

Prot. N. 311
Del 21.04.2015

Spett.le

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



prot. 1410 del 22 APR. 2015

OGGETTO: Servizi di Analisi e Monitoraggio Ambientale presso gli impianti della società provinciale Sannio Ambiente e Territorio srl
- CIG.588102575A-

"MONITORAGGIO AMMONIACA ED ACIDO SOLFIDRICO FEBBRAIO 2015"

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 delegato e legale rappresentante della società a responsabilità limitata "TECNO BIOS S.R.L." con sede legale in Apollosa (BN) alla Strada Statale Appia n.7 km 256, s.n.c.

TRASMETTE quanto segue:

- RdP 20150325;
- RdP 20150326;
- RdP 20150328;
- RdP 20150329;
- RdP 20150330;
- RdP 20150331;
- RdP 20150332;
- RdP 20150333;
- Planimetria
- Valori medi.

Data

21.04.2015

Firma

Spett.le

Sannio Ambiente e Territorio

Via Angelo Mazzone n. 19

82100 Benevento

Prot. 311/2015

In data 10.02.2015 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

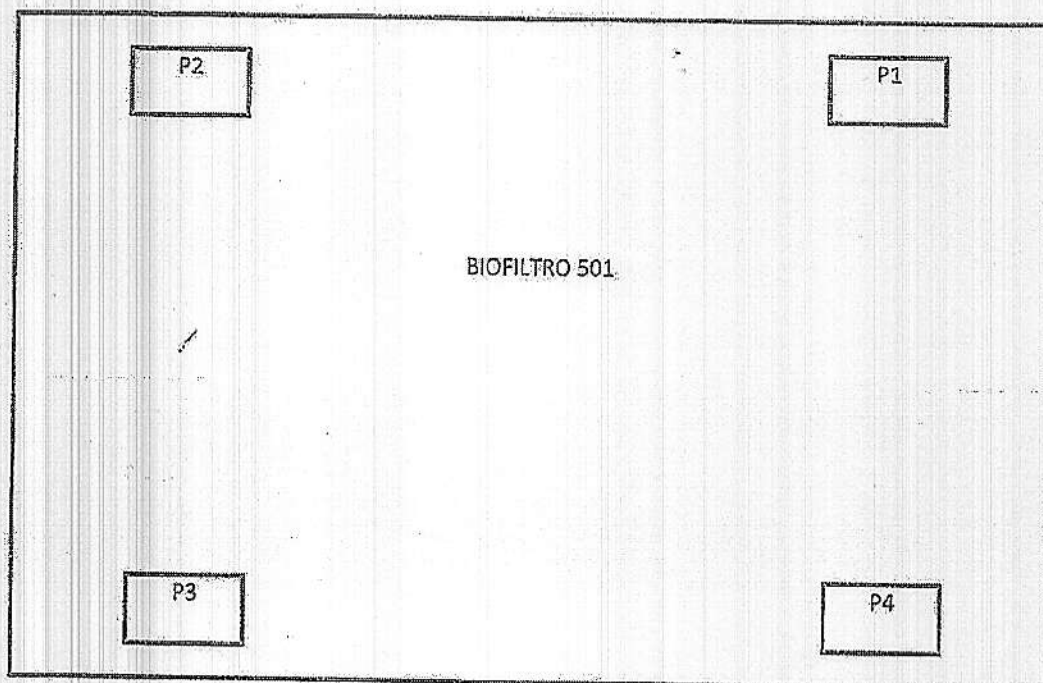
*Ordinanza Commissariale n. 258 del 03 ottobre 2003 del Commissario di Governo per l'emergenza rifiuti, bonifiche e tutela delle acque nella Regione Campania.

