

1 - COMPONENTI AMBIENTALI

1.9 – Suolo e sottosuolo

Tabella 1.9.1 – Acque di falda

E' stato effettuato il controllo quinquennale previsto per le acque di falda? (SI/NO)	IL MONITORAGGIO DELLE ACQUE DI FALDA AVVIENE MENSILMENTE
In che data è stato effettuato l'ultimo controllo? (gg/mm/aa)	14/12/2021

PROFONDITA' DEL PUNTO DI PRELIEVO	Pz1 valle: falda a circa 167,9 m dal p.c.; pz3 valle: falda a circa 192 m dal p.c.; pz4 monte: falda statica a circa 221 m dal p.c.
--	---

Punto di misura / piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 26/01/2021 RdP n.211A01399 - 400 - 401		
			Concentrazione	Unità di misura	Concentrazione in % del valore limite di emissione
	TEMPERATURA - (cat.III)		13,1	°C	
	ANTIMONIO	5	< 1	µg/L	
	ARSENICO	10	3,2	µg/L	32
	CADMIO	5	< 1	µg/L	
	CALCIO		55,8	mg/L	
	CROMO TOTALE	50	< 2,5	µg/L	
	FERRO	200	545	µg/L	272,5
	MAGNESIO		8,82	mg/L	
	MANGANESE	50	61,5	µg/L	123
	MERCURIO	1	< 0,03	µg/L	
	NICHEL	20	2,14	µg/L	10,7
	PIOMBO	10	< 1,0	µg/L	
	POTASSIO		29,3	mg/L	
	RAME	1000	< 5	µg/L	
	SODIO		85,4	mg/L	
	ZINCO	3000	105	µg/L	3,5
	ACRILONITRILE		< 0,5	µg/L	
	2,4-DDD		< 0,01	µg/L	
	2,4-DDE		< 0,01	µg/L	
	2,4-DDT		< 0,01	µg/L	
	4,4-DDD		< 0,01	µg/L	
	4,4-DDE		< 0,01	µg/L	
	4,4-DDT		< 0,01	µg/L	
	ACEFATE		< 0,01	µg/L	
	ALACLOR	0,1	< 0,01	µg/L	
	ALDRIN	0,03	< 0,01	µg/L	
	~ENDOSULFAN		< 0,01	µg/L	
	~ESACLOROCICLOESANO	0,1	< 0,01	µg/L	
	ANILINA	10	< 0,01	µg/L	
	AZINFOS-ETILE		< 0,01	µg/L	
	AZINFOS-METILE		< 0,01	µg/L	
	BENZO(a)ANTRACENE	0,1	< 0,01	µg/L	
	BENZO(a)PIRENE	0,01	< 0,005	µg/L	
	BENZO(b)FLUORANTENE	0,1	< 0,01	µg/L	
	BENZO(g,h,i)PERILENE	0,01	< 0,005	µg/L	
	BENZO(k)FLUORANTENE	0,05	< 0,005	µg/L	
	β-ENDOSULFAN		< 0,01	µg/L	
	β-ESACLOROCICLOESANO	0,1	< 0,01	µg/L	
	BROMOFOS ETILE		< 0,01	µg/L	
	BROMOFOS METILE		< 0,01	µg/L	
	CARBOFENOTHION		< 0,01	µg/L	
	CLORDANO	0,1	< 0,01	µg/L	
	CLORFENVINFOS E		< 0,4	µg/L	
	CLORFENVINFOS Z		< 0,4	µg/L	
	CLORMEPHOS		< 0,01	µg/L	
	CLORPIRIFOS-ETILE		< 0,01	µg/L	
	CLORPIRIFOS-METILE		< 0,01	µg/L	
	CRISENE	5	< 0,01	µg/L	
	DDD, DDE, DDT	0,1	< 0,01	µg/L	
	DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0,01	< 0,005	µg/L	
	DICLORVOS		< 0,4	µg/L	
	DIELDRIN	0,03	< 0,01	µg/L	
	DIETANOLAMMINA		< 0,5	µg/L	
	DIMETOATO		< 0,4	µg/L	
	DISULFOTON		< 0,4	µg/L	
	ENDOSULFAN SULFATE		< 0,01	µg/L	
	ENDRIN	0,1	< 0,01	µg/L	
	EPTACLORO		< 0,01	µg/L	
	EPTACLORO EPOSSIDO		< 0,01	µg/L	
	EPTENOFOS		< 0,01	µg/L	
	ETHOPROFOS		< 0,01	µg/L	
	ETION		< 0,01	µg/L	
	FENAMIFOS		< 0,01	µg/L	
	FENCLOROFOS		< 0,01	µg/L	
	FENITROTION		< 0,01	µg/L	
	FENPROPIMORF		< 0,01	µg/L	
	FENTION		< 0,4	µg/L	
	FENTOATO		< 0,01	µg/L	
	FONOFOS		< 0,01	µg/L	
	FORATE		< 0,4	µg/L	
	FORMOTION		< 0,01	µg/L	
	FOSALONE		< 0,4	µg/L	
	FOSFAMIDON		< 0,4	µg/L	
	FOSMET		< 0,4	µg/L	
	FOSTHAZATE		< 0,01	µg/L	
	FOXIM		< 0,01	µg/L	
	ù-ESACLOROCICLOESANO	0,1	< 0,01	µg/L	

PZ1 VALLE

INDENOPIRENE	0.1	< 0.01	µg/L	
ISODRIN		< 0.01	µg/L	
ISOENFOS		< 0.01	µg/L	
MALATION		< 0.4	µg/L	
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L	
METIDATION		< 0.01	µg/L	
MEVINFOS		< 0.4	µg/L	
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L	
NALED		< 0.01	µg/L	
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L	
OMETOATO		< 0.01	µg/L	
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L	
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L	
PARATHION ETILE		< 0.4	µg/L	
PARATION-METILE		< 0.4	µg/L	
PCB 101		< 0.005	µg/L	
PCB 105		< 0.005	µg/L	
PCB 110		< 0.005	µg/L	
PCB 114		< 0.005	µg/L	
PCB 118		< 0.005	µg/L	
PCB 123		< 0.005	µg/L	
PCB 126		< 0.005	µg/L	
PCB 128		< 0.005	µg/L	
PCB 138		< 0.005	µg/L	
PCB 146		< 0.005	µg/L	
PCB 149		< 0.005	µg/L	
PCB 151		< 0.005	µg/L	
PCB 153		< 0.005	µg/L	
PCB 156		< 0.005	µg/L	
PCB 157		< 0.005	µg/L	
PCB 167		< 0.005	µg/L	
PCB 169		< 0.005	µg/L	
PCB 170		< 0.005	µg/L	
PCB 177		< 0.005	µg/L	
PCB 180		< 0.005	µg/L	
PCB 183		< 0.005	µg/L	
PCB 187		< 0.005	µg/L	
PCB 189		< 0.005	µg/L	
PCB 28		< 0.005	µg/L	
PCB 30		< 0.005	µg/L	
PCB 52		< 0.005	µg/L	
PCB 77		< 0.005	µg/L	
PCB 81		< 0.005	µg/L	
PCB 95		< 0.005	µg/L	
PCB 99		< 0.005	µg/L	
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L	
PIRENE	50	0,0109	µg/L	0,0218
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L	
PIRIMFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
PIRIMFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.4	µg/L	
TETRACLORVINFOS		< 0.4	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA FENOLI		< 0.05	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.005	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.001	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.050	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.050	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.001	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.050	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.050	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.5	µg/L	
BENZENE	1	< 0.050	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.05	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.050	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.050	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.050	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.100	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.050	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.100	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.050	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.100	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.100	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.050	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.050	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.100	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.050	µg/L	

TRICLOROETILENE	1.5	< 0.050	µg/L	
TRITANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 0.5	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		1.5	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		25.6	mg/L	
CONDUTTIVITA ELETTRICA		823	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	
FLUORURI	1.5	1.36	mg/L	
NITRATI		2.73	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.050	mg/L	
OSSIDABILITA		2.6	mgO/L	
pH (cat.III)		7.1		
SOLFATI	250	9.56	mg/L	3,824
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		13	°C	
ANTIMONIO	5	< 1	µg/L	
ARSENICO	10	15.2	µg/L	152
CADMIO	5	< 1	µg/L	
CALCIO		63.3	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 2.5	µg/L	
FERRO	200	58.1	µg/L	29,05
MAGNESIO		3.89	mg/L	
MANGANESE	50	36.8	µg/L	73,6
MERCURIO	1	< 0.03	µg/L	
NICHEL	20	2.14	µg/L	10,7
PIOMBO	10	< 1.0	µg/L	
POTASSIO		24.4	mg/L	
RAME	1000	< 5	µg/L	
SODIO		80	mg/L	
ZINCO	3000	87	µg/L	2,9
ACRILONITRILE		< 0.5	µg/L	
2,4-DDD		< 0.01	µg/L	
2,4-DDE		< 0.01	µg/L	
2,4-DDT		< 0.01	µg/L	
4,4-DDD		< 0.01	µg/L	
4,4-DDE		< 0.01	µg/L	
4,4-DDT		< 0.01	µg/L	
ACEFATE		< 0.01	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.01	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.01	µg/L	
~ENDOSULFAN		< 0.01	µg/L	
~ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.01	µg/L	
ANILINA	10	< 0.01	µg/L	
AZINFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.01	µg/L	
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.005	µg/L	
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L	
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.005	µg/L	
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.005	µg/L	
β-ENDOSULFAN		< 0.01	µg/L	
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.01	µg/L	
BROMOFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
BROMOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L	
CLORDANO	0.1	< 0.01	µg/L	
CLORFENVINFOS E		< 0.4	µg/L	
CLORFENVINFOS Z		< 0.4	µg/L	
CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L	
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
CRISENE	5	< 0.01	µg/L	
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.01	µg/L	
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.005	µg/L	
DICLORVOS		< 0.4	µg/L	
DIELDRIN	0.03	< 0.01	µg/L	
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETOATO		< 0.4	µg/L	
DISULFOTON		< 0.4	µg/L	
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.01	µg/L	
ENDRIN	0.1	< 0.01	µg/L	
EPTACLORO		< 0.01	µg/L	
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.01	µg/L	
EPTENOFOS		< 0.01	µg/L	
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L	
ETION		< 0.01	µg/L	
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L	
FENCLOFOS		< 0.01	µg/L	
FENITROTION		< 0.01	µg/L	
FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L	
FENTION		< 0.4	µg/L	
FENTOATO		< 0.01	µg/L	
FONOFOS		< 0.01	µg/L	
FORATE		< 0.4	µg/L	
FORMOTION		< 0.01	µg/L	
FOSALONE		< 0.4	µg/L	
FOSFAMIDON		< 0.4	µg/L	
FOSMET		< 0.4	µg/L	
FOSTHAZATE		< 0.01	µg/L	
FOXIM		< 0.01	µg/L	
δ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.01	µg/L	
INDENOPIRENE	0.1	< 0.01	µg/L	

PZ3 VALLE

ISODRIN		< 0.01	µg/L	
ISOENFOS		< 0.01	µg/L	
MALATION		< 0.4	µg/L	
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L	
METIDATION		< 0.01	µg/L	
MEVINFOS		< 0.4	µg/L	
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L	
NALED		< 0.01	µg/L	
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L	
OMETOATO		< 0.01	µg/L	
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L	
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L	
PARATHION ETILE		< 0.4	µg/L	
PARATHION-METILE		< 0.4	µg/L	
PCB 101		< 0.005	µg/L	
PCB 105		< 0.005	µg/L	
PCB 110		< 0.005	µg/L	
PCB 114		< 0.005	µg/L	
PCB 118		< 0.005	µg/L	
PCB 123		< 0.005	µg/L	
PCB 126		< 0.005	µg/L	
PCB 128		< 0.005	µg/L	
PCB 138		< 0.005	µg/L	
PCB 146		< 0.005	µg/L	
PCB 149		< 0.005	µg/L	
PCB 151		< 0.005	µg/L	
PCB 153		< 0.005	µg/L	
PCB 156		< 0.005	µg/L	
PCB 157		< 0.005	µg/L	
PCB 167		< 0.005	µg/L	
PCB 169		< 0.005	µg/L	
PCB 170		< 0.005	µg/L	
PCB 177		< 0.005	µg/L	
PCB 180		< 0.005	µg/L	
PCB 183		< 0.005	µg/L	
PCB 187		< 0.005	µg/L	
PCB 189		< 0.005	µg/L	
PCB 28		< 0.005	µg/L	
PCB 30		< 0.005	µg/L	
PCB 52		< 0.005	µg/L	
PCB 77		< 0.005	µg/L	
PCB 81		< 0.005	µg/L	
PCB 95		< 0.005	µg/L	
PCB 99		< 0.005	µg/L	
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L	
PIRENE	50	< 0.01	µg/L	
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.4	µg/L	
TETRACLORVINFOS		< 0.4	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA FENOLI		< 0.05	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.005	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.001	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.050	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.050	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.001	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.050	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.050	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.5	µg/L	
BENZENE	1	< 0.050	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.05	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.050	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.050	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.050	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.100	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.050	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.100	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.050	µg/L	
ETILBENZENE	50	0,129	µg/L	0,258
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.100	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.050	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.050	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.100	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.050	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.050	µg/L	
TRITANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	

SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 0.5	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		21,2	mg/L	
CONDUTTIVITA ELETTRICA		781	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	
FLUORURI	1.5	3,73	mg/L	
NITRATI		2,58	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.050	mg/L	
OSSIDABILITA		1,9	mgO/L	
pH (cat.III)		7,4		
SOLFATI	250	11,1	mg/L	4,44
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		13,7	°C	
ANTIMONIO	5	< 1	µg/L	
ARSENICO	10	53,8	µg/L	538
CADMIO	5	< 1	µg/L	
CALCIO		3,01	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 2.5	µg/L	
FERRO	200	282	µg/L	141
MAGNESIO		0,192	mg/L	
MANGANESE	50	22,3	µg/L	44,6
MERCURIO	1	0,06	µg/L	6
NICHEL	20	< 2	µg/L	
PIOMBO	10	< 1.0	µg/L	
POTASSIO		14,4	mg/L	
RAME	1000	< 5	µg/L	
SODIO		107	mg/L	
ZINCO	3000	119	µg/L	3,966666667
ACRILONITRILE		< 0.5	µg/L	
2,4-DDD		< 0.01	µg/L	
2,4-DDE		< 0.01	µg/L	
2,4-DDT		< 0.01	µg/L	
4,4-DDD		< 0.01	µg/L	
4,4-DDE		< 0.01	µg/L	
4,4-DDT		< 0.01	µg/L	
ACEFATE		< 0.01	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.01	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.01	µg/L	
~-ENDOSULFAN		< 0.01	µg/L	
~-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.01	µg/L	
ANILINA	10	< 0.01	µg/L	
AZINFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.01	µg/L	
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.005	µg/L	
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L	
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.005	µg/L	
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.005	µg/L	
β-ENDOSULFAN		< 0.01	µg/L	
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.01	µg/L	
BROMOFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
BROMOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L	
CLORDANO	0.1	< 0.01	µg/L	
CLORFENVINFOS E		< 0.4	µg/L	
CLORFENVINFOS Z		< 0.4	µg/L	
CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L	
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
CRISENE	5	< 0.01	µg/L	
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.01	µg/L	
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.005	µg/L	
DICLORVOS		< 0.4	µg/L	
DIELDRIN	0.03	< 0.01	µg/L	
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETOATO		< 0.4	µg/L	
DISULFOTON		< 0.4	µg/L	
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.01	µg/L	
ENDRIN	0.1	< 0.01	µg/L	
EPTACLORO		< 0.01	µg/L	
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.01	µg/L	
EPTENOFOS		< 0.01	µg/L	
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L	
ETION		< 0.01	µg/L	
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L	
FENCLOROFOS		< 0.01	µg/L	
FENITROTION		< 0.01	µg/L	
FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L	
FENTION		< 0.4	µg/L	
FENTOATO		< 0.01	µg/L	
FONOFOS		< 0.01	µg/L	
FORATE		< 0.4	µg/L	
FORMOTION		< 0.01	µg/L	
FOSALONE		< 0.4	µg/L	
FOSFAMIDON		< 0.4	µg/L	
FOSMET		< 0.4	µg/L	
FOSTHAZATE		< 0.01	µg/L	
FOXIM		< 0.01	µg/L	
û-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.01	µg/L	
INDENOPIRENE	0.1	< 0.01	µg/L	

PZ4 MONTE

ISODRIN		< 0.01	µg/L	
ISOFENFOS		< 0.01	µg/L	
MALATION		< 0.4	µg/L	
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L	
METIDATION		< 0.01	µg/L	
MEVINFOS		< 0.4	µg/L	
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L	
NALED		< 0.01	µg/L	
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L	
OMETOATO		< 0.01	µg/L	
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L	
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L	
PARATHION ETILE		< 0.4	µg/L	
PARATHION-METILE		< 0.4	µg/L	
PCB 101		< 0.005	µg/L	
PCB 105		< 0.005	µg/L	
PCB 110		< 0.005	µg/L	
PCB 114		< 0.005	µg/L	
PCB 118		< 0.005	µg/L	
PCB 123		< 0.005	µg/L	
PCB 126		< 0.005	µg/L	
PCB 128		< 0.005	µg/L	
PCB 138		< 0.005	µg/L	
PCB 146		< 0.005	µg/L	
PCB 149		< 0.005	µg/L	
PCB 151		< 0.005	µg/L	
PCB 153		< 0.005	µg/L	
PCB 156		< 0.005	µg/L	
PCB 157		< 0.005	µg/L	
PCB 167		< 0.005	µg/L	
PCB 169		< 0.005	µg/L	
PCB 170		< 0.005	µg/L	
PCB 177		< 0.005	µg/L	
PCB 180		< 0.005	µg/L	
PCB 183		< 0.005	µg/L	
PCB 187		< 0.005	µg/L	
PCB 189		< 0.005	µg/L	
PCB 28		< 0.005	µg/L	
PCB 30		< 0.005	µg/L	
PCB 52		< 0.005	µg/L	
PCB 77		< 0.005	µg/L	
PCB 81		< 0.005	µg/L	
PCB 95		< 0.005	µg/L	
PCB 99		< 0.005	µg/L	
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L	
PIRENE	50	< 0.01	µg/L	
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.4	µg/L	
TETRACLORVINFOS		< 0.4	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA FENOLI		< 0.05	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.005	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.001	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.050	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.050	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.001	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.050	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.050	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.5	µg/L	
BENZENE	1	< 0.050	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.05	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOSILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.050	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.050	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.050	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.100	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.050	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.100	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.050	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.100	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.100	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.050	µg/L	

