

RAPPORTO SULLA QUALITÀ DELLE ACQUE IN PROVINCIA DI TREVISO



ANNO 2015

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

Alfredo Mussato

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

2016, 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 pozzo 102 a Vittorio Veneto

Bacino: N006 Livenza

Comune: Vittorio Veneto

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

2013	Livello 1
2014	Livello 1
2015	Livello 1

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
2015	Elevato

EQB Macrofite

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 1
2014	Livello 2
2015	Livello 1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	9,0	9,9	11,3	10,4	11,4	10,2	10,0	9,9	11,9	10,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	18,8	16,9	18,0	17,2	15,8	15,0	14,1	14,2	15,1	17,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	97,0	94,5	95,0	95,8	97,5	101,0	94,0	95,8	111,3	99,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	104,0	99,0	98,0	100,0	102,0	109,0	99,0	101,0	119,0	107,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,4	10,8	10,5	10,6	10,8	11,1	10,3	10,8	12,0	11,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,5	11,8	12,0	12,8	12,6	12,7	11,2	13,4	13,8	13,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	97	95	95	96	98	101	94	96	110	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	104	99	98	100	102	109	99	101	116	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	11,4	10,8	10,5	10,6	10,8	11,1	10,3	10,8	12,1	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,5	11,8	12,0	12,8	12,6	12,7	11,2	13,4	13,8	
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	8,2	8,3	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	364	334	358	345	331	342	364	332	313	355
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	380	365	384	375	352	364	386	381	348	376
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					206	210	217	209	208	212
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					214	214	220	222	225	218
Base	BOD5	mg/l	Media	1,7	2,3	2,1	1,3	2,1	1,3	1,2	1,6	2,3	1,4
Base	BOD5	mg/l	Max	2,8	3,3	4,6	2,0	4,4	1,8	1,4	4,4	3,4	3,0
Base	COD	mg/l	Media	<LQ	5,9	6,4	2,9	<LQ	<LQ	<LQ	3,1	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max		9,0	12,0	4,0				5,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	216	198	205	195	195	192	205	193	181	205
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	225	216	220	204	207	208	215	217	199	217
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	3,5	6,3	4,0	4,8	4,0	6,0	4,8	10,5	2,8	2,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	8,0	13,0	7,0	10,0	10,0	11,0	9,0	19,0	5,0	5,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,031	0,031	0,056	0,016	0,019	0,024	0,021	0,043	0,025	0,021
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,040	0,080	0,130	0,030	0,030	0,050	0,040	0,090	0,040	0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,014	0,004	0,003	0,004	0,003	0,006
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,040	0,007	0,004	0,006	0,004	0,007
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	0,6	0,6	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	0,7	0,8	1,1	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	0,9	1,3	1,4	0,9	0,6	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	1,5	1,6	2,6	1,0	0,7	0,7	0,7	0,8	0,6	0,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,010	0,023	<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	0,02	0,02	0,03	<LQ	0,02	0,01	0,04	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,03	0,03	0,06		0,06	0,02	0,13			
Base	Cloruri	mg/l	Media	2,9	2,9	3,1	3,0	2,8	2,6	2,5	2,2	2,0	1,9
Base	Cloruri	mg/l	Max	3,5	3,5	3,7	3,9	3,3	3,0	3,0	3,2	3,2	2,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	78,8	63,8	72,0	47,4	61,9	63,1	72,4	61,2	48,7	68,4

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	90,0	77,0	82,2	63,4	73,0	72,5	79,1	77,1	65,5	75,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,3	3,0	3,4	3,4	3,2	3,3	3,3	3,0	2,6	2,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,0	3,5	4,3	4,0	3,6	3,7	3,4	3,8	3,3	3,1
Base	Potassio	mg/l	Media	1,0	0,9	1,0	0,9	0,8	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8
Base	Potassio	mg/l	Max	1,4	1,2	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	0,9	0,9
Base	Calcio	mg/l	Media	62,3	57,8	57,8	55,0	56,0	53,6	57,3	54,4	51,0	57,8
Base	Calcio	mg/l	Max	65,0	62,5	62,6	57,9	59,4	58,6	60,6	61,4	56,0	61,2
Base	Magnesio	mg/l	Media	14,8	13,3	14,7	14,1	13,5	13,8	14,9	13,7	12,2	14,8
Base	Magnesio	mg/l	Max	15,0	14,7	15,6	14,6	14,2	14,9	15,2	15,2	14,3	15,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	5	21	24	7	15	19	9	8	9	11
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	8	41	47	7	19	45	12	12	20	31
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	5	9	10	11	9	4	6	11	15	18
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	10	14	21	27	15	10	12	16	41	31
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	8	10								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	10	15								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	360									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	360									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	4			23	1					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	4			36	1					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Ass	Ass	Ass	Ass	Ass	Pres	Pres	Ass	Ass	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,1	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max								0,1		
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	23,0	29,0	35,3	70,0						
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	42,0	45,0	68,0	70,0						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	6,0						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max				6,0						
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max							2,0			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max								1,1		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	3,1	<LQ	4,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max			5,0		6,0					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	7,5	<LQ	8,5	<LQ	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	10,0		12,0			10,0				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<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	<LQ						
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ						
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	<LQ						
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<LQ						
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ					
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ					
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Erbicidi	Desisopropilatrastina	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	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ					
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ					
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media				<LQ						
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media				<LQ						
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ					0,20
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				0,006	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max				0,010						
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	0,004	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max					0,006					
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,02					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	0,006	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max					0,009					
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media				<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max					0,007					
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	0,004	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max					0,006					
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,03 Media				<LQ	0,004	<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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Susegana

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

2013	Livello 1
2014	Livello 1
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Elevato

EQB Diatomee

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

EQB Macrofite

2010	Buono
2015	Buono

EQB Macroinvertebrati

2011	Sufficiente
2015	Buono

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,1	12,6	10,5	13,9	14,0	14,2	13,5	15,4	14,6	14,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	19,7	18,9	14,5	16,7	18,6	19,0	20,2	21,5	18,3	21,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91,3	97,3	97,8	103,1	96,3	106,3	102,5	102,5	102,0	111,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	98,0	103,0	102,0	111,0	108,0	113,0	112,0	110,0	105,0	119,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,0	10,4	11,0	10,7	9,9	10,9	10,8	10,3	10,3	11,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,6	10,8	12,3	12,6	10,2	12,9	12,6	12,0	10,6	12,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	91	97	98	103	96	106	103	103	103	105
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	98	103	102	111	108	113	112	110	103	105
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,0	10,4	11,0	10,7	9,9	10,9	10,8	10,3	10,2	12,6
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,6	10,8	12,3	12,6	10,2	12,9	12,6	12,0	10,2	12,6
Base	pH	pH	Media	8,2	8,3	8,3	8,3	8,4	8,4	8,4	8,4	8,3	8,2
Base	pH	pH	Max	8,4	8,4	8,4	8,4	8,6	8,5	8,5	8,5	8,3	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	433	440	446	414	398	394	408	419	401	418
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	445	498	458	447	428	411	431	450	429	426
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					339	341	363	372	355	359
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					366	366	371	396	377	365
Base	BOD5	mg/l	Media	2,7	2,5	1,3	2,1	1,2	1,4	1,9	1,6	1,8	1,5
Base	BOD5	mg/l	Max	4,9	3,1	2,3	3,6	2,1	1,9	3,2	2,6	2,5	2,5
Base	COD	mg/l	Media	7,4	7,5	4,9	5,2	5,1	3,8	<1Q	<1Q	<1Q	4,6
Base	COD	mg/l	Max	10,0	9,0	6,0	8,0	7,0	5,0				11,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	249	256	260	240	238	224	242	248	237	246
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	260	286	270	250	262	234	247	268	249	256
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	6,5	7,5	8,5	7,2	7,8	55,3	17,0	8,8	6,3	4,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	9,0	12,0	19,0	15,0	15,0	200,0	36,0	13,0	15,0	5,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,066	0,046	0,031	0,026	0,029	0,051	0,025	0,034	0,030	0,026
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,090	0,070	0,050	0,080	0,070	0,090	0,040	0,050	0,050	0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,018	0,025	0,017	0,010	0,010	0,021	0,009	0,021	0,014	0,015
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,030	0,030	0,020	0,010	0,012	0,034	0,014	0,054	0,029	0,020
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	3,2	3,3	3,0	2,8	2,4	2,3	2,4	2,4	1,9	2,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,4	3,8	3,4	2,9	2,7	2,5	2,7	2,7	2,3	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	4,1	3,9	3,9	3,6	2,7	2,9	2,5	2,7	2,3	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,6	4,4	4,3	4,5	3,0	3,6	2,8	3,0	2,8	2,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,128	0,100	0,050	0,030	0,045	0,018	0,025	0,033	0,025	0,078

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,230	0,140	0,080	0,050	0,060	0,040	0,040	0,060	0,040	0,120
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,13	0,11	0,08	0,06	0,06	0,09	0,04	0,04	0,04	0,09
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,23	0,15	0,11	0,07	0,06	0,27	0,05	0,08	0,06	0,12
Base	Cloruri	mg/l	Media	8,8	9,5	10,4	9,7	5,7	6,6	6,6	6,1	4,0	6,4
Base	Cloruri	mg/l	Max	10,0	10,9	17,0	17,4	7,3	8,9	9,1	6,6	6,5	8,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	15,3	16,8	17,3	11,2	13,9	10,7	12,3	12,8	11,1	11,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	17,0	21,1	21,7	12,7	17,2	12,7	16,7	18,1	12,3	12,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	6,7				6,4			7,3	3,9	5,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	8,0				6,4			7,3	6,0	8,0
Base	Potassio	mg/l	Media	1,7				1,8			2,2	1,4	1,7
Base	Potassio	mg/l	Max	2,0				1,8			2,2	1,9	2,0
Base	Calcio	mg/l	Media	70,0				68,8			66,0	70,1	69,9
Base	Calcio	mg/l	Max	71,0				68,8			66,0	74,1	71,4
Base	Magnesio	mg/l	Media	17,0				16,7			16,7	15,0	16,5
Base	Magnesio	mg/l	Max	18,0				16,7			16,7	16,6	16,7
Base	Ioduro (I)	µg/l	Media								<LQ		
Base	Ioduro (I)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	740	535	230	85	469	1170	608	183	334	115
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1300	720	420	85	720	4000	1800	340	659	199
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1625	2115	298	271	900	4105	958	220	812	916
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	2000	3700	550	650	1800	10000	2700	350	1400	2481
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	2900	4040								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	3900	6200								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	24000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	24000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	260			1597	180					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	260			4500	180					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,1	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max									0,1	
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media				<LQ						
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	4,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max					10,0					
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	0,7	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max								1,1	1,4	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	4,4	4,0	<LQ	4,8	3,6	4,2	3,1	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	10,0	6,0		7,0	7,0	5,0	5,0			
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	8,5	<LQ	<LQ	8,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	14,0			10,0						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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						<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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media									<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
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	0,03
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					<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
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ					<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<LQ					<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									0,04	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,03	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									0,08	<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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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		
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	0,02	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,05	0,02								
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,01	0,02	0,01	0,03	0,02	0,04	0,01		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,02	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		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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		
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	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	<LQ		
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	<LQ	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	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media				<LQ			<LQ	<LQ		
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,03	<LQ	0,04	<LQ	0,21	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,03	<LQ	0,04	<LQ	0,21	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				0,008	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max				0,010						
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	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Crocetta Del Montello

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

2013	Livello 1
2014	Livello 1
2015	Livello 1

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
------	---------

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	11,0	13,1	11,9	9,9	11,7	9,6	11,8	12,5	11,9	11,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	14,5	15,5	14,8	13,0	16,8	11,5	17,1	15,7	13,9	16,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	100,8	102,0	104,7	102,9	96,5	103,8	99,5	101,8	107,8	107,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	106,0	103,0	108,0	112,0	118,0	107,0	105,0	104,0	131,0	115,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,1	11,1	11,4	11,1	10,5	11,5	10,9	10,9	11,5	11,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,1	11,9	12,4	13,1	11,5	12,6	12,4	12,6	13,8	12,3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	101	102	105	104	97	104	100	102		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	106	103	108	112	118	107	105	104		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	11,1	11,1	11,4	11,1	10,5	11,5	10,9	10,9		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,1	11,9	12,4	13,1	11,5	12,6	12,4	12,6		
Base	pH	pH	Media	8,3	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
Base	pH	pH	Max	8,4	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,4	8,3	8,3	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	371	368	360	338	350	352	352	359	330	372
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	390	386	391	374	373	370	375	390	376	384
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					237	233	246	228	229	239
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					251	243	258	261	249	243
Base	BOD5	mg/l	Media	1,9	1,7	1,5	1,2	1,9	1,4	1,4	2,5	1,7	2,5
Base	BOD5	mg/l	Max	2,8	2,6	2,3	2,0	2,7	2,3	1,8	3,3	2,4	4,4
Base	COD	mg/l	Media	<LQ	4,5	3,1	3,3	<LQ	<LQ	4,4	3,6	4,9	3,9
Base	COD	mg/l	Max		8,0	5,0	6,0			10,0	7,0	7,6	8,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	211	217	207	211	202	198	203	204	188	210
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	225	228	223	265	217	211	224	220	212	220
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	5,0	9,9	6,0	46,8	13,5	17,3	65,5	25,0	37,5	3,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	8,0	31,0	12,0	162,0	22,0	30,0	246,0	66,0	76,0	4,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,033	0,038	0,060	0,016	0,034	0,024	0,031	0,035	0,030	0,019
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,070	0,080	0,170	0,020	0,090	0,050	0,050	0,060	0,050	0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,004	0,003	0,018	0,010	0,007	0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,007	0,005	0,009	0,013	0,015	0,007
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,7	0,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	1,2	1,1	1,0	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	0,8	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	1,2	1,3	1,6	1,5	1,2	1,0	1,1	1,1	0,8	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	1,5	1,6	2,2	1,7	1,4	1,2	1,4	1,3	0,9	0,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,013	0,028	0,013	0,013	0,013	<LQ	0,013	<LQ	<LQ	0,010
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,020	0,070	0,020	0,020	0,020		0,020			0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,03	0,04	0,03	0,04	0,02	0,02	0,02	<LQ	<LQ	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,04	0,07	0,05	0,12	0,02	0,03	0,03			0,02
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,1	4,0	3,3	3,2	3,6	3,0	3,7	3,4	2,2	3,0
Base	Cloruri	mg/l	Max	5,0	4,5	4,1	3,9	5,5	3,5	4,3	4,4	3,0	3,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	59,5	62,8	53,6	45,9	50,4	52,2	52,0	54,1	46,3	59,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	65,0	75,5	63,7	54,7	55,0	56,7	69,8	67,6	62,2	66,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,7	4,0	3,7	2,9	3,7	3,2	3,5	3,7	2,9	3,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	3,9	4,2	4,4	3,8	4,6	3,4	4,3	4,3	3,2	4,0
Base	Potassio	mg/l	Media	0,8	1,0	0,9	0,8	1,2	0,8	0,8	1,2	0,8	0,9
Base	Potassio	mg/l	Max	0,9	1,2	1,0	0,9	1,9	0,9	1,4	1,7	1,0	1,0
Base	Calcio	mg/l	Media	60,5	61,6	59,2	39,8	58,8	56,2	57,4	58,0	53,9	60,2
Base	Calcio	mg/l	Max	63,0	65,1	65,3	59,7	63,3	59,9	62,5	62,0	60,5	63,0
Base	Magnesio	mg/l	Media	14,8	15,3	14,7	30,2	14,7	14,1	14,4	14,5	13,1	14,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Magnesio	mg/l	Max	16,0	16,0	15,7	64,7	16,2	14,9	16,6	15,7	14,9	15,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	88	160	275	100	167	254	418	148	840	120
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	98	310	580	100	230	510	820	180	2143	124
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	545	603	718	780	314	535	1882	385	2265	985
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	780	1200	1900	2300	1000	640	4800	740	5172	1918
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	733	980								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	1200	2400								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	20000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	20000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	220			1922	260					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	220			5500	260					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	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	55,5	49,3	57,0							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	85,0	150,0	85,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	4,9	4,1	4,9							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	7,0	9,0	6,0							
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	4,4	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max									4,4	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	1,1	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max								1,0	1,1	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,6	5,6	<LQ	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	8,0						7,0	15,0		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	9,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,5	<LQ	<LQ	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	21,0						11,0			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<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	Diclorometano	µg/l	20 Media			<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	
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<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	
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<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	
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Desetilatraxina	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	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media				<LQ						
Erbicidi	Desisopropilatraxina	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	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,06	<LQ		
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max							0,20			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insettici	Aldrin	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ		
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				0,008	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Antracene	µg/l	0,4 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	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media									<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato)	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.

LIMeco

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
------	-------

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
------	-------

EQB Diatomee

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	11,7	12,8	12,9	12,4	13,6	14,1	13,2	13,6	14,3	13,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,0	18,0	17,0	18,5	18,0	17,3	17,0	16,6	16,7	20,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	92,4	93,1	89,2	94,0	99,0	103,0	97,5	93,5	103,0	99,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	103,0	98,0	93,1	103,0	122,0	107,0	101,0	97,0	116,0	108,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,1	9,9	9,5	10,0	10,3	10,6	10,0	9,8	10,6	10,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,5	10,7	10,4	11,2	11,5	11,5	11,1	10,2	11,4	11,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	92	93	89	94	99	103	98	94		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	103	98	93	103	122	107	101	97		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,1	9,9	9,5	10,0	10,3	10,6	10,0	9,8		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,5	10,7	10,4	11,2	11,5	11,5	11,1	10,2		
Base	pH	pH	Media	8,0	8,1	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,1
Base	pH	pH	Max	8,1	8,2	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,0	8,1	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	363	358	357	356	359	349	364	369	352	366
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	380	394	379	380	407	362	383	403	371	376
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					284	282	301	307	290	288
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					343	295	326	337	318	314
Base	BOD5	mg/l	Media	2,7	2,3	1,7	2,0	2,5	1,2	1,6	1,0	1,6	1,3
Base	BOD5	mg/l	Max	5,1	4,3	2,7	5,0	4,9	1,7	2,0	1,6	4,0	1,8
Base	COD	mg/l	Media	7,2	5,4	6,8	6,0	7,4	<LQ	<LQ	<LQ	3,1	3,3
Base	COD	mg/l	Max	13,0	8,0	13,0	15,0	10,0				5,0	5,6
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	213	214	213	210	209	205	211	218	209	223
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	230	238	240	238	247	212	221	239	223	233
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	13,3	14,2	29,7	18,5	15,0	19,3	23,0	24,5	45,0	15,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	40,0	35,0	61,0	63,0	32,0	25,0	31,0	52,0	86,0	22,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,141	0,098	0,098	0,070	0,163	0,103	0,088	0,088	0,073	0,065
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,290	0,140	0,160	0,100	0,320	0,140	0,110	0,150	0,090	0,080
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,030				0,034	0,020	0,030	0,024	0,019	0,021
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,030				0,065	0,024	0,042	0,032	0,025	0,032
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,5	2,4	2,3	2,6	2,3	2,3	2,4	2,5	1,9	2,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,0	3,0	2,9	3,2	3,1	2,7	2,7	3,0	2,5	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,3	3,3	3,2	3,1	2,9	2,6	2,6	2,6	2,3	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,5	4,1	3,7	4,3	3,5	3,0	3,0	3,1	2,7	2,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,055	0,041	0,045	0,025	0,033	0,015	0,030	0,028	0,023	0,020
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,110	0,100	0,100	0,040	0,070	0,030	0,040	0,040	0,030	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,07	0,06	0,08	0,05	0,04	0,03	0,04	0,04	0,04	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,14	0,11	0,15	0,08	0,07	0,05	0,05	0,05	0,09	0,03
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,9	4,6	4,4	4,0	3,8	3,3	3,5	3,5	2,7	2,8
Base	Cloruri	mg/l	Max	7,0	6,4	5,9	4,8	5,1	3,7	4,0	4,6	3,0	3,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	21,6	22,2	27,5	21,0	21,9	20,6	20,3	18,8	19,0	27,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	37,0	35,1	38,9	31,2	32,6	27,6	28,9	25,0	21,0	38,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	2,9	2,8	2,3	2,5	2,4	2,3	2,4	2,6	2,1	2,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	3,6	3,4	3,2	2,8	2,9	2,4	2,6	2,9	2,5	2,4
Base	Potassio	mg/l	Media	1,1	1,2	1,2	1,2	1,1	0,8	0,7	0,9	0,9	0,8
Base	Potassio	mg/l	Max	2,0	3,1	1,9	1,5	1,4	0,8	1,2	1,1	1,2	0,9
Base	Calcio	mg/l	Media	58,6	58,8	51,7	55,8	58,0	55,2	56,8	60,1	58,9	61,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Calcio	mg/l	Max	62,0	64,6	65,5	60,7	71,3	57,3	58,3	65,4	63,7	62,7
Base	Magnesio	mg/l	Media	16,3	16,5	13,6	15,8	16,0	16,1	16,8	16,6	14,9	17,1
Base	Magnesio	mg/l	Max	19,0	18,9	18,0	17,5	18,0	16,8	18,3	18,3	15,5	18,5
Base	Ioduro (I)	µg/l	Media	<LQ									
Base	Ioduro (I)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	740	463	1947	760	2377	335	668	448	810	197
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	4100	1600	7500	780	6600	380	2000	590	2005	591
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	2488	1063	1663	3488	2533	860	1450	963	1787	627
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	9700	2300	5000	16000	6700	1900	4100	1500	2603	1842
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	2898	1198								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	9700	2500								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	55000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	130000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	1627				6798	1100				
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	3500				26000	1100				
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	0,2	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max				0,3						
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ									
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	1,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max				2,4				1,4		
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	107,8	113,3	121,8	90,0						
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	185,0	231,0	250,0	90,0						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	8,1	7,9	10,6	9,0						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	14,0	15,0	23,0	9,0						
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,4	3,1	3,4	<LQ	5,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	7,0	5,0	7,0	8,0						
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	6,8	9,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	14,0	16,0								
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,08	0,08	0,08	<LQ						
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10	0,20	0,10							
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media										
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	<LQ	<LQ	<LQ						
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ						
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	<LQ						
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<LQ						
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01		
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	<LQ		
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,04		0,04	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03		
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,04		0,05	0,08	0,06	0,03	0,05	0,04		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max				0,04	0,03	0,03	0,03	0,05		
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			
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	0,03	0,02	<LQ	0,03	<LQ		
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max				0,12	0,02		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				0,02	<LQ		<LQ	<LQ		
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max				0,05						
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	0,1 Media	<LQ		0,02	0,02	0,02	<LQ	0,03	0,02		
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max			0,06	0,05	0,03		0,09	0,05		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media				<LQ			<LQ	<LQ		
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,04		0,06	0,08	0,05	<LQ	<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,04		0,06	0,06	0,05	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				<LQ	0,01	<LQ	<LQ			
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,02					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	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	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media									<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Vedelago

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

2013	Livello 1
2014	Livello 2
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
------	-------

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,6	13,7	13,1	14,1	12,9	13,2	15,0	13,8	14,4	14,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	14,1	14,8	16,1	14,7	14,5	14,6	18,5	16,2	16,0	17,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	96,3	91,5	96,3	102,6	91,3	97,5	99,5	91,5	91,3	97,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	113,0	99,0	109,0	116,0	105,0	105,0	115,0	99,0	96,5	115,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,0	9,8	10,2	10,5	9,7	10,2	10,1	9,5	9,3	9,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,8	11,0	10,9	12,1	11,6	11,3	10,8	9,9	10,0	11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	96	92	96	106	91	98	100	92		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	113	99	109	116	105	105	115	99		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,0	9,8	10,2	10,5	9,7	10,2	10,1	9,5		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,8	11,0	10,9	12,1	11,6	11,3	10,8	9,9		
Base	pH	pH	Media	7,8	7,8	7,8	7,8	7,7	7,7	7,8	7,7	7,7	7,8
Base	pH	pH	Max	7,9	7,9	7,9	7,9	7,8	7,8	7,9	7,8	7,8	7,8
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	564	561	562	571	566	578	575	578	582	578
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	570	567	572	579	580	586	585	581	588	584
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					437	437	445	444	440	439
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					454	441	447	454	445	446
Base	BOD5	mg/l	Media	1,3	0,6	2,0	1,4	0,8	1,4	1,0	0,9	2,0	1,4
Base	BOD5	mg/l	Max	3,7	1,0	2,8	2,8	1,7	3,0	2,3	2,1	2,5	2,5
Base	COD	mg/l	Media	4,5	3,4	4,6	3,0	<LQ	3,4	<LQ	3,1	4,3	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	7,0	7,0	11,0	6,0		6,0		5,0	7,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	333	326	339	333	340	340	330	338	346	339
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	337	345	345	345	348	345	338	343	350	346
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	4,0	8,4	6,3	8,5	10,5	8,8	11,5	13,0	9,0	9,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	10,0	12,0	17,0	16,0	15,0	12,0	16,0	24,0	14,0	13,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,025	<LQ	0,028	0,016	0,019	0,021	0,019	<LQ	0,029	0,021
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,040		0,050	0,020	0,030	0,040	0,030		0,050	0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,009	0,005	0,007	0,010	0,005	0,012	0,007	0,020	0,014	0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020	0,010	0,010	0,010	0,007	0,033	0,010	0,060	0,060	0,006
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	7,6	7,5	6,9	7,6	7,7	7,9	7,5	7,5	8,0	7,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	8,4	8,2	7,3	7,7	7,8	8,1	8,1	7,8	8,6	7,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	8,2	7,9	7,9	8,3	7,8	8,0	7,6	7,6	8,2	7,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	8,5	8,2	8,6	9,9	7,9	8,2	8,1	7,8	8,8	8,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,013	<LQ	0,023	0,011	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,010
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,020		0,060	0,020						0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,02	0,02	0,04	0,01	0,01	0,02	0,01	<LQ	<LQ	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,05	0,03	0,07	0,02	0,02	0,03	0,02			0,02
Base	Cloruri	mg/l	Media	11,5	11,2	11,0	11,3	11,2	10,8	11,4	10,5	10,7	9,9
Base	Cloruri	mg/l	Max	12,0	11,8	12,3	11,9	11,8	11,1	12,1	10,7	12,0	10,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	38,0	38,7	37,1	37,0	35,1	33,7	37,5	33,9	33,3	33,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	40,0	42,7	42,8	41,9	36,0	34,3	45,7	35,0	35,0	33,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								5,7	5,8	5,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								5,7	6,2	6,0
Base	Potassio	mg/l	Media								1,5	1,5	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max								1,5	2,2	1,6
Base	Calcio	mg/l	Media								90,9	93,5	90,3
Base	Calcio	mg/l	Max								90,9	98,0	92,0
Base	Magnesio	mg/l	Media								28,2	28,3	27,4
Base	Magnesio	mg/l	Max								28,2	29,0	28,2
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	257	1180	122	28	163	279	221	231	509	409
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	400	5600	260	28	240	640	400	530	1445	831
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	690	10171	92	328	153	384	233	998	604	2969
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	1600	46000	130	1000	300	740	350	2800	1076	11120
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	2284	10787								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	5300	48000								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	500									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	500									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	17			1270	13					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	17			3600	13					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Ass	Ass	Ass	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	<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	<LQ		
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	1,3	1,9	1,9	
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	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	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,8	<LQ	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max								1,5		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	4,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	8,0									
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	<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	<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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,23	0,20	0,23	0,18				0,10		<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max	0,30	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		<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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,60	0,64	0,73	0,55				0,55		0,53
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,70	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	0,28	0,23	0,20				0,10		0,11
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,40	0,40	0,30	0,30				0,10		0,11
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		
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ				<LQ		
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	Somma CAA	µg/l	Media	1,10	1,12	1,18	0,93				0,75		0,64
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	0,01	0,03	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02		
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max	0,02	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	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media	0,05	0,03	0,04	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03		
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,07	0,05	0,06	0,04	0,04	0,03	0,03	0,05		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,08	0,02	0,04	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,23	0,03	0,06	0,03	0,04	0,03	0,04	0,04		
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	<LQ		
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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		
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,15	<LQ	0,04	0,02	0,02	<LQ	<LQ	0,02		
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,55		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	<LQ	0,01	<LQ		
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max							0,02			
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,17	<LQ	0,05	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,65		0,18		0,02					
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media				<LQ			<LQ	<LQ		
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,44	0,06	0,16	0,06	0,09	<LQ	<LQ	0,08		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,44	0,06	0,16	0,05	0,09	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				0,006	0,012	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max				0,010	0,022					
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,02					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	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	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Morgano

