

**Allegato 6 - Conca di Courmayeur - analisi 2020**

			Conca di Courmayeur	
Punto di prelievo codice ARPA			Co9	Co42
Tipologia			piezometri	
loc.			ESSO	nuova funivia
Comune			Courmayeur	
DataPrelievo			19-mag-20	
	<i>U.di.M</i>	Limiti D.Lgs.152/06		
Ossigeno disciolto	mg/l		4,32	8,49
Conducibilità elettrica	μS/cm	2500*	<b>3430</b>	328
pH			7,22	8,14
Temperatura	°C		9,3	9,5
Ammonio	μg/l	500*	< 100	< 100
Nitrati	mg/l	50**	5,6	< 2,5
Bicarbonati	mg/l		245,26	108,6
Calcio	mg/l		105	48,9
Cloruri	mg/l	250*	<b>886</b>	24,7
Magnesio	mg/l		8,6	5,5
Potassio	mg/l		8,7	1,4
Sodio	mg/l	200**	<b>587</b>	11
Solfati	mg/l	250	65,8	45,2
Arsenico	μg/l	10	< 1,6	< 1,6
Cadmio	μg/l	5	< 1	< 1
Cromo tot	μg/l	50	< 1	< 1
CrVI	μg/l	5	< 1,3	< 1,3
Ferro	μg/l	200	< 4,9	< 4,9
Manganese	μg/l	50	< 0,3	< 0,3
Nichel	μg/l	20	< 2,4	< 2,4
Piombo	μg/l	10	< 2,1	< 2,1
Vanadio	μg/l	50*	< 5,5	< 5,5
<b>SOLVENTI CLORURATI</b>				
Diclorometano	μg/l		< 0,2	< 0,2
Cloroformio	μg/l	0,15	< 0,15	< 0,15
1,1,1-tricloroetano	μg/l		< 0,1	< 0,1
Tricloroetilene	μg/l	1,5	< 0,4	< 0,4
Tetracloroetilene	μg/l	1,1	< 0,5	< 0,5
1,2,4-Trimetilbenzene	μg/l		< 0,2	< 0,2
1,3,5-Trimetilbenzene	μg/l		< 0,2	< 0,2
1,2-Diclorobenzene	μg/l		< 1	< 1
1,3-Diclorobenzene	μg/l		< 1	< 1
<b>SOLVENTI AROMATICI</b>				
benzene	μg/l	1	< 0,1	< 0,1
Toluene	μg/l	15	< 0,2	< 0,2
Etilbenzene	μg/l	50	< 0,2	< 0,2
o-Xilene	μg/l		< 0,1	< 0,1
m,p-Xilene	μg/l	10	< 0,5	< 0,5
MTBE	μg/l		< 0,1	< 0,1

\* 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