



Spettabile:

Identificazione:

Data e ora campionamento: 14/05/2024 15:30
Data ricezione: 15/05/2024
Data rapporto di prova: 04/06/2024
Metodo di campionamento: UNI 10802:2023
Verbale di campionamento: 0431250
Campionatore: Lucetti Elena - LabAnalysis Environmental Science
Luogo di campionamento:
Responsabilità ritiro/trasporto: Laboratorio
Condizioni di trasporto: refrigerato
Descrizione merceologica: Materiale da costruzione o demolizione

Produttore:

EER: 170903* altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (compresi rifiuti misti) contenenti sostanze pericolose

Processo produttivo del rifiuto: Attività di demolizione

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
Descrizione dell'aspetto del campione			
* stato fisico [PV] UNI 10802:2023	-	solido	16/05/24-16/05/24
* aspetto [PV] ASTM D4979-19	-	non pulverulento	16/05/24-16/05/24
* colore [PV] ASTM D4979-19	-	marrone	16/05/24-16/05/24
* odore [PV] ASTM D4979-19	-	indefinito	16/05/24-16/05/24
Caratteristiche chimico-fisiche			
pH [PV] CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità pH	7,49 ± 0,17	16/05/24-16/05/24
* densità apparente [PV] ASTM D5057-17	g/ml	1,30 ± 0,46	20/05/24-20/05/24
residuo a 105 °C [PV] UNI EN 14346:2007	%	93,3 ± 4,7	17/05/24-20/05/24
residuo a 600 °C [PV] CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	%	88,5 ± 4,4	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.

Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) Tel. +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it

Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.

Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
* infiammabilità [PV] ONU Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11 Rev 7:2019/AMD1:2021/Cor1:2022 - solo Part III, SECTION 33.2.4, Test N.1	-	Non infiammabile	16/05/24-16/05/24
* idrossidi [PV] P-AM-1275 rev0 2019	meq/Kg	<1,1	20/05/24-20/05/24
* acidità [PV] P-AM-1275 rev0 2019	meq/Kg	<2,3	20/05/24-20/05/24
potere calorifico superiore [PV] UNI CEN/TS 16023:2014	kJ/kg	<2000	21/05/24-21/05/24
potere calorifico inferiore [PV] UNI CEN/TS 16023:2014	kJ/kg	<2000	21/05/24-21/05/24
* carbonio organico chimicamente attivo [PV] CNR IRS 5 Q 64 Vol 3 1988 modificata	%	0,115	20/05/24-20/05/24
* solfiti [PV] UNI EN ISO 10304-3:2000	mg/kg	<1,1	20/05/24-20/05/24
* solfuro [PV] EPA 9030B 1996 + EPA 9034 1996	mg/kg	<0,93	16/05/24-16/05/24
fluoruri [PV] EPA 9056A 2007	mg/kg	3,8 ± 1,3	21/05/24-22/05/24
* acetati [PV] EPA 9056A 2007	mg/kg	<0,99	21/05/24-22/05/24
cloruri [PV] EPA 9056A 2007	mg/kg	19,6 ± 6,9	21/05/24-22/05/24
nitriti [PV] EPA 9056A 2007	mg/kg	<0,91	21/05/24-22/05/24
bromuri [PV] EPA 9056A 2007	mg/kg	<0,29	21/05/24-22/05/24
nitrati [PV] EPA 9056A 2007	mg/kg	5,9 ± 2,1	21/05/24-22/05/24
fosfati [PV] EPA 9056A 2007	mg/kg	<1,5	21/05/24-22/05/24
solfati [PV] EPA 9056A 2007	mg/kg	465 ± 160	21/05/24-22/05/24
cianuri liberi [PV] MU 2251:08 App C	mg/kg	<0,043	17/05/24-17/05/24
cianuri totali [PV] MU 2251:08 App C	mg/kg	<0,062	15/05/24-15/05/24
carbonio organico totale [PV] UNI EN 13137:2002 (Metodo A)	%	2,24 ± 0,45	20/05/24-20/05/24
Elementi in XRF			
* fluoro [PV] UNI EN 15309:2007	%	<0,047	21/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | **info@labanalysis.it** | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
zolfo [PV] UNI EN 15309:2007	%	0,157 ± 0,047	21/05/24-21/05/24
cloro [PV] UNI EN 15309:2007	%	<0,022	21/05/24-21/05/24
bromo [PV] UNI EN 15309:2007	%	<0,00083	21/05/24-21/05/24
iodio [PV] UNI EN 15309:2007	%	0,00103	21/05/24-21/05/24
Metalli			
alluminio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	7720 ± 2300	20/05/24-21/05/24
arsenico [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	5670 ± 1700	20/05/24-21/05/24
antimonio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	32,3 ± 9,7	20/05/24-20/05/24
bario [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	64 ± 19	20/05/24-20/05/24
berillio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<0,20	20/05/24-20/05/24
boro [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	36 ± 11	20/05/24-20/05/24
cadmio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	9,4 ± 2,8	20/05/24-20/05/24
cobalto [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	15,1	20/05/24-20/05/24
cromo [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	56 ± 17	20/05/24-20/05/24
cromo VI [PV] EPA 3060A 1996 + EPA 7196A 1992	mg/kg	<0,71	20/05/24-20/05/24
ferro [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	1830 ± 550	20/05/24-20/05/24
litio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	4,46	20/05/24-20/05/24
manganese [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	396 ± 120	20/05/24-20/05/24
mercurio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	1,28	20/05/24-20/05/24
molibdeno [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	0,835	20/05/24-20/05/24
nicel [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	47 ± 14	20/05/24-20/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
piombo [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	5420 ± 1600	20/05/24-21/05/24
rame [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	476 ± 140	20/05/24-20/05/24
selenio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<0,23	20/05/24-20/05/24
stagno [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	9,6 ± 2,9	20/05/24-20/05/24
stronzio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	207 ± 62	20/05/24-20/05/24
tallio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	0,225	20/05/24-20/05/24
tellurio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	11,3 ± 3,4	20/05/24-20/05/24
titanio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	127 ± 38	20/05/24-20/05/24
vanadio [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	13,0	20/05/24-20/05/24
zinco [PV] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	652 ± 200	20/05/24-20/05/24
* rame solubile [PV] UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	0,390	20/05/24-20/05/24
Solventi Alogenati			
clorometano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<15	20/05/24-21/05/24
diclorodifluorometano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<20	20/05/24-21/05/24
cloruro di vinile [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<13	20/05/24-21/05/24
triclorofluorometano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,3	20/05/24-21/05/24
1,1-dicloroetilene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,4	20/05/24-21/05/24
diclorometano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<16	20/05/24-21/05/24
trans-1,2-dicloroetilene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<5,9	20/05/24-21/05/24
1,1-dicloroetano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<5,8	20/05/24-21/05/24
cis-1,2-dicloroetilene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<6,9	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
bromoclorometano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<6,3	20/05/24-21/05/24
triclorometano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<3,7	20/05/24-21/05/24
1,1,1-tricloroetano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<6,9	20/05/24-21/05/24
tetraclorometano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<3,3	20/05/24-21/05/24
1,2-dicloroetano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<9,2	20/05/24-21/05/24
tricloroetilene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<2,5	20/05/24-21/05/24
1,2-dicloropropano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<9,2	20/05/24-21/05/24
bromodichlorometano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,6	20/05/24-21/05/24
1,1,2-tricloroetano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,8	20/05/24-21/05/24
tetracloroetilene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<12	20/05/24-21/05/24
1,2-dibromoetano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,7	20/05/24-21/05/24
clorodibromometano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,1	20/05/24-21/05/24
clorobenzene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<4,4	20/05/24-21/05/24
tribromometano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<7,5	20/05/24-21/05/24
1,1,2,2-tetracloroetano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<9,2	20/05/24-21/05/24
1,2,3-tricloropropano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<10	20/05/24-21/05/24
pentacloroetano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<12	20/05/24-21/05/24
1,4-diclorobenzene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<3,4	20/05/24-21/05/24
1,3-diclorobenzene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<4,3	20/05/24-21/05/24
1,2-diclorobenzene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,6	20/05/24-21/05/24
1,2,4-triclorobenzene	mg/kg	<8,2	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
esacloroetano	mg/kg	<6,5	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
1,2,3-triclorobenzene	mg/kg	<9,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
Aromatici			