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

LIMEco

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,5	13,9	13,5	13,5	13,4	12,6	15,0	14,1	14,7	13,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,0	16,6	17,5	15,4	16,2	15,5	19,6	16,2	17,0	17,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	89,5	88,6	91,6	86,7	84,8	89,8	92,5	87,3	87,5	94,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	99,0	96,0	95,0	91,0	103,0	102,0	101,0	93,0	98,0	114,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,4	9,2	9,3	9,0	8,9	9,2	9,4	9,0	8,8	9,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,7	10,3	10,4	9,6	11,4	10,0	10,8	9,4	9,8	11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	90	89	92	90	85	90	93	87		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	99	96	95	91	103	102	101	93		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,4	9,2	9,3	9,0	8,9	9,2	9,4	9,0		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	10,7	10,3	10,4	9,6	11,4	10,0	10,8	9,4		
Base	pH	pH	Media	7,7	7,8	7,7	7,7	7,7	7,7	7,8	7,7	7,7	7,7
Base	pH	pH	Max	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,7	7,7	7,7
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	504	511	499	510	497	508	505	515	522	516
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	555	559	528	549	515	521	513	537	542	525
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					357	360	364	370	374	368
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					373	369	374	375	395	372
Base	BOD5	mg/l	Media	1,4	1,3	2,0	1,6	2,1	1,0	2,4	1,4	1,0	1,6
Base	BOD5	mg/l	Max	3,9	2,1	4,3	4,1	3,0	1,8	4,2	2,2	1,9	2,3
Base	COD	mg/l	Media	4,9	3,2	6,4	6,2	8,1	<LQ	4,3	3,1	3,3	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	9,0	8,0	12,0	10,0	25,0		6,8	5,0	5,8	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	296	302	293	296	285	292	291	300	305	295
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	325	331	307	306	293	301	300	308	316	304
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	10,7	11,6	14,3	19,3	11,5	21,5	17,5	17,3	14,5	7,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	18,0	25,0	28,0	36,0	19,0	33,0	30,0	26,0	15,0	12,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,129	0,139	0,108	0,125	0,118	0,078	0,105	0,075	0,090	0,068
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,250	0,350	0,160	0,340	0,160	0,120	0,170	0,090	0,110	0,080
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,028	0,024	0,022	0,015	0,019	0,013	0,022	0,014	0,015	0,016
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,040	0,030	0,020	0,024	0,020	0,030	0,018	0,017	0,023
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	5,9	6,0	5,7	6,3	5,8	5,8	5,5	6,2	6,2	5,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	7,3	8,1	6,4	7,0	6,3	6,4	5,9	6,5	6,6	6,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	6,3	6,9	6,7	6,8	5,9	6,3	5,9	6,6	6,5	6,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	7,5	9,2	7,6	7,1	6,5	7,3	6,1	7,0	6,8	6,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,045	0,039	0,032	0,032	0,020	0,015	0,030	0,017	0,013	0,023
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,090	0,080	0,060	0,050	0,040	0,020	0,040	0,020	0,020	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,06	0,06	0,07	0,05	0,03	0,04	0,04	0,02	0,02	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,09	0,08	0,09	0,08	0,04	0,06	0,05	0,04	0,03	0,04
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,5	9,2	8,7	10,7	9,1	8,0	9,3	8,8	8,2	8,2
Base	Cloruri	mg/l	Max	11,0	10,9	9,5	16,8	9,5	8,6	10,1	9,0	8,9	8,3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	46,8	48,2	47,3	46,3	48,4	45,6	49,6	46,9	44,8	46,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	52,0	52,2	51,0	48,9	55,8	47,3	57,1	49,7	47,5	48,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	12,5							6,5	5,9	6,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	25,0							6,5	6,4	6,8
Base	Potassio	mg/l	Media	1,7							1,5	1,4	1,3
Base	Potassio	mg/l	Max	2,4							1,5	1,6	1,4
Base	Calcio	mg/l	Media	72,7							78,6	80,8	79,0
Base	Calcio	mg/l	Max	74,0							78,6	83,8	81,1
Base	Magnesio	mg/l	Media	23,7							24,2	25,1	23,8
Base	Magnesio	mg/l	Max	24,0							24,2	25,9	24,5
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	940	368	618	1563	573	400	398	478	1170	860
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	3200	900	1900	3200	1500	550	640	950	2755	1298
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	2508	1938	745	1320	544	468	510	595	856	417
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	5900	9400	1500	2700	1000	870	860	700	1223	657
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	8646	10181								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	30000	88000								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	68000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	94000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	260			460						
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	390			730						
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ		
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	1,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max	1,6									1,0
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media				<LQ						
Metalli	Cromo 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	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,5	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max									2,9	
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Media				<LQ						
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	1,2	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max	0,7									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media				<LQ						
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	4,3	<LQ	3,8	<LQ	5,8	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	8,0		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	<LQ	6,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max						11,0				
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ	<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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media	<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		
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max		0,20								
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									

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	1,3 Dicloropropilene Cis	µg/l	Media	<LQ									
CAA	1,3 Dicloropropilene Cis	µg/l	Max										
CAA	1,3 Dicloropropilene Trans	µg/l	Media	<LQ									
CAA	1,3 Dicloropropilene Trans	µg/l	Max										
CAA	3-Cloropropene	µg/l	Media	<LQ									
CAA	3-Cloropropene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media							<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			
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media							<LQ			
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ		0,50	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	Diclorometano	µg/l	Max			0,50							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,18	0,14	0,16	0,16	0,18	0,20	0,13	0,25		
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,40	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	<LQ		
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	0,15	0,15	0,12	0,09	<LQ	0,10	0,06	0,08		
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,20	0,20	0,20	0,10		0,10	0,10	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	<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	2,3 Dicloropropene	µg/l	Media	<LQ									
CAA	2,3 Dicloropropene	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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,2,3 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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media	<LQ									
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ									
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ									
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	4-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ									
CAA	4-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	0,28	0,25	0,27	0,20	<LQ	0,27	0,17	0,30		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,23	<LQ		
SVOC	Xileni	µg/l	Max							0,31			
SVOC	MTBE	µg/l	Media	0,18						<LQ			
SVOC	MTBE	µg/l	Max	0,30									
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media	<LQ						0,07			
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max							0,07			
SVOC	Isopropilbenzene (cumene)	µg/l	Media	<LQ									
SVOC	Isopropilbenzene (cumene)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Ametrina	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	0,02	<LQ	0,01	0,01	0,01	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max	0,04		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
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,05	0,02	0,04	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	0,03	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,06	0,02	0,07	0,05	0,05	0,03	0,03	0,03	0,05	
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/l	0,1 Media	0,04	0,02	0,04	0,03	0,04	0,03	0,04	0,05	0,04	0,03
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/l	Max	0,05	0,02	0,06	0,05	0,08	0,03	0,07	0,07	0,05	0,04
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	Max										
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	<LQ					<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	<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	<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		<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	0,03	0,01	<LQ	<LQ	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,04	0,01			0,04					
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	<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
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
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	Terbutilastina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,04	0,01	0,01	0,03	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilastina	µg/l	Max	0,04	0,04	0,02	0,02	0,07		0,04			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media	<LQ						<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,16	0,09	0,09	0,07	0,10	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insettici	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insettici	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ		<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clordano	µg/l	0,1 Media	<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	Diazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ				<LQ					
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media	<LQ						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ					
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	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	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media	<LQ				<LQ					
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Fenitroton	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Fenitroton	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,01 Media					<LQ					
Insetticidi	Fentoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Fonofos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Fonofos	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	Fosfamidone	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Fosfamidone	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	Isofenfos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Isofenfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Lindano	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				<LQ					
Insetticidi	Metidation	µg/l	Max										
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Mirex	µg/l	Max										
Insetticidi	Omotoato	µg/l	0,5 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Omotoato	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	0,5 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Parathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Parathion Metile	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					
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	<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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fungicidi	Clorotalonil	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Fungicidi	Clorotalonil	µg/l	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ			<LQ					
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Fungicidi	Vinclozolin	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ			<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	0,09	0,07	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	2,5 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	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media	<LQ									
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media	<LQ									
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media	<LQ									
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media	<LQ									
IPA	Naftalene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,05 Media	<LQ									
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media	<LQ									
IPA	Benzo(k)fluorantene	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	0,03 Media	<LQ									
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media	<LQ									
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	Monobutilstagno	µg/l	Media	<LQ									
Altri	Monobutilstagno	µg/l	Max										
Altri	Dibutilstagno	µg/l	Media	<LQ									
Altri	Dibutilstagno	µg/l	Max										
Altri	Tributilstagno	µg/l	Media	<LQ									
Altri	Tributilstagno	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PCB	PCB 101	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 101	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PCB	PCB 118	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 118	µg/l	Max										
PCB	PCB 128	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 128	µg/l	Max										
PCB	PCB 138	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 138	µg/l	Max										
PCB	PCB 149	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 149	µg/l	Max										
PCB	PCB 153	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 153	µg/l	Max										
PCB	PCB 156	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 156	µg/l	Max										
PCB	PCB 170	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 170	µg/l	Max										
PCB	PCB 180	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 180	µg/l	Max										
PCB	PCB 28	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 28	µg/l	Max										
PCB	PCB 52	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 52	µg/l	Max										
PCB	PCB (somma o totale)	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB (somma o totale)	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Ponte Di Piave

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

LIMEco

2013	Livello 1
2014	Livello 2
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
2014	Elevato
2015	Elevato

EQB Diatomee

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

EQB Macrofite

2010	Sufficiente
2015	Scarso

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media		96,8	104,3	93,8	87,5	100,8	101,8	97,5	93,8	98,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max		107,0	114,0	105,0	95,0	102,0	106,0	108,0	107,0	102,0
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
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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media		97	104	94	88	101	102	98	107	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max		107	114	105	95	102	106	108	107	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media		10,0	10,9	9,9	9,1	10,6	10,0	9,9	11,1	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max		10,6	12,0	12,1	9,6	11,6	12,0	10,7	11,1	
Base	pH	pH	Media		8,1	8,1	8,0	8,0	8,2	8,2	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
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media		393	406	404	424	398	390	395	396	397
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max		403	419	422	476	401	397	427	408	443
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Media					313	292	290	292	299	295
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Max					361	293	293	310	307	338
Base	BOD ₅	mg/l	Media		1,8	1,7	2,3	0,9	1,7	0,8	0,9	0,9	1,4
Base	BOD ₅	mg/l	Max		3,0	2,1	3,4	2,0	4,0	1,2	1,2	1,9	1,9
Base	COD	mg/l	Media		4,6	<LQ	5,9	3,9	3,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max		11,0		8,0	8,0	7,0				
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Media		231	237	232	295	230	225	231	231	236
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Max		236	248	236	462	235	227	248	239	264
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
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
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Media		0,071	0,053	0,040	0,038	0,029	0,036	0,033	0,048	0,048
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Max		0,160	0,080	0,100	0,090	0,070	0,070	0,060	0,090	0,100
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Media					0,019	0,023	0,020	0,016	0,017	0,018
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Max					0,032	0,043	0,025	0,019	0,029	0,023
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Media		1,6	1,7	1,7	1,5	1,4	1,1	1,4	1,3	1,1
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Max		1,6	1,9	2,1	1,7	1,5	1,3	1,9	1,7	1,3
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
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
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Media		0,090	0,053	0,040	0,045	0,048	0,068	0,048	0,038	0,050
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Max		0,140	0,060	0,050	0,060	0,060	0,080	0,080	0,060	0,060
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media		0,10	0,08	0,06	0,06	0,06	0,08	0,06	0,05	0,06
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max		0,16	0,08	0,06	0,09	0,09	0,10	0,10	0,10	0,07
Base	Cloruri	mg/l	Media		4,6	5,2	5,5	6,1	5,3	5,5	4,4	4,5	4,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Cloruri	mg/l	Max		5,0	5,7	6,2	6,4	5,6	7,0	5,0	5,4	4,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media		49,0	49,5	48,1	47,7	44,1	48,2	44,8	42,2	44,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max		50,0	50,1	51,1	50,2	45,9	49,3	46,7	43,9	47,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		3,9	4,4	4,4	5,0	4,7	4,6	4,0	4,5	4,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		4,3	5,4	4,5	5,1	4,8	6,0	4,1	5,3	4,9
Base	Potassio	mg/l	Media		1,2	1,4	1,7	1,7	1,5	1,2	1,4	1,5	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max		1,3	1,8	1,7	2,1	1,9	1,6	1,7	1,9	1,8
Base	Calcio	mg/l	Media		62,4	63,4	62,7	69,7	62,5	59,1	60,8	63,4	63,6
Base	Calcio	mg/l	Max		64,2	66,8	64,0	75,5	63,6	60,3	66,6	65,7	70,5
Base	Magnesio	mg/l	Media		18,3	19,2	19,0	19,7	18,2	18,9	17,8	17,6	18,8
Base	Magnesio	mg/l	Max		18,4	19,7	19,3	20,2	18,5	19,8	18,0	18,2	21,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media		580	570	250	573	1180	655	468	1164	1601
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max		1300	1200	250	970	2700	1400	690	2380	4884
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media		1033	610	523	413	648	613	2838	1487	1900
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max		2100	860	960	880	880	770	6900	2909	2481
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media		1200								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max		2100								
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media				737	460					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max				1500	460					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo			Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	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		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	0,03 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	28,1	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max					8,0				105,0	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		<LQ	8,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max			14,0							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,5 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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ						
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<LQ						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media						<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
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	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max						0,02				
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,03	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilastina	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
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
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	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media						<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
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	0,03	<LQ	0,04	<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
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media				<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
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	<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	Terbutilastina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	0,02	0,01	0,04	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilastina	µg/l	Max					0,04	0,02	0,14			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Aldrin	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media					<LQ		<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	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media				<LQ		<LQ	0,03	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max							0,06			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media						<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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/l	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	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,01 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	Lindano	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media					<LQ					
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media					<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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					

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Alofenoli	2,4 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	2,5 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	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				0,01	0,00	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,01	0,01					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Elevato

EQB Diatomee

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,5	14,0	14,4	15,1	14,3	13,7	14,5	13,9	15,7	14,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,4	17,2	17,5	15,1	16,5	16,9	19,0	17,0	17,5	17,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	83,3	86,7	84,5	84,0	82,0	87,3	90,0	88,0	89,8	92,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	88,0	91,0	88,0	89,7	91,0	93,0	96,0	90,0	94,0	112,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	8,7	9,0	8,7	8,7	8,4	9,0	9,2	9,0	8,9	9,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,0	9,2	9,2	9,0	9,7	9,3	10,0	10,0	9,6	12,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	83	87	85	84	82	87	90	88		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	88	91	88	84	91	93	96	90		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	8,7	9,0	8,7	8,7	8,4	9,0	9,2	9,0		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	10,0	9,2	9,2	9,0	9,7	9,3	10,0	10,0		
Base	pH	pH	Media	7,7	7,8	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Base	pH	pH	Max	7,9	7,8	7,8	7,8	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	510	518	519	515	510	522	524	524	532	529
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	540	545	530	532	519	526	542	541	542	538
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					381	377	380	383	388	383
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					400	382	387	388	397	386
Base	BOD5	mg/l	Media	0,9	1,0	1,8	1,7	1,4	0,9	2,6	1,3	1,8	1,2
Base	BOD5	mg/l	Max	1,9	1,5	7,1	3,1	2,3	1,3	4,0	2,3	2,7	1,7
Base	COD	mg/l	Media	3,6	<LQ	4,8	3,7	7,6	<LQ	3,2	<LQ	<LQ	4,4
Base	COD	mg/l	Max	9,0		10,0	8,0	23,0		5,4			8,2
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	298	306	301	300	302	298	303	307	314	312
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	310	321	309	310	317	306	315	311	324	319
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	4,2	<LQ	9,0	10,3	5,3	26,0	10,8	5,3	6,3	4,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	11,0		20,0	33,0	9,0	48,0	26,0	9,0	10,0	13,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,155	0,127	0,110	0,102	0,120	0,130	0,155	0,148	0,138	0,098
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,210	0,170	0,170	0,140	0,250	0,150	0,170	0,180	0,170	0,120
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,035	0,030	0,028	0,025	0,034	0,036	0,056	0,035	0,029	0,031
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,050	0,030	0,030	0,043	0,042	0,076	0,045	0,034	0,047
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	5,9	5,8	5,7	6,0	5,8	5,7	5,6	6,0	5,9	5,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	6,3	6,6	5,9	6,2	5,9	5,8	6,0	6,2	6,2	5,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	6,3	6,4	6,6	6,4	5,9	6,2	6,1	6,2	6,1	5,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	7,3	7,3	8,0	6,5	6,1	6,9	6,4	6,5	6,2	5,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,045	0,027	0,028	0,032	0,025	0,045	0,038	0,025	0,018	0,020
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,120	0,030	0,060	0,050	0,040	0,100	0,040	0,030	0,020	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,07	0,04	0,06	0,04	0,03	0,07	0,04	0,03	0,03	0,04
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,12	0,05	0,12	0,05	0,04	0,10	0,05	0,05	0,03	0,05
Base	Cloruri	mg/l	Media	10,4	10,3	10,4	9,8	9,6	9,0	10,4	9,0	8,7	8,4
Base	Cloruri	mg/l	Max	11,0	10,7	11,6	10,7	10,0	9,2	11,6	9,4	9,1	8,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	46,7	46,6	46,0	45,1	44,5	43,3	45,6	44,5	43,4	44,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	52,0	48,7	47,2	46,4	47,7	44,5	48,4	46,7	45,2	44,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	7,3							6,3	6,1	6,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	7,3							6,3	6,4	6,2
Base	Potassio	mg/l	Media	2,4							1,4	1,4	1,3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Potassio	mg/l	Max	2,4							1,4	1,5	1,3
Base	Calcio	mg/l	Media	73,0							78,7	80,5	81,0
Base	Calcio	mg/l	Max	73,0							78,7	82,4	82,8
Base	Magnesio	mg/l	Media	26,0							26,8	27,6	26,6
Base	Magnesio	mg/l	Max	26,0							26,8	28,8	27,2
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	1040	228	64	293	123	184	115	133	409	247
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	2800	540	100	440	250	340	160	150	1091	324
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	2167	740	176	292	185	728	470	433	998	1118
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	3000	2400	330	460	220	1800	960	850	2247	2014
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	4517	963								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	8800	3000								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	48500									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	53000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	500			74						
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	540			82						
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Arsenico totale (As)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Arsenico totale (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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ			<LQ						
Metalli	Cromo 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	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	3,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max			7,0							
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Media	<LQ			<LQ						
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ			<LQ						
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<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			<LQ						
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	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	<LQ	6,2	7,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max		12,0	18,0							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	0,13	0,12	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max	0,20	0,20								
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<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		<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	<LQ	
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,90	0,72	0,51	0,39	0,35	0,30	0,16	0,25	0,25	
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	1,50	1,00	0,70	0,60	0,40	0,30	0,20	0,30	0,36	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	0,13	0,12	0,18	0,08	<LQ	0,08	<LQ	0,06	0,05	
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,20	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	<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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 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	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media							<LQ			
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	1,03	0,78	0,60	0,40	<LQ	0,33	<LQ	<LQ	<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Etilbenzene	µg/l	Media							<LQ			
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ		
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	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	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media	0,05	0,04	0,05	0,05	0,04	0,03	0,03	0,02		
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max	0,05	0,05	0,11	0,08	0,05	0,04	0,04	0,02		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,03	0,04	0,03	0,04	0,03	0,03	0,03		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,05	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	<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		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,04	0,03	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	0,03	<LQ		
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,15	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			
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,04	0,03	0,01	0,01	0,02	0,01	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,13	0,07	0,02	0,03	0,04	0,02				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media							<LQ	<LQ		
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,13	0,13	0,10	0,08	0,09	0,06	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/l	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	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,01 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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Lindano	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					
Insetticidi	Terbufos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media					<LQ					
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media					<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,13	0,13	0,10	0,08	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				0,009	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max				0,013						
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				0,03	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,03	0,02					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

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

2013	Livello 3
2014	Livello 2
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Elevato
2015	Buono

EQB Diatomee

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,3	14,1	14,4	14,3	13,9	13,4	14,9	14,3	15,2	14,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,0	17,8	18,0	16,1	16,4	16,4	17,5	17,0	17,9	17,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	87,0	90,8	85,7	87,0	87,8	91,3	85,8	87,3	94,3	95,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	93,0	98,0	88,0	94,0	94,0	102,0	94,0	89,0	98,0	115,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,2	9,4	8,8	9,0	9,1	9,3	8,8	8,8	9,4	10,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,9	9,8	9,5	9,3	10,2	9,5	9,8	9,4	9,9	12,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	87	91	86	91	88	91	86	87		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	93	98	88	94	94	102	94	89		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,2	9,4	8,8	9,0	9,1	9,3	8,8	8,8		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	10,9	9,8	9,5	9,3	10,2	9,5	9,8	9,4		
Base	pH	pH	Media	7,8	7,8	7,7	7,8	7,7	7,7	7,7	7,7	7,8	7,7
Base	pH	pH	Max	7,9	7,9	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,7	7,9	7,8
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	485	486	481	481	480	491	492	488	493	493
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	505	518	494	504	488	495	508	496	507	507
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					350	356	355	359	362	349
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					360	363	360	377	374	353
Base	BOD5	mg/l	Media	1,5	1,3	1,0	1,4	1,7	1,2	1,6	1,3	1,7	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max	2,6	1,8	1,5	2,7	3,3	1,4	2,7	1,8	3,5	2,6
Base	COD	mg/l	Media	3,8	3,7	4,3	3,8	9,0	<LQ	3,2	<LQ	4,5	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	10,0	6,0	10,0	7,0	23,0		5,1		8,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	280	289	281	281	279	284	285	288	290	289
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	295	306	291	293	291	286	293	298	300	293
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	12,2	5,7	16,5	19,7	13,8	19,8	19,0	11,3	10,3	9,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	34,0	9,0	36,0	62,0	22,0	38,0	35,0	16,0	13,0	19,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,165	0,153	0,130	0,128	0,128	0,118	0,155	0,125	0,163	0,098
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,200	0,190	0,210	0,190	0,150	0,150	0,170	0,140	0,240	0,130
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,032	0,030	0,025		0,029	0,028	0,044	0,029	0,028	0,026
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,040	0,030		0,033	0,035	0,055	0,037	0,033	0,038
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,8	4,8	4,6	4,9	4,6	4,7	4,5	4,9	4,7	4,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	5,0	5,7	4,9	5,3	4,7	4,7	4,8	5,2	4,9	4,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	5,3	5,3	5,5	5,4	4,8	5,0	4,8	5,1	4,9	4,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	5,7	6,0	6,5	6,0	5,0	5,1	5,1	5,3	4,9	4,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,052	0,035	0,047	0,040	0,025	0,028	0,050	0,025	0,020	0,023
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,120	0,040	0,110	0,080	0,030	0,040	0,060	0,030	0,030	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,07	0,06	0,08	0,06	0,03	0,05	0,06	0,07	0,03	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,12	0,09	0,11	0,09	0,04	0,08	0,10	0,16	0,04	0,05
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,7	9,1	8,4	8,6	8,6	7,8	8,8	11,7	7,6	7,6
Base	Cloruri	mg/l	Max	11,0	9,9	9,7	10,0	9,2	8,0	9,7	21,3	8,1	8,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	48,7	48,6	47,0	44,8	45,3	44,2	46,6	44,5	44,3	45,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	54,0	50,8	50,5	48,2	49,8	44,8	49,9	47,9	48,3	46,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	8,0							6,1	5,9	6,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	8,0							6,1	6,4	6,5
Base	Potassio	mg/l	Media	2,0							1,3	1,4	1,3
Base	Potassio	mg/l	Max	2,0							1,3	1,5	1,4
Base	Calcio	mg/l	Media	69,0							74,5	76,3	76,0
Base	Calcio	mg/l	Max	69,0							74,5	82,2	77,2
Base	Magnesio	mg/l	Media	23,0							24,5	24,1	24,0
Base	Magnesio	mg/l	Max	23,0							24,5	24,9	24,6
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Media				<LQ						
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	1940	950	1173	2150	780	778	1170	1015	2225	526
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	3200	1500	1800	2900	1800	1600	2700	1600	5172	1013
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	4667	4467	2183	2850	1900	2403	3175	3425	7994	2927
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	6100	8900	2900	4000	3000	3800	5700	4200	12997	3873
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	6667	5800								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	9600	10000								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	52500									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	62000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	1900			650						
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	2100			950						
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,3	<LQ	0,6	<LQ	1,0
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max						6,0		1,0		1,5
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media				<LQ						
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	3,2	<LQ	2,6	<LQ	<LQ	<LQ	1,6	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max			6,0		3,0				3,2	
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,1
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										1,8
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,1	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max									5,0	
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	<LQ	6,3	6,5	<LQ	6,3	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max						10,0	11,0		10,0	
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	2,38	1,80	1,32	1,23	1,13	0,93	0,93	0,82	0,76	0,75
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	3,00	3,00	2,00	1,70	1,20	1,10	1,10	0,92	0,89	0,85
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media				<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	0,04	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max									0,05	
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	Clorobenzene	µg/l	3 Media					<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
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media					<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
CAA	1,4 Diclorobenzene	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	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	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media				<LQ						
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	2,38	1,80	1,32	1,23	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<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
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media					<LQ	<LQ	<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	ETBE	µg/l	0 Media										<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	0 Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media			0,04	0,04	0,03	0,02	0,04	0,03		
Erbicidi	Desetilatrastina	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	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		
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	0,02	<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	0,1 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	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ					
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	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	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ					
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,01 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	Lindano	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Lindano	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ					
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			0,08	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	2,5 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	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media				<LQ						
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				0,011	0,012	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max				0,030	0,021					
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				0,01	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,01	0,02					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	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	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										

