

RAPPORTO SULLA QUALITÀ DELLE ACQUE IN PROVINCIA DI TREVISO



ANNO 2014

Allegato 3: Risultati del monitoraggio ambientale delle acque
lacustri

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 3: Risultati del monitoraggio ambientale delle acque lacustri

Bacino: Piave

Comune: Tarzo

Stato Chimico

2010	Buono
2011	Buono
2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

LTLecco

2009	Buono
2010	Buono
2010-2012	Buono
2011	Sufficiente
2012	Sufficiente
2013	Buono
2014	Sufficiente

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2010	Buono
2011	Buono
2012	Buono
2013	Buono
2014	Elevato

SEL

2010	Livello 2
2011	
2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3

A campo	Trasparenza (secchi)	m	Max	3,6	2,9	2,8	2,1	4,8	4,8	4,1	5,1	4,8	3,5
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Media	2,6	2,7	2,5	2,1	3,73	3,41	3,63	3,03	3,16	2,3
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Min	1,6	2,5	2,2	2,1	3,1	2	2,9	2	2,3	1,7

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	13,2	15,7	14,3	21,3	11,6	15,5	17,2	15,2	14,6	16,2
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	28,8	27,3	21,0	25,7	27,1	27,6	27,5	28,1	21,7	25,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	4,97	6,67	14,85	6,53	4,24	6,09	4,54	5,48	4,24	6,81
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	8,50	17,10	22,70	7,20	7,80	13,00	9,80	16,40	7,86	9,86
Base	pH	pH	Media	8,1	8,1	8,2	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,9	7,9
Base	pH	pH	Max	8,4	8,4	8,2	8,2	8,2	8,5	8,5	8,4	8,2	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	247	247	226	258	242	251	241	247	260	258
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	305	290	235	263	284	287	290	292	310	308
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	131	132	118	141	123	136	131	137	146	144
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	160	142	127	147	129	175	156	164	169	178
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	99,3	85,0	90,2	85,8	85,6	90,0	93,9	82,2	76,0	81,1
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	158,2	94,4	112,3	98,8	100,0	144,0	196,0	129,0	123,0	125,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,9	8,6	9,2	7,6	8,8	8,7	9,0	8,1	7,6	7,7
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	12,2	10,8	10,0	8,2	10,9	12,5	15,5	15,3	12,7	12,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media						150	137	145	152	150
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max						180	171	171	176	170
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,215	0,287	0,118	0,123	0,073	0,070	0,103	0,111	0,120	0,193
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,440	0,540	0,250	0,130	0,100	0,340	0,390	0,490	0,420	0,970
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,016	0,006	0,006	0,002	0,003	0,007	0,005	0,004	0,008	0,009

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,032	0,009	0,011	0,004	0,004	0,014	0,018	0,009	0,014	0,048
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,3	0,2	<LQ	<LQ	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,5	0,4			1,0	0,7	0,6	0,5	0,7	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,9	1,5	1,4	1,5	0,9	0,6	0,8	0,4	0,7	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	3,0	2,2	1,9	1,7	1,6	1,1	3,2	0,9	1,1	1,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,038	0,006	<LQ	<LQ	0,008	0,011	0,022	0,005	0,007	0,008
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,090	0,010			0,010	0,020	0,150	0,010	0,020	0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,07	0,04	0,07	0,05	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,14	0,05	0,13	0,06	0,02	0,03	0,53	0,04	0,02	0,06
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,3	3,8	4,0	4,3	3,5	2,8	2,6	2,7	2,6	2,3
Base	Cloruri	mg/L	Max	7,0	4,0	4,6	4,8	4,7	3,4	4,1	2,8	3,2	3,4
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	10,8	9,9	9,0	9,1	7,2	6,1	6,6	6,4	6,2	5,0
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	13,0	11,0	9,5	9,4	7,7	7,8	8,3	7,1	8,4	6,7
Base	Silice (Si)	mg/L	Media							0,89	0,98	1,46	2,29
Base	Silice (Si)	mg/L	Max							3,46	3,93	2,48	4,77
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media							1,91	2,09	3,13	4,89
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max							7,40	8,40	5,30	10,20
Base	Calcio	mg/L	Media									41,9	50,1
Base	Calcio	mg/L	Max									43,2	57,0
Base	Magnesio	mg/L	Media									6,0	6,0
Base	Magnesio	mg/L	Max									6,2	6,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media									2,0	2,0
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max									2,0	3,4
Base	Potassio	mg/L	Media									1,0	0,9
Base	Potassio	mg/L	Max									1,0	1,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	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	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,08 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,06
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,45 Max										0,30
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	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 totale (Cr)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	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	Media	<LQ									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	20 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,11
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max										3,00
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	0,56	0,56
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max									1,60	1,60
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media		3,08	5,58	<LQ	<LQ	<LQ	3,11	2,97	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max		6,00	21,00				9,00	11,00		
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media		6,33	5,83	7,00	<LQ	<LQ	6,22	<LQ	<LQ	6,39
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max		13,00	10,00	11,00			22,00			14,00
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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					