benzene	mg/kg	<1,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
toluene	mg/kg	<1,1	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
etilbenzene	mg/kg	<1,1	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
m,p-xilene	mg/kg	<2,8	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
o-xilene	mg/kg	<1,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
stirene	mg/kg	<1,1	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
isopropilbenzene	mg/kg	<8,7	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
Solventi Azotati			
acetonitrile	mg/kg	<8,2	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
acrilonitrile	mg/kg	<6,1	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
piridina	mg/kg	<9,4	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
2-nitropropano	mg/kg	<9,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
propionitrile	mg/kg	<7,5	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
* metacrilonitrile	mg/kg	<8,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
Solventi Alifatici			
1,4-diossano	mg/kg	<4,7	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007			
1-propanolo	mg/kg	<5,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007			
acetato di etile	mg/kg	<7,2	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007			
acetone	mg/kg	<13	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007			
acrilato di etile [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<8,6	20/05/24-21/05/24
alcol n-butilico [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<6,7	20/05/24-21/05/24
butilcellosolve [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<13	20/05/24-21/05/24
dimetilsolfossido (DMSO) [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<6,8	20/05/24-21/05/24
etanolo [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<12	20/05/24-21/05/24
isobutanolo [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<6,0	20/05/24-21/05/24
isopropanolo [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<6,1	20/05/24-21/05/24
metanolo [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<14	20/05/24-21/05/24
metilcellosolve [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<7,2	20/05/24-21/05/24
metil isobutil chetone (MIBK) [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<5,7	20/05/24-21/05/24
metilpropilchetone [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<6,3	20/05/24-21/05/24
n-butil acetato [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<3,1	20/05/24-21/05/24
tetraidrofurano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<7,8	20/05/24-21/05/24
ossido di etilene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<14	20/05/24-21/05/24
1,3-butadiene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<14	20/05/24-21/05/24
terbutanolo [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<5,9	20/05/24-21/05/24
acetato di vinile [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<12	20/05/24-21/05/24
esano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<5,2	20/05/24-21/05/24
cicloesano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,8	20/05/24-21/05/24
n-eptano [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,9	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
Altri Composti Organici			
2-etossietanolo [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<5,9	20/05/24-21/05/24
Idrocarburi			
idrocarburi C10-C40 [PV] UNI EN 14039:2005	mg/kg	38,1	20/05/24-20/05/24
idrocarburi C10-C12 [PV] UNI EN 14039:2005	mg/kg	<17	20/05/24-20/05/24
idrocarburi C12-C40 [PV] UNI EN 14039:2005	mg/kg	38,1	20/05/24-20/05/24
* idrocarburi C5-C8 alifatici [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<5,4	20/05/24-21/05/24
* idrocarburi C<=10 [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<4,8	20/05/24-21/05/24
* idrocarburi totali [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018 + UNI EN 14039:2005	mg/kg	38,1	20/05/24-21/05/24
* idrocarburi C<12 [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018 + UNI EN 14039:2005	mg/kg	<17	20/05/24-21/05/24
Idrocarburi Policiclici Aromatici			
naftalene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,16	20/05/24-21/05/24
acenaftilene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,15	20/05/24-21/05/24
acenaftene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,16	20/05/24-21/05/24
fluorene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,18	20/05/24-21/05/24
fenantrene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,19	20/05/24-21/05/24
antracene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,17	20/05/24-21/05/24
fluorantene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,17	20/05/24-21/05/24
pirene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	0,251	20/05/24-21/05/24
benzo(a)antracene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,17	20/05/24-21/05/24
crisene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	0,201	20/05/24-21/05/24
indeno[1,2,3-c,d]pirene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,19	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
benzo(b)fluorantene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,20	20/05/24-21/05/24
benzo(j)fluorantene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,14	20/05/24-21/05/24
benzo(k)fluorantene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,16	20/05/24-21/05/24
benzo(e)pirene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,17	20/05/24-21/05/24
benzo(a)pirene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,18	20/05/24-21/05/24
dibenzo(a,h)antracene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,21	20/05/24-21/05/24
benzo(g,h,i)perilene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,23	20/05/24-21/05/24
dibenzo(a,l)pirene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,23	20/05/24-21/05/24
dibenzo(a,e)pirene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,26	20/05/24-21/05/24
dibenzo(a,i)pirene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,21	20/05/24-21/05/24
dibenzo(a,h)pirene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,23	20/05/24-21/05/24
perilene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,18	20/05/24-21/05/24
Altri Composti Organici			
dipentene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<11	20/05/24-21/05/24
Fenoli			
o-clorofenolo [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<3,3	20/05/24-21/05/24
2,4-diclorofenolo [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,5	20/05/24-21/05/24
2,4,6-triclorofenolo [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,52	20/05/24-21/05/24
pentaclorofenolo [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,52	20/05/24-21/05/24
fenolo [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<3,3	20/05/24-21/05/24
o-metilfenolo [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,9	20/05/24-21/05/24
m,p-metilfenolo	mg/kg	<3,5	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | **info@labanalysis.it** | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,4-dimetilfenolo	mg/kg	<4,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,3,4,6-tetraclorofenolo	mg/kg	<9,2	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,3-dimetilfenolo	mg/kg	<3,6	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,4,5-triclorofenolo	mg/kg	<8,6	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,4-dinitrofenolo	mg/kg	<14	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,6-diclorofenolo	mg/kg	<4,8	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,6-dimetilfenolo	mg/kg	<5,6	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
