



Allegato alla sezione D

D.2 - Certificati di analisi acque di scarico

Copie dei certificati di analisi di ogni pozzetto di scarico finali, sia delle analisi effettuate nell'anno in corso che delle analisi effettuate nell'anno di riferimento.

Rapporto di Prova n°: 2306005

Spettabile:
Cordivari S.r.l.
Zona Industriale Pagliare
64020 Morro D'Oro TE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: Cordivari S.r.l.
Data di accettazione: 07/06/2023
Tipologia dichiarata/matrice: SCARICO IDRICO
Descrizione del campione: *Acqua di osmosi
Data Inizio Prova: 07/06/2023
Data Fine Prova: 19/06/2023

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: 07/06/2023
Campionato da: Personale tecnico Ambientale S.r.l.
Catena di custodia: EG/070623/CC/01
Modalità di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
Piano di campionamento: Non comunicato.
Luogo di campionamento: * Cordivari S.r.l. - sito 1 - zona industriale Pagliare S.n.c - 64020 Morro D'Oro (TE)
Produttore: Cordivari S.r.l.
Punto di campionamento: Zona Industriale Pagliare 64020 Morro D'Oro (TE)
Condizioni ambientali: Pozzetto
Riferimento: Sereno
Legge/Autorizzazione: D.lgs 152/06 Allegati parte III, All.5, Tab. 3
Riferimento: Autorizzazione rilasciata dalla Ruzzo Servizi S.p.a. Prot. n: 16002 del 14/06/06
Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Scarico in rete fognaria
PARAMETRI DI BASE				
- pH	6,9	Unità pH	± 0,1	5,5-9,5
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003				
* Solidi sospesi totali	< 5,0	mg/l		200
APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003				
COD (richiesta chimica di ossigeno)	< 14	mg/l		500
APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003				
Azoto ammoniacale	< 0,40	mg/l		30
APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003				

ANIONI

Firmato digitalmente da:
SERAFINI DANIELE
Firmato il 21/07/2023 12:40
Seriata Certificato: 2273124
Valido dal 13/03/2023 al 13/03/2026
InfoCarrier Qualified Electronic Signature CA

Pagina 1 di 3

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2306005

ANIONI

Solfati (espressi come SO₄²⁻)	172	mg/l	± 51	1000
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003				
Cloruri (espressi come Cl⁻)	94	mg/l	± 9	1200
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003				
Azoto Nitroso	< 0,090	mg/l		0,6
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003				

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Limite
ANIONI IN DEROGA				
Azoto Nitrico	46,3	mg/l	± 7,3	≤55
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003				

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Scarico in rete fognaria
METALLI				
Cadmio (come Cd)	< 0,00020	mg/l		0,02
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016				
Cromo (come Cr)	0,0082	mg/l	± 0,0012	4
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016				
* Cromo VI (come Cr)	< 0,010	mg/l		0,2
APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003				
Piombo (come Pb)	0,00397	mg/l	± 0,00060	0,3
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016				
Rame (come Cu)	0,0240	mg/l	± 0,0036	0,4
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016				
Zinco (come Zn)	0,0390	mg/l	± 0,0078	1,0
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016				

Note al Rapporto di Prova

Simbolo Nota

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
10089 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2306005

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.

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

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il campione, limitatamente ai parametri analizzati su richiesta del Committente, risulta conforme rispetto ai valori limite stabiliti dal D.lgs 152/06 Allegati parte III, All.5, Tab. 3 per lo scarico in pubblica fognatura, e a quanto previsto dall'Autorizzazione Ruzzo Servizi S.p.A. prot. n. 16002 del 14/06/06.

