



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto

RAPPORTO SULLA QUALITÀ DELLE ACQUE IN PROVINCIA DI TREVISO



ANNO 2016

Allegato 3: Risultati del monitoraggio delle acque lacustri

ARPAV Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto

Direttore Generale

Nicola Dell'Acqua

Dipartimento Provinciale di Treviso

Loris Tomiato

Servizio Stato dell'Ambiente

Maria Rosa

Dipartimento Regionale Laboratori

Francesca Daprà

Servizio Laboratorio di Venezia

Marina Raris

Franco Rigoli

Francesca Zanon

Attività di campionamento

Servizio Stato dell'Ambiente

Analisi di laboratorio

Servizio Laboratorio di Venezia

Redazione

Maria Rosa

Alessandro Pozzobon

2017, ARPA VENETO

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

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

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

Bacino: Piave

Comune: Tarzo

Stato Chimico

2010	Buono
2011	Buono
2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

LTLecco

2010	Buono
2010-2013	Buono
2011	Sufficiente
2012	Sufficiente
2013	Buono
2014	Sufficiente
2014-2016	Buono
2015	Buono
2016	Sufficiente

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2010	Buono
2011	Buono
2012	Buono
2013	Buono
2014	Elevato
2015	Elevato
2016	Elevato

SEL

2010	Livello 2
2011	
2012	Livello 3
2013	Livello 3
2014	Livello 3
2015	Livello 2
2016	Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Max	2,80	2,10	4,80	4,80	4,10	5,10	4,80	3,50	5,80	4,60
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Media	2,50	2,10	3,73	3,41	3,63	3,03	3,16	2,30	3,82	2,98
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Min	2,20	2,10	3,10	2,00	2,90	2,00	2,30	1,70	1,50	1,50
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	14,3	21,3	11,6	15,5	17,2	15,2	14,6	16,2	16,5	15,1
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	21,0	25,7	27,1	27,6	27,5	28,1	21,7	25,0	28,2	25,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	14,85	6,53	4,24	6,09	4,54	5,48	4,24	6,81	0,72	
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	22,70	7,20	7,80	13,00	9,80	16,40	7,86	9,86	0,83	
Base	pH	pH	Media	8,2	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,9	7,9	8,0	7,9
Base	pH	pH	Max	8,2	8,2	8,2	8,5	8,5	8,4	8,2	8,3	8,6	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	226	258	242	251	241	247	260	258	256	270
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	235	263	284	287	290	292	310	308	296	306
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	118	141	123	136	131	137	146	144	139	145
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	127	147	129	175	156	164	169	178	160	166
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	90,2	85,8	85,6	90,0	93,9	82,2	76,0	81,1	97,4	82,7
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	112,3	98,8	100,0	144,0	196,0	129,0	123,0	125,0	165,0	127,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,2	7,6	8,8	8,7	9,0	8,1	7,6	7,7	9,2	8,2
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	10,0	8,2	10,9	12,5	15,5	15,3	12,7	12,0	13,3	12,5
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media				150	137	145	152	150	148	156
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max				180	171	171	176	170	171	179
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,118	0,123	0,073	0,070	0,103	0,111	0,120	0,193	0,109	0,190
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,250	0,130	0,100	0,340	0,390	0,490	0,420	0,970	0,520	0,750

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,006	0,002	0,003	0,007	0,005	0,004	0,008	0,009	0,006	0,006
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,011	0,004	0,004	0,014	0,018	0,009	0,014	0,048	0,015	0,012
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	<LQ	<LQ	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max			1,0	0,7	0,6	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,4	1,5	0,9	0,6	0,8	0,4	0,7	0,8	0,5	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,9	1,7	1,6	1,1	3,2	0,9	1,1	1,8	1,0	1,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	<LQ	<LQ	0,008	0,011	0,022	0,005	0,007	0,008	0,006	0,007
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max			0,010	0,020	0,150	0,010	0,020	0,020	0,010	0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,07	0,05	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,13	0,06	0,02	0,03	0,53	0,04	0,02	0,06	0,02	0,02
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,0	4,3	3,5	2,8	2,6	2,7	2,6	2,3	2,3	2,8
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,6	4,8	4,7	3,4	4,1	2,8	3,2	3,4	3,5	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	9,0	9,1	7,2	6,1	6,6	6,4	6,2	5,0	7,0	7,5
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	9,5	9,4	7,7	7,8	8,3	7,1	8,4	6,7	8,1	8,3
Base	Silice (Si)	mg/L	Media					0,89	0,98	1,46	2,29	1,79	2,28
Base	Silice (Si)	mg/L	Max					3,46	3,93	2,48	4,77	2,52	3,97
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media					1,91	2,09	3,13	4,89	3,82	4,87
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max					7,40	8,40	5,30	10,20	5,40	8,50
Base	Calcio	mg/L	Media							41,9	50,1	49,9	50,4
Base	Calcio	mg/L	Max							43,2	57,0	58,0	58,9
Base	Magnesio	mg/L	Media							6,0	6,0	6,6	7,4
Base	Magnesio	mg/L	Max							6,2	6,9	7,3	7,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media							2,0	2,0	2,0	2,5
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max							2,0	3,4	2,3	2,8
Base	Potassio	mg/L	Media							1,0	0,9	1,1	1,3
Base	Potassio	mg/L	Max							1,0	1,3	2,0	1,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	10 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,06	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,45 Max								0,30		
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,72
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max										4,50
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,11	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max								3,00		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	7,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,56	0,56	0,57	0,60
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max							1,60	1,60	1,20	1,60
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	5,58	<LQ	<LQ	<LQ	3,11	2,97	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max	21,00				9,00	11,00				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	5,83	7,00	<LQ	<LQ	6,22	<LQ	<LQ	6,39	5,89	5,61
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max	10,00	11,00			22,00			14,00	15,00	16,00
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Alachlor	µg/L	0,3 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Erbicidi	Alachlor	µg/L	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/L	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	0,6 Media			<LQ	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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/L	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	0,01 Media				<LQ		<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	0,01 Media				<LQ		<LQ	<LQ			
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	0,03 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	0,1 Media				<LQ		<LQ				
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	0,3 Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	0,025 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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			
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	0,5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	0,005 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacoloro	µg/L	0,005 Media				<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			
Insetticidi	Esaclorocicloesano "alfa"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano "beta"	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	0,02 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	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			
Insetticidi	Lindano	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										
Insetticidi	Metidation	µg/L	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Metidation	µg/L	Max										
Insetticidi	Mirex	µg/L	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Mirex	µg/L	Max										
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	0,1 Media				<LQ						
Insetticidi	Phenthoate	µg/L	Max										
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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanità	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	1 Media			0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	0,4 Max				0,010						

