



Spettabile:
POLYNT SPA
VIA DEL PRUNETO, 40
52027 SAN GIOVANNI VALDARNO (AR)

Identificazione:

Data e ora campionamento: 29/07/2024 09:20
Data ricezione: 30/07/2024
Data rapporto di prova: 02/10/2024
Metodo di campionamento: UNI 10802:2023
Verbale di campionamento: 0452117
Campionatore: Marinacci Stefano - LabAnalysis Environmental Science

Luogo di campionamento: POLYNT SPA - VIA DEL PRUNETO 40 - SAN GIOVANNI VALDARNO (AR)
Responsabilità ritiro/trasporto: Laboratorio
Condizioni di trasporto: refrigerato
Descrizione merceologica: Rifiuto liquido

Produttore: POLYNT SPA - VIA DEL PRUNETO 40 - SAN GIOVANNI VALDARNO (AR)

EER: 070108* altri fondi e residui di reazione

Processo produttivo del rifiuto: IL RIFIUTO VIENE GENERATO DALLA SINTESI DI RESINE POLIESTERE PER
ESTERIFICAZIONE TRA ACIDI/ANIDRIDI E GLICOLI

Prova Metodo	U.M.	Risultato e IM	Inizio-Fine Prova
Descrizione dell'aspetto del campione			
* stato fisico [CH] UNI 10802:2023	-	liquido	30/07/24-30/07/24
aspetto [CH] ASTM D4979-19	-	torbido	30/07/24-30/07/24
colore [CH] ASTM D4979-19	-	bianco	30/07/24-30/07/24
odore [CH] ASTM D4979-19	-	sgradevole	30/07/24-30/07/24
Caratteristiche chimico-fisiche			
pH [CH] CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità pH	2,17 ± 0,17	30/07/24-30/07/24
densità apparente [CH] ASTM D5057-17	g/ml	0,95 ± 0,33	06/08/24-06/08/24
residuo a 105 °C [CH] UNI EN 14346:2007 (Metodo A)	%	3,90 ± 0,20	30/07/24-31/07/24
residuo a 600 °C	%	<0,10	31/07/24-01/08/24

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
[CH] CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984			
* punto di infiammabilità in vaso chiuso [CH] UNI EN ISO 2719:2021 - solo Proc A	°C	56,0 ± 8,4	06/08/24-06/08/24
* viscosità a 40°C [CH] UNI EN ISO 3104:2021	cSt	1,05 ± 0,26	06/08/24-06/08/24
* azoto ammoniacale (come NH ₄) [CH] CNR IRSA 7 Q 64 Vol 3 1986	mg/kg	<2,0	06/08/24-06/08/24
* COD [CH] ISO 15705:2002	mg/kg	79100 ± 20000	31/07/24-31/07/24
* acqua [CH] ASTM D5530-22	%	92,0	06/08/24-06/08/24
fluoruri [CH] EPA 9056A 2007	mg/kg	<1,2	30/07/24-30/07/24
cloruri [CH] EPA 9056A 2007	mg/kg	14,3	30/07/24-30/07/24
nitriti [CH] EPA 9056A 2007	mg/kg	<1,4	30/07/24-30/07/24
* bromuri [CH] EPA 9056A 2007	mg/kg	<0,63	30/07/24-30/07/24
nitrati [CH] EPA 9056A 2007	mg/kg	2,28	30/07/24-30/07/24
fosfati [CH] EPA 9056A 2007	mg/kg	<6,3	30/07/24-30/07/24
solfati [CH] EPA 9056A 2007	mg/kg	20,0	30/07/24-30/07/24
carbonio organico totale [CH] UNI EN 13137:2002 (Metodo B)	%	1,75 ± 0,51	31/07/24-31/07/24
potere calorifico inferiore [CH] UNI CEN/TS 16023:2014	kJ/kg	<400	13/08/24-13/08/24
potere calorifico superiore [CH] UNI CEN/TS 16023:2014	kJ/kg	1500	13/08/24-13/08/24
* bromo [CH] EPA 5050 1994 + EPA 9056A 2007	mg/kg	<5,0	13/08/24-14/08/24
cloro [CH] EPA 5050 1994 + EPA 9056A 2007	mg/kg	836 ± 420	13/08/24-14/08/24
fluoro [CH] EPA 5050 1994 + EPA 9056A 2007	mg/kg	30,9	13/08/24-14/08/24
zolfo [CH] EPA 5050 1994 + EPA 9056A 2007	mg/kg	105	13/08/24-14/08/24
Metalli			
arsenico	mg/kg	<0,68	31/07/24-31/07/24

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
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
antimonio	mg/kg	<1,1	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
bario	mg/kg	<1,1	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
berillio	mg/kg	<0,34	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
cadmio	mg/kg	<0,52	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
cobalto	mg/kg	<1,0	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
cromo	mg/kg	<1,6	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
cromo VI	mg/kg	<0,41	30/07/24-30/07/24
[CH] EPA 3060A 1996 + EPA 7196A 1992			
manganese	mg/kg	<2,0	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
mercurio	mg/kg	<0,11	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
molibdeno	mg/kg	<1,4	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
nichel	mg/kg	<1,8	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
piombo	mg/kg	<2,5	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
rame	mg/kg	<0,61	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
selenio	mg/kg	<0,98	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
stagno	mg/kg	<0,71	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
tallio	mg/kg	<0,63	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
vanadio	mg/kg	<3,8	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
zinco	mg/kg	0,952	31/07/24-31/07/24
[CH] UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009			
Solventi Alogenati			
clorometano	mg/kg	<11	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
diclorodifluorometano	mg/kg	<6,2	01/08/24-01/08/24

