

Bacino: Piave

Comune: Tarzo

Stato Chimico

2010 Buono
2011 Buono
2012 Buono
2013 Buono
2014 Buono
2015 Buono
2016 Buono
2017 Buono
2018 Buono

LTLecco

2010 Buono
2011 Sufficiente
2012 Sufficiente
2013 Buono
2014 Sufficiente
2015 Buono
2016 Sufficiente
2017 Buono
2018 Buono

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2010 Buono
2011 Buono
2012 Buono
2013 Buono
2014 Elevato
2015 Elevato
2016 Elevato
2017 Elevato

SEL

2010 Livello 2
2011
2012 Livello 3
2013 Livello 3
2014 Livello 3
2015 Livello 2
2016 Livello 3
2017 Livello 3
2018 Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Max		4,80	4,80	4,10	5,10	4,80	3,50	5,80	4,60	5,70
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Media		3,73	3,41	3,63	3,03	3,16	2,30	3,82	2,98	3,58
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Min		3,10	2,00	2,90	2,00	2,30	1,70	1,50	1,50	2,50
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	11,6	15,5	17,2	15,2	14,6	16,2	16,5	15,1	14,4	15,5
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	27,1	27,6	27,5	28,1	21,7	25,0	28,2	25,8	26,1	26,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	pH	pH	Media	8,0	8,0	8,0	8,0	7,9	7,9	8,0	7,9	7,9	8,0
Base	pH	pH	Max	8,2	8,5	8,5	8,4	8,2	8,3	8,6	8,4	8,5	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	242	251	241	247	260	258	256	270	268	271
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	284	287	290	292	310	308	296	306	291	299
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	123	136	131	137	146	144	139	145	143	145
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	129	175	156	164	169	178	160	166	163	161
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	85,6	90,0	93,9	82,2	76,0	81,1	97,4	82,7	85,4	85,9
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	100,0	144,0	196,0	129,0	123,0	125,0	165,0	127,0	187,0	129,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	8,8	8,7	9,0	8,1	7,6	7,7	9,2	8,2	8,3	8,2
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	10,9	12,5	15,5	15,3	12,7	12,0	13,3	12,5	16,7	12,2
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media		150	137	145	152	150	148	156	153	154

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max		180	171	171	176	170	171	179	166	169
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,073	0,070	0,103	0,111	0,120	0,193	0,109	0,190	0,199	0,075
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,100	0,340	0,390	0,490	0,420	0,970	0,520	0,750	1,160	0,220
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,003	0,007	0,005	0,004	0,008	0,009	0,006	0,006	0,005	0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,004	0,014	0,018	0,009	0,014	0,048	0,015	0,012	0,016	0,013
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	1,0	0,7	0,6	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	0,9	0,6	0,8	0,4	0,7	0,8	0,5	0,7	0,7	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,6	1,1	3,2	0,9	1,1	1,8	1,0	1,0	1,5	1,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,008	0,011	0,022	0,005	0,007	0,008	0,006	0,007	0,006	<LQ
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	0,020	
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,02	0,03	0,53	0,04	0,02	0,06	0,02	0,02	0,06	0,02
Base	Cloruri	mg/L	Media	3,5	2,8	2,6	2,7	2,6	2,3	2,3	2,8	3,0	3,0
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,7	3,4	4,1	2,8	3,2	3,4	3,5	3,0	3,4	3,8
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	7,2	6,1	6,6	6,4	6,2	5,0	7,0	7,5	7,2	6,9
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	7,7	7,8	8,3	7,1	8,4	6,7	8,1	8,3	8,6	8,1
Base	Silice (Si)	mg/L	Media			0,89	0,98	1,46	2,29	1,79	2,28	2,72	2,12
Base	Silice (Si)	mg/L	Max			3,46	3,93	2,48	4,77	2,52	3,97	4,25	3,65
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media			1,91	2,09	3,13	4,89	3,82	4,87	5,83	4,53
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max			7,40	8,40	5,30	10,20	5,40	8,50	9,10	7,80
Base	Calcio	mg/L	Media					41,9	50,1	49,9	50,4	47,9	49,3
Base	Calcio	mg/L	Max					43,2	57,0	58,0	58,9	52,9	55,0
Base	Magnesio	mg/L	Media					6,0	6,0	6,6	7,4	8,0	7,5
Base	Magnesio	mg/L	Max					6,2	6,9	7,3	7,9	8,2	7,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media					2,0	2,0	2,0	2,5	2,7	2,4
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max					2,0	3,4	2,3	2,8	3,1	2,7
Base	Potassio	mg/L	Media					1,0	0,9	1,1	1,3	1,4	1,1
Base	Potassio	mg/L	Max					1,0	1,3	2,0	1,4	1,6	1,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	10 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max										
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,06	<LQ	<LQ	<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	0,72	<LQ	<LQ
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	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,11	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	34 Max						3,00				
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	1,2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,56	0,56	0,57	0,60	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	14 Max					1,60	1,60	1,20	1,60		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	3,11	2,97	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max			9,00	11,00						
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	6,22	<LQ	<LQ	6,39	5,89	5,61	6,75	6,44
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max			22,00			14,00	15,00	16,00	25,00	31,00
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Glifosate	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Max										
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	0,5 Media			<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/L	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/L	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	0,6 Media	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/L	2 Max		0,05								
Erbicidi	Bentazone	µg/L	0,5 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	0,1 Media	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Max		0,04								
Erbicidi	Desetiltributillastina	µg/L	0,1 Media	0,02	0,03	0,02	0,02	0,01				0,01	
Erbicidi	Desetiltributillastina	µg/L	Max	0,04	0,08	0,03	0,04	0,04				0,01	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	0,1 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	0,2 Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Diuron	µg/L	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	0,3 Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	0,5 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	0,5 Media			<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	0,5 Media			<LQ	<LQ					<LQ	
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	0,1 Media	<LQ	0,02	<LQ	0,02	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max		0,07		0,05						
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	0,1 Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/L	4 Max										
Erbicidi	Terbutillastina	µg/L	0,5 Media	0,03	0,05	0,01	0,03	0,01				<LQ	
Erbicidi	Terbutillastina	µg/L	Max	0,05	0,20	0,03	0,10	0,03					
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	0,03 Media	<LQ			<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
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					
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	0,01 Media		<LQ		<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/L	0,03 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/L	0,1 Max										
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/L	0,1 Media		<LQ		<LQ					<LQ	
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	0,3 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	0,025 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	##### Media				<LQ	<LQ					
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	##### Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	0,01 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	0,5 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	0,1 Media									0,01	
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Max									0,01	
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	0,005 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfan beta	µg/L	0,005 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Endosulfan beta	µg/L	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	0,005 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	0,01 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	##### Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	##### Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano alfa	µg/L	0,02 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano alfa	µg/L	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano beta	µg/L	0,02 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano beta	µg/L	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	0,02 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	0,02 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	0,01 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Max										
Fungicidi	Boscalid	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Max										
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Max										
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	0,005 Media		<LQ								
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	0,05 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Antracene	µg/L	0,1 Media	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	0,1 Max		0,010								
IPA	Crisene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	##### Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	0,12 Max										
IPA	Naftalene	µg/L	2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,032		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/L	130 Max					0,050					
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	##### Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	##### Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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	<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	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	7 Media						<LQ				
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	3 Media						<LQ				
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	1 Media						<LQ				
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	0,1 Media						<LQ				
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	0,65 Media						<LQ				
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	##### Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	3 Media						<LQ				
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Max										

