

Rapporto di prova n°: 24LA04188 rev.00 del 11/03/2024
Committente
C.I.R.A.S.R.L.

 LOCALITA' PIANO, 6/A
 17058 DEGO SV


24LA04188

Dati del campione
Data Ricevimento: 12/02/2024

Matrice: acque di scarico

(§) Descrizione Campione: Scarico Depuratore Dego - Temp.: 14°C

Dati di campionamento
(§) Data: 12/02/2024

(§) Campionato da: cliente, Dott. A. Onori

(§) Presso: Loc. Piano 6/A, Dego (SV)

(§) Modalità di campionamento: ---

(§) Valori limite riferiti a: D.Lgs. 03/04/06 n°152 parte 3° All. 5 Tabella 3 - Acque superficiali e/o eventuali limiti in deroga

Prova Metodo		U.M.	Risultato	Incertezza / Intervallo di confidenza	Valore limite	Data Inizio Data Fine
^A conducibilità elettrica APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		µS/cm	596	±30		13/02/2024 14/02/2024
* ^A solidi sedimentabili APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 2003		mg/l	32,4	±3,2		20/02/2024 21/02/2024
^A pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		unità pH	6,72	±0,06	5,5-9,5	13/02/2024 14/02/2024
^A colore APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003			Nr dil 1:2			20/02/2024 20/02/2024
^A odore APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003			non molesto			20/02/2024 20/02/2024
^A materiali grossolani D.Lgs. 319/1976 10/05/1976 G.U. 141 29/05/1976 Tabella A punto 5 + APAT CNR / RSA 2090 Man 29 2003			assenti		assenti	20/02/2024 20/02/2024
^A solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003		mg/l	27,6	±2,8	35	14/02/2024 15/02/2024
^A richiesta biochimica di ossigeno (BOD5) APAT CNR IRSA 5120 A Man 29 2003		mg/l O ₂	18	±4	25	13/02/2024 20/02/2024
^A richiesta chimica di ossigeno (COD) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003		mg/l O ₂	102	±10	125	13/02/2024 14/02/2024
^A alluminio EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014		mg/l	0,067	±0,007	1	15/02/2024 20/02/2024
^A arsenico EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014		mg/l	0,0040	±0,0004	0,5	15/02/2024 20/02/2024
^A bario EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014		mg/l	0,032	±0,003	20	15/02/2024 20/02/2024
^A boro EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014		mg/l	0,015	±0,002	2	15/02/2024 20/02/2024
^A cadmio EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014		mg/l	< 0,0001		0,02	15/02/2024 20/02/2024

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

 CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
 Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
 VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova n°:

