



L.A.V. s.r.l.

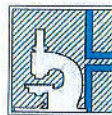
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23979



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23979



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23979



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various microbiological tests and their results.

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



LAD N° 9378

Rapporto di Prova N. RP/8487/14 del 13/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TREERRE S.p.A. VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 8.487 Data ricevimento: 02/08/14 Data inizio prova: 02/08/14 Data termine prova: 13/08/14

Prodotto dichiarato: Sedimenti Denominazione: C210-50

Quantità Campione: 200 g Residuzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vials

Descrizione Sigillo: Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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

* Prove non accreditate da ACCREDITA.

** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.

† I risultati delle prove non sono correlati per il fatto di accoppiare o meno il metodo.

L'incertezza riportata al cliente all'incollatura esatta (valore di copertura, K=2, con probabilità del 95%) ed è espresso con lo stesso unità di misura del valore analitico.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various chemical tests and their results.

Il Responsabile Settore Analisi
Dot.ssa Angela De Figueiredo
Isor. Albo Chimici SR Sigillo n°30/4



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23980



Rimini 30/08/14

Committente: Trecco S.p.a.
V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 23980 Rilevamento: 07/08/2014 Inizio prova: 11/08/14 Termine prova: 28/08/14
Descrizione Campione: Carota (C2) Coordinate E518043;N4121497
Denominazione Campione: C21 prof. 30 - 100 cm cod. campione 22410/C21/30-100
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 500cc Data di Campionamento: 06/08/14
Imballaggio: Bariletti in plastica
Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various heavy metal tests like UNI EN 14346 A 2007, EPA 3051A 2007, etc.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23980



Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists PCB tests like EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA), EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 105), etc.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23980



Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists pesticide tests like EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007, EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007, etc.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23980



Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Shows TOC test result: 5,0 %.

MDL: metodo standardizzato

... Fine rapporto ...

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Rapporto di Prova N. RP/8488/14 del 13/08/2014

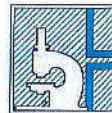
Pag. 1 di 1

Committente: TREERRE S.p.A.
VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8,488
Data ricevimento: 02/08/14
Data inizio prove: 02/08/14
Data termine prove: 13/08/14
Prodotto dichiarato: Sediment
Denominazione: C2160-100
Quantità Campione: 200 g
Resiluzione: No
Imballaggio: Contornone in plastica + stelo
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo Laboratorio
* Prova non accreditata da ACCREDITA
** Incertezza ottenuta dal laboratorio in base al metodo
I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di recupero oive previsto dal metodo.
L'incertezza riportata è il risultato di incertezza estesa (fattore di copertura: K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.

Table with columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Rows include Solventi organici aromatici, Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xileni, Sommatario organici aromatici, Idrocarburi leggeri da C6 a C12, Coliformi Totali, Cicloridici Stallo-cloridici, Enterococchi Fecali, Escherichia Coli, Micosi e Lieviti, Salmonella, Stafilococchi.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Incar. Chimici SR-Sigillo n°30A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23981



Riminci 30/08/14

Committente: Treere S.p.A.
Viale Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 23981
Ricevimento: 07/08/2014
Inizio prove: 11/08/14
Termine prove: 28/08/14
Descrizione Campione: Carota C21
Coordinate: L518943;N4121497
Denominazione Campione: C21 prof. 100 - 150 cm cod. campione 22410/C21.00-150
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 500cc
Data di Campionamento: 06/08/14
Imballaggio: Barattolo in plastica
Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM, MDL, Limite. Rows include UNI EN 14346 A 2007, EPA 3051 A 2007 - EPA 6010C 2007, EPA 3051 A 2007 - EPA 6010C 2007, EPA 3051 A 2007 - EPA 6010C 2007, EPA 3051 A 2007 - EPA 6010C 2007, EPA 3051 A 2007 - EPA 6010C 2007, EPA 3051 A 2007 - EPA 6010C 2007, EPA 3051 A 2007 - EPA 6010C 2007, EPA 3051 A 2007 - EPA 6010C 2007, EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 28 (2,4,4'-diclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 52 (2,2',3,5'-tetraclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 77 (3,3',4,4'-tetraclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 81 (3,4,4',5-tetraclorobifenilico).

S.r.l. - Cap. Soc. € 200.000,00 i.v. - C.C.I.A.A. 71931 - Reg. Imp. SIRACUSA, C.F. e P.I.V.A. 00757720830 - Sede Legale: Via Poitosa, 58 - 00100 Siracusa
Sede Amministrativa e Laboratorio: Genesete Costa Stancaio, 1 - C.P. 169 - 00010 Poggio Gargallo (SR)
Tel. +39 0331 762074 - Fax +39 0331 762075 - http://www.ecocontrol.it - E-mail: amministrativa@ecocontrol.it

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.777213 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI

Pagina 1 di 4



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23981



Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM, MDL, Limite. Rows include EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 101 (2,2',4,4',5,5'-pentaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 105 (2,2',3,3',4,4'-pentaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 114 (2,3,4,4',5-pentaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 118 (1,3',4,4',5-pentaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 123 (2',3,4,4',5-pentaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 126 (3,3',4,4',5-pentaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 128 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 151 (2,2',4,4',5'-esaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 150 (2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 157 (2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 167 (2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 169 (1,3',4,4',5,5'-esaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 170 (2,2',3,3',4,4',5-epitaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 189 (2,2',3,4,4',5,5'-epitaclorobifenilico), EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBRAPPALTATA) PCB 189 (2,2',3,4,4',5,5'-epitaclorobifenilico), Summa Sommatario PCB, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Acenafene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Nafalene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Fluorene.

Pagina 2 di 4



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23981



Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM, MDL, Limite. Rows include EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Fenotrene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Antracone, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Fluorantene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Flicene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Benzene (a) Antracone, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Cifenene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Benzene (b) fluorantene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Benzene (c) fluorantene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Benzene (d) fluorantene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Benzene (e) piceone, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Benzene (f) pirene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Dibenzene (a,b) antracone, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Benzene (g,h) pirene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Indolene (1,2,3) pirene, EPA 3545 A 2007 - EPA 6370D 2007 Acenafilene, Summa Sommatario IPA, EPA 3550C 2007 - EPA 8015D 2003 Idrocarburi (C-142).

Pagina 2 di 4

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.777213 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.777213 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23981



Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM., MDL, Limite. Row 1: UNI EN 13137:2002, FDC, 4,1, %, 0,1

MDF: method detection limit

... Fine rapporto ...

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Attesto di Accreditamento
Accreditamento UNI EN ISO 17025
Accreditamento UNI EN ISO 9001:2008



ACCREDITA
LAB N° 6378

Rapporto di Prova N. RP/B489/14 del 13/08/2014

Comitente: TREERRE S.p.A. VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Data ricevimento: 07/08/14 Data inizio prova: 02/08/14 Data termine prova: 13/08/14

Numero campione: 8.489 Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C21/100-150
Quantità Campione: 250 g Restituzione: No Imballaggio: Containere in plastica + vials
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.
* Prove non accreditate da ACCREDITA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio deriva nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di recupero né provati dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.

Table with columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Rows include Solventi organici aromatici, Idrocarruri leggeri da C6 a C12, Coliformi Totali, Clostridi Solfato-riduttori, Enterococchi Fecali, Escherichia Coli, Mici e Lenti, Salmonella, Stafilococchi.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

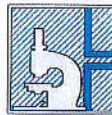
Rapporto di Prova N. 23982



Comitente: Treerre S.p.A. Via Pasteur, 65 00144 ROMA (RM)
Data di Campionamento: 06/08/14

Numero campione: 23982 Rilevamento: 07/08/2014 Inizio prova: 11/08/14 Termine prova: 30/08/14
Descrizione Campione: Carota C21 Coordinato IS 18043; N4123497
Denominazione Campione: C21 prof. 150 - 200 cm ccd. campione 23410/C21/150-200
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 1500cc
Imballaggio: Boretti in plastica
Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM., MDL, Limite. Rows include Residuo secco a 105°C, Aluminio, Arsenico, Cadmio, Cromo, Rame, Ferro, Mercurio, Nichel, Piombo, Zinco, Vanadio, PCB 28, PCB 52, PCB 77, PCB 81, Secontostia PCB, AccaBene, Naftalene, Ftorene.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23982



Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM., MDL, Limite. Rows include PCB 101, PCB 105, PCB 114, PCB 118, PCB 133, PCB 128, PCB 126, PCB 138, PCB 153, PCB 156, PCB 157, PCB 167, PCB 169, PCB 170, PCB 180, PCB 189, Secontostia PCB, AccaBene, Naftalene, Ftorene.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23982



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23982



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23982



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various microbiological tests and their results.

P.D.C. s.r.l. - Via Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.777213 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI

... Fine rapporto ...

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



ACCREDITIA
LAB N° 8378

Rapporto di Prova N. RP/8490/14 del 13/08/2014

Committente: TREERRE S.p.A.
VIALE PASTEUR, 85 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8,490
Data ricevimento: 02/08/14
Data inizio prove: 02/08/14
Data termine prove: 13/08/14

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various chemical tests and their results.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott. ssa Angela De Figueirido
Iscr. Albo Chimici SR-Stallo n°30A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23983



Rimini 30/08/14

Table with 2 columns: Field and Value. Fields include Committente, Numero campione, Descrizione Campione, etc.

Main results table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various chemical and microbiological tests.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23983



Main results table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various chemical and microbiological tests.



L.A.V. s.r.l.

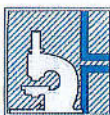
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23983



Main results table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various chemical and microbiological tests.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 23983



Main results table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various chemical and microbiological tests.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERQUALITY



Rapporto di Prova N. 23983



Rapporto di Prova N. RP/8491/14 del 13/08/2014

Pag. 1 di 1

Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM, MDL, Limite. Rows include APAT CNR IRSA 800, APAT CNR IRSA 800, POM_17, ASTM E1440-01, and ASTM E1440-01.

Table with 4 columns: Numero campione, Data ricevimento, Data inizio prove, Data termine prove. Includes details for TREERRE S.p.A. and sample information.

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various chemical parameters like Benzene, Solventi organici aromatici, etc.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Iscr. Albo Chimici-SR-Sigla n°30/A

MDL: metodo analitico (mg)

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



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

Pagina 5 di 5

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 5702 - Tel. 0541.777243 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI

S.r.l. - Cap. Soc. € 200.000,00 (i.v. - C.C.I.A.A. 71681 - P.Iva Imp. SEPA/USA, C.F. e P.IVA: 02737203050 - Sede Legale: 58 - 86100 Grosseto
Sede Amministrativa e Laboratorio: Corridaia Cava, Soriano, 1 - C.P. 100 - 80010 Poggio Gargallo (SR)
Tel. 438.0331.860704 - Fax +39-0573.768075 - http://www.ecocontrol.it - E-mail: amministrazione@ecocontrol.it

Laboratorio di analisi
57123 Livorno - Via Magadino, 3
Tel. 0586 887181 - Fax 0586 878096
Sede legale: 57128 Livorno - Via L. da Vinci, 5
Cod. Fisc. e Part. IVA 02862180497
e-mail: Laboratorio@chemicalcontrols.it

Laboratorio qualificato dal Ministero della Salute
per l'analisi dell'inquinamento (D.Lgs. 117/03)

CHEMICAL CONTROLS srl



Committente: TREERRE S.p.A.

Viale Pasteur, 65

00144 Roma

RM

C.A. //

Rapporto di Prova n. 14/18605

Table with 2 columns: Numero accertazione, Data accertazione; Data inizio prove, Data fine prove.

Table with 3 columns: Parametro e Metodo di prova, Valore, Annotazione. Lists various chemical parameters and their results.



Table with 3 columns: Parametro e Metodo di prova, Valore, Annotazione. Lists various chemical parameters and their results.

17,800 ug/Kg s.s. - Esposto sottopopolato a LAR n°1930

17,800 ug/Kg s.s. - Esposto sottopopolato a LAR n°1930

17,800 ug/Kg s.s. - Esposto sottopopolato a LAR n°1930

17,800 ug/Kg s.s. - Esposto sottopopolato a LAR n°1930

17,800 ug/Kg s.s. - Esposto sottopopolato a LAR n°1930

CHEMICAL CONTROLS srl
Direzione Generale
Dott. Danilo Corbelli



Sistema di Gestione Qualità
UNI EN ISO 9001:2008
certificato IRSA n° 02858565

Sistema di Gestione Ambientale
UNI EN ISO 14001:2004
certificato IRSA n° 02858565

Sistema di Gestione Salute e Sicurezza
UNI EN ISO 45001:2018
certificato IRSA n° 02858565



LAB N° 0378

Reporto di Prova N. RP/8492/14 dal 13/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TREERRE S.p.A.
VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 8.492 Data ricevimento: 02/08/14 Data inizio prove: 02/08/14 Data termine prove: 13/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C21/550-600
Quantità Campione: 200 g Resiluzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vial
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.
* Prova non accreditata da ACCREDITA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di recupero o previsto dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95%) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incortezza
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI			
Benzene	**EPA 821A.2003 + EPA 8260C.2006	< 0,10 mg/Kg	
Etilbenzene		< 0,10 mg/Kg	
Stirene		< 0,10 mg/Kg	
Toluene		< 0,30 mg/Kg	
Xileni		< 1,00 mg/Kg	
Sommatoria organici aromatici (escluso Benzene)			
IRIDOCARBURI LEGGERI da C5 a C12	**EPA 821A.2003 + EPA 8015D.2003	< 0,5 mg/Kg	
*Coliformi Totali	IRSA CNR Cd. 64 Vol 1 1983 + ISO 4832 2006	< 10 UFC/g	
*Clostridi Solfo-riduttori	ICRAM scheda 6 2001	< 10 UFC/g	
*Enterococchi Fecali	IRSA CNR 7040C Man 29 2003 + MIP 007 Rev.00 2005	< 100 UFC/g	
*Escherichia Coli	IRSA CNR Cd. 64 Vol 1 1983 + ISO 16649-2 2010	< 10 UFC/g	
*Micoti e Lieviti	IRSA CNR Cd. 64 Vol 1 1983 + ISO 21257-1 2008	< 100 UFC/g	
*Salmonella	IRSA CNR Suppl. Cd. 100 1999	Assente MPN/g	
*Stafilococchi	IRSA CNR Cd. 64 Vol 1 1983 + ISO 6888-1 2004	< 100 UFC/g	

Il Responsabile Settore Analisi
Dot.ssa Angela De Figueiredo
Isp. Albo Chimici-SR-Sigillo n°300A

S.r.l. - Cap. Soc. € 200.000,00 i.v. - C.C.I.A.A. 71981 - Reg. Imp. SIRACUSA, C.F. e P.IVA: 00757300950 - Sede Legale: Via Polibio, 56 - 96100 Siracusa
Sede Amministrativa e Laboratorio: Contrada Casa Sordano, 1 - C.P. 109 - 96010 Priolo Gargallo (SR)
Tel. +39 0931 765074 - Fax +39 0931 765078 - http://www.ecocontrol.it - E-mail: amministrazione@ecocontrol.it

Laboratorio di analisi
57123 Livorno - Via Magalotti, 5
Tel. 0586 887181 - Fax 0586 828096
Selec Sigillo: 57123 Livorno - Via L. de' Vinci, 5
Cod. Fis. e Part. IVA 00282199497
e-mail: laboratorio@chemcontrol.it

Laboratorio qualificato dal Ministero della Salute per i fluidi dell'aria - (Codice 137015).