3,4-dimetilfenolo	mg/kg	<4,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
3,5-dimetilfenolo	mg/kg	<5,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
4,6-dinitro-2-metilfenolo (DNOC)	mg/kg	<16	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
4-cloro-3-metilfenolo	mg/kg	<4,2	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
dinoseb	mg/kg	<30	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
nonilfenolo	mg/kg	<3,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
o-etilfenolo	mg/kg	<3,6	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
o-nitrofenolo	mg/kg	<23	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
p-nitrofenolo	mg/kg	<17	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
Clorobenzeni			
1,3,5-triclorobenzene	mg/kg	<1,1	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,4,5-tetraclorobenzene	mg/kg	<0,19	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3,4-tetraclorobenzene	mg/kg	<1,2	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3,5-tetraclorobenzene	mg/kg	<1,5	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,5-dicloronitrobenzene	mg/kg	<0,71	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
Ammine Aromatiche			
anilina	mg/kg	<1,8	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
o-anisidina	mg/kg	<1,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
difenilammina	mg/kg	<2,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
o,p-toluidina	mg/kg	<3,4	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
N,N-dimetilanilina	mg/kg	<11	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
n,n-dietilanilina	mg/kg	<9,6	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,5-dicloroanilina	mg/kg	<9,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
chinolina	mg/kg	<9,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
m-anisidina	mg/kg	<2,4	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
p-anisidina	mg/kg	<1,5	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,3-dicloroanilina	mg/kg	<11	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,4-diamminotoluene	mg/kg	<16	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,6-diamminotoluene	mg/kg	<22	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2-cloroanilina	mg/kg	<21	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2-naftilammina	mg/kg	<18	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2-nitroanilina	mg/kg	<22	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
3,4-dicloroanilina	mg/kg	<18	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
3-cloroanilina	mg/kg	<16	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
3-nitroanilina	mg/kg	<18	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
4-cloroanilina	mg/kg	<13	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
4-nitroanilina	mg/kg	<9,6	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
n-etilanilina	mg/kg	<9,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
Nitrobenzeni			
nitrobenzene	mg/kg	<0,77	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2-dinitrobenzene	mg/kg	<0,95	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,3-dinitrobenzene	mg/kg	<1,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1-cloro-2-nitrobenzene	mg/kg	<0,76	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1-cloro-4-nitrobenzene	mg/kg	<0,68	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1-cloro-3-nitrobenzene	mg/kg	<0,79	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
Policlorobifenili Congeneri			
2,4,4'-triclorobifenile (PCB 28)	mg/kg	<0,094	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,2',5,5'-tetraclorobifenile (PCB 52)	mg/kg	<0,097	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,2',3,5',6-pentaclorobifenile (PCB 95)	mg/kg	<0,11	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,2',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 99)	mg/kg	<0,093	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile (PCB 101)	mg/kg	<0,11	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,3,3',4',6-pentaclorobifenile (PCB 110)	mg/kg	<0,088	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile (PCB 128)	mg/kg	<0,092	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 138)	mg/kg	<0,095	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,2',3,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 146)	mg/kg	<0,089	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,2',3,4',5',6'-esaclorobifenile (PCB 149)	mg/kg	<0,098	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
2,2',3,5,5',6-esaclorobifenile (PCB 151) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,092	20/05/24-21/05/24
2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 153) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,086	20/05/24-21/05/24
2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile (PCB 170) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,091	20/05/24-21/05/24
2,2',3,3',4',5,6-eptaclorobifenile (PCB 177) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,092	20/05/24-21/05/24
2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 180) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,088	20/05/24-21/05/24
2,2',3,4,4',5',6-eptaclorobifenile (PCB 183) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,088	20/05/24-21/05/24
2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile (PCB 187) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,089	20/05/24-21/05/24
Policlorobifenili Dioxin-Like			
3,3',4,4'-tetraclorobifenile (PCB 77) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,74 ± 0,30	20/05/24-21/05/24
3,4,4',5-tetraclorobifenile (PCB 81) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,174 ± 0,070	20/05/24-21/05/24
2,3,3',4,4'-pentaclorobifenile (PCB 105) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,72 ± 0,29	20/05/24-21/05/24
2,3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 114) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,61 ± 0,25	20/05/24-21/05/24
2,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 118) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	2,7 ± 1,1	20/05/24-21/05/24
2',3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 123) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,210 ± 0,084	20/05/24-21/05/24
3,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 126) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	<0,0031	20/05/24-21/05/24
2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile (PCB 156) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	1,43 ± 0,57	20/05/24-21/05/24
2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 157) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,224 ± 0,090	20/05/24-21/05/24
2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 167) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,98 ± 0,39	20/05/24-21/05/24
3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 169) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,036 ± 0,014	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | **info@labanalysis.it** | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 189) [PV] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,28 ± 0,11	20/05/24-21/05/24
