



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

	unità di misura	pozzo1	pozzo2	pozzo3	pozzo4	pozzo5	pozzo6	pozzo7	Pozzo8	pozzo9	Tabella 2 All.5 Titolo V alla parte IV D.Lgs. 152/06 - valore limite
Nichel	µg/l	14	36	3	< 2	36	88	657	651	230	20
Piombo	µg/l	0,9	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	10
Rame	µg/l	35	7	2	< 1	< 1	< 1	< 1	3	9	1000
Selenio	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	10
Manganese	µg/l	148	1391	5	752	5	1104	733	1131	172	50
Tallio	µg/l	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	2
Zinco	µg/l	61	10	8	< 5	13	7	7	40	26	3000
Boro	µg/l	196	255	288	141	300	171	143	164	114	1000
Pirene	µg/l	esame non effettuato per malfunzionamento strumento (nota laboratorio del 05/03/2013)									50
Crisene	µg/l	"									5
Benzo (a) Antracene	µg/l	"									0,1
Benzo (a) Pirene	µg/l	"									0,01
Dibenzo (a,h) Antracene	µg/l	"									0,01
Benzo (g,h,i) Perilene*	µg/l	"									0,01
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene*	µg/l	"									0,1
Benzo (k) Fluorantene*	µg/l	"									0,05
Benzo (b) Fluorantene*	µg/l	"									0,1
Sommatoria Policiclici Aromatici**	µg/l	"									0,1
Fluoruri	µg/l	2100	1500	3300	1500	1900	1200	1000	1100	1200	1500
Cloruri	mg/l	42	58	27	114	37	186	284	186	81	
Nitrati	mg/l	5	1	5	< 1	7	7	10	3	28	
Solfati	mg/l SO4	54	71	49	69	38	99	126	102	78	250
Potassio	mg/l	18	18	26	23	18	18	21	20	16	
Sodio	mg/l	89	109	87	99	99	129	133	99	82	
Calcio	mg/l	57	58	46	106	33	96	150	119	88	
Magnesio	mg/l	15	17	14	23	17	25	26	26	17	
Ammoniaca	µg/l	100	400	< 100	400	< 100	200	100	100	< 100	
pH.	unità di pH	7,44	7,57	7,66	7,19	7,9	7,57	7,33	7,26	7,44	
Conducibilità	µS cm-1 a 20°C	658	754	620	975	618	1098	1419	1102	795	
Nitriti	µg/l	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	500
Valutazione della tossicità con Daphnia magna	% immobilità	0	10	0	10	0	10	0	0	0	