CHEMICAL CONTROLS srl



Committente: TREERRE S.p.A.
Viale Pasteur, 65
00144 Roma
C.A. //

RM

Reporto di Prova n. 14/18606

Numero di asservimento: 14/18606 Data asservimento: 07/08/2014 Data inizio prove: 07/08/2014
Data fine prove: 31/08/2014

Descrizione Campione: Sedimento
Etichetta Campione: C.21 751830
Descrizione Sigillo: //
Resiluzione Campione: No
Imballaggio: Bustello in PE con tappo a vite
Procedura Campionamento: A cura del committente. Data di Campionamento: 07/08/2014

RISULTATI

Parametro e Metodo di prova	Valore	Incortezza	Annotazioni
Residuo del secco all'aria*	80,0 %		
DM 1500/1995/1995 + ISO 6052* con 220/0/1995/1995/1995			
Residuo secco	72,8 %	± 0,3	
L81/EN 1286 2005			
Schelatita	< 0,5 %		
DM 1306/1995/1995 + ISO 6124* con 220/0/1995/1995/1995			
Alumina #			* prova obbligatoria a LAB n° 0880
EN 12181/2004 - EPA 8090C.2007			
Alumina #	11,400 mg/kg s.s.		
Artenite #	19,5 mg/kg s.s.		
Calcio #	0,56 mg/kg s.s.		
Cromo totale #	22,4 mg/kg s.s.		
Rame #	22,4 mg/kg s.s.		
Ferro #	26,300 mg/kg s.s.		
Hieranio #	1,07 mg/kg s.s.	± 0,11	
Nickel #	18,6 mg/kg s.s.		
Plombo #	8,7 mg/kg s.s.		
Zinco #	59,6 mg/kg s.s.		
Vanadio #	40,4 mg/kg s.s.		
Polifenoli (metodi)*			
EN 1330C.2007 + EPA 825C.2007 + EPA 4175D.2007			
3,4,4'-Triclorobifenile (PCB 28)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,5'-Triclorobifenile (PCB 52)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
3,3',4'-Triclorobifenile (PCB 118)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		

Reporto di Prova n. 14/18606 Livorno 25/08/2014 Pagina 1 di 2

Pagina 1 di 2



LAB N° 0378



Parametro e Metodo di prova	Valore	Incortezza	Annotazione
3,4,5'-Triclorobifenile (PCB 81)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',3,4,5'-Pentaclorobifenile (PCB 101)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',3,4,6'-Pentaclorobifenile (PCB 105)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,4,6,5'-Pentaclorobifenile (PCB 114)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,4,5,6'-Pentaclorobifenile (PCB 118)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,4,6,5'-Pentaclorobifenile (PCB 121)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
3,5,4,5,5'-Pentaclorobifenile (PCB 126)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',3,3',4,4'-Esoclorobifenile (PCB 128)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',3,4,6,5'-Esoclorobifenile (PCB 130)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',4,4',5,5'-Esoclorobifenile (PCB 131)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,2',4,4',5'-Esoclorobifenile (PCB 136)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,2',3,4,4',5'-Esoclorobifenile (PCB 137)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,2',4,4',5,5'-Esoclorobifenile (PCB 147)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
3,2',4,4',5,5'-Esoclorobifenile (PCB 149)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',3,3',4,4',5'-Esoclorobifenile (PCB 170)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
3,2',3,4,4',5,5'-Esoclorobifenile (PCB 180)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,2',4,4',5,5'-Esoclorobifenile (PCB 181)	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
Sommativa PCB*	< 0,00022 mg/Kg s.s.		

Idrocarburi Policiclici Aromatici*

EPA 8210C.2007 + EPA 8210C.2007 + EPA 8210C.2007

Parametro	Valore	Incortezza	Annotazione
Napalene*	0,0030 mg/Kg s.s.		
Acenaprene*	< 0,00010 mg/Kg s.s.		
Fluorene*	0,0017 mg/Kg s.s.		
Fenantrene*	0,0056 mg/Kg s.s.		
Acenaprene*	< 0,00050 mg/Kg s.s.		
Fluorene*	0,0018 mg/Kg s.s.		
Phen*	0,0018 mg/Kg s.s.		
Benz(a)antracene*	0,0020 mg/Kg s.s.		
Chirene*	0,0097 mg/Kg s.s.		
Benz(a)fluorantrene*	0,0017 mg/Kg s.s.		
Benz(a)fluorantrene*	< 0,00020 mg/Kg s.s.		
Benz(a)pirene*	< 0,00020 mg/Kg s.s.		
Benz(a)pirene*	0,0017 mg/Kg s.s.		
Dibenz(a,h)antracene*	< 0,00020 mg/Kg s.s.		
Benz(a)h)fluorantrene*	0,0023 mg/Kg s.s.		
Indeno(1,2,3-cd)pirene*	0,0073 mg/Kg s.s.		
Acenaprene*	< 0,00020 mg/Kg s.s.		
Sommativa Policiclici Aromatici*	0,0226 mg/Kg s.s.		
Idrocarburi C12* EN 12758.2004	22 mg/Kg s.s.		
Carbonio Organico Totale (COT)* EN 15397.2005 Metodo A	17,300 mg/Kg s.s.		* prova obbligatoria a LAB n° 0880

* Prova obbligatoria a LAB n° 0880

Livorno 25/08/2014

CHEMICAL CONTROLS srl
Direttore Generale
Dot. Umberto Corbelli

Il Responsabile Settore Analisi
Dot.ssa Angela De Figueiredo
Isp. Albo Chimici-SR-Sigillo n°300A

Il presente rapporto è il risultato di una prova di laboratorio di analisi chimica ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
* Prova non accreditata da ACCREDITA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di recupero o previsto dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95%) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.

Reporto di Prova n. 14/18606

Livorno 25/08/2014

Pagina 2 di 2

S.r.l. - Cap. Soc. € 200.000,00 i.v. - C.C.I.A.A. 71981 - Reg. Imp. SIRACUSA, C.F. e P.IVA: 00757300950 - Sede Legale: Via Polibio, 56 - 96100 Siracusa
Sede Amministrativa e Laboratorio: Contrada Casa Sordano, 1 - C.P. 109 - 96010 Priolo Gargallo (SR)
Tel. +39 0931 765074 - Fax +39 0931 765078 - http://www.ecocontrol.it - E-mail: amministrazione@ecocontrol.it

Laboratorio di analisi
57123 Livorno - Via Magadica, 5
Tel. 0586 887181 - Fax 0586 878036
30d'igiene: 57123 Livorno - Via Le Vigne, 3
Cod. Fisc. e Part. IVA 0135/100197
e-mail: laboratorio@chemikalcontrols.it

LABORATORIO DI ANALISI
CHEMICAL CONTROLS srl



Committente: TREERRE S.p.A.
Viale Pasteur, 65
00144 Roma RM
C.A. //



LAB N° 1212



Parametro e Metodo di prova	Valore	Iccertezza	Annottazione
3,4,5-Tetraclorobifenile (PCR 81)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',4,5'-Tetraclorobifenile (PCR 101)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,3',4'-Tetraclorobifenile (PCR 105)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,4,5'-Tetraclorobifenile (PCR 114)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
3,3',4,4'-Tetraclorobifenile (PCR 118)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
3,3',4,4',5'-Pentachlorobifenile (PCR 123)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
3,3',4,4',5'-Pentachlorobifenile (PCR 126)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',3,3',4,4'-Esclorobifenile (PCR 128)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',3,4,4',5'-Esclorobifenile (PCR 134)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',3,4,4',5'-Esclorobifenile (PCR 153)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,3',4,4',5'-Esclorobifenile (PCR 156)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,3',4,4',5'-Esclorobifenile (PCR 157)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3',4,4',5'-Esclorobifenile (PCR 167)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
3,3',4,4',5'-Esclorobifenile (PCR 169)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,2',3,3',4,4',5'-Eptaclorobifenile (PCR 176)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2',3',4,4',5,5'-Eptaclorobifenile (PCR 180)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
2,3,3',4,4',5,5'-Eptaclorobifenile (PCR 189)*	<0,00010 mg/Kg s.s.		
Sommatoria PCB*	<0,00020 mg/Kg s.s.		
Isoarbori Policlorati Aromatici*			
EMI 350C 2007 + EPA 350C 2007 + EPA 825D 1007			
Polifenil*	0,0028 mg/Kg s.s.		
Aroclor*	<0,00050 mg/Kg s.s.		
Fluorene*	0,0021 mg/Kg s.s.		
Fluorene*	0,0066 mg/Kg s.s.		
Antrene*	<0,00050 mg/Kg s.s.		
Fluorantene*	0,0019 mg/Kg s.s.		
Perene*	0,0024 mg/Kg s.s.		
Benzofluorantene*	0,0020 mg/Kg s.s.		
Colore*	0,0011 mg/Kg s.s.		
Benzo(a)Fluorantene*	0,0019 mg/Kg s.s.		
Benzo(k)Fluorantene*	<0,00020 mg/Kg s.s.		
Benzo(e)Fluorantene*	<0,00020 mg/Kg s.s.		
Benzo(i)Fluorantene*	0,0022 mg/Kg s.s.		
Fluorantene*	<0,00020 mg/Kg s.s.		
Benzo(a)Pirene*	0,0024 mg/Kg s.s.		
Indeno(1,2,3-d)Pirene*	0,00090 mg/Kg s.s.		
Acrilofluorene*	<0,00020 mg/Kg s.s.		
Sommatoria Policlorati Aromatici*			
Isoarbori C > 12*	71 mg/Kg s.s.		
2007 2007			
Capofila Organico Totale (POT)*	16,800 mg/Kg s.s.		# prova subpostata a LAB n° 8180
EN EN 12177 2012 Metodo 1			

Livorno 25/08/2014

Rapporto di Prova n. 14/18607
Data ricezione: 02/08/2014
Data inizio prova: 07/08/2014
Data fine prova: 21/08/2014

CHEMICAL CONTROLS S.p.A.
Divisione Generale
Via Le Vigne, 3 - Livorno

Il presente rapporto rappresenta esclusivamente il risultato di un'analisi di laboratorio condotta in conformità con le norme tecniche di riferimento indicate e non può essere considerato un'analisi di sicurezza né un giudizio di conformità con i requisiti di legge. L'analisi è stata condotta in conformità con le norme tecniche di riferimento indicate e non può essere considerato un'analisi di sicurezza né un giudizio di conformità con i requisiti di legge.

Rapporto di Prova n. 14/18607
Data ricezione: 02/08/2014
Data inizio prova: 07/08/2014
Data fine prova: 21/08/2014

31/07/2014
31/07/2014

Rapporto di Prova n. 14/18607
Data ricezione: 02/08/2014

07/08/2014

21/08/2014



Ente di Gestione Qualità
ISO 9001:2008
Certificato N° 11065025
Sistema di Gestione Ambientale
ISO 14001:2004
Certificato N° 12654795
Sistema di Gestione della
Sicurezza e Salute
ISO 45001:2018
Certificato N° 05184819



Rapporto di Prova N. RP/8494/14 del 13/08/2014

Page 1 di 1

Committente: TREERRE S.p.A.
VALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8,494 Data ricezione: 02/08/14 Data inizio prova: 02/08/14 Data termine prova: 13/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C21050-1000
Quantità Campione: 200 g Residuo: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vial
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.
*Prove non riconosciute da ACCREDITA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono correttivi per il fattore di recupero ove previsto dal metodo.
L' incertezza riportata si riferisce all' incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con lo stesso unità di misura del valore analitico.

Prova	Metodo analitico	Valore	Iccertezza
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI			
**EPA 5021A.2003 + EPA 826C.2006			
Benzene		< 0,10 mg/Kg	
Etilbenzene		< 0,10 mg/Kg	
Stirene		< 0,10 mg/Kg	
Toluene		< 0,10 mg/Kg	
Xileni		< 0,30 mg/Kg	
Sommatoria organici aromatici (escluso Benzene)		< 1,00 mg/Kg	
IDROCARBURI LEGGERI da C6 a C12			
**EPA 5021A.2003 + EPA 8015D.2003			
*Coliformi Totali	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 4832 2006	<10 UFC/g	
*Clostridi Solfito-riduttori	ICRAM scheda 8 2001	<10 UFC/g	
*Enterococchi Fecali	IRSA CNR 7040C Man 29 2003 + MIP 507 Rev.03 2006	<100 UFC/g	
*Escherichia Coli	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 16819-2 2010	<10 UFC/g	
*Mozzi e Liviti	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 21257-1 2008	<100 UFC/g	
*Salmonefca	IRSA CHR Suppl. Cod. 100 1999	Assente MPN/g	
*Stafilococchi	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 6888-1 2004	<100 UFC/g	

Il Responsabile Settore Analisi
Dot. ssa Angela De Figueiredo
Prof. Albo Chimici SR-Sigillo n°30A



L.A.V. srl

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Inalogeni ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTIVALITY

Rapporto di Prova N. 22804

Rimitti 30/08/2014

Committente: Treerre S.p.A.
Viale Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 22804
Ricevimento: 31/07/2014 Inizio prova: 31/07/14 Termine prova: 29/08/14
Descrizione Campione: Carota C22 Coordinate (517297734121480)
Denominazione Campione: C22 prof. 0 - 50 cm cod. campione 221410(C22)0-50
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 1kg
Imballaggio: Barattolo in plastica
Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente
Data di Campionamento: 26/07/14

Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limiti
DN1 (EN 14145 A 2007)	Residuo secco a 105°C	69,6	%	1,0	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Albume	24005,9	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Arsenico	13,5	mg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Cadmio	<0,05	mg/Kg s.s.	0,05	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Cromo	34,9	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Rame	22,5	mg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Ferro	25942,6	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Mercurio	<0,05	mg/Kg s.s.	0,05	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Nichel	37,8	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Piombo	12,5	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Zinco	51,6	mg/Kg s.s.	3,0	-
EPA 1051A 2007 + EPA 6010C 2007	Vanadio	56,1	mg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 28 (2,4,4'-diclorobifenile)	0,109	µg/g s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 52 (2,2',3,3'-tetrachlorobifenile)	0,064	µg/g s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 77 (3,3',4,4'-tetrachlorobifenile)	<0,002	µg/g s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 81 (3,4,4',5'-tetrachlorobifenile)	<0,002	µg/g s.s.	0,002	-



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22804



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various PCB and pesticide analyses with results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22804



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists pesticide analyses like Fenatreno, Atrazina, Fluorantene, etc.



L.A.V. s.r.l.

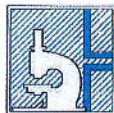
Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22804



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists analyses for DDD, DDT, DDE, Clo-Clorano, Trizo-Clorano, Aldrin, Dieldrin, Endrin, etc.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22804



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists analyses for Salmonella, Staphylococcus aureus, Bacillus plicatus, etc.

NUM. CODICE AZIENDA: 1013

... Fine rapporto ...

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Rapporto di Prova N. RP/8334/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

Comittente: TREFRE S.p.A. VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8.334 Data ricevimento: 28/07/14 Data inizio prova: 30/07/14 Data termine prova: 11/08/14
Prodotto dichiarato: Scedimeni
Denominazione: C220-50
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vials

Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente
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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists solvent organic aromatic and hydrocarbon lighters with various chemical analysis results.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Isp. Alto Chimici SR-Sigillo n°30A



Parametri e Metodo di prova
2,2',4,4'-Tetrachlorobifene (PCB 187)*
2,3,7,8-Tetrachlorobifene (PCB 183)*
2,3,4,6-Tetrachlorobifene (PCB 114)*

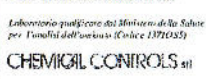
Table with 3 columns: Parametri e Metodo di prova, Valore, Annotazione. Lists various PCB and PCB-like compounds with their respective analysis values.

Prova eseguita su indicazione ACCREDITA

Livorno 30/08/2014

CHEMICAL CONTROLS s.r.l.
Per Direzione Regionale
Dott. Michele Serra

Laboratorio di analisi
Via Moggiaccio, 5
Tel. 0596 887181 - Fax 0596 824096



Comittente: TREFRE S.p.A.
Viale Pasteur, 65
00141 Roma RM

Rapporto di Prova n. 14/18585

Numero accettazione: 14/18585 Data accettazione: 30/07/2014 Data inizio prova: 30/07/2014 Data fine prova: 21/08/2014

Table with 3 columns: Parametri e Metodo di prova, Valore, Annotazione. Lists PCB congeners and other parameters with their analysis results.



Rapporto di Prova N. RP/8335/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

Comittente: TREFRE S.p.A. VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8.335 Data ricevimento: 28/07/14 Data inizio prova: 30/07/14 Data termine prova: 08/08/14

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists solvent organic aromatic and hydrocarbon lighters with various chemical analysis results.

CHEMICAL CONTROLS s.r.l.
Per Direzione Regionale
Dott. Michele Serra

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Isp. Alto Chimici SR-Sigillo n°30A

Laboratorio di analisi
57123 Livorno - Via Magellania, 5
Tel. 0586 82781 - Fax 0586 828095
Sede legale: 57123 Livorno - Via L. de Vinci, 5
Cod. Fisc. e Part. IVA 0035100497
e-mail: laboratori@chemicalcontrols.it

Laboratorio qualificato dal Ministero della Sanità
per l'analisi dell'ambiente (Codice 157055)

CHEMICAL CONTROLS srl



Committente: TREBIRRE S.p.A.