Profondità: Superficie

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	12,9	18,0	19,0	18,2	17,0	18,0	19,1	17,4	17,0	18,3
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	27,0	27,6	27,5	28,1	21,7	25,0	28,2	25,8	26,1	26,5
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	pH	pH	Media	8,1	8,1	8,2	8,2	8,1	8,2	8,2	8,1	8,1	8,2
Base	pH	pH	Max	8,2	8,5	8,5	8,4	8,2	8,3	8,6	8,4	8,5	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	240	244	230	234	256	246	249	263	260	264
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	284	272	283	258	294	267	296	282	290	287

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	129	130	125	129	143	137	135	141	139	140
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	129	142	152	143	159	147	158	149	153	154
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	88,4	98,1	117,5	108,3	98,2	108,8	117,7	99,8	104,3	109,8
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	99,0	133,0	196,0	129,0	109,0	125,0	142,0	127,0	143,0	121,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	8,9	9,1	10,8	10,1	9,4	10,1	10,6	9,4	9,7	10,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	10,9	10,4	15,5	14,9	12,7	12,0	12,2	12,5	12,4	12,1
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media		146	133	137	151	144	145	153	149	149
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max		162	166	150	171	155	171	161	162	165
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,070	0,047	0,044	0,028	0,063	0,033	0,064	0,099	0,101	0,043
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,100	0,090	0,090	0,090	0,140	0,090	0,120	0,270	0,240	0,110
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,003	0,006	0,004	0,003	0,007	0,005	0,006	0,006	0,005	0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,004	0,014	0,008	0,006	0,013	0,009	0,014	0,012	0,015	0,013
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,9	0,7	0,6	0,4	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	0,9	0,7	0,6	0,4	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,5	1,1	1,1	0,7	1,0	1,7	0,8	0,9	0,7	1,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,008	0,011	0,035	<LQ	0,007	0,006	0,006	0,007	0,006	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,010	0,020	0,150		0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,01	0,02	0,18	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Base	Cloruri	mg/L	Media	3,9	3,0	2,6	2,7	2,6	2,3	2,3	2,9	3,0	2,9
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,7	3,3	2,9	2,8	3,0	3,1	2,4	3,0	3,3	3,2
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	7,3	6,4	6,3	6,4	6,3	5,4	6,9	7,7	7,5	6,9
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	7,7	7,6	6,7	6,9	7,7	6,3	7,6	8,3	8,3	7,7
Base	Silice (Si)	mg/L	Media			0,49	0,60	1,30	1,79	1,57	1,87	2,39	1,85
Base	Silice (Si)	mg/L	Max			1,40	1,08	1,78	2,06	2,24	2,99	2,99	2,43
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media			1,06	1,29	2,78	3,83	3,35	4,00	5,12	3,97
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max			3,00	2,30	3,80	4,40	4,80	6,40	6,40	5,20
Base	Calcio	mg/L	Media					41,0	47,8	48,3	49,1	46,5	47,5
Base	Calcio	mg/L	Max					41,0	52,5	58,0	52,8	52,0	53,6
Base	Magnesio	mg/L	Media					5,9	6,1	6,7	7,4	7,9	7,5
Base	Magnesio	mg/L	Max					5,9	6,9	7,2	7,9	8,1	7,8
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media					2,0	2,0	2,0	2,6	2,7	2,4
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max					2,0	3,2	2,3	2,8	3,0	2,6
Base	Potassio	mg/L	Media					1,0	0,9	1,0	1,3	1,4	1,1
Base	Potassio	mg/L	Max					1,0	1,0	1,1	1,4	1,6	1,2
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media	<LQ	<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	1,17	<LQ	<LQ
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	1,33	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ	3,58	3,92	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max			9,00	11,00						
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	5,83	<LQ	<LQ	6,17	<LQ	<LQ	5,00	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max			10,00			12,00			5,00	
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Max										
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Media	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Max		0,04								
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/L	Media	0,02	0,03	0,02	0,02	0,01				0,01	
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/L	Max	0,03	0,08	0,03	0,04	0,02				0,01	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media			<LQ	<LQ					<LQ	
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media	<LQ	0,03	<LQ	0,03	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max		0,07		0,05						
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Terbutilastina	µg/L	Media	0,03	0,07	0,02	0,04	0,01				<LQ	
Erbicidi	Terbutilastina	µg/L	Max	0,04	0,20	0,03	0,10	0,03					
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media	<LQ			<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insettici	Aldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insettici	Aldrin	µg/L	Max										
Insettici	Azinfos-Etile	µg/L	Media		<LQ		<LQ	<LQ					
Insettici	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insettici	Azinfos-Metile	µg/L	Media		<LQ		<LQ	<LQ				<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media		<LQ		<LQ					<LQ	
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Media				<LQ	<LQ					
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Media									0,01	
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Max									0,01	
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					
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Max										
Insetticidi	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	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Max										
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Max										
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Max										
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Media		<LQ								
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fitosanità	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media	0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Antracene	µg/L	Media	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Naftalene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,035		<LQ	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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	<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	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Max										

Profondità: Intermedio

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	12,4	16,0	18,6	16,1	15,1	17,6	17,4	16,4	14,5	17,1
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	27,1	24,3	26,5	23,6	20,9	25,0	27,3	24,6	24,8	25,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	pH	pH	Media	8,1	8,1	8,2	8,2	8,0	8,1	8,1	8,0	8,1	8,2

