ANALISI TERRENI DA CAROTAGGIO

Parametro	Metodo analitico	Udm	LQ	D. Lgs. 152/06 - Siti ad uso comm.le e ind.le (CSC)	S1-C1	S1-C2	S1-C3	S2-C1	S2-C2	S2-C3	S3-C1	S3-C2	S3-C3	S4-C1	S4-C2	S4-C3	S5-C1	S5-C2	S5-C3
				Prof. prelievo rispetto al p.c.	0,0-1,0	1,0-1,6	1,6-2,2	0,0-0,8	0,8-1,5	1,5-2,2	0,0-1,0	1,0-2,0	2,5-3,5	0,0-1,0	1,0-2,0	2,0-3,0	0,0-1,0	1,0-2,0	2,0-3,0
				Data di camp.	16/10/2014	16/10/2014	16/10/2014	15/10/2014	15/10/2014	15/10/2014	20/10/2014	20/10/2014	20/10/2014	22/10/2014	23/10/2014	24/10/2014	23/10/2014	23/10/2014	23/10/2014
Residuo a 105°C	DM13/09/1999 Met.II.2	%	0,1	n.d.	81	92	87	89	89	91	85	87	84	90	91	85	80	82	78
Scheletro	DM13/09/1999 Met.II.1	g/kg	40	n.d.	379	479	315	483	427	302	525	394	526	486	451	490	572	423	345
METALLI																			
Arsenico	EPA3051A+EPA6010C	mg/kg	1	50	29	36	47	18	59	33	29	26	10	27	22	21	7	27	31
Cadmio	EPA3051A+EPA6010C	mg/kg	0,2	15	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Cobalto	EPA3051A+EPA6010C	mg/kg	2	250	3	3	3	4	8	9	2	4	< 2	3	3	3	4	5	6
Cromo totale	EPA3051A+EPA6010C	mg/kg	1	800	7	5	6	39	12	11	5	8	< 1	7	8	7	43	44	25
Cromo VI	EPA3060A+EPA7196A	mg/kg	1	15	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
Mercurio	EPA3051A+EPA6010C	mg/kg	0,1	5	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Nichel	EPA3051A+EPA6010C	mg/kg	5	500	6	5	7	29	11	9	5	7	< 5	6	6	6	32	21	18
Piombo	EPA3051A+EPA6010C	mg/kg	5	1000	15	10	10	10	8	14	8	10	< 5	18	12	11	9	22	24
Rame	EPA3051A+EPA6010C	mg/kg	5	600	< 5	< 5	5	5	< 5	6	5	18	< 5	< 5	< 5	9	6	8	8
Zinco	EPA3051A+EPA6010C	mg/kg	10	1500	31	25	35	31	26	39	24	49	9	34	30	35	30	43	47
COMPOSTI AROMATICI POLICICLICI																			
Benzo(a)antracene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,03	10	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,14
Benzo(a)pirene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,22	10	< 0,22	< 0,22	< 0,22	< 0,22	< 0,22	< 0,22	< 0,22	< 0,22	< 0,22	< 0,22	< 0,22	< 0,22	0,03	< 0,22	0,12
Benzo(b)fluorantene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,03	10	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,03	< 0,03	0,11
Benzo(k)fluorantene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,03	10	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,04
Benzo(g,h,i)perilene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,018	10	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	0,03	< 0,018	0,06
Crisene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,03	50	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,03	< 0,03	0,12
Dibenzo(a,e)pirene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,018	10	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018
Dibenzo(a,l)pirene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,018	10	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018
Dibenzo(a,i)pirene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,018	10	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018
Dibenzo(a,h)pirene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,018	10	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018
Dibenzo(a,h)antracene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,018	10	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	0,20
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,018	5	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	< 0,018	0,05
Pirene	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,028	50	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028	< 0,028
Sommatoria idrocarburi policiclici aromatici	EPA3545A+EPA3630C+EPA8270D	mg/kg	0,1	10	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,14	< 0,1	0,60