Bacino: R001 B.s. Laguna Di Venezia

Comune: Mogliano Veneto

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

2013	Livello 3
2014	Livello 4
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 3
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,3	16,7	14,9	14,5	13,9	12,3	15,1	17,0	15,0	16,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,7	22,0	20,8	18,1	22,0	16,5	25,3	21,2	20,8	25,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	95,8	95,0	96,0	93,8	90,0	97,3	101,0	90,8	90,3	96,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	98,0	100,0	99,0	101,0	98,0	111,0	107,0	98,0	119,0	117,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,2	9,8	10,0	9,5	9,4	10,1	10,4	9,3	9,3	9,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,3	11,0	11,0	10,7	11,6	10,9	13,1	10,0	11,5	11,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	96	95	96	94	90	97	101	91		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	98	100	99	101	98	111	107	98		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,2	9,8	10,0	9,5	9,4	10,1	10,4	9,3		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,3	11,0	11,0	10,7	11,6	10,9	13,1	10,0		
Base	pH	pH	Media	8,0	8,1	8,0	8,0	8,0	8,0	8,2	8,0	7,8	8,1
Base	pH	pH	Max	8,1	8,2	8,1	8,1	8,1	8,1	8,4	8,1	8,0	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	425	431	422	441	429	397	409	440	360	413
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	445	467	442	475	470	426	426	468	419	438
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					318	284	305	330	268	307
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					348	303	326	344	312	330
Base	BOD5	mg/l	Media	2,8	1,3	1,4	3,2	1,3	1,1	1,5	1,6	2,8	1,3
Base	BOD5	mg/l	Max	6,5	2,7	2,2	4,7	2,3	1,9	2,9	2,5	4,6	1,9
Base	COD	mg/l	Media	3,4	4,0	5,8	12,3	3,1	3,2	4,8	3,4	7,9	4,9
Base	COD	mg/l	Max	6,0	6,0	10,0	20,0	5,0	5,4	8,1	6,0	12,0	7,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	245	237	241	244	251	222	234	250	203	237
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	255	252	258	265	290	243	243	272	241	256
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	26,3	14,6	37,3	40,0	18,3	25,0	24,5	52,0	132,0	23,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	45,0	37,0	100,0	90,0	32,0	43,0	48,0	110,0	275,0	46,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,135	0,080	0,113	0,853	0,063	0,075	0,088	0,100	0,160	0,041
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,220	0,120	0,270	2,020	0,090	0,090	0,150	0,150	0,340	0,090
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,040	0,063	0,050		0,037	0,030	0,029	0,039	0,042	0,034
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,060	0,080	0,090		0,046	0,040	0,047	0,053	0,074	0,060
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,9	1,9	1,9	3,1	2,2	1,9	1,5	2,5	2,0	1,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,1	2,0	2,2	4,9	2,8	2,1	1,7	2,6	2,2	1,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,6	2,7	3,2	4,7	2,6	2,2	1,9	2,8	2,5	2,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,2	2,9	4,3	8,0	3,2	2,3	2,2	2,9	2,9	2,2
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media				5,2	2,6	2,1	1,9	2,7	2,5	1,8
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max				7,0	3,2	2,3	2,2	2,9	2,7	2,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,095	0,125	0,098	0,187	0,043	0,063	0,060	0,050	0,093	0,055
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,120	0,190	0,120	0,320	0,070	0,090	0,100	0,070	0,160	0,090
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,12	0,18	0,15	0,34	0,07	0,07	0,09	0,07	0,14	0,08
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,14	0,27	0,21	0,70	0,08	0,09	0,14	0,09	0,22	0,14

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media				0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max				0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	8,7	9,3	8,5	10,5	8,4	6,8	8,6	8,4	6,2	7,1
Base	Cloruri	mg/l	Max	10,0	10,9	9,0	12,3	10,3	7,7	12,1	9,5	7,4	9,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	47,9	44,7	42,8	35,8	41,1	40,1	42,4	41,3	31,4	40,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	53,0	55,2	50,6	44,8	46,3	46,4	56,0	49,2	44,9	45,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								7,6	6,4	7,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								7,6	7,1	10,5
Base	Potassio	mg/l	Media								2,0	2,0	1,5
Base	Potassio	mg/l	Max								2,0	2,2	2,1
Base	Calcio	mg/l	Media								63,1	59,8	59,5
Base	Calcio	mg/l	Max								63,1	63,7	60,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								20,2	17,9	19,8
Base	Magnesio	mg/l	Max								20,2	19,9	22,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	510	398	720	3700	430	1495	918	1005	6889	433
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	760	860	1100	3700	480	3800	2500	2500	19560	1445
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1775	995	933	3060	693	10878	4268	6273	17860	1235
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	2800	2300	1500	9400	850	22000	15000	21000	48840	1500
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	2500	1188								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	3400	2700								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	60000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	60000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	870			2870	450					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	870			7600	450					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Antimonio totale (Sb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Antimonio totale (Sb)	µg/l	Max										
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			2,0	1,6	1,1	0,8	1,6	1,7	2,3	1,9
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max			2,0	3,0	2,0	1,3	3,0	3,0	3,2	3,4
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Max										
Metalli	Boro totale	µg/l	Media	24,0									
Metalli	Boro totale	µg/l	Max	24,0									
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	0,2	<LQ	0,1	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max		0,2		0,2						
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	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	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,4	<LQ	<LQ	<LQ	2,1	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max					2,0				3,0	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	2,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max		5,0							1,0	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,6	<LQ	<LQ	4,0	7,0	<LQ	<LQ	<LQ	4,2	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	7,0			6,0	12,0				6,6	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	8,5	8,5	<LQ	16,8	33,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	13,0	14,0		38,0	118,0					10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media									0,11	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max									0,11	
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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									0,09	<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max									0,09	
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	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,06	0,10	0,06	0,13	0,10			0,10	0,12	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10	0,20	0,10	0,30	0,10			0,10	0,12	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media			<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	0,13	<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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ	<LQ			<LQ		
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	0,13	<LQ	<LQ	0,10			<LQ	0,32	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
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	ETBE	µg/l	0 Media										<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	0 Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media						<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
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	0,02	0,02	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,03	0,03			0,02		0,02			
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,02	0,01	0,03	0,03	0,01	<LQ	<LQ	0,03	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,09	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
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							<LQ	<LQ	0,02	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max									0,04	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media						<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
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,50	0,05	0,05	0,06	0,13	0,03	0,03	<LQ	0,03	0,15
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	1,80	0,15	0,10	0,20	0,31	0,07	0,05		0,06	0,55
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	0,01	0,03
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max									0,02	0,09
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media				<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
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						
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media							0,02	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max							0,05	0,06		
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	0,1 Media	0,09	0,03	0,04	0,11	0,06	0,03	0,02	<LQ	0,03	0,03
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,23	0,10	0,10	0,23	0,17	0,05	0,03		0,07	0,05
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,02	<LQ	0,01	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max		0,06		0,02	0,04					
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media				<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,60	0,10	0,07	0,19	0,22	<LQ	<LQ	<LQ	0,09	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media				<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
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media						<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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	0,1 Media					<LQ					

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,01 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	Lindano	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	0,02	<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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media					<LQ					
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media					<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,60	0,10	0,07	0,15	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	2,5 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	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ	0,007	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max					0,022					
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,02					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Cordignano

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

2013	Livello 1
2014	Livello 1
2015	Livello 1

Stato Chimico

2013	Mancato Consegimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,1 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2014	Buono	
2015	Buono	

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2015	Elevato

EQB Diatomee

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

EQB Macrofite

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

EQB Macroinvertebrati

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

Superamenti

2013	-	Mercurio e composti: 0,1 µg/l (SQA CMA - 0,06 µg/l)
------	---	-----------------------------------------------------

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	10,2	11,5	13,5	11,5	12,9	11,0	11,4	12,9	13,5	10,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	20,4	19,2	19,3	17,8	17,0	16,6	16,6	19,8	17,3	18,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	103,5	98,5	101,8	100,0	104,3	107,3	99,5	97,0	116,5	109,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	107,0	105,0	109,0	106,1	110,0	114,0	103,0	102,0	129,0	111,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,8	10,8	10,7	10,8	11,1	11,6	10,6	10,4	12,1	11,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	13,8	12,1	12,3	12,6	12,5	13,3	12,4	12,4	13,3	13,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	104	99	102	100	104	107	100	97	100	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	107	105	109	106	110	114	103	102	100	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	11,8	10,8	10,7	10,8	11,1	11,6	10,6	10,4	11,4	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	13,8	12,1	12,3	12,6	12,5	13,3	12,4	12,4	11,4	
Base	pH	pH	Media	8,4	8,4	8,4	8,4	8,5	8,4	8,4	8,5	8,4	8,4
Base	pH	pH	Max	8,5	8,5	8,5	8,4	8,5	8,6	8,6	8,5	8,5	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	359	358	359	349	342	336	336	337	315	348
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	375	380	376	362	374	363	368	360	344	365
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					240	214	213	227	217	223
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					270	222	227	256	234	231
Base	BOD5	mg/l	Media	2,4	4,0	2,0	1,4	2,2	2,5	1,3	1,7	2,0	1,8
Base	BOD5	mg/l	Max	2,9	5,5	3,4	3,6	4,6	3,0	2,5	3,2	2,5	3,0
Base	COD	mg/l	Media	4,5	9,4	6,1	4,0	<LQ	<LQ	8,1	3,4	3,3	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	7,0	14,0	9,0	7,0			25,0	6,0	5,5	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	211	211	207	199	223	188	188	193	183	202
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	220	223	220	220	290	206	204	202	197	211
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	4,5	11,3	7,3	3,9	4,8	5,8	76,8	8,8	5,0	2,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	8,0	24,0	15,0	8,0	10,0	13,0	282,0	20,0	8,0	4,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,043	0,083	0,035	0,034	0,029	0,036	0,056	0,033	0,034	0,021
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,080	0,110	0,060	0,100	0,070	0,060	0,180	0,070	0,050	0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,008	0,004	0,008	0,004	0,004	0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,015	0,007	0,020	0,005	0,005	0,005
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	0,6	1,3	0,9	0,7	0,8	0,6	0,8	0,6	0,5	0,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	0,8	2,2	1,3	1,0	1,0	0,9	1,6	0,8	0,7	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	1,1	2,4	1,7	1,2	1,0	0,9	1,0	0,8	0,7	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	1,5	3,3	2,4	1,8	1,3	1,0	2,1	1,1	1,1	0,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	<LQ	0,028	0,015	0,011	0,015	<LQ	0,025	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,03	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,03	<LQ	0,01	<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,03	0,09	0,07	0,02	0,03	0,04	0,07		0,02	
Base	Cloruri	mg/l	Media	3,4	4,2	3,6	4,1	3,3	3,0	2,9	2,9	2,3	2,1
Base	Cloruri	mg/l	Max	4,0	4,6	4,2	7,8	4,0	3,9	3,2	3,3	4,0	2,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	72,0	53,3	62,2	56,0	49,1	57,9	59,2	52,9	44,5	59,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	80,0	65,0	75,1	61,2	53,3	68,6	71,8	62,7	59,6	64,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,5	3,8	4,0	3,7	3,4	3,1	3,1	3,3	2,9	2,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,4	4,1	4,9	5,4	4,0	3,5	3,4	3,6	3,9	3,1
Base	Potassio	mg/l	Media	1,0	1,4	1,2	1,0	1,0	1,1	1,3	1,0	1,0	0,7
Base	Potassio	mg/l	Max	1,4	1,6	1,6	1,5	1,1	1,7	2,4	1,6	1,2	0,8
Base	Calcio	mg/l	Media	61,3	63,4	60,2	56,5	60,3	53,5	54,2	55,8	53,3	58,0
Base	Calcio	mg/l	Max	64,0	69,5	65,3	62,1	67,3	58,4	58,9	59,3	56,5	60,9
Base	Magnesio	mg/l	Media	14,3	12,7	13,8	13,3	12,6	13,2	12,6	13,1	12,1	13,8
Base	Magnesio	mg/l	Max	15,0	14,4	14,9	14,2	13,6	14,5	14,6	13,7	13,6	14,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	103	296	379	630	308	121	3343	103	68	23
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	120	650	1200	630	540	220	13000	130	87	53
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	195	242	668	298	234	258	4628	170	127	107
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	330	610	2000	600	580	440	18000	330	223	134
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	320	326								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	410	790								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	3700									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	3700									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	130			215	28					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	130			300	28					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Ass	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	28,0	94,0	65,5	50,0						
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	38,0	235,0	151,0	50,0						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	<LQ	3,6	<LQ	<LQ						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max		7,0								
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,0	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max								0,1		
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	1,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,9	<LQ	0,7
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max		3,0						2,0		1,2
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	3,4	4,9	<LQ	3,6	3,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		6,0	12,0		7,0	6,0				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	7,5	11,5	9,5	<LQ	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	15,0	17,0	23,0			10,0				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<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	<LQ						
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ						
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<LQ						
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
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		
Erbicidi	Desetilatraxina	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	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		
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	0,1 Media			<LQ	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max					0,06					
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		0,20

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				0,006	0,010	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max				0,010	0,017					
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	0,004	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max					0,006					
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,01					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	0,006	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max					0,009					
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	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	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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: N007 Piave

Comune: Maserada Sul Piave

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

2013	Livello 1
2014	Livello 1
2015	Livello 1

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Elevato

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 1
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	11,7	12,4	12,3	12,7	11,6	14,1	12,4	13,0	14,2	13,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,0	18,6	18,1	17,8	20,0	20,1	18,9	19,6	19,0	20,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	104,3	101,4	98,3	104,0	112,1	113,8	104,8	88,9	89,8	104,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	112,0	120,0	114,0	123,2	143,0	146,0	114,0	103,0	116,0	111,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,4	10,8	10,6	10,9	11,7	12,0	11,3	9,3	9,2	11,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	13,7	12,7	11,6	12,3	15,3	14,5	13,3	11,4	11,9	13,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	104	101	98	104	110	114	105	89	92	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	112	120	114	123	143	146	114	103	94	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	11,4	10,8	10,6	10,9	11,6	12,0	11,3	9,3	10,4	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	13,7	12,7	11,6	12,3	15,3	14,5	13,3	11,4	10,9	
Base	pH	pH	Media	8,3	8,3	8,1	8,2	8,4	8,4	8,4	7,9	8,0	8,1
Base	pH	pH	Max	8,6	8,5	8,4	8,4	8,6	8,7	8,6	8,2	8,2	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	368	366	360	350	348	348	358	380	362	372
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	395	384	381	385	380	364	389	419	397	418
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					244	250	249	289	273	274
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					279	267	269	335	312	320
Base	BOD5	mg/l	Media	2,2	3,4	1,8	1,5	2,3	1,7	1,3	1,0	0,9	1,3
Base	BOD5	mg/l	Max	3,2	10,0	3,7	3,1	6,9	4,3	2,5	2,3	1,7	1,8
Base	COD	mg/l	Media	5,3	11,3	4,8	3,8	3,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	7,0	42,0	10,0	10,0	7,0	7,6	7,6	6,7	6,9	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	215	216	213	208	203	199	210	221	213	222
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	235	226	230	234	220	210	231	247	237	248
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	3,8	12,3	8,5	22,0	10,5	6,4	22,2	13,1	9,6	4,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	13,0	82,0	38,0	125,0	83,0	25,0	214,0	55,0	55,0	10,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,062	0,063	0,058	0,033	0,042	<LQ	0,021	0,019	0,022	0,028
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,220	0,160	0,260	0,190	0,150	0,040	0,050	0,030	0,050	0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,010	0,007	0,009	0,010	0,004	0,004	0,004	0,002	0,002	0,003
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020	0,020	0,010	0,010	0,010	0,009	0,007	0,007	0,003	0,004
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,4	1,3	1,5	1,3	1,3	1,1	1,0	1,1	1,0	1,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,1	1,7	2,0	2,1	1,9	1,4	1,2	1,7	1,5	1,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	1,8	2,4	2,3	1,8	1,8	1,3	1,1	1,2	1,1	1,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	2,7	3,9	2,8	2,9	3,6	1,7	1,6	1,7	1,7	1,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,013	0,014	0,022	0,013	0,022	<LQ	<LQ	0,012	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,030	0,030	0,070	0,030	0,110	0,020		0,020		
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,02	0,05	0,05	0,02	0,03	0,03	0,01	0,02	0,02	<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,03	0,23	0,10	0,08	0,11	0,23	0,03	0,04	0,03	
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,2	4,7	4,2	3,6	3,8	3,0	3,1	2,9	2,4	2,7
Base	Cloruri	mg/l	Max	5,6	6,5	5,3	5,2	6,0	3,7	4,0	4,0	3,1	2,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	54,1	53,0	43,5	43,4	40,7	44,2	51,6	39,3	38,5	44,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	75,0	60,0	58,1	56,6	49,4	54,9	70,3	49,1	44,2	47,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,9	3,6				3,2		3,2	3,0	3,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,0	3,6				3,2		3,4	3,4	3,3
Base	Potassio	mg/l	Media	1,1	0,9				0,8		1,3	1,2	1,2
Base	Potassio	mg/l	Max	1,2	0,9				0,8		1,3	1,5	1,4
Base	Calcio	mg/l	Media	62,3	64,0				56,2		66,5	61,4	63,8
Base	Calcio	mg/l	Max	67,0	64,0				56,2		70,9	68,7	71,6
Base	Magnesio	mg/l	Media	15,0	16,0				14,1		15,9	14,5	15,2
Base	Magnesio	mg/l	Max	16,0	16,0				14,1		17,0	16,0	16,8
Base	Ioduro (I)	µg/l	Media								<LQ		
Base	Ioduro (I)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	135	292	158	213	296	143	111	45	42	26
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	380	1800	560	440	1700	810	830	180	130	42
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	280	308	150	159	307	212	225	69	133	90
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	1300	1300	430	530	2100	960	2000	560	528	169
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	473	420								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	2900	2100								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	1627									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	3100									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	42			216	40					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	87			530	57					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	1,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	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	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	0,9	1,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max	1,3	4,0					3,0	1,2		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	2,9	<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	6,8	6,3	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	6,2	<LQ	<LQ	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	12,0	10,0	13,0			10,0	14,0	15,0		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,3 Dicloropropilene Cis	µg/l	Media	<LQ									
CAA	1,3 Dicloropropilene Cis	µg/l	Max										
CAA	1,3 Dicloropropilene Trans	µg/l	Media	<LQ									
CAA	1,3 Dicloropropilene Trans	µg/l	Max										
CAA	3-Cloropropene	µg/l	Media	<LQ									
CAA	3-Cloropropene	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						
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media	<LQ			<LQ						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 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						
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	2,3 Dicloropropene	µg/l	Media	<LQ									
CAA	2,3 Dicloropropene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ									
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ				<LQ					
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Media	<LQ									
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ				<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media	<LQ									
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ									
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ									
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	4-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ									
CAA	4-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
SVOC	MTBE	µg/l	Media	0,08									
SVOC	MTBE	µg/l	Max	0,10									
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media	<LQ									
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
SVOC	Isopropilbenzene (cumene)	µg/l	Media	<LQ									
SVOC	Isopropilbenzene (cumene)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media	<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			<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		
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	<LQ		
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,04									
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,03	0,02	0,05				0,05			
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ		<LQ						
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	<LQ		
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	<LQ		
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media	<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		
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	0,05	<LQ		
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,03				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	<LQ		
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		
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media	<LQ			<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		
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	0,1 Media	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	0,04	<LQ		
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,03	0,02			0,04		0,15			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media	<LQ	<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	Clordano	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Clordano	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Demeton	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Demeton	µg/l	Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media	<LQ						<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media	<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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Fenitrothion	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Fenitrothion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fonofos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Fonofos	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	Fosfamidone	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Fosfamidone	µg/l	Max										
Insetticidi	Isofenfos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Isofenfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Lindano	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									
Insetticidi	Metidation	µg/l	Max										
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Ometoato	µg/l	0,5 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Ometoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	0,5 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Parathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Triazofos	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Triazofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fungicidi	Clorotalonil	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Fungicidi	Clorotalonil	µg/l	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ								
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Fungicidi	Vinclozolin	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ								
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ									
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ									
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media	<LQ									
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media	<LQ						<LQ			
IPA	Antracene	µg/l	0,4 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	0,1 Media	<LQ						<LQ			
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media	<LQ									
IPA	Naftalene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media							<LQ			
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,05 Media	<LQ						<LQ			
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media	<LQ						<LQ			
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media	<LQ						<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media	<LQ						<LQ			
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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						<LQ			
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	0,03 Media	<LQ						<LQ			
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media	<LQ						<LQ			
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								<LQ		
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										
Altri	Monobutilstagno	µg/l	Media	<LQ									
Altri	Monobutilstagno	µg/l	Max										
Altri	Dibutilstagno	µg/l	Media	<LQ									
Altri	Dibutilstagno	µg/l	Max										
Altri	Tributilstagno	µg/l	Media	<LQ									
Altri	Tributilstagno	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PCB	PCB 101	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 101	µg/l	Max										
PCB	PCB 118	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 118	µg/l	Max										
PCB	PCB 128	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 128	µg/l	Max										
PCB	PCB 138	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 138	µg/l	Max										
PCB	PCB 149	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 149	µg/l	Max										
PCB	PCB 153	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 153	µg/l	Max										
PCB	PCB 156	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 156	µg/l	Max										
PCB	PCB 170	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 170	µg/l	Max										
PCB	PCB 180	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 180	µg/l	Max										
PCB	PCB 28	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 28	µg/l	Max										
PCB	PCB 52	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 52	µg/l	Max										
PCB	PCB (somma o totale)	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB (somma o totale)	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Roncade