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Crisene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	1 Max										
IPA	Naftalene	µg/L	2,4 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,032		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/L	Max							0,050			
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	0,05 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<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	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Profondità: Superficie

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	14,9	25,7	12,9	18,0	19,0	18,2	17,0	18,0	19,1	17,4
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	21,0	25,7	27,0	27,6	27,5	28,1	21,7	25,0	28,2	25,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	13,10	5,30	3,53	5,73	4,62	5,67	3,72	6,35	0,61	
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	19,20	5,30	5,70	10,30	9,80	16,40	7,23	9,01	0,61	
Base	pH	pH	Media	8,2	8,2	8,1	8,1	8,2	8,2	8,1	8,2	8,2	8,1
Base	pH	pH	Max	8,2	8,2	8,2	8,5	8,5	8,4	8,2	8,3	8,6	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	227	259	240	244	230	234	256	246	249	263
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	234	259	284	272	283	258	294	267	296	282
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	122	139	129	130	125	129	143	137	135	141
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	127	139	129	142	152	143	159	147	158	149
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	97,8	89,6	88,4	98,1	117,5	108,3	98,2	108,8	117,7	99,8
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	112,3	89,6	99,0	133,0	196,0	129,0	109,0	125,0	142,0	127,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,9	7,3	8,9	9,1	10,8	10,1	9,4	10,1	10,6	9,4
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	10,0	7,3	10,9	10,4	15,5	14,9	12,7	12,0	12,2	12,5
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media				146	133	137	151	144	145	153
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max				162	166	150	171	155	171	161
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,100	0,130	0,070	0,047	0,044	0,028	0,063	0,033	0,064	0,099
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,120	0,130	0,100	0,090	0,090	0,090	0,140	0,090	0,120	0,270
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,006	<LQ	0,003	0,006	0,004	0,003	0,007	0,005	0,006	0,006
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,010		0,004	0,014	0,008	0,006	0,013	0,009	0,014	0,012
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	<LQ	<LQ	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max			0,9	0,7	0,6	0,4	0,7	0,7	0,6	0,5

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,4	1,7	0,9	0,7	0,6	0,4	0,6	0,6	0,5	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,6	1,7	1,5	1,1	1,1	0,7	1,0	1,7	0,8	0,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	<LQ	<LQ	0,008	0,011	0,035	<LQ	0,007	0,006	0,006	0,007
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max			0,010	0,020	0,150		0,010	0,010	0,010	0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,07	0,06	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,12	0,06	0,01	0,02	0,18	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,6	4,8	3,9	3,0	2,6	2,7	2,6	2,3	2,3	2,9
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,6	4,8	4,7	3,3	2,9	2,8	3,0	3,1	2,4	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	9,1	9,3	7,3	6,4	6,3	6,4	6,3	5,4	6,9	7,7
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	9,4	9,3	7,7	7,6	6,7	6,9	7,7	6,3	7,6	8,3
Base	Silice (Si)	mg/L	Media					0,49	0,60	1,30	1,79	1,57	1,87
Base	Silice (Si)	mg/L	Max					1,40	1,08	1,78	2,06	2,24	2,99
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media					1,06	1,29	2,78	3,83	3,35	4,00
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max					3,00	2,30	3,80	4,40	4,80	6,40
Base	Calcio	mg/L	Media							41,0	47,8	48,3	49,1
Base	Calcio	mg/L	Max							41,0	52,5	58,0	52,8
Base	Magnesio	mg/L	Media							5,9	6,1	6,7	7,4
Base	Magnesio	mg/L	Max							5,9	6,9	7,2	7,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media							2,0	2,0	2,0	2,6
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max							2,0	3,2	2,3	2,8
Base	Potassio	mg/L	Media							1,0	0,9	1,0	1,3
Base	Potassio	mg/L	Max							1,0	1,0	1,1	1,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,17
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max										4,50
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,33	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max								3,00		
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max										
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	11,75	<LQ	<LQ	<LQ	3,58	3,92	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max	21,00				9,00	11,00				
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	7,50	<LQ	<LQ	<LQ	5,83	<LQ	<LQ	6,17	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max	10,00				10,00			12,00		
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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										

