TABELLA 1
ESITI CAMPIONAMENTO TERRENI

	CSC Colonna A	CSC Colonna B	Codice Campione	Carotaggio C1-1	Carotaggio C1-2	Carotaggio C1-3	Carotaggio C1-4	Carotaggio C1-5	Carotaggio C2 -1	Carotaggio C2-2	Carotaggio C2-3	Carotaggio C2-4	Carotaggio C2-5	Carotaggio C3-1	Carotaggio C3-2
			Profondità (m)	0÷0,50	1,10÷1,60	2,20÷2,60	3,30÷3,60	4,50÷5,00	0÷0,40	1,00÷1,50	2,50÷3,00	3,40÷3,80	4,50÷5,00	0,20÷1,00	1,00÷2,00
			Data di Camp.	05/03/2013	05/03/2013	05/03/2013	05/03/13	05/03/13	05/03/13	05/03/13	05/03/13	05/03/13	05/03/13	05/03/13	05/03/13
			N. Certificato	IT/0940	IT/0941	IT/0942	IT/0943	IT/0944	IT/0945	IT/0946	IT/0947	IT/0948	IT/0949	IT/0965	IT/0966
Parametri	-	-	**U.d.m.**												
Aspetto	-	-	-	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido
Colore	-	-	-	marrone scuro	multicolore	marrone	marrone	marrone	marrone scuro	beige	marrone	marrone	marrone	marrone	beige
Odore	-	-	-	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	caratteristico	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore
Residuo secco a 105°C	-	-	% m/m	94,6	94,3	59,7	88,7	90,8	96,3	98,8	76,7	93,9	85,8	99,1	99,2
Carbonio organico TOC	-	-	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ph	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scheletro	-	-	g/kg	535	348	352	703	465	551	93	367	587	273	535	87
Arsenico	20	50	mg/kg s.s.	8,97	7,98	2,66	< 2	2,86	20,4	13,4	4,64	< 2	7,1	10,2	4,84
Cadmio	2	15	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,7	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Cobalto	20	250	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	6,33	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
Cromo totale	150	800	mg/kg s.s.	5,39	9,71	< 5	< 5	< 5	28	6,53	< 5	< 5	< 5	11,6	< 5
Cromo esavalente	2	15	mg/kg s.s.	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Mercurio	1	5	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Nichel	120	500	mg/kg s.s.	11,3	15,4	< 5	< 5	< 5	26,6	6,23	< 5	2,53	< 5	12,9	5,88
Piombo	100	1.000	mg/kg s.s.	39,3	10,6	< 5	< 5	< 5	118	15,8	< 5	< 5	< 5	60	11,6
Rame	120	600	mg/kg s.s.	26,9	26,7	10,8	< 5	< 5	151	9,8	5,25	< 5	5,18	77,7	10,3
Stagno	1	350	mg/kg s.s.	2,06	2,34	1,78	< 1	1,01	10,2	1,88	< 1	< 1	1,56	15,1	3,66
Vanadio	90	250	mg/kg s.s.	6,23	6,35	< 5	< 5	< 5	6,91	15,5	< 5	< 5	7,04	7,02	5,6
Zinco	150	1.500	mg/kg s.s.	32,9	21,4	13,6	< 5	8,19	140	20,7	11,6	7,89	15,1	61,8	19,4
Benzene	0,1	2	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Toluene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Etilbenzene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,054	< 0,05	0,071	< 0,05	< 0,05
Xileni (m+p)	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
o-Xilene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Stirene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria organici aromatici da 20 a 23	1	100	mg/kg s.s.	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	0,18	< 0,15	0,2	< 0,15	< 0,15
Pirene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Crisene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo(a)antracene	0,5	10	mg/kg s.s.	0,032	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,157	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Benzo(b+j)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,222	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Benzo(k)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,077	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Benzo(a)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	0,036	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,154	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0,1	5	mg/kg s.s.	0,022	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,081	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,01	< 0,01
Dibenzo(a,h)antracene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,017	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Benzo(g,h,i)perilene	0,1	10	mg/kg s.s.	0,021	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,058	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,l)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,019	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,e)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,012	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,h)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,i)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sommatoria policiclici aromatici da 25 a 34	10	100	mg/kg s.s.	0,434	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	0,959	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38
Clorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Diclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,023	< 0,01	0,031	0,01
Triclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cloruro di vinile	0,01	0,1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,2-Dicloroetano	0,2	5	mg/kg s.s.	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,1-Dicloroetilene	0,1	1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Tricloroetilene	1	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Tetracloroetilene (PCE)	0,5	20	mg/kg s.s.	0,35	0,1	< 0,05	< 0,05	0,075	0,09	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,37
1,1-Dicloroetano	0,5	30	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloroetilene	0,3	15	mg/kg s.s.	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,1,1-Tricloroetano	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloropropano	0,3	5	mg/kg s.s.	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,1,2-Tricloroetano	0,5	15	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,3-Tricloropropano	1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,1,2,2-Tetracloroetano	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria PCB Totali +dioxine like	0,06	5	mg/kg s.s.	0,018	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	0,015	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	0,015	< 0,014
Idrocarburi C<12	10	250	mg/kg s.s.	1,3	< 1	3,4	< 1	1,4	2	2,2	1,5	1	1,6	1,4	2,4
Idrocarburi C>12 (da C12 a C40)	50	750	mg/kg s.s.	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	29	< 20	< 20	< 20	< 20	29	< 20
Amianto	1.000	1.000	mg/kg s.s.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Valore eccedente le CSC Colonna A
Valore eccedente le CSC Colonna B