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
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
cloruro di vinile	mg/kg	<11	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
triclorofluorometano	mg/kg	<7,6	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
1,1-dicloroetilene	mg/kg	<6,0	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
diclorometano	mg/kg	<6,1	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
trans-1,2-dicloroetilene	mg/kg	<8,2	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
1,1-dicloroetano	mg/kg	<6,5	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
cis-1,2-dicloroetilene	mg/kg	<7,5	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
bromoclorometano	mg/kg	<6,8	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
triclorometano	mg/kg	<6,4	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
1,1,1-tricloroetano	mg/kg	<8,1	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
tetraclorometano	mg/kg	<7,5	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
1,2-dicloroetano	mg/kg	<6,6	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
tricloroetilene	mg/kg	<8,4	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
1,2-dicloropropano	mg/kg	<6,7	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
bromodiclorometano	mg/kg	<6,4	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
1,1,2-tricloroetano	mg/kg	<7,3	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
tetracloroetilene	mg/kg	<7,2	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
1,2-dibromoetano	mg/kg	<6,7	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
clorodibromometano	mg/kg	<7,2	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
clorobenzene	mg/kg	<7,7	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 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
tribromometano [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,1	01/08/24-01/08/24
1,1,2,2-tetracloroetano [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,4	01/08/24-01/08/24
1,2,3-tricloropropano [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,2	01/08/24-01/08/24
pentacloroetano [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<13	01/08/24-01/08/24
1,4-diclorobenzene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<7,0	01/08/24-01/08/24
1,3-diclorobenzene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<7,1	01/08/24-01/08/24
1,2-diclorobenzene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<9,6	01/08/24-01/08/24
1,2,4-triclorobenzene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<10	01/08/24-01/08/24
esacloroetano [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<9,7	01/08/24-01/08/24
1,2,3-triclorobenzene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,5	01/08/24-01/08/24
Solventi Aromatici			
benzene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<1,3	01/08/24-01/08/24
toluene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<2,0	01/08/24-01/08/24
etilbenzene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<1,9	01/08/24-01/08/24
m,p-xilene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<2,9	01/08/24-01/08/24
o-xilene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<1,6	01/08/24-01/08/24
stirene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<1,6	01/08/24-01/08/24
isopropilbenzene [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<7,8	01/08/24-01/08/24
Solventi Azotati			
acetone [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<6,3	01/08/24-01/08/24
acetonitrile [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<9,3	01/08/24-01/08/24
piridina	mg/kg	<7,1	01/08/24-01/08/24

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
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
* 2-nitropropano [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<7,1	01/08/24-01/08/24
* propionitrile [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<7,3	01/08/24-01/08/24
* metacrilonitrile [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018	mg/kg	<8,8	01/08/24-01/08/24
Solventi Alifatici			
1,4-diossano [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<48	01/08/24-02/08/24
1-propanolo [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<46	01/08/24-02/08/24
2-etossietanolo [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<49	01/08/24-02/08/24
acetato di etile [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<49	01/08/24-02/08/24
acetone [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	1090 ± 440	01/08/24-02/08/24
acrilato di etile [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<46	01/08/24-02/08/24
alcol n-butilico [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	543 ± 220	01/08/24-02/08/24
butilcellosolve [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<47	01/08/24-02/08/24
dimetilsolfossido (DMSO) [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<49	01/08/24-02/08/24
etanolo [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<47	01/08/24-02/08/24
* isobutanolo [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<48	01/08/24-02/08/24
isopropanolo [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<47	01/08/24-02/08/24
metanolo [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<50	01/08/24-02/08/24
metilcellosolve [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<49	01/08/24-02/08/24
metil isobutil chetone (MIBK) [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<47	01/08/24-02/08/24
metilpropilchetone [CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007	mg/kg	<49	01/08/24-02/08/24
n-butil acetato	mg/kg	942 ± 380	01/08/24-02/08/24

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
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007			
tetraidrofurano	mg/kg	<47	01/08/24-02/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007			
ossido di etilene	mg/kg	<16	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
1,3-butadiene	mg/kg	<6,4	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
* terbutanolo	mg/kg	<7,5	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
acetato di vinile	mg/kg	<6,4	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
esano	mg/kg	<7,7	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
cicloesano	mg/kg	<7,2	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
n-eptano	mg/kg	<10	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
Altri Solventi Alifatici			
* glicole propilenico	mg/kg	28800	01/08/24-02/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007			
* glicole etilenico	mg/kg	<440	01/08/24-02/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007			
* glicole dietilenico	mg/kg	<430	01/08/24-02/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007			
* trietilenglicole	mg/kg	<420	01/08/24-02/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8015C 2007			
* 1,1-Dimethoxypropane	mg/kg	6430	01/08/24-01/08/24
[CH] P-AM-1817 rev0 2022			
* 2-etil-4-metil-1,3-diossolano	mg/kg	1680	01/08/24-01/08/24
[CH] P-AM-1817 rev0 2022			
Idrocarburi			
idrocarburi C10-C40	mg/kg	<220	31/07/24-01/08/24
[CH] UNI EN 14039:2005			
* idrocarburi C5-C8 alifatici	mg/kg	<7,7	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018			
* idrocarburi totali	mg/kg	<220	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 2018 + UNI EN 14039:2005			
Idrocarburi Policiclici Aromatici			
naftalene	mg/kg	<0,73	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
acenaftilene	mg/kg	<0,67	31/07/24-01/08/24