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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										
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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanità	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media			0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	Max				0,009						
IPA	Crisene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Naftalene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,035		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/L	Max							0,050			
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<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	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Profondità: Intermedio

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	14,7	24,7	12,4	16,0	18,6	16,1	15,1	17,6	17,4	16,4
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	20,7	24,7	27,1	24,3	26,5	23,6	20,9	25,0	27,3	24,6
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	14,70	7,10	4,37	7,09	4,47	5,28	4,76	7,28	0,83	
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	19,10	7,10	6,00	13,00	8,00	8,60	7,86	9,86	0,83	
Base	pH	pH	Media	8,2	8,0	8,1	8,1	8,2	8,2	8,0	8,1	8,1	8,0
Base	pH	pH	Max	8,2	8,0	8,2	8,4	8,4	8,3	8,2	8,3	8,4	8,3
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	225	251	235	242	234	239	255	247	251	264
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	232	251	283	264	284	258	293	269	296	281
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	115	136	123	131	126	132	143	137	137	143
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	127	136	127	142	153	143	160	147	160	150
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	87,4	98,8	87,6	95,4	106,7	101,8	99,7	103,3	109,8	99,7
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	94,9	98,8	100,0	144,0	136,0	124,0	123,0	121,0	165,0	126,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	8,9	8,2	8,9	9,1	9,9	10,0	9,9	9,6	10,2	9,6
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	9,3	8,2	10,9	12,5	12,6	15,3	12,7	12,0	13,3	12,5
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media				145	133	143	150	144	146	154
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max				160	167	161	169	157	171	160
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,105	0,110	0,083	0,039	0,047	0,033	0,066	0,032	0,066	0,098
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,160	0,110	0,100	0,070	0,090	0,080	0,130	0,100	0,130	0,260
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,006	<LQ	0,003	0,006	0,004	0,003	0,007	0,005	0,006	0,005
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,010		0,004	0,013	0,008	0,005	0,013	0,010	0,014	0,012
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	<LQ	<LQ	0,5	0,4	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max			1,0	0,7	0,6	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,3	1,3	1,0	0,6	0,6	0,4	0,7	0,6	0,5	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,4	1,3	1,4	0,9	1,0	0,7	0,9	1,6	0,8	0,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	<LQ	<LQ	0,008	<LQ	<LQ	<LQ	0,007	0,006	0,006	0,007
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max			0,010				0,010	0,010	0,010	0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,07	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,11	0,06	0,01	0,02	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Cloruri	mg/L	Media	3,6	4,0	3,3	2,7	2,5	2,7	2,5	2,2	2,3	2,8
Base	Cloruri	mg/L	Max	3,7	4,0	3,8	3,2	2,7	2,8	3,0	2,6	2,5	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	9,2	9,4	7,3	6,1	6,3	6,4	6,0	5,4	6,9	7,7
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	9,5	9,4	7,7	7,6	6,5	6,8	7,5	6,3	7,7	8,3
Base	Silice (Si)	mg/L	Media					0,49	0,69	1,31	1,83	1,63	1,91
Base	Silice (Si)	mg/L	Max					1,40	1,12	1,82	2,20	2,24	2,95
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media					1,04	1,48	2,80	3,92	3,48	4,08
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max					3,00	2,40	3,90	4,70	4,80	6,30
Base	Calcio	mg/L	Media							41,6	47,8	48,5	49,3
Base	Calcio	mg/L	Max							41,6	52,5	57,9	52,7
Base	Magnesio	mg/L	Media							6,0	6,1	6,7	7,4
Base	Magnesio	mg/L	Max							6,0	6,9	7,2	7,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media							2,0	2,0	2,0	2,6
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max							2,0	2,8	2,3	2,8
Base	Potassio	mg/L	Media							1,0	0,9	1,0	1,3
Base	Potassio	mg/L	Max							1,0	1,0	1,1	1,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,68	<LQ	0,62	0,68
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max							1,60		1,20	1,60
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	6,50	<LQ	6,83
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max								14,00		16,00
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	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	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										