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	pH	pH	Max	8,2	8,4	8,4	8,3	8,2	8,3	8,4	8,3	8,5	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	235	242	234	239	255	247	251	264	261	265
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	283	264	284	258	293	269	296	281	290	290
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	123	131	126	132	143	137	137	143	139	141
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	127	142	153	143	160	147	160	150	151	157
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	87,6	95,4	106,7	101,8	99,7	103,3	109,8	99,7	108,3	108,8
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	100,0	144,0	136,0	124,0	123,0	121,0	165,0	126,0	187,0	129,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	8,9	9,1	9,9	10,0	9,9	9,6	10,2	9,6	10,4	10,1
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	10,9	12,5	12,6	15,3	12,7	12,0	13,3	12,5	16,7	12,2
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media		145	133	143	150	144	146	154	150	151
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max		160	167	161	169	157	171	160	162	168
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,083	0,039	0,047	0,033	0,066	0,032	0,066	0,098	0,104	0,045
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,100	0,070	0,090	0,080	0,130	0,100	0,130	0,260	0,250	0,130
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,003	0,006	0,004	0,003	0,007	0,005	0,006	0,005	0,005	0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,004	0,013	0,008	0,005	0,013	0,010	0,014	0,012	0,015	0,013
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,5	0,4	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	1,0	0,7	0,6	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	1,0	0,6	0,6	0,4	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,4	0,9	1,0	0,7	0,9	1,6	0,8	0,9	0,7	1,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,008	<LQ	<LQ	<LQ	0,007	0,006	0,006	0,007	0,006	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,010				0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,01	0,02	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
Base	Cloruri	mg/L	Media	3,3	2,7	2,5	2,7	2,5	2,2	2,3	2,8	3,0	2,9
Base	Cloruri	mg/L	Max	3,8	3,2	2,7	2,8	3,0	2,6	2,5	3,0	3,3	3,0
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	7,3	6,1	6,3	6,4	6,0	5,4	6,9	7,7	7,4	6,9
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	7,7	7,6	6,5	6,8	7,5	6,3	7,7	8,3	8,3	7,7
Base	Silice (Si)	mg/L	Media			0,49	0,69	1,31	1,83	1,63	1,91	2,67	1,86
Base	Silice (Si)	mg/L	Max			1,40	1,12	1,82	2,20	2,24	2,95	3,60	2,38
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media			1,04	1,48	2,80	3,92	3,48	4,08	5,70	3,98
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max			3,00	2,40	3,90	4,70	4,80	6,30	7,70	5,10
Base	Calcio	mg/L	Media					41,6	47,8	48,5	49,3	46,8	48,1
Base	Calcio	mg/L	Max					41,6	52,5	57,9	52,7	52,0	54,5
Base	Magnesio	mg/L	Media					6,0	6,1	6,7	7,4	8,0	7,4
Base	Magnesio	mg/L	Max					6,0	6,9	7,2	7,9	8,1	7,8
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media					2,0	2,0	2,0	2,6	2,7	2,4
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max					2,0	2,8	2,3	2,8	3,0	2,6
Base	Potassio	mg/L	Media					1,0	0,9	1,0	1,3	1,4	1,1
Base	Potassio	mg/L	Max					1,0	1,0	1,1	1,4	1,6	1,3
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media	<LQ	<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	0,68	<LQ	0,62	0,68	<LQ	<LQ
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	6,50	<LQ	6,83	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max						14,00		16,00		
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max		0,05								
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/L	Media	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/L	Max		0,04								
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Media	0,02	0,03	0,02	0,02	0,02				<LQ	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max	0,04	0,06	0,03	0,04	0,04					
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media			<LQ	<LQ					<LQ	
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media	<LQ	0,02	<LQ	0,03	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max		0,04		0,05						
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Media	0,03	0,05	0,02	0,04	0,02				<LQ	
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				<LQ	
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media	<LQ			<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
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				<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media		<LQ		<LQ					<LQ	
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Media				<LQ	<LQ					
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Media									0,01	
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Max									0,01	
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					
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Max										
Insetticidi	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	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Max										
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Max										
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Max										
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Media		<LQ								
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fitosanità	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media	0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Antracene	µg/L	Media	<LQ	0,004	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Antracene	µg/L	Max		0,010								

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
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					
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					
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	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					
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					
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Profondità: Fondo

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	9,5	12,4	13,9	11,4	11,9	12,9	12,9	11,6	11,2	11,1
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	15,6	19,7	22,1	17,0	18,4	15,8	19,0	14,9	18,4	19,0
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	pH	pH	Media	7,9	7,8	7,6	7,6	7,6	7,5	7,8	7,7	7,6	7,7
Base	pH	pH	Max	8,0	7,9	7,9	7,9	8,0	8,0	8,0	8,0	7,8	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	253	266	259	269	267	282	269	283	283	285
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	282	287	290	292	310	308	296	306	291	299
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	118	147	141	149	150	159	146	153	152	153
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	126	175	156	164	169	178	160	166	163	161
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	80,8	76,3	57,5	36,4	30,1	31,1	64,7	48,7	43,7	39,2
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	82,4	89,0	98,0	76,0	103,0	102,0	101,0	100,0	82,0	93,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	8,5	7,9	6,2	4,1	3,5	3,4	6,9	5,5	4,8	4,5
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	10,3	9,2	12,0	9,6	12,7	11,5	12,3	12,4	10,2	11,2
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media		160	146	156	156	162	155	163	159	161
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max		180	171	171	176	170	171	179	166	169
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,067	0,124	0,217	0,273	0,232	0,513	0,198	0,373	0,393	0,137
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,090	0,340	0,390	0,490	0,420	0,970	0,520	0,750	1,160	0,220
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,003	0,008	0,007	0,006	0,011	0,018	0,008	0,006	0,006	0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,004	0,013	0,018	0,009	0,014	0,048	0,015	0,012	0,016	0,013
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,9	0,7	0,5	0,5	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	0,8	0,6	1,2	0,6	0,8	1,2	0,6	0,9	0,9	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,6	0,9	3,2	0,9	1,1	1,8	1,0	1,0	1,5	1,4
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,008	0,011	0,022	0,006	0,008	0,011	<LQ	0,007	0,008	<LQ
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,010	0,020	0,080	0,010	0,020	0,020		0,010	0,020	

