

RAPPORTO DI PROVA 10/000286083

data di emissione 15/09/2010

Codice intestatario 0059962

Spett.le
PRO.TEC.O. S.C.R.L.
VIA C. BATTISTI, 39
30027 SAN DONA' DI PIAVE (VE)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 10.008284.0001

Ritirato da Ns. tecnico Sig. Dario Stangherlin - il 28/07/2010, consegnato da Sig. Dario Stangherlin il 28/07/2010

Proveniente da Centro commerciale Outlet di Noventa di Piave

Descrizione campione Aria-ambiente. Monitoraggio ambientale presso area verde fronte rotatoria. Prelievo effettuato dalle ore 17:00 del 27/07/2010 alle ore 17:00 del 28/07/2010

Dati campionamento

Campionato da Ns. tecnico Sig. Dario Stangherlin

RISULTATI ANALITICI

	Valore	U.M.	MDL	Data inizio fine analisi	Unità op.	Riga
PARAMETRI RIFERITI ALLE CONDIZIONI NORMALI DI 25 °C E 1013 mbar						1
MONOSSIDO DI CARBONIO Met.: NIOSH 6604 1996 + NIOSH 6604 1996	n.r.	mg/m ³	1.2	28/07/2010- -08/09/2010	02	2
OSSIDI DI AZOTO Met.: MP 1582 rev 0 2007	0,004	mg/m ³	0.004	28/07/2010- -08/09/2010	02	3
BENZENE Met.: EPA TO 15 1999	n.r.	µg/m ³	0.5	28/07/2010- -19/08/2010	02	4
OZONO Met.: OSHA ID 214/95 + OSHA ID 214/95	0,02	mg/m ³	0.01	28/07/2010- -06/08/2010	02	5
PARAMETRI RIFERITI ALLE CONDIZIONI NORMALI DI 0 °C E 1013 mbar						6
PM10 Met.: UNI EN 12341:2001 + UNI EN 12341:2001	24	µg/m ³	1	28/07/2010- -11/08/2010	02	7

Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

Pareri ed interpretazioni

Decreto Ministeriale n° 60 del 02/04/2002

Valore limite annuale per la protezione della salute umana per il BIOSSIDO DI AZOTO: 40 µg/m³Valore limite di 24 ore per la protezione della salute umana per le PM10: 50 µg/m³ PM10
da non superare più di 7 volte l'anno.Valore limite annuale per la protezione della salute umana per il BENZENE: 5 µg/m³Valore limite (Media massima giornaliera su 8 ore) per la protezione della salute umana per il MONOSSIDO DI CARBONIO = 10 mg/m³

D.Lgs. Governo n° 183 del 21/05/2004:

Valore bersaglio per la protezione della salute umana per l'OZONO - Media su 8 ore massima giornaliera 120 µg/m³ da non superare per più di 25 giorni per anno civile come media su 3 anni.

Valori medi corrispondenti al periodo del campionamento:

Temperatura: 23°C

Umidità: 72%

Pressione: 1015 mbar

Velocità del vento: 1,2 m/s

Direzione prevalente di provenienza del vento: NE

Condizioni meteo: nubi sparse

Responsabile prove chimiche

Dr. Lino Da ColChimico
Ordine dei chimici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. 277

Direttore laboratorio

Dr. Tiziano ConteChimico
Ordine dei chimici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. 148

- MDL: limite di rilevabilità, individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%. "n.r.": non rilevato, indica un valore inferiore a MDL. "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del lower bound (L.B.).

RAPPORTO DI PROVA 10/000286084

data di emissione 15/09/2010

Codice intestatario 0059962

Spett.le
PRO.TEC.O. S.C.R.L.
VIA C. BATTISTI, 39
30027 SAN DONA' DI PIAVE (VE)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 10.008287.0001

Ritirato da Ns. tecnico Sig. Denis Cecchetto - il 29/07/2010, consegnato da Sig. Denis Cecchetto il 29/07/2010

Proveniente da Centro commerciale Outlet di Noventa di Piave

Descrizione campione Aria-ambiente. Monitoraggio ambientale presso area verde fronte rotatoria. Prelievo effettuato dalle ore 17:00 del 28/07/2010 alle ore 17:00 del 29/07/2010