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Rapporto di Prova

19/06/2023

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2302316

Spettabile:
Cordivari S.r.l.
Zona Industriale Pagliare
64020 Morro D'Oro TE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: Cordivari S.r.l.
Zona Industriale Pagliare 64020 Morro D'Oro (TE)
09/03/2023
Data di accettazione:
Tipologia dichiarata/matrice: SCARICO IDRICO
Descrizione del campione: * Acqua di scarico in uscita depuratore (effluente)
Data Inizio Prova: 09/03/2023 **Data Fine Prova:** 21/03/2023

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: 09/03/2023
Campionato da: Personale tecnico Ambientale S.r.l.
Catena di custodia: DDN/090323/CC/02
Modalità di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003+ APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003.
Piano di campionamento: Non comunicato.
Luogo di campionamento: * Cordivari S.r.l. - sito 1 - zona industriale Pagliare S.n.c - 64020 Morro D'Oro (TE)
Produttore: Cordivari S.r.l.
Zona Industriale Pagliare 64020 Morro D'Oro (TE)
Punto di campionamento: Rubinetto.
Condizioni ambientali: Sereno.
Riferimento: D.lgs 152/06 Allegati parte III, All. 5, Tab. 3 e limiti AIA DPC025/226 del 24/11/2017 (Cordivari S.r.l.)
Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Scarico in acque sup.	AIA DPC025/226 del 24/11/2017
* Solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	< 5,0	mg/l		80	50
COD (richiesta chimica di ossigeno) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	< 14	mg/l		160	100
Cadmio (come Cd) UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016	< 0,00020	mg/l		0,02	0,02
Azoto ammoniacale APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	< 0,40	mg/l		15	15
* Tensioattivi totali APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	< 0,10	mg/l		2	1,5
Azoto nitroso (nitriti espressi come N-NO2-) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,090	mg/l		0,6	0,6

Pagina 1 di 3

Rapporto di Prova n°: 2302316

Nitrati (come NO ₃)	7,6	mg/l	± 0,7		
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
* Fosforo totale (come P)	< 0,20	mg/l		10	5
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Cromo (come Cr)	< 0,0040	mg/l		2	1,5
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
* Cromo VI (come Cr)	< 0,01	mg/l		0,2	0,15
APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003					
Ferro (come Fe)	0,68	mg/l	± 0,10	2	1,8
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Piombo (come Pb)	< 0,0010	mg/l		0,2	0,15
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Rame (come Cu)	< 0,020	mg/l		0,1	0,05
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Stagno (come Sn)	< 0,020	mg/l		10	10
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Zinco (come Zn)	0,051	mg/l	± 0,010	0,5	0,4
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
* Xileni isomeri	< 0,050	mg/l		0,2	0
UNI EN ISO 15680:2005 (da calcolo)					
* [LE] saggio di tossicità su Vibrio Fischeri	< 50	%di immobili			
APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003					
* [LE] Saggio di tossicità acuta	< 50	%di immobili		Non acc,se dopo 24h il n° di org.immobili =50%	Non acc,se dopo 24h il n° di org.immobili =50%
APAT CNR IRSA 8020 Man 29 2003					

Note al Rapporto di Prova

Simbolo Nota

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 ± 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.

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2302316

- * Prove non accreditate
- ° Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità
- N.D. Non determinabile
- U.M. Unità di misura
- [LE] Prova effettuata presso la sede di Lecce

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il campione, limitatamente ai parametri analizzati su richiesta del Committente, risulta conforme rispetto ai valori limite stabiliti dal D.lgs 152/06 Allegati parte III, All.5, Tab. 3 e limiti AIA DPC025/226 del 24/11/2017 (Cordivari S.r.l.).

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Rapporto di Prova

21/03/2023

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2306000

Spettabile:
Cordivari S.r.l.
Zona Industriale Pagliare
64020 Morro D'Oro TE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: **Cordivari S.r.l.**
Zona Industriale Pagliare 64020 Morro D'Oro (TE)
Data di accettazione: 07/06/2023
Tipologia dichiarata/matrice: SCARICO IDRICO
Descrizione del campione: *Uscita depuratore (effluente)
Data Inizio Prova: 07/06/2023 **Data Fine Prova:** 28/06/2023

