

info@samte.it



Da: Virginia Citarelli <virginia.citarelli@tecnobios.com>
Inviato: martedì 4 ottobre 2016 18:16
A: info@samte.it
Cc: 'Piero Porcaro'; 'LUIGI DI MEOLA'
Oggetto: RDP ANALISI OLFATTOMETRICHE SETTEMBRE 2016
Allegati: ANALISI OLFATTOMETRICHE SETTEMBRE 2016.zip; Lettera di trasmissione.pdf

BUONASERA,
IN ALLEGATO QUANTO IN OGGETTO.
SALUTI.

C.V.

 **SAMTE**
prot. 3956 del 06 OTT. 2016



TECNO BIOS SRL

Dr.ssa Virginia Citarelli

Area Qualità & Controllo

Tel.: +390824364090

Cell: +393291487054

Fax: +390824364092

Mail: virginia.citarelli@tecnobios.com

Url: www.tecnobios.com; www.sanniotech.com

Prot. N. 287_CV
Del 04.10.2016

Spett.le

SAMTE - Sannio Ambiente e Territorio
Via Angelo Mazzoni, 19
82100 Benevento

OGGETTO: Servizi di Analisi e Monitoraggio Ambientale presso gli impianti della
società provinciale Sannio Ambiente e Territorio srl_ ANNO 2016 - CIG. 659460475F-
- ANALISI OLFATTOMETRICHE-

Il sottoscritto **dott. Piero Porcaro** nato a Benevento il 26 maggio 1963 (cod. fisc. PCR
PRI 63E26A783C), ivi domiciliato, anche fiscalmente, alla via Avellino n.4 nella qualità di
amministratore unico della società a responsabilità limitata "TECNO BIOS S.R.L." con
sede legale in Campobasso (CB) C.da Selva Piana Cittadella dell'Economia c.a.p. 86100
e sede operativa in APOLLOSA (BN) alla Strada Statale Appia n.7 km 254+900- c.a.p.
82030

TRASMETTE:

- RDP 3355_01;
- RDP 3355_02;
- RDP 3355_03;
- RDP 3355_04;
- RDP 3355_05;
- RDP 3355_06;
- RDP 3355_07;
- RDP 3355_08;

Apollosa, 04.10.2016

Firma



Pavia, 3 ottobre 2016

Spett.le
Tecno-Bios S.r.l.
S.S. Appia Km 254+900
82030 Apollosa (BN)

RAPPORTO DI PROVA N° 3355-01

Data campionamento:	-	Data inizio prove:	27 settembre 2016
Data ricevimento:	27 settembre 2016	Data fine prove:	27 settembre 2016
Descrizione:	aria da impianto Vostro cliente		
Campionamento:	a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)		
Codifica campione:	501 P1		
Tempo di stoccaggio:	5,4 ore dal ricevimento del campione		

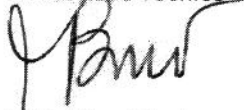
RISULTATI ANALITICI

Nome prova <i>Metodo</i>	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (#)
concentrazione di odore <i>UNI EN 13725:2004</i>	ou _E /m ³	110	70-175

(#) L'intervallo di incertezza di misura, calcolato al livello di fiducia p=95% e con fattore di copertura k=2, non è simmetrico intorno al valore centrale perché la concentrazione di odore ha una distribuzione log-normale.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo integralmente. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta di Osmotech Srl.

Il Direttore Tecnico



Dott. Maurizio Benzo
Albo Interprovinciale dei Chimici
della Lombardia n. 3054

Pagina 1 di 1

Pavia, 3 ottobre 2016

Spett.le
Tecno-Bios S.r.l.
S.S. Appia Km 254+900
82030 Apollosa (BN)

RAPPORTO DI PROVA N° 3355-02

Data campionamento: - **Data inizio prove:** 27 settembre 2016
Data ricevimento: 27 settembre 2016 **Data fine prove:** 27 settembre 2016

Descrizione: aria da impianto Vostro cliente
Campionamento: a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)
Codifica campione: 501 P2
Tempo di stoccaggio: 5,7 ore dal ricevimento del campione

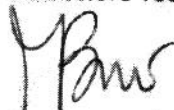
RISULTATI ANALITICI

Nome prova Metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (#)
concentrazione di odore UNI EN 13725:2004	ou _E /m ³	100	65-155

(#) L'intervallo di incertezza di misura, calcolato al livello di fiducia p=95% e con fattore di copertura k=2, non è simmetrico intorno al valore centrale perché la concentrazione di odore ha una distribuzione log-normale.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo integralmente. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta di Osmotech Srl.