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
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
acenaftene	mg/kg	<0,72	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
fluorene	mg/kg	<0,56	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
fenantrene	mg/kg	<0,72	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
antracene	mg/kg	<0,57	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
fluorantene	mg/kg	<0,47	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
pirene	mg/kg	<0,72	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
benzo(a)antracene	mg/kg	<0,76	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
crisene	mg/kg	<0,67	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
indeno[1,2,3-c,d]pirene	mg/kg	<0,10	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
benzo(b)fluorantene	mg/kg	<1,7	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
benzo(j)fluorantene	mg/kg	<1,7	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
benzo(k)fluorantene	mg/kg	<1,7	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
benzo(e)pirene	mg/kg	<1,8	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
benzo(a)pirene	mg/kg	<0,072	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
dibenzo(a,h)antracene	mg/kg	<0,090	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
benzo(g,h,i)perilene	mg/kg	<0,11	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
dibenzo(a,l)pirene	mg/kg	<0,11	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
dibenzo(a,e)pirene	mg/kg	<0,13	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
dibenzo(a,i)pirene	mg/kg	<0,091	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
dibenzo(a,h)pirene	mg/kg	<0,10	31/07/24-01/08/24
[CH] 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-metilnaftalene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<3,5	31/07/24-01/08/24
perilene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,9	31/07/24-01/08/24
Altri Composti Organici			
dipentene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<9,4	31/07/24-01/08/24
* difeniletere [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,8	31/07/24-01/08/24
* bifenile [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,7	31/07/24-01/08/24
Fenoli			
o-clorofenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,6	31/07/24-01/08/24
2,4-diclorofenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,8	31/07/24-01/08/24
2,4,6-triclorofenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,50	31/07/24-01/08/24
pentaclorofenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,74	31/07/24-01/08/24
fenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	9,61	31/07/24-01/08/24
o-metilfenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,9	31/07/24-01/08/24
m,p-metilfenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,0	31/07/24-01/08/24
2,4-dimetilfenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<6,3	31/07/24-01/08/24
2,3,4,6-tetraclorofenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,2	31/07/24-01/08/24
2,3-dimetilfenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,3	31/07/24-01/08/24
2,4,5-triclorofenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<6,0	31/07/24-01/08/24
2,4-dinitrofenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,3	31/07/24-01/08/24
2,6-diclorofenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,3	31/07/24-01/08/24
2,6-dimetilfenolo [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,6	31/07/24-01/08/24
3,4-dimetilfenolo	mg/kg	<6,6	31/07/24-01/08/24

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
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
3,5-dimetilfenolo	mg/kg	<4,5	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
4,6-dinitro-2-metilfenolo (DNOC)	mg/kg	<4,5	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
4-cloro-3-metilfenolo	mg/kg	<4,8	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
* dinoseb	mg/kg	<20	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
nonilfenolo	mg/kg	<1,9	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
o-etilfenolo	mg/kg	<4,4	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
o-nitrofenolo	mg/kg	<10	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
p-nitrofenolo	mg/kg	<6,7	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
Clorobenzeni			
1,3,5-triclorobenzene	mg/kg	<2,9	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,4,5-tetraclorobenzene	mg/kg	<0,25	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3,4-tetraclorobenzene	mg/kg	<3,7	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3,5-tetraclorobenzene	mg/kg	<3,7	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2,5-dicloronitrobenzene	mg/kg	<0,68	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
Ammine Aromatiche			
anilina	mg/kg	<0,88	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
o-anisidina	mg/kg	<1,0	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
difenilammina	mg/kg	<0,75	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
o,p-toluidina	mg/kg	<1,7	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
N,N-dimetilanilina	mg/kg	<3,0	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
n,n-dietilanilina	mg/kg	<8,9	31/07/24-01/08/24
[CH] 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
2,5-dicloroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<7,5	31/07/24-01/08/24
chinolina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,9	31/07/24-01/08/24
m-anisidina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,55	31/07/24-01/08/24
p-anisidina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,4	31/07/24-01/08/24
2,3-dicloroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<9,5	31/07/24-01/08/24
2,4-diamminotoluene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<12	31/07/24-01/08/24
2,4-dicloroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<11	31/07/24-01/08/24
2,6-diamminotoluene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<9,1	31/07/24-01/08/24
2-cloroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<12	31/07/24-01/08/24
2-etossianilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<11	31/07/24-01/08/24
2-naftilammina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,8	31/07/24-01/08/24
2-nitroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<8,5	31/07/24-01/08/24
3,4-dicloroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<12	31/07/24-01/08/24
3,5-dicloroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,9	31/07/24-01/08/24
3-cloroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<12	31/07/24-01/08/24
3-nitroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<8,7	31/07/24-01/08/24
4-cloroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,2	31/07/24-01/08/24
4-nitroanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<8,3	31/07/24-01/08/24
n-etilanilina [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<8,0	31/07/24-01/08/24
Nitrobenzeni nitrobenzene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,86	31/07/24-01/08/24

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
1,2-dinitrobenzene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,63	31/07/24-01/08/24
1,3-dinitrobenzene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,80	31/07/24-01/08/24
1-cloro-2-nitrobenzene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,75	31/07/24-01/08/24
1-cloro-4-nitrobenzene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,64	31/07/24-01/08/24
1-cloro-3-nitrobenzene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,68	31/07/24-01/08/24
Policlorobifenili Congeneri			
2,4,4'-triclorobifenile (PCB 28) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,22	31/07/24-01/08/24
2,2',5,5'-tetraclorobifenile (PCB 52) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,31	31/07/24-01/08/24
2,2',3,5',6-pentaclorobifenile (PCB 95) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,19	31/07/24-01/08/24
2,2',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 99) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,26	31/07/24-01/08/24
2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile (PCB 101) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,20	31/07/24-01/08/24
2,3,3',4',6-pentaclorobifenile (PCB 110) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,23	31/07/24-01/08/24
2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile (PCB 128) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,33	31/07/24-01/08/24
2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 138) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,25	31/07/24-01/08/24
2,2',3,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 146) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,26	31/07/24-01/08/24
2,2',3,4',5,6'-esaclorobifenile (PCB 149) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,19	31/07/24-01/08/24
2,2',3,5,5',6'-esaclorobifenile (PCB 151) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,23	31/07/24-01/08/24
2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 153) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,26	31/07/24-01/08/24
2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile (PCB 170) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,27	31/07/24-01/08/24
2,2',3,3',4',5,6-eptaclorobifenile (PCB 177) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,34	31/07/24-01/08/24

