



Rapporto di Prova N. 3728/11

Ascoli Piceno 28/10/2011**Richiedente:**EUROFIN AUTODEMOLIZIONI S.R.L.
Via Foro Snc
66010 ARI (CH)**Destinatario:**EUROFIN AUTODEMOLIZIONI S.R.L.
Via Foro Snc
66010 ARI (CH)**Data ricevimento:** 11/10/11**Data inizio prove:** 11/10/11**Data termine prove:** 18/10/11**Categoria Merceologica:** ACQUE SOTTERRANEE**Prodotto dichiarato:** Acque sotterranee**Descrizione Campione:** S3 - 8,10 m - Campione filtrato in laboratorio**Procedura Campionamento:** A cura del Dott. Geol. Roberto Sacco**Data apertura campione:** 11/10/11**Data di Campionamento:** 10/10/11

Nome Prova e Metodo	Unità di misura	Valore	Limite	Annotazione
Antimonio EPA 200.7 2001	µg/l	<0,5	Max 5 (30)	
Argento* EPA 200.7 2001	µg/l	<1,0	Max 10 (30)	
Arsenico* APAT CNR IRSA 3080 Man. 29 2003	µg/l	<1,0	Max 10 (30)	
Berillio EPA 200.7 2001	µg/l	<0,5	Max 4 (30)	
Boro* EPA 200.7 2001	µg/l	146	Max 1000 (8)	
Cadmio EPA 200.7 2001	µg/l	<0,5	Max 5 (30)	
Cobalto EPA 200.7 2001	µg/l	<5,0	Max 50 (30)	
Cromo totale EPA 200.7 2001	µg/l	<5,0	Max 50 (30)	
Cromo VI* APAT CNR IRSA 3150 Man.29 2003	µg/l	<1,0	Max 5 (30)	
Ferro EPA 200.7 2001	µg/l	80,0	Max 200 (30)	
Manganese EPA 200.7 2001	µg/l	50,0	Max 50 (30)	
Mercurio* APAT CNR IRSA 3200 Man. 29 2003	µg/l	<0,1	Max 1 (30)	
Nichel EPA 200.7 2001	µg/l	<2,0	Max 20 (30)	
Piombo EPA 200.7 2001	µg/l	<1,0	Max 10 (30)	
Rame EPA 200.7 2001	µg/l	55,0	Max 1000 (30)	
Selenio* APAT CNR IRSA 3260 Man. 29 2003	µg/l	<1,0	Max 10 (30)	
Tallio EPA 200.7 2001	µg/l	<1,0	Max 2 (30)	
Zinco EPA 200.7 2001	µg/l	<50,0	Max 3000 (30)	
Cianuri liberi* IRSA - CNR APAT Vol.II n. 4070	µg/l	<5,0	Max 50	





Rapporto di Prova N. 3728/11

Richiedente:

EUROFIN AUTODEMOLIZIONI S.R.L.

Via Foro Snc

66010 ARI (CH)

Destinatario:

EUROFIN AUTODEMOLIZIONI S.R.L.

Via Foro Snc

66010 ARI (CH)

Nome Prova e Metodo	Unità di misura	Valore	Limite	Annotazione
Fluoruri (potenziometrico)* <i>IRSA CNR APAT 4100-B</i>	µg/l	160,0	Max 1500 (30)	
Idrocarburi (come n-esano)* <i>UNI EN ISO 9377-2-mod.</i>	µg/l	<35	Max 350 (30)	
Nitriti* <i>IRSA - CNR n. 4050 APAT Vol. 2</i>	µg/l	<20	Max 500 (30)	
Solfati <i>EPA 9056A 2007</i>	mg/l	66,0	Max 250 (30)	
COMPOSTI ORGANICI AROMATICI* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l			
Benzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 1 (30)	
Etilbenzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 50 (30)	
Stirene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 25 (30)	
Toluene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 15 (30)	
p-Xilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	0,023	Max 10 (30)	
ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI (152/06)* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l			
Clorometano* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.15	Max 1.5 (30)	
Triclorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 0.15 (30)	
Cloruro di vinile <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 0.5 (30)	
1,2-Dicloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 3 (30)	
1,1-Dicloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 0.05 (30)	
Tricloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.05	Max 1.5 (30)	
Tetracloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 1.1 (30)	
Esaclorobutadiene* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 0.15 (30)	
Sommatoria Clorurati Cancerogeni* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.15	Max 10 (30)	
ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI (152/06)* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l			
1,1-Dicloroetano* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 810 (30)	





Rapporto di Prova N. 3728/11

Richiedente:

EUROFIN AUTODEMOLIZIONI S.R.L.
Via Foro Snc
66010 ARI (CH)

Destinatario:

EUROFIN AUTODEMOLIZIONI S.R.L.
Via Foro Snc
66010 ARI (CH)

Nome Prova e Metodo	Unità di misura	Valore	Limite	Annotazione
1,2-Dicloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 60 (30)	
1,2 Dicloropropano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 0.15 (30)	
1,1,2-Tricloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 0.2 (30)	
1,2,3-Tricloropropano* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.0001	Max 0.001 (30)	
1,1,2,2-Tetracloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.005	Max 0.05 (30)	
ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l			
Tribromometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.03	Max 0.3 (30)	
1,2 Dibrometano* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.0001	Max 0.001 (30)	
Dibromoclorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.013	Max 0.13 (8)	
Bromodichlorometano* <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	<0.017	Max 0.17 (30)	
FITOFARMACI (152/06)* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l			
Alaclor* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l	<0.01	Max 0.1 (30)	
Aldrin* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l	<0.003	Max 0.03 (30)	
Atrazina* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l	<0.03	Max 0.3 (30)	
alfa-Esacloresano* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l	<0.01	Max 0.1 (30)	
beta-Esacloresano* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l	<0.01	Max 0.1 (30)	
gamma-Esacloresano* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l	<0.01	Max 0.1 (30)	
Clordano* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l	<0.01	Max 0.1 (30)	
DDD,DDT,DDE* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l	<0.01	Max 0.1 (30)	
Dieldrin* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l	<0.003	Max 0.03 (30)	
Endrin* <i>APAT CNR IRSA 5060</i>	µg/l	<0.01	Max 0.1 (8)	





Rapporto di Prova N. 3728/11

Richiedente:

EUROFIN AUTODEMOLIZIONI S.R.L.

