

RAPPORTO SULLA QUALITÀ DELLE ACQUE IN PROVINCIA DI TREVISO



ANNO 2014

Allegato 2: Risultati del monitoraggio dei corsi d'acqua

ARPAV Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto

Dipartimento Provinciale di Treviso

Loris Tomiato

Servizio Stato dell'Ambiente

Maria Rosa

Dipartimento Regionale Laboratori

Francesca Daprà

Servizio Laboratorio di Venezia

Marina Raris

Alfredo Mussato

Franco Rigoli

Francesca Zanon

Attività di campionamento

Servizio Stato dell'Ambiente

Analisi di laboratorio

Servizio Laboratorio di Venezia

Provincia di Treviso

Simone Busoni

Redazione

Maria Rosa

Alessandro Pozzobon

2015, 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 754 a Falzè di Sernaglia della Battaglia

Allegato 2: Risultati del monitoraggio dei corsi d'acqua

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

2012	Livello 1
2013	Livello 1
2014	Livello 1

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Elevato
2013	Elevato

LIM

2012	Livello 1
2013	Livello 1
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	9,5	9,0	9,9	11,3	10,4	11,4	10,2	10,0	9,9	11,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,5	18,8	16,9	18,0	17,2	15,8	15,0	14,1	14,2	15,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	101,3	97,0	94,5	95,0	95,8	97,5	101,0	94,0	95,8	111,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	113,0	104,0	99,0	98,0	100,0	102,0	109,0	99,0	101,0	119,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,7	11,4	10,8	10,5	10,6	10,8	11,1	10,3	10,8	12,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	13,3	12,5	11,8	12,0	12,8	12,6	12,7	11,2	13,4	13,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	101	97	95	95	96	98	101	94	96	110
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	113	104	99	98	100	102	109	99	101	116
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	11,7	11,4	10,8	10,5	10,6	10,8	11,1	10,3	10,8	12,1
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	13,3	12,5	11,8	12,0	12,8	12,6	12,7	11,2	13,4	13,8
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	353	364	334	358	345	331	342	364	332	313
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	365	380	365	384	375	352	364	386	381	348
Base	BOD5	mg/l	Media	2,0	1,7	2,3	2,1	1,3	2,1	1,3	1,2	1,6	2,3
Base	BOD5	mg/l	Max	3,0	2,8	3,3	4,6	2,0	4,4	1,8	1,4	4,4	3,4
Base	COD	mg/l	Media	4,0	<LQ	5,9	6,4	2,9	<LQ	<LQ	<LQ	3,1	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	6,0		9,0	12,0	4,0				5,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	204	216	198	205	195	195	192	205	193	181
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	210	225	216	220	204	207	208	215	217	199
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	<LQ	3,5	6,3	4,0	4,8	4,0	6,0	4,8	10,5	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
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,063	0,031	0,031	0,056	0,016	0,019	0,024	0,021	0,043	0,025
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,150	0,040	0,080	0,130	0,030	0,030	0,050	0,040	0,090	0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,008					0,014	0,004	0,003	0,004	0,003
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020					0,040	0,007	0,004	0,006	0,004
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	0,6	0,6	0,6	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	0,7	0,7	0,8	1,1	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	0,9	0,9	1,3	1,4	0,9	0,6	0,7	0,6	0,5	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	1,0	1,5	1,6	2,6	1,0	0,7	0,7	0,7	0,8	0,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,010	0,023	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max					0,009	0,060				
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	<LQ	0,02	0,02	0,03	<LQ	0,02	0,01	0,04	<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	3,0	2,9	2,9	3,1	3,0	2,8	2,6	2,5	2,2	2,0
Base	Cloruri	mg/l	Max	3,0	3,5	3,5	3,7	3,9	3,3	3,0	3,0	3,2	3,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	73,5	78,8	63,8	72,0	47,4	61,9	63,1	72,4	61,2	48,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	80,0	90,0	77,0	82,2	63,4	73,0	72,5	79,1	77,1	65,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,3	3,3	3,0	3,4	3,4	3,2	3,3	3,3	3,0	2,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	3,7	4,0	3,5	4,3	4,0	3,6	3,7	3,4	3,8	3,3
Base	Potassio	mg/l	Media	0,8	1,0	0,9	1,0	0,9	0,8	0,6	0,7	0,8	0,8
Base	Potassio	mg/l	Max	1,0	1,4	1,2	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	0,9
Base	Calcio	mg/l	Media	59,0	62,3	57,8	57,8	55,0	56,0	53,6	57,3	54,4	51,0
Base	Calcio	mg/l	Max	63,0	65,0	62,5	62,6	57,9	59,4	58,6	60,6	61,4	56,0
Base	Magnesio	mg/l	Media	14,5	14,8	13,3	14,7	14,1	13,5	13,8	14,9	13,7	12,2
Base	Magnesio	mg/l	Max	15,0	15,0	14,7	15,6	14,6	14,2	14,9	15,2	15,2	14,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	5	5	9	10	11	9	4	6	11	15

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	9	10	14	21	27	15	10	12	16	41
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		5	21	24	7	15	19	9	8	2
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		8	41	47	7	19	45	12	12	2
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Ass	Ass	Ass	Ass	Ass	Pres	Pres	Ass	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	15,7									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	21,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	27,0									
Metalli	Bario	µg/l	Max	32,0									
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max									0,1	
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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	24,5	23,0	29,0	35,3	70,0					
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	45,0	42,0	45,0	68,0	70,0					
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	<LQ	<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
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	1,3	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max								2,0		
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	0,7	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,1	
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media		<LQ	<LQ	3,1	<LQ	4,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				5,0		6,0				
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		7,5	<LQ	8,5	<LQ	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		10,0		12,0			10,0			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	8,3									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	13,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<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					
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	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	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	<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	<LQ					
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ					
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media					<LQ					
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media					<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					0,006	<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
IPA	Crisene	µg/l	Max						0,006				
IPA	Fenantrene	µg/l	Media						0,01	<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
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	0,005	<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
IPA	Benzo(a)pirene	µg/l	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Media					<LQ	0,004	<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
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	0,004	<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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

2012	Livello 1
2013	Livello 1
2014	Livello 1

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

EQB Diatomee

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

EQB Macrofite

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	10,8	12,1	12,6	10,5	13,9	14,0	14,2	13,5	15,4	14,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	14,5	19,7	18,9	14,5	16,7	18,6	19,0	20,2	21,5	18,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	96,3	91,3	97,3	97,8	103,1	96,3	106,3	102,5	102,5	102,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	102,0	98,0	103,0	102,0	111,0	108,0	113,0	112,0	110,0	105,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,8	10,0	10,4	11,0	10,7	9,9	10,9	10,8	10,3	10,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,7	12,6	10,8	12,3	12,6	10,2	12,9	12,6	12,0	10,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	96	91	97	98	103	96	106	103	103	103
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	102	98	103	102	111	108	113	112	110	103
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,8	10,0	10,4	11,0	10,7	9,9	10,9	10,8	10,3	10,2
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,7	12,6	10,8	12,3	12,6	10,2	12,9	12,6	12,0	10,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	418	433	440	446	414	398	394	408	419	401
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	440	445	498	458	447	428	411	431	450	429
Base	BOD5	mg/l	Media	4,6	2,7	2,5	1,3	2,1	1,2	1,4	1,9	1,6	1,8
Base	BOD5	mg/l	Max	6,8	4,9	3,1	2,3	3,6	2,1	1,9	3,2	2,6	2,5
Base	COD	mg/l	Media	6,6	7,4	7,5	4,9	5,2	5,1	3,8	<LQ	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	10,0	10,0	9,0	6,0	8,0	7,0	5,0			
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	254	249	256	260	240	238	224	242	248	237
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	270	260	286	270	250	262	234	247	268	249
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	6,0	6,5	7,5	8,5	7,2	7,8	55,3	17,0	8,8	6,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	18,0	9,0	12,0	19,0	15,0	15,0	200,0	36,0	13,0	15,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,080	0,066	0,046	0,031	0,026	0,029	0,051	0,025	0,034	0,030
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,130	0,090	0,070	0,050	0,080	0,070	0,090	0,040	0,050	0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,028	0,018	0,025	0,017	0,010	0,010	0,021	0,009	0,021	0,014
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,030	0,030	0,020	0,010	0,012	0,034	0,014	0,054	0,029
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,8	3,2	3,3	3,0	2,8	2,4	2,3	2,4	2,4	1,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,7	3,4	3,8	3,4	2,9	2,7	2,5	2,7	2,7	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	4,2	4,1	3,9	3,9	3,6	2,7	2,9	2,5	2,7	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	5,1	4,6	4,4	4,3	4,5	3,0	3,6	2,8	3,0	2,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,053	0,128	0,100	0,050	0,030	0,045	0,018	0,025	0,033	0,025
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,100	0,230	0,140	0,080	0,050	0,060	0,040	0,040	0,060	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,08	0,13	0,11	0,08	0,06	0,06	0,09	0,04	0,04	0,04
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,12	0,23	0,15	0,11	0,07	0,06	0,27	0,05	0,08	0,06
Base	Cloruri	mg/l	Media	5,8	8,8	9,5	10,4	9,7	5,7	6,6	6,6	6,1	4,0
Base	Cloruri	mg/l	Max	8,0	10,0	10,9	17,0	17,4	7,3	8,9	9,1	6,6	6,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	27,5	15,3	16,8	17,3	11,2	13,9	10,7	12,3	12,8	11,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	55,0	17,0	21,1	21,7	12,7	17,2	12,7	16,7	18,1	12,3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		6,7				6,4			7,3	3,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		8,0				6,4			7,3	6,0
Base	Potassio	mg/l	Media		1,7				1,8			2,2	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max		2,0				1,8			2,2	1,9
Base	Calcio	mg/l	Media		70,0				68,8			66,0	70,1
Base	Calcio	mg/l	Max		71,0				68,8			66,0	74,1
Base	Magnesio	mg/l	Media		17,0				16,7			16,7	15,0
Base	Magnesio	mg/l	Max		18,0				16,7			16,7	16,6
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media	<LQ									
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	1208	1625	2115	298	271	900	4105	958	220	812
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	2000	2000	3700	550	650	1800	10000	2700	350	1400
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		740	535	230	85	469	1170	608	183	490
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		1300	720	420	85	720	4000	1800	340	490
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	35,3									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	50,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	15,0									
Metalli	Bario	µg/l	Max	16,0									
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										0,1
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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
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	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	48,0									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	63,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	4,5									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	8,0									
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									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	4,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max						10,0				
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	0,7	0,7
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,1	1,4
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media		4,4	4,0	<LQ	4,8	3,6	4,2	3,1	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		10,0	6,0		7,0	7,0	5,0	5,0		
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	3,1									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	5,0									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		8,5	<LQ	<LQ	8,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		14,0			10,0					
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	7,0									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	13,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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
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	<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	<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	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ					<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media										0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,03
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media										0,08
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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
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	0,01	0,02	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max	0,02	0,05	0,02							
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,02	0,01	0,02	0,01	0,03	0,02	0,04	0,01	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,03	0,02	0,02	0,03	0,02	0,08	0,02	0,09	0,02	
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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	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	<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,03	<LQ	0,01	0,02	<LQ	0,14	<LQ	0,05	<LQ	
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,04		0,02	0,03		0,52		0,15		
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	
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,06	0,03	<LQ	0,04	<LQ	0,21	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,06	0,03	<LQ	0,04	<LQ	0,21	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					0,008	<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
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	<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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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: 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

2012	Livello 1
2013	Livello 1
2014	Livello 1

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Elevato

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,0	11,0	13,1	11,9	9,9	11,7	9,6	11,8	12,5	11,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,8	14,5	15,5	14,8	13,0	16,8	11,5	17,1	15,7	13,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	108,3	100,8	102,0	104,7	102,9	96,5	103,8	99,5	101,8	107,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	127,0	106,0	103,0	108,0	112,0	118,0	107,0	105,0	104,0	131,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,8	11,1	11,1	11,4	11,1	10,5	11,5	10,9	10,9	11,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	14,8	12,1	11,9	12,4	13,1	11,5	12,6	12,4	12,6	13,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	108	101	102	105	104	97	104	100	102	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	127	106	103	108	112	118	107	105	104	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	11,8	11,1	11,1	11,4	11,1	10,5	11,5	10,9	10,9	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	14,8	12,1	11,9	12,4	13,1	11,5	12,6	12,4	12,6	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	355	371	368	360	338	350	352	352	359	330
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	375	390	386	391	374	373	370	375	390	376
Base	BOD5	mg/l	Media	2,5	1,9	1,7	1,5	1,2	1,9	1,4	1,4	2,5	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max	6,0	2,8	2,6	2,3	2,0	2,7	2,3	1,8	3,3	2,4
Base	COD	mg/l	Media	<LQ	<LQ	4,5	3,1	3,3	<LQ	<LQ	4,4	3,6	4,9
Base	COD	mg/l	Max			8,0	5,0	6,0			10,0	7,0	7,6
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	207	211	217	207	211	202	198	203	204	188
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	220	225	228	223	265	217	211	224	220	212
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	12,8	5,0	9,9	6,0	46,8	13,5	17,3	65,5	25,0	37,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	31,0	8,0	31,0	12,0	162,0	22,0	30,0	246,0	66,0	76,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	<LQ	0,033	0,038	0,060	0,016	0,034	0,024	0,031	0,035	0,030
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
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,009					0,004	0,003	0,018	0,010	0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020					0,007	0,005	0,009	0,013	0,015
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,7
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	1,3	1,2	1,1	1,0	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	1,2	1,2	1,3	1,6	1,5	1,2	1,0	1,1	1,1	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	1,6	1,5	1,6	2,2	1,7	1,4	1,2	1,4	1,3	0,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	<LQ	0,013	0,028	0,013	0,013	0,013	<LQ	0,013	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max		0,020	0,070	0,020	0,020	0,020		0,020		
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,02	0,03	0,04	0,03	0,04	0,02	0,02	0,02	<LQ	<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,05	0,04	0,07	0,05	0,12	0,02	0,03	0,03		
Base	Cloruri	mg/l	Media	3,8	4,1	4,0	3,3	3,2	3,6	3,0	3,7	3,4	2,2
Base	Cloruri	mg/l	Max	5,0	5,0	4,5	4,1	3,9	5,5	3,5	4,3	4,4	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	58,0	59,5	62,8	53,6	45,9	50,4	52,2	52,0	54,1	46,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	65,0	65,0	75,5	63,7	54,7	55,0	56,7	69,8	67,6	62,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,8	3,7	4,0	3,7	2,9	3,7	3,2	3,5	3,7	2,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	5,0	3,9	4,2	4,4	3,8	4,6	3,4	4,3	4,3	3,2
Base	Potassio	mg/l	Media	0,8	0,8	1,0	0,9	0,8	1,2	0,8	0,8	1,2	0,8
Base	Potassio	mg/l	Max	1,0	0,9	1,2	1,0	0,9	1,9	0,9	1,4	1,7	1,0
Base	Calcio	mg/l	Media	60,6	60,5	61,6	59,2	39,8	58,8	56,2	57,4	58,0	53,9
Base	Calcio	mg/l	Max	63,0	63,0	65,1	65,3	59,7	63,3	59,9	62,5	62,0	60,5
Base	Magnesio	mg/l	Media	14,0	14,8	15,3	14,7	30,2	14,7	14,1	14,4	14,5	13,1
Base	Magnesio	mg/l	Max	15,0	16,0	16,0	15,7	64,7	16,2	14,9	16,6	15,7	14,9
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media	<LQ									
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	712	545	603	718	780	314	535	1882	385	2265
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	1100	780	1200	1900	2300	1000	640	4800	740	5172
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		88	160	275	100	167	254	418	148	860
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		98	310	580	100	230	510	820	180	860
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	55,6									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	120,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	32,8									
Metalli	Bario	µg/l	Max	40,0									
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									
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									
Metalli	Cromo totale	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	178,7	55,5	49,3	57,0						
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	740,0	85,0	150,0	85,0						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	5,6	4,9	4,1	4,9						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	13,0	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	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,03 Media	0,5									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max	2,0									
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	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	0,6	1,1
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,0	1,1
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
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	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Selenio totale (Se)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Selenio totale (Se)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
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		
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Diclorobenzene	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	<LQ						
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	Clorobenzene	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	
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

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

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono

EQB Diatomee

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,7	11,7	12,8	12,9	12,4	13,6	14,1	13,2	13,6	14,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,7	17,0	18,0	17,0	18,5	18,0	17,3	17,0	16,6	16,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	97,9	92,4	93,1	89,2	94,0	99,0	103,0	97,5	93,5	103,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	115,0	103,0	98,0	93,1	103,0	122,0	107,0	101,0	97,0	116,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,5	10,1	9,9	9,5	10,0	10,3	10,6	10,0	9,8	10,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,6	12,5	10,7	10,4	11,2	11,5	11,5	11,1	10,2	11,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	98	92	93	89	94	99	103	98	94	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	115	103	98	93	103	122	107	101	97	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,5	10,1	9,9	9,5	10,0	10,3	10,6	10,0	9,8	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,6	12,5	10,7	10,4	11,2	11,5	11,5	11,1	10,2	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	361	363	358	357	356	359	349	364	369	352
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	390	380	394	379	380	407	362	383	403	371
Base	BOD5	mg/l	Media	3,8	2,7	2,3	1,7	2,0	2,5	1,2	1,6	1,0	1,6
Base	BOD5	mg/l	Max	7,6	5,1	4,3	2,7	5,0	4,9	1,7	2,0	1,6	4,0
Base	COD	mg/l	Media	7,5	7,2	5,4	6,8	6,0	7,4	<LQ	<LQ	<LQ	3,1
Base	COD	mg/l	Max	16,0	13,0	8,0	13,0	15,0	10,0				5,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	215	213	214	213	210	209	205	211	218	209
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	235	230	238	240	238	247	212	221	239	223
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	11,5	13,3	14,2	29,7	18,5	15,0	19,3	23,0	24,5	45,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	40,0	40,0	35,0	61,0	63,0	32,0	25,0	31,0	52,0	86,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,121	0,141	0,098	0,098	0,070	0,163	0,103	0,088	0,088	0,073
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,180	0,290	0,140	0,160	0,100	0,320	0,140	0,110	0,150	0,090
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,036	0,030				0,034	0,020	0,030	0,024	0,019
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,060	0,030				0,065	0,024	0,042	0,032	0,025
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,5	2,5	2,4	2,3	2,6	2,3	2,3	2,4	2,5	1,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,9	3,0	3,0	2,9	3,2	3,1	2,7	2,7	3,0	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	2,9	2,6	2,6	2,6	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,9	4,5	4,1	3,7	4,3	3,5	3,0	3,0	3,1	2,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,035	0,055	0,041	0,045	0,025	0,033	0,015	0,030	0,028	0,023
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,110	0,110	0,100	0,100	0,040	0,070	0,030	0,040	0,040	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,07	0,07	0,06	0,08	0,05	0,04	0,03	0,04	0,04	0,04
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,19	0,14	0,11	0,15	0,08	0,07	0,05	0,05	0,05	0,09
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,9	4,9	4,6	4,4	4,0	3,8	3,3	3,5	3,5	2,7
Base	Cloruri	mg/l	Max	6,0	7,0	6,4	5,9	4,8	5,1	3,7	4,0	4,6	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	21,3	21,6	22,2	27,5	21,0	21,9	20,6	20,3	18,8	19,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	40,0	37,0	35,1	38,9	31,2	32,6	27,6	28,9	25,0	21,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	2,8	2,9	2,8	2,3	2,5	2,4	2,3	2,4	2,6	2,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	3,1	3,6	3,4	3,2	2,8	2,9	2,4	2,6	2,9	2,5
Base	Potassio	mg/l	Media	1,3	1,1	1,2	1,2	1,2	1,1	0,8	0,7	0,9	0,9
Base	Potassio	mg/l	Max	3,8	2,0	3,1	1,9	1,5	1,4	0,8	1,2	1,1	1,2
Base	Calcio	mg/l	Media	59,9	58,6	58,8	51,7	55,8	58,0	55,2	56,8	60,1	58,9
Base	Calcio	mg/l	Max	67,0	62,0	64,6	65,5	60,7	71,3	57,3	58,3	65,4	63,7
Base	Magnesio	mg/l	Media	16,2	16,3	16,5	13,6	15,8	16,0	16,1	16,8	16,6	14,9
Base	Magnesio	mg/l	Max	18,0	19,0	18,9	18,0	17,5	18,0	16,8	18,3	18,3	15,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	3207	2488	1063	1663	3488	2533	860	1450	963	1787
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	17000	9700	2300	5000	16000	6700	1900	4100	1500	2603
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		740	463	1947	760	2377	335	668	448	900
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		4100	1600	7500	780	6600	380	2000	590	900
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	90,5									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	264,0									
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	Bario	µg/l	Media	17,5									
Metalli	Bario	µg/l	Max	21,0									
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media		<LQ	<LQ	0,2	<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	<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
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max				2,4					1,4	
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	76,9	107,8	113,3	121,8	90,0					
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	350,0	185,0	231,0	250,0	90,0					
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	8,9	8,1	7,9	10,6	9,0					
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	23,0	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
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	<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		3,4	3,1	3,4	<LQ	5,6	<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	5,5	<LQ								
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	12,0									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		6,8	9,3	<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	7,0	<LQ								
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	13,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<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					
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	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ	<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	0,08	0,08	0,08	<LQ					
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10	0,10	0,20	0,10						
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media					<LQ					
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ					
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media	<LQ									
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Desetilatraxina	µg/l	0,1 Media		0,04		0,04	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03	
Erbicidi	Desetilatraxina	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	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	<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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
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	<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media		0,04		0,06	0,06	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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: 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

