

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI COSENZA

LABORATORIO CHIMICO SUOLO/RIFIUTI



LAB N° 1450 L

Data: 22/10/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20CS4104C_S/01

Pag.1 di 3

Campione di ^(c): suolo
 Numero di registro : 4104
 Cliente/Indirizzo ^(c): Servizio Suolo e Rifiuti DAP Catanzaro - via Lungomare snc loc. Mosca - 88100 Catanzaro
 Campionato da ^(c): Servizio Suolo e Rifiuti DAP CZ
 Verbale n. ^(c): 35386 del 7/10/2020
 Comune ^(c): Squillace
 Punto di campionamento ^(c): Loc. Fiasco Baldaia - campione C1
 Data campionamento ^(c): 07/10/2020 Data ricevimento: 09/10/2020
 Data inizio analisi: 09/10/2020 Data fine analisi: 21/10/2020
 Note:

(c): dati forniti dal cliente e riportati nel verbale di campionamento

Le determinazioni analitiche, come previsto dal D. Lgs. 152/2006 "Norme in materia ambientale", sono state condotte sull'aliquota di granulometria inferiore a 2 mm. La concentrazione dei parametri è riferita alla totalità dei materiali secchi, comprensiva anche dello scheletro . Frazione < 2 mm *: 100,0 %. (Metodo II.1. D.M. 13/09/1999 GU n. 248 del 21/10/99)

Parametro	Valore ± Incertezza	Col. A tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Col. B tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Unità di misura	Metodo
Antimonio*	0,6 ± 0,1	10	30	mg/kg	UNI EN 16174:2012 Method B + UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico*	7,7 ± 1,9	20	50	mg/kg	"
Berillio*	1,1 ± 0,3	2	10	mg/kg	"
Cadmio	<0,2	2	15	mg/kg	"
Cobalto	10,9 ± 1,6	20	250	mg/kg	"
Cromo totale*	46,7 ± 10,7	150	800	mg/kg	"
Mercurio*	0,07 ± 0,04	1	5	mg/kg	"
Nichel*	39,8 ± 9,7	120	500	mg/kg	"
Piombo	18,4 ± 3,0	100	1000	mg/kg	"
Rame*	22,8 ± 5,1	120	600	mg/kg	"
Selenio*	0,3 ± 0,1	3	15	mg/kg	"
Tallio*	0,3 ± 0,1	1	10	mg/kg	"
Vanadio	60,5 ± 10,9	90	250	mg/kg	"
Zinco	94,3 ± 16,0	150	1500	mg/kg	"
Cromo VI *	<0,2	2	15	mg/kg	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986 + EPA7198 1986

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI COSENZA

LABORATORIO CHIMICO SUOLO/RIFIUTI



LAB N° 1450 L

Data: 22/10/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20CS4104C₅/01

Pag.2 di 3

Parametro	Valore ± Incertezza	Col. A tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Col. B tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Unità di misura	Metodo
Benzo (a) antracene*	0,004	0,5	10	mg/kg	EPA 3545A 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270E 2018
Benzo (a) pirene*	0,004	0,1	10	mg/kg	"
Benzo (b) fluorantene*	0,004	0,5	10	mg/kg	"
Benzo (k+j) fluorantene *	0,003	0,5 ^(nota1)	10 ^(nota1)	mg/kg	"
Benzo (g,h,i) perilene*	0,004	0,1	10	mg/kg	"
Crisene*	0,004	5	50	mg/kg	"
Dibenzo (a,e) pirene *	0,005	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,i) pirene *	0,006	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,l) pirene *	0,005	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,h) pirene *	0,006	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,h) antracene*	0,004	0,1	10	mg/kg	"
Indenopirene*	0,005	0,1	5	mg/kg	"
Pirene *	0,010	5	50	mg/kg	"
pcb -18 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	EPA 3545A 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270E 2018
pcb -31 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -28 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -52 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -44 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -95 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -101 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -99 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -110 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -77 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -81 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -151 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -123 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -149 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -118 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -114 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -146 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"