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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										
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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media			0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	13,4	13,4	9,5	12,4	13,9	11,4	11,9	12,9	12,9	11,6
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	18,1	13,4	15,6	19,7	22,1	17,0	18,4	15,8	19,0	14,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	16,75	7,20	4,83	1,70						
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	22,70	7,20	7,80	1,70						
Base	pH	pH	Media	8,1	7,8	7,9	7,8	7,6	7,6	7,6	7,5	7,8	7,7
Base	pH	pH	Max	8,1	7,8	8,0	7,9	7,9	7,9	8,0	8,0	8,0	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	226	263	253	266	259	269	267	282	269	283
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	235	263	282	287	290	292	310	308	296	306
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	117	147	118	147	141	149	150	159	146	153
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	125	147	126	175	156	164	169	178	160	166
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	85,3	69,0	80,8	76,3	57,5	36,4	30,1	31,1	64,7	48,7
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	97,5	69,0	82,4	89,0	98,0	76,0	103,0	102,0	101,0	100,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	8,9	7,2	8,5	7,9	6,2	4,1	3,5	3,4	6,9	5,5
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	9,2	7,2	10,3	9,2	12,0	9,6	12,7	11,5	12,3	12,4
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media				160	146	156	156	162	155	163
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max				180	171	171	176	170	171	179
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,150	0,130	0,067	0,124	0,217	0,273	0,232	0,513	0,198	0,373
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,250	0,130	0,090	0,340	0,390	0,490	0,420	0,970	0,520	0,750
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,006	0,004	0,003	0,008	0,007	0,006	0,011	0,018	0,008	0,006
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,011	0,004	0,004	0,013	0,018	0,009	0,014	0,048	0,015	0,012
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	<LQ	<LQ	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max			0,9	0,7	0,5	0,5	0,7	0,7	0,6	0,5
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,4	1,4	0,8	0,6	1,2	0,6	0,8	1,2	0,6	0,9
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,9	1,4	1,6	0,9	3,2	0,9	1,1	1,8	1,0	1,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	<LQ	<LQ	0,008	0,011	0,022	0,006	0,008	0,011	<LQ	0,007
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max			0,010	0,020	0,080	0,010	0,020	0,020		0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,09	0,05	0,01	0,02	0,11	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,13	0,05	0,02	0,03	0,53	0,04	0,02	0,06	0,02	0,02
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,0	4,1	3,3	2,8	2,8	2,7	2,7	2,4	2,5	2,8
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,3	4,1	3,7	3,4	4,1	2,8	3,2	3,4	3,5	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	8,9	8,7	7,1	5,8	7,2	6,3	6,4	4,0	7,2	7,2
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	9,1	8,7	7,6	7,8	8,3	7,1	8,4	6,7	8,1	8,3
Base	Silice (Si)	mg/L	Media					1,70	1,64	1,78	3,23	2,17	3,05
Base	Silice (Si)	mg/L	Max					3,46	3,93	2,48	4,77	2,52	3,97

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media					3,64	3,50	3,80	6,92	4,63	6,52
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max					7,40	8,40	5,30	10,20	5,40	8,50
Base	Calcio	mg/L	Media							43,2	54,8	53,0	52,9
Base	Calcio	mg/L	Max							43,2	57,0	57,9	58,9
Base	Magnesio	mg/L	Media							6,2	6,0	6,5	7,4
Base	Magnesio	mg/L	Max							6,2	6,6	7,3	7,8
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media							2,0	2,1	2,1	2,5
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max							2,0	3,4	2,3	2,8
Base	Potassio	mg/L	Media							1,0	1,0	1,3	1,3
Base	Potassio	mg/L	Max							1,0	1,3	2,0	1,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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	0,09	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max								0,30		
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,68	0,58	0,62
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max								1,60	1,00	1,20
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	3,25	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max					7,00					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	11,00	<LQ	<LQ	7,83	<LQ	<LQ	6,50	7,67	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max		11,00			22,00			14,00	15,00	
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	Desetilbutilazina	µg/L	Media			0,02	0,02	0,02	0,02	0,02			
Erbicidi	Desetilbutilazina	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										

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

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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										
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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media			0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	Max				0,009						
IPA	Crisene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Naftalene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<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	<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
2015	Buono
2016	Buono

LTLecco

2010	Sufficiente
2010-2013	Sufficiente
2011	Sufficiente
2012	Sufficiente
2013	Sufficiente
2014	Sufficiente
2014-2016	Sufficiente
2015	Sufficiente
2016	Sufficiente

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2010	Buono
2011	Buono
2012	Buono
2013	Buono
2014	Buono
2015	Buono
2016	Buono

SEL

2010	Livello 4
2011	
2012	Livello 4
2013	Livello 4
2014	Livello 4
2015	Livello 4
2016	Livello 4

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Max	2,10	2,00	2,30	4,00	5,30	3,80	3,90	2,80	4,50	3,40
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Media	1,73	2,00	2,03	2,11	2,48	2,40	2,76	1,58	2,37	2,30
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Min	1,10	2,00	1,80	1,40	1,50	1,40	1,80	0,90	0,90	1,40

