

Conca di Courmayeur - analisi 2015

Punto di prelievo codice ARPA			Co9	Co42
Tipologia			piezometri	
loc.			ESSO	nuova funivia
Comune			Courmayeur	
DataPrelievo			11-giu-15	
	<i>U.di.M</i>	Limiti D.Lgs.152/06		
Ossigeno disciolto	mg/l		0,37	7,55
Conducibilità elettrica	µS/cm	2500*	3700	290
pH			7,08	7,68
Temperatura	°C		9,9	8,3
Ammonio	mg/l	0,5*	< 0,02	< 0,02
Nitrati	mg/l	50**	2,93	1,13
Bicarbonati	mg/l		217,7	106,7
Durezza	mg/l		721,48	140,22
Calcio	mg/l		257,11	47,72
Cloruri	mg/l	250*	1033	23,51
Magnesio	mg/l		19,27	5,11
Potassio	mg/l		8,27	1,67
Sodio	mg/l	200**	467	10,54
Solfati	mg/l	250	53,95	46,46
Arsenico	µg/l	10	< 2,96	< 2,96
Cadmio	µg/l	5	< 0,56	< 0,56
Cromo tot	µg/l	50	< 0,17	< 0,17
CrVI	µg/l	5	< 1,12	< 1,12
Ferro	µg/l	200	7,65	< 1,64
Manganese	µg/l	50	50,78	< 0,62
Mercurio	µg/l	1	< 0,36	< 0,36
Nichel	µg/l	20	< 0,5	< 0,5
Piombo	µg/l	10	< 0,87	< 0,87
Vanadio	µg/l	50*	< 0,09	< 0,09
IPA	µg/l	s	n.e.	N.R.
Pesticidi	µg/l	0.5 (sommatoria)	n.e.	N.R.
SOLVENTI CLORURATI				
Diclorometano	µg/l		< 2,00	< 2,00
1,1-dicloroetilene	µg/l		< 0,30	< 0,30
Cloroformio	µg/l	0,15	< 0,30	< 0,30
1,1,1-tricloroetano	µg/l		< 0,10	< 0,10
Tricloroetilene	µg/l	1,5	< 0,10	< 0,10
Tetracloroetilene	µg/l	1,1	< 0,10	< 0,10
Bromoformio	µg/l	0,3	< 0,30	< 0,30
Dibromoclorometano	µg/l	0,13	< 0,10	< 0,10
Bromodichlorometano	µg/l	0,17	< 0,10	< 0,10
SOLVENTI AROMATICI				
benzene	µg/l	1	< 0,50	< 0,50
Toluene	µg/l	15	0,6	< 0,50
Etilbenzene	µg/l	50	< 0,50	< 0,50
o-Xilene	µg/l		< 0,50	< 0,50
m,p-Xilene	µg/l	10	0,7	< 0,50

* limite previsto dal D.Lgs.30/09 (monitoraggio della falda)

** limite previsto dal D.Lgs.31/01 (acque potabili)

n.e.: non eseguito

N.R.: non rilevato

s: esiste valore limite specifico per i diversi composti che formano la categoria

In grassetto: superamento dei limiti