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

EQB Diatomee

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,9	14,7	14,4	14,2	16,0	13,1	14,6	14,8	15,3	15,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	19,1	19,5	19,0	17,6	19,5	16,1	20,0	18,6	19,1	18,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	92,5	91,1	79,3	88,2	91,8	96,3	93,8	88,8	89,8	99,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	102,0	100,0	92,0	93,8	110,0	112,0	108,0	93,0	101,0	113,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,4	9,3	8,1	8,9	9,2	9,8	9,6	9,0	9,0	9,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,1	9,8	8,9	9,5	10,2	11,0	11,0	9,8	9,7	12,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	92	91	79	86	92	96	94	89		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	102	100	92	93	110	112	108	93		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,4	9,3	8,1	8,9	9,2	9,8	9,6	9,0		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	10,1	9,8	8,9	9,5	10,2	11,0	11,0	9,8		
Base	pH	pH	Media	7,9	7,9	7,7	7,8	7,8	7,8	7,9	7,8	7,9	7,9
Base	pH	pH	Max	7,9	8,0	7,8	7,9	7,8	7,9	7,9	7,8	7,9	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	478	478	461	484	480	482	480	486	478	483
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	500	491	488	494	485	489	497	495	497	492
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					359	343	352	354	352	352
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					394	353	355	358	362	354
Base	BOD5	mg/l	Media	1,6	1,5	2,6	1,2	1,8	1,1	1,4	1,7	1,3	1,4
Base	BOD5	mg/l	Max	2,1	4,2	3,8	2,5	2,5	1,9	3,3	2,2	1,9	1,5
Base	COD	mg/l	Media	4,7	3,3	8,4	3,8	3,4	<LQ	3,3	3,1	3,4	3,2
Base	COD	mg/l	Max	13,0	6,0	12,0	7,0	6,0		5,7	5,0	6,0	5,4
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	278	278	267	277	275	274	277	279	278	275
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	290	286	282	288	279	280	287	281	285	281
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	9,7	9,8	11,0	16,8	7,8	12,3	12,0	17,3	14,3	11,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	15,0	16,0	31,0	31,0	19,0	18,0	19,0	32,0	26,0	18,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,131	0,149	0,182	0,130	0,133	0,133	0,135	0,128	0,105	0,098
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,190	0,270	0,350	0,180	0,150	0,200	0,180	0,190	0,140	0,120
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,042	0,046	0,056		0,049	0,047	0,053	0,047	0,040	0,038
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,060	0,050	0,100		0,061	0,051	0,064	0,055	0,049	0,042
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,1	4,0	4,0	4,2	4,1	4,1	4,0	3,8	3,9	3,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	4,3	4,2	4,2	4,3	4,2	4,1	4,2	4,3	4,3	4,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	4,4	4,8	5,2	4,8	4,7	4,4	4,4	4,4	4,3	4,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,8	5,4	5,6	5,5	5,1	4,4	4,7	4,6	4,8	4,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,067	0,054	0,068	0,039	0,048	0,033	0,028	0,035	0,023	0,033
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,100	0,070	0,160	0,050	0,090	0,050	0,040	0,040	0,030	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,08	0,07	0,12	0,07	0,06	0,04	0,05	0,05	0,06	0,05
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,11	0,08	0,19	0,08	0,10	0,05	0,06	0,06	0,12	0,05
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,7	9,5	9,4	8,9	9,1	8,8	9,7	9,1	7,8	8,0
Base	Cloruri	mg/l	Max	11,0	10,5	10,0	10,1	9,5	9,0	10,3	10,6	8,2	8,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	47,2	48,2	43,5	45,8	45,3	43,8	46,1	43,9	41,5	44,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	52,0	53,0	48,9	47,5	48,5	45,8	49,3	47,3	46,7	45,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	7,4	7,4						7,0	6,3	6,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	7,4	7,6						7,0	6,5	7,3
Base	Potassio	mg/l	Media	1,2	1,1						1,4	1,5	1,3
Base	Potassio	mg/l	Max	1,3	1,4						1,4	1,9	1,4
Base	Calcio	mg/l	Media	70,0	71,9						72,7	72,2	71,8
Base	Calcio	mg/l	Max	71,0	74,2						72,7	74,0	72,9
Base	Magnesio	mg/l	Media	22,5	25,7						24,0	23,7	23,1
Base	Magnesio	mg/l	Max	24,0	29,3						24,0	24,5	23,9
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Media		<LQ								
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	561	486	2370	600	435	320	252	408	650	333
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1800	2000	9800	780	900	570	400	730	831	624
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	2081	1517	2860	1823	990	1250	825	1828	1466	980
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	4000	4200	9900	6300	1900	2100	1200	2400	2481	1354
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	2560	2129								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	4200	5800								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	110500									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	150000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	675			615						
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	810			1700						
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	0,7		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max	1,3								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	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	1,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,9
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max	1,2									1,5
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media				<LQ						
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	1,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	2,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max	1,1							2,0		6,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	0,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max	0,8									1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	5,6	<LQ	3,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max			8,0		6,0					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	6,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max			10,0							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ	<LQ							
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,3 Dicloropropilene Cis	µg/l	Media	<LQ									
CAA	1,3 Dicloropropilene Cis	µg/l	Max										
CAA	1,3 Dicloropropilene Trans	µg/l	Media	<LQ									
CAA	1,3 Dicloropropilene Trans	µg/l	Max										
CAA	3-Cloropropene	µg/l	Media	<LQ									
CAA	3-Cloropropene	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						
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	1,31	1,13	0,83	0,80						
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	2,00	1,70	1,00	1,00						
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media	<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	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	2,3 Dicloropropene	µg/l	Media	<LQ									
CAA	2,3 Dicloropropene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ			<LQ						
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ			<LQ						
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Media	<LQ									
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ			<LQ						
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media	<LQ									
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ									
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ									
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	4-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ									
CAA	4-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	1,13	0,83	0,80						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media	<LQ	<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	0,40	0,10								
SVOC	MTBE	µg/l	Max	0,50	0,10								
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
SVOC	Isopropilbenzene (cumene)	µg/l	Media	<LQ									
SVOC	Isopropilbenzene (cumene)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max			0,05							
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media	<LQ			<LQ						
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max	0,04	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
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media	0,04	0,04	0,02	0,03	0,03	0,02	0,03	0,02	0,02	0,01
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,06	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	0,02	0,22	0,02	0,03	0,02	0,02	0,03	0,02	0,02
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,05	0,03	1,20	0,03	0,08	0,03	0,03	0,05	0,03	0,03
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ		<LQ						
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Erbicidi	Diclorprop	µg/l	Max										
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max		0,01								
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	<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	<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		<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	0,04	0,02	0,77	0,03	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,25	0,05	4,50	0,07	0,13					
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	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01		<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			<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
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	0,1 Media	0,03	0,04	0,43	0,03	0,04	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,16	0,25	2,50	0,12	0,13	0,02				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max					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										0,08
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	0,12	0,09	1,42	0,08	0,13	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clordano	µg/l	0,1 Media	<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	Diazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media	<LQ						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Endrin aldeide	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Endrin chetone	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Fenitrotion	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Fenitrotion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fonofos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Fonofos	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	Fosfamidone	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Fosfamidone	µg/l	Max										
Insetticidi	Isofenfos	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Isofenfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	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	Metossicloro	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Metossicloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Ometoato	µg/l	0,5 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Ometoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	0,5 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Ossidemeton-metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Parathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ									
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Triazofos	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fungicidi	Clorotalonil	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Fungicidi	Clorotalonil	µg/l	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ								
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/l	0,1 Media	<LQ									
Fungicidi	Vinclozolin	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ								
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,08	0,08	1,42	0,07	0,13	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ									
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media	<LQ									

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Alofenoli	2,4 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	2,5 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	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media	<LQ									
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ								
IPA	Antracene	µg/l	0,4 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	0,1 Media	<LQ	<LQ								
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media	<LQ	<LQ								
IPA	Naftalene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media		<LQ								
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,05 Media	<LQ	<LQ								
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	<LQ								
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ								
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media	<LQ	<LQ								
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								<LQ		
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										
Altri	Monobutilstagno	µg/l	Media	<LQ									
Altri	Monobutilstagno	µg/l	Max										
Altri	Dibutilstagno	µg/l	Media	<LQ									
Altri	Dibutilstagno	µg/l	Max										
Altri	Tributilstagno	µg/l	Media	<LQ									
Altri	Tributilstagno	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PCB	PCB 101	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 101	µg/l	Max										
PCB	PCB 118	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 118	µg/l	Max										
PCB	PCB 128	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 128	µg/l	Max										
PCB	PCB 138	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 138	µg/l	Max										
PCB	PCB 149	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 149	µg/l	Max										
PCB	PCB 153	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 153	µg/l	Max										
PCB	PCB 156	µg/l	Media	<LQ									

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PCB	PCB 156	µg/l	Max										
PCB	PCB 170	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 170	µg/l	Max										
PCB	PCB 180	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 180	µg/l	Max										
PCB	PCB 28	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 28	µg/l	Max										
PCB	PCB 52	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB 52	µg/l	Max										
PCB	PCB (somma o totale)	µg/l	Media	<LQ									
PCB	PCB (somma o totale)	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

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

2013	Livello 2
2014	Livello 3
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Elevato
2015	Buono

EQB Diatomee

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

EQB Macrofite

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,0	14,4	12,5	14,0	14,6	12,8	13,9	14,0	15,1	13,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,0	17,2	15,1	17,0	18,0	16,6	17,0	17,0	17,6	17,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	93,3	90,5	93,0	90,1	92,0	90,3	90,0	90,8	100,5	104,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	99,0	93,0	97,0	103,0	114,0	92,0	93,0	91,0	123,0	128,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,6	9,3	9,9	9,2	9,4	9,5	9,3	9,3	10,2	11,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,6	10,3	10,5	11,2	10,8	10,6	10,9	10,3	12,0	14,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	93	91	93	90	92	90	90	91		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	99	93	97	103	114	92	93	91		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,6	9,3	9,9	9,2	9,4	9,5	9,3	9,3		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	10,6	10,3	10,5	11,2	10,8	10,6	10,9	10,3		
Base	pH	pH	Media	8,0	7,9	8,0	7,7	7,9	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8
Base	pH	pH	Max	8,0	7,9	8,2	7,9	7,9	7,9	7,9	7,8	7,8	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	430	427	421	410	420	432	434	429	424	431
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	435	457	428	437	432	439	455	461	445	440
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					298	309	297	305	310	301
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					314	311	306	330	329	306
Base	BOD5	mg/l	Media	2,1	1,5	2,0	2,4	1,5	1,3	3,1	1,8	1,5	1,9
Base	BOD5	mg/l	Max	2,7	1,8	3,7	3,7	2,6	1,7	4,5	3,2	2,3	2,5
Base	COD	mg/l	Media	4,0	4,6	4,6	5,4	5,5	<LQ	5,6	3,9	3,3	3,3
Base	COD	mg/l	Max	6,0	6,0	6,0	11,0	10,0		8,6	8,0	5,6	5,8
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	244	246	245	226	242	244	189	249	245	245
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	250	264	254	244	255	246	249	271	255	247
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	11,3	10,3	12,8	43,8	9,3	13,3	24,0	22,0	34,3	11,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	25,0	19,0	24,0	115,0	25,0	28,0	51,0	45,0	83,0	16,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,113	0,118	0,120	0,135	0,130	0,103	0,133	0,103	0,108	0,100
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,140	0,150	0,170	0,170	0,170	0,130	0,150	0,110	0,140	0,110
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,015	0,011	0,023		0,015	0,013	0,015	0,014	0,013	0,011
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020	0,020	0,040		0,016	0,020	0,021	0,017	0,015	0,015
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,5	2,5	2,6	2,7	2,4	2,6	2,5	2,7	2,5	2,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,7	2,9	2,9	3,6	2,5	2,7	2,6	3,0	2,5	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,2	3,2	3,4	3,8	2,9	2,9	2,9	3,0	2,9	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,5	3,5	4,0	4,5	3,2	3,1	3,2	3,5	3,7	2,5
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,058	0,028	0,048	0,029	0,028	0,035	0,043	0,020	0,015	0,020
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,120	0,040	0,090	0,070	0,050	0,070	0,050	0,030	0,020	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,22	0,05	0,07	0,10	0,03	0,04	0,05	0,04	0,05	0,02

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,65	0,05	0,10	0,24	0,06	0,08	0,06	0,08	0,11	0,03
Base	Cloruri	mg/l	Media	7,3	8,1	7,2	7,4	7,8	7,0	8,2	7,3	5,6	6,3
Base	Cloruri	mg/l	Max	10,0	12,3	9,2	8,8	9,1	8,8	11,2	9,6	6,5	6,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	52,8	56,2	49,2	46,5	49,0	44,8	51,1	46,7	45,2	48,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	56,0	61,7	57,9	53,9	59,2	48,1	55,8	53,5	57,2	52,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								5,5	5,6	5,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								5,5	6,9	6,5
Base	Potassio	mg/l	Media								1,1	1,1	1,1
Base	Potassio	mg/l	Max								1,1	1,4	1,2
Base	Calcio	mg/l	Media								67,2	66,9	67,2
Base	Calcio	mg/l	Max								67,2	70,0	68,4
Base	Magnesio	mg/l	Media								19,6	18,8	18,5
Base	Magnesio	mg/l	Max								19,6	19,5	19,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	1450	1975	1550	630	1108	1023	2450	1095	3292	803
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1600	4000	2100	630	2000	2000	8400	1300	11100	959
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	4533	4075	1925	7600	3450	3100	6300	4750	4321	6253
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	6400	7200	3100	15000	8100	5200	12000	6300	7270	8664
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	19133	5395								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	45000	9400								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	99000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	99000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	770			3587						
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	770			7100						
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,0	<LQ	1,3
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	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	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,1	<LQ	<LQ	2,0	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max					5,0			3,0		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	3,9	<LQ	<LQ	5,5	<LQ	<LQ	<LQ	8,8	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		8,0			12,0				25,0	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	6,5	<LQ	8,5	<LQ	<LQ	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	11,0		19,0				10,0			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max							9,50			
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	4,00	3,63	3,10	2,63	2,78	2,63	2,13	2,08	1,79	1,65
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	4,00	4,00	4,00	3,70	3,00	3,00	2,60	2,50	2,20	1,80
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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media					<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
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media					<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
CAA	1,4 Diclorobenzene	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	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	4,00	3,63	3,10	2,63	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<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
SVOC	Toluene	µg/l	Max					0,60					0,08
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media					<LQ	0,43	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max						0,60				
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	ETBE	µg/l	0 Media										<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	0 Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media						<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	0,03
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										0,05
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media			0,01	0,02	0,02	<LQ	0,01	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max			0,02	0,03	0,02		0,02	0,03		
Erbicidi	Desetilbutilazina	µg/l	0,1 Media			0,02	0,03	0,02	<LQ	0,02	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilbutilazina	µg/l	Max			0,02	0,07	0,03		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	<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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media						<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
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media			0,04	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max			0,09	0,10						
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
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media			<LQ	0,02	<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
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	<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	0,1 Media			0,03	0,09	0,01	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max			0,08	0,35	0,02		0,02			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media				<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
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max					0,02					
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media						<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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Eptenofos	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,01 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	Lindano	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media					<LQ					
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media					<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			0,06	0,13	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				0,009	0,015	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max				0,016	0,027					
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,02					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media									<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

EQB Macrofite

2012	Sufficiente
2015	Sufficiente

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,5	13,5	14,3	13,9	13,6	12,2	14,2	13,7	14,9	13,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	15,8	16,0	16,3	16,0	14,4	14,2	16,9	15,0	16,0	15,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	89,8	90,7	88,2	90,7	92,8	85,8	85,5	88,8	89,8	100,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	105,0	99,0	97,0	97,0	107,0	87,0	96,0	90,0	95,0	123,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,3	9,4	9,1	9,3	9,6	9,1	8,8	9,2	9,2	10,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,1	10,1	9,6	10,2	10,9	9,7	9,6	9,7	9,6	13,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	90	91	88	89	93	86	86	89		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	105	99	97	97	107	87	96	90		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,3	9,4	9,1	9,3	9,6	9,1	8,8	9,2		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,1	10,1	9,6	10,2	10,9	9,7	9,6	9,7		
Base	pH	pH	Media	7,8	7,8	7,8	7,8	7,7	7,8	7,7	7,7	7,8	7,7
Base	pH	pH	Max	7,8	7,9	8,0	7,8	7,8	7,9	7,8	7,9	7,8	7,8
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	453	452	454	452	442	450	450	446	445	442
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	460	465	459	461	442	452	458	457	449	448
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					327	332	327	326	330	326
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					329	340	339	330	340	329
Base	BOD5	mg/l	Media	2,2	1,6	1,9	1,6	1,8	1,3	2,5	1,7	2,0	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max	7,0	2,2	4,5	2,5	3,1	1,4	3,2	2,1	2,7	3,1
Base	COD	mg/l	Media	8,4	3,2	7,8	3,2	6,9	<LQ	3,3	<LQ	3,3	4,0
Base	COD	mg/l	Max	60,0	7,0	12,0	6,0	20,0		5,6		5,7	5,6
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	267	267	273	265	262	262	262	261	260	256
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	275	276	285	271	270	264	263	265	263	260
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	24,0	9,5	6,8	14,3	4,0	11,5	20,3	12,5	10,3	5,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	248,0	28,0	8,0	39,0	8,0	22,0	64,0	15,0	13,0	10,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,165	0,173	0,096	0,102	0,125	0,113	0,145	0,208	0,223	0,205
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,330	0,270	0,140	0,140	0,150	0,180	0,190	0,230	0,430	0,240
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,042	0,028	0,019	0,020	0,040	0,036	0,035	0,038	0,036	0,031
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,090	0,050	0,030	0,020	0,054	0,050	0,046	0,049	0,065	0,038
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,9	2,8	2,7	2,7	2,6	2,5	2,5	2,5	2,3	2,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,1	2,9	2,8	2,8	2,6	2,6	2,7	2,6	2,4	2,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,3	3,6	3,9	3,3	2,9	3,0	2,9	2,9	2,6	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,7	4,0	4,7	3,5	3,1	3,1	3,1	3,1	2,8	2,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,051	0,043	0,027	0,032	0,050	0,038	0,038	0,023	0,038	0,025
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,090	0,120	0,040	0,050	0,120	0,050	0,050	0,030	0,060	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,16	0,07	0,06	0,08	0,05	0,04	0,04	0,02	0,06	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	1,15	0,17	0,09	0,17	0,13	0,05	0,05	0,03	0,09	0,04
Base	Cloruri	mg/l	Media	6,1	5,8	5,9	5,9	5,8	5,3	6,4	5,3	4,9	4,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Cloruri	mg/l	Max	7,0	6,1	6,3	6,3	6,7	5,4	7,0	5,7	5,1	5,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	50,2	49,7	49,6	48,5	48,1	47,1	47,4	46,9	44,7	44,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	53,0	50,5	50,7	49,9	48,7	47,6	48,4	48,4	46,5	45,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	4,6	4,6						4,5	4,5	4,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,8	4,7						4,5	4,8	4,9
Base	Potassio	mg/l	Media	1,1	1,1						1,3	1,2	1,1
Base	Potassio	mg/l	Max	1,2	1,3						1,3	1,3	1,4
Base	Calcio	mg/l	Media	71,0	70,1						67,8	69,3	68,8
Base	Calcio	mg/l	Max	72,0	70,3						67,8	70,1	70,2
Base	Magnesio	mg/l	Media	22,0	22,0						20,6	21,2	20,4
Base	Magnesio	mg/l	Max	22,0	22,1						20,6	21,5	20,9
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Max										
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Media		<LQ								
Base	Cianuri totali (CN)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	634	812	508	430	210	176	640	710	668	544
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1500	1600	710	710	290	240	1800	1400	885	782
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1606	1673	603	1508	280	493	985	1700	1509	764
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	3300	3800	850	5600	430	610	2200	3400	2909	933
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	2547	2128								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	5600	4500								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	27667									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	40000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	493			2517						
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	540			6900						
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ		
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	5,4	<LQ	21,3	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max			7,0				14,0		59,0	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	6,3	<LQ	6,2	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	10,0		11,0		10,0					
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	6,3	<LQ	6,4	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ		
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	10,0		12,0		10,0					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,53	0,56	0,40	0,24	0,28	0,20	0,36	0,14	0,12	0,11
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,70	0,90	0,50	0,40	0,30	0,20	0,80	0,20	0,15	0,13
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media				<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	0,12	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max			0,20							
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media					<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
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media					<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
CAA	1,4 Diclorobenzene	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	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	0,53	0,56	0,43	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,06	0,07	0,08
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,10	0,12	0,13
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media		<LQ			0,31	<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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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		
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	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	<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		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	0,05	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	<LQ		
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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		0,008	0,012	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max				0,014	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		0,01		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max		0,01								
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media		0,010		<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	Max		0,010								
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	0,05 Media		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Silea

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
2014	Elevato
2015	Buono

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,2	14,0	12,7	14,0	13,9	12,9	14,0	13,9	15,2	14,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	15,6	15,5	15,0	15,6	15,8	15,5	17,2	16,7	17,0	18,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	98,8	87,0	88,0	91,6	93,3	85,8	88,8	92,3	89,0	96,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	103,0	91,0	92,0	100,0	111,0	89,0	100,0	98,0	90,0	104,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,1	9,0	9,3	9,3	9,6	8,8	9,2	9,4	8,9	9,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,8	9,8	9,7	10,3	11,0	9,4	10,0	9,9	9,6	10,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	99	87	88	93	93	86	89	92		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	103	91	92	100	111	89	100	98		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,1	9,0	9,3	9,3	9,6	8,8	9,2	9,4		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	10,8	9,8	9,7	10,3	11,0	9,4	10,0	9,9		
Base	pH	pH	Media	8,0	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	8,0
Base	pH	pH	Max	8,0	8,0	8,0	7,9	7,9	7,9	8,0	7,9	7,9	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	410	410	433	435	427	434	425	428	423	421
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	440	432	437	455	437	455	432	444	438	440
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					318	306	299	304	306	300
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					351	319	316	315	325	310
Base	BOD5	mg/l	Media	1,6	2,0	1,9	1,6	2,3	1,6	2,6	2,2	1,9	1,6
Base	BOD5	mg/l	Max	1,9	2,7	2,5	2,5	3,3	1,9	4,0	2,6	2,9	2,3
Base	COD	mg/l	Media	<LQ	5,8	5,0	3,0	7,0	3,2	4,1	4,0	4,9	3,5
Base	COD	mg/l	Max		12,0	8,0	6,0	18,0	5,2	6,5	7,0	7,7	6,4
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	249	239	255	249	247	248	246	243	242	238
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	255	250	263	264	257	261	249	248	247	246
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	4,0	9,8	8,5	10,5	5,3	12,8	16,3	15,0	14,0	11,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	10,0	22,0	11,0	17,0	11,0	19,0	26,0	32,0	19,0	20,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,135	0,125	0,265	0,238	0,115	0,228	0,220	0,210	0,178	0,220
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,260	0,170	0,360	0,500	0,170	0,410	0,470	0,360	0,340	0,510
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,043	0,040	0,090		0,053	0,060	0,046	0,049	0,034	0,042
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,070	0,160		0,072	0,101	0,061	0,072	0,066	0,055
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,7	2,3	2,2	2,7	2,3	2,2	2,1	2,3	2,1	1,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,0	2,6	2,5	3,0	2,4	2,5	2,1	2,5	2,3	1,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,2	3,0	3,4	3,9	2,8	2,7	2,4	2,7	2,5	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,7	3,3	3,6	4,7	3,1	3,2	2,6	3,0	2,6	2,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,108	0,115	0,068	0,066	0,085	0,058	0,093	0,093	0,080	0,093
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,150	0,140	0,100	0,135	0,130	0,100	0,150	0,120	0,140	0,130
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,21	0,13	0,10	0,10	0,10	0,07	0,11	0,11	0,12	0,11
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,46	0,16	0,13	0,15	0,15	0,12	0,19	0,15	0,14	0,16
Base	Cloruri	mg/l	Media	8,0	7,3	7,4	8,2	8,8	7,1	8,3	8,3	6,4	6,5
Base	Cloruri	mg/l	Max	9,0	8,3	8,2	9,6	10,0	8,5	8,9	9,8	7,0	7,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	49,3	48,9	43,3	48,4	47,3	47,4	49,0	45,7	42,8	46,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	50,0	50,5	48,8	50,0	50,0	48,2	51,2	47,0	46,4	48,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								5,9	5,9	6,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								5,9	6,8	6,7
Base	Potassio	mg/l	Media								1,8	1,6	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max								1,8	1,9	1,6
Base	Calcio	mg/l	Media								62,5	64,7	63,4
Base	Calcio	mg/l	Max								62,5	66,7	64,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								19,2	19,7	19,3
Base	Magnesio	mg/l	Max								19,2	20,4	20,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	1300	7083	875	450	1425	1148	1553	1875	3574	708
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1600	25000	1600	450	2300	2300	3900	3400	9900	1091
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	3403	6155	535	3695	1805	1828	3275	4350	4197	2289
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	6500	22000	990	8300	4700	4000	7400	7200	6500	3873
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	4267	7410								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	6800	26000								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	51000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	51000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	1300			2743						
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	1300			6200						
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	1,6	1,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	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	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max					5,0					
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	2,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,9
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max	7,0									1,6
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	3,4	3,8	<LQ	4,4	<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	9,8	6,3	9,3	<LQ	10,0	6,8	6,3	<LQ	<LQ	7,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	24,0	10,0	22,0		25,0	12,0	10,0			13,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,07	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,11	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10						0,30			
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	<LQ	<LQ	0,13	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max				0,30						
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media					<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
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media					<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
CAA	1,4 Diclorobenzene	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	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	1,2,3,4 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	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	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media							<LQ			
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<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
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media					<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	Etilbenzene	µg/l	Media							<LQ		<LQ	<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media						<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			0,02	<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
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			0,03	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max			0,07		0,02					
Erbicidi	Desetiltributilazina	µg/l	0,1 Media			0,01	0,01	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetiltributilazina	µg/l	Max			0,02	0,02	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
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	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media						<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
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media			0,03	<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
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media				<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
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						
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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media			0,02	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max			0,03	0,04						
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	<LQ
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media						<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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max									0,03	
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				0,009	0,014	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max				0,015	0,025					
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,02					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Roncade

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

LIM

2013	Livello 3
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,0	16,6	15,9	15,1	14,6	13,2	15,5	15,0	15,5	15,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,4	21,5	22,3	18,0	21,0	15,9	22,7	20,5	20,2	20,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	85,3	90,8	78,0	84,5	82,5	89,8	91,8	84,8	88,5	87,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	90,0	96,0	85,0	89,0	95,0	101,0	104,0	92,0	93,0	101,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	8,9	9,0	8,3	8,6	8,4	9,1	9,3	8,6	8,9	8,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	9,9	9,6	9,6	9,3	9,6	10,0	10,7	9,5	9,2	11,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	85	91	78	85	83	90	92	85		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	90	96	85	89	95	101	104	92		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	8,9	9,0	8,3	8,6	8,4	9,1	9,3	8,6		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	9,9	9,6	9,6	9,3	9,6	10,0	10,7	9,5		
Base	pH	pH	Media	7,9	8,0	7,9	7,8	7,8	7,9	7,9	7,9	8,0	7,9
Base	pH	pH	Max	8,0	8,1	8,0	7,9	7,9	8,0	8,1	8,0	8,0	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	494	485	517	485	473	468	472	485	474	475
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	535	494	552	492	500	479	485	536	525	483
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					367	340	345	356	358	344
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					376	351	351	384	404	351
Base	BOD5	mg/l	Media	1,4	2,2	1,7	1,9	1,4	1,4	1,8	2,2	1,6	2,0
Base	BOD5	mg/l	Max	2,1	6,1	2,8	2,5	1,8	2,6	2,6	2,7	2,5	2,3
Base	COD	mg/l	Media	3,4	5,5	5,6	6,5	4,3	4,3	4,0	4,4	3,6	4,7
Base	COD	mg/l	Max	6,0	11,0	7,0	8,0	6,0	9,8	6,0	6,5	7,0	7,3
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	263	259	278	263	267	256	262	268	271	258
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	270	267	290	269	280	264	285	296	295	267
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	8,5	5,0	10,3	15,5	5,5	22,3	23,8	14,3	18,3	14,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	13,0	11,0	16,0	32,0	8,0	32,0	38,0	22,0	39,0	19,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,150	0,158	0,243	0,233	0,223	0,223	0,188	0,158	0,173	0,150
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,220	0,280	0,350	0,310	0,330	0,290	0,240	0,220	0,230	0,200
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,080	0,086	0,110		0,080	0,068	0,082	0,074	0,065	0,070
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,110	0,160	0,170		0,113	0,100	0,126	0,092	0,114	0,092
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,2	2,3	2,2	2,4	2,2	2,2	1,9	2,3	2,1	1,7
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,3	4,0	2,7	2,6	2,5	2,4	2,0	3,0	2,4	1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,8	3,3	3,6	3,1	2,6	2,8	2,3	2,7	2,4	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,4	5,2	4,4	3,5	3,1	3,0	2,4	3,3	2,8	2,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,093	0,096	0,138	0,077	0,053	0,058	0,045	0,045	0,030	0,063
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,130	0,130	0,310	0,090	0,070	0,070	0,070	0,050	0,040	0,070
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,11	0,11	0,18	0,12	0,09	0,07	0,08	0,06	0,07	0,07
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,15	0,13	0,33	0,15	0,12	0,08	0,10	0,09	0,11	0,08
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,5	9,0	13,8	9,9	9,4	7,4	10,6	9,5	6,3	7,7
Base	Cloruri	mg/l	Max	13,0	9,8	17,0	12,9	10,5	7,8	12,5	11,3	8,3	8,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	53,3	52,6	56,1	53,6	49,8	49,1	51,8	49,8	46,7	50,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	55,0	54,6	57,9	56,2	54,2	51,4	54,8	54,3	47,1	53,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								14,7	8,5	11,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								14,7	10,7	14,1
Base	Potassio	mg/l	Media								2,4	1,5	1,8
Base	Potassio	mg/l	Max								2,4	2,1	2,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Calcio	mg/l	Media								68,8	73,0	69,7
Base	Calcio	mg/l	Max								68,8	80,1	71,7
Base	Magnesio	mg/l	Media								20,5	21,6	20,3
Base	Magnesio	mg/l	Max								20,5	23,1	21,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	463	436	2910	2700	637	1200	620	810	890	677
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	520	1000	8800	2700	910	2700	830	1400	2005	831
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1530	2200	5393	3800	2900	4175	2248	3150	3763	3582
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	2300	4600	9900	6400	3400	7400	3500	6100	5475	8164
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	2550	3052								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	5100	5200								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	67000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	67000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	730			903	490					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	730			1100	490					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Ass	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Antimonio totale (Sb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Antimonio totale (Sb)	µg/l	Max										
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Max										
Metalli	Boro totale	µg/l	Media	30,0									
Metalli	Boro totale	µg/l	Max	30,0									
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	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,0	<LQ	1,3
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max								1,8		2,7
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media				85,0						
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max				85,0						
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	3,1	<LQ	<LQ	4,6	2,4	<LQ	1,5	1,3	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max	5,0			11,0	2,0		3,0	2,0		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	<LQ	0,9
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max								1,4		1,4
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	5,0	3,0	<LQ	<LQ	3,4	<LQ	<LQ	3,2	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	8,0	5,0			6,0			5,3		
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	10,8	6,4	6,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	13,0	12,0	11,0							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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	<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						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Diclorometano	µg/l	Max			0,50							
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media				<LQ					<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	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	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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ						
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	<LQ					0,10	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media						<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
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	0,02	0,02	<LQ	0,01	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,02	0,04		0,02	0,03					
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	0,01	<LQ	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,03	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
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	<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	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media						<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
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,04	0,07	<LQ	0,03	<LQ	<LQ	0,02	0,02	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max		0,10	0,20		0,06			0,03	0,04	0,04
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media				<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
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						
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media							0,02	<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	0,1 Media	0,02	0,01	0,06	<LQ	0,03	0,02	<LQ	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,06	0,02	0,20		0,07	0,02		0,03		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	0,04	0,04	<LQ	<LQ	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media				<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
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media						<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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	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	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,01 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	Lindano	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Lindano	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media					<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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media					<LQ					
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media					<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,04	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	2,5 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	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ	0,015	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max					0,027					
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,02					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	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	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	Somma	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media									<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Gorgo Al Monticano

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 Biavacella, e Rorriola, del L...