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,01	0,02	0,11	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,02	0,03	0,53	0,04	0,02	0,06	0,02	0,02	0,06	0,01
Base	Cloruri	mg/L	Media	3,3	2,8	2,8	2,7	2,7	2,4	2,5	2,8	3,1	3,1
Base	Cloruri	mg/L	Max	3,7	3,4	4,1	2,8	3,2	3,4	3,5	3,0	3,4	3,8
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	7,1	5,8	7,2	6,3	6,4	4,0	7,2	7,2	6,8	6,9
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	7,6	7,8	8,3	7,1	8,4	6,7	8,1	8,3	8,6	8,1
Base	Silice (Si)	mg/L	Media			1,70	1,64	1,78	3,23	2,17	3,05	3,12	2,64
Base	Silice (Si)	mg/L	Max			3,46	3,93	2,48	4,77	2,52	3,97	4,25	3,65
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media			3,64	3,50	3,80	6,92	4,63	6,52	6,67	5,65
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max			7,40	8,40	5,30	10,20	5,40	8,50	9,10	7,80
Base	Calcio	mg/L	Media					43,2	54,8	53,0	52,9	50,5	52,2
Base	Calcio	mg/L	Max					43,2	57,0	57,9	58,9	52,9	55,0
Base	Magnesio	mg/L	Media					6,2	6,0	6,5	7,4	8,0	7,6
Base	Magnesio	mg/L	Max					6,2	6,6	7,3	7,8	8,2	7,9
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media					2,0	2,1	2,1	2,5	2,8	2,4
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max					2,0	3,4	2,3	2,8	3,1	2,7
Base	Potassio	mg/L	Media					1,0	1,0	1,3	1,3	1,5	1,2
Base	Potassio	mg/L	Max					1,0	1,3	2,0	1,4	1,6	1,4
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media	<LQ	<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	0,09	<LQ	<LQ	<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	0,68	0,58	0,62	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max						1,60	1,00	1,20		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	3,25	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max			7,00							
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	7,83	<LQ	<LQ	6,50	7,67	<LQ	10,67	9,33
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max			22,00			14,00	15,00		25,00	31,00
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Max										
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media	<LQ	0,02	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Max		0,05								
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/L	Media	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/L	Max		0,04								
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Media	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02				<LQ	
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max	0,03	0,04	0,03	0,02	0,02					
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media			<LQ	<LQ					<LQ	
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Max										
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Max										
Erbicidi	Molinate	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media				<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Simazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Media	0,03	0,04	0,01	0,02	0,01				<LQ	
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				<LQ	
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media	<LQ			<LQ	<LQ				<LQ	
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media		<LQ	<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				<LQ	
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media		<LQ		<LQ					<LQ	
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Max										
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Media				<LQ	<LQ					
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Media									<LQ	
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
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					
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Max										
Insetticidi	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	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Max										
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Max										
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Max										
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Media									<LQ	
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Media		<LQ								
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fitosanitari	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media	0,00	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				<LQ	
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Antracene	µg/L	Media	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<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	<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	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Max										

Bacino: Piave

Comune: Revine Lago

Stato Chimico

2010 Buono
2011 Buono
2012 Buono
2013 Buono
2014 Buono
2015 Buono
2016 Buono
2017 Buono
2018 Buono

LTleco

2010 Sufficiente
2011 Sufficiente
2012 Sufficiente
2013 Sufficiente
2014 Sufficiente
2015 Sufficiente
2016 Sufficiente
2017 Sufficiente
2018 Sufficiente

Inquinanti specifici a sostegno dello stato ecologico

2010 Buono
2011 Buono
2012 Buono
2013 Buono
2014 Buono
2015 Buono
2016 Buono
2017 Buono

SEL

2010 Livello 4
2011
2012 Livello 4
2013 Livello 4
2014 Livello 4
2015 Livello 4
2016 Livello 4
2017 Livello 3
2018 Livello 3

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Max		2,30	4,00	5,30	3,80	3,90	2,80	4,50	3,40	6,40
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Media		2,03	2,11	2,48	2,40	2,76	1,58	2,37	2,30	2,88
A campo	Trasparenza (secchi)	m	Min		1,80	1,40	1,50	1,40	1,80	0,90	0,90	1,40	1,60
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	11,8	16,5	16,9	16,1	15,1	16,5	16,5	15,4	15,2	16,4
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	27,3	29,3	28,2	27,8	22,4	24,7	28,1	25,8	25,6	26,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	pH	pH	Media	8,0	7,9	7,9	7,9	7,8	7,8	8,0	7,8	7,8	8,0
Base	pH	pH	Max	8,3	8,6	8,4	8,4	8,3	8,4	8,6	8,5	8,4	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	249	266	259	251	286	274	270	275	271	271
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	296	327	300	289	320	375	326	306	294	297
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	119	141	139	136	155	151	145	147	144	142
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	129	171	164	158	173	217	188	169	157	158
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	90,4	85,3	84,9	77,6	68,5	76,0	86,5	63,6	74,8	85,2
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	110,0	125,0	181,0	122,0	130,0	138,0	200,0	138,0	137,0	127,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,3	8,0	8,1	7,4	6,7	7,1	8,3	17,5	7,3	8,3
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	11,7	11,2	14,1	13,1	12,4	11,7	15,3	71,0	12,5	13,1
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media		155	141	146	164	154	151	157	153	152

