



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto

RAPPORTO SULLA QUALITÀ DELLE ACQUE IN PROVINCIA DI TREVISO



ANNO 2016

Allegato 2: Risultati del monitoraggio dei corsi d'acqua

ARPAV Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto

Direttore Generale

Nicola Dell'Acqua

Dipartimento Provinciale di Treviso

Loris Tomiato

Servizio Stato dell'Ambiente

Maria Rosa

Dipartimento Regionale Laboratori

Francesca Daprà

Servizio Laboratorio di Venezia

Marina Raris

Franco Rigoli

Francesca Zanon

Attività di campionamento

Servizio Stato dell'Ambiente

Analisi di laboratorio

Servizio Laboratorio di Venezia

Redazione

Maria Rosa

Alessandro Pozzobon

2017, ARPA VENETO

Si ringraziano i colleghi del Servizio Acque Interne dell'Area Tecnico Scientifica di ARPAV per l'attività di coordinamento e il supporto tecnico - scientifico.

È consentita la riproduzione di testi, tabelle, grafici ed in genere del contenuto del presente rapporto esclusivamente con la citazione della fonte.

Nella foto, il fiume Piave a monte della traversa di Nervesa della Battaglia

Bacino: N003 Brenta

Comune: Loria

Provincia: TV

Località: La Roggia Rosà-Balbi è una derivazione ad uso irriguo di acqua del Fiume Brenta. La derivazione confluisce nel Torrente Giaron e quindi nel Muson dei Sassi. La stazione è posta in prossimità della confluenza nel Giaron.

LIMeco

2015	Livello 1
2016	Livello 1

Stato Chimico

2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2015	Buono
2016	Buono

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									13,6	12,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									20,3	18,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									107	124
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									115	177
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									11,2	12,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									12,7	16,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media									8,4	8,4
Base	pH	pH	Max									8,5	8,6
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									265	302
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									300	446
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									216	246
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									255	381
Base	BOD5	mg/l	Media									2,1	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max									3,2	2,5
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									154	176
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									175	258
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									3,5	12,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									9,0	24,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,025	0,028
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,040	0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,007	0,010
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,008	0,021
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									0,9	1,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									1,1	1,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									1,1	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									1,3	2,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									<LQ	0,013
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,0	0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media									2,7	4,9
Base	Cloruri	mg/l	Max									3,0	11,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									14,5	14,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									18,3	23,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									2,5	3,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									2,8	7,8
Base	Potassio	mg/l	Media									1,0	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max									1,2	2,7
Base	Calcio	mg/l	Media									45,7	50,1
Base	Calcio	mg/l	Max									50,9	68,5
Base	Magnesio	mg/l	Media									9,7	12,3
Base	Magnesio	mg/l	Max									11,6	21,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									994	1625
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									2005	2987
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									3031	975
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									7701	1597
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media									1,9	1,6
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max									2,1	2,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media									<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									6,3	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									10,0	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media									<LQ	
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media									<LQ	
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media									<LQ	
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media									<LQ	
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media									<LQ	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media									<LQ	
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media									<LQ	
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									<LQ	
SVOC	Xileni	µg/l	Max										

Bacino: R003 Pianura Tra Livenza E Piave

Comune: Salgareda

Provincia: TV

Località: Il canale Bidoggia ha origine da risorgive nei pressi dell'abitato di Roncadelle. Corre verso Est in direzione di Oderzo prima di piegare in direzione del mare. Si immette nel canale Bidoggia nella campagna tra Noventa di Piave e Cessalto.

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 2
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Elevato

LIM

2014	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								17,5	15,0	14,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								23,7	22,7	20,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								100	84	81
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								121	90	86
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								9,6	8,7	8,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								11,2	10,8	9,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								8,0	8,0	7,9
Base	pH	pH	Max								8,1	8,1	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								548	466	532
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								620	485	610
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								444	361	391
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								515	373	484
Base	BOD5	mg/l	Media								3,6	1,5	2,0
Base	BOD5	mg/l	Max								7,0	2,2	3,5
Base	COD	mg/l	Media								8,1		
Base	COD	mg/l	Max								14,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								311	276	320
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								367	287	385
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								24,8	38,3	36,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								50,0	101,0	50,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,065	0,078	0,179
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,100	0,120	0,350
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,059	0,040	0,046
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,087	0,097	0,074
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								1,9	1,2	2,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								2,3	1,4	2,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								2,4	1,4	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								3,0	1,8	3,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,038	0,023	0,045
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,060	0,040	0,100
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,1	0,0	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media								7,3	5,4	7,7
Base	Cloruri	mg/l	Max								8,4	6,9	9,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								44,1	46,0	46,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								48,0	51,7	49,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								6,4	5,6	6,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								7,2	6,6	6,7
Base	Potassio	mg/l	Media								2,7	2,6	2,7
Base	Potassio	mg/l	Max								3,2	3,7	3,6
Base	Calcio	mg/l	Media								83,6	74,2	88,3
Base	Calcio	mg/l	Max								102,5	77,1	111,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								24,8	22,1	24,2
Base	Magnesio	mg/l	Max								26,9	22,9	25,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								581	340	369
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								1445	697	759
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								963	752	1425
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								2359	1187	2755
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	0,1	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max									0,1	
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								<LQ	<LQ	1,4
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										2,5
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								<LQ	0,7	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max									1,4	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								0,04	0,03	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,09	0,06	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								0,15	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max								0,50		
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

LIMEco

2014	Livello 4
2015	Livello 3
2016	Livello 4

Stato Chimico

2014	Mancato Conseguitamento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,1 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2015	Buono	
2016	Buono	

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono	
2015	Sufficiente	Glifosate: 0,3 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2015	Sufficiente	Acido aminometilfosfonico: 0,2 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2016	Buono	

Superamenti

2014	-	Mercurio e composti: 0,1 µg/l (SQA CMA - 0,06 µg/l)
2015	-	Glifosate: 0,3 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)
2015	-	Acido aminometilfosfonico: 0,2 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)

LIM

2014	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				17,3		18,3	16,0	17,6	16,5	15,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				17,3		18,7	23,0	23,5	22,7	24,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				54	92	76	83	92	92	74
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				82	113	100	92	104	108	94
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				5,3	8,6	7,2	8,3	8,9	9,2	7,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				8,1	10,5	9,5	9,9	9,8	11,9	9,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media				7,8	7,8	7,8	7,9	7,9	8,0	7,8
Base	pH	pH	Max				7,9	8,0	7,9	8,0	8,0	8,0	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				516	394	482	512	500	468	519
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				558	482	507	582	571	516	565
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				385		316	380	370	330	381
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				385		316	437	441	363	425
Base	BOD5	mg/l	Media				<LQ	2,3	3,6	3,0	2,4	2,9	4,0
Base	BOD5	mg/l	Max					2,3	3,6	3,9	3,5	4,9	10,1
Base	COD	mg/l	Media				5,3	10,8	12,0	8,4	9,1		
Base	COD	mg/l	Max				8,0	19,0	18,0	12,3	13,3		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media				274	206	277	256	247	217	261
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				302	259	288	307	306	253	301
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				6,5	44,0	22,5	54,3	46,0	27,3	215,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				11,0	78,0	36,0	96,0	91,0	42,0	731,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,400	0,415	0,415	0,298	0,258	0,310	0,363
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,660	0,550	0,720	0,410	0,380	0,510	0,450
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,144	0,030	0,080	0,078	0,071	0,055	0,073
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,207	0,040	0,100	0,099	0,096	0,104	0,136
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				3,4	0,6	0,4	1,8	1,6	1,3	1,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				6,4	0,9	0,4	2,3	1,7	1,7	2,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				4,8	1,6	1,1	2,3	2,0	1,7	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				8,5	2,5	1,2	2,6	2,5	2,2	2,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,120	0,200	0,150	0,093	0,080	0,178	0,123
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,130	0,240	0,200	0,160	0,120	0,220	0,180
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,2	0,5	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2
Base	Cloruri	mg/l	Media				41,4	37,5	45,0	31,3	29,8	32,5	30,0
Base	Cloruri	mg/l	Max				50,6	49,5	45,3	33,6	32,6	34,0	33,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				14,1	7,1	7,4	18,1	16,6	14,0	19,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				22,2	8,8	8,0	26,6	21,8	17,1	27,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							24,2	21,5	23,9	22,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							24,2	23,4	24,6	25,2
Base	Potassio	mg/l	Media							3,3	2,9	2,8	3,2
Base	Potassio	mg/l	Max							3,3	3,4	2,9	3,9

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Calcio	mg/l	Media							45,2	58,6	48,0	61,9
Base	Calcio	mg/l	Max							45,2	77,4	58,5	76,4
Base	Magnesio	mg/l	Media							23,1	25,7	23,6	25,9
Base	Magnesio	mg/l	Max							23,1	27,3	26,0	27,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Pres	Pres	Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				2750	18810	1930	1825	1359	919	4472
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				4800	37000	3500	2000	1900	1298	8664
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				5195	15650	5175	8975	8290	5964	11819
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				9500	28000	9600	15000	14136	10462	24196
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				2,5	2,5	2,5	4,5	5,3	4,5	6,1
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max				3,0	3,0	3,0	6,5	8,4	7,0	10,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1	<LQ	0,1
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max								0,2		0,1
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media					<LQ					
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	1,5	<LQ	1,0	0,8	0,6
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max						2,0		2,3	1,5	1,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				0,6	<LQ	0,2	0,0	0,1	0,0	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max				1,0		0,2	0,0	0,1	0,0	
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media					0,5	0,5				
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max					0,5	0,5				
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	1,3	2,2	2,6	1,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max							2,3	5,7	4,0	2,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	0,9	0,8	0,7	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max							1,9	1,5	1,1	1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				3,8	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				5,0	10,0					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	7,5	<LQ	<LQ	8,8	8,3	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max					10,0			20,0	13,0	
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media					<LQ					
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media							0,20	0,08	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max							0,20	0,14		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ	0,13	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max									0,24	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media							0,06	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max							0,10			
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media							0,06	0,05	0,04	0,04
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max							0,10	0,11	0,07	0,07
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							0,06	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max							0,10			
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							0,16	<LQ	<LQ	0,08
SVOC	Xileni	µg/l	Max							0,40			0,15
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,03
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										0,08
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media							0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max							0,03			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media								<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media							0,02	<LQ	0,03	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max							0,02		0,09	0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media							0,01	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max							0,02			
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media							0,02	<LQ	0,03	0,01
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max							0,04		0,10	0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media							0,01	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max							0,02			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									0,32	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max									0,70	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									0,16	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max									0,27	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media							0,038		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max							0,050			
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ		
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							<LQ	<LQ		
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Fontanelle

Provincia: TV

Località: Il fosso Borniola nasce nei pressi di Rai di San Polo di Piave. Dopo circa 6 chilometri confluisce nel Monticano presso l'abitato di Lutrano di Fontanelle. La stazione di campionamento è a breve distanza dalla confluenza.

LIMeco

2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2015	Buono
2016	Buono

EQB Macrofite

2016	Sufficiente
------	-------------

EQB Macroinvertebrati

2016	Buono
------	-------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media			15,5	16,3	18,4	19,3			14,8	13,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max			19,3	17,3	18,8	19,3			20,7	18,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media			107	96	133	121			121	101
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max			120	100	142	123			140	156
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media			10,7	9,5	12,4	11,2			12,1	10,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max			12,0	9,7	13,2	11,3			13,3	16,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media			7,9	7,7	7,9	8,0			8,0	7,8
Base	pH	pH	Max			8,0	7,8	8,1	8,0			8,1	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media			576	533	519	547			590	570
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max			645	557	559	585			647	605
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				381	399	369			461	428
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				381	413	369			520	463
Base	BOD5	mg/l	Media			1,4	1,4	<LQ	2,3			1,2	1,8
Base	BOD5	mg/l	Max			2,1	1,5		3,3			2,2	2,9
Base	COD	mg/l	Media			4,1	3,8	5,5	<LQ				
Base	COD	mg/l	Max			7,0	5,0	8,1					
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media			331	312	325	317			353	337
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max			370	328	325	339			380	362
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media			8,3	6,0	13,0	3,0			5,8	5,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max			11,0	10,0	17,0	4,0			14,0	11,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media			0,073	0,135	0,073	0,093			0,090	0,118
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max			0,100	0,150	0,100	0,170			0,210	0,260
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media			0,060	0,046	0,076	0,070			0,066	0,059
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max			0,070	0,071	0,080	0,090			0,083	0,085
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media			4,2	3,2	2,8	3,4			3,4	3,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max			5,2	3,3	3,1	4,0			4,2	4,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media			4,7	3,9	3,2	2,8			3,6	3,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max			5,5	3,9	3,3	2,8			4,5	4,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media			0,033	0,045	0,035	0,050			0,023	0,030
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max			0,050	0,050	0,040	0,050			0,030	0,060
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media			0,1	0,0	0,1	0,1			0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max			0,1	0,1	0,1	0,1			0,0	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media			9,4	7,5	6,9	8,3			7,0	7,5
Base	Cloruri	mg/l	Max			14,2	7,6	7,7	9,2			8,2	7,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media			59,5	55,3	52,1	57,7			52,3	55,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max			62,4	56,9	54,0	57,9			55,8	61,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media			5,0						5,6	5,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max			5,0						6,0	5,9
Base	Potassio	mg/l	Media			2,7						3,0	3,0
Base	Potassio	mg/l	Max			2,7						3,2	3,7
Base	Calcio	mg/l	Media			91,0						100,5	95,6
Base	Calcio	mg/l	Max			91,0						108,8	102,6
Base	Magnesio	mg/l	Media			24,5						24,7	23,7
Base	Magnesio	mg/l	Max			24,5						26,1	25,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo				Pres	Pres	Pres	Pres				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media			200	525	522	235			399	3214
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max			200	600	880	340			1091	12033
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media			759	645	2777	160			377	3818
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max			1700	910	6800	170			712	14136
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	2,0			<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max						3,0				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				<LQ	3,8	<LQ			<LQ	3,4
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max					5,0					6,2
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	0,01
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									<LQ	0,03
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										0,07
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media									0,09	0,03
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max									0,34	0,08
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media									<LQ	0,02
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										0,04
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

Provincia: TV

Località: Il campionamento avviene nei pressi del ponte di Viale Fratelli Cairoli. La stazione è quindi posta all'interno della città di Treviso, alla chiusura del sistema Giavera Botteniga - Piavesella, due corsi d'acqua che drenano una vasta area densamente urbanizzata e industrializzata.

LIMEco

2014	Livello 3
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Buono
2016	Buono

EQB Diatomee

2015	Elevato
------	---------

EQB Macrofite

2015	Buono
------	-------

EQB Macroinvertebrati

2015	Sufficiente
------	-------------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,4	12,5	14,0	14,6	12,8	13,9	14,0	15,1	13,4	12,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,2	15,1	17,0	18,0	16,6	17,0	17,0	17,6	17,2	16,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91	93	90	92	90	90	91	101	105	91
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	93	97	103	114	92	93	91	123	128	95
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,3	9,9	9,2	9,4	9,5	9,3	9,3	10,2	11,2	9,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,3	10,5	11,2	10,8	10,6	10,9	10,3	12,0	14,5	10,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	7,9	8,0	7,7	7,9	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8
Base	pH	pH	Max	7,9	8,2	7,9	7,9	7,9	7,9	7,8	7,8	7,9	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	427	421	410	420	432	434	429	424	431	406
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	457	428	437	432	439	455	461	445	440	438
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				298	309	297	305	310	301	290
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				314	311	306	330	329	306	314
Base	BOD5	mg/l	Media	1,5	2,0	2,4	1,5	1,3	3,1	1,8	1,5	1,9	2,3
Base	BOD5	mg/l	Max	1,8	3,7	3,7	2,6	1,7	4,5	3,2	2,3	2,5	5,1
Base	COD	mg/l	Media	4,6	4,6	5,4	5,5	<LQ	5,6	3,9	3,3	3,3	10,2
Base	COD	mg/l	Max	6,0	6,0	11,0	10,0		8,6	8,0	5,6	5,8	20,8
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	246	245	226	242	244	189	249	245	245	233
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	264	254	244	255	246	249	271	255	247	251
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	10,3	12,8	43,8	9,3	13,3	24,0	22,0	34,3	11,3	58,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	19,0	24,0	115,0	25,0	28,0	51,0	45,0	83,0	16,0	168,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,118	0,120	0,135	0,130	0,103	0,133	0,103	0,108	0,100	0,115
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,150	0,170	0,170	0,170	0,130	0,150	0,110	0,140	0,110	0,170
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,011	0,023		0,015	0,013	0,015	0,014	0,013	0,011	0,012
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020	0,040		0,016	0,020	0,021	0,017	0,015	0,015	0,016
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,5	2,6	2,7	2,4	2,6	2,5	2,7	2,5	2,2	2,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,9	2,9	3,6	2,5	2,7	2,6	3,0	2,5	2,3	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,2	3,4	3,8	2,9	2,9	2,9	3,0	2,9	2,4	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,5	4,0	4,5	3,2	3,1	3,2	3,5	3,7	2,5	2,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,028	0,048	0,029	0,028	0,035	0,043	0,020	0,015	0,020	0,028
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,040	0,090	0,070	0,050	0,070	0,050	0,030	0,020	0,030	0,050
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	8,1	7,2	7,4	7,8	7,0	8,2	7,3	5,6	6,3	6,2
Base	Cloruri	mg/l	Max	12,3	9,2	8,8	9,1	8,8	11,2	9,6	6,5	6,4	7,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	56,2	49,2	46,5	49,0	44,8	51,1	46,7	45,2	48,0	43,6

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	61,7	57,9	53,9	59,2	48,1	55,8	53,5	57,2	52,5	53,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							5,5	5,6	5,9	6,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							5,5	6,9	6,5	7,0
Base	Potassio	mg/l	Media							1,1	1,1	1,1	1,3
Base	Potassio	mg/l	Max							1,1	1,4	1,2	1,7
Base	Calcio	mg/l	Media							67,2	66,9	67,2	63,9
Base	Calcio	mg/l	Max							67,2	70,0	68,4	68,7
Base	Magnesio	mg/l	Media							19,6	18,8	18,5	17,7
Base	Magnesio	mg/l	Max							19,6	19,5	19,2	19,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	1975	1550	630	1108	1023	2450	1095	3292	803	2493
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	4000	2100	630	2000	2000	8400	1300	11100	959	5794
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	4075	1925	7600	3450	3100	6300	4750	4321	6253	6713
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	7200	3100	15000	8100	5200	12000	6300	7270	8664	12997
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,0	<LQ	1,3	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max							2,0		2,3	
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	3,1	<LQ	<LQ	2,0	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max				5,0			3,0			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,9	<LQ	<LQ	5,5	<LQ	<LQ	<LQ	8,8	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	8,0			12,0				25,0		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	8,5	<LQ	<LQ	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	6,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		19,0				10,0				10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ			<LQ			<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,41	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max						9,50				
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	3,63	3,10	2,63	2,78	2,63	2,13	2,08	1,79	1,65	1,53
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	4,00	4,00	3,70	3,00	3,00	2,60	2,50	2,20	1,80	1,74
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Media					<LQ					
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	3,63	3,10	2,63	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media				0,34	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,05	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max				0,60					0,08	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media				<LQ	0,43	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max					0,60					
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	ETBE	µg/l	Media									<LQ	
SVOC	ETBE	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max									0,05	
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media		0,01	0,02	0,02	<LQ	0,01	0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max		0,02	0,03	0,02		0,02	0,03			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media		0,02	0,03	0,02	<LQ	0,02	0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max		0,02	0,07	0,03		0,03	0,02			
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ		<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		0,04	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max		0,09	0,10							0,03
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media		<LQ	0,02	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max			0,05							
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		0,03	0,09	0,01	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max		0,08	0,35	0,02		0,02				0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		0,06	0,16	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media				<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media				0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max				0,02						
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	##### Media				<LQ						
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fentoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Forate	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Forate	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosalone	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosmet	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosmet	µg/l	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/l	0,01 Media				<LQ						
Insetticidi	Isodrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/l	0,1 Media				0,01						
Insetticidi	Metidation	µg/l	Max				0,02						
Insetticidi	Mirex	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Mirex	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Terbufos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media				<LQ						
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										0,02
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										0,05
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media				<LQ						0,02
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		0,06	0,13	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media								<LQ		
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ		
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ		
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media								<LQ		
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			0,009	0,015	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,016	0,027						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			<LQ	0,012	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,022						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ		
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media								<LQ		
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ		
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N003 Brenta

Comune: Castello Di Godego

Provincia: TV

Località: Il torrente nasce dalle propaggini del Monte Grappa, nei pressi di Borso del Grappa e prosegue in pianura fino a confluire nel torrente Muson poco prima dell'abitato di Castelfranco Veneto. La stazione è ubicata poco prima dell'immissione nel Torrente Musone, a chiusura del bacino

LIMEco

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

EQB Macrofite

2016	Buono
------	-------

EQB Macroinvertebrati

2016	Sufficiente
------	-------------

LIM

2014	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media							14,0	14,8	13,0	12,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max							19,6	18,0	21,4	18,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media							106	96	102	104
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max							119	108	104	116
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media							10,9	9,4	10,9	11,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max							13,1	10,8	12,9	11,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media							8,4	8,4	8,4	8,3
Base	pH	pH	Max							8,6	8,7	8,5	8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media							378	331	343	357
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max							480	405	395	455
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media							303	278	272	270
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max							376	356	332	333
Base	BOD5	mg/l	Media							3,8	2,3	2,4	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max							7,4	4,0	3,5	2,8
Base	COD	mg/l	Media							8,4	7,2		
Base	COD	mg/l	Max							15,0	10,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media							210	189	192	191
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max							263	240	224	227
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media							25,3	26,5	9,8	7,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max							37,0	76,0	17,0	11,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media							0,135	0,054	0,029	0,060
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max							0,180	0,120	0,070	0,100
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media							0,052	0,015	0,023	0,039
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max							0,096	0,029	0,036	0,071
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media							2,5	1,8	1,7	2,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max							3,7	2,4	2,4	3,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media							3,1	2,5	1,9	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max							4,2	3,3	2,6	3,6
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media							2,5			
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max							2,5			
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media							0,058	0,063	0,068	0,093
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max							0,110	0,110	0,090	0,180
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media							0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max							0,2	0,3	0,1	0,2
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media							0,0			
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max							0,0			
Base	Cloruri	mg/l	Media							10,7	6,2	8,5	11,2
Base	Cloruri	mg/l	Max							19,3	8,1	11,6	24,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media							15,3	11,4	14,6	15,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max							18,8	13,1	18,3	23,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							5,9	6,4	7,5	9,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							5,9	8,0	10,1	21,0
Base	Potassio	mg/l	Media							1,3	1,6	1,5	2,0
Base	Potassio	mg/l	Max							1,3	2,2	1,8	3,8
Base	Calcio	mg/l	Media							46,1	55,3	56,2	55,1
Base	Calcio	mg/l	Max							46,1	71,0	64,7	62,9
Base	Magnesio	mg/l	Media							9,9	12,5	12,4	12,9
Base	Magnesio	mg/l	Max							9,9	16,0	15,2	16,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo								Pres	Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media							1775	3253	745	1921
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max							3200	8850	1445	3448
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media							2138	7368	1292	2540
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max							3600	24196	1793	7270
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media							1,0	1,2	1,4	1,0
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max							1,7	1,8	1,8	1,5
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,8
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										1,8
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ	1,3	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max									2,0	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	3,2
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										5,1
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media							7,8	<LQ	9,8	9,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max							16,0		16,0	15,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,12
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										0,40
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	0,03	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max									0,06	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							0,06	0,09	<LQ	0,06
SVOC	Toluene	µg/l	Max							0,10	0,19		0,18
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							0,06	0,07	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max							0,10	0,10		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilastina	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Aldrin	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insettici	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insettici	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insettici	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							<LQ	0,38	<LQ	0,20
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max								0,70		0,32
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Crocetta Del Montello

Provincia: TV

Località: La stazione è posta sul Canale Caerano a valle dell'abitato di Crocetta del Montello. Il Canale Caerano è un canale artificiale di derivazione a scopo irriguo delle acque del Piave, che ha inizio presso lo sbarramento di Fener.

LIMEco

2014	Livello 1
2015	Livello 1
2016	Livello 1

Stato Chimico

2014	Buono
------	-------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,1	11,9	9,9	11,7	9,6	11,8	12,5	11,9	11,6	10,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	15,5	14,8	13,0	16,8	11,5	17,1	15,7	13,9	16,0	15,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	102	105	103	97	104	100	102	108	108	111
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	103	108	112	118	107	105	104	131	115	133
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,1	11,4	11,1	10,5	11,5	10,9	10,9	11,5	11,6	12,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,9	12,4	13,1	11,5	12,6	12,4	12,6	13,8	12,3	13,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
Base	pH	pH	Max	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,4	8,3	8,3	8,3	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	368	360	338	350	352	352	359	330	372	359
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	386	391	374	373	370	375	390	376	384	373
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				237	233	246	228	229	239	244
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				251	243	258	261	249	243	252
Base	BOD5	mg/l	Media	1,7	1,5	1,2	1,9	1,4	1,4	2,5	1,7	2,5	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max	2,6	2,3	2,0	2,7	2,3	1,8	3,3	2,4	4,4	1,8
Base	COD	mg/l	Media	4,5	3,1	3,3	<LQ	<LQ	4,4	3,6	4,9	3,9	3,7
Base	COD	mg/l	Max	8,0	5,0	6,0			10,0	7,0	7,6	8,0	7,3
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	217	207	211	202	198	203	204	188	210	213
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	228	223	265	217	211	224	220	212	220	226
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	9,9	6,0	46,8	13,5	17,3	65,5	25,0	37,5	3,0	12,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	31,0	12,0	162,0	22,0	30,0	246,0	66,0	76,0	4,0	30,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,038	0,060	0,016	0,034	0,024	0,031	0,035	0,030	0,019	0,036
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,080	0,170	0,020	0,090	0,050	0,050	0,060	0,050	0,030	0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,004	0,003	0,018	0,010	0,007	0,005	0,008
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,007	0,005	0,009	0,013	0,015	0,007	0,010
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,7	0,8	0,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	1,1	1,0	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	0,8	0,8	1,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	1,3	1,6	1,5	1,2	1,0	1,1	1,1	0,8	0,8	1,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	1,6	2,2	1,7	1,4	1,2	1,4	1,3	0,9	0,9	1,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,028	0,013	0,013	0,013	<LQ	0,013	<LQ	<LQ	0,010	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,070	0,020	0,020	0,020		0,020			0,010	
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<LQ	<LQ	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0			0,0	0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,0	3,3	3,2	3,6	3,0	3,7	3,4	2,2	3,0	3,3
Base	Cloruri	mg/l	Max	4,5	4,1	3,9	5,5	3,5	4,3	4,4	3,0	3,3	3,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	62,8	53,6	45,9	50,4	52,2	52,0	54,1	46,3	59,7	53,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	75,5	63,7	54,7	55,0	56,7	69,8	67,6	62,2	66,6	60,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	4,0	3,7	2,9	3,7	3,2	3,5	3,7	2,9	3,6	3,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,2	4,4	3,8	4,6	3,4	4,3	4,3	3,2	4,0	3,8
Base	Potassio	mg/l	Media	1,0	0,9	0,8	1,2	0,8	0,8	1,2	0,8	0,9	1,0
Base	Potassio	mg/l	Max	1,2	1,0	0,9	1,9	0,9	1,4	1,7	1,0	1,0	1,2
Base	Calcio	mg/l	Media	61,6	59,2	39,8	58,8	56,2	57,4	58,0	53,9	60,2	60,6
Base	Calcio	mg/l	Max	65,1	65,3	59,7	63,3	59,9	62,5	62,0	60,5	63,0	64,7
Base	Magnesio	mg/l	Media	15,3	14,7	30,2	14,7	14,1	14,4	14,5	13,1	14,5	14,8
Base	Magnesio	mg/l	Max	16,0	15,7	64,7	16,2	14,9	16,6	15,7	14,9	15,2	15,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	160	275	100	167	254	418	148	840	120	486
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	310	580	100	230	510	820	180	2143	124	1374
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	603	718	780	314	535	1882	385	2265	985	2125
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	1200	1900	2300	1000	640	4800	740	5172	1918	4611

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	49,3	57,0								
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	150,0	85,0								
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	4,1	4,9								
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	9,0	6,0								
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	4,4	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max									4,4	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		0,6	1,1	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max								1,0	1,1	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,6	5,6	<LQ		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max						7,0	15,0			
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,5	<LQ	<LQ		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max						11,0				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
SVOC	Xileni	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max					0,03					
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max						0,06				
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,10	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max						0,35				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,06	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max						0,20				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			0,008	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,014							
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ		
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media								<LQ		
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ		
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Mareno Di Piave

Provincia: TV

Località: Il torrente Cervada nasce tra le colline nella zona di San Lorenzo di Vittorio Veneto. Scorre poi attraversando l'abitato di San Vendemmiano e confluendo nel Monticano in località Soffratta di Mareno di Piave. La stazione è ubicata proprio a Soffratta a poca distanza dalla confluenza e a valle dell'abitato e della zona industriale di San Vendemmiano

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 4

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono	
2015	Sufficiente	Glifosate: 0,5 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2015	Sufficiente	Acido aminometilfosfonico: 0,3 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2016	Elevato	

Superamenti

2015	-	Glifosate: 0,5 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)
2015	-	Acido aminometilfosfonico: 0,3 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)

LIM

2014	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media			15,0	15,6	4,9	11,8	14,9	15,3	14,5	11,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max			23,0	25,0	4,9	18,0	22,2	20,6	21,6	20,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media			67	104	110	106	92	99	105	104
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max			99	120	152	137	121	121	107	137
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media			7,0	10,5	11,3	10,7	9,4	9,9	10,9	11,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max			11,6	11,4	14,2	12,5	11,8	11,6	13,9	14,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media			7,9	8,1	8,2	8,2	8,1	8,0	8,1	8,0
Base	pH	pH	Max			8,1	8,4	8,5	9,0	8,6	8,3	8,1	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media			622	504	444	411	463	472	482	443
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max			749	650	590	525	629	617	582	558
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				383	325	286	359	388	333	303
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				475	454	353	507	516	457	412
Base	BOD5	mg/l	Media			6,2	2,7	3,3	3,2	2,9	2,5	2,7	3,4
Base	BOD5	mg/l	Max			15,5	5,6	4,8	4,9	4,1	4,1	5,6	5,5
Base	COD	mg/l	Media			17,3	9,3	10,5	14,4	10,1	8,6		
Base	COD	mg/l	Max			39,0	11,0	13,0	19,0	15,2	14,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media			273	275	232	216	256	272	250	224
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max			360	337	302	253	350	356	315	288
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media			12,5	7,8	5,0	20,8	10,8	10,0	12,8	11,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max			25,0	12,0	7,1	53,0	18,0	20,0	22,0	21,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media			5,968	0,370	0,221	1,646	0,293	0,250	0,518	1,120
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max			12,400	0,810	0,780	6,050	0,910	0,670	1,340	2,930
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,072	0,032	0,049	0,054	0,062	0,095	0,072
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,122	0,091	0,105	0,074	0,106	0,173	0,116
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media			1,5	1,8	1,1	3,3	1,7	2,2	2,0	2,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max			4,4	2,6	3,2	4,8	3,5	2,9	2,8	2,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media			8,4	2,9	1,7	4,9	2,3	3,0	2,8	3,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max			14,7	4,2	4,2	10,8	4,5	4,0	4,3	5,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media			0,638	0,113	0,280	0,450	0,218	0,105	0,195	0,278
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max			1,380	0,210	0,410	1,260	0,460	0,150	0,290	0,370
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media			0,8	0,1	0,3	0,5	0,3	0,1	0,2	0,3
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max			1,6	0,3	0,4	1,3	0,6	0,2	0,4	0,4
Base	Cloruri	mg/l	Media			29,9	10,6	13,4	12,0	12,5	8,9	15,3	14,9
Base	Cloruri	mg/l	Max			51,7	16,1	21,6	22,0	17,4	12,3	22,3	17,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media			55,9	35,4	39,1	37,7	34,6	21,4	43,5	39,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max			109,0	41,6	43,5	61,9	41,7	28,5	56,1	44,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media			38,2				12,9	9,3	16,7	15,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max			38,2				12,9	11,2	24,5	19,3
Base	Potassio	mg/l	Media			6,0				8,5	2,7	3,0	3,0
Base	Potassio	mg/l	Max			6,0				8,5	3,1	4,6	3,2
Base	Calcio	mg/l	Media			74,3				71,6	79,2	72,9	65,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Calcio	mg/l	Max			74,3				71,6	104,2	92,7	85,3
Base	Magnesio	mg/l	Media			17,2				15,3	17,8	16,4	14,7
Base	Magnesio	mg/l	Max			17,2				15,3	23,7	20,2	18,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo				Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Ass
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media			27895	423	245	2713	675	1768	679	4540
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max			55000	620	600	7500	1500	5794	1298	17329
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media			32818	1075	223	5863	2243	5731	1639	9812
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max			110000	2200	400	15000	4800	19863	5475	24196
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			0,8	<LQ	0,6	0,6	0,8	<LQ	0,6	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max			1,3		1,0	1,0	1,7		1,0	
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media			0,1	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max			0,2							
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,8	2,2	0,7
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max								1,6	5,4	1,3
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			56,0							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max			56,0							
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media			4,6	5,0	5,3	5,0	2,6	3,1	5,1	4,9
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max			13,0	11,0	6,0	11,0	5,0	3,8	7,3	8,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	1,5	<LQ	1,0	0,6	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max						3,0		2,0	1,0	1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media			<LQ	8,5	7,3	11,1	4,2	5,6	5,1	4,3
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				11,0	9,0	21,0	6,3	15,0	6,5	9,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media			14,8	13,8	12,3	13,8	12,0	13,8	16,3	18,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max			39,0	20,0	18,0	34,0	19,0	24,0	22,0	35,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media			0,60					<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max			0,60							
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media			0,08	<LQ	0,23	0,46	<LQ	0,87	0,03	0,04
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max			0,20		0,70	1,70		3,40	0,05	0,08
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media			0,11	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max			0,30							
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media			0,13	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03	0,04
CAA	Triclorometano	µg/l	Max			0,40						0,05	0,08
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										0,05
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03	0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,05	0,08
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,08
SVOC	Xileni	µg/l	Max										0,15
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media			0,02	0,12	0,02	0,14	<LQ	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max			0,02	0,40	0,03	0,50		0,06		
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media					0,09	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max					0,09	0,03				0,02
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ		<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media			0,02	0,35	0,05	0,19	<LQ	0,02	0,01	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max			0,01	1,30	0,13	0,70		0,03	0,02	0,04
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	0,09	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max						0,27				
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media			0,02	0,28	0,04	0,26	<LQ	0,02	0,01	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max			0,06	1,00	0,10	1,00		0,06	0,02	
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media			0,02	0,01	0,02	0,01	<LQ	0,02	<LQ	0,01
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max			0,02	0,02	0,04	0,02		0,03		0,02
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									0,49	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max									1,30	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									0,28	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max									0,56	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									0,09	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max									0,30	
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media			<LQ	0,74	0,11	<LQ	<LQ	<LQ	0,85	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			<LQ	0,74	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media								<LQ	<LQ	
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			<LQ	0,008	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,013						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max				0,007						
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ	0,063
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										0,100
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media								0,33	<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max								0,60		
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Fontanelle

Provincia: TV

Località: Il rio Cervadella scende parallelo al torrente Cervada dalle colline di Colle Umberto. Si immette nel Monticano presso l'abitato di Fontanelle. A poca distanza dalla confluenza si trova la stazione.

