

Allegato 5 - Conca di Châtillon - analisi 2019

<i>codice ARPA</i>			Ct28	Ct29
<i>Tipologia</i>			piezometro	piezometro
<i>loc.</i>			ENI Pz26	Isola ecologica
<i>Comune</i>			Châtillon	Châtillon
<i>Data Prelievo</i>			28-mar-19	27-mar-19
	<i>U. di M.</i>	<i>Limiti D.Lgs.152/06</i>		
Ossigeno disciolto	mg/l		5	8
Conducibilità elettrica	µS/cm	2500*	477	587
pH			7,24	7,51
Temperatura	°C		14	15
Ammonio	µg/l	500*	< 100	160
Nitrati	mg/l	50**	3,87	< 0,14
Bicarbonati	mg/l		268,44	236,72
Calcio	mg/l		69,5	76,2
Cloruri	mg/l	250*	5,31	44,58
Magnesio	mg/l		16,71	13,48
Potassio	mg/l		2,38	3,34
Sodio	mg/l	200**	4,27	21,77
Solfati	mg/l	250	30,3	111
Arsenico	µg/l	10	< 1,6	< 1,6
Cadmio	µg/l	5	< 0,07	< 0,07
Cromo tot	µg/l	50	3	1,9
CrVI	µg/l	5	2,97	1,73
Ferro	µg/l	200	< 4,9	< 4,9
Manganese	µg/l	50	< 0,3	< 0,3
Nichel	µg/l	20	10,7	11,9
Piombo	µg/l	10	< 2,1	< 2,1
Vanadio	µg/l	50*	< 0,25	< 0,25
SOLVENTI CLORURATI				
Diclorometano	µg/l		n.e.	< 0,4
Cloroformio	µg/l	0,15	n.e.	< 0,3
Bromodichlorometano	µg/l	0,17	n.e.	< 0,4
Dibromoclorometano	µg/l	0,13	n.e.	< 0,7
Bromoformio	µg/l	0,3	n.e.	< 0,7
1,1-dicloroetilene	µg/l		n.e.	< 0,2
1,1,1-tricloroetano	µg/l		n.e.	< 0,3
Tricloroetilene	µg/l	1,5	n.e.	< 0,4
Tetracloroetilene	µg/l	1,1	n.e.	< 0,5
1,2,4-Trimetilbenzene	µg/l		n.e.	< 1
1,3,5-Trimetilbenzene	µg/l		n.e.	< 1
1,2-Diclorobenzene	µg/l		n.e.	< 1
1,4-Diclorobenzene	µg/l	0,5	n.e.	< 1
1,3-Diclorobenzene	µg/l		n.e.	< 0,1
SOLVENTI AROMATICI				
MTBE	µg/l		< 0,50	< 0,50
benzene	µg/l	1	< 0,2	< 0,2
Toluene	µg/l	15	< 0,2	< 0,2
Etilbenzene	µg/l	50	< 0,2	< 0,2
o-Xilene	µg/l		< 0,2	< 0,2
m,p-Xilene	µg/l	10	< 0,3	< 0,3