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	0,6 Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/L	2 Max						0,05				
Erbicidi	Bentazone	µg/L	0,5 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	0,1 Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Max						0,04				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	0,1 Media					0,02	0,03	0,02	0,02	0,01	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max					0,04	0,08	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	
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	<LQ	
Erbicidi	Linuron	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	0,02	<LQ	
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max						0,07		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	
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					0,03	0,05	0,01	0,03	0,01	
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max					0,05	0,20	0,03	0,10	0,03	
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	2,4 D	µg/L	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	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	<LQ	
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	0,3 Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	0,025 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/L	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	0,1 Media								<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	0,01 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/L	0,005 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Eptacoloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/L	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	0,02 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Etion	µg/L	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Etion	µg/L	Max										
Insetticidi	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	Isodrin	µg/L	0,01 Media					<LQ					
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/L	0,1 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	Phenthoate	µg/L	0,1 Media					<LQ					
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Phosmet	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	1 Media					0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ	0,003	<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	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	0,032	
IPA	Naftalene	µg/L	Max									0,050	
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	<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
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	Fenantrene	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	0,03 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(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										

Profondità: Superficie

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	16,2	18,4	14,9	25,7	12,9	18,0	19,0	18,2	17,0	18,0
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	28,8	27,3	21,0	25,7	27,0	27,6	27,5	28,1	21,7	25,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	3,35	5,20	13,10	5,30	3,53	5,73	4,62	5,67	3,72	6,35
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	4,00	6,90	19,20	5,30	5,70	10,30	9,80	16,40	7,23	9,01
Base	pH	pH	Media	8,2	8,1	8,2	8,2	8,1	8,1	8,2	8,2	8,1	8,2
Base	pH	pH	Max	8,4	8,4	8,2	8,2	8,2	8,5	8,5	8,4	8,2	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	248	255	227	259	240	244	230	234	256	246
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	305	290	234	259	284	272	283	258	294	267
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	128	130	122	139	129	130	125	129	143	137

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	160	142	127	139	129	142	152	143	159	147
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	100,7	92,0	97,8	89,6	88,4	98,1	117,5	108,3	98,2	108,8
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	158,2	94,4	112,3	89,6	99,0	133,0	196,0	129,0	109,0	125,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,0	9,0	9,9	7,3	8,9	9,1	10,8	10,1	9,4	10,1
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	12,2	10,8	10,0	7,3	10,9	10,4	15,5	14,9	12,7	12,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media						146	133	137	151	144
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max						162	166	150	171	155
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,265	0,325	0,100	0,130	0,070	0,047	0,044	0,028	0,063	0,033
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,440	0,540	0,120	0,130	0,100	0,090	0,090	0,090	0,140	0,090
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,016	0,004	0,006	<LQ	0,003	0,006	0,004	0,003	0,007	0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,031	0,007	0,010		0,004	0,014	0,008	0,006	0,013	0,009
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,3	0,2	<LQ	<LQ	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,5	0,4			0,9	0,7	0,6	0,4	0,7	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	2,2	1,9	1,4	1,7	0,9	0,7	0,6	0,4	0,6	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	3,0	2,2	1,6	1,7	1,5	1,1	1,1	0,7	1,0	1,7
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,045	0,008	<LQ	<LQ	0,008	0,011	0,035	<LQ	0,007	0,006
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,070	0,010			0,010	0,020	0,150		0,010	0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,08	0,04	0,07	0,06	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,13	0,05	0,12	0,06	0,01	0,02	0,18	0,02	0,02	0,01
Base	Cloruri	mg/L	Media	5,5	4,0	4,6	4,8	3,9	3,0	2,6	2,7	2,6	2,3
Base	Cloruri	mg/L	Max	7,0	4,0	4,6	4,8	4,7	3,3	2,9	2,8	3,0	3,1
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	11,0	9,8	9,1	9,3	7,3	6,4	6,3	6,4	6,3	5,4
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	13,0	11,0	9,4	9,3	7,7	7,6	6,7	6,9	7,7	6,3
Base	Silice (Si)	mg/L	Media							0,49	0,60	1,30	1,79
Base	Silice (Si)	mg/L	Max							1,40	1,08	1,78	2,06
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media							1,06	1,29	2,78	3,83
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max							3,00	2,30	3,80	4,40
Base	Calcio	mg/L	Media									41,0	47,8
Base	Calcio	mg/L	Max									41,0	52,5
Base	Magnesio	mg/L	Media									5,9	6,1
Base	Magnesio	mg/L	Max									5,9	6,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media									2,0	2,0
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max									2,0	3,2
Base	Potassio	mg/L	Media									1,0	0,9
Base	Potassio	mg/L	Max									1,0	1,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,33
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max										3,00
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/L	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	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		4,25	11,75	<LQ	<LQ	<LQ	3,58	3,92	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max		6,00	21,00				9,00	11,00		

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media		9,00	7,50	<LQ	<LQ	<LQ	5,83	<LQ	<LQ	6,17
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max		13,00	10,00				10,00			12,00
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Max						0,04				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Media					0,02	0,03	0,02	0,02	0,01	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max					0,03	0,08	0,03	0,04	0,02	
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media							<LQ	<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media					<LQ	0,03	<LQ	0,03	<LQ	
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max						0,07		0,05		
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media					<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Propanil	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Media					0,03	0,07	0,02	0,04	0,01	