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max		176	174	168	183	188	175	175	168	167
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,060	0,231	0,385	0,316	0,206	0,582	0,413	0,335	0,356	0,132
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,080	2,050	2,490	2,520	1,240	4,300	2,450	1,080	0,560	0,550
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,004	0,009	0,007	0,004	0,013	0,009	0,007	0,008	0,016	0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,008	0,028	0,013	0,013	0,052	0,030	0,020	0,014	0,054	0,013
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,6	0,8	0,3	0,3	0,5	0,6	0,4	0,3	0,4	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	0,9	0,6	0,9	0,7	0,7	1,1	0,8	0,9	0,9	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,6	2,5	3,5	2,4	1,2	4,3	2,4	1,6	1,2	1,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,007	0,010	0,019	0,005	0,006	0,013	0,005	0,008	0,007	0,007
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,010	0,020	0,100	0,010	0,010	0,090	0,010	0,020	0,020	0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,01	0,02	0,09	0,02	0,02	0,03	0,01	0,01	0,02	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,02	0,10	0,63	0,08	0,08	0,11	0,02	0,04	0,03	0,03
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,1	4,3	3,2	3,8	4,2	3,0	2,9	2,9	3,1	3,2
Base	Cloruri	mg/L	Max	5,1	9,1	3,6	4,1	4,8	3,4	3,3	3,1	3,3	3,7
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	9,7	7,8	7,1	8,1	8,1	6,0	7,8	8,5	8,4	8,7
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	10,6	9,9	8,5	9,1	10,9	8,1	9,1	10,1	11,1	10,3
Base	Silice (Si)	mg/L	Media			1,18	0,88	1,39	2,24	1,42	2,57	2,16	1,79
Base	Silice (Si)	mg/L	Max			3,32	3,23	2,71	6,59	4,63	4,21	3,27	3,27
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media			2,52	1,88	2,98	4,78	3,03	5,49	4,63	3,82
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max			7,10	6,90	5,80	14,10	9,90	9,00	7,00	7,00
Base	Calcio	mg/L	Media					45,2	50,6	50,7	51,2	49,3	48,6
Base	Calcio	mg/L	Max					45,8	63,7	58,0	57,8	54,4	54,8
Base	Magnesio	mg/L	Media					6,9	6,7	6,9	7,1	7,2	7,2
Base	Magnesio	mg/L	Max					7,1	7,0	7,2	7,5	7,7	7,6
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media					3,5	2,9	2,9	2,9	3,1	3,1
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max					3,6	3,8	3,2	3,1	3,3	3,3
Base	Potassio	mg/L	Media					1,9	1,5	1,7	1,6	1,8	1,6
Base	Potassio	mg/L	Max					2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	10 Media	<LQ	0,67	<LQ	<LQ	0,53	0,56	0,53	0,59	0,58	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max		4,00			1,00	1,00	1,00	1,20	1,30	
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,08 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	0,45 Max					0,10					
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	7 Media	<LQ	1,10	1,33	<LQ	<LQ	0,58	<LQ	0,53	<LQ	<LQ
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Max		3,00	7,00			1,90		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	0,07 Max										
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	4 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	1,06	<LQ	1,06	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	34 Max					2,00		2,00			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	1,2 Media	<LQ	1,05	<LQ	<LQ	0,64	<LQ	0,54	0,53	<LQ	0,53
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	14 Max		2,00			2,10		1,30	1,00		1,00
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	2,71	2,69	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,19	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max		7,00	6,00						1,00	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	6,76	<LQ	<LQ	<LQ	7,22	8,14	9,22	5,17	5,67
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max		31,00				25,00	19,00	51,00	13,00	17,00
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Glifosate	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Max										
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	0,1 Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	0,5 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/L	0,3 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/L	0,7 Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	0,6 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Atrazina	µg/L	2 Max										
Erbicidi	Bentazone	µg/L	0,5 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Max				0,02						
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	0,1 Media	0,03	0,07	0,03	0,06	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Max	0,05	0,15	0,05	0,13	0,05	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	0,1 Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	0,2 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	1,8 Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Max										
Erbicidi	Exazinone	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Erbicidi	Exazinone	µg/L	Max										
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	0,3 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	1 Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	0,5 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	0,5 Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	0,5 Media			<LQ	<LQ		<LQ			<LQ	<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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	0,01	0,01
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max		0,20	0,04	0,31	0,03	0,13	0,02	0,03	0,03	0,01
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	0,1 Media	<LQ	<LQ	<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	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	0,1 Media	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	0,1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	0,1 Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	1 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/L	4 Max										
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	0,5 Media	0,04	0,20	0,04	0,18	0,03	0,05	0,02	0,03	0,01	0,02
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max	0,08	0,59	0,08	0,41	0,06	0,14	0,02	0,03	0,01	0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	0,065 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	0,34 Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	0,03 Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	Aldrin	µg/L	0,01 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	0,01 Media		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Azinfos-Etile	µg/L	Max										
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	0,01 Media		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpirifos	µg/L	0,03 Media	0,01	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpirifos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/L	0,1 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Clorfeninfos	µg/L	0,3 Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	0,025 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Insetticidi	DDT (isomeri e metaboliti)	µg/L	Max										
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	##### Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	##### Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	0,01 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	0,5 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	0,1 Media									0,02	0,01
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Max									0,03	0,03
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	0,005 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfan beta	µg/L	0,005 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan beta	µg/L	0,01 Max										
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	0,005 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ				
Insetticidi	Endosulfan solfato	µg/L	0,01 Max										
Insetticidi	Endrin	µg/L	0,01 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	##### Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	##### Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano alfa	µg/L	0,02 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano alfa	µg/L	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano beta	µg/L	0,02 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano beta	µg/L	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	0,02 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	0,04 Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	0,02 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	0,04 Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	0,01 Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max						0,01				
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	0,1 Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Max										
Fungicidi	Boscalid	µg/L	0,1 Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Max										
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	0,1 Media								0,02	0,01	<LQ
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Max								0,02	0,01	
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	0,1 Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	0,1 Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	0,1 Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	0,005 Media		<LQ								
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	0,05 Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fitosanita	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media	0,02	0,05	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Antracene	µg/L	0,1 Media	0,007	0,005	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Antracene	µg/L	0,1 Max	0,030	0,022								
IPA	Crisene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	##### Media	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	0,12 Max		0,006								
IPA	Naftalene	µg/L	2 Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/L	130 Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	##### Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	0,27 Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	0,017 Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	##### Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	0,017 Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<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	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media		0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/L	Max		0,009								
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	7 Media						<LQ				
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	3 Media						<LQ				
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	1 Media						<LQ				
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	0,1 Media						<LQ				
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	0,65 Media						<LQ				
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	##### Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	3 Media						<LQ				
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Max										

Profondità: Superficie

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	12,8	18,5	18,9	18,3	17,3	17,9	19,0	17,1	16,7	18,2
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	27,3	29,3	28,2	27,8	22,4	24,7	28,1	25,8	25,6	26,1
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	pH	pH	Media	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,3	8,0	8,0	8,2
Base	pH	pH	Max	8,2	8,6	8,4	8,4	8,3	8,4	8,6	8,5	8,4	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	249	257	247	239	277	255	255	271	269	267
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	296	277	295	264	307	283	308	289	290	291