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: 07/06/2023
Campionato da: **Personale tecnico Ambientale S.r.l.**
Catena di custodia: EG/070623/CC/01
Modalità di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003+ APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003
Piano di campionamento: Non comunicato.
Luogo di campionamento: * Cordivari S.r.l. - sito 1 - zona industriale Pagliare S.n.c - 64020 Morro D'Oro (TE)
Produttore: **Cordivari S.r.l.**
Zona Industriale Pagliare 64020 Morro D'Oro (TE)
Punto di campionamento: Piccolo contenitore
Condizioni ambientali: Sereno
Riferimento: D.lgs 152/06 Allegati parte III, All.5, Tab. 3 e limiti AIA DPC025/226 del 24/11/2017 (Cordivari S.r.l.)
Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Scarico in acque sup.	AIA DPC025/226 del 24/11/2017
* Solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	5,00	mg/l		80	50
COD (richiesta chimica di ossigeno) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	14,9	mg/l	± 3,4	160	100
Cadmio (come Cd) UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016	< 0,00020	mg/l		0,02	0,02
Azoto ammoniacale APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	< 0,40	mg/l		15	15
* Tensioattivi totali APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	< 0,10	mg/l		2	1,5
Azoto nitroso (nitriti espressi come N-NO₂-) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,090	mg/l		0,6	0,6

Firmato digitalmente da:
SERAFINI DANIELE
Firmato il 13/07/2023 11:57
Sensale Certificato: 2278124
Valido dal 13/09/2019 al 12/03/2026
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Pagina 1 di 3

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2306000

Nitrati (come NO₃)	67	mg/l	± 11		
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
* Fosforo totale (come P)	< 0,10	mg/l		10	5
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Cromo (come Cr)	0,0068	mg/l	± 0,0010	2	1,5
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
* Cromo VI (come Cr)	< 0,010	mg/l		0,2	0,15
APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003					
Ferro (come Fe)	0,180	mg/l	± 0,027	2	1,8
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Piombo (come Pb)	0,00431	mg/l	± 0,00065	0,2	0,15
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Rame (come Cu)	0,0241	mg/l	± 0,0036	0,1	0,05
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Stagno (come Sn)	< 0,020	mg/l		10	10
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Zinco (come Zn)	0,071	mg/l	± 0,014	0,5	0,4
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
* Xileni Isomeri	< 0,0020	mg/l		0,2	0
UNI EN ISO 15680:2005 (da calcolo)					
* [LE] saggio di tossicità su Vibrio Fischeri	< 50	%di immobili			
APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003					
* [LE] Saggio di tossicità acuta	< 50	%di immobili		Non acc,se dopo 24h il n° di org,immobili =50%	Non acc,se dopo 24h il n° di org,immobili =50%
APAT CNR IRSA 8020 Man 29 2003					

Note al Rapporto di Prova

Simbolo Nota

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 ± 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.

Pagina 2 di 3

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2306000

- * Prove non accreditate
- ° Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità
- N.D. Non determinabile
- U.M. Unità di misura
- [LE] Prova effettuata presso la sede di Lecce

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il campione, limitatamente ai parametri analizzati su richiesta del Committente, risulta conforme rispetto ai valori limite stabiliti dal D.lgs 152/06 Allegati parte III, All.5, Tab. 3 e limiti AIA n°20 del 01/08/2006 (Cordivari S.r.l.).

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Rapporto di Prova

28/06/2023

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2309529

Spettabile:
Cordivari S.r.l.
Zona Industriale Pagliare
64020 Morro D'Oro TE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: **Cordivari S.r.l.**
Zona Industriale Pagliare 64020 Morro D'Oro (TE)
Data di accettazione: 05/09/2023
Tipologia dichiarata/matrice: SCARICO IDRICO
Descrizione del campione: * Effluente uscita depuratore
Data Inizio Prova: 05/09/2023 **Data Fine Prova:** 11/09/2023