2012	Livello 1
2013	Livello 1
2014	Livello 2

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,0	13,6	13,7	13,1	14,1	12,9	13,2	15,0	13,8	14,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	14,5	14,1	14,8	16,1	14,7	14,5	14,6	18,5	16,2	16,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	106,5	96,3	91,5	96,3	102,6	91,3	97,5	99,5	91,5	91,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	125,0	113,0	99,0	109,0	116,0	105,0	105,0	115,0	99,0	96,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,3	10,0	9,8	10,2	10,5	9,7	10,2	10,1	9,5	9,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	14,1	11,8	11,0	10,9	12,1	11,6	11,3	10,8	9,9	10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	107	96	92	96	106	91	98	100	92	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	125	113	99	109	116	105	105	115	99	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	11,3	10,0	9,8	10,2	10,5	9,7	10,2	10,1	9,5	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	14,1	11,8	11,0	10,9	12,1	11,6	11,3	10,8	9,9	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	551	564	561	562	571	566	578	575	578	582
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	555	570	567	572	579	580	586	585	581	588
Base	BOD5	mg/l	Media	2,5	1,3	0,6	2,0	1,4	0,8	1,4	1,0	0,9	2,0
Base	BOD5	mg/l	Max	6,6	3,7	1,0	2,8	2,8	1,7	3,0	2,3	2,1	2,5
Base	COD	mg/l	Media	4,3	4,5	3,4	4,6	3,0	<LQ	3,4	<LQ	3,1	4,3
Base	COD	mg/l	Max	7,0	7,0	7,0	11,0	6,0		6,0		5,0	7,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	330	333	326	339	333	340	340	330	338	346
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	330	337	345	345	345	348	345	338	343	350
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	5,0	4,0	8,4	6,3	8,5	10,5	8,8	11,5	13,0	9,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	10,0	10,0	12,0	17,0	16,0	15,0	12,0	16,0	24,0	14,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,030	0,025	<LQ	0,028	0,016	0,019	0,021	0,019	<LQ	0,029
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,060	0,040		0,050	0,020	0,030	0,040	0,030		0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,008	0,009	0,005	0,007	0,010	0,005	0,012	0,007	0,020	0,014
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,010	0,020	0,010	0,010	0,010	0,007	0,033	0,010	0,060	0,060
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	7,8	7,6	7,5	6,9	7,6	7,7	7,9	7,5	7,5	8,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	8,0	8,4	8,2	7,3	7,7	7,8	8,1	8,1	7,8	8,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	7,9	8,2	7,9	7,9	8,3	7,8	8,0	7,6	7,6	8,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	8,3	8,5	8,2	8,6	9,9	7,9	8,2	8,1	7,8	8,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,015	0,013	<LQ	0,023	0,011	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,030	0,020		0,060	0,020					
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,02	0,02	0,02	0,04	0,01	0,01	0,02	0,01	<LQ	<LQ
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,03	0,05	0,03	0,07	0,02	0,02	0,03	0,02		
Base	Cloruri	mg/l	Media	11,5	11,5	11,2	11,0	11,3	11,2	10,8	11,4	10,5	10,7
Base	Cloruri	mg/l	Max	12,0	12,0	11,8	12,3	11,9	11,8	11,1	12,1	10,7	12,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	38,3	38,0	38,7	37,1	37,0	35,1	33,7	37,5	33,9	33,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	42,0	40,0	42,7	42,8	41,9	36,0	34,3	45,7	35,0	35,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									5,7	5,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									5,7	6,2
Base	Potassio	mg/l	Media									1,5	1,5
Base	Potassio	mg/l	Max									1,5	2,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Calcio	mg/l	Media									90,9	93,5
Base	Calcio	mg/l	Max									90,9	98,0
Base	Magnesio	mg/l	Media									28,2	28,3
Base	Magnesio	mg/l	Max									28,2	29,0
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	275	690	10171	92	328	153	384	233	998	604
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	660	1600	46000	130	1000	300	740	350	2800	1076
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		257	1180	122	28	163	279	221	231	65
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		400	5600	260	28	240	640	400	530	65
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Ass	Ass	Ass	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	29,0									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	45,0									
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	Bario	µg/l	Media	55,3									
Metalli	Bario	µg/l	Max	60,0									
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	<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	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	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	41,5			<LQ						
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	50,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	3,1			5,0						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	5,0			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	<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	0,8	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,5	
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
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	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
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	<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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	0,24	0,23	0,20	0,23	0,18				0,10	
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max	0,20	0,30	0,20	0,30	0,20					
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ				<LQ	
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ				<LQ	
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ				<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	
CAA	Clorobenzene	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	
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,50	0,60	0,64	0,73	0,55				0,55	
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,50	0,70	0,90	0,90	0,90				0,60	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media				<LQ	<LQ				<LQ	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	0,26	0,28	0,28	0,23	0,20				0,10	
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,30	0,40	0,40	0,30	0,30				0,10	
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	0,63	1,10	1,12	1,18	0,93				0,75	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ				<LQ	
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									<LQ	
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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	0,02	0,01	0,03	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02	
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max	0,02	0,02	0,02	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	0,05	0,03	0,04	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03	
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,06	0,07	0,05	0,06	0,04	0,04	0,03	0,03	0,05	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,08	0,02	0,04	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,04	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										
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	<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	<LQ	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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	0,01	<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max								0,02		
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	<LQ	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	<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	0,09	0,44	0,06	0,16	0,06	0,09	<LQ	<LQ	0,08	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,09	0,44	0,06	0,16	0,05	0,09	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					0,006	0,012	<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
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max						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	<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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

2012	Livello 2
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,7	13,5	13,9	13,5	13,5	13,4	12,6	15,0	14,1	14,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,2	17,0	16,6	17,5	15,4	16,2	15,5	19,6	16,2	17,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	100,6	89,5	88,6	91,6	86,7	84,8	89,8	92,5	87,3	87,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	129,0	99,0	96,0	95,0	91,0	103,0	102,0	101,0	93,0	98,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,8	9,4	9,2	9,3	9,0	8,9	9,2	9,4	9,0	8,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	13,9	10,7	10,3	10,4	9,6	11,4	10,0	10,8	9,4	9,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	101	90	89	92	90	85	90	93	87	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	129	99	96	95	91	103	102	101	93	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,8	9,4	9,2	9,3	9,0	8,9	9,2	9,4	9,0	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	13,9	10,7	10,3	10,4	9,6	11,4	10,0	10,8	9,4	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	506	504	511	499	510	497	508	505	515	522
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	555	555	559	528	549	515	521	513	537	542
Base	BOD5	mg/l	Media	2,8	1,4	1,3	2,0	1,6	2,1	1,0	2,4	1,4	1,0
Base	BOD5	mg/l	Max	6,2	3,9	2,1	4,3	4,1	3,0	1,8	4,2	2,2	1,9
Base	COD	mg/l	Media	5,8	4,9	3,2	6,4	6,2	8,1	<LQ	4,3	3,1	3,3
Base	COD	mg/l	Max	14,0	9,0	8,0	12,0	10,0	25,0		6,8	5,0	5,8
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	300	296	302	293	296	285	292	291	300	305
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	335	325	331	307	306	293	301	300	308	316
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	13,5	10,7	11,6	14,3	19,3	11,5	21,5	17,5	17,3	14,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	45,0	18,0	25,0	28,0	36,0	19,0	33,0	30,0	26,0	15,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,159	0,129	0,139	0,108	0,125	0,118	0,078	0,105	0,075	0,090
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,300	0,250	0,350	0,160	0,340	0,160	0,120	0,170	0,090	0,110
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,027	0,028	0,024	0,022	0,015	0,019	0,013	0,022	0,014	0,015
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,050	0,040	0,030	0,020	0,024	0,020	0,030	0,018	0,017
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	6,0	5,9	6,0	5,7	6,3	5,8	5,8	5,5	6,2	6,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	8,3	7,3	8,1	6,4	7,0	6,3	6,4	5,9	6,5	6,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	7,0	6,3	6,9	6,7	6,8	5,9	6,3	5,9	6,6	6,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	10,9	7,5	9,2	7,6	7,1	6,5	7,3	6,1	7,0	6,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,028	0,045	0,039	0,032	0,032	0,020	0,015	0,030	0,017	0,013
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,050	0,090	0,080	0,060	0,050	0,040	0,020	0,040	0,020	0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,07	0,06	0,06	0,07	0,05	0,03	0,04	0,04	0,02	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,20	0,09	0,08	0,09	0,08	0,04	0,06	0,05	0,04	0,03
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,9	9,5	9,2	8,7	10,7	9,1	8,0	9,3	8,8	8,2
Base	Cloruri	mg/l	Max	12,0	11,0	10,9	9,5	16,8	9,5	8,6	10,1	9,0	8,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	48,0	46,8	48,2	47,3	46,3	48,4	45,6	49,6	46,9	44,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	55,0	52,0	52,2	51,0	48,9	55,8	47,3	57,1	49,7	47,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		12,5							6,5	5,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		25,0							6,5	6,4
Base	Potassio	mg/l	Media		1,7							1,5	1,4

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Potassio	mg/l	Max		2,4							1,5	1,6
Base	Calcio	mg/l	Media		72,7							78,6	80,8
Base	Calcio	mg/l	Max		74,0							78,6	83,8
Base	Magnesio	mg/l	Media		23,7							24,2	25,1
Base	Magnesio	mg/l	Max		24,0							24,2	25,9
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,08	<LQ	
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max								0,15		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	2358	2508	1938	745	1320	544	468	510	595	856
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	6000	5900	9400	1500	2700	1000	870	860	700	1223
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		940	368	618	1563	573	400	398	478	210
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		3200	900	1900	3200	1500	550	640	950	210
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	42,0									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	97,0									
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	Arsenico totale (As)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	49,5									
Metalli	Bario	µg/l	Max	52,0									
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Max	<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	1,0	1,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max	1,5	1,6								
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ				<LQ					
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	74,8				<LQ					
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	180,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	5,4									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	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	<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	1,5
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										2,9
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	1,2	<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				<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
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		8,0		9,0		11,0	8,0			
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ				<LQ					
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,5	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max							11,0			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ	<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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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						<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			0,20							
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Diclorobenzene	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	<LQ								
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 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	<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	<LQ	
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	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	1,3 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	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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media	<LQ	<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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ								
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Cloropropene	µg/l	Media		<LQ								
CAA	3-Cloropropene	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	<LQ								
CAA	4-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media	<LQ	<LQ						<LQ		
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ		0,50	<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	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media	<LQ	<LQ								
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,22	0,18	0,14	0,16	0,16	0,18	0,20	0,13	0,25	
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,20	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	<LQ	
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	0,22	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	0,20	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	<LQ	
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	0,28	0,25	0,27	0,20	<LQ	0,27	0,17	0,30	
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<LQ	
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media	<LQ	<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								
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	0,03	0,02	<LQ	0,01	0,01	0,01	<LQ	<LQ	0,02	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max	0,05	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
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media	0,05	0,05	0,02	0,04	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	0,03
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,05	0,06	0,02	0,07	0,05	0,05	0,03	0,03	0,03	0,05
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,05	0,04	0,02	0,04	0,03	0,04	0,03	0,04	0,05	0,04
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,05	0,05	0,02	0,06	0,05	0,08	0,03	0,07	0,07	0,05
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media		<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media				<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media		<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ				<LQ	<LQ		<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	0,03	0,01	<LQ	<LQ	0,03	<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
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
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
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,04	0,03	0,04	0,01	0,01	0,03	<LQ	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,04	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	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,17	0,16	0,09	0,09	0,07	0,10	0,05	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<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
Insettici	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insettici	Clordano	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insettici	Clordano	µg/l	Max										
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insettici	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insettici	Demeton	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insettici	Demeton	µg/l	Max										
Insettici	Diazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ				<LQ				
Insettici	Diazinone	µg/l	Max										
Insettici	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ						<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media	<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	<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	<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	<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	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media	<LQ	<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				<LQ				
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Fenitrotrion	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Fenitrotrion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fentoato	µg/l	0,01 Media						<LQ				
Insetticidi	Fentoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Fonofos	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Fonofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Forate	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ				<LQ				
Insetticidi	Forate	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ				<LQ				
Insetticidi	Fosalone	µg/l	Max										
Insetticidi	Fosfamidone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	<LQ								
Insetticidi	Isofenfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/l	0,01 Media	<LQ	<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				<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	<LQ							
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Mirex	µg/l	Max										
Insetticidi	Ometoato	µg/l	0,5 Media		<LQ	<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	<LQ								
Insetticidi	Parathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fungicidi	Clorotalonil	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Fungicidi	Clorotalonil	µg/l	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ				
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Fungicidi	Vinclozolin	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,09	0,07	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
IPA	Antracene	µg/l	0,4 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)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	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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
PCB	PCB 101	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 101	µg/l	Max										
PCB	PCB 118	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 118	µg/l	Max										
PCB	PCB 128	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 128	µg/l	Max										
PCB	PCB 138	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 138	µg/l	Max										
PCB	PCB 149	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 149	µg/l	Max										
PCB	PCB 153	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 153	µg/l	Max										
PCB	PCB 156	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 156	µg/l	Max										
PCB	PCB 170	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 170	µg/l	Max										
PCB	PCB 180	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 180	µg/l	Max										
PCB	PCB 28	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 28	µg/l	Max										
PCB	PCB 52	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 52	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

2012	Livello 2
2013	Livello 1
2014	Livello 2

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Elevato
2014	Elevato

EQB Diatomee

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

EQB Macrofite

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,4	12,4	14,2	12,1	13,4	14,3	12,8	14,6	14,8	14,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,9	19,5	18,2	15,8	16,7	17,4	17,1	18,0	21,1	17,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	98,3	80,8	96,8	104,3	93,8	87,5	100,8	101,8	97,5	93,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	110,0	96,0	107,0	114,0	105,0	95,0	102,0	106,0	108,0	107,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,7	8,6	10,0	10,9	9,9	9,1	10,6	10,0	9,9	9,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	13,4	10,2	10,6	12,0	12,1	9,6	11,6	12,0	10,7	11,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	98	81	97	104	94	88	101	102	98	107
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	110	96	107	114	105	95	102	106	108	107
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,7	8,6	10,0	10,9	9,9	9,1	10,6	10,0	9,9	11,1
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	13,4	10,2	10,6	12,0	12,1	9,6	11,6	12,0	10,7	11,1
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	401	400	393	406	404	424	398	390	395	396
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	440	410	403	419	422	476	401	397	427	408
Base	BOD5	mg/l	Media	3,5	1,8	1,8	1,7	2,3	0,9	1,7	0,8	0,9	0,9
Base	BOD5	mg/l	Max	5,1	3,7	3,0	2,1	3,4	2,0	4,0	1,2	1,2	1,9
Base	COD	mg/l	Media	4,1	6,1	4,6	<LQ	5,9	3,9	3,6	<LQ	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	9,0	11,0	11,0		8,0	8,0	7,0			
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	238	230	231	237	232	295	230	225	231	231
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	260	245	236	248	236	462	235	227	248	239
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	11,8	11,0	10,3	3,5	3,9	4,0	9,8	8,5	6,5	10,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	27,0	16,0	22,0	6,0	9,0	7,0	26,0	18,0	11,0	22,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,068	0,059	0,071	0,053	0,040	0,038	0,029	0,036	0,033	0,048
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,110	0,090	0,160	0,080	0,100	0,090	0,070	0,070	0,060	0,090
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,025					0,019	0,023	0,020	0,016	0,017
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,030					0,032	0,043	0,025	0,019	0,029
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,7	1,6	1,6	1,7	1,7	1,5	1,4	1,1	1,4	1,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,0	2,0	1,6	1,9	2,1	1,7	1,5	1,3	1,9	1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,5	2,0	2,3	2,3	2,7	1,8	1,6	1,3	1,6	1,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,2	2,6	2,4	2,6	3,5	1,9	1,7	1,5	2,0	1,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,048	0,063	0,090	0,053	0,040	0,045	0,048	0,068	0,048	0,038
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,080	0,070	0,140	0,060	0,050	0,060	0,060	0,080	0,080	0,060
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,09	0,07	0,10	0,08	0,06	0,06	0,06	0,08	0,06	0,05
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,11	0,08	0,16	0,08	0,06	0,09	0,09	0,10	0,10	0,10
Base	Cloruri	mg/l	Media	5,0	5,0	4,6	5,2	5,5	6,1	5,3	5,5	4,4	4,5
Base	Cloruri	mg/l	Max	5,0	6,0	5,0	5,7	6,2	6,4	5,6	7,0	5,0	5,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	51,5	50,0	49,0	49,5	48,1	47,7	44,1	48,2	44,8	42,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	55,0	55,0	50,0	50,1	51,1	50,2	45,9	49,3	46,7	43,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	4,1	3,9	3,9	4,4	4,4	5,0	4,7	4,6	4,0	4,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	4,7	4,1	4,3	5,4	4,5	5,1	4,8	6,0	4,1	5,3
Base	Potassio	mg/l	Media	1,3	1,3	1,2	1,4	1,7	1,7	1,5	1,2	1,4	1,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Potassio	mg/l	Max	1,4	1,3	1,3	1,8	1,7	2,1	1,9	1,6	1,7	1,9
Base	Calcio	mg/l	Media	66,0	61,8	62,4	63,4	62,7	69,7	62,5	59,1	60,8	63,4
Base	Calcio	mg/l	Max	74,0	66,0	64,2	66,8	64,0	75,5	63,6	60,3	66,6	65,7
Base	Magnesio	mg/l	Media	18,3	18,3	18,3	19,2	19,0	19,7	18,2	18,9	17,8	17,6
Base	Magnesio	mg/l	Max	19,0	20,0	18,4	19,7	19,3	20,2	18,5	19,8	18,0	18,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	1013	940	1033	610	523	413	648	613	2838	1487
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	1500	1500	2100	860	960	880	880	770	6900	2909
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		847	580	570	250	573	1180	655	468	620
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		1500	1300	1200	250	970	2700	1400	690	620
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	44,3									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	93,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	39,5									
Metalli	Bario	µg/l	Max	44,0									
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									
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									
Metalli	Cromo totale	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	95,8	107,3	137,0	62,0						
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	210,0	210,0	340,0	118,0						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	8,3	6,5	7,3	5,4						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	17,0	8,0	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	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
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	<LQ	<LQ	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	28,1
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		5,0				8,0				105,0
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	3,9									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	8,0									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		<LQ	<LQ	8,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max				14,0						
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<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					
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	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ			<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	<LQ					
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media				<LQ	<LQ					
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ					
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max							0,02			
Erbicidi	Desetiltributillastina	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,03	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetiltributillastina	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
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
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	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ		<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	0,03	<LQ	0,04	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max						0,06		0,10		
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media				<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					
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
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	<LQ	0,02	0,01	0,04	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max						0,04	0,02	0,14		
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	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media					<LQ		<LQ	0,03	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max								0,06		
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ		<LQ		<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	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
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<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
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
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
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
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	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media						<LQ				
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media						<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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					0,01	0,00	<LQ	<LQ		
IPA	Fenantrene	µg/l	Max					0,01	0,01				
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										

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

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Elevato

EQB Diatomee

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,5	13,5	14,0	14,4	15,1	14,3	13,7	14,5	13,9	15,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,5	16,4	17,2	17,5	15,1	16,5	16,9	19,0	17,0	17,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91,3	83,3	86,7	84,5	84,0	82,0	87,3	90,0	88,0	89,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	105,0	88,0	91,0	88,0	89,7	91,0	93,0	96,0	90,0	94,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,6	8,7	9,0	8,7	8,7	8,4	9,0	9,2	9,0	8,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,3	10,0	9,2	9,2	9,0	9,7	9,3	10,0	10,0	9,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	91	83	87	85	84	82	87	90	88	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	105	88	91	88	84	91	93	96	90	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,6	8,7	9,0	8,7	8,7	8,4	9,0	9,2	9,0	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,3	10,0	9,2	9,2	9,0	9,7	9,3	10,0	10,0	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	513	510	518	519	515	510	522	524	524	532
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	525	540	545	530	532	519	526	542	541	542
Base	BOD5	mg/l	Media	1,7	0,9	1,0	1,8	1,7	1,4	0,9	2,6	1,3	1,8
Base	BOD5	mg/l	Max	3,2	1,9	1,5	7,1	3,1	2,3	1,3	4,0	2,3	2,7
Base	COD	mg/l	Media	<LQ	3,6	<LQ	4,8	3,7	7,6	<LQ	3,2	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max		9,0		10,0	8,0	23,0		5,4		
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	303	298	306	301	300	302	298	303	307	314
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	325	310	321	309	310	317	306	315	311	324
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	3,0	4,2	<LQ	9,0	10,3	5,3	26,0	10,8	5,3	6,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	8,0	11,0		20,0	33,0	9,0	48,0	26,0	9,0	10,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,137	0,155	0,127	0,110	0,102	0,120	0,130	0,155	0,148	0,138
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,180	0,210	0,170	0,170	0,140	0,250	0,150	0,170	0,180	0,170
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,030	0,035	0,030	0,028	0,025	0,034	0,036	0,056	0,035	0,029
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,050	0,050	0,030	0,030	0,043	0,042	0,076	0,045	0,034
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	5,7	5,9	5,8	5,7	6,0	5,8	5,7	5,6	6,0	5,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	5,9	6,3	6,6	5,9	6,2	5,9	5,8	6,0	6,2	6,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	6,6	6,3	6,4	6,6	6,4	5,9	6,2	6,1	6,2	6,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	8,5	7,3	7,3	8,0	6,5	6,1	6,9	6,4	6,5	6,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,030	0,045	0,027	0,028	0,032	0,025	0,045	0,038	0,025	0,018
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,040	0,120	0,030	0,060	0,050	0,040	0,100	0,040	0,030	0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,05	0,07	0,04	0,06	0,04	0,03	0,07	0,04	0,03	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,08	0,12	0,05	0,12	0,05	0,04	0,10	0,05	0,05	0,03
Base	Cloruri	mg/l	Media	10,8	10,4	10,3	10,4	9,8	9,6	9,0	10,4	9,0	8,7
Base	Cloruri	mg/l	Max	12,0	11,0	10,7	11,6	10,7	10,0	9,2	11,6	9,4	9,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	46,0	46,7	46,6	46,0	45,1	44,5	43,3	45,6	44,5	43,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	48,0	52,0	48,7	47,2	46,4	47,7	44,5	48,4	46,7	45,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		7,3							6,3	6,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		7,3							6,3	6,4
Base	Potassio	mg/l	Media		2,4							1,4	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max		2,4							1,4	1,5
Base	Calcio	mg/l	Media		73,0							78,7	80,5
Base	Calcio	mg/l	Max		73,0							78,7	82,4

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Media		26,0							26,8	27,6
Base	Magnesio	mg/l	Max		26,0							26,8	28,8
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,06	<LQ	
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max								0,10		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	2100	2167	740	176	292	185	728	470	433	998
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	3400	3000	2400	330	460	220	1800	960	850	2247
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		1040	228	64	293	123	184	115	133	160
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		2800	540	100	440	250	340	160	150	160
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	28,0									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	78,0									
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	<LQ								
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	43,0									
Metalli	Bario	µg/l	Max	51,0									
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	<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	2,9	<LQ			<LQ					
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max	5,0									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	35,5				11,0					
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	66,0				11,0					
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	4,1									
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
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			<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			<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	4,0	<LQ			<LQ					
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	8,0									
Metalli	Selenio totale (Se)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Selenio totale (Se)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	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	6,8	<LQ	6,2	7,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	16,0		12,0	18,0						
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ				
CAA	1,2 Dicloropropano	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	1,2,4,5 Tetraclorobenzene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,4,5 Tetraclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media								<LQ		
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,58	0,90	0,72	0,51	0,39	0,35	0,30	0,16	0,25	0,25
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	1,00	1,50	1,00	0,70	0,60	0,40	0,30	0,20	0,30	0,36
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	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	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	0,58	1,03	0,78	0,60	0,40	<LQ	0,33	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	0,02	<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			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	0,06	0,05	0,04	0,05	0,05	0,04	0,03	0,03	0,02	
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max	0,07	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	0,03	0,04	0,03	0,04	0,03	0,03	0,03	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,03	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	<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	0,04	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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,04	0,03	0,01	0,01	0,02	0,01	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,04	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	<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	0,12	0,13	0,13	0,10	0,08	0,09	0,06	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Eptacloro	µg/l	0,005 Media							<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	
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										
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,12	0,13	0,13	0,10	0,08	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 2