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',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 180) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,26	31/07/24-01/08/24
2,2',3,4,4',5',6'-eptaclorobifenile (PCB 183) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,35	31/07/24-01/08/24
2,2',3,4',5,5',6'-eptaclorobifenile (PCB 187) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,35	31/07/24-01/08/24
Policlorobifenili Dioxin-Like			
3,3',4,4'-tetraclorobifenile (PCB 77) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,00494	05/08/24-05/08/24
3,4,4',5-tetraclorobifenile (PCB 81) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	<0,0035	05/08/24-05/08/24
2,3,3',4,4'-pentaclorobifenile (PCB 105) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	<0,0071	05/08/24-05/08/24
2,3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 114) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	<0,006	05/08/24-05/08/24
2,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 118) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	<0,02	05/08/24-05/08/24
2',3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 123) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	<0,0038	05/08/24-05/08/24
3,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 126) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	<0,0065	05/08/24-05/08/24
2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile (PCB 156) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	<0,0051	05/08/24-05/08/24
2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 157) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,00545	05/08/24-05/08/24
2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 167) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	<0,0044	05/08/24-05/08/24
3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 169) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	0,00491	05/08/24-05/08/24
2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 189) [CH] EPA 1668C 2010	µg/kg	<0,0058	05/08/24-05/08/24
Sommatoria di policlorobifenili dioxin like (dl-PCB) come tossicità equivalente WHO -TEQ (2005) (da calcolo) (upper bound) [CH] EPA 1668C 2010 + WHO-TEF 2005	mg/kg	0,000000801	05/08/24-05/08/24
PCB congeneri totali [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 + EPA 1668C 2010	mg/kg	<0,35	31/07/24-05/08/24
Policlorotrifenili			
PCT totali	mg/kg	<0,63	31/07/24-01/08/24

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
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 3620C 2014 + EPA 3665A 1996 + EPA 8082A 2007			
Pesticidi			
alachlor [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,0	31/07/24-01/08/24
atrazine [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,96	31/07/24-01/08/24
o,p'-DDD [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,1	31/07/24-01/08/24
p,p'-DDD [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,2	31/07/24-01/08/24
o,p'-DDE [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,89	31/07/24-01/08/24
p,p'-DDE [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,2	31/07/24-01/08/24
fenitrothion [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<3,5	31/07/24-01/08/24
chlorfenvinphos [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<3,7	31/07/24-01/08/24
clorpirifos metile [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,2	31/07/24-01/08/24
ethion [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,8	31/07/24-01/08/24
* pirimiphos-methyl [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,6	31/07/24-01/08/24
parathion-methyl [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<3,3	31/07/24-01/08/24
chlorpyrifos-ethyl [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,6	31/07/24-01/08/24
malathion [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,7	31/07/24-01/08/24
methidathion [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,5	31/07/24-01/08/24
phosalone [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<3,3	31/07/24-01/08/24
o,p'-DDT [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,89	31/07/24-01/08/24
azinfos metile [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<13	31/07/24-01/08/24
* bromopropilate [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<6,3	31/07/24-01/08/24
diazinon	mg/kg	<2,9	31/07/24-01/08/24

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
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
dichlorvos	mg/kg	<3,6	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
endosulfan-sulfate	mg/kg	<2,9	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
eptacoloro epossido	mg/kg	<5,0	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
fonofos	mg/kg	<2,6	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
isodrin	mg/kg	<3,8	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
methoxychlor	mg/kg	<4,6	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
* pentacoloroanilina	mg/kg	<3,6	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
* piperonyl butoxide	mg/kg	<3,0	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
propazine	mg/kg	<2,6	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
* quintozene	mg/kg	<4,0	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
simazina	mg/kg	<1,2	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
parathion	mg/kg	<2,5	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
* triademefon	mg/kg	<4,2	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
* terbacil	mg/kg	<4,9	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
Inquinanti Organici Persistenti (POPs)			
Acido perfluorottano sulfonato (PFOS) e suoi derivati	mg/kg	<0,20	02/08/24-02/08/24
[CH] EPA 3550 C 2007 + EPA 8327 2021			
* PFOA e suoi sali	mg/kg	<0,21	02/08/24-02/08/24
[CH] EPA 3550 C 2007 + EPA 8327 2021			
* PFOA, suoi sali e composti a esso correlati	mg/kg	<0,25	02/08/24-02/08/24
[CH] P-AM-1865 rev1 2023			
* PFHxS e suoi sali	mg/kg	<0,081	02/08/24-02/08/24
[CH] EPA 3550 C 2007 + EPA 8327 2021			
* PFHxS, suoi sali e composti a esso correlati	mg/kg	<0,20	02/08/24-02/08/24

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
[CH] P-AM-1865 rev1 2023			
endrin [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,76	31/07/24-01/08/24
dieldrin [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,63	31/07/24-01/08/24
heptachlor [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,8	31/07/24-01/08/24
aldrin [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,87	31/07/24-01/08/24
clordecone [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,4	31/07/24-01/08/24
cis-clordano (alfa) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,0	31/07/24-01/08/24
trans-clordano (gamma) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,0	31/07/24-01/08/24
clordano [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,0	31/07/24-01/08/24
alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,94	31/07/24-01/08/24
beta-esaclorocicloesano (beta-HCH) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,75	31/07/24-01/08/24
gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,74	31/07/24-01/08/24
delta-esaclorocicloesano (delta-HCH) [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,0	31/07/24-01/08/24
epsilon-HCH [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<1,7	31/07/24-01/08/24
sommatoria HCH [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,0	31/07/24-01/08/24
esaclorobenzene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,22	31/07/24-01/08/24
pentachlorobenzene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<0,14	31/07/24-01/08/24
mirex [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,1	31/07/24-01/08/24
toxafene [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<11	31/07/24-01/08/24
esabromodifenilettere [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<17	31/07/24-01/08/24
tetrabromodifenilettere	mg/kg	<11	31/07/24-01/08/24