TABELLA 1
ESITI CAMPIONAMENTO TERRENI

	CSC Colonna A	CSC Colonna B	Codice Campione	Carotaggio C3-3	Carotaggio C3-4	Carotaggio C3-5	Carotaggio C4-1	Carotaggio C4-2	Carotaggio C4-3	Carotaggio C4-4	Carotaggio C5-1	Carotaggio C5-2	Carotaggio C6-1	Carotaggio C6-2	Carotaggio C7-1
			Profondità (m)	2,80÷3,30	3,40÷4,00	4,00÷5,00	0,50÷1,00	1,00÷2,00	2,80÷3,20	4,00÷5,00	0÷1,00	1,00÷2,00	0÷1,00	1,00÷2,00	0÷1,00
			Data di Camp.	05/03/13	05/03/13	05/03/13	12/03/2013	12/03/2013	12/03/2013	12/03/2013	20/03/2013	20/03/2013	20/03/2013	20/03/2013	21/03/2013
			N. Certificato	IT/0967	IT/0968	IT/0969	IT/1066	IT/1067	IT/1068	IT/1069	IT/1267	IT/1268	IT/1269	IT/1270	IT/1271
Parametri	-	-	**U.d.m.**												
Aspetto	-	-	-	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido
Colore	-	-	-	marrone	marrone	beige	grigio	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone
Odore	-	-	-	inodore	inodore	inodore	inodore	caratteristico	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore
Residuo secco a 105°C	-	-	% m/m	96,5	97,8	98,1	95,6	94,8	86,5	87,5	93,4	96,1	93	95,3	95,1
Carbonio organico TOC	-	-	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ph	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scheletro	-	-	g/kg	239	330	416	390	434	188	285	114	166	172	82	408
Arsenico	20	50	mg/kg s.s.	3,42	5,57	4,57	3,61	4,68	5,36	4,19	9,48	6,86	16,4	6,48	9,65
Cadmio	2	15	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Cobalto	20	250	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	23,5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
Cromo totale	150	800	mg/kg s.s.	5,11	< 5	< 5	< 5	5,77	< 5	< 5	11,4	5,53	9,03	5,81	25,9
Cromo esavalente	2	15	mg/kg s.s.	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Mercurio	1	5	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Nichel	120	500	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	17	6,51	< 5	< 5	7,6	5,09	7,82	5,5	39
Piombo	100	1.000	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	11,6	27,5	9,26	< 5	30,1	< 5	206	12,2	176
Rame	120	600	mg/kg s.s.	6,89	4,86	< 5	9,09	18,1	6,61	5,39	27,8	17,5	43,3	17,9	67,5
Stagno	1	350	mg/kg s.s.	1,02	1,22	< 1	2,23	3,12	< 1	< 1	< 1	1,61	< 1	< 1	5,24
Vanadio	90	250	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	5,26	< 5	5,34	< 5	15,2	11	14,4	10,9	12,5
Zinco	150	1.500	mg/kg s.s.	12,9	12,1	11,2	15,9	22,5	13,8	11,5	32,3	16,3	272	19,3	194
Benzene	0,1	2	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Toluene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,28	0,19	0,52	0,66	0,25
Etilbenzene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,1	< 0,05	0,059	0,13
Xileni (m+p)	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
o-Xilene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Stirene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria organici aromatici da 20 a 23	1	100	mg/kg s.s.	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	0,41	0,39	0,65	0,82	0,48
Pirene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Crisene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo(a)antracene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,076	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,14
Benzo(b+j)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,01	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,227
Benzo(k)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,01	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,22
Benzo(a)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,072	< 0,01	< 0,01	0,035	< 0,01	0,071	< 0,01	0,171
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,019	0,076	< 0,01	< 0,01	0,016	< 0,01	0,047	< 0,01	0,076
Dibenzo(a,h)antracene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,018	0,018	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,017
Benzo(g,h,i)perilene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,061	< 0,01	< 0,01	0,013	< 0,01	0,045	< 0,01	0,064
Dibenzo(a,l)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,015	0,044	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,014	< 0,01	0,017
Dibenzo(a,e)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,03	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,h)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,02	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,i)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sommatoria policiclici aromatici da 25 a 34	10	100	mg/kg s.s.	< 0,38	< 0,38	< 0,38	0,39	0,582	< 0,38	< 0,38	0,418	< 0,38	0,581	< 0,38	1,104
Clorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Diclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	0,27	0,17	0,13	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,01	0,017	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Triclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cloruro di vinile	0,01	0,1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,2-Dicloroetano	0,2	5	mg/kg s.s.	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,1-Dicloroetilene	0,1	1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Tricloroetilene	1	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Tetracloroetilene (PCE)	0,5	20	mg/kg s.s.	< 0,02	0,08	< 0,05	0,13	0,2	0,18	0,16	0,97	0,1	< 0,05	0,085	0,56
1,1-Dicloroetano	0,5	30	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloroetilene	0,3	15	mg/kg s.s.	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,1,1-Tricloroetano	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloropropano	0,3	5	mg/kg s.s.	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,1,2-Tricloroetano	0,5	15	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,3-Tricloropropano	1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,1,2,2-Tetracloroetano	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria PCB Totali +dioxine like	0,06	5	mg/kg s.s.	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	0,287	< 0,014	0,091
Idrocarburi C<12	10	250	mg/kg s.s.	2,2	1,6	< 1	2,9	1,5	< 1	< 1	< 1	< 1	2,4	1,5	2,7
Idrocarburi C>12 (da C12 a C40)	50	750	mg/kg s.s.	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	24
Amianto	1.000	1.000	mg/kg s.s.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 1000	-	< 1000