Dati campionamento

Campionato da Ns. tecnico Sig. Dario Stangherlin

RISULTATI ANALITICI

	Valore	U.M.	MDL	Data inizio fine analisi	Unità op.	Riga
PARAMETRI RIFERITI ALLE CONDIZIONI NORMALI DI 25 °C E 1013 mbar						1
MONOSSIDO DI CARBONIO Met.: NIOSH 6604 1996 + NIOSH 6604 1996	n.r.	mg/m ³	1.2	29/07/2010- -08/09/2010	02	2
OSSIDI DI AZOTO Met.: MP 1582 rev 0 2007	0,007	mg/m ³	0.004	29/07/2010- -08/09/2010	02	3
BENZENE Met.: EPA TO 15 1999	n.r.	µg/m ³	0.5	29/07/2010- -19/08/2010	02	4
OZONO Met.: OSHA ID 214/95 + OSHA ID 214/95	0,02	mg/m ³	0.01	29/07/2010- -06/08/2010	02	5
PARAMETRI RIFERITI ALLE CONDIZIONI NORMALI DI 0 °C E 1013 mbar						6
PM10 Met.: UNI EN 12341:2001 + UNI EN 12341:2001	30	µg/m ³	1	29/07/2010- -11/08/2010	02	7

Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

Pareri ed interpretazioni

Decreto Ministeriale n° 60 del 02/04/2002

Valore limite annuale per la protezione della salute umana per il BIOSSIDO DI AZOTO: 40 µg/m³Valore limite di 24 ore per la protezione della salute umana per le PM10: 50 µg/m³ PM10
da non superare più di 7 volte l'anno.Valore limite annuale per la protezione della salute umana per il BENZENE: 5 µg/m³Valore limite (Media massima giornaliera su 8 ore) per la protezione della salute umana per il MONOSSIDO DI CARBONIO = 10 mg/m³

D.Lgs. Governo n° 183 del 21/05/2004:

Valore bersaglio per la protezione della salute umana per l'OZONO - Media su 8 ore massima giornaliera 120 µg/m³ da non superare per più di 25 giorni per anno civile come media su 3 anni.

Valori medi corrispondenti al periodo del campionamento:

Temperatura: 21°C
Umidità: 91%
Pressione: 1010 mbar
Velocità del vento: 1,6 m/s
Direzione prevalente di provenienza del vento: NE
Condizioni meteo: molto nuvoloso

Responsabile prove chimiche

Dr. Lino Da ColChimico
Ordine dei chimici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. 277

Direttore laboratorio

Dr. Tiziano ConteChimico
Ordine dei chimici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. 148

- MDL: limite di rilevabilità, individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%. "n.r.": non rilevato, indica un valore inferiore a MDL. "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del lower bound (L.B.).

RAPPORTO DI PROVA 10/000286085

data di emissione 15/09/2010

Codice intestatario 0059962

Spett.le
PRO.TEC.O. S.C.R.L.
VIA C. BATTISTI, 39
30027 SAN DONA' DI PIAVE (VE)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 10.008290.0001

Ritirato da Ns. tecnico Sig. Denis Cecchetto - il 30/07/2010, consegnato da Sig. Denis Cecchetto il 30/07/2010

Proveniente da Centro commerciale Outlet di Noventa di Piave

Descrizione campione Aria-ambiente. Monitoraggio ambientale presso area verde fronte rotatoria. Prelievo effettuato dalle ore 17:00 del 29/07/2010 alle ore 17:00 del 30/07/2010

Dati campionamento

Campionato da Ns. tecnico Sig. Denis Cecchetto

RISULTATI ANALITICI

	Valore	U.M.	MDL	Data inizio fine analisi	Unità op.	Riga
PARAMETRI RIFERITI ALLE CONDIZIONI NORMALI DI 25 °C E 1013 mbar						1
MONOSSIDO DI CARBONIO Met.: NIOSH 6604 1996 + NIOSH 6604 1996	n.r.	mg/m ³	1.2	30/07/2010- -08/09/2010	02	2
OSSIDI DI AZOTO Met.: MP 1582 rev 0 2007	0,004	mg/m ³	0.004	30/07/2010- -08/09/2010	02	3
BENZENE Met.: EPA TO 15 1999	n.r.	µg/m ³	0.5	30/07/2010- -19/08/2010	02	4
OZONO Met.: OSHA ID 214/95 + OSHA ID 214/95	0,03	mg/m ³	0.01	30/07/2010- -06/08/2010	02	5
PARAMETRI RIFERITI ALLE CONDIZIONI NORMALI DI 0 °C E 1013 mbar						6
PM10 Met.: UNI EN 12341:2001 + UNI EN 12341:2001	13	µg/m ³	1	30/07/2010- -11/08/2010	02	7

Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

Pareri ed interpretazioni

Decreto Ministeriale n° 60 del 02/04/2002

Valore limite annuale per la protezione della salute umana per il BIOSSIDO DI AZOTO: 40 µg/m³Valore limite di 24 ore per la protezione della salute umana per le PM10: 50 µg/m³ PM10
da non superare più di 7 volte l'anno.Valore limite annuale per la protezione della salute umana per il BENZENE: 5 µg/m³Valore limite (Media massima giornaliera su 8 ore) per la protezione della salute umana per il MONOSSIDO DI CARBONIO = 10 mg/m³

D.Lgs. Governo n° 183 del 21/05/2004:

Valore bersaglio per la protezione della salute umana per l'OZONO - Media su 8 ore massima giornaliera 120 µg/m³ da non superare per più di 25 giorni per anno civile come media su 3 anni.