24LA04188 rev.00

Prova Metodo	U.M.	Risultato	Incetezza / Intervallo di confidenza	Valore limite	Data Inizio Data Fine
A cromo EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014	mg/l	0,0018	±0,0002	2	15/02/2024 20/02/2024
A cromo VI APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	mg/l	< 0,005		0,2	19/02/2024 19/02/2024
A ferro EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014	mg/l	0,20	±0,02	2	15/02/2024 20/02/2024
A manganese EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014	mg/l	0,079	±0,008	2	15/02/2024 20/02/2024
A mercurio EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014	mg/l	0,00022	±0,00002	0,005	15/02/2024 20/02/2024
A nichel EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014	mg/l	0,0034	±0,0003	2	15/02/2024 20/02/2024
A piombo EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014	mg/l	0,0034	±0,0003	0,2	15/02/2024 20/02/2024
A rame EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014	mg/l	0,0065	±0,0007	0,1	15/02/2024 20/02/2024
A selenio EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014	mg/l	0,0040	±0,0004	0,03	15/02/2024 20/02/2024
A stagno EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014	mg/l	< 0,005		10	15/02/2024 20/02/2024
A zinco EPA 3015A 2007 + EPA 6020 B 2014	mg/l	0,035	±0,004	0,5	15/02/2024 20/02/2024
A cianuri totali (come CN) APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003	mg/l CN	< 0,005		0,5	14/02/2024 14/02/2024
A cloro attivo libero APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/l	0,15	±0,03	0,2	13/02/2024 13/02/2024
A solfuri (come H2S) APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003	mg/l	< 0,1		1	16/02/2024 16/02/2024
A solfiti (come SO3) APAT CNR IRSA 4150 A cap 7.1 Man 29 2003	mg/l	< 0,1		1	16/02/2024 16/02/2024
A solfati (come SO4) UNI EN ISO 10304-1: 2009	mg/l	45,4	±3,6	1000	16/02/2024 19/02/2024
A cloruri UNI EN ISO 10304-1: 2009	mg/l	57,0	±3,3	1200	16/02/2024 19/02/2024
A fluoruri UNI EN ISO 10304-1: 2009	mg/l	< 0,10		6	16/02/2024 19/02/2024
A fosforo totale (come P) APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003	mg/l P	1,20	±0,15	2	14/02/2024 14/02/2024
A azoto ammoniacale APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l NH4	2,39	±0,24	15	16/02/2024 19/02/2024
A azoto nitroso (come N) APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/l	0,78	±0,05	0,6	13/02/2024 13/02/2024
A azoto nitrico (come N) UNI EN ISO 10304-1: 2009	mg/l	16,0	±2,7	20	16/02/2024 19/02/2024
A azoto totale UNI EN ISO 20236:2022	mg/l N	23,6	±4,7	15	16/02/2024 19/02/2024
A grassi e olii animali/vegetali APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003	mg/l	0,7	±0,1	20	21/02/2024 21/02/2024

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova n°:

24LA04188 rev.00

Prova Metodo	U.M.	Risultato	Incetezza / Intervallo di confidenza	Valore limite	Data Inizio Data Fine
A idrocarburi totali APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003	mg/l	0,20	±0,03	5	21/02/2024 21/02/2024
A fenoli APAT CNR IRSA 5070 A2 Man 29 2003	mg/l	< 0,01		0,5	15/02/2024 15/02/2024
A aldeidi APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003	mg/l	0,27	±0,04	1	14/02/2024 14/02/2024
A solventi organici aromatici EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,001		0,2	14/02/2024 14/02/2024
A benzene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,0001			14/02/2024 14/02/2024
A etilbenzene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,0001			14/02/2024 14/02/2024
A m-xilene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,0001			14/02/2024 14/02/2024
A o-xilene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,0001			14/02/2024 14/02/2024
A p-xilene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,0001			14/02/2024 14/02/2024
A stirene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,0001			14/02/2024 14/02/2024
A toluene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,0001			14/02/2024 14/02/2024
A Solventi organici azotati: EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,02		0,1	14/02/2024 14/02/2024
A acrilonitrile EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,02			14/02/2024 14/02/2024
A etilmecatrilato EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,02			14/02/2024 14/02/2024
A malononitrile EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,02			14/02/2024 14/02/2024
A metacrilonitrile EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,02			14/02/2024 14/02/2024
A metilmecatrilato EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,02			14/02/2024 14/02/2024
A propiononitrile EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,02			14/02/2024 14/02/2024
A tensioattivi totali APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	mg/l	0,8	±0,2	2	14/02/2024 19/02/2024
A tensioattivi anionici APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003	mg/l MBAS	0,27	±0,05		15/02/2024 15/02/2024
A tensioattivi non ionici UNI 10511-1: 1996/A1: 2000	mg/l	0,5	±0,1		16/02/2024 16/02/2024
A Pesticidi Fosforati EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01		0,1	19/02/2024 26/02/2024
A azinfos metile EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01			19/02/2024 26/02/2024
A clorfenvinfos II EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01			19/02/2024 26/02/2024

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
 Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
 VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova n°:

24LA04188 rev.00

Prova Metodo	U.M.	Risultato	Incetezza / Intervallo di confidenza	Valore limite	Data Inizio Data Fine
^A etion EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01			19/02/2024 26/02/2024
^A fention EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01			19/02/2024 26/02/2024
^A fosalone EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01			19/02/2024 26/02/2024
^A fosfamidone II EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01			19/02/2024 26/02/2024
^A fosmet EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01			19/02/2024 26/02/2024
^A malation EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01			19/02/2024 26/02/2024
^A paration metile EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01			19/02/2024 26/02/2024
^A tetraclorvinfos EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,01			19/02/2024 26/02/2024
^A Pesticidi totali (esclusi i fosforati) tra cui: EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001		0,05	19/02/2024 26/02/2024
^A - aldrin EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001		0,01	19/02/2024 26/02/2024
^A - dieldrin EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001		0,01	19/02/2024 26/02/2024
^A - endrin EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001		0,002	19/02/2024 26/02/2024
^A - isodrin EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001		0,002	19/02/2024 26/02/2024
^A 2,4'-DDD EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
^A 2,4'-DDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
^A 2,4'-DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
^A 4,4'-DDD EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
^A 4,4'-DDE EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
^A 4,4'-DDT EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
^A alaclor EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001		0,01	19/02/2024 26/02/2024
^A alfa-esaclorocicloesano (a-BHC) EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
^A alfa-endosulfano II EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
^A atrazina EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
^A beta-esaclorocicloesano (b-BHC) EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova n°:

24LA04188 rev.00

Prova Metodo	U.M.	Risultato	Incetezza / Intervallo di confidenza	Valore limite	Data Inizio Data Fine
A beta-endosulfano I EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
A cis clordano EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
A delta-esaclorocicloesano (d-BHC) EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
A endosulfano sulfato EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
A eptacloro EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
A eptacloro epossido EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
A esaclorobenzene EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,000001			19/02/2024 26/02/2024
A gamma-esaclorocicloesano (g-BHC) EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
A metoxicloro EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
A trans clordano EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018	mg/l	< 0,00001			19/02/2024 26/02/2024
A solventi organici clorurati EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,001	1		14/02/2024 14/02/2024
A 1,1,1-tricloroetano EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,000015			14/02/2024 14/02/2024
A 1,1,2,2-tetracloroetano EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,000005			14/02/2024 14/02/2024
A 1,1,2-tricloroetano EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,00002			14/02/2024 14/02/2024
A 1,1-dicloroetano EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,001			14/02/2024 14/02/2024
A 1,1-dicloroetilene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,00005			14/02/2024 14/02/2024
A 1,2,3-tricloropropano EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,000001			14/02/2024 14/02/2024
A 1,2-dicloroetano EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,0003			14/02/2024 14/02/2024
A 1,2-dicloroetilene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,001			14/02/2024 14/02/2024
A 1,2-dicloropropano EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,000015			14/02/2024 14/02/2024
A cloruro di vinile EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,00005			14/02/2024 14/02/2024
A tetricloroetilene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,00011			14/02/2024 14/02/2024
A tricloroetilene EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	< 0,00015			14/02/2024 14/02/2024
A triclorometano (cloroformio) EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	mg/l	0,000256	±0,000050		14/02/2024 14/02/2024

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova n°:

24LA04188 rev.00

Prova Metodo	U.M.	Risultato	Incetezza / Intervallo di confidenza	Valore limite	Data Inizio Data Fine
^A Conta Escherichia coli <i>APAT CNR/IRSA 7030 F Man 29 2003</i>	UFC/100ml	120000	[71000 - 200000]	5000	12/02/2024 13/02/2024
Saggio di tossicità acuta:					
^A saggio di tossicità acuta con batteri bioluminescenti - 5' contatto <i>UNI EN ISO 11348-3: 2019</i>	% di effetto	0	[-]		16/02/2024 16/02/2024
^A saggio di tossicità acuta con batteri bioluminescenti - 15' contatto <i>UNI EN ISO 11348-3: 2019</i>	% di effetto	0	[-]	50	16/02/2024 16/02/2024
^A saggio di tossicità acuta con batteri bioluminescenti - 30' contatto <i>UNI EN ISO 11348-3: 2019</i>	% di effetto	0	[-]	50	16/02/2024 16/02/2024
III Analisi di campo:					
* temperatura al campionamento fornita da cliente	°C	14,0			12/02/2024 12/02/2024

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

A: Prova eseguita presso il Laboratorio di Cairo Montenotte (SV) C.so Stalingrado, 50

B: Prova eseguita presso il Laboratorio di Porto Torres (SS) Via Giovanni da Verrazzano Z.I.