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max					0,04	0,20	0,03	0,10	0,03	
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media					<LQ			<LQ	<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ		
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Eptacoloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Etion	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Etion	µg/L	Max										
Insetticidi	Forate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Forate	µg/L	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Lindano	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Lindano	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Metidation	µg/L	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Mirex	µg/L	Max										
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Max										
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media					0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	Max						0,009				
IPA	Crisene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Naftalene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,035	
IPA	Naftalene	µg/L	Max									0,050	
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	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
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	Fenantrene	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Profondità: Intermedio

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	15,3	18,2	14,7	24,7	12,4	16,0	18,6	16,1	15,1	17,6
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	27,0	26,9	20,7	24,7	27,1	24,3	26,5	23,6	20,9	25,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	5,05	4,80	14,70	7,10	4,37	7,09	4,47	5,28	4,76	7,28

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	5,30	6,20	19,10	7,10	6,00	13,00	8,00	8,60	7,86	9,86
Base	pH	pH	Media	8,2	8,2	8,2	8,0	8,1	8,1	8,2	8,2	8,0	8,1
Base	pH	pH	Max	8,4	8,4	8,2	8,0	8,2	8,4	8,4	8,3	8,2	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	238	233	225	251	235	242	234	239	255	247
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	285	245	232	251	283	264	284	258	293	269
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	128	128	115	136	123	131	126	132	143	137
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	157	142	127	136	127	142	153	143	160	147
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	110,4	85,0	87,4	98,8	87,6	95,4	106,7	101,8	99,7	103,3
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	152,0	87,8	94,9	98,8	100,0	144,0	136,0	124,0	123,0	121,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	10,6	8,2	8,9	8,2	8,9	9,1	9,9	10,0	9,9	9,6
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	12,1	9,4	9,3	8,2	10,9	12,5	12,6	15,3	12,7	12,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media						145	133	143	150	144
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max						160	167	161	169	157
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,185	0,270	0,105	0,110	0,083	0,039	0,047	0,033	0,066	0,032
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,320	0,500	0,160	0,110	0,100	0,070	0,090	0,080	0,130	0,100
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,016	0,006	0,006	<LQ	0,003	0,006	0,004	0,003	0,007	0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,031	0,007	0,010		0,004	0,013	0,008	0,005	0,013	0,010
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,3	0,2	<LQ	<LQ	0,5	0,4	0,2	0,2	0,4	0,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,5	0,3			1,0	0,7	0,6	0,5	0,7	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,7	1,3	1,3	1,3	1,0	0,6	0,6	0,4	0,7	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	2,3	1,9	1,4	1,3	1,4	0,9	1,0	0,7	0,9	1,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,023	<LQ	<LQ	<LQ	0,008	<LQ	<LQ	<LQ	0,007	0,006
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,040				0,010				0,010	0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,04	0,04	0,07	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,05	0,04	0,11	0,06	0,01	0,02	0,03	0,02	0,01	0,01
Base	Cloruri	mg/L	Media	3,5	3,7	3,6	4,0	3,3	2,7	2,5	2,7	2,5	2,2
Base	Cloruri	mg/L	Max	3,5	4,0	3,7	4,0	3,8	3,2	2,7	2,8	3,0	2,6
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	11,0	10,0	9,2	9,4	7,3	6,1	6,3	6,4	6,0	5,4
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	13,0	11,0	9,5	9,4	7,7	7,6	6,5	6,8	7,5	6,3
Base	Silice (Si)	mg/L	Media							0,49	0,69	1,31	1,83
Base	Silice (Si)	mg/L	Max							1,40	1,12	1,82	2,20
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media							1,04	1,48	2,80	3,92
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max							3,00	2,40	3,90	4,70
Base	Calcio	mg/L	Media									41,6	47,8
Base	Calcio	mg/L	Max									41,6	52,5
Base	Magnesio	mg/L	Media									6,0	6,1
Base	Magnesio	mg/L	Max									6,0	6,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media									2,0	2,0
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max									2,0	2,8
Base	Potassio	mg/L	Media									1,0	0,9
Base	Potassio	mg/L	Max									1,0	1,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	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									

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/L	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,68	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max									1,60	
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,50
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max										14,00
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media					<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max						0,05				
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Max						0,04				
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Media					0,02	0,03	0,02	0,02	0,02	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max					0,04	0,06	0,03	0,04	0,04	
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media							<LQ	<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media					<LQ	0,02	<LQ	0,03	<LQ	
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max						0,04		0,05		
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media					<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Propanil	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Propanil	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Media					0,03	0,05	0,02	0,04	0,02	
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max					0,05	0,14	0,03	0,10	0,03	
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media					<LQ			<LQ	<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ		
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/L	Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Etion	µg/L	Media						<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Etion	µg/L	Max										
Insetticidi	Forate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Forate	µg/L	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Lindano	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Metidation	µg/L	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Mirex	µg/L	Max										
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Max										
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media					0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	0,004	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Antracene	µg/L	Max						0,010				
IPA	Crisene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Naftalene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Naftalene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	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	
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	Fenantrene	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Fenantrene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Profondità: Fondo