Via Foro Snc

66010 ARI (CH)

Destinatario:

EUROFIN AUTODEMOLIZIONI S.R.L.

Via Foro Snc

66010 ARI (CH)

Nome Prova e Metodo

Sommatoria fitofarmaci*

APAT CNR IRSA 5060

Unità di misura

µg/l

Valore

<0.01

Limite

Annotazione

* prova non accreditata da ACCREDIA

(8) D.Lgs 152/06 All.5 al Titolo V della parte quarta Tab.1

(30) D.Lgs 152/06 All.5 al Titolo V della parte quarta Tab.2

Il Direttore

Dott. Chim. Franco Bucciarelli



L'Analista

P. Chim. Tedeschi Simone



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Pagina 4 di 4



Associata al Sistema
CONFINDUSTRIA

**Ministero Istruzione
Università e Ricerca**

- Laboratorio altamente
qualificato (art. 4 della
Legge 46/82)
- Anagrafe Nazionale
Ricerche n° 90281 RVE

Ministero della Salute

- Laboratorio di Ricerca
Amianto (art. 5 del Decreto
Minist. 14/05/96)
- Laboratorio Accreditato
per Autocontrolli (HACCP)



LAB N° 0885

Rapporto di Prova n°: 2204725

Spettabile:
GEA SERVICE s.a.s
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299
65125 PESCARA PE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: GEA SERVICE s.a.s
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299 65125 PESCARA (PE)
Data di ricevimento: 31/05/2022
Data di accettazione: 31/05/2022
Tipologia dichiarata/matrice: ACQUA SOTTERRANEA
Etichetta: ° S1
Data Inizio Prova: 31/05/2022 **Data Fine Prova:** 01/06/2022

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: 31/05/2022
Campionato da: Personale tecnico Ambientale S.r.l.
Come da verbale: PC/310522/CC/01
Modalità di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
Piano di campionamento: Non comunicato.
Luogo di campionamento: ° AGR Autodemolizioni & Gestione rifiuti srl
Zona industriale snc Ari (CH)
Produttore: AGR Autodemolizioni & Gestione rifiuti srl
Zona industriale snc 66010 Ari (CH)
Punto di campionamento: ° Pozzo/Piezometro
Condizioni ambientali: Sereno
Riferimento: ACQUE SOTTERRANEE DI 152-06, Allegati al Titolo V, All. 5, Tab. 2
Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Valore limite
METALLI				
* Antimonio (come Sb) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		5
* Argento (come Ag) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Arsenico (come As) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Berillio (come Be) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		4

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204725

METALLI

* Cadmio (come Cd) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		5
* Cobalto (come Co) EPA 6020 B 2014	< 5,0	µg/l		50
* Cromo (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 5,0	µg/l		50
* Cromo VI (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		5
* Ferro (come Fe) EPA 6020 B 2014	120,0	µg/l	± 36,0	200
* Mercurio (come Hg) EPA 6020 B 2014	< 0,10	µg/l		1
* Nichel (come Ni) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		20
* Piombo (come Pb) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Rame (come Cu) EPA 6020 B 2014	40	µg/l	± 10	1000
* Selenio (come Se) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Manganese (come Mn) EPA 6020 B 2014	48	µg/l	± 14	50
* Tallio (come Tl) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		2
* Zinco (come Zn) EPA 6020 B 2014	80	µg/l	± 30	3000

INQUINANTI INORGANICI

* Boro (come B) EPA 6020 B 2014	200	µg/l	± 60	1000
* Cianuri liberi EPA 9213 1996	< 5,0	µg/l		50
Fluoruri UNI EN ISO 10304-1:2009	120,0	µg/l	± 8,8	1500
Nitriti (come NO2) UNI EN ISO 10304-1:2009	< 50	µg/l		500
Solfati UNI EN ISO 10304-1:2009	84,0	mg/l	± 3,5	250

COMPOSTI ORGANICI AROMATICI

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./ P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infofresca@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204725

COMPOSTI ORGANICI AROMATICI

Benzene	< 0,10	µg/l	1
UNI EN ISO 15680:2005			
Etilbenzene	< 5,0	µg/l	50
UNI EN ISO 15680:2005			
Stirene	< 2,5	µg/l	25
UNI EN ISO 15680:2005			
Toluene	< 1,5	µg/l	15
UNI EN ISO 15680:2005			
* p-Xilene	< 1,0	µg/l	10
UNI EN ISO 15680:2005			

ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI

Clorometano	< 0,15	µg/l	1,5
UNI EN ISO 15680:2005			
Triclorometano (cloroformio)	< 0,015	µg/l	0,15
UNI EN ISO 15680:2005			
Cloruro di vinile	< 0,050	µg/l	0,5
UNI EN ISO 15680:2005			
1,2-Dicloroetano	< 0,30	µg/l	3
UNI EN ISO 15680:2005			
1,1-Dicloroetilene	< 0,0050	µg/l	0,05
UNI EN ISO 15680:2005			
Tricloroetilene	< 0,15	µg/l	1,5
UNI EN ISO 15680:2005			
Tetracloroetilene	< 0,11	µg/l	1,1
UNI EN ISO 15680:2005			
Esaclorobutadiene	< 0,015	µg/l	0,15
UNI EN ISO 15680:2005			
* Sommatoria organoalogenati	< 0,30	µg/l	10
Da calcolo			

ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI

1,1-Dicloroetano	< 5,0	µg/l	810
UNI EN ISO 15680:2005			
1,2-Dicloroetilene	< 5,0	µg/l	60
UNI EN ISO 15680:2005			
1,2-Dicloropropano	< 0,015	µg/l	0,15
UNI EN ISO 15680:2005			
1,1,2-Tricloroetano	< 0,020	µg/l	0,2
UNI EN ISO 15680:2005			

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204725

ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI

1,2,3-Tricloropropano	< 0,00010	µg/l	0,001
UNI EN ISO 15680:2005			
1,1,2,2-Tetracloroetano	< 0,0050	µg/l	0,05
UNI EN ISO 15680:2005			

ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI

Tribromometano (Bromoformio)	< 0,030	µg/l	0,3
UNI EN ISO 15680:2005			
1,2-Dibromoetano	< 0,00010	µg/l	0,001
UNI EN ISO 15680:2005			
Dibromoclorometano	< 0,013	µg/l	0,13
UNI EN ISO 15680:2005			
Bromodichlorometano	< 0,017	µg/l	0,17
UNI EN ISO 15680:2005			

FITOFARMACI

* Alaclor	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			
Aldrin	< 0,0030	µg/l	0,03
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			
* Atrazina	< 0,030	µg/l	0,3
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			
* alfa-Esacloresano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			
* beta-Esacloresano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			
* gamma-Esacloresano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			
* Clordano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			
* Sommatoria isomeri DDD, DDT, DDE	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			
Dieldrin	< 0,0030	µg/l	0,03
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			
* Endrin	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			
* Sommatoria fitofarmaci	< 0,010	µg/l	0,5
Da calcolo			

ALTRI PARAMETRI

* Idrocarburi totali (espressi come n-esano)	< 10	µg/l	350
APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003			

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infobrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204725

Note Certificati

Simbolo Nota

° Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità

* Prove non accreditate

Le prove riportate nel presente Rapporto di Prova sono state svolte presso Ambientale S.r.l. - sede di Chieti - Strada Bassino s.n.c. - 66100 Chieti. I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane salvo diverse indicazioni. Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.

N.R. = Non rilevabile ; N.D. Non determinabile

L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo \pm mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo -. L'incertezza estesa è calcolata per un livello di probabilità del 95% ($K=2$). Nel rapporto di prova i dati non sono corretti per il recupero.

Se non diversamente specificato le dichiarazioni di conformità si riferiscono alle prove eseguite e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza associata.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

U.M = Unità di misura

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Certificato

03/06/2022

Il Responsabile del Laboratorio

Ordine Interprovinciale dei Chimici di Lecce e Brindisi - A191

Dott. Chim. Daniele Serafini

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204726

Spettabile:
GEA SERVICE s.a.s
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299
65125 PESCARA PE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: GEA SERVICE s.a.s
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299 65125 PESCARA (PE)
Data di ricevimento: 31/05/2022
Data di accettazione: 31/05/2022
Tipologia dichiarata/matrice: ACQUA SOTTERRANEA
Etichetta: ° S2
Data Inizio Prova: 31/05/2022 **Data Fine Prova:** 01/06/2022

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: 31/05/2022
Campionato da: Personale tecnico Ambientale S.r.l.
Come da verbale: PC/310522/CC/01
Modalità di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
Piano di campionamento: Non comunicato.
Luogo di campionamento: ° AGR Autodemolizioni e Gestioni Rifiuti - Via Foro, snc - Zona Industriale - 66010 Ari (CH)
Produttore: AGR Autodemolizioni & Gestione rifiuti srl
Zona industriale snc 66010 Ari (CH)
° Pozzo/Piezometro
Punto di campionamento: Sereno
Condizioni ambientali: ACQUE SOTTERRANEE DI 152-06, Allegati al Titolo V, All. 5, Tab. 2
Riferimento:
Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Valore limite
METALLI				
* Antimonio (come Sb) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		5
* Argento (come Ag) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Arsenico (come As) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Berillio (come Be) EPA 6020 B 2014	< 0,40	µg/l		4
* Cadmio (come Cd) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		5

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infofobrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204726

METALLI				
* Cobalto (come Co) EPA 6020 B 2014	< 5,0	µg/l		50
* Cromo (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 5,0	µg/l		50
* Cromo VI (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		5
* Ferro (come Fe) EPA 6020 B 2014	138,0	µg/l	± 41,4	200
* Mercurio (come Hg) EPA 6020 B 2014	< 0,10	µg/l		1
* Nichel (come Ni) EPA 6020 B 2014	< 2,0	µg/l		20
* Piombo (come Pb) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Rame (come Cu) EPA 6020 B 2014	190	µg/l	± 60	1000
* Selenio (come Se) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Manganese (come Mn) EPA 6020 B 2014	35	µg/l	± 10	50
* Tallio (come Tl) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		2
* Zinco (come Zn) EPA 6020 B 2014	150	µg/l	± 40	3000
INQUINANTI INORGANICI				
* Boro (come B) EPA 6020 B 2014	150	µg/l	± 40	1000
* Cianuri liberi EPA 9213 1996	< 5,0	µg/l		50
Fluoruri UNI EN ISO 10304-1:2009	121,0	µg/l	± 8,9	1500
Nitriti (come NO ₂) UNI EN ISO 10304-1:2009	150	µg/l	± 12	500
Solfati UNI EN ISO 10304-1:2009	154	mg/l		250
COMPOSTI ORGANICI AROMATICI				
Benzene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		1