Sommatoria di policlorobifenili dioxin like (dl-PCB) come tossicità equivalente WHO -TEQ (2005) (da calcolo) (upper bound) [PV] EPA 1668C 2010 + WHO-TEF 2005	mg/kg	0,00000173 ± 0,00000042	20/05/24-21/05/24
PCB congeneri totali [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 + EPA 1668C 2010	mg/kg	<0,11	20/05/24-21/05/24
Policlorobifenili Altri			
2-clorobifenile (PCB 1) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,12	20/05/24-21/05/24
4-clorobifenile (PCB 3) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,11	20/05/24-21/05/24
2,2'-diclorobifenile (PCB 4) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,10	20/05/24-21/05/24
4,4'-diclorobifenile (PCB 15) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,087	20/05/24-21/05/24
2,2',6-triclorobifenile (PCB 19) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,089	20/05/24-21/05/24
2,4',5-triclorobifenile (PCB 31) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,084	20/05/24-21/05/24
3,4,4'-triclorobifenile (PCB 37) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,13	20/05/24-21/05/24
2,2',6,6'-tetraclorobifenile (PCB 54) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,083	20/05/24-21/05/24
2,2',4,6,6'-pentaclorobifenile (PCB 104) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,093	20/05/24-21/05/24
2,2',4,4',6,6'-esaclorobifenile (PCB 155) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,11	20/05/24-21/05/24
2,2',3,3',4,4',6-eptaclorobifenile (PCB 171) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,091	20/05/24-21/05/24
2,2',3,4',5,6,6'-eptaclorobifenile (PCB 188) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,083	20/05/24-21/05/24
2,2',3,3',5,5',6,6'-octaclorobifenile (PCB 202) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,13	20/05/24-21/05/24
2,3,3',4,4',5,5',6-octaclorobifenile (PCB 205) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,082	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | **info@labanalysis.it** | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
2,2',3,3',4,4',5,5',6-nonaclorobifenile (PC B 206) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,091	20/05/24-21/05/24
2,2',3,3',4,5,5',6,6'-nonaclorobifenile (PC B 208) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,094	20/05/24-21/05/24
decaclorobifenile (PCB 209) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,099	20/05/24-21/05/24
Policlorobifenili			
PCB totali [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 3620C 2014 + EPA 3665A 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	0,0192	20/05/24-21/05/24
PCT totali [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 3620C 2014 + EPA 3665A 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,039	20/05/24-21/05/24
Pesticidi			
alachlor [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,70	20/05/24-21/05/24
atrazine [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,43	20/05/24-21/05/24
o,p'-DDD [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	0,769	20/05/24-21/05/24
p,p'-DDD [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,52	20/05/24-21/05/24
o,p'-DDE [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	3,36 ± 0,92	20/05/24-21/05/24
p,p'-DDE [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	6,1 ± 1,8	20/05/24-21/05/24
fenitrothion [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,8	20/05/24-21/05/24
chlorfenvinphos [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<7,5	20/05/24-21/05/24
clorpirifos metile [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,4	20/05/24-21/05/24
parathion-methyl [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<7,6	20/05/24-21/05/24
chlorpyrifos-ethyl [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,7	20/05/24-21/05/24
malathion [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<8,0	20/05/24-21/05/24
methidathion [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<3,0	20/05/24-21/05/24
phosalone [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<7,3	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
o,p'-DDT [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	18,0 ± 4,8	20/05/24-21/05/24
azinfos metile [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<6,0	20/05/24-21/05/24
diazinon [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,6	20/05/24-21/05/24
dichlorvos [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,6	20/05/24-21/05/24
endosulfan-sulfate [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<6,2	20/05/24-21/05/24
eptacloro epossido [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,8	20/05/24-21/05/24
fonofos [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<6,2	20/05/24-21/05/24
isodrin [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,8	20/05/24-21/05/24
methoxychlor [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,5	20/05/24-21/05/24
chlormephos [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<6,7	20/05/24-21/05/24
trichlorfon [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<8,7	20/05/24-21/05/24
mevinphos [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,4	20/05/24-21/05/24
acephate [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<7,1	20/05/24-21/05/24
heptenophos [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<7,9	20/05/24-21/05/24
phosphamidon [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,4	20/05/24-21/05/24
formothion [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<9,2	20/05/24-21/05/24
demeton-o [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<8,5	20/05/24-21/05/24
demeton-s-methyl [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,8	20/05/24-21/05/24
phorate [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,5	20/05/24-21/05/24
sulfotep [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,7	20/05/24-21/05/24
dimethoate	mg/kg	<6,2	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
fenchlorphos	mg/kg	<3,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
paraoxon	mg/kg	<10	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
pirimiphos-ethyl	mg/kg	<5,5	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
parathion	mg/kg	<4,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
bromophos methyl	mg/kg	<4,9	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
fenthion	mg/kg	<3,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
isofenphos	mg/kg	<6,6	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
bromophos ethyl	mg/kg	<4,3	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
quinalphos	mg/kg	<6,4	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
prothiophos	mg/kg	<8,6	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
tetrachlorvinphos	mg/kg	<9,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
iodofenphos	mg/kg	<6,2	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
triazophos	mg/kg	<4,9	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
piridaphenthion	mg/kg	<7,4	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
coumaphos	mg/kg	<8,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
Inquinanti Organici Persistenti (POPs)			
Acido perfluorottano sulfonato (PFOS) e suoi derivati	mg/kg	<0,0046	17/05/24-18/05/24
[PV] EPA 3550 C 2007 + EPA 8327 2021			
* PFOA e suoi sali	mg/kg	<0,0038	17/05/24-18/05/24
[PV] EPA 3550 C 2007 + EPA 8327 2021			
* PFOA, suoi sali e composti a esso correlati	mg/kg	<0,39	17/05/24-20/05/24
[PV] P-AM-1865 rev1 2023			
* PFHxS e suoi sali	mg/kg	<0,0026	17/05/24-18/05/24
[PV] EPA 3550 C 2007 + EPA 8327 2021			