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
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
pentabromodifeniletere	mg/kg	<7,6	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
eptabromodifeniletere	mg/kg	<13	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
* decabromodifeniletere	mg/kg	<91	31/07/24-01/08/24
[CH] UNI EN 16377:2014			
esabromobifenile	mg/kg	<11	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
p,p'-DDT	mg/kg	<0,83	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
alfa-endosulfan	mg/kg	<3,6	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
beta-endosulfan	mg/kg	<5,8	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
* sommatoria bromofenileteri	mg/kg	<91	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 + UNI EN 16377:2014			
endosulfan	mg/kg	<5,8	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
sommatoria naftaleni policlorurati	mg/kg	<0,44	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
2-cloronaftalene	mg/kg	<0,35	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,5-dicloronaftalene	mg/kg	<0,27	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3-tricloronaftalene	mg/kg	<0,28	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3,4-tetracloronaftalene	mg/kg	<0,27	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3,4,6-pentacloronaftalene	mg/kg	<0,21	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,4,5,7,8-esacloronaftalene	mg/kg	<0,44	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,2,3,4,5,6,7-eptacloronaftalene	mg/kg	<0,34	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
octacloronaftalene	mg/kg	<0,19	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
esabromociclododecano (HBCDD)	mg/kg	<73	31/07/24-01/08/24
[CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018			
1,3-esaclorobutadiene	mg/kg	<7,0	01/08/24-01/08/24
[CH] EPA 3580A 1992 + EPA 8260D 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
cloroalcani C10-C13 [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<120	31/07/24-01/08/24
* pentaclorofenolo e suoi sali ed esteri [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,9	31/07/24-01/08/24
dicofol [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,4	31/07/24-01/08/24
Diossine e Furani			
2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0005	05/08/24-05/08/24
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0014	05/08/24-05/08/24
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0012	05/08/24-05/08/24
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0013	05/08/24-05/08/24
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzo-p-diossina [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0009	05/08/24-05/08/24
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossin a [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0014	05/08/24-05/08/24
octaclorodibenzo-p-diossina (OCDD) [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0046	05/08/24-05/08/24
2,3,7,8-tetraclorodibenzofurano [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,00041	05/08/24-05/08/24
1,2,3,7,8-pentaclorodibenzofurano [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,001	05/08/24-05/08/24
2,3,4,7,8-pentaclorodibenzofurano [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,001	05/08/24-05/08/24
1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzofurano [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0011	05/08/24-05/08/24
1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzofurano [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0012	05/08/24-05/08/24
2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzofurano [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0021	05/08/24-05/08/24
1,2,3,7,8,9-esaclorodibenzofurano [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0016	05/08/24-05/08/24
1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzofurano [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0013	05/08/24-05/08/24
1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzofurano [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,00097	05/08/24-05/08/24
octaclorodibenzofurano (OCDF) [CH] EPA 1613B 1994	µg/kg	<0,0021	05/08/24-05/08/24

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
sommatoria PCDD/PCDF WHO-TEQ 2005 (upper bound) [CH] EPA 1613B 1994 + WHO-TEF 2005	mg/kg	<0,0000032	05/08/24-05/08/24
sommatoria PCDD/PCDF + dl-PCB WHO- TEQ 2005 (upper bound) [CH] EPA 1613B 1994+EPA 1668C 2010+WHO-TEF 2005	mg/kg	0,00000405	05/08/24-05/08/24
Ftalati			
bis(2-etilesil)ftalato [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,2	31/07/24-01/08/24
butil benzil ftalato [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<6,1	31/07/24-01/08/24
dietil ftalato [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<5,1	31/07/24-01/08/24
dimetilftalato [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,8	31/07/24-01/08/24
di-n-butil ftalato [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,0	31/07/24-01/08/24
di-n-ottil ftalato [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<11	31/07/24-01/08/24
* diisobutil ftalato [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<2,8	31/07/24-01/08/24
* diisodecilftalato [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<4,6	31/07/24-01/08/24
* diisononilftalato [CH] EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	mg/kg	<34	31/07/24-01/08/24
* infiammabilità a contatto con acqua - livello I [CH] UN RTDG Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev. 7 - Part III, section 33.5.4 Test n.5	-	Non infiammabile	08/08/24-08/08/24
* infiammabilità a contatto con acqua - livello II [CH] UN RTDG Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev. 7 - Part III, section 33.5.4 Test n.5	-	Non infiammabile	08/08/24-08/08/24
* infiammabilità a contatto con acqua - livello III [CH] UN RTDG Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev. 7 - Part III, section 33.5.4 Test n.5	-	Non infiammabile	08/08/24-08/08/24
* sviluppo gas a contatto con acqua [CH] UN RTDG Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev. 7 - Part III, section 33.5.4 Test n.5	l/Kgh	<0,10	08/08/24-08/08/24
* sviluppo gas a contatto con acido [CH] UN RTDG Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev. 7 - Part III, section 33.5.4 Test n.5	l/Kgh	<0,10	08/08/24-08/08/24

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

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

"<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.

[CH] = analisi eseguite presso il Laboratorio di San Giovanni Teatino. LabAnalysis Environmental Science s.r.l., Via Bolzano, 6/P, 66020, Chieti.

[BR] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Brindisi. LabAnalysis Environmental Science s.r.l., Cittadella della Ricerca, ed.6, S.S.7 per Mesagne, 72100, Brindisi.

clordano: cis-clordano (alfa), trans-clordano (gamma)

endosulfan: alfa-endosulfan, beta-endosulfan

idrocarburi C10-C40: idrocarburi C10-C12, idrocarburi C12-C40

idrocarburi totali: idrocarburi C_{≤10}, idrocarburi C10-C12, idrocarburi C12-C40