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	11,0	22,7	11,8	16,5	16,9	16,1	15,1	16,5	16,5	15,4
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	20,8	25,0	27,3	29,3	28,2	27,8	22,4	24,7	28,1	25,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	21,46	15,50	10,99	11,85	10,48	14,51	7,62	16,37	1,98	
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	48,70	24,30	15,60	19,90	26,00	57,00	14,44	34,67	2,03	
Base	pH	pH	Media	8,1	7,7	8,0	7,9	7,9	7,9	7,8	7,8	8,0	7,8
Base	pH	pH	Max	8,6	7,9	8,3	8,6	8,4	8,4	8,3	8,4	8,6	8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	239	244	249	266	259	251	286	274	270	275
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	282	279	296	327	300	289	320	375	326	306
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	122	135	119	141	139	136	155	151	145	147
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	145	156	129	171	164	158	173	217	188	169
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	88,9	70,8	90,4	85,3	84,9	77,6	68,5	76,0	86,5	63,6
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	104,0	84,4	110,0	125,0	181,0	122,0	130,0	138,0	200,0	138,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,8	6,0	9,3	8,0	8,1	7,4	6,7	7,1	8,3	17,5
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	11,0	7,1	11,7	11,2	14,1	13,1	12,4	11,7	15,3	71,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media				155	141	146	164	154	151	157
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max				176	174	168	183	188	175	175
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,294	0,353	0,060	0,231	0,385	0,316	0,206	0,582	0,413	0,335
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,570	0,710	0,080	2,050	2,490	2,520	1,240	4,300	2,450	1,080

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,010	0,002	0,004	0,009	0,007	0,004	0,013	0,009	0,007	0,008
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,024	0,003	0,008	0,028	0,013	0,013	0,052	0,030	0,020	0,014
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,2	<LQ	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,4		0,6	0,8	0,3	0,3	0,5	0,6	0,4	0,3
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	2,0	1,7	0,9	0,6	0,9	0,7	0,7	1,1	0,8	0,9
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	4,5	1,9	1,6	2,5	3,5	2,4	1,2	4,3	2,4	1,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,010	<LQ	0,007	0,010	0,019	0,005	0,006	0,013	0,005	0,008
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,020		0,010	0,020	0,100	0,010	0,010	0,090	0,010	0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,07	0,07	0,01	0,02	0,09	0,02	0,02	0,03	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,28	0,09	0,02	0,10	0,63	0,08	0,08	0,11	0,02	0,04
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,7	4,2	4,1	4,3	3,2	3,8	4,2	3,0	2,9	2,9
Base	Cloruri	mg/L	Max	6,8	4,3	5,1	9,1	3,6	4,1	4,8	3,4	3,3	3,1
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	11,4	9,2	9,7	7,8	7,1	8,1	8,1	6,0	7,8	8,5
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	12,8	10,0	10,6	9,9	8,5	9,1	10,9	8,1	9,1	10,1
Base	Silice (Si)	mg/L	Media					1,18	0,88	1,39	2,24	1,42	2,57
Base	Silice (Si)	mg/L	Max					3,32	3,23	2,71	6,59	4,63	4,21
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media					2,52	1,88	2,98	4,78	3,03	5,49
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max					7,10	6,90	5,80	14,10	9,90	9,00
Base	Calcio	mg/L	Media							45,2	50,6	50,7	51,2
Base	Calcio	mg/L	Max							45,8	63,7	58,0	57,8
Base	Magnesio	mg/L	Media							6,9	6,7	6,9	7,1
Base	Magnesio	mg/L	Max							7,1	7,0	7,2	7,5
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media							3,5	2,9	2,9	2,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max							3,6	3,8	3,2	3,1
Base	Potassio	mg/L	Media							1,9	1,5	1,7	1,6
Base	Potassio	mg/L	Max							2,0	2,0	2,0	1,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	10 Media		<LQ	<LQ	0,67	<LQ	<LQ	0,53	0,56	0,53	0,59
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max				4,00			1,00	1,00	1,00	1,20
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,05	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,45 Max							0,10			
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	7 Media	<LQ	<LQ	<LQ	1,10	1,33	<LQ	<LQ	0,58	<LQ	0,53
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max				3,00	7,00			1,90		1,00
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	0,06 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	20 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,06	<LQ	1,06	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max							2,00		2,00	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	7,2 Media	1,16	<LQ	<LQ	1,05	<LQ	<LQ	0,64	<LQ	0,54	0,53
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max	2,40			2,00			2,10		1,30	1,00
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	2,71	2,69	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max				7,00	6,00					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	6,76	<LQ	<LQ	<LQ	7,22	8,14	9,22
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max				31,00				25,00	19,00	51,00
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Alachlor	µg/L	0,3 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/L	0,7 Max										
Erbicidi	Ametrina	µg/L	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Ametrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	0,6 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/L	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/L	0,5 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<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	0,02	0,02
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max			0,05	0,15	0,05	0,13	0,05	0,03	0,02	0,02
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	0,1 Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	0,1 Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	0,2 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	0,3 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	0,5 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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	<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	0,01	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max				0,20	0,04	0,31	0,03	0,13	0,02	0,03
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	0,1 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Prometrina	µg/L	0,1 Media		<LQ								
Erbicidi	Prometrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Propanil	µg/L	0,1 Media		<LQ								<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	0,1 Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/L	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	0,1 Media			0,04	0,20	0,04	0,18	0,03	0,05	0,02	0,03
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max			0,08	0,59	0,08	0,41	0,06	0,14	0,02	0,03
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	0,03 Media		<LQ				<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	0,5 Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Insetticidi	Aldrin	µg/L	0,01 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	0,01 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	0,01 Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/L	0,03 Media			0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/L	0,1 Max			0,01							
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/L	0,1 Media				<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	0,3 Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	0,025 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	<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	<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	<LQ	<LQ
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										
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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanitari	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	1 Media			0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/L	0,1 Media		<LQ	0,007	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	0,4 Max			0,030	0,022						