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								15,2	15,8	13,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								18,2	20,7	19,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								100	107	92
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								118	114	105
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								10,0	10,7	9,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								12,5	11,1	11,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								8,1	8,2	8,0
Base	pH	pH	Max								8,3	8,3	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								546	583	604
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								635	638	677
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								449	473	469
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								528	526	521
Base	BOD5	mg/l	Media								1,7	2,7	6,6
Base	BOD5	mg/l	Max								2,8	5,9	16,0
Base	COD	mg/l	Media								3,9		
Base	COD	mg/l	Max								8,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								318	346	344
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								369	372	375
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								10,5	6,8	9,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								16,0	9,0	20,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,074	0,075	0,090
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,150	0,130	0,170
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,032	0,037	0,046
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,042	0,054	0,085
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								2,3	2,1	1,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								2,8	2,7	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								2,7	2,4	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								3,3	3,1	2,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,118	0,120	0,218
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,210	0,160	0,470
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,2	0,1	0,2
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,3	0,2	0,5
Base	Cloruri	mg/l	Media								10,3	12,7	19,6
Base	Cloruri	mg/l	Max								13,3	16,2	27,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								33,5	38,2	40,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								34,3	46,9	42,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								9,2	10,6	14,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								11,4	12,7	18,5
Base	Potassio	mg/l	Media								2,8	2,9	3,7
Base	Potassio	mg/l	Max								3,5	3,6	4,1
Base	Calcio	mg/l	Media								91,7	99,2	100,3
Base	Calcio	mg/l	Max								106,2	106,5	108,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								21,6	24,2	23,6
Base	Magnesio	mg/l	Max								25,1	25,7	25,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								1005	442	640
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								2142	935	2187
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								1938	1249	969
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								3654	3654	2142
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								0,1	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max								0,3		
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								1,3	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max								3,6		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								5,6	6,1	3,5
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max								8,5	12,0	4,9
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								<LQ	0,6	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max									1,0	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								3,4	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max								6,0		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								11,5	6,3	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								24,0	10,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								0,10		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max								0,11		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								0,21	0,03	0,08
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max								0,36	0,06	0,20
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	0,03
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										0,06
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	0,03
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										0,05
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								0,03	0,03	0,06
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,03	0,05	0,10
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								0,05	<LQ	0,06
SVOC	Xileni	µg/l	Max								0,10		0,10
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ

Bacino: N006 Livenza

Comune: Santa Lucia Di Piave

Provincia: TV

Località: Il fiume Crevada nasce tra le colline di San Pietro di Feletto, prosegue lungo la valle fino all'abitato di Parè e si immette nel Monticano al confine tra i comuni di Conegliano e Santa Lucia di Piave. La stazione è ubicata nei pressi della confluenza e chiude il bacino del torrente.

LIMeco

2014	Livello 1
2015	Livello 1
2016	Livello 1

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Elevato

EQB Macrofite

2016	Sufficiente
------	-------------

EQB Macroinvertebrati

2013	Sufficiente
2016	Buono

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,7	14,6					14,5	14,5	14,0	13,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	23,0	23,4					19,8	16,7	20,3	23,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	86	97					99	113	116	102
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	96	109					111	125	125	107
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,1	10,1					10,3	11,6	12,0	11,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,0	11,5					12,3	13,5	15,5	14,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,4	8,2					8,4	8,3	8,4	8,2
Base	pH	pH	Max	8,7	8,3					8,5	8,4	8,5	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	528	485					484	442	459	473
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	634	557					555	568	533	494
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media							409	387	371	384
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max							490	524	476	423
Base	BOD5	mg/l	Media	4,8	1,6					1,3	1,7	1,9	2,0
Base	BOD5	mg/l	Max	13,0	2,5					2,0	3,3	3,2	3,0
Base	COD	mg/l	Media	14,3	8,3					3,1	4,4		
Base	COD	mg/l	Max	28,0	13,0					5,0	10,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	310	293					273	264	277	283
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	373	344					324	338	323	298
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	26,0	29,3					8,8	8,0	<LQ	2,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	46,0	82,0					25,0	21,0		5,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,116	0,101					0,019	0,079	0,036	0,045
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,200	0,230					0,030	0,270	0,050	0,060
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,033	0,025					0,011	0,016	0,010	0,015
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,040					0,015	0,047	0,019	0,034
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,1	2,4					1,6	1,6	1,1	1,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	4,1	3,5					2,6	2,3	1,6	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,7	3,3					1,8	1,8	1,3	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,7	4,2					2,7	2,5	1,9	1,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,118	0,090					0,013	0,020	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,190	0,160					0,020	0,030		
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,2	0,2					0,0	<LQ	0,0	<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,3	0,3					0,0		0,0	
Base	Cloruri	mg/l	Media	11,6	10,1					8,1	5,3	6,5	8,2
Base	Cloruri	mg/l	Max	17,1	12,0					10,4	7,2	9,0	10,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	33,5	25,1					30,3	21,4	33,8	33,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	53,8	44,7					48,4	43,5	58,8	46,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							7,9	4,1	4,8	5,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							7,9	4,7	5,9	7,8
Base	Potassio	mg/l	Media							2,1	1,6	1,4	1,9

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Potassio	mg/l	Max							2,1	2,2	1,8	2,2
Base	Calcio	mg/l	Media							75,7	74,4	72,6	73,9
Base	Calcio	mg/l	Max							75,7	99,9	83,9	77,1
Base	Magnesio	mg/l	Media							28,1	18,9	23,1	23,7
Base	Magnesio	mg/l	Max							28,1	21,6	27,5	25,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Ass					Pres	Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	1123	1270					185	1278	106	179
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	2200	3700					480	3654	222	350
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	2050	1020					325	1068	140	476
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	3900	1800					620	2753	211	1014
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media							<LQ	0,6	0,7	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max								1,0	1,4	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media							<LQ	4,4	<LQ	3,4
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max								7,5		6,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media							<LQ	12,5	<LQ	6,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								30,0		12,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,03
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										0,05
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,08
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,08
SVOC	Xileni	µg/l	Max										0,17
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									0,45	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max									0,45	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									0,30	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max									0,30	
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									0,75	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									0,75	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media							<LQ			
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ		
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							<LQ	<LQ		
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

Provincia: TV

Località: Il fosso Dosson, insieme allo scolo Bigonzo e allo scolo Serva, è uno degli affluenti di destra idrografica del Sile. Nasce in comune di Quinto di Treviso e confluisce nel Sile in località Sant'Antonino di Treviso. Viene campionato non distante dalla sorgente nei pressi della località Sant'Angelo di Treviso.

LIMEco

2015	Livello 3
2016	Livello 4

Stato Chimico

2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2015	Buono	
2016	Sufficiente	Metolachlor: 0,5 µg/L (MA)

Superamenti

2016	-	Metolachlor: 0,5 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)
------	---	---

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				17,2		19,4			15,0	14,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				17,2		19,5			23,8	18,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				60	78	81			114	76
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				89	91	103			191	87
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				6,0	7,4	7,5			11,2	7,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				8,9	8,5	9,6			16,2	10,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media				7,8	7,9	7,9			8,2	7,8
Base	pH	pH	Max				7,9	8,0	8,0			8,7	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				406	409	462			464	465
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				412	453	480			499	524
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				243		360			388	369
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				243		373			412	435
Base	BOD5	mg/l	Media				2,1	1,5	2,7			1,8	2,0
Base	BOD5	mg/l	Max				2,1	1,5	4,2			2,0	3,0
Base	COD	mg/l	Media				7,0	13,8	7,2				
Base	COD	mg/l	Max				8,0	25,0	10,0				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media				229	229	261			260	267
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				238	265	278			283	311
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				<LQ	50,0	13,3			23,8	71,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max					87,0	26,0			43,0	132,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,405	0,260	0,117			0,113	0,273
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,630	0,460	0,140			0,260	0,560
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,134	0,040	0,062			0,044	0,058
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,218	0,060	0,085			0,057	0,087
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				4,5	1,0	1,3			1,2	1,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				7,7	1,3	2,0			1,6	2,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				4,9	2,2	1,7			1,3	2,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				8,3	3,3	2,6			1,8	3,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,140	0,215	0,103			0,058	0,100
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,170	0,300	0,130			0,110	0,150
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,2	0,4	0,1			0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,3	0,6	0,2			0,1	0,3
Base	Cloruri	mg/l	Media				11,9	16,2	16,1			18,2	17,3
Base	Cloruri	mg/l	Max				13,5	17,1	17,6			19,2	21,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				14,7	9,3	20,1			10,4	19,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				19,6	10,2	30,1			14,0	34,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									9,4	9,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									9,8	10,9
Base	Potassio	mg/l	Media									1,6	3,5
Base	Potassio	mg/l	Max									1,7	6,9
Base	Calcio	mg/l	Media									55,3	61,5
Base	Calcio	mg/l	Max									62,1	70,8
Base	Magnesio	mg/l	Media									29,4	27,4
Base	Magnesio	mg/l	Max									30,9	32,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Pres			Ass	
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				4900	21705	1635			716	7065
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				8400	43000	2800			945	17329

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				4315	16900	3395			3379	4082
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				7800	32000	6100			5794	7701
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				3,5	4,5	4,3			3,9	5,5
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max				4,0	5,0	5,0			7,0	10,0
Metalli	Boro disciolto (B)	µg/l	Media						289,5				
Metalli	Boro disciolto (B)	µg/l	Max						490,0				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media					<LQ					
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	2,3			0,6	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max						3,0			1,0	
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Media						57,0				
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Max						73,0				
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media					<LQ	<LQ				
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	10,5	79,0			<LQ	1,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max					16,0	220,0				2,0
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	4 Media						127,0				
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	34 Max						240,0				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ			0,9	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max									2,0	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				4,3	4,3	<LQ			<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				6,0	6,0					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	8,0	<LQ			<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max					11,0					
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media					<LQ					
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	0,07
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										0,26
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	0,02
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										0,04
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media									0,08	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max									0,28	
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									0,02	0,50
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max									0,04	1,96
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	0,12
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										0,44
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	0,03
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										0,07

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	0,01
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media									0,02	0,15
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max									0,03	0,55
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media									0,01	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										0,02
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ

Bacino: N007 Piave

Comune: Pederobba

Provincia: TV

Località: Il rio Fontane è un piccolo corso d'acqua che nasce immediatamente a valle del ponte di Fener e si immette nel Piave poco a monte del cementificio di Pederobba dopo meno di due chilometri. Ha origine da un sistema carsico che affiora sotto il terrapieno della SR348 Feltrina all'altezza del ponte.

LIMeco

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Mancato Consegimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,2 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2014	Mancato Consegimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,06 µg/L (SQA MA = 0,03 µg/l)
2015	Buono	
2016	Buono	

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Elevato
2016	Elevato

EQB Macroinvertebrati

2016	Elevato
------	---------

Superamenti

2014	-	Mercurio e composti: 0,2 µg/l (SQA CMA - 0,06 µg/l)
------	---	---

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								11,5	11,8	12,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								13,2	21,2	17,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								88	96	91
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								94	114	102
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								9,6	10,1	9,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								9,8	11,4	10,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								7,9	8,0	7,9
Base	pH	pH	Max								7,9	8,1	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								290	308	329
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								312	342	344
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								245	242	248
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								269	258	255
Base	BOD5	mg/l	Media								1,3	1,9	1,5
Base	BOD5	mg/l	Max								3,4	2,3	2,1
Base	COD	mg/l	Media								3,0	4,1	
Base	COD	mg/l	Max								5,0	7,4	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								170	165	193
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								186	200	201
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								6,6	5,7	7,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								14,0	9,0	11,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,090	0,093	0,108
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,110	0,170	0,160
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,012	0,012	0,012
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,024	0,024	0,021
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								0,9	0,9	1,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								1,0	1,0	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								1,2	1,0	1,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								1,5	1,1	1,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,018	0,027	0,020
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,030	0,030	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,0	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,0	0,0	0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media								1,5	1,8	2,4
Base	Cloruri	mg/l	Max								1,8	2,3	3,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								16,2	25,2	31,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								31,2	46,8	40,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								1,5	1,5	2,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								1,9	2,6	2,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Potassio	mg/l	Media								0,6	0,6	0,7
Base	Potassio	mg/l	Max								0,9	0,8	0,8
Base	Calcio	mg/l	Media								53,2	49,5	58,0
Base	Calcio	mg/l	Max								59,1	58,8	59,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								9,0	10,0	11,6
Base	Magnesio	mg/l	Max								11,4	13,4	13,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres	Ass	
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								155	93	312
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								453	111	763
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								463	226	1423
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								1314	368	4352
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								0,1	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max								0,2		
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								<LQ	1,1	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max									2,7	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								6,3	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								10,0		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								0,05	<LQ	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,08		0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ		
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media								<LQ		
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ		
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Sernaglia Della Battaglia

Provincia: TV

Località: A Fontigo di Sernaglia della Battaglia, nella zona della Fontane Bianche, questo piccolo corso d'acqua di risorgiva percorre un breve tragitto prima di confluire nel Piave. È un sito di riferimento.

LIMEco

2016	Livello 1
------	-----------

Stato Chimico

2016	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2016	Elevato
------	---------

EQB Diatomee

2009	Elevato
2013	Elevato
2016	Elevato

EQB Macrofite

2010	Elevato
2013	Elevato
2016	Buono

EQB Macroinvertebrati

2009	Elevato
2013	Elevato
2016	Elevato

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media		13,6	14,6	13,4	13,1	13,8	13,7			13,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max		13,6	16,5	16,0	14,5	14,8	16,6			14,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media		89	86	95	96	90	92			95
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max		89	98	120	104	93	99			99
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media		9,3	8,8	9,8	10,1	9,6	9,6			9,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max		9,3	9,6	11,8	10,6	10,7	10,2			10,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media		7,8	7,8	7,9	7,8	8,0	8,0			8,0
Base	pH	pH	Max		7,8	7,9	8,0	7,9	8,0	8,0			8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media		350	404	386	387	343	346			343
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max		350	480	498	475	347	348			345
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				286	293	261	254			248
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				373	369	280	258			251
Base	BOD5	mg/l	Media		<LQ	0,6	1,4	1,1	0,7	1,1			<LQ
Base	BOD5	mg/l	Max			1,2	3,5	1,8	1,4	2,0			
Base	COD	mg/l	Media		<LQ	2,6	3,9	<LQ	<LQ	<LQ			
Base	COD	mg/l	Max			3,0	8,0						
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media		215	246	224	270	202	198			200
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max		215	286	294	457	210	202			203
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media		<LQ	5,3	2,5	3,6	5,5	5,3			3,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max			15,0	4,0	8,2	14,0	9,0			8,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media		<LQ	0,031	0,019	<LQ	<LQ	0,023			0,019
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max			0,070	0,030			0,030			0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media		<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,004						
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media		1,5	2,9	2,4	2,5	1,1	1,1			1,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max		1,5	5,1	5,8	5,1	1,1	1,1			1,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media		1,5	3,1	2,6	2,6	1,1	1,3			1,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max		1,5	5,4	5,9	5,1	1,2	1,4			1,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media		<LQ	0,034	0,035	0,028	0,013	<LQ			<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max			0,050	0,070	0,080	0,020				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<LQ			<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max		0,0	0,1	0,1	0,1	0,0				
Base	Cloruri	mg/l	Media		4,1	4,8	4,5	3,7	3,1	3,1			2,8
Base	Cloruri	mg/l	Max		4,1	6,3	8,3	5,2	3,3	3,7			2,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media		42,6	39,7	36,6	36,1	36,8	38,8			38,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max		42,6	41,8	38,0	37,4	38,7	39,6			38,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							3,3			3,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							3,3			3,1
Base	Potassio	mg/l	Media							0,9			0,7
Base	Potassio	mg/l	Max							0,9			0,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Calcio	mg/l	Media							54,9			56,1
Base	Calcio	mg/l	Max							54,9			57,0
Base	Magnesio	mg/l	Media							14,4			14,6
Base	Magnesio	mg/l	Max							14,4			14,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo				Pres	Ass	Ass	Ass	Ass			
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				20	66	27	20			14
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				41	190	80	53			20
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media			187	27	122	4	8			68
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max			550	75	450	6	9			145
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			0,9
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										1,9
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3			<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max							2,0			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ			<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max						2,0				
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media			<LQ	<LQ	4,1	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max					9,0					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media			<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media			<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media			<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media			<LQ							
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media			<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media			<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,012	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max				0,021						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			0,023	0,005	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max			0,023	0,008						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	0,004	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max				0,006						
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Povegliano

Provincia: TV

Località: Il torrente nasce a Giavera del Montello da risorgive. La località è nota come sorgenti del Forame e si trova tra i boschi dietro la vecchia chiesa del paese. Scorre poi verso Treviso dove si unisce con il fiume Botteniga e confluire infine nel Sile. La stazione di monitoraggio è a breve distanza dall'abitato di Povegliano.

LIMEco

2014	Livello 3
2015	Livello 2
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Elevato

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				16,1	17,6	20,8	16,5	14,0	13,0	12,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				16,1	18,9	21,7	24,0	16,0	19,4	18,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				86	101	94	101	107	103	112
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				107	107	97	105	120	114	148
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				8,3	9,6	8,4	10,1	11,1	11,1	12,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				10,3	9,9	8,5	12,6	12,5	13,1	16,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media				8,3	8,3	8,2	8,3	8,3	8,2	8,1
Base	pH	pH	Max				8,3	8,4	8,2	8,4	8,4	8,4	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				415	384	460	464	435	494	454
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				458	417	505	508	566	544	526
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				193	243	266	271	288	250	278
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				193	249	295	310	318	272	307
Base	BOD5	mg/l	Media				2,2	0,9	0,8	3,1	1,2	2,8	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max				2,2	1,2	1,1	4,4	1,5	4,2	2,6
Base	COD	mg/l	Media				4,3	5,0	9,2	6,1	4,2		
Base	COD	mg/l	Max				6,0	7,4	11,0	8,0	6,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media				206	190	230	217	210	221	221
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				221	197	238	225	233	228	229
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				4,5	44,0	14,5	27,8	12,5	17,0	10,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				7,0	53,0	15,0	52,0	17,0	44,0	17,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,080	0,045	0,045	0,043	0,026	0,033	0,069
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,110	0,050	0,050	0,050	0,030	0,050	0,160
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,021	0,010	0,025	0,053	0,012	0,011	0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,030	0,010	0,030	0,179	0,016	0,014	0,010
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				1,8	1,4	2,2	2,2	2,5	1,7	2,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				2,2	1,7	2,2	2,6	2,8	1,8	3,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				1,8	1,7	2,4	2,6	2,7	1,8	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				1,8	1,9	2,4	3,0	3,0	2,0	3,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,250	0,220	0,285	0,123	0,215	0,205	0,163
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,450	0,250	0,330	0,170	0,410	0,250	0,380
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,3	0,3	0,3	0,1	0,3	0,2	0,2
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,5	0,4	0,4	0,2	0,5	0,3	0,4
Base	Cloruri	mg/l	Media				20,2	21,1	31,8	28,0	22,6	33,7	23,2
Base	Cloruri	mg/l	Max				28,6	32,2	40,2	37,5	49,2	44,7	42,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				45,2	36,8	48,8	43,1	32,0	58,3	42,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				62,5	40,0	51,6	63,4	52,7	64,0	57,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							31,0	19,5	28,7	20,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							31,0	39,8	40,5	38,0
Base	Potassio	mg/l	Media							3,4	2,5	2,8	2,3
Base	Potassio	mg/l	Max							3,4	4,1	3,1	3,1
Base	Calcio	mg/l	Media							63,1	64,4	63,6	65,8
Base	Calcio	mg/l	Max							63,1	72,5	66,3	73,4
Base	Magnesio	mg/l	Media							15,5	12,0	15,2	13,7
Base	Magnesio	mg/l	Max							15,5	15,7	15,8	15,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Ass	Pres	Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				670	1245	2300	2765	1497	1135	733
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				720	1500	2600	7100	2900	1624	833
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				1700	3150	5055	6475	3589	1933	1604
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				2000	5100	9300	14000	7900	2613	2014
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	1,5	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max						2,0				1,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max								2,0		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				<LQ	6,0	<LQ	3,1	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max					6,0		5,0			
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				9,5	14,0	13,0	9,8	8,0	9,5	6,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max				14,0	14,0	14,0	12,0	17,0	12,0	11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	0,05	0,04
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max									0,09	0,07
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media							0,13	0,05	0,05	0,05
CAA	Triclorometano	µg/l	Max							0,30	0,08	0,06	0,10
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							<LQ	0,09	0,04	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,19	0,06	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							<LQ	0,13	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max								0,38		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							0,13	0,18	0,09	0,09
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max							0,36	0,30	0,17	0,10
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Istrana

Provincia: TV

Località: Nel Canale Gronda confluiscono le derivazioni ad uso irriguo che dallo sbarramento sul Piave di Fener attraversano la pianura trevigiana occidentale. A sua volta il canale confluisce nel Fiume Sile. La stazione è posta a poca distanza dal Sile.

LIMeco

2015	Livello 1
2016	Livello 2

Stato Chimico

2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2015	Buono
2016	Buono

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									13,3	12,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									20,8	16,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									103	84
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									118	99
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									10,8	9,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									12,4	12,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media									8,3	7,9
Base	pH	pH	Max									8,4	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									380	334
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									389	374
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									248	224
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									260	264
Base	BOD5	mg/l	Media									1,6	4,6
Base	BOD5	mg/l	Max									2,9	14,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									208	184
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									218	222
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									14,8	20,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									28,0	47,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,025	0,113
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,040	0,320
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,007	0,012
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,013	0,015
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									0,9	1,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									1,0	1,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									1,0	1,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									1,1	1,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									0,040	0,135
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,050	0,370
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,0	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,1	0,4
Base	Cloruri	mg/l	Media									5,3	6,9
Base	Cloruri	mg/l	Max									6,7	12,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									55,6	40,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									64,2	56,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									5,6	6,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									6,4	10,8
Base	Potassio	mg/l	Media									1,1	2,2
Base	Potassio	mg/l	Max									1,2	5,3
Base	Calcio	mg/l	Media									59,5	52,9
Base	Calcio	mg/l	Max									62,0	63,1
Base	Magnesio	mg/l	Media									14,4	12,4
Base	Magnesio	mg/l	Max									15,2	15,6

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									697	4016
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									1652	12997
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									630	7343
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									959	24810

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media									<LQ	0,6
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										1,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media									<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									<LQ	8,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										18,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									0,02	0,04
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max									0,03	0,13
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media									0,01	0,01
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max									0,02	0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media										<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media										<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										0,01
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										0,02
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										0,01
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ

Bacino: N006 Livenza

Comune: Vazzola

Provincia: TV

Località: Il Ghebo o torrente Faver nasce a Santa Lucia da acque di risorgive. Scorre poi parallelo al Monticano nel quale si immette poco a valle di Visnà di Vazzola. La stazione è a poca distanza dalla confluenza.

LIMeco

2014	Livello 4
2015	Livello 3
2016	Livello 4

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								15,3	15,8	15,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								17,9	19,9	19,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								99	100	88
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								115	110	128
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								9,9	9,9	8,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								12,0	11,2	13,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								7,7	7,7	7,6
Base	pH	pH	Max								7,8	7,7	7,6
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								660	648	633
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								711	678	695
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								505	521	494
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								559	555	570
Base	BOD5	mg/l	Media								1,9	1,9	2,6
Base	BOD5	mg/l	Max								2,4	2,5	3,7
Base	COD	mg/l	Media								4,7		
Base	COD	mg/l	Max								7,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								368	389	373
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								401	407	420
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								6,5	5,5	8,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								12,0	8,0	22,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,145	0,183	0,405
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,270	0,270	0,680
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,034	0,051	0,088
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,052	0,062	0,106
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								4,3	3,5	3,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								4,9	4,4	3,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								4,6	3,8	3,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								5,1	4,7	3,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,055	0,053	0,068
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,100	0,080	0,120
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,2	0,2	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media								18,5	12,5	13,5
Base	Cloruri	mg/l	Max								21,8	14,0	16,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								45,1	41,6	42,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								48,2	47,9	52,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								17,0	10,1	10,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								20,2	11,4	14,2
Base	Potassio	mg/l	Media								3,3	2,9	3,4
Base	Potassio	mg/l	Max								3,8	3,3	3,7
Base	Calcio	mg/l	Media								105,4	111,5	108,8
Base	Calcio	mg/l	Max								114,6	118,7	123,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								25,5	27,1	25,4
Base	Magnesio	mg/l	Max								27,8	28,6	28,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								2968	523	6479
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								9804	908	24196
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								6953	699	22440
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								24196	945	86640
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								2,8	1,7	2,2
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max								4,8	4,4	6,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								1,7	1,5	2,9
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max								3,8	2,0	6,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								<LQ	<LQ	0,8
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										1,7
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	3,4
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										6,1
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								11,0	6,5	10,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								15,0	11,0	26,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								0,11	0,14	0,15
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max								0,16	0,18	0,18
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	0,06	0,07
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,17	0,11
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Sernaglia Della Battaglia

Provincia: TV

Località: Il rio nasce tra le colline della zona di Farra di Soligo. Attraversa la pianura e confluisce nel sistema risorgivo delle Fontane Bianche e per unirsi subito dopo alle acque del Piave. La stazione è ubicata nella zona dei Palù di Sernaglia della Battaglia.

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media			13,7	17,9	18,1	19,9				
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max			20,1	20,2	19,7	20,3				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media			91	89	92	79				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max			98	97	94	85				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media			9,8	8,5	8,7	7,2				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max			12,8	8,8	8,7	7,7				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media			8,1	8,0	8,2	8,1				
Base	pH	pH	Max			8,2	8,3	8,2	8,2				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media			596	444	593	568				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max			627	578	615	587				
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media			462	462	498	420				
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max			462	462	522	420				
Base	BOD5	mg/l	Media			1,5	2,2	0,8	1,3				
Base	BOD5	mg/l	Max			2,3	3,8	1,0	2,1				
Base	COD	mg/l	Media			5,5	8,3	<LQ	6,0				
Base	COD	mg/l	Max			7,0	14,0		9,4				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media			324	266	331	330				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max			336	350	355	340				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media			3,0	17,0	<LQ	6,5				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max			5,0	29,0		11,0				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media			0,028	0,023	0,215	<LQ				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max			0,040	0,030	0,400					
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media			0,024	0,014	0,025	0,010				
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max			0,050	0,020	0,040	0,010				
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media			3,5	2,3	2,7	2,2				
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max			4,2	3,5	3,6	2,6				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media			4,0	2,8	2,8	2,4				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max			4,3	4,0	3,7	2,9				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media			0,313	0,190	0,285	0,340				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max			0,360	0,200	0,290	0,400				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media			0,4	0,2	0,3	0,4				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max			0,4	0,2	0,4	0,4				
Base	Cloruri	mg/l	Media			18,7	10,9	16,4	19,8				
Base	Cloruri	mg/l	Max			25,8	15,8	17,7	23,3				
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media			29,0	18,1	22,1	25,1				
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max			29,3	25,4	23,5	25,6				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo				Pres	Pres	Pres	Pres				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media			150	17650	225	415				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max			150	35000	320	480				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media			177	19925	245	490				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max			270	39000	350	650				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	2,0				
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max						3,0				
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				1,5	<LQ	<LQ				
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max				2,7						
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	3,5				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max						6,0				
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				11,5	<LQ	4,3				
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				12,0		6,0				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	8,0				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max						11,0				

Bacino: N003 Brenta

Comune: Crespano Del Grappa

Provincia: TV

Località: La stazione è posta a valle di Crespano del Grappa. Sottende un bacino caratterizzato da un territorio ad alta naturalità con l'esclusione del tratto terminale antropizzato. È un sito di riferimento.

LIMeco

2016	Livello 1
------	-----------

Stato Chimico

2016	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2016	Elevato
------	---------

EQB Diatomee

2010	Elevato
2013	Elevato
2016	Elevato

EQB Macrofite

2010	Elevato
------	---------

EQB Macroinvertebrati

2010	Buono
2013	Buono
2016	Buono

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				13,3	9,9	11,6	12,5			12,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				16,7	11,7	17,1	15,9			15,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				99	99	100	98			104
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				112	100	106	99			106
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				10,4	10,8	11,1	10,5			10,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				10,9	11,4	13,2	11,6			12,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media				8,3	8,4	8,2	8,3			8,3
Base	pH	pH	Max				8,4	8,4	8,3	8,4			8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				456	448	463	461			458
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				482	461	489	478			489
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				412	390	408	409			399
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				507	398	424	411			417
Base	BOD5	mg/l	Media				1,4	0,8	1,7	1,1			1,3
Base	BOD5	mg/l	Max				1,8	1,5	2,7	2,0			2,5
Base	COD	mg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Base	COD	mg/l	Max										
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media				270	263	279	263			276
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				278	274	300	280			298
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				9,5	5,3	7,5	11,3			3,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				16,0	12,0	13,0	19,0			6,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,019	0,021	<LQ	0,019			<LQ
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,030	0,040		0,030			
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,004	0,003	0,016	0,002			0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,008	0,005	0,011	0,003			0,007
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				4,3	3,7	3,7	3,8			3,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				4,5	3,9	4,0	4,1			3,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				4,5	3,8	3,9	3,9			3,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				4,8	4,0	4,2	4,2			3,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,048	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,150						
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,0	<LQ	<LQ	<LQ			0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,2						0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media				5,5	5,0	5,7	4,6			4,4
Base	Cloruri	mg/l	Max				5,8	5,5	6,7	5,4			4,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				11,4	9,4	14,2	12,3			12,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				13,2	10,9	23,4	16,0			25,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							4,5			3,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							4,5			5,4
Base	Potassio	mg/l	Media							1,6			1,5
Base	Potassio	mg/l	Max							1,6			2,0
Base	Calcio	mg/l	Media							77,0			76,5
Base	Calcio	mg/l	Max							77,0			84,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Magnesio	mg/l	Media							21,3			20,5
Base	Magnesio	mg/l	Max							21,3			21,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Ass	Pres	Pres	Pres			
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				267	116	290	73			110
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				450	340	550	110			189
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				207	340	414	800			170
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				550	820	1400	2500			464
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			0,7
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										1,4
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				<LQ	3,1	<LQ	<LQ			83,1
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max					5,0					325,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Fontanelle

Provincia: TV

Località: Il fiume Lia nasce da risorgive a San Polo di Piave e confluisce nel Monticano a Camino di Oderzo. La stazione è posizionata poco a monte della confluenza nei pressi di Lutrano di Fontanelle.

LIMEco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Elevato
2016	Elevato

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media			15,9	17,0	18,0	20,1	15,2	15,9	15,3	13,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max			19,0	18,7	18,9	20,4	17,9	18,1	22,2	19,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media			85	77	100	104	94	93	99	70
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max			90	82	113	120	114	105	122	82
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media			8,5	7,4	9,4	9,5	9,5	9,1	9,9	7,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max			9,9	7,7	10,7	11,0	10,9	10,0	12,8	9,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media			7,8	7,7	7,9	8,0	7,8	7,8	8,0	7,7
Base	pH	pH	Max			7,9	7,8	8,0	8,1	7,9	7,8	8,1	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media			568	550	531	519	565	544	538	530
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max			596	557	533	524	626	574	544	561
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				416	417	400	435	423	423	408
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				416	420	400	453	461	432	439
Base	BOD5	mg/l	Media			0,9	1,3	0,8	2,9	3,5	1,7	1,4	1,5
Base	BOD5	mg/l	Max			1,2	1,6	1,0	4,4	10,5	3,0	2,0	2,6
Base	COD	mg/l	Media			4,0	3,8	7,1	4,8	7,6	4,4		
Base	COD	mg/l	Max			5,0	5,0	9,5	7,0	15,7	7,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media			333	324	309	305	320	325	328	311
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max			346	329	309	308	331	335	334	329
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media			8,8	11,5	8,5	12,0	25,5	7,0	4,0	5,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max			17,0	16,0	11,0	16,0	47,0	12,0	8,0	7,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media			0,080	0,110	0,067	0,060	0,143	0,085	0,094	0,153
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max			0,100	0,110	0,110	0,070	0,180	0,120	0,200	0,280
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media			0,069	0,055	0,058	0,060	0,063	0,074	0,057	0,078
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max			0,087	0,090	0,065	0,070	0,103	0,095	0,098	0,113
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media			3,7	2,9	2,7	1,8	3,5	2,5	2,1	2,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max			4,2	3,0	3,0	1,9	5,6	3,0	2,6	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media			4,2	3,6	2,6	2,1	4,1	3,0	2,4	2,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max			4,5	3,6	2,8	2,1	5,8	3,6	2,8	3,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media			0,048	0,075	0,070	0,310	0,078	0,055	0,068	0,045
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max			0,100	0,100	0,110	0,450	0,170	0,070	0,100	0,080
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media			0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max			0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media			8,5	8,0	6,8	7,5	7,9	6,4	6,6	7,4
Base	Cloruri	mg/l	Max			9,3	8,2	7,2	8,3	9,4	7,0	7,1	7,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media			55,7	53,1	46,2	52,6	53,2	48,2	46,1	46,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max			58,5	53,3	47,9	53,1	61,1	49,0	48,2	48,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media			5,0				5,9	5,5	6,1	6,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max			5,0				5,9	5,6	6,8	6,2
Base	Potassio	mg/l	Media			2,6				2,7	2,6	2,4	2,9
Base	Potassio	mg/l	Max			2,6				2,7	2,9	2,8	4,7
Base	Calcio	mg/l	Media			92,6				87,1	90,3	91,8	87,2
Base	Calcio	mg/l	Max			92,6				87,1	94,8	93,5	92,6
Base	Magnesio	mg/l	Media			24,3				23,1	23,2	24,0	22,5
Base	Magnesio	mg/l	Max			24,3				23,1	23,9	24,4	24,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo				Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media			120	235	1523	159	499	235	643	3421
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max			120	260	3900	240	1200	288	2014	12997
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media			395	305	2473	140	478	626	253	3124
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max			980	340	6600	160	950	870	576	11199
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	4,5	<LQ	<LQ	<LQ	1,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max						8,0				2,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,2	<LQ	3,3
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max								5,1		5,7
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	7,0	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								13,0		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	0,03	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max									0,05	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media							0,06	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max							0,10			
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							<LQ	0,04	<LQ	0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,10		0,09
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							<LQ	0,06	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max								0,17		
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	ETBE	µg/l	Media									<LQ	
SVOC	ETBE	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										0,05
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,02
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										0,03
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	##### Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Crisene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							0,13	<LQ	0,08	
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max							0,30		0,15	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Tarzo

Provincia: TV

Località: La stazione è posta poco distante dalle sorgenti del Torrente Lierza. La località è Mondragon Di Arfanta, in comune di Tarzo. La stazione sottende un bacino caratterizzato da un territorio ad alta naturalità, con presenza di aree viticole. È un sito di riferimento.