Il Direttore Tecnico



Dott. Maurizio Benzo
Albo Interprovinciale dei Chimici
della Lombardia n. 3054

Pagina 1 di 1

Pavia, 3 ottobre 2016

Spett.le
Tecno-Bios S.r.l.
S.S. Appia Km 254+900
82030 Apollosa (BN)

RAPPORTO DI PROVA N° 3355-03

Data campionamento: - **Data inizio prove:** 27 settembre 2016
Data ricevimento: 27 settembre 2016 **Data fine prove:** 27 settembre 2016

Descrizione: aria da impianto Vostro cliente
Campionamento: a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)
Codifica campione: 501 P3
Tempo di stoccaggio: 5,8 ore dal ricevimento del campione


RISULTATI ANALITICI

Nome prova <i>Metodo</i>	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (#)
concentrazione di odore <i>UNI EN 13725:2004</i>	ou _E /m ³	95	60-150

(#) L'intervallo di incertezza di misura, calcolato al livello di fiducia p=95% e con fattore di copertura k=2, non è simmetrico intorno al valore centrale perché la concentrazione di odore ha una distribuzione log-normale.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo integralmente. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta di Osmotech Srl.

Il Direttore Tecnico



Dott. Maurizio Benzo
Albo Interprovinciale dei Chimici
della Lombardia n. 3054

Pagina 1 di 1

Pavia, 3 ottobre 2016

Spett.le
Tecno-Bios S.r.l.
S.S. Appia Km 254+900
82030 Apollosa (BN)

RAPPORTO DI PROVA N° 3355-04

Data campionamento:	-	Data inizio prove:	27 settembre 2016
Data ricevimento:	27 settembre 2016	Data fine prove:	27 settembre 2016
Descrizione:	aria da impianto Vostro cliente		
Campionamento:	a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)		
Codifica campione:	501 P4		
Tempo di stoccaggio:	5,9 ore dal ricevimento del campione		


RISULTATI ANALITICI

Nome prova Metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (#)
concentrazione di odore UNI EN 13725:2004	ou _E /m ³	50	32-79

(#) L'intervallo di incertezza di misura, calcolato al livello di fiducia $p=95\%$ e con fattore di copertura $k=2$, non è simmetrico intorno al valore centrale perché la concentrazione di odore ha una distribuzione log-normale.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova. Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo integralmente. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta di Osmotech Srl.

Il Direttore Tecnico


Dott. Maurizio Benzo
Albo Interprovinciale dei Chimici
della Lombardia n. 3054



LAB N° 1408

Membro degli accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC



Pavia, 3 ottobre 2016

Spett.le
Tecno-Bios S.r.l.
S.S. Appia Km 254+900
82030 Apollosa (BN)

RAPPORTO DI PROVA N° 3355-05

Data campionamento: - Data inizio prove: 27 settembre 2016
Data ricevimento: 27 settembre 2016 Data fine prove: 27 settembre 2016

Descrizione: aria da impianto Vostro cliente
Campionamento: a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)
Codifica campione: 502 P1
Tempo di stoccaggio: 6,0 ore dal ricevimento del campione

RISULTATI ANALITICI

Nome prova Metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (#)
concentrazione di odore UNI EN 13725:2004	ou _E /m ³	70	45-110

(#) L'intervallo di incertezza di misura, calcolato al livello di fiducia p=95% e con fattore di copertura k=2, non è simmetrico intorno al valore centrale perché la concentrazione di odore ha una distribuzione log-normale.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo integralmente. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta di Osmotech Srl.

Il Direttore Tecnico

Dott. Maurizio Benzo
Albo Interprovinciale dei Chimici
della Lombardia n. 3054

Pagina 1 di 1

OSMOTEC S.r.l.