LIMeco

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Mancato Conseguimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,1 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2013	Mancato Conseguimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,8 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2014	Buono	
2015	Buono	

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Elevato

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

Superamenti

2013	-	Mercurio e composti: 0,1 µg/l (SQA CMA - 0,06 µg/l)
2013	-	Mercurio e composti: 0,8 µg/l (SQA CMA - 0,06 µg/l)

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,2	14,2	15,1	15,3	13,6	15,7	14,4	12,9	15,7	15,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	24,5	23,6	20,0	22,6	23,0	21,9	23,4	22,5	22,0	23,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	86,0	88,5	87,0	95,0	94,6	95,5	95,1	93,2	100,8	103,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	95,0	94,0	90,0	114,7	138,0	102,0	102,0	102,0	120,0	120,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,2	9,2	8,8	9,2	9,5	9,7	9,7	9,7	9,9	10,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,5	10,2	10,0	10,6	12,4	11,2	12,9	10,7	10,9	11,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	86	89	87	95	98	96	95	93	92	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	95	94	90	115	138	102	102	102	92	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,2	9,2	8,8	9,2	9,9	9,7	9,7	9,7	10,2	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,5	10,2	10,0	10,6	12,4	11,2	12,9	10,7	10,2	
Base	pH	pH	Media	8,0	8,1	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,1
Base	pH	pH	Max	8,1	8,2	8,1	8,1	8,1	8,2	8,3	8,1	8,1	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	584	551	527	551	533	540	546	573	557	553
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	600	597	574	628	613	598	620	613	615	587
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					398	412	407	439	444	429
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					488	466	471	469	495	479
Base	BOD5	mg/l	Media	1,7	2,2	1,4	1,2	2,2	1,7	1,6	1,4	1,7	1,3
Base	BOD5	mg/l	Max	2,3	3,6	2,6	2,7	5,2	2,9	4,2	3,9	4,0	2,5
Base	COD	mg/l	Media	4,1	13,8	10,5	6,6	5,8	5,0	5,3	3,7	5,7	<1,2
Base	COD	mg/l	Max	9,0	27,0	23,0	13,0	18,0	9,5	17,0	8,0	9,2	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	336	320	293	312	310	325	304	327	324	312
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	355	357	324	350	361	561	361	355	364	354
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	7,0	58,8	27,9	11,0	25,0	7,6	15,3	12,1	20,5	5,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	14,0	209,0	82,0	26,0	239,0	15,0	53,0	27,0	99,0	10,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,098	0,151	0,163	0,097	0,188	0,093	0,136	0,108	0,128	0,108
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,140	0,270	0,330	0,160	0,830	0,200	0,500	0,180	0,220	0,200
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,060	0,055	0,068	0,053	0,055	0,052
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,096	0,080	0,256	0,096	0,080	0,068
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	3,1	3,4	3,0	3,3	3,5	2,8	2,8	3,2	2,6	2,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,5	3,7	3,4	4,5	9,1	3,6	3,9	3,9	3,2	3,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,8	4,3	4,6	3,8	4,2	3,2	3,2	3,5	3,1	2,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,9	4,8	4,8	4,8	9,6	4,2	4,7	4,2	3,7	3,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,128	0,150	0,155	0,081	0,081	0,093	0,106	0,068	0,063	0,065

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,160	0,190	0,170	0,180	0,170	0,210	0,170	0,100	0,130	0,090	
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,15	0,24	0,23	0,10	0,11	0,12	0,15	0,10	0,09	0,08	
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,20	0,50	0,37	0,20	0,19	0,22	0,24	0,21	0,17	0,11	
Base	Cloruri	mg/l	Media	14,0	13,8	13,5	12,1	12,1	12,1	13,3	12,1	10,2	10,6	
Base	Cloruri	mg/l	Max	15,0	17,0	17,8	19,8	15,0	14,9	17,2	14,7	13,0	12,3	
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	62,8	50,3	51,2	51,8	46,7	47,4	52,2	48,5	40,9	47,3	
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	67,0	62,0	59,1	55,2	55,2	52,5	60,4	54,4	46,0	52,0	
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	12,3	10,6	10,3	9,4	9,4	9,8	11,2	10,6	8,6	9,1	
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	13,0	16,8	13,2	15,6	12,9	12,1	14,4	12,6	11,5	10,2	
Base	Potassio	mg/l	Media	3,1	3,6	3,4	2,8	3,3	2,8	3,0	3,1	3,0	3,1	
Base	Potassio	mg/l	Max	3,6	4,0	4,3	3,6	4,0	3,4	4,1	3,5	3,6	3,5	
Base	Calcio	mg/l	Media	94,0	92,4	83,0	84,5	88,9	85,5	89,7	96,6	93,0	93,3	
Base	Calcio	mg/l	Max	99,0	104,4	90,9	96,4	103,9	94,8	102,6	101,2	103,4	100,6	
Base	Magnesio	mg/l	Media	24,5	21,8	20,9	22,6	21,8	22,0	23,1	23,9	22,7	23,7	
Base	Magnesio	mg/l	Max	26,0	24,2	23,7	25,9	26,2	24,4	24,6	24,8	25,8	25,3	
Base	Ioduro (I)	µg/l	Media	<LQ										
Base	Ioduro (I)	µg/l	Max											
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	213	2190	2873	330	777	522	1394	552	960	490	
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	300	6000	8000	370	3400	2700	8100	1200	4611	1421	
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	9148	4073	4863	1105	1208	1684	9309	3547	3362	1436	
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	26000	13000	9200	3700	5400	4900	78000	6700	9804	3255	
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	11700	5568									
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	33000	18000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	14000										
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	14000										
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	180				727	175					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	180				2700	180					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max					0,7				0,1		
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	9,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	0,7	<LQ	
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max					3,0			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	95,3	434,5	765,0	120,0							
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	125,0	1207,0	2525,0	120,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	14,0	42,8	37,0	20,0							
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	25,0	107,0	94,0	20,0							
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1	<LQ	<LQ	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max								0,8			
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	8,1	3,4	5,6	2,3	2,3	2,5	2,0	1,7	1,6	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max			25,0	6,0	15,0	3,0	12,0	4,0	4,1	2,9	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	1,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max					2,0			10,0	1,0	1,3	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,4	7,3	5,9	<LQ	4,2	4,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	6,0	17,0	16,0			10,0	9,0				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	8,0	13,8	9,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,0	<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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
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	<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	<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					<LQ		
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max											

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,08	0,06	0,09	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10	0,10	0,10							
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	<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	
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media				<LQ						
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	0,08	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media						<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	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max								0,02		
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media				<LQ		<LQ	<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	0,01	<LQ	0,01	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	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
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max			0,03	0,12	0,42		0,09	0,05		
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media						<LQ	<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	<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
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max				0,22	1,90		0,07		0,02	
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
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	<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	<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	0,1 Media			0,05	0,04	0,29	<LQ	0,05	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max			0,12	0,20	1,42		0,16	0,05		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	<LQ	0,76	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media						<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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ					
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/l	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
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Etion	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ					
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,01 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	0,01					
Insetticidi	Isodrin	µg/l	Max					0,04					
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	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	<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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media				<LQ	<LQ					
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			0,06	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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										
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	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				0,008	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max				0,020						
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				0,04	0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max				0,08	0,01					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/l	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	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media					0,21	0,15	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max					0,21	0,15				

Bacino: N006 Livenza

Comune: Gaiarine

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

2013	Livello 1
2014	Livello 1
2015	Livello 1

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
------	---------

EQB Diatomee

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	8,8	12,1	11,9	12,2	12,5	12,4	11,1	12,4	12,4	11,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	14,2	16,0	17,5	17,0	16,5	15,2	15,0	16,1	14,8	17,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91,8	86,0	94,0	100,6	107,8	102,5	94,5	96,5	111,0	101,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	95,0	98,0	98,8	107,0	146,0	114,0	101,0	102,0	126,0	105,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,4	9,3	10,2	10,6	11,5	11,0	10,1	10,4	11,8	10,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,3	10,9	11,3	11,8	14,5	12,2	11,2	11,1	12,7	12,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	92	86	94	101	108	103	95	97	94	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	95	98	99	107	146	114	101	102	94	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,4	9,3	10,2	10,6	11,5	11,0	10,1	10,4	10,7	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,3	10,9	11,3	11,8	14,5	12,2	11,2	11,1	10,7	
Base	pH	pH	Media	8,1	8,0	8,1	8,0	8,0	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1
Base	pH	pH	Max	8,1	8,1	8,1	8,2	8,1	8,1	8,1	8,2	8,1	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	348	351	361	337	334	326	317	328	314	337
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	360	368	410	376	377	333	343	359	340	352
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					258	245	252	258	244	240
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					317	266	275	295	275	250
Base	BOD5	mg/l	Media	2,4	2,2	2,5	1,9	2,6	1,4	1,4	1,4	1,7	1,3
Base	BOD5	mg/l	Max	4,3	4,0	4,2	2,4	5,6	2,0	2,4	1,5	2,4	2,7
Base	COD	mg/l	Media	6,3	6,9	7,9	8,4	5,8	<LQ	5,1	3,1	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	9,0	16,0	12,0	14,0	12,0		13,0	5,0		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	199	202	210	195	194	187	178	190	185	196
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	210	213	236	219	225	193	187	204	197	205
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	5,7	5,7	44,7	25,2	6,8	8,8	35,5	4,5	7,3	4,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	13,0	10,0	239,0	104,0	10,0	12,0	107,0	10,0	13,0	6,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,080	0,085	0,067	0,043	0,063	0,061	0,060	0,030	0,038	0,031
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,120	0,110	0,130	0,060	0,090	0,130	0,090	0,050	0,070	0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,020			0,020	0,018	0,013	0,016	0,014	0,010	0,010
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020			0,020	0,029	0,026	0,020	0,024	0,012	0,016
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,5	1,4	1,5	1,7	1,4	1,3	1,4	1,4	1,1	0,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,2	1,7	2,3	2,2	2,2	1,8	1,7	1,9	1,5	1,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,1	2,5	2,3	2,1	1,6	1,5	1,5	1,5	1,3	1,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	2,9	4,4	2,9	2,6	2,5	2,2	1,8	2,1	1,9	1,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,045	0,033	0,025	0,018	0,023	<LQ	0,053	0,023	<LQ	0,020
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,070	0,070	0,060	0,030	0,030		0,110	0,030		0,050
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,06	0,06	0,06	0,04	0,03	0,02	0,06	0,02	0,01	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,08	0,08	0,08	0,06	0,05	0,04	0,11	0,03	0,02	0,05
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,9	5,2	4,6	3,7	3,5	2,8	2,9	2,5	2,3	2,1
Base	Cloruri	mg/l	Max	6,0	7,2	8,2	4,4	5,1	3,3	2,9	3,3	3,5	2,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	33,0	31,4	41,1	27,5	30,7	33,3	23,8	26,7	28,5	40,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	52,0	54,4	58,2	35,0	46,5	47,8	40,5	44,4	40,1	52,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,6	3,5	3,5	2,9	2,9	2,5	2,3	2,3	2,3	2,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,7	4,2	5,0	3,7	3,5	3,0	2,6	2,5	2,7	2,7
Base	Potassio	mg/l	Media	1,1	1,7	1,2	1,1	1,2	0,9	0,8	0,9	0,9	0,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015									
Base	Potassio	mg/l	Max	1,4	4,2	1,5	1,2	1,9	1,1	1,4	1,1	1,0	0,8									
Base	Calcio	mg/l	Media	60,0	61,5	62,8	55,4	52,5	55,3	55,2	57,4	56,1	58,8									
Base	Calcio	mg/l	Max	64,0	64,0	71,7	58,6	73,2	58,5	56,6	62,7	59,5	60,4									
Base	Magnesio	mg/l	Media	11,8	11,9	12,9	11,6	11,2	11,9	9,6	11,2	11,0	12,1									
Base	Magnesio	mg/l	Max	14,0	13,3	14,0	12,2	12,5	13,2	11,2	12,4	12,8	13,1									
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Media	<LQ																		
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Max																			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015									
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	340	423	927	465	1133	525	3448	1058	125	100									
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	600	560	2800	480	2100	1400	13000	3700	164	150									
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1390	1200	737	2734	1483	873	3045	1905	512	514									
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	3100	1900	2000	9600	2300	2400	9900	5700	624	1187									
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	1968	1480																	
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	4700	2800																	
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	27500																		
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	42000																		
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	805				7250	530													
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	1300				21000	530													
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015									
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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max																			
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ					<LQ													
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max																			
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	<LQ	<LQ										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max							2,0												
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ																		
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max																			
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	70,8	47,7	52,2																
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	205,0	62,0	77,0																
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	4,7	8,3	4,1																
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	12,0	28,0	7,0																
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max																			
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ					<LQ													
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max																			
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max																			
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Media	<LQ																		
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Max																			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max																			
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ																		
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max																			
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	3,1	<LQ	8,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	6,0				27,0														
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ																		
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max																			
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	13,2	8,5	6,2	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	40,0	15,0	11,0																
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ					<LQ													
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max																			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015									
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	0,16															
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max					0,10														
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<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	0,5 Max																			
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,06	<LQ	<LQ	<LQ															
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10																		
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media					<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																			

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ						
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	<LQ						
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<LQ						
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
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	0,1 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	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media				<LQ			<LQ	<LQ		
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media			<LQ	<LQ	0,06	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max					0,008					
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,02					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				0,020	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	Max				0,020						
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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	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	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										

Bacino: N003 Brenta

Comune: Asolo

Località: La stazione è posta giusto a monte dell'abitato di Pagnano in comune di Asolo. Il fiume è nato poco distante tra le colline di Castelluccio e Monfumo. Qui viene misurato prima che entri in pianura.

LIMEco

2013	Livello 2
2014	Livello 3
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
2014	Buono
2015	Elevato

EQB Diatomee

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

EQB Macrofite

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 3
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,1	13,9	13,2	12,9	14,0	10,7	11,8	13,4	15,4	13,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	19,6	19,1	16,5	21,2	19,3	14,2	20,6	19,5	21,0	24,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	99,0	106,3	104,3	109,2	105,3	113,8	108,5	102,5	113,8	106,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	115,0	116,0	106,0	128,0	128,0	127,0	124,0	109,0	146,0	118,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,3	11,0	11,4	11,5	10,8	12,1	11,9	10,8	10,9	11,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,1	12,1	12,5	13,8	11,8	15,1	13,8	12,7	12,6	13,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	99	106	104	115	105	114	109	103		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	115	116	106	128	128	127	124	109		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,3	11,0	11,4	11,5	10,8	12,1	11,9	10,8		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,1	12,1	12,5	13,8	11,8	15,1	13,8	12,7		
Base	pH	pH	Media	8,2	8,1	8,3	8,3	8,3	8,3	8,2	8,2	8,3	8,2
Base	pH	pH	Max	8,3	8,3	8,4	8,5	8,4	8,4	8,2	8,4	8,3	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	611	649	625	592	584	568	613	579	529	575
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	640	660	655	641	611	597	662	607	548	616
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					489	477	528	504	467	505
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					531	502	554	514	480	534
Base	BOD5	mg/l	Media	3,1	1,8	1,7	2,3	1,9	2,0	3,0	1,8	2,3	1,6
Base	BOD5	mg/l	Max	8,0	2,4	2,1	4,0	3,0	3,8	4,9	2,8	3,7	2,3
Base	COD	mg/l	Media	9,1	8,8	7,9	6,4	4,5	4,0	6,2	4,7	9,1	3,2
Base	COD	mg/l	Max	16,0	10,0	14,0	8,0	8,0	5,8	6,9	7,9	13,0	5,4
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	358	377	363	346	347	326	347	331	319	349
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	375	379	377	371	363	333	361	345	331	378
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	11,8	6,8	8,3	2,0	15,8	5,3	3,8	14,5	9,3	2,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	38,0	17,0	15,0	2,0	34,0	9,0	9,0	45,0	14,0	4,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,085	0,264	0,274	0,054	0,093	0,106	0,346	0,039	0,100	0,043
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,140	0,530	0,770	0,120	0,190	0,170	1,230	0,080	0,220	0,070
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,080	0,070	0,037		0,028	0,091	0,076	0,032	0,046	0,028
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,170	0,110	0,040		0,055	0,200	0,150	0,048	0,090	0,040
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,2	4,8	4,3	5,2	4,9	3,9	3,3	3,6	2,7	2,7
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	4,6	5,2	6,2	5,9	7,6	4,7	4,1	4,3	3,6	3,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	5,0	6,2	5,3	6,3	5,3	4,3	4,1	3,7	3,2	2,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	6,3	8,0	7,0	7,3	8,0	4,9	5,2	4,3	3,8	3,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,098	0,185	0,088	0,085	0,088	0,125	0,183	0,053	0,063	0,053
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,130	0,360	0,130	0,130	0,260	0,170	0,270	0,120	0,070	0,100
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,12	0,20	0,11	0,10	0,11	0,14	0,21	0,08	0,10	0,06

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,16	0,36	0,14	0,16	0,27	0,20	0,28	0,21	0,14	0,12
Base	Cloruri	mg/l	Media	13,8	16,1	11,4	12,1	10,6	11,0	15,6	9,6	6,9	8,0
Base	Cloruri	mg/l	Max	17,0	19,3	15,3	16,9	13,6	14,4	18,5	14,8	10,4	9,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	28,8	31,1	32,6	24,1	24,2	21,8	24,6	23,7	18,5	23,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	38,0	36,0	47,5	28,3	29,5	23,1	27,9	33,2	19,4	28,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media				6,4				10,3	5,3	7,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max				6,4				10,3	6,1	8,7
Base	Potassio	mg/l	Media				4,4				9,1	3,2	2,7
Base	Potassio	mg/l	Max				4,4				9,1	4,0	3,2
Base	Calcio	mg/l	Media				88,5				96,8	94,8	101,3
Base	Calcio	mg/l	Max				88,5				96,8	99,5	111,0
Base	Magnesio	mg/l	Media				24,6				25,2	20,4	22,8
Base	Magnesio	mg/l	Max				24,6				25,2	23,4	25,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	1037	858	635	280	653	460	263	668	929	200
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1600	2100	1300	280	740	950	450	1200	2070	344
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	1385	790	745	525	1003	2568	1833	1635	5198	1185
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	2500	1100	1300	950	1400	6800	4200	3100	9208	1664
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	2030	1450								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	4200	1700								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	6700									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	6700									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	240			370	450					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	240			690	450					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	0,6	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max							1,0		1,0	
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	0,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max		0,3								
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media				<LQ						
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	1,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max		2,0								
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	<LQ	3,1	<LQ	<LQ	3,9	3,1	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		5,0			8,0	5,0				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	<LQ	6,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		11,0								
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<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	<LQ						
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media				<LQ						
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	<LQ						
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<LQ						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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					<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
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media				0,02					0,01	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max				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
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	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
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
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media				<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
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media				0,01					<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max				0,02						
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media				<LQ					<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insettici	Aldrin	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insettici	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insettici	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insettici	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media				<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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	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	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				<LQ					<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 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	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				0,009	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<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

Località: Il fiume Zero è un fiume di risorgiva che nasce poco distante dalla località Casacorba e dalle sorgenti del Sile. Questa stazione valle dell'abitato di Zero Branco, a metà del percorso complessivo del fiume.

LIMeco

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,5	12,4	13,9	13,4	15,7	13,6	14,1	13,1	15,1	16,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	23,0	20,0	25,0	18,8	19,8	19,1	22,3	20,0	20,3	24,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	94,8	93,1	98,0	100,3	113,0	99,6	102,7	102,6	90,0	109,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	110,6	100,5	124,0	117,5	126,5	103,9	108,6	109,0	100,3	122,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,8	10,1	9,6	9,5	10,6	10,0	10,6	9,4	8,9	11,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,3	12,5	12,0	11,5	12,4	11,0	11,6	11,8	10,9	13,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media			107	103	113	100	103	103		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max			124	118	127	104	109	109		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,8	10,1	9,6	9,5	10,6	10,0	10,6	10,7		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,3	12,5	12,0	11,5	12,4	11,0	11,6	12,9		
Base	pH	pH	Media	8,1	8,1	8,0	8,0	8,1	8,1	8,1	8,0	7,9	8,2
Base	pH	pH	Max	8,2	8,3	8,2	8,2	8,1	8,1	8,2	8,1	8,0	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	450	452	435	446	415	415	444	431	409	400
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	498	493	539	506	416	422	522	437	464	425
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					611	591	322	336	309	305
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					635	635	340	373	344	349
Base	BOD5	mg/l	Media	2,0	1,8	2,1	3,5	2,3	1,4	1,4	1,3	1,7	2,5
Base	BOD5	mg/l	Max	2,9	3,0	3,3	8,0	4,0	2,4	1,8	1,8	2,7	3,6
Base	COD	mg/l	Media	6,5	3,3	8,8	11,5	3,2	3,9	3,6	3,4	5,9	<1,0
Base	COD	mg/l	Max	10,0	7,0	17,0	41,0	4,0	8,0	7,0	6,0	10,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	249	242	249	253	231	247	244	247	251	235
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	266	266	285	300	234	264	280	264	292	256
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	25,8	14,3	37,2	35,8	25,7	28,6	17,5	47,8	42,3	9,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	86,0	39,0	99,0	114,0	35,0	49,0	31,0	125,0	55,0	23,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,088	0,089	0,232	0,956	0,080	0,105	0,068	0,095	0,093	0,080
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,170	0,160	0,870	3,570	0,090	0,130	0,080	0,130	0,130	0,100
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,081	0,146	0,166	0,054	0,073	0,042	0,045	0,031	0,029	0,031
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,234	0,305	0,400	0,058	0,157	0,080	0,075	0,046	0,048	0,050
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,3	2,1	2,3	2,7	2,0	2,2	2,0	2,5	2,3	1,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,9	2,6	4,2	3,0	2,1	2,9	2,3	3,0	2,8	1,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,2	2,9	3,2	4,3	3,2	3,1	2,5	3,1	3,1	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,1	3,6	5,4	6,8	3,4	3,6	2,6	3,7	3,8	2,7
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media	2,7	2,5	2,8	3,8	2,3	2,5	2,0	3,0	3,0	2,0
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max	3,4	3,0	4,6	6,8	2,5	3,0	2,1	3,7	3,7	2,5
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,102	0,100	0,111	0,234	0,079	0,044	0,090	0,058	0,066	0,071
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,275	0,190	0,230	0,932	0,104	0,048	0,196	0,076	0,122	0,130
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,14	0,12	0,18	0,42	0,10	0,10	0,12	0,09	0,13	0,08
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,36	0,21	0,52	2,28	0,11	0,11	0,25	0,12	0,19	0,13
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max	0,3	0,2	0,2	1,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	13,6	12,8	10,8	9,9	7,0	8,5	8,8	7,3	6,3	7,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Cloruri	mg/l	Max	25,1	27,4	17,3	13,0	7,3	10,3	13,0	8,0	7,0	10,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	45,3	45,9	42,7	41,0	42,0	44,1	48,8	41,5	37,3	41,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	52,0	63,6	58,1	47,2	44,5	57,5	61,0	51,0	44,0	47,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										7,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										11,0
Base	Potassio	mg/l	Media										1,9
Base	Potassio	mg/l	Max										2,6
Base	Calcio	mg/l	Media										60,6
Base	Calcio	mg/l	Max										62,8
Base	Magnesio	mg/l	Media										18,7
Base	Magnesio	mg/l	Max										20,9
Base	Fluoruri	mg/l	Media	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fluoruri	mg/l	Max	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Max										
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media			2800		425	378	463	333	1010	2138
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max			2800		500	800	1000	540	2420	4611
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	3138	3451	4250	9710	6480	1809	1750	3200	4766	2364
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	7400	8600	9500	90000	20000	3600	3400	5000	12997	4352
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media			1586							
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max			5600							
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo						Pres					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Alluminio disciolto (Al)	µg/l	Media	3,0	2,9	4,0	8,0	5,0	5,0	3,8	8,0	7,5	29,8
Metalli	Alluminio disciolto (Al)	µg/l	Max	5,0	5,0	7,0	32,0	9,0	7,0	5,0	14,0	15,0	60,0
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	<LQ						
Metalli	Argento disciolto (Ag)	µg/l	Max										
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	1,4	1,2	1,2	1,3	1,1	0,9	1,2	0,9	1,3	1,2
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max	2,1	2,0	1,8	1,9	1,5	1,6	2,4	1,5	2,1	2,3
Metalli	Berillio disciolto (Be)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						
Metalli	Berillio disciolto (Be)	µg/l	Max										
Metalli	Boro disciolto (B)	µg/l	Media	37,5	36,2	25,8	28,4	18,7	24,3	14,5	15,5	16,5	10,8
Metalli	Boro disciolto (B)	µg/l	Max	56,0	45,0	28,0	48,0	25,0	28,0	16,0	18,0	19,0	13,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1	<LQ	0,1	<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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	<LQ	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	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	<LQ	9,7	9,7	<LQ	7,3	9,1	39,8
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max					13,0	13,0		14,0	23,0	74,0
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	3,1	3,6	<LQ	11,3
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Max					3,5		7,1	11,2		25,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Molibdeno disciolto (Mo)	µg/l	Media	1,9	2,5	1,2	1,1	1,3	1,3	1,5	1,2	1,1	1,2
Metalli	Molibdeno disciolto (Mo)	µg/l	Max	2,6	6,6	1,3	1,3	1,3	1,4	2,2	1,4	1,2	1,2
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	1,7	1,9	1,6	1,7	0,9	0,7	0,7	1,2	1,1	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max	2,3	2,5	2,4	5,6	1,2	1,1	1,2	1,6	1,2	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media	1,3	1,0	1,4	1,4	1,3	1,5	1,5	0,6	1,4	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	2,0	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	0,8	0,7	0,8	0,9	0,7	1,5	0,6	<LQ	0,6	<LQ
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	5,5	6,0	4,8	5,5	5,7	5,7	11,0	3,5	3,5	5,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	8,0	9,0	7,0	11,0	10,0	7,0	21,0	5,0	5,0	10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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
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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,08	<LQ	<LQ	0,10	<LQ	0,10	<LQ	0,08	0,63	0,05
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10			0,20		0,20		0,15	1,15	0,11
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	<LQ	0,04
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										0,05
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media					<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
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media					<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
CAA	1,4 Diclorobenzene	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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<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
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media	<LQ	<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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,20	<LQ	0,02	0,13	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max						0,15		0,03	0,27	
SVOC	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
SVOC	ETBE	µg/l	0 Media										<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	0 Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4-D	µg/l	Max										
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	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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,06	0,05								
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,02	0,01	0,01	0,02	<LQ	0,01	0,01	0,01	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,08	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
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						<LQ	0,01	<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
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max							0,01			
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	0,01	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max									0,02	
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media						<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
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max									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
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max							0,01			
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,05	0,03	0,04	0,01	0,05	0,03	0,10	0,01	0,06	0,01
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,18	0,09	0,16	0,03	0,12	0,05	0,22	0,02	0,16	0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,01	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max							0,01		0,02	
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<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
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Nicosulfuron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Nicosulfuron	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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media							0,16	0,01	0,04	0,02
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max							0,64	0,02	0,14	0,06
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	0,1 Media	0,06	0,03	0,07	0,01	0,07	0,02	0,04	0,02	0,02	0,01
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,24	0,06	0,23	0,03	0,13	0,03	0,10	0,03	0,04	0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,02	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max		0,06			0,01		0,07	0,03		
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,17	0,09	0,11	<LQ	0,12	<LQ	0,37	<LQ	0,14	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	4-4' DDE	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	4-4' DDE	µg/l	Max										
Insetticidi	4-4' DDD	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	4-4' DDD	µg/l	Max										
Insetticidi	4-4' DDT	µg/l	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	4-4' DDT	µg/l	Max										
Insetticidi	2-4' DDT	µg/l	0,025 Media							<LQ	<LQ		
Insetticidi	2-4' 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
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
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clordano	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						
Insetticidi	Clordano	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<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	<LQ						
Insetticidi	Demeton-S-metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media					<LQ					<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media					<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
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media			<LQ	<LQ						<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media			<LQ	<LQ						<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Fenitrotion	µg/l	0,01 Media					<LQ					
Insetticidi	Fenitrotion	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	Lindano	µg/l	0,01 Media			<LQ	<LQ						<LQ
Insetticidi	Lindano	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					