TETRACLOROMETANO		< 0.050	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.100	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.050	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.050	µg/L	
TRITANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 0.05	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		1,14	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		40,8	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		620	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	
FLUORURI	1.5	7,93	mg/L	
NITRATI		2,97	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.050	mg/L	
OSSIDABILITÀ		2,2	mgO/L	
pH (cat.III)		8,7		
SOLFATI	250	22,2	mg/L	8,88
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	

Punto di misura / piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 18/02/2021 RdP n. 21LA02947 - 948 - 949		
			Concentrazione	Unità di misura	Concentrazione in % del valore limite di emissione
	TEMPERATURA - (cat.III)		11,1	°C	
	ANTIMONIO	5	< 1	µg/L	
	ARSENICO	10	< 2.5	µg/L	
	CADMIO	5	< 1	µg/L	
	CALCIO		53,5	mg/L	
	CROMO TOTALE	50	< 2.5	µg/L	
	FERRO	200	< 20	µg/L	
	MAGNESIO		9,5	mg/L	
	MANGANESE	50	38,7	µg/L	77,4
	MERCURIO	1	< 0.03	µg/L	
	NICHEL	20	< 2	µg/L	
	PIOMBO	10	< 1.0	µg/L	
	POTASSIO		27,4	mg/L	
	RAME	1000	< 5	µg/L	
	SODIO		103	mg/L	
	ZINCO	3000	52	µg/L	1,733333333
	ACRILONITRILE		< 0.5	µg/L	
	2,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
	2,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
	2,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
	4,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
	4,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
	4,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
	ACEFATE		< 0.01	µg/L	
	ALACLOR	0.1	< 0.0100	µg/L	
	ALDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L	
	~ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	
	~ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
	ANILINA	10	< 0.01	µg/L	
	AZINFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
	AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
	BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
	BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
	BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L	
	BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
	BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0100	µg/L	
	β-ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	
	β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
	BROMOFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
	BROMOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
	CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L	
	CLORDANO	0.1	< 0.02	µg/L	
	CLORFENVINFOS E		< 0.4	µg/L	
	CLORFENVINFOS Z		< 0.4	µg/L	
	CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L	
	CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
	CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
	CRISENE	5	< 0.0100	µg/L	
	DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.01	µg/L	
	DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
	DICLORVOS		< 0.4	µg/L	
	DIELDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L	
	DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
	DIMETOATO		< 0.4	µg/L	
	DISULFOTON		< 0.4	µg/L	
	ENDOSULFAN SULFATE		< 0.020	µg/L	
	ENDRIN	0.1	< 0.020	µg/L	
	EPTACLORO		< 0.0100	µg/L	
	EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0100	µg/L	
	EPTENOFOS		< 0.01	µg/L	
	ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L	
	ETION		< 0.01	µg/L	
	FENAMIFOS		< 0.01	µg/L	
	FENCLOPROFOS		< 0.01	µg/L	
	FENITROTION		< 0.01	µg/L	

PZ1 VALLE

FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L	
FENTION		< 0.4	µg/L	
FENTOATO		< 0.01	µg/L	
FONOFOS		< 0.01	µg/L	
FORATE		< 0.4	µg/L	
FORMOTION		< 0.01	µg/L	
FOSALONE		< 0.4	µg/L	
FOSFAMIDON		< 0.4	µg/L	
FOSMET		< 0.4	µg/L	
FOSTIAZATE		< 0.01	µg/L	
FOXIM		< 0.01	µg/L	
ù-ESAACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
ISODRIN		< 0.0100	µg/L	
ISOFFENFOS		< 0.01	µg/L	
MALATION		< 0.4	µg/L	
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L	
METIDATION		< 0.01	µg/L	
MEVINFOS		< 0.4	µg/L	
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L	
NALED		< 0.01	µg/L	
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L	
OMETOATO		< 0.01	µg/L	
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L	
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L	
PARATHION ETILE		< 0.4	µg/L	
PARATION-METILE		< 0.4	µg/L	
PCB 101		< 0.0100	µg/L	
PCB 105		< 0.0100	µg/L	
PCB 110		< 0.0100	µg/L	
PCB 114		< 0.0100	µg/L	
PCB 118		< 0.0100	µg/L	
PCB 123		< 0.0100	µg/L	
PCB 126		< 0.0100	µg/L	
PCB 128		< 0.0100	µg/L	
PCB 138		< 0.0100	µg/L	
PCB 146		< 0.0100	µg/L	
PCB 149		< 0.0100	µg/L	
PCB 151		< 0.0100	µg/L	
PCB 153		< 0.0100	µg/L	
PCB 156		< 0.0100	µg/L	
PCB 157		< 0.0100	µg/L	
PCB 167		< 0.0100	µg/L	
PCB 169		< 0.0100	µg/L	
PCB 170		< 0.0100	µg/L	
PCB 177		< 0.0100	µg/L	
PCB 180		< 0.0100	µg/L	
PCB 183		< 0.0100	µg/L	
PCB 187		< 0.0100	µg/L	
PCB 189		< 0.0100	µg/L	
PCB 28		< 0.0100	µg/L	
PCB 30		< 0.0100	µg/L	
PCB 52		< 0.0100	µg/L	
PCB 77		< 0.0100	µg/L	
PCB 81		< 0.0100	µg/L	
PCB 95		< 0.0100	µg/L	
PCB 99		< 0.0100	µg/L	
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L	
PIRENE	50	< 0.0100	µg/L	
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.4	µg/L	
TETRACLORVINFOS		< 0.4	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA FENOLI		< 0.1	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.01	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.001	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.05	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.05	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.001	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	0,465	µg/L	15,5
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.05	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.5	µg/L	
BENZENE	1	0,102	µg/L	10,2
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.05	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOSILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.05	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.05	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.05	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.05	µg/L	

DIBROMOMETANO		< 0.05	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.05	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESAACLOBOBUTADIENE	0.15	< 0.05	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.5	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.5	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.05	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.05	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.5	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.05	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.05	µg/L	
TRITANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	0	µg/L	0
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		19,8	mg/L	
CONDUTTIVITA ELETTRICA		803	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.100	mg/L	
FLUORURI	1.5	1,29	mg/L	
NITRATI		< 5.0	mg/L	
NITRITI	0.5	0,046	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,3	mgO/L	
pH (cat.III)		7,6		
SOLFATI	250	6,31	mg/L	2,524
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		10,8	°C	
ANTIMONIO	5	< 1	µg/L	
ARSENICO	10	9,2	µg/L	92
CADMIO	5	< 1	µg/L	
CALCIO		68,9	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 2.5	µg/L	
FERRO	200	< 20	µg/L	
MAGNESIO		4,64	mg/L	
MANGANESE	50	11,1	µg/L	22,2
MERCURIO	1	< 0.03	µg/L	
NICHEL	20	< 2	µg/L	
PIOMBO	10	< 1.0	µg/L	
POTASSIO		27,8	mg/L	
RAME	1000	< 5	µg/L	
SODIO		103	mg/L	
ZINCO	3000	86	µg/L	2,866666667
ACRILONITRILE		< 0.5	µg/L	
2,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
ACEFATE		< 0.01	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.0100	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L	
~-ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	
~-ESAACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
ANILINA	10	< 0.01	µg/L	
AZINFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L	
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0100	µg/L	
β-ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	
β-ESAACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
BROMOFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
BROMOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L	
CLORDANO	0.1	< 0.02	µg/L	
CLORFENVINFOS E		< 0.4	µg/L	
CLORFENVINFOS Z		< 0.4	µg/L	
CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L	
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
CRISENE	5	< 0.0100	µg/L	
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.01	µg/L	
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
DICLORVOS		< 0.4	µg/L	
DIELDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L	
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETOATO		< 0.4	µg/L	
DISULFOTON		< 0.4	µg/L	
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.020	µg/L	
ENDRIN	0.1	< 0.020	µg/L	

PZ3 VALLE

EPTACLORO		< 0.0100	µg/L	
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0100	µg/L	
EPTENOFOS		< 0.01	µg/L	
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L	
ETION		< 0.01	µg/L	
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L	
FENCLOROFOS		< 0.01	µg/L	
FENITROTION		< 0.01	µg/L	
FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L	
FENTION		< 0.4	µg/L	
FENTOATO		< 0.01	µg/L	
FONOFOS		< 0.01	µg/L	
FORATE		< 0.4	µg/L	
FORMOTION		< 0.01	µg/L	
FOSALONE		< 0.4	µg/L	
FOSFAMIDON		< 0.4	µg/L	
FOSMET		< 0.4	µg/L	
FOSTHIAZATE		< 0.01	µg/L	
FOXIM		< 0.01	µg/L	
ò-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
ISODRIN		< 0.0100	µg/L	
ISOFENFOS		< 0.01	µg/L	
MALATION		< 0.4	µg/L	
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L	
METIDATION		< 0.01	µg/L	
MEVINFOS		< 0.4	µg/L	
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L	
NALED		< 0.01	µg/L	
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L	
OMETOATO		< 0.01	µg/L	
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L	
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L	
PARATHION ETILE		< 0.4	µg/L	
PARATION-METILE		< 0.4	µg/L	
PCB 101		< 0.0100	µg/L	
PCB 105		< 0.0100	µg/L	
PCB 110		< 0.0100	µg/L	
PCB 114		< 0.0100	µg/L	
PCB 118		< 0.0100	µg/L	
PCB 123		< 0.0100	µg/L	
PCB 126		< 0.0100	µg/L	
PCB 128		< 0.0100	µg/L	
PCB 138		< 0.0100	µg/L	
PCB 146		< 0.0100	µg/L	
PCB 149		< 0.0100	µg/L	
PCB 151		< 0.0100	µg/L	
PCB 153		< 0.0100	µg/L	
PCB 156		< 0.0100	µg/L	
PCB 157		< 0.0100	µg/L	
PCB 167		< 0.0100	µg/L	
PCB 169		< 0.0100	µg/L	
PCB 170		< 0.0100	µg/L	
PCB 177		< 0.0100	µg/L	
PCB 180		< 0.0100	µg/L	
PCB 183		< 0.0100	µg/L	
PCB 187		< 0.0100	µg/L	
PCB 189		< 0.0100	µg/L	
PCB 28		< 0.0100	µg/L	
PCB 30		< 0.0100	µg/L	
PCB 52		< 0.0100	µg/L	
PCB 77		< 0.0100	µg/L	
PCB 81		< 0.0100	µg/L	
PCB 95		< 0.0100	µg/L	
PCB 99		< 0.0100	µg/L	
PIRAZOFOFOS		< 0.01	µg/L	
PIRENE	50	< 0.0100	µg/L	
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.4	µg/L	
TETRACLORVINFOS		< 0.4	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA FENOLI		< 0.1	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.01	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.001	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.05	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.05	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.001	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	0.473	µg/L	15,76666667
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.05	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.5	µg/L	

BENZENE	1	0,104	µg/L	10,4
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.05	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.05	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.05	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.05	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.05	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.05	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.05	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.05	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.5	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.5	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.05	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.05	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.5	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.05	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.05	µg/L	
TRITANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	0	µg/L	0
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		18,8	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		651	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.100	mg/L	
FLUORURI	1.5	4,12	mg/L	
NITRATI		< 5.0	mg/L	
NITRITI	0.5	0,0361	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,3	mgO/L	
pH (cat.III)		7,46		
SOLFATI	250	9	mg/L	3,6
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		9,8	°C	
ANTIMONIO	5	< 1	µg/L	
ARSENICO	10	81,2	µg/L	812
CADMIO	5	< 1	µg/L	
CALCIO		4,16	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 2.5	µg/L	
FERRO	200	217	µg/L	108,5
MAGNESIO		0,27	mg/L	
MANGANESE	50	4,53	µg/L	9,06
MERCURIO	1	< 0.03	µg/L	
NICHEL	20	< 2	µg/L	
PIOMBO	10	< 1.0	µg/L	
POTASSIO		16,9	mg/L	
RAME	1000	< 5	µg/L	
SODIO		144	mg/L	
ZINCO	3000	< 10	µg/L	
ACRILONITRILE		< 0.5	µg/L	
2,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
ACEFATE		< 0.01	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.0100	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L	
~ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	
~ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
ANILINA	10	< 0.01	µg/L	
AZINFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L	
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0100	µg/L	
β-ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
BROMOFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
BROMOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L	
CLORDANO	0.1	< 0.02	µg/L	
CLORFENVINFOS E		< 0.4	µg/L	
CLORFENVINFOS Z		< 0.4	µg/L	
CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L	
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
CRISENE	5	< 0.0100	µg/L	
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.01	µg/L	

PZ NUOVO MONTE

DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0100	µg/L
DICLORVOS		< 0.4	µg/L
DIELDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L
DIMETOATO		< 0.4	µg/L
DISULFOTON		< 0.4	µg/L
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.020	µg/L
ENDRIN	0.1	< 0.020	µg/L
EPTACLORO		< 0.0100	µg/L
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0100	µg/L
EPTENOFOS		< 0.01	µg/L
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L
ETION		< 0.01	µg/L
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L
FENCLOROFOS		< 0.01	µg/L
FENITROTION		< 0.01	µg/L
FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L
FENTION		< 0.4	µg/L
FENTOATO		< 0.01	µg/L
FONOFOS		< 0.01	µg/L
FORATE		< 0.4	µg/L
FORMOTION		< 0.01	µg/L
FOSALONE		< 0.4	µg/L
FOSFAMIDON		< 0.4	µg/L
FOSMET		< 0.4	µg/L
FOSTHAZATE		< 0.01	µg/L
FOXIM		< 0.01	µg/L
ù-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0100	µg/L
ISODRIN		< 0.0100	µg/L
ISOFENFOS		< 0.01	µg/L
MALATION		< 0.4	µg/L
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L
METIDATION		< 0.01	µg/L
MEVINFOS		< 0.4	µg/L
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L
NALED		< 0.01	µg/L
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L
OMETOATO		< 0.01	µg/L
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L
PARATHION ETILE		< 0.4	µg/L
PARATION-METILE		< 0.4	µg/L
PCB 101		< 0.0100	µg/L
PCB 105		< 0.0100	µg/L
PCB 110		< 0.0100	µg/L
PCB 114		< 0.0100	µg/L
PCB 118		< 0.0100	µg/L
PCB 123		< 0.0100	µg/L
PCB 126		< 0.0100	µg/L
PCB 128		< 0.0100	µg/L
PCB 138		< 0.0100	µg/L
PCB 146		< 0.0100	µg/L
PCB 149		< 0.0100	µg/L
PCB 151		< 0.0100	µg/L
PCB 153		< 0.0100	µg/L
PCB 156		< 0.0100	µg/L
PCB 157		< 0.0100	µg/L
PCB 167		< 0.0100	µg/L
PCB 169		< 0.0100	µg/L
PCB 170		< 0.0100	µg/L
PCB 177		< 0.0100	µg/L
PCB 180		< 0.0100	µg/L
PCB 183		< 0.0100	µg/L
PCB 187		< 0.0100	µg/L
PCB 189		< 0.0100	µg/L
PCB 28		< 0.0100	µg/L
PCB 30		< 0.0100	µg/L
PCB 52		< 0.0100	µg/L
PCB 77		< 0.0100	µg/L
PCB 81		< 0.0100	µg/L
PCB 95		< 0.0100	µg/L
PCB 99		< 0.0100	µg/L
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L
PIRENE	50	< 0.0100	µg/L
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L
PROFOS		< 0.01	µg/L
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L
PROTOATO		< 0.01	µg/L
QUINALFOS		< 0.01	µg/L
SULFOTEP		< 0.01	µg/L
TERBUFOS		< 0.4	µg/L
TETRACLORVINFOS		< 0.4	µg/L
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L
SOMMATORIA FENOLI		< 0.1	µg/L
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.01	µg/L

1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.001	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.05	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.05	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.001	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	0,478	µg/L	15,93333333
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.05	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.5	µg/L	
BENZENE	1	< 0.1	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.05	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.05	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.05	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.05	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.05	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.05	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.05	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.05	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.5	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.5	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.05	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.05	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.5	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.05	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.05	µg/L	
TRIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	0	µg/L	0
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		1,07	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		37,8	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		607	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.100	mg/L	
FLUORURI	1.5	7,57	mg/L	
NITRATI		< 5.0	mg/L	
NITRITI	0.5	0,0789	mg/L	
OSSIDABILITÀ		< 0.1	mgO/L	
pH (cat.III)		7,74		
SOLFATI	250	18,7	mg/L	7,48
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	

Punto di misura / piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 23/03/2021 RdP n. 21LA05690 - 691 - 692		Concentrazione in % del valore limite di emissione
			Concentrazione	Unità di misura	
	TEMPERATURA - (cat.III)		13,9	°C	
	ANTIMONIO	5	< 1.00	µg/L	
	ARSENICO	10	4,08	µg/L	40,8
	CADMIO	5	< 1.00	µg/L	
	CALCIO		63,8	mg/L	
	CROMO TOTALE	50	< 1.00	µg/L	
	FERRO	200	1400	µg/L	700
	MAGNESIO		10,6	mg/L	
	MANGANESE	50	54,3	µg/L	108,6
	MERCURIO	1	< 0.1	µg/L	
	NICHEL	20	< 1.00	µg/L	
	PIOMBO	10	7,72	µg/L	77,2
	POTASSIO		32,3	mg/L	
	RAME	1000	< 1.00	µg/L	
	SODIO		115	mg/L	
	ZINCO	3000	554	µg/L	18,46666667
	ACRILONITRILE		< 0.5	µg/L	
	2,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
	2,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
	2,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
	4,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
	4,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
	4,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
	ACEFATE		< 0.01	µg/L	
	ALACLOR	0.1	< 0.0100	µg/L	
	ALDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L	
	~ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	
	~ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
	ANILINA	10	< 0.01	µg/L	
	AZINFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
	AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
	BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
	BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
	BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.0200	µg/L	
	BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
	BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0100	µg/L	
	β-ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	

