

info@samte.it

prot. 1997 del 13 MAG. 2016

MASSO
SEDES
GIORDANO
SPASNOLO



Da: Virginia Citarelli <virginia.citarelli@tecnobios.com>
Inviato: venerdì 13 maggio 2016 08:50
A: info@samte.it; nazzareno.scocca@samte.it
Cc: piero.porcaro@tecnobios.com; 'Antonio Pisanti'
Oggetto: RDP AMM. AC. SOL. GENNAIO 2016
Allegati: AMM. AC. SOLF. GENNAIO 2016.zip

BUONGIORNO ARCHITETTO,
IN ALLEGATO QUANTO IN OGGETTO.
SALUTI.

C.V.



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

Spett.le

Prot. N142
Del 12.05.2016

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 - CIG.588102575A-

"AMMONIACA ED ACIDO SOLFIDRICO GENNAIO 2016"

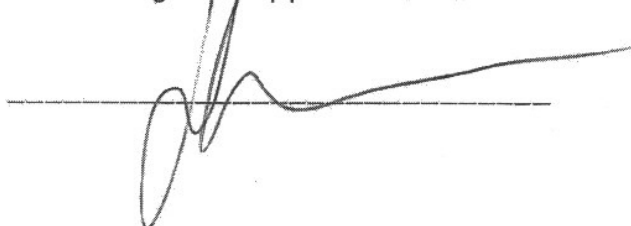
Il sottoscritto **dott. Piero Porcaro** nato a Benevento il 26 maggio 1963 (cod. fisc. PCR PRI 63E26A783C), ivi domiciliato, anche fiscalmente, alla via Avellino n.4 nella qualità di amministratore unico della società a responsabilità limitata "TECNO BIOS S.R.L." con sede legale in Campobasso (CB) C.da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

TRASMETTE QUANTO SEGUE:

- RdP 20160479;
- RdP 20160480;
- RdP 20160481;
- RdP 20160482;
- RdP 20160483;
- RdP 20160484..

Apollosa, 12.05.2016

Il Legale Rappresentante



Spett.le

Sannio Ambiente e Territorio

Via Angelo Mazzone n. 19

82100 Benevento

Prot. VC 142/2016 RELATIVI AL MESE DI GENNAIO 2016

In data 16/02/2016 sono stati prelevati dei campioni di aria presso l'impianto STIR (Stabilimento Tritovagliatura Imballaggi da Rifiuti) sito in Casalduni (BN), al fine di valutare le concentrazioni medie di Ammoniaca e Acido Solfidrico sui Biofiltri 501 e Biofiltro 502.

Di seguito si forniscono i valori medi delle concentrazioni rilevate sul biofiltro 501 nelle postazioni P1, P2, P3, P4, e Biofiltro 502 postazioni P1, P2, P3, P4.

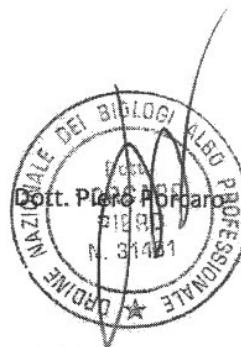
Parametro	Metodica di analisi	Concentrazione media mg/Nmc	Limite * mg/Nmc
Ammoniaca	Calcolo	<0,1	5
Acido Solfidrico	Calcolo	<0,1	5

*Ordinanza Commissariale n. 258 del 03 ottobre 2003 del Commissario di Governo per l'emergenza rifiuti, bonifiche e tutela delle acque nella Regione Campania.

Allegati:

- planimetria con ubicazione dei punti di campionamento;
- Rapporti di prova delle concentrazioni rilevate.