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	8,1	10,6	13,4	13,4	9,5	12,4	13,9	11,4	11,9	12,9
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	11,9	11,7	18,1	13,4	15,6	19,7	22,1	17,0	18,4	15,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	6,50	10,00	16,75	7,20	4,83	1,70				
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	8,50	17,10	22,70	7,20	7,80	1,70				
Base	pH	pH	Media	8,0	7,9	8,1	7,8	7,9	7,8	7,6	7,6	7,6	7,5
Base	pH	pH	Max	8,1	7,9	8,1	7,8	8,0	7,9	7,9	7,9	8,0	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	255	253	226	263	253	266	259	269	267	282
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	285	265	235	263	282	287	290	292	310	308
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	137	139	117	147	118	147	141	149	150	159
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	157	139	125	147	126	175	156	164	169	178
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	86,8	78,1	85,3	69,0	80,8	76,3	57,5	36,4	30,1	31,1
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	106,6	94,4	97,5	69,0	82,4	89,0	98,0	76,0	103,0	102,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	10,1	8,8	8,9	7,2	8,5	7,9	6,2	4,1	3,5	3,4
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	11,5	10,8	9,2	7,2	10,3	9,2	12,0	9,6	12,7	11,5
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media						160	146	156	156	162
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max						180	171	171	176	170
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,195	0,265	0,150	0,130	0,067	0,124	0,217	0,273	0,232	0,513
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,300	0,470	0,250	0,130	0,090	0,340	0,390	0,490	0,420	0,970
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,017	0,008	0,006	0,004	0,003	0,008	0,007	0,006	0,011	0,018
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,032	0,009	0,011	0,004	0,004	0,013	0,018	0,009	0,014	0,048
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,3	0,2	<LQ	<LQ	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,5	0,4			0,9	0,7	0,5	0,5	0,7	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,7	1,2	1,4	1,4	0,8	0,6	1,2	0,6	0,8	1,2
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	2,0	1,4	1,9	1,4	1,6	0,9	3,2	0,9	1,1	1,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,048	<LQ	<LQ	<LQ	0,008	0,011	0,022	0,006	0,008	0,011
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,090				0,010	0,020	0,080	0,010	0,020	0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,08	0,04	0,09	0,05	0,01	0,02	0,11	0,01	0,02	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,14	0,04	0,13	0,05	0,02	0,03	0,53	0,04	0,02	0,06
Base	Cloruri	mg/L	Media	3,8	3,7	4,0	4,1	3,3	2,8	2,8	2,7	2,7	2,4
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,0	4,0	4,3	4,1	3,7	3,4	4,1	2,8	3,2	3,4
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	10,5	9,8	8,9	8,7	7,1	5,8	7,2	6,3	6,4	4,0
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	12,0	11,0	9,1	8,7	7,6	7,8	8,3	7,1	8,4	6,7
Base	Silice (Si)	mg/L	Media							1,70	1,64	1,78	3,23
Base	Silice (Si)	mg/L	Max							3,46	3,93	2,48	4,77
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media							3,64	3,50	3,80	6,92
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max							7,40	8,40	5,30	10,20
Base	Calcio	mg/L	Media									43,2	54,8
Base	Calcio	mg/L	Max									43,2	57,0
Base	Magnesio	mg/L	Media									6,2	6,0
Base	Magnesio	mg/L	Max									6,2	6,6
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media									2,0	2,1
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max									2,0	3,4
Base	Potassio	mg/L	Media									1,0	1,0
Base	Potassio	mg/L	Max									1,0	1,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,09
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max										0,30
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Media	<LQ									

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	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	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,68
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max										1,60
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,25	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max							7,00			
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	11,00	<LQ	<LQ	7,83	<LQ	<LQ	6,50
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max				11,00			22,00			14,00
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media					<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max						0,05				
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Media					<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Max						0,04				
Erbicidi	Desetiltributillastina	µg/L	Media					0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
Erbicidi	Desetiltributillastina	µg/L	Max					0,03	0,04	0,03	0,02	0,02	
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/L	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media							<LQ	<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media					<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Propanil	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Media					0,03	0,04	0,01	0,02	0,01	
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max					0,04	0,09	0,02	0,04	0,03	
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media					<LQ			<LQ	<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ		
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/L	Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Media						<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Etion	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Etion	µg/L	Max										
Insetticidi	Forate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Forate	µg/L	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Lindano	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Metidation	µg/L	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Mirex	µg/L	Max										
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Max										
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media					0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	Max						0,009				
IPA	Crisene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Naftalene	µg/L	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	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	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
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	Fenantrene	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Bacino: Piave

Comune: Revine Lago

Stato Chimico

2010	Buono
2011	Buono
2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

LTLecco

2009	Buono
2010	Sufficiente
2010-2012	Buono
2011	Sufficiente
2012	Sufficiente
2013	Sufficiente
2014	Sufficiente

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2010	Buono
2011	Buono
2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono

SEL

2010	Livello 4
2011	
2012	Livello 4
2013	Livello 4
2014	Livello 4

A campo	Trasparenza (secchi)	m	Max	2	1,8	2,1	2	2,3	4	5,3	3,8	3,9	2,8
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Media	1,6	1,5	1,73	2	2,03	2,11	2,48	2,4	2,76	1,58
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Min	1,2	1,2	1,1	2	1,8	1,4	1,5	1,4	1,8	0,9