PZ1 VALLE

β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L
BROMOFOS ETILE		< 0.01	µg/L
BROMOFOS METILE		< 0.01	µg/L
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L
CLORDANO	0.1	< 0.0200	µg/L
CLORFENVINFOS E		< 0.01	µg/L
CLORFENVINFOS Z		< 0.01	µg/L
CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.01	µg/L
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L
CRISENE	5	< 0.0100	µg/L
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.01	µg/L
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0100	µg/L
DICLORVOS		< 0.0100	µg/L
DIELDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L
DIMETOATO		< 0.0100	µg/L
DISULFOTON		< 0.0100	µg/L
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.020	µg/L
ENDRIN	0.1	< 0.020	µg/L
EPTACLORO		< 0.0100	µg/L
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0100	µg/L
EPTENOFOS		< 0.01	µg/L
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L
ETION		< 0.01	µg/L
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L
FENCLOFOS		< 0.01	µg/L
FENITROTION		< 0.01	µg/L
FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L
FENTION		< 0.01	µg/L
FENTOATO		< 0.01	µg/L
FONOFOS		< 0.01	µg/L
FORATE		< 0.01	µg/L
FORMOTION		< 0.01	µg/L
FOSALONE		< 0.01	µg/L
FOSFAMIDON		< 0.01	µg/L
FOSMET		< 0.01	µg/L
FOSTHAZATE		< 0.01	µg/L
FOXIM		< 0.01	µg/L
δ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0100	µg/L
ISODRIN		< 0.0100	µg/L
ISOFENFOS		< 0.01	µg/L
MALATION		< 0.01	µg/L
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L
METIDATION		< 0.01	µg/L
MEVINFOS		< 0.0100	µg/L
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L
NALED		< 0.01	µg/L
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L
OMETOATO		< 0.01	µg/L
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L
PARATHION ETILE		< 0.01	µg/L
PARATION-METILE		< 0.01	µg/L
PCB 101		< 0.0100	µg/L
PCB 105		< 0.0100	µg/L
PCB 110		< 0.0100	µg/L
PCB 114		< 0.0100	µg/L
PCB 118		< 0.0100	µg/L
PCB 123		< 0.0100	µg/L
PCB 126		< 0.0100	µg/L
PCB 128		< 0.0100	µg/L
PCB 138		< 0.0100	µg/L
PCB 146		< 0.0100	µg/L
PCB 149		< 0.0100	µg/L
PCB 151		< 0.0100	µg/L
PCB 153		< 0.0100	µg/L
PCB 156		< 0.0100	µg/L
PCB 157		< 0.0100	µg/L
PCB 167		< 0.0100	µg/L
PCB 169		< 0.0100	µg/L
PCB 170		< 0.0100	µg/L
PCB 177		< 0.0100	µg/L
PCB 180		< 0.0100	µg/L
PCB 183		< 0.0100	µg/L
PCB 187		< 0.0100	µg/L
PCB 189		< 0.0100	µg/L
PCB 28		< 0.0100	µg/L
PCB 30		< 0.0100	µg/L
PCB 52		< 0.0100	µg/L
PCB 77		< 0.0100	µg/L
PCB 81		< 0.0100	µg/L
PCB 95		< 0.0100	µg/L
PCB 99		< 0.0100	µg/L
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L
PIRENE	50	< 0.0100	µg/L
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L
PROFOS		< 0.01	µg/L

PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.0100	µg/L	
TETRACLORVINIOS		< 0.0100	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA FENOLI		< 0.0100	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.02	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.01	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.001	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.05	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.05	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.001	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.05	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.5	µg/L	
BENZENE	1	< 0.1	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.05	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.05	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.05	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.05	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.05	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.05	µg/L	
DICLOROMETANO		0.08	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.05	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.5	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROFILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.5	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.05	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.05	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.5	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.05	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.05	µg/L	
TRITANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	0	µg/L	0
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONICO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		23,8	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		856	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	
FLUORURI	1.5	1,22	mg/L	
NITRATI		< 10	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.50	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,3	mgO/L	
pH (cat.III)		7		
SOLFATI	250	< 10	mg/L	
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		13,8	°C	
ANTIMONIO	5	< 1.00	µg/L	
ARSENICO	10	10,3	µg/L	103
CADMIO	5	< 1.00	µg/L	
CALCIO		70,6	mg/L	
CROMO TOTALE	50	1,2	µg/L	2,4
FERRO	200	16	µg/L	8
MAGNESIO		4,63	mg/L	
MANGANESE	50	10,1	µg/L	20,2
MERCURIO	1	< 0.1	µg/L	
NICHEL	20	< 1.00	µg/L	
PIOMBO	10	< 1.00	µg/L	
POTASSIO		26,9	mg/L	
RAME	1000	< 1.00	µg/L	
SODIO		104	mg/L	
ZINCO	3000	291	µg/L	9,7
ACRILONITRILE		< 0.5	µg/L	
2,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
ACEFATE		< 0.01	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.0100	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L	
~ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	
~ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
ANILINA	10	< 0.01	µg/L	

PZ3 VALLE

AZINFOS-ETILE		< 0.01	µg/L
AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0100	µg/L
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0100	µg/L
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0100	µg/L
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0100	µg/L
β-ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L
β-ESAACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L
BROMOFOS ETILE		< 0.01	µg/L
BROMOFOS METILE		< 0.01	µg/L
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L
CLORDANO	0.1	< 0.0200	µg/L
CLORFENVINFOS E		< 0.0100	µg/L
CLORFENVINFOS Z		< 0.0100	µg/L
CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.01	µg/L
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L
CRISENE	5	< 0.0100	µg/L
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.01	µg/L
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0100	µg/L
DICLORVOS		< 0.0100	µg/L
DIELDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L
DIMETOATO		< 0.0100	µg/L
DISULFOTON		< 0.0100	µg/L
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.020	µg/L
ENDRIN	0.1	< 0.020	µg/L
EPTACLORO		< 0.0100	µg/L
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0100	µg/L
EPTENOFOS		< 0.01	µg/L
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L
ETION		< 0.01	µg/L
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L
FENCLOROFOS		< 0.01	µg/L
FENITROTION		< 0.01	µg/L
FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L
FENTION		< 0.0100	µg/L
FENTOATO		< 0.01	µg/L
FONOFOS		< 0.01	µg/L
FORATE		< 0.0100	µg/L
FORMOTION		< 0.01	µg/L
FOSALONE		< 0.0100	µg/L
FOSFAMIDON		< 0.0100	µg/L
FOSMET		< 0.0100	µg/L
FOSTHIAZATE		< 0.01	µg/L
FOXIM		< 0.01	µg/L
δ-ESAACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0100	µg/L
ISODRIN		< 0.0100	µg/L
ISOFENFOS		< 0.01	µg/L
MALATION		< 0.0100	µg/L
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L
METIDATION		< 0.01	µg/L
MEVINFOS		< 0.0100	µg/L
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L
NALED		< 0.01	µg/L
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L
OMETOATO		< 0.01	µg/L
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L
PARATHION ETILE		< 0.0100	µg/L
PARATHION-METILE		< 0.0100	µg/L
PCB 101		< 0.0100	µg/L
PCB 105		< 0.0100	µg/L
PCB 110		< 0.0100	µg/L
PCB 114		< 0.0100	µg/L
PCB 118		< 0.0100	µg/L
PCB 123		< 0.0100	µg/L
PCB 126		< 0.0100	µg/L
PCB 128		< 0.0100	µg/L
PCB 138		< 0.0100	µg/L
PCB 146		< 0.0100	µg/L
PCB 149		< 0.0100	µg/L
PCB 151		< 0.0100	µg/L
PCB 153		< 0.0100	µg/L
PCB 156		< 0.0100	µg/L
PCB 157		< 0.0100	µg/L
PCB 167		< 0.0100	µg/L
PCB 169		< 0.0100	µg/L
PCB 170		< 0.0100	µg/L
PCB 177		< 0.0100	µg/L
PCB 180		< 0.0100	µg/L
PCB 183		< 0.0100	µg/L
PCB 187		< 0.0100	µg/L
PCB 189		< 0.0100	µg/L
PCB 28		< 0.0100	µg/L
PCB 30		< 0.0100	µg/L
PCB 52		< 0.0100	µg/L
PCB 77		< 0.0100	µg/L
PCB 81		< 0.0100	µg/L
PCB 95		< 0.0100	µg/L

PCB 99		< 0.0100	µg/L	
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L	
PIRENE	50	< 0.0100	µg/L	
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.0100	µg/L	
TETRACLORVINIOS		< 0.0100	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA FENOLI		< 0.0100	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.02	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.01	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.001	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.05	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.05	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.001	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.05	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.5	µg/L	
BENZENE	1	< 0.1	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.05	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.05	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.05	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.05	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.05	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.05	µg/L	
DICLOROMETANO		0,153	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.05	µg/L	
ETILBENZENE	50	0,507	µg/L	1,014
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.5	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.05	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.05	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.5	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.05	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.05	µg/L	
TRITANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	0	µg/L	0
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		23,2	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		811	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	
FLUORURI	1.5	3,76	mg/L	
NITRATI		< 10	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.50	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,3	mgO/L	
pH (cat.III)		7,1		
SOLFATI	250	10,8	mg/L	4,32
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		14,1	°C	
ANTIMONIO	5	< 1.00	µg/L	
ARSENICO	10	55,3	µg/L	553
CADMIO	5	< 1.00	µg/L	
CALCIO		< 20	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 1.00	µg/L	
FERRO	200	219	µg/L	109,5
MAGNESIO		< 2.0	mg/L	
MANGANESE	50	3,28	µg/L	6,56
MERCURIO	1	< 0.1	µg/L	
NICHEL	20	< 1.00	µg/L	
PIOMBO	10	< 1.00	µg/L	
POTASSIO		15,1	mg/L	
RAME	1000	< 1.00	µg/L	
SODIO		136	mg/L	
ZINCO	3000	19	µg/L	0,633333333
ACRILONITRILE		< 0.5	µg/L	
2,4-DDD		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDD		< 0.0100	µg/L	

4,4-DDE		< 0.0100	µg/L	
4,4-DDT		< 0.0100	µg/L	
ACEFATE		< 0.01	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.0100	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L	
~-ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	
~-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
ANILINA	10	< 0.01	µg/L	
AZINFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L	
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0100	µg/L	
β-ENDOSULFAN		< 0.0100	µg/L	
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
BROMOFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
BROMOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L	
CLORDANO	0.1	0	µg/L	
CLORFENVINFOS E		< 0.0100	µg/L	
CLORFENVINFOS Z		< 0.0100	µg/L	
CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L	
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
CRISENE	5	< 0.0100	µg/L	
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.01	µg/L	
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0100	µg/L	
DICLORVOS		< 0.0100	µg/L	
DIELDRIN	0.03	< 0.0100	µg/L	
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETOATO		< 0.0100	µg/L	
DISULFOTON		< 0.0100	µg/L	
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.020	µg/L	
ENDRIN	0.1	< 0.020	µg/L	
EPTACLORO		< 0.0100	µg/L	
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0100	µg/L	
EPTENOFOS		< 0.01	µg/L	
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L	
ETION		< 0.01	µg/L	
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L	
FENCLOROFOS		< 0.01	µg/L	
FENITROTION		0,31	µg/L	
FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L	
FENTION		< 0.0100	µg/L	
FENTOATO		< 0.01	µg/L	
FONOFOS		< 0.01	µg/L	
FORATE		< 0.0100	µg/L	
FORMOTION		< 0.01	µg/L	
FOSALONE		< 0.0100	µg/L	
FOSFAMIDON		< 0.0100	µg/L	
FOSMET		< 0.0100	µg/L	
FOSTHIAZATE		< 0.01	µg/L	
FOXIM		< 0.01	µg/L	
δ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
ISODRIN		< 0.0100	µg/L	
ISOENFOS		< 0.01	µg/L	
MALATION		0.218	µg/L	
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L	
METIDATION		< 0.01	µg/L	
MEVINFOS		< 0.0100	µg/L	
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L	
NALED		< 0.01	µg/L	
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L	
OMETOATO		0,0566	µg/L	
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L	
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L	
PARATHION ETILE		< 0.0100	µg/L	
PARATION-METILE		< 0.0100	µg/L	
PCB 101		< 0.0100	µg/L	
PCB 105		< 0.0100	µg/L	
PCB 110		< 0.0100	µg/L	
PCB 114		< 0.0100	µg/L	
PCB 118		< 0.0100	µg/L	
PCB 123		< 0.0100	µg/L	
PCB 126		< 0.0100	µg/L	
PCB 128		< 0.0100	µg/L	
PCB 138		< 0.0100	µg/L	
PCB 146		< 0.0100	µg/L	
PCB 149		< 0.0100	µg/L	
PCB 151		< 0.0100	µg/L	
PCB 153		< 0.0100	µg/L	
PCB 156		< 0.0100	µg/L	
PCB 157		< 0.0100	µg/L	
PCB 167		< 0.0100	µg/L	
PCB 169		< 0.0100	µg/L	
PCB 170		< 0.0100	µg/L	
PCB 177		< 0.0100	µg/L	
PCB 180		< 0.0100	µg/L	
PCB 183		< 0.0100	µg/L	

PZ4 MONTE

PCB 187		< 0.0100	µg/L	
PCB 189		< 0.0100	µg/L	
PCB 28		< 0.0100	µg/L	
PCB 30		< 0.0100	µg/L	
PCB 52		< 0.0100	µg/L	
PCB 77		< 0.0100	µg/L	
PCB 81		< 0.0100	µg/L	
PCB 95		< 0.0100	µg/L	
PCB 99		< 0.0100	µg/L	
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L	
PIRENE	50	< 0.0100	µg/L	
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.0100	µg/L	
TETRACLORVINOS		< 0.0100	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA FENOLI		0	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.01	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.001	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.05	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.05	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.001	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.05	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.5	µg/L	
BENZENE	1	< 0.1	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.05	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.05	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.05	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.05	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.05	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.05	µg/L	
DICLOROMETANO		0,151	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.05	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.5	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.5	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.05	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.05	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.5	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.05	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.05	µg/L	
TRIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	0	µg/L	0
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		36,7	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		650	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.100	mg/L	
FLUORURI	1.5	6.43	mg/L	
NITRATI		< 10	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.049	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,3	mgO/L	
pH (cat.III)		7,2		
SOLFATI	250	19,3	mg/L	7,72
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	

Punto di misura / piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 15/04/2021 RdP n.211A07150 - 151 - 152		Concentrazione in % del valore limite di emissione
			Concentrazione	Unità di misura	
	TEMPERATURA - (cat.III)		13,4	°C	
	ANTIMONIO	5	< 2.0	µg/L	
	ARSENICO	10	7,37	µg/L	73,7
	CADMIO	5	< 2.0	µg/L	
	CALCIO		102	mg/L	
	CROMO TOTALE	50	< 2.0	µg/L	
	FERRO	200	2100	µg/L	1050
	MAGNESIO		18,1	mg/L	

MANGANESE	50	76,6	µg/L	153,2
MERCURIO	1	< 0.40	µg/L	
NICHEL	20	< 2.0	µg/L	
PIOMBO	10	< 2.0	µg/L	
POTASSIO		58,8	mg/L	
RAME	1000	61	µg/L	6,1
SODIO		174	mg/L	
ZINCO	3000	789	µg/L	26,3
ACRILONITRILE		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDD		< 0.0050	µg/L	
2,4-DDE		< 0.0050	µg/L	
2,4-DDT		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDD		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDE		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDT		< 0.0050	µg/L	
ACEFATE		< 0.0100	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.0050	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.0050	µg/L	
~ENDOSULFAN		< 0.0050	µg/L	
~ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
ANILINA	10	< 0.0100	µg/L	
AZINFOS-ETILE		< 0.0100	µg/L	
AZINFOS-METILE		< 0.0100	µg/L	
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0050	µg/L	
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0050	µg/L	
β-ENDOSULFAN		< 0.0050	µg/L	
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
BROMOFOS ETILE		< 0.0100	µg/L	
BROMOFOS METILE		< 0.0100	µg/L	
CARBOFENOTHION		< 0.0100	µg/L	
CLORDANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
CLORFENVINFOS E		< 0.0100	µg/L	
CLORFENVINFOS Z		< 0.0100	µg/L	
CLORMEPHOS		< 0.0100	µg/L	
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.0100	µg/L	
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.0100	µg/L	
CRISENE	5	< 0.0050	µg/L	
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.0100	µg/L	
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
DICLORVOS		< 0.0100	µg/L	
DIELDRIN	0.03	< 0.0050	µg/L	
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETOATO		< 0.0100	µg/L	
DISULFOTON		< 0.0100	µg/L	
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.0100	µg/L	
ENDRIN	0.1	< 0.0100	µg/L	
EPTACLORO		< 0.0050	µg/L	
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0050	µg/L	
EPTENOFOS		< 0.0100	µg/L	
ETHOPROFOS		< 0.0100	µg/L	
ETION		< 0.0100	µg/L	
FENAMIFOS		< 0.0100	µg/L	
FENCLOROFOS		< 0.0100	µg/L	
FENITROTION		< 0.0100	µg/L	
FENPROPIMORF		< 0.0100	µg/L	
FENTION		< 0.0100	µg/L	
FENTOATO		< 0.0100	µg/L	
FONOFOS		< 0.0100	µg/L	
FORATE		< 0.0100	µg/L	
FORMOTION		< 0.0100	µg/L	
FOSALONE		< 0.0100	µg/L	
FOSFAMIDON		< 0.0100	µg/L	
FOSMET		< 0.0100	µg/L	
FOSTHIAZATE		< 0.0100	µg/L	
FOXIM		< 0.0100	µg/L	
δ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0050	µg/L	
ISODRIN		< 0.0050	µg/L	
ISOENFOS		< 0.0100	µg/L	
MALATION		< 0.0100	µg/L	
METAMIDOFOS		< 0.0100	µg/L	
METIDATION		< 0.0100	µg/L	
MEVINFOS		< 0.0100	µg/L	
MONOCROTOFOS		< 0.0100	µg/L	
NALED		< 0.0100	µg/L	
NITROBENZENE	3.5	< 0.0100	µg/L	
OMETOATO		< 0.0100	µg/L	
PARAOXON ET		< 0.0100	µg/L	
PARAOXON-METILE		< 0.0100	µg/L	
PARATHION ETILE		< 0.0100	µg/L	
PARATHION-METILE		< 0.0100	µg/L	
PCB 101		< 0.0050	µg/L	
PCB 105		< 0.0050	µg/L	
PCB 110		< 0.0050	µg/L	
PCB 114		< 0.0050	µg/L	
PCB 118		< 0.0050	µg/L	
PCB 123		< 0.0050	µg/L	
PCB 126		< 0.0050	µg/L	
PCB 128		< 0.0100	µg/L	

