

Allegato 5 - Conca di Châtillon - analisi 2020

<i>codice ARPA</i>			Ct28	Ct29
<i>Tipologia</i>			piezometro	
<i>loc.</i>			ENI Pz26	Isola ecologica
<i>Comune</i>			Châtillon	
<i>Data Prelievo</i>			18-feb-20	
	<i>U. di M.</i>	<i>Limiti D.Lgs. 152/06</i>		
Ossigeno disciolto	mg/l		5,3	7,51
Conducibilità elettrica	μS/cm	2500*	521	596
pH			7,5	7,95
Temperatura	°C		15,2	16,1
Ammonio	μg/l	500*	< 100	< 100
Nitrati	mg/l	50**	2,17	7,45
Bicarbonati	mg/l		229,4	210,48
Calcio	mg/l		78,3	82,1
Cloruri	mg/l	250*	4,17	17,72
Magnesio	mg/l		15,96	21,52
Potassio	mg/l		0,99	2,08
Sodio	mg/l	200**	3,68	13,04
Solfati	mg/l	250	30,6	80,1
Arsenico	μg/l	10	< 1,6	< 1,6
Cadmio	μg/l	5	< 1	< 1
Cromo tot	μg/l	50	3	2
CrVI	μg/l	5	2,90	1,40
Ferro	μg/l	200	< 4,9	< 4,9
Manganese	μg/l	50	0,4	1,2
Nichel	μg/l	20	14,9	17,5
Piombo	μg/l	10	< 2,1	< 2,1
Vanadio	μg/l	50*	< 5,5	< 5,5
SOLVENTI AROMATICI				
MTBE	μg/l		< 0,50	n.e.
benzene	μg/l	1	< 0,2	n.e.
Toluene	μg/l	15	< 0,2	n.e.
Etilbenzene	μg/l	50	< 0,2	n.e.
o-Xilene	μg/l		< 0,2	n.e.
m,p-Xilene	μg/l	10	< 0,3	n.e.