LIMeco

2016	Livello 1
------	-----------

Stato Chimico

2016	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2016	Elevato
------	---------

EQB Diatomee

2011	Elevato
2013	Elevato
2016	Elevato

EQB Macrofite

2013	Elevato
2016	Elevato

EQB Macroinvertebrati

2011	Elevato
2013	Buono
2016	Buono

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				13,2	10,8	9,3	9,7			10,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				18,7	17,0	14,8	13,2			18,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				94	98	93	98			94
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				97	107	97	113			108
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				10,0	10,8	10,3	10,6			10,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				11,7	13,7	13,2	12,8			13,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media				8,2	8,2	8,1	8,2			8,0
Base	pH	pH	Max				8,4	8,2	8,2	8,3			8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				596	590	657	675			673
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				650	632	713	891			696
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				474	480	505	470			488
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				539	526	526	520			522
Base	BOD5	mg/l	Media				1,5	1,5	1,5	1,5			1,7
Base	BOD5	mg/l	Max				2,5	2,0	2,0	2,8			2,5
Base	COD	mg/l	Media				9,8	8,4	6,2	7,8			
Base	COD	mg/l	Max				12,0	14,0	7,4	11,8			
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media				362	344	383	392			418
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				389	373	397	525			437
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				7,8	11,8	14,3	30,3			10,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				21,0	21,0	20,0	66,0			18,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,024	0,024	0,024	0,064			0,050
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,050	0,050	0,050	0,120			0,100
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,004	0,003	0,002	0,015			0,010
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,010	0,006	0,003	0,027			0,005
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				0,7	0,8	0,4	1,8			0,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				1,1	1,1	0,5	4,9			0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				1,0	1,2	0,6	2,2			0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				1,6	2,2	1,0	5,3			0,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,018	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,040						
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,0	0,0	<LQ	0,0			0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,1	0,1		0,0			0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media				8,0	8,7	11,2	10,6			10,7
Base	Cloruri	mg/l	Max				10,1	12,3	14,9	17,0			12,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				66,7	54,9	80,5	117,2			97,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				81,8	63,4	106,0	221,0			129,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							23,4			11,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							23,4			15,5
Base	Potassio	mg/l	Media							4,2			3,0
Base	Potassio	mg/l	Max							4,2			3,2
Base	Calcio	mg/l	Media							147,2			124,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Calcio	mg/l	Max							147,2			129,0
Base	Magnesio	mg/l	Media							38,4			26,2
Base	Magnesio	mg/l	Max							38,4			28,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Pres	Pres			
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				343	2116	432	1051			19
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				570	6000	1200	4000			40
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				265	751	86	891			186
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				700	2300	160	3400			520
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				2,4	1,3	1,8	2,7			1,8
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max				2,0	2,0	4,0	4,0			2,9
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				7,0	5,0	<LQ	3,7			<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				10,0	9,0		7,3			
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

Provincia: TV

Località: Il fiume Limbraga ha origine da acque di risorgiva. Il campionamento avviene in località Fiera, nell'immediata periferia di Treviso. La stazione è posta subito a monte della confluenza del fiume nel Sile ed è quindi a chiusura di questo bacino.

LIMeco

2016	Livello 2
------	-----------

Stato Chimico

2016	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2016	Elevato
------	---------

EQB Diatomee

2009	Elevato
------	---------

EQB Macrofite

2010	Sufficiente
------	-------------

EQB Macroinvertebrati

2009	Buono
------	-------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	15,5	14,5	14,7	16,4	13,1	14,8	14,2			13,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	18,5	15,8	18,2	20,0	16,0	17,2	17,0			17,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	95	94	92	104	94	92	93			91
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	110	101	106	124	100	101	98			106
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,6	9,6	9,3	10,1	9,6	9,3	9,5			9,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,8	10,1	11,0	12,0	10,4	9,7	9,7			10,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,0	7,9	7,9	8,0	7,9	7,9	7,9			7,9
Base	pH	pH	Max	8,1	8,0	8,0	8,1	8,0	8,0	8,0			8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	461	467	443	460	462	452	454			437
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	476	482	476	468	472	457	464			462
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				336	342	334	335			318
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				353	347	340	337			334
Base	BOD5	mg/l	Media	2,0	2,2	2,7	1,8	1,8	2,3	1,8			1,2
Base	BOD5	mg/l	Max	3,8	3,3	4,1	2,9	2,5	3,6	2,3			1,7
Base	COD	mg/l	Media	6,3	6,1	6,4	4,9	3,7	4,1	5,5			
Base	COD	mg/l	Max	35,0	8,0	11,0	12,0	7,1	6,2	8,0			
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	270	279	262	268	267	266	264			253
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	279	290	280	272	274	275	267			267
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	16,9	8,8	32,7	4,0	25,0	19,8	14,3			9,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	82,0	29,0	85,0	10,0	42,0	37,0	18,0			12,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,273	0,143	0,243	0,180	0,190	0,238	0,238			0,193
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,410	0,290	0,380	0,310	0,230	0,270	0,250			0,300
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,048	0,023	0,020	0,027	0,024	0,029	0,024			0,018
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,090	0,030	0,020	0,040	0,040	0,036	0,031			0,022
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,7	2,9	2,7	2,7	2,7	2,5	2,7			2,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,9	3,0	3,1	2,7	2,7	2,6	2,9			2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,7	4,1	3,6	3,2	3,1	2,9	3,1			2,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,6	4,6	4,0	3,4	3,2	3,3	3,2			2,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,056	0,042	0,042	0,033	0,035	0,055	0,040			0,033
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,090	0,060	0,090	0,050	0,050	0,070	0,040			0,050
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0			0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1			0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	6,6	6,7	6,5	6,9	6,1	6,6	7,5			5,5
Base	Cloruri	mg/l	Max	7,2	7,1	7,1	7,2	6,5	7,1	11,8			5,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	49,8	50,0	44,9	46,8	45,8	46,6	45,5			43,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	52,3	50,7	49,1	47,2	46,4	48,2	47,0			44,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	5,9						5,3			5,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	6,0						5,3			5,6
Base	Potassio	mg/l	Media	1,6						1,4			1,3
Base	Potassio	mg/l	Max	1,8						1,4			1,4
Base	Calcio	mg/l	Media	71,7						70,4			68,6
Base	Calcio	mg/l	Max	74,9						70,4			72,6
Base	Magnesio	mg/l	Media	21,5						20,4			19,8
Base	Magnesio	mg/l	Max	22,3						20,4			20,8
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Media	<LQ									
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres			
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	1840	1165	2100	703	770	953	1450			3798
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	5000	1900	3400	840	1100	1900	1800			12997
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	3617	2483	7183	1298	2250	3575	3625			9222
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	7300	4500	22000	3300	4200	6100	5000			24196
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1			<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max							0,2			
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1			<LQ
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max							0,2			
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			0,6
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										1,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	2,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,0	0,8			<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max	7,0					4,0	1,5			
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,6	4,6	4,5	3,1	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	7,0	8,0	8,0	5,0						
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	9,0	<LQ	6,7	6,3	6,8	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	21,0		10,0	10,0	12,0					
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	12,5	<LQ	9,0	6,3	8,3	6,3	<LQ			<LQ
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	35,0		16,0	10,0	18,0	10,0				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ			<LQ					
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media	<LQ									
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	1,02	0,75	0,38	0,35	0,30	0,26	0,21			
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	2,00	1,40	0,60	0,40	0,40	0,50	0,25			
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	0,08	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max			0,10							
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Media					<LQ					
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	1,02	0,75	0,40	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	0,09			
SVOC	Toluene	µg/l	Max							0,10			
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
SVOC	Xileni	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Stirene	µg/l	Media	<LQ									
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media	<LQ									
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media	<LQ									
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,02	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max		0,03	0,02							
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,02	0,01	0,01	<LQ	0,01	<LQ			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max		0,03	0,02	0,02		0,02				
Erbicidi	Desisopropilatazina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	<LQ	0,01	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max		0,02	0,10							
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max			0,02							
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	<LQ	0,03	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	0,03	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Acenafene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Acenafene	µg/l	Max										
IPA	Fluorene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Fluorene	µg/l	Max										
IPA	Pirene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Pirene	µg/l	Max										
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ	0,012	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max				0,021						
IPA	Crisene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media	0,020		<LQ	0,010	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Fenantrene	µg/l	Max	0,020			0,017						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ	<LQ			
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Motta Di Livenza

Località: La stazione è ubicata sul ponte ciclabile che attraversa il Livenza presso l'abitato di Motta. La posizione è giusto a monte della confluenza del Monticano.

Provincia: TV

LIMEco

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2016	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2016	Elevato
------	---------

EQB Diatomee

2011	Elevato
------	---------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,8	12,9	12,4	13,6	14,1	13,2	13,6	14,3	13,0	12,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	18,0	17,0	18,5	18,0	17,3	17,0	16,6	16,7	20,1	16,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	93	89	94	99	103	98	94	103	99	95
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	98	93	103	122	107	101	97	116	108	96
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,9	9,5	10,0	10,3	10,6	10,0	9,8	10,6	10,5	10,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,7	10,4	11,2	11,5	11,5	11,1	10,2	11,4	11,8	11,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,1	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,1	8,1
Base	pH	pH	Max	8,2	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,0	8,1	8,1	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	358	357	356	359	349	364	369	352	366	368
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	394	379	380	407	362	383	403	371	376	393
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				284	282	301	307	290	288	290
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				343	295	326	337	318	314	323
Base	BOD5	mg/l	Media	2,3	1,7	2,0	2,5	1,2	1,6	1,0	1,6	1,3	1,0
Base	BOD5	mg/l	Max	4,3	2,7	5,0	4,9	1,7	2,0	1,6	4,0	1,8	1,2
Base	COD	mg/l	Media	5,4	6,8	6,0	7,4	<LQ	<LQ	<LQ	3,1	3,3	3,2
Base	COD	mg/l	Max	8,0	13,0	15,0	10,0				5,0	5,6	5,3
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	214	213	210	209	205	211	218	209	223	216
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	238	240	238	247	212	221	239	223	233	229
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	14,2	29,7	18,5	15,0	19,3	23,0	24,5	45,0	15,0	25,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	35,0	61,0	63,0	32,0	25,0	31,0	52,0	86,0	22,0	58,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,098	0,098	0,070	0,163	0,103	0,088	0,088	0,073	0,065	0,073
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,140	0,160	0,100	0,320	0,140	0,110	0,150	0,090	0,080	0,120
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,034	0,020	0,030	0,024	0,019	0,021	0,023
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,065	0,024	0,042	0,032	0,025	0,032	0,028
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,4	2,3	2,6	2,3	2,3	2,4	2,5	1,9	2,1	2,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,0	2,9	3,2	3,1	2,7	2,7	3,0	2,5	2,5	2,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,3	3,2	3,1	2,9	2,6	2,6	2,6	2,3	2,3	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,1	3,7	4,3	3,5	3,0	3,0	3,1	2,7	2,7	2,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,041	0,045	0,025	0,033	0,015	0,030	0,028	0,023	0,020	0,030
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,100	0,100	0,040	0,070	0,030	0,040	0,040	0,030	0,030	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,6	4,4	4,0	3,8	3,3	3,5	3,5	2,7	2,8	3,1
Base	Cloruri	mg/l	Max	6,4	5,9	4,8	5,1	3,7	4,0	4,6	3,0	3,2	3,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	22,2	27,5	21,0	21,9	20,6	20,3	18,8	19,0	27,5	25,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	35,1	38,9	31,2	32,6	27,6	28,9	25,0	21,0	38,1	29,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	2,8	2,3	2,5	2,4	2,3	2,4	2,6	2,1	2,4	2,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	3,4	3,2	2,8	2,9	2,4	2,6	2,9	2,5	2,4	2,6
Base	Potassio	mg/l	Media	1,2	1,2	1,2	1,1	0,8	0,7	0,9	0,9	0,8	0,8
Base	Potassio	mg/l	Max	3,1	1,9	1,5	1,4	0,8	1,2	1,1	1,2	0,9	0,9
Base	Calcio	mg/l	Media	58,8	51,7	55,8	58,0	55,2	56,8	60,1	58,9	61,0	59,1
Base	Calcio	mg/l	Max	64,6	65,5	60,7	71,3	57,3	58,3	65,4	63,7	62,7	62,3
Base	Magnesio	mg/l	Media	16,5	13,6	15,8	16,0	16,1	16,8	16,6	14,9	17,1	16,5
Base	Magnesio	mg/l	Max	18,9	18,0	17,5	18,0	16,8	18,3	18,3	15,5	18,5	17,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Ass	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	463	1947	760	2377	335	668	448	810	197	760
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1600	7500	780	6600	380	2000	590	2005	591	2755
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1063	1663	3488	2533	860	1450	963	1787	627	768
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	2300	5000	16000	6700	1900	4100	1500	2603	1842	1153
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	0,2	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max		0,3								
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	1,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max		2,4					1,4			
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	113,3	121,8	90,0							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	231,0	250,0	90,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	7,9	10,6	9,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	15,0	23,0	9,0							
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,1	3,4	<LQ	5,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	5,0	7,0		8,0						
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	9,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	16,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,08	0,08	<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,20	0,10								
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01			<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max							0,02			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			0,04
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										0,08
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media		0,04	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03			0,02
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max		0,05	0,08	0,06	0,03	0,05	0,04			0,02
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02			<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max			0,04	0,03	0,03	0,03	0,05			
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ							

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Desisopropilatrizona	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		<LQ	0,03	0,02	<LQ	0,03	<LQ			0,01
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max			0,12	0,02		0,06				0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			0,02	<LQ		<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max			0,05							
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		0,02	0,02	0,02	<LQ	0,03	0,02			<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max		0,06	0,05	0,03		0,09	0,05			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		0,06	0,08	0,05	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Aldrin	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insettici	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insettici	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				<LQ
Insettici	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insettici	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insettici	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Dieldrin	µg/l	Max										
Insettici	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Dimetoato	µg/l	Max										
Insettici	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insettici	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insettici	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insettici	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Endrin	µg/l	Max										
Insettici	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insettici	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		0,06	0,06	0,05	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			<LQ	0,012	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,016						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ			
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							<LQ			
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Motta Di Livenza

Provincia: TV

Località: La stazione è posta sul confine tra il territorio comunale di Motta di Livenza e di San Stino di Livenza. È quindi a valle dell'abitato di Motta e della confluenza del fiume Monticano.

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,1	13,2	13,1	13,6	14,0	12,7				
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	18,5	17,5	19,2	19,0	16,7	16,0				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91	87	95	101	102	93				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	99	91	99	137	108	102				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,6	9,2	9,9	10,4	10,6	9,6				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,8	10,2	11,1	12,7	12,5	10,8				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0				
Base	pH	pH	Max	8,1	8,1	8,0	8,0	8,1	8,0				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	378	375	370	361	369	374				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	425	399	402	365	392	407				
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Media				289	293	306				
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Max				303	316	334				
Base	BOD ₅	mg/l	Media	1,7	1,8	2,7	2,9	1,4	1,9				
Base	BOD ₅	mg/l	Max	4,6	2,4	9,3	5,1	2,0	2,4				
Base	COD	mg/l	Media	5,8	6,7	9,6	8,1	<LQ	3,5				
Base	COD	mg/l	Max	17,0	13,0	26,0	14,0		6,4				
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Media	225	222	218	211	215	215				
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Max	250	250	234	222	229	231				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	12,9	31,7	25,8	17,3	21,0	28,3				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	28,0	70,0	71,0	56,0	31,0	71,0				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Media	0,109	0,122	0,167	0,218	0,083	0,098				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Max	0,150	0,230	0,590	0,330	0,120	0,110				
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Media	0,034	0,030		0,030	0,021	0,037				
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Max	0,050	0,040		0,037	0,028	0,043				
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Media	2,4	2,4	2,6	2,1	2,4	2,6				
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Max	3,0	2,9	3,0	2,5	2,8	3,5				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,2	3,2	3,2	2,6	3,4	2,8				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,2	3,6	4,1	2,9	6,4	3,6				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Media	0,050	0,067	0,041	0,055	0,015	0,073				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Max	0,080	0,150	0,086	0,120	0,030	0,130				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1				
Base	Cloruri	mg/l	Media	5,3	5,2	5,9	4,8	4,0	4,6				
Base	Cloruri	mg/l	Max	7,2	7,1	10,4	5,8	4,7	5,3				
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Media	25,0	29,0	23,4	23,3	23,4	21,1				
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max	37,8	39,6	33,5	32,5	28,1	28,2				
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,6	3,6	3,4	3,5	2,9	3,2				
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,7	4,4	5,7	3,9	3,0	3,8				
Base	Potassio	mg/l	Media	1,2	1,5	1,3	1,5	1,0	1,1				
Base	Potassio	mg/l	Max	1,9	2,1	1,8	2,2	1,1	1,7				
Base	Calcio	mg/l	Media	62,0	61,9	58,6	58,4	58,6	58,7				
Base	Calcio	mg/l	Max	67,7	69,2	63,5	61,7	62,2	62,0				
Base	Magnesio	mg/l	Media	17,1	16,8	16,6	15,5	16,8	16,6				
Base	Magnesio	mg/l	Max	19,6	19,2	18,3	16,3	18,0	18,9				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	408	2124	360	1653	235	1481				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1400	7800	380	2500	430	5500				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1366	2207	6775	1543	448	2245				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	3900	9600	31000	6200	920	7500				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	0,2	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max		0,2								
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	113,3	254,6	50,0							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	237,0	639,0	50,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	8,8	26,8	8,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	13,0	90,0	8,0							

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	3,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max		7,0								
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	1,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max		4,0								
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	5,7	<LQ	8,6	<LQ	<LQ				
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		13,0		16,0						
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	6,6	<LQ	13,8	<LQ	<LQ				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		13,0		30,0						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,06	0,07	<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10	0,10								
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	0,01	0,01	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max			0,02	0,02						
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ				
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media	0,04	0,03	0,02	0,03	0,02	0,03				
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,06	0,04	0,04	0,04	0,03	0,05				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,03				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,03	0,05	0,05	0,02	0,02	0,07				
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ				
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ				
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ				
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ				
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,03	<LQ	0,05	0,04	<LQ	0,05				
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,07		0,19	0,08		0,15				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ				
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			0,01	<LQ		<LQ				
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max			0,03							
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max	0,02									
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	0,02	0,04	0,02	0,02	0,01	0,06				
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,04	0,11	0,09	0,05	0,02	0,19				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ				
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,06	0,07	0,09	0,07	<LQ	<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ				
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ				
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ				
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ				
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,06	0,07	0,07	0,07	<LQ	<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
--------	-----------	----	----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,008	<LQ	<LQ				
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max				0,013						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				0,013	<LQ	<LQ				
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,016						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	0,005	<LQ	<LQ				
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max				0,007						
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Gaiarine

Provincia: TV

Località: Il fiume Livenza nasce poco distante dal confine tra Veneto e Friuli Venezia Giulia, ai piedi dell'altopiano del Cansiglio. Gran parte del suo tragitto si snoda a cavallo tra le due regioni. Questa stazione è situata nei pressi dell'abitato di Francenigo in comune di Gaiarine. È quindi posta a valle dell'abitato di Sacile e dell'affluenza del fiume Meschio.

LIMeco

2014	Livello 1
2015	Livello 1
2016	Livello 1

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

EQB Diatomee

2011	Elevato
------	---------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,1	11,9	12,2	12,5	12,4	11,1	12,4	12,4	11,1	11,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,0	17,5	17,0	16,5	15,2	15,0	16,1	14,8	17,2	16,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	86	94	101	108	103	95	97	111	101	99
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	98	99	107	146	114	101	102	126	105	101
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,3	10,2	10,6	11,5	11,0	10,1	10,4	11,8	10,9	10,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,9	11,3	11,8	14,5	12,2	11,2	11,1	12,7	12,5	12,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,0	8,1	8,0	8,0	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1
Base	pH	pH	Max	8,1	8,1	8,2	8,1	8,1	8,1	8,2	8,1	8,1	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	351	361	337	334	326	317	328	314	337	338
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	368	410	376	377	333	343	359	340	352	344
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				258	245	252	258	244	240	242
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				317	266	275	295	275	250	268
Base	BOD5	mg/l	Media	2,2	2,5	1,9	2,6	1,4	1,4	1,4	1,7	1,3	2,2
Base	BOD5	mg/l	Max	4,0	4,2	2,4	5,6	2,0	2,4	1,5	2,4	2,7	3,2
Base	COD	mg/l	Media	6,9	7,9	8,4	5,8	<LQ	5,1	3,1	<LQ	<LQ	4,5
Base	COD	mg/l	Max	16,0	12,0	14,0	12,0		13,0	5,0			7,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	202	210	195	194	187	178	190	185	196	195
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	213	236	219	225	193	187	204	197	205	200
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	5,7	44,7	25,2	6,8	8,8	35,5	4,5	7,3	4,3	4,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	10,0	239,0	104,0	10,0	12,0	107,0	10,0	13,0	6,0	6,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,085	0,067	0,043	0,063	0,061	0,060	0,030	0,038	0,031	0,083
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,110	0,130	0,060	0,090	0,130	0,090	0,050	0,070	0,040	0,140
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media			0,020	0,018	0,013	0,016	0,014	0,010	0,010	0,011
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max			0,020	0,029	0,026	0,020	0,024	0,012	0,016	0,014
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,4	1,5	1,7	1,4	1,3	1,4	1,4	1,1	0,9	1,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	1,7	2,3	2,2	2,2	1,8	1,7	1,9	1,5	1,1	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,5	2,3	2,1	1,6	1,5	1,5	1,5	1,3	1,1	1,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,4	2,9	2,6	2,5	2,2	1,8	2,1	1,9	1,4	1,5
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,033	0,025	0,018	0,023	<LQ	0,053	0,023	<LQ	0,020	0,025
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,070	0,060	0,030	0,030		0,110	0,030		0,050	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media	5,2	4,6	3,7	3,5	2,8	2,9	2,5	2,3	2,1	2,8
Base	Cloruri	mg/l	Max	7,2	8,2	4,4	5,1	3,3	2,9	3,3	3,5	2,3	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	31,4	41,1	27,5	30,7	33,3	23,8	26,7	28,5	40,9	38,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	54,4	58,2	35,0	46,5	47,8	40,5	44,4	40,1	52,8	47,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,5	3,5	2,9	2,9	2,5	2,3	2,3	2,3	2,3	2,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,2	5,0	3,7	3,5	3,0	2,6	2,5	2,7	2,7	3,0
Base	Potassio	mg/l	Media	1,7	1,2	1,1	1,2	0,9	0,8	0,9	0,9	0,7	0,9
Base	Potassio	mg/l	Max	4,2	1,5	1,2	1,9	1,1	1,4	1,1	1,0	0,8	1,2
Base	Calcio	mg/l	Media	61,5	62,8	55,4	52,5	55,3	55,2	57,4	56,1	58,8	58,4
Base	Calcio	mg/l	Max	64,0	71,7	58,6	73,2	58,5	56,6	62,7	59,5	60,4	62,1
Base	Magnesio	mg/l	Media	11,9	12,9	11,6	11,2	11,9	9,6	11,2	11,0	12,1	12,0
Base	Magnesio	mg/l	Max	13,3	14,0	12,2	12,5	13,2	11,2	12,4	12,8	13,1	12,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	423	927	465	1133	525	3448	1058	125	100	144
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	560	2800	480	2100	1400	13000	3700	164	150	324
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1200	737	2734	1483	873	3045	1905	512	514	792
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	1900	2000	9600	2300	2400	9900	5700	624	1187	1723
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media			<LQ							
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max					2,0					
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	47,7	52,2								
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	62,0	77,0								
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	8,3	4,1								
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	28,0	7,0								
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	8,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		27,0								
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	8,5	6,2	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	15,0	11,0								
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	0,16							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max			0,10							
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	0,02	0,02	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max				0,05	0,03					
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	0,02	0,02	0,02	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max			0,05	0,03	0,03					
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						0,04	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max						0,13				
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		<LQ	0,03	0,03	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max			0,09	0,06						
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		<LQ	0,02	0,02	0,01	0,02	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max			0,07	0,06	0,02	0,04				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max										
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	0,06	0,04	<LQ	<LQ		<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	0,06	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max				0,008						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				0,014	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,017						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			0,020	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	0,063
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max			0,020							0,100
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDaA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDaA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpa (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpa (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Silea

Provincia: TV

Località: Le acque del Fiume Melma sono di natura risorgiva. La stazione è posta all'interno dell'abitato di Silea ed è poco distante dalla confluenza nel Sile. La stazione è quindi a chiusura del bacino.

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 4

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Buono
2016	Elevato

EQB Macroinvertebrati

2010	Buono
------	-------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,0	12,7	14,0	13,9	12,9	14,0	13,9	15,2	14,0	13,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	15,5	15,0	15,6	15,8	15,5	17,2	16,7	17,0	18,1	17,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	87	88	92	93	86	89	92	89	96	84
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	91	92	100	111	89	100	98	90	104	90
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,0	9,3	9,3	9,6	8,8	9,2	9,4	8,9	9,9	8,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	9,8	9,7	10,3	11,0	9,4	10,0	9,9	9,6	10,4	9,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	8,0	7,8
Base	pH	pH	Max	8,0	8,0	7,9	7,9	7,9	8,0	7,9	7,9	8,0	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	410	433	435	427	434	425	428	423	421	414
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	432	437	455	437	455	432	444	438	440	443
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				318	306	299	304	306	300	301
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				351	319	316	315	325	310	321
Base	BOD5	mg/l	Media	2,0	1,9	1,6	2,3	1,6	2,6	2,2	1,9	1,6	5,5
Base	BOD5	mg/l	Max	2,7	2,5	2,5	3,3	1,9	4,0	2,6	2,9	2,3	15,0
Base	COD	mg/l	Media	5,8	5,0	3,0	7,0	3,2	4,1	4,0	4,9	3,5	15,3
Base	COD	mg/l	Max	12,0	8,0	6,0	18,0	5,2	6,5	7,0	7,7	6,4	49,2
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	239	255	249	247	248	246	243	242	238	236
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	250	263	264	257	261	249	248	247	246	256
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	9,8	8,5	10,5	5,3	12,8	16,3	15,0	14,0	11,3	33,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	22,0	11,0	17,0	11,0	19,0	26,0	32,0	19,0	20,0	74,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,125	0,265	0,238	0,115	0,228	0,220	0,210	0,178	0,220	0,350
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,170	0,360	0,500	0,170	0,410	0,470	0,360	0,340	0,510	0,450
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,040	0,090		0,053	0,060	0,046	0,049	0,034	0,042	0,047
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,070	0,160		0,072	0,101	0,061	0,072	0,066	0,055	0,061
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,3	2,2	2,7	2,3	2,2	2,1	2,3	2,1	1,8	1,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,6	2,5	3,0	2,4	2,5	2,1	2,5	2,3	1,9	2,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,0	3,4	3,9	2,8	2,7	2,4	2,7	2,5	2,1	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,3	3,6	4,7	3,1	3,2	2,6	3,0	2,6	2,6	2,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,115	0,068	0,066	0,085	0,058	0,093	0,093	0,080	0,093	0,130
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,140	0,100	0,135	0,130	0,100	0,150	0,120	0,140	0,130	0,150
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
Base	Cloruri	mg/l	Media	7,3	7,4	8,2	8,8	7,1	8,3	8,3	6,4	6,5	6,9
Base	Cloruri	mg/l	Max	8,3	8,2	9,6	10,0	8,5	8,9	9,8	7,0	7,1	7,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	48,9	43,3	48,4	47,3	47,4	49,0	45,7	42,8	46,3	41,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	50,5	48,8	50,0	50,0	48,2	51,2	47,0	46,4	48,5	46,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							5,9	5,9	6,1	6,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							5,9	6,8	6,7	6,4
Base	Potassio	mg/l	Media							1,8	1,6	1,4	1,7
Base	Potassio	mg/l	Max							1,8	1,9	1,6	2,1
Base	Calcio	mg/l	Media							62,5	64,7	63,4	62,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Calcio	mg/l	Max							62,5	66,7	64,5	68,0
Base	Magnesio	mg/l	Media							19,2	19,7	19,3	19,3
Base	Magnesio	mg/l	Max							19,2	20,4	20,5	21,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	7083	875	450	1425	1148	1553	1875	3574	708	4700
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	25000	1600	450	2300	2300	3900	3400	9900	1091	15531
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	6155	535	3695	1805	1828	3275	4350	4197	2289	9203
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	22000	990	8300	4700	4000	7400	7200	6500	3873	19863
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	1,6	1,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max			2,0	3,0						
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	2,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max				5,0						
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,9	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max									1,6	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,4	3,8	<LQ	4,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	6,0	5,0		10,0						
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	6,3	9,3	<LQ	10,0	6,8	6,3	<LQ	<LQ	7,0	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	10,0	22,0		25,0	12,0	10,0			13,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ			<LQ			<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,11	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max						0,30				
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Media					<LQ					
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	0,13	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max			0,30							

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Media						<LQ				
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4,5 Tetraclorobenzene	µg/l	Media						<LQ				
CAA	1,2,4,5 Tetraclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media						<LQ				
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,04	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,05	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Xilene (o)	µg/l	5 Media						<LQ				
SVOC	Xilene (p+m)	µg/l	5 Media						<LQ				
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
SVOC	Xilene (p+m)	µg/l	Max										
SVOC	Xilene (o)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max		0,03								
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media		0,03	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max		0,07		0,02						
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media		0,01	0,01	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max		0,02	0,02	0,02						
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ		<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max		0,05								
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		0,02	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max		0,03	0,04							
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									0,13	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max									0,37	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									0,12	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max									0,26	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									0,04	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max									0,07	
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max								0,03		
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media								<LQ		
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ		
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ		
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media								<LQ		
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			0,009	0,014	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,015	0,025						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			<LQ	0,012	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,022						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ		
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							<LQ	<LQ		
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: R001 B.s. Laguna Di Venezia

Comune: San Biagio Di Callalta

Provincia: TV

Località: Il Meolo è un fiume di risorgiva che nasce nei pressi dell'abitato di Breda di Piave e scorre per una ventina di chilometri nelle provincie di Treviso e Venezia. La stazione è posta in località Rovare, nel territorio del comune di San Biagio di Callalta.

LIMEco

2014	Livello 3
2015	Livello 4
2016	Livello 4

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Buono
2016	Elevato

EQB Diatomee

2011	Elevato
------	---------

EQB Macroinvertebrati

2011	Sufficiente
------	-------------

LIM

2014	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				16,5	14,7	15,5	16,0	16,1	16,6	15,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				17,8	19,9	19,9	20,9	20,6	21,0	22,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				91	103	94	97	90	108	76
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				100	126	112	130	105	189	93
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				9,1	10,2	8,9	9,6	9,0	10,4	7,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				10,3	11,5	9,4	11,6	10,6	16,8	9,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media				7,8	8,0	7,9	8,0	7,8	7,9	7,7
Base	pH	pH	Max				8,0	8,2	8,0	8,3	7,9	8,5	7,8
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				469	459	455	480	443	457	485
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				518	470	464	521	478	487	516
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				357	365	363	382	350	366	361
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				402	373	377	401	377	390	377
Base	BOD5	mg/l	Media				1,3	2,4	1,7	2,2	2,6	3,0	2,0
Base	BOD5	mg/l	Max				2,0	4,8	3,0	2,6	3,9	4,8	3,4
Base	COD	mg/l	Media				6,6	6,2	3,2	<LQ	5,4		
Base	COD	mg/l	Max				14,0	8,7	5,2		6,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media				275	260	257	272	249	264	261
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				303	268	270	293	272	281	265
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				23,5	16,8	12,8	13,3	15,3	10,3	15,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				72,0	26,0	34,0	15,0	34,0	22,0	29,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,129	0,174	0,243	0,234	0,233	0,308	0,855
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,280	0,360	0,570	0,510	0,300	0,530	2,640
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,089	0,108	0,082	0,119	0,120	0,120	0,174
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,173	0,170	0,122	0,186	0,197	0,230	0,382
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				2,2	1,6	1,3	1,9	1,5	1,1	1,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				3,3	1,8	1,5	2,7	1,8	1,4	3,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				2,9	2,0	1,7	2,5	2,1	1,7	3,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				3,6	2,1	2,0	3,1	2,3	1,9	4,3
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media							2,0	2,2		
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max							2,0	2,2		
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,065	0,073	0,083	0,065	0,065	0,073	0,105
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,090	0,090	0,110	0,070	0,080	0,100	0,150
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media							0,1	0,1		
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max							0,1	0,1		
Base	Cloruri	mg/l	Media				6,3	4,9	5,3	5,6	5,0	4,5	6,9
Base	Cloruri	mg/l	Max				7,3	5,4	5,9	7,4	5,4	5,8	8,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				43,0	39,9	42,3	43,8	38,0	40,7	43,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				43,7	41,3	45,6	46,6	43,3	42,3	44,6

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							10,8	8,5	8,8	9,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							10,8	9,3	9,9	11,7
Base	Potassio	mg/l	Media							1,7	3,5	1,7	2,9
Base	Potassio	mg/l	Max							1,7	7,2	1,9	5,8
Base	Calcio	mg/l	Media							68,5	70,7	70,3	70,7
Base	Calcio	mg/l	Max							68,5	73,6	70,6	71,3
Base	Magnesio	mg/l	Media							19,9	19,8	20,0	20,5
Base	Magnesio	mg/l	Max							19,9	21,4	20,4	21,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Pres	Pres	Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				530	412	678	307	1145	336	1849
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				930	810	1900	450	2382	624	4611
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				570	1095	1125	1308	2566	1251	1906
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				1300	1700	2100	3700	4106	1935	4352
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	0,6
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max									1,0	1,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				6,5	4,9	<LQ	<LQ	4,0	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				13,0	7,0			5,6		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	ETBE	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	0,03
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										0,05
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									<LQ	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										0,05
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media									<LQ	<LQ
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media								<LQ	<LQ	0,25
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										0,43
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: R001 B.s. Laguna Di Venezia

Comune: Breda Di Piave

Provincia: TV

Località: La stazione è posta nei pressi della zona di risorgive da cui nasce il fiume Meolo

LIMeco

2015 Livello 2

Stato Chimico

2015 Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2015 Elevato

EQB Macrofite

2015 Sufficiente

EQB Macroinvertebrati

2015 Elevato

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									14,6	
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									16,3	
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									75	
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									80	
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									7,6	
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									7,8	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media									7,7	
Base	pH	pH	Max									7,7	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									452	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									464	
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									362	
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									375	
Base	BOD5	mg/l	Media									1,0	
Base	BOD5	mg/l	Max									1,6	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									271	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									279	
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									4,3	
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									11,0	
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,045	
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,110	
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,009	
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,013	
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									1,5	
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									1,6	
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									1,5	
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									1,9	
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									<LQ	
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,0	
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,0	
Base	Cloruri	mg/l	Media									3,3	
Base	Cloruri	mg/l	Max									3,7	
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									39,6	
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									40,0	
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									3,7	
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									3,8	
Base	Potassio	mg/l	Media									1,2	
Base	Potassio	mg/l	Max									1,3	
Base	Calcio	mg/l	Media									75,6	
Base	Calcio	mg/l	Max									77,5	
Base	Magnesio	mg/l	Media									19,2	
Base	Magnesio	mg/l	Max									19,8	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									363	
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									1013	
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									786	
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									1467	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media									<LQ	
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media									<LQ	
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media									<LQ	
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media									<LQ	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media									<LQ	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media									<LQ	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media									<LQ	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									<LQ	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Vittorio Veneto

Provincia: TV

Località: La stazione si trova nella frazione di Savassa in Via Prati di Savassa. Il punto di campionamento è ubicato a valle dell'unione tra le acque provenienti dalla vicina sorgente del Meschio e quelle provenienti dalle condotte della centrale di San Floriano.