Viale Pasteur, 65
00144 Roma RM
C.A. //



Rapporto di Prova n. 14/18586

Numero accettazione: 14/ 13039 Data accettazione: 30/07/2014 Data inizio prove: 30/07/2014
Data fine prove: 14/08/2014

Descrizione Campione: Sedimento
Etichetta Campione: C 22 100 150
Descrizione Sigillo: //
Restituzione Campione: No
Imballaggio: Barattolo in PE con tappo a vite
Procedura Campionamento: A cura del committente Data di Campionamento: 22/07/2014

RISULTATI

Parametro e Metodo di prova	Valore	Annotazione
Residuo del terreno all'aria*	74,0 %	
DM 1500/999 50 n° 185 010 n° 248 210/02999 Mo II	67,7 %	
Residuo secco DM 120 1280-2002		
Solventi*	< 0,5 %	
DM 1500/999 50 n° 185 010 n° 248 210/02999 Mo II		
Metalli#	# prova sottoposta a LAB n° 0180	
DM EN 13687:2004 + EN 6009:2007		
Alluminio #	11,650 mg/kg s.s.	
Argento #	9,8 mg/kg s.s.	
Cadmio #	0,29 mg/kg s.s.	
Cromo totale #	21,0 mg/kg s.s.	
Rame #	21,8 mg/kg s.s.	
Ferro #	16,050 mg/kg s.s.	
Mercurio #	0,330 mg/kg s.s.	
Nichel #	20,1 mg/kg s.s.	
Piombo #	8,0 mg/kg s.s.	
Zinco #	55,8 mg/kg s.s.	
Vanadio #	31,2 mg/kg s.s.	
Pesticidi**		
DM 1500:2007 + EN 1302:2007 + EN 6070:2007		
2,4,6-Triclorobifenile (PCB 28)*	< 0,00010 mg/Kg s.s.	
2,2',3,5'-Tetraclorobifenile (PCB 52)*	< 0,00010 mg/Kg s.s.	
3,3',4,4'-Tetraclorobifenile (PCB 77)*	< 0,00010 mg/Kg s.s.	
3,4,4',5'-Tetraclorobifenile (PCB 81)*	< 0,00010 mg/Kg s.s.	



Parametro e Metodo di prova
2,3,4,5,7-Pentaclorobifenile (PCB 101)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,3,4,6,7-Pentaclorobifenile (PCB 105)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,3,4,6,8-Pentaclorobifenile (PCB 117)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,3,4,6,8-Pentaclorobifenile (PCB 123)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,3,4,6,8-Pentaclorobifenile (PCB 129)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,3,3',4',4''-Esatroclobifenile (PCB 128)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,3',3,4',4''-Esatroclobifenile (PCB 130)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,2',3,4',4''-Esatroclobifenile (PCB 131)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,3,3',4',4''-Esatroclobifenile (PCB 150)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,3,3',4',4''-Esatroclobifenile (PCB 157)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,3',3,4',4''-Esatroclobifenile (PCB 147)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
3,3',4',4''-Esatroclobifenile (PCB 149)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,2',3,3',4',4''-Eptaclorobifenile (PCB 170)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,2',3,3',4',4''-Eptaclorobifenile (PCB 180)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
3,3',3',4',4''-Eptaclorobifenile (PCB 189)* < 0,00010 mg/Kg s.s.
Summatoria PCB* < 0,00010 mg/Kg s.s.

Isoaromi Policiclici Aromatici*
EPA 1500:2007 + EPA 1602:2007 + EN 6070:2007
Nafthalene* 0,0021 mg/Kg s.s.
Acenafteo* < 0,00050 mg/Kg s.s.
Fluoreno* 0,00358 mg/Kg s.s.
Fenantrene* 0,0026 mg/Kg s.s.
Antraceno* < 0,00050 mg/Kg s.s.
Fluorantene* 0,00070 mg/Kg s.s.
Pirene* 0,00051 mg/Kg s.s.
Benzo(a)pirene* 0,00020 mg/Kg s.s.
Crinene* 0,00023 mg/Kg s.s.
Benzo(b)fluorantene* < 0,00050 mg/Kg s.s.
Benzo(k)fluorantene* < 0,00050 mg/Kg s.s.
Benzo(e)pirene* < 0,00050 mg/Kg s.s.
Dibenz(a,h)fluorantene* < 0,00050 mg/Kg s.s.
Indeno(1,2,3-cd)pirene* < 0,00050 mg/Kg s.s.
Acenafteo* < 0,00050 mg/Kg s.s.
Summatoria Policiclici Aromatici* 0,0392 mg/Kg s.s.
Isoaromi C 12* 19 mg/Kg s.s.
DM 1694:2004
Carbonio Organico Totale (COT) # 9,600 mg/Kg s.s.
DM EN 15167:2002 Metodo A
prova sottoposta a LAB n° 0180

Livorno 20/08/2014
CHEMICAL CONTROLS S.p.A.
Per Direzione Generale:
Dott. M. B. [Signature]



Servizio di Controllo Qualità
VIA ENRICO 80 20133 MILANO
Codice Fiscale 02478720152



Rapporto di Prova N. RP/8336/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TREBIRRE S.p.A.
VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 8.336 Data ricevimento: 28/07/14 Data inizio prove: 30/07/14 Data termine prove: 11/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C22100-150
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica a viti
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.
* Prova non accreditata da ACCREDITA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati della prova non sono corretti per il fattore di recupero ove previsto dal metodo.
L'incertezza ipostipata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, k=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI	**EPA 8021A:2003 + EPA 8260C:2006		
Benzene		< 0,10 mg/kg	
Etilbenzene		< 0,10 mg/kg	
Stirene		< 0,10 mg/kg	
Toluene		< 0,10 mg/kg	
Xiloli		< 0,30 mg/kg	
Sommatoria organici aromatici (escluso Benzene)		< 1,00 mg/kg	
IDROCARBURI LEGGERI fra C5 a C12	**EPA 8021A:2003 + EPA 8016D:2003	< 0,5 mg/kg	
*Coliformi Totali	IRSA CNR Ord. 64 Vol 1 1983 + ISO 4832:2005	< 10 UFCq	
*Escherichia Coli	IRSA CNR Ord. 64 Vol 1 1983 + ISO 15649-2:2010	< 10 UFCq	
*Clistridi Solifera/diffusili	ICRAM scheda 6:2001	< 10 UFCq	
*Enterococchi Fecali	IRSA CNR 7010C Man 29 2003 + MIP 007 Rev.00 2005	< 100 UFCq	
*Micotizi Liberi	IRSA CNR Ord. 64 Vol 1 1983 + ISO 21257-1:2009	< 100 UFCq	
*Salmonella	IRSA CNR Suppl. Ord. 103 1989	Assente MPNq	
*Stafilococchi	IRSA CNR Ord. 64 Vol 1 1983 + ISO 6895-1:2004	< 100 UFCq	

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Fiquareda
Isc. Albo Chimici-SR-Sigillo n°30A

Laboratorio di analisi
57123 Livorno - Via Magellania, 5
Tel. 0586 82781 - Fax 0586 828095
Sede legale: 57123 Livorno - Via L. de Vinci, 5
Cod. Fisc. e Part. IVA 0035100497
e-mail: laboratori@chemicalcontrols.it

Laboratorio qualificato dal Ministero della Sanità
per l'analisi dell'ambiente (Codice 157055)

CHEMICAL CONTROLS srl



Committente: TREBIRRE S.p.A.

Viale Pasteur, 65
00144 Roma RM
C.A. //

Rapporto di Prova n. 14/18587

Numero accettazione: 14/ 13040 Data accettazione: 30/07/2014 Data inizio prove: 30/07/2014
Data fine prove: 14/08/2014

Descrizione Campione: Sedimento
Etichetta Campione: C 22 150 200
Descrizione Sigillo: //
Restituzione Campione: No
Imballaggio: Barattolo in PE con tappo a vite
Procedura Campionamento: A cura del committente Data di Campionamento: 22/07/2014

RISULTATI

Parametro e Metodo di prova	Valore	Annotazione
Residuo del terreno all'aria*	79,4 %	
DM 1500/999 50 n° 185 010 n° 248 210/02999 Mo II	72,1 %	
Residuo secco DM 120 1280-2002		
Solventi*	< 0,5 %	
DM 1500/999 50 n° 185 010 n° 248 210/02999 Mo II		
Metalli#	# prova sottoposta a LAB n° 0180	
DM EN 13687:2004 + EN 6009:2007		
Alluminio #	11,100 mg/kg s.s.	
Argento #	9,5 mg/kg s.s.	
Cadmio #	0,27 mg/kg s.s.	
Cromo totale #	20,3 mg/kg s.s.	
Rame #	21,8 mg/kg s.s.	
Ferro #	16,050 mg/kg s.s.	
Mercurio #	0,600 mg/kg s.s.	
Nichel #	25,9 mg/kg s.s.	
Piombo #	7,8 mg/kg s.s.	
Zinco #	55,7 mg/kg s.s.	
Vanadio #	29,3 mg/kg s.s.	
Pesticidi**		
DM 1500:2007 + EN 1302:2007 + EN 6070:2007		
2,4,6-Triclorobifenile (PCB 28)*	< 0,00010 mg/Kg s.s.	
2,2',3,5'-Tetraclorobifenile (PCB 52)*	< 0,00010 mg/Kg s.s.	
3,3',4,4'-Tetraclorobifenile (PCB 77)*	< 0,00010 mg/Kg s.s.	
3,4,4',5'-Tetraclorobifenile (PCB 81)*	< 0,00010 mg/Kg s.s.	



Parametro e Metodo di prova

Table with 2 columns: Parametro e Metodo di prova, Valore. Lists various pesticides and their concentrations.

Valore

Annotazione

Motivazioni Patologie Arsenicali*

Table with 2 columns: Motivazioni Patologie Arsenicali*, Valore. Lists arsenic-related parameters and their values.

Carbonio Organico Totale (TOC) #

Table with 2 columns: Carbonio Organico Totale (TOC) #, Valore. Shows TOC value.

UNEN 1117:2002 Mondo A

Prova non accreditata ACCREDITA

Livorno 09/08/2014

CITRIMICAC CONTROLS S.r.l. Per Direzione Generale Dott. Angelo Finigi

Il Cliente... in caso di... (Legal disclaimer text)

Rapporto di Prova n. 14/18587 Livorno 20/08/2014 Pagina 2 di 2



Rapporto di Prova N. RP/8337/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

Commitente: TREERRE SpA VALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8,337 Data ricevimento: 28/07/14 Data inizio prove: 30/07/14 Data termine prove: 06/08/14

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various chemical parameters and their results.

Il Responsabile Settore Analisi Dott.ssa Angela De Figueiredo Iccr-Albi Chimici-SR-Sigla n°30A

S.r.l. - Cap.Soc. € 200.000,00 - C.C.I.A.A. 71981 - Reg.Imp. SIRACUSA C.F. e P.IVA 0075730890 - Sede Legale: Via Poibio, 56 - 06100 Situsca



L.A.V. s.r.l. Laboratorio Analitici e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTIFICATION

Rapporto di Prova N. 22805



Rimini 30/08/2014

Commitente: Treeme S.p.a. Via Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 22805 Invece/invio: 31/07/2014 Inizio prove: 31/07/14 Termine prove: 29/08/14

Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various metal and pesticide tests and results.



L.A.V. s.r.l. Laboratorio Analitici e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTIFICATION

Rapporto di Prova N. 22805



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various pesticide tests and results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22805



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22805



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22805



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Accreditato al Centro Unico di Riferimento per la Chimica Analitica

Centro di Controllo Ambientale per la Qualità dell'Aria

Servizio di Gestione Spedite e Raccomandate



ACCREDIA LAD N° 8278

Rapporto di Prova N. RP/8311/14 del 07/08/2014

Committente: TREERRE S.p.A. VIALE PASTEUR, 85 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8.311 Data ricevimento: 28/07/14 Data inizio prove: 28/07/14 Data termine prove: 06/08/14

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various chemical tests and their results.

Il Responsabile Settore Analisi Dott.ssa Angela De Figueiredo



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22806



Rimini 30/08/2014

Committente: Treveri S.p.a.
V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 22806
Ricevimento: 31/07/14 Inizio prova: 31/07/14 Termine prova: 29/08/14
Descrizione Campione: Carota C23 Coordinate ES17923/N4121467
Denominazione Campione: C23 prof. 50 - 100 cm cod campione 22410/C23/SB-100
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 1kg
Imballaggio: Barattolo in plastica
Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente
Data di Campionamento: 26/07/14

Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, L.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests on carrot samples.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22806



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various polychlorinated biphenyl (PCB) and polycyclic aromatic hydrocarbon (PAH) tests.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22806



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various pesticide and herbicide tests.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22806



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various herbicide and fungicide tests.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

Rapporto di Prova N. 22806



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Rows include APAT CNR IRSA 6030, APAT CNR IRSA 6030, POM_77, ASTM E1446-91, ASTM E1446-91.

MPD: control/revisione/finis

File: r22806.rpt

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Certificati di Qualità
Certificati di Qualità
Certificati di Qualità



ACCREDIA
LAB N° 0778

Rapporto di Prova N. RP/8312/14 del 07/08/2014

Committente: TREERRE S.p.A.
VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 6.312
Data ricevimento: 28/07/14
Data inizio prova: 28/07/14
Data termine prova: 05/08/14

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Rows include SOLVENTI ORGANICI AROMATICI, IDROCARBURI LEGGERI da C6 n° C12, etc.



Laboratorio di analisi
57123 Livorno - Via Magadino, 5
Tel. 0586.887181 - Fax 0586.828096
Sede legale: 21021 Livorno - Via L. da Vinci, 5
Cod. Fisc. e Part. IVA 02042120497
e-mail: laboratorio@chemicalcontrol.it

Laboratorio qualificato dal Ministero della Salute per l'analisi dell'ambiente (Codice 1770355)

CHEMICAL CONTROL S.r.l.



Committente: TREERRE S.p.A.
Viale Pasteur, 65
00144 Roma
C.A. //



Rapporto di Prova n. 14/18588

Numero accettazione: 14/13044
Data accettazione: 30/07/2014
Data inizio prova: 30/07/2014
Data fine prova: 11/08/2014

Table with 2 columns: Parametro e Metodo di prova, Valore, Annotazione. Rows include Metalli (Al, As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Zn), Pesticidi (Dieldrin, DDT, etc.), and PCBs.



Table with 3 columns: Parametro e Metodo di prova, Valore, Annotazione. Rows include Pesticidi (Dieldrin, DDT, etc.), PCBs, and other contaminants.

Livorno 30/08/2014





Settore di Controllo Qualità
D.L. 158/03 - ISO 9001:2000
certificato IRISA n° 12562/05

Settore di Gestione Ambientale
D.L. 158/03 - ISO 14001:2004
certificato IRISA n° 12563/05

Settore di Controllo Salute
& Sicurezza nel Lavoro
D.L. 30/00 - OSHA 1981/2002
certificato IRISA n° 01952/07



Rapporto di Prova N. RP/8314/14 del 07/08/2014

Comitente: TREERRE S.p.A.
VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8.313 Data ricevimento: 28/07/14 Data inizio prova: 28/07/14 Data termine prova: 05/08/14
Prodotto dichiarato: Soffimeni
Denominazione: C23/100-150
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + viale
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.
* Prove non accreditate da ACCREDITA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di sicurezza o per il % del metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con la stessa unità di misura del valore analitico.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Rows include Solventi Organici Aromatici (Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xileni), Idrocarburi Leggeri da C6 a C12, Coliformi Totali, Escherichia Coli, Clostridi Solfido riduttori, Enterococchi Fecali, Miceli e Lieviti, Salmonella, Stafilococchi.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueredo
Isol. Albo Chimici SR-Sigillo n°30A

laboratorio di analisi
57123 Livorno - Via Moscardini, 5
Tel. 0586 887191 - Fax 0586 828095
Via Isola, 12125 Livorno - Via L. da Vinci, 5
Cod. Fisc. e Part. IVA 00881609807
e-mail: laboratorio@chemicalcontrols.it
Laboratorio qualificato dal Ministero della Salute
per l'analisi dell'acqua (Codice 137033)

ACCREDITA logo
LAB N° 1219
Comitente: TREERRE S.p.A.
Viale Pasteur, 65
00144 Roma RM
C.A. //

Rapporto di Prova n. 14/18589
Numero accertazione: 147/18482 Data accertazione: 30/07/2014 Data inizio prove: 30/07/2014 Data fine prove: 14/08/2014
Descrizione Campione: Sottimasto
Etichetta Campione: C.23.150.200
Descrizione Sigillo: //
Restituzione Campione: No
Imballaggio: Barattolo in PE con tappo a vite
Procedura Campionamento: A cura del committente Data di Campionamento: 22/07/2014

RISULTATI
Parametro e Metodo di prova, Valore, Annotazione
Etilbenzene del totale all'aria: 25,8 %
Etilbenzene del totale in acqua: 69,5 %
Sottimasto: < 0,5 %
Alcalinità #: 10,290 mg/Kg s.s.
Cobalto #: 13,7 mg/Kg s.s.
Cromo totale #: 0,15 mg/Kg s.s.
Rame #: 21,3 mg/Kg s.s.
Ferro #: 20,420 mg/Kg s.s.
Mercurio #: 0,720 mg/Kg s.s.
Nichel #: 21,3 mg/Kg s.s.
Zinco #: 7,9 mg/Kg s.s.
Zolfo #: 35,4 mg/Kg s.s.
Titanio #: 10,9 mg/Kg s.s.
Policlorobifenili:
2,3,4-Triclorobifenili (PCB 28): < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,2',5,5'-Tetraclorobifenili (PCB 52): < 0,00010 mg/Kg s.s.
3,3',4,4'-Tetraclorobifenili (PCB 77): < 0,00010 mg/Kg s.s.
3,4,4'-Tetraclorobifenili (PCB 81): < 0,00010 mg/Kg s.s.