PCB 138		< 0.0050	µg/L	
PCB 146		< 0.0050	µg/L	
PCB 149		< 0.0050	µg/L	
PCB 151		< 0.0050	µg/L	
PCB 153		< 0.0050	µg/L	
PCB 156		< 0.0050	µg/L	
PCB 157		< 0.0050	µg/L	
PCB 167		< 0.0100	µg/L	
PCB 169		< 0.0050	µg/L	
PCB 170		< 0.0050	µg/L	
PCB 177		< 0.0050	µg/L	
PCB 180		< 0.0050	µg/L	
PCB 183		< 0.0050	µg/L	
PCB 187		< 0.0050	µg/L	
PCB 189		< 0.0050	µg/L	
PCB 28		< 0.0100	µg/L	
PCB 30		< 0.0050	µg/L	
PCB 52		< 0.0050	µg/L	
PCB 77		< 0.0050	µg/L	
PCB 81		< 0.0050	µg/L	
PCB 95		< 0.0050	µg/L	
PCB 99		< 0.0050	µg/L	
PIRAZOFOS		< 0.0100	µg/L	
PIRENE	50	< 0.0050	µg/L	
PIRIDAFENTION		< 0.0100	µg/L	
PIRIMIFOS ETILE		< 0.0100	µg/L	
PIRIMIFOS-METILE		< 0.0100	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.0100	µg/L	
PROFOS		< 0.0100	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.0100	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.0100	µg/L	
PROTOATO		< 0.0100	µg/L	
QUINALFOS		< 0.0100	µg/L	
SULFOTEP		< 0.0100	µg/L	
TERBUFOS		< 0.0100	µg/L	
TETRACLORVINIOS		< 0.0100	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.0100	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.0100	µg/L	
SOMMATORIA FENOLI		< 0.0100	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.0100	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.0100	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.00100	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.0100	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.0100	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.00100	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.0100	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.0100	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.0100	µg/L	
BENZENE	1	< 0.0100	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.0100	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.0100	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.0100	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.0100	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.020	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.0100	µg/L	
DICLOROMETANO		0,364	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.0100	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.020	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.020	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.0100	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.0100	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.020	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.0100	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.0100	µg/L	
TRIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 0.5	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.0100	µg/L	
CLORURI		22,7	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		751	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	
FLUORURI	1.5	1,14	mg/L	
NITRATI		< 5.0	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.50	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,2	mgO/L	
pH (cat.III)		6,94		
SOLFATI	250	8,76	mg/L	3,504
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.0100	µg/L	

TEMPERATURA - (cat.III)		13,8	°C	
ANTIMONIO	5	< 2.0	µg/L	
ARSENICO	10	22,6	µg/L	226
CADMIO	5	< 2.0	µg/L	
CALCIO		125	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 2.0	µg/L	
FERRO	200	200	µg/L	100
MAGNESIO		8,47	mg/L	
MANGANESE	50	17,6	µg/L	35,2
MERCURIO	1	< 0.40	µg/L	
NICHEL	20	2,32	µg/L	11,6
PIOMBO	10	< 2.0	µg/L	
POTASSIO		55,3	mg/L	
RAME	1000	41,5	µg/L	4,15
SODIO		178	mg/L	
ZINCO	3000	359	µg/L	11,96666667
ACRILONITRILE		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDD		< 0.0050	µg/L	
2,4-DDE		< 0.0050	µg/L	
2,4-DDT		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDD		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDE		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDT		< 0.0050	µg/L	
ACEFATE		< 0.0100	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.0050	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.0050	µg/L	
γ-ENDOSULFAN		< 0.0050	µg/L	
γ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
ANILINA	10	< 0.0100	µg/L	
AZINFOS-ETILE		< 0.0100	µg/L	
AZINFOS-METILE		< 0.0100	µg/L	
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0050	µg/L	
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0050	µg/L	
β-ENDOSULFAN		< 0.0050	µg/L	
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
BROMOFOS ETILE		< 0.0100	µg/L	
BROMOFOS METILE		< 0.0100	µg/L	
CARBOFENOTHION		< 0.0100	µg/L	
CLORDANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
CLORFENVINFOS E		< 0.0100	µg/L	
CLORFENVINFOS Z		< 0.0100	µg/L	
CLORMEPHOS		< 0.0100	µg/L	
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.0100	µg/L	
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.0100	µg/L	
CRISENE	5	< 0.0050	µg/L	
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.0100	µg/L	
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
DICLORVOS		< 0.0100	µg/L	
DIELDRIN	0.03	< 0.0050	µg/L	
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETOATO		< 0.0100	µg/L	
DISULFOTON		< 0.0100	µg/L	
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.0100	µg/L	
ENDRIN	0.1	< 0.0100	µg/L	
EPTACLORO		< 0.0050	µg/L	
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0050	µg/L	
EPTENOFOS		< 0.0100	µg/L	
ETHOPROFOS		< 0.0100	µg/L	
ETION		< 0.0100	µg/L	
FENAMIFOS		< 0.0100	µg/L	
FENCLOROFOS		< 0.0100	µg/L	
FENITROTION		< 0.0100	µg/L	
FENPROPIMORF		< 0.0100	µg/L	
FENTION		< 0.0100	µg/L	
FENTOATO		< 0.0100	µg/L	
FONOFOS		< 0.0100	µg/L	
FORATE		< 0.0100	µg/L	
FORMOTION		< 0.0100	µg/L	
FOSALONE		< 0.0100	µg/L	
FOSFAMIDON		< 0.0100	µg/L	
FOSMET		< 0.0100	µg/L	
FOSTHIAZATE		< 0.0100	µg/L	
FOXIM		< 0.0100	µg/L	
δ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0050	µg/L	
ISODRIN		< 0.0050	µg/L	
ISOFENFOS		< 0.0100	µg/L	
MALATION		< 0.0100	µg/L	
METAMIDOFOS		< 0.0100	µg/L	
METIDATION		< 0.0100	µg/L	
MEVINFOS		< 0.0100	µg/L	
MONOCROTOFOS		< 0.0100	µg/L	
NALED		< 0.0100	µg/L	
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L	
OMETOATO		< 0.01	µg/L	
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L	
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L	
PARATHION ETILE		< 0.0100	µg/L	
PARATION-METILE		< 0.0100	µg/L	

PCB 101		< 0.0050	µg/L	
PCB 105		< 0.0050	µg/L	
PCB 110		< 0.0050	µg/L	
PCB 114		< 0.0050	µg/L	
PCB 118		< 0.0050	µg/L	
PCB 123		< 0.0050	µg/L	
PCB 126		< 0.0050	µg/L	
PCB 128		< 0.0100	µg/L	
PCB 138		< 0.0050	µg/L	
PCB 146		< 0.0050	µg/L	
PCB 149		< 0.0050	µg/L	
PCB 151		< 0.0050	µg/L	
PCB 153		< 0.0050	µg/L	
PCB 156		< 0.0050	µg/L	
PCB 157		< 0.0050	µg/L	
PCB 167		< 0.0100	µg/L	
PCB 169		< 0.0050	µg/L	
PCB 170		< 0.0050	µg/L	
PCB 177		< 0.0050	µg/L	
PCB 180		< 0.0050	µg/L	
PCB 183		< 0.0050	µg/L	
PCB 187		< 0.0050	µg/L	
PCB 189		< 0.0050	µg/L	
PCB 28		< 0.0100	µg/L	
PCB 30		< 0.005	µg/L	
PCB 52		< 0.0050	µg/L	
PCB 77		< 0.0050	µg/L	
PCB 81		< 0.0050	µg/L	
PCB 95		< 0.0050	µg/L	
PCB 99		< 0.0050	µg/L	
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L	
PIRENE	50	< 0.0050	µg/L	
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.0100	µg/L	
TETRACLORVINIOS		< 0.0100	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA FENOLI		< 0.0100	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.01	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.00100	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.0100	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.0100	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.00100	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.0100	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.0100	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.0100	µg/L	
BENZENE	1	< 0.0100	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.0100	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.0100	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.0100	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.0100	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.020	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.0100	µg/L	
DICLOROMETANO		0,332	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.0100	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.020	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.5	µg/L	
STIRENE	25	< 0.020	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.0100	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.0100	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.020	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.0100	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.0100	µg/L	
TRITANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 0.5	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		18,2	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		701	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	

FLUORURI	1.5	3.58	mg/L	
NITRATI		< 10	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.50	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,3	mgO/L	
pH (cat.III)		7,39		
SOLFATI	250	< 10	mg/L	
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		14,2	°C	
ANTIMONIO	5	< 0.50	µg/L	
ARSENICO	10	24,8	µg/L	248
CADMIO	5	< 0.50	µg/L	
CALCIO		< 10.	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 0.50	µg/L	
FERRO	200	157	µg/L	78,5
MAGNESIO		< 1.00	mg/L	
MANGANESE	50	1,88	µg/L	3,76
MERCURIO	1	0,264	µg/L	26,4
NICHEL	20	< 0.50	µg/L	
PIOMBO	10	< 0.50	µg/L	
POTASSIO		7,52	mg/L	
RAME	1000	< 0.50	µg/L	
SODIO		56,9	mg/L	
ZINCO	3000	4	µg/L	0,133333333
ACRILONITRILE		< 0.0100	µg/L	
2,4-DDD		< 0.0050	µg/L	
2,4-DDE		< 0.0050	µg/L	
2,4-DDT		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDD		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDE		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDT		< 0.0050	µg/L	
ACEFATE		< 0.0100	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.0050	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.0050	µg/L	
~ENDOSULFAN		< 0.0050	µg/L	
~ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
ANILINA	10	< 0.0100	µg/L	
AZINFOS-ETILE		< 0.0100	µg/L	
AZINFOS-METILE		< 0.0100	µg/L	
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0050	µg/L	
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.0100	µg/L	
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0050	µg/L	
β-ENDOSULFAN		< 0.0050	µg/L	
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
BROMOFOS ETILE		< 0.0100	µg/L	
BROMOFOS METILE		< 0.0100	µg/L	
CARBOFENOTHION		< 0.0100	µg/L	
CLORDANO	0.1	< 0.0100	µg/L	
CLORFENVINFOS E		< 0.0100	µg/L	
CLORFENVINFOS Z		< 0.0100	µg/L	
CLORMEPHOS		< 0.0100	µg/L	
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.0100	µg/L	
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.0100	µg/L	
CRISENE	5	< 0.0050	µg/L	
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.005	µg/L	
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
DICLORVOS		< 0.0100	µg/L	
DIELDRIN	0.03	< 0.0050	µg/L	
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETOATO		< 0.0100	µg/L	
DISULFOTON		< 0.0100	µg/L	
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.0100	µg/L	
ENDRIN	0.1	< 0.0100	µg/L	
EPTACLORO		< 0.0050	µg/L	
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0050	µg/L	
EPTENOFOS		< 0.0100	µg/L	
ETHOPROFOS		< 0.0100	µg/L	
ETION		< 0.0100	µg/L	
FENAMIFOS		< 0.0100	µg/L	
FENCLOFOS		< 0.0100	µg/L	
FENITROTION		< 0.0100	µg/L	
FENPROPIMORF		< 0.0100	µg/L	
FENTION		< 0.0100	µg/L	
FENTOATO		< 0.0100	µg/L	
FONOFOS		< 0.0100	µg/L	
FORATE		< 0.0100	µg/L	
FORMOTION		< 0.0100	µg/L	
FOSALONE		< 0.0100	µg/L	
FOSFAMIDON		< 0.0100	µg/L	
FOSMET		< 0.0100	µg/L	
FOSTHIAZATE		< 0.0100	µg/L	
FOXIM		< 0.0100	µg/L	
θ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0050	µg/L	
ISODRIN		< 0.0050	µg/L	
ISOENFOS		< 0.0100	µg/L	
MALATION		< 0.0100	µg/L	
METAMIDOFOS		< 0.0100	µg/L	
METIDATION		< 0.0100	µg/L	
MEVINFOS		< 0.0100	µg/L	

PZ4 MONTE

MONOCROTOFOS		< 0.0100	µg/L
NALED		< 0.0100	µg/L
NITROBENZENE	3.5	< 0.0100	µg/L
OMETOATO		< 0.01	µg/L
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L
PARATHION ETILE		< 0.0100	µg/L
PARATION-METILE		< 0.0100	µg/L
PCB 101		< 0.0050	µg/L
PCB 105		< 0.0050	µg/L
PCB 110		< 0.0050	µg/L
PCB 114		< 0.0050	µg/L
PCB 118		< 0.0050	µg/L
PCB 123		< 0.0050	µg/L
PCB 126		< 0.0050	µg/L
PCB 128		< 0.0100	µg/L
PCB 138		< 0.0050	µg/L
PCB 146		< 0.0050	µg/L
PCB 149		< 0.0050	µg/L
PCB 151		< 0.0050	µg/L
PCB 153		< 0.0050	µg/L
PCB 156		< 0.0050	µg/L
PCB 157		< 0.0050	µg/L
PCB 167		< 0.0100	µg/L
PCB 169		< 0.0050	µg/L
PCB 170		< 0.0050	µg/L
PCB 177		< 0.0050	µg/L
PCB 180		< 0.0050	µg/L
PCB 183		< 0.0050	µg/L
PCB 187		< 0.0050	µg/L
PCB 189		< 0.0050	µg/L
PCB 28		< 0.0100	µg/L
PCB 30		< 0.005	µg/L
PCB 52		< 0.0050	µg/L
PCB 77		< 0.0050	µg/L
PCB 81		< 0.0050	µg/L
PCB 95		< 0.0050	µg/L
PCB 99		< 0.0050	µg/L
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L
PIRENE	50	< 0.0050	µg/L
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L
PROFOS		< 0.01	µg/L
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L
PROTOATO		< 0.01	µg/L
QUINALFOS		< 0.01	µg/L
SULFOTEP		< 0.01	µg/L
TERBUFOS		< 0.0100	µg/L
TETRACLORVINIOS		< 0.0100	µg/L
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L
SOMMATORIA FENOLI		< 0.0100	µg/L
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.01	µg/L
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.00100	µg/L
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.0100	µg/L
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.0100	µg/L
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.00100	µg/L
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.0100	µg/L
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.05	µg/L
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.0100	µg/L
ACETONITRILE		< 0.0100	µg/L
BENZENE	1	< 0.0100	µg/L
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.0100	µg/L
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L
CLOROFORMIO	0.15	< 0.0100	µg/L
CLOROMETANO	1.5	< 0.0100	µg/L
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.0100	µg/L
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.020	µg/L
DIBROMOMETANO		< 0.0100	µg/L
DICLOROMETANO		< 0.020	µg/L
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.0100	µg/L
ETILBENZENE	50	< 0.020	µg/L
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L
MORFOLINA		< 0.5	µg/L
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L
PIRIDINA		< 0.5	µg/L
STIRENE	25	< 0.020	µg/L
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.0100	µg/L
TETRACLOROMETANO		< 0.0100	µg/L
TOLUENE	15	< 0.020	µg/L
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.0100	µg/L
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.0100	µg/L
TRIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L
XILENE	10	< 0.5	µg/L

SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 0.5	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		36,9	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		561	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	
FLUORURI	1.5	7,16	mg/L	
NITRATI		< 10	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.50	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,5	mgO/L	
pH (cat.III)		7,95		
SOLFATI	250	17,9	mg/L	7,16
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.01	µg/L	

Punto di misura/piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 18/05/2021 RdP n. 21LA09593 - 594 - 595		Concentrazione in % del valore limite di emissione
			Concentrazione	Unità di misura	
	TEMPERATURA - (cat.III)		14,7	°C	
	ANTIMONIO	5	< 0.50	µg/L	
	ARSENICO	10	6.33	µg/L	63,3
	CADMIO	5	< 0.50	µg/L	
	CALCIO		56	mg/L	
	CROMO TOTALE	50	< 0.50	µg/L	
	FERRO	200	17,6	µg/L	8,8
	MAGNESIO		18,6	mg/L	
	MANGANESE	50	11,3	µg/L	22,6
	MERCURIO	1	< 0.5	µg/L	
	NICHEL	20	< 0.50	µg/L	
	PIOMBO	10	< 0.50	µg/L	
	POTASSIO		1,92	mg/L	
	RAME	1000	0,846	µg/L	0,0846
	SODIO		12,6	mg/L	
	ZINCO	3000	123	µg/L	4,1
	ACRILONITRILE		< 0.0050	µg/L	
	2,4-DDD		< 0.0053	µg/L	
	2,4-DDE		< 0.0053	µg/L	
	2,4-DDT		< 0.0053	µg/L	
	4,4-DDD		< 0.0053	µg/L	
	4,4-DDE		< 0.0053	µg/L	
	4,4-DDT		< 0.0053	µg/L	
	ACEFATE		< 0.0053	µg/L	
	ALACLOR	0.1	< 0.0053	µg/L	
	ALDRIN	0.03	< 0.0053	µg/L	
	~ENDOSULFAN		< 0.0053	µg/L	
	~ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0053	µg/L	
	ANILINA	10	< 0.0053	µg/L	
	AZINFOS-ETILE		< 0.0053	µg/L	
	AZINFOS-METILE		< 0.0053	µg/L	
	BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0053	µg/L	
	BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0053	µg/L	
	BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.0053	µg/L	
	BENZO(b+j)FLUORANTENE		< 0.01	µg/L	
	BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0053	µg/L	
	BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0053	µg/L	
	β-ENDOSULFAN		< 0.0053	µg/L	
	β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0053	µg/L	
	BROMOFOS ETILE		< 0.0053	µg/L	
	BROMOFOS METILE		< 0.0053	µg/L	
	CARBOFENOTHION		< 0.0053	µg/L	
	CLORDANO	0.1	< 0.0053	µg/L	
	CLORFENVINFOS E		< 0.0053	µg/L	
	CLORFENVINFOS Z		< 0.0053	µg/L	
	CLORMEPHOS		< 0.0053	µg/L	
	CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.0053	µg/L	
	CLORPIRIFOS-METILE		< 0.0053	µg/L	
	CRISENE	5	< 0.0053	µg/L	
	DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.0053	µg/L	
	DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0053	µg/L	
	DICLORVOS		< 0.0053	µg/L	
	DIELDRIN	0.03	< 0.0053	µg/L	
	DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
	DIMETOATO		< 0.0053	µg/L	
	DISULFOTON		< 0.0053	µg/L	
	ENDOSULFAN SULFATE		< 0.0053	µg/L	
	ENDRIN	0.1	< 0.11	µg/L	
	EPTACLORO		< 0.0053	µg/L	
	EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0053	µg/L	
	EPTENOFOS		< 0.0053	µg/L	
	ETHOPROFOS		< 0.0053	µg/L	
	ETION		< 0.0053	µg/L	
	FENAMIFOS		< 0.0053	µg/L	
	FENCLOROFOS		< 0.0053	µg/L	
	FENITROTION		< 0.0053	µg/L	
	FENPROPIMORF		< 0.0053	µg/L	
	FENTION		< 0.0053	µg/L	
	FENTOATO		< 0.0053	µg/L	
	FONOFOS		< 0.0053	µg/L	
	FORATE		< 0.0053	µg/L	