LIMeco

2014	Livello 1
2015	Livello 1
2016	Livello 1

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2015	Elevato
2016	Elevato

EQB Macrofite

2015	Buono
------	-------

EQB Macroinvertebrati

2015	Elevato
------	---------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 1
2016	Livello 1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	9,9	11,3	10,4	11,4	10,2	10,0	9,9	11,9	10,2	11,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,9	18,0	17,2	15,8	15,0	14,1	14,2	15,1	17,8	16,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	95	95	96	98	101	94	96	111	100	102
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	99	98	100	102	109	99	101	119	107	104
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,8	10,5	10,6	10,8	11,1	10,3	10,8	12,0	11,3	11,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,8	12,0	12,8	12,6	12,7	11,2	13,4	13,8	13,1	12,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
Base	pH	pH	Max	8,3	8,3	8,2	8,3	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	334	358	345	331	342	364	332	313	355	360
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	365	384	375	352	364	386	381	348	376	386
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				206	210	217	209	208	212	210
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				214	214	220	222	225	218	221
Base	BOD5	mg/l	Media	2,3	2,1	1,3	2,1	1,3	1,2	1,6	2,3	1,4	1,8
Base	BOD5	mg/l	Max	3,3	4,6	2,0	4,4	1,8	1,4	4,4	3,4	3,0	3,0
Base	COD	mg/l	Media	5,9	6,4	2,9	<LQ	<LQ	<LQ	3,1	<LQ	<LQ	3,4
Base	COD	mg/l	Max	9,0	12,0	4,0				5,0			6,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	198	205	195	195	192	205	193	181	205	210
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	216	220	204	207	208	215	217	199	217	224
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	6,3	4,0	4,8	4,0	6,0	4,8	10,5	2,8	2,8	6,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	13,0	7,0	10,0	10,0	11,0	9,0	19,0	5,0	5,0	18,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,031	0,056	0,016	0,019	0,024	0,021	0,043	0,025	0,021	0,030
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,080	0,130	0,030	0,030	0,050	0,040	0,090	0,040	0,040	0,060
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,014	0,004	0,003	0,004	0,003	0,006	0,004
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,040	0,007	0,004	0,006	0,004	0,007	0,005
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	0,6	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	0,8	1,1	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	1,3	1,4	0,9	0,6	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	1,6	2,6	1,0	0,7	0,7	0,7	0,8	0,6	0,6	0,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	<LQ	<LQ	0,010	0,023	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max			0,009	0,060						
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,0	0,0	<LQ	0,0	0,0	0,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,0	0,1		0,1	0,0	0,1				
Base	Cloruri	mg/l	Media	2,9	3,1	3,0	2,8	2,6	2,5	2,2	2,0	1,9	2,3
Base	Cloruri	mg/l	Max	3,5	3,7	3,9	3,3	3,0	3,0	3,2	3,2	2,2	2,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	63,8	72,0	47,4	61,9	63,1	72,4	61,2	48,7	68,4	72,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	77,0	82,2	63,4	73,0	72,5	79,1	77,1	65,5	75,8	79,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,0	3,4	3,4	3,2	3,3	3,3	3,0	2,6	2,8	3,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	3,5	4,3	4,0	3,6	3,7	3,4	3,8	3,3	3,1	3,6
Base	Potassio	mg/l	Media	0,9	1,0	0,9	0,8	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Potassio	mg/l	Max	1,2	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	0,9	0,9	1,2
Base	Calcio	mg/l	Media	57,8	57,8	55,0	56,0	53,6	57,3	54,4	51,0	57,8	59,5
Base	Calcio	mg/l	Max	62,5	62,6	57,9	59,4	58,6	60,6	61,4	56,0	61,2	63,7
Base	Magnesio	mg/l	Media	13,3	14,7	14,1	13,5	13,8	14,9	13,7	12,2	14,8	14,8
Base	Magnesio	mg/l	Max	14,7	15,6	14,6	14,2	14,9	15,2	15,2	14,3	15,6	15,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Ass	Ass	Ass	Ass	Pres	Pres	Ass	Ass	Ass	Ass
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	21	24	7	15	19	9	8	9	11	<LQ
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	41	47	7	19	45	12	12	20	31	
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	9	10	11	9	4	6	11	15	18	8
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	14	21	27	15	10	12	16	41	31	10
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max							0,1			
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	29,0	35,3	70,0							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	45,0	68,0	70,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	6,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max			6,0							
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max						2,0				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max							1,1			1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	3,1	<LQ	4,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		5,0		6,0						
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	8,5	<LQ	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		12,0			10,0					11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ						
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		<LQ	<LQ	<LQ						
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ							
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Desetilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilbutilazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ						
Erbicidi	Desetilbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desisopropilazina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ								
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ						
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ						
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ	<LQ						
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ						
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ							
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									0,20	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max									0,20	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ					0,20	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media			<LQ							
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ					0,20	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			0,006	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,010							
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	0,004	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max				0,006						
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				0,012	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,022						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	0,006	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max				0,009						
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max				0,007						
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	0,004	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max				0,006						
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max				0,006						
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Cordignano

Provincia: TV

Località: La stazione è nei pressi della località Ponte della Muda, frazione di Cordignano, dopo l'affluenza del torrente Friga. La stazione è quindi posta a valle degli abitati di Vittorio Veneto e Cordignano. Il fiume ha un esteso bacino di drenaggio per diventare poi pensile all'affluenza del torrente Friga.

LIMEco

2014	Livello 1
2015	Livello 1
2016	Livello 1

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2015	Elevato
2016	Elevato

EQB Diatomee

2012	Elevato
------	---------

EQB Macrofite

2012	Buono
------	-------

EQB Macroinvertebrati

2012	Elevato
------	---------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	11,5	13,5	11,5	12,9	11,0	11,4	12,9	13,5	10,7	12,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	19,2	19,3	17,8	17,0	16,6	16,6	19,8	17,3	18,9	17,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	99	102	100	104	107	100	97	117	109	108
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	105	109	106	110	114	103	102	129	111	111
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,8	10,7	10,8	11,1	11,6	10,6	10,4	12,1	11,6	11,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,1	12,3	12,6	12,5	13,3	12,4	12,4	13,3	13,7	13,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,4	8,4	8,4	8,5	8,4	8,4	8,5	8,4	8,4	8,4
Base	pH	pH	Max	8,5	8,5	8,4	8,5	8,6	8,6	8,5	8,5	8,4	8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	358	359	349	342	336	336	337	315	348	353
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	380	376	362	374	363	368	360	344	365	367
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				240	214	213	227	217	223	215
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				270	222	227	256	234	231	223
Base	BOD5	mg/l	Media	4,0	2,0	1,4	2,2	2,5	1,3	1,7	2,0	1,8	1,8
Base	BOD5	mg/l	Max	5,5	3,4	3,6	4,6	3,0	2,5	3,2	2,5	3,0	2,9
Base	COD	mg/l	Media	9,4	6,1	4,0	<LQ	<LQ	8,1	3,4	3,3	<LQ	6,5
Base	COD	mg/l	Max	14,0	9,0	7,0			25,0	6,0	5,5		14,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	211	207	199	223	188	188	193	183	202	205
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	223	220	220	290	206	204	202	197	211	216
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	11,3	7,3	3,9	4,8	5,8	76,8	8,8	5,0	2,5	4,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	24,0	15,0	8,0	10,0	13,0	282,0	20,0	8,0	4,0	9,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,083	0,035	0,034	0,029	0,036	0,056	0,033	0,034	0,021	0,035
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,110	0,060	0,100	0,070	0,060	0,180	0,070	0,050	0,040	0,060
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,008	0,004	0,008	0,004	0,004	0,005	0,004
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,015	0,007	0,020	0,005	0,005	0,005	0,005
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,3	0,9	0,7	0,8	0,6	0,8	0,6	0,5	0,6	0,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,2	1,3	1,0	1,0	0,9	1,6	0,8	0,7	0,7	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,4	1,7	1,2	1,0	0,9	1,0	0,8	0,7	0,6	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,3	2,4	1,8	1,3	1,0	2,1	1,1	1,1	0,7	0,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,028	0,015	0,011	0,015	<LQ	0,025	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,050	0,030	0,015	0,030		0,070				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<LQ	0,0	<LQ	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1		0,0		0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,2	3,6	4,1	3,3	3,0	2,9	2,9	2,3	2,1	2,7
Base	Cloruri	mg/l	Max	4,6	4,2	7,8	4,0	3,9	3,2	3,3	4,0	2,4	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	53,3	62,2	56,0	49,1	57,9	59,2	52,9	44,5	59,8	65,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	65,0	75,1	61,2	53,3	68,6	71,8	62,7	59,6	64,0	70,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,8	4,0	3,7	3,4	3,1	3,1	3,3	2,9	2,8	3,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,1	4,9	5,4	4,0	3,5	3,4	3,6	3,9	3,1	3,5
Base	Potassio	mg/l	Media	1,4	1,2	1,0	1,0	1,1	1,3	1,0	1,0	0,7	0,9
Base	Potassio	mg/l	Max	1,6	1,6	1,5	1,1	1,7	2,4	1,6	1,2	0,8	1,0
Base	Calcio	mg/l	Media	63,4	60,2	56,5	60,3	53,5	54,2	55,8	53,3	58,0	56,3
Base	Calcio	mg/l	Max	69,5	65,3	62,1	67,3	58,4	58,9	59,3	56,5	60,9	62,5
Base	Magnesio	mg/l	Media	12,7	13,8	13,3	12,6	13,2	12,6	13,1	12,1	13,8	14,1
Base	Magnesio	mg/l	Max	14,4	14,9	14,2	13,6	14,5	14,6	13,7	13,6	14,4	14,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Ass	Ass	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	296	379	630	308	121	3343	103	68	23	25
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	650	1200	630	540	220	13000	130	87	53	52
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	242	668	298	234	258	4628	170	127	107	136
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	610	2000	600	580	440	18000	330	223	134	285
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	94,0	65,5	50,0							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	235,0	151,0	50,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	3,6	<LQ	<LQ							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	7,0									
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,0	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max							0,1			
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,6
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										3,5
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	1,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,9	<LQ	0,7	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max	3,0						2,0		1,2	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,4	4,9	<LQ	3,6	3,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,5
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	6,0	12,0		7,0	6,0					6,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	11,5	9,5	<LQ	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	17,0	23,0			10,0					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	0,02			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max				0,02			0,03			
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max				0,03						
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max				0,06						
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max										
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									0,20	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max									0,20	
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		0,20	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		0,20	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			0,006	0,010	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,010	0,017						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	0,004	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max				0,006						
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				0,008	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,013						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	0,006	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max				0,009						
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media					<LQ					
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: San Biagio Di Callalta

Provincia: TV

Località: Il fiume Mignagola è un fiume di risorgiva che nasce nei pressi della località Saltore, tra Varago di Maserada sul Piave e Breda di Piave. La stazione è posta nel secondo tratto di fiume, dopo la confluenza del Rio Bagnol e prima di quella del fiume Musestre

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Elevato

EQB Macrofite

2014	Sufficiente
------	-------------

EQB Macroinvertebrati

2014	Sufficiente
------	-------------

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media							15,1	15,1	14,3	14,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max							17,5	16,3	17,1	17,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media							95	104	94	99
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max							99	124	106	118
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media							9,5	10,4	9,6	10,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max							10,3	12,1	10,1	12,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media							7,9	8,0	7,9	8,0
Base	pH	pH	Max							8,0	8,1	8,0	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media							514	487	480	520
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max							521	530	483	541
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media							365	355	334	337
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max							370	377	342	372
Base	BOD5	mg/l	Media							2,8	1,8	4,0	2,6
Base	BOD5	mg/l	Max							5,7	3,7	8,3	4,4
Base	COD	mg/l	Media							5,2	3,9		
Base	COD	mg/l	Max							9,0	8,1		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media							269	264	260	272
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max							295	268	270	278
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media							14,0	5,0	6,5	7,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max							26,0	9,0	16,0	13,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media							0,215	0,145	0,148	0,105
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max							0,400	0,210	0,180	0,150
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media							0,046	0,025	0,027	0,011
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max							0,117	0,034	0,038	0,018
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media							2,3	2,3	2,0	2,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max							2,8	2,5	2,1	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media							3,0	2,6	2,2	2,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max							3,3	2,7	2,3	2,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media							0,040	0,028	0,025	0,028
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max							0,050	0,030	0,030	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media							0,1	0,1	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max							0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media							11,1	7,5	9,4	13,4
Base	Cloruri	mg/l	Max							21,4	10,8	10,2	22,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media							49,1	51,3	56,6	56,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max							55,9	58,4	63,3	57,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							23,8	14,8	14,1	20,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							23,8	23,1	15,2	25,9
Base	Potassio	mg/l	Media							2,8	1,8	1,9	2,4
Base	Potassio	mg/l	Max							2,8	2,7	2,5	2,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Calcio	mg/l	Media							67,3	71,4	70,3	73,6
Base	Calcio	mg/l	Max							67,3	72,6	73,1	75,7
Base	Magnesio	mg/l	Media							19,6	20,7	20,5	21,3
Base	Magnesio	mg/l	Max							19,6	21,0	21,2	21,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo								Ass	Ass		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media							575	1543	1355	1012
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max							1000	2540	1640	1267
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media							8625	3533	11472	2299
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max							12000	4884	21430	3448
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media							1,4	1,1	0,8	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max							2,1	2,0	1,0	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media							1,6	1,3	1,8	1,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max							3,3	2,0	4,0	2,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media							<LQ	0,6	0,6	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max								1,0	1,0	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media							3,7	<LQ	3,2	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max							7,3		5,3	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media							9,5	6,3	9,0	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max							15,0	10,0	15,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	0,04	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max								0,03		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media							<LQ	0,14	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max								0,44		
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							0,06	0,04	0,04	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max							0,10	0,05	0,07	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media							<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media							<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media							<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media							<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media							<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media							<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media							<LQ			
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media							<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media							<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media							<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media							<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							<LQ	0,20	0,08	
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max								0,20	0,15	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Carbonera

Provincia: TV

Località: Il fiume Mignagola ha origine da risorgive in località Saltore tra Varago e Vascon. Scende poi per circa 5 chilometri prima di immettersi nel Musestre. La stazione è a Olmi, a poca distanza dalla confluenza

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Elevato

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								14,5	13,8	13,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								15,6	16,3	16,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								95	87	96
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								113	100	123
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								9,7	8,9	9,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								11,3	9,9	13,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								7,8	7,7	7,8
Base	pH	pH	Max								7,8	7,8	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								487	492	526
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								513	510	534
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								375	368	393
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								400	386	417
Base	BOD5	mg/l	Media								1,2	2,1	1,4
Base	BOD5	mg/l	Max								1,5	3,7	1,9
Base	COD	mg/l	Media								<LQ		
Base	COD	mg/l	Max										
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								270	264	275
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								276	281	282
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								6,0	11,5	6,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								8,0	27,0	11,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,138	0,163	0,053
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,200	0,190	0,070
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,010	0,013	0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,012	0,015	0,007
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								2,5	2,2	2,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								2,7	2,4	2,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								2,8	2,5	2,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								3,1	2,5	2,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,023	0,033	0,035
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,030	0,040	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,1	0,1	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media								5,7	8,4	9,2
Base	Cloruri	mg/l	Max								6,5	10,4	11,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								44,2	46,1	46,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								44,7	47,5	47,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								13,0	16,7	23,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								19,7	23,4	27,0
Base	Potassio	mg/l	Media								1,4	1,4	1,6
Base	Potassio	mg/l	Max								1,6	1,6	1,7
Base	Calcio	mg/l	Media								73,8	71,6	75,0
Base	Calcio	mg/l	Max								75,4	76,6	77,3
Base	Magnesio	mg/l	Media								20,9	20,7	21,3
Base	Magnesio	mg/l	Max								21,3	21,7	21,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Ass		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								229	329	243
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								406	831	350
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								936	1134	710
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								1723	1723	1850
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								<LQ	0,7	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max									1,3	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								<LQ	0,6	0,8
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max									1,0	1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								<LQ	6,8	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									12,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								0,12	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max								0,19		
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								0,03	0,05	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,04	0,07	0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media								<LQ		
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ		
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ		
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media								<LQ		
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Mareno Di Piave

Provincia: TV

Località: Il punto di campionamento è nei pressi dell'abitato di Ramera di Mareno di Piave. La stazione è posta quindi a valle dell'abitato di Conegliano e dell'affluenza del Torrente Crevada.

EQB Diatomee

2009 Elevato

EQB Macroinvertebrati

2009 Sufficiente

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,8	14,1	12,5	14,9	6,2	11,6				
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	22,5	21,2	19,5	22,0	6,2	17,7				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	92	94	97	114	114	111				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	106	105	102	149	129	130				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,8	9,8	10,0	11,5	12,0	11,5				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,0	10,8	11,8	13,0	14,7	14,6				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,3	8,2	8,2	8,3	8,3	8,3				
Base	pH	pH	Max	8,4	8,2	8,3	8,4	8,4	8,5				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	503	510	473	494	440	460				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	566	562	513	536	493	525				
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				357	295	308				
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				426	363	345				
Base	BOD5	mg/l	Media	2,1	2,3	2,1	3,3	2,6	3,5				
Base	BOD5	mg/l	Max	4,5	3,3	3,9	4,8	4,2	5,4				
Base	COD	mg/l	Media	11,3	13,5	8,0	7,3	5,0	9,5				
Base	COD	mg/l	Max	21,0	18,0	11,0	11,0	9,3	21,0				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	288	266	262	274	236	240				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	339	299	304	311	262	264				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	17,5	16,3	5,9	8,3	5,4	63,8				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	48,0	48,0	12,0	12,0	10,0	245,0				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,105	0,478	0,120	0,093	0,085	0,205				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,120	1,100	0,270	0,130	0,100	0,320				
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,025	0,019	0,038				
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,030	0,027	0,049				
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,6	2,2	2,2	2,0	1,4	2,6				
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,4	2,6	3,0	2,7	2,1	3,3				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,5	3,7	3,0	2,4	1,7	3,0				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,3	4,8	4,0	3,0	2,1	3,6				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,150	0,260	0,102	0,085	0,093	0,240				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,290	0,580	0,140	0,170	0,150	0,440				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,4				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,3	0,6	0,3	0,2	0,2	0,5				
Base	Cloruri	mg/l	Media	15,1	21,0	13,8	14,8	11,5	17,0				
Base	Cloruri	mg/l	Max	23,2	38,2	23,4	21,0	14,7	21,6				
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	47,8	51,3	45,9	46,3	55,1	51,8				
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	70,0	67,4	58,6	57,0	62,5	66,4				
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	12,4	16,0	11,5	12,2	10,5	13,9				
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	22,1	29,0	19,0	18,1	12,2	18,3				
Base	Potassio	mg/l	Media	3,2	4,0	2,5	3,3	2,0	3,5				
Base	Potassio	mg/l	Max	3,8	5,1	3,2	4,0	2,3	4,4				
Base	Calcio	mg/l	Media	84,1	75,8	74,6	78,7	65,1	67,2				
Base	Calcio	mg/l	Max	101,2	84,3	93,5	89,6	72,1	74,3				
Base	Magnesio	mg/l	Media	19,0	18,8	18,8	19,1	17,8	17,0				
Base	Magnesio	mg/l	Max	21,4	21,7	19,9	21,5	20,0	19,2				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	1910	5575	3200	327	330	3235				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	4000	15000	3200	480	630	11000				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	2073	9650	1463	1050	1210	13375				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	3900	23000	2600	2500	3600	47000				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	0,6				
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max						1,0				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	176,8	119,3	100,0							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	413,0	200,0	100,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	12,8	13,8	13,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	25,0	22,0	13,0							
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	3,1	5,0	<LQ	3,6	3,5	4,3				
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max	5,0	10,0		7,0	5,0	6,0				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	5,5	4,8	<LQ	5,1	<LQ	3,3				
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	12,0	8,0		7,0		5,7				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	8,8	13,3	<LQ	11,3	<LQ	9,5				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	15,0	19,0		30,0		18,0				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ	<LQ	<LQ	0,06				
CAA	Diclorometano	µg/l	Max						0,10				
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
SVOC	Xileni	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max		0,02								
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ				
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,01	<LQ	0,01	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max		0,02		0,02						
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,02	0,01	0,02	<LQ	0,01				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,03	0,02	0,02	0,06		0,02				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ				
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media	<LQ							0,07		
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max								0,22		
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ				
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media	<LQ					<LQ				
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,06	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max				0,19						
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ				
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ				
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	0,03	0,02	0,02	0,05	<LQ	0,02				
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,03	0,04	0,04	0,16		0,04				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max				0,02						
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ				
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,06	0,04	<LQ	0,11	<LQ	<LQ				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media	<LQ					<LQ				
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ					<LQ				
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ				
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	##### Media	<LQ									
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Ometoato	µg/l	0,5 Media	<LQ									
Insetticidi	Ometoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	0,5 Media	<LQ									
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Triazofos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Triazofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media	<LQ									
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	0,04	<LQ	0,11	<LQ	<LQ				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ						
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ						
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				<LQ						
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media				<LQ						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media				<LQ						
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media				<LQ						
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media				<LQ						
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ						
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ						
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ						
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media				<LQ						
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media				<LQ						
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ						
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media				<LQ						
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Gorgo Al Monticano

Provincia: TV

Località: La stazione è nei pressi dell'abitato di Gorgo al Monticano. Dopo pochi chilometri, a Motta di Livenza, il monticano confluisce nel Livenza. La stazione è quindi posta a chiusura del bacino del Monticano, a valle dell'abitato di Oderzo, e registra oltre agli impatti di monte, quelli connessi con l'affluenza del Ghebo, del Corradella, del Biavassella, Berniola, del Lica...

LIMEco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Elevato
2016	Buono

EQB Diatomee

2011	Buono
------	-------

EQB Macroinvertebrati

2011	Scarso
------	--------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,2	15,1	15,3	13,6	15,7	14,4	12,9	15,7	15,1	13,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	23,6	20,0	22,6	23,0	21,9	23,4	22,5	22,0	23,7	20,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	89	87	95	95	96	95	93	101	103	92
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	94	90	115	138	102	102	102	120	120	95
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,2	8,8	9,2	9,5	9,7	9,7	9,7	9,9	10,4	9,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,2	10,0	10,6	12,4	11,2	12,9	10,7	10,9	11,3	11,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,1	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,1	8,0
Base	pH	pH	Max	8,2	8,1	8,1	8,1	8,2	8,3	8,1	8,1	8,2	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	551	527	551	533	540	546	573	557	553	563
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	597	574	628	613	598	620	613	615	587	596
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				398	412	407	439	444	429	428
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				488	466	471	469	495	479	464
Base	BOD5	mg/l	Media	2,2	1,4	1,2	2,2	1,7	1,6	1,4	1,7	1,3	1,2
Base	BOD5	mg/l	Max	3,6	2,6	2,7	5,2	2,9	4,2	3,9	4,0	2,5	1,7
Base	COD	mg/l	Media	13,8	10,5	6,6	5,8	5,0	5,3	3,7	5,7	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	27,0	23,0	13,0	18,0	9,5	17,0	8,0	9,2		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	320	293	312	310	325	304	327	324	312	323
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	357	324	350	361	561	361	355	364	354	341
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	58,8	27,9	11,0	25,0	7,6	15,3	12,1	20,5	5,3	8,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	209,0	82,0	26,0	239,0	15,0	53,0	27,0	99,0	10,0	17,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,151	0,163	0,097	0,188	0,093	0,136	0,108	0,128	0,108	0,098
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,270	0,330	0,160	0,830	0,200	0,500	0,180	0,220	0,200	0,120
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,060	0,055	0,068	0,053	0,055	0,052	0,063
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,096	0,080	0,256	0,096	0,080	0,068	0,109
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	3,4	3,0	3,3	3,5	2,8	2,8	3,2	2,6	2,4	2,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,7	3,4	4,5	9,1	3,6	3,9	3,9	3,2	3,0	2,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	4,3	4,6	3,8	4,2	3,2	3,2	3,5	3,1	2,7	2,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,8	4,8	4,8	9,6	4,2	4,7	4,2	3,7	3,4	3,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,150	0,155	0,081	0,081	0,093	0,106	0,068	0,063	0,065	0,088
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,190	0,170	0,180	0,170	0,210	0,170	0,100	0,130	0,090	0,090
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	13,8	13,5	12,1	12,1	12,1	13,3	12,1	10,2	10,6	11,8
Base	Cloruri	mg/l	Max	17,0	17,8	19,8	15,0	14,9	17,2	14,7	13,0	12,3	14,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	50,3	51,2	51,8	46,7	47,4	52,2	48,5	40,9	47,3	49,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	62,0	59,1	55,2	55,2	52,5	60,4	54,4	46,0	52,0	53,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	10,6	10,3	9,4	9,4	9,8	11,2	10,6	8,6	9,1	9,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	16,8	13,2	15,6	12,9	12,1	14,4	12,6	11,5	10,2	11,6

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Potassio	mg/l	Media	3,6	3,4	2,8	3,3	2,8	3,0	3,1	3,0	3,1	3,0
Base	Potassio	mg/l	Max	4,0	4,3	3,6	4,0	3,4	4,1	3,5	3,6	3,5	3,5
Base	Calcio	mg/l	Media	92,4	83,0	84,5	88,9	85,5	89,7	96,6	93,0	93,3	91,3
Base	Calcio	mg/l	Max	104,4	90,9	96,4	103,9	94,8	102,6	101,2	103,4	100,6	96,9
Base	Magnesio	mg/l	Media	21,8	20,9	22,6	21,8	22,0	23,1	23,9	22,7	23,7	22,9
Base	Magnesio	mg/l	Max	24,2	23,7	25,9	26,2	24,4	24,6	24,8	25,8	25,3	23,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	2190	2873	330	777	522	1394	552	960	490	174
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	6000	8000	370	3400	2700	8100	1200	4611	1421	389
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	4073	4863	1105	1208	1684	9309	3547	3362	1436	1063
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	13000	9200	3700	5400	4900	78000	6700	9804	3255	1467
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max				0,7			0,1			
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	9,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	0,7	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max	32,0			3,0		1,1	1,5	2,0		
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			22,0							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max			22,0							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	434,5	765,0	120,0							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	1207,0	2525,0	120,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	42,8	37,0	20,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	107,0	94,0	20,0							
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max							0,8			
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	8,1	3,4	5,6	2,3	2,3	2,5	2,0	1,7	1,6	1,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max	25,0	6,0	15,0	3,0	12,0	4,0	4,1	2,9	2,4	2,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	1,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max	2,0			10,0		1,0	1,0	1,3		1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	7,3	5,9	<LQ	4,2	4,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	17,0	16,0		10,0	9,0			5,0		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	8,0	13,8	9,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,0	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	17,0	40,0	24,0	20,0	23,0			12,0		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ			<LQ			<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,06	0,09	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10	0,10								
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Media					<LQ					
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media			<LQ							
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	0,08	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max							0,02			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,01	0,01	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max				0,02		0,02	0,02			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media		0,02	0,03	0,10	<LQ	0,03	0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max		0,03	0,12	0,42		0,09	0,05			
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		<LQ	0,05	0,40	<LQ	0,04	<LQ	0,01	<LQ	0,01
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max			0,22	1,90		0,07		0,02		0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,02
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										0,03
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		0,05	0,04	0,29	<LQ	0,05	0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max		0,12	0,20	1,42		0,16	0,05			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		0,06	<LQ	0,76	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	4-4' DDT	µg/l	0,01 Media			<LQ							
Insetticidi	4-4' DDT	µg/l	Max										
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Fentoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Forate	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Forate	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Fosalone	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosmet	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Fosmet	µg/l	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/l	0,01 Media			<LQ	0,01						
Insetticidi	Isodrin	µg/l	Max				0,04						
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Metidation	µg/l	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Mirex	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Terbufos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media			<LQ	<LQ						
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										0,05
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										0,07
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ						0,05
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		0,06	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Nitroaroma	1-Cloro-2-nitrobenzene	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Nitroaroma	1-Cloro-2-nitrobenzene	µg/l	Max										
Nitroaroma	1-Cloro-3-nitrobenzene	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Nitroaroma	1-Cloro-3-nitrobenzene	µg/l	Max										
Nitroaroma	1-Cloro-4-nitrobenzene	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Nitroaroma	1-Cloro-4-nitrobenzene	µg/l	Max										
Nitroaroma	2-Cloro-4-Nitrotoluene	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Nitroaroma	2-Cloro-4-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	2-Cloro-5-Nitrotoluene	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Nitroaroma	2-Cloro-5-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	2-Cloro-6-Nitrotoluene	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Nitroaroma	2-Cloro-6-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	3-Cloro-4-Nitrotoluene	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Nitroaroma	3-Cloro-4-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	4-Cloro-2-nitrotoluene	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Nitroaroma	4-Cloro-2-nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	4-Cloro-3-Nitrotoluene	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Nitroaroma	4-Cloro-3-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	5-Cloro-2-Nitrotoluene	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Nitroaroma	5-Cloro-2-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	Cloronitrotolueni	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ					
Nitroaroma	Cloronitrotolueni	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ		<LQ	
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ					
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ					
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ					
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ					
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ					
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Aniline	2-Cloroanilina	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Aniline	2-Cloroanilina	µg/l	Max										
Aniline	3-Cloroanilina	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Aniline	3-Cloroanilina	µg/l	Max										
Aniline	4-Cloroanilina	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Aniline	4-Cloroanilina	µg/l	Max										
Aniline	3,4-Dicloroanilina	µg/l	0,5 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Aniline	3,4-Dicloroanilina	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			0,008	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,020							
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			0,041	0,004	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max			0,080	0,007						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etililftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media				0,21	0,15	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Altri	Di(2etililftalato) (DEHP)	µg/l	Max				0,21	0,15					
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Vazzola

Provincia: TV

Località: La stazione è posta nei pressi dell'abitato di Visnà, in comune di Vazzola. Poco a monte vi è la confluenza del torrente Cervada. Il fiume presenta importanti alterazioni morfologiche (canalizzato e arginato) ed è isolato dal territorio circostante.

LIMEco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono	
2015	Sufficiente	Acido aminometilfosfonico: 0,4 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2016	Buono	

EQB Macroinvertebrati

2012	Sufficiente
------	-------------

Superamenti

2015	-	Acido aminometilfosfonico: 0,4 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)
------	---	---

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media			16,8	14,5	10,7	13,3	14,9	15,0	15,5	13,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max			20,5	19,0	10,7	20,7	21,2	18,9	23,2	22,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media			102	99	103	99	94	101	102	99
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max			107	117	115	108	109	118	105	114
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media			9,7	10,2	10,2	9,9	9,7	10,2	10,3	10,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				10,6	11,8	11,2	12,9	12,1	11,5	14,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media			8,1	8,0	8,1	8,2	8,1	8,2	8,2	8,1
Base	pH	pH	Max			8,2	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,2	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media			420	617	637	446	465	513	523	523
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max			513	801	879	527	547	620	599	561
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				456	425	299	331	384	344	313
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				523	573	374	402	474	471	331
Base	BOD5	mg/l	Media			2,2	2,3	2,4	2,1	3,0	1,5	1,7	2,1
Base	BOD5	mg/l	Max			2,7	3,9	3,5	4,7	7,2	2,5	2,3	3,2
Base	COD	mg/l	Media			19,8	5,8	7,2	10,6	9,0	5,5		
Base	COD	mg/l	Max			62,0	10,0	9,0	26,0	21,0	7,3		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media			232	361	309	244	247	282	277	260
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max			290	500	389	278	295	333	336	276
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media			45,8	6,0	7,3	190,5	14,8	15,0	8,5	8,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max			165,0	9,0	15,0	722,0	26,0	30,0	15,0	12,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media			0,143	0,163	0,090	0,128	0,253	0,083	0,108	0,208
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max			0,390	0,230	0,150	0,270	0,880	0,110	0,160	0,460
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,034	0,034	0,033	0,040	0,038	0,046	0,047
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,054	0,059	0,043	0,076	0,069	0,065	0,111
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media			1,8	3,1	3,1	2,1	1,8	1,9	1,9	2,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max			2,4	4,2	5,3	2,8	2,6	2,6	2,6	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media			3,6	3,6	3,5	2,5	2,4	2,3	2,3	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max			7,7	4,3	5,5	3,5	2,9	3,0	3,0	2,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media			0,111	0,060	0,105	0,135	0,053	0,091	0,105	0,143
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max			0,215	0,090	0,160	0,170	0,100	0,270	0,220	0,150
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max			0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2
Base	Cloruri	mg/l	Media			12,0	25,1	31,9	17,3	15,3	16,8	21,9	26,3
Base	Cloruri	mg/l	Max			18,2	50,8	57,9	25,3	18,1	24,1	25,4	37,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media			45,1	46,9	61,2	50,1	46,5	36,3	54,9	63,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max			60,9	70,7	75,9	69,1	61,4	46,9	64,6	69,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media			3,7				15,2	14,2	17,5	21,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max			3,7				15,2	18,7	22,0	30,4
Base	Potassio	mg/l	Media			5,1				3,3	3,3	3,6	4,2
Base	Potassio	mg/l	Max			5,1				3,3	4,3	4,6	6,4

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Calcio	mg/l	Media			48,2				66,8	79,0	77,6	72,7
Base	Calcio	mg/l	Max			48,2				66,8	94,8	95,9	79,0
Base	Magnesio	mg/l	Media			11,1				18,3	20,4	20,2	18,9
Base	Magnesio	mg/l	Max			11,1				18,3	23,4	23,4	19,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo				Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Ass
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				643	223	4368	2306	347	321	308
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				800	460	17000	8500	687	984	960
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media			10735	1290	440	17065	1473	908	514	3895
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max			41000	2100	650	68000	4900	1300	933	11199
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max						1,0				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media			<LQ	1,3	4,3	<LQ	0,7	0,7	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max				2,0	10,0		1,2	1,3		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media			<LQ	<LQ	3,0	5,3	5,0	6,0	5,3	6,4
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max					6,0	9,0	7,8	9,0	10,0	10,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	<LQ	0,7
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max							1,0			1,3
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media			<LQ	5,1	4,0	3,3	3,7	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				7,0	6,0	5,8	7,3			
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media			<LQ	6,3	9,5	7,3	8,3	12,8	11,5	18,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max				10,0	17,0	14,0	13,0	25,0	16,0	24,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media			<LQ	0,14	0,20	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max				0,40	0,40					
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media			<LQ	<LQ	0,10	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max					0,20					
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03	<LQ	0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,04		0,07
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,08	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max								0,22		
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media							0,70	<LQ		
SVOC	MTBE	µg/l	Max							0,70			
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max				0,02						
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media			0,03	0,07	0,02	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max			0,09	0,23	0,03			0,02		
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media					0,07	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max					0,07					
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media			0,06	0,19	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,01
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max			0,20	0,70				0,02		0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media			0,05	0,16	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max			0,13	0,62				0,02		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	0,02	0,05
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max								0,04	0,03	0,12
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max										
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									0,38	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max									0,83	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media			<LQ	0,40	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			<LQ	0,40	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,006	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max				0,009						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				0,006	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,010						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max				0,008						
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ	0,063
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										0,100
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media								<LQ	<LQ	0,36
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										0,54
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Mareno Di Piave

Provincia: TV

Località: Questa stazione sul Monticano è posta alla fine del corpo idrico che attraversa l'intero abitato di Conegliano e si chiude a monte dell'immissione dello scarico del depuratore. La stazione è quindi rappresentativa della pressione antropica dovuta alla cittadina.

LIMeco

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Buono
2016	Elevato

EQB Macrofite

2016	Scarso
------	--------

EQB Macroinvertebrati

2016	Sufficiente
------	-------------

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								14,3	14,2	11,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								17,0	21,5	19,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								113	114	105
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								125	119	117
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								11,6	11,9	11,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								13,5	14,6	14,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								8,3	8,4	8,1
Base	pH	pH	Max								8,4	8,5	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								442	445	407
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								563	538	458
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								372	325	255
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								510	447	307
Base	BOD5	mg/l	Media								1,9	2,2	2,5
Base	BOD5	mg/l	Max								3,7	3,3	3,2
Base	COD	mg/l	Media								3,9		
Base	COD	mg/l	Max								8,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								260	262	227
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								334	318	262
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								8,0	6,0	6,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								11,0	10,0	13,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,213	0,120	0,373
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,620	0,230	0,890
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,028	0,023	0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,055	0,035	0,047
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								1,4	0,9	0,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								1,8	1,5	1,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								1,7	1,3	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								2,2	2,0	2,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,035	0,025	0,040
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,060	0,040	0,060
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,0	0,0	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,1	0,0	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media								6,0	6,3	8,0
Base	Cloruri	mg/l	Max								8,0	9,5	10,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								26,8	50,7	57,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								38,9	58,4	66,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								5,2	5,6	6,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								6,0	7,5	7,7
Base	Potassio	mg/l	Media								1,7	1,6	1,6
Base	Potassio	mg/l	Max								2,5	2,1	2,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Calcio	mg/l	Media								74,6	72,0	63,4
Base	Calcio	mg/l	Max								98,2	87,1	72,6
Base	Magnesio	mg/l	Media								18,0	19,9	16,7
Base	Magnesio	mg/l	Max								21,7	24,3	19,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								2012	307	4043
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								6488	831	15531
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								5955	2656	8361
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								15531	8664	26130
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								<LQ	0,6	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max									1,0	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								3,4	<LQ	3,9
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max								5,9		7,9
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								12,3	6,8	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								27,0	12,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	0,04
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										0,09
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	0,24
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										0,88
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	0,03
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										0,05
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	0,03	0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,05	0,08
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	0,06
SVOC	Xileni	µg/l	Max										0,10
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									0,10	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max									0,10	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									0,30	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max									0,30	
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									0,40	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									0,40	

Bacino: R002 Sile

Comune: Roncade

Provincia: TV

Località: Il fiume ha origine da acque di risorgiva e confluisce nel fiume Sile presso l'abitato di Musestre in comune di Roncade. All'altezza di Olmi di San Biagio di Callalta, affluisce il fiume Mignagola. La stazione è situata all'interno dell'abitato di Musestre ed è a chiusura del bacino del Musestre.