Settore di Controllo Qualità
D.L. 158/03 - ISO 9001:2000
certificato IRISA n° 12562/05

Settore di Gestione Ambientale
D.L. 158/03 - ISO 14001:2004
certificato IRISA n° 12563/05

Settore di Controllo Salute
& Sicurezza nel Lavoro
D.L. 30/00 - OSHA 1981/2002
certificato IRISA n° 01952/07

Parametro e Metodo di prova, Valore, Annotazione
2,2',4,4'-Tetraclorobifenili (PCB 101): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,1',3,4'-Tetraclorobifenili (PCB 105): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 118): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 123): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 126): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 128): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 131): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 132): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 133): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 134): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 135): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 137): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 141): < 0,00010 mg/Kg s.s.
1,2,3,4,5-Pentaclorobifenili (PCB 145): < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,2',3,4,4',5,5'-Esasclorobifenili (PCB 179): < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,2',3,4,4',5,5'-Esasclorobifenili (PCB 180): < 0,00010 mg/Kg s.s.
2,2',3,4,4',5,5'-Esasclorobifenili (PCB 181): < 0,00010 mg/Kg s.s.
Stomatococchi PCP:
Micrococchi Pallidi del Ambiente:
F9: 4556/2007 + EPA 8212/2007 + EPA 8213/2007
Nagleria: 0,0221 mg/Kg s.s.
Acanthamoeba: < 0,00050 mg/Kg s.s.
Flavobacterium: 0,0019 mg/Kg s.s.
Pseudomonas: 0,0034 mg/Kg s.s.
Aureobacterium: < 0,00050 mg/Kg s.s.
Flavobacterium: 0,0018 mg/Kg s.s.
Pirrenium: 0,0021 mg/Kg s.s.
Beggiatoite: 0,0003 mg/Kg s.s.
Cytisium: 0,0010 mg/Kg s.s.
Beggiatoite/Pseudomonas: 0,0014 mg/Kg s.s.
Pseudomonas/Pseudomonas: < 0,00050 mg/Kg s.s.
Beggiatoite/Pirrenium: < 0,00050 mg/Kg s.s.
Beggiatoite/Pseudomonas: < 0,00050 mg/Kg s.s.
Diatomee/Aureobacterium: < 0,00050 mg/Kg s.s.
Beggiatoite/Pseudomonas: 0,0010 mg/Kg s.s.
Indicium L2, 2'-ed)Pirrenium: < 0,00050 mg/Kg s.s.
Actinopteria: < 0,00050 mg/Kg s.s.
Sintetizzatori Paliocitici Aromatizzati:
Micrococchi C = 19:
D5: 1603/2007
Carbocloro Organici Totali (TOC) #: 8,100 mg/Kg s.s.
* prova sottoposta a LAB n° 0180



Rapporto di Prova N. RP/8314/14 del 07/08/2014 Pag. 1 di 1

Comitente: TREERRE S.p.A.
VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8.314 Data ricevimento: 28/07/14 Data inizio prova: 28/07/14 Data termine prova: 05/08/14
Prodotto dichiarato: Soffimeni
Denominazione: C23/150-200
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + viale
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.
* Prove non accreditate da ACCREDITA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di sicurezza o per il % del metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con la stessa unità di misura del valore analitico.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Rows include Solventi Organici Aromatici (Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xileni), Sommaloria organici aromatici (escluso Benzene), Idrocarburi Leggeri da C6 a C12, Coliformi Totali, Escherichia Coli, Clostridi Solfido riduttori, Enterococchi Fecali, Miceli e Lieviti, Salmonella, Stafilococchi.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueredo
Isol. Albo Chimici SR-Sigillo n°30A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22807



Rimini 30/08/2014

Committente: Trecco S.p.a.
V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 22807 Rilevamento: 31/07/14 Inizio prova: 31/07/14 Termine prova: 29/08/14
Descrizione Campione: Carota C24 Coordinate I517870/N4121464
Denominazione Campione: C24 prof. 0 - 50 cm cod. campione 22410(C24)-50
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 1kg Data di Campionamento: 26/07/14
Imballaggio: Barattolo in plastica
Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include various chemical and microbiological tests like Residuo seccato a 105°C, Aluminio, Arsenico, Cadmio, Cromo, Rame, Ferro, Mercurio, Nichel, Piombo, Zinco, Vanadio, PCBs, and pesticides like Fenitrotione, Atrazone, Fluorantene, etc.



L.A.V. s.r.l.

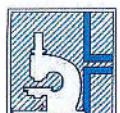
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22807



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include various PCBs (PCB 101, 105, 114, 118, 123, 126, 125, 128, 138, 153, 156, 157, 164, 169, 170, 180, 183), Summatoria PCB, and pesticides like Atrazone, Nafalene, Ftirene.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22807



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include various pesticides like Fenitrotione, Atrazone, Fluorantene, Ftirene, Difenolo (a), Clotrin, Eralin, alfa-esfenlometano, beta-esfenlometano, gamma-esfenlometano (lindano), Eptachloro, Eptachloro epossido, Etsilovloclorone, and microbiological tests like TOC, DDD, DDT, DDE.



L.A.V. s.r.l.

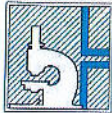
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22807



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include various pesticides like DDD, DDT, DDE, Cis-Clotrin, Trans-Clotrin, Aldrin, Dieldrin, Eralin, alfa-esfenlometano, beta-esfenlometano, gamma-esfenlometano (lindano), Eptachloro, Eptachloro epossido, Etsilovloclorone, and microbiological tests like Sommaria PCDD e PCDF, Anisone, and ICRAM Sedimenti.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTIALITY

Rapporto di Prova N. 22807



Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Contains test results for APAT CNR IRSA 8030, PDM_77, and ASTM E1440-91.

Mod. 269/4 - Revisione 02/11

... Fine rapporto ...

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Sistema di Gestione Qualità
ISO 9001:2008
Certificato n° 17305/09
Sistema di Gestione Ambientale
ISO 14001:2004
Certificato n° 14642/09
Sistema di Gestione Sicurezza
ISO 45001:2018
Certificato n° 1001/2018



ACCREDIA
LAB N° 6278

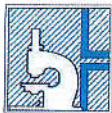
Rapporto di Prova N. RP/8354/14 del 11/08/2014

Committee: TRECERE S.p.A. WALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8.354
Data ricevimento: 28/07/14
Data inizio prova: 30/07/14
Data termine prove: 11/08/14

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.
Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.

Table with columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various organic solvents and their concentrations.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Esp. Alto Chimico-SB-Sigilo n°30/A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTIALITY

Rapporto di Prova N. 22808

Rimini 30/08/2014

Committee: Treerre S.p.a. V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 22808
Ricevimento: 31/07/2014
Inizio prova: 31/07/14
Termine prove: 29/08/14

Main results table for report 22808 with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various metals and PCBs.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTIALITY

Rapporto di Prova N. 22808



Main results table for report 22808 with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various PCBs and organochlorine compounds.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22808



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22808



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Shows results for YOC test.

MDL (microbiologici) (N/A)

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Stampa e Sistema Data
Lab. n. 001/2008/2008
certificata UNI EN ISO 9001:2008



ACCREDITA
LAB N° 2078

Rapporto di Prova N. RP/8355/14 del 11/08/2014

Table with 4 columns: Numero campione, Data ricevimento, Data inizio prova, Data termine prova. Includes details about the sample and testing process.

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various organic aromatic solvents and their measured values.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Ischi. Albo Chimici-SP-Sciglo n°30A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22809



Rimindi 30/08/2014

Table with 4 columns: Numero campione, Ricevimento, Inizio prova, Termine prova. Includes details about the sample and testing process.

Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

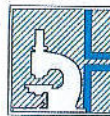
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITA
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22809



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various food safety tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITA
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22809



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various food safety tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITA
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22809



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists TOC test results.

MOD. report 04/09/2012

... Fine rapporto ...

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



ACCREDITIA
LAB N° 6370

Rapporto di Prova N. RP/8356/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TREERRE SpA.
WALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 8.356 Data ricevimento: 28/07/14 Data inizio prove: 30/07/14 Data termine prove: 11/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C24100-160
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vialti
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.
* Provenire accertate da ACCREDITIA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicale del metodo.
I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero con previsto dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza relativa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con lo stesso unità di misura del valore analitico.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various chemical tests and their results.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Isct. A.I.C. Chimici - SP - Sigillo n° 300A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22810



Rimint 30/08/2014

Committente: Treeme S.p.a.
V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 22810 Ricevimento: 31/07/2014 (inizio prova: 31/07/14 Termine prova: 29/08/14)
Descrizione Campione: Carota C24 Coordinato E517870,N4121464
Denominazione Campione: C24 prof. 150 - 200 cm cod. campione 22410C24/150-200
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 1kg Data di Campionamento: 26/07/14
Imballaggio: Barattolo in plastica
Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM, MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests on carrots.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22810



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM, MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests on carrots.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22810



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM, MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests on carrots.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22810



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, UM, MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests on carrots.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22810



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include APAT CNR IRSA 8030, APAT CNR IRSA 8030, POM_77, ASTM E1440-91, ASTM E1440-91.

MSL: servizi@lav.it

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



ACCREDIA
LAB N° 0278

Rapporto di Prova N. RP/8357/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

Table with 4 columns: Commitment, TRERRERE Sp.A. VALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM); Numero campione: 8,357; Data ricevimento: 28/07/14; Data prova: 30/07/14; Data termine prova: 11/08/14.

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Rows include Solventi organici aromatici, Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xiloli, Sommatario organici aromatici, Idrocarburi leggeri da C6 a C12, Califormi Totali, Escherichia Coli, Clostridi Solfito-riduttori, Enterococchi Fecali, Nicotil e Libati, Salmoneella, Stafilococchi.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Fede
Iscritto Albo Chimici-SR-Scelta n°30/A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22811



Ritirato 30/08/2014

Table with 4 columns: Commitment, Trecco S.p.a. Viale Pasteur, 65 00144 Roma (RM); Numero campione: 22811; Ricevimento: 31/07/2014; Inizio prova: 31/07/14; Termine prova: 29/08/14.

Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include Residuo secco a 105°C, Alluminio, Arsenico, Cadmio, Cromo, Brame, Ferro, Mercurio, Nichel, Piombo, Zinco, Vanadio, PCB 28, PCB 52, PCB 77, PCB 81.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22811



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 101, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 105, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 114, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 118, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 123, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 126, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 128, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 135, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 138, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 153, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 155, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 157, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 167, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 169, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 170, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 180, EPA 1681 C 2010 (PROVA) PCB 189, EPA 3545 A 1007 + EPA 82700 3007, EPA 3545 A 1007 + EPA 82700 3007, EPA 3545 B 2007 + EPA 82700 3007.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22811



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.

Rapporto di Prova N. 22811



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY



Rapporto di Prova N. 22811



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various microbiological tests and their results.

NOTE: vedi diversificatori

... fine rapporto ...

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.

Rapporto di Prova N. RP/8194/14 del 05/08/2014

Table with 2 columns: Committente (TREERRE S.p.A. VALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)), and various test parameters like Numero campioni, Prodotto dichiarato, etc.

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

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various solvent and organic aromatic tests and their results.





L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22812



Rimini 30/08/2014

Table with client information: Committente: Trecco S.p.a., Indirizzo: V.le Pasteur, 65 - 40144 - Rimini (RM), Numero campione: 22812, Invece: 31/07/2014, Inizio prova: 31/07/14, Termine prova: 29/08/14, etc.

Main table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22812



Main table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22812



Main table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22812



Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Shows results for Fenacetina and TDC.

MOL: mol/mole/detector/ass

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Centro di Ricerca, Sviluppo e Controllo Ambientali
 P.zza E.lli 20 - 47021 - Rimini (RN)
 Tel. 0541.775372 - Fax 0541.775373
 www.lav.it



ACCREDITED
 LAB N° 0378

Rapporto di Prova N. RP/8195/14 del 05/08/2014

Pag. 1 di 1

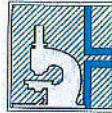
Committente: TREERRE S.p.A.
 VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
 Numero campione: 8.195 Data ricezione: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 30/07/14
 Prodotto dichiarato: Sedimenti
 Denominazione: C2560-100
 Quantità Campione: 200 g Realizzazione: No Imballaggio Contenitore in plastica + vials
 Descrizione Sigillo:
 Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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 questa Laboratorio.
 *Prove non accreditate da ACCREDITA.
 ** Il recupero ottenuto dal bioassai risulta nel range indicato dal metodo.
 L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con la stessa unità di misura del valore analitico.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI	*EPA 8021A-2003 + EPA 8200C-2006		
Benzene		< 8.10 mg/kg	
Etilbenzene		< 0.10 mg/kg	
Stirene		< 0.10 mg/kg	
Toluene		< 0.10 mg/kg	
Xeni		< 0.30 mg/kg	
*Sommatomia organici aromatici (escluso Benzene)		< 1.00 mg/kg	
IDROCARBURI LEGGERI da C6 a C12	**EPA 8021A-2003 + EPA 8015D-2003	< 0.5 mg/kg	
*Oliofili Totali	IRSA CNR Ord. 64 Vol 1 1983 + ISO 4832 2006	< 10 UFC/g	
*Escherichia Coli	IRSA CNR Ord. 64 Vol 1 1983 + ISO 15649-2 2010	< 10 UFC/g	
*Ossidanti Solfonitratati	ICRAM metodo 6 2001	< 10 UFC/g	
*Enterococchi Fecali	IRSA CNR 7040C Man 29 2003 + MIP 607 Rev.00 2005	< 100 UFC/g	
*Mioxi e Livelli	IRSA CNR Ord. 64 Vol 1 1983 + ISO 21267-1 2009	< 100 UFC/g	
*Salmonella	IRSA CNR Suppl. Col. 100 1998	Assenza (MIP)	
*Stafilococchi	IRSA CNR Ord. 64 Vol 1 1983 + ISO 6886-1 2004	< 100 UFC/g	

Controllato dal Direttore Analisi
 Ing. Anna Maria
 05/08/2014
 Sigillo n° 3004

S.r.l. - Cap. Soc. € 200.000,00 i.v. - C.C.I.A.A. 71981 - Reg. Imp. SIRACUSA, C.F. e P.IVA: 00757780990 - Sede Legale: Via Pasteur, 65 - 00100 Roma
 Sede Amministrativa e Laboratorio: Cortina di Goro, Strada 1 - C.P. 109 - 39019 Pieve di Goro (FE)
 Tel. +39 051 765074 - Fax +39 051 765076 - http://www.econcontrol.it E-mail: amministrazione@econcontrol.it



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
 Igiene degli Alimenti
 Microbiologia
 Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
 Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE
 QUALITÀ
 UNI EN ISO 9001:2008
 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22813

Rimini 30/08/2014

Committente: Treerre S.p.a.
 V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
 Numero campione: 22813 Ricevimento: 31/07/2014 Inizio prova: 31/07/14 Termine prova: 29/08/14
 Descrizione Campione: Canolo C25 Coordinate: E518347-N4121714
 Denominazione Campione: C25 prof. 100 - 150 cm cod. campione 224101C25/100-150
 Descrizione Sigillo:
 Quantità Campione: 1kg
 Imballaggio: Rimesso in plastica
 Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente
 Data di Campionamento: 24/07/14

Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
UNI EN 14346 A 2007	Residuo secco a 103°C	21,8	%	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Aluminio	38511,3	mg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Arsenico	20,2	mg/kg s.s.	0,5	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Cadmio	< 0,05	mg/kg s.s.	0,05	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Cromo	61,6	mg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Rame	26,5	mg/kg s.s.	0,5	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Ferro	34627,8	mg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Mercurio	< 0,05	mg/kg s.s.	0,05	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Nichel	34,0	mg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Piombo	15,9	mg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Zinco	61,3	mg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Vanadio	81,1	mg/kg s.s.	0,5	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 28 (2,4,4'-triclorobifenile)	0,149	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 52 (2,2',5,5'-tetraclorobifenile)	0,094	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 77 (1,3',4,4'-tetraclorobifenile)	0,008	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 81 (3,4,4'-tetraclorobifenile)	< 0,002	µg/kg s.s.	0,002	-

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circumvallazione, 57/D - Tel. 0541.775372 - Fax 0541.775373 - 47923 RIMINI
 Pagina 1 di 5



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
 Igiene degli Alimenti
 Microbiologia
 Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
 Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE
 QUALITÀ
 UNI EN ISO 9001:2008
 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22813



Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 101 (2,2',3,4,5'-pentaclorobifenile)	0,055	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 105 (2,3,3',4,4'-pentaclorobifenile)	0,083	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 114 (2,3,4,4',5'-pentaclorobifenile)	< 0,002	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 118 (2,3',4,4',5'-pentaclorobifenile)	0,243	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 123 (2',3,4,4',5'-pentaclorobifenile)	0,097	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 126 (1,3',4,4',5'-pentaclorobifenile)	0,004	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 128 (2,2',3,3',4,4'-esclorobifenile)	0,072	µg/kg s.s.	0,003	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 135 (2,2',3,4,4',5'-esclorobifenile)	0,550	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 151 (2,2',3,4,4',5'-esclorobifenile)	0,750	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 156 (2,3,3',4,4',5'-esclorobifenile)	0,047	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 157 (2,3,3',4,4',5'-esclorobifenile)	0,012	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 167 (2,2',3,4,4',5'-esclorobifenile)	0,032	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 169 (1,3',4,4',5,5'-esclorobifenile)	< 0,002	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 170 (1,2',3,3',4,4'-eptaclorobifenile)	0,263	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 180 (1,2',3,3',4,4',5'-eptaclorobifenile)	0,672	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALTATA)	PCB 189 (1,2',3,3',4,4',5'-eptaclorobifenile)	0,009	µg/kg s.s.	0,002	-
Somma PCU		2,644	µg/kg s.s.	0,002	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Acenafteone	< 1,0	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Nalafteone	15,3	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Fluorene	2,7	µg/kg s.s.	1,0	-

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circumvallazione, 57/D - Tel. 0541.775372 - Fax 0541.775373 - 47923 RIMINI
 Pagina 2 di 5



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
 Igiene degli Alimenti
 Microbiologia
 Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
 Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE
 QUALITÀ
 UNI EN ISO 9001:2008
 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22813



Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Fenotrene	7,6	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Antrene	3,4	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Fluorantene	7,9	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Pirene	5,6	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (a) Antrene	2,3	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Chirene	3,5	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (k) fluorantene	3,7	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (g) fluorantene	1,4	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (j) fluorantene	2,8	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (i) pirenene	3,3	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (e) pirenene	3,0	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Dibenz (a,h) antracene	< 1,0	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (g,h,i) pirenene	3,9	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Indeno (1,2,3) pirenene	2,5	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007	Acenafteone	60,5	µg/kg s.s.	1,0	-
Somma		123,6	µg/kg s.s.	1,0	-
EPA 3350C 2007 + EPA 8015D 2003	Idrocarburi (C >12)	34,0	mg/kg s.s.	1,5	-
UNI EN 13137:2002	TDC	19,0	%	0,1	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007 MS/MS	DDD	< 0,50	µg/kg s.s.	0,50	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007 MS/MS	DDT	< 0,50	µg/kg s.s.	0,50	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8270D 2007 MS/MS	DDE	< 0,50	µg/kg s.s.	0,50	-

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circumvallazione, 57/D - Tel. 0541.775372 - Fax 0541.775373 - 47923 RIMINI
 Pagina 3 di 5



L.A.V. s.r.l.

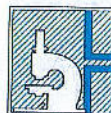
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22813



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22813



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists microbiological tests for bacteria and fungi.

MDL: metodo di calcolo dati

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico e suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio e suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Settimane di Qualità
Sistema di Qualità
Sistema di Qualità



ACCREDITED
LAB N° 0378

Rapporto di Prova N. RP/0196/14 del 05/08/2014

Pag. 1 di 1

Comitente: TNEHRE S.p.A.
VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8,195
Data ricevimento: 25/07/14
Data inizio prova: 25/07/14
Data termine prova: 30/07/14

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists solvent organic aromatic tests and results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22814



Rimini 30/08/2014

Comitente: Tesoro S.p.a.
V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 22814
Ricevimento: 31/07/2014
Inizio prova: 31/07/14
Termine prova: 29/08/14

Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical tests for metals and pesticides.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22814



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various PCB and pesticide tests with results.

Rapporto di Prova N. 22814



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various pesticide and heavy metal tests with results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY



Rapporto di Prova N. 22814



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Shows TOC result of 2.9.

MDL: method detection limit

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Rapporto di Prova N. RP/8197/14 del 05/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TREERRE S.p.A.
VALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campioni: 8,187 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 30/07/14

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various solvent and pesticide tests with results.



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

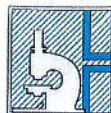
Rapporto di Prova N. 22815



Rimini 30/08/2014

Committente: Tecme S.p.a.
V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 22815
Ricevimento: 31/07/2014 Inizio prove: 31/07/14 Termine prove: 23/08/14
Descrizione Campione: Cureda C26 Coordinate E518112;N4121683
Denominazione Campione: C26 prof. 0 - 50 cm cod. campione 22410;C26;0-50
Determinazione Sfigite:
Quantità Campione: 1kg
Data di Completamento: 24/07/14
Inballaggio: Barattolo in plastica
Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22815



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22815



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

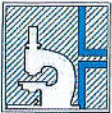
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22815



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATA DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22815



Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Includes rows for APAT CNR IRSA 8030 and PDM_27.

MDL: metodo europeo 2007

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.

Pagina 5 di 5

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.772113 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI



Spagna il Centro Italia per gli anni 1998-2002

Spagna di Centro America per gli anni 1998-2002

Spagna di Centro Sud e America del Sud per gli anni 1998-2002



ACCREDITA LAB N° 0376

Rapporto di Prova N. RP/8198/14 del 05/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TREERRE S.p.A. VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 8.198 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 30/07/14

Prodotto dichiarato: Sedimenti Denominazione: C/80-S0 Quantità Campione: 200 g Disciplina Sigillo: Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vials

Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.

Table with columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various organic solvents and pesticides.



S.r.l. - Cap Soc. € 200.000,00 I.V. - C.C.I.A.A. 71991 - Reg. Imp. 0194/0364 C.F. e P.IVA 00767230950 - Sede Legale: Via Poalivo, 56 - 00100 Sirolo (SR) - Sede Amministrativa e Laboratorio: Contrada Cava Sottero, 1 - C.P. 109 - 06010 Poggio Gargallo (SR) - Tel. +39.0571.76074 - Fax +39.0571.766075 - http://www.ecccontrol.it - E-mail: amministrazione@ecccontrol.it



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATA DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22816



Rimini 30/08/2014

Committente: Trecco S.p.a. VIA PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 22816 Ricevimento: 31/07/2014 Inizio prova: 31/07/14 Termine prova: 30/08/14 Descrizione Campione: Cava C76 Coordinate L518312;N4121682 C76 prof. 50 - 100 cm cod. campione 22108C2650-100

Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various PCB congeners and pesticides.

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.772113 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATA DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22816



Rimini 30/08/2014

Metodo Analitico: EPA 1668 C 2018 (PROVA SUBAPPALATA)

Table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various PCB congeners and pesticides.

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.772113 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI

Pagina 2 di 5



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTIVALITY

Rapporto di Prova N. 22816



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTIVALITY

Rapporto di Prova N. 22816



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTIVALITY

Rapporto di Prova N. 22816



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various microbiological tests and their results.

MEF - metodi decorati testi

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Rapporto di Prova N. RP/8199/14 del 05/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TREEFRE S.p.A. VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 8,159 Data rilevamento: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 30/07/14
Prodotto dichiarato: Sottolinei
Denominazione: C2650-100
Quantità Campione: 200 g
Descrizione Sigillo: No Imballaggio Contiene in plastica 4 vials

Procedura Complesivamente: carteggio consegnato dal cliente
Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various chemical tests and their results.



Laboratorio di analisi
57123 Livorno - Via Magalliano, 5
Tel. 0586 887181 - Fax 0586 838096
Sede legale: 57123 Livorno - Via L. de' Vischi, 5
Cod. Fisc. e Part. IVA 00862104997
e-mail: laboratorio@chemicalcontrols.it

Laboratorio qualificato dal Ministero di Sanità
per l'analisi dell'ambiente (Codice 1370353)

CHEMICAL CONTROLS srl



Committente: TREFERRE S.p.A.

Viale Pasteur, 65

00144 Roma

C.A. //



Reporto di Prova n. 14/18590

Table with columns: Numero accettazione, Data accettazione, Data inizio prove, Data fine prove, Descrizione Campione, Etichetta Campione, Descrizione Sigillo, Revoltione Campione, Imballaggio, Procedura Campionamento.

Table with columns: Parametro e Metodo di prova, Valore, Annotazione. Includes results for Residuo del carbonio all'aria, Residuo secco, Scherbio, and various heavy metals and pesticides.

Reporto di Prova n. 14/18590 Livorno 20/08/2014 Pagina 1 di 2



Table with columns: Parametro e Metodo di prova, Valore, Annotazione. Includes results for various pesticides (PCB, DDT, etc.), heavy metals, and organophosphates.

Reporto di Prova n. 14/18590 Livorno 20/08/2014 Pagina 2 di 2

Logos for ECOCONTROL SUD, IAC-IRMA, and ACCREDITA. Includes text for 'Rapporto di Prova N. RP/8200/14 del 05/08/2014' and 'Pag. 1 di 1'.

Table with columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various solvents and pesticides with their respective analytical methods and results.

Logos for IAC-IRMA, ACCREDITA, and CHEMICAL CONTROLS srl. Includes text for 'Rapporto di Prova n. 14/18591' and 'Pagina 1 di 2'.

Table with columns: Parametro e Metodo di prova, Valore, Annotazione. Lists various solvents and pesticides with their respective analytical methods and results.



Parametro e Metodo di prova

Valore

Assunzione

Table with 3 columns: Parametro e Metodo di prova, Valore, Assunzione. Lists various polychlorinated biphenyls (PCB) and their limits.

Sommatoria PCB*

Table listing various pesticides and their limits, including Acenftace, Fenitrothion, and others.

Sommatoria Pesticidi Aromatici*

Table listing aromatic pesticides and their limits, including DDT, DDE, and others.

Carbendiazolo Fenilidrazolo (CFC) #

100 mg (11/7/2002) Metodo 1

* Per la non accreditata (A.S. S.M.B.S.)

Escevo 26/08/2014

Table with 3 columns: Valore, Assunzione. Lists various pesticides and their limits, including Acenftace, Fenitrothion, and others.

CHIMICAL CONTROLS S.r.l. Per Direzione Operativa Dott. Marco Biondi

Il presente rapporto è valido solo se viene letto integralmente e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta dal Laboratorio. È vietata la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dal Laboratorio.

Reporto di Prova n. 14/18591

Escevo 26/08/2014



Rapporto di Prova N. RP/8201/14 del 05/08/2014

Comittente: TREERRE S.p.A. VALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8.201 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 30/07/14

Prodotto dichiarato: Sedimenti Denominazione: C/6/150-200 Descrizione Sigillo: 200 g Residuzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vial

Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various organic aromatic solvents and their limits.

Settore Analisi De Fiquiredo Sigillo n° 30/A

S.r.l. - Cap Soc. € 200.000.00 - C.C.I.A.A. 71081 - Reg Imp. SIRA/CUSA, C.F. e P.IVA: 00757730910 - Sede Legale: Via Poletto, 56 - 00100 Sirocco



L.A.V. s.r.l. Laboratorio Analisi e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22817

Ritiro 30/08/2014

Comittente: Treerre S.p.A. Via Pasteur, 65 00144 Roma (RM)

Numero campione: 22817 Ricevimento: 31/07/2014 Inizio prova: 31/07/14 Termine prova: 28/08/14

Descrizione Campione: Carota C27 Coordinata ES18276/N412149 Denominazione Campione: C27 prof. D - 50 cm con campione 22410/C270-50

Quantità Campione: 1kg Data di Campionamento: 26/07/14

Imballaggio: Barattolo in plastica Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various pesticides and their limits.

EPA 1668 C 2010 (PROVA) PCB 180 (2,2',3,4,4',5'-eptaclorobifenile) SUBAPPALATA) 4,510

EPA 1668 C 2010 (PROVA) PCB 189 (2,3,3',4,4',5'-eptaclorobifenile) SUBAPPALATA) 0,074

EPA 1668 C 2010 (PROVA) PCB 170 (2,2',3,3',4,4',5'-eptaclorobifenile) SUBAPPALATA) 1,357

EPA 1668 C 2010 (PROVA) PCB 180 (2,2',3,4,4',5'-eptaclorobifenile) SUBAPPALATA) 4,510

EPA 1668 C 2010 (PROVA) PCB 189 (2,3,3',4,4',5'-eptaclorobifenile) SUBAPPALATA) 0,074



L.A.V. s.r.l. Laboratorio Analisi e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22817

Comittente: Treerre S.p.A. Via Pasteur, 65 00144 Roma (RM)

Numero campione: 22817 Ricevimento: 31/07/2014 Inizio prova: 31/07/14 Termine prova: 28/08/14

Descrizione Campione: Carota C27 Coordinata ES18276/N412149 Denominazione Campione: C27 prof. D - 50 cm con campione 22410/C270-50

Quantità Campione: 1kg Data di Campionamento: 26/07/14

Imballaggio: Barattolo in plastica Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various pesticides and their limits.

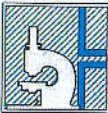
EPA 1668 C 2010 (PROVA) PCB 101 (2,2',3,4,4',5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALATA) 0,321

EPA 1668 C 2010 (PROVA) PCB 105 (2,2',3,4,4',5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALATA) 0,513

EPA 1668 C 2010 (PROVA) PCB 114 (2,3,4,4',5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALATA) <0,002

EPA 1668 C 2010 (PROVA) PCB 118 (2,3',4,4',5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALATA) 2,184

EPA 1668 C 2010 (PROVA) PCB 123 (2',3,3',4,4',5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALATA) 0,058



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERQUALITY

Rapporto di Prova N. 22817



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERQUALITY

Rapporto di Prova N. 22817



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERQUALITY

Rapporto di Prova N. 22817



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various microbiological tests and their results.

MDL: metodo analitico

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



ACCREDITATO
LAB N° 0270

Rapporto di Prova N. RP/8315/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TREERIE S.p.A. VALE PASTEUR, SS 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 8,315 Data ricevimento: 28/07/14 Data inizio prova: 28/07/14 Data termine prova: 05/08/14

Prodotto di riferimento: Sedimenti Denominazione: C2789-50

Quantità Campione: 200 g Reutilizzazione: No Imballaggio: Contenitore in plastica a vista

Descrizione Sigillo: Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.

*Prova non accreditata da ACCREDIA.

**Il recupero ottenuto dal laboratorio è riferito nel campo indicato dal metodo.

I risultati della prova non sono correlati per il fattore di recupero non previsto dal metodo.

L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various chemical and microbiological tests and their results.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Isr. Atto Chimico SR-Sigillo n°30/A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22818



Rimini 30/08/2014

Committente: Tocco S.p.a.
V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)
Numero campione: 22818 Ricevimento: 31/07/2014 Inizio prova: 31/07/14 Termine prova: 28/08/14
Descrizione Campione: Carota C27 Coordinato E518376-N4121619
Denominazione Campione: C27 prof. 50 - 100 cm cod. campione 22410C2750-100
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 500g Data di Campionamento: 26/07/14
Imballaggio: Barattolo in plastica
Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical analyses like Residuo aereo, Alluminio, Arsenico, Cadmio, Cromo, Rame, Ferro, Mercurio, Nichel, Piombo, Zinco, Vanadio, and PCBs.