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Elevato

EQB Diatomee

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,2	13,3	14,1	14,4	14,3	13,9	13,4	14,9	14,3	15,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,7	17,0	17,8	18,0	16,1	16,4	16,4	17,5	17,0	17,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	93,5	87,0	90,8	85,7	87,0	87,8	91,3	85,8	87,3	94,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	103,0	93,0	98,0	88,0	94,0	94,0	102,0	94,0	89,0	98,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,8	9,2	9,4	8,8	9,0	9,1	9,3	8,8	8,8	9,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,0	10,9	9,8	9,5	9,3	10,2	9,5	9,8	9,4	9,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	94	87	91	86	91	88	91	86	87	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	103	93	98	88	94	94	102	94	89	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,8	9,2	9,4	8,8	9,0	9,1	9,3	8,8	8,8	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,0	10,9	9,8	9,5	9,3	10,2	9,5	9,8	9,4	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	483	485	486	481	481	480	491	492	488	493
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	490	505	518	494	504	488	495	508	496	507
Base	BOD5	mg/l	Media	1,7	1,5	1,3	1,0	1,4	1,7	1,2	1,6	1,3	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max	2,7	2,6	1,8	1,5	2,7	3,3	1,4	2,7	1,8	3,5
Base	COD	mg/l	Media	<LQ	3,8	3,7	4,3	3,8	9,0	<LQ	3,2	<LQ	4,5
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	281	280	289	281	281	279	284	285	288	290
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	290	295	306	291	293	291	286	293	298	300
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	4,2	12,2	5,7	16,5	19,7	13,8	19,8	19,0	11,3	10,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	10,0	34,0	9,0	36,0	62,0	22,0	38,0	35,0	16,0	13,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,155	0,165	0,153	0,130	0,128	0,128	0,118	0,155	0,125	0,163
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,200	0,200	0,190	0,210	0,190	0,150	0,150	0,170	0,140	0,240
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,030	0,032	0,030	0,025		0,029	0,028	0,044	0,029	0,028
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,050	0,050	0,040	0,030		0,033	0,035	0,055	0,037	0,033
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,5	4,8	4,8	4,6	4,9	4,6	4,7	4,5	4,9	4,7
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	4,7	5,0	5,7	4,9	5,3	4,7	4,7	4,8	5,2	4,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	5,0	5,3	5,3	5,5	5,4	4,8	5,0	4,8	5,1	4,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	5,5	5,7	6,0	6,5	6,0	5,0	5,1	5,1	5,3	4,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,033	0,052	0,035	0,047	0,040	0,025	0,028	0,050	0,025	0,020
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,040	0,120	0,040	0,110	0,080	0,030	0,040	0,060	0,030	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,05	0,07	0,06	0,08	0,06	0,03	0,05	0,06	0,07	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,06	0,12	0,09	0,11	0,09	0,04	0,08	0,10	0,16	0,04
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,7	9,7	9,1	8,4	8,6	8,6	7,8	8,8	11,7	7,6
Base	Cloruri	mg/l	Max	11,0	11,0	9,9	9,7	10,0	9,2	8,0	9,7	21,3	8,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	48,3	48,7	48,6	47,0	44,8	45,3	44,2	46,6	44,5	44,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	55,0	54,0	50,8	50,5	48,2	49,8	44,8	49,9	47,9	48,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		8,0							6,1	5,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		8,0							6,1	6,4
Base	Potassio	mg/l	Media		2,0							1,3	1,4
Base	Potassio	mg/l	Max		2,0							1,3	1,5
Base	Calcio	mg/l	Media		69,0							74,5	76,3
Base	Calcio	mg/l	Max		69,0							74,5	82,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Media		23,0							24,5	24,1
Base	Magnesio	mg/l	Max		23,0							24,5	24,9
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media						<LQ				
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	5750	4667	4467	2183	2850	1900	2403	3175	3425	7994
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	9300	6100	8900	2900	4000	3000	3800	5700	4200	12997
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		1940	950	1173	2150	780	778	1170	1015	540
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		3200	1500	1800	2900	1800	1600	2700	1600	540
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	37,0									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	67,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	41,3									
Metalli	Bario	µg/l	Max	48,0									
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								
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
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max							6,0		1,0	
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media					<LQ					
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	49,3									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	80,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	4,3									
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
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	3,2	<LQ	2,6	<LQ	<LQ	<LQ	1,6
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max				6,0		3,0				3,2
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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,1
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										5,0
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	3,4	<LQ								
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	8,0									
Metalli	Selenio totale (Se)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Selenio totale (Se)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,3	6,5	<LQ	6,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max							10,0	11,0		10,0
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	6,7	<LQ								
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	15,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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	<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	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media					<LQ					
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	1,67	2,38	1,80	1,32	1,23	1,13	0,93	0,93	0,82	0,76
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	2,00	3,00	3,00	2,00	1,70	1,20	1,10	1,10	0,92	0,89
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	0,04
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	Somma CAA	µg/l	Media	1,67	2,38	1,80	1,32	1,23	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media				0,01	0,01	0,01	<LQ	<LQ	0,01	
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max				0,02	0,02	0,02			0,02	
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media				0,04	0,04	0,03	0,02	0,04	0,03	
Erbicidi	Desetilatrazina	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	Desisopropilatazina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				0,08	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					0,011	0,012	<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
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					0,01	0,01	<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
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

2012	Livello 2
2013	Livello 3
2014	Livello 4

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Sufficiente	Malathion: 0,02 µg/L (SQA MA = 0,01 µg/l)
2013	Buono	
2014	Buono	

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

Superamenti

2012	-	Malathion: 0,02 µg/l (SQA MA - 0,01µg/l)
------	---	--

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	15,1	13,3	16,7	14,9	14,5	13,9	12,3	15,1	17,0	15,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	21,5	17,7	22,0	20,8	18,1	22,0	16,5	25,3	21,2	20,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	92,8	95,8	95,0	96,0	93,8	90,0	97,3	101,0	90,8	90,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	105,0	98,0	100,0	99,0	101,0	98,0	111,0	107,0	98,0	119,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,5	10,2	9,8	10,0	9,5	9,4	10,1	10,4	9,3	9,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,0	11,3	11,0	11,0	10,7	11,6	10,9	13,1	10,0	11,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	93	96	95	96	94	90	97	101	91	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	105	98	100	99	101	98	111	107	98	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,5	10,2	9,8	10,0	9,5	9,4	10,1	10,4	9,3	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,0	11,3	11,0	11,0	10,7	11,6	10,9	13,1	10,0	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	453	425	431	422	441	429	397	409	440	360
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	500	445	467	442	475	470	426	426	468	419
Base	BOD5	mg/l	Media	1,3	2,8	1,3	1,4	3,2	1,3	1,1	1,5	1,6	2,8
Base	BOD5	mg/l	Max	1,9	6,5	2,7	2,2	4,7	2,3	1,9	2,9	2,5	4,6
Base	COD	mg/l	Media	5,8	3,4	4,0	5,8	12,3	3,1	3,2	4,8	3,4	7,9
Base	COD	mg/l	Max	7,0	6,0	6,0	10,0	20,0	5,0	5,4	8,1	6,0	12,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	256	245	237	241	244	251	222	234	250	203
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	285	255	252	258	265	290	243	243	272	241
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	26,5	26,3	14,6	37,3	40,0	18,3	25,0	24,5	52,0	132,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	49,0	45,0	37,0	100,0	90,0	32,0	43,0	48,0	110,0	275,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,078	0,135	0,080	0,113	0,853	0,063	0,075	0,088	0,100	0,160
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,100	0,220	0,120	0,270	2,020	0,090	0,090	0,150	0,150	0,340
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,053	0,040	0,063	0,050		0,037	0,030	0,029	0,039	0,042
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,070	0,060	0,080	0,090		0,046	0,040	0,047	0,053	0,074
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,5	1,9	1,9	1,9	3,1	2,2	1,9	1,5	2,5	2,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,8	2,1	2,0	2,2	4,9	2,8	2,1	1,7	2,6	2,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,0	2,6	2,7	3,2	4,7	2,6	2,2	1,9	2,8	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,2	3,2	2,9	4,3	8,0	3,2	2,3	2,2	2,9	2,9
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media					5,2	2,6	2,1	1,9	2,7	2,5
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max					7,0	3,2	2,3	2,2	2,9	2,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,125	0,095	0,125	0,098	0,187	0,043	0,063	0,060	0,050	0,093
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,200	0,120	0,190	0,120	0,320	0,070	0,090	0,100	0,070	0,160
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,17	0,12	0,18	0,15	0,34	0,07	0,07	0,09	0,07	0,14
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,23	0,14	0,27	0,21	0,70	0,08	0,09	0,14	0,09	0,22
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media					0,3	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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Cloruri	mg/l	Media	13,8	8,7	9,3	8,5	10,5	8,4	6,8	8,6	8,4	6,2
Base	Cloruri	mg/l	Max	19,0	10,0	10,9	9,0	12,3	10,3	7,7	12,1	9,5	7,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	36,0	47,9	44,7	42,8	35,8	41,1	40,1	42,4	41,3	31,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	42,0	53,0	55,2	50,6	44,8	46,3	46,4	56,0	49,2	44,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									7,6	6,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									7,6	7,1
Base	Potassio	mg/l	Media									2,0	2,0
Base	Potassio	mg/l	Max									2,0	2,2
Base	Calcio	mg/l	Media									63,1	59,8
Base	Calcio	mg/l	Max									63,1	63,7
Base	Magnesio	mg/l	Media									20,2	17,9
Base	Magnesio	mg/l	Max									20,2	19,9
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media		<LQ								
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	2105	1775	995	933	3060	693	10878	4268	6273	17860
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	4500	2800	2300	1500	9400	850	22000	15000	21000	48840
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		510	398	720	3700	430	1495	918	1005	6200
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		760	860	1100	3700	480	3800	2500	2500	6200
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	95,3									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	120,0									
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
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max				2,0	3,0	2,0	1,3	3,0	3,0	3,2
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Media		<LQ								
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	29,3									
Metalli	Bario	µg/l	Max	35,0									
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
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max			0,2		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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media					29,0					
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max					29,0					
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	156,5									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	195,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	22,8									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	34,0									
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									
Metalli	Mercurio totale (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
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max						2,0				3,0
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	2,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max			5,0							1,0
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media		3,6	<LQ	<LQ	4,0	7,0	<LQ	<LQ	<LQ	4,2
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		7,0			6,0	12,0				6,6
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		8,5	8,5	<LQ	16,8	33,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		13,0	14,0		38,0	118,0				
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	6,8									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	12,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,2 Diclorobenzene	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
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	<LQ	<LQ	<LQ						<LQ
CAA	1,2 Dicloropropano	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	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ				<LQ	
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media										0,09
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										0,09
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
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,24	0,06	0,10	0,06	0,13	0,10			0,10	0,12
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,20	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
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	0,28	<LQ	0,13	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,50		0,20							
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	0,13	<LQ	<LQ	0,10			<LQ	0,43
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										0,11
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										0,11
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,01	0,02	0,02	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,02	0,03	0,03			0,02		0,02		
Erbicidi	Desetiltributillazina	µg/l	0,1 Media	0,01	0,03	0,02	0,01	0,03	0,03	0,01	<LQ	<LQ	0,03
Erbicidi	Desetiltributillazina	µg/l	Max	0,02	0,09	0,04	0,02	0,08	0,06	0,02			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
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media								<LQ	<LQ	0,02
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										0,04
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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ		<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,10	0,50	0,05	0,05	0,06	0,13	0,03	0,03	<LQ	0,03
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,32	1,80	0,15	0,10	0,20	0,31	0,07	0,05		0,06
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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
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	0,09	0,03	0,04	0,11	0,06	0,03	0,02	<LQ	0,03
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,33	0,23	0,10	0,10	0,23	0,17	0,05	0,03		0,07
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	0,01	0,03	<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
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,19	0,60	0,10	0,07	0,19	0,22	<LQ	<LQ	<LQ	0,09
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media					<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
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
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
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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
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
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
Insetticidi	Lindano	µg/l	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	0,02	<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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,19	0,60	0,10	0,07	0,15	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					<LQ	0,007	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max						0,022				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Crisene	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max						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	<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: 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

2012	Livello 1
2013	Livello 1
2014	Livello 1

Stato Chimico

2012	Buono	
2013	Mancato Conseguitmento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,1 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2014	Buono	

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Elevato
2013	Buono

EQB Diatomee

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

EQB Macrofite

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

EQB Macroinvertebrati

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

Superamenti

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	9,7	10,2	11,5	13,5	11,5	12,9	11,0	11,4	12,9	13,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,6	20,4	19,2	19,3	17,8	17,0	16,6	16,6	19,8	17,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	104,3	103,5	98,5	101,8	100,0	104,3	107,3	99,5	97,0	116,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	116,0	107,0	105,0	109,0	106,1	110,0	114,0	103,0	102,0	129,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	12,0	11,8	10,8	10,7	10,8	11,1	11,6	10,6	10,4	12,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	13,7	13,8	12,1	12,3	12,6	12,5	13,3	12,4	12,4	13,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	104	104	99	102	100	104	107	100	97	100
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	116	107	105	109	106	110	114	103	102	100
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	12,0	11,8	10,8	10,7	10,8	11,1	11,6	10,6	10,4	11,4
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	13,7	13,8	12,1	12,3	12,6	12,5	13,3	12,4	12,4	11,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	345	359	358	359	349	342	336	336	337	315
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	355	375	380	376	362	374	363	368	360	344
Base	BOD5	mg/l	Media	2,3	2,4	4,0	2,0	1,4	2,2	2,5	1,3	1,7	2,0
Base	BOD5	mg/l	Max	2,8	2,9	5,5	3,4	3,6	4,6	3,0	2,5	3,2	2,5
Base	COD	mg/l	Media	<LQ	4,5	9,4	6,1	4,0	<LQ	<LQ	8,1	3,4	3,3
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	199	211	211	207	199	223	188	188	193	183
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	205	220	223	220	220	290	206	204	202	197
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	<LQ	4,5	11,3	7,3	3,9	4,8	5,8	76,8	8,8	5,0
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
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,028	0,043	0,083	0,035	0,034	0,029	0,036	0,056	0,033	0,034
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,050	0,080	0,110	0,060	0,100	0,070	0,060	0,180	0,070	0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,004					0,008	0,004	0,008	0,004	0,004
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,010					0,015	0,007	0,020	0,005	0,005
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	0,7	0,6	1,3	0,9	0,7	0,8	0,6	0,8	0,6	0,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	0,8	0,8	2,2	1,3	1,0	1,0	0,9	1,6	0,8	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	0,9	1,1	2,4	1,7	1,2	1,0	0,9	1,0	0,8	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	1,1	1,5	3,3	2,4	1,8	1,3	1,0	2,1	1,1	1,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	<LQ	<LQ	0,028	0,015	0,011	0,015	<LQ	0,025	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max			0,050	0,030	0,015	0,030		0,070		
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,02	0,03	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,03	<LQ	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,03	0,03	0,09	0,07	0,02	0,03	0,04	0,07		0,02
Base	Cloruri	mg/l	Media	3,3	3,4	4,2	3,6	4,1	3,3	3,0	2,9	2,9	2,3
Base	Cloruri	mg/l	Max	3,5	4,0	4,6	4,2	7,8	4,0	3,9	3,2	3,3	4,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Media	67,3	72,0	53,3	62,2	56,0	49,1	57,9	59,2	52,9	44,5
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max	76,0	80,0	65,0	75,1	61,2	53,3	68,6	71,8	62,7	59,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	3,5	3,5	3,8	4,0	3,7	3,4	3,1	3,1	3,3	2,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	3,9	4,4	4,1	4,9	5,4	4,0	3,5	3,4	3,6	3,9
Base	Potassio	mg/l	Media	0,8	1,0	1,4	1,2	1,0	1,0	1,1	1,3	1,0	1,0
Base	Potassio	mg/l	Max	0,9	1,4	1,6	1,6	1,5	1,1	1,7	2,4	1,6	1,2
Base	Calcio	mg/l	Media	59,5	61,3	63,4	60,2	56,5	60,3	53,5	54,2	55,8	53,3
Base	Calcio	mg/l	Max	65,0	64,0	69,5	65,3	62,1	67,3	58,4	58,9	59,3	56,5
Base	Magnesio	mg/l	Media	13,8	14,3	12,7	13,8	13,3	12,6	13,2	12,6	13,1	12,1
Base	Magnesio	mg/l	Max	15,0	15,0	14,4	14,9	14,2	13,6	14,5	14,6	13,7	13,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	260	195	242	668	298	234	258	4628	170	127
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	480	330	610	2000	600	580	440	18000	330	223
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		103	296	379	630	308	121	3343	103	67
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		120	650	1200	630	540	220	13000	130	67
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	21,7									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	25,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	25,0									
Metalli	Bario	µg/l	Max	28,0									
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									
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									
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	34,5	28,0	94,0	65,5	50,0					
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	45,0	38,0	235,0	151,0	50,0					
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	<LQ	<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
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max									0,1	
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
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	1,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,9	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max			3,0						2,0	
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media		<LQ	3,4	4,9	<LQ	3,6	3,4	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max			6,0	12,0		7,0	6,0			
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	3,9									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	8,0									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		7,5	11,5	9,5	<LQ	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		15,0	17,0	23,0			10,0			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	8,8									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	20,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<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					
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	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	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	<LQ					

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<LQ					
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ					
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					0,006	0,010	<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
IPA	Crisene	µg/l	Max						0,006				
IPA	Fenantrene	µg/l	Media						0,01	<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
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max						0,009				
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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: 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

2012	Livello 1
2013	Livello 1
2014	Livello 1

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Elevato

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2012	Livello 1
2013	Livello 1
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	11,6	11,7	12,4	12,3	12,7	11,6	14,1	12,4	13,0	14,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	18,2	17,0	18,6	18,1	17,8	20,0	20,1	18,9	19,6	19,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	110,2	104,3	101,4	98,3	104,0	112,1	113,8	104,8	88,9	89,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	133,0	112,0	120,0	114,0	123,2	143,0	146,0	114,0	103,0	116,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	12,1	11,4	10,8	10,6	10,9	11,7	12,0	11,3	9,3	9,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	14,4	13,7	12,7	11,6	12,3	15,3	14,5	13,3	11,4	11,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	110	104	101	98	104	110	114	105	89	92
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	133	112	120	114	123	143	146	114	103	94
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	12,1	11,4	10,8	10,6	10,9	11,6	12,0	11,3	9,3	10,4
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	14,4	13,7	12,7	11,6	12,3	15,3	14,5	13,3	11,4	10,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	359	368	366	360	350	348	348	358	380	362
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	375	395	384	381	385	380	364	389	419	397
Base	BOD5	mg/l	Media	2,7	2,2	3,4	1,8	1,5	2,3	1,7	1,3	1,0	0,9
Base	BOD5	mg/l	Max	4,7	3,2	10,0	3,7	3,1	6,9	4,3	2,5	2,3	1,7
Base	COD	mg/l	Media	7,2	5,3	11,3	4,8	3,8	3,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	37,0	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	215	216	213	208	203	199	210	221	213
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	235	235	226	230	234	220	210	231	247	237
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	167,8	3,8	12,3	8,5	22,0	10,5	6,4	22,2	13,1	9,6
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	1660,0	13,0	82,0	38,0	125,0	83,0	25,0	214,0	55,0	55,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,038	0,062	0,063	0,058	0,033	0,042	<LQ	0,021	0,019	0,022
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,110	0,220	0,160	0,260	0,190	0,150	0,040	0,050	0,030	0,050
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,007	0,010	0,007	0,009	0,010	0,004	0,004	0,004	0,002	0,002
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,020	0,020	0,020	0,010	0,010	0,010	0,009	0,007	0,007	0,003
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,5	1,4	1,3	1,5	1,3	1,3	1,1	1,0	1,1	1,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,0	2,1	1,7	2,0	2,1	1,9	1,4	1,2	1,7	1,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,1	1,8	2,4	2,3	1,8	1,8	1,3	1,1	1,2	1,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	5,2	2,7	3,9	2,8	2,9	3,6	1,7	1,6	1,7	1,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	<LQ	0,013	0,014	0,022	0,013	0,022	<LQ	<LQ	0,012	<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	0,06	0,02	0,05	0,05	0,02	0,03	0,03	0,01	0,02	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,50	0,03	0,23	0,10	0,08	0,11	0,23	0,03	0,04	0,03
Base	Cloruri	mg/l	Media	4,3	4,2	4,7	4,2	3,6	3,8	3,0	3,1	2,9	2,4
Base	Cloruri	mg/l	Max	5,0	5,6	6,5	5,3	5,2	6,0	3,7	4,0	4,0	3,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	50,2	54,1	53,0	43,5	43,4	40,7	44,2	51,6	39,3	38,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	67,0	75,0	60,0	58,1	56,6	49,4	54,9	70,3	49,1	44,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		3,9	3,6				3,2		3,2	3,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		4,0	3,6				3,2		3,4	3,4
Base	Potassio	mg/l	Media		1,1	0,9				0,8		1,3	1,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Potassio	mg/l	Max		1,2	0,9				0,8		1,3	1,5
Base	Calcio	mg/l	Media		62,3	64,0				56,2		66,5	61,4
Base	Calcio	mg/l	Max		67,0	64,0				56,2		70,9	68,7
Base	Magnesio	mg/l	Media		15,0	16,0				14,1		15,9	14,5
Base	Magnesio	mg/l	Max		16,0	16,0				14,1		17,0	16,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	466	280	308	150	159	307	212	225	69	133
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	1600	1300	1300	430	530	2100	960	2000	560	528
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		135	292	158	213	296	143	111	45	37
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		380	1800	560	440	1700	810	830	180	130
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	15,5									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	33,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max									1,3	
Metalli	Bario	µg/l	Media	33,5									
Metalli	Bario	µg/l	Max	36,0									
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						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	1,6	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max		1,0								
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	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	15,0									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	35,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Manganese totale (Mn)	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	0,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max	1,0									
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	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	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
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	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
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	
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	11,3									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	30,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media	<LQ	<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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						
CAA	1,2 Dicloropropano	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	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ	<LQ			<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,3 Diclorobenzene	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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media	<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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ								
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Cloropropene	µg/l	Media		<LQ								
CAA	3-Cloropropene	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	<LQ								
CAA	4-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media	<LQ	<LQ								
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ					
CAA	Diclorometano	µg/l	Max	0,50									
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,05 Media	<LQ	<LQ			<LQ					
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media	<LQ	<LQ								
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,20									
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					
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,10									
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	MTBE	µg/l	Media		0,08								
SVOC	MTBE	µg/l	Max		0,10								
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ		<LQ	<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	0,01	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,02	0,04								
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,04	0,03	0,02	0,05				0,05		
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ		<LQ					

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media		<LQ	<LQ					<LQ	<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	<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	<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	<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	<LQ			<LQ					
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	0,04	<LQ	
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,05	0,03	0,02			0,04		0,15		
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	<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ					<LQ	<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media								<LQ		
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clordano	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	<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	
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	<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	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	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	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	<LQ								
Insetticidi	Etion	µg/l	Max										
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Fenitrothion	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Fenitrothion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fonofos	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	<LQ								
Insetticidi	Fosfamidone	µg/l	Max										
Insetticidi	Isofenfos	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Isofenfos	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	<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	<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	<LQ								
Insetticidi	Parathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fungicidi	Clorotalonil	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	<LQ								
Fungicidi	Vinclozolin	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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						<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						<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		
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
PCB	PCB 101	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 101	µg/l	Max										
PCB	PCB 118	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 118	µg/l	Max										
PCB	PCB 128	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 128	µg/l	Max										
PCB	PCB 138	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 138	µg/l	Max										
PCB	PCB 149	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 149	µg/l	Max										
PCB	PCB 153	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 153	µg/l	Max										
PCB	PCB 156	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 156	µg/l	Max										
PCB	PCB 170	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 170	µg/l	Max										
PCB	PCB 180	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 180	µg/l	Max										
PCB	PCB 28	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 28	µg/l	Max										
PCB	PCB 52	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 52	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

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

EQB Diatomee

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,4	14,9	14,7	14,4	14,2	16,0	13,1	14,6	14,8	15,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	19,5	19,1	19,5	19,0	17,6	19,5	16,1	20,0	18,6	19,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	99,8	92,5	91,1	79,3	88,2	91,8	96,3	93,8	88,8	89,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	123,0	102,0	100,0	92,0	93,8	110,0	112,0	108,0	93,0	101,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,0	9,4	9,3	8,1	8,9	9,2	9,8	9,6	9,0	9,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,3	10,1	9,8	8,9	9,5	10,2	11,0	11,0	9,8	9,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	100	92	91	79	86	92	96	94	89	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	123	102	100	92	93	110	112	108	93	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,0	9,4	9,3	8,1	8,9	9,2	9,8	9,6	9,0	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,3	10,1	9,8	8,9	9,5	10,2	11,0	11,0	9,8	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	480	478	478	461	484	480	482	480	486	478
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	490	500	491	488	494	485	489	497	495	497
Base	BOD5	mg/l	Media	2,3	1,6	1,5	2,6	1,2	1,8	1,1	1,4	1,7	1,3
Base	BOD5	mg/l	Max	4,6	2,1	4,2	3,8	2,5	2,5	1,9	3,3	2,2	1,9
Base	COD	mg/l	Media	4,0	4,7	3,3	8,4	3,8	3,4	<LQ	3,3	3,1	3,4
Base	COD	mg/l	Max	10,0	13,0	6,0	12,0	7,0	6,0		5,7	5,0	6,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	278	278	278	267	277	275	274	277	279	278
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	285	290	286	282	288	279	280	287	281	285
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	7,3	9,7	9,8	11,0	16,8	7,8	12,3	12,0	17,3	14,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	23,0	15,0	16,0	31,0	31,0	19,0	18,0	19,0	32,0	26,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,167	0,131	0,149	0,182	0,130	0,133	0,133	0,135	0,128	0,105
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,210	0,190	0,270	0,350	0,180	0,150	0,200	0,180	0,190	0,140
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,048	0,042	0,046	0,056		0,049	0,047	0,053	0,047	0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,080	0,060	0,050	0,100		0,061	0,051	0,064	0,055	0,049
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,0	4,1	4,0	4,0	4,2	4,1	4,1	4,0	3,8	3,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	4,5	4,3	4,2	4,2	4,3	4,2	4,1	4,2	4,3	4,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	4,5	4,4	4,8	5,2	4,8	4,7	4,4	4,4	4,4	4,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,8	4,8	5,4	5,6	5,5	5,1	4,4	4,7	4,6	4,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,053	0,067	0,054	0,068	0,039	0,048	0,033	0,028	0,035	0,023
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,090	0,100	0,070	0,160	0,050	0,090	0,050	0,040	0,040	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,08	0,08	0,07	0,12	0,07	0,06	0,04	0,05	0,05	0,06
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,10	0,11	0,08	0,19	0,08	0,10	0,05	0,06	0,06	0,12
Base	Cloruri	mg/l	Media	10,2	9,7	9,5	9,4	8,9	9,1	8,8	9,7	9,1	7,8
Base	Cloruri	mg/l	Max	12,0	11,0	10,5	10,0	10,1	9,5	9,0	10,3	10,6	8,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	46,5	47,2	48,2	43,5	45,8	45,3	43,8	46,1	43,9	41,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	50,0	52,0	53,0	48,9	47,5	48,5	45,8	49,3	47,3	46,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		7,4	7,4						7,0	6,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		7,4	7,6						7,0	6,5
Base	Potassio	mg/l	Media		1,2	1,1						1,4	1,5
Base	Potassio	mg/l	Max		1,3	1,4						1,4	1,9
Base	Calcio	mg/l	Media		70,0	71,9						72,7	72,2
Base	Calcio	mg/l	Max		71,0	74,2						72,7	74,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Media		22,5	25,7						24,0	23,7
Base	Magnesio	mg/l	Max		24,0	29,3						24,0	24,5
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media	<LQ	<LQ								
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	2193	2081	1517	2860	1823	990	1250	825	1828	1466
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	6000	4000	4200	9900	6300	1900	2100	1200	2400	2481
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		561	486	2370	600	435	320	252	408	250
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		1800	2000	9800	780	900	570	400	730	250
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	94,3									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	149,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max		1,3								1,0
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	43,0									
Metalli	Bario	µg/l	Max	50,0									
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ									
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media	0,9	1,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max	1,3	1,2								
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	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	157,5									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	250,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	11,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	13,0									
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	1,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max		1,1							2,0	
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	0,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max		0,8								
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media		<LQ	<LQ	5,6	<LQ	3,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				8,0		6,0				
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	5,6									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	15,0									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		<LQ	<LQ	6,0	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max				10,0						
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	8,0									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	17,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,1 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,1 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,1,2 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dibromoetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetilene trans	µg/l	Media	<LQ	<LQ								