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
* PFHxS, suoi sali e composti a esso correlati [PV] P-AM-1865 rev1 2023	mg/kg	<0,18	17/05/24-20/05/24
endrin [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,45	20/05/24-21/05/24
dieldrin [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,51	20/05/24-21/05/24
heptachlor [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,8	20/05/24-21/05/24
aldrin [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,59	20/05/24-21/05/24
clordecone [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,7	20/05/24-21/05/24
cis-clordano (alfa) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,58	20/05/24-21/05/24
trans-clordano (gamma) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,57	20/05/24-21/05/24
clordano [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,58	20/05/24-21/05/24
alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,54	20/05/24-21/05/24
beta-esaclorocicloesano (beta-HCH) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,66	20/05/24-21/05/24
gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,67	20/05/24-21/05/24
delta-esaclorocicloesano (delta-HCH) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,3	20/05/24-21/05/24
epsilon-HCH [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,2	20/05/24-21/05/24
sommatoria HCH [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,3	20/05/24-21/05/24
esaclorobenzene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,18	20/05/24-21/05/24
pentachlorobenzene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,12	20/05/24-21/05/24
mirex [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,0	20/05/24-21/05/24
toxafene [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<10	20/05/24-21/05/24
esabromodifeniletere	mg/kg	<25	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | **info@labanalysis.it** | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
tetrabromodifeniletere	mg/kg	<23	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
pentabromodifeniletere	mg/kg	<21	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
eptabromodifeniletere	mg/kg	<21	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
* decabromodifeniletere	mg/kg	<43	20/05/24-21/05/24
[PV] UNI EN 16377:2014			
esabromobifenile	mg/kg	<10	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
p,p'-DDT	mg/kg	14,5 ± 4,1	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
alfa-endosulfan	mg/kg	<4,0	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
beta-endosulfan	mg/kg	<4,8	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
* sommatoria bromofenileteri	mg/kg	<43	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 + UNI EN 16377:2014			
endosulfan	mg/kg	<4,8	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
cloroalcani C10-C13	mg/kg	<92	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
sommatoria naftaleni policlorurati	mg/kg	<0,62	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2-cloronaftalene	mg/kg	<0,42	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,5-dicloronaftalene	mg/kg	<0,38	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3-tricloronaftalene	mg/kg	<0,62	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3,4-tetracloronaftalene	mg/kg	<0,54	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3,4,6-pentacloronaftalene	mg/kg	<0,41	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,4,5,7,8-esacloronaftalene	mg/kg	<0,39	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3,4,5,6,7-eptacloronaftalene	mg/kg	<0,57	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
octacloronaftalene	mg/kg	<0,61	20/05/24-21/05/24
[PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
* esabromociclododecano (HBCDD) [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<100	20/05/24-21/05/24
pentaclorofenolo e suoi sali ed esteri [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,5	20/05/24-21/05/24
1,3-esaclorobutadiene [PV] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<4,9	20/05/24-21/05/24
* dicofol [PV] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,3	20/05/24-21/05/24
Diossine e Furani			
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,00031	20/05/24-21/05/24
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,00081	20/05/24-21/05/24
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0013	20/05/24-21/05/24
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,00086	20/05/24-21/05/24
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0011	20/05/24-21/05/24
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossin a [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0011	20/05/24-21/05/24
octaclorodibenzo-p-diossina (OCDD) [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	0,019	20/05/24-21/05/24
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	0,0118 ± 0,0029	20/05/24-21/05/24
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,00073	20/05/24-21/05/24
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,00085	20/05/24-21/05/24
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	0,00881	20/05/24-21/05/24
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,00086	20/05/24-21/05/24
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,00073	20/05/24-21/05/24
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	0,0043	20/05/24-21/05/24
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	0,00873	20/05/24-21/05/24
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0011	20/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | **info@labanalysis.it** | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
octaclorodibenzofurano (OCDF) [PV] EPA 1613B 1994	µg/kg	0,0585	20/05/24-21/05/24
Sommatoria di policlorodibenzodiossine/p oliclorodibenzofurani (PCDD/PCDF) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo) (upper bound) [PV] EPA 1613B 1994 + WHO-TEF 2005	mg/kg	0,00000451 ± 0,000000 29	20/05/24-21/05/24
sommatoria PCDD/PCDF + dl-PCB WHO- TEQ 2005 (upper bound) [PV] EPA 1613B 1994+EPA 1668C 2010+WHO-TEF 2005	mg/kg	0,00000624 ± 0,000000 51	20/05/24-21/05/24
Amianto			
amianto (amosite) [GE] MIP-P-PRO-519 rev3 2024	mg/kg	<500	22/05/24-22/05/24
amianto (crisotilo) [GE] MIP-P-PRO-519 rev3 2024	mg/kg	<500	22/05/24-22/05/24
amianto (crocidolite) [GE] MIP-P-PRO-519 rev3 2024	mg/kg	<500	22/05/24-22/05/24
amianto (tremolite) [GE] MIP-P-PRO-519 rev3 2024	mg/kg	<500	22/05/24-22/05/24
amianto (antofillite) [GE] MIP-P-PRO-519 rev3 2024	mg/kg	<500	22/05/24-22/05/24
amianto (actinolite) [GE] MIP-P-PRO-519 rev3 2024	mg/kg	<500	22/05/24-22/05/24
amianto [GE] MIP-P-PRO-519 rev3 2024	mg/kg	<500	22/05/24-22/05/24
amianto (amosite) [GE] MP-100329 Rev1 2023	mg/kg	<100	15/05/24-21/05/24
amianto (crisotilo) [GE] MP-100329 Rev1 2023	mg/kg	<100	15/05/24-21/05/24
amianto (crocidolite) [GE] MP-100329 Rev1 2023	mg/kg	<100	15/05/24-21/05/24