Allegati:

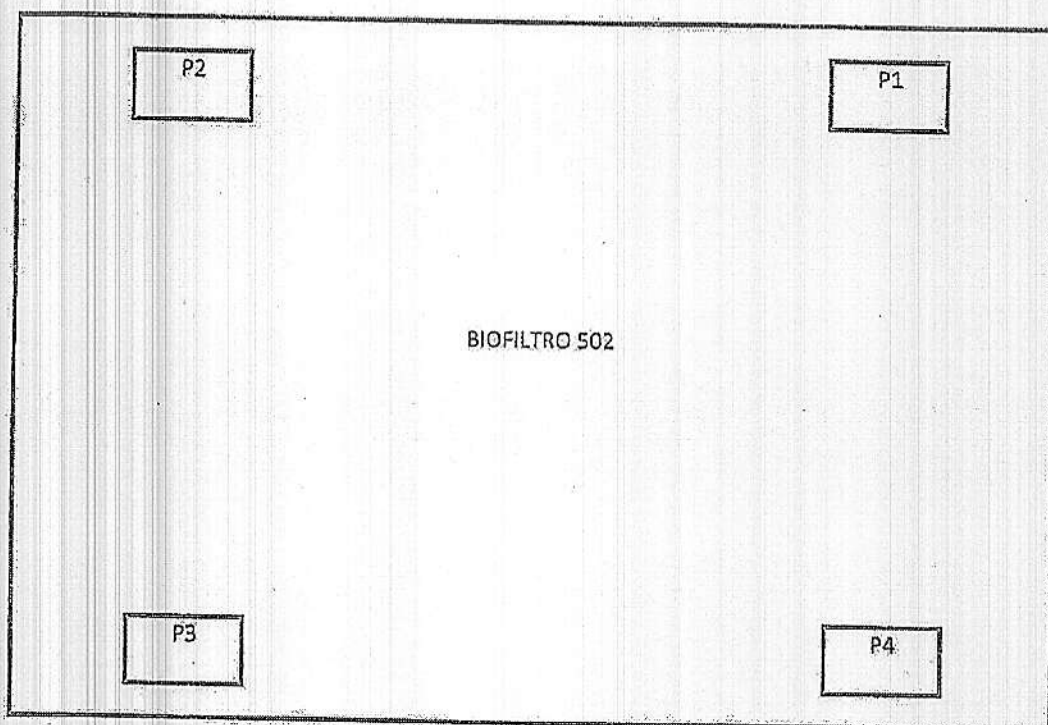
- planimetria con ubicazione dei punti di campionamento;
- Rapporti di prova delle concentrazioni rilevate.

Benevento lì, 10.02.2015





SAMTE STIR DI CASALDUNI



RAPPORTO DI PROVA N. 20150325

Data emissione documento 13/02/2015

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

Denominazione campione: P1 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 10/02/2015

Punto di prelievo: P1 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.00

Reparto: Stir di Casalduni

Postazione: Biofiltro 501

Durata campionamento (minuti): /

Flusso d'aspirazione (l/m): /

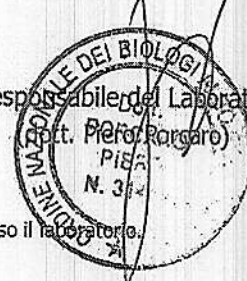
Operatore alle misure: P.I. De Blasio Vittorio

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.

RAPPORTO DI PROVA N. 20150326

Data emissione documento 13/02/2015

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

Denominazione campione: P2 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 10/02/2015

Punto di prelievo: P2 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.00

Reparto: Stir di 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.

RAPPORTO DI PROVA N. 20150328

Data emissione documento 13/02/2015

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

Denominazione campione: P3 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 11/02/2015

Punto di prelievo: P3 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.00

Reparto: Stir di 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)



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

RAPPORTO DI PROVA N. 20150329

Data emissione documento 13/02/2015

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

Denominazione campione: P4 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 11/02/2015

Punto di prelievo: P4 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.00

Reparto: Stir di 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.

RAPPORTO DI PROVA N. 20150330

Data emissione documento 13/02/2015

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

Denominazione campione: P1 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 11/02/2015

Punto di prelievo: P1 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.00

Reparto: Stir di 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
(dot. Piero Porcaro)



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

RAPPORTO DI PROVA N. 20150331

Data emissione documento 13/02/2015

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

Denominazione campione: P2 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 11/02/2015

Punto di prelievo: P2 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.00

Reparto: Stir di 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. 20150332

Data emissione documento 13/02/2015

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

Denominazione campione: P3 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 11/02/2015

Punto di prelievo: P3 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.00

Reparto: Stir di 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.

RAPPORTO DI PROVA N. 20150333

Data emissione documento 13/02/2015

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

Denominazione campione: P4 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 11/02/2015

Punto di prelievo: P4 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.00

Reparto: Stir di 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.