

Prot. N. 308
Del 20.04.2015

Spett.le

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

Pier Porcaro
20.04.15

SAMTE
21 APR. 2015
prot. 1366 del

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 MARZO 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.

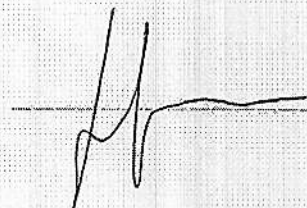
TRASMETTE quanto segue:

- RdP 20150931;
- RdP 20150932;
- RdP 20150933;
- RdP 20150934;
- RdP 20150935;
- RdP 20150936;
- RdP 20150937;
- RdP 20150938;
- Planimetria
- Valori medi.

Data

20.04.2015

Firma



Spett.le

Sannio Ambiente e Territorio

Via Angelo Mazzone n. 19

82100 Benevento

Prot. VC 280/2015

In data 10/03/2015 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

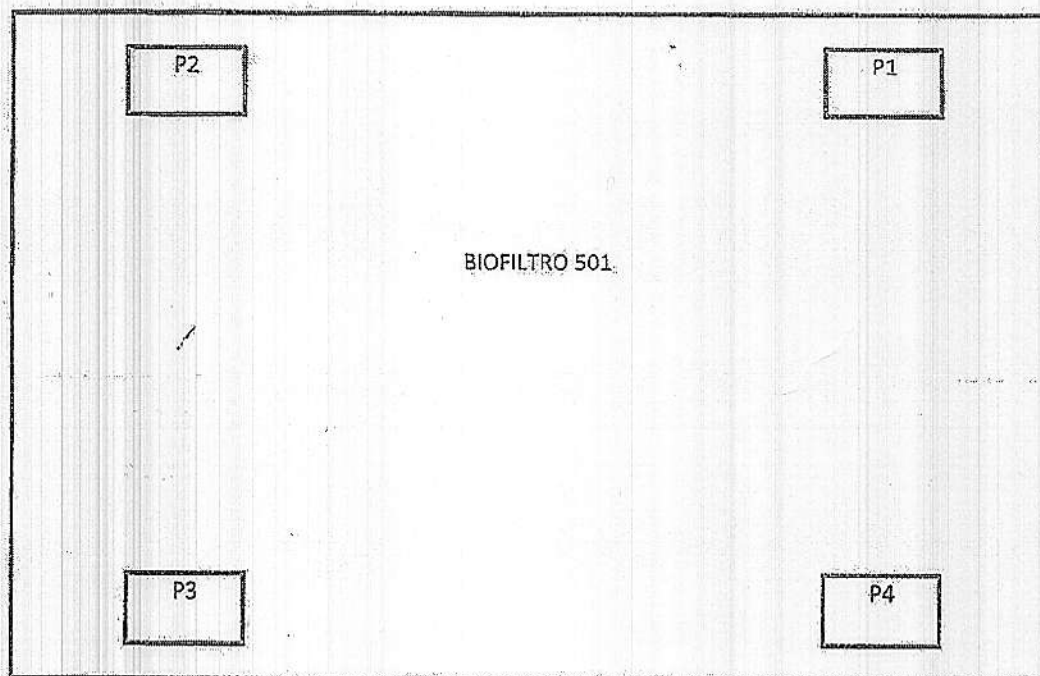
*Ordinanza Commissariale n. 258 del 03 ottobre 2003 del Commissario di Governo per l'emergenza rifiuti, bonifiche e tutela delle acque nella Regione Campania.

Allegati:

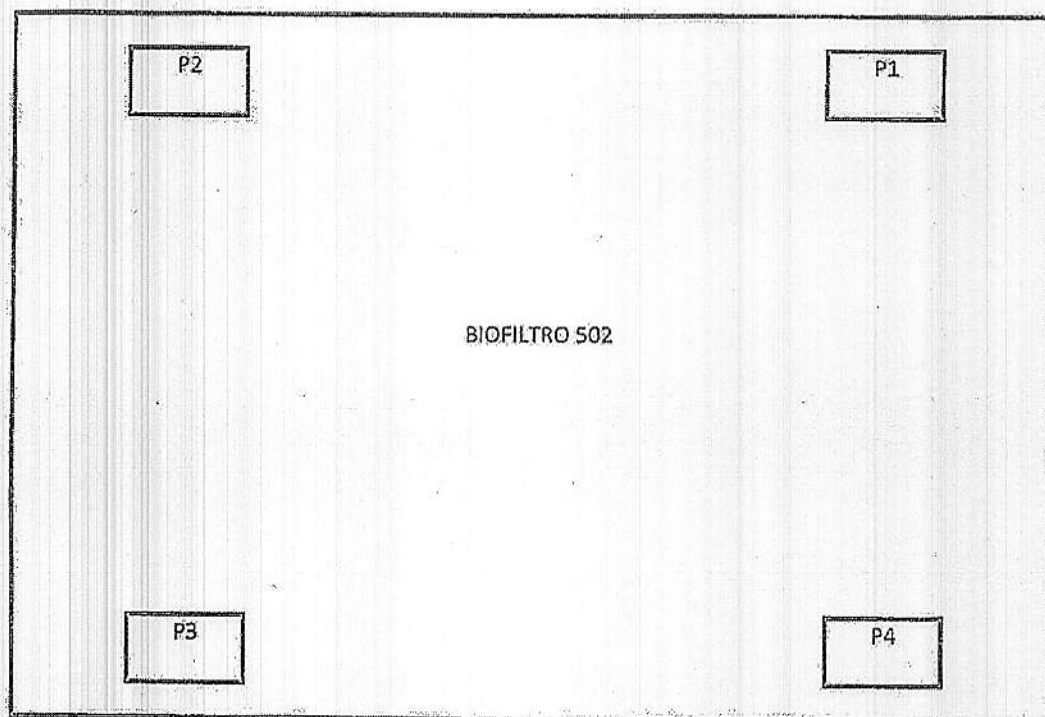
- planimetria con ubicazione dei punti di campionamento;
- Rapporti di prova delle concentrazioni rilevate.