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ	<LQ			<LQ					
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2,3,4 Tetraclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ	<LQ			<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,3 Diclorobenzene	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	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media	<LQ	<LQ			<LQ					
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media	<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	2-Clorotoluene	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ								
CAA	2-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	3-Cloropropene	µg/l	Media		<LQ								
CAA	3-Cloropropene	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	<LQ								
CAA	4-Clorotoluene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media	<LQ	<LQ								
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ					
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	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media	<LQ	<LQ								
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	1,04	1,31	1,13	0,83	0,80					
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	1,40	2,00	1,70	1,00	1,00					
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					
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,10									
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	1,09	<LQ	1,13	0,83	0,80					
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
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		0,40	0,10							
SVOC	MTBE	µg/l	Max		0,50	0,10							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max				0,05						
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ			<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	0,01	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max	0,05	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
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media	0,05	0,04	0,04	0,02	0,03	0,03	0,02	0,03	0,02	0,02
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	0,04	0,03	0,04	0,03	0,04

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,02	0,02	0,22	0,02	0,03	0,02	0,02	0,03	0,02
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,06	0,05	0,03	1,20	0,03	0,08	0,03	0,03	0,05	0,03
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ		<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media		<LQ	0,01					<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max			0,01							
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	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media		<LQ	<LQ				<LQ	<LQ		<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,03	0,04	0,02	0,77	0,03	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,10	0,25	0,05	4,50	0,07	0,13				
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	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01		<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			<LQ					
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ					
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max			0,02							
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,03	0,03	0,04	0,43	0,03	0,04	0,01	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,15	0,16	0,25	2,50	0,12	0,13	0,02			
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<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	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,12	0,12	0,09	1,42	0,08	0,13	0,04	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clordano	µg/l	0,1 Media	<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	<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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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	<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
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	<LQ								
Insetticidi	Etoprofos	µg/l	Max										
Insetticidi	Fenitrotion	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Fenitrotion	µg/l	Max										
Insetticidi	Fonofos	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	<LQ								
Insetticidi	Fosfamidone	µg/l	Max										
Insetticidi	Isofenfos	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	<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	<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	<LQ								
Insetticidi	Parathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ								
Insetticidi	Parathion Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fungicidi	Clorotalonil	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	<LQ								
Fungicidi	Vinclozolin	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ							
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,10	0,08	0,08	1,42	0,07	0,13	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media	<LQ	<LQ								
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Acenafteene	µg/l	Media			<LQ							
IPA	Acenafteene	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	<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	<LQ							
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media	<LQ	<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	<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							
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
PCB	PCB 101	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 101	µg/l	Max										
PCB	PCB 118	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 118	µg/l	Max										
PCB	PCB 128	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 128	µg/l	Max										
PCB	PCB 138	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 138	µg/l	Max										
PCB	PCB 149	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 149	µg/l	Max										
PCB	PCB 153	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 153	µg/l	Max										
PCB	PCB 156	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 156	µg/l	Max										
PCB	PCB 170	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 170	µg/l	Max										
PCB	PCB 180	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 180	µg/l	Max										
PCB	PCB 28	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 28	µg/l	Max										
PCB	PCB 52	µg/l	Media	<LQ	<LQ								
PCB	PCB 52	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

2012	Livello 3
2013	Livello 2
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Elevato

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,7	14,0	14,4	12,5	14,0	14,6	12,8	13,9	14,0	15,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	15,5	17,0	17,2	15,1	17,0	18,0	16,6	17,0	17,0	17,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	105,3	93,3	90,5	93,0	90,1	92,0	90,3	90,0	90,8	100,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	125,0	99,0	93,0	97,0	103,0	114,0	92,0	93,0	91,0	123,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,0	9,6	9,3	9,9	9,2	9,4	9,5	9,3	9,3	10,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	13,8	10,6	10,3	10,5	11,2	10,8	10,6	10,9	10,3	12,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	105	93	91	93	90	92	90	90	91	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	125	99	93	97	103	114	92	93	91	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	11,0	9,6	9,3	9,9	9,2	9,4	9,5	9,3	9,3	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	13,8	10,6	10,3	10,5	11,2	10,8	10,6	10,9	10,3	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	425	430	427	421	410	420	432	434	429	424
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	440	435	457	428	437	432	439	455	461	445
Base	BOD5	mg/l	Media	3,3	2,1	1,5	2,0	2,4	1,5	1,3	3,1	1,8	1,5
Base	BOD5	mg/l	Max	6,1	2,7	1,8	3,7	3,7	2,6	1,7	4,5	3,2	2,3
Base	COD	mg/l	Media	4,3	4,0	4,6	4,6	5,4	5,5	<LQ	5,6	3,9	3,3
Base	COD	mg/l	Max	7,0	6,0	6,0	6,0	11,0	10,0		8,6	8,0	5,6
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	246	244	246	245	226	242	244	189	249	245
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	255	250	264	254	244	255	246	249	271	255
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	11,8	11,3	10,3	12,8	43,8	9,3	13,3	24,0	22,0	34,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	18,0	25,0	19,0	24,0	115,0	25,0	28,0	51,0	45,0	83,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,133	0,113	0,118	0,120	0,135	0,130	0,103	0,133	0,103	0,108
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,150	0,140	0,150	0,170	0,170	0,170	0,130	0,150	0,110	0,140
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,023	0,015	0,011	0,023		0,015	0,013	0,015	0,014	0,013
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,030	0,020	0,020	0,040		0,016	0,020	0,021	0,017	0,015
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,7	2,5	2,5	2,6	2,7	2,4	2,6	2,5	2,7	2,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,1	2,7	2,9	2,9	3,6	2,5	2,7	2,6	3,0	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,2	3,2	3,2	3,4	3,8	2,9	2,9	2,9	3,0	2,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,5	3,5	3,5	4,0	4,5	3,2	3,1	3,2	3,5	3,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,025	0,058	0,028	0,048	0,029	0,028	0,035	0,043	0,020	0,015
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,040	0,120	0,040	0,090	0,070	0,050	0,070	0,050	0,030	0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,05	0,22	0,05	0,07	0,10	0,03	0,04	0,05	0,04	0,05
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,08	0,65	0,05	0,10	0,24	0,06	0,08	0,06	0,08	0,11
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,3	7,3	8,1	7,2	7,4	7,8	7,0	8,2	7,3	5,6
Base	Cloruri	mg/l	Max	10,0	10,0	12,3	9,2	8,8	9,1	8,8	11,2	9,6	6,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	54,8	52,8	56,2	49,2	46,5	49,0	44,8	51,1	46,7	45,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	60,0	56,0	61,7	57,9	53,9	59,2	48,1	55,8	53,5	57,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									5,5	5,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									5,5	6,9
Base	Potassio	mg/l	Media									1,1	1,1
Base	Potassio	mg/l	Max									1,1	1,4
Base	Calcio	mg/l	Media									67,2	66,9
Base	Calcio	mg/l	Max									67,2	70,0
Base	Magnesio	mg/l	Media									19,6	18,8
Base	Magnesio	mg/l	Max									19,6	19,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	9550	4533	4075	1925	7600	3450	3100	6300	4750	4321
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	24000	6400	7200	3100	15000	8100	5200	12000	6300	7270
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		1450	1975	1550	630	1108	1023	2450	1095	570
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		1600	4000	2100	630	2000	2000	8400	1300	570
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	58,3									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	107,0									
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	Bario	µg/l	Media	37,0									
Metalli	Bario	µg/l	Max	43,0									
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									
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	1,0	<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 disciolto (Fe)	µg/l	Media					<LQ					
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	60,5									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	125,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	5,4									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	8,0									
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									
Metalli	Mercurio totale (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
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max						5,0			3,0	
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		<LQ	3,9	<LQ	<LQ	5,5	<LQ	<LQ	<LQ	8,8
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max			8,0			12,0				25,0
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		6,5	<LQ	8,5	<LQ	<LQ	<LQ	6,3	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		11,0		19,0				10,0		
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ				<LQ
CAA	1,2 Dicloropropano	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 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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	2,41	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max								9,50		
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	4,25	4,00	3,63	3,10	2,63	2,78	2,63	2,13	2,08	1,79
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	5,00	4,00	4,00	4,00	3,70	3,00	3,00	2,60	2,50	2,20
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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	4,25	4,00	3,63	3,10	2,63	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media						0,34	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max						0,60				
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media						<LQ	0,43	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max							0,60			
SVOC	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<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
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max				0,02	0,03	0,02		0,02	0,03	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media				0,02	0,03	0,02	<LQ	0,02	0,02	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	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
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media				<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ		<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media					0,04	0,04	<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
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media				<LQ	0,02	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max					0,05					
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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
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				0,03	0,09	0,01	<LQ	0,01	<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
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				0,06	0,16	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media						<LQ		<LQ		<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<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
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0,01 Media						0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max						0,02				
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	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
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
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
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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						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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				0,06	0,13	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					0,009	0,015	<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
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max						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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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: 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

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

EQB Macrofite

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,0	13,5	13,5	14,3	13,9	13,6	12,2	14,2	13,7	14,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	15,2	15,8	16,0	16,3	16,0	14,4	14,2	16,9	15,0	16,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	96,5	89,8	90,7	88,2	90,7	92,8	85,8	85,5	88,8	89,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	110,0	105,0	99,0	97,0	97,0	107,0	87,0	96,0	90,0	95,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,3	9,3	9,4	9,1	9,3	9,6	9,1	8,8	9,2	9,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,4	11,1	10,1	9,6	10,2	10,9	9,7	9,6	9,7	9,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	97	90	91	88	89	93	86	86	89	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	110	105	99	97	97	107	87	96	90	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,3	9,3	9,4	9,1	9,3	9,6	9,1	8,8	9,2	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,4	11,1	10,1	9,6	10,2	10,9	9,7	9,6	9,7	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	450	453	452	454	452	442	450	450	446	445
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	455	460	465	459	461	442	452	458	457	449
Base	BOD5	mg/l	Media	1,9	2,2	1,6	1,9	1,6	1,8	1,3	2,5	1,7	2,0
Base	BOD5	mg/l	Max	2,9	7,0	2,2	4,5	2,5	3,1	1,4	3,2	2,1	2,7
Base	COD	mg/l	Media	<LQ	8,4	3,2	7,8	3,2	6,9	<LQ	3,3	<LQ	3,3
Base	COD	mg/l	Max	9,0	60,0	7,0	12,0	6,0	20,0		5,6		5,7
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	268	267	267	273	265	262	262	262	261	260
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	280	275	276	285	271	270	264	263	265	263
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	8,2	24,0	9,5	6,8	14,3	4,0	11,5	20,3	12,5	10,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	50,0	248,0	28,0	8,0	39,0	8,0	22,0	64,0	15,0	13,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,105	0,165	0,173	0,096	0,102	0,125	0,113	0,145	0,208	0,223
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,140	0,330	0,270	0,140	0,140	0,150	0,180	0,190	0,230	0,430
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,034	0,042	0,028	0,019	0,020	0,040	0,036	0,035	0,038	0,036
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,080	0,090	0,050	0,030	0,020	0,054	0,050	0,046	0,049	0,065
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,9	2,9	2,8	2,7	2,7	2,6	2,5	2,5	2,5	2,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,1	3,1	2,9	2,8	2,8	2,6	2,6	2,7	2,6	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,2	3,3	3,6	3,9	3,3	2,9	3,0	2,9	2,9	2,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,7	4,7	4,0	4,7	3,5	3,1	3,1	3,1	3,1	2,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,030	0,051	0,043	0,027	0,032	0,050	0,038	0,038	0,023	0,038
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,050	0,090	0,120	0,040	0,050	0,120	0,050	0,050	0,030	0,060
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,04	0,16	0,07	0,06	0,08	0,05	0,04	0,04	0,02	0,06
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,06	1,15	0,17	0,09	0,17	0,13	0,05	0,05	0,03	0,09
Base	Cloruri	mg/l	Media	6,2	6,1	5,8	5,9	5,9	5,8	5,3	6,4	5,3	4,9
Base	Cloruri	mg/l	Max	7,0	7,0	6,1	6,3	6,3	6,7	5,4	7,0	5,7	5,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	49,8	50,2	49,7	49,6	48,5	48,1	47,1	47,4	46,9	44,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	55,0	53,0	50,5	50,7	49,9	48,7	47,6	48,4	48,4	46,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		4,6	4,6						4,5	4,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		4,8	4,7						4,5	4,8
Base	Potassio	mg/l	Media		1,1	1,1						1,3	1,2
Base	Potassio	mg/l	Max		1,2	1,3						1,3	1,3
Base	Calcio	mg/l	Media		71,0	70,1						67,8	69,3
Base	Calcio	mg/l	Max		72,0	70,3						67,8	70,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Media		22,0	22,0						20,6	21,2
Base	Magnesio	mg/l	Max		22,0	22,1						20,6	21,5
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,08	<LQ	
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max								0,15		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	1750	1606	1673	603	1508	280	493	985	1700	1509
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	5400	3300	3800	850	5600	430	610	2200	3400	2909
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		634	812	508	430	210	176	640	710	680
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		1500	1600	710	710	290	240	1800	1400	680
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Ass	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	28,5									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	40,0									
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	Bario	µg/l	Media	43,3									
Metalli	Bario	µg/l	Max	50,0									
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	<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									
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	45,8									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	58,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Manganese totale (Mn)	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	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	<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		<LQ	<LQ	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	5,4	<LQ	21,3
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max				7,0				14,0		59,0
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		6,3	<LQ	6,2	<LQ	6,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		10,0		11,0		10,0				
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ	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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ			<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,2 Dicloropropano	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 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,43	0,53	0,56	0,40	0,24	0,28	0,20	0,36	0,14	0,12
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,50	0,70	0,90	0,50	0,40	0,30	0,20	0,80	0,20	0,15
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	0,26	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max	0,50									
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Media							<LQ			
CAA	Triclorofluorometano	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,12	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max				0,20						
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	0,46	0,53	0,56	0,43	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	0,06	0,07
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,10	0,12
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media			<LQ			0,31	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max						0,50				
SVOC	Stirene	µg/l	Media			<LQ							<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media			<LQ							<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media	0,03	<LQ	<LQ	0,01	0,01	0,01	<LQ	0,01	<LQ	
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max	0,03			0,02	0,02	0,02		0,02		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,02	<LQ	<LQ	0,02	<LQ	0,01	<LQ	0,01	<LQ	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,02			0,05		0,02		0,02		
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	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	<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<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	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Acenafteene	µg/l	Media			<LQ							
IPA	Acenafteene	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
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max					0,014	0,022				
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	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max			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			0,010		<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
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: 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

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Elevato
2013	Elevato
2014	Buono

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2012	Livello 3
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,9	14,2	14,0	12,7	14,0	13,9	12,9	14,0	13,9	15,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	15,2	15,6	15,5	15,0	15,6	15,8	15,5	17,2	16,7	17,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	92,8	98,8	87,0	88,0	91,6	93,3	85,8	88,8	92,3	89,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	105,0	103,0	91,0	92,0	100,0	111,0	89,0	100,0	98,0	90,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,6	10,1	9,0	9,3	9,3	9,6	8,8	9,2	9,4	8,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,0	10,8	9,8	9,7	10,3	11,0	9,4	10,0	9,9	9,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	93	99	87	88	93	93	86	89	92	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	105	103	91	92	100	111	89	100	98	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,6	10,1	9,0	9,3	9,3	9,6	8,8	9,2	9,4	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,0	10,8	9,8	9,7	10,3	11,0	9,4	10,0	9,9	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	429	410	410	433	435	427	434	425	428	423
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	440	440	432	437	455	437	455	432	444	438
Base	BOD5	mg/l	Media	4,7	1,6	2,0	1,9	1,6	2,3	1,6	2,6	2,2	1,9
Base	BOD5	mg/l	Max	7,5	1,9	2,7	2,5	2,5	3,3	1,9	4,0	2,6	2,9
Base	COD	mg/l	Media	5,9	<LQ	5,8	5,0	3,0	7,0	3,2	4,1	4,0	4,9
Base	COD	mg/l	Max	9,0		12,0	8,0	6,0	18,0	5,2	6,5	7,0	7,7
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	250	249	239	255	249	247	248	246	243	242
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	260	255	250	263	264	257	261	249	248	247
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	13,0	4,0	9,8	8,5	10,5	5,3	12,8	16,3	15,0	14,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	21,0	10,0	22,0	11,0	17,0	11,0	19,0	26,0	32,0	19,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,660	0,135	0,125	0,265	0,238	0,115	0,228	0,220	0,210	0,178
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	1,330	0,260	0,170	0,360	0,500	0,170	0,410	0,470	0,360	0,340
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,063	0,043	0,040	0,090		0,053	0,060	0,046	0,049	0,034
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,120	0,050	0,070	0,160		0,072	0,101	0,061	0,072	0,066
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,3	2,7	2,3	2,2	2,7	2,3	2,2	2,1	2,3	2,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,7	3,0	2,6	2,5	3,0	2,4	2,5	2,1	2,5	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,6	3,2	3,0	3,4	3,9	2,8	2,7	2,4	2,7	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,7	3,7	3,3	3,6	4,7	3,1	3,2	2,6	3,0	2,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,115	0,108	0,115	0,068	0,066	0,085	0,058	0,093	0,093	0,080
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,220	0,150	0,140	0,100	0,135	0,130	0,100	0,150	0,120	0,140
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,16	0,21	0,13	0,10	0,10	0,10	0,07	0,11	0,11	0,12
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,26	0,46	0,16	0,13	0,15	0,15	0,12	0,19	0,15	0,14
Base	Cloruri	mg/l	Media	9,0	8,0	7,3	7,4	8,2	8,8	7,1	8,3	8,3	6,4
Base	Cloruri	mg/l	Max	10,0	9,0	8,3	8,2	9,6	10,0	8,5	8,9	9,8	7,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	51,3	49,3	48,9	43,3	48,4	47,3	47,4	49,0	45,7	42,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	55,0	50,0	50,5	48,8	50,0	50,0	48,2	51,2	47,0	46,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									5,9	5,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									5,9	6,8
Base	Potassio	mg/l	Media									1,8	1,6
Base	Potassio	mg/l	Max									1,8	1,9
Base	Calcio	mg/l	Media									62,5	64,7
Base	Calcio	mg/l	Max									62,5	66,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Media									19,2	19,7
Base	Magnesio	mg/l	Max									19,2	20,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	6800	3403	6155	535	3695	1805	1828	3275	4350	4197
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	11000	6500	22000	990	8300	4700	4000	7400	7200	6500
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		1300	7083	875	450	1425	1148	1553	1875	1700
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		1600	25000	1600	450	2300	2300	3900	3400	1700
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	44,8									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	93,0									
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	Bario	µg/l	Media	35,7									
Metalli	Bario	µg/l	Max	40,0									
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									
Metalli	Cadmio totale (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
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max					2,0	3,0				
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	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	55,3									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	128,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	6,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	8,0									
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									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max						5,0				
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media		2,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max		7,0								
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media		<LQ	3,4	3,8	<LQ	4,4	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max			6,0	5,0		10,0				
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		9,8	6,3	9,3	<LQ	10,0	6,8	6,3	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		24,0	10,0	22,0		25,0	12,0	10,0		
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	11,3									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	30,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ			<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,2 Dicloropropano	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 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	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	1,2,4,5 Tetraclorobenzene	µg/l	Media								<LQ		
CAA	1,2,4,5 Tetraclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media								<LQ		<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media										<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media								<LQ		<LQ
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media								<LQ		<LQ
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media								<LQ		
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,21	0,07	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,11	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10	0,10						0,30		
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	<LQ	<LQ	0,13	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max					0,30					
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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		<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media				0,02	<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
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media				0,03	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/l	Max				0,07		0,02				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media				0,01	0,01	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max				0,02	0,02	0,02				
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media				<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ		<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media				0,03	<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
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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
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	0,02	<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
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				0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media								<LQ		<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media								<LQ	<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	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ	<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	Eptacloro	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
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	0,01
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										0,03
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					0,009	0,014	<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
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max						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	
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: 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

