

**Criterio di conformità del parametro:**
**Parametri organici: ΔC [%] <100%**
**Metalli: ΔC [%] <50%**

Parametro [mg/Kg]	C.L.A. Col.A ALL.5 degli Allegati alla Parte Quarta del D.L.vo 152/06	C.L.A. Col.B ALL.5 degli Allegati alla Parte Quarta del D.L.vo 152/06	CAMP S1 integra-C2 1,00 – 2,00 m		
			ARPAL	Δ C %	Ambiente
Arsenico	20	50	3.1	19.505	3.77
Cromo VI	2	15	<0.8	OK	<0,2
Cromo totale	150	800	<25	OK	10.08
Cadmio	2	15	0.03	OK	<0,2
Mercurio	1	5	0.104	14.286	0.12
Nichel	120	500	<15	OK	9.83
Piombo	100	1000	<25	OK	14.07
Rame	120	600	<10	OK	4.8
Zinco	150	1500	26	-16.622	22.01
Σ Idrocarburi C≤12	10	250	<5	OK	<1
Idrocarburi C>12	50	750	<10	OK	17
Benzene	0.1	2	<0.04	OK	<0,05
Etilbenzene	0.5	50	<0.04	OK	<0,05
Stirene	0.5	50	<0.04	OK	<0,05
Toluene	0.5	50	<0.04	OK	<0,05
orto-Xilene			<0.04		
meta+para-xilene			<0.08		
Σ Xileni	0.5	50	<0.08	OK	<0.05
Benzo(a)pirene	0.1	10	<0.01	OK	0.008
Benzo(b)fluorantene	0.5	10	<0.01	OK	0.007
Benzo(g,h,i)perilene	0.1	10	<0.01	OK	0.005
Crisene	5	50	<0.01	OK	0.008
Benzo(k)fluorantene	0.5	10	<0.01	OK	<0.01
Dibenzo(a,h)antracene	0.1	10	<0.01	OK	<0,01
Indeno(1,2,3 cd)pirene	0.1	5	<0.01	OK	0.005
Pirene	5	50	<0.01	OK	0.007
Benzo(a)antracene	0.5	10	<0.01	OK	<0,01
1,1-dicloroetilene	0,1	1	<0.08		
1,2-dicloroetano	0,2	5	<0.08		
1,1,2-tricloroetano	0,5	15	<0.4		
Tricloroetilene	1	10	<0,03	OK	<0.01
tetracloroetilene	0.5	20	<0.01	OK	<0.01
1,1,1-tricloroetano	0,5	50	<0.08		
tribromometano	0,5	10	<0.08		
dibromoclorometano	0,5	10	<0.05		
bromodiclorometano	0,5	10	<0.01		
PCB	0,06	5	0.005	82.353	0.012

N.B.

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