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	13,8	16,0	11,0	22,7	11,8	16,5	16,9	16,1	15,1	16,5
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	29,2	27,6	20,8	25,0	27,3	29,3	28,2	27,8	22,4	24,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	22,78	13,63	21,46	15,50	10,99	11,85	10,48	14,51	7,62	16,37
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	25,70	32,30	48,70	24,30	15,60	19,90	26,00	57,00	14,44	34,67
Base	pH	pH	Media	8,0	8,0	8,1	7,7	8,0	7,9	7,9	7,9	7,8	7,8
Base	pH	pH	Max	8,4	8,2	8,6	7,9	8,3	8,6	8,4	8,4	8,3	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	253	250	239	244	249	266	259	251	286	274
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	290	265	282	279	296	327	300	289	320	375
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	134	136	122	135	119	141	139	136	155	151
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	157	142	145	156	129	171	164	158	173	217
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	79,7	62,7	88,9	70,8	90,4	85,3	84,9	77,6	68,5	76,0
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	117,2	77,5	104,0	84,4	110,0	125,0	181,0	122,0	130,0	138,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	8,2	5,2	9,8	6,0	9,3	8,0	8,1	7,4	6,7	7,1
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	9,4	6,1	11,0	7,1	11,7	11,2	14,1	13,1	12,4	11,7
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media						155	141	146	164	154
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max						176	174	168	183	188
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,220	0,400	0,294	0,353	0,060	0,231	0,385	0,316	0,206	0,582
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,390	0,850	0,570	0,710	0,080	2,050	2,490	2,520	1,240	4,300
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,010	0,008	0,010	0,002	0,004	0,009	0,007	0,004	0,013	0,009

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,019	0,011	0,024	0,003	0,008	0,028	0,013	0,013	0,052	0,030
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,2	0,2	0,2	<LQ	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,3	0,3	0,4		0,6	0,8	0,3	0,3	0,5	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,7	1,6	2,0	1,7	0,9	0,6	0,9	0,7	0,7	1,1
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	2,0	2,2	4,5	1,9	1,6	2,5	3,5	2,4	1,2	4,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,022	0,006	0,010	<LQ	0,007	0,010	0,019	0,005	0,006	0,013
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,060	0,010	0,020		0,010	0,020	0,100	0,010	0,010	0,090
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,05	0,06	0,07	0,07	0,01	0,02	0,09	0,02	0,02	0,03
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,16	0,09	0,28	0,09	0,02	0,10	0,63	0,08	0,08	0,11
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,7	4,5	4,7	4,2	4,1	4,3	3,2	3,8	4,2	3,0
Base	Cloruri	mg/L	Max	5,0	5,0	6,8	4,3	5,1	9,1	3,6	4,1	4,8	3,4
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	13,2	11,8	11,4	9,2	9,7	7,8	7,1	8,1	8,1	6,0
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	15,0	13,0	12,8	10,0	10,6	9,9	8,5	9,1	10,9	8,1
Base	Silice (Si)	mg/L	Media							1,18	0,88	1,39	2,24
Base	Silice (Si)	mg/L	Max							3,32	3,23	2,71	6,59
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media							2,52	1,88	2,98	4,78
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max							7,10	6,90	5,80	14,10
Base	Calcio	mg/L	Media									45,2	50,6
Base	Calcio	mg/L	Max									45,8	63,7
Base	Magnesio	mg/L	Media									6,9	6,7
Base	Magnesio	mg/L	Max									7,1	7,0
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media									3,5	2,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max									3,6	3,8
Base	Potassio	mg/L	Media									1,9	1,5
Base	Potassio	mg/L	Max									2,0	2,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	10 Media				<LQ	<LQ	0,67	<LQ	<LQ	0,53	0,56
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max						4,00			1,00	1,00
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,08 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,05	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,45 Max									0,10	
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	7 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,10	1,33	<LQ	<LQ	0,58
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max						3,00	7,00			1,90
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	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	Media	<LQ									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	20 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,06	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max									2,00	
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/L	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	7,2 Media		4,25	1,16	<LQ	<LQ	1,05	<LQ	<LQ	0,64	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max		16,00	2,40			2,00			2,10	
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,71	2,69	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max						7,00	6,00			
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,76	<LQ	<LQ	<LQ	7,22
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max						31,00				25,00
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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					

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
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	Desetilatrazina	µg/L	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Max								0,02		
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	0,1 Media					0,03	0,07	0,03	0,06	0,02	0,02
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max					0,05	0,15	0,05	0,13	0,05	0,03
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	0,1 Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	0,1 Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<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	<LQ
Erbicidi	Linuron	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	0,06	0,02	0,11	0,01	0,05
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max						0,20	0,04	0,31	0,03	0,13
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	0,1 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
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
Erbicidi	Simazina	µg/L	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	0,1 Media					0,04	0,20	0,04	0,18	0,03	0,05
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max					0,08	0,59	0,08	0,41	0,06	0,14
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	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	0,5 Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014