Benevento li, 10.03.2015





SAMTE STIR DI CASALDUNI



RAPPORTO DI PROVA N. 20150931

Data emissione documento 27/03/2015

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: 10/03/2015

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

Reparto: Stir di Casalduni

Postazione: Biofiltro 501

Durata campionamento (minuti): 10

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: Dr. Di Meola Luigi

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	17	-
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. 20150932

Data emissione documento 27/03/2015

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

Denominazione campione: P2 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.15

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 10/03/2015

Punto di prelievo: P2 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.15

Reparto: Stir di Casalduni

Postazione: Biofiltro 501

Durata campionamento (minuti): 10

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: Dr. Di Meola Luigi

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	17	-
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. 20150933

Data emissione documento 27/03/2015

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

Denominazione campione: P3 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.30

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 10/03/2015

Punto di prelievo: P3 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.30

Reparto: Stir di Casalduni

Postazione: Biofiltro 501

Durata campionamento (minuti): 10

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: Dr. Di Meola Luigi

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Ammoniacca	<0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	17	-
Acido Solfidrico	<0.1	mg/mc	UNI EN 1231-1999	5	-	-

Il Responsabile della 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. 20150934

Data emissione documento 27/03/2015

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

Denominazione campione: P4 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.45

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 10/03/2015

Punto di prelievo: P4 - Biofiltro 501 - Ora camp. 10.45

Reparto: Stir di Casalduni

Postazione: Biofiltro 501

Durata campionamento (minuti): 10

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: Dr. Di Meola Luigi

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	17	-
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. 20150935

Data emissione documento 27/03/2015

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: 10/03/2015

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

Reparto: Stir di Casalduni

Postazione: Biofiltro 502

Durata campionamento (minuti): 10

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: Dr. Di Meola Luigi

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	17	-
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. 20150936

Data emissione documento 27/03/2015

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

Denominazione campione: P2 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.15

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 10/03/2015

Punto di prelievo: P2 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.15

Reparto: Stir di Casalduni

Postazione: Biofiltro 502

Durata campionamento (minuti): 10

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: Dr. Di Meola Luigi

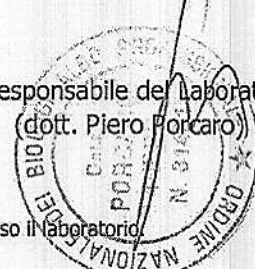
RISULTATO DELLE ANALISI

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	17	-
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. 20150937

Data emissione documento 27/03/2015

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

Denominazione campione: P3 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.30

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 10/03/2015

Punto di prelievo: P3 - Biofiltro 502 - Ora camp. 11.30

Reparto: Stir di Casalduni

Postazione: Biofiltro 502

Durata campionamento (minuti): 10

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: Dr. Di Meola Luigi

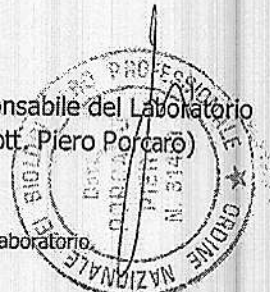
RISULTATO DELLE ANALISI

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	17	-
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. 20150938

Data emissione documento 27/03/2015

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

Denominazione campione: P4 - Biofiltro 502 - Ora camp. 12.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 10/03/2015

Punto di prelievo: P4 - Biofiltro 502 - Ora camp. 12.00

Reparto: Stir di Casalduni

Postazione: Biofiltro 502

Durata campionamento (minuti): 10

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: Dr. Di Meola Luigi

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	17	-
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.