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: 05/09/2023
Campionato da: **Personale tecnico Ambientale S.r.l.**
Catena di custodia: EG/050923/CC/02
Modalità di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003+ APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003
Piano di campionamento: Non comunicato.
Luogo di campionamento: * Cordivari S.r.l. - sito 1 - zona industriale Pagliare S.n.c - 64020 Morro D'Oro (TE)
Produttore: **Cordivari S.r.l.**
Zona Industriale Pagliare 64020 Morro D'Oro (TE)
Punto di campionamento: Piccolo contenitore
Condizioni ambientali: Sereno
Riferimento: D.lgs 152/06 Allegati parte III, All. 5, Tab. 3 e limiti AIA DPC025/226 del 24/11/2017 (Cordivari S.r.l.)
Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Scarico in acque sup.	AIA DPC025/226 del 24/11/2017
* Solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	< 5,0	mg/l		80	50
COD (richiesta chimica di ossigeno) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	< 14	mg/l		160	100
Cadmio (come Cd) UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016	< 0,00020	mg/l		0,02	0,015
Azoto ammoniacale APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	< 0,40	mg/l		15	15
* Tensioattivi totali APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	< 0,10	mg/l		2	1,5
Azoto nitroso (nitriti espressi come N-NO2-) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,012	mg/l		0,6	0,6

Firmato digitalmente da:
SERAFINI DANIELE
Firmato il 13/09/2023 15:23
Seriali Certificato: 2276124
Valido dal 13/03/2023 al 13/03/2026
InfoCertare Qualified Electronic Signature CA

Pagina 1 di 3

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2309529

Nitrati (come NO₃)	13,9	mg/l	± 2,2		
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
* Fosforo totale (come P)	< 0,20	mg/l		10	5
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Cromo (come Cr)	< 0,0040	mg/l		2	1,5
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
* Cromo VI (come Cr)	< 0,010	mg/l		0,2	0,15
APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003					
Ferro (come Fe)	< 0,020	mg/l		2	1,8
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Piombo (come Pb)	< 0,0010	mg/l		0,2	0,15
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Rame (come Cu)	< 0,020	mg/l		0,1	0,05
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Stagno (come Sn)	< 0,020	mg/l		10	10
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Zinco (come Zn)	0,053	mg/l	± 0,011	0,5	0,4
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
* Xileni isomeri	< 0,0020	mg/l		0,2	0
UNI EN ISO 15680:2005 (da calcolo)					
* [LE] saggio di tossicità su Vibrio Fischeri	< 50	%di immobili			
APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003					
* [LE] Saggio di tossicità acuta	< 50	%di immobili		Non acc, se dopo 24h il n° di org, immobili =50%	Non acc, se dopo 24h il n° di org, immobili =50%
APAT CNR IRSA 8020 Man 29 2003					

Note al Rapporto di Prova

Simbolo Nota

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 ± 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.

Pagina 2 di 3

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2309529

- * Prove non accreditate
- ° Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità
- N.D. Non determinabile
- U.M. Unità di misura
- [LE] Prova effettuata presso la sede di Lecce

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il campione, limitatamente ai parametri analizzati su richiesta del Committente, risulta conforme rispetto ai valori limite stabiliti dal D.lgs 152/06 Allegati parte III, All.5, Tab. 3 e limiti AIA DPC025/226 del 24/11/2017 (Cordivari S.r.l.).

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Rapporto di Prova

11/09/2023

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2314710

Spettabile:
Cordivari S.r.l.
Zona Industriale Pagliare
64020 Morro D'Oro TE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: **Cordivari S.r.l.**
Zona Industriale Pagliare 64020 Morro D'Oro (TE)
Data di accettazione: 04/12/2023
Tipologia dichiarata/matrice: SCARICO IDRICO
Descrizione del campione: *Uscita depuratore (effluente)
Data Inizio Prova: 04/12/2023 **Data Fine Prova:** 29/12/2023

