

Da: Virginia Citarelli <virginia.citarelli@tecnobios.com>
Inviato: martedì 23 maggio 2017 16:00
A: info@samte.it
Cc: piero.porcaro@tecnobios.com; antonio.pisanti@tecnobios.com
Oggetto: RDP TECNO BIOS SRL
Allegati: ~~RDP CAMPIONATORI DIFFUSIVI APRILE 2017~~.zip; RDP PORTATA COSTANTE APRILE 2017.zip; Lettera di Trasmissione.pdf

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

Prot. N._CV_118
Del 23.05.2017

Spett.le

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

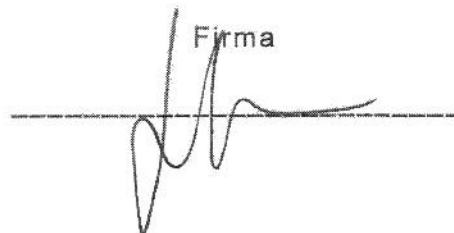
OGGETTO: Servizi di Analisi e Monitoraggio Ambientale presso gli impianti della
società provinciale Sannio Ambiente e Territorio srl_ ANNO 2016 - CIG. 659460475F-

Il sottoscritto **dott. Piero Porcaro** nato a Benevento il 26 maggio 1963 (cod. fisc. PCR
PRI 63E26A783C), residente in Ceppaloni (BN) Via Brecciale nella qualità di
amministratore unico della società a responsabilità limitata "TECNO BIOS S.R.L.") 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 20171690;~~
- ~~RDP 20171691;~~
- ~~RDP 20171692;~~
- ~~RDP 20171693;~~
- ~~RDP 20171694;~~
- RDP 20171594;
- RDP 20171595;
- RDP 20171585;
- RDP 20171586.

Apollosa, 23.05.2017

Firma


Sede Legale - Via Tommaso Bucciano, 6- 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.

Punti innovazione - Tecno Bios - rete d'impresa nei servizi avanzati

RAPPORTO DI PROVA N. 20171594

Data emissione documento 23/05/2017

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

Denominazione campione: S1 - A monte lungo la direttrice del vento dominante - Comune di Sant'Arcangelo Trimonte- Camp. ore 10.00

Campionamento: Ambientale

Prelevato il: 28/04/2017

Punto di prelievo: S1 - A monte lungo la direttrice del vento dominante - Comune di Sant'Arcangelo Trimonte- Camp. ore

Reparto: Comune S. Arcangelo Trimonte

Postazione: A monte della discarica

Durata campionamento (minuti): 24h

Flusso d'aspirazione (l/m): 2

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
Ossigeno	20,8	%	Metodo Interno	-	-	-
CO2	0,19	%	Norma UNI 9968	-	-	-
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	-	-	-
Idrocarburi totali	< 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	EPA TO 11A 1999	-	-	-
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	-	-	-
Aldeidi Aromatiche	< 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. 20171594

Data emissione documento 23/05/2017

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Benzaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Alifatiche	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Aromatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Polveri totali	34,722	µg/m3	M.U. 2010:11	-	-	-
Metano	<0.1	mg/mc	Metodo Interno	-	-	-

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

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. 20171595

Data emissione documento 23/05/2017

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

Denominazione campione: S2 - A valle lungo la direttrice del vento dominante - Comune di Sant'Arcangelo Trimonte-
Camp. ore 10.10

Campionamento: Ambientale

Prelevato il: 28/04/2017

Punto di prelievo: S2 - A valle lungo la direttrice del vento dominante - Comune di Sant'Arcangelo Trimonte- Camp. ore

Reparto: Comune S. Arcangelo Trimonte

Postazione: A valle della discarica

Durata campionamento (minuti): 24h

Flusso d'aspirazione (l/m): 2

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
Ossigeno	20,9	%	Metodo Interno	-	-	-
CO2	0,19	%	Norma UNI 9968	-	-	-
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	-	-	-
Idrocarburi totali	< 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	EPA TO 11A 1999	-	-	-
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	-	-	-
Aldeidi Aromatiche	< 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. 20171595

Data emissione documento 23/05/2017

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Benzaldeide	< 0,1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Alifatiche	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Aromatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Polveri totali	41,667	µg/m3	M.U. 2010:11	-	-	-
Metano	<0,1	mg/mc	Metodo Interno	-	-	-

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.

RAPPORTO DI PROVA N. 20171585

Data emissione documento 23/05/2017

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

Denominazione campione: S3 Comune di Sant'Arcangelo Trimonte- Camp. ore 10.00

Campionamento: Ambientale

Prelevato il: 27/04/2017

Punto di prelievo: S3 Comune di Sant'Arcangelo Trimonte- Camp. ore 10.00

Reparto: Comune S. Arcangelo Trimonte

Postazione: Comune di S. Arcangelo

Durata campionamento (minuti): 24h

Flusso d'aspirazione (l/m): 2

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
Ossigeno	20,8	%	Metodo Interno	-	-	-
CO2	0,20	%	Norma UNI 9968	-	-	-
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	-	-	-
Idrocarburi totali	< 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	EPA TO 11A 1999	-	-	-
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	-	-	-
Aldeidi Aromatiche	< 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.

RAPPORTO DI PROVA N. 20171585

Data emissione documento 23/05/2017

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Benzaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Alifatiche	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Aromatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Polveri totali	31,250	µg/m3	M.U. 2010:11	-	-	-
Metano	<0.1	mg/mc	Metodo Interno	-	-	-

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. 20171586

Data emissione documento 23/05/2017

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

Denominazione campione: S4 Cimitero di Sant'Arcangelo Trimonte- Camp. ore 10.10

Campionamento: Ambientale

Prelevato il: 27/04/2017

Punto di prelievo: S4 Cimitero di Sant'Arcangelo Trimonte- Camp. ore 10.10

Reparto: Cimitero S. Arcangelo Trimonte

Postazione: Cimitero di S. Arcangelo

Durata campionamento (minuti): 24h

Flusso d'aspirazione (l/m): 2

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
Ossigeno	20,7	%	Metodo Interno	-	-	-
CO2	0,19	%	Norma UNI 9968	-	-	-
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	-	-	-
Idrocarburi totali	< 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	EPA TO 11A 1999	-	-	-
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	-	-	-
Aldeidi Aromatiche	< 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.

RAPPORTO DI PROVA N. 20171586

Data emissione documento 23/05/2017

Sostanza	Concentrazione rilevata	Unità di misura	Metodo di riferimento	Valori limite	Valori limite TLV-TWA	Valori limite TLV-C
Benzaldeide	< 0.1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Alifatiche	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Aldeidi Aromatiche totali	< 1	mg/mc	NIOSH 2539	-	-	-
Polveri totali	38,194	µg/m3	M.U. 2010:11	-	-	-
Metano	<0.1	mg/mc	Metodo Interno	-	-	-

Il Responsabile delle prove

Il Responsabile del Laboratorio
(dott. Piero Porcino)



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

Pagina 2 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.

05/24/17 12:08:29 pag. 10 NAPOLITANO/LUCA