L.A.V. s.r.l.

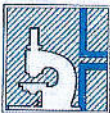
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22818



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists PCB analyses (PCB 101, 103, 114, 118, 123, 128, 138, 151, 156, 157, 167, 169, 170, 180, 189) and other substances like Acetofenone, Nistabene, Fluorene.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22818



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists pesticide analyses: Fenossifene, Atrazina, Fluorantene, Picene, Butoz (a) Anteneone, Criteone, Butoz (b) Fluorantene, Butoz (c) Fluorantene, Butoz (d) Fluorantene, Butoz (e) Fluorantene, Butoz (f) Fluorantene, Butoz (g) Picene, Butoz (h) Picene, Dibenzo (f,h) antitacene, Dossin (g,h) pirilone, Indeno (1,2,3) picene, Acetilfenone, and Sommaria IPA.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22818



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Shows TOC result: 3,0 %.

Non è richiesta ulteriore analisi

--- fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta di parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Giugno di Montedison
Linea 111 200 200
Comunicazione 111 200 200

Servizio di Controllo Ambientale
111 200 200
Comunicazione 111 200 200

Servizio di Controllo Ambientale
111 200 200
Comunicazione 111 200 200



ACCREDIA
LAB N° 8228

Rapporto di Prova N. RP/8316/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: **TREEMPE S.p.A.**
VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: **8,316** Data ricevimento: **28/07/14** Data inizio prova: **28/07/14** Data termine prova: **05/08/14**

Profilo dichiarato: **Sediment**

Denominazione: **C27/66-100**

Quantità Campione: **200 g** Restituzione: **No** Imballaggio: **Contenitore in plastica + vials**

Descrizione Sigillo: **Procedure Campionamento: campione consegnato dal cliente**

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.

* Prova non accreditata da ACCREDIA.

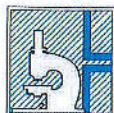
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.

I risultati delle prove non sono correlati per il livello di recupero previsto dal metodo.

L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza relativa (adesso il coefficiente K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con lo stesso unità di misura del valore analitico.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI	**EPA 821A/2003 + EPA 8200C/2006		
Benzene		< 0,10 mg/Kg	
Etilbenzene		< 0,10 mg/Kg	
Stirene		< 0,10 mg/Kg	
Toluene		< 0,10 mg/Kg	
Xileni		< 0,20 mg/Kg	
Somatoforici organici aromatici (escluso Benzene)		< 1,00 mg/Kg	
IDROCARBURI LEGGERI da C5 a C12	**EPA 8021A/2003 + EPA 8015D/2003		
*C5 (totale)	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 4832 2006	< 0,5 mg/Kg	
*Escherichia Coli	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 16619-2 2010	< 10 UFC/g	
*Ostroidi Stafilococchi	ICRAM scheda 6 2001	< 100 UFC/g	
*Enterococchi Focci	IRSA CNR 7040C Man 29 2003 + MIP 007 Rev.00 2005	< 100 UFC/g	
*Virus e Livori	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 21257-1 2008	< 100 UFC/g	
*Salmonella	IRSA CNR Suppl. Qd. 100 1999	Assente 100%	
*Stafilococchi	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 6886-1 2004	< 100 UFC/g	

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Isol. Albo Chimici-SR-Sigillo n°30A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22819



Rimindi 30/08/2014

Committente: **Treempe S.p.a.**
Via Pasteur, 65 00144 Roma (RM)

Numero campione: **22819** Ricevimento: **31/07/2014** Inizio prova: **31/07/14** Termine prova: **28/08/14**

Descrizione Campione: **Canza C27 Coordinate: ES18276,N41216+9**

Descrizione Campione: **C27 prof. 100 - 150 cm cod. campione 22410/C27/100-150**

Quantità Campione: **500g** Data di Campionamento: **26/07/14**

Imballaggio: **Barattolo in plastica**

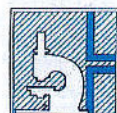
Procedura Campionamento: **Campionio prelevato dal Cliente**

Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
UNI EN 14366 A 2002	Residuo secco a 105°C	32,8	%	1,0	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Aluminio	37122,6	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Arsenico	22,4	mg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Cadmio	< 0,05	mg/Kg s.s.	0,05	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Cromo	68,7	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Rame	22,5	mg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Ferro	32593,3	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Mercurio	< 0,05	mg/Kg s.s.	0,05	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Nichel	36,7	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Piombo	17,4	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Zinco	76,6	mg/Kg s.s.	2,0	-
EPA 8251A 2007 + EPA 8010C 2007	Vanadio	87,6	mg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 28 (2,4,4'-triclorobifenile)	0,066	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 52 (2,2',5,5'-tetraclorobifenile)	0,053	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 77 (3,3',4,4'-tetraclorobifenile)	< 0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 81 (3,4,4',5'-tetraclorobifenile)	< 0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-

Pagina 1 di 4

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 5/1D - Tel. 0541.737213 - Fax 0541.735372 - 47923 RIMINI

S.r.l. - Cod. Fisc. n° 02000000104 - C.C.I.A.A. 71981 - Reg. Imp. SIRACUSA, CF e P.IVA: 0057730890 - Sede Legale: Via Pulito, 66 - 99100 Siracusa
Sede Amministrativa e Laboratorio: Confine Cava Soriano, 1 - C.P. 103 - 99010 Priolo Gargallo (SR)
E-mail: amministrazione@econcontrol.it



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22819



Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 101 (2,2',3,4,5'-pentaclorobifenile)	0,010	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 105 (2,2',3,4,5'-pentaclorobifenile)	< 0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 114 (2,3,4,4',5'-pentaclorobifenile)	< 0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 118 (2,2',3,4,4',5'-pentaclorobifenile)	0,022	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 123 (2',3,4,4',5'-pentaclorobifenile)	< 0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 126 (1,3',4,4',5'-pentaclorobifenile)	< 0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCD 128 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile)	0,006	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile)	0,025	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 153 (2,2',3,4,4',5,5'-esaclorobifenile)	0,030	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 156 (2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile)	0,003	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 157 (2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile)	< 0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 167 (2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	< 0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 169 (1,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	< 0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCB 170 (2,2',3,3',4,4',5'-eptaclorobifenile)	0,025	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCD 150 (2,2',3,4,4',5'-eptaclorobifenile)	0,035	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1661 C 2010 (PROVA SUBAPPALATAI)	PCD 159 (2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	< 0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
Summa	Somatoforici PCB	0,253	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Aceftofene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Naftalene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Fluorene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-

Pagina 2 di 4

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 5/1D - Tel. 0541.737213 - Fax 0541.735372 - 47923 RIMINI



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22819



Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Feantrene	3,8	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Acetofene	1,8	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Fluorene	4,5	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Pirene	2,5	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Benzo (a) Antrocent	1,3	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Crisene	1,7	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Benzo (b) fluorantene	1,3	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Benzo (k) fluorantene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Benzo (j) fluorantene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Benzo (e) pirene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Benzofl. (a,h) antrocento	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Benzo (g,h,i) pirene	1,2	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Indeno (1,2,3) pirene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3345A 2007 + EPA 8370D 2007	Acenftofene	48,2	µg/Kg s.s.	1,0	-
Summa	Somatoforici IPA	66,3	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3350C 2007 + EPA 8015D 2003	Idrocarburi (C<12)	31,0	µg/Kg s.s.	1,5	-

Pagina 3 di 4

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 5/1D - Tel. 0541.737213 - Fax 0541.735372 - 47923 RIMINI



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22819



Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
UNI EN 13137:2002	TOC	9,9	%	0,1	

MBL: metodi di decisione (1/0)

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



ACCREDITIA
LAB N° 0378

Centro di Ricerca Qualità
UNI EN ISO 9001:2008
Certificato N° 07795020

Centro di Ricerca Qualità
UNI EN ISO 14001:2004
Certificato N° 07795020

Centro di Ricerca Qualità
UNI EN ISO 9001:2008
Certificato N° 07795020

Rapporto di Prova N. RP/8317/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TREPRE S.p.A.
VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 8.317 Data ricevimento: 28/07/14 Data inizio prova: 28/07/14 Data termine prova: 05/08/14

Prodotto dichiarato: Sedimenti Denominazione: C27/100-150

Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Containere in plastica + vials

Descrizione Sigillo: Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.

* Prove non accreditate da ACCREDITIA.

** Il rapporto ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.

I risultati delle prove non sono validi per il lotto di recupero o per prodotto del lotto.

L'incertezza riportata al risultato, all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con la stessa unità di misura del valore analitico.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI	**EPA 821A.2003 + EPA 8260C.2005		
Benzene		< 0,10 mg/Kg	
Etilbenzene		< 0,10 mg/Kg	
Stireno		< 0,10 mg/Kg	
Toluene		< 0,10 mg/Kg	
Xileni		< 0,30 mg/Kg	
Sommataria organici aromatici (escluso Benzene)		< 1,00 mg/Kg	
IDROCARBURI LEGGERI da C5 a C12	**EPA 821A.2003 + EPA 8015D.2003	< 0,5 mg/Kg	
*Cationi Totali	IRSA CNR Oss. 64 Vol 1 1983 + ISO 4832 2006	<10 UFC/g	
*Escherichia Coli	IRSA CNR Oss. 64 Vol 1 1983 + ISO 16640-2 2010	<10 UFC/g	
*Clostridi Solfito-riduttori	ICRAM scheda 6 2001	<10 UFC/g	
*Enterococchi Fecali	IRSA CNR 7040C Mon 29 2003 + MIP 907 Rev.00 2005	<100 UFC/g	
*Mioici e Lieviti	IRSA CNR Oss. 64 Vol 1 1983 + ISO 21257-1 2004	<100 UFC/g	
*Salmonella	IRSA CNR Suppl. Oss. 100 1989	Assente MP/Kg	
*Stafilococchi	IRSA CNR Oss. 64 Vol 1 1983 + ISO 6888-12004	<100 UFC/g	

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Iscr. Albo Chimici-SR-Sigillo n°30A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22820

Rimini, 30/08/2014

Committente: Trepre S.p.a.
Viale Pasteur, 65 00144 Roma (RM)

Numero campione: 22820 Ricevimento: 31/07/2014 Inizio prova: 31/07/14 Termine prova: 28/08/14

Descrizione Campione: Carota C27 Confezione E518276/N4121649

Denominazione Campione: C27 prof. 150 - 300 cm con campione 22410/C27/150-200

Descrizione Sigillo: Quantità Campione: 1kg Data di Campionamento: 26/07/14

Imballaggio: Barattolo in plastica

Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
UNI EN 14546 A 2007	Residuo secco a 105°C	33,8	%	1,0	
EPA 1631 A 2007 + EPA 6010C 2007	Alluminio	35058,6	mg/kg s.s.	1,0	
EPA 3051 A 2007 + EPA 6010C 2007	Arsenico	25,3	mg/kg s.s.	0,5	
EPA 3051 A 2007 + EPA 6010C 2007	Cadmio	<0,05	mg/kg s.s.	0,05	
EPA 3051 A 2007 + EPA 6010C 2007	Cromo	81,2	mg/kg s.s.	1,0	
EPA 3051 A 2007 + EPA 6010C 2007	Rame	27,7	mg/kg s.s.	0,5	
EPA 3051 A 2007 + EPA 6010C 2007	Ferro	32782,1	mg/kg s.s.	1,0	
EPA 3051 A 2007 + EPA 6010C 2007	Mercurio	<0,05	mg/kg s.s.	0,05	
EPA 3051 A 2007 + EPA 6010C 2007	Nichel	44,5	mg/kg s.s.	1,0	
EPA 3051 A 2007 + EPA 6010C 2007	Piombo	18,4	mg/kg s.s.	1,0	
EPA 3051 A 2007 + EPA 6010C 2007	Zinco	86,7	mg/kg s.s.	1,0	
EPA 3051 A 2007 + EPA 6010C 2007	Vanadio	96,8	mg/kg s.s.	0,5	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 28 (2,4,4'-tridibenzofenile)	0,003	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 52 (2,7,5,5'-tetradibenzofenile)	0,031	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 77 (2,3',4,4'-tetradibenzofenile)	<0,002	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 81 (2,4,4',5'-tetradibenzofenile)	<0,002	µg/kg s.s.	0,002	



L.A.V. s.r.l.

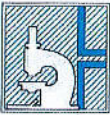
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22820



Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 101 (2,2',4,4',5,5'-pentadibenzofenile)	0,013	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 105 (2,3',3',4,4'-pentadibenzofenile)	0,003	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 114 (2,3',4,4',5-pentadibenzofenile)	<0,002	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 118 (2,3',4,4',5-pentadibenzofenile)	0,033	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 123 (2',3,4,4',5-pentadibenzofenile)	<0,002	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 126 (3,3',4,4',5-pentadibenzofenile)	<0,002	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 128 (2,2',3,3',4,4'-esadibenzofenile)	0,006	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 138 (2,2',3,4,4',5'-esadibenzofenile)	0,036	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 151 (2,2',4,4',5,5'-esadibenzofenile)	0,060	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 156 (2,2,3',4,4',5'-esadibenzofenile)	0,003	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 157 (2,2,3',4,4',5'-esadibenzofenile)	<0,002	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 167 (2,2',3',4,4',5,5'-esadibenzofenile)	0,002	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 169 (3,3',4,4',5,5'-esadibenzofenile)	<0,002	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 170 (2,2',3,3',4,4',5'-eptadibenzofenile)	0,021	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 180 (2,2',3,4,4',5,5'-eptadibenzofenile)	0,060	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 189 (2,2,3',4,4',5,5'-eptadibenzofenile)	0,012	µg/kg s.s.	0,002	
scans	Sommataria PCB	0,337	µg/kg s.s.	0,002	
EPA 3545 A 2007 + EPA 8270D 2007	Aceftafene	<1,0	µg/kg s.s.	1,0	
EPA 3545 A 2007 + EPA 8270D 2007	Naftalene	<1,0	µg/kg s.s.	1,0	
EPA 3545 A 2007 + EPA 8270D 2007	Fluorene	<1,0	µg/kg s.s.	1,0	



L.A.V. s.r.l.

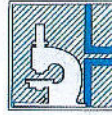
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22820



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22820



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22820



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



ACCREDITA
LAB N° 0378

Rapporto di Prova N. RP/8318/14 del 11/08/2014

Committente: TIRECIRE S.p.A.
VALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 8.318
Data ricevimento: 28/07/14
Data inizio prova: 28/07/14
Data termine prova: 08/08/14
Prodotto dichiarato: Saldatura
Denominazione: C277150-200
Quantità Campione: 200 g
Resultato ne: No
Imballaggio: Contenitore in plastica + vials
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.
* Prove non accreditate da ACCREDITA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati della prova non sono correlati per il fattore di recupero o per qualità del metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con lo stesso unità di misura del valore analitico.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various chemical and microbiological tests and their results.

Il Responsabile Settore Analisi
Dot.ssa Angela De Figueiredo
Ispr. Albo Chimici-SR-Sigillo n°30/A





L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22821



Rimini 30/08/2014

Table with client information: Committente: Treccre S.p.a., V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM), Numero campione: 22821, Ricevimento: 31/07/2014, Inizio prova: 31/07/14, Termine prova: 28/08/14, etc.

Main analytical results table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various metals and pesticides.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22821



Main analytical results table for pesticides and other substances, including columns for Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite.



L.A.V. s.r.l.

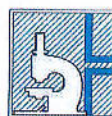
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22821



Main analytical results table for pesticides and other substances, including columns for Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22821



Main analytical results table for pesticides and other substances, including columns for Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22822



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22822



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Shows results for Fensatfene and TOC.

MDL: method detection limit

... Este rapporto ...

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il rispetto relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Rapporto di Prova N. RP/8339/14 del 11/08/2014

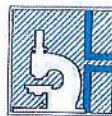
Pag. 1 di 1

Table with 4 columns: Commitente, Numero campione, Prodotto dichiarato, Descrizione Campione. Details the client and sample information.

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various solvent and organic aromatic hydrocarbon tests.

Il Responsabile Settore Analisi
Dott.ssa Angela De Figueiredo
Isol. Albo Chimici-SR Sigillo n°30A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22823



Rimini 30/08/2014

Table with 4 columns: Commitente, Numero campione, Descrizione Campione, Descrizione Sigillo. Details the client and sample information.

Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various metal and PCB tests.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22823



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include PCB 101, PCB 114, PCB 118, PCB 123, PCB 126, PCB 128, PCB 138, PCB 153, PCB 156, PCB 157, PCB 167, PCB 169, PCB 170, PCB 180, PCB 189, Acetofluore, Nafalene, Ftalese, and various pesticides like Fenitrotione, Atrazina, Fluotantone, etc.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22823



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include Fenitrotione, Atrazina, Fluotantone, Picose, Betao (a) Atrazina, Crisene, Rezo (b) fluroantone, Betao (k) fluroantone, Betao (j) fluroantone, Betao (a) picose, Denao (c) picose, Dibenzo (a,b) atrazina, Denao (g,h,i) picose, Indano (1,2,3) picose, Acenafilene, Sommaria IPA, Maccubari (C >12), TOC, DDD, DDT, DDE, and MSMS.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22823



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include DDD, DDT, DDE, Cis-Clordano, Trans-Clordano, Aldrin, Dieldrin, Endrin, alfa-cisclorossano, beta-cisclorossano, gamma-estoclorossano (dieldrin), Eptacloro, Eptacloro epoxidato, Etaclobenzene, Campori organo stannici, Sommaria PCDD e PCDF, Amianto, and sediment tests for algae inhibition.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22823



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include Saggio di tossicità acuta con batteri, Saggio di tossicità acuta con batteri, Saggio di tossicità acuta con batteri, Saggio di tossicità acuta con Brachionus plicatilis, and Saggio di tossicità acuta con Brachionus plicatilis.

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto (Stampa) and Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto (Stampa)

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il rapporto relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Lab. di Controllo Qualità
 IRI 520 200 1025 2004
 CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 9001:2008
 CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 17025

Lab. di Controllo Qualità
 IRI 520 200 1025 2004
 CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 9001:2008
 CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 17025



ACCREDITA
 LABORATORIO ACCREDITATO
 LAB N° 6378

Rapporto di Prova N. RP/8340/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

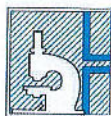
Committente: TIREERE S.p.A.
 VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campioni: 8.340
 Prodotto Richiesto: Sedimenti
 Destinazione: C28/100-150
 Quantità Campione: 200 g
 Descrizione Sigillo: Resiluzione No Imballaggio Contattivo in plastica + viols
 Descrizione Sigillo: Resiluzione No Imballaggio Contattivo in plastica + viols
 Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente 1 campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non per approssimazione svolta da parte di questo Laboratorio.
 * Prova non accreditata da ACCREDITA.
 ** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
 I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di recupero ove previsto dal metodo.
 L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza calcolata (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI	**EPA 5021A:2003 + EPA 8260C:2006		
Benzene		<0,10 mg/Kg	
Benzonene		<0,10 mg/Kg	
Stirene		<0,10 mg/Kg	
Toluene		<0,10 mg/Kg	
Xileni		<0,30 mg/Kg	
Somatologia organici aromatici (escluso Benzene)		< 1,00 mg/Kg	
IDROCARBURI LEGGERI da C6 a C12.	**EPA 5021A:2003 + EPA 8015D:2003	< 0,5 mg/Kg	
*Cationi Totali	IRSA CNR Cd. 64 Vol 1 1983 + ISO 4832:2000	<10 UFC/g	
*Escherichia Coli	IRSA CNR Cd. 64 Vol 1 1983 + ISO 15919:2010	<10 UFC/g	
*Clostridi Solfo riduttori	ICRAM scheda 6 2001	<10 UFC/g	
*Enterococchi Fecali	IRSA CNR 7010C Man 29 2003 + MIP 007 Rev.00 2005	<100 UFC/g	
*Molci e Lattici	IRSA CNR Cd. 64 Vol 1 1983 + ISO 21257-1:2005	<100 UFC/g	
*Salmonella	IRSA CNR Suppl. Cd. 100 1999	Assente MPN/g	
*Stafilococchi	IRSA CNR Cd. 64 Vol 1 1983 + ISO 6888-1:2004	<100 UFC/g	

Il Responsabile Settore Analisi
 Dott.ssa Angela De Figueiredo
 Ing. Aldo Chiriaci SR-Sigillo n°300A



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
 Igiene degli Alimenti
 Microbiologia
 Igiene e Sicurezza nei luoghi di lavoro
 Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE
 QUALITÀ
 UNI EN ISO 9001:2008
 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22824

Rimini 30/08/2014

Committente: TIREERE S.p.A.
 VIA PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 22824
 Ricevimento: 31/07/2014
 Inizio prova: 31/07/14
 Termine prova: 28/08/14

Descrizione Campione: Careta C28 Coordinate E5182402/4121613
 Designazione Campione: C28 prof. 150 - 200 cm cod campione 22410/C28/150-200

Descrizione Sigillo:
 Quantità Campione: 500g
 Imballaggio: Bistattino in plastica
 Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
UNI EN 14346 A 2007	Residuo secco a 105°C	38,5	%	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Aldrin	34436,1	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Arsenico	19,4	µg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Cadmio	<0,05	µg/Kg s.s.	0,05	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Cromo	66,4	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Rame	22,0	µg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Ferro	30150,4	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Mercurio	0,35	µg/Kg s.s.	0,05	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Nichel	34,4	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Piombo	16,3	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Zinco	60,4	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Vanadio	78,0	µg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 28 (2,3,4,7'-tetraclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,050	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 52 (2,3',5,5'-tetraclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,059	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 77 (3,3',4,4'-tetraclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 81 (3,4,4',5'-tetraclorobifenile) SUBAPPALTATA)		<0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
 Igiene degli Alimenti
 Microbiologia
 Igiene e Sicurezza nei luoghi di lavoro
 Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE
 QUALITÀ
 UNI EN ISO 9001:2008
 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22824



Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 101 (2,3',4,5,5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,183	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 105 (2,3',4,4',5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,041	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 114 (2,3,4,4',5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		<0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 118 (2,3',4,4',5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,144	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 123 (2',3,4,4',5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,003	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 126 (3,3',4,4',5'-pentaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		<0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 128 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,051	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 135 (2,2',3,3',4,4',5'-esaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,293	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 153 (2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,470	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 156 (2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,033	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 157 (2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,007	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 167 (2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,018	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 169 (3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		<0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 170 (3,3',3',4,4',5'-eptaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,198	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 180 (3,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,002	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA PCB 189 (3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile) SUBAPPALTATA)		0,007	µg/Kg s.s.	0,002	-
sonna	Somatologia PCB	1,719	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Acenafene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Nafalene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Fluorene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
 Igiene degli Alimenti
 Microbiologia
 Igiene e Sicurezza nei luoghi di lavoro
 Inquinanti ambientali

AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE
 QUALITÀ
 UNI EN ISO 9001:2008
 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22824



Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	MDL	Limite
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Fenantrene	2,8	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Antracene	1,3	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Fluorantene	2,2	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Pirene	2,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (a) Antracene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Criorene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (b) Fluorantene	1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (k) Fluorantene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (a) piceone	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (c) piceone	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Dibenz (a,h) antracene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Benzo (g,h) piceone	1,1	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Indeno (1,2,3) piceone	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Acenafilone	27,7	µg/Kg s.s.	1,0	-
sonna	Somatologia IPA	38,1	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 1550C 2007 + EPA 8015D 2003	Miscelato (C+D)	< 1,5	µg/Kg s.s.	1,5	-



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Infortuni ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22824



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite

M.D.L. risultato: 6,2

--- Fine esperte ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



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

Pagina 4 di 4

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.777213 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI



Numero di Certificazione
Salvatore di Cesare Prohaska
Salvatore di Cesare Sala



ACCREDITA
LAB N° 0378

Rapporto di Prova N. RP/8341/14 del 11/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TREERRE SpA
VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)

Numero campione: 8,341
Data ricevimento: 28/07/14
Data inizio prova: 28/07/14
Data termine prova: 11/08/14

Prodotto dichiarato: Saponi
Denominazione: C20/150-200
Quantità Campione: 200 g
Restituzione: No
Imballaggio: Contenitore in plastica + vials

Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza



S.r.l. - Cap.Soc. € 200.000,00 I.v. - O.G.J.A.A. 71881 - Reg. Imp. SIFACIUSA, C.F. e P.IVA: 0078730080 - Sede Legale: Via Polibio, 16 - 00100 Grosseto



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Infortuni ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22825



Rimini 30/08/2014

Committente: Treerre S.p.a.
V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)

Numero campione: 22825
Ricevimento: 31/07/2014
Data prova: 31/07/14
Termine prova: 28/08/14
Descrizione Campione: Carota C20 Coordinate: E51R203; N4121579

Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite

Pagina 1 di 5

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.777213 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenze
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Infortuni ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22825



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite

Pagina 2 di 5

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.777213 - Fax 0541.775372 - 47923 RIMINI



L.A.V. s.r.l.

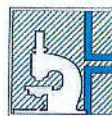
Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22825



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22825



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22825



Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various microbiological tests and their results.

MPI - rev.04/2010

--- Fidejussoria ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.



Rapporto di Prova N. RP/8250/14 del 06/08/2014

Pag. 1 di 1

Table with 4 columns: Numero campione, Data ricevimento, Data inizio prova, Data termine prova. Includes client information and sample details.

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

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists various solvent and pesticide tests and their results.





L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Legione o Salmonella nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22826



Rimini 30/08/2014

Table with 2 columns: Committente (Trocece S.p.A. V.le Pasteur, 65 00144 Roma (RM)) and Dati (Numero campione, Descrizione Campione, Denominazione Campione, Quantità Campione, Imballaggio, Procedura Campionamento).

Main results table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various pesticides like Aldrin, Dieldrin, DDT, etc.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Legione e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22826



Main results table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various pesticides like PCNB, PCP, etc.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Legione o Salmonella nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22826



Main results table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various pesticides like DDT, DDE, Dieldrin, etc.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Legione e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22826



Main results table with columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., M.D.L., Limite. Lists various pesticides like DDE, DDT, Dieldrin, etc.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza Igiene degli Alimenti Microbiologia Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro Infortuni ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATA DA CERTIQUALITY



Rapporto di Prova N. 22826

Table with 5 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Rows include APAT UNR IRSA 8100, APAT CNR IRSA 1030, POM_27, ASTM E1440-91, and ASTM 13440-91.

MDL - method detect in 2mg

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

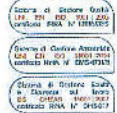
Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Se non diversamente indicato, il recupero relativo ai parametri riportati è pari al 100%.

L.A.V. s.r.l. - Via Nuova Circonvallazione, 57/D - Tel. 0541.777213 - Fax 0541.775372 - 47925 RIMINI

Pagina 5 di 5



Rapporto di Prova N. RP/8251/14 del 06/08/2014

Pag. 1 di 1

Committente: TIRERRE S.p.A. VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8,261 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prova: 20/07/14 Data termine prova: 01/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C2950-100
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vials
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

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.
* Prova non accreditata da ACCREDIA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero ove previsto dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con la stessa unità di misura del valore analitico.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Rows include Solventi Organici Aromatici, Benzolo, Etilbenzene, Stireno, Toluene, Xileni, Bifenilati, Coliformi Totali, Escherichia Coli, Clostridi Solfito-riduttori, Enterococchi Fecali, Mici e Lieviti, Salmonella, Stafilococchi.

Il Responsabile Settore Analisi Dott.ssa Angela De Figueiredo Isc. Albi Chimici-SRE n°30/A



S.r.l. - Cap. Soc. € 200.000,00 I.v. - C.C.I.A.A. 71981 - Reg. Imp. SRAUCUSA, C.F. e P.IVA: 00757730960 - Sede Legale: Via Polbio, 56 - 00100 Serracalle



Rapporto di Prova N. RP/8252/14 del 21/08/2014

Pag. 1 di 4

Committente: TIRERRE S.p.A. VIALE PASTEUR, 65 00144 ROMA (RM)
Numero campione: 8,262 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 20/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C29100-150
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vials
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione e sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
* Prova non accreditata da ACCREDIA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero ove previsto dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con la stessa unità di misura del valore analitico.
Le concentrazioni sono riferite al campione secco.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Rows include Solventi Organici Aromatici, Benzene, Etilbenzene, Stireno, Toluene, Xileni, Coliformi Totali, Escherichia Coli, Clostridi Solfito-riduttori, Enterococchi Fecali, Mici e Lieviti, Salmonella, Stafilococchi, Residuo o sostanza secca a 105 °C, METALLI, Alluminio (Al), Arsenico (As), Cadmio (Cd), Cromo tot. (Cr).



Rapporto di Prova N. RP/8252/14 del 21/08/2014

Pag. 2 di 4

Committente: TIRERRE S.p.A.
Numero campione: 8,262 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 20/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C29100-150
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vials
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione e sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
* Prova non accreditata da ACCREDIA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero ove previsto dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con la stessa unità di misura del valore analitico.
Le concentrazioni sono riferite al campione secco.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Rows include Mercurio (Hg), Nichel (Ni), Piombo (Pb), Rame (Cu), Vanadio (V), Zinco (Zn), Ferro (Fe), POLICLOROBIFENILI (PCB) Dioxin Rie, POLICLOROBIFENILI (PCB) dioxin Rie WHO-TEQ, POLICLOROBIFENILI (PCB) 2,4,4'-Triclorobifenile (28).



Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025

Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025

Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025



Rapporto di Prova N. RP/8252/14 del 21/08/2014

Pag. 3 di 4

Committente: TREERRE S.p.A.
Numero campione: 8.252 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 20/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C29/100-150
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vials
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione e sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
* Prove non accreditate da ACCREDIA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di recupero o previsto dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.
La concentrazione sono riferite al campione secco.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
2,2',4,4',5,5'-TetraCloroBifenile (52)		< 50,0 ng/Kg	
2,2',4,4',5,5'-PentaCloroBifenile (101)		119,1 ng/Kg	
2,2',3,3',4,4'-EsaCloroBifenile (128)		< 50,0 ng/Kg	
2,2',3,3',4,4',5-EptaCloroBifenile (138)		51,3 ng/Kg	
2,2',4,4',5,5'-EsaCloroBifenile (153)		209,5 ng/Kg	
2,2',3,3',4,4',5-EptaCloroBifenile (170)		< 50,0 ng/Kg	
2,2',3,3',4,4',5,5'-EptaCloroBifenile (180)		69,0 ng/Kg	
IODOCARBURI POLICICLICI AROMATICI	**EPA 3560A-1992 + EPA 3640A-1994 + EPA 8270D-2007		
Azobenzene		< 0,010 mg/Kg	
Azobenzolo		< 0,010 mg/Kg	
Antracene		< 0,010 mg/Kg	
Benzo (a) antracene		< 0,010 mg/Kg	
Benzo (a) pirone		< 0,010 mg/Kg	
Benzo (b) + Benzo (k) + Benzo (j)		< 0,010 mg/Kg	
Fluorantene		< 0,010 mg/Kg	
Benzo (ghi) pteridene		< 0,010 mg/Kg	
Cisene		< 0,010 mg/Kg	
Dibenz (a,h) antracene		< 0,010 mg/Kg	
Fenofrene		0,020 mg/Kg	± 0,0027
Fluorantene		< 0,010 mg/Kg	
Fluorene		0,020 mg/Kg	± 0,0027
Indeno (1,2,3 - cd) pteridene		< 0,010 mg/Kg	
Naftaleno		0,050 mg/Kg	± 0,0017
Pirone		0,010 mg/Kg	± 0,0023
Benzo(e) pirone		< 0,010 mg/Kg	

S.r.l. - Cap. Soc. € 200.000,00 I.v. - C.C.I.A.A. 71981 - Reg. Imp. SIRACUSA, C.F. e P.IVA: 00757730960 - Sede Legale: Via Palumbo, 56 - 00100 SIRACUSA
Sede Amministrativa e Laboratorio: Contrada Casa Sarcara, 1 - C.P. 109 - 00100 Pistoia Gargallo (PI)
Tel. +39 0571 760274 - Fax +39 0571 760075 - http://www.ecocontrol.it - E-mail: amministrazione@ecocontrol.it



Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025

Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025

Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025



Rapporto di Prova N. RP/8252/14 del 21/08/2014

Pag. 4 di 4

Committente: TREERRE S.p.A.
Numero campione: 8.252 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 20/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C29/100-150
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vials
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione e sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
* Prove non accreditate da ACCREDIA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di recupero o previsto dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.
La concentrazione sono riferite al campione secco.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
IODOCARBURI LEGGERI da C6 a C12	**EPA 5021A-2003 + EPA 8015D-2003	< 0,5 mg/Kg	
IODOCARBURI PESANTI da C > 12 a C50	**EPA 3540C-1996 + EPA 8015 D-2003		
Iodocarburi da C > 12 a C20		0,76 mg/Kg	± 0,15
Iodocarburi da C > 20 a C30		6,0 mg/Kg	± 1,4
Iodocarburi da C > 30 a C40		14,2 mg/Kg	± 2,8
Iodocarburi da C > 40 a C50		< 0,5 mg/Kg	
Somma Iodocarburi pesanti da C > 12 a C50		21,8 mg/Kg	± 4,4
*Carbonio Organico Totale (TOC)	UNI EN 13157-2002	8,8 % p	

Il Responsabile Settore Analisi
Gastano Noto
Sede Amministrativa e Laboratorio: Contrada Casa Sarcara, 1 - C.P. 109 - 00100 Pistoia Gargallo (PI)
Tel. +39 0571 760274 - Fax +39 0571 760075 - http://www.ecocontrol.it - E-mail: amministrazione@ecocontrol.it



Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025

Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025

Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025



Rapporto di Prova N. RP/8253/14 del 21/08/2014

Pag. 1 di 4

Committente: TREERRE S.p.A.
VIALE PASTEUR, 65 00164 ROMA (RM)
Numero campione: 8.253 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 20/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C29/150-200
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vials
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione e sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
* Prove non accreditate da ACCREDIA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di recupero o previsto dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.
La concentrazione sono riferite al campione secco.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
SOLVENTI ORGANICI AROMATICI	**EPA 5071A-2003 + EPA 8260C-2005		
Benzene		< 0,10 mg/Kg	
Etilbenzene		< 0,10 mg/Kg	
Stilbene		< 0,10 mg/Kg	
Toluene		< 0,10 mg/Kg	
Xilene		< 0,20 mg/Kg	
Sommaloria organici aromatici (escluso Benzene)		< 1,00 mg/Kg	
*Coliformi Totali	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 4832 2006	< 10 UFC/g	
*Escherichia Coli	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 15919-2 2010	< 10 UFC/g	
*Clostridi Solfito-riduttori	ICRAM scheda B 2001	< 10 UFC/g	
*Enterococchi Fecali	IRSA CNR 7040C Man 29 2003 + MIP 007 Rev. 00 2005	< 100 UFC/g	
*Mioxi e Livelli	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 21257-1 2008	< 100 UFC/g	
*Salmonella	IRSA CNR Suppl. Qd. 100 1999	Assente M/Ng	
*Stafilococchi	IRSA CNR Qd. 64 Vol 1 1983 + ISO 6888-1 2004	< 100 UFC/g	
*RESIDUO O SOSTANZA SECCA A 105 °C	UNI EN 14346: 2007	33,9 % p	
METALLI	**EPA 3051A: 2007 + EPA 6020A: 2007		
Alluminio (Al)		28977 mg/Kg	± 4,347
Arsenico (As)		15,7 mg/Kg	± 2,4
Cadmio (Cd)		1,04 mg/Kg	± 0,15
Cromo tot. (Cr)		58,4 mg/Kg	± 8,8

S.r.l. - Cap. Soc. € 200.000,00 I.v. - C.C.I.A.A. 71981 - Reg. Imp. SIRACUSA, C.F. e P.IVA: 00757730960 - Sede Legale: Via Palumbo, 56 - 00100 SIRACUSA
Sede Amministrativa e Laboratorio: Contrada Casa Sarcara, 1 - C.P. 109 - 00100 Pistoia Gargallo (PI)
Tel. +39 0571 760274 - Fax +39 0571 760075 - http://www.ecocontrol.it - E-mail: amministrazione@ecocontrol.it



Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025

Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025

Centro di Controllo Qualità
LAB. N° 0378 - 00100 ROMA
Certificato ISO 9001:2008
Certificato ISO 17025



Rapporto di Prova N. RP/8253/14 del 21/08/2014

Pag. 2 di 4

Committente: TREERRE S.p.A.
Numero campione: 8.253 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prova: 25/07/14 Data termine prova: 20/08/14
Prodotto dichiarato: Sedimenti
Denominazione: C29/150-200
Quantità Campione: 200 g Restituzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vials
Descrizione Sigillo:
Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione e sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
* Prove non accreditate da ACCREDIA.
** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
I risultati delle prove non sono correlati per il fattore di recupero o previsto dal metodo.
L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95 %) ed è espressa con le stesse unità di misura del valore analitico.
La concentrazione sono riferite al campione secco.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
Mercuro (Hg)		< 0,030 mg/Kg	
Nichel (Ni)		24,9 mg/Kg	± 3,7
Piombo (Pb)		10,6 mg/Kg	± 1,6
Rame (Cu)		18,1 mg/Kg	± 2,9
Vanadio (V)		79,9 mg/Kg	± 12,0
Zinco (Zn)		44,4 mg/Kg	± 6,7
Ferro (Fe)	**EPA 3051A: 2007 + EPA 6010C: 2007	29358 mg/Kg	± 6504
POLICLOROBIFENILI (PCB) Cloxin Ite	**EPA 1668 C 2010		
3,3',4,4'-TetraCloroBifenile (77)		< 50,0 ng/Kg	
3,3',4,4',5-PentaCloroBifenile (81)		< 50,0 ng/Kg	
2,2',3,3',4,4'-EsaCloroBifenile (105)		< 20,0 ng/Kg	
2,2',3,3',4,4',5-PentaCloroBifenile (114)		< 50,0 ng/Kg	
2,2',4,4',5-PentaCloroBifenile (118)		< 50,0 ng/Kg	
2,2',3,3',4,4',5-PentaCloroBifenile (123)		< 50,0 ng/Kg	
3,3',4,4',5-PentaCloroBifenile (135)		< 50,0 ng/Kg	
2,3',4,4',5-EsaCloroBifenile (155)		< 50,0 ng/Kg	
2,3',4,4',5-EsaCloroBifenile (157)		< 50,0 ng/Kg	
2,3',4,4',5-EsaCloroBifenile (167)		< 50,0 ng/Kg	
3,3',4,4',5-EsaCloroBifenile (169)		< 50,0 ng/Kg	
2,3',4,4',5-EptaCloroBifenile (183)		< 50,0 ng/Kg	
Sommaloria Policlorobifenili (PCB) Cloxin Ite WHO-TEQ	EPA 1668 C 2010 + UNEP/POPS/COP.3/INF/27 11/04/2007	< 50,0 ng/Kg	
POLICLOROBIFENILI (PCB)	**EPA 1658 C 2010		
2,4,4'-TriCloroBifenile (28)		< 50,0 ng/Kg	

S.r.l. - Cap. Soc. € 200.000,00 I.v. - C.C.I.A.A. 71981 - Reg. Imp. SIRACUSA, C.F. e P.IVA: 00757730960 - Sede Legale: Via Palumbo, 56 - 00100 SIRACUSA
Sede Amministrativa e Laboratorio: Contrada Casa Sarcara, 1 - C.P. 109 - 00100 Pistoia Gargallo (PI)
Tel. +39 0571 760274 - Fax +39 0571 760075 - http://www.ecocontrol.it - E-mail: amministrazione@ecocontrol.it



Spazio di Controllo Qualità
 UNI EN ISO 9001:2008
 Certificato N° 1152/2008

Spazio di Controllo Ambientale
 UNI EN ISO 14001:2004
 Certificato N° 1153/2004

Spazio di Controllo Sicurezza
 UNI EN ISO 45001:2018
 Certificato N° 1154/2018



ACCREDIA
 Ente Nazionale di Accreditamento
 LAD N° 0378

Rapporto di Prova N. RP/8253/14 del 21/08/2014

Pag. 3 di 4

Committente: TREERRE S.p.A.
 Numero campione: 8.253 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prove: 25/07/14 Data termine prove: 20/08/14
 Prodotto dichiarato: Sedimenti
 Denominazione: C28/150-200
 Quantità Campione: 200 g Residuzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vias
 Descrizione Sigillo:
 Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione e sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
 * Prova non accreditata da ACCREDIA.
 ** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
 I risultati della prova non sono corretti per il fattore di recupero o per il metodo.
 L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95%) ed è espressa con la stessa unità di misura del valore analitico.
 La concentrazione non riferita al campione secco.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
2,2',5,5'-TetraClorobifenile (52)		< 50,0 mg/Kg	
2,2',4,5,5'-PentaClorobifenile (101)		120,0 mg/Kg	
2,2',3,3',4',4'-EsaClorobifenile (120)		< 50,0 mg/Kg	
2,2',3,4,4',5'-EsaClorobifenile (138)		< 50,0 mg/Kg	
2,2',4,4',5,5'-EsaClorobifenile (153)		204,2 mg/Kg	
2,2',3,3',4,4',5'-EptaClorobifenile (170)		< 50,0 mg/Kg	
2,2',3,4,4',5,5'-EptaClorobifenile (189)		87,4 mg/Kg	
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI	**EPA 3580A-1992 + EPA 3610A-1994 + EPA 8270C-2007		
Acenaftalene		< 0,0010 mg/Kg	
Acenaftene		< 0,0010 mg/Kg	
Antracene		< 0,0010 mg/Kg	
Benz(a) antracene		0,0010 mg/Kg	± 0,0003
Benz(a) pirene		< 0,0010 mg/Kg	
Benz(b) +Benzo(k) + Benzofluranterone		< 0,0010 mg/Kg	
Benzofluranterone		< 0,0010 mg/Kg	
Benzofluranterone (10)		< 0,0010 mg/Kg	
Criscite		< 0,0010 mg/Kg	
Dibenz(a,h) antracene		< 0,0010 mg/Kg	
Fenantracene		0,0023 mg/Kg	± 0,0007
Fluoranterone		< 0,0010 mg/Kg	
Fluorene		0,0023 mg/Kg	± 0,0007
Iodeno (1,2,3 - os) pirene		< 0,0010 mg/Kg	
Naftalene		0,0090 mg/Kg	± 0,0011
Pirene		0,0010 mg/Kg	± 0,0003
Benzofluranterone		< 0,0010 mg/Kg	



Spazio di Controllo Qualità
 UNI EN ISO 9001:2008
 Certificato N° 1152/2008

Spazio di Controllo Ambientale
 UNI EN ISO 14001:2004
 Certificato N° 1153/2004

Spazio di Controllo Sicurezza
 UNI EN ISO 45001:2018
 Certificato N° 1154/2018



ACCREDIA
 Ente Nazionale di Accreditamento
 LAD N° 0378

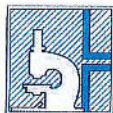
Rapporto di Prova N. RP/8253/14 del 21/08/2014

Pag. 4 di 4

Committente: TREERRE S.p.A.
 Numero campione: 8.253 Data ricevimento: 25/07/14 Data inizio prove: 25/07/14 Data termine prove: 20/08/14
 Prodotto dichiarato: Sedimenti
 Denominazione: C28/150-200
 Quantità Campione: 200 g Residuzione: No Imballaggio: Contenitore in plastica + vias
 Descrizione Sigillo:
 Procedura Campionamento: campione consegnato dal cliente

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione e sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
 * Prova non accreditata da ACCREDIA.
 ** Il recupero ottenuto dal laboratorio rientra nel range indicato dal metodo.
 I risultati della prova non sono corretti per il fattore di recupero o per il metodo.
 L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa (fattore di copertura, K=2, con probabilità del 95%) ed è espressa con la stessa unità di misura del valore analitico.
 La concentrazione non riferita al campione secco.

Prova	Metodo analitico	Valore	Incertezza
IDROCARBURI LEGGERI da C6 a C12	**EPA 8021A-2003 + EPA 8015D-2003	< 0,5 mg/Kg	
IDROCARBURI PESANTI da C > 12 a C50	**EPA 3540C-1996 + EPA 8015 D-2003		
Idrocarburi da C > 12 a C20		0,50 mg/Kg	± 0,10
Idrocarburi da C > 20 a C30		2,4 mg/Kg	± 0,5
Idrocarburi da C > 30 a C40		10,1 mg/Kg	± 2,0
Idrocarburi da C > 40 a C50		0,3 mg/Kg	± 0,13
Somma Idrocarburi pesanti da C > 12 a C50		13,8 mg/Kg	± 2,7
Carbonio Organico Totale (TOC)	UNI EN 13137-2002	8,8 % p	



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
 Igiene degli Alimenti
 Microbiologia
 Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
 Ingegneria ambientale

AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE
 QUALITÀ
 UNI EN ISO 9001:2008
 CERTIFICATA DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22827



Rimini 30/08/2014

Committente: Treccre S.p.a.
 V.le Pasteur, 65 - 00144 Roma (RM)
 Numero campione: 22827 Ricevimento: 31/07/2014 Inizio prove: 31/07/14 Termine prove: 28/08/14
 Destinazione Campione: Canola C30 Coordinato: ES18116;N4121545
 Denominazione Campione: C30 prov. 0 - 50 cm cod. campione: 22410/C100-50
 Descrizione Sigillo:
 Quantità Campione: 1kg
 Imballaggio: Barattolo in plastica
 Procedura Campionamento: Campione prelevato dal Cliente

Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U/L	MDL	Limite
UNI EN 14346 A 2007	Besidio secco a 103°C	33,5	%	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Aluminio	27756,3	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Arsenico	21,2	mg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Cadmio	< 0,05	mg/Kg s.s.	0,05	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Cromo	54,7	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Rame	26,5	mg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Ferro	26325,0	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Mercurio	< 0,05	mg/Kg s.s.	0,05	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Nichel	30,8	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Piombo	18,4	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Zinco	65,7	mg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3051A 2007 + EPA 6010C 2007	Vanadio	76,9	mg/Kg s.s.	0,5	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 28 (2,4,4'-diclorobifenile)	2,110	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 52 (2,2',5,5'-tetraclorobifenile)	3,220	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 77 (3,3',4,4'-tetraclorobifenile)	0,315	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 81 (3,4,4',5-tetraclorobifenile)	0,048	µg/Kg s.s.	0,002	-



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
 Igiene degli Alimenti
 Microbiologia
 Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
 Ingegneria ambientale

AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE
 QUALITÀ
 UNI EN ISO 9001:2008
 CERTIFICATA DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22827



Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U/L	MDL	Limite
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCD 101 (2,2',4,4',5,5'-pentaclorobifenile)	11,600	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 101 (2,2',3,4,4'-pentaclorobifenile)	2,691	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 114 (2,1,4,4',5-pentaclorobifenile)	0,147	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 118 (2,3',4,4',5-pentaclorobifenile)	13,256	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 121 (2,3,4,4',5-pentaclorobifenile)	2,191	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCD 126 (3,3',4,4',5-pentaclorobifenile)	0,155	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 123 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile)	2,900	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCD 138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile)	70,300	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCD 153 (2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	38,500	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 156 (2,2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile)	1,970	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCD 157 (2,3,3',4,4',5'-esaclorobifenile)	0,468	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCD 167 (2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	1,527	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCD 169 (3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	0,011	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 170 (2,2',3,3',4,4',5'-eptaclorobifenile)	8,386	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCB 180 (2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	22,566	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 1668 C 2010 (PROVA SUBAPPALATA)	PCD 189 (2,2,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	0,298	µg/Kg s.s.	0,002	-
Metodo Sommativa PCB		116,951	µg/Kg s.s.	0,002	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Acenftalene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Naftalene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-
EPA 3545A 2007 + EPA 8270D 2007	Fluorene	< 1,0	µg/Kg s.s.	1,0	-



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATA DA CERTQUALITY



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATA DA CERTQUALITY

Rapporto di Prova N. 22827



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.

Rapporto di Prova N. 22827



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.



L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATA DA CERTQUALITY



ACCREDITED
LAB N° 0378

Obiettivi di Qualità
Obiettivi di Sicurezza
Obiettivi di Ambiente

Rapporto di Prova N. 22827



Table with 6 columns: Metodo Analitico, Nome Prova, Risultato, U.M., MDL, Limite. Lists various chemical and microbiological tests and their results.

MDL: metodo analitico

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico o suo sostituto

Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto



Rapporto di Prova N. RP/8254/14 del 06/08/2014

Pag. 1 di 1

Table with 4 columns: Numero campioni, Prodotto dichiarato, Quantità Complesse, Descrizione Sigillo. Contains test parameters.

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.

Table with 4 columns: Prova, Metodo analitico, Valore, Incertezza. Lists test results for various solvents and pesticides.



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.