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 4

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	16,6	15,9	15,1	14,6	13,2	15,5	15,0	15,5	15,3	14,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	21,5	22,3	18,0	21,0	15,9	22,7	20,5	20,2	20,3	20,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91	78	85	83	90	92	85	89	87	82
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	96	85	89	95	101	104	92	93	101	86
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,0	8,3	8,6	8,4	9,1	9,3	8,6	8,9	8,8	8,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	9,6	9,6	9,3	9,6	10,0	10,7	9,5	9,2	11,2	9,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,0	7,9	7,8	7,8	7,9	7,9	7,9	8,0	7,9	7,9
Base	pH	pH	Max	8,1	8,0	7,9	7,9	8,0	8,1	8,0	8,0	7,9	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	485	517	485	473	468	472	485	474	475	500
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	494	552	492	500	479	485	536	525	483	528
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				367	340	345	356	358	344	359
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				376	351	351	384	404	351	383
Base	BOD5	mg/l	Media	2,2	1,7	1,9	1,4	1,4	1,8	2,2	1,6	2,0	2,6
Base	BOD5	mg/l	Max	6,1	2,8	2,5	1,8	2,6	2,6	2,7	2,5	2,3	3,1
Base	COD	mg/l	Media	5,5	5,6	6,5	4,3	4,3	4,0	4,4	3,6	4,7	5,5
Base	COD	mg/l	Max	11,0	7,0	8,0	6,0	9,8	6,0	6,5	7,0	7,3	9,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	259	278	263	267	256	262	268	271	258	276
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	267	290	269	280	264	285	296	295	267	289
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	5,0	10,3	15,5	5,5	22,3	23,8	14,3	18,3	14,3	19,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	11,0	16,0	32,0	8,0	32,0	38,0	22,0	39,0	19,0	25,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,158	0,243	0,233	0,223	0,223	0,188	0,158	0,173	0,150	0,230
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,280	0,350	0,310	0,330	0,290	0,240	0,220	0,230	0,200	0,300
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,086	0,110		0,080	0,068	0,082	0,074	0,065	0,070	0,071
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,160	0,170		0,113	0,100	0,126	0,092	0,114	0,092	0,107
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,3	2,2	2,4	2,2	2,2	1,9	2,3	2,1	1,7	1,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	4,0	2,7	2,6	2,5	2,4	2,0	3,0	2,4	1,8	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,3	3,6	3,1	2,6	2,8	2,3	2,7	2,4	2,1	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	5,2	4,4	3,5	3,1	3,0	2,4	3,3	2,8	2,3	2,5
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,096	0,138	0,077	0,053	0,058	0,045	0,045	0,030	0,063	0,068
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,130	0,310	0,090	0,070	0,070	0,070	0,050	0,040	0,070	0,090
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,0	13,8	9,9	9,4	7,4	10,6	9,5	6,3	7,7	9,9
Base	Cloruri	mg/l	Max	9,8	17,0	12,9	10,5	7,8	12,5	11,3	8,3	8,6	15,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	52,6	56,1	53,6	49,8	49,1	51,8	49,8	46,7	50,3	49,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	54,6	57,9	56,2	54,2	51,4	54,8	54,3	47,1	53,5	51,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							14,7	8,5	11,4	12,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							14,7	10,7	14,1	17,1
Base	Potassio	mg/l	Media							2,4	1,5	1,8	2,0
Base	Potassio	mg/l	Max							2,4	2,1	2,0	2,1
Base	Calcio	mg/l	Media							68,8	73,0	69,7	74,0
Base	Calcio	mg/l	Max							68,8	80,1	71,7	77,6
Base	Magnesio	mg/l	Media							20,5	21,6	20,3	22,0
Base	Magnesio	mg/l	Max							20,5	23,1	21,4	23,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	436	2910	2700	637	1200	620	810	890	677	916
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1000	8800	2700	910	2700	830	1400	2005	831	1236
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	2200	5393	3800	2900	4175	2248	3150	3763	3582	2841
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	4600	9900	6400	3400	7400	3500	6100	5475	8164	3873
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,0	<LQ	1,3	1,0
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max							1,8		2,7	1,8
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			85,0							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max			85,0							
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	4,6	2,4	<LQ	1,5	1,3	<LQ	<LQ	1,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max			11,0	2,0		3,0	2,0			2,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	<LQ	0,9	1,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max							1,4		1,4	2,5
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,0	<LQ	<LQ	3,4	<LQ	<LQ	3,2	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	5,0			6,0			5,3			
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	6,4	6,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	12,0	11,0								
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								0,05	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max								0,05		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ						<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		0,50	<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max		0,50								
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ					<LQ	<LQ	
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,18	<LQ	<LQ					0,05	<LQ	
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,70							0,05		
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ					0,10	<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ					<LQ	<LQ	
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,02	<LQ	0,01	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,04		0,02	0,03						
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,02	0,01	0,02	0,01	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,03	0,03	0,02	0,03	0,02		0,03			
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ		<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,04	0,07	<LQ	0,03	<LQ	<LQ	0,02	0,02	0,02	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,10	0,20		0,06			0,03	0,04	0,04	0,03
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max						0,03				
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	0,01	0,06	<LQ	0,03	0,02	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,02	0,20		0,07	0,02		0,03			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,04	<LQ	<LQ	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media				<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	##### Media				<LQ						
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fentoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Forate	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Forate	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosalone	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosmet	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosmet	µg/l	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/l	0,01 Media				<LQ						
Insetticidi	Isodrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Metidation	µg/l	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Mirex	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Terbufos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media				<LQ						
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media				<LQ						<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media				<LQ						
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media				<LQ						
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media				<LQ						
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media				<LQ						
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media				<LQ						
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,015	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max				0,027						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			<LQ	0,011	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,020						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ		
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media								<LQ		
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ		
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N003 Brenta

Comune: Castelvucco

Provincia: TV

Località: Il torrente Muson di Castelvucco raccoglie le acque delle colline nel territorio di Castelvucco. Confluisce poi nel torrente Musone di Monfumo e insieme formano il torrente Muson. La stazione è posta a valle, poco distante dalla confluenza.

LIMeco

2014	Livello 4
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Buono
2016	Elevato

LIM

2014	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								15,1	13,7	13,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								19,5	23,8	18,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								103	110	114
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								111	127	137
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								10,2	11,5	11,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								11,4	12,7	13,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								8,3	8,3	8,3
Base	pH	pH	Max								8,3	8,4	8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								553	570	568
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								575	603	588
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								485	496	483
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								499	513	520
Base	BOD5	mg/l	Media								2,3	2,8	3,5
Base	BOD5	mg/l	Max								3,2	4,1	5,1
Base	COD	mg/l	Media								7,1		
Base	COD	mg/l	Max								9,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								331	343	335
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								347	361	349
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								11,3	<LQ	6,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								30,0		21,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,215	0,108	0,126
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,580	0,200	0,320
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,079	0,053	0,079
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,168	0,082	0,128
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								3,9	3,6	4,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								4,6	4,4	4,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								4,4	4,0	4,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								5,2	4,7	5,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,105	0,083	0,125
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,130	0,120	0,200
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,2	0,1	0,2
Base	Cloruri	mg/l	Media								8,2	8,9	10,3
Base	Cloruri	mg/l	Max								12,3	10,8	12,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								16,2	18,8	19,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								17,3	22,1	32,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								6,1	8,0	8,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								7,0	9,8	10,8
Base	Potassio	mg/l	Media								3,1	2,7	3,2
Base	Potassio	mg/l	Max								4,0	3,3	4,7
Base	Calcio	mg/l	Media								100,9	104,0	97,8
Base	Calcio	mg/l	Max								104,5	109,7	106,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								19,5	20,3	21,4
Base	Magnesio	mg/l	Max								22,0	22,0	23,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								1430	567	1584
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								3840	1298	5475
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								3779	2176	2807
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								9208	4611	5794
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								<LQ	0,6	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max									1,0	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										

Bacino: R001 B.s. Laguna Di Venezia

Comune: Resana

Provincia: TV

Località: Lo scolo Musoncello ha origine dal "nodo idraulico di Castelfranco" e confluisce nel fiume Dese dopo una decina di chilometri.

LIMEco

2014	Livello 4
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono	
2015	Sufficiente	Glufosinate di ammonio: 0,7 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2015	Sufficiente	Glifosate: 0,7 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2015	Sufficiente	Acido aminometilfosfonico: 0,5 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2016	Elevato	

Superamenti

2015	-	Glufosinate di ammonio: 0,7 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)
2015	-	Glifosate: 0,7 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)
2015	-	Acido aminometilfosfonico: 0,5 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)

LIM

2014	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								15,8	15,6	14,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								22,9	24,5	20,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								76	84	86
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								89	89	89
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								7,5	8,5	8,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								8,5	10,1	9,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								7,7	7,9	7,9
Base	pH	pH	Max								7,8	8,1	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								445	409	391
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								527	511	436
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								328	283	254
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								398	377	270
Base	BOD5	mg/l	Media								3,2	2,6	2,9
Base	BOD5	mg/l	Max								4,7	3,3	4,9
Base	COD	mg/l	Media								10,2		
Base	COD	mg/l	Max								14,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								240	236	222
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								305	296	251
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								33,8	29,5	40,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								91,0	46,0	47,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,373	0,200	0,130
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,550	0,450	0,340
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,076	0,049	0,049
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,090	0,100	0,103
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								2,8	1,6	1,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								4,0	3,1	3,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								3,3	2,0	1,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								4,5	3,7	3,8
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media								4,1		
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max								4,1		
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,130	0,068	0,053
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,170	0,110	0,090
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,2	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,3	0,1	0,1
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media								0,3		
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max								0,3		
Base	Cloruri	mg/l	Media								9,1	6,3	5,5
Base	Cloruri	mg/l	Max								10,7	11,4	10,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								40,1	50,5	52,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max								50,9	55,5	65,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								6,9	4,6	4,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								8,0	5,8	6,4
Base	Potassio	mg/l	Media								2,5	1,4	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max								4,0	1,8	2,3
Base	Calcio	mg/l	Media								74,1	61,3	62,4
Base	Calcio	mg/l	Max								83,7	64,9	70,6
Base	Magnesio	mg/l	Media								20,1	15,2	16,0
Base	Magnesio	mg/l	Max								23,2	16,5	18,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								2147	1325	1411
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								4200	1652	2359
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								10217	11534	7084
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								25000	19863	14136
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								2,3	1,1	0,6
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max								2,9	2,0	1,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								0,6	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max								1,0		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								1,7	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max								3,9		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								0,8	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max								1,6		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								3,2	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max								5,1		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								6,5	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								11,0		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media									<LQ	0,13
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										0,13
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								0,21	0,10	0,05
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max								0,40	0,32	0,09
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	0,04	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max									0,07	
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media								0,05	0,03	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max								0,05	0,05	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								0,23	<LQ	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,62		
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	ETBE	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									<LQ	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										0,04
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media									<LQ	0,01
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									0,72	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max									2,10	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									0,48	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max									1,40	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									0,72	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max									2,10	
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media									<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ

LIMEco

2014	Livello 3
2015	Livello 2
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Elevato
2016	Buono

EQB Diatomee

2009	Buono
------	-------

EQB Macrofite

2015	Scarso
------	--------

EQB Macroinvertebrati

2009	Elevato
------	---------

LIM

2014	Livello 3
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,9	13,2	12,9	14,0	10,7	11,8	13,4	15,4	13,4	13,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	19,1	16,5	21,2	19,3	14,2	20,6	19,5	21,0	24,4	18,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	106	104	109	105	114	109	103	114	106	115
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	116	106	128	128	127	124	109	146	118	137
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,0	11,4	11,5	10,8	12,1	11,9	10,8	10,9	11,2	11,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,1	12,5	13,8	11,8	15,1	13,8	12,7	12,6	13,0	14,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,1	8,3	8,3	8,3	8,3	8,2	8,2	8,3	8,2	8,3
Base	pH	pH	Max	8,3	8,4	8,5	8,4	8,4	8,2	8,4	8,3	8,3	8,6
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	649	625	592	584	568	613	579	529	575	569
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	660	655	641	611	597	662	607	548	616	607
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				489	477	528	504	467	505	493
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				531	502	554	514	480	534	512
Base	BOD5	mg/l	Media	1,8	1,7	2,3	1,9	2,0	3,0	1,8	2,3	1,6	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max	2,4	2,1	4,0	3,0	3,8	4,9	2,8	3,7	2,3	2,2
Base	COD	mg/l	Media	8,8	7,9	6,4	4,5	4,0	6,2	4,7	9,1	3,2	9,2
Base	COD	mg/l	Max	10,0	14,0	8,0	8,0	5,8	6,9	7,9	13,0	5,4	11,4
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	377	363	346	347	326	347	331	319	349	339
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	379	377	371	363	333	361	345	331	378	375
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	6,8	8,3	2,0	15,8	5,3	3,8	14,5	9,3	2,3	5,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	17,0	15,0	2,0	34,0	9,0	9,0	45,0	14,0	4,0	8,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,264	0,274	0,054	0,093	0,106	0,346	0,039	0,100	0,043	0,054
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,530	0,770	0,120	0,190	0,170	1,230	0,080	0,220	0,070	0,120
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,070	0,037		0,028	0,091	0,076	0,032	0,046	0,028	0,033
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,110	0,040		0,055	0,200	0,150	0,048	0,090	0,040	0,042
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,8	4,3	5,2	4,9	3,9	3,3	3,6	2,7	2,7	3,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	5,2	6,2	5,9	7,6	4,7	4,1	4,3	3,6	3,2	3,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	6,2	5,3	6,3	5,3	4,3	4,1	3,7	3,2	2,9	3,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	8,0	7,0	7,3	8,0	4,9	5,2	4,3	3,8	3,4	4,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,185	0,088	0,085	0,088	0,125	0,183	0,053	0,063	0,053	0,068
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,360	0,130	0,130	0,260	0,170	0,270	0,120	0,070	0,100	0,100
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,4	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	16,1	11,4	12,1	10,6	11,0	15,6	9,6	6,9	8,0	9,1
Base	Cloruri	mg/l	Max	19,3	15,3	16,9	13,6	14,4	18,5	14,8	10,4	9,6	10,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	31,1	32,6	24,1	24,2	21,8	24,6	23,7	18,5	23,0	23,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	36,0	47,5	28,3	29,5	23,1	27,9	33,2	19,4	28,2	40,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media			6,4				10,3	5,3	7,3	8,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max			6,4				10,3	6,1	8,7	9,3
Base	Potassio	mg/l	Media			4,4				9,1	3,2	2,7	2,9
Base	Potassio	mg/l	Max			4,4				9,1	4,0	3,2	3,3
Base	Calcio	mg/l	Media			88,5				96,8	94,8	101,3	95,5
Base	Calcio	mg/l	Max			88,5				96,8	99,5	111,0	113,0
Base	Magnesio	mg/l	Media			24,6				25,2	20,4	22,8	21,4
Base	Magnesio	mg/l	Max			24,6				25,2	23,4	25,3	26,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	858	635	280	653	460	263	668	929	200	768
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	2100	1300	280	740	950	450	1200	2070	344	2755
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	790	745	525	1003	2568	1833	1635	5198	1185	882
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	1100	1300	950	1400	6800	4200	3100	9208	1664	1597
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	0,6	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max						1,0		1,0		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	0,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max	0,3									
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	1,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,8
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max	2,0									1,8
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,1	<LQ	<LQ	3,9	3,1	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	5,0			8,0	5,0					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	6,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	11,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media			0,02					0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max			0,03					0,02		
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media			0,01					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max			0,02							
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			0,009	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max			0,012							
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N003 Brenta

Comune: Loria

Provincia: TV

Località: Il fiume nasce tra le colline di Castelcuoco ed entra in pianura a Pagnano d'Asolo. La stazione è ubicata nell'abitato di Spineda di Loria ed è molto a valle della stazione 454 di Pagnano, l'altra stazione sul Torrente Musone.

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

LIM

2014	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				16,6	17,7	20,3	14,8	15,6	13,9	13,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				16,6	17,7	20,3	21,0	20,5	24,5	21,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				82	103	94	104	95	102	114
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				103	104	105	127	107	107	143
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				8,0	9,8	8,3	10,7	9,2	10,7	11,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				10,2	9,9	9,1	14,2	10,6	12,9	12,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media				8,4	8,4	8,4	8,4	8,3	8,4	8,3
Base	pH	pH	Max				8,5	8,4	8,5	8,7	8,4	8,4	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				592	560	551	548	489	530	527
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				601	564	568	568	543	585	584
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				450	469	448	468	416	446	434
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				450	486	460	502	478	516	485
Base	BOD5	mg/l	Media				2,3	1,9	1,7	1,9	2,5	3,1	1,6
Base	BOD5	mg/l	Max				2,3	1,9	2,0	3,8	3,8	5,8	2,4
Base	COD	mg/l	Media				8,0	5,4	9,2	6,0	8,9		
Base	COD	mg/l	Max				9,0	8,3	11,0	9,0	14,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media				358	325	320	320	292	317	313
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				360	330	329	340	333	342	345
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				3,5	14,5	18,5	12,3	15,0	2,3	4,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				5,0	21,0	35,0	17,0	31,0	4,0	6,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,200	0,180	0,300	0,253	0,100	0,160	0,095
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,230	0,200	0,360	0,340	0,140	0,250	0,270
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,039	0,115	0,285	0,106	0,076	0,090	0,044
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,057	0,140	0,310	0,177	0,134	0,150	0,097
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				5,3	4,5	4,3	4,7	3,3	3,2	3,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				5,6	4,7	4,3	5,4	4,9	3,6	3,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				6,8	4,7	5,4	5,1	3,9	3,6	3,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				7,6	5,0	5,5	6,0	5,2	4,1	4,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,185	0,115	0,300	0,115	0,100	0,123	0,065
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,300	0,130	0,340	0,220	0,140	0,290	0,130
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,2	0,2	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,3	0,2	0,4	0,4	0,2	0,3	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media				12,7	10,7	17,1	10,5	7,5	9,0	9,1
Base	Cloruri	mg/l	Max				15,7	10,8	20,3	13,0	9,1	11,5	12,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				22,3	21,2	21,4	23,5	21,2	24,5	29,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				22,8	23,8	23,8	32,9	27,9	29,8	42,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							10,5	6,8	8,2	7,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							10,5	8,4	10,7	10,7
Base	Potassio	mg/l	Media							5,3	3,2	2,7	2,7
Base	Potassio	mg/l	Max							5,3	3,6	3,4	3,5
Base	Calcio	mg/l	Media							80,1	81,1	87,3	85,3
Base	Calcio	mg/l	Max							80,1	95,0	99,5	97,3
Base	Magnesio	mg/l	Media							22,1	22,4	23,9	24,3
Base	Magnesio	mg/l	Max							22,1	26,6	25,1	26,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Ass	Ass	Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				1660	1500	735	1865	2429	637	617
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				2800	1800	860	3700	8310	782	1043
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				12600	8000	4500	5875	7509	3828	2319
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				24000	8800	4500	13000	19863	8664	5475
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ	0,8	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max							1,0			
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,9
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										2,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				<LQ	9,0	<LQ	<LQ	<LQ	3,4	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max					9,0				6,1	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	12,0	<LQ	<LQ	<LQ	6,5	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max					12,0				11,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							<LQ	0,04	<LQ	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,05		
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/l	0,1 Media							0,03	0,01	<LQ	0,02
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/l	Max							0,04	0,02		0,03
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media							0,03	0,01	<LQ	0,04
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max							0,05	0,02		0,11
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilastina	µg/l	0,5 Media							0,02	<LQ	0,02	0,04
Erbicidi	Terbutilastina	µg/l	Max							0,04		0,03	0,14
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Aldrin	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insettici	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insettici	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insettici	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insettici	Dieldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Dieldrin	µg/l	Max										
Insettici	Dimetoato	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Dimetoato	µg/l	Max										
Insettici	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insettici	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insettici	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							0,63	0,18	0,09	0,14
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max							0,65	0,30	0,20	0,20

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	Para-terz-ottifenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottifenolo	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Ponte Di Piave

Località: La stazione è in via Grave, poco distante dal confluente del Negrizia nel fiume Piave. È la stazione di chiusura del bacino del Negrizia.

Provincia: TV

LIMeco

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Elevato
2016	Elevato

EQB Diatomee

2010	Elevato
------	---------

EQB Macrofite

2010	Sufficiente
2015	Scarso

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,2	12,1	13,4	14,3	12,8	14,6	14,8	14,9	13,8	12,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	18,2	15,8	16,7	17,4	17,1	18,0	21,1	17,4	21,8	18,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	97	104	94	88	101	102	98	94	98	95
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	107	114	105	95	102	106	108	107	102	99
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,0	10,9	9,9	9,1	10,6	10,0	9,9	9,5	10,4	10,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,6	12,0	12,1	9,6	11,6	12,0	10,7	11,1	12,1	12,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,1	8,1	8,0	8,0	8,2	8,2	8,1	8,1	8,1	8,1
Base	pH	pH	Max	8,1	8,3	8,1	8,2	8,2	8,3	8,4	8,4	8,2	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	393	406	404	424	398	390	395	396	397	408
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	403	419	422	476	401	397	427	408	443	430
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				313	292	290	292	299	295	283
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				361	293	293	310	307	338	295
Base	BOD5	mg/l	Media	1,8	1,7	2,3	0,9	1,7	0,8	0,9	0,9	1,4	1,3
Base	BOD5	mg/l	Max	3,0	2,1	3,4	2,0	4,0	1,2	1,2	1,9	1,9	2,4
Base	COD	mg/l	Media	4,6	<LQ	5,9	3,9	3,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	4,4
Base	COD	mg/l	Max	11,0		8,0	8,0	7,0					10,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	231	237	232	295	230	225	231	231	236	232
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	236	248	236	462	235	227	248	239	264	240
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	10,3	3,5	3,9	4,0	9,8	8,5	6,5	10,8	4,8	5,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	22,0	6,0	9,0	7,0	26,0	18,0	11,0	22,0	5,0	8,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,071	0,053	0,040	0,038	0,029	0,036	0,033	0,048	0,048	0,063
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,160	0,080	0,100	0,090	0,070	0,070	0,060	0,090	0,100	0,100
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,019	0,023	0,020	0,016	0,017	0,018	0,025
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,032	0,043	0,025	0,019	0,029	0,023	0,034
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,6	1,7	1,7	1,5	1,4	1,1	1,4	1,3	1,1	1,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	1,6	1,9	2,1	1,7	1,5	1,3	1,9	1,7	1,3	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,3	2,3	2,7	1,8	1,6	1,3	1,6	1,5	1,2	1,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	2,4	2,6	3,5	1,9	1,7	1,5	2,0	1,9	1,5	1,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,090	0,053	0,040	0,045	0,048	0,068	0,048	0,038	0,050	0,063
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,140	0,060	0,050	0,060	0,060	0,080	0,080	0,060	0,060	0,070
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,6	5,2	5,5	6,1	5,3	5,5	4,4	4,5	4,2	8,4
Base	Cloruri	mg/l	Max	5,0	5,7	6,2	6,4	5,6	7,0	5,0	5,4	4,6	14,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	49,0	49,5	48,1	47,7	44,1	48,2	44,8	42,2	44,6	46,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	50,0	50,1	51,1	50,2	45,9	49,3	46,7	43,9	47,2	48,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,9	4,4	4,4	5,0	4,7	4,6	4,0	4,5	4,1	7,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,3	5,4	4,5	5,1	4,8	6,0	4,1	5,3	4,9	10,6
Base	Potassio	mg/l	Media	1,2	1,4	1,7	1,7	1,5	1,2	1,4	1,5	1,4	1,3
Base	Potassio	mg/l	Max	1,3	1,8	1,7	2,1	1,9	1,6	1,7	1,9	1,8	1,4
Base	Calcio	mg/l	Media	62,4	63,4	62,7	69,7	62,5	59,1	60,8	63,4	63,6	61,4
Base	Calcio	mg/l	Max	64,2	66,8	64,0	75,5	63,6	60,3	66,6	65,7	70,5	63,7
Base	Magnesio	mg/l	Media	18,3	19,2	19,0	19,7	18,2	18,9	17,8	17,6	18,8	19,1
Base	Magnesio	mg/l	Max	18,4	19,7	19,3	20,2	18,5	19,8	18,0	18,2	21,4	19,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Ass
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	580	570	250	573	1180	655	468	1164	1601	681
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1300	1200	250	970	2700	1400	690	2380	4884	1439
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1033	610	523	413	648	613	2838	1487	1900	2943
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	2100	860	960	880	880	770	6900	2909	2481	6867
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										1,3
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	137,0	62,0								
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	340,0	118,0								
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	7,3	5,4								
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	11,0	9,0								
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,8
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	28,1	<LQ	4,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				8,0				105,0		8,4
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	8,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	8,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		14,0								20,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max					0,02					
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max				0,02		0,09				
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ		<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	0,03	<LQ	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max				0,06		0,10				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ	0,02	0,01	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max				0,04	0,02	0,14				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Aldrin	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insettici	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	0,02
Insettici	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max						0,06				0,04
Insettici	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media				<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insettici	Diazinone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insettici	Diazinone	µg/l	Max										
Insettici	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	##### Media				<LQ						
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fentoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Forate	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Forate	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosalone	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosmet	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosmet	µg/l	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/l	0,01 Media				<LQ						
Insetticidi	Isodrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Metidation	µg/l	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Mirex	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Terbufos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media				<LQ						
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media				<LQ						<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media				<LQ						
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media				<LQ						
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media				<LQ						
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media				<LQ						
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media				<LQ						
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			0,008	0,005	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max			0,008	0,007						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Vidor

Provincia: TV

Località: La stazione di campionamento è ubicata giusto a valle del ponte di Vidor. In questo tratta il fiume ha alveo disperdente e scorre per lo più in subalveo. In corrispondenza dello sbarramento di Fener il fiume subisce un consistente prelievo idrico con la derivazione del canale Caerano.

EQB Diatomee

2009	Elevato
2013	Elevato
2016	Elevato

EQB Macrofite

2016	Buono
------	-------

EQB Macroinvertebrati

2009	Elevato
2013	Elevato
2016	Elevato

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	16,8	13,4	14,6	12,2	13,6	12,6	17,6			
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	20,0	18,5	20,7	18,0	21,0	20,3	20,9			
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	117	101	97	96	118	99	100			
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	131	104	108	103	128	103	103			
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,3	10,7	9,8	10,5	12,4	10,7	9,6			
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,9	11,4	11,1	12,4	13,6	12,9	10,2			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,3	8,3	8,1	8,2	8,4	8,3	8,3			
Base	pH	pH	Max	8,4	8,4	8,2	8,3	8,6	8,4	8,4			
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	347	344	346	330	330	343	329			
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	377	352	379	356	342	362	349			
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				251	243	260	226			
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				264	253	266	250			
Base	BOD5	mg/l	Media	2,3	1,6	1,2	1,1	2,1	1,5	0,6			
Base	BOD5	mg/l	Max	4,6	3,4	2,3	1,5	2,8	2,2	0,9			
Base	COD	mg/l	Media	3,7	3,8	2,4	4,1	3,6	3,6	3,7			
Base	COD	mg/l	Max	6,0	5,0	2,0	9,0	6,9	6,8	6,0			
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	199	207	200	193	189	200	193			
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	218	217	218	208	198	209	201			
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	8,7	<LQ	19,7	43,3	6,3	71,0	26,7			
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	11,0		102,0	167,0	15,0	276,0	58,0			
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,037	0,025	0,042	0,019	0,019	0,019	0,020			
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,080	0,040	0,090	0,030	0,030	0,030	0,030			
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,005	0,002	0,002	0,002	0,004	0,016	0,007			
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,010	0,003	0,003	0,003	0,007	0,005	0,004			
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,0	1,0	1,2	1,0	0,8	1,0	0,8			
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	1,2	1,2	1,5	1,2	1,0	1,2	0,8			
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	1,6	1,9	1,8	1,2	0,9	1,1	0,9			
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	2,0	2,0	2,3	1,4	1,0	1,2	1,0			
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	<LQ	0,015	<LQ	<LQ	0,040	<LQ	<LQ			
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max		0,020			0,130					
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,0	0,0	0,0	<LQ	0,0	0,0	<LQ			
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,0	0,1	0,1		0,2	0,0				
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,3	3,6	3,3	3,0	3,0	3,2	2,4			
Base	Cloruri	mg/l	Max	5,5	4,4	3,8	3,8	3,1	3,6	2,9			
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	44,4	41,2	34,3	34,3	41,1	38,1	37,8			
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	47,3	45,9	41,1	45,1	48,2	50,0	48,2			
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							3,3			
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							3,3			
Base	Potassio	mg/l	Media							1,0			
Base	Potassio	mg/l	Max							1,0			
Base	Calcio	mg/l	Media							57,0			
Base	Calcio	mg/l	Max							57,0			
Base	Magnesio	mg/l	Media							14,3			
Base	Magnesio	mg/l	Max							14,3			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Ass	Pres	Ass	Pres	Pres			
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	74	110	110	178	80	550	89			
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	110	270	110	390	210	2000	120			
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	171	239	210	308	84	571	151			
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	350	600	730	750	270	1900	200			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max				2,0						
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,7	<LQ	<LQ	4,1	3,6	<LQ	<LQ			
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	6,0			9,0	7,0					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	6,7	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	10,0									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	6,7	<LQ	<LQ	<LQ	13,5	7,8	<LQ			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	10,0				39,0	16,0				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max						0,04				
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,06	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max						0,16				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	0,04	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max				0,03		0,14				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			0,008	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Fenantrene	µg/l	Max			0,008							
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Maserada Sul Piave

Provincia: TV

Località: La stazione è posizionata poco a valle delle Grave di Papadopoli, successivamente alla riunificazione dei due rami e alla chiusura del corpo idrico.

LIMEco

2014	Livello 1
2015	Livello 1
2016	Livello 1

Stato Chimico

2014	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
------	---------

EQB Diatomee

2011	Elevato
------	---------

EQB Macroinvertebrati

2011	Elevato
------	---------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,4	12,3	12,7	11,6	14,1	12,4	13,0	14,2	13,7	14,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	18,6	18,1	17,8	20,0	20,1	18,9	19,6	19,0	20,3	19,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	101	98	104	112	114	105	89	90	104	95
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	120	114	123	143	146	114	103	116	111	108
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,8	10,6	10,9	11,7	12,0	11,3	9,3	9,2	11,1	9,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,7	11,6	12,3	15,3	14,5	13,3	11,4	11,9	13,7	10,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,3	8,1	8,2	8,4	8,4	8,4	7,9	8,0	8,1	8,0
Base	pH	pH	Max	8,5	8,4	8,4	8,6	8,7	8,6	8,2	8,2	8,2	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	366	360	350	348	348	358	380	362	372	398
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	384	381	385	380	364	389	419	397	418	428
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				244	250	249	289	273	274	290
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				279	267	269	335	312	320	319
Base	BOD5	mg/l	Media	3,4	1,8	1,5	2,3	1,7	1,3	1,0	0,9	1,3	0,9
Base	BOD5	mg/l	Max	10,0	3,7	3,1	6,9	4,3	2,5	2,3	1,7	1,8	1,9
Base	COD	mg/l	Media	11,3	4,8	3,8	3,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	42,0	10,0	10,0	7,0	7,6	7,6	6,7	6,9		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	216	213	208	203	199	210	221	213	222	216
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	226	230	234	220	210	231	247	237	248	222
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	12,3	8,5	22,0	10,5	6,4	22,2	13,1	9,6	4,0	3,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	82,0	38,0	125,0	83,0	25,0	214,0	55,0	55,0	10,0	8,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,063	0,058	0,033	0,042	<LQ	0,021	0,019	0,022	0,028	0,023
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,160	0,260	0,190	0,150	0,040	0,050	0,030	0,050	0,050	0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,007	0,009	0,010	0,004	0,004	0,004	0,002	0,002	0,003	0,003
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020	0,010	0,010	0,010	0,009	0,007	0,007	0,003	0,004	0,004
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,3	1,5	1,3	1,3	1,1	1,0	1,1	1,0	1,1	1,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	1,7	2,0	2,1	1,9	1,4	1,2	1,7	1,5	1,3	2,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,4	2,3	1,8	1,8	1,3	1,1	1,2	1,1	1,2	1,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,9	2,8	2,9	3,6	1,7	1,6	1,7	1,7	1,4	2,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,014	0,022	0,013	0,022	<LQ	<LQ	0,012	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,030	0,070	0,030	0,110	0,020		0,020			
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<LQ	<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0		
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,7	4,2	3,6	3,8	3,0	3,1	2,9	2,4	2,7	3,2
Base	Cloruri	mg/l	Max	6,5	5,3	5,2	6,0	3,7	4,0	4,0	3,1	2,9	3,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	53,0	43,5	43,4	40,7	44,2	51,6	39,3	38,5	44,2	45,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	60,0	58,1	56,6	49,4	54,9	70,3	49,1	44,2	47,1	48,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,6				3,2		3,2	3,0	3,2	3,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	3,6				3,2		3,4	3,4	3,3	4,5
Base	Potassio	mg/l	Media	0,9				0,8		1,3	1,2	1,2	1,2
Base	Potassio	mg/l	Max	0,9				0,8		1,3	1,5	1,4	1,4
Base	Calcio	mg/l	Media	64,0				56,2		66,5	61,4	63,8	66,7
Base	Calcio	mg/l	Max	64,0				56,2		70,9	68,7	71,6	73,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Magnesio	mg/l	Media	16,0				14,1		15,9	14,5	15,2	16,1
Base	Magnesio	mg/l	Max	16,0				14,1		17,0	16,0	16,8	17,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Ass	Ass
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	292	158	213	296	143	111	45	42	26	152
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1800	560	440	1700	810	830	180	130	42	583
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	308	150	159	307	212	225	69	133	90	540
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	1300	430	530	2100	960	2000	560	528	169	1723
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max							1,3			
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max				0,2						
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	1,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max	4,0					3,0	1,2			
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	2,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		5,0		5,0	5,0	6,0				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	6,3	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	6,2	<LQ	<LQ		<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	10,0	13,0			10,0	14,0	15,0			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,02	0,05				0,05				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media	<LQ					<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media	<LQ					<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	0,05	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max				0,02		0,17				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	0,04	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,02			0,04		0,15				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media	<LQ					<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ					<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano solfato	µg/l	0,005 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	##### Media	<LQ									
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Ometoato	µg/l	0,5 Media	<LQ									
Insetticidi	Ometoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	0,5 Media	<LQ									
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Triazofos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Triazofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media	<LQ									
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media						<LQ				
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media						<LQ				
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media						<LQ				
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media						<LQ				
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media						<LQ				
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media						<LQ				
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media						<LQ				
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media						<LQ				
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media						<LQ				
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media						<LQ				
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media						<LQ				
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media						<LQ				
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media						<LQ				
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ			
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							<LQ			
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: San Biagio Di Callalta

Provincia: TV

Località: La stazione è posta nei pressi del ponte di Ponte di Piave, subito a monte dell'affluenza del Negrisia. In questo tratto e, più in generale, a valle della fascia delle risorgive l'alveo del fiume smette di essere disperdente e torna ad essere drenante. Poco a valle l'alveo viene limitato da stretti argini.