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	118	137	132	130	152	140	135	145	142	141
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	125	152	155	144	163	153	162	152	156	158
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	90,8	96,6	108,5	102,8	102,5	104,5	128,8	85,5	89,5	105,0
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	106,0	125,0	181,0	117,0	130,0	138,0	200,0	138,0	137,0	127,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,2	8,8	9,9	9,7	9,7	9,6	11,5	19,7	8,4	9,8
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	11,0	11,2	14,1	13,1	12,4	11,7	15,3	71,0	11,2	13,1
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media		151	141	139	160	146	145	156	152	151
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max		165	174	149	173	162	174	164	167	167
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,063	0,097	0,075	0,029	0,084	0,121	0,137	0,192	0,283	0,087
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,080	0,170	0,150	0,060	0,220	0,520	0,330	0,460	0,530	0,170
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,004	0,008	0,007	0,004	0,011	0,010	0,007	0,008	0,016	0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,008	0,027	0,013	0,005	0,031	0,030	0,020	0,014	0,053	0,013
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,6	0,6	0,3	0,2	0,5	0,6	0,4	0,3	0,4	0,5
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	0,9	0,5	0,6	0,4	0,6	0,7	0,5	0,7	0,8	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,6	0,9	0,7	0,6	0,9	1,8	0,8	1,0	1,2	0,9
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	0,008	<LQ	0,013	<LQ	0,006	0,008	<LQ	0,006	0,007	0,008
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max	0,010		0,030		0,010	0,020		0,010	0,010	0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,02	0,02	0,02	0,01	0,03	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,02	0,03	0,04	0,02	0,08	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,4	4,2	3,2	3,7	4,0	3,0	2,9	2,8	3,1	3,1
Base	Cloruri	mg/L	Max	5,1	4,8	3,6	3,9	4,4	3,2	3,0	3,0	3,2	3,4
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	9,8	8,2	7,6	8,5	8,3	6,8	8,3	8,7	8,5	8,8
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	10,6	9,7	8,5	8,7	10,1	8,1	9,0	10,0	10,0	9,9
Base	Silice (Si)	mg/L	Media			0,93	0,55	1,20	1,51	0,97	2,35	2,04	1,51
Base	Silice (Si)	mg/L	Max			1,54	0,84	1,45	2,62	1,87	3,23	3,09	2,06
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media			1,98	1,18	2,57	3,23	2,07	5,03	4,37	3,23
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max			3,30	1,80	3,10	5,60	4,00	6,90	6,60	4,40
Base	Calcio	mg/L	Media					44,7	47,5	47,9	50,6	48,9	48,1
Base	Calcio	mg/L	Max					44,7	54,3	57,9	53,5	54,3	54,8
Base	Magnesio	mg/L	Media					6,8	6,6	7,0	7,1	7,3	7,4
Base	Magnesio	mg/L	Max					6,8	6,9	7,1	7,5	7,7	7,6
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media					3,4	2,9	2,9	2,9	3,1	3,1
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max					3,4	3,5	3,0	3,0	3,2	3,2
Base	Potassio	mg/L	Media					1,9	1,4	1,6	1,6	1,8	1,5
Base	Potassio	mg/L	Max					1,9	1,8	1,9	1,8	1,9	1,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,58	<LQ	0,62	0,63	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max						1,00		1,20	1,30	
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	0,67	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max					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	8,71	<LQ	<LQ	<LQ	6,50	5,25	6,50	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max		31,00				14,00	11,00	14,00		
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Max										
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/L	Media	0,03	0,07	0,04	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01
Erbicidi	Desetilterbutilastina	µg/L	Max	0,04	0,15	0,05	0,12	0,05	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media			<LQ	<LQ		<LQ			<LQ	<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	0,02	0,01
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max		0,12		0,27		0,04		0,02	0,03	0,01
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<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	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Simazina	µg/L	Max										
Erbicidi	Terbutilastina	µg/L	Media	0,04	0,20	0,05	0,14	0,03	0,03	0,02	0,03	0,01	0,02
Erbicidi	Terbutilastina	µg/L	Max	0,06	0,45	0,08	0,40	0,06	0,05	0,02	0,03	0,01	0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media		<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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	Dichlorvos	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Media									0,02	0,02
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Max									0,03	0,03
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan beta	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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			<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano alfa	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano alfa	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano beta	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano beta	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Max										
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Max										
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Media								0,02	0,01	<LQ
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Max								0,02	0,01	
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Media		<LQ								
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fitosanità	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media	0,01	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Antracene	µg/L	Media	<LQ	0,005	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fluorantene	µg/L	Max		0,006								

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Naftalene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media		0,003	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/L	Max		0,009								
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Max										

Profondità: Intermedio

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	12,0	17,3	18,2	17,2	15,8	17,6	17,2	16,4	16,2	17,7
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	27,0	25,2	25,3	24,2	20,7	24,6	25,0	24,8	25,2	25,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	pH	pH	Media	8,1	8,1	8,0	8,1	7,9	8,0	8,1	7,9	8,0	8,1