III: Prova eseguita fuori sede. La sede di riferimento compare vicino ai singoli parametri da campo.

#: Prova eseguita da laboratorio terzo

§: Dati forniti dal cliente

MDL : Method Detection Limit

U.M. : Unità di Misura

S.S.: Sostanza secca

<: Il risultato è da intendersi inferiore al limite di quantificazione (LOQ)

Note

Saggio di tossicità acuta con batteri bioluminescenti:

Il campione, all'arrivo, è stato congelato e conservato a T<-18°C fino al giorno dell'analisi.

Ossigeno disciolto: 5.0 mg/l

Verifica batteri bioluminescenti all'atto dell'analisi: % inibizione a 30 minuti di contatto con 3,5-diclorofenolo sol. 3,4 mg/l: 54.19 % (accettabilità 20-80 %)

Sono stati utilizzati batteri bioluminescenti liofilizzati e congelati *Aliivibrio fischeri* NRRL B-11177, lotto BL11581023A, ricevuti il 10/01/2024, scadenza 31/10/2025 e conservati a T<-18°C.

Test condotto sul lotto BL11581023A - % inibizione a 30 minuti di contatto:

Bicromato di potassio: 52.80%

Zincosolfato eptaidrato: 76.44%

3,5-diclorofenolo: 54.19%

L'incertezza indicata è l'incertezza estesa analitica corrispondente ad un fattore di copertura k approssimato a 2 che, per una distribuzione normale dei dati, corrisponde ad un intervallo di fiducia del 95%.

Per i parametri microbiologici, l'intervallo di confidenza è calcolato con un fattore di copertura pari a 2 e con un livello di fiducia del 95%.

I risultati riportati sul rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero in quanto il medesimo rientra nei limiti di accettabilità, qualora previsti, dei singoli metodi di prova.

I giudizi di conformità / non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del risultato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza e/o l'intervallo di confidenza della misura.

Le sommatorie di più composti, qualora presenti, sono state calcolate con il criterio lower bound; il LOQ della somma corrisponde al LOQ più elevato tra quelli determinati per le singole sostanze concorrenti alla sommatoria.

Il laboratorio declina ogni responsabilità in merito ai dati forniti dal cliente.

Ove i metodi lo richiedono, si garantisce il rispetto di tutte le condizioni ambientali necessarie al corretto svolgimento delle prove analitiche.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova e, se fornito dal cliente, così come ricevuto.

Nel caso in cui il campione si presenti con alterazioni tali da poter influenzare i risultati analitici, ma il cliente ne chieda comunque l'analisi, il laboratorio declina ogni responsabilità.

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Segue rapporto di prova n°: **24LA04188 rev.00**

Persone che possono autorizzare i Rapporti di Prova:

Dott. Massimiliano Brignone, Direttore della Sede di Cairo Montenotte
Dott. Stefano Pinna, Direttore della Sede di Porto Torres
Dott.ssa Tiziana Giusto, Direttore Responsabile del Laboratorio Rifiuti
Dott. Glauco Barbero, Responsabile del Settore Aria, Acqua, Terre di Cairo Montenotte
Dott.ssa Barbara Bergero, Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Elena Solari, Vice Responsabile del Settore Microbiologia, Microscopia, Ecotossicologia
Dott.ssa Silvia Mirengo, Coordinatore Laboratorio Rifiuti

Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:

**Dott. Glauco Barbero
Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici
della Liguria n°1204**

----- Fine rapporto di prova -----

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. - Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head Office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone +39 0423.7177 Fax +39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
VAT nr. IT 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.