Valore eccedente le CSC Colonna A
Valore eccedente le CSC Colonna B

TABELLA 1
ESITI CAMPIONAMENTO TERRENI

	CSC Colonna A	CSC Colonna B	Codice Campione	Carotaggio C7-2	Carotaggio C7-3	Carotaggio C7-4	Carotaggio C8-1	Carotaggio C8-2	Carotaggio C9-1	Carotaggio C9-2	Carotaggio C9-3	Carotaggio C9-4	Carotaggio C10-1	Carotaggio C10-2	Carotaggio C11-1
			Profondità (m)	1,00÷1,75	1,75÷2,50	4,00÷5,00 m	0÷1,00	1,00÷2,00	0,20÷0,80	1,40÷2,40	2,60÷3,00	4,00÷5,00	0,20÷1,00	1,00÷2,00	0,10÷1,00
			Data di Camp.	21/03/2013	21/03/2013	21/03/2013	21/03/2013	21/03/2013	11/03/2013	11/03/2013	11/03/2013	11/03/2013	12/03/2013	12/03/2013	28/02/2013
			N. Certificato	IT/1272	IT/1273	IT/1274	IT/1275	IT/1276	IT/1062	IT/1063	IT/1064	IT/1065	IT/1070	IT/1071	IT/0822
Parametri	-	-	**U.d.m.**												
Aspetto	-	-	-	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido
Colore	-	-	-	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	grigio	marrone	marrone	marrone	marrone	beige
Odore	-	-	-	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore
Residuo secco a 105°C	-	-	% m/m	97,6	94,4	91,1	93	95,2	90,7	95,2	92,6	94,1	93	92,4	96,8
Carbonio organico TOC	-	-	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ph	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scheletro	-	-	g/kg	476	64	388	512	479	560	240	381	175	458	529	454
Arsenico	20	50	mg/kg s.s.	8,17	6,95	4,58	5,71	5,63	8,93	4,9	3,44	4,18	5,07	3,14	6,29
Cadmio	2	15	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,73	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Cobalto	20	250	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
Cromo totale	150	800	mg/kg s.s.	14,9	6,13	< 5	16	5,52	17	7,83	< 5	< 5	15,9	8,57	16,9
Cromo esavalente	2	15	mg/kg s.s.	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Mercurio	1	5	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Nichel	120	500	mg/kg s.s.	< 5	5,61	< 5	28,2	6,3	12,1	6,92	< 5	< 5	15,7	5,41	12,2
Piombo	100	1.000	mg/kg s.s.	23,2	8,8	< 5	78,6	40,3	44	12,1	< 5	< 5	85,6	22,6	29,2
Rame	120	600	mg/kg s.s.	13,1	17	10,3	91,7	14,9	23,7	14,4	< 5	7,81	182	32,3	31,2
Stagno	1	350	mg/kg s.s.	< 1	< 1	< 1	8,05	< 1	1,7	2,24	< 1	1,49	15,8	2,7	2,37
Vanadio	90	250	mg/kg s.s.	9,69	11	5,83	9,42	6,41	7,44	5,13	< 5	< 5	8,35	8,05	8,82
Zinco	150	1.500	mg/kg s.s.	21,9	37,9	12,4	200	43,6	70,4	41,3	10,1	15,5	559	101	54
Benzene	0,1	2	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Toluene	0,5	50	mg/kg s.s.	0,34	0,14	0,053	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,072
Etilbenzene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	0,094	0,11	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,088
Xileni (m+p)	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,14
o-Xilene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,052
Stirene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria organici aromatici da 20 a 23	1	100	mg/kg s.s.	0,47	0,33	0,26	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	0,38
Pirene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,354	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	20,2	12,9	< 0,5
Crisene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,255	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	11,3	6,81	< 0,5
Benzo(a)antracene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,221	0,058	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	10,1	6,12	0,15
Benzo(b+j)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,353	0,097	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	12,1	7,13	0,197
Benzo(k)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,131	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	4,2	2,99	0,074
Benzo(a)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,294	0,088	0,018	0,014	< 0,01	0,016	9,97	5,7	0,137
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,139	0,083	0,023	0,013	< 0,01	0,016	4,3	2,5	0,097
Dibenzo(a,h)antracene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,026	0,016	< 0,01	0,023	< 0,01	< 0,01	0,869	0,534	0,025
Benzo(g,h,i)perilene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,121	0,082	0,021	0,012	< 0,01	0,013	3,55	2,11	0,095
Dibenzo(a,l)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,032	0,052	0,015	< 0,01	< 0,01	< 0,01	1,28	0,712	0,037
Dibenzo(a,e)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,012	0,016	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,342	0,178	0,012
Dibenzo(a,h)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,017	0,014	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,238	0,176	0,029
Dibenzo(a,i)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,015	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,425	0,189	0,022
Sommatoria policiclici aromatici da 25 a 34	10	100	mg/kg s.s.	< 0,38	< 0,38	< 0,38	1,45	0,687	0,401	0,396	< 0,38	0,399	53,5	26	0,753
Clorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Diclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Triclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cloruro di vinile	0,01	0,1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,2-Dicloroetano	0,2	5	mg/kg s.s.	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,1-Dicloroetilene	0,1	1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Tricloroetilene	1	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Tetracloroetilene (PCE)	0,5	20	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,057	0,11	0,093	0,12	0,07	12	0,45
1,1-Dicloroetano	0,5	30	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloroetilene	0,3	15	mg/kg s.s.	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,1,1-Tricloroetano	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloropropano	0,3	5	mg/kg s.s.	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,1,2-Tricloroetano	0,5	15	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,3-Tricloropropano	1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,1,2,2-Tetracloroetano	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria PCB Totali +dioxine like	0,06	5	mg/kg s.s.	< 0,014	< 0,014	< 0,014	0,058	< 0,014	0,022	< 0,014	< 0,014	< 0,014	0,129	0,229	0,023
Idrocarburi C<12	10	250	mg/kg s.s.	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1,7	1,9	< 1	1	1,4	1,4	5,1
Idrocarburi C>12 (da C12 a C40)	50	750	mg/kg s.s.	< 20	< 20	< 20	30	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	40	58	53
Amianto	1.000	1.000	mg/kg s.s.	-	-	-	< 1000	-	< 1000	-	-	-	-	-	< 1000