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: 04/12/2023
Campionato da: **Personale tecnico Ambientale S.r.l.**
Catena di custodia: JG/041223/CC/01
Modalità di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003
Piano di campionamento: SP/041223/PC/01
Luogo di campionamento: * Cordivari S.r.l. - sito 1 - zona industriale Pagliare S.n.c - 64020 Morro D'Oro (TE)
Produttore: **Cordivari S.r.l.**
Zona Industriale Pagliare 64020 Morro D'Oro (TE)
Punto di campionamento: Fusto o botte
Condizioni ambientali: Sereno.
Riferimento: D.lgs 152/06 Allegati parte III, All.5, Tab. 3 e limiti AIA DPC025/226 del 24/11/2017 (Cordivari S.r.l.)
Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Scarico in acque sup.	AIA DPC025/226 del 24/11/2017
* Solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	< 5,0	mg/l		80	50
COD (richiesta chimica di ossigeno) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	< 14	mg/l		160	100
Cadmio (come Cd) UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016	< 0,00040	mg/l		0,02	0,015
Azoto ammoniacale APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	< 0,40	mg/l		15	15
* Tensioattivi totali APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	< 0,10	mg/l		2	1,5
Azoto nitroso (nitriti espressi come N-NO2-) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,015	mg/l		0,6	0,6

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

Firmato digitalmente da:
SERAFINI DANIELE
Firmato il 10/01/2024 16:18
Serie Certificato: 2279124
Valido dal 12/03/2020 al 13/03/2028
InfoCert - Qualified Electronic Signature CA

Pagina 1 di 3

Sede di Volpiano
Via Brandizzo, 117 P
10088 Volpiano (TO)
Tel.: +39 011 982936
Cell.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2314710

Nitrati (come NO₃)	46,2	mg/l	± 7,3		
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
* Fosforo totale (come P)	< 0,10	mg/l		10	5
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Cromo (come Cr)	< 0,0080	mg/l		2	1,5
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
* Cromo VI (come Cr)	< 0,010	mg/l		0,2	0,15
APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003					
Ferro (come Fe)	0,196	mg/l	± 0,029	2	1,8
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Piombo (come Pb)	< 0,0020	mg/l		0,2	0,15
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Rame (come Cu)	< 0,040	mg/l		0,1	0,05
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Stagno (come Sn)	< 0,040	mg/l		10	10
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
Zinco (come Zn)	0,051	mg/l	± 0,010	0,5	0,4
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2016					
* Xileni Isomeri	< 0,0010	mg/l		0,2	0
UNI EN ISO 15680:2005 (da calcolo)					
* [LE] saggio di tossicità su Vibrio Fischeri	< 50	%di immobili			
APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003					
* [LE] Saggio di tossicità acuta	< 50	%di immobili		Non acc,se dopo 24h il n° di org,immobili =50%	Non acc,se dopo 24h il n° di org,immobili =50%
APAT CNR IRSA 8020 Man 29 2003					

Note al Rapporto di Prova

Simbolo Nota

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 ± 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.

Pagina 2 di 3

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: infolecco@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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2314710

- * Prove non accreditate
- ° Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità
- N.D. Non determinabile
- U.M. Unità di misura
- [LE] Prova effettuata presso la sede di Lecce

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il campione, limitatamente ai parametri analizzati su richiesta del Committente, risulta conforme rispetto ai valori limite stabiliti dal D.lgs 152/06 Allegati parte III, All.5, Tab. 3 e limiti AIA n°20 del 01/08/2006 (Cordivari S.r.l.).

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Rapporto di Prova

29/12/2023

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.: 346 5123045
E-mail: infotorino@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2402594

Spettabile:
Cordivari S.r.l.
Zona Industriale Pagliare
64020 Morro D'Oro TE

DATI DEL CAMPIONE

Committente: **Cordivari S.r.l.**
Zona Industriale Pagliare 64020 Morro D'Oro (TE)
Data di accettazione: 04/03/2024
Tipologia dichiarata/matrice: SCARICO IDRICO
Descrizione del campione: *Uscita depuratore (effluente)
Data Inizio Prova: 04/03/2024 **Data Fine Prova:** 22/03/2024