PCB congenere totali: 2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile (PCB 170), 2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile (PCB 128), 2,2',3,3',4,4',5,6-eptaclorobifenile (PCB 177), 2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 180), 2,2',3,4,4',5,6-eptaclorobifenile (PCB 183), 2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 138), 2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile (PCB 187), 2,2',3,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 146), 2,2',3,4',5,6-eptaclorobifenile (PCB 149), 2,2',3,5,5',6-eptaclorobifenile (PCB 151), 2,2',3,5',6-pentaclorobifenile (PCB 95), 2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 153), 2,2',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 99), 2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile (PCB 101), 2,2',5,5'-tetraclorobifenile (PCB 52), 2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 189), 2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile (PCB 156), 2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 157), 2,3,3',4,4'-pentaclorobifenile (PCB 105), 2,3,3',4',6-pentaclorobifenile (PCB 110), 2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 167), 2,3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 114), 2,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 118), 2',3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 123), 2,4,4'-triclоробifenile (PCB 28), 3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 169), 3,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 126), 3,3',4,4'-tetraclorobifenile (PCB 77), 3,4,4',5-tetraclorobifenile (PCB 81)

pentaclorofenolo e suoi sali ed esteri: esteri e sali del pentaclorofenolo, pentaclorofenolo

sommatoria bromofenileteri: decabromodifeniletere, eptaclorodifeniletere, esabromodifeniletere, pentabromodifeniletere, tetrabromodifeniletere

Sommatoria di policlorobifenili (PCB) come tossicità equivalente WHO-TEQ (2005) (da calcolo): 2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 189), 2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile (PCB 156), 2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 157), 2,3,3',4,4'-pentaclorobifenile (PCB 105), 2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 167), 2,3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 114), 2,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 118), 2',3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 123), 3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 169), 3,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 126), 3,3',4,4'-tetraclorobifenile (PCB 77), 3,4,4',5-tetraclorobifenile (PCB 81)

sommatoria HCH: alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH), beta-esaclorocicloesano (beta-HCH), delta-esaclorocicloesano (delta-HCH), epsilon-HCH, gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH)

sommatoria naftaleni policlorurati: 1,2,3,4,5,6,7-eptacloronaftalene, 1,2,3,4,6-pentacloronaftalene, 1,2,3,4-tetracloronaftalene, 1,2,3-tricloronaftalene, 1,2,4,5,7,8-esacloronaftalene, 1,5-dicloronaftalene, 2-cloronaftalene, octacloronaftalene

Sommatoria PCB DL DIOX WHO 2005 TEQ: 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina, 2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile (PCB 189), 2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile (PCB 156), 2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile (PCB 157), 2,3,3',4,4'-pentaclorobifenile (PCB 105), 2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 167), 2,3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 114), 2,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 118), 2',3,4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 123), 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina, 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina, 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina, 3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 169), 3,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 126), 3,3',4,4'-tetraclorobifenile (PCB 77), 3,4,4',5-tetraclorobifenile (PCB 81), octaclorodibenzo-p-diossina (OCDD), octaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)

sommatoria PCDD/PCDF WHO-TEQ 2005: 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,4,6,7,8-eptaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,4,7,8,9-eptaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,4,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina, 1,2,3,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina, 2,3,4,6,7,8-esaclorodibenzo-p-diossina, 2,3,4,7,8-pentaclorodibenzo-p-diossina, 2,3,7,8-tetraclorodibenzo-p-diossina, 3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile (PCB 169), 3,3',4,4',5-pentaclorobifenile (PCB 126), 3,3',4,4'-tetraclorobifenile (PCB 77), 3,4,4',5-tetraclorobifenile (PCB 81), octaclorodibenzo-p-diossina (OCDD), octaclorodibenzo-p-diossina (OCDD)

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

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2015
SISTEMA DI GESTIONE SALUTE E SICUREZZA
UNI ISO 45001:2018
SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE
UNI EN ISO 14001:2015

LAB N° 0142 L
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
*Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements*

Pagina 21 di 27

segue Rapporto di Prova n° EV-24-034467-282718

2-etil-4-metil-1,3-diossolano: riconosciuto qualitativamente mediante confronto con apposita libreria, il valore riscontrato è stato determinato con il fattore di risposta strumentale del n-esano, non avendo a disposizione il materiale di riferimento di cui alla relativa retta di calibrazione strumentale.

esabromociclododecano (HBCDD): esabromociclododecano, 1,2,5,6,9,10-esabromociclododecano e suoi principali diastereoisomeri, alfa-esabromociclododecano, beta-esabromociclododecano, gamma-esabromociclododecano

Acido perfluorottano sulfonato (PFOS) e suoi derivati: PFOS, suoi sali (Lithium perfluorooctane sulfonate, Potassium perfluorooctane sulfonate, Ammonium perfluorooctane sulfonate, Bis(2-hydroxyethyl)ammonium perfluorooctane sulfonate, Tetraethylammonium perfluorooctane sulfonate, N-decyl-N,N-dimethyl-1-decanaminium perfluorooctane sulfonate), POSF (Perfluorooctane sulfonyl fluoride), N-Me-FOSA (N-Methyl-perfluorooctane sulfonamide), N-Me-FOSE (N-Methyl-perfluorooctane sulfonamidoethanol), N-Et-FOSA (N-Ethyl-perfluorooctane sulfonamide), N-Et-FOSE (N-Ethyl-perfluorooctane sulfonamidoethanol).

Sali del PFOS, POSF quantificati utilizzando il fattore di risposta del PFOS. N-Me-FOSE quantificata utilizzando il fattore di risposta della N-Me-FOSA. N-Et-

FOSE quantificata utilizzando il fattore di risposta della N-Et-FOSA.

Sviluppo gas a contatto con acido: La prova è stata eseguita con una soluzione 1M di acido cloridrico.

La preparazione di porzioni di prova del campione è stata eseguita secondo quanto previsto dalla norma tecnica UNI EN 15002:2015 non oggetto di accreditamento Accredia

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

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

OPINIONI E INTERPRETAZIONI NON OGGETTO DI ACCREDITAMENTO ACCREDIA

GIUDIZIO DI CLASSIFICAZIONE DEL RIFIUTO CODICE EER 070108 *

(Decreto Legislativo 152/2006 e s.m.i., Linee Guida SNPA approvate con Decreto Direttoriale MiTE 47/2021 -
Decisione 2014/955/UE, Regolamento (UE) 1357/2014, Regolamento (UE) 2017/997)

Ai fini della classificazione i parametri da ricercare sono stati selezionati con il Cliente sulla base delle informazioni fornite dal Produttore, della conoscenza del processo chimico e del ciclo produttivo coinvolto.

