

Prot. N._CV_97
Del 21.04.2017

 **SAMTE**
24 APR. 2017
prot. 2471 del _____

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-

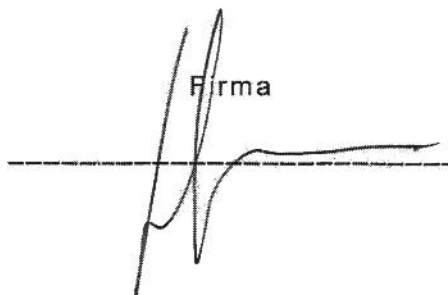
Il sottoscritto **dott. Piero Porcaro** nato a Benevento il 26 maggio 1963 (cod. fisc. PCR
PRI 63E26A783C), ivi domiciliato, anche fiscalmente, alla via Avellino n.4 nella qualità di
amministratore unico della società a responsabilità limitata "TECNO BIOS S.R.L." con
sede legale in Campobasso (CB) C.da 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_3696_TecnoBios_01;
- rdp_3696_TecnoBios_02;
- rdp_3696_TecnoBios_03;
- rdp_3696_TecnoBios_04;
- rdp_3696_TecnoBios_05;
- rdp_3696_TecnoBios_06;
- rdp_3696_TecnoBios_07;
- rdp_3696_TecnoBios_08.

Apollosa, 21.04.2017

Firma



Sede Legale - C.da Selva Piana Cittadella Dell'Economia 86100 Campobasso- Sede Operativa e Amministrativa - Piazza S. Giuseppe Moscati, 8 - S.S.

Appia km 254+900 - 82030 Apollosa - Benevento. +39 0824 364090 +39 0824 363712 fax +39 0824 364092

Email : info@tecnobios.com <http://www.tecnobios.com> R. I. CB/C.F./Partita I.V.A. n. 00 872 990 627 REA 132914 Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v.

Pavia, 27 marzo 2017

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

RAPPORTO DI PROVA N° 3696-08

Data campionamento:	-	Data inizio prove:	24 marzo 2017
Data ricevimento:	24 marzo 2017	Data fine prove:	24 marzo 2017
Descrizione:	aria da impianto Vostro cliente		
Campionamento:	a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)		
Codifica campione:	P4 biofiltro 502		
Tempo di stoccaggio:	0,9 ore dal ricevimento del campione		

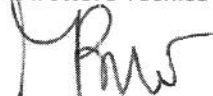
RISULTATI ANALITICI

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	65	50-85

(#) 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, 27 marzo 2017

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

RAPPORTO DI PROVA N° 3696-07

Data campionamento:	-	Data inizio prove:	24 marzo 2017
Data ricevimento:	24 marzo 2017	Data fine prove:	24 marzo 2017
Descrizione:	aria da impianto Vostro cliente		
Campionamento:	a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)		
Codifica campione:	P3 biofiltro 502		
Tempo di stoccaggio:	0,8 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	70-125

(#) 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>

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

RAPPORTO DI PROVA N° 3696-06

Data campionamento:	-	Data inizio prove:	24 marzo 2017
Data ricevimento:	24 marzo 2017	Data fine prove:	24 marzo 2017
Descrizione:	aria da impianto Vostro cliente		
Campionamento:	a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)		
Codifica campione:	P2 biofiltro 502		
Tempo di stoccaggio:	0,7 ore dal ricevimento del campione		

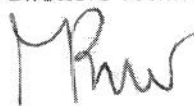
RISULTATI ANALITICI

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	< 16	n.d.

(#) 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

Pavia, 27 marzo 2017

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

RAPPORTO DI PROVA N° 3696-05

Data campionamento: - Data inizio prove: 24 marzo 2017
Data ricevimento: 24 marzo 2017 Data fine prove: 24 marzo 2017

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

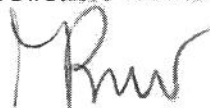
RISULTATI ANALITICI

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	50	38-66

(#) 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

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

RAPPORTO DI PROVA N° 3696-04

Data campionamento:	-	Data inizio prove:	24 marzo 2017
Data ricevimento:	24 marzo 2017	Data fine prove:	24 marzo 2017

Descrizione:	aria da impianto Vostro cliente
Campionamento:	a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)
Codifica campione:	P4 biofiltro 501
Tempo di stoccaggio:	0,5 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	< 16	n.d.

(#) 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

M. P. R.

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

Pagina 1 di 1

OSMOTECH S.r.l.

C.F e Partita IVA: 13232230154

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

<http://www.osmotech.it>

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

RAPPORTO DI PROVA N° 3696-03

Data campionamento: - **Data inizio prove:** 24 marzo 2017
Data ricevimento: 24 marzo 2017 **Data fine prove:** 24 marzo 2017

Descrizione: aria da impianto Vostro cliente
Campionamento: a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)
Codifica campione: P3 biofiltro 501
Tempo di stoccaggio: 0,4 ore dal ricevimento del campione

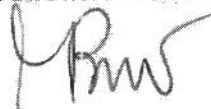
RISULTATI ANALITICI

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	80	60-105

(#) 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

Pavia, 27 marzo 2017

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

RAPPORTO DI PROVA N° 3696-02

Data campionamento:	-	Data inizio prove:	24 marzo 2017
Data ricevimento:	24 marzo 2017	Data fine prove:	24 marzo 2017
Descrizione:	aria da impianto Vostro cliente		
Campionamento:	a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)		
Codifica campione:	P2 biofiltro 501		
Tempo di stoccaggio:	0,3 ore dal ricevimento del campione		

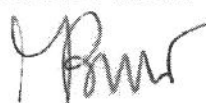
RISULTATI ANALITICI

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	< 16	n.d.

(#) 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.

C.F. e Partita IVA: 13232230154

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

<http://www.osmotech.it>

Pavia, 27 marzo 2017

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

RAPPORTO DI PROVA N° 3696-01

Data campionamento:	-	Data inizio prove:	24 marzo 2017
Data ricevimento:	24 marzo 2017	Data fine prove:	24 marzo 2017

Descrizione:	aria da impianto Vostro cliente
Campionamento:	a cura del committente, in sacca di nalophan (spessore: 20 µm)
Codifica campione:	P1 biofiltro 501
Tempo di stoccaggio:	0,2 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	< 16	n.d.

(#) 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

MPW

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>