

Gruppo di lavoro interdisciplinare per lo svolgimento di indagini ambientali nell'area in cui insiste l'ex cava Monte Zaccon (Roncegno Terme)

RIPRISTINO AMBIENTALE “EX CAVA MONTE ZACCON” nel Comune di Roncegno Terme (Tn)

Risultati dell'indagine ambientale

AGOSTO 2012

ALLEGATO 8

Test di cessione da “Consulenza tecnica fasc. 1987/08 RGNR.” – pag. 162 – del Dott. Alessandro Iacucci per la Procura di Trento (2009)

tabella O

campionamento		30/01/2009	30/01/2009	24/04/2009	24/04/2009	10/03/2009	
Numero di registro		09LA01044	09LA01045	09LA01981	09LA01982	09LA01096	
Analisa/ campione	u.m.	T1 acque	T2 acque	PZ1 acque	PZ2 acque	acqua pozzo Jacopini	limiti ug/l
apertura campioni		11/03/2009	11/03/2009	28/04/2009	28/04/2009	11/03/2009	
pH		6,8	11,6	8,6		7,8	
conducibilità el Onalis a 20°C	uS/cm	5110	3260	2280		454	
materiali in sospensione tot	mg/l	1920	1960			<10	
COD MP/H 0057,00-UV/Visibile	mg/l			447	376	<5	
COD APHA SM	mg/l	5700	3500				
Fluoruri	mg/l	<5	<2,5	2,2		0,3	1500
Cloruri	mg/l	180	10	103		22	
Nitrati	mg/l	<5	<2,5	<0,5		11	
Solfati	mg/l	8	<2,5	296		38	250
alluminio	ug/l	1900	48000	135	143	11	200
Antimonio	ug/l	1,3	0,6	8,5	4	<0,5	5
Arsenico	ug/l	1,7	<0,5	59	11	6,1	10
Cadmio	ug/l	0,50	0,8	<0,5	<0,5	<0,5	5
Cromo	ug/l	9	<2	10	<2	<2	50
Ferro	ug/l	5200	17	130	34	54	200
Manganese	ug/l	1090	<1	112	202	22	50
Bario	mg/l			0,04	0,06	0,03	
Mercurio	ug/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	1
Nichel	ug/l	7	5	56	8	<2	20
Piombo	ug/l	3	<1	41	9	<1	10
Rame	ug/l	10	15	29	9	30	1000
Selenio	ug/l					<5	10
Zinco	ug/l	14	<10	26	16	57	3000
indice di idrocarburi	mg/l	0,9	1,3	0,33		<0,02	
Benzene	ug/l	4,5	5,5	<0,5	<0,5	<0,5	1
Toluene	ug/l	<5	<5	<5	<5	<5	15
Etilbenzene	ug/l	8	12	<5	<5	<5	50
Xileni	ug/l	<5	18	<5	<5	<5	10
1,2,3-trimetilbenzene	ug/l	<5	12	<5	<5	<5	
1,2,4-trimetilbenzene	ug/l	<5	5	<5	<5	<5	
Stirene	ug/l	25	34	<5	<5	<5	25
MTBE	ug/l	37	<1	<1	<1	<1	
ETBE	ug/l	<1	<1	<1	<1	<1	
Cloroformio	ug/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,15
1,2 Dicloroetano	ug/l	<1	<1	<1	<1	<1	
Tricloroetilene	ug/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1,5
Tetracloroetilene	ug/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	1,1
1,2 Dicloropropano	ug/l	<2	<2	<2	<2	<2	
1,1,1 Tricloroetano	ug/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Bromoformio	ug/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,3
Clorodibromometano	ug/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,13
Bromodiclorometano	ug/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,17
Clorobenzene	ug/l	<1	<1	<1	<1	<1	40

Lab Hee