PZ3 VALLE

FORMOTION		< 0.0053	µg/L
FOSALONE		< 0.0053	µg/L
FOSFAMIDON		< 0.0053	µg/L
FOSMET		< 0.0053	µg/L
FOSTHAZATE		< 0.0053	µg/L
FOXIM		< 0.0053	µg/L
ù-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0053	µg/L
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0053	µg/L
ISODRIN		< 0.0053	µg/L
ISOFENFOS		< 0.0053	µg/L
MALATION		< 0.0053	µg/L
METAMIDOFOS		< 0.0053	µg/L
METIDATION		< 0.0053	µg/L
MEVINFOS		< 0.0053	µg/L
MONOCROTOFOS		< 0.0053	µg/L
NALED		< 0.0053	µg/L
NITROBENZENE	3.5	< 0.0053	µg/L
OMETOATO		< 0.0053	µg/L
PARAOXON ET		< 0.0053	µg/L
PARAOXON-METILE		< 0.0053	µg/L
PARATHION ETILE		< 0.0053	µg/L
PARATION-METILE		< 0.0053	µg/L
PCB 101		< 0.0053	µg/L
PCB 105		< 0.0053	µg/L
PCB 110		< 0.0053	µg/L
PCB 114		< 0.0053	µg/L
PCB 118		< 0.0053	µg/L
PCB 123		< 0.0053	µg/L
PCB 126		< 0.0053	µg/L
PCB 128 + PCB 167		< 0.0053	µg/L
PCB 128		< 0.0053	µg/L
PCB 138		< 0.0053	µg/L
PCB 146		< 0.0053	µg/L
PCB 149		< 0.0053	µg/L
PCB 151		< 0.0053	µg/L
PCB 153		< 0.0053	µg/L
PCB 156		< 0.0053	µg/L
PCB 157		< 0.0053	µg/L
PCB 167		< 0.0053	µg/L
PCB 169		< 0.0053	µg/L
PCB 170		< 0.0053	µg/L
PCB 177		< 0.0053	µg/L
PCB 180		< 0.0053	µg/L
PCB 183		< 0.0053	µg/L
PCB 187		< 0.0053	µg/L
PCB 189		< 0.0053	µg/L
PCB 28 + 31		< 0.0053	µg/L
PCB 28		< 0.0053	µg/L
PCB 30		< 0.0053	µg/L
PCB 52		< 0.0053	µg/L
PCB 77		< 0.0053	µg/L
PCB 81		< 0.0053	µg/L
PCB 95		< 0.0053	µg/L
PCB 99		< 0.0053	µg/L
PIRAZOFOS		< 0.0053	µg/L
PIRENE	50	< 0.0053	µg/L
PIRIDAFENTION		< 0.0053	µg/L
PIRIMIFOS ETILE		< 0.0053	µg/L
PIRIMIFOS-METILE		< 0.0053	µg/L
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L
PROFOS		< 0.01	µg/L
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L
PROTHIOPHOS		< 0.0053	µg/L
PROTOATO		< 0.0053	µg/L
QUINALFOS		< 0.0053	µg/L
SULFOTEP		< 0.0053	µg/L
TERBUFOS		< 0.0053	µg/L
TETRACLORVINFOS		< 0.0053	µg/L
TOLCLOFOS METILE		< 0.0053	µg/L
VAMIDOTION		< 0.0053	µg/L
SOMMATORIA FENOLI		< 0.0053	µg/L
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.0053	µg/L
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.00050	µg/L
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.0050	µg/L
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.0050	µg/L
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.00050	µg/L
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.0050	µg/L
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.0050	µg/L
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.0050	µg/L
ACETONITRILE		< 0.0050	µg/L
BENZENE	1	< 0.0050	µg/L
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.0050	µg/L
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L
CICLOSILAMMINA		< 0.5	µg/L
CLOROFORMIO	0.15	< 0.0050	µg/L
CLOROMETANO	1.5	< 0.0050	µg/L
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.0050	µg/L
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.0100	µg/L
DIBROMOMETANO		< 0.0050	µg/L
DICLOROMETANO		< 0.0100	µg/L
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L

DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.0050	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.0100	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.0050	µg/L	
STIRENE	25	< 0.0100	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.0050	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.0050	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.0100	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.0050	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.0050	µg/L	
TRITANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.015	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 0.005	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		22,2	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		712	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	
FLUORURI	1.5	3.69	mg/L	
NITRATI		< 5.0	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.50	mg/L	
OSSIDABILITÀ		< 0.1	mgO/L	
pH (cat.III)		7,2		
SOLFATI	250	12,3	mg/L	4,92
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.0053	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		14,8	°C	
ANTIMONIO	5	< 0.50	µg/L	
ARSENICO	10	1,88	µg/L	18,8
CADMIO	5	< 0.50	µg/L	
CALCIO		74,7	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 0.50	µg/L	
FERRO	200	603	µg/L	301,5
MAGNESIO		15,2	mg/L	
MANGANESE	50	22,8	µg/L	45,6
MERCURIO	1	< 0.5	µg/L	
NICHEL	20	< 0.50	µg/L	
PIOMBO	10	< 0.50	µg/L	
POTASSIO		2,24	mg/L	
RAME	1000	0,574	µg/L	0,0574
SODIO		14,6	mg/L	
ZINCO	3000	250	µg/L	8,333333333
ACRILONITRILE		< 0.0050	µg/L	
2,4-DDD		< 0.0053	µg/L	
2,4-DDE		< 0.0053	µg/L	
2,4-DDT		< 0.0053	µg/L	
4,4-DDD		< 0.0053	µg/L	
4,4-DDE		< 0.0053	µg/L	
4,4-DDT		< 0.0053	µg/L	
ACEFATE		< 0.0053	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.0053	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.0053	µg/L	
~-ENDOSULFAN		< 0.0053	µg/L	
~-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0053	µg/L	
ANILINA	10	< 0.0053	µg/L	
AZINFOS-ETILE		< 0.0053	µg/L	
AZINFOS-METILE		< 0.0053	µg/L	
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0053	µg/L	
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0053	µg/L	
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L	
BENZO(b+j)FLUORANTENE		< 0.01	µg/L	
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0053	µg/L	
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0053	µg/L	
β-ENDOSULFAN		< 0.0053	µg/L	
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0053	µg/L	
BROMOFOS ETILE		< 0.0053	µg/L	
BROMOFOS METILE		< 0.0053	µg/L	
CARBOFENOTHION		< 0.0053	µg/L	
CLORDANO	0.1	< 0.0053	µg/L	
CLORFENVINFOS E		< 0.0053	µg/L	
CLORFENVINFOS Z		< 0.053	µg/L	
CLORMEPHOS		< 0.0053	µg/L	
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.0053	µg/L	
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.0053	µg/L	
CRISENE	5	< 0.0053	µg/L	
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.0053	µg/L	
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0053	µg/L	
DICLORVOS		< 0.0053	µg/L	
DIELDRIN	0.03	< 0.0053	µg/L	
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETOATO		< 0.0053	µg/L	
DISULFOTON		< 0.0053	µg/L	
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.0053	µg/L	
ENDRIN	0.1	< 0.011	µg/L	
EPTACLORO		< 0.0053	µg/L	
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.0053	µg/L	

Pz1 VALLE

EPTENOFOS		< 0.0053	µg/L
ETHOPROFOS		< 0.0053	µg/L
ETION		< 0.0053	µg/L
FENAMIFOS		< 0.0053	µg/L
FENCLOROFOS		< 0.0053	µg/L
FENITROTION		< 0.0053	µg/L
FENPROPIMORF		< 0.0053	µg/L
FENTION		< 0.0053	µg/L
FENTOATO		< 0.0053	µg/L
FONOFOS		< 0.0053	µg/L
FORATE		< 0.0053	µg/L
FORMOTION		< 0.0053	µg/L
FOSALONE		< 0.0053	µg/L
FOSFAMIDON		< 0.0053	µg/L
FOSMET		< 0.0053	µg/L
FOSTIAZATE		< 0.0053	µg/L
FOXIM		< 0.0053	µg/L
ù-ESAACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0053	µg/L
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0053	µg/L
ISODRIN		< 0.0053	µg/L
ISOFENFOS		< 0.01	µg/L
MALATION		< 0.0053	µg/L
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L
METIDATION		< 0.01	µg/L
MEVINFOS		< 0.0053	µg/L
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L
NALED		< 0.01	µg/L
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L
OMETOATO		< 0.01	µg/L
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L
PARATHION ETILE		< 0.0053	µg/L
PARATION-METILE		< 0.0053	µg/L
PCB 101		< 0.0053	µg/L
PCB 105		< 0.0053	µg/L
PCB 110		< 0.0053	µg/L
PCB 114		< 0.0053	µg/L
PCB 118		< 0.0053	µg/L
PCB 123		< 0.0053	µg/L
PCB 126		< 0.0053	µg/L
PCB 128 + PCB 167		< 0.0053	µg/L
PCB 128		< 0.0053	µg/L
PCB 138		< 0.0053	µg/L
PCB 146		< 0.0053	µg/L
PCB 149		< 0.0053	µg/L
PCB 151		< 0.0053	µg/L
PCB 153		< 0.0053	µg/L
PCB 156		< 0.0053	µg/L
PCB 157		< 0.0053	µg/L
PCB 167		< 0.0053	µg/L
PCB 169		< 0.0053	µg/L
PCB 170		< 0.0053	µg/L
PCB 177		< 0.0053	µg/L
PCB 180		< 0.0053	µg/L
PCB 183		< 0.0053	µg/L
PCB 187		< 0.0053	µg/L
PCB 189		< 0.0053	µg/L
PCB 28 + 31		< 0.0053	µg/L
PCB 28		< 0.0053	µg/L
PCB 30		< 0.0053	µg/L
PCB 52		< 0.0053	µg/L
PCB 77		< 0.0053	µg/L
PCB 81		< 0.0053	µg/L
PCB 95		< 0.0053	µg/L
PCB 99		< 0.0053	µg/L
PIRAZOFOFOS		< 0.0053	µg/L
PIRENE	50	< 0.0053	µg/L
PIRIDAFENTION		< 0.0053	µg/L
PIRIMIFOS ETILE		< 0.0053	µg/L
PIRIMIFOS-METILE		< 0.0053	µg/L
PROFENOFOS		< 0.0053	µg/L
PROFOS		< 0.0053	µg/L
PROPETAMFOS		< 0.0053	µg/L
PROTHIOPHOS		< 0.0053	µg/L
PROTOATO		< 0.0053	µg/L
QUINALFOS		< 0.0053	µg/L
SULFOTEP		< 0.0053	µg/L
TERBUFOS		< 0.0053	µg/L
TETRACLORVINFOS		< 0.0053	µg/L
TOLCLOFOS METILE		< 0.0053	µg/L
VAMIDOTION		< 0.0053	µg/L
SOMMATORIA FENOLI		< 0.0053	µg/L
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.0053	µg/L
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.00050	µg/L
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.0050	µg/L
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.0050	µg/L
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.00050	µg/L
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.0050	µg/L
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.0050	µg/L
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.0050	µg/L
ACETONITRILE		< 0.0050	µg/L

BENZENE	1	< 0.0050	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.0050	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.0050	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.0050	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.0050	µg/L	
DIBROMOCOLOROMETANO	0.13	< 0.0100	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.0050	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.0100	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.0050	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.0100	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.0050	µg/L	
STIRENE	25	< 0.0100	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.0050	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.0050	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.0100	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.0050	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.0050	µg/L	
TRIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.015	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 0.005	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		23,9	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		767	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	
FLUORURI	1.5	1,06	mg/L	
NITRATI		< 5.0	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.50	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,1	mgO/L	
pH (cat.III)		6,8		
SOLFATI	250	9,74	mg/L	3,896
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.0053	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		15,1	°C	
ANTIMONIO	5	< 0.50	µg/L	
ARSENICO	10	27	µg/L	270
CADMIO	5	< 0.50	µg/L	
CALCIO		77,2	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 0.50	µg/L	
FERRO	200	64,3	µg/L	32,15
MAGNESIO		14,8	mg/L	
MANGANESE	50	2,34	µg/L	4,68
MERCURIO	1	< 0.5	µg/L	
NICHEL	20	< 0.50	µg/L	
PIOMBO	10	< 0.50	µg/L	
POTASSIO		2,29	mg/L	
RAME	1000	0,579	µg/L	0,0579
SODIO		14,9	mg/L	
ZINCO	3000	< 2.5	µg/L	
ACRILONITRILE		< 0.0050	µg/L	
2,4-DDD		< 0.0050	µg/L	
2,4-DDE		< 0.0050	µg/L	
2,4-DDT		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDD		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDE		< 0.0050	µg/L	
4,4-DDT		< 0.0050	µg/L	
ACEFATE		< 0.0050	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.0050	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.0050	µg/L	
~-ENDOSULFAN		< 0.0050	µg/L	
~-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
ANILINA	10	< 0.01	µg/L	
AZINFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.0050	µg/L	
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
BENZO(b)FLUORANTENE	0.1	< 0.005	µg/L	
BENZO(b+h)FLUORANTENE		< 0.01	µg/L	
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.0050	µg/L	
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.0050	µg/L	
β-ENDOSULFAN		< 0.01	µg/L	
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
BROMOFOS ETILE		< 0.0050	µg/L	
BROMOFOS METILE		< 0.0050	µg/L	
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L	
CLORDANO	0.1	< 0.0050	µg/L	
CLORFENVINFOS E		< 0.0050	µg/L	
CLORFENVINFOS Z		< 0.0050	µg/L	
CLORMEPHOS		< 0.0050	µg/L	
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.0050	µg/L	
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
CRISENE	5	< 0.0050	µg/L	

PZ4 MONTE

DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.005	µg/L
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.0050	µg/L
DICLORVOS		< 0.0050	µg/L
DIELDRIN	0.03	< 0.0050	µg/L
DIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L
DIMETOATO		< 0.0050	µg/L
DISULFOTON		< 0.0050	µg/L
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.01	µg/L
ENDRIN	0.1	< 0.0100	µg/L
EPTACLORO		< 0.0050	µg/L
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.01	µg/L
EPTENOFOS		< 0.0050	µg/L
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L
ETION		< 0.01	µg/L
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L
FENCLOROFOS		< 0.01	µg/L
FENITROTION		< 0.01	µg/L
FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L
FENTION		< 0.0050	µg/L
FENTOATO		< 0.01	µg/L
FONOFOS		< 0.01	µg/L
FORATE		< 0.0050	µg/L
FORMOTION		< 0.0050	µg/L
FOSALONE		< 0.0050	µg/L
FOSFAMIDON		< 0.0050	µg/L
FOSMET		< 0.0050	µg/L
FOSTHIAZATE		< 0.0050	µg/L
FOXIM		< 0.0050	µg/L
ù-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.0050	µg/L
INDENOPIRENE	0.1	< 0.0050	µg/L
ISODRIN		< 0.0050	µg/L
ISOFENFOS		< 0.01	µg/L
MALATION		< 0.0050	µg/L
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L
METIDATION		< 0.01	µg/L
MEVINFOS		< 0.4	µg/L
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L
NALED		< 0.01	µg/L
NITROBENZENE	3.5	< 0.01	µg/L
OMETOATO		< 0.01	µg/L
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L
PARATHION ETILE		< 0.0050	µg/L
PARATION-METILE		< 0.0050	µg/L
PCB 101		< 0.0050	µg/L
PCB 105		< 0.0050	µg/L
PCB 110		< 0.0050	µg/L
PCB 114		< 0.0050	µg/L
PCB 118		< 0.0050	µg/L
PCB 123		< 0.0050	µg/L
PCB 126		< 0.0050	µg/L
PCB 128 + PCB 167		< 0.005	µg/L
PCB 128		< 0.005	µg/L
PCB 138		< 0.0050	µg/L
PCB 146		< 0.0050	µg/L
PCB 149		< 0.0050	µg/L
PCB 151		< 0.0050	µg/L
PCB 153		< 0.0050	µg/L
PCB 156		< 0.0050	µg/L
PCB 157		< 0.0050	µg/L
PCB 167		< 0.005	µg/L
PCB 169		< 0.0050	µg/L
PCB 170		< 0.0050	µg/L
PCB 177		< 0.0050	µg/L
PCB 180		< 0.0050	µg/L
PCB 183		< 0.0050	µg/L
PCB 187		< 0.0050	µg/L
PCB 189		< 0.0050	µg/L
PCB 28 + 31		< 0.005	µg/L
PCB 28		< 0.005	µg/L
PCB 30		< 0.005	µg/L
PCB 52		< 0.0050	µg/L
PCB 77		< 0.0050	µg/L
PCB 81		< 0.0050	µg/L
PCB 95		< 0.0050	µg/L
PCB 99		< 0.0050	µg/L
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L
PIRENE	50	< 0.0050	µg/L
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L
PIRIMIFOS-METILE		< 0.0050	µg/L
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L
PROFOS		< 0.01	µg/L
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L
PROTOATO		< 0.01	µg/L
QUINALFOS		< 0.01	µg/L
SULFOTEP		< 0.01	µg/L
TERBUFOS		< 0.0050	µg/L
TETRACLORVINFOS		< 0.0050	µg/L
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L