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	pH	pH	Max	8,3	8,5	8,2	8,3	8,2	8,2	8,4	8,5	8,4	8,4
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	247	259	249	242	281	257	261	271	268	267
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	291	278	295	266	308	285	308	289	289	290
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	123	137	133	130	154	141	139	145	142	141
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	129	152	155	145	165	154	162	152	157	156
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	93,5	95,3	98,5	101,5	80,0	98,0	85,7	82,2	85,8	100,5
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	110,0	125,0	125,0	122,0	102,0	136,0	149,0	127,0	135,0	126,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,5	8,8	9,3	9,6	7,8	9,0	8,4	19,4	8,3	9,5
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	11,4	10,4	12,9	11,9	12,4	11,7	12,8	70,0	11,1	13,1
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media		152	138	143	162	147	148	156	152	150
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max		167	173	166	176	163	174	165	168	165
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,063	0,093	0,064	0,031	0,102	0,130	0,145	0,201	0,299	0,073
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,070	0,170	0,150	0,040	0,210	0,540	0,340	0,490	0,540	0,170
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,004	0,009	0,007	0,004	0,011	0,010	0,007	0,007	0,016	0,006
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,008	0,028	0,013	0,007	0,028	0,030	0,020	0,014	0,054	0,013
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,6	0,6	0,3	0,3	0,5	0,6	0,4	0,3	0,4	0,5
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	0,9	0,5	0,7	0,5	0,7	0,8	0,5	0,7	0,8	0,6
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,3	0,9	1,1	0,7	1,0	2,0	0,9	1,0	1,2	1,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	<LQ	<LQ	0,025	<LQ	0,006	0,008	<LQ	0,007	0,006	0,007
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max			0,100		0,010	0,020		0,010	0,010	0,010
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,01	0,02	0,03	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,02	0,03	0,10	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02
Base	Cloruri	mg/L	Media	4,0	4,0	3,2	3,7	4,2	3,0	2,9	2,9	3,1	3,1
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,4	4,4	3,6	3,9	4,5	3,2	3,0	3,1	3,2	3,5
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	9,7	8,2	7,5	8,5	8,0	6,8	8,4	8,7	8,5	8,8
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	10,5	9,7	8,5	8,7	10,2	8,0	9,1	10,1	10,0	9,9
Base	Silice (Si)	mg/L	Media			0,84	0,55	1,25	1,60	0,99	2,40	2,06	1,54
Base	Silice (Si)	mg/L	Max			1,68	0,75	1,59	2,62	1,87	3,27	3,09	2,06
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media			1,79	1,18	2,67	3,42	2,11	5,13	4,40	3,28
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max			3,60	1,60	3,40	5,60	4,00	7,00	6,60	4,40
Base	Calcio	mg/L	Media					45,1	47,8	49,5	50,6	48,9	48,0
Base	Calcio	mg/L	Max					45,1	54,3	57,9	53,9	54,4	53,7
Base	Magnesio	mg/L	Media					6,9	6,6	7,0	7,1	7,3	6,9
Base	Magnesio	mg/L	Max					6,9	6,9	7,1	7,5	7,7	7,6
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media					3,4	2,9	2,9	2,9	3,1	3,1
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max					3,4	3,5	3,0	3,1	3,3	3,3
Base	Potassio	mg/L	Media					1,9	1,4	1,6	1,6	1,8	1,5
Base	Potassio	mg/L	Max					1,9	1,8	1,8	1,8	1,9	1,8
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media	<LQ	1,00	<LQ	<LQ	0,58	0,58	0,58	0,58	0,62	<LQ
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Max		4,00			1,00	1,00	1,00	1,00	1,20	
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,06	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Cadmio disciolto (Cd)	µg/L	Max					0,10					
Metalli	Cromo-totale disciolto (Cr)	µg/L	Media	<LQ	1,29	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,58	<LQ	<LQ
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	1,17	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max					2,00					
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Media	<LQ	1,14	<LQ	<LQ	0,77	<LQ	0,63	<LQ	<LQ	0,58
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max		2,00			2,10		1,30			1,00
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	3,14	3,08	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max		7,00	6,00							
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	6,57	<LQ	<LQ	<LQ	6,83	7,00	6,33	<LQ	<LQ
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max		16,00				16,00	12,00	13,00		
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media				<LQ	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatrastina	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Media	0,03	0,07	0,04	0,07	0,03	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max	0,05	0,15	0,05	0,13	0,05	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media			<LQ	<LQ					<LQ	<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	0,01	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max		0,17	0,04	0,28	0,03	0,05	0,02	0,02	0,02	
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<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	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media	<LQ	<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	0,01	0,02
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max	0,08	0,50	0,06	0,41	0,05	0,06	0,02	0,03	0,01	0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
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	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media	0,01	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media		<LQ	<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	Dichlorvos	µg/L	Media				<LQ	<LQ		<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Media									0,02	0,01
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Max									0,03	0,02
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan beta	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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			<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano alfa	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano alfa	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano beta	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano beta	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max						0,01				
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Max										
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Max										
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Media								0,02	<LQ	<LQ
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Max								0,02		
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Media		<LQ								
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fitosanità	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media	0,01	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Antracene	µg/L	Media	0,013	0,005	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Antracene	µg/L	Max	0,030	0,022								

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Crisene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media	<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					
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Max										
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Dibenzo(ah)antracene	µg/L	Max										
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ					
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	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					
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					
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										

Profondità: Fondo

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A campo	Temperatura acqua	°C	Media	10,8	13,8	13,8	12,9	12,1	14,0	13,4	12,6	12,6	13,2
A campo	Temperatura acqua	°C	Max	22,3	20,0	19,5	18,6	17,5	17,6	18,6	18,7	17,8	20,7
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	pH	pH	Media	7,9	7,6	7,5	7,5	7,5	7,4	7,6	7,6	7,6	7,7
Base	pH	pH	Max	8,0	7,9	8,0	8,0	7,9	8,0	8,0	7,9	8,0	8,0
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Media	251	284	282	271	300	310	294	283	277	279
Base	Conducibilità elettrica specifica a 20 °C.	µS/c	Max	291	327	300	289	320	375	326	306	294	297
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Media	117	150	154	148	158	173	160	151	147	146
Base	Alcalinità (CaCO3)	mg/L	Max	127	171	164	158	173	217	188	169	157	158
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Media	86,9	64,0	47,8	28,5	22,9	25,5	44,9	23,0	49,2	50,2
Base	Ossigeno disciolto (% sat)	% di	Max	96,0	81,0	102,0	82,0	98,0	103,0	100,0	93,0	116,0	104,0
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Media	9,1	6,4	5,1	3,0	2,7	2,8	4,9	13,5	5,4	5,7
Base	Ossigeno disciolto (mg/l)	mg/L	Max	11,7	9,5	12,6	7,9	11,9	11,7	11,8	65,0	12,5	12,6
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Media		162	143	157	170	169	161	160	155	155
Base	Durezza Totale (CaCO3)	mg/L	Max		176	174	168	183	188	175	175	166	165
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Media	0,053	0,503	1,015	0,887	0,432	1,495	0,957	0,612	0,485	0,237
Base	Azoto ammoniacale (N-NH4)	mg/L	Max	0,070	2,050	2,490	2,520	1,240	4,300	2,450	1,080	0,560	0,550
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Media	0,004	0,009	0,007	0,005	0,015	0,009	0,007	0,008	0,016	0,007
Base	Azoto nitroso (N-NO2)	mg/L	Max	0,008	0,026	0,013	0,013	0,052	0,020	0,020	0,014	0,054	0,013
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Media	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Base	Azoto nitrico (N-NO3)	mg/L	Max	0,6	0,8	0,3	0,2	0,5	0,6	0,4	0,3	0,4	0,7
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Media	0,8	0,9	1,6	1,2	0,9	1,9	1,3	1,2	1,0	0,8
Base	Azoto totale (N)	mg/L	Max	1,1	2,5	3,5	2,4	1,2	4,3	2,4	1,6	1,2	1,0
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Media	<LQ	0,011	0,018	0,006	0,007	0,024	0,006	0,010	0,008	0,008
Base	Fosforo da ortofosfato (P-PO4)	mg/L	Max		0,020	0,060	0,010	0,010	0,090	0,010	0,020	0,020	0,010