Rapporto di Prova n°: 2204726

COMPOSTI ORGANICI AROMATICI

Etilbenzene UNI EN ISO 15680:2005	< 5,0	µg/l	50
Stirene UNI EN ISO 15680:2005	< 2,5	µg/l	25
Toluene UNI EN ISO 15680:2005	< 1,5	µg/l	15
* p-Xilene UNI EN ISO 15680:2005	< 1,0	µg/l	10

ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI

Clorometano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,15	µg/l	1,5
Triclorometano (cloroformio) UNI EN ISO 15680:2005	< 0,015	µg/l	0,15
Cloruro di vinile UNI EN ISO 15680:2005	< 0,050	µg/l	0,5
1,2-Dicloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,30	µg/l	3
1,1-Dicloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0050	µg/l	0,05
Tricloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,15	µg/l	1,5
Tetracloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,11	µg/l	1,1
Esaclorobutadiene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,015	µg/l	0,15
* Sommatoria organoalogenati Da calcolo	< 0,30	µg/l	10

ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI

1,1-Dicloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 5,0	µg/l	810
1,2-Dicloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 5,0	µg/l	60
1,2-Dicloropropano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,015	µg/l	0,15
1,1,2-Tricloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,020	µg/l	0,2
1,2,3-Tricloropropano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,00010	µg/l	0,001

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./ P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infofobrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204726

ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI

1,1,2,2-Tetracloroetano	< 0,0050	µg/l	0,05
UNI EN ISO 15680:2005			

ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI

Tribromometano (Bromoformio)	< 0,030	µg/l	0,3
UNI EN ISO 15680:2005			

1,2-Dibromoetano	< 0,00010	µg/l	0,001
UNI EN ISO 15680:2005			

Dibromoclorometano	< 0,013	µg/l	0,13
UNI EN ISO 15680:2005			

Bromodiclorometano	< 0,017	µg/l	0,17
UNI EN ISO 15680:2005			

FITOFARMACI

* Alaclor	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

Aldrin	< 0,0030	µg/l	0,03
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* Atrazina	< 0,030	µg/l	0,3
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* alfa-Esacloroetano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* beta-Esacloroetano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* gamma-Esacloroetano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* Clordano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* Sommatoria isomeri DDD, DDT, DDE	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

Dieldrin	< 0,0030	µg/l	0,03
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* Endrin	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* Sommatoria fitofarmaci	< 0,030	µg/l	0,5
Da calcolo			

ALTRI PARAMETRI

* Idrocarburi totali (espressi come n-esano)	< 10	µg/l	350
APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003			

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./ P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204726

Note Certificati

Simbolo	Nota
°	Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità

* Prove non accreditate

Le prove riportate nel presente Rapporto di Prova sono state svolte presso Ambientale S.r.l. - sede di Chieti - Strada Bassino s.n.c. - 66100 Chieti. I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane salvo diverse indicazioni.
Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.

N.R. = Non rilevabile ; N.D. Non determinabile

L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo \pm mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo -. L'incertezza estesa è calcolata per un livello di probabilità del 95% ($K=2$). Nel rapporto di prova i dati non sono corretti per il recupero.

Se non diversamente specificato le dichiarazioni di conformità si riferiscono alle prove eseguite e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza associata.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

U.M = Unità di misura

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Certificato

03/06/2022

Il Responsabile del Laboratorio

Ordine Interprovinciale dei Chimici di Lecce e Brindisi - A191

Dott. Chim. Daniele Serafini

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./ P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infobrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204727

Spettabile:
GEA SERVICE s.a.s
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299
65125 PESCARA PE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: GEA SERVICE s.a.s
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299 65125 PESCARA (PE)
Data di ricevimento: 31/05/2022
Data di accettazione: 31/05/2022
Tipologia dichiarata/matrice: ACQUA SOTTERRANEA
Etichetta: ° S3
Data Inizio Prova: 31/05/2022 **Data Fine Prova:** 01/06/2022

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: 31/05/2022
Campionato da: Personale tecnico Ambientale S.r.l.
Come da verbale: PC/310522/CC/01
Modalità di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
Piano di campionamento: Non comunicato.
Luogo di campionamento: ° AGR Autodemolizioni e Gestioni Rifiuti - Via Foro, snc - Zona Industriale - 66010 Ari (CH)
Produttore: AGR Autodemolizioni e Gestioni Rifiuti - Via Foro, snc - Zona Industriale - 66010 Ari (CH)
Punto di campionamento: ° Pozzo/Piezometro
Condizioni ambientali: Sereno
Riferimento: ACQUE SOTTERRANEE DI 152-06, Allegati al Titolo V, All. 5, Tab. 2
Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Valore limite
METALLI				
* Antimonio (come Sb) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		5
* Argento (come Ag) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Arsenico (come As) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Berillio (come Be) EPA 6020 B 2014	< 0,40	µg/l		4
* Cadmio (come Cd) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		5

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204727

METALLI				
* Cobalto (come Co) EPA 6020 B 2014	< 5,0	µg/l		50
* Cromo (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 5,0	µg/l		50
* Cromo VI (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		5
* Ferro (come Fe) EPA 6020 B 2014	168,0	µg/l	± 50,4	200
* Mercurio (come Hg) EPA 6020 B 2014	< 0,10	µg/l		1
* Nichel (come Ni) EPA 6020 B 2014	< 2,0	µg/l		20
* Piombo (come Pb) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Rame (come Cu) EPA 6020 B 2014	210	µg/l	± 60	1000
* Selenio (come Se) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Manganese (come Mn) EPA 6020 B 2014	35	µg/l	± 10	50
* Tallio (come Tl) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		2
* Zinco (come Zn) EPA 6020 B 2014	120	µg/l	± 40	3000
INQUINANTI INORGANICI				
* Boro (come B) EPA 6020 B 2014	210	µg/l	± 60	1000
* Cianuri liberi EPA 9213 1996	< 5,0	µg/l		50
Fluoruri UNI EN ISO 10304-1:2009	139	µg/l	± 10	1500
Nitriti (come NO ₂) UNI EN ISO 10304-1:2009	160	µg/l	± 13	500
Solfati UNI EN ISO 10304-1:2009	124	mg/l		250
COMPOSTI ORGANICI AROMATICI				
Benzene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		1