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Crisene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	1 Max				0,006						
IPA	Naftalene	µg/L	2,4 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	0,05 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	0,1 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media				0,00	<LQ	<LQ	<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	<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	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Profondità: Superficie

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	11,3	25,0	12,8	18,5	18,9	18,3	17,3	17,9	19,0	17,1
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	20,8	25,0	27,3	29,3	28,2	27,8	22,4	24,7	28,1	25,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	20,60	7,90	9,40	11,60	8,83	14,18	7,39	15,02	2,03	
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	35,20	7,90	14,90	18,60	13,80	57,00	13,54	26,71	2,03	
Base	pH	pH	Media	8,2	7,9	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,3	8,0
Base	pH	pH	Max	8,6	7,9	8,2	8,6	8,4	8,4	8,3	8,4	8,6	8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	241	226	249	257	247	239	277	255	255	271
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	282	226	296	277	295	264	307	283	308	289
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	124	123	118	137	132	130	152	140	135	145
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	145	123	125	152	155	144	163	153	162	152
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	90,5	83,6	90,8	96,6	108,5	102,8	102,5	104,5	128,8	85,5
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	104,0	83,6	106,0	125,0	181,0	117,0	130,0	138,0	200,0	138,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	10,0	6,9	9,2	8,8	9,9	9,7	9,7	9,6	11,5	19,7
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	10,9	6,9	11,0	11,2	14,1	13,1	12,4	11,7	15,3	71,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media				151	141	139	160	146	145	156
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max				165	174	149	173	162	174	164
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,313	0,170	0,063	0,097	0,075	0,029	0,084	0,121	0,137	0,192
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,570	0,170	0,080	0,170	0,150	0,060	0,220	0,520	0,330	0,460
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,011	0,003	0,004	0,008	0,007	0,004	0,011	0,010	0,007	0,008
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,021	0,003	0,008	0,027	0,013	0,005	0,031	0,030	0,020	0,014
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,2	<LQ	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,4		0,6	0,6	0,3	0,2	0,5	0,6	0,4	0,3

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	2,0	1,5	0,9	0,5	0,6	0,4	0,6	0,7	0,5	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	2,7	1,5	1,6	0,9	0,7	0,6	0,9	1,8	0,8	1,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,010	<LQ	0,008	<LQ	0,013	<LQ	0,006	0,008	<LQ	0,006
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,020		0,010		0,030		0,010	0,020		0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,05	0,06	0,02	0,02	0,02	0,01	0,03	0,02	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,06	0,06	0,02	0,03	0,04	0,02	0,08	0,02	0,02	0,02
Base	Cloruri	mg/L	Media	5,1	4,2	4,4	4,2	3,2	3,7	4,0	3,0	2,9	2,8
Base	Cloruri	mg/L	Max	6,8	4,2	5,1	4,8	3,6	3,9	4,4	3,2	3,0	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	11,5	10,0	9,8	8,2	7,6	8,5	8,3	6,8	8,3	8,7
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	12,7	10,0	10,6	9,7	8,5	8,7	10,1	8,1	9,0	10,0
Base	Silice (Si)	mg/L	Media					0,93	0,55	1,20	1,51	0,97	2,35
Base	Silice (Si)	mg/L	Max					1,54	0,84	1,45	2,62	1,87	3,23
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media					1,98	1,18	2,57	3,23	2,07	5,03
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max					3,30	1,80	3,10	5,60	4,00	6,90
Base	Calcio	mg/L	Media							44,7	47,5	47,9	50,6
Base	Calcio	mg/L	Max							44,7	54,3	57,9	53,5
Base	Magnesio	mg/L	Media							6,8	6,6	7,0	7,1
Base	Magnesio	mg/L	Max							6,8	6,9	7,1	7,5
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media							3,4	2,9	2,9	2,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max							3,4	3,5	3,0	3,0
Base	Potassio	mg/L	Media							1,9	1,4	1,6	1,6
Base	Potassio	mg/L	Max							1,9	1,8	1,9	1,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,58	<LQ	0,62
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max								1,00		1,20
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max										
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max										
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Media	1,47	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,67	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max	2,40						1,50			
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	8,71	<LQ	<LQ	<LQ	6,50	5,25	6,50
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max				31,00				14,00	11,00	14,00
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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	0,02	0,02
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max			0,04	0,15	0,05	0,12	0,05	0,03	0,02	0,02
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media			<LQ	0,05	<LQ	0,07	<LQ	0,03	<LQ	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max				0,12		0,27		0,04		0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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	0,02	0,03
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max			0,06	0,45	0,08	0,40	0,06	0,05	0,02	0,03
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media				<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	<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										
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	<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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanità	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media			0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	Max				0,021						
IPA	Crisene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	Max				0,006						