Benevento li, 12 Maggio 2016



Sede Legale: C.da Selva Piana c/o Cittadella Dell'Economia - 86100 Campobasso (Cb)

Sede Operativa e Amministrativa: Piazza S. Giuseppe Moscati, 8 - S.S. Appia Km 254+900 - 82030 Apollosa (Benevento)

Tel. +39 0824 364090 / +39 0824 363712 - Fax +39 0824 364092

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

RAPPORTO DI PROVA N. 20160479

Data emissione documento 12/05/2016

Società: SAMTE SRL - Sannio Ambiente e Territorio, Via Angelo Mazzoni, 19 - 82100 Benevento (BN)

Denominazione campione: P1 - Biofiltro 501 - Stir di Casalduni Ora camp. 13.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 16/02/2016

Punto di prelievo: P1 - Biofiltro 501 - Stir di Casalduni Ora camp. 13.00

Reparto: STIR CASALDUNI

Postazione: BIOFILTRO 501

Durata campionamento (minuti): /

Flusso d'aspirazione (l/m): /

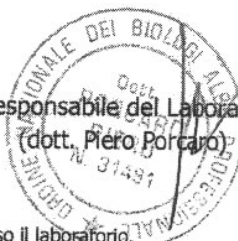
Operatore alle misure: P.I. De Blasio Vittorio

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Ammoniaca	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio
(dott. Piero Portaro)



Note Le analisi svolte hanno natura di irripetibilità e pertanto i campioni non vengono conservati presso il laboratorio.

Sede Legale: C.da Selva Piana c/o Cittadella Dell'Economia - 86100 Campobasso (Cb)

Sede Operativa e Amministrativa: Piazza S. Giuseppe Moscati, 8 - S.S. Appia Km 254+900 - 82030 Apollosa (Benevento)

Tel. +39 0824 364090 / +39 0824 363712 - **Fax** +39 0824 364092

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

Pagina 1 di 1

RAPPORTO DI PROVA N. 20160480

Data emissione documento 12/05/2016

Società: SAMTE SRL - Sannio Ambiente e Territorio, Via Angelo Mazzoni, 19 - 82100 Benevento (BN)

Denominazione campione: P2 - Biofiltro 501 - Stir di Casalduni Ora camp. 13.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 16/02/2016

Punto di prelievo: P2 - Biofiltro 501 - Stir di Casalduni Ora camp. 13.00

Reparto: STIR CASALDUNI

Postazione: BIOFILTRO 501

Durata campionamento (minuti): /

Flusso d'aspirazione (l/m): /

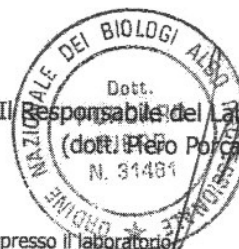
Operatore alle misure: P.I. De Blasio Vittorio

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Ammoniaca	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio
(dott. Piero Porcari)
N. 31481



Note Le analisi svolte hanno natura di irripetibilità e pertanto i campioni non vengono conservati presso il laboratorio.

Sede Legale: C.da Selva Piana c/o Cittadella Dell'Economia - 86100 Campobasso (Cb)

Sede Operativa e Amministrativa: Piazza S. Giuseppe Moscati, 8 - S.S. Appia Km 254+900 - 82030 Apollosa (Benevento)

Tel. +39 0824 364090 / +39 0824 363712 - Fax +39 0824 364092

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

RAPPORTO DI PROVA N. 20160481

Data emissione documento 12/05/2016

Società: SAMTE SRL - Sannio Ambiente e Territorio, Via Angelo Mazzoni, 19 - 82100 Benevento (BN)

Denominazione campione: P3 - Biofiltro 501 - Stir di Casalduni Ora camp. 13.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 16/02/2016

Punto di prelievo: P3 - Biofiltro 501 - Stir di Casalduni Ora camp. 13.00

Reparto: STIR CASALDUNI

Postazione: BIOFILTRO 501

Durata campionamento (minuti): /

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: P.I. De Blasio Vittorio

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Ammoniaca	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio
(dott. Piero Porcaro)

Note Le analisi svolte hanno natura di irripetibilità e pertanto i campioni non vengono conservati presso il laboratorio

Sede Legale: C.da Selva Piana c/o Cittadella Dell'Economia - 86100 Campobasso (Cb)

Sede Operativa e Amministrativa: Piazza S. Giuseppe Moscati, 8 - S.S. Appia Km 254+900 - 82030 Apollosa (Benevento)

Tel. +39 0824 364090 / +39 0824 363712 - Fax +39 0824 364092

E-mail: info@tecnobios.com - http://www.tecnobios.com - R.I. Bn/C.F./Partita I.V.A. n. 00 872 990 627 - REA 132914 - Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v.