Valore eccedente le CSC Colonna A
Valore eccedente le CSC Colonna B

TABELLA 1
ESITI CAMPIONAMENTO TERRENI

	CSC Colonna A	CSC Colonna B	Codice Campione	Carotaggio C11-2	Carotaggio C11-3	Carotaggio C11-4	Carotaggio C11-5	Carotaggio C11-6	Carotaggio C11-7	Carotaggio C12-1	Carotaggio C12-2	Carotaggio C12-3	Carotaggio C12-4	Carotaggio C12-5	Carotaggio PZ1-1
			Profondità (m)	1,20÷1,60	1,70÷2,10	2,20÷2,55	2,60÷3,00	3,20÷3,70	4,40÷4,70	0,10÷0,70	1,50÷1,80	2,50÷2,80	3,50÷3,80	4,40÷4,70	0÷1,00
			Data di Camp.	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	04/03/2013
			N. Certificato	IT/0823	IT/0824	IT/0825	IT/0826	IT/0827	IT/0828	IT/0829	IT/0830	IT/0831	IT/0832	IT/0833	IT/0950
Parametri	-	-	**U.d.m.**												
Aspetto	-	-	-	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido
Colore	-	-	-	beige	marrone	marrone	beige	beige	beige	beige	marrone	marrone	beige	beige	beige
Odore	-	-	-	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	caratteristico
Residuo secco a 105°C	-	-	% m/m	97,2	91,5	96,3	98,2	98,5	96,1	97,1	97,4	96	97,3	97,5	97,4
Carbonio organico TOC	-	-	mg/kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ph	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scheletro	-	-	g/kg	231	207	385	219	530	584	432	164	312	540	358	339
Arsenico	20	50	mg/kg s.s.	83,8	121	78,2	14,5	2,81	5,88	5,97	15	9,31	5,71	14,8	5,78
Cadmio	2	15	mg/kg s.s.	2,36	< 0,5	1,97	0,64	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,71	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Cobalto	20	250	mg/kg s.s.	167	8,74	22,8	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	11,3
Cromo totale	150	800	mg/kg s.s.	246	35,5	159	97,6	< 5	< 5	8,78	16,8	14,9	< 5	< 5	14,4
Cromo esavalente	2	15	mg/kg s.s.	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Mercurio	1	5	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	1,15	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Nichel	120	500	mg/kg s.s.	218	29,1	141	17,2	< 5	< 5	13	20,8	15,5	< 5	< 5	15,2
Piombo	100	1.000	mg/kg s.s.	121	55,2	113	19,8	< 5	< 5	34,8	84,4	82,7	19,6	7,51	17,7
Rame	120	600	mg/kg s.s.	764	75,9	498	45,8	10,9	8,11	31,6	71	50,1	24	7,13	152
Stagno	1	350	mg/kg s.s.	72,4	3,38	54,9	4,31	< 1	< 1	3,87	11,1	3,19	1,27	< 1	2,92
Vanadio	90	250	mg/kg s.s.	12,1	39,8	8,55	49,5	< 5	5,29	8,03	7,54	13	5,06	6,09	8,88
Zinco	150	1.500	mg/kg s.s.	161	119	111	37	15,9	13,9	54	282	172	67,8	18,9	117
Benzene	0,1	2	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Toluene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	0,11	0,08	0,12	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,1	0,076	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Etilbenzene	0,5	50	mg/kg s.s.	0,12	0,14	0,1	0,13	0,066	< 0,05	< 0,05	0,13	0,09	< 0,05	< 0,05	0,056
Xileni (m+p)	0,5	50	mg/kg s.s.	0,19	0,21	0,15	0,21	0,11	< 0,1	< 0,1	0,19	0,15	< 0,1	< 0,1	< 0,1
o-Xilene	0,5	50	mg/kg s.s.	0,077	0,081	0,057	0,086	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,079	0,06	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Stirene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria organici aromatici da 20 a 23	1	100	mg/kg s.s.	0,44	0,57	0,41	0,57	0,25	< 0,15	< 0,15	0,52	0,4	< 0,15	< 0,15	0,18
Pirene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	0,967	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	2,41	0,753	0,558	< 0,5	< 0,5
Crisene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	0,965	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	2,04	0,603	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo(a)antracene	0,5	10	mg/kg s.s.	0,057	< 0,05	0,763	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,262	1,78	0,511	0,366	< 0,05	< 0,05
Benzo(b+j)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	0,952	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,407	2,21	0,849	0,573	< 0,1	< 0,1
Benzo(k)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	0,317	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,152	0,819	0,261	0,182	< 0,05	< 0,05
Benzo(a)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	0,059	0,035	0,747	0,023	0,011	0,014	0,265	1,86	0,588	0,349	< 0,01	0,032
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0,1	5	mg/kg s.s.	0,047	0,023	0,501	0,016	< 0,01	< 0,01	0,158	1,35	0,435	0,183	< 0,01	0,029
Dibenzo(a,h)antracene	0,1	10	mg/kg s.s.	0,011	< 0,01	0,135	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,043	0,268	0,098	0,035	< 0,01	< 0,01
Benzo(g,h,i)perilene	0,1	10	mg/kg s.s.	0,043	0,03	0,433	0,017	< 0,01	< 0,01	0,15	1,23	0,356	0,133	< 0,01	0,025
Dibenzo(a,l)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	0,019	< 0,01	0,212	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,046	0,531	0,124	0,034	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,e)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	0,013	< 0,01	0,123	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,018	0,251	0,047	0,028	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,h)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	0,082	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,018	0,182	0,04	0,028	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,i)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	0,023	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,02	0,048	0,037	0,01	< 0,01	< 0,01
Sommatoria policiclici aromatici da 25 a 34	10	100	mg/kg s.s.	0,526	0,435	4,617	0,41	0,386	0,389	1,59	10,951	3,416	1,95	< 0,38	0,427
Clorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Diclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,69	< 0,01	< 0,01	0,6	0,39	< 0,01
Triclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cloruro di vinile	0,01	0,1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,2-Dicloroetano	0,2	5	mg/kg s.s.	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,1-Dicloroetilene	0,1	1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Tricloroetilene	1	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Tetracloroetilene (PCE)	0,5	20	mg/kg s.s.	0,58	0,79	0,45	0,59	0,33	0,24	0,15	0,59	0,38	0,65	< 0,05	< 0,05
1,1-Dicloroetano	0,5	30	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloroetilene	0,3	15	mg/kg s.s.	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,1,1-Tricloroetano	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloropropano	0,3	5	mg/kg s.s.	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,1,2-Tricloroetano	0,5	15	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,3-Tricloropropano	1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,1,2,2-Tetracloroetano	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria PCB Totali +dioxine like	0,06	5	mg/kg s.s.	0,035	0,022	0,047	0,058	< 0,014	< 0,014	0,038	< 0,014	0,027	< 0,014	< 0,014	0,064
Idrocarburi C<12	10	250	mg/kg s.s.	13	11	7,4	8,6	3	2,3	< 1	9,2	4,3	< 1	< 1	2
Idrocarburi C>12 (da C12 a C40)	50	750	mg/kg s.s.	48	45	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	41	< 20	< 20	< 20	113
Amianto	1.000	1.000	mg/kg s.s.	-	-	-	-	-	-	< 1000	-	-	-	-	< 1000