CLASSE	PARAMETRO	UM	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	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	0,03 Media					0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	0,1 Max					0,01					
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	0,1 Media						<LQ		<LQ		<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	0,3 Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	0,025 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	0,1 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	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	0,5 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/L	0,005 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacoloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	0,02 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Etion	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Etion	µg/L	Max										
Insetticidi	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	Isodrin	µg/L	0,01 Media						<LQ				
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/L	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	0,01 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										0,01
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	Phenthoate	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Phosmet	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/L	0,1 Media						<LQ				
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	1 Media					0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/L	0,1 Media				<LQ	0,007	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	0,4 Max					0,030	0,022				
IPA	Crisene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	1 Max						0,006				
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	<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
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	Fenantrene	µg/L	Media						0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/L	Max						0,01				
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	0,03 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(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										

Profondità: Superficie

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	16,0	18,0	11,3	25,0	12,8	18,5	18,9	18,3	17,3	17,9
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	29,2	27,6	20,8	25,0	27,3	29,3	28,2	27,8	22,4	24,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	22,05	10,20	20,60	7,90	9,40	11,60	8,83	14,18	7,39	15,02
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	23,30	12,00	35,20	7,90	14,90	18,60	13,80	57,00	13,54	26,71
Base	pH	pH	Media	8,2	8,2	8,2	7,9	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1
Base	pH	pH	Max	8,4	8,2	8,6	7,9	8,2	8,6	8,4	8,4	8,3	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	245	253	241	226	249	257	247	239	277	255
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	290	255	282	226	296	277	295	264	307	283
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	130	136	124	123	118	137	132	130	152	140

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	157	142	145	123	125	152	155	144	163	153
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	89,4	77,5	90,5	83,6	90,8	96,6	108,5	102,8	102,5	104,5
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	113,6	77,5	104,0	83,6	106,0	125,0	181,0	117,0	130,0	138,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	8,8	6,1	10,0	6,9	9,2	8,8	9,9	9,7	9,7	9,6
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	8,8	6,1	10,9	6,9	11,0	11,2	14,1	13,1	12,4	11,7
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media						151	141	139	160	146
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max						165	174	149	173	162
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,215	0,445	0,313	0,170	0,063	0,097	0,075	0,029	0,084	0,121
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,380	0,850	0,570	0,170	0,080	0,170	0,150	0,060	0,220	0,520
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,010	0,007	0,011	0,003	0,004	0,008	0,007	0,004	0,011	0,010
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,019	0,011	0,021	0,003	0,008	0,027	0,013	0,005	0,031	0,030
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,2	0,2	0,2	<LQ	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,3	0,3	0,4		0,6	0,6	0,3	0,2	0,5	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,6	1,6	2,0	1,5	0,9	0,5	0,6	0,4	0,6	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,9	2,2	2,7	1,5	1,6	0,9	0,7	0,6	0,9	1,8
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,015	<LQ	0,010	<LQ	0,008	<LQ	0,013	<LQ	0,006	0,008
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,020		0,020		0,010		0,030		0,010	0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,03	0,06	0,05	0,06	0,02	0,02	0,02	0,01	0,03	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,03	0,07	0,06	0,06	0,02	0,03	0,04	0,02	0,08	0,02
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,5	4,5	5,1	4,2	4,4	4,2	3,2	3,7	4,0	3,0
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,5	4,5	6,8	4,2	5,1	4,8	3,6	3,9	4,4	3,2
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	13,0	11,9	11,5	10,0	9,8	8,2	7,6	8,5	8,3	6,8
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	14,0	13,0	12,7	10,0	10,6	9,7	8,5	8,7	10,1	8,1
Base	Silice (Si)	mg/L	Media							0,93	0,55	1,20	1,51
Base	Silice (Si)	mg/L	Max							1,54	0,84	1,45	2,62
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media							1,98	1,18	2,57	3,23
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max							3,30	1,80	3,10	5,60
Base	Calcio	mg/L	Media									44,7	47,5
Base	Calcio	mg/L	Max									44,7	54,3
Base	Magnesio	mg/L	Media									6,8	6,6
Base	Magnesio	mg/L	Max									6,8	6,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media									3,4	2,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max									3,4	3,5
Base	Potassio	mg/L	Media									1,9	1,4
Base	Potassio	mg/L	Max									1,9	1,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,58
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max										1,00
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	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	Media		9,25	1,47	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,67	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max		16,00	2,40						1,50	
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	8,71	<LQ	<LQ	<LQ	6,50
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max						31,00				14,00
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Media					0,03	0,07	0,04	0,05	0,02	0,02
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max					0,04	0,15	0,05	0,12	0,05	0,03
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media							<LQ	<LQ		<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media					<LQ	0,05	<LQ	0,07	<LQ	0,03
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max						0,12		0,27		0,04
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media					<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Propanil	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Media					0,04	0,20	0,05	0,14	0,03	0,03

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max					0,06	0,45	0,08	0,40	0,06	0,05
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media					<LQ			<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ		<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacoloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Eptacoloro epossido	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Etion	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Etion	µg/L	Max										
Insetticidi	Forate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Forate	µg/L	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Lindano	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Metidation	µg/L	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Mirex	µg/L	Max										
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Max										
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media					0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	Max						0,021				
IPA	Crisene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	Max						0,006				
IPA	Naftalene	µg/L	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	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	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
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	Fenantrene	µg/L	Media						0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/L	Max						0,01				
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Profondità: Intermedio