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Ometoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Insetticidi	Parathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	0,01 Media					<LQ					
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	Max										
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<LQ
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Metalaxil	µg/l	0,1 Media								<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	<LQ	0,03	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,07	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media					<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<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	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	1 Media					<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
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,03 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	0,002 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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media										<LQ
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Vazzola

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

2013	Livello 2
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Sufficiente

Acido aminometilfosfonico: 0,4 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)

EQB Macroinvertebrati

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

Superamenti

2015	-
------	---

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

LIM

2013	Livello 3
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				16,8	14,5	10,7	13,3	14,9	15,0	15,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				20,5	19,0	10,7	20,7	21,2	18,9	23,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				102,3	98,8	103,3	99,0	94,3	101,3	101,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				107,0	117,0	115,0	108,0	109,0	118,0	105,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				9,7	10,2	10,2	9,9	9,7	10,2	10,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				10,6	11,8	11,2	12,9	12,1	11,5	12,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media				102	99	103	99	94	107	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max				107	117	115	108	109	107	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media				9,7	10,2	10,2	9,9	9,7	11,5	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max				10,6	11,8	11,2	12,9	12,1	11,5	
Base	pH	pH	Media				8,1	8,0	8,1	8,2	8,1	8,2	8,2
Base	pH	pH	Max				8,2	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				420	617	637	446	465	513	523
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				513	801	879	527	547	620	599
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					456	425	299	331	384	344
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					523	573	374	402	474	471
Base	BOD5	mg/l	Media				2,2	2,3	2,4	2,1	3,0	1,5	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max				2,7	3,9	3,5	4,7	7,2	2,5	2,3
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				290	500	389	278	295	333	336
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				45,8	6,0	7,3	190,5	14,8	15,0	8,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				165,0	9,0	15,0	722,0	26,0	30,0	15,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,143	0,163	0,090	0,128	0,253	0,083	0,108
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,390	0,230	0,150	0,270	0,880	0,110	0,160
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,034	0,034	0,033	0,040	0,038	0,046
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,054	0,059	0,043	0,076	0,069	0,065
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				1,8	3,1	3,1	2,1	1,8	1,9	1,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				2,4	4,2	5,3	2,8	2,6	2,6	2,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				3,6	3,6	3,5	2,5	2,4	2,3	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				7,7	4,3	5,5	3,5	2,9	3,0	3,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,111	0,060	0,105	0,135	0,053	0,091	0,105
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,215	0,090	0,160	0,170	0,100	0,270	0,220
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,13	0,07	0,11	0,15	0,07	0,12	0,12
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,22	0,11	0,16	0,19	0,13	0,33	0,22
Base	Cloruri	mg/l	Media				12,0	25,1	31,9	17,3	15,3	16,8	21,9
Base	Cloruri	mg/l	Max				18,2	50,8	57,9	25,3	18,1	24,1	25,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				45,1	46,9	61,2	50,1	46,5	36,3	54,9

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				60,9	70,7	75,9	69,1	61,4	46,9	64,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media				3,7				15,2	14,2	17,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max				3,7				15,2	18,7	22,0
Base	Potassio	mg/l	Media				5,1				3,3	3,3	3,6
Base	Potassio	mg/l	Max				5,1				3,3	4,3	4,6
Base	Calcio	mg/l	Media				48,2				66,8	79,0	77,6
Base	Calcio	mg/l	Max				48,2				66,8	94,8	95,9
Base	Magnesio	mg/l	Media				11,1				18,3	20,4	20,2
Base	Magnesio	mg/l	Max				11,1				18,3	23,4	23,4
Base	Ioduro (I)	µg/l	Media								<LQ		
Base	Ioduro (I)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media					643	223	4368	2306	347	321
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max					800	460	17000	8500	687	984
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				10735	1290	440	17065	1473	908	514
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				41000	2100	650	68000	4900	1300	933
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media				16671	1300					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max				66000	1300					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<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
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media				<LQ	1,3	4,3	<LQ	0,7	0,7	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max					2,0	10,0		1,2	1,3	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media				<LQ	<LQ	3,0	5,3	5,0	6,0	5,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max						6,0	9,0	7,8	9,0	10,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max								1,0		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				<LQ	5,1	4,0	3,3	3,7	<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
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max					10,0	17,0	14,0	13,0	25,0	16,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media				<LQ	0,14	0,20	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max					0,40	0,40				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media				<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
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media				<LQ	<LQ	0,10	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max						0,20				
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media					<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
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media					<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
CAA	1,4 Diclorobenzene	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	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<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
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,04	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,08	<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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media						<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
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	<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	0,01	<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
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
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						0,07	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max						0,07				
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	<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	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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				0,06	0,19	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max				0,20	0,70				0,02	
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
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	<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	<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	0,1 Media				0,05	0,16	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max				0,13	0,62				0,02	
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max									0,04	0,03
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media				<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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	<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	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media						<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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				<LQ	0,40	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ	0,006	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max					0,009					
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,01					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max					0,008					
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	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	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										
PFAS	Somma	ng/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media									<LQ	<LQ
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono	
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)

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				15,0	15,6	4,9	11,8	14,9	15,3	14,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				23,0	25,0	4,9	18,0	22,2	20,6	21,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				67,1	104,3	110,3	105,5	91,5	99,3	104,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				99,0	120,0	152,0	137,0	121,0	121,0	107,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				7,0	10,5	11,3	10,7	9,4	9,9	10,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				11,6	11,4	14,2	12,5	11,8	11,6	13,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media				80	104	110	106	92	107	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max				99	120	152	137	121	107	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media				7,0	10,5	11,3	10,7	9,4	11,6	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max				11,6	11,4	14,2	12,5	11,8	11,6	
Base	pH	pH	Media				7,9	8,1	8,2	8,2	8,1	8,0	8,1
Base	pH	pH	Max				8,1	8,4	8,5	9,0	8,6	8,3	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				622	504	444	411	463	472	482
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				749	650	590	525	629	617	582
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					383	325	286	359	388	333
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					475	454	353	507	516	457
Base	BOD5	mg/l	Media				6,2	2,7	3,3	3,2	2,9	2,5	2,7
Base	BOD5	mg/l	Max				15,5	5,6	4,8	4,9	4,1	4,1	5,6
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				360	337	302	253	350	356	315
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				12,5	7,8	5,0	20,8	10,8	10,0	12,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				25,0	12,0	7,1	53,0	18,0	20,0	22,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				5,968	0,370	0,221	1,646	0,293	0,250	0,518
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				12,400	0,810	0,780	6,050	0,910	0,670	1,340
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,072	0,032	0,049	0,054	0,062	0,095
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,122	0,091	0,105	0,074	0,106	0,173
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				1,5	1,8	1,1	3,3	1,7	2,2	2,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				4,4	2,6	3,2	4,8	3,5	2,9	2,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				8,4	2,9	1,7	4,9	2,3	3,0	2,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				14,7	4,2	4,2	10,8	4,5	4,0	4,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,638	0,113	0,280	0,450	0,218	0,105	0,195
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				1,380	0,210	0,410	1,260	0,460	0,150	0,290
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,84	0,14	0,31	0,51	0,28	0,14	0,25
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				1,60	0,29	0,43	1,26	0,62	0,19	0,38
Base	Cloruri	mg/l	Media				29,9	10,6	13,4	12,0	12,5	8,9	15,3
Base	Cloruri	mg/l	Max				51,7	16,1	21,6	22,0	17,4	12,3	22,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				55,9	35,4	39,1	37,7	34,6	21,4	43,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				109,0	41,6	43,5	61,9	41,7	28,5	56,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media				38,2				12,9	9,3	16,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max				38,2				12,9	11,2	24,5
Base	Potassio	mg/l	Media				6,0				8,5	2,7	3,0
Base	Potassio	mg/l	Max				6,0				8,5	3,1	4,6
Base	Calcio	mg/l	Media				74,3				71,6	79,2	72,9
Base	Calcio	mg/l	Max				74,3				71,6	104,2	92,7
Base	Magnesio	mg/l	Media				17,2				15,3	17,8	16,4
Base	Magnesio	mg/l	Max				17,2				15,3	23,7	20,2
Base	Ioduro (I)	µg/l	Media								<LQ		
Base	Ioduro (I)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				27895	423	245	2713	675	1768	679
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				55000	620	600	7500	1500	5794	1298
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				32818	1075	223	5863	2243	5731	1639
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				110000	2200	400	15000	4800	19863	5475
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media				14775	500					
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max				56000	500					
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				0,8	<LQ	0,6	0,6	0,8	<LQ	0,6
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
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max				0,2						
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,8	2,2
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max									1,6	5,4
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media				56,0						
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max				56,0						
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media				4,6	5,0	5,3	5,0	2,6	3,1	5,1
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max				13,0	11,0	6,0	11,0	5,0	3,8	7,3
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	1,5	<LQ	1,0	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max							3,0		2,0	1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media				<LQ	8,5	7,3	11,1	4,2	5,6	5,1
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max					11,0	9,0	21,0	6,3	15,0	6,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media				14,8	13,8	12,3	13,8	12,0	13,8	16,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max				39,0	20,0	18,0	34,0	19,0	24,0	22,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media				0,08	<LQ	0,23	0,46	<LQ	0,87	0,03

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max				0,20		0,70	1,70		3,40	0,05
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media				0,11	<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
CAA	Triclorometano	µg/l	Max				0,40						0,05
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media					<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
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media					<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
CAA	1,4 Diclorobenzene	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	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media					<LQ	<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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	2,4-D	µg/l	0,5 Media						<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
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	<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	<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
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
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media						0,09	0,02	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max						0,09	0,03			
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	<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	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max				0,01	1,30	0,13	0,70		0,03	0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media				<LQ		<LQ	0,09	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max							0,27			
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media				<LQ		<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	<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	<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	0,1 Media				0,02	0,28	0,04	0,26	<LQ	0,02	0,01
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max				0,06	1,00	0,10	1,00		0,06	0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media				0,02	0,01	0,02	0,01	<LQ	0,02	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max				0,02	0,02	0,04	0,02		0,03	
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media				<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Glifosate	µg/l	0,1 Media										0,49
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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media							<LQ		<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media						<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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				<LQ	0,74	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media				<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,01					
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media				<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max					0,007					
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media				<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	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	0,05 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 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	0,002 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media									0,33	<LQ
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max									0,60	

Bacino: R001 B.s. Laguna Di Venezia

Comune: San Biagio Di Callalta

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 4

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
2014	Elevato
2015	Buono

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media					16,5	14,7	15,5	16,0	16,1	16,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max					17,8	19,9	19,9	20,9	20,6	21,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media					90,5	102,8	93,5	97,3	89,8	108,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max					100,0	126,0	112,0	130,0	105,0	189,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media					9,1	10,2	8,9	9,6	9,0	10,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max					10,3	11,5	9,4	11,6	10,6	16,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media					91	103	94	97		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max					100	126	112	130		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media					9,1	10,2	8,9	9,6		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max					10,3	11,5	9,4	11,6		
Base	pH	pH	Media					7,8	8,0	7,9	8,0	7,8	7,9
Base	pH	pH	Max					8,0	8,2	8,0	8,3	7,9	8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media					469	459	455	480	443	457
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max					518	470	464	521	478	487
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					357	365	363	382	350	366
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					402	373	377	401	377	390
Base	BOD5	mg/l	Media					1,3	2,4	1,7	2,2	2,6	3,0
Base	BOD5	mg/l	Max					2,0	4,8	3,0	2,6	3,9	4,8
Base	COD	mg/l	Media					6,6	6,2	3,2	<1,0	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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max					303	268	270	293	272	281
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media					23,5	16,8	12,8	13,3	15,3	10,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max					72,0	26,0	34,0	15,0	34,0	22,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media					0,129	0,174	0,243	0,234	0,233	0,308
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max					0,280	0,360	0,570	0,510	0,300	0,530
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,089	0,108	0,082	0,119	0,120	0,120
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,173	0,170	0,122	0,186	0,197	0,230
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media					2,2	1,6	1,3	1,9	1,5	1,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max					3,3	1,8	1,5	2,7	1,8	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media					2,9	2,0	1,7	2,5	2,1	1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max					3,6	2,1	2,0	3,1	2,3	1,9
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
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max					0,090	0,090	0,110	0,070	0,080	0,100
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media					0,08	0,10	0,10	0,08	0,10	0,11
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max					0,12	0,12	0,13	0,09	0,13	0,13
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media								0,1	0,1	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Base	Cloruri	mg/l	Max					7,3	5,4	5,9	7,4	5,4	5,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media					43,0	39,9	42,3	43,8	38,0	40,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max					43,7	41,3	45,6	46,6	43,3	42,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								10,8	8,5	8,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								10,8	9,3	9,9
Base	Potassio	mg/l	Media								1,7	3,5	1,7
Base	Potassio	mg/l	Max								1,7	7,2	1,9
Base	Calcio	mg/l	Media								68,5	70,7	70,3
Base	Calcio	mg/l	Max								68,5	73,6	70,6
Base	Magnesio	mg/l	Media								19,9	19,8	20,0
Base	Magnesio	mg/l	Max								19,9	21,4	20,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media					530	412	678	307	1145	336
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max					930	810	1900	450	2382	624
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media					570	1095	1125	1308	2566	1251
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max					1300	1700	2100	3700	4106	1935
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo						Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media					<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
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media					6,5	4,9	<LQ	<LQ	4,0	<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
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<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	ETBE	µg/l	0 Media										<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	0 Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media									<LQ	<LQ
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: N003 Brenta

Comune: Castello Di Godego

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

2013	Livello 3
2014	Livello 2
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

LIM

2013	Livello 3
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								14,0	14,8	13,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								19,6	18,0	21,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								105,5	95,5	102,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								119,0	108,0	104,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								10,9	9,4	10,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								13,1	10,8	12,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media								106	93	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max								119	93	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media								10,9	9,7	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max								13,1	9,7	
Base	pH	pH	Media								8,4	8,4	8,4
Base	pH	pH	Max								8,6	8,7	8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								378	331	343
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								480	405	395
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								303	278	272
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								376	356	332
Base	BOD5	mg/l	Media								3,8	2,3	2,4
Base	BOD5	mg/l	Max								7,4	4,0	3,5
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								263	240	224
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								25,3	26,5	9,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								37,0	76,0	17,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,135	0,054	0,029
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,180	0,120	0,070
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,052	0,015	0,023
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,096	0,029	0,036
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								2,5	1,8	1,7
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								3,7	2,4	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								3,1	2,5	1,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								4,2	3,3	2,6
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
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,110	0,110	0,090
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,10	0,12	0,08
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,17	0,32	0,11
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
Base	Cloruri	mg/l	Max								19,3	8,1	11,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								15,3	11,4	14,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								18,8	13,1	18,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								5,9	6,4	7,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								5,9	8,0	10,1
Base	Potassio	mg/l	Media								1,3	1,6	1,5
Base	Potassio	mg/l	Max								1,3	2,2	1,8
Base	Calcio	mg/l	Media								46,1	55,3	56,2
Base	Calcio	mg/l	Max								46,1	71,0	64,7
Base	Magnesio	mg/l	Media								9,9	12,5	12,4
Base	Magnesio	mg/l	Max								9,9	16,0	15,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								1775	3253	745
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								3200	8850	1445
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								2138	7368	1292
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								3600	24196	1793
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Pres	Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media								1,0	1,2	1,4
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max								1,7	1,8	1,8
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	1,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										2,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	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								7,8	<LQ	9,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								16,0		16,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	0,03
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								<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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								0,06	0,09	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,10	0,19	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								0,06	0,07	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max								0,10	0,10	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	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
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
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
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	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
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media								<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
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
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insettici	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insettici	Dieldrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Dieldrin	µg/l	0 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Antracene	µg/l	0,4 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	0,1 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Naftalene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								<LQ	0,38	<LQ
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max									0,70	

Bacino: R002 Sile

Comune: San Biagio Di Callalta

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

EQB Macrofite

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								15,1	15,1	14,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								17,5	16,3	17,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								94,5	103,8	93,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								99,0	124,0	106,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								9,5	10,4	9,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								10,3	12,1	10,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media								95		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max								99		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media								9,5		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max								10,3		
Base	pH	pH	Media								7,9	8,0	7,9
Base	pH	pH	Max								8,0	8,1	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								514	487	480
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								521	530	483
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								365	355	334
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								370	377	342
Base	BOD5	mg/l	Media								2,8	1,8	4,0
Base	BOD5	mg/l	Max								5,7	3,7	8,3
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								295	268	270
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								14,0	5,0	6,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								26,0	9,0	16,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								0,215	0,145	0,148
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max								0,400	0,210	0,180
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,046	0,025	0,027
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,117	0,034	0,038
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								2,3	2,3	2,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								2,8	2,5	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								3,0	2,6	2,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								3,3	2,7	2,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								0,040	0,028	0,025
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max								0,050	0,030	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,07	0,06	0,04
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,11	0,09	0,05
Base	Cloruri	mg/l	Media								11,1	7,5	9,4
Base	Cloruri	mg/l	Max								21,4	10,8	10,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								49,1	51,3	56,6

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max								55,9	58,4	63,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								23,8	14,8	14,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								23,8	23,1	15,2
Base	Potassio	mg/l	Media								2,8	1,8	1,9
Base	Potassio	mg/l	Max								2,8	2,7	2,5
Base	Calcio	mg/l	Media								67,3	71,4	70,3
Base	Calcio	mg/l	Max								67,3	72,6	73,1
Base	Magnesio	mg/l	Media								19,6	20,7	20,5
Base	Magnesio	mg/l	Max								19,6	21,0	21,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								575	1543	1355
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								1000	2540	1640
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								8625	3533	11472
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								12000	4884	21430
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Ass	Ass	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media								1,4	1,1	0,8
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max								2,1	2,0	1,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media								1,6	1,3	1,8
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max								3,3	2,0	4,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media								<LQ	0,6	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,0	1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								3,7	<LQ	3,2
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max								7,3		5,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								9,5	6,3	9,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								15,0	10,0	15,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,04	<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
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	Esaclobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,5 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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media								<LQ	0,14	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max									0,44	
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								0,06	0,04	0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,10	0,05	0,07
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
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		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,1 Media								<LQ		
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media								<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,01 Media								<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media								<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media								<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media								<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media								<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media								<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media								<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media								<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media								<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media								<LQ		
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media								<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
--------	-----------	----	----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Antracene	µg/l	0,4 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	0,1 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Naftalene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								<LQ	0,20	0,08
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max									0,20	0,15

Bacino: R001 B.s. Laguna Di Venezia

Comune: Resana

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

Stato Chimico

2014	Buono
2015	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)

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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									15,8	15,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									22,9	24,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									76,0	83,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									89,0	89,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									7,5	8,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									8,5	10,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	pH	pH	Media									7,7	7,9
Base	pH	pH	Max									7,8	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									445	409
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									527	511
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									328	283
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									398	377
Base	BOD5	mg/l	Media									3,2	2,6
Base	BOD5	mg/l	Max									4,7	3,3
Base	COD	mg/l	Media									10,2	
Base	COD	mg/l	Max									14,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									240	236
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									305	296
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									33,8	29,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									91,0	46,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,373	0,200
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,550	0,450
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,076	0,049
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,090	0,100
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									2,8	1,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									4,0	3,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									3,3	2,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									4,5	3,7
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
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,170	0,110
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,19	0,09
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,27	0,14
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
Base	Cloruri	mg/l	Max									10,7	11,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									40,1	50,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									50,9	55,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									6,9	4,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									8,0	5,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Potassio	mg/l	Media									2,5	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max									4,0	1,8
Base	Calcio	mg/l	Media									74,1	61,3
Base	Calcio	mg/l	Max									83,7	64,9
Base	Magnesio	mg/l	Media									20,1	15,2
Base	Magnesio	mg/l	Max									23,2	16,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									2147	1325
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									4200	1652
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									10217	11534
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									25000	19863
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media									2,3	1,1
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max									2,9	2,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									0,6	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max									1,0	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									1,7	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max									3,9	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									0,8	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,6	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media									3,2	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max									5,1	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									6,5	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									11,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,05 Media									<LQ	<LQ
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media									0,21	0,10
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max									0,40	0,32
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media									<LQ	0,04
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										0,07
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media									0,05	0,03
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max									0,05	0,05
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media									<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									0,23	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,62	
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	ETBE	µg/l	0 Media										<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	0 Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Propizamide	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media										<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media										<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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media										<LQ

Bacino: N003 Brenta

Comune: Castalcucco

Località: Il torrente Muson di Castalcucco raccoglie le acque delle colline nel territorio di Castalcucco. 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

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Buono

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									15,1	13,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									19,5	23,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									102,5	110,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									111,0	127,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									10,2	11,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									11,4	12,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	pH	pH	Media									8,3	8,3
Base	pH	pH	Max									8,3	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									553	570
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									575	603
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Media									485	496
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Max									499	513
Base	BOD5	mg/l	Media									2,3	2,8
Base	BOD5	mg/l	Max									3,2	4,1
Base	COD	mg/l	Media									7,1	
Base	COD	mg/l	Max									9,0	
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Media									331	343
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Max									347	361
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									11,3	<10
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									30,0	
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Media									0,215	0,108
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Max									0,580	0,200
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Media									0,079	0,053
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Max									0,168	0,082
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Media									3,9	3,6
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Max									4,6	4,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									4,4	4,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									5,2	4,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Media									0,105	0,083
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Max									0,130	0,120
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,13	0,10
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,16	0,14
Base	Cloruri	mg/l	Media									8,2	8,9
Base	Cloruri	mg/l	Max									12,3	10,8
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Media									16,2	18,8
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max									17,3	22,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									6,1	8,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									7,0	9,8
Base	Potassio	mg/l	Media									3,1	2,7
Base	Potassio	mg/l	Max									4,0	3,3
Base	Calcio	mg/l	Media									100,9	104,0
Base	Calcio	mg/l	Max									104,5	109,7
Base	Magnesio	mg/l	Media									19,5	20,3
Base	Magnesio	mg/l	Max									22,0	22,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									1430	567
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									3840	1298
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									3779	2176

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									9208	4611
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									<LQ	0,6
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										1,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 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	Tricloroetilene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	Tricloroetilene	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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<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										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Fontanelle

