

Appendice D

Le stazioni e le sostanze non conformi agli standard di qualità ambientale e ai valori soglia

RETE DI MONITORAGGIO		STATO CHIMICO PER SINGOLA STAZIONE		VALORI IN µ/l ¹				CARATTERISTICHE	
CIS	Stazione	GRUPPO	Parametro	2018 Valori medi	2019 Valori medi	2020 Valori medi	Soglia	Tipo	UTILIZZO
AV_ASO	070220_AP	Pesticidi	cis-Clordano	0,47	ILD	ILD	0,1	P	Monitoraggio
AV_ASO	070220_AP	Pesticidi	trans-Clordano	0,14	ILD	nd	0,1	P	Monitoraggio
AV_ASP	070004_AN	Elementi in traccia	Nichel (Ni)	1,8	130,5	2,1	20	P	Potabile
AV_ASP	120121_AN	Elementi in traccia	Nichel (Ni)	4,5	23,4	20,4	20	P	nd
AV_ASP	120070_AN	Composti e ioni inorganici	Cloruri (Cl ⁻)	183	332,4	266,4	250	P	Monitoraggio
AV_ASP	120070_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	52	150	116,9	50	P	Monitoraggio
AV_ASP	120086_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	154	148,4	140,5	50	P	Monitoraggio
AV_CES	070381_PS	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	52	42,6	19,3	50	P	Potabile
AV_CES	070126_AN	Composti perfluorurati	Acido perfluorooottansolfonico (PFOS)	nd	0,72	nd	0,03	P	Potabile
AV_CHI	120067_MC	Composti e ioni inorganici	Azoto nitroso (NO ₂ ⁻)	22,5	752	25	500	P	Altri usi
AV_CHI	120366_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	99,8	87,9	93,5	50	P	Altri usi
AV_CHI	120075_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	71,5	82,1	82,8	50	P	Altri usi
AV_CHI	120067_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	24,7	25,7	55,1	50	P	Altri usi
AV_CHI	070232_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	67,8	72,7	68,7	50	P	Potabile
AV_CHI	070013_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	80,9	87,1	70	50	P	Potabile
AV_CHI	070018_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	68,8	70,3	50,1	50	P	Potabile
AV_ESI	120059_AN	Elementi in traccia	Cromo totale	590,5	604,4	482,1	50	P	Monitoraggio
AV_ESI	120059_AN	Elementi in traccia	Cromo VI (Cr ⁶⁺)	575	555	429	6	P	Monitoraggio
AV_ESI	120074_AN	Composti e ioni inorganici	Azoto nitroso (NO ₂ ⁻)	690	115	25	500	P	Monitoraggio
AV_ESI	070193_MC	Composti e ioni inorganici	Solfati (SO ₄ ⁻)	4,4	4,7	471,6	250	P	Potabile
AV_ESI	070052_AN	Pesticidi	trans-Clordano	0,683	ILD	nd	0,1	P	Potabile
AV_ESI	120067_AN	Pesticidi	trans-Clordano	0,782	ILD	nd	0,1	P	Monitoraggio
AV_ESI	070077_AN	Pesticidi	trans-Clordano	0,743	ILD	nd	0,1	P	Potabile
AV_ESI	120088_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	52	48,1	53,5	50	P	Industriale
AV_ESI	070077_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	55	63,3	51,6	50	P	Potabile
AV_ESI	120067_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	112,5	124,1	108,6	50	P	Monitoraggio
AV_ESI	120068_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	126	133	121,6	50	P	Monitoraggio
AV_ESI	120074_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	190	130,2	105,5	50	P	Monitoraggio
AV_ESI	120083_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO ₃ ⁻)	63	59,5	45,1	50	P	Monitoraggio
AV_ESI	070262_AN	Composti perfluorurati	Acido perfluorooottansolfonico (PFOS)	nd	0,54	nd	0,03	P	Potabile
AV_ESI	120083_AN	Composti perfluorurati	Acido perfluorooottansolfonico (PFOS)	nd	0,99	nd	0,03	P	Monitoraggio
AV_ESI	070261_AN	Composti perfluorurati	Acido perfluorooottansolfonico (PFOS)	nd	0,45	nd	0,03	P	Potabile