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 3
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,5	14,0	16,6	15,9	15,1	14,6	13,2	15,5	15,0	15,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	20,1	17,4	21,5	22,3	18,0	21,0	15,9	22,7	20,5	20,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	88,8	85,3	90,8	78,0	84,5	82,5	89,8	91,8	84,8	88,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	102,0	90,0	96,0	85,0	89,0	95,0	101,0	104,0	92,0	93,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,2	8,9	9,0	8,3	8,6	8,4	9,1	9,3	8,6	8,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,2	9,9	9,6	9,6	9,3	9,6	10,0	10,7	9,5	9,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	89	85	91	78	85	83	90	92	85	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	102	90	96	85	89	95	101	104	92	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,2	8,9	9,0	8,3	8,6	8,4	9,1	9,3	8,6	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,2	9,9	9,6	9,6	9,3	9,6	10,0	10,7	9,5	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	496	494	485	517	485	473	468	472	485	474
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	530	535	494	552	492	500	479	485	536	525
Base	BOD5	mg/l	Media	1,7	1,4	2,2	1,7	1,9	1,4	1,4	1,8	2,2	1,6
Base	BOD5	mg/l	Max	2,1	2,1	6,1	2,8	2,5	1,8	2,6	2,6	2,7	2,5
Base	COD	mg/l	Media	5,3	3,4	5,5	5,6	6,5	4,3	4,3	4,0	4,4	3,6
Base	COD	mg/l	Max	9,0	6,0	11,0	7,0	8,0	6,0	9,8	6,0	6,5	7,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	264	263	259	278	263	267	256	262	268	271
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	275	270	267	290	269	280	264	285	296	295
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	24,5	8,5	5,0	10,3	15,5	5,5	22,3	23,8	14,3	18,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	41,0	13,0	11,0	16,0	32,0	8,0	32,0	38,0	22,0	39,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,143	0,150	0,158	0,243	0,233	0,223	0,223	0,188	0,158	0,173
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,180	0,220	0,280	0,350	0,310	0,330	0,290	0,240	0,220	0,230
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,058	0,080	0,086	0,110		0,080	0,068	0,082	0,074	0,065
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,080	0,110	0,160	0,170		0,113	0,100	0,126	0,092	0,114
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,2	2,2	2,3	2,2	2,4	2,2	2,2	1,9	2,3	2,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,6	2,3	4,0	2,7	2,6	2,5	2,4	2,0	3,0	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,8	2,8	3,3	3,6	3,1	2,6	2,8	2,3	2,7	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,1	3,4	5,2	4,4	3,5	3,1	3,0	2,4	3,3	2,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,083	0,093	0,096	0,138	0,077	0,053	0,058	0,045	0,045	0,030
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,110	0,130	0,130	0,310	0,090	0,070	0,070	0,070	0,050	0,040
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,19	0,11	0,11	0,18	0,12	0,09	0,07	0,08	0,06	0,07
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,26	0,15	0,13	0,33	0,15	0,12	0,08	0,10	0,09	0,11
Base	Cloruri	mg/l	Media	13,3	9,5	9,0	13,8	9,9	9,4	7,4	10,6	9,5	6,3
Base	Cloruri	mg/l	Max	18,0	13,0	9,8	17,0	12,9	10,5	7,8	12,5	11,3	8,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	56,3	53,3	52,6	56,1	53,6	49,8	49,1	51,8	49,8	46,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	60,0	55,0	54,6	57,9	56,2	54,2	51,4	54,8	54,3	47,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									14,7	8,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									14,7	10,7
Base	Potassio	mg/l	Media									2,4	1,5
Base	Potassio	mg/l	Max									2,4	2,1
Base	Calcio	mg/l	Media									68,8	73,0
Base	Calcio	mg/l	Max									68,8	80,1
Base	Magnesio	mg/l	Media									20,5	21,6
Base	Magnesio	mg/l	Max									20,5	23,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	2900	1530	2200	5393	3800	2900	4175	2248	3150	3763
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	3900	2300	4600	9900	6400	3400	7400	3500	6100	5475
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		463	436	2910	2700	637	1200	620	810	460
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		520	1000	8800	2700	910	2700	830	1400	460
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	62,3									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	85,0									
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
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Media		<LQ								
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	32,7									
Metalli	Bario	µg/l	Max	40,0									
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
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	<LQ	<LQ	1,0	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max									1,8	
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media					85,0					
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max					85,0					
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	97,5									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	140,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	13,5									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	18,0									
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									
Metalli	Mercurio totale (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
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max		5,0			11,0	2,0		3,0	2,0	
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	0,7	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,4	
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	1,3									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max	2,0									
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media		5,0	3,0	<LQ	<LQ	3,4	<LQ	<LQ	3,2	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		8,0	5,0			6,0			5,3	
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	3,4									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	6,0									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		10,8	6,4	6,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max		13,0	12,0	11,0						
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	6,3									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	10,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										0,05
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max										0,05
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										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media										<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media										<LQ
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media										<LQ
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	0,31			0,50	<LQ					
CAA	Diclorometano	µg/l	Max	0,50			0,50						
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media					<LQ					<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	0,18	<LQ	<LQ					0,05
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max			0,70							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	<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	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					0,15
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										0,05
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										0,05
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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
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	0,01	0,02	0,02	<LQ	0,01	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/l	Max	0,02	0,02	0,04		0,02	0,03				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	0,01	<LQ	0,02	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,02	0,03	0,03	0,03	0,02	0,03	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	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,04	<LQ	0,04	0,07	<LQ	0,03	<LQ	<LQ	0,02	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,10		0,10	0,20		0,06			0,03	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
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								0,02	<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	0,01	0,02	0,01	0,06	<LQ	0,03	0,02	<LQ	0,02	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,02	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
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,04	0,04	0,04	<LQ	<LQ	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media					<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
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
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
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<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
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
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
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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	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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,04	0,04	0,04	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					<LQ	0,015	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max						0,027				
IPA	Crisene	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max						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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

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 Bivascello, e Berniola, del L...

LIMeco

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono	
2013	Mancato Conseguimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,8 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2013	Mancato Conseguimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,1 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2014	Buono	

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

Superamenti

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	14,5	13,2	14,2	15,1	15,3	13,6	15,7	14,4	12,9	15,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	22,4	24,5	23,6	20,0	22,6	23,0	21,9	23,4	22,5	22,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91,8	86,0	88,5	87,0	95,0	94,6	95,5	95,1	93,2	100,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	97,0	95,0	94,0	90,0	114,7	138,0	102,0	102,0	102,0	120,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,5	9,2	9,2	8,8	9,2	9,5	9,7	9,7	9,7	9,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	10,9	11,5	10,2	10,0	10,6	12,4	11,2	12,9	10,7	10,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	92	86	89	87	95	98	96	95	93	92
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	97	95	94	90	115	138	102	102	102	92
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	9,5	9,2	9,2	8,8	9,2	9,9	9,7	9,7	9,7	10,2
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	10,9	11,5	10,2	10,0	10,6	12,4	11,2	12,9	10,7	10,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	583	584	551	527	551	533	540	546	573	557
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	650	600	597	574	628	613	598	620	613	615
Base	BOD5	mg/l	Media	1,6	1,7	2,2	1,4	1,2	2,2	1,7	1,6	1,4	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max	2,5	2,3	3,6	2,6	2,7	5,2	2,9	4,2	3,9	4,0
Base	COD	mg/l	Media	4,9	4,1	13,8	10,5	6,6	5,8	5,0	5,3	3,7	5,7
Base	COD	mg/l	Max	7,0	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	331	336	320	293	312	310	325	304	327	324
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	375	355	357	324	350	361	561	361	355	364
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	2,5	7,0	58,8	27,9	11,0	25,0	7,6	15,3	12,1	20,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	4,0	14,0	209,0	82,0	26,0	239,0	15,0	53,0	27,0	99,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,130	0,098	0,151	0,163	0,097	0,188	0,093	0,136	0,108	0,128
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,170	0,140	0,270	0,330	0,160	0,830	0,200	0,500	0,180	0,220
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,073					0,060	0,055	0,068	0,053	0,055
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,120					0,096	0,080	0,256	0,096	0,080
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	3,1	3,1	3,4	3,0	3,3	3,5	2,8	2,8	3,2	2,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	3,8	3,5	3,7	3,4	4,5	9,1	3,6	3,9	3,9	3,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	4,1	3,8	4,3	4,6	3,8	4,2	3,2	3,2	3,5	3,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	4,8	3,9	4,8	4,8	4,8	9,6	4,2	4,7	4,2	3,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,105	0,128	0,150	0,155	0,081	0,081	0,093	0,106	0,068	0,063
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,130	0,160	0,190	0,170	0,180	0,170	0,210	0,170	0,100	0,130
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,17	0,15	0,24	0,23	0,10	0,11	0,12	0,15	0,10	0,09
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,22	0,20	0,50	0,37	0,20	0,19	0,22	0,24	0,21	0,17
Base	Cloruri	mg/l	Media	15,5	14,0	13,8	13,5	12,1	12,1	12,1	13,3	12,1	10,2
Base	Cloruri	mg/l	Max	18,0	15,0	17,0	17,8	19,8	15,0	14,9	17,2	14,7	13,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	60,0	62,8	50,3	51,2	51,8	46,7	47,4	52,2	48,5	40,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	65,0	67,0	62,0	59,1	55,2	55,2	52,5	60,4	54,4	46,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	13,0	12,3	10,6	10,3	9,4	9,4	9,8	11,2	10,6	8,6
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	16,0	13,0	16,8	13,2	15,6	12,9	12,1	14,4	12,6	11,5
Base	Potassio	mg/l	Media	3,4	3,1	3,6	3,4	2,8	3,3	2,8	3,0	3,1	3,0
Base	Potassio	mg/l	Max	4,2	3,6	4,0	4,3	3,6	4,0	3,4	4,1	3,5	3,6
Base	Calcio	mg/l	Media	94,3	94,0	92,4	83,0	84,5	88,9	85,5	89,7	96,6	93,0
Base	Calcio	mg/l	Max	105,0	99,0	104,4	90,9	96,4	103,9	94,8	102,6	101,2	103,4
Base	Magnesio	mg/l	Media	24,3	24,5	21,8	20,9	22,6	21,8	22,0	23,1	23,9	22,7
Base	Magnesio	mg/l	Max	27,0	26,0	24,2	23,7	25,9	26,2	24,4	24,6	24,8	25,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	1520	9148	4073	4863	1105	1208	1684	9309	3547	3362
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	2000	26000	13000	9200	3700	5400	4900	78000	6700	9804
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		213	2190	2873	330	777	522	1394	552	629
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		300	6000	8000	370	3400	2700	8100	1200	1000
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	24,7									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	40,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	55,0									
Metalli	Bario	µg/l	Max	62,0									
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						0,7			0,1	
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	9,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7	0,7
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max			32,0			3,0		1,1	1,5	2,0
Metalli	Cromo totale	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
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	81,0	95,3	434,5	765,0	120,0					
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	140,0	125,0	1207,0	2525,0	120,0					
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	11,4	14,0	42,8	37,0	20,0					
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	17,0	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
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max									0,8	
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	8,1	3,4	5,6	2,3	2,3	2,5	2,0	1,7
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max			25,0	6,0	15,0	3,0	12,0	4,0	4,1	2,9
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Media	3,6									
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/l	Max	7,0									
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media		<LQ	1,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max			2,0			10,0		1,0	1,0	1,3
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media		3,4	7,3	5,9	<LQ	4,2	4,0	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		6,0	17,0	16,0		10,0	9,0			5,0
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	3,1									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	5,0									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		<LQ	8,0	13,8	9,8	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max			17,0	40,0	24,0	20,0	23,0			12,0
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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			<LQ
CAA	1,2 Dicloropropano	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	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CAA	Clorobenzene	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	<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	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media					<LQ					
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,21	0,08	0,06	0,09	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10	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	<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	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,08	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max									0,02	
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<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	0,01	<LQ	0,01	0,01	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	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
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max				0,03	0,12	0,42		0,09	0,05	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media				<LQ			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media				<LQ	0,05	0,40	<LQ	0,04	<LQ	0,01
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
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
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	<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	0,04	0,29	<LQ	0,05	0,02	<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
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				0,06	<LQ	0,76	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ		<LQ		<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ				
Insetticidi	Diazinone	µg/l	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media								<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
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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
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
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
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	<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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				0,06	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Nitroaroma	2-Cloro-4-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	2-Cloro-5-Nitrotoluene	µg/l	Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Nitroaroma	2-Cloro-5-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	2-Cloro-6-Nitrotoluene	µg/l	Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Nitroaroma	2-Cloro-6-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	3-Cloro-4-Nitrotoluene	µg/l	Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Nitroaroma	3-Cloro-4-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	4-Cloro-2-nitrotoluene	µg/l	Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Nitroaroma	4-Cloro-2-nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	4-Cloro-3-Nitrotoluene	µg/l	Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Nitroaroma	4-Cloro-3-Nitrotoluene	µg/l	Max										
Nitroaroma	5-Cloro-2-Nitrotoluene	µg/l	Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Nitroaroma	5-Cloro-2-Nitrotoluene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	
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	
Alofenoli	2,4,5-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Media						<LQ	<LQ	<LQ		
Aniline	3,4-Dicloroanilina	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					0,008	<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
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					0,04	0,00	<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
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	<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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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: 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 Meschia.

LIMeco

2012	Livello 2
2013	Livello 1
2014	Livello 1

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Elevato

EQB Diatomee

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	11,8	8,8	12,1	11,9	12,2	12,5	12,4	11,1	12,4	12,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	15,0	14,2	16,0	17,5	17,0	16,5	15,2	15,0	16,1	14,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	103,7	91,8	86,0	94,0	100,6	107,8	102,5	94,5	96,5	111,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	122,0	95,0	98,0	98,8	107,0	146,0	114,0	101,0	102,0	126,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,3	10,4	9,3	10,2	10,6	11,5	11,0	10,1	10,4	11,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	13,4	11,3	10,9	11,3	11,8	14,5	12,2	11,2	11,1	12,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	104	92	86	94	101	108	103	95	97	94
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	122	95	98	99	107	146	114	101	102	94
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	11,3	10,4	9,3	10,2	10,6	11,5	11,0	10,1	10,4	10,7
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	13,4	11,3	10,9	11,3	11,8	14,5	12,2	11,2	11,1	10,7
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	361	348	351	361	337	334	326	317	328	314
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	375	360	368	410	376	377	333	343	359	340
Base	BOD5	mg/l	Media	3,5	2,4	2,2	2,5	1,9	2,6	1,4	1,4	1,4	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max	4,5	4,3	4,0	4,2	2,4	5,6	2,0	2,4	1,5	2,4
Base	COD	mg/l	Media	4,8	6,3	6,9	7,9	8,4	5,8	<LQ	5,1	3,1	<LQ
Base	COD	mg/l	Max	7,0	9,0	16,0	12,0	14,0	12,0		13,0	5,0	
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	211	199	202	210	195	194	187	178	190	185
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	220	210	213	236	219	225	193	187	204	197
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	5,8	5,7	5,7	44,7	25,2	6,8	8,8	35,5	4,5	7,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	25,0	13,0	10,0	239,0	104,0	10,0	12,0	107,0	10,0	13,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,080	0,080	0,085	0,067	0,043	0,063	0,061	0,060	0,030	0,038
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,100	0,120	0,110	0,130	0,060	0,090	0,130	0,090	0,050	0,070
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,022	0,020			0,020	0,018	0,013	0,016	0,014	0,010
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,030	0,020			0,020	0,029	0,026	0,020	0,024	0,012
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,6	1,5	1,4	1,5	1,7	1,4	1,3	1,4	1,4	1,1
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,0	2,2	1,7	2,3	2,2	2,2	1,8	1,7	1,9	1,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,1	2,1	2,5	2,3	2,1	1,6	1,5	1,5	1,5	1,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,3	2,9	4,4	2,9	2,6	2,5	2,2	1,8	2,1	1,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,032	0,045	0,033	0,025	0,018	0,023	<LQ	0,053	0,023	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,050	0,070	0,070	0,060	0,030	0,030		0,110	0,030	
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,06	0,06	0,06	0,06	0,04	0,03	0,02	0,06	0,02	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,11	0,08	0,08	0,08	0,06	0,05	0,04	0,11	0,03	0,02
Base	Cloruri	mg/l	Media	5,4	4,9	5,2	4,6	3,7	3,5	2,8	2,9	2,5	2,3
Base	Cloruri	mg/l	Max	8,0	6,0	7,2	8,2	4,4	5,1	3,3	2,9	3,3	3,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	36,3	33,0	31,4	41,1	27,5	30,7	33,3	23,8	26,7	28,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	60,0	52,0	54,4	58,2	35,0	46,5	47,8	40,5	44,4	40,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media	4,3	3,6	3,5	3,5	2,9	2,9	2,5	2,3	2,3	2,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max	6,5	4,7	4,2	5,0	3,7	3,5	3,0	2,6	2,5	2,7
Base	Potassio	mg/l	Media	3,3	1,1	1,7	1,2	1,1	1,2	0,9	0,8	0,9	0,9
Base	Potassio	mg/l	Max	14,0	1,4	4,2	1,5	1,2	1,9	1,1	1,4	1,1	1,0
Base	Calcio	mg/l	Media	64,7	60,0	61,5	62,8	55,4	52,5	55,3	55,2	57,4	56,1
Base	Calcio	mg/l	Max	68,0	64,0	64,0	71,7	58,6	73,2	58,5	56,6	62,7	59,5
Base	Magnesio	mg/l	Media	12,2	11,8	11,9	12,9	11,6	11,2	11,9	9,6	11,2	11,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Max	14,0	14,0	13,3	14,0	12,2	12,5	13,2	11,2	12,4	12,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	3305	1390	1200	737	2734	1483	873	3045	1905	512
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	9100	3100	1900	2000	9600	2300	2400	9900	5700	624
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		340	423	927	465	1133	525	3448	1058	110
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		600	560	2800	480	2100	1400	13000	3700	110
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	64,5									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	142,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	20,5									
Metalli	Bario	µg/l	Max	22,0									
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					
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	<LQ								
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	79,0	70,8	47,7	52,2						
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	195,0	205,0	62,0	77,0						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	5,0	4,7	8,3	4,1						
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	15,0	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			<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	<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		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	4,3	<LQ								
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	9,0									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	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	8,0	<LQ			<LQ					
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max	20,0									
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<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	0,16					
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max					0,10					
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ						
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ	<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	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	<LQ					
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ					
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Desetilatrastina	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	0,02	0,02	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Desetilatrastina	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	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								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	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	0,06	0,04	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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		

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media				<LQ	<LQ	0,06	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max						0,008				
IPA	Crisene	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media						0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max						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					0,020	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Naftalene	µg/l	Max					0,020					
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Castelcuoco e Monfumo. Qui viene misurato prima che entri in pianura.

LIMeco

2012	Livello 3
2013	Livello 2
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Elevato
2014	Buono

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2012	Livello 3
2013	Livello 2
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	13,4	14,1	13,9	13,2	12,9	14,0	10,7	11,8	13,4	15,4
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	18,0	19,6	19,1	16,5	21,2	19,3	14,2	20,6	19,5	21,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	107,3	99,0	106,3	104,3	109,2	105,3	113,8	108,5	102,5	113,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	117,0	115,0	116,0	106,0	128,0	128,0	127,0	124,0	109,0	146,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	11,4	10,3	11,0	11,4	11,5	10,8	12,1	11,9	10,8	10,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	14,0	12,1	12,1	12,5	13,8	11,8	15,1	13,8	12,7	12,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	107	99	106	104	115	105	114	109	103	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	117	115	116	106	128	128	127	124	109	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	11,4	10,3	11,0	11,4	11,5	10,8	12,1	11,9	10,8	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	14,0	12,1	12,1	12,5	13,8	11,8	15,1	13,8	12,7	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	603	611	649	625	592	584	568	613	579	529
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	630	640	660	655	641	611	597	662	607	548
Base	BOD5	mg/l	Media	2,3	3,1	1,8	1,7	2,3	1,9	2,0	3,0	1,8	2,3
Base	BOD5	mg/l	Max	4,0	8,0	2,4	2,1	4,0	3,0	3,8	4,9	2,8	3,7
Base	COD	mg/l	Media	8,0	9,1	8,8	7,9	6,4	4,5	4,0	6,2	4,7	9,1
Base	COD	mg/l	Max	11,0	16,0	10,0	14,0	8,0	8,0	5,8	6,9	7,9	13,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	360	358	377	363	346	347	326	347	331	319
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	380	375	379	377	371	363	333	361	345	331
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	3,0	11,8	6,8	8,3	2,0	15,8	5,3	3,8	14,5	9,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	6,0	38,0	17,0	15,0	2,0	34,0	9,0	9,0	45,0	14,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	<LQ	0,085	0,264	0,274	0,054	0,093	0,106	0,346	0,039	0,100
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
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,058	0,080	0,070	0,037		0,028	0,091	0,076	0,032	0,046
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,120	0,170	0,110	0,040		0,055	0,200	0,150	0,048	0,090
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	4,2	4,2	4,8	4,3	5,2	4,9	3,9	3,3	3,6	2,7
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	6,2	4,6	5,2	6,2	5,9	7,6	4,7	4,1	4,3	3,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	5,0	5,0	6,2	5,3	6,3	5,3	4,3	4,1	3,7	3,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	7,3	6,3	8,0	7,0	7,3	8,0	4,9	5,2	4,3	3,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,105	0,098	0,185	0,088	0,085	0,088	0,125	0,183	0,053	0,063
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,130	0,130	0,360	0,130	0,130	0,260	0,170	0,270	0,120	0,070
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,17	0,12	0,20	0,11	0,10	0,11	0,14	0,21	0,08	0,10
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,25	0,16	0,36	0,14	0,16	0,27	0,20	0,28	0,21	0,14
Base	Cloruri	mg/l	Media	14,5	13,8	16,1	11,4	12,1	10,6	11,0	15,6	9,6	6,9
Base	Cloruri	mg/l	Max	17,0	17,0	19,3	15,3	16,9	13,6	14,4	18,5	14,8	10,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	31,5	28,8	31,1	32,6	24,1	24,2	21,8	24,6	23,7	18,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	44,0	38,0	36,0	47,5	28,3	29,5	23,1	27,9	33,2	19,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media					6,4				10,3	5,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max					6,4				10,3	6,1
Base	Potassio	mg/l	Media					4,4				9,1	3,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Potassio	mg/l	Max					4,4				9,1	4,0
Base	Calcio	mg/l	Media					88,5				96,8	94,8
Base	Calcio	mg/l	Max					88,5				96,8	99,5
Base	Magnesio	mg/l	Media					24,6				25,2	20,4
Base	Magnesio	mg/l	Max					24,6				25,2	23,4
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media						<LQ				
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	1825	1385	790	745	525	1003	2568	1833	1635	5198
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	2800	2500	1100	1300	950	1400	6800	4200	3100	9208
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		1037	858	635	280	653	460	263	668	240
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		1600	2100	1300	280	740	950	450	1200	240
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	17,0									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	35,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	0,6
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max								1,0		1,0
Metalli	Bario	µg/l	Media	13,3									
Metalli	Bario	µg/l	Max	14,0									
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media		<LQ	0,3	<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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										
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	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	51,4									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	85,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	7,1									
Metalli	Manganese totale (Mn)	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	0,5									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/l	0,06 Max	1,5									
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	1,3	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max			2,0							
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media		<LQ	3,1	<LQ	<LQ	3,9	3,1	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max			5,0			8,0	5,0			
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	4,7									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max	11,0									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		<LQ	6,5	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max			11,0							
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media	<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					
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	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ			<LQ	<LQ					
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,05 Media					<LQ					
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media				<LQ	<LQ					
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ					
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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					<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
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media					<LQ					<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media					<LQ					<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media					0,02					0,01
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max					0,03					0,02
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrazina	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					<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media					<LQ					<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ					<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media					<LQ					<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media					<LQ					<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media										<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media					<LQ					<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media					0,01					<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max					0,02					
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media					<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					<LQ					<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insettici	Aldrin	µg/l	0,01 Media										<LQ
Insettici	Aldrin	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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					<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					<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media					<LQ					<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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					0,009	<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
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: N006 Livenza