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

Stato Chimico

2014 Buono
2015 Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014 Buono
2015 Buono

LIM

2014 Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									15,2	15,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									18,2	20,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									99,8	107,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									118,0	114,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									10,0	10,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									12,5	11,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media									118	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max									118	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media									12,5	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max									12,5	
Base	pH	pH	Media									8,1	8,2
Base	pH	pH	Max									8,3	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									546	583
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									635	638
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									449	473
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									528	526
Base	BOD5	mg/l	Media									1,7	2,7
Base	BOD5	mg/l	Max									2,8	5,9
Base	COD	mg/l	Media									3,9	
Base	COD	mg/l	Max									8,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									318	346
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									369	372
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									10,5	6,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									16,0	9,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,074	0,075
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,150	0,130
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,032	0,037
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,042	0,054
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									2,3	2,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									2,8	2,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									2,7	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									3,3	3,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									0,118	0,120
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,210	0,160
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,21	0,14
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,30	0,17
Base	Cloruri	mg/l	Media									10,3	12,7
Base	Cloruri	mg/l	Max									13,3	16,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									33,5	38,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									34,3	46,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									9,2	10,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									11,4	12,7
Base	Potassio	mg/l	Media									2,8	2,9
Base	Potassio	mg/l	Max									3,5	3,6
Base	Calcio	mg/l	Media									91,7	99,2
Base	Calcio	mg/l	Max									106,2	106,5
Base	Magnesio	mg/l	Media									21,6	24,2
Base	Magnesio	mg/l	Max									25,1	25,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									1005	442
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									2142	935
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									1938	1249
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									3654	3654
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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									0,1	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max									0,3	
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									1,3	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max									3,6	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									5,6	6,1
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max									8,5	12,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media									3,4	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max									6,0	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									11,5	6,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									24,0	10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media									<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media									0,21	0,03
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max									0,36	0,06
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									0,03	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,03	0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									0,05	<LQ
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media										<LQ

Bacino: N006 Livenza

Comune: Vazzola

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

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									15,3	15,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									17,9	19,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									99,3	99,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									115,0	110,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									9,9	9,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									12,0	11,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	pH	pH	Media									7,7	7,7
Base	pH	pH	Max									7,8	7,7
Base	Condutibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									660	648
Base	Condutibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									711	678
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Media									505	521
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Max									559	555
Base	BOD5	mg/l	Media									1,9	1,9
Base	BOD5	mg/l	Max									2,4	2,5
Base	COD	mg/l	Media									4,7	
Base	COD	mg/l	Max									7,0	
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Media									368	389
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Max									401	407
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									6,5	5,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									12,0	8,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Media									0,145	0,183
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Max									0,270	0,270
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Media									0,034	0,051
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Max									0,052	0,062
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Media									4,3	3,5
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Max									4,9	4,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									4,6	3,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									5,1	4,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Media									0,055	0,053
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Max									0,100	0,080
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,10	0,08
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,17	0,17
Base	Cloruri	mg/l	Media									18,5	12,5
Base	Cloruri	mg/l	Max									21,8	14,0
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Media									45,1	41,6
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max									48,2	47,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									17,0	10,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									20,2	11,4
Base	Potassio	mg/l	Media									3,3	2,9
Base	Potassio	mg/l	Max									3,8	3,3
Base	Calcio	mg/l	Media									105,4	111,5
Base	Calcio	mg/l	Max									114,6	118,7
Base	Magnesio	mg/l	Media									25,5	27,1
Base	Magnesio	mg/l	Max									27,8	28,6

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									2968	523
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									9804	908
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									6953	699

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									24196	945
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									2,8	1,7
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max									4,8	4,4
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									1,7	1,5
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max									3,8	2,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media									<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									11,0	6,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									15,0	11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media									<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media									0,11	0,14
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max									0,16	0,18
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	0,06
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,17
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										

Bacino: N007 Piave

Comune: San Biagio Di Callalta

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

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Buono

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									14,6	13,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									17,2	18,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									94,0	93,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									103,0	97,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									9,6	9,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									10,8	11,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	pH	pH	Media									7,9	7,8
Base	pH	pH	Max									8,0	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									431	414
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									446	431
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									328	313
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									343	335
Base	BOD5	mg/l	Media									2,7	1,8
Base	BOD5	mg/l	Max									3,7	2,6
Base	COD	mg/l	Media									3,4	<1,0
Base	COD	mg/l	Max									6,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									250	247
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									265	255
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									15,3	13,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									33,0	24,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,115	0,098
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,140	0,140
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,030	0,034
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,049	0,046
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									1,5	1,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									2,1	1,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									1,8	1,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									2,3	2,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									0,020	0,020
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,030	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,04	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,05	0,03
Base	Cloruri	mg/l	Media									3,9	3,5
Base	Cloruri	mg/l	Max									4,3	3,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									43,3	45,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									44,2	49,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									4,0	3,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									4,2	3,9
Base	Potassio	mg/l	Media									1,7	1,5
Base	Potassio	mg/l	Max									2,0	1,6
Base	Calcio	mg/l	Media									71,4	68,3
Base	Calcio	mg/l	Max									74,4	71,4
Base	Magnesio	mg/l	Media									17,5	17,8
Base	Magnesio	mg/l	Max									19,4	18,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									814	1013
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									860	1565

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									2504	6772
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									5475	9208
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media									<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									7,5	6,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									15,0	10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media									<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media									<LQ	0,03
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										0,05
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media									<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	Tricloroetilene	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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	0,06
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,10
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										

Bacino: R002 Sile

Comune: Silea

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

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	

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									15,3	14,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									19,0	19,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									89,8	93,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									98,0	104,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									9,0	9,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									9,4	9,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	pH	pH	Media									7,9	7,9
Base	pH	pH	Max									7,9	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									489	485
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									504	508
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									364	354
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									381	369
Base	BOD5	mg/l	Media									1,5	1,8
Base	BOD5	mg/l	Max									1,9	2,0
Base	COD	mg/l	Media									3,8	
Base	COD	mg/l	Max									7,8	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									280	276
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									290	287
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									12,8	17,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									17,0	28,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,185	0,193
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,240	0,240
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,034	0,051
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,063	0,089
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									3,6	3,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									3,8	4,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									4,0	3,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									4,2	4,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									0,045	0,073
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,060	0,100
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,07	0,09
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,10	0,13
Base	Cloruri	mg/l	Media									10,1	10,4
Base	Cloruri	mg/l	Max									10,9	11,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									39,4	40,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									42,1	41,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									9,1	9,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									9,5	9,8
Base	Potassio	mg/l	Media									1,7	1,6
Base	Potassio	mg/l	Max									2,0	1,7
Base	Calcio	mg/l	Media									71,1	70,5
Base	Calcio	mg/l	Max									73,9	72,3
Base	Magnesio	mg/l	Media									25,0	24,3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Magnesio	mg/l	Max									25,5	25,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									515	384
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									697	453
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									2272	2342
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									3255	3255
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media									1,0	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max									1,8	
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									0,1	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max									0,2	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									<LQ	2,5
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										7,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									0,6	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,0	
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media									0,34	0,40
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max									0,40	0,52
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,05
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	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	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										

Bacino: I017 Pianura Tra Livenza E Piave

Comune: Salgareda

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

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									17,5	15,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									23,7	22,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									99,5	84,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									121,0	90,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									9,6	8,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									11,2	10,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	pH	pH	Media									8,0	8,0
Base	pH	pH	Max									8,1	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									548	466
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									620	485
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Media									444	361
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Max									515	373
Base	BOD5	mg/l	Media									3,6	1,5
Base	BOD5	mg/l	Max									7,0	2,2
Base	COD	mg/l	Media									8,1	
Base	COD	mg/l	Max									14,0	
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Media									311	276
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Max									367	287
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									24,8	38,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									50,0	101,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Media									0,065	0,078
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Max									0,100	0,120
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Media									0,059	0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Max									0,087	0,097
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Media									1,9	1,2
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Max									2,3	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									2,4	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									3,0	1,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Media									0,038	0,023
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Max									0,060	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,06	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,09	0,05
Base	Cloruri	mg/l	Media									7,3	5,4
Base	Cloruri	mg/l	Max									8,4	6,9
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Media									44,1	46,0
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max									48,0	51,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									6,4	5,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									7,2	6,6
Base	Potassio	mg/l	Media									2,7	2,6
Base	Potassio	mg/l	Max									3,2	3,7
Base	Calcio	mg/l	Media									83,6	74,2
Base	Calcio	mg/l	Max									102,5	77,1
Base	Magnesio	mg/l	Media									24,8	22,1
Base	Magnesio	mg/l	Max									26,9	22,9

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									581	340
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									1445	697
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									963	752

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									2359	1187
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,1
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										0,1
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									<LQ	0,7
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										1,4
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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									0,04	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,09	0,06
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									0,15	<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										

Bacino: R002 Sile

Comune: Carbonera

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

Stato Chimico

2014 Buono
2015 Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014 Buono
2015 Buono

LIM

2014 Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									14,5	13,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									15,6	16,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									95,0	86,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									113,0	100,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									9,7	8,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									11,3	9,9

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	pH	pH	Media									7,8	7,7
Base	pH	pH	Max									7,8	7,8
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									487	492
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									513	510
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Media									375	368
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Max									400	386
Base	BOD5	mg/l	Media									1,2	2,1
Base	BOD5	mg/l	Max									1,5	3,7
Base	COD	mg/l	Media									<LQ	
Base	COD	mg/l	Max										
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Media									270	264
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Max									276	281
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									6,0	11,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									8,0	27,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Media									0,138	0,163
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Max									0,200	0,190
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Media									0,010	0,013
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Max									0,012	0,015
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Media									2,5	2,2
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Max									2,7	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									2,8	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									3,1	2,5
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Media									0,023	0,033
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Max									0,030	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,06	0,05
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,11	0,06
Base	Cloruri	mg/l	Media									5,7	8,4
Base	Cloruri	mg/l	Max									6,5	10,4
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Media									44,2	46,1
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max									44,7	47,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									13,0	16,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									19,7	23,4
Base	Potassio	mg/l	Media									1,4	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max									1,6	1,6
Base	Calcio	mg/l	Media									73,8	71,6
Base	Calcio	mg/l	Max									75,4	76,6
Base	Magnesio	mg/l	Media									20,9	20,7
Base	Magnesio	mg/l	Max									21,3	21,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									229	329
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									406	831
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									936	1134

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									1723	1723
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Ass	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									<LQ	0,7
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										1,3
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media									<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									<LQ	6,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										12,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max									0,19	
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media									<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 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	Tricloroetilene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	Tricloroetilene	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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									0,03	0,05
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,04	0,07
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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: N007 Piave

Comune: Pederobba

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

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	

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									11,5	11,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									13,2	21,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									87,8	96,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									94,0	114,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									9,6	10,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									9,8	11,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media										96
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max										96
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media										11,4
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max										11,4
Base	pH	pH	Media									7,9	8,0
Base	pH	pH	Max									7,9	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									290	308
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									312	342
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									245	242
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									269	258
Base	BOD5	mg/l	Media									1,3	1,9
Base	BOD5	mg/l	Max									3,4	2,3
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									186	200
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									6,6	5,7
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									14,0	9,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,090	0,093
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,110	0,170
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,012	0,012
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,024	0,024
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									0,9	0,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									1,0	1,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									1,2	1,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									1,5	1,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									0,018	0,027
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,030	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,02	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,04	0,04
Base	Cloruri	mg/l	Media									1,5	1,8
Base	Cloruri	mg/l	Max									1,8	2,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									16,2	25,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									31,2	46,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									1,5	1,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									1,9	2,6
Base	Potassio	mg/l	Media									0,6	0,6
Base	Potassio	mg/l	Max									0,9	0,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Calcio	mg/l	Media									53,2	49,5
Base	Calcio	mg/l	Max									59,1	58,8
Base	Magnesio	mg/l	Media									9,0	10,0
Base	Magnesio	mg/l	Max									11,4	13,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									155	93
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									453	111
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									463	226
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									1314	368
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									0,1	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max									0,2	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									<LQ	1,1
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										2,7
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media									<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 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	Tricloroetilene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	Tricloroetilene	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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									0,05	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,08	
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media									<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: I017 Pianura Tra Livenza E Piave

Comune: Chiarano

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

LIMeco

2014	Livello 4
2015	Livello 4

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Buono
2015	Buono

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									19,2	16,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									27,3	24,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									89,0	82,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									104,0	91,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									8,4	8,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									9,9	9,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	pH	pH	Media									7,7	7,8
Base	pH	pH	Max									7,8	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									618	572
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									689	593
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Media									494	419
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Max									588	438
Base	BOD5	mg/l	Media									2,9	2,7
Base	BOD5	mg/l	Max									4,8	4,4
Base	COD	mg/l	Media									8,7	
Base	COD	mg/l	Max									11,0	
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Media									352	313
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Max									393	327
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									24,0	47,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									40,0	70,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Media									0,528	0,445
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Max									0,730	0,680
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Media									0,159	0,144
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Max									0,329	0,248
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Media									2,3	2,4
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Max									3,0	3,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									3,2	3,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									3,8	3,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Media									0,408	0,458
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Max									0,630	0,840
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,57	0,56
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,82	0,98
Base	Cloruri	mg/l	Media									14,1	14,8
Base	Cloruri	mg/l	Max									18,0	18,2
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Media									43,2	51,4
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max									48,0	59,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									14,7	16,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									21,2	19,8
Base	Potassio	mg/l	Media									4,2	4,1
Base	Potassio	mg/l	Max									5,2	4,9
Base	Calcio	mg/l	Media									96,7	85,6
Base	Calcio	mg/l	Max									111,2	89,8
Base	Magnesio	mg/l	Media									25,8	24,0
Base	Magnesio	mg/l	Max									28,0	24,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									1422	869
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									2380	2005
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									5816	3171

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									14136	4611
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media									0,7	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max									1,2	
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									<LQ	0,7
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										1,3
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									2,9	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max									8,6	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									<LQ	0,9
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										1,4
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media									5,8	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max									9,5	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									16,8	6,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									52,0	11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 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									0,28	0,34
CAA	Triclorometano	µg/l	Max									0,59	1,20
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	0,03
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										0,07
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	0,05
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,12
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									<LQ	0,07
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: Mareno Di Piave

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

Stato Chimico

2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014	Elevato
2015	Buono

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									14,3	14,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									17,0	21,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									113,3	114,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									125,0	119,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									11,6	11,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									13,5	14,6

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media									123	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max									123	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media									13,5	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max									13,5	
Base	pH	pH	Media									8,3	8,4
Base	pH	pH	Max									8,4	8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									442	445
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									563	538
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media									372	325
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max									510	447
Base	BOD5	mg/l	Media									1,9	2,2
Base	BOD5	mg/l	Max									3,7	3,3
Base	COD	mg/l	Media									3,9	
Base	COD	mg/l	Max									8,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									260	262
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									334	318
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									8,0	6,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									11,0	10,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,213	0,120
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,620	0,230
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,028	0,023
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,055	0,035
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									1,4	0,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									1,8	1,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									1,7	1,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									2,2	2,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									0,035	0,025
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,060	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,04	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,08	0,04
Base	Cloruri	mg/l	Media									6,0	6,3
Base	Cloruri	mg/l	Max									8,0	9,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									26,8	50,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									38,9	58,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									5,2	5,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									6,0	7,5
Base	Potassio	mg/l	Media									1,7	1,6
Base	Potassio	mg/l	Max									2,5	2,1
Base	Calcio	mg/l	Media									74,6	72,0
Base	Calcio	mg/l	Max									98,2	87,1
Base	Magnesio	mg/l	Media									18,0	19,9
Base	Magnesio	mg/l	Max									21,7	24,3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media									2012	307
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max									6488	831
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media									5955	2656
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max									15531	8664
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media									<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media									<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media									3,4	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max									5,9	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									12,3	6,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									27,0	12,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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
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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media									<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,05
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media										0,40

Bacino: N007 Piave

Comune: Susegana

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

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

LIM

2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media								10,3	13,6	14,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max								10,3	17,6	18,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media								107,0	102,5	117,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max								107,0	107,0	139,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media								12,0	10,4	12,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max								12,0	10,6	13,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media								107	107	114
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max								107	107	114
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media								12,0	10,2	13,2
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max								12,0	10,2	13,2
Base	pH	pH	Media								8,4	8,2	8,3
Base	pH	pH	Max								8,4	8,3	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media								382	332	363
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max								382	361	379
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								275	258	277
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								275	274	292
Base	BOD5	mg/l	Media								2,0	1,6	1,2
Base	BOD5	mg/l	Max								2,0	2,5	2,0
Base	COD	mg/l	Media								<LQ	8,9	4,0
Base	COD	mg/l	Max									28,0	8,6
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media								210	192	216
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max								210	212	227
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media								25,0	207,5	5,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max								25,0	715,0	14,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media								<LQ	0,023	0,019
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,030	0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media								0,004	0,004	0,004
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max								0,004	0,006	0,004
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media								1,5	1,0	1,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max								1,5	1,2	1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media								1,7	1,4	1,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max								1,7	1,9	1,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media								0,03	0,04	<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max								0,03	0,14	
Base	Cloruri	mg/l	Media								4,7	2,1	3,2
Base	Cloruri	mg/l	Max								4,7	2,4	3,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media								41,5	31,8	35,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max								41,5	36,4	42,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									2,7	3,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									3,0	3,9
Base	Potassio	mg/l	Media									0,9	1,1
Base	Potassio	mg/l	Max									1,0	1,4
Base	Calcio	mg/l	Media									55,6	61,7
Base	Calcio	mg/l	Max									60,9	64,3
Base	Magnesio	mg/l	Media									12,9	15,0
Base	Magnesio	mg/l	Max									14,4	16,3
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Media								<LQ		
Base	Cloro residuo totale	mg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media								15	310	7
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max								15	738	10
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media								28	668	114
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max								28	1421	183
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo									Ass	Pres	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media								<LQ	<LQ	
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media								<LQ	<LQ	
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media								<LQ		
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media								<LQ	<LQ	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	0,1 Media								<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media								<LQ		
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Clorfeninfos	µg/l	0,1 Media								<LQ		
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media								<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media								<LQ		
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media								<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media								<LQ		
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media								<LQ		
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media								<LQ		
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media								<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media								<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media								<LQ		
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media								<LQ		
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media								<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media								<LQ		
IPA	Antracene	µg/l	0,4 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	0,1 Media								<LQ		
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media								<LQ		
IPA	Naftalene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media								<LQ		
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,05 Media								<LQ		
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media								<LQ		
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media								<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media								<LQ		
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 Media								<LQ		
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media								<LQ		
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/l	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	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	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	Media									<LQ	
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/l	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Media									<LQ	
PFAS	Somma	ng/l	Max										
PFAS	Somma (tranne PFOA e PFOS)	ng/l	Max										

Bacino: R001 B.s. Laguna Di Venezia

Comune: Breda Di Piave

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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										75,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										80,0
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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(HCO ₃) ₂)	mg/l	Media										362
Base	Alcalinità (Ca(HCO ₃) ₂)	mg/l	Max										375
Base	BOD5	mg/l	Media										1,0
Base	BOD5	mg/l	Max										1,6
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	mg/l	Media										271
Base	Durezza Totale (CaCO ₃)	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-NH ₄)	mg/l	Media										0,045
Base	Azoto ammoniacale (N-NH ₄)	mg/l	Max										0,110
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Media										0,009
Base	Azoto nitroso (N-NO ₂)	mg/l	Max										0,013
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	mg/l	Media										1,5
Base	Azoto nitrico (N-NO ₃)	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-PO ₄)	mg/l	Media										<0,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO ₄)	mg/l	Max										
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,02
Base	Cloruri	mg/l	Media										3,3
Base	Cloruri	mg/l	Max										3,7
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Media										39,6
Base	Solfati (SO ₄)	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media										<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media										<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media										<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media										<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	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: N003 Brenta

Comune: Loria

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
------	-----------

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										13,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										20,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										106,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										115,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										11,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										12,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	pH	pH	Media										8,4
Base	pH	pH	Max										8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										265
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										300
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media										216
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max										255
Base	BOD5	mg/l	Media										2,1
Base	BOD5	mg/l	Max										3,2
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										154
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										175
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										3,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										9,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,025
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,008
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										0,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										1,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										1,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										1,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										<1Q
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,03
Base	Cloruri	mg/l	Media										2,7
Base	Cloruri	mg/l	Max										3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										14,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										18,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										2,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										2,8
Base	Potassio	mg/l	Media										1,0
Base	Potassio	mg/l	Max										1,2
Base	Calcio	mg/l	Media										45,7
Base	Calcio	mg/l	Max										50,9
Base	Magnesio	mg/l	Media										9,7
Base	Magnesio	mg/l	Max										11,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media										994
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max										2005
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media										3031
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max										7701
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										1,9
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										2,1
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media										<1Q
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media										<1Q

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media										<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media										<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media										<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										6,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,5 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	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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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: N006 Livenza

Comune: Santa Lucia Di Piave

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

2013	Livello 1
2014	Livello 1
2015	Livello 1

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
2014	Buono
2015	Buono

EQB Macroinvertebrati

2013	Sufficiente
------	-------------

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,0	14,7	14,6					14,5	14,5	14,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,0	23,0	23,4					19,8	16,7	20,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	96,8	85,8	96,5					99,3	113,0	115,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	108,0	96,0	109,0					111,0	125,0	125,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,4	9,1	10,1					10,3	11,6	12,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	13,3	12,0	11,5					12,3	13,5	15,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	97	86	97					99	124	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	108	96	109					111	124	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,4	9,1	10,1					10,3	13,5	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	13,3	12,0	11,5					12,3	13,5	
Base	pH	pH	Media	8,2	8,4	8,2					8,4	8,3	8,4
Base	pH	pH	Max	8,3	8,7	8,3					8,5	8,4	8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	488	528	485					484	442	459
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	570	634	557					555	568	533
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media								409	387	371
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max								490	524	476
Base	BOD5	mg/l	Media	1,6	4,8	1,6					1,3	1,7	1,9
Base	BOD5	mg/l	Max	2,4	13,0	2,5					2,0	3,3	3,2
Base	COD	mg/l	Media	5,4	14,3	8,3					3,1	4,4	
Base	COD	mg/l	Max	7,0	28,0	13,0					5,0	10,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	271	310	293					273	264	277
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	310	373	344					324	338	323
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	27,0	26,0	29,3					8,8	8,0	<1,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	81,0	46,0	82,0					25,0	21,0	
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,329	0,116	0,101					0,019	0,079	0,036
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	1,100	0,200	0,230					0,030	0,270	0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,035	0,033	0,025					0,011	0,016	0,010
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,050	0,040					0,015	0,047	0,019
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,7	2,1	2,4					1,6	1,6	1,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,0	4,1	3,5					2,6	2,3	1,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,3	2,7	3,3					1,8	1,8	1,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	6,3	4,7	4,2					2,7	2,5	1,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,333	0,118	0,090					0,013	0,020	<1,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,680	0,190	0,160					0,020	0,030	
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,36	0,18	0,17					0,02	<1,0	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,68	0,31	0,27					0,03		0,02
Base	Cloruri	mg/l	Media	10,1	11,6	10,1					8,1	5,3	6,5
Base	Cloruri	mg/l	Max	14,0	17,1	12,0					10,4	7,2	9,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	55,3	33,5	25,1					30,3	21,4	33,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	70,0	53,8	44,7					48,4	43,5	58,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	12,0							7,9	4,1	4,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	12,0							7,9	4,7	5,9

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Potassio	mg/l	Media	2,3							2,1	1,6	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max	2,3							2,1	2,2	1,8
Base	Calcio	mg/l	Media	85,0							75,7	74,4	72,6
Base	Calcio	mg/l	Max	85,0							75,7	99,9	83,9
Base	Magnesio	mg/l	Media	24,0							28,1	18,9	23,1
Base	Magnesio	mg/l	Max	24,0							28,1	21,6	27,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	750	1123	1270					185	1278	106
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	1400	2200	3700					480	3654	222
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	4630	2050	1020					325	1068	140
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	9400	3900	1800					620	2753	211
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	5928	3000								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	12000	5700								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	11000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	11000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	22									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	22									
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Ass					Pres	Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media								<LQ	0,6	0,7
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max									1,0	1,4
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media								<LQ	4,4	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max									7,5	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media								<LQ	12,5	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									30,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media										0,75
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media								<LQ		
IPA	Naftalene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	DI(2etiltilftalato)	µg/l	1,3 Media								<LQ	<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: N007 Piave

Comune: Vidor

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

2013	Livello 1
2014	Livello 2
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato	
2014	Buono	
2015	Sufficiente	Acido aminometilfosfonico: 0,8 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2015	Sufficiente	Glifosate: 0,3 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)

EQB Macroinvertebrati

2013	Buono
------	-------

Superamenti

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2
2015	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,9	11,6	12,7	14,6	16,6	16,3	18,3	14,1	13,9	13,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	21,0	20,5	17,0	19,0	16,6	17,4	18,5	18,6	16,5	22,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	95,5	92,5	95,0	97,3	91,0	101,5	87,0	93,3	103,0	107,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	102,0	106,0	97,0	100,0	103,0	112,0	90,0	103,0	109,0	122,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,2	9,9	10,2	9,9	9,4	10,0	8,2	9,8	10,5	11,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,7	11,7	12,1	10,5	10,7	10,7	8,5	12,6	11,6	12,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	96	93	95	97	91	102	87	93		100
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	102	106	97	100	103	112	90	103		100
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,2	9,9	10,2	9,9	9,4	10,0	8,2	9,8		12,2
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,7	11,7	12,1	10,5	10,7	10,7	8,5	12,6		12,2
Base	pH	pH	Media	8,1	8,2	8,2	8,2	8,3	8,3	8,2	8,2	8,2	8,2
Base	pH	pH	Max	8,3	8,3	8,3	8,3	8,5	8,4	8,2	8,3	8,2	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	431	515	456	400	426	417	443	465	448	494
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	550	615	550	462	496	461	459	498	548	603
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					306	371	382	385	390	428
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					306	407	382	417	479	510
Base	BOD5	mg/l	Media	1,5	1,0	0,8	0,9	1,8	0,9	1,0	2,4	1,3	1,4
Base	BOD5	mg/l	Max	3,0	1,6	1,2	1,6	3,0	1,2	1,5	3,0	3,0	2,4
Base	COD	mg/l	Media	7,0	5,1	3,6	4,5	5,8	3,8	<LQ	6,6	4,1	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	9,0	7,0	7,0	6,0	9,0	5,1		11,0	6,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	250	306	275	227	249	237	262	267	264	293
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	330	380	330	265	291	269	268	281	331	358
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	8,3	4,8	4,0	10,0	8,5	<LQ	7,0	6,0	2,8	5,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	24,0	13,0	7,0	20,0	15,0		9,0	14,0	5,0	14,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,054	0,064	0,075	0,042	0,058	0,033	0,028	0,041	0,043	0,048
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,080	0,110	0,190	0,080	0,100	0,050	0,040	0,070	0,060	0,080
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,020	0,020	0,015	0,013	0,014	0,025	0,012	0,020	0,019	0,016
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,030	0,020	0,020	0,020	0,020	0,040	0,020	0,060	0,034	0,020
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,4	2,0	2,7	2,0	1,3	1,2	1,3	1,1	1,6	1,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,3	3,0	3,2	2,3	1,5	1,3	1,3	2,0	2,0	1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,6	2,7	3,2	2,3	1,5	1,6	1,5	1,4	1,8	1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,5	3,6	3,7	2,6	1,7	1,9	1,6	2,3	2,3	2,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,083	0,093	0,070	0,063	0,040	0,105	0,135	0,065	0,068	0,075
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,100	0,140	0,130	0,070	0,060	0,150	0,160	0,130	0,100	0,100
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,10	0,10	0,11	0,07	0,05	0,16	0,17	0,08	0,08	0,09
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,11	0,14	0,15	0,07	0,06	0,24	0,19	0,14	0,11	0,10

