



Generation Italy  
Italy Coal  
UB Fusina

## RAPPORTO AIA - EMISSIONI ACQUA - ANNO 2016

CONTROLLO DELLA FALDA												
PARAMETRO	U.M.	LIMITI	Rapporti di analisi semestrali Chemi Lab. Srl n.								CONCENTRAZIONE MEDIA ANNUA FALDA MONTE	CONCENTRAZIONE MEDIA ANNUA FALDA VALLE
			<a href="#">3176 Rev. 0</a>	<a href="#">3173 Rev. 0</a>	<a href="#">3174 Rev. 0</a>	<a href="#">3175 Rev. 0</a>	<a href="#">9331 Rev. 0</a>	<a href="#">9328 Rev. 0</a>	<a href="#">9329 Rev. 0</a>	<a href="#">9330 Rev. 0</a>		
		31/05/16	31/05/16	31/05/16	31/05/16	23/12/16	23/12/16	23/12/16	23/12/16			
		1^ Semestre				2^ Semestre						
		D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.2	4801 - 05/05/15	S52 - 05/05/16	4239 - 05/05/16	4525 - 05/05/16	4801 - 08/11/16	S52 - 8/11/16	4239 - 08/11/16	4525 - 8/11/16		
											(pH)	(pH)
CONC. IONI IDROGENO	pH	6.0-9.0	7,57	7,42	8.08	7,81	7,30	7,67	7,81	7,41	7,5	7,7
											(°C)	(°C)
TEMPERATURA	°C		20,6	19,8	16,6	15,2	15,8	19,2	17,3	16,5	18,9	16,4
											(µg/l - mg/l)	(µg/l - mg/l)
ARSENICO	µg/l As	10	0,51	6	6,5	0,25	1,18	9	9,7	3,6	4,2	5,0
CROMO TOTALE	µg/l Cr	50	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
MERCURIO	µg/l Hg	1	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,3	0,3
NICHEL	µg/l Ni	20	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
PIOMBO	µg/l Pb	10	0,5	0,5	0,5	5,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,7
SELENIO	µg/l Se	10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,3	0,3
ZINCO	µg/l Zn	3000	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
VANADIO	µg/l V		25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
AZOTO AMMONIACALE	mg/l NH4		0,050	6,33	0,73	0,050	0,157	0,126	0,298	0,192	1,7	0,3
IDROCARBURI TOTALI (come n-esano)	µg/l	350	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
IDRAZINA	mg/l		5	5	5	5	5	5	5	5	5,0	5,0
NOTE: Ubicazione piezometri - Comunicazione Enel PRO 25632_3/07/09_ Stato avanzamento Crono programma-giugno 2009. I valori rilevati ai piezometri sono in linea con quelli riportati nella caratterizzazione effettuata nel 2004 e validata da Arpav e MATTM (vedi Allegati 1, 2 e 3).												