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	15,0	18,0	10,9	24,0	12,0	17,3	18,2	17,2	15,8	17,6
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	26,6	27,5	20,0	24,0	27,0	25,2	25,3	24,2	20,7	24,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	22,65	11,20	25,30	14,30	11,20	13,29	12,12	14,83	7,84	17,98

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	23,70	13,30	48,70	14,30	15,60	19,90	26,00	53,80	14,44	34,67
Base	pH	pH	Media	8,2	8,0	8,1	7,9	8,1	8,1	8,0	8,1	7,9	8,0
Base	pH	pH	Max	8,4	8,1	8,3	7,9	8,3	8,5	8,2	8,3	8,2	8,2
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	245	245	238	227	247	259	249	242	281	257
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	290	250	273	227	291	278	295	266	308	285
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	130	134	120	125	123	137	133	130	154	141
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	157	139	142	125	129	152	155	145	165	154
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	92,0	67,2	88,9	84,4	93,5	95,3	98,5	101,5	80,0	98,0
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	117,2	67,2	101,3	84,4	110,0	125,0	125,0	122,0	102,0	136,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,2	5,3	9,9	7,1	9,5	8,8	9,3	9,6	7,8	9,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	9,4	5,3	11,0	7,1	11,4	10,4	12,9	11,9	12,4	11,7
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media						152	138	143	162	147
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max						167	173	166	176	163
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,205	0,365	0,303	0,180	0,063	0,093	0,064	0,031	0,102	0,130
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,370	0,700	0,540	0,180	0,070	0,170	0,150	0,040	0,210	0,540
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,010	0,007	0,009	<LQ	0,004	0,009	0,007	0,004	0,011	0,010
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,019	0,010	0,018		0,008	0,028	0,013	0,007	0,028	0,030
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,2	0,2	0,2	<LQ	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,3	0,3	0,4		0,6	0,6	0,3	0,3	0,5	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,7	1,5	2,4	1,6	0,9	0,5	0,7	0,5	0,7	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	2,0	2,0	4,5	1,6	1,3	0,9	1,1	0,7	1,0	2,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,015	<LQ	0,010	<LQ	<LQ	<LQ	0,025	<LQ	0,006	0,008
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,020		0,020				0,100		0,010	0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,04	0,05	0,13	0,06	0,01	0,02	0,03	0,01	0,02	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,05	0,05	0,28	0,06	0,02	0,03	0,10	0,03	0,03	0,02
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,5	4,5	4,2	4,0	4,0	4,0	3,2	3,7	4,2	3,0
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,5	4,5	4,5	4,0	4,4	4,4	3,6	3,9	4,5	3,2
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	13,5	12,1	11,3	10,0	9,7	8,2	7,5	8,5	8,0	6,8
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	15,0	13,0	12,6	10,0	10,5	9,7	8,5	8,7	10,2	8,0
Base	Silice (Si)	mg/L	Media							0,84	0,55	1,25	1,60
Base	Silice (Si)	mg/L	Max							1,68	0,75	1,59	2,62
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media							1,79	1,18	2,67	3,42
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max							3,60	1,60	3,40	5,60
Base	Calcio	mg/L	Media									45,1	47,8
Base	Calcio	mg/L	Max									45,1	54,3
Base	Magnesio	mg/L	Media									6,9	6,6
Base	Magnesio	mg/L	Max									6,9	6,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media									3,4	2,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max									3,4	3,5
Base	Potassio	mg/L	Media									1,9	1,4
Base	Potassio	mg/L	Max									1,9	1,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media				<LQ	<LQ	1,00	<LQ	<LQ	0,58	0,58
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max						4,00			1,00	1,00
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,06	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max									0,10	
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,29	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max						3,00				
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,17	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max									2,00	
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/L	Media	<LQ									

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Nichel totale (Ni)	µg/L	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,14	<LQ	<LQ	0,77	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max						2,00			2,10	
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Piombo totale (Pb)	µg/L	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,14	3,08	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max						7,00	6,00			
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,57	<LQ	<LQ	<LQ	6,83
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max						16,00				16,00
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Media					0,03	0,07	0,04	0,07	0,03	0,03
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max					0,05	0,15	0,05	0,13	0,05	0,03
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media							<LQ	<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media					<LQ	0,06	0,02	0,12	0,02	0,05
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max						0,17	0,04	0,28	0,03	0,05
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media					<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Propanil	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Propanil	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Media					0,06	0,19	0,04	0,21	0,03	0,06
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max					0,08	0,50	0,06	0,41	0,05	0,06
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media					<LQ			<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/L	Media					0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/L	Max					0,01					
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ		<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/L	Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Media								<LQ	<LQ	
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Etion	µg/L	Media						<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Etion	µg/L	Max										
Insetticidi	Forate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Forate	µg/L	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										0,01
Insetticidi	Metidation	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Metidation	µg/L	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Mirex	µg/L	Max										
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Max										
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media					0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/L	Media				<LQ	0,013	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Antracene	µg/L	Max					0,030	0,022				
IPA	Crisene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Fluorantene	µg/L	Max						0,006				
IPA	Naftalene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Naftalene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	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	
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	Fenantrene	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Fenantrene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Profondità: Fondo