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Cloruri	mg/l	Media	7,5	8,6	5,4	5,0	6,1	5,8	8,3	6,0	4,6	7,1
Base	Cloruri	mg/l	Max	11,0	11,9	8,3	5,7	7,9	7,2	10,3	7,4	5,2	9,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	23,1	31,1	26,6	15,5	15,6	11,0	16,8	16,7	16,1	23,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	48,0	55,8	44,7	26,8	21,6	11,0	19,8	29,0	24,7	35,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,5							9,3	3,8	6,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	3,5							9,3	4,4	7,9
Base	Potassio	mg/l	Media	1,7							12,0	2,9	4,8
Base	Potassio	mg/l	Max	1,7							12,0	3,4	8,1
Base	Calcio	mg/l	Media	82,0							88,3	87,9	95,6
Base	Calcio	mg/l	Max	82,0							88,3	105,9	115,2
Base	Magnesio	mg/l	Media	7,5							11,3	10,8	13,1
Base	Magnesio	mg/l	Max	7,5							11,3	16,3	17,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media	2157	272	2205	550	1070	275	360	325	1249	444
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max	5600	450	5900	550	1900	290	430	670	3600	738
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media	2955	1910	3318	1217	2650	255	525	1560	1042	499
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max	5700	6000	8000	2400	5000	280	910	2800	2200	1354
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Media	4108	5215								
Biologia	Coliformi fecali (MF)	UFC/	Max	7200	19000								
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Media	22000									
Biologia	Coliformi totali (MF)	UFC/	Max	22000									
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media	22			215						
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max	22			280						
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media					<LQ	<LQ	2,0	1,5	<LQ	2,9
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max							3,0	2,8		8,5
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	1,4
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,2	3,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media					7,0	<LQ	4,8	4,5	4,2	3,5
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max					8,0		7,0	7,8	6,7	6,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	6,5	<LQ	6,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max								11,0		11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,5 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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media										<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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: N006 Livenza

Comune: Fontanelle

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
2014	Buono
2015	Elevato

LIM

2013	Livello 3
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				15,9	17,0	18,0	20,1	15,2	15,9	15,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				19,0	18,7	18,9	20,4	17,9	18,1	22,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				85,3	76,5	99,5	104,0	93,8	92,8	98,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				90,0	82,0	113,0	120,0	114,0	105,0	122,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				8,5	7,4	9,4	9,5	9,5	9,1	9,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				9,9	7,7	10,7	11,0	10,9	10,0	12,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media				85	77	100	104	94		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max				90	82	113	120	114		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media				8,5	7,4	9,4	9,5	9,5		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max				9,9	7,7	10,7	11,0	10,9		
Base	pH	pH	Media				7,8	7,7	7,9	8,0	7,8	7,8	8,0
Base	pH	pH	Max				7,9	7,8	8,0	8,1	7,9	7,8	8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				568	550	531	519	565	544	538
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				596	557	533	524	626	574	544
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					416	417	400	435	423	423
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					416	420	400	453	461	432
Base	BOD5	mg/l	Media				0,9	1,3	0,8	2,9	3,5	1,7	1,4
Base	BOD5	mg/l	Max				1,2	1,6	1,0	4,4	10,5	3,0	2,0
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				346	329	309	308	331	335	334
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				8,8	11,5	8,5	12,0	25,5	7,0	4,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				17,0	16,0	11,0	16,0	47,0	12,0	8,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,080	0,110	0,067	0,060	0,143	0,085	0,094
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,100	0,110	0,110	0,070	0,180	0,120	0,200
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,069	0,055	0,058	0,060	0,063	0,074	0,057
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,087	0,090	0,065	0,070	0,103	0,095	0,098
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				3,7	2,9	2,7	1,8	3,5	2,5	2,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				4,2	3,0	3,0	1,9	5,6	3,0	2,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				4,2	3,6	2,6	2,1	4,1	3,0	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				4,5	3,6	2,8	2,1	5,8	3,6	2,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,048	0,075	0,070	0,310	0,078	0,055	0,068
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,100	0,100	0,110	0,450	0,170	0,070	0,100
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,07	0,13	0,09	0,21	0,10	0,08	0,07
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,10	0,19	0,13	0,21	0,17	0,12	0,12
Base	Cloruri	mg/l	Media				8,5	8,0	6,8	7,5	7,9	6,4	6,6
Base	Cloruri	mg/l	Max				9,3	8,2	7,2	8,3	9,4	7,0	7,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				55,7	53,1	46,2	52,6	53,2	48,2	46,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				58,5	53,3	47,9	53,1	61,1	49,0	48,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media				5,0				5,9	5,5	6,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max				5,0				5,9	5,6	6,8
Base	Potassio	mg/l	Media				2,6				2,7	2,6	2,4
Base	Potassio	mg/l	Max				2,6				2,7	2,9	2,8
Base	Calcio	mg/l	Media				92,6				87,1	90,3	91,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Calcio	mg/l	Max				92,6				87,1	94,8	93,5
Base	Magnesio	mg/l	Media				24,3				23,1	23,2	24,0
Base	Magnesio	mg/l	Max				24,3				23,1	23,9	24,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				120	235	1523	159	499	235	643
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				120	260	3900	240	1200	288	2014
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				395	305	2473	140	478	626	253
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				980	340	6600	160	950	870	576
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media				383						
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max				640						
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media					<LQ	<LQ	4,5	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max							8,0			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,2	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max									5,1	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	7,0	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									13,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	0,03
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										0,05
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								0,06	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max								0,10		
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	0,04	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,10	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	0,06	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max									0,17	
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	ETBE	µg/l	0 Media										<LQ
SVOC	ETBE	µg/l	0 Max										
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Media									<LQ	<LQ
SVOC	Etilbenzene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	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
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
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
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	Pendimetalin	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
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	0,1 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Naftalene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								0,13	<LQ	0,08
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max								0,30		0,15

Bacino: N006 Livenza

Comune: Fontanelle

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
------	-----------

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media				15,5	16,3	18,4	19,3			14,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max				19,3	17,3	18,8	19,3			20,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media				106,9	96,0	133,0	121,0			120,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max				119,6	100,0	142,0	123,0			140,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media				10,7	9,5	12,4	11,2			12,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max				12,0	9,7	13,2	11,3			13,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media				107	96	133	121			
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max				120	100	142	123			
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media				10,7	9,5	12,4	11,2			
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max				12,0	9,7	13,2	11,3			
Base	pH	pH	Media				7,9	7,7	7,9	8,0			8,0
Base	pH	pH	Max				8,0	7,8	8,1	8,0			8,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media				576	533	519	547			590
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max				645	557	559	585			647
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					381	399	369			461
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					381	413	369			520
Base	BOD5	mg/l	Media				1,4	1,4	<LQ	2,3			1,2
Base	BOD5	mg/l	Max				2,1	1,5		3,3			2,2
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max				370	328	325	339			380
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media				8,3	6,0	13,0	3,0			5,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max				11,0	10,0	17,0	4,0			14,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media				0,073	0,135	0,073	0,093			0,090
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max				0,100	0,150	0,100	0,170			0,210
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media				0,060	0,046	0,076	0,070			0,066
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max				0,070	0,071	0,080	0,090			0,083
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media				4,2	3,2	2,8	3,4			3,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max				5,2	3,3	3,1	4,0			4,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media				4,7	3,9	3,2	2,8			3,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max				5,5	3,9	3,3	2,8			4,5
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media				0,033	0,045	0,035	0,050			0,023
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max				0,050	0,050	0,040	0,050			0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media				0,07	0,05	0,07	0,05			0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max				0,12	0,05	0,08	0,05			0,03
Base	Cloruri	mg/l	Media				9,4	7,5	6,9	8,3			7,0
Base	Cloruri	mg/l	Max				14,2	7,6	7,7	9,2			8,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media				59,5	55,3	52,1	57,7			52,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max				62,4	56,9	54,0	57,9			55,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media				5,0						5,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max				5,0						6,0
Base	Potassio	mg/l	Media				2,7						3,0
Base	Potassio	mg/l	Max				2,7						3,2
Base	Calcio	mg/l	Media				91,0						100,5
Base	Calcio	mg/l	Max				91,0						108,8
Base	Magnesio	mg/l	Media				24,5						24,7
Base	Magnesio	mg/l	Max				24,5						26,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media				200	525	522	235			399
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max				200	600	880	340			1091
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media				759	645	2777	160			377
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max				1700	910	6800	170			712
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Media				440						

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Streptococchi fecali	UFC/	Max				610						
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo					Pres	Pres	Pres	Pres			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media					<LQ	<LQ	2,0			<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max							3,0			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media					<LQ	3,8	<LQ			<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max						5,0				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	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	0,1 Media										0,09
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										0,34
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	0,005 Media										<LQ
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media										<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media										<LQ

Bacino: R002 Sile

Comune: Istrana

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
------	-----------

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										13,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										20,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										103,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										118,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										10,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										12,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	pH	pH	Media										8,3
Base	pH	pH	Max										8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										380
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										389
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media										248
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max										260
Base	BOD5	mg/l	Media										1,6
Base	BOD5	mg/l	Max										2,9
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										208
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										218
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										14,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										28,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,025
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,013
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										0,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										1,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										1,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										1,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,040
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,050
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,05
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,06
Base	Cloruri	mg/l	Media										5,3
Base	Cloruri	mg/l	Max										6,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										55,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										64,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										5,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										6,4
Base	Potassio	mg/l	Media										1,1
Base	Potassio	mg/l	Max										1,2
Base	Calcio	mg/l	Media										59,5
Base	Calcio	mg/l	Max										62,0
Base	Magnesio	mg/l	Media										14,4
Base	Magnesio	mg/l	Max										15,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media										697
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max										1652
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media										630
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max										959
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media										<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media										<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media										<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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										0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										0,03
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	0,1 Media										0,01
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media										<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media										<LQ

Bacino: R002 Sile

Comune: Casale Sul Sile

Località: Il Bigonzo nasce in località Settecomuni e scorre verso est per confluire nel Sile nei pressi di Casale sul Sile. La stazione è ubicata a Casale sul Sile, a poca distanza dalla confluenza. Bigonzo, Dosson e Serva sono gli unici tre affluenti di destra idrografica del fiume Sile.

LIMeco

2013	Livello 4
2014	Livello 4
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono	
2014	Mancato Conseguitamento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,1 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2015	Buono	

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono	
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)

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

2013	Livello 3
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media					17,3		18,3	16,0	17,6	16,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max					17,3		18,7	23,0	23,5	22,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media					53,5	92,0	75,5	83,3	91,5	91,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max					82,0	113,0	100,0	92,0	104,0	108,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media					5,3	8,6	7,2	8,3	8,9	9,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max					8,1	10,5	9,5	9,9	9,8	11,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media					82	92	76	83		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max					82	113	100	92		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media					8,1	8,6	7,2	8,3		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max					8,1	10,5	9,5	9,9		
Base	pH	pH	Media					7,8	7,8	7,8	7,9	7,9	8,0
Base	pH	pH	Max					7,9	8,0	7,9	8,0	8,0	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media					516	394	482	512	500	468
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max					558	482	507	582	571	516
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					385		316	380	370	330
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					385		316	437	441	363
Base	BOD5	mg/l	Media					<1,0	2,3	3,6	3,0	2,4	2,9
Base	BOD5	mg/l	Max						2,3	3,6	3,9	3,5	4,9
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max					302	259	288	307	306	253
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media					6,5	44,0	22,5	54,3	46,0	27,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max					11,0	78,0	36,0	96,0	91,0	42,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media					0,400	0,415	0,415	0,298	0,258	0,310
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max					0,660	0,550	0,720	0,410	0,380	0,510
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,144	0,030	0,080	0,078	0,071	0,055
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,207	0,040	0,100	0,099	0,096	0,104
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media					3,4	0,6	0,4	1,8	1,6	1,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max					6,4	0,9	0,4	2,3	1,7	1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media					4,8	1,6	1,1	2,3	2,0	1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max					8,5	2,5	1,2	2,6	2,5	2,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media					0,120	0,200	0,150	0,093	0,080	0,178
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max					0,130	0,240	0,200	0,160	0,120	0,220
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media					0,17	0,33	0,20	0,15	0,15	0,21
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max					0,19	0,47	0,25	0,32	0,22	0,28
Base	Cloruri	mg/l	Media					41,4	37,5	45,0	31,3	29,8	32,5
Base	Cloruri	mg/l	Max					50,6	49,5	45,3	33,6	32,6	34,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media					14,1	7,1	7,4	18,1	16,6	14,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max					22,2	8,8	8,0	26,6	21,8	17,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								24,2	21,5	23,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								24,2	23,4	24,6
Base	Potassio	mg/l	Media								3,3	2,9	2,8
Base	Potassio	mg/l	Max								3,3	3,4	2,9
Base	Calcio	mg/l	Media								45,2	58,6	48,0
Base	Calcio	mg/l	Max								45,2	77,4	58,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								23,1	25,7	23,6
Base	Magnesio	mg/l	Max								23,1	27,3	26,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media					2750	18810	1930	1825	1359	919
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max					4800	37000	3500	2000	1900	1298
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media					5195	15650	5175	8975	8290	5964
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max					9500	28000	9600	15000	14136	10462
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo						Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media					2,5	2,5	2,5	4,5	5,3	4,5
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max					3,0	3,0	3,0	6,5	8,4	7,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media					<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				
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media					<LQ	<LQ	1,5	<LQ	1,0	0,8
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max							2,0		2,3	1,5
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media					0,6	<LQ	0,2	0,0	0,1	0,0
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max					1,0		0,2	0,0	0,1	0,0
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media						0,5	0,5			
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max						0,5	0,5			
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media					<LQ	<LQ	<LQ	1,3	2,2	2,6
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max								2,3	5,7	4,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,9	0,8	0,7
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max								1,9	1,5	1,1
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media					3,8	6,3	<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
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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								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
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
CAA	Diclorometano	µg/l	Max								0,10		
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								0,06	0,05	0,04
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max								0,10	0,11	0,07
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	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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								0,06	<LQ	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max								0,10		
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								0,16	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max								0,40		
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media								0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max								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	<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	Mecoprop	µg/l	0,5 Media									<LQ	
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media								0,02	<LQ	0,03
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max								0,02		0,09
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
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media								0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max								0,02		
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media								0,02	<LQ	0,03
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max								0,04		0,10
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media								0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 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	Max										
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media								<LQ	<LQ	
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max										
IPA	Crisene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max										
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media								0,038		<LQ
IPA	Naftalene	µg/l	Max								0,050		
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	0,03 Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media								<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								<LQ	<LQ	
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max										

Bacino: R002 Sile

Comune: Povegliano

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

2013	Livello 2
2014	Livello 3
2015	Livello 2

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
2014	Buono
2015	Buono

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media					16,1	17,6	20,8	16,5	14,0	13,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max					16,1	18,9	21,7	24,0	16,0	19,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media					86,0	101,0	94,0	101,3	107,2	103,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max					107,0	107,0	97,0	105,0	120,0	114,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media					8,3	9,6	8,4	10,1	11,1	11,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max					10,3	9,9	8,5	12,6	12,5	13,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media					107	101	94	101		
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max					107	107	97	105		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media					10,3	9,6	8,4	10,1		
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max					10,3	9,9	8,5	12,6		
Base	pH	pH	Media					8,3	8,3	8,2	8,3	8,3	8,2
Base	pH	pH	Max					8,3	8,4	8,2	8,4	8,4	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media					415	384	460	464	435	494
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max					458	417	505	508	566	544
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					193	243	266	271	288	250
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					193	249	295	310	318	272
Base	BOD5	mg/l	Media					2,2	0,9	0,8	3,1	1,2	2,8
Base	BOD5	mg/l	Max					2,2	1,2	1,1	4,4	1,5	4,2
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max					221	197	238	225	233	228
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media					4,5	44,0	14,5	27,8	12,5	17,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max					7,0	53,0	15,0	52,0	17,0	44,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media					0,080	0,045	0,045	0,043	0,026	0,033
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max					0,110	0,050	0,050	0,050	0,030	0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,021	0,010	0,025	0,053	0,012	0,011
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,030	0,010	0,030	0,179	0,016	0,014
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media					1,8	1,4	2,2	2,2	2,5	1,7
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max					2,2	1,7	2,2	2,6	2,8	1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media					1,8	1,7	2,4	2,6	2,7	1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max					1,8	1,9	2,4	3,0	3,0	2,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media					0,250	0,220	0,285	0,123	0,215	0,205
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max					0,450	0,250	0,330	0,170	0,410	0,250
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media					0,26	0,30	0,32	0,13	0,26	0,23
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max					0,47	0,36	0,37	0,19	0,50	0,27
Base	Cloruri	mg/l	Media					20,2	21,1	31,8	28,0	22,6	33,7
Base	Cloruri	mg/l	Max					28,6	32,2	40,2	37,5	49,2	44,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media					45,2	36,8	48,8	43,1	32,0	58,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max					62,5	40,0	51,6	63,4	52,7	64,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								31,0	19,5	28,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								31,0	39,8	40,5
Base	Potassio	mg/l	Media								3,4	2,5	2,8
Base	Potassio	mg/l	Max								3,4	4,1	3,1
Base	Calcio	mg/l	Media								63,1	64,4	63,6

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Calcio	mg/l	Max								63,1	72,5	66,3
Base	Magnesio	mg/l	Media								15,5	12,0	15,2
Base	Magnesio	mg/l	Max								15,5	15,7	15,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media					670	1245	2300	2765	1497	1135
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max					720	1500	2600	7100	2900	1624
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media					1700	3150	5055	6475	3589	1933
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max					2000	5100	9300	14000	7900	2613
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo						Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media					<LQ	<LQ	1,5	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max							2,0			
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max									2,0	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media					<LQ	6,0	<LQ	3,1	<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
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max					14,0	14,0	14,0	12,0	17,0	12,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	0,05
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										0,09
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								0,13	0,05	0,05
CAA	Triclorometano	µg/l	Max								0,30	0,08	0,06
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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	0,09	0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,19	0,06
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	0,13	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max									0,38	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								0,13	0,18	0,09
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max								0,36	0,30	0,17

Bacino: R002 Sile

Comune: Treviso

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
------	-----------

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media					17,2		19,4			15,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max					17,2		19,5			23,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media					60,0	78,0	81,0			113,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max					89,0	91,0	103,0			191,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media					6,0	7,4	7,5			11,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max					8,9	8,5	9,6			16,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media					89	78	81			
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max					89	91	103			
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media					8,9	7,4	7,5			
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max					8,9	8,5	9,6			
Base	pH	pH	Media					7,8	7,9	7,9			8,2
Base	pH	pH	Max					7,9	8,0	8,0			8,7
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media					406	409	462			464
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max					412	453	480			499
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					243		360			388
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					243		373			412
Base	BOD5	mg/l	Media					2,1	1,5	2,7			1,8
Base	BOD5	mg/l	Max					2,1	1,5	4,2			2,0
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max					238	265	278			283
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media					<LQ	50,0	13,3			23,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max						87,0	26,0			43,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media					0,405	0,260	0,117			0,113
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max					0,630	0,460	0,140			0,260
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,134	0,040	0,062			0,044
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,218	0,060	0,085			0,057
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media					4,5	1,0	1,3			1,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max					7,7	1,3	2,0			1,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media					4,9	2,2	1,7			1,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max					8,3	3,3	2,6			1,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media					0,140	0,215	0,103			0,058
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max					0,170	0,300	0,130			0,110
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media					0,22	0,40	0,14			0,07
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max					0,31	0,63	0,17			0,12
Base	Cloruri	mg/l	Media					11,9	16,2	16,1			18,2
Base	Cloruri	mg/l	Max					13,5	17,1	17,6			19,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media					14,7	9,3	20,1			10,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max					19,6	10,2	30,1			14,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										9,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										9,8
Base	Potassio	mg/l	Media										1,6
Base	Potassio	mg/l	Max										1,7
Base	Calcio	mg/l	Media										55,3
Base	Calcio	mg/l	Max										62,1
Base	Magnesio	mg/l	Media										29,4
Base	Magnesio	mg/l	Max										30,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media					4900	21705	1635			716
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max					8400	43000	2800			945
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media					4315	16900	3395			3379
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max					7800	32000	6100			5794
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo						Pres	Pres	Pres			Ass

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media					3,5	4,5	4,3			3,9
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max					4,0	5,0	5,0			7,0
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
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media					<LQ	<LQ	2,3			0,6
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	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	0,03 Media					<LQ	<LQ	<LQ			<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media						<LQ	<LQ			
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media					<LQ	10,5	79,0			<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max						16,0	220,0			
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Media							127,0			
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Max							240,0			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ			0,9
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										2,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media					4,3	4,3	<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
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetiltributillastina	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Desetiltributillastina	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										0,08
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										0,28
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media										0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										0,04
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media										0,02
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										0,03
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media										0,01
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media										<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media										<LQ

LIMeco

2013	Livello 4
2014	Livello 3
2015	Livello 3

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono

LIM

2013	Livello 3
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media					16,6	17,7	20,3	14,8	15,6	13,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max					16,6	17,7	20,3	21,0	20,5	24,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media					81,5	102,5	94,0	103,8	94,8	102,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max					103,0	104,0	105,0	127,0	107,0	107,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media					8,0	9,8	8,3	10,7	9,2	10,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max					10,2	9,9	9,1	14,2	10,6	12,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media					103	103	94	104	91	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max					103	104	105	127	91	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media					10,2	9,8	8,3	10,7	9,5	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max					10,2	9,9	9,1	14,2	9,5	
Base	pH	pH	Media					8,4	8,4	8,4	8,4	8,3	8,4
Base	pH	pH	Max					8,5	8,4	8,5	8,7	8,4	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media					592	560	551	548	489	530
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max					601	564	568	568	543	585
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Media					450	469	448	468	416	446
Base	Alcalinità (Ca(HCO3)2)	mg/l	Max					450	486	460	502	478	516
Base	BOD5	mg/l	Media					2,3	1,9	1,7	1,9	2,5	3,1
Base	BOD5	mg/l	Max					2,3	1,9	2,0	3,8	3,8	5,8
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max					360	330	329	340	333	342
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media					3,5	14,5	18,5	12,3	15,0	2,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max					5,0	21,0	35,0	17,0	31,0	4,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media					0,200	0,180	0,300	0,253	0,100	0,160
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max					0,230	0,200	0,360	0,340	0,140	0,250
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,039	0,115	0,285	0,106	0,076	0,090
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,057	0,140	0,310	0,177	0,134	0,150
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media					5,3	4,5	4,3	4,7	3,3	3,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max					5,6	4,7	4,3	5,4	4,9	3,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media					6,8	4,7	5,4	5,1	3,9	3,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max					7,6	5,0	5,5	6,0	5,2	4,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media					0,185	0,115	0,300	0,115	0,100	0,123
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max					0,300	0,130	0,340	0,220	0,140	0,290
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media					0,21	0,16	0,37	0,17	0,14	0,14
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max					0,32	0,19	0,37	0,39	0,21	0,29
Base	Cloruri	mg/l	Media					12,7	10,7	17,1	10,5	7,5	9,0
Base	Cloruri	mg/l	Max					15,7	10,8	20,3	13,0	9,1	11,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media					22,3	21,2	21,4	23,5	21,2	24,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max					22,8	23,8	23,8	32,9	27,9	29,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media								10,5	6,8	8,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max								10,5	8,4	10,7
Base	Potassio	mg/l	Media								5,3	3,2	2,7
Base	Potassio	mg/l	Max								5,3	3,6	3,4
Base	Calcio	mg/l	Media								80,1	81,1	87,3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Base	Calcio	mg/l	Max								80,1	95,0	99,5
Base	Magnesio	mg/l	Media								22,1	22,4	23,9
Base	Magnesio	mg/l	Max								22,1	26,6	25,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Biologia	Enterococchi	MPN/	Media					1660	1500	735	1865	2429	637
Biologia	Enterococchi	MPN/	Max					2800	1800	860	3700	8310	782
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Media					12600	8000	4500	5875	7509	3828
Biologia	Escherichia coli (MPN)	MPN/	Max					24000	8800	4500	13000	19863	8664
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo						Pres	Pres	Ass	Ass	Pres	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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 disciolto (Cr)	µg/l	7 Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,8	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max								1,0		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media					<LQ	9,0	<LQ	<LQ	<LQ	3,4
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
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max						12,0				11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
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	0,5 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	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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	1 Media										<LQ
CAA	3-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media								<LQ	0,04	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,05	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media								0,03	0,01	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max								0,04	0,02	
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								0,03	0,01	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max								0,05	0,02	
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
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	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
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media								0,02	<LQ	0,02
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max								0,04		0,03
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media								<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
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
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insettici	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insettici	Dieldrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insettici	Dimetoato	µg/l	0,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Dimetoato	µg/l	Max										
Insettici	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Endosulfan solfato	µg/l	Max										
Insettici	Endosulfano (alfa)	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Insetticidi	Endosulfano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	0,005 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/l	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
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	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Antracene	µg/l	0,4 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	0,1 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Naftalene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)antracene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,05 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	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	0,03 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media								<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	4(para)-Nonilfenolo	µg/l	2 Max										
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Altri	Para-terz-ottilfenolo	µg/l	Max										
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	1,3 Media								0,63	0,18	0,09
Altri	Di(2etilesilftalato)	µg/l	Max								0,65	0,30	0,20