amianto (tremolite) [GE] MP-100329 Rev1 2023	mg/kg	<100	15/05/24-21/05/24
amianto (antofillite) [GE] MP-100329 Rev1 2023	mg/kg	<100	15/05/24-21/05/24
amianto (actinolite) [GE] MP-100329 Rev1 2023	mg/kg	<100	15/05/24-21/05/24
amianto [GE] MP-100329 Rev1 2023	mg/kg	<100	15/05/24-21/05/24
* sottovaglio 2cm [PV] D.M. n° 185 del 13/09/99 SO G.U. n° 248 del 21/10/99 Metodo II.1	%	100	21/05/24-21/05/24
* scheletro	g/kg	425	21/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | **info@labanalysis.it** | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
[PV] D.M. n° 185 del 13/09/99 SO G.U. n° 248 del 21/10/99 Metodo II.1			
* sottovaglio 2mm [PV] D.M. n° 185 del 13/09/99 SO G.U. n° 248 del 21/10/99 Metodo II.1	%	57,5	21/05/24-21/05/24
* sabbia [PV] G.U. n° 121 del 25/05/1992	%	44,6	20/05/24-22/05/24
* argilla [PV] G.U. n° 121 del 25/05/1992	%	4,77	20/05/24-22/05/24
* limo [PV] G.U. n° 121 del 25/05/1992	%	8,18	20/05/24-22/05/24
* sopravaglio 10 mm [PV] UNI EN 933-1:2012	%	21,8 ± 0,33	20/05/24-23/05/24
* frazione 4-10 mm [PV] UNI EN 933-1:2012	%	20,3 ± 0,34	20/05/24-23/05/24
* Frazione 1,6-4 mm [PV] UNI EN 933-1:2012	%	13,9 ± 0,43	20/05/24-23/05/24
* Frazione 0,063-1,6 mm [PV] UNI EN 933-1:2012	%	30,1 ± 0,26	20/05/24-23/05/24
* Sottovaglio 0,063 mm [PV] UNI EN 933-1:2012	%	13,9 ± 0,43	20/05/24-23/05/24
TEST ANC/BNC - 1			
* capacità di neutralizzazione delle basi (B NC) [PV] UNI EN 14429:2015	molOH-/Kg s. s.	1,27	24/05/24-29/05/24
* test 1 - ph a t0+4h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	11,86	24/05/24-29/05/24
* test 1 - ph a t0+44h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	12,01	24/05/24-29/05/24
* test 1 - ph a t0+48h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	12,02	24/05/24-29/05/24
* test 1 - delta ph a (t0+4h)-(t0+44h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	-0,15	24/05/24-29/05/24
* test 1 - delta ph a (t0+44h)-(t0+48h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	-0,01	24/05/24-29/05/24
TEST ANC/BNC - 2			
* capacità di neutralizzazione delle basi (B NC) [PV] UNI EN 14429:2015	molOH-/Kg s. s.	0,803	24/05/24-29/05/24
* test 2 - ph a t0+4h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	10,45	24/05/24-29/05/24
* test 2 - ph a t0+44h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	11,03	24/05/24-29/05/24
* test 2 - ph a t0+48h	unità pH	11,02	24/05/24-29/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
[PV] UNI EN 14429:2015			
* test 2 - delta ph a (t0+4h)-(t0+44h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	-0,58	24/05/24-29/05/24
* test 2 - delta ph a (t0+44h)-(t0+48h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	0,01	24/05/24-29/05/24
TEST ANC/BNC - 3			
* capacità di neutralizzazione delle basi (B NC) [PV] UNI EN 14429:2015	molOH-/Kg s. s.	0,0602	24/05/24-29/05/24
* test 3 - ph a t0+4h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	9,41	24/05/24-29/05/24
* test 3 - ph a t0+44h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	9,53	24/05/24-29/05/24
* test 3 - ph a t0+48h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	9,52	24/05/24-29/05/24
* test 3 - delta ph a (t0+4h)-(t0+44h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	-0,12	24/05/24-29/05/24
* test 3 - delta ph a (t0+44h)-(t0+48h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	0,01	24/05/24-29/05/24
TEST ANC/BNC - 4			
* capacità di neutralizzazione degli acidi (A NC) [PV] UNI EN 14429:2015	molH+/Kg s.s .	0,000	24/05/24-29/05/24
* capacità di neutralizzazione delle basi (B NC) [PV] UNI EN 14429:2015	molOH-/Kg s. s.	0,000	24/05/24-29/05/24
* test 4 - ph a t0+4h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	7,96	24/05/24-29/05/24
* test 4 - ph a t0+44h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	8,03	24/05/24-29/05/24
* test 4 - ph a t0+48h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	8,02	24/05/24-29/05/24
* test 4 - delta ph a (t0+4h)-(t0+44h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	-0,07	24/05/24-29/05/24
* test 4 - delta ph a (t0+44h)-(t0+48h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	0,01	24/05/24-29/05/24
TEST ANC/BNC - 5			
* capacità di neutralizzazione degli acidi (A NC) [PV] UNI EN 14429:2015	molH+/Kg s.s .	0,268	24/05/24-29/05/24
* test 5 - ph a t0+4h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	6,81	24/05/24-29/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
* test 5 - ph a t0+44h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	6,50	24/05/24-29/05/24
* test 5 - ph a t0+48h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	6,49	24/05/24-29/05/24
* test 5 - delta ph a (t0+4h)-(t0+44h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	0,31	24/05/24-29/05/24
* test 5 - delta ph a (t0+44h)-(t0+48h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	0,01	24/05/24-29/05/24
TEST ANC/BNC - 6			
* capacità di neutralizzazione degli acidi (A NC) [PV] UNI EN 14429:2015	molH+/Kg s.s	1,67	24/05/24-29/05/24
* test 6 - ph a t0+4h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	5,42	24/05/24-29/05/24
* test 6 - ph a t0+44h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	5,00	24/05/24-29/05/24
* test 6 - ph a t0+48h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	5,00	24/05/24-29/05/24
* test 6 - delta ph a (t0+4h)-(t0+44h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	0,42	24/05/24-29/05/24
* test 6 - delta ph a (t0+44h)-(t0+48h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	0,0	24/05/24-29/05/24
TEST ANC/BNC - 7			
* capacità di neutralizzazione degli acidi (A NC) [PV] UNI EN 14429:2015	molH+/Kg s.s	2,01	24/05/24-29/05/24
* test 7 - ph a t0+4h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	3,82	24/05/24-29/05/24
* test 7 - ph a t0+44h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	3,56	24/05/24-29/05/24
* test 7 - ph a t0+48h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	3,51	24/05/24-29/05/24
* test 7 - delta ph a (t0+4h)-(t0+44h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	0,26	24/05/24-29/05/24
* test 7 - delta ph a (t0+44h)-(t0+48h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	0,05	24/05/24-29/05/24
TEST ANC/BNC - 8			
* capacità di neutralizzazione degli acidi (A NC) [PV] UNI EN 14429:2015	molH+/Kg s.s	3,35	24/05/24-29/05/24
* test 8 - ph a t0+4h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	3,10	24/05/24-29/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
* test 8 - ph a t0+44h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	2,01	24/05/24-29/05/24
* test 8 - ph a t0+48h [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	2,01	24/05/24-29/05/24
* test 8 - delta ph a (t0+4h)-(t0+44h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	1,09	24/05/24-29/05/24
* test 8 - delta ph a (t0+44h)-(t0+48h) [PV] UNI EN 14429:2015	unità pH	0,0	24/05/24-29/05/24