(nota1) il limite di legge è riferito al solo benzo(k)fluorantene

(Nota2): parametro non normato

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI COSENZA

LABORATORIO CHIMICO SUOLO/RIFIUTI



LAB N° 1450 L

Data: 22/10/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20CS4104C₅/01

Pag.3 di 3

Parametro	Valore ± Incertezza	Col. A tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Col. B tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Unità di misura	Metodo
pcb -153 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	EPA 3545A 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270E 2018
pcb -105 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -138 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -126 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -187 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -183 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -128+167 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -177 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -156 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -157 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -180 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -169 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -170 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -189 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
PCB tot *	<0,0001	0,06	5	mg/kg	"
Idrocarburi pesanti C>12*	<10	50	750	mg/kg	EPA 3550C 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8015D 2007

(Nota2): parametro non normato

IL RESPONSABILE
(dott.ssa Rosaria Chiappetta)



CHIAPPETTA ROSARIA
22.10.2020 10:04:25 UTC

Note: I risultati del presente rapporto si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio declina ogni responsabilità per eventuali informazioni fornite dal cliente e per eventuali scostamenti dalle condizioni specificate.

Non può essere prodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

L'incertezza è riportata come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura K=2 ed espressa con livello di probabilità P=95%.

Non viene effettuata

correzione per il recupero se non diversamente specificato nel presente rapporto.

I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di prova.

I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.

I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.

Le prove contrassegnate dall'asterisco (*) non sono accreditate da ACCREDIA.

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI COSENZA

LABORATORIO CHIMICO SUOLO/RIFIUTI



LAB N° 1450 L

Data: 22/10/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20CS4105C₅/01

Pag.1 di 3

Campione di ^(c): suolo
 Numero di registro : 4105
 Cliente/Indirizzo ^(c): Servizio Suolo e Rifiuti DAP Catanzaro - via Lungomare snc loc. Mosca - 88100 Catanzaro
 Campionato da ^(c): Servizio Suolo e Rifiuti DAP CZ
 Verbale n. ^(c): 35386 del 7/10/2020
 Comune ^(c): Squillace
 Punto di campionamento ^(c): Loc. Fiasco Baldaia - campione C2
 Data campionamento ^(c): 07/10/2020 Data ricevimento: 09/10/2020
 Data inizio analisi: 09/10/2020 Data fine analisi: 21/10/2020
 Note:

(c): dati forniti dal cliente e riportati nel verbale di campionamento

Le determinazioni analitiche, come previsto dal D. Lgs. 152/2006 "Norme in materia ambientale", sono state condotte sull'aliquota di granulometria inferiore a 2 mm. La concentrazione dei parametri è riferita alla totalità dei materiali secchi, comprensiva anche dello scheletro . Frazione < 2 mm *: 75,7 %. (Metodo II.1. D.M. 13/09/1999 GU n. 248 del 21/10/99)

Parametro	Valore ± Incertezza	Col. A tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Col. B tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Unità di misura	Metodo
Antimonio*	0,3 ± 0,1	10	30	mg/kg	UNI EN 16174:2012 Method B + UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico*	3,2 ± 0,8	20	50	mg/kg	"
Berillio*	0,3 ± 0,1	2	10	mg/kg	"
Cadmio	0,2 ± 0,1	2	15	mg/kg	"
Cobalto	3,3 ± 0,5	20	250	mg/kg	"
Cromo totale*	13,4 ± 3,1	150	800	mg/kg	"
Mercurio*	<0,05	1	5	mg/kg	"
Nichel*	11,6 ± 2,8	120	500	mg/kg	"
Piombo	14,3 ± 2,3	100	1000	mg/kg	"
Rame*	7,8 ± 1,7	120	600	mg/kg	"
Selenio*	<0,2	3	15	mg/kg	"
Tallio*	<0,2	1	10	mg/kg	"
Vanadio	20,7 ± 3,7	90	250	mg/kg	"
Zinco	65,0 ± 11,0	150	1500	mg/kg	"
Cromo VI *	<0,2	2	15	mg/kg	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986 + EPA7198 1986