Sede legale: via F. Sforza, 15 – 20122 Milano

Sede operativa: Polo Tecnologico di Pavia via F.lli Cuzio, 42 – 27100 Pavia

Telefono e Fax: 0382 1726292

e-mail: laboratorio.pavia@osmotech.it

C.F e Partita IVA: 13232230154

<http://www.osmotech.it>



LAB N° 1408

Membro degli accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC



Pavia, 3 ottobre 2016

Spett.le
Tecno-Bios S.r.l.
S.S. Appia Km 254+900
82030 Apollosa (BN)

RAPPORTO DI PROVA N° 3355-06

Data campionamento: -
Data ricevimento: 27 settembre 2016
Data inizio prove: 27 settembre 2016
Data fine prove: 27 settembre 2016

Descrizione: aria da impianto Vostro cliente
Campionamento: a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)
Codifica campione: 502 P2
Tempo di stoccaggio: 6,1 ore dal ricevimento del campione

RISULTATI ANALITICI

Nome prova Metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (#)
concentrazione di odore UNI EN 13725:2004	ou _E /m ³	60	40-95

(#) L'intervallo di incertezza di misura, calcolato al livello di fiducia p=95% e con fattore di copertura k=2, non è simmetrico intorno al valore centrale perché la concentrazione di odore ha una distribuzione log-normale.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo integralmente. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta di Osmotech Srl.

Il Direttore Tecnico

Dott. Maurizio Benzo
Albo Interprovinciale dei Chimici
della Lombardia n. 3054

Pagina 1 di 1

OSMOTEC S.r.l.

Sede legale: via F. Sforza, 15 - 20122 Milano

Sede operativa: Polo Tecnologico di Pavia via F.lli Cuzio, 42 - 27100 Pavia

Telefono e Fax: 0382 1726292

e-mail: laboratorio.pavia@osmotech.it

C.F. e Partita IVA: 13232230154

<http://www.osmotech.it>

Pavia, 3 ottobre 2016

Spett.le
Tecno-Bios S.r.l.
S.S. Appia Km 254+900
82030 Apollosa (BN)

RAPPORTO DI PROVA N° 3355-07

Data campionamento: -
Data ricevimento: 27 settembre 2016
Data inizio prove: 27 settembre 2016
Data fine prove: 27 settembre 2016

Descrizione: aria da impianto Vostro cliente
Campionamento: a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)
Codifica campione: 502 P3
Tempo di stoccaggio: 6,2 ore dal ricevimento del campione

RISULTATI ANALITICI

Nome prova Metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (#)
concentrazione di odore UNI EN 13725:2004	ou _E /m ³	65	40-100

(#) L'intervallo di incertezza di misura, calcolato al livello di fiducia p=95% e con fattore di copertura k=2, non è simmetrico intorno al valore centrale perché la concentrazione di odore ha una distribuzione log-normale.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo integralmente. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta di Osmotech Srl.

Il Direttore Tecnico



Dott. Maurizio Benzo
Albo Interprovinciale dei Chimici
della Lombardia n. 3054

Pagina 1 di 1

OSMOTEC S.r.l.

Sede legale: via F. Sforza, 15 - 20122 Milano

Sede operativa: Polo Tecnologico di Pavia via F.lli Cuzio, 42 - 27100 Pavia

Telefono e Fax: 0382 1726292

e-mail: laboratorio.pavia@osmotech.it

C.F e Partita IVA: 13232230154

<http://www.osmotech.it>



LAB N° 1408

Membro degli accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC



Pavia, 3 ottobre 2016

Spett.le
Tecno-Bios S.r.l.
S.S. Appia Km 254+900
82030 Apollosa (BN)

RAPPORTO DI PROVA N° 3355-08

Data campionamento: -
Data ricevimento: 27 settembre 2016
Data inizio prove: 27 settembre 2016
Data fine prove: 27 settembre 2016

Descrizione: aria da impianto Vostro cliente
Campionamento: a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)
Codifica campione: 502 P4
Tempo di stoccaggio: 6,3 ore dal ricevimento del campione

RISULTATI ANALITICI

Nome prova Metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (#)
concentrazione di odore UNI EN 13725:2004	ou _E /m ³	60	40-95

(#) L'intervallo di incertezza di misura, calcolato al livello di fiducia p=95% e con fattore di copertura k=2, non è simmetrico intorno al valore centrale perché la concentrazione di odore ha una distribuzione log-normale.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo integralmente. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta di Osmotech Srl.

Il Direttore Tecnico

Dott. Maurizio Benzo
Albo Interprovinciale dei Chimici
della Lombardia n. 3054

Pagina 1 di 1

OSMOTECH S.r.l.

Sede legale: via F. Sforza, 15 - 20122 Milano

Sede operativa: Polo Tecnologico di Pavia via F.lli Cuzio, 42 - 27100 Pavia

Telefono e Fax: 0382 1726292

e-mail: laboratorio.pavia@osmotech.it

C.F. e Partita IVA: 13232230154

<http://www.osmotech.it>