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: 04/03/2024
Campionato da: **Personale tecnico Ambientale S.r.l.**
Catena di custodia/Verbale di campionamento: JG/040324/CC/01
Modalità di campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003
Piano di campionamento: SP/040324/PC/01
Luogo di campionamento: * Produttore
Produttore: **Cordivari S.r.l. - sito 1 - zona industriale Pagliare S.n.c - 64020 Morro D'Oro (TE)**
Punto di campionamento: S1
Condizioni ambientali: Nuvoloso
Riferimento: D.lgs 152/06 Allegati parte III, All.5, Tab. 3 e limiti AIA DPC025/226 del 24/11/2017 (Cordivari S.r.l.) +
Legge/Autorizzazione: **Decisione di esecuzione (UE) 2022/2110 della Commissione dell'11 ottobre 2022 - Tab. 1.20**

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)	Scarico in acque sup.	AIA DPC025/226 del 24/11/2017	Decisione di esecuzione (UE) 2022/2110
* Idrocarburi totali APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003	< 0,5	mg/l		5		4
* Solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	< 5,0	mg/l		80	50	30
COD (richiesta chimica di ossigeno) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	33,0	mg/l	± 7,6	160	100	90
Cadmio (come Cd) UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2023	< 0,00040	mg/l		0,02	0,015	0,005
Azoto ammoniacale APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	< 0,40	mg/l		15	15	
* Tensioattivi totali APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	< 0,10	mg/l		2	1,5	

Firmato digitalmente da:
SERAFINI DANIELE
Firmato il 11/04/2024 10:42
Seriali Certificato: 2279124
Valido dal 13/03/2023 al 13/03/2028
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Pagina 1 di 3

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
infofrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA
Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39 329 4879189
informassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO
Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39 338 6952953
infoalabria@ambientalesrl.it

Rapporto di Prova n°: 2402594

Azoto Nitroso	< 0,090	mg/l	0,6	0,6		
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003						
Nitrati (come NO3)	27,7	mg/l	± 4,4			
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003						
* Fosforo totale (come P)	< 0,10	mg/l	10	5		
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2023						
Mercurio (come Hg)	< 0,00040	mg/l	0,005	0,0005		
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2023						
Nichel (come Ni)	< 0,0040	mg/l	2	0,2		
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2023						
Cromo (come Cr)	< 0,0080	mg/l	2	1,5	0,1	
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2023						
* Cromo VI (come Cr)	< 0,010	mg/l	0,2	0,15	0,05	
APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003						
Ferro (come Fe)	0,515	mg/l	± 0,077	2	1,8	5
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2023						
Piombo (come Pb)	< 0,0020	mg/l	0,2	0,15	0,02	
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2023						
Rame (come Cu)	< 0,040	mg/l	0,1	0,05		
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2023						
Stagno (come Sn)	< 0,040	mg/l	10	10		
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2023						
Zinco (come Zn)	0,092	mg/l	± 0,018	0,5	0,4	1
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex C + UNI EN ISO 17294-2:2023						
* Xileni isomeri	< 0,0040	mg/l	0,2	0		
UNI EN ISO 15680:2005 (da calcolo)						
* [LE] saggio di tossicità su Vibrio Fischeri	< 50	%di immobili	50	EC50% 30 min		
APAT CNR IRSA 8030 Man 29 2003						
* [LE] Saggio di tossicità acuta	< 50	%di immobili	Non acc,se dopo 24h il n° di org,immobili =50%	Non acc,se dopo 24h il n° di org,immobili =50%		
APAT CNR IRSA 8020 Man 29 2003						

Note al Rapporto di Prova

Simbolo Nota

Rapporto di Prova n°: 2402594

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.

- * Prove non accreditate
- ° Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità
- N.D. Non determinabile
- U.M. Unità di misura
- [LE] Prova effettuata presso la sede di Lecce

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il campione, limitatamente ai parametri analizzati su richiesta del Committente, risulta conforme rispetto ai valori limite stabiliti dal D.lgs 152/06 Allegati parte III, All.5, Tab. 3 e limiti AIA DPC025/226 del 24/11/2017 e decisione di esecuzione (UE) 2022/2110.

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Rapporto di Prova

22/03/2024

Il Responsabile del Laboratorio

Ordine Interprovinciale dei Chimici di Lecce e Brindisi - A191

Dott. Chim. Daniele Serafini