Comune: Codognè

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

LIMeco

2012	Livello 2
2013	Livello 1
2014	Livello 2

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Elevato
2014	Elevato

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,0	13,8	13,3	13,6	13,7	15,3	14,2	14,3	14,0	15,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	16,6	16,5	17,0	17,8	17,5	18,7	16,6	16,9	18,4	18,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	95,3	94,0	97,5	89,4	94,8	109,3	104,3	103,3	101,3	120,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	97,0	100,0	112,0	102,0	101,0	138,0	117,0	117,0	106,0	128,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,4	9,8	10,3	9,3	9,6	10,9	10,7	10,3	10,5	12,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	11,6	11,1	11,7	10,3	10,2	12,9	11,4	11,3	11,2	12,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	95	94	98	89	95	109	104	103	101	103
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	97	100	112	102	101	138	117	117	106	103
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,4	9,8	10,3	9,3	9,6	10,9	10,7	10,3	10,5	11,0
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	11,6	11,1	11,7	10,3	10,2	12,9	11,4	11,3	11,2	11,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	593	616	609	620	580	516	513	514	530	531
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	635	645	632	670	606	564	552	547	572	563
Base	BOD5	mg/l	Media	4,0	0,9	1,7	1,7	1,6	1,9	1,3	1,2	1,6	2,1
Base	BOD5	mg/l	Max	4,8	1,6	2,7	2,7	2,3	3,9	1,7	3,1	1,9	3,2
Base	COD	mg/l	Media	9,0	3,8		14,0	<LQ	7,5	<LQ	8,6	3,4	3,8
Base	COD	mg/l	Max	10,0	5,0		14,0		14,0		27,0	6,0	7,6
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	360	364	368	370	341	303	299	303	310	319
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	385	380	392	399	353	336	327	329	333	340
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	<LQ	6,5	7,3	9,6	13,5	6,8	12,8	29,0	8,0	7,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max		18,0	10,0	14,0	27,0	15,0	22,0	83,0	21,0	9,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,110	0,050	0,036	0,097	0,054	0,051	0,051	0,051	0,028	0,031
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,220	0,070	0,060	0,180	0,120	0,130	0,110	0,160	0,050	0,040
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,040	0,023	0,020	0,024	0,013	0,038	0,016	0,018	0,014	0,015
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,080	0,030	0,020	0,040	0,020	0,100	0,027	0,033	0,016	0,018
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	5,7	5,3	4,6	5,2	5,0	3,4	3,6	3,2	3,4	3,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	6,7	6,0	5,1	5,7	6,1	4,2	3,9	3,9	3,8	3,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	6,9	5,8	5,2	6,4	5,3	3,6	3,7	3,4	3,7	3,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	8,7	6,6	6,1	7,3	6,3	4,3	4,0	4,5	4,0	3,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	<LQ	0,025	0,020	0,042	0,023	0,020	<LQ	0,068	0,015	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max		0,040	0,030	0,090	0,030	0,030		0,200	0,020	
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,03	0,04	0,04	0,18	0,03	0,03	0,03	0,08	0,02	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,05	0,05	0,05	0,60	0,04	0,04	0,07	0,25	0,02	0,03
Base	Cloruri	mg/l	Media	8,3	8,5	8,4	9,7	7,3	5,9	5,4	6,0	5,5	4,8
Base	Cloruri	mg/l	Max	11,0	10,0	9,0	12,1	8,8	6,7	5,6	7,3	6,0	5,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	65,0	60,8	60,7	59,8	50,9	50,3	45,8	49,7	47,0	41,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	70,0	63,0	62,0	63,5	52,0	52,6	46,9	52,4	51,8	42,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		5,7		4,9					5,1	4,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		6,0		4,9					5,1	5,0
Base	Potassio	mg/l	Media		2,2		2,1					2,6	2,5
Base	Potassio	mg/l	Max		2,4		2,1					2,6	2,7
Base	Calcio	mg/l	Media		100,5		92,9					93,1	92,4
Base	Calcio	mg/l	Max		108,0		92,9					93,1	97,9
Base	Magnesio	mg/l	Media		24,0		22,6					22,1	21,9
Base	Magnesio	mg/l	Max		26,0		22,6					22,1	23,2
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	900	1723	520	2312	608	958	1098	5820	1413	865
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	1300	5000	820	7600	730	2700	3000	22000	4100	1336
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		513	693	2424	505	1080	1180	5425	1698	73
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		860	1500	5500	660	1800	2100	19000	5900	73
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Media	47,7									
Metalli	Alluminio totale (Al)	µg/l	Max	60,0									
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max								1,0		
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Arsenico totale (As)	µg/l	Max										
Metalli	Bario	µg/l	Media	55,0									
Metalli	Bario	µg/l	Max	55,0									
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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									
Metalli	Cromo totale	µg/l	Max										
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Media	80,7									
Metalli	Ferro totale (Fe)	µg/l	Max	90,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Media	9,0									
Metalli	Manganese totale (Mn)	µg/l	Max	10,0									
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media		<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	<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		4,5	<LQ	4,3	<LQ	<LQ	3,1	3,3	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max		7,0		9,2			5,0	5,5		
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Media	<LQ									
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	8,6	<LQ	<LQ	6,8	6,5	<LQ	
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max				17,0			12,0	11,0		
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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		<LQ						
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media	<LQ									
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	0,20		0,37						
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max		0,20		0,40						
CAA	Tricloroetilene	µg/l	10 Media	<LQ	<LQ		<LQ						
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media	<LQ			<LQ						
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	0,20		0,37						

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

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Sufficiente	Propizamide: 0,2 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2013	Buono	
2014	Buono	

EQB Macroinvertebrati

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

Superamenti

2012	-	Propizamide: 0,2 µg/l (SQA MA - 0,1µg/l)
------	---	--

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,2	13,5	12,4	13,9	13,4	15,7	13,6	14,1	13,1	15,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	21,0	23,0	20,0	25,0	18,8	19,8	19,1	22,3	20,0	20,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	87,0	94,8	93,1	98,0	100,3	113,0	99,6	102,7	102,6	90,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	101,1	110,6	100,5	124,0	117,5	126,5	103,9	108,6	109,0	100,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	9,4	9,8	10,1	9,6	9,5	10,6	10,0	10,6	9,4	8,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,6	12,3	12,5	12,0	11,5	12,4	11,0	11,6	11,8	10,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	9,4	9,8	10,1	9,6	9,5	10,6	10,0	10,6	10,7	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,6	12,3	12,5	12,0	11,5	12,4	11,0	11,6	12,9	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	461	450	452	435	446	415	415	444	431	409
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	552	498	493	539	506	416	422	522	437	464
Base	BOD5	mg/l	Media	2,2	2,0	1,8	2,1	3,5	2,3	1,4	1,4	1,3	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max	4,0	2,9	3,0	3,3	8,0	4,0	2,4	1,8	1,8	2,7
Base	COD	mg/l	Media	5,6	6,5	3,3	8,8	11,5	3,2	3,9	3,6	3,4	5,9
Base	COD	mg/l	Max	13,0	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	237	249	242	249	253	231	247	244	247	251
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	290	266	266	285	300	234	264	280	264	292
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	18,1	25,8	14,3	37,2	35,8	25,7	28,6	17,5	47,8	42,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	39,0	86,0	39,0	99,0	114,0	35,0	49,0	31,0	125,0	55,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,155	0,088	0,089	0,232	0,956	0,080	0,105	0,068	0,095	0,093
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,310	0,170	0,160	0,870	3,570	0,090	0,130	0,080	0,130	0,130
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,050	0,081	0,146	0,166	0,054	0,073	0,042	0,045	0,031	0,029
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,139	0,234	0,305	0,400	0,058	0,157	0,080	0,075	0,046	0,048
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,4	2,3	2,1	2,3	2,7	2,0	2,2	2,0	2,5	2,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	4,1	2,9	2,6	4,2	3,0	2,1	2,9	2,3	3,0	2,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	3,2	3,2	2,9	3,2	4,3	3,2	3,1	2,5	3,1	3,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	5,0	4,1	3,6	5,4	6,8	3,4	3,6	2,6	3,7	3,8
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media	2,8	2,7	2,5	2,8	3,8	2,3	2,5	2,0	3,0	3,0
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max	4,9	3,4	3,0	4,6	6,8	2,5	3,0	2,1	3,7	3,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,138	0,102	0,100	0,111	0,234	0,079	0,044	0,090	0,058	0,066
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,479	0,275	0,190	0,230	0,932	0,104	0,048	0,196	0,076	0,122
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,18	0,14	0,12	0,18	0,42	0,10	0,10	0,12	0,09	0,13
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,56	0,36	0,21	0,52	2,28	0,11	0,11	0,25	0,12	0,19
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max	0,5	0,3	0,2	0,2	1,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media	12,7	13,6	12,8	10,8	9,9	7,0	8,5	8,8	7,3	6,3
Base	Cloruri	mg/l	Max	29,7	25,1	27,4	17,3	13,0	7,3	10,3	13,0	8,0	7,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	43,5	45,3	45,9	42,7	41,0	42,0	44,1	48,8	41,5	37,3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	53,7	52,0	63,6	58,1	47,2	44,5	57,5	61,0	51,0	44,0
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media	0,04	0,05	0,02	0,03	0,07	0,05	0,05	0,13	0,09	0,11
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max	0,15	0,16	0,04	0,06	0,23	0,07	0,09	0,25	0,14	0,19
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	4477	3138	3451	4250	9710	6480	1809	1750	3200	4766
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	7600	7400	8600	9500	90000	20000	3600	3400	5000	12997
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media				2800		425	378	463	333	150
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max				2800		500	800	1000	540	150
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo							Pres				
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Alluminio disciolto (Al)	µg/l	Media	3,3	3,0	2,9	4,0	8,0	5,0	5,0	3,8	8,0	7,5
Metalli	Alluminio disciolto (Al)	µg/l	Max	6,0	5,0	5,0	7,0	32,0	9,0	7,0	5,0	14,0	15,0
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	<LQ					
Metalli	Argento disciolto (Ag)	µg/l	Max										
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media	1,0	1,4	1,2	1,2	1,3	1,1	0,9	1,2	0,9	1,3
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max	1,8	2,1	2,0	1,8	1,9	1,5	1,6	2,4	1,5	2,1
Metalli	Berillio disciolto (Be)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Metalli	Berillio disciolto (Be)	µg/l	Max										
Metalli	Boro disciolto (B)	µg/l	Media	64,3	37,5	36,2	25,8	28,4	18,7	24,3	14,5	15,5	16,5
Metalli	Boro disciolto (B)	µg/l	Max	183,0	56,0	45,0	28,0	48,0	25,0	28,0	16,0	18,0	19,0
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1	<LQ	0,1
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max								0,1		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	0,6	<LQ	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max	1,2		1,1	1,1	1,0	1,2	1,2			
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	9,7	9,7	<LQ	7,3	9,1
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max						13,0	13,0		14,0	23,0
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,3	<LQ	3,1	3,6	<LQ
Metalli	Manganese disciolto (Mn)	µg/l	Max						3,5		7,1	11,2	
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	1,5	1,9	2,5	1,2	1,1	1,3	1,3	1,5	1,2	1,1
Metalli	Molibdeno disciolto (Mo)	µg/l	Max	1,9	2,6	6,6	1,3	1,3	1,3	1,4	2,2	1,4	1,2
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media	1,2	1,7	1,9	1,6	1,7	0,9	0,7	0,7	1,2	1,1
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max	1,6	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	2,3	1,3	1,0	1,4	1,4	1,3	1,5	1,5	0,6	1,4
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max	5,0	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	0,8	0,7	0,8	0,9	0,7	1,5	0,6	<LQ	0,6
Metalli	Vanadio disciolto (Va)	µg/l	Max	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0		1,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media	4,0	5,5	6,0	4,8	5,5	5,7	5,7	11,0	3,5	3,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max	6,0	8,0	9,0	7,0	11,0	10,0	7,0	21,0	5,0	5,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media						<LQ	<LQ			
CAA	Cloruro di vinile	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	Pentaclorobenzene	µg/l	0,007 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Pentaclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media	0,06	0,08	<LQ	<LQ	0,10	<LQ	0,10	<LQ	0,08	0,63
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max	0,10	0,10			0,20		0,20		0,15	1,15

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,20	<LQ	0,02	0,13
SVOC	Xileni	µg/l	Max							0,15		0,03	0,27
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	2,4,5 T	µg/l	0,1 Media								0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4,5 T	µg/l	Max								0,01		
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media						<LQ				
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
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
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media	0,01	0,03	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max	0,03	0,06	0,05							
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,01	0,03	0,02	0,01	0,01	0,02	<LQ	0,01	0,01	0,01
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max	0,03	0,08	0,03	0,02	0,01	0,03		0,01	0,02	0,02
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ				
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dicamba	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	0,01	0,01
Erbicidi	Dicamba	µg/l	Max									0,01	0,01
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media					<LQ			<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							<LQ	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max								0,02		
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media							<LQ	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max								0,01		
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	0,01
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										0,03
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	0,01	<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max									0,02	
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max								0,01		
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media	0,04	0,05	0,03	0,04	0,01	0,05	0,03	0,10	0,01	0,06
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max	0,14	0,18	0,09	0,16	0,03	0,12	0,05	0,22	0,02	0,16
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,01
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max								0,01		0,02
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media								0,16	0,01	0,04
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max								0,64	0,02	0,14
Erbicidi	Quizalopof-etile	µg/l	0,1 Media								0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Quizalopof-etile	µg/l	Max								0,03		
Erbicidi	Rimsulfuron	µg/l	0,1 Media								0,04	<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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media	0,05	0,06	0,03	0,07	0,01	0,07	0,02	0,04	0,02	0,02
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max	0,13	0,24	0,06	0,23	0,03	0,13	0,03	0,10	0,03	0,04
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	0,02	0,02	<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
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										0,02
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media	0,11	0,17	0,09	0,11	<LQ	0,12	<LQ	0,37	<LQ	0,14
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	4-4' DDT	µg/l	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	4-4' DDT	µg/l	Max										
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media						<LQ				
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
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
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clordano	µg/l	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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	Dichlorvos	µg/l	0,01 Media						<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
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Dimetomorf	µg/l	0,1 Media								0,01	<LQ	0,01
Insetticidi	Dimetomorf	µg/l	Max								0,02		0,02
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					
Insetticidi	Esaclorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media				<LQ	<LQ					
Insetticidi	Esaclorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Fenitroton	µg/l	0,01 Media						<LQ				
Insetticidi	Fenitroton	µg/l	Max										
Insetticidi	Folpet	µg/l	0,1 Media								<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					
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	Mevinfos	µg/l	0,01 Media						<LQ				
Insetticidi	Mevinfos	µg/l	Max										
Insetticidi	Ometoato	µg/l	0,5 Media						<LQ				
Insetticidi	Ometoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Parathion	µg/l	0,01 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	0,005 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Fungicidi	Esaclorobenzene	µg/l	Max										
Fungicidi	Somma Fungicidi	µg/l	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media	0,05	0,07	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	4 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	2-Clorofenolo	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	2 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	3-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	4-Clorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,3 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<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	<LQ			
Alofenoli	3,4 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	3,5 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<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	<LQ			
Alofenoli	2,5 Diclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	2,6 Diclorofenolo	µg/l	Media	<LQ	<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
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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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	<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	<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	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/l	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/l	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	0,03 Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b+k)fluorantene	µg/l	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/l	0,002 Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	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

2012	Livello 3
2013	Livello 2
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media					16,8	14,5	10,7	13,3	14,9	15,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max					20,5	19,0	10,7	20,7	21,2	18,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media					102,3	98,8	103,3	99,0	94,3	101,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max					107,0	117,0	115,0	108,0	109,0	118,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media					9,7	10,2	10,2	9,9	9,7	10,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max					10,6	11,8	11,2	12,9	12,1	11,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media					420	617	637	446	465	513
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max					513	801	879	527	547	620
Base	BOD5	mg/l	Media					2,2	2,3	2,4	2,1	3,0	1,5
Base	BOD5	mg/l	Max					2,7	3,9	3,5	4,7	7,2	2,5
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max					290	500	389	278	295	333
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media					45,8	6,0	7,3	190,5	14,8	15,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max					165,0	9,0	15,0	722,0	26,0	30,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media					0,143	0,163	0,090	0,128	0,253	0,083
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max					0,390	0,230	0,150	0,270	0,880	0,110
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media						0,034	0,034	0,033	0,040	0,038
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max						0,054	0,059	0,043	0,076	0,069
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media					1,8	3,1	3,1	2,1	1,8	1,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max					2,4	4,2	5,3	2,8	2,6	2,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media					3,6	3,6	3,5	2,5	2,4	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max					7,7	4,3	5,5	3,5	2,9	3,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media					0,111	0,060	0,105	0,135	0,053	0,091
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max					0,215	0,090	0,160	0,170	0,100	0,270
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media					0,13	0,07	0,11	0,15	0,07	0,12
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max					0,22	0,11	0,16	0,19	0,13	0,33
Base	Cloruri	mg/l	Media					12,0	25,1	31,9	17,3	15,3	16,8
Base	Cloruri	mg/l	Max					18,2	50,8	57,9	25,3	18,1	24,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media					45,1	46,9	61,2	50,1	46,5	36,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max					60,9	70,7	75,9	69,1	61,4	46,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media					3,7				15,2	14,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max					3,7				15,2	18,7
Base	Potassio	mg/l	Media					5,1				3,3	3,3
Base	Potassio	mg/l	Max					5,1				3,3	4,3
Base	Calcio	mg/l	Media					48,2				66,8	79,0
Base	Calcio	mg/l	Max					48,2				66,8	94,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Media					11,1				18,3	20,4
Base	Magnesio	mg/l	Max					11,1				18,3	23,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media					10735	1290	440	17065	1473	908
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max					41000	2100	650	68000	4900	1300
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media						643	223	4368	2306	60
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max						800	460	17000	8500	60
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo						Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max								1,0		
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
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
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
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
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max							6,0	9,0	7,8	9,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,6	<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
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
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max						10,0	17,0	14,0	13,0	25,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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
CAA	1,2 Dicloropropano	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 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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	<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	0,14	0,20	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max						0,40	0,40			
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
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media					<LQ	<LQ	0,10	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max							0,20			
CAA	Somma CAA	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,04
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,08
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	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
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	<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	0,01	<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
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
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							0,07	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max							0,07			
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
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media					0,06	0,19	<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max					0,20	0,70				0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media					<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	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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					0,05	0,16	<LQ	<LQ	<LQ	0,01
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
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max										0,04
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media					<LQ			<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media					<LQ	0,40	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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	<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	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	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	Eptacloro	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	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	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
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	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media					<LQ	0,40	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/l	0,1 Media					<LQ	0,006	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/l	0,4 Max						0,009				
IPA	Crisene	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media						0,01	<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
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max						0,008				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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: N006 Livenza

Comune: Mareno Di Piave

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

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Sufficiente	Metolachlor: 0,2 µg/L (SQA MA = 0,1 µg/l)
2013	Buono	
2014	Buono	

Superamenti

2012	-	Metolachlor: 0,2 µg/l (SQA MA - 0,1µg/l)
------	---	--

LIM

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media					15,0	15,6	4,9	11,8	14,9	15,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max					23,0	25,0	4,9	18,0	22,2	20,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media					67,1	104,3	110,3	105,5	91,5	99,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max					99,0	120,0	152,0	137,0	121,0	121,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media					7,0	10,5	11,3	10,7	9,4	9,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max					11,6	11,4	14,2	12,5	11,8	11,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media					622	504	444	411	463	472
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max					749	650	590	525	629	617
Base	BOD5	mg/l	Media					6,2	2,7	3,3	3,2	2,9	2,5
Base	BOD5	mg/l	Max					15,5	5,6	4,8	4,9	4,1	4,1
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max					360	337	302	253	350	356
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media					12,5	7,8	5,0	20,8	10,8	10,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max					25,0	12,0	7,1	53,0	18,0	20,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media					5,968	0,370	0,221	1,646	0,293	0,250
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max					12,400	0,810	0,780	6,050	0,910	0,670
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media						0,072	0,032	0,049	0,054	0,062
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max						0,122	0,091	0,105	0,074	0,106
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media					1,5	1,8	1,1	3,3	1,7	2,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max					4,4	2,6	3,2	4,8	3,5	2,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media					8,4	2,9	1,7	4,9	2,3	3,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max					14,7	4,2	4,2	10,8	4,5	4,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media					0,638	0,113	0,280	0,450	0,218	0,105
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max					1,380	0,210	0,410	1,260	0,460	0,150
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media					0,84	0,14	0,31	0,51	0,28	0,14
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max					1,60	0,29	0,43	1,26	0,62	0,19
Base	Cloruri	mg/l	Media					29,9	10,6	13,4	12,0	12,5	8,9
Base	Cloruri	mg/l	Max					51,7	16,1	21,6	22,0	17,4	12,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media					55,9	35,4	39,1	37,7	34,6	21,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max					109,0	41,6	43,5	61,9	41,7	28,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media					38,2				12,9	9,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max					38,2				12,9	11,2
Base	Potassio	mg/l	Media					6,0				8,5	2,7
Base	Potassio	mg/l	Max					6,0				8,5	3,1
Base	Calcio	mg/l	Media					74,3				71,6	79,2
Base	Calcio	mg/l	Max					74,3				71,6	104,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Media					17,2				15,3	17,8
Base	Magnesio	mg/l	Max					17,2				15,3	23,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media					32818	1075	223	5863	2243	5731
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max					110000	2200	400	15000	4800	19863
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media					27895	423	245	2713	675	67
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max					55000	620	600	7500	1500	67
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo						Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media					0,8	<LQ	0,6	0,6	0,8	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max					1,3		1,0	1,0	1,7	
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media					0,1	<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
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										1,6
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
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
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max					13,0	11,0	6,0	11,0	5,0	3,8
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media					<LQ	<LQ	<LQ	1,5	<LQ	1,0
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max								3,0		2,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media					<LQ	8,5	7,3	11,1	4,2	5,6
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max						11,0	9,0	21,0	6,3	15,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media					14,8	13,8	12,3	13,8	12,0	13,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max					39,0	20,0	18,0	34,0	19,0	24,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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					0,60					<LQ
CAA	1,2 Dicloropropano	µg/l	Max					0,60					
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 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,05 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media					0,08	<LQ	0,23	0,46	<LQ	0,87
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max					0,20		0,70	1,70		3,40
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media					0,11	<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
CAA	Triclorometano	µg/l	Max					0,40					
CAA	Somma CAA	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
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	<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	<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
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
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							0,09	0,02	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max							0,09	0,03		
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
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ		<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media					0,02	0,35	0,05	0,19	<LQ	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max					0,01	1,30	0,13	0,70		0,03
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	0,09	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max								0,27		
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media					0,02	0,28	0,04	0,26	<LQ	0,02
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max					0,06	1,00	0,10	1,00		0,06
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media					0,02	0,01	0,02	0,01	<LQ	0,02
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
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media					<LQ	0,74	0,11	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	<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	<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	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/l	0 Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/l	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	0,005 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/l	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	<LQ
Insetticidi	Eptacoloro	µg/l	Max										
Insetticidi	Esacolorocicloesano (alfa)	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esacolorocicloesano (alfa)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esacolorocicloesano (beta)	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esacolorocicloesano (beta)	µg/l	Max										
Insetticidi	Esacolorocicloesano (delta)	µg/l	0,02 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esacolorocicloesano (delta)	µg/l	Max										
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	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media					<LQ	0,74	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
IPA	Crisene	µg/l	Max										
IPA	Fenantrene	µg/l	Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/l	Max						0,01				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Fluorantene	µg/l	0,1 Media					<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/l	1 Max						0,007				
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	<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: N007 Piave

Comune: San Biagio Di Callalta

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

LIMeco

2012	Livello 1
2013	Livello 1
2014	Livello 1

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Elevato
2013	Elevato

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 1
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media					14,3	14,2	13,9	13,7	14,5	13,7
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max					20,3	19,0	22,0	17,6	19,6	18,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media					92,6	88,3	102,0	102,3	95,4	97,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max					106,8	102,0	106,0	111,0	100,0	102,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media					9,6	9,4	10,5	10,2	9,9	10,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max					12,0	10,7	11,4	11,7	12,1	11,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media					90	88	102	102	97	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max					97	102	106	111	100	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media					9,6	9,4	10,5	10,2	9,9	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max					12,0	10,7	11,4	11,7	12,1	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media					378	365	363	387	383	344
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max					412	397	375	426	411	361
Base	BOD5	mg/l	Media					1,4	<LQ	1,1	0,9	0,9	1,6
Base	BOD5	mg/l	Max					2,6		2,0	1,4	1,4	4,1
Base	COD	mg/l	Media					3,3	3,6	3,6	<LQ	<LQ	<LQ
Base	COD	mg/l	Max					5,0	7,0	6,9			
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media					221	233	210	231	218	202
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max					250	234	220	259	240	213
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media					42,0	33,0	27,8	25,8	56,5	98,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max					118,0	121,0	63,0	88,0	121,0	262,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media					0,089	<LQ	0,024	0,039	0,019	0,023
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max					0,270		0,050	0,070	0,030	0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media						0,005	0,011	0,008	0,005	0,004
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max						0,008	0,031	0,018	0,013	0,007
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media					1,4	1,3	1,1	1,1	1,1	1,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max					2,1	1,7	1,3	1,1	1,4	1,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media					2,3	1,5	1,2	1,1	1,2	1,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max					3,2	1,9	1,3	1,3	1,5	1,5
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media					2,3					
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max					2,3					
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media					0,013	<LQ	<LQ	0,018	<LQ	0,013
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max					0,020			0,040		0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media					0,02	<LQ	0,01	0,02	0,02	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max					0,05		0,02	0,04	0,03	0,08
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media					0,0					
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max					0,0					
Base	Cloruri	mg/l	Media					4,0	3,8	3,1	3,5	3,2	2,4
Base	Cloruri	mg/l	Max					5,1	5,0	3,9	4,1	4,1	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media					42,8	40,6	43,1	49,8	40,8	38,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max					47,8	44,5	48,6	57,6	45,5	43,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									4,0	2,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									4,0	3,2
Base	Potassio	mg/l	Media									1,7	1,0
Base	Potassio	mg/l	Max									1,7	1,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Calcio	mg/l	Media									57,6	58,4
Base	Calcio	mg/l	Max									57,6	62,7
Base	Magnesio	mg/l	Media									17,5	13,6
Base	Magnesio	mg/l	Max									17,5	13,9
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media					<LQ					
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media					148	239	129	152	86	278
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max					450	850	210	420	280	683
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media					29	238	86	308	82	83
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max					32	550	160	800	120	83
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo						Pres	Pres	Ass	Ass	Ass	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	5,0	1,5	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max						17,0	3,0			
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Media					<LQ					
Metalli	Ferro disciolto (Fe)	µg/l	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	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	3,9	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max						8,0				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media					<LQ					
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media					<LQ					
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media					<LQ					
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	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	Somma CAA	µg/l	Media					<LQ					
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media					<LQ					
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max						0,02				

