

info@samte.it

MORANO
SCALIA
MORANO

Da: Virginia Citarelli <virginia.citarelli@tecnobios.com>
Inviato: giovedì 29 dicembre 2016 18:02
A: info@samte.it
Cc: piero.porcaro@tecnobios.com
Oggetto: RDP CAM DIFFUSIVI OTTOBRE 2016
Allegati: RDP CAM DIFFUSIVI OTTOBRE 2016.zip


prot. 007 del 02 GEN. 2017

BUONASERA,
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

RAPPORTO DI PROVA N. 20165106

Data emissione documento 28/12/2016

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

Denominazione campione: D1 - a monte della discarica - Ora camp. 14.00

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 25/10/2016

Punto di prelievo: D1 - a monte della discarica - Ora camp. 14.00

Reparto: Discarica S. Arcangelo Trimonte

Postazione: a monte della discarica

Durata campionamento (minuti): 7 gg

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: P.I. Pontecorvo Gaetano

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Benzene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Toluene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Etilbenzene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Xilene (o-m-p)	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	M.U. 634:84	-	-	-
Idrocarburi totali non metanici (HCNM)	< 1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003 + NIOSH 5026 1996	-	-	-
Mercaptani	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Butilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Etilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Metilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Acetaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Acroleina	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Formaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Butirraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Esanale	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Glutaraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Propionaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Valeraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Alifatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-

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

Pagina 1 di 2

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. 20165106

Data emissione documento 28/12/2016

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Aldeidi Aromatiche	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Benzaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Aromatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio
(dot. Piero Pomarici)



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

RAPPORTO DI PROVA N. 20165107

Data emissione documento 28/12/2016

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

Denominazione campione: D2 - a valle della discarica - Ora camp. 14.05

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 25/10/2016

Punto di prelievo: D2 - a valle della discarica - Ora camp. 14.05

Reparto: Discarica S. Arcangelo Trimonte

Postazione: a valle della discarica

Durata campionamento (minuti): 7 gg

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: P.I. Pontecorvo Gaetano

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Benzene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Toluene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Etilbenzene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Xilene (o-m-p)	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	M.U. 634:84	-	-	-
Idrocarburi totali non metanici (HCNM)	< 1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003 + NIOSH 5026 1996	-	-	-
Mercaptani	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Butilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Etilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Metilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Acetaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Acroleina	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Formaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Butirraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Esanale	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Glutaraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Propionaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Valeraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Alifatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-

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 2

RAPPORTO DI PROVA N. 20165107

Data emissione documento 28/12/2016

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Aldeidi Aromatiche	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Benzaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Aromatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-

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. 20165108

Data emissione documento 28/12/2016

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

Denominazione campione: D3 - Comune di S. Arcangelo - Ora camp. 14.10

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 25/10/2016

Punto di prelievo: D3 - Comune di S. Arcangelo - Ora camp. 14.10

Reparto: Discarica S. Arcangelo Trimonte

Postazione: Comune di S. Arcangelo

Durata campionamento (minuti): 7 gg

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: P.I. Pontecorvo Gaetano

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Benzene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Toluene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Etilbenzene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Xilene (o-m-p)	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	M.U. 634:84	-	-	-
Idrocarburi totali non metanici (HCNM)	< 1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003 + NIOSH 5026 1996	-	-	-
Mercaptani	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Butilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Etilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Metilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Acetaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Acroleina	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Formaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Butirraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Esanale	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Glutaraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Propionaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Valeraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Alifatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-

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

Pagina 1 di 2

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. 20165108

Data emissione documento 28/12/2016

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Aldeidi Aromatiche	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Benzaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Aromatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-

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. 20165109

Data emissione documento 28/12/2016

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

Denominazione campione: D4 - Cimitero S. Arcangelo - Ora camp. 14.15

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 25/10/2016

Punto di prelievo: D4 - Cimitero S. Arcangelo - Ora camp. 14.15

Reparto: Discarica S. Arcangelo Trimonte

Postazione: Cimitero S. Arcangelo

Durata campionamento (minuti): 7 gg

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: P.I. Pontecorvo Gaetano

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Benzene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Toluene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Etilbenzene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Xilene (o-m-p)	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	M.U. 634:84	-	-	-
Idrocarburi totali non metanici (HCNM)	< 1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003 + NIOSH 5026 1996	-	-	-
Mercaptani	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Butilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Etilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Metilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Acetaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Acroleina	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Formaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Butirraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Esanale	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Glutaraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Propionaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Valeraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Alifatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-

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

Pagina 1 di 2

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. 20165109

Data emissione documento 28/12/2016

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Aldeidi Aromatiche	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Benzaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Aromatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio
(dott. Rino Porcari)



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

RAPPORTO DI PROVA N. 20165110

Data emissione documento 28/12/2016

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

Denominazione campione: D5 - Case sparse S. Arcangelo - Ora camp. 14.20

Campionamento: Campione prelevato da Tecno Bios

Prelevato il: 25/10/2016

Punto di prelievo: D5 - Case sparse S. Arcangelo - Ora camp. 14.20

Reparto: Discarica S. Arcangelo Trimonte

Postazione: Case sparse

Durata campionamento (minuti): 7 gg

Flusso d'aspirazione (l/m): /

Operatore alle misure: P.I. Pontecorvo Gaetano

RISULTATO DELLE ANALISI

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Benzene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Toluene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Etilbenzene	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Xilene (o-m-p)	< 0.1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003	-	-	-
Acido Solfidrico	< 0.1	mg/mc	M.U. 634:84	-	-	-
Idrocarburi totali non metanici (HCNM)	< 1	mg/mc	UNI EN 13528-1/2:2003 + NIOSH 5026 1996	-	-	-
Mercaptani	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Butilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Etilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Metilmercaptano	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2542:1994	-	-	-
Acetaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Acroleina	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Formaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Butirraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Esanale	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Glutaraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Propionaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Valeraldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Alifatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-

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

Pagina 1 di 2

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.

01/02/17 11:29:55 pag. 10 NAPOLITANO/LUCA

RAPPORTO DI PROVA N. 20165110

Data emissione documento 28/12/2016

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Aldeidi Aromatiche	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Benzaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Aromatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-

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