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI COSENZA

LABORATORIO CHIMICO SUOLO/RIFIUTI



LAB N° 1450 L

Data: 22/10/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20CS4105C₅/01

Pag.2 di 3

Parametro	Valore ± Incertezza	Col. A tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Col. B tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Unità di misura	Metodo
Benzo (a) antracene*	0,007	0,5	10	mg/kg	EPA 3545A 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270E 2018
Benzo (a) pirene*	0,006	0,1	10	mg/kg	"
Benzo (b) fluorantene*	0,028	0,5	10	mg/kg	"
Benzo (k+j) fluorantene *	0,014	0,5 ^(nota1)	10 ^(nota1)	mg/kg	"
Benzo (g,h,i) perilene*	0,014	0,1	10	mg/kg	"
Crisene*	0,016	5	50	mg/kg	"
Dibenzo (a,e) pirene *	0,007	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,i) pirene *	0,002	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,l) pirene *	0,011	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,h) pirene *	0,003	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,h) antracene*	0,004	0,1	10	mg/kg	"
Indenopirene*	0,020	0,1	5	mg/kg	"
Pirene *	0,011	5	50	mg/kg	"
pcb -18 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	EPA 3545A 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270E 2018
pcb -31 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -28 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -52 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -44 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -95 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -101 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -99 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -110 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -77 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -81 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -151 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -123 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -149 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -118 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -114 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -146 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"

(nota1) il limite di legge è riferito al solo benzo(k)fluorantene

(Nota2): parametro non normato

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI COSENZA

LABORATORIO CHIMICO SUOLO/RIFIUTI



LAB N° 1450 L

Data: 22/10/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20CS4105C₅/01

Pag.3 di 3

Parametro	Valore ± Incertezza	Col. A tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Col. B tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Unità di misura	Metodo
pcb -153 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	EPA 3545A 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270E 2018
pcb -105 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -138 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -126 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -187 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -183 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -128+167 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -177 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -156 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -157 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -180 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -169 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -170 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -189 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
PCB tot *	<0,0001	0,06	5	mg/kg	"
Idrocarburi pesanti C>12*	<10	50	750	mg/kg	EPA 3550C 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8015D 2007

(Nota2): parametro non normato

IL RESPONSABILE
(dott.ssa Rosaria Chiappetta)



CHIAPPETTA ROSARIA
22.10.2020 10:04:25 UTC

Note: I risultati del presente rapporto si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio declina ogni responsabilità per eventuali informazioni fornite dal cliente e per eventuali scostamenti dalle condizioni specificate.

Non può essere prodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

L'incertezza è riportata come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura K=2 ed espressa con livello di probabilità P=95%.

Non viene effettuata

correzione per il recupero se non diversamente specificato nel presente rapporto.

I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di prova.

I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.

I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.

Le prove contrassegnate dall'asterisco (*) non sono accreditate da ACCREDIA.

Arpacal - Dipartimento di Cosenza
Viale Trieste 31 - 87100 Cosenza - Tel. 0984 790356
P. IVA 02352560797 www.arpacal.it

Mod1 - P7.8 - Rev.2 del 29/09/2020

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI COSENZA

LABORATORIO CHIMICO SUOLO/RIFIUTI



LAB N° 1450 L

Data: 22/10/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20CS4106C_S/01

Pag.1 di 3

Campione di ^(c): suolo
 Numero di registro : 4106
 Cliente/Indirizzo ^(c): Servizio Suolo e Rifiuti DAP Catanzaro - via Lungomare snc loc. Mosca - 88100 Catanzaro
 Campionato da ^(c): Servizio Suolo e Rifiuti DAP CZ
 Verbale n. ^(c): 35386 del 7/10/2020
 Comune ^(c): Squillace
 Punto di campionamento ^(c): Loc. Fiasco Baldaia - campione C3
 Data campionamento ^(c): 07/10/2020 Data ricevimento: 09/10/2020
 Data inizio analisi: 09/10/2020 Data fine analisi: 21/10/2020
 Note:

(c): dati forniti dal cliente e riportati nel verbale di campionamento

Le determinazioni analitiche, come previsto dal D. Lgs. 152/2006 "Norme in materia ambientale", sono state condotte sull'aliquota di granulometria inferiore a 2 mm. La concentrazione dei parametri è riferita alla totalità dei materiali secchi, comprensiva anche dello scheletro . Frazione < 2 mm *: 73,2 %. (Metodo II.1. D.M. 13/09/1999 GU n. 248 del 21/10/99)