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	10,3	12,1	10,9	19,2	10,8	13,8	13,8	12,9	12,1	14,0
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	17,2	15,7	19,9	19,2	22,3	20,0	19,5	18,6	17,5	17,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	23,65	19,50	18,47	24,30	12,37	3,60				
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	25,70	32,30	29,10	24,30	14,70	3,60				
Base	pH	pH	Media	7,8	7,9	8,1	7,3	7,9	7,6	7,5	7,5	7,5	7,4
Base	pH	pH	Max	7,9	7,9	8,1	7,3	8,0	7,9	8,0	8,0	7,9	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	270	253	239	279	251	284	282	271	300	310
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	290	265	277	279	291	327	300	289	320	375
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	144	137	123	156	117	150	154	148	158	173
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	157	139	142	156	127	171	164	158	173	217
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	57,7	43,3	87,2	44,4	86,9	64,0	47,8	28,5	22,9	25,5
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	65,4	43,3	101,1	44,4	96,0	81,0	102,0	82,0	98,0	103,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	6,8	4,3	9,7	4,1	9,1	6,4	5,1	3,0	2,7	2,8
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	8,7	4,3	10,8	4,1	11,7	9,5	12,6	7,9	11,9	11,7
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media						162	143	157	170	169
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max						176	174	168	183	188
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,240	0,390	0,267	0,710	0,053	0,503	1,015	0,887	0,432	1,495
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,390	0,700	0,420	0,710	0,070	2,050	2,490	2,520	1,240	4,300
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,010	0,010	0,012	<LQ	0,004	0,009	0,007	0,005	0,015	0,009
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,019	0,011	0,024		0,008	0,026	0,013	0,013	0,052	0,020
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,2	0,2	0,2	<LQ	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,3	0,3	0,4		0,6	0,8	0,3	0,2	0,5	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,9	1,6	1,6	1,9	0,8	0,9	1,6	1,2	0,9	1,9
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	2,0	1,9	2,0	1,9	1,1	2,5	3,5	2,4	1,2	4,3
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,035	0,008	0,010	<LQ	<LQ	0,011	0,018	0,006	0,007	0,024
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,060	0,010	0,020			0,020	0,060	0,010	0,010	0,090
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,10	0,08	0,05	0,09	0,02	0,03	0,22	0,03	0,02	0,05
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,16	0,09	0,05	0,09	0,02	0,10	0,63	0,08	0,04	0,11
Base	Cloruri	mg/L	Media	5,0	4,7	4,8	4,3	3,8	4,7	3,3	3,9	4,5	3,1
Base	Cloruri	mg/L	Max	5,0	5,0	5,9	4,3	4,4	9,1	3,6	4,1	4,8	3,4
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	13,0	11,5	11,4	7,7	9,7	6,9	6,3	7,3	8,1	4,6
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	14,0	12,0	12,8	7,7	10,5	9,9	8,5	9,1	10,9	7,7
Base	Silice (Si)	mg/L	Media							1,77	1,53	1,73	3,60
Base	Silice (Si)	mg/L	Max							3,32	3,23	2,71	6,59
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media							3,80	3,28	3,70	7,70
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max							7,10	6,90	5,80	14,10
Base	Calcio	mg/L	Media									45,8	56,6
Base	Calcio	mg/L	Max									45,8	63,7
Base	Magnesio	mg/L	Media									7,1	6,7
Base	Magnesio	mg/L	Max									7,1	7,0
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media									3,6	2,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max									3,6	3,8
Base	Potassio	mg/L	Media									2,0	1,7
Base	Potassio	mg/L	Max									2,0	2,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Cadmio totale (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,00	<LQ	<LQ	0,73
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max							7,00			1,90
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Media	<LQ									

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Metalli	Cromo-totale totale (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Mercurio totale (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	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	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	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Rame totale (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	8,33
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max										25,00
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Media	<LQ									
Metalli	Zinco totale (Zn)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Max								0,02		
Erbicidi	Desetiltributillastina	µg/L	Media					0,03	0,06	0,03	0,06	0,02	0,02
Erbicidi	Desetiltributillastina	µg/L	Max					0,03	0,15	0,03	0,10	0,03	0,03
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Desisopropilatrastina	µg/L	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media					<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media							<LQ	<LQ		<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media					<LQ	0,08	<LQ	0,13	<LQ	0,07
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max						0,20		0,31		0,13
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media					<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/L	Media					<LQ					
Erbicidi	Propanil	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Media					0,04	0,21	0,04	0,21	0,02	0,08
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max					0,04	0,59	0,08	0,41	0,06	0,14
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media					<LQ			<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media							<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media						<LQ		<LQ		<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Diazinone	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Media								<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Eptacloro epossido	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Media						<LQ				

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insetticidi	Eptenofos	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Etion	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Etion	µg/L	Max										
Insetticidi	Forate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Forate	µg/L	Max										
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Fosalone	µg/L	Max										
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Isodrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Lindano	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Lindano	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										0,01
Insetticidi	Metidation	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Metidation	µg/L	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Mirex	µg/L	Max										
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Max										
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Phosmet	µg/L	Max										
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Pirimifos Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Quinalphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Media						<LQ				
Insetticidi	Terbufos	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media					0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Antracene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	Max						0,008				
IPA	Crisene	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Naftalene	µg/L	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	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	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
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	Fenantrene	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										