Le informazioni generali e specifiche, ove disponibili, richieste ai punti 1-10 di cui al Riquadro 2.2 delle Linee Guida SNPA approvate con Decreto Direttoriale MiTE 47/2021 sono riportate nel rapporto di prova in esame, parte integrante del presente giudizio di classificazione.

La presente valutazione si riferisce al campione esaminato, in relazione esclusivamente ai parametri analizzati e alle prove eseguite.

Se non diversamente specificato, le opinioni e le interpretazioni si basano sul confronto del valore con i valori limite senza considerare l'incertezza di misura.

Identificazione delle Sostanze Pericolose Prese in Esame

La classificazione della sostanza, ove non espressamente dichiarato, è quella riportata nell'elenco armonizzato del CLP

Sostanza Pericolosa	Risultato (% p/p)	Codice di indicazione di pericolo	Codice di classe e categoria di pericolo	Soglia
Composti del Cloro				
acido cloridrico	0,0861			
CAS no.: 7647-01-0		H314 H335	Skin Corr. 1B STOT SE 3	1
Solventi Alifatici				
acetone	0,109			
CAS no.: 67-64-1		H225 H319 H336	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	1
alcol n-butilico	0,0543			
CAS no.: 71-36-3		H226 H302 H315 H318 H335 H336	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT SE 3 STOT SE 3	1 1 1
n-butil acetato	0,0942			
CAS no.: 123-86-4		H226 H336	Flam. Liq. 3 STOT SE 3	
Fenoli				
fenolo	0,000961			

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

Identificazione delle Sostanze Pericolose Prese in Esame

La classificazione della sostanza, ove non espressamente dichiarato, è quella riportata nell'elenco armonizzato del CLP

Sostanza Pericolosa	Risultato (% p/p)	Codice di indicazione di pericolo	Codice di classe e categoria di pericolo	Soglia
CAS no.: 108-95-2		H301	Acute Tox. 3	0,1
		H311	Acute Tox. 3	0,1
		H314	Skin Corr. 1B	1
		H331	Acute Tox. 3	0,1
		H341	Muta. 2	
		H373	STOT RE 2	
Composti dello Zinco				
Cloruro di zinco	0,000198			
CAS no.: 7646-85-7		H302	Acute Tox. 4	1
		H314	Skin Corr. 1B	1
		H400	Aquatic Acute 1	0,1
		H410	Aquatic Chronic 1	0,1
Ossido di zinco	0,000118			
CAS no.: 1314-13-2		H400	Aquatic Acute 1	0,1
		H410	Aquatic Chronic 1	0,1
Solfato di zinco (mono-,esa-,epta-)idrato	0,000419			
CAS no.: 7446-19-7		H302	Acute Tox. 4	1
		H318	Eye Dam. 1	1
		H400	Aquatic Acute 1	0,1
		H410	Aquatic Chronic 1	0,1

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

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

Dettaglio Informativo Caratteristiche di Pericolo

HP3 Infiammabile

Codice di indicazione di pericolo	U.d.M.	Valore	Limite	Pericoloso
Elenco sostanze: punto di infiammabilità in vaso chiuso (56,0°C)	°C	56,0	60	✓

HP5 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione

Codice di indicazione di pericolo	U.d.M.	Valore	Limite	Pericoloso
H335 - Può irritare le vie respiratorie. Elenco sostanze: acido cloridrico (0,0861%), alcool n-butilico (0,0543%)	%	0,0861	20	
H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Elenco sostanze: fenolo (0,000961%)	%	0,000961	10	

HP8 Corrosivo

Codice di indicazione di pericolo	U.d.M.	Valore	Limite	Pericoloso
Elenco sostanze: pH (2,17unità pH)	unità pH	2,17	11,5	
Elenco sostanze: pH (2,17unità pH)	unità pH	2,17	2	

HP11 Mutageno

Codice di indicazione di pericolo	U.d.M.	Valore	Limite	Pericoloso
H341 - Sospettato di provocare alterazioni genetiche. Elenco sostanze: fenolo (0,000961%)	%	0,000961	1	

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

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

Note

POPs (Inquinanti Organici Persistenti): Limiti, Caratteristiche di Pericolo

Sulla base delle disposizioni introdotte dalla Decisione 2014/955/UE, il superamento dei valori limite stabiliti dall'allegato IV al Regolamento 2019/1021/UE e s.m.i. per i POPs elencati nella suddetta decisione, comporta la classificazione dei rifiuti come pericolosi.

Le caratteristiche di pericolo associate al suddetto limite sono desunte dalla classificazione di cui al Regolamento (CE) n. 1272/2008 e, per i POPs non contenuti nell'elenco armonizzato di cui al CLP, ricavate dal database ECHA "C&L Inventory"

Rifiuti con pH estremo: Caratteristiche di Pericolo HP8 "Corrosivo", HP4 "Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari"

I rifiuti caratterizzati da pH estremi, cioè inferiori o uguali a 2 e superiori o uguali a 11,5, non classificati come corrosivi o irritanti utilizzando la concentrazione delle sostanze individuate, viste le disposizioni di cui alla Decisione 2014/955/UE e la presenza di metodi di prova riconosciuti a livello internazionale (test convalidati in vitro per la corrosione e l'irritazione cutanea), in caso di indisponibilità dei dati analitici inerenti i suddetti saggi, sono in via cautelativa classificati pericolosi con caratteristica di pericolo HP 8.