Valore eccedente le CSC Colonna A
Valore eccedente le CSC Colonna B

TABELLA 1
ESITI CAMPIONAMENTO TERRENI

	CSC Colonna A	CSC Colonna B	Codice Campione	Carotaggio PZ1-2	Carotaggio PZ1-3	Carotaggio PZ1-4	Carotaggio PZ1-5	Carotaggio PZ1-6	Carotaggio PZ1-7	Carotaggio PZ1-8	Carotaggio PZ1 bis	Carotaggio PZ1 bis	Carotaggio PZ1 bis	Carotaggio PZ2-1	Carotaggio PZ2-2	Carotaggio PZ2-3
			Profondità (m)	1,30÷1,60	2,10÷2,50	2,70÷3,00	5,70÷6,00	6,10÷6,50	7,00÷7,40	9,50÷10	0,3	1,5	2,8	0÷1,00	1,20÷1,80	1,80÷2,30
			Data di Camp.	04/03/2013	04/03/2013	04/03/2013	04/03/2013	04/03/2013	04/03/2013	04/03/2013	12/03/2013	12/03/2013	12/03/2013	06/03/2013	06/03/2013	06/03/2013
			N. Certificato	IT/0951	IT/0952	IT/0953	IT/0954	IT/0955	IT/0956	IT/0957	IT/1045	IT/1046	IT/1047	IT/0958	IT/0959	IT/0970
Parametri	-	-	**U.d.m.**													
Aspetto	-	-	-	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido
Colore	-	-	-	grigio	beige	marrone	marrone	marrone	grigio	grigio	marrone	marrone	marrone	marrone scuro	nero	marrone scuro
Odore	-	-	-	caratteristico	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	idrocarburi	caratteristico	inodore
Residuo secco a 105°C	-	-	% m/m	94,5	98,6	90,2	87,5	88,1	80,7	83,3	97,4	94,5	90,2	92,1	93	94
Carbonio organico TOC	-	-	mg/kg	-	< 5000	< 5000	< 5000	-	-	-	-	-	-	-	-	< 5000
ph	-	-		-	9,02	8,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,31
Scheletro	-	-	g/kg	429	418	250	186	431	68	9	339	429	290	624	550	599
Arsenico	20	50	mg/kg s.s.	2	< 2	4,07	3,65	2,83	13	7,37	-	-	-	6,72	8,7	< 2
Cadmio	2	15	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	-	-	-	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Cobalto	20	250	mg/kg s.s.	< 5	< 5	7,88	< 5	< 5	< 5	< 5	-	-	-	< 5	< 5	< 5
Cromo totale	150	800	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	6,28	< 5	11,7	7,84	-	-	-	8,01	10,1	< 5
Cromo esavalente	2	15	mg/kg s.s.	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	-	-	-	< 2	< 2	< 2
Mercurio	1	5	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	-	-	-	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Nichel	120	500	mg/kg s.s.	< 5	< 5	8,03	6,05	< 5	11,8	6,3	-	-	-	14,5	14,9	< 5
Piombo	100	1.000	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	7,71	< 5	-	-	-	13,1	59,9	< 5
Rame	120	600	mg/kg s.s.	9,49	5,57	6,88	6,86	4,33	14,7	5,01	-	-	-	31,9	49,6	< 5
Stagno	1	350	mg/kg s.s.	1,49	< 1	2,09	1,85	1,06	2,63	2,83	-	-	-	3,74	1,07	< 1
Vanadio	90	250	mg/kg s.s.	< 5	3,2	5,96	12,3	6,26	24,8	21,7	-	-	-	5,96	7,91	< 5
Zinco	150	1.500	mg/kg s.s.	15,1	9,49	28,5	18,2	13	32,9	17,7	-	-	-	58,1	112	9,22
Benzene	0,1	2	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Toluene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,056	< 0,05
Etilbenzene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,07	0,087	< 0,05	< 0,05	0,05	< 0,05	0,061	< 0,05
Xileni (m+p)	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,15	< 0,1
o-Xilene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,07	< 0,05
Stirene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria organici aromatici da 20 a 23	1	100	mg/kg s.s.	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	0,2	0,21	< 0,15	< 0,15	0,18	< 0,15	0,36	< 0,15
Pirene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	-	-	-	0,203	< 0,5	< 0,5
Crisene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	-	-	-	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo(a)antracene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	-	-	-	0,168	0,093	< 0,05
Benzo(b+j)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	-	-	-	0,134	0,137	< 0,1
Benzo(k)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	-	-	-	0,04	0,033	< 0,05
Benzo(a)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	0,02	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-	-	-	0,113	0,084	< 0,01
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0,1	5	mg/kg s.s.	0,011	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-	-	-	0,083	0,041	< 0,01
Dibenzo(a,h)antracene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-	-	-	0,017	0,012	< 0,01
Benzo(g,h,i)perilene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-	-	-	0,07	0,041	< 0,01
Dibenzo(a,l)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-	-	-	0,031	0,013	< 0,01
Dibenzo(a,e)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-	-	-	0,023	< 0,001	< 0,01
Dibenzo(a,h)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-	-	-	0,017	< 0,001	< 0,01
Dibenzo(a,i)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	-	-	-	< 0,01	< 0,001	< 0,01
Sommatoria policiclici aromatici da 25 a 34	10	100	mg/kg s.s.	0,395	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	-	-	-	0,851	0,666	< 0,38
Clorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Diclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,01	< 0,01	0,13
Triclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,012	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cloruro di vinile	0,01	0,1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,2-Dicloroetano	0,2	5	mg/kg s.s.	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,1-Dicloroetilene	0,1	1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Tricloroetilene	1	10	mg/kg s.s.	< 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
Tetracloroetilene (PCE)	0,5	20	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,02
1,1-Dicloroetano	0,5	30	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloroetilene	0,3	15	mg/kg s.s.	< 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
1,1,1-Tricloroetano	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloropropano	0,3	5	mg/kg s.s.	< 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
1,1,2-Tricloroetano	0,5	15	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,3-Tricloropropano	1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,1,2,2-Tetracloroetano	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria PCB Totali +dioxine like	0,06	5	mg/kg s.s.	0,018	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	-	-	-	0,016	0,022	< 0,014
Idrocarburi C<12	10	250	mg/kg s.s.	< 1	< 1	1,2	1,6	< 1	2,4	1,7	< 1	< 1	< 1	< 1	2,5	< 1
Idrocarburi C>12 (da C12 a C40)	50	750	mg/kg s.s.	131	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	-	-	-	33	< 20	< 20
Amianto	1.000	1.000	mg/kg s.s.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Valore eccedente le CSC Colonna A
Valore eccedente le CSC Colonna B