Prova di eluizione
ID: EV-24-021711-171705

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A1)	Limite(B1)	Limite(C1)	Inizio-Fine Prova
Caratteristiche chimico-fisiche						
pH [PV] UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + ISO 10523:2008	unità pH	8,45±0,17				21/05/24-21/05/24
conducibilità elettrica [PV] UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN 27888:1995	µS/cm	201±50				21/05/24-21/05/24
temperatura di misurazione della conducibilità [PV]	°C	23,5				
COD [PV] UNI EN 12457-2:2004 + ISO 15705:2002	mg/l	4,00				21/05/24-21/05/24
DOC [PV] UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN 1484:1999	mg/l	1,46±0,46	100	80	100	22/05/24-22/05/24
indice di fenolo [PV] UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + ISO 6439:1990	mg/l	<0,017				21/05/24-21/05/24
solidi totali disciolti [PV] UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	mg/l	155±49	10000	6000	10000	21/05/24-21/05/24
cianuri [PV] UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + M.U. 2251:08 par. 6.4	mg/l	<0,0048				21/05/24-21/05/24
cloruri [PV] UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	2,21±0,64	2500	1500	2500	21/05/24-21/05/24
fluoruri [PV] UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	0,43±0,14	15	15	50	21/05/24-21/05/24
nitriti [PV] UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	0,60±0,17				21/05/24-21/05/24
solfati [PV] UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/l	52±15	5000	2000	5000	21/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova di eluizione
ID: EV-24-021711-171705

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A1)	Limite(B1)	Limite(C1)	Inizio-Fine Prova
Metalli						
antimonio [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,0282±0,0099	0,07	0,07	0,5	21/05/24-21/05/24
arsenico [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	●2,28±0,80	●0,2	●0,2	2,5	21/05/24-22/05/24
bario [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,0146±0,0051	10	10	30	21/05/24-21/05/24
berillio [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,00023				21/05/24-21/05/24
cadmio [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,000120	0,1	0,1	0,5	21/05/24-21/05/24
cobalto [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,00024				21/05/24-21/05/24
cromo [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,00117	1	1	7	21/05/24-21/05/24
* cromo VI [PV] UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	mg/l	<0,0063				21/05/24-21/05/24
mercurio [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	<0,000094	0,02	0,02	0,2	21/05/24-21/05/24
molibdeno [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,00525	1	1	3	21/05/24-21/05/24
nicel [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,000890	1	1	4	21/05/24-21/05/24
piombo [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,0110±0,0039	1	1	5	21/05/24-21/05/24
rame [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,00425	5	5	10	21/05/24-21/05/24
selenio [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,00167	0,05	0,05	0,7	21/05/24-21/05/24
stagno [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,000291				21/05/24-21/05/24
vanadio [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,00376				21/05/24-21/05/24
zinco [PV] UNI EN 12457-2 2004 + EPA 6020B 2014	mg/l	0,0122	5	5	20	21/05/24-21/05/24

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it
Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.
Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054

Prova di eluizione
ID: EV-24-021711-171705

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Limite(A1)	Limite(B1)	Limite(C1)	Inizio-Fine Prova
Amianto						
* amianto [GE] P-AM-1061 Rev.0	mg/l	<0,010				15/05/24-16/05/24
Dati preparazione eluato secondo UNI EN 12457-2:2004						
frazione di dimensioni eccedenti i 4m m [PV]	%	34,5				
frazione di non macinabile [PV]	%	<0,1				
massa della porzione di prova [PV]	g	100,6				
metodo di riduzione delle dimensioni [PV]	-	Frantumatore a mascelle				
peso campione [PV]	g	1420				
rapporto del contenuto di umidità [PV]	%	7,2				
temperatura [PV]	°C	20,8				
volume di agente lisciviante [PV]	ml	931,9				

Le informazioni sottolineate sono fornite dal cliente, il laboratorio ne declina la responsabilità.

* = le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia.

U.M. = unità di misura

N/A = non applicabile

"<x" = indica un valore inferiore a MDL corretto per i fattori di scala (pesate, diluizioni); MDL = limite di rilevabilità: individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%.

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente. Ove non espressamente indicato, il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio lower bound; MDL della somma si riferisce al composto meno sensibile.

IM = Incertezza estesa associata alla misura con fattore di copertura K=2 e ad un livello di fiducia del 95% per valori quantificati maggiori del LOQ. I valori compresi tra MDL e LOQ sono dichiarati presenti con un livello di probabilità del 99% ma ad essi non viene associata l'incertezza di misura.

• = indica il superamento del limite senza considerare l'incertezza di misura.

LA_ENV_COA_R77.RPT

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.

Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis Environmental Science s.r.l.

Sede Legale Via Bolzano, 6/P - 66020 San Giovanni Teatino (CH) **Tel.** +39 085 9217700 | info@labanalysis.it | www.labanalysis.it

Labanalysis Environmental Science s.r.l., Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l.

Cap.Soc. €100.000,00 int.vers. Registro Imprese di Chieti - C.F./P.IVA IT01532600697 R.E.A. CCIAA di Chieti n. 94054