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Desisopropilatrizona	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrizona	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media					<LQ	0,03	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max						0,05				
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Prometrina	µg/l	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/l	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Propanil	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max						0,02				
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media					<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	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media								<LQ	<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,03 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	0,1 Media								<LQ		
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	0,00	<LQ	<LQ		
IPA	Fenantrene	µg/l	Max						0,01				
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										

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

2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Elevato
2013	Elevato
2014	Elevato

EQB Diatomee

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2012	Livello 2
2013	Livello 2
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media						16,5	14,7	15,5	16,0	16,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max						17,8	19,9	19,9	20,9	20,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media						90,5	102,8	93,5	97,3	89,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max						100,0	126,0	112,0	130,0	105,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media						9,1	10,2	8,9	9,6	9,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max						10,3	11,5	9,4	11,6	10,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media						469	459	455	480	443
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max						518	470	464	521	478
Base	BOD5	mg/l	Media						1,3	2,4	1,7	2,2	2,6
Base	BOD5	mg/l	Max						2,0	4,8	3,0	2,6	3,9
Base	COD	mg/l	Media						6,6	6,2	3,2	<LQ	5,4
Base	COD	mg/l	Max						14,0	8,7	5,2		6,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media						275	260	257	272	249
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max						303	268	270	293	272
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media						23,5	16,8	12,8	13,3	15,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max						72,0	26,0	34,0	15,0	34,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media						0,129	0,174	0,243	0,234	0,233
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max						0,280	0,360	0,570	0,510	0,300
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media						0,089	0,108	0,082	0,119	0,120
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max						0,173	0,170	0,122	0,186	0,197
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media						2,2	1,6	1,3	1,9	1,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max						3,3	1,8	1,5	2,7	1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media						2,9	2,0	1,7	2,5	2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max						3,6	2,1	2,0	3,1	2,3
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Media									2,0	2,2
Base	Azoto totale disciolto (TDN)	mg/l	Max									2,0	2,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media						0,065	0,073	0,083	0,065	0,065
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max						0,090	0,090	0,110	0,070	0,080
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media						0,08	0,10	0,10	0,08	0,10
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max						0,12	0,12	0,13	0,09	0,13
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Media									0,1	0,1
Base	Fosforo totale disciolto (TDP)	mg/l	Max									0,1	0,1
Base	Cloruri	mg/l	Media						6,3	4,9	5,3	5,6	5,0
Base	Cloruri	mg/l	Max						7,3	5,4	5,9	7,4	5,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media						43,0	39,9	42,3	43,8	38,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Solfati (SO ₄)	mg/l	Max						43,7	41,3	45,6	46,6	43,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									10,8	8,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									10,8	9,3
Base	Potassio	mg/l	Media									1,7	3,5
Base	Potassio	mg/l	Max									1,7	7,2
Base	Calcio	mg/l	Media									68,5	70,7
Base	Calcio	mg/l	Max									68,5	73,6
Base	Magnesio	mg/l	Media									19,9	19,8
Base	Magnesio	mg/l	Max									19,9	21,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media						570	1095	1125	1308	2566
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max						1300	1700	2100	3700	4106
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media						530	412	678	307	590
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max						930	810	1900	450	590
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo							Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media						<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
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media						<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
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media						6,5	4,9	<LQ	<LQ	4,0
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
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
SVOC	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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: 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

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono

LIM

2013	Livello 3
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									14,0	14,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									19,6	18,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									105,5	95,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									119,0	108,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									10,9	9,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									13,1	10,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									378	331
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									480	405
Base	BOD5	mg/l	Media									3,8	2,3
Base	BOD5	mg/l	Max									7,4	4,0
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									263	240
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									25,3	26,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									37,0	76,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,135	0,054
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,180	0,120
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,052	0,015
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,096	0,029
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									2,5	1,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									3,7	2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									3,1	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									4,2	3,3
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
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,110	0,110
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,10	0,12
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,17	0,32
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
Base	Cloruri	mg/l	Max									19,3	8,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									15,3	11,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									18,8	13,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									5,9	6,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									5,9	8,0
Base	Potassio	mg/l	Media									1,3	1,6
Base	Potassio	mg/l	Max									1,3	2,2
Base	Calcio	mg/l	Media									46,1	55,3
Base	Calcio	mg/l	Max									46,1	71,0
Base	Magnesio	mg/l	Media									9,9	12,5
Base	Magnesio	mg/l	Max									9,9	16,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media									2138	7368
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max									3600	24196
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media									1775	150
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max									3200	150
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media									1,0	1,2
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max									1,7	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									<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									7,8	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									16,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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									<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	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									0,06	0,09
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,10	0,19
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									0,06	0,07
SVOC	Xileni	µg/l	Max									0,10	0,10
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media									<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									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

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

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Buono
2014	Buono

EQB Macrofite

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

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									15,1	15,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									17,5	16,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									94,5	101,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									99,0	124,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									9,5	10,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									10,3	12,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media									95	98
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max									99	103
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media									9,5	9,8
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max									10,3	10,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									514	502
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									521	544
Base	BOD5	mg/l	Media									2,8	1,8
Base	BOD5	mg/l	Max									5,7	3,7
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									295	268
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									14,0	5,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									26,0	9,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									0,215	0,145
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max									0,400	0,210
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,046	0,025
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,117	0,034
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									2,3	2,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									2,8	2,5
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									3,0	2,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									3,3	2,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									0,040	0,028
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max									0,050	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,07	0,06
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,11	0,09
Base	Cloruri	mg/l	Media									11,1	7,5
Base	Cloruri	mg/l	Max									21,4	10,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									49,1	51,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									55,9	58,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									23,8	14,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									23,8	23,1
Base	Potassio	mg/l	Media									2,8	1,8
Base	Potassio	mg/l	Max									2,8	2,7
Base	Calcio	mg/l	Media									67,3	71,4
Base	Calcio	mg/l	Max									67,3	72,6
Base	Magnesio	mg/l	Media									19,6	20,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Max									19,6	21,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media									8625	3533
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max									12000	4884
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media									575	1500
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max									1000	1500
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Ass	Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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									1,4	1,1
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max									2,1	2,0
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									1,6	1,3
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max									3,3	2,0
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									3,7	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max									7,3	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									9,5	6,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									15,0	10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	0,04
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										0,03
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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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									<LQ	<LQ
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	0,14
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										0,44
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									0,06	0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,10	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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media									<LQ	
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media									<LQ	
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	0,5 Media									<LQ	
Erbicidi	Mecoprop	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

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

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										15,8
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										22,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										76,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										89,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										7,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										8,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										445
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										527
Base	BOD5	mg/l	Media										3,2
Base	BOD5	mg/l	Max										4,7
Base	COD	mg/l	Media										10,2
Base	COD	mg/l	Max										14,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										240
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										305
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										33,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										91,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,373
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,550
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,076
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,090
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										2,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										4,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										3,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										4,5
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
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,170
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,19
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,27
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
Base	Cloruri	mg/l	Max										10,7
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										40,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										50,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										6,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										8,0
Base	Potassio	mg/l	Media										2,5
Base	Potassio	mg/l	Max										4,0
Base	Calcio	mg/l	Media										74,1
Base	Calcio	mg/l	Max										83,7
Base	Magnesio	mg/l	Media										20,1
Base	Magnesio	mg/l	Max										23,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										10217
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										25000
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										4200
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										4200
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										2,3
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										2,9

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										0,6
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										1,0
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										1,7
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										3,9
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media										0,8
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										1,6
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media										3,2
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										5,1
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										6,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										11,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media										<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media										<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,05 Media										<LQ
CAA	Esaclobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media										0,21
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										0,40
CAA	Tetraclorometano	µg/l	12 Media										<LQ
CAA	Tetraclorometano	µg/l	Max										
CAA	Tricloetilene	µg/l	10 Media										0,05
CAA	Tricloetilene	µg/l	Max										0,05
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media										<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media										<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media										0,23
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,62
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media										<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										

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

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										15,1
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										19,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										102,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										111,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										10,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										11,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										553
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										575
Base	BOD5	mg/l	Media										2,3
Base	BOD5	mg/l	Max										3,2
Base	COD	mg/l	Media										7,1
Base	COD	mg/l	Max										9,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										331
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										347
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										11,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										30,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,215
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,580
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,079
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,168
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										3,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										4,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										4,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										5,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,105
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,130
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,13
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,16
Base	Cloruri	mg/l	Media										8,2
Base	Cloruri	mg/l	Max										12,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										16,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										17,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										6,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										7,0
Base	Potassio	mg/l	Media										3,1
Base	Potassio	mg/l	Max										4,0
Base	Calcio	mg/l	Media										100,9
Base	Calcio	mg/l	Max										104,5
Base	Magnesio	mg/l	Media										19,5
Base	Magnesio	mg/l	Max										22,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										3779
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										9208
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										130
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										130
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media										<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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: 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

Stato Chimico

2014 Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014 Buono

LIM

2014 Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										15,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										18,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										99,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										118,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										10,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										12,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										546
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										635
Base	BOD5	mg/l	Media										1,7
Base	BOD5	mg/l	Max										2,8
Base	COD	mg/l	Media										3,9
Base	COD	mg/l	Max										8,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										318
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										369
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										10,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										16,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,074
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,150
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,032
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,042
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										2,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										2,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										2,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										3,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,118
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,210
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,21
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,30
Base	Cloruri	mg/l	Media										10,3
Base	Cloruri	mg/l	Max										13,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										33,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										34,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										9,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										11,4
Base	Potassio	mg/l	Media										2,8
Base	Potassio	mg/l	Max										3,5
Base	Calcio	mg/l	Media										91,7
Base	Calcio	mg/l	Max										106,2
Base	Magnesio	mg/l	Media										21,6
Base	Magnesio	mg/l	Max										25,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										1938
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										3654
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										48
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										48
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										<14
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media										0,1
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										0,3
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media										1,3
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										3,6
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										5,6
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										8,5
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media										<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media										3,4
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										6,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										11,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										24,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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
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										0,21
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										0,36
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	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										0,10
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										0,11
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media										0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,03
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media										0,05
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										

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

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										15,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										17,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										99,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										115,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										9,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										12,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										660
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										711
Base	BOD5	mg/l	Media										1,9
Base	BOD5	mg/l	Max										2,4
Base	COD	mg/l	Media										4,7
Base	COD	mg/l	Max										7,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										368
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										401
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										6,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										12,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,145
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,270
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,034
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,052
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										4,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										4,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										4,6
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										5,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,055
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,100
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,10
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,17
Base	Cloruri	mg/l	Media										18,5
Base	Cloruri	mg/l	Max										21,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										45,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										48,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										17,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										20,2
Base	Potassio	mg/l	Media										3,3
Base	Potassio	mg/l	Max										3,8
Base	Calcio	mg/l	Media										105,4
Base	Calcio	mg/l	Max										114,6
Base	Magnesio	mg/l	Media										25,5
Base	Magnesio	mg/l	Max										27,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										6953
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										24196
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										170
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										170
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										<1Q
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
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										2,8
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max										4,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										1,7
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										3,8
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										11,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										15,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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
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										0,11
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										0,16
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	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

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

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										14,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										17,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										94,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										103,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										9,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										10,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										431
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										446
Base	BOD5	mg/l	Media										2,7
Base	BOD5	mg/l	Max										3,7
Base	COD	mg/l	Media										3,4
Base	COD	mg/l	Max										6,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										250
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										265
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										15,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										33,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,115
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,140
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,049
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										1,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										2,1
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										2,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,020
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,04
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,05
Base	Cloruri	mg/l	Media										3,9
Base	Cloruri	mg/l	Max										4,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										43,3
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										44,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										4,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										4,2
Base	Potassio	mg/l	Media										1,7
Base	Potassio	mg/l	Max										2,0
Base	Calcio	mg/l	Media										71,4
Base	Calcio	mg/l	Max										74,4
Base	Magnesio	mg/l	Media										17,5
Base	Magnesio	mg/l	Max										19,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										2504
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										5475
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										850
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										850
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										7,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										15,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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
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	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

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

Stato Chimico

2014	Mancato Conseguitamento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,2 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2014	Mancato Conseguitamento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,1 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

Superamenti

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

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										15,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										19,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										89,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										98,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										9,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										9,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										489
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										504
Base	BOD5	mg/l	Media										1,5
Base	BOD5	mg/l	Max										1,9
Base	COD	mg/l	Media										3,8
Base	COD	mg/l	Max										7,8
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										280
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										290
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										12,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										17,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,185
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,240
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,034
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,063
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										3,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										3,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										4,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										4,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,045
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,060
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,07
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,10
Base	Cloruri	mg/l	Media										10,1
Base	Cloruri	mg/l	Max										10,9
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										39,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										42,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										9,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										9,5
Base	Potassio	mg/l	Media										1,7
Base	Potassio	mg/l	Max										2,0
Base	Calcio	mg/l	Media										71,1
Base	Calcio	mg/l	Max										73,9
Base	Magnesio	mg/l	Media										25,0
Base	Magnesio	mg/l	Max										25,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										2272
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										3255
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										450
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										450
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										1,0

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										1,8
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										0,1
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										0,2
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										0,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										1,0
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media										<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										6,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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
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										0,34
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max										0,40
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	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
SVOC	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

Stato Chimico

2014 Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014 Buono

LIM

2014 Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										17,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										23,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										99,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										121,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										9,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										11,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										548
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										620
Base	BOD5	mg/l	Media										3,6
Base	BOD5	mg/l	Max										7,0
Base	COD	mg/l	Media										8,1
Base	COD	mg/l	Max										14,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										311
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										367
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										24,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										50,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,065
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,100
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,059
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,087
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										1,9
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										2,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										3,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,038
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,060
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,06
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,09
Base	Cloruri	mg/l	Media										7,3
Base	Cloruri	mg/l	Max										8,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										44,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										48,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										6,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										7,2
Base	Potassio	mg/l	Media										2,7
Base	Potassio	mg/l	Max										3,2
Base	Calcio	mg/l	Media										83,6
Base	Calcio	mg/l	Max										102,5
Base	Magnesio	mg/l	Media										24,8
Base	Magnesio	mg/l	Max										26,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										963
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										2359
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										200
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										200
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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
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	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media										<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media										0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,09
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media										0,15

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Xileni	µg/l	Max										0,50
SVOC	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	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

Stato Chimico

2014 Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014 Buono

LIM

2014 Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										14,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										15,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										95,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										113,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										9,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										11,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										487
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										513
Base	BOD5	mg/l	Media										1,2
Base	BOD5	mg/l	Max										1,5
Base	COD	mg/l	Media										<LQ
Base	COD	mg/l	Max										
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										270
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										276
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										6,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										8,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,138
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,200
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,010
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,012
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										2,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										2,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										2,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										3,1
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,023
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,06
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,11
Base	Cloruri	mg/l	Media										5,7
Base	Cloruri	mg/l	Max										6,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										44,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										44,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										13,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										19,7
Base	Potassio	mg/l	Media										1,4
Base	Potassio	mg/l	Max										1,6
Base	Calcio	mg/l	Media										73,8
Base	Calcio	mg/l	Max										75,4
Base	Magnesio	mg/l	Media										20,9
Base	Magnesio	mg/l	Max										21,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										936
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										1723
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										110
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										110
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Ass
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media										<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media										<LQ
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media										<LQ
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media										0,12
CAA	Diclorometano	µg/l	Max										0,19
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	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media										<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media										0,03
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,04
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
------	-----------

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

Superamenti

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

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										11,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										13,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										87,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										94,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										9,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										9,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										290
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										312
Base	BOD5	mg/l	Media										1,3
Base	BOD5	mg/l	Max										3,4
Base	COD	mg/l	Media										3,0
Base	COD	mg/l	Max										5,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										170
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										186
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										6,6
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										14,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,090
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,110
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,012
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,024
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										1,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										1,5
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,018
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,04
Base	Cloruri	mg/l	Media										1,5
Base	Cloruri	mg/l	Max										1,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										16,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										31,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										1,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										1,9
Base	Potassio	mg/l	Media										0,6
Base	Potassio	mg/l	Max										0,9
Base	Calcio	mg/l	Media										53,2
Base	Calcio	mg/l	Max										59,1
Base	Magnesio	mg/l	Media										9,0
Base	Magnesio	mg/l	Max										11,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										463
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										1314
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										100
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										100
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										0,1
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										0,2
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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
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	Tricloroetilene	µg/l	10 Media										<LQ
CAA	Tricloroetilene	µg/l	Max										
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media										<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media										<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media										0,05
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,08
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media										<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	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 scoli che vi afferiscono. Nasce nei pressi di Oderzo e prosegue placidamente fino ad immettersi nel canale Grassaga.

LIMeco

2014	Livello 4
------	-----------

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										19,2
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										27,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										89,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										104,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										8,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										9,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										618
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										689
Base	BOD5	mg/l	Media										2,9
Base	BOD5	mg/l	Max										4,8
Base	COD	mg/l	Media										8,7
Base	COD	mg/l	Max										11,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										352
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										393
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										24,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										40,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,528
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,730
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,159
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,329
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										2,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										3,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										3,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										3,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,408
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,630
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,57
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,82
Base	Cloruri	mg/l	Media										14,1
Base	Cloruri	mg/l	Max										18,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										43,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										48,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										14,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										21,2
Base	Potassio	mg/l	Media										4,2
Base	Potassio	mg/l	Max										5,2
Base	Calcio	mg/l	Media										96,7
Base	Calcio	mg/l	Max										111,2
Base	Magnesio	mg/l	Media										25,8
Base	Magnesio	mg/l	Max										28,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										5816
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										14136
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										830
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										830
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										0,7
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										1,2
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										2,9
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										8,6
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media										<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media										5,8
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										9,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										16,8
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										52,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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
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										0,28
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										0,59
CAA	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										0,29
SVOC	MTBE	µg/l	Max										0,29

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

Stato Chimico

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

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

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

LIM

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media										14,3
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max										17,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media										113,3
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max										125,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media										11,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max										13,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media										442
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max										563
Base	BOD5	mg/l	Media										1,9
Base	BOD5	mg/l	Max										3,7
Base	COD	mg/l	Media										3,9
Base	COD	mg/l	Max										8,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media										260
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max										334
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media										8,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max										11,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media										0,213
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,620
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media										0,028
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max										0,055
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media										1,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max										1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media										1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max										2,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media										0,035
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										0,060
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media										0,04
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max										0,08
Base	Cloruri	mg/l	Media										6,0
Base	Cloruri	mg/l	Max										8,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media										26,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max										38,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										5,2
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										6,0
Base	Potassio	mg/l	Media										1,7
Base	Potassio	mg/l	Max										2,5
Base	Calcio	mg/l	Media										74,6
Base	Calcio	mg/l	Max										98,2
Base	Magnesio	mg/l	Media										18,0
Base	Magnesio	mg/l	Max										21,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media										5955
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max										15531
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media										670
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max										670
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo											Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media										<14
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										3,4
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										5,9
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media										12,3
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										27,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media										<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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media										<LQ
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media										<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media										<LQ
CAA	Clorobenzene	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
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	Somma CAA	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media										<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media										<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
SVOC	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										

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

Stato Chimico

2014 Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2014 Elevato

LIM

2014 Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media									10,3	13,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max									10,3	17,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media									107,0	102,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max									107,0	107,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media									12,0	10,4
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max									12,0	10,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media									107	107
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max									107	107
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media									12,0	10,2
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max									12,0	10,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media									382	332
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max									382	361
Base	BOD5	mg/l	Media									2,0	1,6
Base	BOD5	mg/l	Max									2,0	2,5
Base	COD	mg/l	Media									<LQ	8,9
Base	COD	mg/l	Max										28,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media									210	192
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max									210	212
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media									25,0	207,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max									25,0	715,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media									<LQ	0,023
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max										0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media									0,004	0,004
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max									0,004	0,006
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media									1,5	1,0
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max									1,5	1,2
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media									1,7	1,4
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max									1,7	1,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media									<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media									0,03	0,04
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max									0,03	0,14
Base	Cloruri	mg/l	Media									4,7	2,1
Base	Cloruri	mg/l	Max									4,7	2,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media									41,5	31,8
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max									41,5	36,4
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media										2,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max										3,0
Base	Potassio	mg/l	Media										0,9
Base	Potassio	mg/l	Max										1,0
Base	Calcio	mg/l	Media										55,6
Base	Calcio	mg/l	Max										60,9
Base	Magnesio	mg/l	Media										12,9
Base	Magnesio	mg/l	Max										14,4
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media									<LQ	
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media									28	668
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max									28	1421
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media									15	470
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max									15	470
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo										Ass	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	PFDaA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/l	Media									<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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: 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

Stato Chimico

2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2013	Elevato
2014	Buono

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	10,7	13,0	14,7	14,6					15,5	14,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	18,2	17,0	23,0	23,4					21,2	16,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	91,8	96,8	85,8	96,5					104,9	113,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	112,0	108,0	96,0	109,0					123,0	125,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,5	10,4	9,1	10,1					10,5	11,6
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	12,7	13,3	12,0	11,5					12,3	13,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	92	97	86	97					105	124
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	112	108	96	109					123	124
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,5	10,4	9,1	10,1					10,5	13,5
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	12,7	13,3	12,0	11,5					12,3	13,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	480	488	528	485					466	442
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	505	570	634	557					555	568
Base	BOD5	mg/l	Media	4,5	1,6	4,8	1,6					1,3	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max	5,6	2,4	13,0	2,5					2,0	3,3
Base	COD	mg/l	Media	9,6	5,4	14,3	8,3					3,1	4,4
Base	COD	mg/l	Max	15,0	7,0	28,0	13,0					5,0	10,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	271	271	310	293					273	264
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	280	310	373	344					324	338
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	3,5	27,0	26,0	29,3					8,8	8,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max	8,0	81,0	46,0	82,0					25,0	21,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,958	0,329	0,116	0,101					0,019	0,079
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	1,900	1,100	0,200	0,230					0,030	0,270
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,053	0,035	0,033	0,025					0,011	0,016
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,110	0,050	0,050	0,040					0,015	0,047
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	1,3	1,7	2,1	2,4					1,6	1,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	1,6	3,0	4,1	3,5					2,6	2,3
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,8	3,3	2,7	3,3					1,8	1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	3,2	6,3	4,7	4,2					2,7	2,5
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,128	0,333	0,118	0,090					0,013	0,020
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,180	0,680	0,190	0,160					0,020	0,030
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,22	0,36	0,18	0,17					0,02	<1,0
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,33	0,68	0,31	0,27					0,03	
Base	Cloruri	mg/l	Media	13,8	10,1	11,6	10,1					8,1	5,3
Base	Cloruri	mg/l	Max	20,0	14,0	17,1	12,0					10,4	7,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	48,3	55,3	33,5	25,1					30,3	21,4
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	75,0	70,0	53,8	44,7					48,4	43,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		12,0							7,9	4,1
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		12,0							7,9	4,7
Base	Potassio	mg/l	Media		2,3							2,1	1,6
Base	Potassio	mg/l	Max		2,3							2,1	2,2
Base	Calcio	mg/l	Media		85,0							75,7	74,4
Base	Calcio	mg/l	Max		85,0							75,7	99,9
Base	Magnesio	mg/l	Media		24,0							28,1	18,9
Base	Magnesio	mg/l	Max		24,0							28,1	21,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	13750	4630	2050	1020					325	1068