Sostanze Asp. Tox. 1: Caratteristica di Pericolo HP5 "Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/ Tossicità in caso di aspirazione"

Ai sensi del Regolamento (UE) n. 1357/2014, se il rifiuto contiene una o più sostanze classificate come Asp. Tox. 1 (H304) e la somma di tali sostanze è pari o superiore al limite di concentrazione, il rifiuto non verrà classificato come pericoloso di tipo HP5 se è solido o, nel caso sia liquido, qualora la viscosità cinematica totale a 40°C sia superiore a 20,5 mm²/s.

Idrocarburi: Caratteristiche di Pericolo HP7 "Cancerogeno", HP11 "Mutageno" e HP14 "Ecotossico"

Per l'attribuzione della:

- caratteristica di pericolo HP7, ai sensi dall'art. 6-quater del Decreto Legge 208/2008 così come convertito con modificazioni dalla Legge 13/2009 che rimanda ai criteri definiti in Tabella A2 dell'Allegato A al DM 07/11/2008 così come modificata dal DM 04/08/2010, si analizzano i markers di cancerogenicità, secondo il Parere dell'Istituto Superiore di Sanità n. 0036565 del 05/07/2006, come integrato dal Parere n. 0032074 del 23/06/2009, espresso in merito alla "Classificazione dei rifiuti contenenti idrocarburi", tenendo conto della nota M di cui in Allegato VI al Regolamento (CE) n. 1272/2008 e s.m.i.;

- caratteristica di pericolo HP11, si fa riferimento al Parere dell'Istituto Superiore di Sanità n. 0032074 del 23/06/2009, prima integrazione del Parere n. 0036565 del 05/07/2006 e, ai sensi delle note J, K e P di cui in Allegato VI al Regolamento (CE) n. 1272/2008 e s.m.i., si analizzano i markers di mutagenicità;

- caratteristica di pericolo HP14, si fa riferimento, per la sola individuazione dei parametri analitici, al Parere dell'Istituto Superiore di Sanità n. 0035653 del 06/08/2010 "Criteri di classificazione dei rifiuti contenenti idrocarburi", seconda integrazione del Parere n. 0036565 del 05/07/2006, analizzando gli idrocarburi e le classi di idrocarburi ivi evidenziati come pericolosi per l'ambiente.

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

CONCLUSIONE FINALE DELLA CLASSIFICAZIONE

Al rifiuto, di cui al campione oggetto di analisi, il Produttore/Detentore ha attribuito, tra i codici dell'Allegato D alla Parte IV del Decreto Legislativo 152/2006 e s.m.i. come desunti dalla Decisione 2014/955/UE, il

CODICE EER 07 01 08*

DENOMINAZIONE EER (Allegato D alla Parte IV del Decreto Legislativo 152/2006 e s.m.i.): "altri fondi e residui di reazione"

identificandolo quindi, ai sensi del Regolamento (UE) n. 1357/2014 di modifica della Direttiva 2008/98/CE, come:

Le caratteristiche di pericolo potenzialmente attribuibili al rifiuto sono state valutate nel modo seguente:

- HP 3, HP 12: ai sensi del Regolamento (UE) n. 1357/2014 di modifica della Direttiva 2008/98/CE, in base agli specifici metodi di prova previsti dal Regolamento (CE) 440/2008 e s.m.i. o altre Linee Guida;

- HP 4, HP 5, HP 6, HP 7, HP 8, HP 10, HP 11, HP 13: in riferimento al Regolamento, per comparazione dei dati analitici relativi alle sostanze pericolose individuate alla luce delle informazioni acquisite dal Produttore/Detentore con i limiti di concentrazione definiti, tenendo conto dei valori soglia, ove previsti;

- HP 14: in accordo al Regolamento (UE) 2017/997 che modifica l'Allegato III della Direttiva 2008/98/CE, a partire dai dati analitici relativi alle sostanze pericolose individuate comparati, secondo i metodi di calcolo definiti, con i relativi limiti di concentrazione, tenendo conto dei valori soglia applicabili;

- HP 1, HP 2, HP 9, HP 15: in base alle informazioni del Produttore/Detentore, non sono presenti nel rifiuto sostanze pertinenti riconducibili a tali caratteristiche di pericolo e non risulta opportuno e proporzionato eseguire ulteriori test..

I parametri determinati sono stati selezionati con il Cliente sulla base delle informazioni fornite dal Produttore/Detentore sull'origine/provenienza del rifiuto, ivi comprese le eventuali schede di sicurezza dei prodotti da cui deriva, della conoscenza del processo chimico e del ciclo produttivo coinvolto.

Sono state valutate le caratteristiche di infiammabilità e sviluppo gas, l'eventuale presenza di sostanze classificate pericolose ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e s.m.i. e la possibile contaminazione da inquinanti organici persistenti di cui alla Decisione 2014/955/CE, determinando analiticamente solo quanto ritenuto pertinente sulla scorta delle informazioni ricevute, le prime in riferimento ai limiti di concentrazione di cui in Allegato al Regolamento (UE) n. 1357/2014 sostitutivo dell'Allegato III della Direttiva 2008/98/CE e i secondi in riferimento ai limiti di concentrazione definiti in Allegato IV al Regolamento (UE) n. 2019/1021 e s.m.i.

In base alle informazioni acquisite dal Produttore/Detentore, al codice EER dal medesimo attribuito e ai risultati ottenuti, al rifiuto di cui al campione in esame sono assegnabili le seguenti:

CARATTERISTICHE DI PERICOLO

Desumibili dalle analisi: HP3

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

Attribuite dal Produttore/Detentore:HP3, HP4, HP6, HP8

Sulla base dei risultati ottenuti e per quanto sopra evidenziato, il rifiuto di cui al campione analizzato può essere avviato, nel rispetto dei criteri di cui all'art. 179 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., a:

- IDONEO IMPIANTO AUTORIZZATO.

Il Direttore del Laboratorio
Ordine dei Chimici della Provincia di Treviso - N. 338 sez. A
Dott. Federico Perin

Fine rapporto di prova

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

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