Pagina 1 di 1

RAPPORTO DI PROVA N. 20160482

Data emissione documento 12/05/2016

Società: SAMTE SRL - Sannio Ambiente e Territorio, Via Angelo Mazzoni, 19 - 82100 Benevento (BN)

Denominazione campione: P4 - Biofiltro 501 - Stir di Casalduni Ora camp. 13.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 16/02/2016

Punto di prelievo: P4 - Biofiltro 501 - Stir di Casalduni Ora camp. 13.00

Reparto: STIR CASALDUNI

Postazione: BIOFILTRO 501

Durata campionamento (minuti): /

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: P.I. De Blasio Vittorio

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Ammoniaca	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio



Note Le analisi svolte hanno natura di irripetibilità e pertanto i campioni non vengono conservati presso il laboratorio.

Sede Legale: C.da Selva Piana c/o Cittadella Dell'Economia - 86100 Campobasso (Cb)

Sede Operativa e Amministrativa: Piazza S. Giuseppe Moscati, 8 - S.S. Appia Km 254+900 - 82030 Apollosa (Benevento)

Tel. +39 0824 364090 / +39 0824 363712 - **Fax** +39 0824 364092

E-mail: info@tecnobios.com - **http://www.tecnobios.com** - **R.I. Bn/C.F./Partita I.V.A.** n. 00 872 990 627 - **REA** 132914 - **Cap. Soc.** € 1.000.000,00 i.v.

Pagina 1 di 1

RAPPORTO DI PROVA N. 20160483

Data emissione documento 12/05/2016

Società: SAMTE SRL - Sannio Ambiente e Territorio, Via Angelo Mazzoni, 19 - 82100 Benevento (BN)

Denominazione campione: P1 - Biofiltro 502 - Stir di Casalduni Ora camp. 14.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 16/02/2016

Punto di prelievo: P1 - Biofiltro 502 - Stir di Casalduni Ora camp. 14.00

Reparto: STIR CASALDUNI

Postazione: BIOFILTRO 502

Durata campionamento (minuti): /

Flusso d'aspirazione (l/m): /

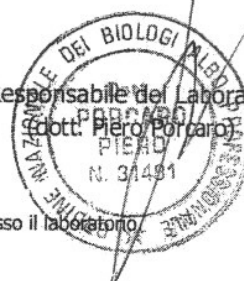
Operatore alle misure: P.I. De Blasio Vittorio

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Ammoniaca	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio



Note Le analisi svolte hanno natura di irripetibilità e pertanto i campioni non vengono conservati presso il laboratorio.

Sede Legale: C.da Selva Piana c/o Cittadella Dell'Economia - 86100 Campobasso (Cb)

Sede Operativa e Amministrativa: Piazza S. Giuseppe Moscati, 8 - S.S. Appia Km 254+900 - 82030 Apollosa (Benevento)

Tel. +39 0824 364090 / +39 0824 363712 - **Fax** +39 0824 364092

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

Pagina 1 di 1

RAPPORTO DI PROVA N. 20160484

Data emissione documento 12/05/2016

Società: SAMTE SRL - Sannio Ambiente e Territorio, Via Angelo Mazzoni, 19 - 82100 Benevento (BN)

Denominazione campione: P2 - Biofiltro 502 - Stir di Casalduni Ora camp. 14.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 16/02/2016

Punto di prelievo: P2 - Biofiltro 502 - Stir di Casalduni Ora camp. 14.00

Reparto: STIR CASALDUNI

Postazione: BIOFILTRO 502

Durata campionamento (minuti): /

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: P.I. De Blasio Vittorio

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Ammoniaca	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio
(dott. Piero Porcaro)

Note Le analisi svolte hanno natura di irripetibilità e pertanto i campioni non vengono conservati presso il laboratorio.

