

Allegato 6 - Conca di Courmayeur - analisi 2017

			Conca di Courmayeur	
Punto di prelievo codice ARPA			Co9	Co42
Tipologia			piezometri	
loc.			ESSO	nuova funivia
Comune			Courmayeur	
DataPrelievo			05-giu-17	
	<i>U.di.M</i>	Limiti D.Lgs.152/06		
Ossigeno disciolto	mg/l		1,72	7,82
Conducibilità elettrica	μS/cm	2500*	3160	278
pH			7,72	8,47
Temperatura	°C		9,5	8
Ammonio	mg/l	0,5*	< 0,1	< 0,1
Nitrati	mg/l	50**	<	<
Bicarbonati	mg/l		188	92,11
Durezza	mg/l		536	59,99
Calcio	mg/l		190,5	15,62
Cloruri	mg/l	250*	875	15,6
Magnesio	mg/l		14,77	5,1
Potassio	mg/l		6,41	1,58
Sodio	mg/l	200**	404	8,46
Solfati	mg/l	250	58,8	50,9
Arsenico	μg/l	10	<	<
Cadmio	μg/l	5	1,58	<
Cromo tot	μg/l	50	<	<
CrVI	μg/l	5	< 1,25	< 1,25
Ferro	μg/l	200	2,98	<
Manganese	μg/l	50	76,3	0,52
Mercurio	μg/l	1	< 0,36	< 0,36
Nichel	μg/l	20	0,62	< 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.e.
Pesticidi	μg/l	0.5 (sommatoria)	n.e.	n.e.
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	2,1	< 0,10
Bromoformio	μg/l	0,3	< 0,30	< 0,30
Dibromoclorometano	μg/l	0,13	< 0,10	< 0,10
Bromodiclorometano	μg/l	0,17	< 0,10	< 0,10
SOLVENTI AROMATICI				
benzene	μg/l	1	< 0,50	< 0,50
Toluene	μg/l	15	< 0,50	< 0,50
Etilbenzene	μg/l	50	< 0,50	< 0,50
o-Xilene	μg/l		< 0,50	< 0,50
m,p-Xilene	μg/l	10	< 0,50	< 0,50
MTBE	μg/l		< 0,50	< 0,50
PCB	μg/l		N.R.	n.e.

* 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