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Naftalene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media				0,00	<LQ	<LQ	<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	<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	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Profondità: Intermedio

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	10,9	24,0	12,0	17,3	18,2	17,2	15,8	17,6	17,2	16,4
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	20,0	24,0	27,0	25,2	25,3	24,2	20,7	24,6	25,0	24,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	25,30	14,30	11,20	13,29	12,12	14,83	7,84	17,98	1,93	
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	48,70	14,30	15,60	19,90	26,00	53,80	14,44	34,67	1,93	
Base	pH	pH	Media	8,1	7,9	8,1	8,1	8,0	8,1	7,9	8,0	8,1	7,9
Base	pH	pH	Max	8,3	7,9	8,3	8,5	8,2	8,3	8,2	8,2	8,4	8,5
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	238	227	247	259	249	242	281	257	261	271
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	273	227	291	278	295	266	308	285	308	289
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	120	125	123	137	133	130	154	141	139	145
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	142	125	129	152	155	145	165	154	162	152
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	88,9	84,4	93,5	95,3	98,5	101,5	80,0	98,0	85,7	82,2
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	101,3	84,4	110,0	125,0	125,0	122,0	102,0	136,0	149,0	127,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,9	7,1	9,5	8,8	9,3	9,6	7,8	9,0	8,4	19,4
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	11,0	7,1	11,4	10,4	12,9	11,9	12,4	11,7	12,8	70,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media				152	138	143	162	147	148	156
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max				167	173	166	176	163	174	165
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,303	0,180	0,063	0,093	0,064	0,031	0,102	0,130	0,145	0,201
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,540	0,180	0,070	0,170	0,150	0,040	0,210	0,540	0,340	0,490
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,009	<LQ	0,004	0,009	0,007	0,004	0,011	0,010	0,007	0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,018		0,008	0,028	0,013	0,007	0,028	0,030	0,020	0,014
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,2	<LQ	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,4		0,6	0,6	0,3	0,3	0,5	0,6	0,4	0,3
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	2,4	1,6	0,9	0,5	0,7	0,5	0,7	0,8	0,5	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	4,5	1,6	1,3	0,9	1,1	0,7	1,0	2,0	0,9	1,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,010	<LQ	<LQ	<LQ	0,025	<LQ	0,006	0,008	<LQ	0,007
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,020				0,100		0,010	0,020		0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,13	0,06	0,01	0,02	0,03	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,28	0,06	0,02	0,03	0,10	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,2	4,0	4,0	4,0	3,2	3,7	4,2	3,0	2,9	2,9
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,5	4,0	4,4	4,4	3,6	3,9	4,5	3,2	3,0	3,1
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	11,3	10,0	9,7	8,2	7,5	8,5	8,0	6,8	8,4	8,7
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	12,6	10,0	10,5	9,7	8,5	8,7	10,2	8,0	9,1	10,1
Base	Silice (Si)	mg/L	Media					0,84	0,55	1,25	1,60	0,99	2,40
Base	Silice (Si)	mg/L	Max					1,68	0,75	1,59	2,62	1,87	3,27
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media					1,79	1,18	2,67	3,42	2,11	5,13
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max					3,60	1,60	3,40	5,60	4,00	7,00
Base	Calcio	mg/L	Media							45,1	47,8	49,5	50,6
Base	Calcio	mg/L	Max							45,1	54,3	57,9	53,9
Base	Magnesio	mg/L	Media							6,9	6,6	7,0	7,1
Base	Magnesio	mg/L	Max							6,9	6,9	7,1	7,5
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media							3,4	2,9	2,9	2,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max							3,4	3,5	3,0	3,1
Base	Potassio	mg/L	Media							1,9	1,4	1,6	1,6
Base	Potassio	mg/L	Max							1,9	1,8	1,8	1,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	1,00	<LQ	<LQ	0,58	0,58	0,58	0,58
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max				4,00			1,00	1,00	1,00	1,00
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,06	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max							0,10			
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	1,29	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,58
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max				3,00						1,00
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,17	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max							2,00			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	1,14	<LQ	<LQ	0,77	<LQ	0,63	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max				2,00			2,10		1,30	
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	3,14	3,08	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max				7,00	6,00					
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	6,57	<LQ	<LQ	<LQ	6,83	7,00	6,33
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max				16,00				16,00	12,00	13,00
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media						<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrazina	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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	0,02	0,02
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max			0,05	0,15	0,05	0,13	0,05	0,03	0,02	0,02
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media			<LQ	0,06	0,02	0,12	0,02	0,05	0,02	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max				0,17	0,04	0,28	0,03	0,05	0,02	0,02
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media		<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<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								<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<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	0,02	0,03
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max			0,08	0,50	0,06	0,41	0,05	0,06	0,02	0,03
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media			0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max			0,01							
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media				<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media				<LQ	<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	<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	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan "alfa"	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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										
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	<LQ	<LQ
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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media			0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	10,9	19,2	10,8	13,8	13,8	12,9	12,1	14,0	13,4	12,6
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	19,9	19,2	22,3	20,0	19,5	18,6	17,5	17,6	18,6	18,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Clorofilla a	µg/L	Media	18,47	24,30	12,37	3,60						
Base	Clorofilla a	µg/L	Max	29,10	24,30	14,70	3,60						
Base	pH	pH	Media	8,1	7,3	7,9	7,6	7,5	7,5	7,5	7,4	7,6	7,6
Base	pH	pH	Max	8,1	7,3	8,0	7,9	8,0	8,0	7,9	8,0	8,0	7,9
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	239	279	251	284	282	271	300	310	294	283
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	277	279	291	327	300	289	320	375	326	306
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	123	156	117	150	154	148	158	173	160	151
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	142	156	127	171	164	158	173	217	188	169
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	87,2	44,4	86,9	64,0	47,8	28,5	22,9	25,5	44,9	23,0
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	101,1	44,4	96,0	81,0	102,0	82,0	98,0	103,0	100,0	93,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,7	4,1	9,1	6,4	5,1	3,0	2,7	2,8	4,9	13,5
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	10,8	4,1	11,7	9,5	12,6	7,9	11,9	11,7	11,8	65,0
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media				162	143	157	170	169	161	160
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max				176	174	168	183	188	175	175
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,267	0,710	0,053	0,503	1,015	0,887	0,432	1,495	0,957	0,612
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,420	0,710	0,070	2,050	2,490	2,520	1,240	4,300	2,450	1,080
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,012	<LQ	0,004	0,009	0,007	0,005	0,015	0,009	0,007	0,008
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,024		0,008	0,026	0,013	0,013	0,052	0,020	0,020	0,014
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,2	<LQ	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,4		0,6	0,8	0,3	0,2	0,5	0,6	0,4	0,3
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,6	1,9	0,8	0,9	1,6	1,2	0,9	1,9	1,3	1,2
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	2,0	1,9	1,1	2,5	3,5	2,4	1,2	4,3	2,4	1,6
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,010	<LQ	<LQ	0,011	0,018	0,006	0,007	0,024	0,006	0,010
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,020			0,020	0,060	0,010	0,010	0,090	0,010	0,020
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,05	0,09	0,02	0,03	0,22	0,03	0,02	0,05	0,01	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,05	0,09	0,02	0,10	0,63	0,08	0,04	0,11	0,02	0,04
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,8	4,3	3,8	4,7	3,3	3,9	4,5	3,1	3,1	2,9
Base	Cloruri	mg/L	Max	5,9	4,3	4,4	9,1	3,6	4,1	4,8	3,4	3,3	3,1
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	11,4	7,7	9,7	6,9	6,3	7,3	8,1	4,6	6,7	8,0
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	12,8	7,7	10,5	9,9	8,5	9,1	10,9	7,7	9,1	10,1
Base	Silice (Si)	mg/L	Media					1,77	1,53	1,73	3,60	2,30	2,95
Base	Silice (Si)	mg/L	Max					3,32	3,23	2,71	6,59	4,63	4,21