Sede Legale: C.da Selva Piana c/o Cittadella Dell'Economia - 86100 Campobasso (Cb)

Sede Operativa e Amministrativa: Piazza S. Giuseppe Moscati, 8 - S.S. Appia Km 254+900 - 82030 Apollosa (Benevento)

Tel. +39 0824 364090 / +39 0824 363712 - Fax +39 0824 364092

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

Pagina 1 di 1

RAPPORTO DI PROVA N. 20160485

Data emissione documento 12/05/2016

Società: SAMTE SRL - Sannio Ambiente e Territorio, Via Angelo Mazzoni, 19 - 82100 Benevento (BN)

Denominazione campione: P3 - Biofiltro 502 - Stir di Casalduni Ora camp. 14.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 16/02/2016

Punto di prelievo: P3 - Biofiltro 502 - Stir di Casalduni Ora camp. 14.00

Reparto: STIR CASALDUNI

Postazione: BIOFILTRO 502

Durata campionamento (minuti): /

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: P.I. De Blasio Vittorio

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Ammoniaca	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio



Note Le analisi svolte hanno natura di irripetibilità e pertanto i campioni non vengono conservati presso il laboratorio.

RAPPORTO DI PROVA N. 20160486

Data emissione documento 12/05/2016

Società: SAMTE SRL - Sannio Ambiente e Territorio, Via Angelo Mazzoni, 19 - 82100 Benevento (BN)

Denominazione campione: P4 - Biofiltro 502 - Stir di Casalduni Ora camp. 14.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 16/02/2016

Punto di prelievo: P4 - Biofiltro 502 - Stir di Casalduni Ora camp. 14.00

Reparto: STIR CASALDUNI

Postazione: BIOFILTRO 502

Durata campionamento (minuti): /

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: P.I. De Blasio Vittorio

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Ammoniaca	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio

(dott. Piero Porcaro)
PIERO
N. 31481

Note Le analisi svolte hanno natura di irripetibilità e pertanto i campioni non vengono conservati presso il laboratorio.

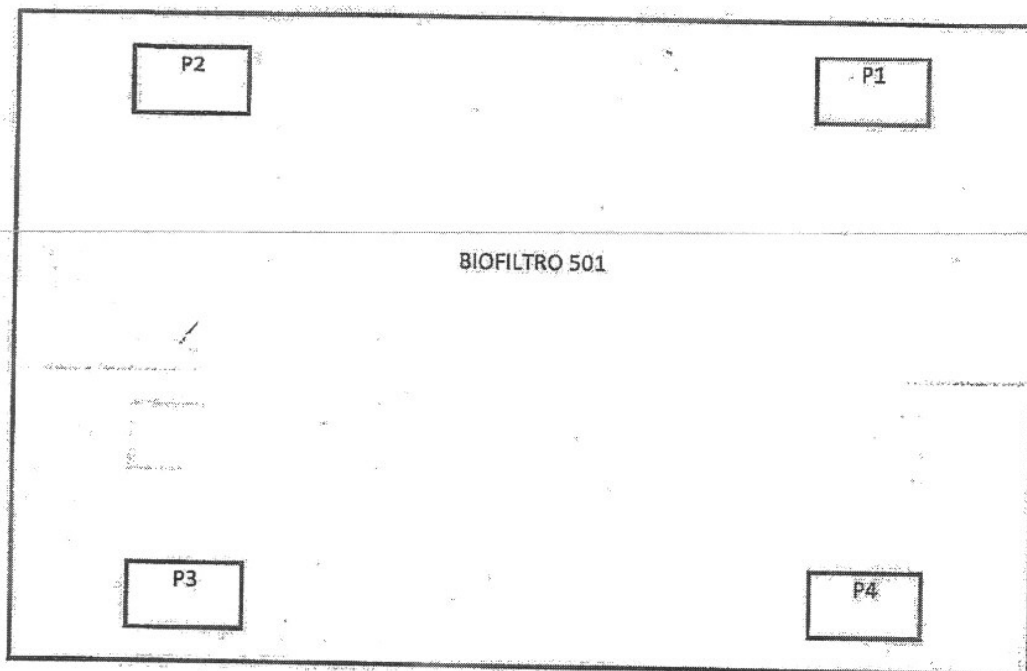
Sede Legale: C.da Selva Piana c/o Cittadella Dell'Economia - 86100 Campobasso (Cb)

Sede Operativa e Amministrativa: Piazza S. Giuseppe Moscati, 8 - S.S. Appia Km 254+900 - 82030 Apollosa (Benevento)

Tel. +39 0824 364090 / +39 0824 363712 - Fax +39 0824 364092

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

Pagina 1 di 1



SAMTE STIR DI CASALDUNI