LIMeco

2014	Livello 1
------	-----------

EQB Macroinvertebrati

2011	Buono
------	-------

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media			14,3	14,2	13,9	13,7	14,5	13,7		
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max			20,3	19,0	22,0	17,6	19,6	18,1		
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media			93	88	102	102	95	97		
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max			107	102	106	111	100	102		
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media			9,6	9,4	10,5	10,2	9,9	10,1		
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max			12,0	10,7	11,4	11,7	12,1	11,1		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media			8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,2		
Base	pH	pH	Max			8,2	8,3	8,2	8,3	8,3	8,3		
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media			378	365	363	387	383	344		
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max			412	397	375	426	411	361		
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				279	263	284	296	258		
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				311	282	330	324	273		
Base	BOD5	mg/l	Media			1,4	<LQ	1,1	0,9	0,9	1,6		
Base	BOD5	mg/l	Max			2,6		2,0	1,4	1,4	4,1		
Base	COD	mg/l	Media			3,3	3,6	3,6	<LQ	<LQ	<LQ		
Base	COD	mg/l	Max			5,0	7,0	6,9					
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media			221	233	210	231	218	202		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max			250	234	220	259	240	213		
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media			42,0	33,0	27,8	25,8	56,5	98,8		
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max			118,0	121,0	63,0	88,0	121,0	262,0		
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media			0,089	<LQ	0,024	0,039	0,019	0,023		
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max			0,270		0,050	0,070	0,030	0,030		
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,005	0,011	0,008	0,005	0,004		
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,008	0,031	0,018	0,013	0,007		
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media			1,4	1,3	1,1	1,1	1,1	1,0		
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max			2,1	1,7	1,3	1,1	1,4	1,2		
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media			2,3	1,5	1,2	1,1	1,2	1,2		
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max			3,2	1,9	1,3	1,3	1,5	1,5		
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media			2,3							
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max			2,3							
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media			0,013	<LQ	<LQ	0,018	<LQ	0,013		
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max			0,020			0,040		0,020		
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media			0,0	<LQ	0,0	0,0	0,0	0,0		
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max			0,1		0,0	0,0	0,0	0,1		
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media			0,0							
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max			0,0							
Base	Cloruri	mg/l	Media			4,0	3,8	3,1	3,5	3,2	2,4		
Base	Cloruri	mg/l	Max			5,1	5,0	3,9	4,1	4,1	3,0		
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media			42,8	40,6	43,1	49,8	40,8	38,5		
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max			47,8	44,5	48,6	57,6	45,5	43,0		
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							4,0	2,8		
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							4,0	3,2		
Base	Potassio	mg/l	Media							1,7	1,0		
Base	Potassio	mg/l	Max							1,7	1,2		
Base	Calcio	mg/l	Media							57,6	58,4		
Base	Calcio	mg/l	Max							57,6	62,7		
Base	Magnesio	mg/l	Media							17,5	13,6		
Base	Magnesio	mg/l	Max							17,5	13,9		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo				Pres	Pres	Ass	Ass	Ass	Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media			29	238	86	308	82	47		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max			32	550	160	800	120	86		
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media			148	239	129	152	86	278		
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max			450	850	210	420	280	683		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media			<LQ	5,0	1,5	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max				17,0	3,0					
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media			<LQ	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				8,0						
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media			<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media			<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media			<LQ							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media			<LQ							
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media			<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media			<LQ							

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilbutilazina	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Desetilbutilazina	µg/l	Max				0,02						
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,03	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max				0,05						
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media			<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max				0,02						
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			<LQ	0,004	<LQ	<LQ				
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,006						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Susegana

Provincia: TV

Località: La stazione è posta a monitoraggio del lungo tratto di Piave che inizia presso il ponte di Vidor e termina con lo sbarramento di Nervesa. La posizione è a valle della confluenza di vari affluenti, l'ultimo dei quali è il fiume Soligo.

LIMeco

2014	Livello 1
2015	Livello 1
2016	Livello 1

Stato Chimico

2014	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
------	---------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media							10,3	13,6	14,3	15,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max							10,3	17,6	18,2	18,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media							107	103	118	117
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max							107	107	139	128
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media							12,0	10,4	12,0	11,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max							12,0	10,6	13,2	13,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media							8,4	8,2	8,3	8,3
Base	pH	pH	Max							8,4	8,3	8,3	8,6
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media							382	332	363	362
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max							382	361	379	381
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media							275	258	277	268
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max							275	274	292	282
Base	BOD5	mg/l	Media							2,0	1,6	1,2	2,1
Base	BOD5	mg/l	Max							2,0	2,5	2,0	5,1
Base	COD	mg/l	Media							<LQ	8,9	4,0	3,1
Base	COD	mg/l	Max								28,0	8,6	5,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media							210	192	216	216
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max							210	212	227	227
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media							25,0	207,5	5,0	5,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max							25,0	715,0	14,0	12,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media							<LQ	0,023	0,019	0,030
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,030	0,030	0,060
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media							0,004	0,004	0,004	0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max							0,004	0,006	0,004	0,006
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media							1,5	1,0	1,5	1,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max							1,5	1,2	1,7	1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media							1,7	1,4	1,5	1,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max							1,7	1,9	1,7	1,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media							0,0	0,0	<LQ	<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max							0,0	0,1		
Base	Cloruri	mg/l	Media							4,7	2,1	3,2	3,6
Base	Cloruri	mg/l	Max							4,7	2,4	3,6	4,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media							41,5	31,8	35,5	37,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max							41,5	36,4	42,6	39,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								2,7	3,5	3,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								3,0	3,9	3,9
Base	Potassio	mg/l	Media								0,9	1,1	1,1
Base	Potassio	mg/l	Max								1,0	1,4	1,1
Base	Calcio	mg/l	Media								55,6	61,7	61,7
Base	Calcio	mg/l	Max								60,9	64,3	65,4
Base	Magnesio	mg/l	Media								12,9	15,0	14,8
Base	Magnesio	mg/l	Max								14,4	16,3	15,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo								Ass	Pres	Ass	Ass
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media							15	310	7	124

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max							15	738	10	355
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media							28	668	114	548
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max							28	1421	183	1670
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ		
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media							<LQ	<LQ		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media							<LQ			
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media							<LQ	<LQ		
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media							<LQ			
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ		
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media							<LQ	<LQ		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media							<LQ			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media							<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media							<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media							<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media							<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media							<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media							<LQ			
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media							<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media							<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media							<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media							<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media							<LQ			
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media							<LQ			
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media							<LQ			
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media							<LQ			
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Villorba

Provincia: TV

Località: Il canale Piavesella è un corso d'acqua artificiale. Le sue acque insieme alle acque del Canale della Vittoria e del Canale della Vittoria di Ponente vengono prelevate dal Piave all'altezza di Nervesa della Battaglia. Confluisce poi nel Botteniga poco prima del centro di Treviso. La stazione è posizionata a poca distanza dall'abitato di Catena di Villorba

LIMeco

2014	Livello 1
------	-----------

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				16,8	15,8	17,2	12,8	13,5		
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				16,8	16,7	17,7	16,6	16,2		
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				86	100	95	101	105		
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				105	102	96	117	133		
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				8,5	9,9	9,2	10,3	10,7		
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				10,4	9,9	9,4	11,4	13,0		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media				8,3	8,2	8,3	8,4	8,2		
Base	pH	pH	Max				8,3	8,2	8,3	8,4	8,3		
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				345	321	356	351	320		
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				364	323	359	392	341		
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				211	241	243	234	241		
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				211	243	243	262	256		
Base	BOD5	mg/l	Media				2,0	2,2	1,4	3,1	1,6		
Base	BOD5	mg/l	Max				2,0	2,7	2,2	5,1	2,4		
Base	COD	mg/l	Media				3,8	10,7	4,1	6,3	6,4		
Base	COD	mg/l	Max				5,0	18,9	5,7	10,7	10,4		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media				209	184	211	199	184		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				220	185	216	216	203		
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				<LQ	276,5	18,5	24,0	115,3		
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max					486,0	28,0	46,0	314,0		
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,028	0,023	<LQ	0,034	0,023		
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,040	0,030		0,050	0,030		
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,008	0,006	0,010	0,004	0,005		
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,010	0,010	0,010	0,005	0,007		
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				1,0	0,8	1,0	0,9	0,8		
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				1,1	0,8	1,0	1,1	0,9		
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				2,4	1,4	1,1	1,2	1,0		
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				3,3	2,0	1,2	1,4	1,8		
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				<LQ	0,2	<LQ	<LQ	0,1		
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max					0,4			0,2		
Base	Cloruri	mg/l	Media				3,4	2,4	3,5	3,6	2,5		
Base	Cloruri	mg/l	Max				3,8	2,4	3,8	4,6	3,2		
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				49,9	41,1	52,1	49,5	36,5		
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				59,4	41,1	54,9	58,2	45,3		
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							5,5	4,3		
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							5,5	6,5		
Base	Potassio	mg/l	Media							1,1	0,9		
Base	Potassio	mg/l	Max							1,1	1,0		
Base	Calcio	mg/l	Media							59,9	52,4		
Base	Calcio	mg/l	Max							59,9	58,0		
Base	Magnesio	mg/l	Media							15,1	12,5		
Base	Magnesio	mg/l	Max							15,1	14,2		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Pres	Pres	Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				114	1125	310	127	578		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				140	1800	440	210	1300		
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				370	2350	420	157	1325		
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				380	3400	490	250	2800		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	0,8	<LQ		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max							1,7			
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				<LQ	8,0	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max					8,0					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	10,0	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max					10,0					

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media							<LQ			
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media							<LQ			
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media							<LQ			
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media							<LQ			
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media							<LQ			
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media							<LQ			
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media							<LQ			
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media							0,08			
CAA	Triclorometano	µg/l	Max							0,10			
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ			
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ			
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ			
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ			
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ			
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ			
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ			
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media							<LQ			
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							<LQ			
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							<LQ			
SVOC	Xileni	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media							<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media							<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media							<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media							<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media							<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media							<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media							<LQ			
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media							<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media							<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media							<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media							<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	##### Media							<LQ			
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media							<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media							<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media							<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media							<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ			
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ			
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ			
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ			
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ			
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media							<LQ			
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media							<LQ			
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media							<LQ			
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media							<LQ			
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ			
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							<LQ			
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: San Biagio Di Callalta

Provincia: TV

Località: Il canale Piavesella nasce allo sbarramento di Nervesa della Battaglia ed è alimentato dalle acque del Piave. Il ramo monitorato scende parallelo al Piave fino a dopo il ponte di Ponte di Piave poco a monte di Zenson di Piave dove si reimmette nel corso principale.

LIMEco

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Buono
2016	Elevato

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								14,6	13,8	13,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								17,2	18,4	16,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								94	93	96
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								103	97	100
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								9,6	9,8	9,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								10,8	11,2	11,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								7,9	7,8	7,9
Base	pH	pH	Max								8,0	7,9	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								431	414	425
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								446	431	436
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								328	313	314
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								343	335	323
Base	BOD5	mg/l	Media								2,7	1,8	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max								3,7	2,6	2,0
Base	COD	mg/l	Media								3,4	<LQ	
Base	COD	mg/l	Max								6,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								250	247	250
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								265	255	256
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								15,3	13,5	11,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								33,0	24,0	24,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,115	0,098	0,100
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,140	0,140	0,160
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,030	0,034	0,039
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,049	0,046	0,042
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								1,5	1,2	1,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								2,1	1,5	1,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								1,8	1,5	1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								2,3	2,0	2,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,020	0,020	0,033
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,030	0,030	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,0	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,1	0,0	0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media								3,9	3,5	4,0
Base	Cloruri	mg/l	Max								4,3	3,8	4,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								43,3	45,5	47,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								44,2	49,6	47,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								4,0	3,7	3,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								4,2	3,9	4,0
Base	Potassio	mg/l	Media								1,7	1,5	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max								2,0	1,6	1,6
Base	Calcio	mg/l	Media								71,4	68,3	69,8
Base	Calcio	mg/l	Max								74,4	71,4	71,3
Base	Magnesio	mg/l	Media								17,5	17,8	18,4
Base	Magnesio	mg/l	Max								19,4	18,6	18,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								814	1013	776
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								860	1565	1246
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								2504	6772	3908
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								5475	9208	6867
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								7,5	6,3	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								15,0	10,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	0,03	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max									0,05	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	0,06	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,10	0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

Bacino: R003 Pianura Tra Livenza E Piave

Comune: Chiarano

Provincia: TV

Località: Il canale Piavon ha origine da risorgive ed poi alimentato dai vari scoli che vi afferiscono. Nasce nei pressi di Oderzo e prosegue placidamente fino ad immettersi nel canale Grassaga.

LIMeco

2014	Livello 4
2015	Livello 4
2016	Livello 4

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Elevato

LIM

2014	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								19,2	16,9	12,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								27,3	24,7	21,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								89	82	84
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								104	91	96
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								8,4	8,2	8,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								9,9	9,7	10,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								7,7	7,8	7,8
Base	pH	pH	Max								7,8	8,1	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								618	572	612
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								689	593	665
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								494	419	453
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								588	438	537
Base	BOD5	mg/l	Media								2,9	2,7	2,9
Base	BOD5	mg/l	Max								4,8	4,4	5,1
Base	COD	mg/l	Media								8,7		
Base	COD	mg/l	Max								11,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								352	313	359
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								393	327	410
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								24,0	47,3	27,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								40,0	70,0	54,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,528	0,445	0,518
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,730	0,680	0,760
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,159	0,144	0,088
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,329	0,248	0,117
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								2,3	2,4	2,7
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								3,0	3,0	3,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								3,2	3,2	3,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								3,8	3,6	3,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,408	0,458	0,243
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,630	0,840	0,570
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,6	0,6	0,3
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,8	1,0	0,7
Base	Cloruri	mg/l	Media								14,1	14,8	12,3
Base	Cloruri	mg/l	Max								18,0	18,2	13,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								43,2	51,4	46,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								48,0	59,1	53,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								14,7	16,9	11,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								21,2	19,8	14,5
Base	Potassio	mg/l	Media								4,2	4,1	3,6
Base	Potassio	mg/l	Max								5,2	4,9	4,3
Base	Calcio	mg/l	Media								96,7	85,6	101,0
Base	Calcio	mg/l	Max								111,2	89,8	118,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								25,8	24,0	26,0
Base	Magnesio	mg/l	Max								28,0	24,8	27,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								1422	869	1451
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								2380	2005	2098
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								5816	3171	3057
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								14136	4611	4611
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								0,7	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max								1,2		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								<LQ	0,7	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max									1,3	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								2,9	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max								8,6		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								<LQ	0,9	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max									1,4	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								5,8	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max								9,5		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								16,8	6,5	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								52,0	11,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	0,05
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										0,06
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								0,28	0,34	0,11
CAA	Triclorometano	µg/l	Max								0,59	1,20	0,20
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	0,03	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max									0,07	
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	0,05	0,07
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,12	0,16
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	0,07	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max									0,15	
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								0,29	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max								0,29		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Codognè

Provincia: TV

Località: il fiume Resteggia nasce a Bibano di Godega di Sant'Urbano e confluisce nel Livenza nei pressi di Portobuffolè. Questa stazione è in località Roverbasso in comune di Codognè, poco distante quindi dalle sorgenti. La porzione di bacino sotteso alla stazione è caratterizzato da un territorio densamente urbanizzato e industrializzato.

LIMeco

2014	Livello 2
------	-----------

Stato Chimico

2014	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
------	---------

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,3	13,6	13,7	15,3	14,2	14,3	14,0	15,9		
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,0	17,8	17,5	18,7	16,6	16,9	18,4	18,7		
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	98	89	95	109	104	103	101	121		
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	112	102	101	138	117	117	106	128		
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,3	9,3	9,6	10,9	10,7	10,3	10,5	12,0		
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,7	10,3	10,2	12,9	11,4	11,3	11,2	12,7		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,1	7,9	8,0	8,0	8,0	8,0	8,1	8,2		
Base	pH	pH	Max	8,1	8,1	8,1	8,0	8,1	8,2	8,2	8,2		
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	609	620	580	516	513	514	530	531		
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	632	670	606	564	552	547	572	563		
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				394	396	401	424	427		
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				445	437	436	458	458		
Base	BOD5	mg/l	Media	1,7	1,7	1,6	1,9	1,3	1,2	1,6	2,1		
Base	BOD5	mg/l	Max	2,7	2,7	2,3	3,9	1,7	3,1	1,9	3,2		
Base	COD	mg/l	Media		14,0	<LQ	7,5	<LQ	8,6	3,4	3,8		
Base	COD	mg/l	Max		14,0		14,0		27,0	6,0	7,6		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	368	370	341	303	299	303	310	319		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	392	399	353	336	327	329	333	340		
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	7,3	9,6	13,5	6,8	12,8	29,0	8,0	7,3		
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	10,0	14,0	27,0	15,0	22,0	83,0	21,0	9,0		
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,036	0,097	0,054	0,051	0,051	0,051	0,028	0,031		
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,060	0,180	0,120	0,130	0,110	0,160	0,050	0,040		
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,020	0,024	0,013	0,038	0,016	0,018	0,014	0,015		
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020	0,040	0,020	0,100	0,027	0,033	0,016	0,018		
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,6	5,2	5,0	3,4	3,6	3,2	3,4	3,2		
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	5,1	5,7	6,1	4,2	3,9	3,9	3,8	3,5		
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	5,2	6,4	5,3	3,6	3,7	3,4	3,7	3,4		
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	6,1	7,3	6,3	4,3	4,0	4,5	4,0	3,6		
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,020	0,042	0,023	0,020	<LQ	0,068	0,015	<LQ		
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,030	0,090	0,030	0,030		0,200	0,020			
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0		
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,6	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0		
Base	Cloruri	mg/l	Media	8,4	9,7	7,3	5,9	5,4	6,0	5,5	4,8		
Base	Cloruri	mg/l	Max	9,0	12,1	8,8	6,7	5,6	7,3	6,0	5,0		
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	60,7	59,8	50,9	50,3	45,8	49,7	47,0	41,2		
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	62,0	63,5	52,0	52,6	46,9	52,4	51,8	42,2		
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		4,9					5,1	4,8		
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		4,9					5,1	5,0		
Base	Potassio	mg/l	Media		2,1					2,6	2,5		
Base	Potassio	mg/l	Max		2,1					2,6	2,7		
Base	Calcio	mg/l	Media		92,9					93,1	92,4		
Base	Calcio	mg/l	Max		92,9					93,1	97,9		
Base	Magnesio	mg/l	Media		22,6					22,1	21,9		
Base	Magnesio	mg/l	Max		22,6					22,1	23,2		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	693	2424	505	1080	1180	5425	1698	560		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1500	5500	660	1800	2100	19000	5900	809		
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	520	2312	608	958	1098	5820	1413	865		
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	820	7600	730	2700	3000	22000	4100	1336		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	<LQ		
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max						1,0				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	4,3	<LQ	<LQ	3,1	3,3	<LQ	<LQ		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		9,2			5,0	5,5				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ	8,6	<LQ	<LQ	6,8	6,5	<LQ			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max		17,0			12,0	11,0				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media		<LQ								
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media		<LQ								
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media		<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media		0,37								
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max		0,40								
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media		<LQ								
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media		<LQ								
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media		0,37								

Bacino: N007 Piave

Comune: Moriago Della Battaglia

Provincia: TV

Località: Il rio nasce tra le colline della zona di Colbertaldo di Vidor. Attraversa la pianura, confluisce nel sistema risorgivo delle Fontane Bianche e si unisce infine alle acque del Piave. La stazione è ubicata nella zona dei Palù tra Moriago e Sernaglia.

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media			13,1	20,5	17,8	20,1				
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max			18,6	20,5	19,5	20,2				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media			99	103	100	89				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max			101	116	101	91				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media			10,6	9,9	9,5	8,1				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max			12,8	10,6	9,7	8,3				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media			8,2	8,3	8,3	8,3				
Base	pH	pH	Max			8,3	8,5	8,3	8,3				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media			488	501	533	539				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max			546	515	559	547				
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				444	466	457				
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				444	489	457				
Base	BOD5	mg/l	Media			1,1	1,8	<LQ	1,3				
Base	BOD5	mg/l	Max			1,7	3,0		2,1				
Base	COD	mg/l	Media			4,0	5,8	<LQ	7,0				
Base	COD	mg/l	Max			7,0	9,0		9,0				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media			268	294	310	320				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max			312	303	326	330				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media			4,3	19,0	6,0	6,0				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max			6,0	36,0	7,0	10,0				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media			0,023	<LQ	0,060	<LQ				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max			0,040		0,090					
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media			0,021	0,015	0,015	0,015				
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max			0,040	0,020	0,020	0,020				
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media			3,1	3,1	2,6	1,6				
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max			4,1	4,2	2,9	2,3				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media			3,3	3,4	2,8	1,9				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max			4,6	4,2	3,0	2,6				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media			0,087	0,055	0,075	0,150				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max			0,100	0,060	0,100	0,210				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media			0,1	0,1	0,1	0,2				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max			0,1	0,1	0,1	0,2				
Base	Cloruri	mg/l	Media			7,2	8,4	8,6	11,9				
Base	Cloruri	mg/l	Max			9,6	8,8	9,2	12,2				
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media			38,5	23,3	22,6	25,8				
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max			59,2	24,8	23,1	27,3				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo				Pres	Pres	Pres	Ass				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media			150	1120	510	2165				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max			150	1800	550	3500				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media			203	2480	395	485				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max			290	4600	430	520				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	0,8				
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max						1,0				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				0,7	<LQ	<LQ				
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max				1,2						
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	3,0				
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max						5,0				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				6,5	<LQ	<LQ				
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				8,0						
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Sarmede

Provincia: TV

Località: La stazione è poco a valle dell'abitato di Sarmede. Il Rio Sarmede scende dal tratto montano sovrastante l'abitato e confluisce nel Torrente Insuga. L'Insuga recapita infine le sue acque nel Livenza nei pressi dell'abitato di Sacile. Viceversa il Caron ed il Friga, gli altri due importanti affluenti che attraversano l'area, confluiscono nel Meschio all'altezza di Cordignano.

LIMeco

2016 Livello 1

Stato Chimico

2016 Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2016 Elevato

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										14,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										22,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										107
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										121
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										11,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										16,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media										8,3
Base	pH	pH	Max										8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										421
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										457
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Media										314
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Max										349
Base	BOD ₅	mg/l	Media										1,5
Base	BOD ₅	mg/l	Max										2,2
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Media										242
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Max										262
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										29,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										88,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Media										0,028
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Max										0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Media										0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Max										0,011
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Media										1,3
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Max										2,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										1,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										2,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Media										0,020
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Max										0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media										5,2
Base	Cloruri	mg/l	Max										7,9
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Media										42,5
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max										68,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										5,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										7,8
Base	Potassio	mg/l	Media										2,2
Base	Potassio	mg/l	Max										2,8
Base	Calcio	mg/l	Media										75,5
Base	Calcio	mg/l	Max										83,3
Base	Magnesio	mg/l	Media										13,0
Base	Magnesio	mg/l	Max										14,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media										528
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max										1334
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media										449
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max										857
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media										<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media										1,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										2,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media										<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media										3,3
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										5,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media										<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media										<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media										<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media										<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media										<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media										<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media										<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media										<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media										<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media										<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media										<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media										<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media										<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media										<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media										<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media										<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media										<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media										<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media										<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media										<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media										<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media										<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media										<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media										<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media										<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media										<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Preganziol

Provincia: TV

Località: Lo scolo Serva, insieme allo scolo Bigonzo e al fosso Dosson è uno dei tre affluenti di destra idrografica del fiume Sile. Nasce tra Quinto e Zero Branco e scorrendo verso est confluisce nel Sile a valle di Casale sul Sile. La stazione è ubicata nel tratto iniziale.

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				17,8		19,4				
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				17,8		19,7				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				70	66	73				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				100	77	77				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				6,8	6,0	6,7				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				9,8	6,9	7,0				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media				7,9	7,8	7,9				
Base	pH	pH	Max				8,1	7,8	7,9				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				445	394	422				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				501	421	450				
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				329		355				
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				329		355				
Base	BOD5	mg/l	Media				2,6	1,5	2,9				
Base	BOD5	mg/l	Max				2,6	1,5	3,0				
Base	COD	mg/l	Media				9,0	22,3	9,5				
Base	COD	mg/l	Max				11,0	42,0	13,0				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media				244	220	245				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				260	252	260				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				11,5	84,0	24,0				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				21,0	122,0	25,0				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,320	0,465	0,210				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,380	0,760	0,230				
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,129	0,035	0,060				
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,207	0,050	0,070				
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				3,3	0,7	0,8				
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				5,8	0,7	0,8				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				3,9	2,7	1,3				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				6,5	4,4	1,3				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,075	0,280	0,090				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,090	0,480	0,100				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,1	0,5	0,1				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,2	1,0	0,1				
Base	Cloruri	mg/l	Media				9,2	8,0	8,4				
Base	Cloruri	mg/l	Max				12,5	10,0	9,0				
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				20,1	10,0	11,5				
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				27,5	11,8	12,0				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Ass	Pres	Ass				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				2025	27225	1465				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				3200	54000	2100				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				2555	19800	4770				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				4600	38000	9100				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				4,0	5,0	5,0				
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max				4,0	5,0	7,0				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media					<LQ					
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media					<LQ	<LQ				
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	1,5				
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max						2,0				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				3,8	3,8	<LQ				
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				5,0	5,0					

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media					<LQ					
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Vedelago

Provincia: TV

Località: La stazione è nei pressi della frazione di Casacorba e poco distante dall'area delle "sorgenti del Sile". In questo tratto il fiume è rettificato con sponde modificate.

LIMeco

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

EQB Diatomee

2011	Elevato
------	---------

EQB Macroinvertebrati

2011	Buono
------	-------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,7	13,1	14,1	12,9	13,2	15,0	13,8	14,4	14,2	13,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	14,8	16,1	14,7	14,5	14,6	18,5	16,2	16,0	17,1	16,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	92	96	103	91	98	100	92	91	97	93
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	99	109	116	105	105	115	99	97	115	102
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,8	10,2	10,5	9,7	10,2	10,1	9,5	9,3	9,9	9,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,0	10,9	12,1	11,6	11,3	10,8	9,9	10,0	11,0	10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	7,8	7,8	7,8	7,7	7,7	7,8	7,7	7,7	7,8	7,7
Base	pH	pH	Max	7,9	7,9	7,9	7,8	7,8	7,9	7,8	7,8	7,8	7,8
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	561	562	571	566	578	575	578	582	578	561
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	567	572	579	580	586	585	581	588	584	571
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				437	437	445	444	440	439	430
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				454	441	447	454	445	446	444
Base	BOD5	mg/l	Media	0,6	2,0	1,4	0,8	1,4	1,0	0,9	2,0	1,4	0,6
Base	BOD5	mg/l	Max	1,0	2,8	2,8	1,7	3,0	2,3	2,1	2,5	2,5	1,0
Base	COD	mg/l	Media	3,4	4,6	3,0	<LQ	3,4	<LQ	3,1	4,3	<LQ	4,1
Base	COD	mg/l	Max	7,0	11,0	6,0		6,0		5,0	7,0		5,8
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	326	339	333	340	340	330	338	346	339	337
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	345	345	345	348	345	338	343	350	346	339
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	8,4	6,3	8,5	10,5	8,8	11,5	13,0	9,0	9,3	12,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	12,0	17,0	16,0	15,0	12,0	16,0	24,0	14,0	13,0	16,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	<LQ	0,028	0,016	0,019	0,021	0,019	<LQ	0,029	0,021	0,030
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max		0,050	0,020	0,030	0,040	0,030		0,050	0,040	0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,005	0,007	0,010	0,005	0,012	0,007	0,020	0,014	0,005	0,008
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,010	0,010	0,010	0,007	0,033	0,010	0,060	0,060	0,006	0,012
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	7,5	6,9	7,6	7,7	7,9	7,5	7,5	8,0	7,5	6,7
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	8,2	7,3	7,7	7,8	8,1	8,1	7,8	8,6	7,9	6,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	7,9	7,9	8,3	7,8	8,0	7,6	7,6	8,2	7,8	6,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	8,2	8,6	9,9	7,9	8,2	8,1	7,8	8,8	8,6	7,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	<LQ	0,023	0,011	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,010	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max		0,060	0,020						0,010	
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<LQ	<LQ	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0			0,0	0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media	11,2	11,0	11,3	11,2	10,8	11,4	10,5	10,7	9,9	9,5
Base	Cloruri	mg/l	Max	11,8	12,3	11,9	11,8	11,1	12,1	10,7	12,0	10,1	9,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	38,7	37,1	37,0	35,1	33,7	37,5	33,9	33,3	33,0	35,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	42,7	42,8	41,9	36,0	34,3	45,7	35,0	35,0	33,2	40,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							5,7	5,8	5,8	5,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							5,7	6,2	6,0	5,9
Base	Potassio	mg/l	Media							1,5	1,5	1,4	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max							1,5	2,2	1,6	1,5
Base	Calcio	mg/l	Media							90,9	93,5	90,3	89,4
Base	Calcio	mg/l	Max							90,9	98,0	92,0	90,0
Base	Magnesio	mg/l	Media							28,2	28,3	27,4	27,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Magnesio	mg/l	Max							28,2	29,0	28,2	27,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Ass	Ass	Ass	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Ass	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	1180	122	28	163	279	221	231	509	409	480
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	5600	260	28	240	640	400	530	1445	831	882
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	10171	92	328	153	384	233	998	604	2969	823
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	46000	130	1000	300	740	350	2800	1076	11120	1616
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Boro disciolto (B)	µg/l	Media								21,0		
Metalli	Boro disciolto (B)	µg/l	Max								21,0		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	1,3	1,9	1,9		
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max				2,0		2,0	2,0	1,9		
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media		<LQ								
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media		5,0								
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max		5,0								
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,8	<LQ		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max							1,5			
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	6,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	8,5	<LQ		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		12,0					19,0			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ	7,3	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	9,7			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max		14,0		10,0			19,0			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media									<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media									<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	0,20	0,23	0,18				0,10		<LQ	
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max	0,20	0,30	0,20				0,10			
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media									<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media									<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media									<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ		<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media									<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media									<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ							<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media									<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media									<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media									<LQ	
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media									<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media									<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ				<LQ			
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ				<LQ		<LQ	
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,64	0,73	0,55				0,55		0,53	
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,90	0,90	0,90				0,60		0,53	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ				<LQ		<LQ	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	0,28	0,23	0,20				0,10		0,11	
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,40	0,30	0,30				0,10		0,11	
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ		<LQ	
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ			
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ			
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ			
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ			
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ				<LQ			
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ				<LQ			
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ				<LQ			
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	1,12	1,18	0,93				0,75		0,64	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ				<LQ		<LQ	
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							<LQ		<LQ	
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							<LQ		<LQ	
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media									<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media									<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media									<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	0,01	0,03	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max	0,02	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,04	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03			
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,05	0,06	0,04	0,04	0,03	0,03	0,05			
Erbicidi	Desetilbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,04	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03			
Erbicidi	Desetilbutilazina	µg/l	Max	0,03	0,06	0,03	0,04	0,03	0,04	0,04			
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,04	0,02	0,02	<LQ	<LQ	0,02			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max		0,08	0,01	0,03			0,02			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max						0,02				
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	<LQ	0,05	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max		0,18		0,02						
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,06	0,16	0,06	0,09	<LQ	<LQ	0,08			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,06	0,16	0,05	0,09	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			0,006	0,012	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,010	0,022						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			<LQ	0,011	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,020						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Morgano

Provincia: TV

Località: Il campionamento viene eseguito dal ponte di Via Ponte Settimo. La stazione è posta all'interno dell'oasi di Santa Cristina.

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

EQB Diatomee

2011	Elevato
------	---------

EQB Macroinvertebrati

2011	Buono
------	-------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,9	13,5	13,5	13,4	12,6	15,0	14,1	14,7	13,5	13,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,6	17,5	15,4	16,2	15,5	19,6	16,2	17,0	17,2	15,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	89	92	87	85	90	93	87	88	95	84
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	96	95	91	103	102	101	93	98	114	89
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,2	9,3	9,0	8,9	9,2	9,4	9,0	8,8	9,7	8,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,3	10,4	9,6	11,4	10,0	10,8	9,4	9,8	11,0	10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	7,8	7,7	7,7	7,7	7,7	7,8	7,7	7,7	7,7	7,6
Base	pH	pH	Max	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,7	7,7	7,7	7,7
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	511	499	510	497	508	505	515	522	516	504
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	559	528	549	515	521	513	537	542	525	551
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				357	360	364	370	374	368	341
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				373	369	374	375	395	372	394
Base	BOD5	mg/l	Media	1,3	2,0	1,6	2,1	1,0	2,4	1,4	1,0	1,6	1,3
Base	BOD5	mg/l	Max	2,1	4,3	4,1	3,0	1,8	4,2	2,2	1,9	2,3	1,5
Base	COD	mg/l	Media	3,2	6,4	6,2	8,1	<LQ	4,3	3,1	3,3	<LQ	4,2
Base	COD	mg/l	Max	8,0	12,0	10,0	25,0		6,8	5,0	5,8		6,7
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	302	293	296	285	292	291	300	305	295	295
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	331	307	306	293	301	300	308	316	304	329
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	11,6	14,3	19,3	11,5	21,5	17,5	17,3	14,5	7,8	14,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	25,0	28,0	36,0	19,0	33,0	30,0	26,0	15,0	12,0	18,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,139	0,108	0,125	0,118	0,078	0,105	0,075	0,090	0,068	0,090
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,350	0,160	0,340	0,160	0,120	0,170	0,090	0,110	0,080	0,110
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,024	0,022	0,015	0,019	0,013	0,022	0,014	0,015	0,016	0,020
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,040	0,030	0,020	0,024	0,020	0,030	0,018	0,017	0,023	0,025
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	6,0	5,7	6,3	5,8	5,8	5,5	6,2	6,2	5,8	5,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	8,1	6,4	7,0	6,3	6,4	5,9	6,5	6,6	6,0	7,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	6,9	6,7	6,8	5,9	6,3	5,9	6,6	6,5	6,0	6,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	9,2	7,6	7,1	6,5	7,3	6,1	7,0	6,8	6,1	8,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,039	0,032	0,032	0,020	0,015	0,030	0,017	0,013	0,023	0,038
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,080	0,060	0,050	0,040	0,020	0,040	0,020	0,020	0,030	0,050
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,2	8,7	10,7	9,1	8,0	9,3	8,8	8,2	8,2	8,5
Base	Cloruri	mg/l	Max	10,9	9,5	16,8	9,5	8,6	10,1	9,0	8,9	8,3	10,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	48,2	47,3	46,3	48,4	45,6	49,6	46,9	44,8	46,3	43,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	52,2	51,0	48,9	55,8	47,3	57,1	49,7	47,5	48,0	45,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							6,5	5,9	6,4	6,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							6,5	6,4	6,8	7,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Potassio	mg/l	Media							1,5	1,4	1,3	1,5
Base	Potassio	mg/l	Max							1,5	1,6	1,4	1,7
Base	Calcio	mg/l	Media							78,6	80,8	79,0	78,1
Base	Calcio	mg/l	Max							78,6	83,8	81,1	86,0
Base	Magnesio	mg/l	Media							24,2	25,1	23,8	24,1
Base	Magnesio	mg/l	Max							24,2	25,9	24,5	27,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	368	618	1563	573	400	398	478	1170	860	2247
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	900	1900	3200	1500	550	640	950	2755	1298	5172
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1938	745	1320	544	468	510	595	856	417	1915
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	9400	1500	2700	1000	870	860	700	1223	657	3873
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										1,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	0,6
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max									1,0	1,0
Metalli	Cromo totale (Cr) totale	µg/l	7 Media			<LQ							
Metalli	Cromo totale (Cr) totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,5	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max								2,9		
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	4 Media			<LQ							
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	1,2 Media			<LQ							
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	3,8	<LQ	5,8	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		9,0		11,0	8,0					
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max					11,0					12,0
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ	7,4	<LQ	9,3	6,3	6,3	<LQ			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max		12,0		12,0	10,0	10,0				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media						<LQ				
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max	0,20									
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ			<LQ					
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media						<LQ				
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media						<LQ				
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media						<LQ				
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media						<LQ				
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		0,50	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Diclorometano	µg/l	Max		0,50								
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,14	0,16	0,16	0,18	0,20	0,13	0,25			
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,30	0,30	0,30	0,30	0,20	0,20	0,30			
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	0,15	0,12	0,09	<LQ	0,10	0,06	0,08			
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,20	0,20	0,10		0,10	0,10	0,10			
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Media					<LQ					

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	0,25	0,27	0,20	<LQ	0,27	0,17	0,30			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	0,23	<LQ			
SVOC	Xileni	µg/l	Max						0,31				
SVOC	MTBE	µg/l	Media						<LQ				
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media						0,07				
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max						0,07				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	0,01	0,01	0,01	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max		0,02	0,02	0,02			0,02			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,04	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	0,03	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,02	0,07	0,05	0,05	0,03	0,03	0,03	0,05		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,04	0,03	0,04	0,03	0,04	0,05	0,04	0,03	0,02
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,02	0,06	0,05	0,08	0,03	0,07	0,07	0,05	0,04	0,02
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ		<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,01	<LQ	<LQ	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,01			0,04						0,07
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media	<LQ									<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	0,04	0,01	0,01	0,03	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,04	0,02	0,02	0,07		0,04				0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,09	0,09	0,07	0,10	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media	<LQ			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media				<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	##### Media	<LQ			<LQ						
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fentoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Forate	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Forate	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosalone	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosmet	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosmet	µg/l	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/l	0,01 Media				<LQ						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Isodrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Metidation	µg/l	Max										
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Mirex	µg/l	Max										
Insetticidi	Ometoato	µg/l	0,5 Media	<LQ									
Insetticidi	Ometoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	0,5 Media	<LQ									
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Terbufos	µg/l	Max										
Insetticidi	Triazofos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Triazofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media	<LQ			<LQ						
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ			<LQ						<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	0,09	0,07	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

Provincia: TV

Località: La stazione è nei pressi della chiesa di Sant'Angelo. È quindi intermedia tra gli abitati di Quinto di Treviso, a monte, e Treviso, a valle.