TABELLA 1
ESITI CAMPIONAMENTO TERRENI

	CSC Colonna A	CSC Colonna B	Codice Campione	Carotaggio PZ2-4	Carotaggio PZ2-5	Carotaggio PZ2-6	Carotaggio PZ2-7	Carotaggio PZ2-8	Carotaggio PZ3-1	Carotaggio PZ3-2	Carotaggio PZ3-3	Carotaggio PZ3-4	Carotaggio PZ3-5	Carotaggio PZ3-6	Carotaggio PZ4-1	Carotaggio PZ4-2	Carotaggio PZ4-3
			Profondità (m)	2,50÷3,00	4,20÷4,70	5,40÷5,70	7,50÷7,70	9,60÷10,00	1,30÷1,60	1,60÷2,10	4,00÷5,00	5,30÷5,70	5,90÷6,50	9,00÷9,50	0,2÷1,00	1,00÷2,00	2,40÷2,90
			Data di Camp.	06/03/2013	06/03/2013	06/03/2013	06/03/2013	06/03/2013	19/03/2013	19/03/2013	19/03/2013	19/03/2013	19/03/2013	19/03/2013	15/03/2013	15/03/2013	15/03/2013
			N. Certificato	IT/0960	IT/0961	IT/0962	IT/0963	IT/0964	IT/1255	IT/1256	IT/1257	IT/1258	IT/1259	IT/1260	IT/1189	IT/1190	IT/1191
Parametri	-	-	**U.d.m.**														
Aspetto	-	-	-	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido
Colore	-	-	-	marrone	marrone	marrone	marrone	grigio	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone
Odore	-	-	-	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore
Residuo secco a 105°C	-	-	% m/m	93,3	91	89,8	81,9	75,4	96,3	94,8	90,5	88,6	81,8	79,9	93,6	93,8	92,8
Carbonio organico TOC	-	-	mg/kg	< 5000	< 5000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ph	-	-		8,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scheletro	-	-	g/kg	362	592	440	110	29	460	654	495	247	106	54	588	66	194
Arsenico	20	50	mg/kg s.s.	3,86	< 2	3,4	2,23	8,76	2,69	2,18	2,38	6,2	8,63	9,55	3,61	4,66	7,07
Cadmio	2	15	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Cobalto	20	250	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
Cromo totale	150	800	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	< 5	8,32	5,89	< 5	< 5	< 5	8,11	6,57	< 5	< 5	< 5
Cromo esavalente	2	15	mg/kg s.s.	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Mercurio	1	5	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Nichel	120	500	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	< 5	8,8	< 5	< 5	< 5	< 5	8,12	7,3	< 5	7,01	5,13
Piombo	100	1.000	mg/kg s.s.	5,44	< 5	< 5	< 5	< 5	13,6	6,5	< 5	< 5	7,33	< 5	< 5	12,6	5,21
Rame	120	600	mg/kg s.s.	6,35	< 5	7,54	< 5	< 5	13,8	7,62	< 5	< 5	5,95	< 5	< 5	9,34	7,49
Stagno	1	350	mg/kg s.s.	1,24	1,04	< 1	2,68	2,11	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
Vanadio	90	250	mg/kg s.s.	5,17	< 5	< 5	6,43	16,3	5,25	< 5	< 5	< 5	11	11,8	< 5	5,01	< 5
Zinco	150	1.500	mg/kg s.s.	13,8	7,22	12	9,88	20,6	16,5	8,84	8,84	12,4	24,9	19,4	7,21	20,3	14,1
Benzene	0,1	2	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Toluene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,29	< 0,05	0,3	0,45	0,1	0,65	0,14	0,29	0,21
Etilbenzene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,1	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Xileni (m+p)	0,5	50	mg/kg s.s.	< 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
o-Xilene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Stirene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria organici aromatici da 20 a 23	1	100	mg/kg s.s.	< 0,15	< 0,15	< 0,15	0,18	< 0,15	0,42	< 0,15	0,43	0,58	0,3	0,8	0,27	0,42	0,34
Pirene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Crisene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo(a)antracene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,061	< 0,05	< 0,05
Benzo(b+j)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,122	< 0,1	< 0,1
Benzo(k)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Benzo(a)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,02	0,013	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,086	0,011	< 0,01
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,014	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,051	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,h)antracene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Benzo(g,h,i)perilene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,011	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,l)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,037	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,e)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,011	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,h)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,i)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sommatoria policiclici aromatici da 25 a 34	10	100	mg/kg s.s.	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	0,401	0,394	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	0,431	0,387	< 0,38
Clorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Diclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Triclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cloruro di vinile	0,01	0,1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,2-Dicloroetano	0,2	5	mg/kg s.s.	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,1-Dicloroetilene	0,1	1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Tricloroetilene	1	10	mg/kg s.s.	< 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
Tetracloroetilene (PCE)	0,5	20	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,01	< 0,05	< 0,05	0,4	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,33	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,1-Dicloroetano	0,5	30	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloroetilene	0,3	15	mg/kg s.s.	< 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
1,1,1-Tricloroetano	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloropropano	0,3	5	mg/kg s.s.	< 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
1,1,2-Tricloroetano	0,5	15	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,3-Tricloropropano	1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,1,2,2-Tetracloroetano	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria PCB Totali +dioxine like	0,06	5	mg/kg s.s.	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	0,019	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	0,034	< 0,014	< 0,014
Idrocarburi C<12	10	250	mg/kg s.s.	1,1	< 1	< 1	< 1	2,5	< 1	< 1	1	< 1	< 1	1,6	< 1	< 1	< 1
Idrocarburi C>12 (da C12 a C40)	50	750	mg/kg s.s.	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20
Amianto	1.000	1.000	mg/kg s.s.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Valore eccedente le CSC Colonna A
Valore eccedente le CSC Colonna B