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	19000	9400	3900	1800					620	2753
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		750	1123	1270					185	280
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		1400	2200	3700					480	280
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Ass					Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	4,4
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										7,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media									<LQ	12,5
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										30,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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	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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media									<LQ	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max										
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media									<LQ	
IPA	Naftalene	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

2012	Livello 2
2013	Livello 1
2014	Livello 2

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Elevato
2013	Elevato
2014	Buono

EQB Macroinvertebrati

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

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media	12,3	12,9	11,6	12,7	14,6	16,6	16,3	18,3	14,3	13,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max	17,0	21,0	20,5	17,0	19,0	16,6	17,4	18,5	18,6	16,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media	97,0	95,5	92,5	95,0	97,3	91,0	101,5	87,0	101,4	103,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max	104,0	102,0	106,0	97,0	100,0	103,0	112,0	90,0	129,0	109,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media	10,6	10,2	9,9	10,2	9,9	9,4	10,0	8,2	10,5	10,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max	13,0	11,7	11,7	12,1	10,5	10,7	10,7	8,5	12,6	11,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media	97	96	93	95	97	91	102	87	101	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max	104	102	106	97	100	103	112	90	129	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media	10,6	10,2	9,9	10,2	9,9	9,4	10,0	8,2	10,5	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max	13,0	11,7	11,7	12,1	10,5	10,7	10,7	8,5	12,6	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	436	431	515	456	400	426	417	443	438	448
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	485	550	615	550	462	496	461	459	498	548
Base	BOD5	mg/l	Media	1,5	1,5	1,0	0,8	0,9	1,8	0,9	1,0	2,4	1,3
Base	BOD5	mg/l	Max	2,0	3,0	1,6	1,2	1,6	3,0	1,2	1,5	3,0	3,0
Base	COD	mg/l	Media	4,9	7,0	5,1	3,6	4,5	5,8	3,8	<LQ	6,6	4,1
Base	COD	mg/l	Max	6,0	9,0	7,0	7,0	6,0	9,0	5,1		11,0	6,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media	259	250	306	275	227	249	237	262	267	264
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max	285	330	380	330	265	291	269	268	281	331
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media	<LQ	8,3	4,8	4,0	10,0	8,5	<LQ	7,0	6,0	2,8
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max		24,0	13,0	7,0	20,0	15,0		9,0	14,0	5,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media	0,060	0,054	0,064	0,075	0,042	0,058	0,033	0,028	0,041	0,043
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max	0,100	0,080	0,110	0,190	0,080	0,100	0,050	0,040	0,070	0,060
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media	0,020	0,020	0,020	0,015	0,013	0,014	0,025	0,012	0,020	0,019
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max	0,030	0,030	0,020	0,020	0,020	0,020	0,040	0,020	0,060	0,034
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media	2,4	2,4	2,0	2,7	2,0	1,3	1,2	1,3	1,1	1,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max	2,7	3,3	3,0	3,2	2,3	1,5	1,3	1,3	2,0	2,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media	2,6	2,6	2,7	3,2	2,3	1,5	1,6	1,5	1,4	1,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max	2,9	3,5	3,6	3,7	2,6	1,7	1,9	1,6	2,3	2,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media	0,078	0,083	0,093	0,070	0,063	0,040	0,105	0,135	0,065	0,068
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max	0,130	0,100	0,140	0,130	0,070	0,060	0,150	0,160	0,130	0,100
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media	0,09	0,10	0,10	0,11	0,07	0,05	0,16	0,17	0,08	0,08
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max	0,15	0,11	0,14	0,15	0,07	0,06	0,24	0,19	0,14	0,11
Base	Cloruri	mg/l	Media	6,3	7,5	8,6	5,4	5,0	6,1	5,8	8,3	6,0	4,6
Base	Cloruri	mg/l	Max	7,0	11,0	11,9	8,3	5,7	7,9	7,2	10,3	7,4	5,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media	21,0	23,1	31,1	26,6	15,5	15,6	11,0	16,8	16,7	16,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max	28,0	48,0	55,8	44,7	26,8	21,6	11,0	19,8	29,0	24,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media		3,5							9,3	3,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max		3,5							9,3	4,4
Base	Potassio	mg/l	Media		1,7							12,0	2,9
Base	Potassio	mg/l	Max		1,7							12,0	3,4
Base	Calcio	mg/l	Media		82,0							88,3	87,9
Base	Calcio	mg/l	Max		82,0							88,3	105,9
Base	Magnesio	mg/l	Media		7,5							11,3	10,8

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Max		7,5							11,3	16,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media	5605	2955	1910	3318	1217	2650	255	525	1560	1042
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max	17000	5700	6000	8000	2400	5000	280	910	2800	2200
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media		2157	272	2205	550	1070	275	360	325	3600
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max		5600	450	5900	550	1900	290	430	670	3600
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo		Pres	Pres	Pres	Pres	Ass	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media						<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
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media						<LQ	<LQ	2,0	1,5	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max								3,0	2,8	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,7
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										1,2
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media						7,0	<LQ	4,8	4,5	4,2
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max						8,0		7,0	7,8	6,7
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media						<LQ	<LQ	<LQ	6,5	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max									11,0	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alofenoli	2,4,6-Triclorofenolo	µg/l	Max										
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
Alofenoli	Pentaclorofenolo	µg/l	1 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

2012	Livello 4
2013	Livello 3
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Elevato
2013	Elevato
2014	Buono

LIM

2013	Livello 3
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media					15,9	17,0	18,0	20,1	15,2	15,9
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max					19,0	18,7	18,9	20,4	17,9	18,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media					85,3	76,5	99,5	104,0	93,8	92,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max					90,0	82,0	113,0	120,0	114,0	105,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media					8,5	7,4	9,4	9,5	9,5	9,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max					9,9	7,7	10,7	11,0	10,9	10,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media					568	550	531	519	565	544
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max					596	557	533	524	626	574
Base	BOD5	mg/l	Media					0,9	1,3	0,8	2,9	3,5	1,7
Base	BOD5	mg/l	Max					1,2	1,6	1,0	4,4	10,5	3,0
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max					346	329	309	308	331	335
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media					8,8	11,5	8,5	12,0	25,5	7,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max					17,0	16,0	11,0	16,0	47,0	12,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media					0,080	0,110	0,067	0,060	0,143	0,085
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max					0,100	0,110	0,110	0,070	0,180	0,120
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media					0,069	0,055	0,058	0,060	0,063	0,074
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max					0,087	0,090	0,065	0,070	0,103	0,095
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media					3,7	2,9	2,7	1,8	3,5	2,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max					4,2	3,0	3,0	1,9	5,6	3,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media					4,2	3,6	2,6	2,1	4,1	3,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max					4,5	3,6	2,8	2,1	5,8	3,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media					0,048	0,075	0,070	0,310	0,078	0,055
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max					0,100	0,100	0,110	0,450	0,170	0,070
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media					0,07	0,13	0,09	0,21	0,10	0,08
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max					0,10	0,19	0,13	0,21	0,17	0,12
Base	Cloruri	mg/l	Media					8,5	8,0	6,8	7,5	7,9	6,4
Base	Cloruri	mg/l	Max					9,3	8,2	7,2	8,3	9,4	7,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media					55,7	53,1	46,2	52,6	53,2	48,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max					58,5	53,3	47,9	53,1	61,1	49,0
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media					5,0				5,9	5,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max					5,0				5,9	5,6
Base	Potassio	mg/l	Media					2,6				2,7	2,6
Base	Potassio	mg/l	Max					2,6				2,7	2,9
Base	Calcio	mg/l	Media					92,6				87,1	90,3
Base	Calcio	mg/l	Max					92,6				87,1	94,8
Base	Magnesio	mg/l	Media					24,3				23,1	23,2
Base	Magnesio	mg/l	Max					24,3				23,1	23,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media					395	305	2473	140	478	626

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max					980	340	6600	160	950	870
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media					120	235	1523	159	499	220
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max					120	260	3900	240	1200	220
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo						Pres	Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media						<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
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media						<LQ	<LQ	4,5	<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
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,2
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max										5,1
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	7,0
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max										13,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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	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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	Triclorometano	µg/l	2,5 Media									0,06	<LQ
CAA	Triclorometano	µg/l	Max									0,10	
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,10
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									<LQ	0,06
SVOC	Xileni	µg/l	Max										0,17
SVOC	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media									<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									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

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

2012	Livello 3
2013	Livello 4
2014	Livello 4

Stato Chimico

2012	Mancato Consegimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,2 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)
2013	Buono	
2014	Mancato Consegimento Dello Stato Buono	Mercurio e composti: 0,1 µg/L (SQA CMA = 0,06 µg/l)

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Superamenti

2012	-	Mercurio e composti: 0,2 µg/l (SQA CMA - 0,06µg/l)
2014	-	Mercurio e composti: 0,1 µg/l (SQA CMA - 0,06µg/l)

LIM

2013	Livello 3
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media						17,3		18,3	16,0	17,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max						17,3		18,7	23,0	23,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media						53,5	92,0	75,5	83,3	91,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max						82,0	113,0	100,0	92,0	104,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media						5,3	8,6	7,2	8,3	8,9
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max						8,1	10,5	9,5	9,9	9,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media						516	394	482	512	500
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max						558	482	507	582	571
Base	BOD5	mg/l	Media						<LQ	2,3	3,6	3,0	2,4
Base	BOD5	mg/l	Max							2,3	3,6	3,9	3,5
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max						302	259	288	307	306
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media						6,5	44,0	22,5	54,3	46,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max						11,0	78,0	36,0	96,0	91,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media						0,400	0,415	0,415	0,298	0,258
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max						0,660	0,550	0,720	0,410	0,380
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media						0,144	0,030	0,080	0,078	0,071
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max						0,207	0,040	0,100	0,099	0,096
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media						3,4	0,6	0,4	1,8	1,6
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max						6,4	0,9	0,4	2,3	1,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media						4,8	1,6	1,1	2,3	2,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max						8,5	2,5	1,2	2,6	2,5
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media						0,120	0,200	0,150	0,093	0,080
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max						0,130	0,240	0,200	0,160	0,120
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media						0,17	0,33	0,20	0,15	0,15
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max						0,19	0,47	0,25	0,32	0,22
Base	Cloruri	mg/l	Media						41,4	37,5	45,0	31,3	29,8
Base	Cloruri	mg/l	Max						50,6	49,5	45,3	33,6	32,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media						14,1	7,1	7,4	18,1	16,6
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max						22,2	8,8	8,0	26,6	21,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									24,2	21,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									24,2	23,4
Base	Potassio	mg/l	Media									3,3	2,9
Base	Potassio	mg/l	Max									3,3	3,4
Base	Calcio	mg/l	Media									45,2	58,6
Base	Calcio	mg/l	Max									45,2	77,4

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Magnesio	mg/l	Media									23,1	25,7
Base	Magnesio	mg/l	Max									23,1	27,3
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Media							0,20			
Base	Tensioattivi anionici (MBAS)	mg/l	Max							0,20			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media						5195	15650	5175	8975	8290
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max						9500	28000	9600	15000	14136
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media						2750	18810	1930	1825	1900
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max						4800	37000	3500	2000	1900
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo							Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media						2,5	2,5	2,5	4,5	5,3
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max						3,0	3,0	3,0	6,5	8,4
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,1
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
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	Max								2,0		2,3
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,03 Media						0,6	<LQ	0,2	0,0	0,1
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max						1,0		0,2	0,0	0,1
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
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max									2,3	5,7
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	0,9	0,8
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,9	1,5
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media						3,8	6,3	<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
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max							10,0			20,0
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Media							<LQ			
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	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									0,20	0,08
CAA	1,2 Dicloroetilene cis	µg/l	Max									0,20	0,14
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 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Media										<LQ
CAA	1,2,3 Tricloropropano	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Bromoformio	µg/l	Media										<LQ
CAA	Bromoformio	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Media										<LQ
CAA	Cloruro di vinile	µg/l	Max										
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Media										<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	Dibromoclorometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Media										<LQ
CAA	Diclorobromometano	µg/l	Max										
CAA	Diclorometano	µg/l	20 Media									0,06	<LQ
CAA	Diclorometano	µg/l	Max									0,10	
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,05 Media									<LQ	<LQ
CAA	Esaclorobutadiene	µg/l	0,5 Max										
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	10 Media									0,06	0,05
CAA	Tetracloroetilene	µg/l	Max									0,10	0,11
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	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Media										0,08
CAA	1,2 Dicloroetilene	µg/l	Max										0,14
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									0,06	<LQ
SVOC	Toluene	µg/l	Max									0,10	
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									0,16	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max									0,40	
SVOC	Stirene	µg/l	Media										<LQ
SVOC	Stirene	µg/l	Max										
SVOC	MTBE	µg/l	Media										<LQ
SVOC	MTBE	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									0,02	<LQ
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max									0,03	
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	Mecoprop	µg/l	0,5 Media										<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									0,02	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max									0,02	
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									0,01	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max									0,02	

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media									0,02	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max									0,04	
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media									0,01	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	Max									0,02	
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/l	Max										
Erbicidi	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 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
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Naftalene	µg/l	2,4 Media									0,038	
IPA	Naftalene	µg/l	Max									0,050	
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										

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

2012	Livello 3
2013	Livello 2
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Buono
2013	Elevato
2014	Buono

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media						16,1	17,6	20,8	16,5	14,0
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max						16,1	18,9	21,7	24,0	16,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media						86,0	101,0	94,0	101,3	107,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max						107,0	107,0	97,0	105,0	120,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media						8,3	9,6	8,4	10,1	11,1
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max						10,3	9,9	8,5	12,6	12,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media						415	384	460	464	435
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max						458	417	505	508	566
Base	BOD5	mg/l	Media						2,2	0,9	0,8	3,1	1,2
Base	BOD5	mg/l	Max						2,2	1,2	1,1	4,4	1,5
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max						221	197	238	225	233
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media						4,5	44,0	14,5	27,8	12,5
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max						7,0	53,0	15,0	52,0	17,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media						0,080	0,045	0,045	0,043	0,026
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max						0,110	0,050	0,050	0,050	0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media						0,021	0,010	0,025	0,053	0,012
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max						0,030	0,010	0,030	0,179	0,016
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media						1,8	1,4	2,2	2,2	2,5
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max						2,2	1,7	2,2	2,6	2,8
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media						1,8	1,7	2,4	2,6	2,7
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max						1,8	1,9	2,4	3,0	3,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media						0,250	0,220	0,285	0,123	0,215
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max						0,450	0,250	0,330	0,170	0,410
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media						0,26	0,30	0,32	0,13	0,26
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max						0,47	0,36	0,37	0,19	0,50
Base	Cloruri	mg/l	Media						20,2	21,1	31,8	28,0	22,6
Base	Cloruri	mg/l	Max						28,6	32,2	40,2	37,5	49,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media						45,2	36,8	48,8	43,1	32,0
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max						62,5	40,0	51,6	63,4	52,7
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									31,0	19,5
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									31,0	39,8
Base	Potassio	mg/l	Media									3,4	2,5
Base	Potassio	mg/l	Max									3,4	4,1
Base	Calcio	mg/l	Media									63,1	64,4
Base	Calcio	mg/l	Max									63,1	72,5
Base	Magnesio	mg/l	Media									15,5	12,0
Base	Magnesio	mg/l	Max									15,5	15,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media						1700	3150	5055	6475	3589

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max						2000	5100	9300	14000	7900
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media						670	1245	2300	2765	2900
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max						720	1500	2600	7100	2900
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo							Pres	Pres	Ass	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media						<LQ	<LQ	1,5	<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
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media						<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media						<LQ	6,0	<LQ	3,1	<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
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max						14,0	14,0	14,0	12,0	17,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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									0,13	0,05
CAA	Triclorometano	µg/l	Max									0,30	0,08
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	0,09
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,19
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									<LQ	0,13
SVOC	Xileni	µg/l	Max										0,38
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

Bacino: R002 Sile

Comune: Villorba

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

LIMeco

2012	Livello 1
2013	Livello 1
2014	Livello 1

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Elevato
2013	Elevato

LIM

2013	Livello 2
2014	Livello 2

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media						16,8	15,8	17,2	12,8	13,5
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max						16,8	16,7	17,7	16,6	16,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media						86,0	100,0	94,5	100,8	104,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max						105,0	102,0	96,0	117,0	133,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media						8,5	9,9	9,2	10,3	10,7
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max						10,4	9,9	9,4	11,4	13,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Media						105	100	95	101	
Base	Ossigeno disciolto	% di s	Max						105	102	96	117	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Media						10,4	9,9	9,2	10,3	
Base	Ossigeno disciolto	mg/l	Max						10,4	9,9	9,4	11,4	
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media						345	321	356	351	320
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max						364	323	359	392	341
Base	BOD5	mg/l	Media						2,0	2,2	1,4	3,1	1,6
Base	BOD5	mg/l	Max						2,0	2,7	2,2	5,1	2,4
Base	COD	mg/l	Media						3,8	10,7	4,1	6,3	6,4
Base	COD	mg/l	Max						5,0	18,9	5,7	10,7	10,4
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Media						209	184	211	199	184
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max						220	185	216	216	203
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media						<LQ	276,5	18,5	24,0	115,3
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max							486,0	28,0	46,0	314,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media						0,028	0,023	<LQ	0,034	0,023
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max						0,040	0,030		0,050	0,030
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media						0,008	0,006	0,010	0,004	0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max						0,010	0,010	0,010	0,005	0,007
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media						1,0	0,8	1,0	0,9	0,8
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max						1,1	0,8	1,0	1,1	0,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media						2,4	1,4	1,1	1,2	1,0
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max						3,3	2,0	1,2	1,4	1,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max										
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media						<LQ	0,22	<LQ	<LQ	0,05
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max							0,39			0,18
Base	Cloruri	mg/l	Media						3,4	2,4	3,5	3,6	2,5
Base	Cloruri	mg/l	Max						3,8	2,4	3,8	4,6	3,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media						49,9	41,1	52,1	49,5	36,5
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max						59,4	41,1	54,9	58,2	45,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									5,5	4,3
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									5,5	6,5
Base	Potassio	mg/l	Media									1,1	0,9
Base	Potassio	mg/l	Max									1,1	1,0
Base	Calcio	mg/l	Media									59,9	52,4
Base	Calcio	mg/l	Max									59,9	58,0
Base	Magnesio	mg/l	Media									15,1	12,5
Base	Magnesio	mg/l	Max									15,1	14,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media						370	2350	420	157	1325
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max						380	3400	490	250	2800
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media						114	1125	310	127	1300

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max						140	1800	440	210	1300
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo							Pres	Pres	Pres	Pres	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media						<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
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	7,2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	0,8	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max									1,7	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media						<LQ	8,0	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max							8,0			
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media						<LQ	10,0	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max							10,0			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	
CAA	1,3,5 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	
CAA	Clorobenzene	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									0,08	
CAA	Triclorometano	µg/l	Max									0,10	
CAA	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	
SVOC	Toluene	µg/l	Max										
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									<LQ	
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Somma Erbicidi	µg/l	1 Media									<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										
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										

Bacino: N003 Brenta

Comune: Loria

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

LIMeco

2012	Livello 4
2013	Livello 4
2014	Livello 3

Stato Chimico

2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2012	Elevato
2013	Buono
2014	Buono

LIM

2013	Livello 3
2014	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Media						16,6	17,7	20,3	14,8	15,6
A campo	Temp. acqua misurata in campo	gradi	Max						16,6	17,7	20,3	21,0	20,5
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Media						81,5	102,5	94,0	103,8	94,8
A campo	Ossigeno disciolto al prel.	% di s	Max						103,0	104,0	105,0	127,0	107,0
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Media						8,0	9,8	8,3	10,7	9,2
A campo	Ossigeno disciolto al prel	mg/l	Max						10,2	9,9	9,1	14,2	10,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media						592	560	551	548	489
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max						601	564	568	568	543
Base	BOD5	mg/l	Media						2,3	1,9	1,7	1,9	2,5
Base	BOD5	mg/l	Max						2,3	1,9	2,0	3,8	3,8
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
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/l	Max						360	330	329	340	333
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Media						3,5	14,5	18,5	12,3	15,0
Base	Solidi sospesi totali	mg/l	Max						5,0	21,0	35,0	17,0	31,0
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Media						0,200	0,180	0,300	0,253	0,100
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/l	Max						0,230	0,200	0,360	0,340	0,140
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Media						0,039	0,115	0,285	0,106	0,076
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/l	Max						0,057	0,140	0,310	0,177	0,134
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Media						5,3	4,5	4,3	4,7	3,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/l	Max						5,6	4,7	4,3	5,4	4,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Media						6,8	4,7	5,4	5,1	3,9
Base	Azoto totale (N)	mg/l	Max						7,6	5,0	5,5	6,0	5,2
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Media						0,185	0,115	0,300	0,115	0,100
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/l	Max						0,300	0,130	0,340	0,220	0,140
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Media						0,21	0,16	0,37	0,17	0,14
Base	Fosforo totale (P)	mg/l	Max						0,32	0,19	0,37	0,39	0,21
Base	Cloruri	mg/l	Media						12,7	10,7	17,1	10,5	7,5
Base	Cloruri	mg/l	Max						15,7	10,8	20,3	13,0	9,1
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Media						22,3	21,2	21,4	23,5	21,2
Base	Solfati (SO4)	mg/l	Max						22,8	23,8	23,8	32,9	27,9
Base	Sodio (Na)	mg/l	Media									10,5	6,8
Base	Sodio (Na)	mg/l	Max									10,5	8,4
Base	Potassio	mg/l	Media									5,3	3,2
Base	Potassio	mg/l	Max									5,3	3,6
Base	Calcio	mg/l	Media									80,1	81,1
Base	Calcio	mg/l	Max									80,1	95,0
Base	Magnesio	mg/l	Media									22,1	22,4
Base	Magnesio	mg/l	Max									22,1	26,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Media						12600	8000	4500	5875	7509

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Biologia	Escherichia coli	UFC/	Max						24000	8800	4500	13000	19863
Biologia	Enterococchi	UFC/	Media						1660	1500	735	1865	120
Biologia	Enterococchi	UFC/	Max						2800	1800	860	3700	120
Biologia	Salmonelle in 1000ml	testo							Pres	Pres	Ass	Ass	Pres
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	10 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/l	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,08 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/l	0,45 Max										
Metalli	Cromo totale disciolto (Cr)	µg/l	7 Media						<LQ	<LQ	<LQ	0,8	<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
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/l	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/l	20 Media						<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
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/l	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Media						<LQ	9,0	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/l	Max							9,0			
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Media						<LQ	12,0	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/l	Max							12,0			
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,1,1 Tricloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2 Dicloroetano	µg/l	Max										
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,3 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	0,4 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,2,4 Triclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	1,3 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,3 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	1,4 Diclorobenzene	µg/l	2 Media									<LQ	<LQ
CAA	1,4 Diclorobenzene	µg/l	Max										
CAA	Clorobenzene	µg/l	3 Media									<LQ	<LQ
CAA	Clorobenzene	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	Somma CAA	µg/l	Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
SVOC	Benzene	µg/l	10 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Benzene	µg/l	50 Max										
SVOC	Toluene	µg/l	5 Media									<LQ	0,04
SVOC	Toluene	µg/l	Max										0,05
SVOC	Xileni	µg/l	5 Media									<LQ	<LQ
SVOC	Xileni	µg/l	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 - D	µg/l	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/l	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/l	0,6 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/l	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/l	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/l	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	0,1 Media									0,03	0,01
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/l	Max									0,04	0,02

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/l	0,2 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/l	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/l	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/l	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/l	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	0,3 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/l	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/l	Max										
Erbicidi	Mcpa	µg/l	0,5 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Mcpa	µg/l	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/l	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	0,1 Media									0,03	0,01
Erbicidi	Metolachlor	µg/l	Max									0,05	0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/l	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/l	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/l	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/l	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/l	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/l	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	0,1 Media									0,02	<LQ
Erbicidi	Terbutilazina	µg/l	Max									0,04	
Erbicidi	Terbutrina	µg/l	0,1 Media									<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									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/l	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,03 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/l	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	0,1 Media										<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/l	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,1 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/l	0,3 Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/l	0,01 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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Malathion	µg/l	0,01 Media									<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/l	Max										
Insetticidi	Somma Insetticidi	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanitari	Somma Fitosanitari	µg/l	1 Media									<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	SQA Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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										