Rapporto di Prova n°: 2204727

COMPOSTI ORGANICI AROMATICI

Etilbenzene UNI EN ISO 15680:2005	< 5,0	µg/l	50
Stirene UNI EN ISO 15680:2005	< 2,5	µg/l	25
Toluene UNI EN ISO 15680:2005	< 1,5	µg/l	15
* p-Xilene UNI EN ISO 15680:2005	< 1,0	µg/l	10

ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI

Clorometano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,15	µg/l	1,5
Triclorometano (cloroformio) UNI EN ISO 15680:2005	< 0,015	µg/l	0,15
Cloruro di vinile UNI EN ISO 15680:2005	< 0,050	µg/l	0,5
1,2-Dicloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,30	µg/l	3
1,1-Dicloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0050	µg/l	0,05
Tricloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,15	µg/l	1,5
Tetracloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,11	µg/l	1,1
Esaclorobutadiene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,015	µg/l	0,15
* Sommatoria organoalogenati Da calcolo	< 0,30	µg/l	10

ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI

1,1-Dicloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 5,0	µg/l	810
1,2-Dicloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 5,0	µg/l	60
1,2-Dicloropropano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,015	µg/l	0,15
1,1,2-Tricloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,020	µg/l	0,2
1,2,3-Tricloropropano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,00010	µg/l	0,001

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./ P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204727

ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI

1,1,2,2-Tetracloroetano	< 0,0050	µg/l	0,05
UNI EN ISO 15680:2005			

ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI

Tribromometano (Bromoformio)	< 0,030	µg/l	0,3
UNI EN ISO 15680:2005			

1,2-Dibromoetano	< 0,00010	µg/l	0,001
UNI EN ISO 15680:2005			

Dibromoclorometano	< 0,013	µg/l	0,13
UNI EN ISO 15680:2005			

Bromodiclorometano	< 0,017	µg/l	0,17
UNI EN ISO 15680:2005			

FITOFARMACI

* Alaclor	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

Aldrin	< 0,0030	µg/l	0,03
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* Atrazina	< 0,030	µg/l	0,3
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* alfa-Esacloroetano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* beta-Esacloroetano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* gamma-Esacloroetano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* Clordano	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* Sommatoria isomeri DDD, DDT, DDE	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

Dieldrin	< 0,0030	µg/l	0,03
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* Endrin	< 0,010	µg/l	0,1
EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018			

* Sommatoria fitofarmaci	< 0,030	µg/l	0,5
Da calcolo			

ALTRI PARAMETRI

* Idrocarburi totali (espressi come n-esano)	< 10	µg/l	350
APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003			

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./ P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infofrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2204727

Note Certificati

Simbolo	Nota
°	Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità

* Prove non accreditate

Le prove riportate nel presente Rapporto di Prova sono state svolte presso Ambientale S.r.l. - sede di Chieti - Strada Bassino s.n.c. - 66100 Chieti. I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane salvo diverse indicazioni. Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.

N.R. = Non rilevabile ; N.D. Non determinabile

L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo \pm mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo -. L'incertezza estesa è calcolata per un livello di probabilità del 95% ($K=2$). Nel rapporto di prova i dati non sono corretti per il recupero.

Se non diversamente specificato le dichiarazioni di conformità si riferiscono alle prove eseguite e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza associata.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

U.M = Unità di misura

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Certificato

03/06/2022

Il Responsabile del Laboratorio

Ordine Interprovinciale dei Chimici di Lecce e Brindisi - A191

Dott. Chim. Daniele Serafini

Ambientale s.r.l.

Sede Legale e Laboratorio:
V.le Gran Bretagna, 9 - Z.I. 73100 Lecce
C.F./P.I. / R.I. CCIAA Lecce 02041700747
REA CCIAA Lecce 260361
Tel.: +39 0832,364238 - Fax +39 0832,1945289
E-mail: infolecce@ambientalesrl.it

Sede di Chieti

Laboratorio:
Strada Bassino, 10 Loc. San Martino
66100 Chieti Scalo
Tel.: +39 0871.563468-78
E-mail: infochieti@ambientalesrl.it

Sede di Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel.Fax: +39 030 9031469
E-mail: infobrescia@ambientalesrl.it

Sede di Volpiano

Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.:
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2405977

Spettabile:
GEA SERVICE s.a.s
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299
65125 PESCARA PE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: **GEA SERVICE s.a.s**
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299 65125 PESCARA (PE)
Data di accettazione: 13/05/2024
Tipologia dichiarata/matrice: ACQUA SOTTERRANEA
Descrizione del campione: °Piezometro S2
Data Inizio Prova: 13/05/2024 **Data Fine Prova:** 24/05/2024

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: °10/05/2024
Campionato da: Committente
Catena di custodia/Verbale di campionamento: PC/100524/CC/01
Luogo di campionamento: ° AGR Autodemolizioni e Gestioni Rifiuti - Via Foro, snc - Zona Industriale - 66010 Ari (CH)
Produttore: **AGR Autodemolizioni e Gestioni Rifiuti - Via Foro, snc - Zona Industriale - 66010 Ari (CH)**
Punto di campionamento: °Non comunicato.
Riferimento: ACQUE SOTTERRANEE DI 152-06, Allegati al Titolo V, All. 5, Tab. 2
Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Valore limite
METALLI				
* Vanadio (come V) UNI EN ISO 11885:2009	< 10	µg/l		
* Stagno (come Sn) UNI EN ISO 11885:2009	< 50	µg/l		
* Alluminio (come Al) EPA 6020 B 2014	22,4	µg/l	± 6,7	200
* Antimonio (come Sb) EPA 6020 B 2014	2,4	µg/l	± 0,7	5
* Argento (come Ag) EPA 6020 B 2014	3,33	µg/l		10
* Arsenico (come As) EPA 6020 B 2014	1,38	µg/l		10
* Berillio (come Be) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		4