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Media	0,02	0,03	0,22	0,03	0,02	0,05	0,01	0,02	0,02	0,02
Base	Fosforo totale (P)	mg/L	Max	0,02	0,10	0,63	0,08	0,04	0,11	0,02	0,04	0,03	0,03
Base	Cloruri	mg/L	Media	3,8	4,7	3,3	3,9	4,5	3,1	3,1	2,9	3,1	3,4
Base	Cloruri	mg/L	Max	4,4	9,1	3,6	4,1	4,8	3,4	3,3	3,1	3,3	3,7
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Media	9,7	6,9	6,3	7,3	8,1	4,6	6,7	8,0	8,3	8,4
Base	Solfati (SO4)	mg/L	Max	10,5	9,9	8,5	9,1	10,9	7,7	9,1	10,1	11,1	10,3
Base	Silice (Si)	mg/L	Media			1,77	1,54	1,73	3,60	2,30	2,95	2,39	2,31
Base	Silice (Si)	mg/L	Max			3,32	3,23	2,71	6,59	4,63	4,21	3,27	3,27
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Media			3,80	3,28	3,70	7,70	4,92	6,30	5,12	4,95
Base	Silice (SiO2)	mg/L	Max			7,10	6,90	5,80	14,10	9,90	9,00	7,00	7,00
Base	Calcio	mg/L	Media					45,8	56,6	54,7	52,3	50,1	49,6
Base	Calcio	mg/L	Max					45,8	63,7	58,0	57,8	54,3	53,9
Base	Magnesio	mg/L	Media					7,1	6,7	6,8	7,1	7,2	7,4
Base	Magnesio	mg/L	Max					7,1	7,0	7,2	7,4	7,4	7,6
Base	Sodio (Na)	mg/L	Media					3,6	2,9	3,0	2,9	3,1	3,2
Base	Sodio (Na)	mg/L	Max					3,6	3,8	3,2	3,0	3,3	3,3
Base	Potassio	mg/L	Media					2,0	1,7	1,8	1,7	1,9	1,7
Base	Potassio	mg/L	Max					2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Metalli	Arsenico disciolto (As)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,58	<LQ	<LQ
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	2,00	<LQ	<LQ	0,73	<LQ	<LQ	<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	1,17	<LQ	<LQ	<LQ
Metalli	Nichel disciolto (Ni)	µg/L	Max							2,00			
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,58	<LQ	<LQ
Metalli	Piombo disciolto (Pb)	µg/L	Max								1,00		
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	2,25	<LQ
Metalli	Rame disciolto (Cu)	µg/L	Max									1,00	
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	8,33	12,17	14,83	6,33	7,00
Metalli	Zinco disciolto (Zn)	µg/L	Max						25,00	19,00	51,00	13,00	17,00
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glifosate	µg/L	Max										
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Acido aminometilfosfonico	µg/L	Max										
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Media									<LQ	
Erbicidi	Glufosinate di Ammonio	µg/L	Max										
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	2,4 D	µg/L	Max										
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Alachlor	µg/L	Max										
Erbicidi	Atrazina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Bentazone	µg/L	Max										
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Cloridazon	µg/L	Max										
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Desetilatraxina	µg/L	Max				0,02						
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Media	0,03	0,06	0,03	0,06	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01
Erbicidi	Desetilterbutilazina	µg/L	Max	0,03	0,15	0,03	0,10	0,03	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Media	<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Dimetenamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Diuron	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Diuron	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Erbicidi	Etofumesate	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Erbicidi	Flufenacet	µg/L	Max										
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Isoproturon	µg/L	Max										
Erbicidi	Linuron	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Linuron	µg/L	Max										
Erbicidi	MCPA	µg/L	Media			<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	MCPA	µg/L	Max										
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Media			<LQ	<LQ		<LQ			<LQ	<LQ
Erbicidi	Mecoprop	µg/L	Max										
Erbicidi	Metamitron	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<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	0,01	<LQ
Erbicidi	Metolachlor	µg/L	Max		0,20		0,31		0,13		0,03	0,02	
Erbicidi	Metribuzina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<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	<LQ
Erbicidi	Molinate	µg/L	Max										
Erbicidi	Oxadiazon	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
Erbicidi	Pendimetalin	µg/L	Max										
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Propizamide	µg/L	Max										
Erbicidi	Simazina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<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	<LQ	0,02
Erbicidi	Terbutilazina	µg/L	Max	0,04	0,59	0,08	0,41	0,06	0,14	0,02	0,03		0,02
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Erbicidi	Terbutrina	µg/L	Max										
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Media	<LQ			<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Erbicidi	Trifluralin	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	Aldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
Insetticidi	Azinfos-Metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos	µg/L	Max										
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Media		<LQ		<LQ		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Chlorpiriphos metile	µg/L	Max										
Insetticidi	Clorfenvinfos	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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	Dichlorvos	µg/L	Media				<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ		
Insetticidi	Dichlorvos	µg/L	Max										
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Dieldrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Dimetoato	µg/L	Max										
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Media									0,01	0,01
Insetticidi	Dimetomorf	µg/L	Max									0,01	0,01
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Insetticidi	Endosulfan alfa	µg/L	Max										
Insetticidi	Endosulfan beta	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<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			<LQ	<LQ
Insetticidi	Endrin	µg/L	Max										
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Eptacloro	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano alfa	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano alfa	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano beta	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano beta	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano delta	µg/L	Max										
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ			<LQ	<LQ
Insetticidi	Esaclorocicloesano gamma	µg/L	Max										
Insetticidi	Malathion	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	0,01	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
Insetticidi	Malathion	µg/L	Max						0,01				
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Azoxystrobin	µg/L	Max										
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Boscalid	µg/L	Max										
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Media								0,02	<LQ	<LQ
Fungicidi	Metalaxil e Metalaxil-M	µg/L	Max								0,02		
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Penconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Tebuconazolo	µg/L	Max										
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Media									<LQ	<LQ
Fungicidi	Vinclozolin	µg/L	Max										
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Media		<LQ								
Fungicidi	Esaclorobenzene (HCB)	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Fitosanitari	Somma prodotti fitosanitari	µg/L	Media	0,01	0,02	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Antracene	µg/L	Media	<LQ	0,003	<LQ	<LQ	<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	<LQ	<LQ
IPA	Crisene	µg/L	Max										
IPA	Fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ	<LQ
IPA	Naftalene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)antracene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Media	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Benzo(a)pirene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(b)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene	µg/L	Max										
IPA	Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<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	<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	<LQ
IPA	Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
IPA	Fenantrene	µg/L	Media		<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ
IPA	Fenantrene	µg/L	Max										

CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
IPA	Benzo(b)fluorantene+Benzo(k)fluorantene	µg/L	Media	<LQ	<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	<LQ
IPA	Benzo(ghi)perilene+Indeno(123-cd)pirene	µg/L	Max										
CLASSE	PARAMETRO	UM	Tipo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFBA (PerfluoroButyric Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	ng/L	Max										
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	ng/L	Max										
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	ng/L	Max										
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Media						<LQ				
PFAS	PFAS (somma)	ng/L	Max										