SOMMATORIA FENOLI		< 0.0050	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.005	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.00050	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.0050	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.0050	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.00050	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.0050	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.0050	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.0050	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.0050	µg/L	
BENZENE	1	< 0.0050	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.0050	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.5	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.0050	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.0050	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.0050	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.0100	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.0050	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.0100	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.0050	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.0100	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.5	µg/L	
PIRIDINA		< 0.0050	µg/L	
STIRENE	25	< 0.0100	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.0050	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.0050	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.0100	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.0050	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.0050	µg/L	
TRIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
XILENE	10	< 0.015	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 0.005	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		1,05	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.0050	µg/L	
CLORURI		38,1	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		578	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.0025	mg/L	
FLUORURI	1.5	6,32	mg/L	
NITRATI		< 5.0	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.50	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,1	mgO/L	
pH (cat.III)		8,7		
SOLFATI	250	22,1	mg/L	8,84
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.0050	µg/L	

Punto di misura / piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 24/06/2021 RdP n. 21LA11519 - 520 - 521		Concentrazione in % del valore limite di emissione
			Concentrazione	Unità di misura	
	TEMPERATURA - (cat.III)		14,1	°C	
	ANTIMONIO	5	< 1	µg/L	
	ARSENICO	10	3,36	µg/L	33,6
	CADMIO	5	< 1	µg/L	
	CALCIO		< 2.5	mg/L	
	CROMO TOTALE	50	1190	µg/L	2380
	FERRO	200	51,2	µg/L	25,6
	MAGNESIO		< 0.1	mg/L	
	MANGANESE	50	< 2	µg/L	
	MERCURIO	1	< 1.0	µg/L	
	NICHEL	20	7,03	µg/L	35,15
	PIOMBO	10	725	µg/L	7250
	POTASSIO		< 0.5	mg/L	
	RAME	1000	< 0.01	µg/L	
	SODIO		< 0.01	mg/L	
	ZINCO	3000	< 0.01	µg/L	
	ACRILONITRILE		< 0.01	µg/L	
	2,4-DDD		< 0.01	µg/L	
	2,4-DDE		< 0.01	µg/L	
	2,4-DDT		< 0.01	µg/L	
	4,4-DDD		< 0.01	µg/L	
	4,4-DDE		< 0.01	µg/L	
	4,4-DDT		< 0.01	µg/L	
	ACEFATE		< 0.01	µg/L	
	ALACLOR	0.1	< 0.01	µg/L	
	ALDRIN	0.03	< 0.01	µg/L	
	~ENDOSULFAN		< 0.01	µg/L	
	~ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.01	µg/L	
	ANILINA	10	< 0.005	µg/L	
	AZINFOS-ETILE		< 0.01	µg/L	
	AZINFOS-METILE		< 0.005	µg/L	
	BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.005	µg/L	
	BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.01	µg/L	

PZ1 VALLE

BENZO(b+h)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.01	µg/L
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.01	µg/L
β-ENDOSULFAN		< 0.01	µg/L
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.01	µg/L
BROMOFOS ETILE		< 0.4	µg/L
BROMOFOS METILE		< 0.4	µg/L
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L
CLORDANO	0.1	< 0.01	µg/L
CLORFENVINFOS E		< 0.01	µg/L
CLORFENVINFOS Z		< 0.01	µg/L
CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.005	µg/L
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.4	µg/L
CRISENE	5	< 0.01	µg/L
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.5	µg/L
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.4	µg/L
DIELDRIN	0.03	< 0.4	µg/L
DIETANOLAMMINA		< 0.01	µg/L
DIMETOATO		< 0.01	µg/L
DISULFOTON		< 0.01	µg/L
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.01	µg/L
ENDRIN	0.1	< 0.01	µg/L
EPTACLORO		< 0.01	µg/L
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.01	µg/L
EPTENOFOS		< 0.01	µg/L
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L
ETION		< 0.01	µg/L
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L
FENCLOFOS		< 0.4	µg/L
FENITROTION		< 0.01	µg/L
FENOLI		< 0.01	µg/L
FENPROPIMORF		< 0.4	µg/L
FENTION		< 0.01	µg/L
FENTOATO		< 0.4	µg/L
FONOFOS		< 0.4	µg/L
FORATE		< 0.4	µg/L
FORMOTION		< 0.01	µg/L
FOSALONE		< 0.01	µg/L
FOSFAMIDON		< 0.01	µg/L
FOSMET		< 0.01	µg/L
FOSTHIAZATE		< 0.01	µg/L
FOXIM		< 0.01	µg/L
δ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.4	µg/L
INDENOPIRENE	0.1	< 0.01	µg/L
ISODRIN		< 0.01	µg/L
ISOENFOS		< 0.4	µg/L
MALATION		< 0.01	µg/L
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L
METIDATION		< 0.01	µg/L
MEVINFOS		< 0.01	µg/L
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L
NALED		< 0.01	µg/L
NITROBENZENE	3.5	< 0.4	µg/L
OMETOATO		< 0.4	µg/L
PARAOXON ET		< 0.005	µg/L
PARAOXON-METILE		< 0.005	µg/L
PARATHION ETILE		< 0.005	µg/L
PARATION-METILE		< 0.005	µg/L
PCB 101		< 0.005	µg/L
PCB 105		< 0.005	µg/L
PCB 110		< 0.005	µg/L
PCB 114		< 0.005	µg/L
PCB 118		< 0.005	µg/L
PCB 123		< 0.005	µg/L
PCB 126		< 0.005	µg/L
PCB 128 + PCB 167		< 0.005	µg/L
PCB 138		< 0.005	µg/L
PCB 146		< 0.005	µg/L
PCB 149		< 0.005	µg/L
PCB 151		< 0.005	µg/L
PCB 153		< 0.005	µg/L
PCB 156		< 0.005	µg/L
PCB 157		< 0.005	µg/L
PCB 167		< 0.005	µg/L
PCB 169		< 0.005	µg/L
PCB 177		< 0.005	µg/L
PCB 180		< 0.005	µg/L
PCB 183		< 0.005	µg/L
PCB 187		< 0.005	µg/L
PCB 189		< 0.005	µg/L
PCB 28 + 31		< 0.005	µg/L
PCB 30		< 0.005	µg/L
PCB 52		< 0.005	µg/L
PCB 77		< 0.005	µg/L
PCB 81		< 0.01	µg/L
PCB 95		< 0.01	µg/L
PCB 99		< 0.01	µg/L
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L
PIRENE	50	< 0.01	µg/L
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L

PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.4	µg/L	
QUINALFOS		< 0.4	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.01	µg/L	
TETRACLORVINFOS		< 0.05	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.005	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.001	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.05	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.05	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.001	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.05	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.05	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.5	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.1	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.05	µg/L	
BENZENE	1	< 0.5	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.5	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.05	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.05	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.05	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.05	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.05	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.05	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.5	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.5	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.05	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.5	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.5	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.5	µg/L	
m,p-XILENE	10	< 0.5	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.5	µg/L	
MORFOLINA		< 0.5	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.5	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.05	µg/L	
PIRIDINA		< 0.05	µg/L	
STIRENE	25	< 0.5	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.05	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.05	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.5	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.5	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.05	µg/L	
TRIETANOLAMMINA		< 0.5	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	75,2	µg/L	752
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		1,7	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 20	mg/L	
CIANURI	50	< 0.01	µg/L	
CIROMAZINA		32,2	µg/L	
CLORURI		826	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		< 0.0025	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	1,54	mg/L	
FLUORURI	1.5	< 10	mg/L	
NITRATI		< 10	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.05	mg/L	
OSSIDABILITÀ		1,9	mgO/L	
pH (cat.III)		6,94		
SOLFATI	250	34,3	mg/L	13,72
BOD5 (ComeO2)		112	mg/L	
DIAZINONE		< 10	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		15,3	°C	
ANTIMONIO	5	< 0.5	µg/L	
ARSENICO	10	6,22	µg/L	62,2
CADMIO	5	< 0.5	µg/L	
CALCIO		64,9	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 0.5	µg/L	
FERRO	200	35,8	µg/L	17,9
MAGNESIO		4,51	mg/L	
MANGANESE	50	25,7	µg/L	51,4
MERCURIO	1	< 0.1	µg/L	
NICHEL	20	< 0.5	µg/L	
PIOMBO	10	< 0.5	µg/L	
POTASSIO		25,7	mg/L	
RAME	1000	< 0.5	µg/L	
SODIO		93	mg/L	
ZINCO	3000	248	µg/L	8,266666667
ACRILONITRILE		< 0.01	µg/L	
2,4-DDD		< 0.005	µg/L	
2,4-DDE		< 0.005	µg/L	
2,4-DDT		< 0.005	µg/L	
4,4-DDD		< 0.005	µg/L	
4,4-DDE		< 0.005	µg/L	
4,4-DDT		< 0.005	µg/L	
ACEFATE		< 0.01	µg/L	
ALACLOR	0.1	< 0.01	µg/L	
ALDRIN	0.03	< 0.005	µg/L	
-ENDOSULFAN		< 0.005	µg/L	

PZ3 VALLE

γ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.005	µg/L
ANILINA	10	< 0.005	µg/L
AZINFOS-ETILE		< 0.02	µg/L
AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.005	µg/L
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.005	µg/L
BENZO(b+j)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.005	µg/L
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.005	µg/L
β-ENDOSULFAN		< 0.005	µg/L
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.005	µg/L
BROMOFOS ETILE		< 0.01	µg/L
BROMOFOS METILE		< 0.01	µg/L
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L
CLORDANO	0.1	< 0.01	µg/L
CLORFENVINFOS E		< 0.01	µg/L
CLORFENVINFOS Z		< 0.01	µg/L
CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.01	µg/L
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L
CRISENE	5	< 0.005	µg/L
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.005	µg/L
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.005	µg/L
DIELDRIN	0.03	< 0.005	µg/L
DIETANOLAMMINA		< 0.005	µg/L
DIMETOATO		< 0.01	µg/L
DISULFOTON		< 0.01	µg/L
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.01	µg/L
ENDRIN	0.1	< 0.01	µg/L
EPTACLORO		< 0.01	µg/L
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.01	µg/L
EPTENOFOS		< 0.01	µg/L
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L
ETION		< 0.01	µg/L
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L
FENCLOROFOS		< 0.01	µg/L
FENITROTION		< 0.01	µg/L
FENOLI		< 0.00005	µg/L
FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L
FENTION		< 0.01	µg/L
FENTOATO		< 0.01	µg/L
FONOFOS		< 0.01	µg/L
FORATE		< 0.01	µg/L
FORMOTION		< 0.01	µg/L
FOSALONE		< 0.01	µg/L
FOSFAMIDON		< 0.01	µg/L
FOSMET		< 0.005	µg/L
FOSTHIAZATE		< 0.01	µg/L
FOXIM		< 0.01	µg/L
δ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.005	µg/L
INDENOPIRENE	0.1	< 0.005	µg/L
ISODRIN		< 0.005	µg/L
ISOENFOS		< 0.01	µg/L
MALATION		< 0.01	µg/L
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L
METIDATION		< 0.01	µg/L
MEVINFOS		< 0.01	µg/L
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L
NALED		< 0.005	µg/L
NITROBENZENE	3.5	< 0.005	µg/L
OMETOATO		< 0.02	µg/L
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L
PARATHION ETILE		< 0.01	µg/L
PARATION-METILE		< 0.01	µg/L
PCB 101		< 0.005	µg/L
PCB 105		< 0.005	µg/L
PCB 110		< 0.005	µg/L
PCB 114		< 0.005	µg/L
PCB 118		< 0.005	µg/L
PCB 123		< 0.005	µg/L
PCB 126		< 0.005	µg/L
PCB 128 + PCB 167		< 0.01	µg/L
PCB 138		< 0.005	µg/L
PCB 146		< 0.005	µg/L
PCB 149		< 0.005	µg/L
PCB 151		< 0.005	µg/L
PCB 153		< 0.005	µg/L
PCB 156		< 0.005	µg/L
PCB 157		< 0.005	µg/L
PCB 167		< 0.01	µg/L
PCB 169		< 0.005	µg/L
PCB 177		< 0.005	µg/L
PCB 180		< 0.005	µg/L
PCB 183		< 0.005	µg/L
PCB 187		< 0.005	µg/L
PCB 189		< 0.005	µg/L
PCB 28 + 31		< 0.01	µg/L
PCB 30		< 0.01	µg/L
PCB 52		< 0.005	µg/L
PCB 77		< 0.005	µg/L
PCB 81		< 0.005	µg/L

PCB 95		< 0.005	µg/L	
PCB 99		< 0.005	µg/L	
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L	
PIRENE	50	< 0.005	µg/L	
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.005	µg/L	
TETRACLORVINFOS		< 0.01	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.01	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.0005	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.005	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.005	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.0005	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.005	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.005	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.005	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.01	µg/L	
BENZENE	1	< 0.005	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.005	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.01	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.01	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.005	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.005	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.005	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.005	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.005	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.01	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.01	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.01	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.005	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.005	µg/L	
m,p-XILENE	10	< 0.01	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.01	µg/L	
MORFOLINA		< 0.01	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.01	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.01	µg/L	
PIRIDINA		< 0.01	µg/L	
STIRENE	25	< 0.01	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.005	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.005	µg/L	
TOLUENE	15	< 0.01	µg/L	
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.005	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.005	µg/L	
TRJETANOLAMMINA		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 1	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		< 1.00	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		27,2	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		730	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.100	mg/L	
FLUORURI	1.5	4,41	mg/L	
NITRATI		2,74	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0.041	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,3	mgO/L	
pH (cat.III)		7,2		
SOLFATI	250	13,4	mg/L	5,36
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.02	µg/L	
TEMPERATURA - (cat.III)		15,7	°C	
ANTIMONIO	5	< 0.5	µg/L	
ARSENICO	10	39,9	µg/L	399
CADMIO	5	< 0.5	µg/L	
CALCIO		< 10	mg/L	
CROMO TOTALE	50	< 0.5	µg/L	
FERRO	200	214	µg/L	107
MAGNESIO		< 1	mg/L	
MANGANESE	50	3,51	µg/L	7,02
MERCURIO	1	0,17	µg/L	17
NICHEL	20	< 0.5	µg/L	
PIOMBO	10	< 0.5	µg/L	
POTASSIO		15	mg/L	
RAME	1000	< 0.5	µg/L	
SODIO		127	mg/L	
ZINCO	3000	4	µg/L	0,133333333
ACRILONITRILE		< 0.01	µg/L	
2,4-DDD		< 0.005	µg/L	
2,4-DDE		< 0.005	µg/L	
2,4-DDT		< 0.005	µg/L	
4,4-DDD		< 0.005	µg/L	

4,4-DDE		< 0.005	µg/L
4,4-DDT		< 0.005	µg/L
ACEFATE		< 0.01	µg/L
ALACLOR	0.1	< 0.01	µg/L
ALDRIN	0.03	< 0.005	µg/L
α-ENDOSULFAN		< 0.005	µg/L
α-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.005	µg/L
ANILINA	10	< 0.005	µg/L
AZINFOS-ETILE		< 0.02	µg/L
AZINFOS-METILE		< 0.01	µg/L
BENZO(a)ANTRACENE	0.1	< 0.005	µg/L
BENZO(a)PIRENE	0.01	< 0.005	µg/L
BENZO(b+j)FLUORANTENE	0.1	< 0.01	µg/L
BENZO(g,h,i)PERILENE	0.01	< 0.005	µg/L
BENZO(k)FLUORANTENE	0.05	< 0.005	µg/L
β-ENDOSULFAN		< 0.005	µg/L
β-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.005	µg/L
BROMOFOS ETILE		< 0.01	µg/L
BROMOFOS METILE		< 0.01	µg/L
CARBOFENOTHION		< 0.01	µg/L
CLORDANO	0.1	< 0.01	µg/L
CLORFENVINFOS E		< 0.01	µg/L
CLORFENVINFOS Z		< 0.01	µg/L
CLORMEPHOS		< 0.01	µg/L
CLORPIRIFOS-ETILE		< 0.01	µg/L
CLORPIRIFOS-METILE		< 0.01	µg/L
CRISENE	5	< 0.005	µg/L
DDD, DDE, DDT	0.1	< 0.005	µg/L
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	0.01	< 0.005	µg/L
DIELDRIN	0.03	< 0.005	µg/L
DIETANOLAMMINA		< 0.005	µg/L
DIMETOATO		< 0.01	µg/L
DISULFOTON		< 0.01	µg/L
ENDOSULFAN SULFATE		< 0.01	µg/L
ENDRIN	0.1	< 0.01	µg/L
EPTACLORO		< 0.01	µg/L
EPTACLORO EPOSSIDO		< 0.01	µg/L
EPTENOFOS		< 0.01	µg/L
ETHOPROFOS		< 0.01	µg/L
ETION		< 0.01	µg/L
FENAMIFOS		< 0.01	µg/L
FENCLOFOS		< 0.01	µg/L
FENITROTION		< 0.01	µg/L
FENOLI		< 0.00005	µg/L
FENPROPIMORF		< 0.01	µg/L
FENTION		< 0.01	µg/L
FENTOATO		< 0.01	µg/L
FONOFOS		< 0.01	µg/L
FORATE		< 0.01	µg/L
FORMOTION		< 0.01	µg/L
FOSALONE		< 0.01	µg/L
FOSFAMIDON		< 0.01	µg/L
FOSMET		< 0.005	µg/L
FOSTHIAZATE		< 0.01	µg/L
FOXIM		< 0.01	µg/L
δ-ESACLOROCICLOESANO	0.1	< 0.005	µg/L
INDENOPIRENE	0.1	< 0.005	µg/L
ISODRIN		< 0.005	µg/L
ISOFENFOS		< 0.01	µg/L
MALATION		< 0.01	µg/L
METAMIDOFOS		< 0.01	µg/L
METIDATION		< 0.01	µg/L
MEVINFOS		< 0.01	µg/L
MONOCROTOFOS		< 0.01	µg/L
NALED		< 0.005	µg/L
NITROBENZENE	3.5	< 0.005	µg/L
OMETOATO		< 0.02	µg/L
PARAOXON ET		< 0.01	µg/L
PARAOXON-METILE		< 0.01	µg/L
PARATHION ETILE		< 0.01	µg/L
PARATION-METILE		< 0.01	µg/L
PCB 101		< 0.005	µg/L
PCB 105		< 0.005	µg/L
PCB 110		< 0.005	µg/L
PCB 114		< 0.005	µg/L
PCB 118		< 0.005	µg/L
PCB 123		< 0.005	µg/L
PCB 126		< 0.005	µg/L
PCB 128 + PCB 167		< 0.01	µg/L
PCB 138		< 0.005	µg/L
PCB 146		< 0.005	µg/L
PCB 149		< 0.005	µg/L
PCB 151		< 0.005	µg/L
PCB 153		< 0.005	µg/L
PCB 156		< 0.005	µg/L
PCB 157		< 0.005	µg/L
PCB 167		< 0.01	µg/L
PCB 169		< 0.005	µg/L
PCB 177		< 0.005	µg/L
PCB 180		< 0.005	µg/L
PCB 183		< 0.005	µg/L
PCB 187		< 0.005	µg/L