Rapporto di Prova n°: 2405977

METALLI

* Cadmio (come Cd) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		5
* Cobalto (come Co) EPA 6020 B 2014	< 4,0	µg/l		50
* Cromo (come Cr) EPA 6020 B 2014	4	µg/l	± 1	50
* Cromo VI (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 0,0050	µg/l		5
* Ferro (come Fe) EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		200
* Mercurio (come Hg) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		1
* Nichel (come Ni) EPA 6020 B 2014	4	µg/l	± 1	20
* Piombo (come Pb) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Rame (come Cu) EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		1000
* Selenio (come Se) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		10
* Manganese (come Mn) EPA 6020 B 2014	< 4,0	µg/l		50
* Tallio (come Tl) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		2
* Zinco (come Zn) EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		3000

COMPOSTI ORGANICI AROMATICI

Benzene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		1
Etilbenzene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		50
Stirene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		25
Toluene UNI EN ISO 15680:2005	0,15	µg/l		15
* p-Xilene UNI EN ISO 15680:2005	0,0300	µg/l	± 0,0019	10

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI

Rapporto di Prova n°: 2405977

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI

Benzo[a]antracene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,1
Benzo[a]pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,01
31-Benzo[b]fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0057	µg/l	0,1
32-Benzo[k]fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,05
33-Benzo[g,h,i]perilene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,01
Crisene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	5
Dibenzo[a,h]antracene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,01
36-Indeno[1,2,3-c,d]pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,1
Pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	50
* Sommatoria (31,32,33,36) Da calcolo	< 0,0057	µg/l	0,1

ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI

Clorometano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	1,5
Triclorometano (cloroformio) UNI EN ISO 15680:2005	0,06	µg/l	0,15
Cloruro di vinile UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l	0,5
1,2-Dicloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	3
1,1-Dicloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0050	µg/l	0,05
Tricloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	1,5
Tetracloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	1,1
Esaclorobutadiene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l	0,15
* Sommatoria organoalogenati Da calcolo	0,0600	µg/l	10

Rapporto di Prova n°: 2405977

ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI

1,1-Dicloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		810
1,2-Dicloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		60
1,2-Dicloropropano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l		0,15
1,1,2-Tricloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l		0,2
1,2,3-Tricloropropano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0005	µg/l		0,001
1,1,2,2-Tetracloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0050	µg/l		0,05

ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI

Tribromometano (Bromoformio) UNI EN ISO 15680:2005	0,022	µg/l	± 0,033	0,3
1,2-Dibromoetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0005	µg/l		0,001
Dibromoclorometano UNI EN ISO 15680:2005	0,035	µg/l	± 0,020	0,13
Bromodichlorometano UNI EN ISO 15680:2005	0,01	µg/l	± 0,02	0,17

FENOLI E CLOROFENOLI

* 2-Clorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,071	µg/l		180
2,4-Diclorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,71	µg/l		110
2,4,6-Triclorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0094	µg/l		5
Pentaclorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0094	µg/l		0,5
* Idrocarburi totali (espressi come n-esano) APAT CNR IRS 5160 B2 Man 29 2003	< 25	µg/l		350

Note al Rapporto di Prova

Simbolo Nota

Rapporto di Prova n°: 2405977

Le prove riportate nel presente Rapporto di Prova sono state svolte presso Ambientale S.r.l. - sede di Chieti - Strada Bassino s.n.c. - 66100 Chieti.
I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane salvo diverse indicazioni.

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.

L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo \pm mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo -. L'incertezza estesa è calcolata per un livello di probabilità del 95% ($K=2$). Nel rapporto di prova i dati non sono corretti per il recupero.

Se non diversamente specificato le dichiarazioni di conformità si riferiscono alle prove eseguite e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza associata.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

- * Prove non accreditate
- ° Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità
- N.D. Non determinabile
- U.M Unità di misura

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Rapporto di Prova

29/05/2024

Il Responsabile del Laboratorio

Ordine Interprovinciale dei Chimici di Lecce e Brindisi - A191

Dott. Chim. Daniele Serafini

Ambientale LECCE

V.le Gran Bretagna, 9
73100 Lecce
Tel. / Fax 0832 364238
infolecce@ambientalesrl.it

Ambientale Chieti

Strada Bassino, 10
66100 Chieti Scalo (CH)
Tel. 0871 563468
infochieti@ambientalesrl.it

Ambientale Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel. / Fax: 030 9031469
infobrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA

Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39
infomassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO

Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39
infocalabria@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2405978

Spettabile:
GEA SERVICE s.a.s
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299
65125 PESCARA PE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: **GEA SERVICE s.a.s**
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299 65125 PESCARA (PE)

Data di accettazione: 13/05/2024

Tipologia dichiarata/matrice: ACQUA SOTTERRANEA

Descrizione del campione: °Piezometro S3

Data Inizio Prova: 13/05/2024 **Data Fine Prova:** 24/05/2024

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: °10/05/2024

Campionato da: **Committente**

Catena di custodia/Verbale di campionamento: PC/100524/CC/01

Luogo di campionamento: ° AGR Autodemolizioni & Gestione rifiuti srl
Zona industriale snc Ari (CH)

Produttore: **AGR Autodemolizioni & Gestione rifiuti srl**
Zona industriale snc 66010 Ari (CH)

Punto di campionamento: °Non comunicato.

