

Criterio di conformità del parametro:

 Parametri organici: ΔC [%] <100%

 Metalli: ΔC [%] <50%

Parametro [$\mu\text{g/l}$]	C.L.A. Tab.2 All.1 Acque sotterranee DM 471/99 [$\mu\text{g/l}$]	CAMP S.I.F.		
		ARPAL	ΔC %	Ambiente
Arsenico	10	<2	OK	2.05
Cromo VI	5	<3	OK	<1
Cromo totale	50	<1	OK	<1
Cadmio	5	<0,1	OK	<1
Mercurio	1	0.2	OK	<0,5
Nichel	20	<0,4	OK	<4
Piombo	10	<2	OK	1.19
Rame	1000	<3,1	OK	2.35
Zinco	3000	<50	OK	<10
Solfati	250(mg/l)	56	-5.128	53.2
Calcio	mg/l	74.3	-8.649	68.14
Magnesio	mg/l	8.6	-2.711	8.37
Idrocarburi	10	<8	OK	3
Benzene	1	<0,075	OK	<0,5
Etilbenzene	50	<0,1	OK	<1
Toluene	15	0.2	OK	<1
Stirene	25	<0,1	OK	<1
Para-Xilene	10	0.2	OK	<1
Benzo(a)pirene	0.01	0.017	-157.895	0.002
Benzo(b)fluorantene	0.1	0.013	-153.741	0.0017
Benzo(g,h,i)perilene	0.01	0.014	NO	<0,001
Crisene	5	0.011	52.349	0.0188
Benzo(k)fluorantene	0.05	0.007	-121.839	0.0017
Dibenzo(a,h)antracene	0.01	<0,01	OK	0.0014
Indeno(1,2,3 cd)pirene	0.1	0.011	OK	<0,01
Pirene	50	<0,022	OK	<0,01
Benzo(a)antracene	0.1	0.008	OK	<0,01
Tetracloroetilene	1.1	<0,03	OK	<0,05
Tricloroetilene	1.5	<0,08	OK	<0,05
PCB	0.01	<0,005	OK	<0,005

N.B.

$$\Delta C = \frac{\frac{C_{Ambiente}}{CLA} - \frac{C_{ARPAL}}{CLA}}{\frac{1}{2} \left[\frac{C_{Ambiente}}{CLA} + \frac{C_{ARPAL}}{CLA} \right]}$$