PZ4 MONTE

PCB 189		< 0.005	µg/L	
PCB 28 + 31		< 0.01	µg/L	
PCB 30		< 0.005	µg/L	
PCB 52		< 0.005	µg/L	
PCB 77		< 0.005	µg/L	
PCB 81		< 0.005	µg/L	
PCB 95		< 0.005	µg/L	
PCB 99		< 0.005	µg/L	
PIRAZOFOS		< 0.01	µg/L	
PIRENE	50	< 0.005	µg/L	
PIRIDAFENTION		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS ETILE		< 0.01	µg/L	
PIRIMIFOS-METILE		< 0.01	µg/L	
PROFENOFOS		< 0.01	µg/L	
PROFOS		< 0.01	µg/L	
PROPETAMFOS		< 0.01	µg/L	
PROTHIOPHOS		< 0.01	µg/L	
PROTOATO		< 0.01	µg/L	
QUINALFOS		< 0.01	µg/L	
SULFOTEP		< 0.01	µg/L	
TERBUFOS		< 0.005	µg/L	
TETRACLORVINFOS		< 0.01	µg/L	
TOLCLOFOS METILE		< 0.01	µg/L	
VAMIDOTION		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA IPA (da calcolo)	0.1	< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA PCB (da calcolo)	0.01	< 0.01	µg/L	
1,1,2,2-TETRACLOROETANO	0.05	< 0.0005	µg/L	
1,1,2-TRICLOROETANO	0.2	< 0.005	µg/L	
1,1-DICLOROETANO	810	< 0.005	µg/L	
1,2,3-TRICLOROPROPANO	0.001	< 0.0005	µg/L	
1,2-DICLOROETANO	3	< 0.005	µg/L	
1,2-DICLOROETILENE	60	< 0.005	µg/L	
1,2-DICLOROPROPANO	0.15	< 0.005	µg/L	
ACETONITRILE		< 0.01	µg/L	
BENZENE	1	< 0.005	µg/L	
BROMODICLOROMETANO	0.17	< 0.005	µg/L	
BUTILAMMINA		< 0.01	µg/L	
CICLOESILAMMINA		< 0.01	µg/L	
CLOROFORMIO	0.15	< 0.005	µg/L	
CLOROMETANO	1.5	< 0.005	µg/L	
CLORURO DI VINILE	0.5	< 0.005	µg/L	
DIBROMOCLOROMETANO	0.13	< 0.005	µg/L	
DIBROMOMETANO		< 0.005	µg/L	
DICLOROMETANO		< 0.01	µg/L	
DIMETILAMMINA		< 0.01	µg/L	
DIMETILFORMAMMIDE		< 0.01	µg/L	
ESACLOROBUTADIENE	0.15	< 0.005	µg/L	
ETILBENZENE	50	< 0.005	µg/L	
m,p-XILENE	10	< 0.01	µg/L	
MONOMETILAMMINA		< 0.01	µg/L	
MORFOLINA		< 0.01	µg/L	
n-METIL-2-PIRROLIDONE		< 0.01	µg/L	
n-PROPILAMMINA		< 0.01	µg/L	
PIRIDINA		< 0.01	µg/L	
STIRENE	25	< 0.01	µg/L	
TETRACLOROETILENE	1.1	< 0.005	µg/L	
TETRACLOROMETANO		< 0.005	µg/L	
TOLUENE	15	0,0422	µg/L	0,281333333
TRIBROMOMETANO	0.3	< 0.005	µg/L	
TRICLOROETILENE	1.5	< 0.005	µg/L	
TRIETANOLAMMINA		< 0.01	µg/L	
SOMMATORIA SOLVENTI ORGANICI CLORURATI	10	< 1	µg/L	
AZOTO AMMONIACALE (come NH4+)		< 0.5	mg/L	
CARBONIO ORGANICO TOTALE		1,03	mg/L	
CIANURI	50	< 20	µg/L	
CIROMAZINA		< 0.01	µg/L	
CLORURI		37,8	mg/L	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA		589	µS/cm	
CROMO ESAVALENTE	0.005	< 0.100	mg/L	
FLUORURI	1.5	6,76	mg/L	
NITRATI		2,84	mg/L	
NITRITI	0.5	< 0,041	mg/L	
OSSIDABILITÀ		0,3	mgO/L	
pH (cat.III)		8,6		
SOLFATI	250	22,3	mg/L	8,92
BOD5 (ComeO2)		< 5	mg/L	
DIAZINONE		< 0.02	µg/L	

Punto di misura/piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 30/07/2021 RdP n. 21073001 - 002 - 003		Concentrazione in % del valore limite di emissione
			Concentrazione	Unità di misura	
	pH		7,5	-	
	Conducibilità		543	µS/cm	
	Temperatura		13,5	°C	
	Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
	BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
	TOC		< 5	mg/L	
	Ossidabilità di Kubel*		< 1	mg/l O ₂	
	Ossigeno Disciolto		7,8	mg/L	
	Livello falda**		n.d.	m	
	Calcio (Ca)	-	< 5	mg/l	

Magnesio (Mg)	-	< 5	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	45	µg/l	450
Potassio (K)	-	18	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	133	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	205	µg/l	102,5
Manganese (Mn)	50	< 5	µg/l	
Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	< 1	µg/l	
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
Zinco (Zn)	3000	< 10	µg/l	
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	42	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	0,4	mg/l	
Solfati	250	20	mg/l	8,12
Fluoruri	1500	7400	µg/l	493,3333333
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	
Toluene	15	< 1	µg/l	
Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
Stirene	25	< 1	µg/l	
p-Xilene	10	< 1	µg/l	
MTBE*	40	< 1	µg/l	
Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
Σ Organoclorogenati *	10	<0,01	µg/l	
Pirene	50	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
Crisene	5	< 0,001	µg/l	
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l	
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
Bromoclorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	
Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	

PZ4 MONTE

PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l	
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l	
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l	
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l	
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l	
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l	
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l	
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l	
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l	
Σ Pesticidi Organofosforati*	-	<0,01	µg/l	
pH		6,53	-	
Conducibilità		921	µS/cm	
Temperatura		14	°C	
Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
TOC		< 5	mg/L	
Ossidabilità di Kubel*		< 1	mg/l O ₂	
Ossigeno Disciolto		3,15	mg/L	
Livello falda**		n.d.	m	
Calcio (Ca)	-	69	mg/l	
Magnesio (Mg)	-	< 5	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	12	µg/l	116
Potassio (K)	-	29	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	100	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	< 10	µg/l	
Manganese (Mn)	50	< 5	µg/l	
Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	< 1	µg/l	
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
Zinco (Zn)	3000	173	µg/l	5,766666667
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	28	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	0,5	mg/l	
Solfati	250	13	mg/l	5,36
Fluoruri	1500	4400	µg/l	293,3333333
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	
Toluene	15	< 1	µg/l	
Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
Stirene	25	< 1	µg/l	
p-Xilene	10	< 1	µg/l	
MTBE*	40	< 1	µg/l	
Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
Σ Organoclorogenati *	10	<0,01	µg/l	
Pirene	50	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
Crisene	5	< 0,001	µg/l	
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)a}	0,1	< 0,001	µg/l	
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l	

Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
Bromoclorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	
Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l	
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,01	µg/l	
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l	
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l	
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l	
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l	
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l	
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l	
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l	
Σ Pesticidi Organofosforati*	-	<0,01	µg/l	
pH		6,5	-	
Conducibilità		1047	µS/cm	
Temperatura		14,4	°C	
Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
TOC		< 5	mg/L	
Ossidabilità di Kubel*		< 1	mg/l O ₂	
Ossigeno Disciolto		0,78	mg/L	
Livello falda**		n.d.	m	
Calcio (Ca)	-	58	mg/l	
Magnesio (Mg)	-	10	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	1	µg/l	10,2
Potassio (K)	-	35	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	107	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	13	µg/l	6,35
Manganese (Mn)	50	68	µg/l	135,6
Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	1	µg/l	5,65
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
Zinco (Zn)	3000	603	µg/l	20,1
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	24	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	0,2	mg/l	
Solfati	250	9	mg/l	3,56
Fluoruri	1500	1200	µg/l	80
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	

PZ1 VALLE

Toluene	15	<1	µg/l
Etilbenzene	50	< 1	µg/l
Stirene	25	< 1	µg/l
p-Xilene	10	< 1	µg/l
MTBE*	40	< 1	µg/l
Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l
Σ Organoclogenati *	10	<0,01	µg/l
Pirene	50	< 0,001	µg/l
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l
Crisene	5	< 0,001	µg/l
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l
Bromodiclorometano	0,17	< 0,05	µg/l
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l
Anilina *	10	< 0,1	µg/l
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l
Alfa-esacloroesano*	0,1	< 0,01	µg/l
Beta-esacloroesano*	0,1	< 0,01	µg/l
Gamma-esacloroesano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l
Σ Pesticidi Organofosforati*	-	<0,01	µg/l

Punto di misura/piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 04/08/2021 RdP n.21083028 - 29 - 30		Concentrazione in % del valore limite di emissione
			Concentrazione	Unità di misura	
	pH		7,3	-	
	Conducibilità		910	µS/cm	
	Temperatura		14	°C	
	Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
	BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
	TOC		< 5	mg/L	
	Ossidabilità di Kubel*		< 0,5	mg/l O ₂	
	Ossigeno Disciolto		3,6	mg/L	
	Livello falda**		n.d.	m	
	Calcio (Ca)	-	70	mg/l	
	Magnesio (Mg)	-	< 5	mg/l	
	Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
	Arsenico (As)	10	9	µg/l	87,7
	Potassio (K)	-	31	mg/l	
	Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
	Sodio (Na)	-	106	mg/l	
	Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
	Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
	Ferro (Fe)	200	92	µg/l	45,75
	Manganese (Mn)	50	6	µg/l	11,14
	Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
	Nichel (Ni)	20	< 1	µg/l	
	Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
	Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
	Zinco (Zn)	3000	174	µg/l	5,8
	Nitriti	500	< 10	µg/l	
	Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
	Cloruri	-	23	mg/l	
	Nitrati	-	< 10	mg/l	
	Azoto Nitrico	-	< 0,5	mg/l	
	Solfati	250	24	mg/l	9,6
	Fluoruri	1500	4600	µg/l	306,6666667
	Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
	Benzene	1	< 0,1	µg/l	
	Toluene	15	< 1	µg/l	
	Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
	Stirene	25	< 1	µg/l	
	p-Xilene	10	< 1	µg/l	
	MTBE*	40	< 1	µg/l	
	Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
	Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
	Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
	Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
	Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
	1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
	1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
	Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
	Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
	Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
	Σ Organoclorogenati *	10	<0,01	µg/l	
	Pirene	50	< 0,001	µg/l	
	Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
	Crisene	5	< 0,001	µg/l	
	Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
	Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
	Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
	Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
	Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
	Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
	Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
	1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
	1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
	1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
	1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
	1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
	1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
	Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
	1,2 - dibromometano	0,001	< 0,001	µg/l	
	Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
	Bromodichlorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
	2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
	2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
	2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	
	Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
	Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
	Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
	Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
	p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
	Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
	Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
	Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
	Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	
	Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
	Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
	Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
	Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
	o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
	p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	

PZ3 VALLE

o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l	
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l	
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l	
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l	
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l	
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l	
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l	
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l	
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l	
Σ Pesticidi Organofosforati	-	<0,01	µg/l	
pH		6,8	-	
Conducibilità		875	µS/cm	
Temperatura		14	°C	
Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
TOC		< 5	mg/L	
Ossidabilità di Kubel*		< 0,5	mg/l O ₂	
Ossigeno Disciolto		3,2	mg/L	
Livello falda**		n.d.	m	
Calcio (Ca)	-	62	mg/l	
Magnesio (Mg)	-	12	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	1	µg/l	14,6
Potassio (K)	-	37	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	114	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	270	µg/l	135
Manganese (Mn)	50	45	µg/l	89,4
Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	1	µg/l	5,2
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
Zinco (Zn)	3000	409	µg/l	13,63333333
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	24	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	< 0,5	mg/l	
Solfati	250	9	mg/l	3,64
Fluoruri	1500	1100	µg/l	73,33333333
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	
Toluene	15	< 1	µg/l	
Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
Stirene	25	< 1	µg/l	
p-Xilene	10	< 1	µg/l	
MTBE*	40	< 1	µg/l	
Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
Σ Organoclorogenati *	10	<0,01	µg/l	
Pirene	50	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
Crisene	5	< 0,001	µg/l	
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	

PZ1 VALLE

Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
Sommatoria ^{*(1)}	0,1	< 0,01	µg/l	
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l	
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
Bromodichlorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	
Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l	
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l	
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l	
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l	
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l	
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l	
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l	
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l	
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l	
Σ Pesticidi Organofosforati	-	<0,01	µg/l	
pH	-	7,4	-	
Conducibilità	-	580	µS/cm	
Temperatura	-	14,1	°C	
Azoto Ammoniacale	-	< 0,4	mg/L	
BOD ₅	-	< 25	mg/l O ₂	
TOC	-	< 5	mg/L	
Ossidabilità di Kubel*	-	< 0,5	mg/l O ₂	
Ossigeno Disciolto	-	3,7	mg/L	
Livello falda**	-	n.d.	m	
Calcio (Ca)	-	< 5	mg/l	
Magnesio (Mg)	-	< 5	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	43	µg/l	430
Potassio (K)	-	18	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	137	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	347	µg/l	173,5
Manganese (Mn)	50	< 5	µg/l	

PZ4 MONTE

Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	< 1	µg/l	
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
Zinco (Zn)	3000	< 10	µg/l	
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	42	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	0,5	mg/l	
Solfati	250	21	mg/l	8,4
Fluoruri	1500	7500	µg/l	500
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	
Toluene	15	< 1	µg/l	
Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
Stirene	25	< 1	µg/l	
p-Xilene	10	< 1	µg/l	
MTBE*	40	< 1	µg/l	
Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
Σ Organoclogenati *	10	<0,01	µg/l	
Pirene	50	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
Crisene	5	< 0,001	µg/l	
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l	
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
Bromodiclorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	
Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	

PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l
Σ Pesticidi Organofosforati	-	<0,01	µg/l

Punto di misura / piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 24/09/2021 RdP n. 21092404 - 405 - 406		Concentrazione in % del valore limite di emissione
			Concentrazione	Unità di misura	
	pH		6,9	-	
	Conducibilità		977	µS/cm	
	Temperatura		14,5	°C	
	Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
	BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
	TOC		< 5	mg/L	
	Ossidabilità di Kubel*		< 1	mg/l O ₂	
	Ossigeno Disciolto		1,8	mg/L	
	Livello falda**		n.d.	m	
	Calcio (Ca)	-	58	mg/l	
	Magnesio (Mg)	-	11	mg/l	
	Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
	Arsenico (As)	10	1	µg/l	12,2
	Potassio (K)	-	33	mg/l	
	Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
	Sodio (Na)	-	106	mg/l	
	Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
	Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
	Ferro (Fe)	200	< 10	µg/l	
	Manganese (Mn)	50	48	µg/l	95,8
	Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
	Nichel (Ni)	20	< 1	µg/l	
	Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
	Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
	Zinco (Zn)	3000	488	µg/l	16,26666667
	Nitriti	500	< 10	µg/l	
	Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
	Cloruri	-	26	mg/l	
	Nitrati	-	< 10	mg/l	
	Azoto Nitrico	-	< 0,5	mg/l	
	Solfati	250	8	mg/l	3,384
	Fluoruri	1500	1440	µg/l	96
	Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
	Benzene	1	< 0,1	µg/l	
	Toluene	15	< 1	µg/l	
	Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
	Stirene	25	< 1	µg/l	
	p-Xilene	10	< 1	µg/l	
	MTBE*	40	< 1	µg/l	
	Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
	Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
	Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
	Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
	Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
	1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
	1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
	Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
	Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
	Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
	Σ Organoclorogenati *	10	<0,01	µg/l	
	Pirene	50	< 0,001	µg/l	
	Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
	Crisene	5	< 0,001	µg/l	
	Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
	Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
	Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
	Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
	Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
	Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
	Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
	1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
	1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
	1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
	1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
	1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
	1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
	Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
	1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l	
	Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
	Bromodichlorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
	2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
	2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
	2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	