Riferimento: ACQUE SOTTERRANEE DI 152-06, Allegati al Titolo V, All. 5, Tab. 2

Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Valore limite
METALLI				
* Vanadio (come V) UNI EN ISO 11885:2009	< 10	µg/l		
* Stagno (come Sn) UNI EN ISO 11885:2009	< 50	µg/l		
* Alluminio (come Al) EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		200
* Antimonio (come Sb) EPA 6020 B 2014	2,4	µg/l	± 0,7	5
* Argento (come Ag) EPA 6020 B 2014	3,38	µg/l		10
* Arsenico (come As) EPA 6020 B 2014	1,37	µg/l		10

Rapporto di Prova n°: 2405978

METALLI

* Berillio (come Be) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		4
* Cadmio (come Cd) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		5
* Cobalto (come Co) EPA 6020 B 2014	< 4,0	µg/l		50
* Cromo (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 4,0	µg/l		50
* Cromo VI (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 0,0050	µg/l		5
* Ferro (come Fe) EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		200
* Mercurio (come Hg) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		1
* Nichel (come Ni) EPA 6020 B 2014	2,9	µg/l	± 0,9	20
* Piombo (come Pb) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Rame (come Cu) EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		1000
* Selenio (come Se) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		10
* Manganese (come Mn) EPA 6020 B 2014	< 4,0	µg/l		50
* Tallio (come Tl) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		2
* Zinco (come Zn) EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		3000

COMPOSTI ORGANICI AROMATICI

Benzene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		1
Etilbenzene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		50
Stirene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		25
Toluene UNI EN ISO 15680:2005	0,200	µg/l	± 0,039	15
* p-Xilene UNI EN ISO 15680:2005	0,0900	µg/l	± 0,0037	10

Rapporto di Prova n°: 2405978

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI

Benzo[a]antracene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,1
Benzo[a]pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,01
31-Benzo[b]fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0057	µg/l	0,1
32-Benzo[k]fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,05
33-Benzo[g,h,i]perilene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,01
Crisene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	5
Dibenzo[a,h]antracene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,01
36-Indeno[1,2,3-c,d]pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,1
Pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	50
* Sommatoria (31,32,33,36) Da calcolo	< 0,0057	µg/l	0,1

ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI

Clorometano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	1,5
Triclorometano (cloroformio) UNI EN ISO 15680:2005	0,12	µg/l	0,15
Cloruro di vinile UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l	0,5
1,2-Dicloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	3
1,1-Dicloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0050	µg/l	0,05
Tricloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	1,5
Tetracloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	1,1
Esaclorobutadiene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l	0,15
* Sommatoria organoalogenati Da calcolo	0,120	µg/l	10

Rapporto di Prova n°: 2405978

ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI

1,1-Dicloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	810
1,2-Dicloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	60
1,2-Dicloropropano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l	0,15
1,1,2-Tricloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l	0,2
1,2,3-Tricloropropano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0005	µg/l	0,001
1,1,2,2-Tetracloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0050	µg/l	0,05

ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI

Tribromometano (Bromoformio) UNI EN ISO 15680:2005	0,046	µg/l	± 0,036	0,3
1,2-Dibromoetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0005	µg/l		0,001
Dibromoclorometano UNI EN ISO 15680:2005	0,067	µg/l	± 0,023	0,13
Bromodichlorometano UNI EN ISO 15680:2005	0,02	µg/l	± 0,02	0,17

FENOLI E CLOROFENOLI

* 2-Clorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,071	µg/l	180
2,4-Diclorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,71	µg/l	110
2,4,6-Triclorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0094	µg/l	5
Pentaclorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0094	µg/l	0,5
* Idrocarburi totali (espressi come n-esano) APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	< 25	µg/l	350

Note al Rapporto di Prova

Simbolo Nota

Rapporto di Prova n°: 2405978

Le prove riportate nel presente Rapporto di Prova sono state svolte presso Ambientale S.r.l. - sede di Chieti - Strada Bassino s.n.c. - 66100 Chieti.
I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane salvo diverse indicazioni.

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.

L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo \pm mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo -. L'incertezza estesa è calcolata per un livello di probabilità del 95% ($K=2$). Nel rapporto di prova i dati non sono corretti per il recupero.

Se non diversamente specificato le dichiarazioni di conformità si riferiscono alle prove eseguite e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza associata.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

- * Prove non accreditate
- ° Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità
- N.D. Non determinabile
- U.M Unità di misura

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Rapporto di Prova

29/05/2024

Il Responsabile del Laboratorio

Ordine Interprovinciale dei Chimici di Lecce e Brindisi - A191

Dott. Chim. Daniele Serafini

Ambientale LECCE

V.le Gran Bretagna, 9
73100 Lecce
Tel. / Fax 0832 364238
infolecce@ambientalesrl.it

Ambientale Chieti

Strada Bassino, 10
66100 Chieti Scalo (CH)
Tel. 0871 563468
infochieti@ambientalesrl.it

Ambientale Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel. / Fax: 030 9031469
infobrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA

Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39
infomassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO

Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39
infocalabria@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2405976

Spettabile:
GEA SERVICE s.a.s
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299
65125 PESCARA PE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: **GEA SERVICE s.a.s**
VIA NAZIONALE ADRIATICA NORD, 299 65125 PESCARA (PE)
Data di accettazione: 13/05/2024
Tipologia dichiarata/matrice: ACQUA SOTTERRANEA
Descrizione del campione: °Piezometro S1
Data Inizio Prova: 13/05/2024 **Data Fine Prova:** 24/05/2024