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 4

Stato Chimico

2014	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
------	---------

EQB Diatomee

2011	Elevato
------	---------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,0	14,4	15,1	14,3	13,7	14,5	13,9	15,7	14,2	14,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,2	17,5	15,1	16,5	16,9	19,0	17,0	17,5	17,2	16,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	87	85	84	82	87	90	88	90	92	79
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	91	88	90	91	93	96	90	94	112	80
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,0	8,7	8,7	8,4	9,0	9,2	9,0	8,9	9,6	8,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	9,2	9,2	9,0	9,7	9,3	10,0	10,0	9,6	12,2	8,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	7,8	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,6
Base	pH	pH	Max	7,8	7,8	7,8	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,6
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	518	519	515	510	522	524	524	532	529	517
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	545	530	532	519	526	542	541	542	538	528
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				381	377	380	383	388	383	362
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				400	382	387	388	397	386	393
Base	BOD5	mg/l	Media	1,0	1,8	1,7	1,4	0,9	2,6	1,3	1,8	1,2	0,8
Base	BOD5	mg/l	Max	1,5	7,1	3,1	2,3	1,3	4,0	2,3	2,7	1,7	1,3
Base	COD	mg/l	Media	<LQ	4,8	3,7	7,6	<LQ	3,2	<LQ	<LQ	4,4	<LQ
Base	COD	mg/l	Max		10,0	8,0	23,0		5,4			8,2	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	306	301	300	302	298	303	307	314	312	306
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	321	309	310	317	306	315	311	324	319	317
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	<LQ	9,0	10,3	5,3	26,0	10,8	5,3	6,3	4,8	6,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max		20,0	33,0	9,0	48,0	26,0	9,0	10,0	13,0	9,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,127	0,110	0,102	0,120	0,130	0,155	0,148	0,138	0,098	0,128
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,170	0,170	0,140	0,250	0,150	0,170	0,180	0,170	0,120	0,140
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,030	0,028	0,025	0,034	0,036	0,056	0,035	0,029	0,031	0,036
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,030	0,030	0,043	0,042	0,076	0,045	0,034	0,047	0,046
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	5,8	5,7	6,0	5,8	5,7	5,6	6,0	5,9	5,6	5,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	6,6	5,9	6,2	5,9	5,8	6,0	6,2	6,2	5,8	6,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	6,4	6,6	6,4	5,9	6,2	6,1	6,2	6,1	5,8	5,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	7,3	8,0	6,5	6,1	6,9	6,4	6,5	6,2	5,9	6,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,027	0,028	0,032	0,025	0,045	0,038	0,025	0,018	0,020	0,030
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,030	0,060	0,050	0,040	0,100	0,040	0,030	0,020	0,030	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	10,3	10,4	9,8	9,6	9,0	10,4	9,0	8,7	8,4	8,7
Base	Cloruri	mg/l	Max	10,7	11,6	10,7	10,0	9,2	11,6	9,4	9,1	8,5	9,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	46,6	46,0	45,1	44,5	43,3	45,6	44,5	43,4	44,0	42,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	48,7	47,2	46,4	47,7	44,5	48,4	46,7	45,2	44,3	44,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							6,3	6,1	6,1	6,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							6,3	6,4	6,2	6,5
Base	Potassio	mg/l	Media							1,4	1,4	1,3	1,5
Base	Potassio	mg/l	Max							1,4	1,5	1,3	1,6
Base	Calcio	mg/l	Media							78,7	80,5	81,0	78,4
Base	Calcio	mg/l	Max							78,7	82,4	82,8	80,7
Base	Magnesio	mg/l	Media							26,8	27,6	26,6	26,7
Base	Magnesio	mg/l	Max							26,8	28,8	27,2	28,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Ass	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	228	64	293	123	184	115	133	409	247	835
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	540	100	440	250	340	160	150	1091	324	1187
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	740	176	292	185	728	470	433	998	1118	2242
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	2400	330	460	220	1800	960	850	2247	2014	3654

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) totale	µg/l	7 Media			<LQ							
Metalli	Cromo totale (Cr) totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media			11,0							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max			11,0							
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	3,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max		7,0								
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	4 Media			<LQ							
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	1,2 Media			<LQ							
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	5,0	<LQ	5,8	5,8	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		15,0		13,0	11,0					
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	6,2	7,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	12,0	18,0								
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	6,2	7,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	12,0	18,0								

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	0,12	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max	0,20									
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ			<LQ					
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media						<LQ				
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media						<LQ				
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media						<LQ				
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,72	0,51	0,39	0,35	0,30	0,16	0,25	0,25		
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	1,00	0,70	0,60	0,40	0,30	0,20	0,30	0,36		
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	0,12	0,18	0,08	<LQ	0,08	<LQ	0,06	0,05		
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,20	0,60	0,10		0,10		0,10	0,06		
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Media					<LQ					
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Media						<LQ				
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4,5 Tetraclorobenzene	µg/l	Media						<LQ				
CAA	1,2,4,5 Tetraclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media						<LQ				
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	0,78	0,60	0,40	<LQ	0,33	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media						<LQ				
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	Xilene (o)	µg/l	5 Media						<LQ				
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media						<LQ				
SVOC	Xilene (p+m)	µg/l	5 Media						<LQ				
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
SVOC	Xilene (o)	µg/l	Max										
SVOC	Xilene (p+m)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	0,02	0,02	0,01	0,01	<LQ	<LQ	0,01			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max	0,02	0,02	0,02	0,02			0,02			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,04	0,05	0,05	0,04	0,03	0,03	0,02			
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,05	0,11	0,08	0,05	0,04	0,04	0,02			
Erbicidi	Desetilbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,04	0,03	0,04	0,03	0,03	0,03			
Erbicidi	Desetilbutilazina	µg/l	Max	0,07	0,05	0,04	0,06	0,03	0,08	0,04			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,03	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	0,03	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,07			0,03		0,04				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						0,02	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max						0,03				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	0,03	0,01	0,01	0,02	0,01	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,07	0,02	0,03	0,04	0,02					
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,13	0,10	0,08	0,09	0,06	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media				<LQ		<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media				<LQ		<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/l	##### Media				<LQ						
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fentoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Forate	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Forate	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosalone	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosmet	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosmet	µg/l	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/l	0,01 Media				<LQ						
Insetticidi	Isodrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Metidation	µg/l	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Mirex	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/l	0,1 Media				<LQ						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Terbufos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media				<LQ						
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media				<LQ						
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,13	0,10	0,08	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			0,009	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,013							
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			0,028	0,010	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Fenantrene	µg/l	Max			0,028	0,017						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

Provincia: TV

Località: La stazione è situata a Fiera di Treviso, quindi ancora all'interno della città. È posta a valle dell'affluenza del Giavera, poco distante dal dell'ospedale regionale "Ca' Foncello".

LIMeco

2014	Livello 2
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Buono
2016	Elevato

EQB Diatomee

2011	Elevato
2016	Elevato

EQB Macroinvertebrati

2016	Sufficiente
------	-------------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,1	14,4	14,3	13,9	13,4	14,9	14,3	15,2	14,0	12,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,8	18,0	16,1	16,4	16,4	17,5	17,0	17,9	17,1	15,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91	86	87	88	91	86	87	94	96	85
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	98	88	94	94	102	94	89	98	115	90
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,4	8,8	9,0	9,1	9,3	8,8	8,8	9,4	10,2	8,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	9,8	9,5	9,3	10,2	9,5	9,8	9,4	9,9	12,5	10,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	7,8	7,7	7,8	7,7	7,7	7,7	7,7	7,8	7,7	7,7
Base	pH	pH	Max	7,9	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,7	7,9	7,8	7,7
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	486	481	481	480	491	492	488	493	493	476
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	518	494	504	488	495	508	496	507	507	496
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				350	356	355	359	362	349	348
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				360	363	360	377	374	353	360
Base	BOD5	mg/l	Media	1,3	1,0	1,4	1,7	1,2	1,6	1,3	1,7	1,7	1,5
Base	BOD5	mg/l	Max	1,8	1,5	2,7	3,3	1,4	2,7	1,8	3,5	2,6	3,2
Base	COD	mg/l	Media	3,7	4,3	3,8	9,0	<LQ	3,2	<LQ	4,5	<LQ	5,0
Base	COD	mg/l	Max	6,0	10,0	7,0	23,0		5,1		8,0		12,3
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	289	281	281	279	284	285	288	290	289	279
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	306	291	293	291	286	293	298	300	293	291
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	5,7	16,5	19,7	13,8	19,8	19,0	11,3	10,3	9,3	24,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	9,0	36,0	62,0	22,0	38,0	35,0	16,0	13,0	19,0	68,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,153	0,130	0,128	0,128	0,118	0,155	0,125	0,163	0,098	0,155
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,190	0,210	0,190	0,150	0,150	0,170	0,140	0,240	0,130	0,200
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,030	0,025		0,029	0,028	0,044	0,029	0,028	0,026	0,029
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,040	0,030		0,033	0,035	0,055	0,037	0,033	0,038	0,038
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,8	4,6	4,9	4,6	4,7	4,5	4,9	4,7	4,4	4,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	5,7	4,9	5,3	4,7	4,7	4,8	5,2	4,9	4,6	4,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	5,3	5,5	5,4	4,8	5,0	4,8	5,1	4,9	4,6	4,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	6,0	6,5	6,0	5,0	5,1	5,1	5,3	4,9	4,8	4,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,035	0,047	0,040	0,025	0,028	0,050	0,025	0,020	0,023	0,030
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,040	0,110	0,080	0,030	0,040	0,060	0,030	0,030	0,030	0,050
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,1	8,4	8,6	8,6	7,8	8,8	11,7	7,6	7,6	7,6
Base	Cloruri	mg/l	Max	9,9	9,7	10,0	9,2	8,0	9,7	21,3	8,1	8,2	7,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	48,6	47,0	44,8	45,3	44,2	46,6	44,5	44,3	45,1	42,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	50,8	50,5	48,2	49,8	44,8	49,9	47,9	48,3	46,3	46,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							6,1	5,9	6,1	6,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							6,1	6,4	6,5	6,4
Base	Potassio	mg/l	Media							1,3	1,4	1,3	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max							1,3	1,5	1,4	1,6
Base	Calcio	mg/l	Media							74,5	76,3	76,0	72,6
Base	Calcio	mg/l	Max							74,5	82,2	77,2	76,1
Base	Magnesio	mg/l	Media							24,5	24,1	24,0	23,6
Base	Magnesio	mg/l	Max							24,5	24,9	24,6	24,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	950	1173	2150	780	778	1170	1015	2225	526	4908
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1500	1800	2900	1800	1600	2700	1600	5172	1013	17329
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	4467	2183	2850	1900	2403	3175	3425	7994	2927	5155
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	8900	2900	4000	3000	3800	5700	4200	12997	3873	11199
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,3	<LQ	0,6	<LQ	1,0	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max					6,0		1,0		1,5	
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	3,2	<LQ	2,6	<LQ	<LQ	<LQ	1,6	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max		6,0		3,0				3,2		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,1	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max									1,8	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,1	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max								5,0		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,3	6,5	<LQ	6,3	<LQ	6,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max					10,0	11,0		10,0		11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ			<LQ			<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	1,80	1,32	1,23	1,13	0,93	0,93	0,82	0,76	0,75	0,67
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	3,00	2,00	1,70	1,20	1,10	1,10	0,92	0,89	0,85	0,71
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,04	<LQ	0,04
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max								0,05		0,05

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Media					<LQ					
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media			<LQ							
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	1,80	1,32	1,23	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,04	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,05	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	ETBE	µg/l	Media									<LQ	
SVOC	ETBE	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		0,01	0,01	0,01	<LQ	<LQ	0,01			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max		0,02	0,02	0,02			0,02			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media		0,04	0,04	0,03	0,02	0,04	0,03			
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max		0,10	0,10	0,05	0,04	0,05	0,04			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media		0,03	0,02	0,03	0,02	0,02	0,03			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max		0,04	0,03	0,05	0,03	0,05	0,05			
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max			0,01							
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		0,01	0,01	0,02	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max		0,02	0,02	0,03						
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		0,08	0,06	0,06	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	4-4' DDT	µg/l	0,01 Media			<LQ							
Insetticidi	4-4' DDT	µg/l	Max										
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ		<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Fentoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Forate	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Forate	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Fosalone	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosmet	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Fosmet	µg/l	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Isodrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Metidation	µg/l	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Mirex	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Insetticidi	Terbufos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media			<LQ	<LQ						
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ						
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		0,08	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media			<LQ							
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media			<LQ							
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media			<LQ							
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media			<LQ							
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Media			<LQ							
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media			<LQ							
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media			<LQ							
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			0,011	0,012	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,030	0,021						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			0,012	0,010	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max			0,012	0,017						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Silea

Provincia: TV

Località: La stazione è a Cendon di Silea, nei pressi del pontile antistante la chiesa. La posizione è quindi a valle dell'abitato di Treviso e della centrale idroelettrica sul taglio del Sile.

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,0	14,2	16,9	14,1	13,3	15,4				
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,8	17,0	16,9	16,8	16,6	19,4				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	82	83	85	87	89	83				
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	90	89	92	87	99	90				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	8,5	8,5	8,7	8,9	9,0	8,4				
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	9,2	9,7	9,3	9,6	9,4	9,3				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8				
Base	pH	pH	Max	7,9	7,9	7,9	7,9	7,8	7,8				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	474	476	471	470	480	478				
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	497	492	496	478	488	496				
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				347	350	343				
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				356	358	355				
Base	BOD5	mg/l	Media	1,3	1,9	1,6	1,3	1,7	1,7				
Base	BOD5	mg/l	Max	1,8	4,8	3,3	2,2	2,0	2,8				
Base	COD	mg/l	Media	3,5	4,9	6,0	5,6	<LQ	3,2				
Base	COD	mg/l	Max	6,0	10,0	13,0	15,0		5,3				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	281	274	270	275	274	269				
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	290	284	283	283	279	290				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	7,3	11,0	27,3	8,8	19,0	8,5				
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	13,0	21,0	53,0	15,0	26,0	13,0				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,163	0,165	0,132	0,110	0,145	0,173				
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,250	0,220	0,210	0,160	0,200	0,270				
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,040	0,043		0,047	0,046	0,058				
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,050		0,053	0,050	0,068				
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,0	3,9	4,0	3,9	4,0	3,9				
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	4,5	4,2	4,3	4,0	4,3	4,3				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	4,7	5,1	4,7	4,3	4,3	4,1				
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	5,3	6,2	5,0	4,5	4,4	4,8				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,062	0,043	0,048	0,038	0,043	0,048				
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,090	0,080	0,090	0,040	0,060	0,080				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1				
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,3	8,8	9,3	9,0	8,1	9,4				
Base	Cloruri	mg/l	Max	9,9	9,9	12,7	9,3	8,2	10,4				
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	48,7	47,5	44,4	46,1	44,5	46,7				
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	51,7	49,5	48,5	49,1	44,9	49,4				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	860	593	1785	503	385	1433				
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	2300	1400	3100	550	630	4800				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	10517	1630	3233	1449	950	4470				
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	50000	3700	9600	5100	1200	14000				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	2,0	<LQ	2,0	1,3	2,0				
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max		3,0		5,0	2,0	5,0				
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	5,6	<LQ	2,4	<LQ	<LQ				
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max		18,0		2,0						
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	3,6	4,6	<LQ				
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				7,0	11,0					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	8,2	<LQ	<LQ	11,0	<LQ				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		14,0			29,0					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ				
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ				
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ			<LQ				
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	1,50	0,97	0,66			0,80				
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	2,00	1,10	0,90			0,80				
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ			<LQ				
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ				
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ				
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media						<LQ				
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ				
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ				
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ				
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ			<LQ				
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ			<LQ				
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ			<LQ				
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	1,50	0,97	<LQ			<LQ				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ			<LQ				
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media						<LQ				
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media						<LQ				
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media		0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max		0,02								
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media		0,03	0,03	0,03	0,02	0,02				
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max		0,05	0,07	0,04	0,03	0,03				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media		0,02	0,02	0,03	0,02	0,02				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max		0,04	0,03	0,04	0,02	0,03				
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ				
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ				
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media		<LQ			<LQ	<LQ				
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ				
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media		0,03	0,02	0,03	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max		0,06	0,04	0,06						
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media		0,01	0,02	0,02	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max		0,02	0,04	0,04						
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media						<LQ				
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media		0,06	0,07	0,08	<LQ	<LQ				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ				
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ				
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media					<LQ	<LQ				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		0,06	0,07	0,08	<LQ	<LQ				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,012	<LQ	<LQ				
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max				0,021						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			0,120	0,010	<LQ	<LQ				
IPA	Fenantrene	µg/l	Max			0,120	0,017						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ		<LQ				
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Roncade

Provincia: TV

Località: La stazione è posta poco a monte del ponte che collega le due rive del Sile tra la località di Musestre e la cittadina di Quarto d'Altino. La stazione è quindi a valle dell'affluenza del Musestre e dello scolo Serva.

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

EQB Diatomee

2009	Elevato
------	---------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,7	14,4	14,2	16,0	13,1	14,6	14,8	15,3	15,3	14,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	19,5	19,0	17,6	19,5	16,1	20,0	18,6	19,1	18,8	19,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91	79	88	92	96	94	89	90	99	90
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	100	92	94	110	112	108	93	101	113	97
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,3	8,1	8,9	9,2	9,8	9,6	9,0	9,0	9,9	9,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	9,8	8,9	9,5	10,2	11,0	11,0	9,8	9,7	12,2	9,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	7,9	7,7	7,8	7,8	7,8	7,9	7,8	7,9	7,9	7,9
Base	pH	pH	Max	8,0	7,8	7,9	7,8	7,9	7,9	7,8	7,9	8,0	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	478	461	484	480	482	480	486	478	483	486
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	491	488	494	485	489	497	495	497	492	495
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				359	343	352	354	352	352	351
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				394	353	355	358	362	354	364
Base	BOD5	mg/l	Media	1,5	2,6	1,2	1,8	1,1	1,4	1,7	1,3	1,4	1,4
Base	BOD5	mg/l	Max	4,2	3,8	2,5	2,5	1,9	3,3	2,2	1,9	1,5	1,7
Base	COD	mg/l	Media	3,3	8,4	3,8	3,4	<LQ	3,3	3,1	3,4	3,2	3,4
Base	COD	mg/l	Max	6,0	12,0	7,0	6,0		5,7	5,0	6,0	5,4	5,9
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	278	267	277	275	274	277	279	278	275	280
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	286	282	288	279	280	287	281	285	281	287
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	9,8	11,0	16,8	7,8	12,3	12,0	17,3	14,3	11,8	10,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	16,0	31,0	31,0	19,0	18,0	19,0	32,0	26,0	18,0	17,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,149	0,182	0,130	0,133	0,133	0,135	0,128	0,105	0,098	0,120
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,270	0,350	0,180	0,150	0,200	0,180	0,190	0,140	0,120	0,180
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,046	0,056		0,049	0,047	0,053	0,047	0,040	0,038	0,044
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,100		0,061	0,051	0,064	0,055	0,049	0,042	0,050
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,0	4,0	4,2	4,1	4,1	4,0	3,8	3,9	3,8	3,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	4,2	4,2	4,3	4,2	4,1	4,2	4,3	4,3	4,0	3,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	4,8	5,2	4,8	4,7	4,4	4,4	4,4	4,3	4,0	4,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	5,4	5,6	5,5	5,1	4,4	4,7	4,6	4,8	4,2	4,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,054	0,068	0,039	0,048	0,033	0,028	0,035	0,023	0,033	0,045
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,070	0,160	0,050	0,090	0,050	0,040	0,040	0,030	0,040	0,050
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,5	9,4	8,9	9,1	8,8	9,7	9,1	7,8	8,0	8,4
Base	Cloruri	mg/l	Max	10,5	10,0	10,1	9,5	9,0	10,3	10,6	8,2	8,4	8,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	48,2	43,5	45,8	45,3	43,8	46,1	43,9	41,5	44,3	43,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	53,0	48,9	47,5	48,5	45,8	49,3	47,3	46,7	45,5	44,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	7,4						7,0	6,3	6,7	7,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	7,6						7,0	6,5	7,3	7,4
Base	Potassio	mg/l	Media	1,1						1,4	1,5	1,3	1,5
Base	Potassio	mg/l	Max	1,4						1,4	1,9	1,4	1,6
Base	Calcio	mg/l	Media	71,9						72,7	72,2	71,8	72,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Calcio	mg/l	Max	74,2						72,7	74,0	72,9	74,9
Base	Magnesio	mg/l	Media	25,7						24,0	23,7	23,1	23,8
Base	Magnesio	mg/l	Max	29,3						24,0	24,5	23,9	24,3
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Media	<LQ									
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	486	2370	600	435	320	252	408	650	333	315
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	2000	9800	780	900	570	400	730	831	624	538
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1517	2860	1823	990	1250	825	1828	1466	980	1565
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	4200	9900	6300	1900	2100	1200	2400	2481	1354	2613
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	0,7
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max								1,0		1,1
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,9	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max									1,5	
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	2,3	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max							2,0		6,0	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max									1,0	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	5,6	<LQ	3,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		8,0		6,0						
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	6,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		10,0								
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media	<LQ									
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ							
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	1,13	0,83	0,80							
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	1,70	1,00	1,00							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ							
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	1,13	0,83	0,80							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media	<LQ									
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media	<LQ									
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media	<LQ									
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media	0,10									
SVOC	MTBE	µg/l	Max	0,10									
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media	<LQ									
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max		0,05								
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max		0,02								
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,04	0,02	0,03	0,03	0,02	0,03	0,02	0,02	0,01	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,05	0,05	0,05	0,04	0,03	0,04	0,03	0,04	0,02	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,22	0,02	0,03	0,02	0,02	0,03	0,02	0,02	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,03	1,20	0,03	0,08	0,03	0,03	0,05	0,03	0,03	
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media	0,01					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max	0,01									
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ		<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,02	0,77	0,03	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,05	4,50	0,07	0,13						
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,01		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max				0,02						
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max	0,02									
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	0,04	0,43	0,03	0,04	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,25	2,50	0,12	0,13	0,02					
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max				0,02						
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									0,08	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max									0,25	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									0,12	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max									0,25	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									0,05	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max									0,11	
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,09	1,42	0,08	0,13	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	##### Media	<LQ									
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Ometoato	µg/l	0,5 Media	<LQ									
Insetticidi	Ometoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	0,5 Media	<LQ									
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Triazofos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Triazofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media	<LQ									
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ									<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,08	1,42	0,07	0,13	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Acenaftene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Acenaftene	µg/l	Max										
IPA	Fluorene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Fluorene	µg/l	Max										
IPA	Pirene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Pirene	µg/l	Max										
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media	<LQ									
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media	<LQ									
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media	<LQ									
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ			
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							<LQ			
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ			
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Silea

Provincia: TV

Località: Il Sile dopo l'abitato di Treviso, tra Casier e Silea, è stato in parte rettificato per l'installazione della centrale idroelettrica. Nel suo corso percorso originario continua a compiere ampi meandri. La stazione si trova presso i "laghetti verdi" poco prima che il ramo vecchio e il ramo della centrale si riuniscano.

LIMEco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Mancato Conseguimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,2 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2014	Mancato Conseguimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,1 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2014	Mancato Conseguimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,05 µg/L (SQA MA = 0,03 µg/l)
2015	Buono	
2016	Buono	

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Superamenti

2014	-	Mercurio e composti: 0,2 µg/l (SQA CMA - 0,06 µg/l)
2014	-	Mercurio e composti: 0,1 µg/l (SQA CMA - 0,06 µg/l)

LIM

2014	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								15,3	14,8	13,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								19,0	19,6	17,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								90	93	89
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								98	104	103
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								9,0	9,5	9,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								9,4	9,8	9,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media								7,9	7,9	7,8
Base	pH	pH	Max								7,9	8,0	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								489	485	460
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								504	508	505
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								364	354	340
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								381	369	378
Base	BOD5	mg/l	Media								1,5	1,8	2,5
Base	BOD5	mg/l	Max								1,9	2,0	3,2
Base	COD	mg/l	Media								3,8		
Base	COD	mg/l	Max								7,8		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								280	276	261
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								290	287	288
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								12,8	17,0	105,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								17,0	28,0	381,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,185	0,193	0,200
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,240	0,240	0,260
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,034	0,051	0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,063	0,089	0,076
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								3,6	3,6	3,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								3,8	4,0	4,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								4,0	3,9	3,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								4,2	4,3	4,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,045	0,073	0,083
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,060	0,100	0,120
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media								10,1	10,4	10,3
Base	Cloruri	mg/l	Max								10,9	11,6	11,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								39,4	40,3	36,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								42,1	41,7	42,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								9,1	9,5	8,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								9,5	9,8	9,7
Base	Potassio	mg/l	Media								1,7	1,6	1,9
Base	Potassio	mg/l	Max								2,0	1,7	2,6

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Calcio	mg/l	Media								71,1	70,5	67,0
Base	Calcio	mg/l	Max								73,9	72,3	73,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								25,0	24,3	22,6
Base	Magnesio	mg/l	Max								25,5	25,8	25,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres		
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								515	384	3087
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								697	453	10462
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								2272	2342	4343
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								3255	3255	10462
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								1,0	<LQ	1,5
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max								1,8		2,8
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media								0,1	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max								0,2		
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media								<LQ	2,5	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max									7,0	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media								0,6	<LQ	0,9
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max								1,0		1,5
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								6,3	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								10,0		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								0,34	0,40	0,23
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max								0,40	0,52	0,38
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	<LQ	0,04
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										0,08
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	0,03	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,05	0,06
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media								<LQ		
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ		
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ		
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media								<LQ		
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Susegana

Provincia: TV

Località: La stazione è ubicata poco a valle della Chiesa di Sant'Anna e non distante dall'immissione nel fiume Piave. È la stazione di chiusura del bacino del fiume Soligo.

LIMEco

2014	Livello 1
2015	Livello 3
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Elevato
2016	Elevato

EQB Diatomee

2009	Elevato
------	---------

EQB Macrofite

2010	Buono
2015	Buono

EQB Macroinvertebrati

2011	Sufficiente
2015	Buono

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,6	10,5	13,9	14,0	14,2	13,5	15,4	14,6	14,0	14,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	18,9	14,5	16,7	18,6	19,0	20,2	21,5	18,3	21,8	18,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	97	98	103	96	106	103	103	102	111	111
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	103	102	111	108	113	112	110	105	119	117
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,4	11,0	10,7	9,9	10,9	10,8	10,3	10,3	11,5	11,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,8	12,3	12,6	10,2	12,9	12,6	12,0	10,6	12,6	12,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,3	8,3	8,3	8,4	8,4	8,4	8,4	8,3	8,2	8,2
Base	pH	pH	Max	8,4	8,4	8,4	8,6	8,5	8,5	8,5	8,3	8,4	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	440	446	414	398	394	408	419	401	418	447
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	498	458	447	428	411	431	450	429	426	473
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				339	341	363	372	355	359	372
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				366	366	371	396	377	365	377
Base	BOD5	mg/l	Media	2,5	1,3	2,1	1,2	1,4	1,9	1,6	1,8	1,5	3,7
Base	BOD5	mg/l	Max	3,1	2,3	3,6	2,1	1,9	3,2	2,6	2,5	2,5	7,1
Base	COD	mg/l	Media	7,5	4,9	5,2	5,1	3,8	<LQ	<LQ	<LQ	4,6	9,3
Base	COD	mg/l	Max	9,0	6,0	8,0	7,0	5,0				11,0	23,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	256	260	240	238	224	242	248	237	246	262
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	286	270	250	262	234	247	268	249	256	278
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	7,5	8,5	7,2	7,8	55,3	17,0	8,8	6,3	4,0	8,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	12,0	19,0	15,0	15,0	200,0	36,0	13,0	15,0	5,0	14,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,046	0,031	0,026	0,029	0,051	0,025	0,034	0,030	0,026	0,059
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,070	0,050	0,080	0,070	0,090	0,040	0,050	0,050	0,030	0,130
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,025	0,017	0,010	0,010	0,021	0,009	0,021	0,014	0,015	0,015
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,030	0,020	0,010	0,012	0,034	0,014	0,054	0,029	0,020	0,021
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	3,3	3,0	2,8	2,4	2,3	2,4	2,4	1,9	2,4	2,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,8	3,4	2,9	2,7	2,5	2,7	2,7	2,3	2,5	3,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,9	3,9	3,6	2,7	2,9	2,5	2,7	2,3	2,5	3,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,4	4,3	4,5	3,0	3,6	2,8	3,0	2,8	2,6	3,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,100	0,050	0,030	0,045	0,018	0,025	0,033	0,025	0,078	0,063
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,140	0,080	0,050	0,060	0,040	0,040	0,060	0,040	0,120	0,120
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,5	10,4	9,7	5,7	6,6	6,6	6,1	4,0	6,4	7,9

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Cloruri	mg/l	Max	10,9	17,0	17,4	7,3	8,9	9,1	6,6	6,5	8,9	9,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	16,8	17,3	11,2	13,9	10,7	12,3	12,8	11,1	11,6	17,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	21,1	21,7	12,7	17,2	12,7	16,7	18,1	12,3	12,8	29,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media				6,4			7,3	3,9	5,1	7,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max				6,4			7,3	6,0	8,0	9,1
Base	Potassio	mg/l	Media				1,8			2,2	1,4	1,7	2,5
Base	Potassio	mg/l	Max				1,8			2,2	1,9	2,0	3,6
Base	Calcio	mg/l	Media				68,8			66,0	70,1	69,9	76,1
Base	Calcio	mg/l	Max				68,8			66,0	74,1	71,4	82,4
Base	Magnesio	mg/l	Media				16,7			16,7	15,0	16,5	17,3
Base	Magnesio	mg/l	Max				16,7			16,7	16,6	16,7	17,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	535	230	85	469	1170	608	183	334	115	309
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	720	420	85	720	4000	1800	340	659	199	813
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	2115	298	271	900	4105	958	220	812	916	1238
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	3700	550	650	1800	10000	2700	350	1400	2481	2909
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1	<LQ	0,1
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max								0,1		
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										1,0
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			<LQ							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	4,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,7
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max				10,0						3,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	0,7	<LQ	0,7
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max							1,1	1,4		1,1
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	4,0	<LQ	4,8	3,6	4,2	3,1	<LQ	<LQ	<LQ	6,8
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	6,0		7,0	7,0	5,0	5,0				17,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	8,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	24,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max			10,0							49,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ						<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	0,04
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										0,08
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	0,03	0,05
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max									0,06	0,09

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								0,04	<LQ	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,03		0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								0,08	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max								0,18		
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ		
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								0,07		
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max								0,07		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,02									
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,01	0,02	0,01	0,03	0,02	0,04	0,01			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,02	0,03	0,02	0,08	0,02	0,09	0,02			
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,03	<LQ	0,07	<LQ	0,06	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max		0,04		0,21		0,17				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	0,01	0,02	<LQ	0,14	<LQ	0,05	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,02	0,03		0,52		0,15				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	<LQ	0,04	<LQ	0,21	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	0,04	<LQ	0,21	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media								<LQ		
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ		
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ		
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media								<LQ		
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media								<LQ		
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			0,008	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,010							
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	7 Media								<LQ		
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	1 Media								<LQ		
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/l	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	0,1 Media								<LQ		
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	Somma (PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	0,65 Media								<LQ		
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	36000 Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	3 Media								<LQ		
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media								<LQ		
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	Para-terz-ottifenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
Altri	Para-terz-ottifenolo	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Pieve Di Soligo

Provincia: TV

Località: Monitoraggio d'indagine del Fiume Soligo. Anni 2015-16. Stazione poco a monte dell'abitato di Pieve di Soligo.

LIMeco

2016	Livello 2
------	-----------

LIM

2016	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									16,3	13,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									21,0	15,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									127	107
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									156	112
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									12,2	11,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									13,7	11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media									8,5	8,3
Base	pH	pH	Max									8,6	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									371	396
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									385	398
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									333	346
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									343	349
Base	BOD5	mg/l	Media									0,9	1,1
Base	BOD5	mg/l	Max									1,3	1,1
Base	COD	mg/l	Media									<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max										
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									228	235
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									237	239
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									<LQ	3,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										5,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,043	0,070
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,070	0,090
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,014	0,016
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,016	0,021
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									2,0	2,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									2,1	2,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									2,1	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									2,3	2,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									0,020	0,040
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,030	0,050
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,0	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media									3,4	3,3
Base	Cloruri	mg/l	Max									3,5	3,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									7,9	12,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									8,1	14,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									3,0	3,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									3,1	3,2
Base	Potassio	mg/l	Media									1,4	1,2
Base	Potassio	mg/l	Max									1,4	1,3
Base	Calcio	mg/l	Media									63,7	68,8
Base	Calcio	mg/l	Max									67,8	70,8
Base	Magnesio	mg/l	Media									16,5	15,4
Base	Magnesio	mg/l	Max									16,7	15,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									71	71
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									111	137
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									493	720
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									933	743
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media										<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media										<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media										<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media										<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										13,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										13,0

Bacino: N007 Piave

Comune: Cison Di Valmarino

Provincia: TV

Località: Monitoraggio d'indagine del Fiume Soligo. Anni 2015-16. Stazione a monte dell'abitato di Cison di Valmarino.