Appendice D

AV_ESI	120088_AN	Composti perfluorurati	Acido perfluorooottansolfonico (PFOS)	nd	0,5	nd	0,03	P	Industriale
AV_ETV	070653_AP	Elementi in traccia	Boro (B)	356,4	1275	196,8	1000	P	nd
AV_ETV	070636_AP	Pesticidi	Atrazina	1,54	nd	ILD	0,1	P	nd
AV_ETV	070636_AP	Pesticidi	Metolachlor	nd	nd	0,187	0,1	P	nd
AV_ETV	070653_AP	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	86,5	ILD	66,4	50	P	nd
AV_FOG	070270_PS	Composti e ioni inorganici	Solfati (SO4-)	281	220,3	258,6	250	P	Potabile
AV_FOG	070130_PS	Composti perfluorurati	Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)	nd	3,73	nd	3	P	Potabile
AV_MEN	070105_AP	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	65,8	20	17,5	50	P	Monitoraggio
AV_MET	070118_PS	Policlici aromatici	Benzo(a)pirene	ILD	0,306	0,063	0,01	P	Potabile
AV_MET	070118_PS	Policlici aromatici	BENZO(b)fluoranthene	ILD	0,315	ILD	0,1	P	Potabile
AV_MET	070118_PS	Policlici aromatici	Benzo(K)fluoranthene	ILD	0,159	0,012	0,05	P	Potabile
AV_MET	070118_PS	Policlici aromatici	Benzo(g,h,i)perilene	ILD	0,218	ILD	0,01	P	Potabile
AV_MET	070118_PS	Policlici aromatici	Dibenzo (a,h) antracene	ILD	0,064	ILD	0,01	P	Potabile
AV_MET	070118_PS	Policlici aromatici	Indeno (1,2,3-cd) pirene	ILD	0,161	nd	0,1	P	Potabile
AV_MET	070435_PS	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	81	46,7	34,8	50	P	Potabile
AV_MET	070063_PS	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	95	87,4	78,9	50	P	Potabile
AV_MET	070118_PS	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	72,5	46,4	2,9	50	P	Potabile
AV_MIS	120116_AN	Composti e ioni inorganici	Cloruri (Cl-)	120	146,8	309,8	250	P	Altri usi
AV_MIS	120065_AN	Pesticidi	Azoxystrobin	ILD	ILD	0,109	0,1	P	Monitoraggio
AV_MIS	120116_AN	Pesticidi	cis-Clordano	ILD	ILD	1,449	0,1	P	Altri usi
AV_MIS	070246_AN	Pesticidi	Metolachlor	ILD	ILD	0,228	0,1	P	Potabile
AV_MIS	070147_AN	Pesticidi	Metolachlor	0,042	ILD	0,276	0,1	P	Potabile
AV_MIS	070136_AN	Pesticidi	Metolachlor	ILD	ILD	0,165	0,1	P	Potabile
AV_MIS	120065_AN	Pesticidi	Metolachlor	ILD	ILD	0,114	0,1	P	Monitoraggio
AV_MIS	120065_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	88	87,1	92,1	50	P	Monitoraggio
AV_MIS	070246_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	70,5	40,6	11,5	50	P	Potabile
AV_MUS	070012_AN	Composti e ioni inorganici	Cloruri (Cl-)	306	45,9	47,7	250	P	Potabile
AV_MUS	120120_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	91,5	19,3	97,7	50	P	Altri usi
AV_MUS	120115_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	58	67,4	68,8	50	P	Altri usi
AV_MUS	070012_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	71,5	23,5	13,3	50	P	Potabile
AV_MUS	070029_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	59	59,2	44,9	50	P	Potabile
AV_MUS	120061_AN	Composti perfluorurati	Acido perfluoropentanoico (PFPeA)	nd	4,5	nd	3	P	Monitoraggio
AV_POT	120360_MC	Composti e ioni inorganici	Cloruri (Cl-)	405,5	438,8	497,3	250	P	Altri usi
AV_POT	120746_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	42,8	38,6	58,9	50	P	Altri usi
AV_POT	120362_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	86,7	92,4	97,9	50	P	Altri usi
AV_POT	120352_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	55,5	60,9	90,7	50	P	Altri usi
AV_POT	070086_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	37,1	57,2	34	50	P	Potabile
AV_POT	120364_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	62,6	59,8	62,3	50	P	Altri usi
AV_POT	120360_MC	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	55,4	48,1	46,2	50	P	Altri usi

Appendice D

AV_TEN	070247_AP	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	76,8	64,5	43,4	50	P	Monitoraggio
AV_TRO	070158_AP	Composti e ioni inorganici	Azoto nitroso (NO2-)	5	545	860	500	P	Monitoraggio
AV_TRO	070158_AP	Composti e ioni inorganici	Solfati (SO4-)	1011,5	683,1	1020,2	250	P	Monitoraggio
AV_TRO	070158_AP	Composti e ioni inorganici	Cloruri (Cl-)	379,3	228	323,2	250	P	Monitoraggio
AV_TRO	070184_AP	Composti e ioni inorganici	Cloruri (Cl-)	118,8	391,8	150,7	250	P	Potabile
AV_TRO	070158_AP	Altre sostanze	Conducibilità e.s.	3095	2440	nd	2500	P	Monitoraggio
AV_TRO	070188_AP	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	184,1	201,9	194,5	50	P	Potabile
AV_TRO	070212_AP	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	56,6	116,9	87,3	50	P	Potabile
AV_TRO	070158_AP	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	104,5	170,9	157,2	50	P	Monitoraggio
CA_DOM	070244_AN	Elementi in traccia	Nichel (Ni)	nd	54,1	nd	20	P	Altri usi
CA_DOM	060162_AN	Policicli aromatici	Benzo(a)pirene	nd	0,016	nd	0,01	S	nd
CA_DOM	060162_AN	Policicli aromatici	Benzo(g,h,i)perilene	nd	0,025	nd	0,01	S	nd
CA_DOM	060162_AN	Policicli aromatici	Dibenzo (a,h) antracene	nd	0,01	nd	0,01	S	nd
CA_DOM	060167_AN	Pesticidi	cis-Clordano	1,022	ILD	ILD	0,1	S	Potabile
CA_DOM	060167_AN	Pesticidi	trans-Clordano	1,282	ILD	nd	0,1	S	Potabile
CA_DOM	060137_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	54,5	3,3	3,2	50	S	Potabile
CA_DOM	060054_AN	Altre sostanze	Azoto nitrico (NO3-)	52	59,9	72,2	50	S	Potabile
LOC_BM	060263_PS	Elementi in traccia	Selenio (Se)	25	19,7	19,2	10	S	Potabile
LOC_CM	070323_PS	Pesticidi	Atrazina	0,143	ILD	nd	0,1	P	Potabile
LOC_LA	070192_AP	Composti e ioni inorganici	Azoto nitroso (NO2-)	5	nd	612	500	P	Potabile
LOC_MA	070340_PS	Clorobenzeni	Esaclorobenzene	nd	0,02	nd	0,01	P	Potabile