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: °10/05/2024
Campionato da: Committente
Catena di custodia/Verbale di campionamento: PC/100524/CC/01
Luogo di campionamento: ° AGR Autodemolizioni e Gestioni Rifiuti - Via Foro, snc - Zona Industriale - 66010 Ari (CH)
Produttore: **AGR Autodemolizioni e Gestioni Rifiuti - Via Foro, snc - Zona Industriale - 66010 Ari (CH)**
Punto di campionamento: °Non comunicato.
Riferimento: ACQUE SOTTERRANEE DI 152-06, Allegati al Titolo V, All. 5, Tab. 2
Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Valore limite
METALLI				
* Vanadio (come V) UNI EN ISO 11885:2009	< 10	µg/l		
* Stagno (come Sn) UNI EN ISO 11885:2009	< 50	µg/l		
* Alluminio (come Al) EPA 6020 B 2014	30,9	µg/l	± 9,3	200
* Antimonio (come Sb) EPA 6020 B 2014	2,4	µg/l	± 0,7	5
* Argento (come Ag) EPA 6020 B 2014	3,29	µg/l		10
* Arsenico (come As) EPA 6020 B 2014	1,32	µg/l		10
* Berillio (come Be) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		4

Rapporto di Prova n°: 2405976

METALLI				
* Cadmio (come Cd) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		5
* Cobalto (come Co) EPA 6020 B 2014	< 4,0	µg/l		50
* Cromo (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 4,0	µg/l		50
* Cromo VI (come Cr) EPA 6020 B 2014	< 0,0050	µg/l		5
* Ferro (come Fe) EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		200
* Mercurio (come Hg) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		1
* Nichel (come Ni) EPA 6020 B 2014	4	µg/l	± 1	20
* Piombo (come Pb) EPA 6020 B 2014	< 1,0	µg/l		10
* Rame (come Cu) EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		1000
* Selenio (come Se) EPA 6020 B 2014	< 0,50	µg/l		10
* Manganese (come Mn) EPA 6020 B 2014	< 4,0	µg/l		50
* Tallio (come Tl) EPA 6020 B 2014	< 0,20	µg/l		2
* Zinco (come Zn) EPA 6020 B 2014	< 20	µg/l		3000
COMPOSTI ORGANICI AROMATICI				
Benzene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		1
Etilbenzene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		50
Stirene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		25
Toluene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l		15
* p-Xilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0010	µg/l		10
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI				

Rapporto di Prova n°: 2405976

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI

Benzo[a]antracene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,1
Benzo[a]pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,01
31-Benzo[b]fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0057	µg/l	0,1
32-Benzo[k]fluorantene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,05
33-Benzo[g,h,i]perilene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,01
Crisene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	5
Dibenzo[a,h]antracene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,01
36-Indeno[1,2,3-c,d]pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	0,1
Pirene EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0029	µg/l	50
* Sommatoria (31,32,33,36) Da calcolo	< 0,0057	µg/l	0,1

ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI

Clorometano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	1,5
Triclorometano (cloroformio) UNI EN ISO 15680:2005	0,08	µg/l	0,15
Cloruro di vinile UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l	0,5
1,2-Dicloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	3
1,1-Dicloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0050	µg/l	0,05
Tricloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	1,5
Tetracloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	1,1
Esaclorobutadiene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l	0,15
* Sommatoria organoalogenati Da calcolo	0,0800	µg/l	10

Rapporto di Prova n°: 2405976

ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI

1,1-Dicloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	810
1,2-Dicloroetilene UNI EN ISO 15680:2005	< 0,10	µg/l	60
1,2-Dicloropropano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l	0,15
1,1,2-Tricloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,010	µg/l	0,2
1,2,3-Tricloropropano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0005	µg/l	0,001
1,1,2,2-Tetracloroetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0050	µg/l	0,05

ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI

Tribromometano (Bromoformio) UNI EN ISO 15680:2005	0,039	µg/l	± 0,035	0,3
1,2-Dibromoetano UNI EN ISO 15680:2005	< 0,0005	µg/l		0,001
Dibromoclorometano UNI EN ISO 15680:2005	0,055	µg/l	± 0,022	0,13
Bromodichlorometano UNI EN ISO 15680:2005	0,02	µg/l	± 0,02	0,17

FENOLI E CLOROFENOLI

* 2-Clorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,071	µg/l	180
2,4-Diclorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,71	µg/l	110
2,4,6-Triclorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0094	µg/l	5
Pentaclorofenolo EPA 3510C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,0094	µg/l	0,5
* Idrocarburi totali (espressi come n-esano) APAT CNR IRS 5160 B2 Man 29 2003	< 25	µg/l	350

Note al Rapporto di Prova

Simbolo Nota

Rapporto di Prova n°: 2405976

Le prove riportate nel presente Rapporto di Prova sono state svolte presso Ambientale S.r.l. - sede di Chieti - Strada Bassino s.n.c. - 66100 Chieti.
I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane salvo diverse indicazioni.

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.

L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo \pm mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo -. L'incertezza estesa è calcolata per un livello di probabilità del 95% ($K=2$). Nel rapporto di prova i dati non sono corretti per il recupero.

Se non diversamente specificato le dichiarazioni di conformità si riferiscono alle prove eseguite e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza associata.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

- * Prove non accreditate
- ° Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità
- N.D. Non determinabile
- U.M Unità di misura

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Rapporto di Prova

29/05/2024

Il Responsabile del Laboratorio

Ordine Interprovinciale dei Chimici di Lecce e Brindisi - A191

Dott. Chim. Daniele Serafini

Ambientale LECCE

V.le Gran Bretagna, 9
73100 Lecce
Tel. / Fax 0832 364238
infolecce@ambientalesrl.it

Ambientale Chieti

Strada Bassino, 10
66100 Chieti Scalo (CH)
Tel. 0871 563468
infochieti@ambientalesrl.it

Ambientale Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel. / Fax: 030 9031469
infobrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA

Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39
infomassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO

Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39
infocalabria@ambientalesrl.it