Valori medi corrispondenti al periodo del campionamento:

Temperatura: 21°C

Umidità: 94%

Pressione: 1011 mbar

Velocità del vento: 1,2 m/s

Direzione prevalente di provenienza del vento: NE

Condizioni meteo: poco nuvoloso

Responsabile prove chimiche

Dr. Lino Da ColChimico
Ordine dei chimici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. 277

Direttore laboratorio

Dr. Tiziano ConteChimico
Ordine dei chimici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. 148

- MDL: limite di rilevabilità, individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%. "n.r.": non rilevato, indica un valore inferiore a MDL. "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del lower bound (L.B.).

RAPPORTO DI PROVA 10/000286086

data di emissione 15/09/2010

Codice intestatario 0059962

Spett.le
PRO.TEC.O. S.C.R.L.
VIA C. BATTISTI, 39
30027 SAN DONA' DI PIAVE (VE)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 10.008292.0001

Ritirato da Ns. tecnico Sig. Dario Stangherlin - il 01/08/2010, consegnato da Sig. Dario Stangherlin il 01/08/2010

Proveniente da PRO.TEC.O. SCRL PARCO SCIENTIFICO E TECNOLOGICO - VEGA VIA DELLE INDUSTRIE, 13 30172 MESTRE (VE) IT

Descrizione campione Aria-ambiente. Monitoraggio ambientale presso area verde fronte rotatoria. Prelievo effettuato dalle ore 17:00 del 30/07/2010 alle ore 17:00 del 01/07/2010

Dati campionamento

Campionato da Ns. tecnico Sig. Dario Stangherlin

RISULTATI ANALITICI

	Valore	U.M.	MDL	Data inizio fine analisi	Unità op.	Riga
PARAMETRI RIFERITI ALLE CONDIZIONI NORMALI DI 25 °C E 1013 mbar						1
MONOSSIDO DI CARBONIO Met.: NIOSH 6604 1996 + NIOSH 6604 1996	n.r.	mg/m ³	1.2	02/08/2010- -08/09/2010	02	2
OSSIDI DI AZOTO Met.: MP 1582 rev 0 2007	0,004	mg/m ³	0.004	02/08/2010- -08/09/2010	02	3
BENZENE Met.: EPA TO 15 1999	n.r.	µg/m ³	0.5	02/08/2010- -19/08/2010	02	4
OZONO Met.: OSHA ID 214/95 + OSHA ID 214/95	0,02	mg/m ³	0.01	02/08/2010- -06/08/2010	02	5
PARAMETRI RIFERITI ALLE CONDIZIONI NORMALI DI 0 °C E 1013 mbar						6
PM10 Met.: UNI EN 12341:2001 + UNI EN 12341:2001	14	µg/m ³	1	02/08/2010- -11/08/2010	02	7

Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

Pareri ed interpretazioni

Decreto Ministeriale n° 60 del 02/04/2002

Valore limite annuale per la protezione della salute umana per il BIOSSIDO DI AZOTO: 40 µg/m³Valore limite di 24 ore per la protezione della salute umana per le PM10: 50 µg/m³ PM10
da non superare più di 7 volte l'anno.Valore limite annuale per la protezione della salute umana per il BENZENE: 5 µg/m³Valore limite (Media massima giornaliera su 8 ore) per la protezione della salute umana per il MONOSSIDO DI CARBONIO = 10 mg/m³

D.Lgs. Governo n° 183 del 21/05/2004:

Valore bersaglio per la protezione della salute umana per l'OZONO - Media su 8 ore massima giornaliera 120 µg/m³ da non superare per più di 25 giorni per anno civile come media su 3 anni.

Valori medi corrispondenti al periodo del campionamento:

Temperatura: 22°C

Umidità: 67%

Pressione: 1015 mbar

Velocità del vento: 0,8 m/s

Direzione prevalente di provenienza del vento: NE

Condizioni meteo: poco nuvoloso

Responsabile prove chimiche

Dr. Lino Da ColChimico
Ordine dei chimici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. 277

Direttore laboratorio

Dr. Tiziano ConteChimico
Ordine dei chimici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. 148

- MDL: limite di rilevabilità, individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%. "n.r.": non rilevato, indica un valore inferiore a MDL. "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del lower bound (L.B.).