TABELLA 1
ESITI CAMPIONAMENTO TERRENI

	CSC Colonna A	CSC Colonna B	Codice Campione	Carotaggio PZ4-4	Carotaggio PZ4-5	Carotaggio PZ4-6	Carotaggio PZ5-1	Carotaggio PZ5-2	Carotaggio PZ5-3	Carotaggio PZ5-4	Carotaggio PZ5-5	Carotaggio PZ5-6	Carotaggio PZ5-7	Carotaggio PZ6-1	Carotaggio PZ6-2
			Profondità (m)	5,70÷6,30	7,70÷8,30	9,00÷10,0	0÷1,00	1,00÷2,00	2,00÷2,70	5,50÷6,00	6,50÷7,00	7,00÷7,50	9,00÷10,0	010÷100m	1,40÷1,70
			Data di Camp.	15/03/2013	15/03/2013	15/03/2013	15/03/2013	14/03/2013	14/03/2013	14/03/2013	14/03/2013	14/03/2013	14/03/2013	28/02/2013	28/02/2013
			N. Certificato	IT/1192	IT/1193	IT/1194	IT/1133	IT/1134	IT/1135	IT/1136	IT/1195	IT/1196	IT/1197	IT/0834	IT/0835
Parametri	-	-	**U.d.m.**												
Aspetto	-	-	-	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido
Colore	-	-	-	marrone	grigio	grigio	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	marrone	grigio	beige	beige
Odore	-	-	-	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore
Residuo secco a 105°C	-	-	% m/m	84,1	78,7	83,6	95,8	95,9	92,8	88,5	82,4	80,8	85,1	97,1	98,4
Carbonio organico TOC	-	-	mg/kg	-	-	-	-	< 5000	< 5000	< 5000	-	-	-	-	-
ph	-	-		-	-	-	-	8,64	8,17	-	-	-	-	-	-
Scheletro	-	-	g/kg	174	3	82	296	253	218	129	142	11	16	493	572
Arsenico	20	50	mg/kg s.s.	6,1	10,5	7,2	5,92	7,31	5,31	5,37	7,24	17,9	8,36	7,37	< 2
Cadmio	2	15	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Cobalto	20	250	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
Cromo totale	150	800	mg/kg s.s.	5,35	5,09	< 5	8,03	8,14	< 5	< 5	7,05	7,67	< 5	5,43	< 5
Cromo esavalente	2	15	mg/kg s.s.	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Mercurio	1	5	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Nichel	120	500	mg/kg s.s.	5,67	6,82	< 5	22,3	7,77	5,05	6,49	6,05	9,41	< 5	7,43	< 5
Piombo	100	1.000	mg/kg s.s.	6,01	< 5	< 5	177	117	8,76	5,74	6,92	11,7	< 5	76,8	< 5
Rame	120	600	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	47,7	32,7	8,68	5,66	5,36	8,33	< 5	14,3	9,59
Stagno	1	350	mg/kg s.s.	< 1	< 1	< 1	< 1	1,17	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
Vanadio	90	250	mg/kg s.s.	7,55	9,94	6,95	7,18	6,49	< 5	< 5	7,96	14,6	7,56	4,86	< 5
Zinco	150	1.500	mg/kg s.s.	18	17,5	12,4	115	97,9	19,9	14,9	18,9	31,7	12,6	34,2	14
Benzene	0,1	2	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Toluene	0,5	50	mg/kg s.s.	0,32	0,16	0,48	0,16	0,28	0,13	0,59	0,31	0,2	0,31	< 0,05	< 0,05
Etilbenzene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Xileni (m+p)	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
o-Xilene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Stirene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria organici aromatici da 20 a 23	1	100	mg/kg s.s.	0,45	0,29	0,61	0,29	0,41	0,26	0,72	0,44	0,33	0,44	< 0,15	< 0,15
Pirene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Crisene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo(a)antracene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,072	0,164	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Benzo(b+j)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,141	0,215	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Benzo(k)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,053	0,067	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Benzo(a)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,104	0,172	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,026	0,029
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,103	0,142	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,019	0,02
Dibenzo(a,h)antracene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,018	0,026	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Benzo(g,h,i)perilene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,092	0,113	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,019	0,018
Dibenzo(a,l)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,04	0,043	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,e)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,021	0,024	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,h)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,023	0,022	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,i)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sommatoria policiclici aromatici da 25 a 34	10	100	mg/kg s.s.	< 0,38	< 0,38	< 0,38	0,801	1,075	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	0,415	0,417
Clorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Diclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,36	0,41
Triclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cloruro di vinile	0,01	0,1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,2-Dicloroetano	0,2	5	mg/kg s.s.	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,1-Dicloroetilene	0,1	1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,31	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Tricloroetilene	1	10	mg/kg s.s.	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Tetracloroetilene (PCE)	0,5	20	mg/kg s.s.	0,39	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,06
1,1-Dicloroetano	0,5	30	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloroetilene	0,3	15	mg/kg s.s.	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,1,1-Tricloroetano	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloropropano	0,3	5	mg/kg s.s.	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,1,2-Tricloroetano	0,5	15	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,3-Tricloropropano	1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,1,2,2-Tetracloroetano	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria PCB Totali +dioxine like	0,06	5	mg/kg s.s.	< 0,014	< 0,014	< 0,014	0,041	0,034	0,043	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	0,028	< 0,014
Idrocarburi C<12	10	250	mg/kg s.s.	< 1	< 1	< 1	6,9	3,1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
Idrocarburi C>12 (da C12 a C40)	50	750	mg/kg s.s.	< 20	< 20	< 20	40	25	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20
Amianto	1.000	1.000	mg/kg s.s.	-	-	-	< 1000	-	-	-	-	-	-	-	-