Parametro	Valore ± Incertezza	Col. A tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Col. B tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Unità di misura	Metodo
Antimonio*	0,6 ± 0,2	10	30	mg/kg	UNI EN 16174:2012 Method B + UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico*	3,7 ± 0,9	20	50	mg/kg	"
Berillio*	0,5 ± 0,1	2	10	mg/kg	"
Cadmio	0,2 ± 0,1	2	15	mg/kg	"
Cobalto	6,5 ± 1,0	20	250	mg/kg	"
Cromo totale*	29,7 ± 6,8	150	800	mg/kg	"
Mercurio*	<0,05	1	5	mg/kg	"
Nichel*	21,4 ± 5,2	120	500	mg/kg	"
Piombo	53,4 ± 8,5	100	1000	mg/kg	"
Rame*	17,4 ± 3,9	120	600	mg/kg	"
Selenio*	<0,2	3	15	mg/kg	"
Tallio*	0,2 ± 0,1	1	10	mg/kg	"
Vanadio	30,9 ± 5,6	90	250	mg/kg	"
Zinco	73,9 ± 12,6	150	1500	mg/kg	"
Cromo VI *	<0,2	2	15	mg/kg	CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986 + EPA7198 1986

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI COSENZA

LABORATORIO CHIMICO SUOLO/RIFIUTI



LAB N° 1450 L

Data: 22/10/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20CS4106C₅/01

Pag.2 di 3

Parametro	Valore ± Incertezza	Col. A tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Col. B tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Unità di misura	Metodo
Benzo (a) antracene*	0,002	0,5	10	mg/kg	EPA 3545A 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270E 2018
Benzo (a) pirene*	0,002	0,1	10	mg/kg	"
Benzo (b) fluorantene*	0,003	0,5	10	mg/kg	"
Benzo (k+j) fluorantene *	0,002	0,5 ^(nota1)	10 ^(nota1)	mg/kg	"
Benzo (g,h,i) perilene*	0,005	0,1	10	mg/kg	"
Crisene*	0,002	5	50	mg/kg	"
Dibenzo (a,e) pirene *	0,003	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,i) pirene *	<0,001	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,l) pirene *	0,004	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,h) pirene *	<0,001	0,1	10	mg/kg	"
Dibenzo (a,h) antracene*	0,002	0,1	10	mg/kg	"
Indenopirene*	0,004	0,1	5	mg/kg	"
Pirene *	0,002	5	50	mg/kg	"
pcb -18 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	EPA 3545A 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270E 2018
pcb -31 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -28 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -52 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -44 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -95 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -101 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -99 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -110 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -77 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -81 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -151 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -123 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -149 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -118 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -114 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -146 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"

(nota1) il limite di legge è riferito al solo benzo(k)fluorantene

(Nota2): parametro non normato

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI COSENZA

LABORATORIO CHIMICO SUOLO/RIFIUTI



LAB N° 1450 L

Data: 22/10/2020

RAPPORTO DI PROVA N° 20CS4106C₅/01

Pag.3 di 3

Parametro	Valore ± Incertezza	Col. A tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Col. B tab. 1 all.5 titolo V DL152/2006	Unità di misura	Metodo
pcb -153 *	0,0002	(nota2)	(nota2)	mg/kg	EPA 3545A 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270E 2018
pcb -105 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -138 *	0,0004	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -126 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -187 *	0,0002	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -183 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -128+167 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -177 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -156 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -157 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -180 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -169 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -170 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
pcb -189 *	<0,0001	(nota2)	(nota2)	mg/kg	"
PCB tot *	<0,0001	0,06	5	mg/kg	"
Idrocarburi pesanti C>12*	<10	50	750	mg/kg	EPA 3550C 2007 + EPA 3620C 2014 + EPA 8015D 2007

(Nota2): parametro non normato

IL RESPONSABILE
(dott.ssa Rosaria Chiappetta)



CHIAPPETTA ROSARIA
22.10.2020 10:04:25 UTC

Note: I risultati del presente rapporto si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio declina ogni responsabilità per eventuali informazioni fornite dal cliente e per eventuali scostamenti dalle condizioni specificate.

Non può essere prodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

L'incertezza è riportata come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura K=2 ed espressa con livello di probabilità P=95%.

Non viene effettuata

correzione per il recupero se non diversamente specificato nel presente rapporto.

I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di prova.

I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.

I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.

Le prove contrassegnate dall'asterisco (*) non sono accreditate da ACCREDIA.

Arpacal - Dipartimento di Cosenza
Viale Trieste 31 - 87100 Cosenza - Tel. 0984 790356
P. IVA 02352560797 www.arpacal.it

Mod1 - P7.8 - Rev.2 del 29/09/2020