LIMEco

2016	Livello 2
------	-----------

LIM

2016	Livello 2
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									18,1	12,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									25,8	17,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									100	98
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									113	104
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									9,4	10,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									9,7	10,3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media									8,1	7,8
Base	pH	pH	Max									8,4	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									371	393
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									371	398
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									313	339
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									318	346
Base	BOD5	mg/l	Media									1,7	1,9
Base	BOD5	mg/l	Max									2,8	2,4
Base	COD	mg/l	Media									7,3	8,8
Base	COD	mg/l	Max									12,0	8,8
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									211	229
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									216	232
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									3,5	3,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									5,0	4,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,078	0,125
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,140	0,150
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,014	0,014
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,017	0,015
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									0,9	1,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									1,3	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									1,1	1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									1,5	1,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									0,055	0,055
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,090	0,080
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media									10,9	4,3
Base	Cloruri	mg/l	Max									15,1	5,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									7,4	11,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									8,9	13,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									8,8	3,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									11,6	4,3
Base	Potassio	mg/l	Media									2,3	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max									2,5	1,6
Base	Calcio	mg/l	Media									59,5	73,2
Base	Calcio	mg/l	Max									66,6	73,5
Base	Magnesio	mg/l	Media									15,0	11,3
Base	Magnesio	mg/l	Max									18,1	12,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									344	492
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									657	885
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									280	2698
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									313	4884

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media										<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media										<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media										<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media										<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

Provincia: TV

Località: Anche il fiume Storga ha origine da acque di risorgive, sempre nella sinistra orografica del fiume Sile. La stazione di campionamento è posta in località Fiera poco distante dalla confluenza nel Sile.

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 2
2016	Livello 3

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Elevato

EQB Macrofite

2012	Sufficiente
2015	Sufficiente

EQB Macroinvertebrati

2015	Buono
------	-------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,5	14,3	13,9	13,6	12,2	14,2	13,7	14,9	13,8	13,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,0	16,3	16,0	14,4	14,2	16,9	15,0	16,0	15,8	16,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91	88	91	93	86	86	89	90	100	87
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	99	97	97	107	87	96	90	95	123	100
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,4	9,1	9,3	9,6	9,1	8,8	9,2	9,2	10,5	9,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,1	9,6	10,2	10,9	9,7	9,6	9,7	9,6	13,4	9,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	7,8	7,8	7,8	7,7	7,8	7,7	7,7	7,8	7,7	7,7
Base	pH	pH	Max	7,9	8,0	7,8	7,8	7,9	7,8	7,9	7,8	7,8	7,8
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	452	454	452	442	450	450	446	445	442	436
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	465	459	461	442	452	458	457	449	448	463
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				327	332	327	326	330	326	322
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				329	340	339	330	340	329	331
Base	BOD5	mg/l	Media	1,6	1,9	1,6	1,8	1,3	2,5	1,7	2,0	1,7	1,4
Base	BOD5	mg/l	Max	2,2	4,5	2,5	3,1	1,4	3,2	2,1	2,7	3,1	2,0
Base	COD	mg/l	Media	3,2	7,8	3,2	6,9	<LQ	3,3	<LQ	3,3	4,0	4,5
Base	COD	mg/l	Max	7,0	12,0	6,0	20,0		5,6		5,7	5,6	10,4
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	267	273	265	262	262	262	261	260	256	253
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	276	285	271	270	264	263	265	263	260	264
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	9,5	6,8	14,3	4,0	11,5	20,3	12,5	10,3	5,5	9,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	28,0	8,0	39,0	8,0	22,0	64,0	15,0	13,0	10,0	18,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,173	0,096	0,102	0,125	0,113	0,145	0,208	0,223	0,205	0,190
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,270	0,140	0,140	0,150	0,180	0,190	0,230	0,430	0,240	0,260
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,028	0,019	0,020	0,040	0,036	0,035	0,038	0,036	0,031	0,032
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,030	0,020	0,054	0,050	0,046	0,049	0,065	0,038	0,048
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,8	2,7	2,7	2,6	2,5	2,5	2,5	2,3	2,2	2,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,9	2,8	2,8	2,6	2,6	2,7	2,6	2,4	2,2	2,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,6	3,9	3,3	2,9	3,0	2,9	2,9	2,6	2,5	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,0	4,7	3,5	3,1	3,1	3,1	3,1	2,8	2,6	2,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,043	0,027	0,032	0,050	0,038	0,038	0,023	0,038	0,025	0,028
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,120	0,040	0,050	0,120	0,050	0,050	0,030	0,060	0,040	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
Base	Cloruri	mg/l	Media	5,8	5,9	5,9	5,8	5,3	6,4	5,3	4,9	4,8	4,9
Base	Cloruri	mg/l	Max	6,1	6,3	6,3	6,7	5,4	7,0	5,7	5,1	5,2	5,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	49,7	49,6	48,5	48,1	47,1	47,4	46,9	44,7	44,8	43,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	50,5	50,7	49,9	48,7	47,6	48,4	48,4	46,5	45,4	45,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	4,6						4,5	4,5	4,5	4,4

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,7						4,5	4,8	4,9	4,6
Base	Potassio	mg/l	Media	1,1						1,3	1,2	1,1	1,1
Base	Potassio	mg/l	Max	1,3						1,3	1,3	1,4	1,3
Base	Calcio	mg/l	Media	70,1						67,8	69,3	68,8	67,4
Base	Calcio	mg/l	Max	70,3						67,8	70,1	70,2	70,2
Base	Magnesio	mg/l	Media	22,0						20,6	21,2	20,4	20,5
Base	Magnesio	mg/l	Max	22,1						20,6	21,5	20,9	21,5
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Media	<LQ									
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Ass	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	812	508	430	210	176	640	710	668	544	620
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1600	710	710	290	240	1800	1400	885	782	1145
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1673	603	1508	280	493	985	1700	1509	764	2754
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	3800	850	5600	430	610	2200	3400	2909	933	3873
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	5,4	<LQ	21,3	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		7,0				14,0		59,0		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	6,2	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		11,0		10,0						
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ	6,4	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max		12,0		10,0						
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ			<LQ			<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media	<LQ							<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,56	0,40	0,24	0,28	0,20	0,36	0,14	0,12	0,11	0,10
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,90	0,50	0,40	0,30	0,20	0,80	0,20	0,15	0,13	0,12
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Media					<LQ					
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	0,12	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max		0,20								
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	0,56	0,43	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	0,06	0,07	0,08	0,07
SVOC	Toluene	µg/l	Max							0,10	0,12	0,13	0,13
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media	<LQ			0,31	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max				0,50						
SVOC	Stirene	µg/l	Media	<LQ							<LQ	<LQ	
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media	<LQ							<LQ	<LQ	
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media	<LQ							<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,01	0,01	0,01	<LQ	0,01	<LQ			
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max		0,02	0,02	0,02		0,02				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,02	<LQ	0,01	<LQ	0,01	<LQ			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max		0,05		0,02		0,02				
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,05	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max		0,20	0,10							
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ			
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ			
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	<LQ	0,04	0,02	<LQ	<LQ	0,01	<LQ			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max		0,16	0,06			0,02				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Acenafte	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Acenafte	µg/l	Max										
IPA	Fluorene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Fluorene	µg/l	Max										
IPA	Pirene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Pirene	µg/l	Max										
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media	<LQ		0,008	0,012	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max			0,014	0,022						
IPA	Crisene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media	0,010		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max	0,010									
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media	0,010		<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max	0,010									
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Valdobbiadene

Provincia: TV

Località: Monitoraggio d'indagine del Teva. Stazione a San Giovanni di Valdobbiadene.

LIMeco

2016	Livello 3
------	-----------

Stato Chimico

2016	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2016	Elevato
------	---------

EQB Diatomee

2016	Buono
------	-------

EQB Macrofite

2016	Cattivo
------	---------

EQB Macroinvertebrati

2016	Cattivo
------	---------

LIM

2016	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										7,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										10,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										72
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										76
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										8,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										9,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media										8,0
Base	pH	pH	Max										8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										537
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										619
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media										459
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max										516
Base	BOD5	mg/l	Media										5,5
Base	BOD5	mg/l	Max										7,0
Base	COD	mg/l	Media										13,3
Base	COD	mg/l	Max										18,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										313
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										369
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										5,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										8,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,062
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,100
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,033
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,048
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										1,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										1,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,120
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,140
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,2
Base	Cloruri	mg/l	Media										8,0
Base	Cloruri	mg/l	Max										9,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										25,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										40,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										7,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										8,7
Base	Potassio	mg/l	Media										9,4
Base	Potassio	mg/l	Max										13,6
Base	Calcio	mg/l	Media										104,3
Base	Calcio	mg/l	Max										121,0
Base	Magnesio	mg/l	Media										12,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Magnesio	mg/l	Max										16,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media										324
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max										488
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media										1048
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max										1670
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media										<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media										<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media										152,0
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										280,0
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Media										85,3
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Max										205,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media										<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media										<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Valdobbiadene

Provincia: TV

Località: Monitoraggio d'indagine del Teva. Stazione a Follo di Valdobbiadene, a valle dell'abitato.

LIMeco

2016	Livello 3
------	-----------

Stato Chimico

2016	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2016	Elevato
------	---------

LIM

2016	Livello 3
------	-----------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										11,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										12,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										80
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										86
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										8,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										9,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media										8,0
Base	pH	pH	Max										8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										401
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										441
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media										340
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max										355
Base	BOD5	mg/l	Media										3,8
Base	BOD5	mg/l	Max										5,7
Base	COD	mg/l	Media										8,7
Base	COD	mg/l	Max										13,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										226
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										245
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										7,7
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										12,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,063
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,130
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,066
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,087
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										1,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										2,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										2,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,193
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,430
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,2
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,5
Base	Cloruri	mg/l	Media										5,4
Base	Cloruri	mg/l	Max										6,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										12,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										19,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										5,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										6,2
Base	Potassio	mg/l	Media										5,2
Base	Potassio	mg/l	Max										5,7
Base	Calcio	mg/l	Media										84,2
Base	Calcio	mg/l	Max										90,2
Base	Magnesio	mg/l	Media										3,8
Base	Magnesio	mg/l	Max										4,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media										1305
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max										2282
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media										1059
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max										1565

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
--------	-----------	----	----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media										<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media										0,7
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										1,0
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media										151,7
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										232,0
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Media										39,0
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Max										61,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media										<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media										0,7
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Vidor

Provincia: TV

Località: Il torrente Teva nasce tra le colline di Valdobbiadene e confluisce nel Piave nei pressi del ponte di Vidor. La stazione è posizionata a qualche chilometro dalla confluenza nel Piave presso la località San Giovanni di Valdobbiadene.

LIMeco

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono	
2015	Sufficiente	Glifosate: 0,3 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2015	Sufficiente	Acido aminometilfosfonico: 0,8 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2016	Sufficiente	Metalaxil: 0,4 µg/L (MA)

EQB Diatomee

2016	Buono
------	-------

EQB Macrofite

2016	Cattivo
------	---------

EQB Macroinvertebrati

2013	Buono
2016	Buono

Superamenti

2015	-	Glifosate: 0,3 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)
2015	-	Acido aminometilfosfonico: 0,8 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)
2016	-	Metalaxil: 0,4 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	11,6	12,7	14,6	16,6	16,3	18,3	14,1	13,9	13,5	10,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	20,5	17,0	19,0	16,6	17,4	18,5	18,6	16,5	22,7	19,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	93	95	97	91	102	87	93	103	108	98
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	106	97	100	103	112	90	103	109	122	104
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,9	10,2	9,9	9,4	10,0	8,2	9,8	10,5	11,2	10,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,7	12,1	10,5	10,7	10,7	8,5	12,6	11,6	12,2	12,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,2	8,2	8,2	8,3	8,3	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
Base	pH	pH	Max	8,3	8,3	8,3	8,5	8,4	8,2	8,3	8,2	8,3	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	515	456	400	426	417	443	465	448	494	531
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	615	550	462	496	461	459	498	548	603	610
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				306	371	382	385	390	428	445
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				306	407	382	417	479	510	501
Base	BOD5	mg/l	Media	1,0	0,8	0,9	1,8	0,9	1,0	2,4	1,3	1,4	2,7
Base	BOD5	mg/l	Max	1,6	1,2	1,6	3,0	1,2	1,5	3,0	3,0	2,4	7,5
Base	COD	mg/l	Media	5,1	3,6	4,5	5,8	3,8	<LQ	6,6	4,1	<LQ	5,8
Base	COD	mg/l	Max	7,0	7,0	6,0	9,0	5,1		11,0	6,0		8,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	306	275	227	249	237	262	267	264	293	316
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	380	330	265	291	269	268	281	331	358	370
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	4,8	4,0	10,0	8,5	<LQ	7,0	6,0	2,8	5,8	4,2
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	13,0	7,0	20,0	15,0		9,0	14,0	5,0	14,0	7,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,064	0,075	0,042	0,058	0,033	0,028	0,041	0,043	0,048	0,033
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,110	0,190	0,080	0,100	0,050	0,040	0,070	0,060	0,080	0,080
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,020	0,015	0,013	0,014	0,025	0,012	0,020	0,019	0,016	0,018
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020	0,020	0,020	0,020	0,040	0,020	0,060	0,034	0,020	0,038
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,0	2,7	2,0	1,3	1,2	1,3	1,1	1,6	1,5	1,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,0	3,2	2,3	1,5	1,3	1,3	2,0	2,0	1,8	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,7	3,2	2,3	1,5	1,6	1,5	1,4	1,8	1,7	1,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,6	3,7	2,6	1,7	1,9	1,6	2,3	2,3	2,0	2,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,093	0,070	0,063	0,040	0,105	0,135	0,065	0,068	0,075	0,060
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,140	0,130	0,070	0,060	0,150	0,160	0,130	0,100	0,100	0,080
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	8,6	5,4	5,0	6,1	5,8	8,3	6,0	4,6	7,1	8,5
Base	Cloruri	mg/l	Max	11,9	8,3	5,7	7,9	7,2	10,3	7,4	5,2	9,5	10,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	31,1	26,6	15,5	15,6	11,0	16,8	16,7	16,1	23,3	28,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	55,8	44,7	26,8	21,6	11,0	19,8	29,0	24,7	35,5	53,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							9,3	3,8	6,0	6,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							9,3	4,4	7,9	9,8
Base	Potassio	mg/l	Media							12,0	2,9	4,8	6,9
Base	Potassio	mg/l	Max							12,0	3,4	8,1	14,5
Base	Calcio	mg/l	Media							88,3	87,9	95,6	102,5
Base	Calcio	mg/l	Max							88,3	105,9	115,2	119,5
Base	Magnesio	mg/l	Media							11,3	10,8	13,1	14,4
Base	Magnesio	mg/l	Max							11,3	16,3	17,0	17,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	272	2205	550	1070	275	360	325	1249	444	3097
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	450	5900	550	1900	290	430	670	3600	738	17329
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1910	3318	1217	2650	255	525	1560	1042	499	798
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	6000	8000	2400	5000	280	910	2800	2200	1354	2920
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										1,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media										88,7
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										157,0
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Media										9,7
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Max										12,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	2,0	1,5	<LQ	2,9	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max						3,0	2,8		8,5	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	1,4	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max								1,2	3,0	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				7,0	<LQ	4,8	4,5	4,2	3,5	5,2
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				8,0		7,0	7,8	6,7	6,3	10,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	6,5	<LQ	6,5	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max							11,0		11,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ		
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ		
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media							<LQ	<LQ		
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media							<LQ	<LQ		
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ		
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media							<LQ	<LQ		
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ		
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media							<LQ	<LQ		
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ	<LQ		
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ		
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ		
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ		
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media							<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media							<LQ	<LQ		
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							<LQ	0,07		
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,16		
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							<LQ	0,10		
SVOC	Xileni	µg/l	Max								0,29		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	0,06
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										0,16
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									0,31	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max									0,51	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									0,77	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max									0,82	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										0,41
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										0,83
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media										0,41
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media							<LQ	<LQ		
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ		
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media							<LQ	<LQ		
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										

Bacino: R001 B.s. Laguna Di Venezia

Comune: Mogliano Veneto

Provincia: TV

Località: Il Fiume Zero appartiene al Bacino Scolante in Laguna di Venezia. Sfocia in laguna, dopo la confluenza del fiume Dese e non distante dell'aeroporto "Marco Polo". Questa seconda stazione è a Mogliano Veneto in località Ponte Olme.

LIMEco

2014	Livello 4
2015	Livello 2
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Sufficiente

Acido aminometilfosfonico: 0,2 µg/L (MA)

EQB Diatomee

2011	Elevato
------	---------

EQB Macroinvertebrati

2011	Sufficiente
------	-------------

Superamenti

2016	-
------	---

Acido aminometilfosfonico: 0,2 µg/l (SQA MA - 0,1 µg/l)

LIM

2014	Livello 3
2015	Livello 2
2016	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	16,7	14,9	14,5	13,9	12,3	15,1	17,0	15,0	16,4	15,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	22,0	20,8	18,1	22,0	16,5	25,3	21,2	20,8	25,6	21,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	95	96	94	90	97	101	91	90	96	94
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	100	99	101	98	111	107	98	119	117	98
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,8	10,0	9,5	9,4	10,1	10,4	9,3	9,3	9,7	9,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,0	11,0	10,7	11,6	10,9	13,1	10,0	11,5	11,8	10,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,1	8,0	8,0	8,0	8,0	8,2	8,0	7,8	8,1	8,1
Base	pH	pH	Max	8,2	8,1	8,1	8,1	8,1	8,4	8,1	8,0	8,2	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	431	422	441	429	397	409	440	360	413	416
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	467	442	475	470	426	426	468	419	438	442
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				318	284	305	330	268	307	294
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				348	303	326	344	312	330	317
Base	BOD5	mg/l	Media	1,3	1,4	3,2	1,3	1,1	1,5	1,6	2,8	1,3	1,6
Base	BOD5	mg/l	Max	2,7	2,2	4,7	2,3	1,9	2,9	2,5	4,6	1,9	2,1
Base	COD	mg/l	Media	4,0	5,8	12,3	3,1	3,2	4,8	3,4	7,9	4,9	5,6
Base	COD	mg/l	Max	6,0	10,0	20,0	5,0	5,4	8,1	6,0	12,0	7,0	7,3
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	237	241	244	251	222	234	250	203	237	232
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	252	258	265	290	243	243	272	241	256	252
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	14,6	37,3	40,0	18,3	25,0	24,5	52,0	132,0	23,0	13,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	37,0	100,0	90,0	32,0	43,0	48,0	110,0	275,0	46,0	17,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,080	0,113	0,853	0,063	0,075	0,088	0,100	0,160	0,041	0,069
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,120	0,270	2,020	0,090	0,090	0,150	0,150	0,340	0,090	0,160
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,063	0,050		0,037	0,030	0,029	0,039	0,042	0,034	0,033
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,080	0,090		0,046	0,040	0,047	0,053	0,074	0,060	0,039
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,9	1,9	3,1	2,2	1,9	1,5	2,5	2,0	1,6	1,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,0	2,2	4,9	2,8	2,1	1,7	2,6	2,2	1,9	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,7	3,2	4,7	2,6	2,2	1,9	2,8	2,5	2,0	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	2,9	4,3	8,0	3,2	2,3	2,2	2,9	2,9	2,2	2,6
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media			5,2	2,6	2,1	1,9	2,7	2,5	1,8	2,0
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max			7,0	3,2	2,3	2,2	2,9	2,7	2,0	2,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,125	0,098	0,187	0,043	0,063	0,060	0,050	0,093	0,055	0,056
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,190	0,120	0,320	0,070	0,090	0,100	0,070	0,160	0,090	0,070
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,3	0,2	0,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media			0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max			0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,3	8,5	10,5	8,4	6,8	8,6	8,4	6,2	7,1	8,4
Base	Cloruri	mg/l	Max	10,9	9,0	12,3	10,3	7,7	12,1	9,5	7,4	9,8	10,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	44,7	42,8	35,8	41,1	40,1	42,4	41,3	31,4	40,3	42,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	55,2	50,6	44,8	46,3	46,4	56,0	49,2	44,9	45,5	50,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media							7,6	6,4	7,7	7,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max							7,6	7,1	10,5	9,1
Base	Potassio	mg/l	Media							2,0	2,0	1,5	1,8
Base	Potassio	mg/l	Max							2,0	2,2	2,1	2,2
Base	Calcio	mg/l	Media							63,1	59,8	59,5	60,6
Base	Calcio	mg/l	Max							63,1	63,7	60,5	67,3
Base	Magnesio	mg/l	Media							20,2	17,9	19,8	19,5
Base	Magnesio	mg/l	Max							20,2	19,9	22,6	20,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres		Ass
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	398	720	3700	430	1495	918	1005	6889	433	371
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	860	1100	3700	480	3800	2500	2500	19560	1445	1017
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	995	933	3060	693	10878	4268	6273	17860	1235	1907
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	2300	1500	9400	850	22000	15000	21000	48840	1500	3076
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		2,0	1,6	1,1	0,8	1,6	1,7	2,3	1,9	2,1
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max		2,0	3,0	2,0	1,3	3,0	3,0	3,2	3,4	3,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	0,2	<LQ	0,1	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max	0,2		0,2							0,1
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media			29,0							
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max			29,0							
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	2,4	<LQ	<LQ	<LQ	2,1	<LQ	1,6
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max				2,0				3,0		3,4
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	2,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max	5,0							1,0		1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	4,0	7,0	<LQ	<LQ	<LQ	4,2	<LQ	3,1
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max			6,0	12,0				6,6		5,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	8,5	<LQ	16,8	33,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,3	15,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	14,0		38,0	118,0					10,0	48,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media								0,11	<LQ	0,16
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max								0,11		0,16
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ						<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media								0,09	<LQ	0,12
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max								0,09		0,12
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ	<LQ			<LQ			
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media			<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,10	0,06	0,13	0,10			0,10	0,12	<LQ	0,08
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,20	0,10	0,30	0,10			0,10	0,12		0,08
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media		<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	0,13	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,20									
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media							<LQ			
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ			
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ			
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media							<LQ			
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ			<LQ			
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ				<LQ			
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media			<LQ	<LQ			<LQ			
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	0,13	<LQ	<LQ	0,10			<LQ	0,32	<LQ	0,36
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media			<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	ETBE	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media	0,02	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,03			0,02		0,02				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,01	0,03	0,03	0,01	<LQ	<LQ	0,03	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,04	0,02	0,08	0,06	0,02			0,05		
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	<LQ	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max								0,04		
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ		<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,05	0,05	0,06	0,13	0,03	0,03	<LQ	0,03	0,15	0,03
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,15	0,10	0,20	0,31	0,07	0,05		0,06	0,55	0,04
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	0,01	0,03	0,01
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max								0,02	0,09	0,02
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media			<LQ							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						0,02	0,02	<LQ	<LQ	0,02
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max						0,05	0,06			0,03
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	0,03	0,04	0,11	0,06	0,03	0,02	<LQ	0,03	0,03	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,10	0,10	0,23	0,17	0,05	0,03		0,07	0,05	
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	0,02	<LQ	0,01	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max	0,06		0,02	0,04						
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media										0,06
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max										0,15
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media										0,20
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max										0,76
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,10	0,07	0,19	0,22	<LQ	<LQ	<LQ	0,09	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media				<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	##### Media				<LQ						
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fentoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Forate	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Forate	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosalone	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosmet	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Fosmet	µg/l	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/l	0,01 Media				<LQ						
Insetticidi	Isodrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max						0,05				
Insetticidi	Metidation	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Metidation	µg/l	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Mirex	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Quinalfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Terbufos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media				<LQ						
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media										<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media				<LQ						<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,10	0,07	0,15	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media				<LQ						
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media				<LQ						
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media				<LQ						
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media				<LQ						
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media				<LQ						
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media				<LQ						
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,007	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max				0,022						
IPA	Crisene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media			<LQ	0,008	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,020						
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: R001 B.s. Laguna Di Venezia

Comune: Zero Branco

Provincia: TV

Località: Il fiume Zero è un fiume di risorgiva che nasce poco distante dalla località Casacorba e dalle sorgenti del Sile. Tuttavia riceve acque anche dal Canale di Castelfranco, derivazione del Piave. Questa stazione valle dell'abitato di Zero Branco, a metà del percorso complessivo del fiume.

LIMeco

2014	Livello 3
2015	Livello 3
2016	Livello 2

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

EQB Macroinvertebrati

2011	Scarso
------	--------

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,4	13,9	13,4	15,7	13,6	14,1	13,1	15,1	16,0	14,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	20,0	25,0	18,8	19,8	19,1	22,3	20,0	20,3	24,3	20,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	93	98	100	113	100	103	103	90	110	92
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	101	124	118	127	104	109	109	100	122	95
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,1	9,6	9,5	10,6	10,0	10,6	9,4	8,9	11,1	9,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,5	12,0	11,5	12,4	11,0	11,6	11,8	10,9	13,1	11,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	pH	pH	Media	8,1	8,0	8,0	8,1	8,1	8,1	8,0	7,9	8,2	8,0
Base	pH	pH	Max	8,3	8,2	8,2	8,1	8,1	8,2	8,1	8,0	8,3	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	452	435	446	415	415	444	431	409	400	412
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	493	539	506	416	422	522	437	464	425	436
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media				611	591	322	336	309	305	284
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max				635	635	340	373	344	349	313
Base	BOD5	mg/l	Media	1,8	2,1	3,5	2,3	1,4	1,4	1,3	1,7	2,5	1,9
Base	BOD5	mg/l	Max	3,0	3,3	8,0	4,0	2,4	1,8	1,8	2,7	3,6	2,8
Base	COD	mg/l	Media	3,3	8,8	11,5	3,2	3,9	3,6	3,4	5,9	<LQ	
Base	COD	mg/l	Max	7,0	17,0	41,0	4,0	8,0	7,0	6,0	10,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	242	249	253	231	247	244	247	251	235	231
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	266	285	300	234	264	280	264	292	256	240
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	14,3	37,2	35,8	25,7	28,6	17,5	47,8	42,3	9,5	10,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	39,0	99,0	114,0	35,0	49,0	31,0	125,0	55,0	23,0	16,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,089	0,232	0,956	0,080	0,105	0,068	0,095	0,093	0,080	0,063
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,160	0,870	3,570	0,090	0,130	0,080	0,130	0,130	0,100	0,130
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,146	0,166	0,054	0,073	0,042	0,045	0,031	0,029	0,031	0,034
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,305	0,400	0,058	0,157	0,080	0,075	0,046	0,048	0,050	0,060
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,1	2,3	2,7	2,0	2,2	2,0	2,5	2,3	1,6	1,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,6	4,2	3,0	2,1	2,9	2,3	3,0	2,8	1,9	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,9	3,2	4,3	3,2	3,1	2,5	3,1	3,1	2,1	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,6	5,4	6,8	3,4	3,6	2,6	3,7	3,8	2,7	2,4
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media	2,5	2,8	3,8	2,3	2,5	2,0	3,0	3,0	2,0	2,1
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max	3,0	4,6	6,8	2,5	3,0	2,1	3,7	3,7	2,5	2,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,100	0,111	0,234	0,079	0,044	0,090	0,058	0,066	0,071	0,058
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,190	0,230	0,932	0,104	0,048	0,196	0,076	0,122	0,130	0,070
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,1	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,2	0,5	2,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max	0,2	0,2	1,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	12,8	10,8	9,9	7,0	8,5	8,8	7,3	6,3	7,1	7,6
Base	Cloruri	mg/l	Max	27,4	17,3	13,0	7,3	10,3	13,0	8,0	7,0	10,3	9,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	45,9	42,7	41,0	42,0	44,1	48,8	41,5	37,3	41,9	43,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	63,6	58,1	47,2	44,5	57,5	61,0	51,0	44,0	47,0	54,9
Base	Fluoruri	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	<LQ
Base	Fluoruri	mg/l	Max	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									7,9	7,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									11,0	8,7
Base	Potassio	mg/l	Media									1,9	1,6
Base	Potassio	mg/l	Max									2,6	1,8
Base	Calcio	mg/l	Media									60,6	61,4
Base	Calcio	mg/l	Max									62,8	65,2
Base	Magnesio	mg/l	Media									18,7	18,8
Base	Magnesio	mg/l	Max									20,9	20,5
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres						
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media		2800		425	378	463	333	1010	2138	703
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max		2800		500	800	1000	540	2420	4611	959
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	3451	4250	9710	6480	1809	1750	3200	4766	2364	7524
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	8600	9500	90000	20000	3600	3400	5000	12997	4352	12997
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Alluminio disciolto (Al)	µg/l	Media	2,9	4,0	8,0	5,0	5,0	3,8	8,0	7,5	29,8	41,0
Metalli	Alluminio disciolto (Al)	µg/l	Max	5,0	7,0	32,0	9,0	7,0	5,0	14,0	15,0	60,0	82,0
Metalli	Antimonio disciolto (Sb)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Antimonio disciolto (Sb)	µg/l	Max										
Metalli	Argento disciolto (Ag)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
Metalli	Argento disciolto (Ag)	µg/l	Max										
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	1,2	1,2	1,3	1,1	0,9	1,2	0,9	1,3	1,2	1,4
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max	2,0	1,8	1,9	1,5	1,6	2,4	1,5	2,1	2,3	2,2
Metalli	Berillio disciolto (Be)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
Metalli	Berillio disciolto (Be)	µg/l	Max										
Metalli	Boro disciolto (B)	µg/l	Media	36,2	25,8	28,4	18,7	24,3	14,5	15,5	16,5	10,8	12,5
Metalli	Boro disciolto (B)	µg/l	Max	45,0	28,0	48,0	25,0	28,0	16,0	18,0	19,0	13,0	20,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1	<LQ	0,1	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max						0,1		0,2		
Metalli	Cobalto disciolto (Co)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cobalto disciolto (Co)	µg/l	Max										
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	7 Media	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ
Metalli	Cromo totale (Cr) disciolto	µg/l	Max	1,1	1,1	1,0	1,2	1,2				1,2	
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	9,7	9,7	<LQ	7,3	9,1	39,8	50,5
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max				13,0	13,0		14,0	23,0	74,0	90,0
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	3,1	3,6	<LQ	11,3	11,5
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Max				3,5		7,1	11,2		25,0	14,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,07 Max										
Metalli	Molibdeno disciolto (Mo)	µg/l	Media	2,5	1,2	1,1	1,3	1,3	1,5	1,2	1,1	1,2	<LQ
Metalli	Molibdeno disciolto (Mo)	µg/l	Max	6,6	1,3	1,3	1,3	1,4	2,2	1,4	1,2	1,2	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	4 Media	1,9	1,6	1,7	0,9	0,7	0,7	1,2	1,1	<LQ	1,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	34 Max	2,5	2,4	5,6	1,2	1,1	1,2	1,6	1,2		2,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	14 Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	1,0	1,4	1,4	1,3	1,5	1,5	0,6	1,4	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	1,4	2,6	1,9	2,4	2,6	2,1	1,0	2,5		
Metalli	Selenio disciolto (Se)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Selenio disciolto (Se)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	0,7	0,8	0,9	0,7	1,5	0,6	<LQ	0,6	<LQ	<LQ
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	6,0	4,8	5,5	5,7	5,7	11,0	3,5	3,5	5,8	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	9,0	7,0	11,0	10,0	7,0	21,0	5,0	5,0	10,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media				<LQ	<LQ				<LQ	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media									<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,6 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	0,10	<LQ	0,10	<LQ	0,08	0,63	0,05	0,03
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max			0,20		0,20		0,15	1,15	0,11	0,05
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,04	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max									0,05	
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,05	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,20	<LQ	0,02	0,13	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max					0,15		0,03	0,27		
SVOC	Stirene	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	ETBE	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	2,4,5 T	µg/l	0,5 Media						0,01	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	2,4,5 T	µg/l	Max						0,01				
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										0,06
Erbicidi	Acetochlor	µg/l	0,1 Media							<LQ	0,01	<LQ	
Erbicidi	Acetochlor	µg/l	Max								0,01		
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Clomazone	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Clomazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,05									
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,01	0,01	0,02	<LQ	0,01	0,01	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,03	0,02	0,01	0,03		0,01	0,02	0,02		
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ						
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dicamba	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	0,01	0,01	<LQ	
Erbicidi	Dicamba	µg/l	Max							0,01	0,01		
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media			<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max						0,02				
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max						0,01				
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max								0,02		
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Lenacil	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Lenacil	µg/l	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,02
Erbicidi	MCPA	µg/l	Max								0,03		0,03
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media					<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max							0,02			
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media						0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max						0,01				
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,03	0,04	0,01	0,05	0,03	0,10	0,01	0,06	0,01	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,09	0,16	0,03	0,12	0,05	0,22	0,02	0,16	0,02	0,04
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,01	<LQ	0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max						0,01		0,02		0,03
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Nicosulfuron	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Nicosulfuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media						0,16	0,01	0,04	0,02	0,02
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max						0,64	0,02	0,14	0,06	0,03
Erbicidi	Quizalopof-etile	µg/l	0,1 Media						0,01	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Quizalopof-etile	µg/l	Max						0,03				
Erbicidi	Rimsulfuron	µg/l	0,1 Media						0,04	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Rimsulfuron	µg/l	Max						0,15				
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,5 Media	0,03	0,07	0,01	0,07	0,02	0,04	0,02	0,02	0,01	0,01
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,06	0,23	0,03	0,13	0,03	0,10	0,03	0,04	0,02	0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,065 Media	0,01	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,02	0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,34 Max	0,06			0,01		0,07	0,03			
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max								0,02		
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media									0,04	
Erbicidi	Glifosate	µg/l	Max									0,06	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	0,1 Media									0,03	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/l	Max									0,05	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	0,1 Media									0,10	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/l	Max									0,40	
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,09	0,11	<LQ	0,12	<LQ	0,37	<LQ	0,14	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	2-4' DDT	µg/l	0,025 Media						<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	2-4' DDT	µg/l	Max										
Insetticidi	4-4' DDD	µg/l	0,025 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	4-4' DDD	µg/l	Max										
Insetticidi	4-4' DDE	µg/l	0,025 Media						<LQ	<LQ			
Insetticidi	4-4' DDE	µg/l	Max										
Insetticidi	4-4' DDT	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	4-4' DDT	µg/l	Max										
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media				<LQ					<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Captano	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Captano	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clordano	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
Insetticidi	Clordano	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Demeton	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Demeton	µg/l	Max										
Insetticidi	Demeton-S-metile	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
Insetticidi	Demeton-S-metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0006 Media				<LQ					<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,0007 Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetomorf	µg/l	0,1 Media						0,01	<LQ	0,01	<LQ	
Insetticidi	Dimetomorf	µg/l	Max						0,02		0,02		
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	##### Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,0003 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,02 Media		<LQ	<LQ						<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - alfa	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,02 Media		<LQ	<LQ						<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - beta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - delta	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,02 Media		<LQ	<LQ						<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano - gamma	µg/l	0,04 Max										
Insetticidi	Fenitroton	µg/l	0,01 Media				<LQ						
Insetticidi	Fenitroton	µg/l	Max										
Insetticidi	Fention	µg/l	0,01 Media				<LQ						
Insetticidi	Fention	µg/l	Max										
Insetticidi	Folpet	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Folpet	µg/l	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Isodrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Metamidofos	µg/l	0,5 Media				<LQ						
Insetticidi	Metamidofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Metossifenozone	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Metossifenozone	µg/l	Max										
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	0,01 Media				<LQ						
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Ometoato	µg/l	0,5 Media				<LQ						
Insetticidi	Ometoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						
Insetticidi	Parathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	0,01 Media				<LQ						
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Procimidone	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Procimidone	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/l	0,1 Media							<LQ	0,01	<LQ	
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/l	Max								0,01		
Fungicidi	Boscalid	µg/l	0,1 Media							<LQ	0,02	<LQ	
Fungicidi	Boscalid	µg/l	Max								0,06		
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,05 Max										
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	Max										
Fungicidi	Metalaxil-M	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Fungicidi	Metalaxil-M	µg/l	Max										
Fungicidi	Penconazolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Fungicidi	Penconazolo	µg/l	Max										
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/l	0,1 Media							<LQ	0,01	<LQ	
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/l	Max								0,04		
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,0063 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Fluorantene	µg/l	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Naftalene	µg/l	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	##### Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	0,0082 Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	1,3 Media									<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato) (DEHP)	µg/l	Max										