Valore eccedente le CSC Colonna A
Valore eccedente le CSC Colonna B

TABELLA 1
ESITI CAMPIONAMENTO TERRENI

	CSC Colonna A	CSC Colonna B	Codice Campione	Carotaggio PZ6-3	Carotaggio PZ6-4	Carotaggio PZ6-5	Carotaggio PZ6-6	Carotaggio PZ6-7	Carotaggio PZ6-8	Carotaggio PZ7-1	Carotaggio PZ7-2	Carotaggio PZ7-3	Carotaggio PZ7-4	Carotaggio PZ7-5	Carotaggio PZ7-6	Carotaggio PZ7-7	Carotaggio PZ7-8
			Profondità (m)	2,40÷2,70	2,80÷3,10	5,40÷5,70	6,10÷6,40	8,30÷8,60	9,00÷10,0	0,5÷1,00	1,00÷2,80	2,80÷3,30	3,60÷3,80	3,80÷4,30	6,00÷6,80	7,00÷8,00	9,00÷10,0
			Data di Camp.	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	28/02/2013	13/03/2013	13/03/2013	13/03/2013	13/03/2013	13/03/2013	13/03/2013	13/03/2013	13/03/2013
			N. Certificato	IT/0836	IT/0837	IT/0838	IT/0839	IT/0840	IT/0841	IT/1072	IT/1073	IT/1074	IT/1075	IT/1076	IT/1130	IT/1131	IT/1132
Parametri	-	-	**U.d.m.**														
Aspetto	-	-	-	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido	solido
Colore	-	-	-	grigio	beige	beige	marrone	grigio	grigio	marrone	marrone	marrone	nero	marrone	grigio	grigio	grigio
Odore	-	-	-	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	caratteristico	caratteristico	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore	inodore
Residuo secco a 105°C	-	-	% m/m	93,7	92,2	93,8	83,3	83,7	80,1	93,6	90,2	90,1	93	92,9	88,7	79,6	81,5
Carbonio organico TOC	-	-	mg/kg	< 5000	< 5000	< 5000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ph	-	-		11,95	9,62	8,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Scheletro	-	-	g/kg	294	602	389	158	8	3	455	431	594	675	566	109	25	30
Arsenico	20	50	mg/kg s.s.	5,48	4,34	4,07	4,97	9,92	8,01	25,6	23,6	4,67	17,1	2,93	2,47	10,1	7,16
Cadmio	2	15	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 5	4	< 0,5	1,16	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Cobalto	20	250	mg/kg s.s.	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 1	7,52	< 5	< 5	10,8	< 5	< 5	< 5	< 5
Cromo totale	150	800	mg/kg s.s.	8,6	8,44	< 5	5,95	7,13	6,72	29,2	22	7,34	18,8	5,16	< 5	6,11	< 5
Cromo esavalente	2	15	mg/kg s.s.	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Mercurio	1	5	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Nichel	120	500	mg/kg s.s.	5,8	5,81	< 5	5,57	7,93	8,6	10,9	13,5	5,58	26,3	< 5	< 5	13,9	8,21
Piombo	100	1.000	mg/kg s.s.	6,32	10,4	< 5	6,68	5,12	< 5	235	118	36,7	1120	18,1	< 5	5,46	< 5
Rame	120	600	mg/kg s.s.	25,1	15,3	< 5	< 5	< 5	< 5	441	117	76,3	154	31,4	< 5	6,83	< 5
Stagno	1	350	mg/kg s.s.	< 1	1,1	< 1	< 1	1,39	< 1	51,6	6,15	< 1	24,8	< 1	< 1	< 1	< 1
Vanadio	90	250	mg/kg s.s.	10,2	5,93	6,95	11,9	15,7	12,2	10,5	13,9	5,49	5,43	< 5	< 5	9,67	8,02
Zinco	150	1.500	mg/kg s.s.	28,5	20,4	14,6	20,4	23,8	21,1	2360	318	27,2	359	29,8	11	26,1	17,8
Benzene	0,1	2	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Toluene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,76	0,34	0,17
Etilbenzene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Xileni (m+p)	0,5	50	mg/kg s.s.	< 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
o-Xilene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Stirene	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria organici aromatici da 20 a 23	1	100	mg/kg s.s.	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	0,89	0,47	0,3
Pirene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Crisene	5	50	mg/kg s.s.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo(a)antracene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	0,164	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,051	0,052	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Benzo(b+j)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,1	0,243	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Benzo(k)fluorantene	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	0,068	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Benzo(a)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	0,017	0,16	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,046	0,034	0,041	0,031	0,014	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	0,1	5	mg/kg s.s.	0,01	0,071	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,037	0,023	0,024	0,023	0,011	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,h)antracene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	0,014	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Benzo(g,h,i)perilene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	0,048	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,027	0,017	0,02	0,017	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,l)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	0,015	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,011	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,e)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,h)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenzo(a,i)pirene	0,1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sommatoria policiclici aromatici da 25 a 34	10	100	mg/kg s.s.	0,392	0,968	< 0,38	< 0,38	< 0,38	< 0,38	0,449	0,421	0,431	0,418	0,389	< 0,38	< 0,38	< 0,38
Clorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Diclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	0,39	0,21	0,31	0,45	0,45	0,52	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Triclorometano	0,1	5	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cloruro di vinile	0,01	0,1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,2-Dicloroetano	0,2	5	mg/kg s.s.	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,1-Dicloroetilene	0,1	1	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Tricloroetilene	1	10	mg/kg s.s.	< 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
Tetracloroetilene (PCE)	0,5	20	mg/kg s.s.	0,1	< 0,05	0,051	1,5	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,07	0,19	0,22	< 0,05	0,32	< 0,05
1,1-Dicloroetano	0,5	30	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloroetilene	0,3	15	mg/kg s.s.	< 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
1,1,1-Tricloroetano	0,5	50	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dicloropropano	0,3	5	mg/kg s.s.	< 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
1,1,2-Tricloroetano	0,5	15	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,3-Tricloropropano	1	10	mg/kg s.s.	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,1,2,2-Tetracloroetano	0,5	10	mg/kg s.s.	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sommatoria PCB Totali +dioxine like	0,06	5	mg/kg s.s.	< 0,014	0,024	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014	0,05	0,015	< 0,014	0,019	< 0,014	< 0,014	< 0,014	< 0,014
Idrocarburi C<12	10	250	mg/kg s.s.	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1,8	< 1	< 1
Idrocarburi C>12 (da C12 a C40)	50	750	mg/kg s.s.	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	42	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20
Amianto	1.000	1.000	mg/kg s.s.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Valore eccedente le CSC Colonna A
Valore eccedente le CSC Colonna B