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media					3,80	3,28	3,70	7,70	4,92	6,30
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max					7,10	6,90	5,80	14,10	9,90	9,00
Base	Calcio	mg/L	Media							45,8	56,6	54,7	52,3
Base	Calcio	mg/L	Max							45,8	63,7	58,0	57,8
Base	Magnesio	mg/L	Media							7,1	6,7	6,8	7,1
Base	Magnesio	mg/L	Max							7,1	7,0	7,2	7,4
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media							3,6	2,9	3,0	2,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max							3,6	3,8	3,2	3,0
Base	Potassio	mg/L	Media							2,0	1,7	1,8	1,7
Base	Potassio	mg/L	Max							2,0	2,0	2,0	1,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max										
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,00	<LQ	<LQ	0,73	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max					7,00			1,90		
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Mercurio disciolto (Hg)	µg/L	Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,17	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max									2,00	
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,58
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max										1,00
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max										
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	8,33	12,17	14,83
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max								25,00	19,00	51,00
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/L	Max						0,02				
Erbicidi	Desilterbutilazina	µg/L	Media			0,03	0,06	0,03	0,06	0,02	0,02	0,02	0,02
Erbicidi	Desilterbutilazina	µg/L	Max			0,03	0,15	0,03	0,10	0,03	0,03	0,02	0,02
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/L	Media			<LQ							
Erbicidi	Desisopropilatraxina	µg/L	Max										
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media			<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media					<LQ	<LQ		<LQ		
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media			<LQ	0,08	<LQ	0,13	<LQ	0,07	<LQ	0,02
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max				0,20		0,31		0,13		0,03
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media			<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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							<LQ
Erbicidi	Propanil	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media						<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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	0,02	0,03
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max			0,04	0,59	0,08	0,41	0,06	0,14	0,02	0,03
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media					<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Media				<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media				<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<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	<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		

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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										
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	<LQ	<LQ
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	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media			0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Antracene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	Max				0,008						
IPA	Crisene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Naftalene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<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	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										