PZ1 VALLE

Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	
Alfa-esacloroesano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Beta-esacloroesano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Gamma-esacloroesano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l	
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l	
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l	
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l	
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l	
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l	
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l	
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l	
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l	
Σ Pesticidi Organofosforati*	-	<0,01	µg/l	
pH		7,2	-	
Conducibilità		960	µS/cm	
Temperatura		14,3	°C	
Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
TOC		< 5	mg/L	
Ossidabilità di Kubel*		< 1	mg/l O ₂	
Ossigeno Disciolto		2,2	mg/L	
Livello falda**		n.d.	m	
Calcio (Ca)	-	67	mg/l	
Magnesio (Mg)	-	< 5	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	9	µg/l	85,3
Potassio (K)	-	28	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	100	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	< 10	µg/l	
Manganese (Mn)	50	29	µg/l	57
Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	< 1	µg/l	
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
Zinco (Zn)	3000	206	µg/l	6,866666667
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	24	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	< 0,5	mg/l	
Solfati	250	10	mg/l	3,808
Fluoruri	1500	4380	µg/l	292
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	
Toluene	15	< 1	µg/l	
Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
Stirene	25	< 1	µg/l	
p-Xilene	10	< 1	µg/l	
MTBE*	40	< 1	µg/l	

PZ3 VALLE

Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l
Σ Organoclorogenati *	10	<0,01	µg/l
Pirene	50	< 0,001	µg/l
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l
Crisene	5	< 0,001	µg/l
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l
Bromodiclorometano	0,17	< 0,05	µg/l
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l
Anilina *	10	< 0,1	µg/l
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l
Alfa-esacloroesano*	0,1	< 0,01	µg/l
Beta-esacloroesano*	0,1	< 0,01	µg/l
Gamma-esacloroesano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l
Σ Pesticidi Organofosforati*	-	<0,01	µg/l
pH		7,2	-
Conducibilità		980	µS/cm
Temperatura		14,2	°C
Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L
BOD ₅		< 25	mg/l O ₂

TOC		< 5	mg/L	
Ossidabilità di Kubel*		< 1	mg/l O ₂	
Ossigeno Disciolto		2,6	mg/L	
Livello falda**		n.d.	m	
Calcio (Ca)	-	< 5	mg/l	
Magnesio (Mg)	-	< 5	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	46	µg/l	461
Potassio (K)	-	16	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	132	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	294	µg/l	147
Manganese (Mn)	50	< 5	µg/l	
Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	< 1	µg/l	
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
Zinco (Zn)	3000	< 10	µg/l	
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	40	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	< 0,5	mg/l	
Solfati	250	21	mg/l	8,4
Fluoruri	1500	8320	µg/l	554,6666667
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	
Toluene	15	< 1	µg/l	
Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
Stirene	25	< 1	µg/l	
p-Xilene	10	< 1	µg/l	
MTBE*	40	< 1	µg/l	
Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
Σ Organoclogenati *	10	<0,01	µg/l	
Pirene	50	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
Crisene	5	< 0,001	µg/l	
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l	
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
Bromodiclorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	
Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	

PZ4 MONTE

PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l	
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l	
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l	
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l	
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l	
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l	
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l	
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l	
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l	
Σ Pesticidi Organofosforati*	-	<0,01	µg/l	

Punto di misura / piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 11/10/2021 RdP n.21102710 - 11 - 12		Concentrazione in % del valore limite di emissione
			Concentrazione	Unità di misura	
	pH		6,15	-	
	Conducibilità		1037	µS/cm	
	Temperatura		15,8	°C	
	Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
	BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
	TOC		< 5	mg/L	
	Ossidabilità di Kubel*		< 0,5	mg/l O ₂	
	Ossigeno Disciolto		2,01	mg/L	
	Livello falda**		n.d.	m	
	Calcio (Ca)	-	56	mg/l	
	Magnesio (Mg)	-	9	mg/l	
	Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
	Arsenico (As)	10	1	µg/l	14,9
	Potassio (K)	-	31	mg/l	
	Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
	Sodio (Na)	-	99	mg/l	
	Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
	Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
	Ferro (Fe)	200	58	µg/l	28,85
	Manganese (Mn)	50	36	µg/l	71,8
	Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
	Nichel (Ni)	20	1	µg/l	6,65
	Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
	Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
	Zinco (Zn)	3000	466	µg/l	15,53333333
	Nitriti	500	< 10	µg/l	
	Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
	Cloruri	-	24	mg/l	
	Nitrati	-	< 10	mg/l	
	Azoto Nitrico	-	< 1	mg/l	
	Solfati	250	69	mg/l	27,6
	Fluoruri	1500	1400	µg/l	93,33333333
	Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
	Benzene	1	< 0,1	µg/l	
	Toluene	15	< 1	µg/l	
	Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
	Stirene	25	< 1	µg/l	
	p-Xilene	10	< 1	µg/l	
	MTBE*	40	< 1	µg/l	
	Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
	Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
	Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
	Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
	Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
	1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
	1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
	Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
	Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
	Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
	Σ Organoclorogenati *	10	<0,01	µg/l	
	Pirene	50	< 0,001	µg/l	
	Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
	Crisene	5	< 0,001	µg/l	
	Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
	Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
	Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
	Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
	Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	

PZ1 VALLE

Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l	
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
Bromodichlorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	
Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l	
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l	
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l	
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l	
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l	
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l	
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l	
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l	
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l	
Σ Pesticidi Organofosforati	-	<0,01	µg/l	
pH		7,25	-	
Conducibilità		887	µS/cm	
Temperatura		16,1	°C	
Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
TOC		< 5	mg/L	
Ossidabilità di Kubel*		< 0,5	mg/l O ₂	
Ossigeno Disciolto		3,56	mg/L	
Livello falda**		n.d.	m	
Calcio (Ca)	-	34	mg/l	
Magnesio (Mg)	-	5	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	9	µg/l	90
Potassio (K)	-	25	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	112	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	< 10	µg/l	
Manganese (Mn)	50	11	µg/l	22,6
Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	1	µg/l	5,7
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	

PZ3 VALLE

Zinco (Zn)	3000	253	µg/l	8,43333333
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	22	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	< 1	mg/l	
Solfati	250	8	mg/l	3,24
Fluoruri	1500	4200	µg/l	280
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	
Toluene	15	< 1	µg/l	
Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
Stirene	25	< 1	µg/l	
p-Xilene	10	< 1	µg/l	
MTBE*	40	< 1	µg/l	
Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
Σ Organoclorogenati *	10	<0,01	µg/l	
Pirene	50	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
Crisene	5	< 0,001	µg/l	
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l	
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
Bromodiclorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	
Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l	

PCB - 189	-	<0,0005	µg/l	
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l	
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l	
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l	
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l	
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l	
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l	
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l	
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l	
Σ Pesticidi Organofosforati	-	<0,01	µg/l	
pH		7,98	-	
Conducibilità		535	µS/cm	
Temperatura		15,7	°C	
Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
TOC		< 5	mg/L	
Ossidabilità di Kubel*		< 0,5	mg/l O ₂	
Ossigeno Disciolto		3,65	mg/L	
Livello falda**		n.d.	m	
Calcio (Ca)	-	< 5	mg/l	
Magnesio (Mg)	-	< 5	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	49	µg/l	487
Potassio (K)	-	16	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	125	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	311	µg/l	155,5
Manganese (Mn)	50	< 5	µg/l	
Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	< 1	µg/l	
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
Zinco (Zn)	3000	< 10	µg/l	
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	137	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	< 1	mg/l	
Solfati	250	132	mg/l	52,8
Fluoruri	1500	5600	µg/l	373,3333333
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	
Toluene	15	< 1	µg/l	
Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
Stirene	25	< 1	µg/l	
p-Xilene	10	< 1	µg/l	
MTBE*	40	< 1	µg/l	
Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
Σ Organoclogenati *	10	<0,01	µg/l	
Pirene	50	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
Crisene	5	< 0,001	µg/l	
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
1,1,1,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l	
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
Bromodiclorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	

PZ4 MONTE

Alfa-esacloroesano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Beta-esacloroesano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Gamma-esacloroesano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l	
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l	
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l	
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l	
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l	
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l	
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l	
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l	
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l	
Σ Pesticidi Organofosforati	-	<0,01	µg/l	

Punto di misura/piezometro	Parametro / inquinante	Concentrazione limite da normativa	Analisi del 14/12/2021 RdP n. 21123028 - 29 - 30		Concentrazione in % del valore limite di emissione
			Concentrazione	Unità di misura	
	pH		7,2	-	
	Conducibilità		890	µS/cm	
	Temperatura		14,4	°C	
	Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
	BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
	TOC		< 5	mg/L	
	Ossidabilità di Kubel*		< 0,5	mg/l O ₂	
	Ossigeno Disciolto		3,2	mg/L	
	Livello falda**		n.d.	m	
	Calcio (Ca)	-	32	mg/l	
	Magnesio (Mg)	-	6	mg/l	
	Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
	Arsenico (As)	10	8	µg/l	80
	Potassio (K)	-	28	mg/l	
	Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
	Sodio (Na)	-	105	mg/l	
	Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
	Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
	Ferro (Fe)	200	< 10	µg/l	
	Manganese (Mn)	50	13	µg/l	26
	Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
	Nichel (Ni)	20	< 1	µg/l	
	Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
	Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
	Zinco (Zn)	3000	263	µg/l	8,76666667
	Nitriti	500	< 10	µg/l	
	Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
	Cloruri	-	22	mg/l	
	Nitrati	-	< 10	mg/l	
	Azoto Nitrico	-	< 1	mg/l	
	Solfati	250	9	mg/l	3,6
	Fluoruri	1500	4160	µg/l	277,3333333
	Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
	Benzene	1	< 0,1	µg/l	
	Toluene	15	<1	µg/l	
	Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
	Stirene	25	< 1	µg/l	
	p-Xilene	10	< 1	µg/l	
	MTBE*	40	< 1	µg/l	
	Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
	Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	

PZ3 VALLE

Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l
Σ Organocloogenati *	10	<0,01	µg/l
Pirene	50	< 0,001	µg/l
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l
Crisene	5	< 0,001	µg/l
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l
Bromodichlorometano	0,17	< 0,05	µg/l
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l
Anilina *	10	< 0,1	µg/l
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l
Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l
Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l
Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l
Σ Pesticidi Organofosforati	-	<0,01	µg/l
pH		6,76	-
Conducibilità		860	µS/cm
Temperatura		14,6	°C
Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L
BOD ₅		< 25	mg/l O ₂
TOC		< 5	mg/L
Ossidabilità di Kubel*		< 0,5	mg/l O ₂

PZ1 VALLE

Ossigeno Disciolto		2,96	mg/L	
Livello falda**		n.d.	m	
Calcio (Ca)	-	46	mg/l	
Magnesio (Mg)	-	8	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	3	µg/l	30
Potassio (K)	-	28	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	105	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	49	µg/l	24,5
Manganese (Mn)	50	38	µg/l	76
Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	2	µg/l	10
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
Zinco (Zn)	3000	511	µg/l	17,03333333
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	25	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	< 1	mg/l	
Solfati	250	8	mg/l	3,2
Fluoruri	1500	1400	µg/l	93,33333333
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	
Toluene	15	< 1	µg/l	
Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
Stirene	25	< 1	µg/l	
p-Xilene	10	< 1	µg/l	
MTBE*	40	< 1	µg/l	
Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
Σ Organoclorogenati *	10	<0,01	µg/l	
Pirene	50	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
Crisene	5	< 0,001	µg/l	
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	
1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l	
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l	
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l	
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l	
Bromodiclorometano	0,17	< 0,05	µg/l	
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l	
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l	
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l	
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l	
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l	
Anilina *	10	< 0,1	µg/l	
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l	
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l	
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l	
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l	
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l	
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l	
Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l	
Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l	
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l	
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l	
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l	
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l	
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l	
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l	
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l	
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l	

PCB - 101	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l	
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l	
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l	
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l	
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l	
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l	
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l	
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l	
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l	
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l	
Σ Pesticidi Organofosforati	-	<0,01	µg/l	
pH		7,32	-	
Conducibilità		490	µS/cm	
Temperatura		14,3	°C	
Azoto Ammoniacale		< 0,4	mg/L	
BOD ₅		< 25	mg/l O ₂	
TOC		< 5	mg/L	
Ossidabilità di Kubel*		< 0,5	mg/l O ₂	
Ossigeno Disciolto		3,3	mg/L	
Livello falda**		n.d.	m	
Calcio (Ca)	-	6	mg/l	
Magnesio (Mg)	-	< 5	mg/l	
Antimonio (Sb)	5	< 1	µg/l	
Arsenico (As)	10	41	µg/l	410
Potassio (K)	-	21	mg/l	
Cadmio (Cd)	5	< 1	µg/l	
Sodio (Na)	-	111	mg/l	
Cromo (Cr)	50	< 5	µg/l	
Cromo VI (Cr)	5	< 1	µg/l	
Ferro (Fe)	200	285	µg/l	142,5
Manganese (Mn)	50	< 5	µg/l	
Mercurio (Hg)	1	< 0,5	µg/l	
Nichel (Ni)	20	< 1	µg/l	
Piombo (Pb)	10	< 1	µg/l	
Rame (Cu)	1000	< 10	µg/l	
Zinco (Zn)	3000	< 10	µg/l	
Nitriti	500	< 10	µg/l	
Azoto Nitroso	-	< 100	µg/l	
Cloruri	-	38	mg/l	
Nitrati	-	< 10	mg/l	
Azoto Nitrico	-	< 1	mg/l	
Solfati	250	21	mg/l	8,4
Fluoruri	1500	7700	µg/l	513,3333333
Cianuri (Liberi)	50	< 5	µg/l	
Benzene	1	< 0,1	µg/l	
Toluene	15	< 1	µg/l	
Etilbenzene	50	< 1	µg/l	
Stirene	25	< 1	µg/l	
p-Xilene	10	< 1	µg/l	
MTBE*	40	< 1	µg/l	
Clorometano *	1,5	<0,01	µg/l	
Diclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Triclorometano *	0,15	<0,01	µg/l	
Tetraclorometano*	-	<0,01	µg/l	
Cloruro di Vinile	0,5	<0,01	µg/l	
1,2-Dicloroetano *	3	<0,01	µg/l	
1,1-Dicloroetilene	0,05	<0,01	µg/l	
Tricloroetilene	1,5	<0,01	µg/l	
Tetracloroetilene	1,1	<0,01	µg/l	
Esaclorobutadiene	0,15	<0,01	µg/l	
Σ Organoclogenati *	10	<0,01	µg/l	
Pirene	50	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) antracene	0,1	< 0,001	µg/l	
Crisene	5	< 0,001	µg/l	
Benzo (b) fluorantene ⁽¹⁾	0,1	< 0,001	µg/l	
Benzo (k) fluorantene ⁽¹⁾	0,05	< 0,001	µg/l	
Benzo (a) pirene	0,01	< 0,001	µg/l	
Indeno (1,2,3,-cd) pirene ^{(1)*}	0,1	< 0,001	µg/l	
Dibenzo (a,h) antracene	0,01	< 0,001	µg/l	
Benzo (g,h,i) perilene ⁽¹⁾	0,01	< 0,001	µg/l	
Sommatoria ⁽¹⁾	0,1	< 0,01	µg/l	
1,1 Dicloroetano	810	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloroetilene *	60	<0,001	µg/l	
1,2 Dicloropropano	0,15	<0,001	µg/l	
1,1,2 Tricloroetano	0,2	<0,001	µg/l	
1,2,3 Tricloropropano	0,001	<0,001	µg/l	

1,1,2,2 Tetracloroetano	0,05	<0,001	µg/l
Tribromometano	0,3	< 0,1	µg/l
1,2 - dibromoetano	0,001	< 0,001	µg/l
Dibromoclorometano	0,13	< 0,05	µg/l
Bromodichlorometano	0,17	< 0,05	µg/l
2 Clorofenolo	180	< 10	µg/l
2,4 diclorofenolo	110	< 10	µg/l
2,4,6 triclorofenolo	5	< 1	µg/l
Pentaclorofenolo	0,5	< 0,1	µg/l
Σ Fenoli	-	< 10	µg/l
Anilina *	10	< 0,1	µg/l
Difenilammina *	910	< 0,1	µg/l
p-toluidina *	0,35	< 0,1	µg/l
Σ Solventi Organici Azotati	-	< 0,1	µg/l
Alaclor	0,1	< 0,01	µg/l
Aldrin*	0,03	< 0,001	µg/l
Atrazina	0,3	< 0,01	µg/l
Alfa-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l
Beta-esacloroetano*	0,1	< 0,01	µg/l
Gamma-esacloroetano(Lindano)*	0,1	< 0,01	µg/l
Clordano *	0,1	< 0,01	µg/l
o,p-DDD*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDD*	-	<0,001	µg/l
o,p-DDT*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDT*	-	<0,001	µg/l
o,p-DDE*	-	<0,001	µg/l
p,p-DDE*	-	<0,001	µg/l
DDD, DDE, DDT	0,1	<0,001	µg/l
Dieldrin	0,03	< 0,001	µg/l
Endrin*	0,1	< 0,01	µg/l
Sommatoria fitofarmaci *	0,5	< 0,1	µg/l
PCB - 30*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 28	-	<0,0005	µg/l
PCB - 52	-	<0,0005	µg/l
PCB - 101	-	<0,0005	µg/l
PCB - 81	-	<0,0005	µg/l
PCB - 77	-	<0,0005	µg/l
PCB - 123	-	<0,0005	µg/l
PCB - 118	-	<0,0005	µg/l
PCB - 114	-	<0,0005	µg/l
PCB - 153	-	<0,0005	µg/l
PCB - 105	-	<0,0005	µg/l
PCB - 138	-	<0,0005	µg/l
PCB - 157	-	<0,0005	µg/l
PCB - 126	-	<0,0005	µg/l
PCB - 128*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 167	-	<0,0005	µg/l
PCB - 156*	-	<0,0005	µg/l
PCB - 180	-	<0,0005	µg/l
PCB - 170	-	<0,0005	µg/l
PCB - 169	-	<0,0005	µg/l
PCB - 189	-	<0,0005	µg/l
PCB Σ Congeneri *	0,01	< 0,001	µg/l
Monoclorobenzene *	40	< 1	µg/l
1,2 diclorobenzene *	270	< 10	µg/l
1,4 diclorobenzene	0,5	< 0,1	µg/l
1,2,4 triclorobenzene	190	< 10	µg/l
1,2,4,5 tetraclorobenzene	1,8	< 0,5	µg/l
Pentaclorobenzene *	8	< 0,5	µg/l
Esaclorobenzene *	0,01	< 0,001	µg/l
Σ Pesticidi Organofosforati	-	<0,01	µg/l