



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente
Settore Laboratorio e controlli
Via Lidorno, 1 - 38100 Mattarello (TN)
Tel. 0461493000 - Fax 0461493003
e-mail: labor.appa@provincia.tn.it

Trento, 02/11/2011

Codice interno: 12160 -02/11/2011 13.53

A cura di Bottura Laura

A: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO -
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E
AMBIENTALE
VIA MESIANO, 77
38123 POVO

RIEPILOGO SPEDIZIONE RAPPORTI DI PROVA

Data Rapporto	Campione	Nr Verbale	Tipo Campione
26/10/2011	11LA04884	USTN-A-13/10/2011	matrici ambientali - ricadute totali secche ed umide
26/10/2011	11LA04885	USTN-A-13/10/2011	matrici ambientali - ricadute totali secche ed umide

**PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO****Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente
Settore Laboratorio e controlli**Via Lidorno, 1 - 38123 Trento
Tel. 0461493000-02 - Fax 0461493003
e-mail: labor.appa@provincia.tn.it**RAPPORTO DI PROVA 11LA04884****Committente:** UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE,
VIA MESIANO, 77, POVO, TN**Campione di : matrici ambientali - ricadute totali secche ed umide**

Motivo campionamento	Analisi conoscitiva	Reparto referente:	INQUINAMENTO
Punto di prelievo:		Verbale prelievo:	USTN-A-13/10/2011
Sigla Campione	C	Data verbale:	13/10/2011
Inquinante	SOLIDI FILTRATI E RESIDUO SECCO	Data inizio prelievo:	07/09/2011 08.30.00
Comune di prelievo:	BORGO VALSUGANA	Data fine prelievo:	13/10/2011 08.30.00
Località / Ditta:	VIA 4 NOVEMBRE N.3 - SCUOLA ELEMENTARE	Data accettazione:	14/10/2011
Ente prelevatore:	UNIVERSITA' DI TRENTO	Inizio analisi:	14/10/2011
		Fine analisi:	25/10/2011
Vedi allegato verbale di prelievo.		mm di pioggia: 100.2	

Parametro	Risultato	UM	Metodo
MATERIALI IN SOSPENSIONE TOT.	13300	µg/(m2d)	IRSA CNR 2050/94
RESIDUO FISSO A 180°C	28900	µg/(m2d)	Rapporti ISTISAN 07/31 Met. ISS.BFA.032.rev00

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente senza approvazione scritta.

Nota:

Il residuo fisso è stato determinato sul liquido dopo la filtrazione per la determinazione del materiale in sospensione.

IL RESPONSABILE DI REPARTO

Dott. Giuseppe Clauser



Trento, 26/10/2011

**IL RESPONSABILE DEL
SETTORE LABORATORIO CONTROLLI**
Dott. Michele Lorenzin

**PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**

Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente
Settore Laboratorio e controlli

Via Lidorno, 1 - 38123 Trento
Tel. 0461493000-02 - Fax 0461493003
e-mail: labor.appa@provincia.tn.it

RAPPORTO DI PROVA 11LA04885

Committente: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE,
VIA MESIANO, 77, POVO, TN

Campione di : matrici ambientali - ricadute totali secche ed umide

Motivo campionamento Analisi conoscitiva

Punto di prelievo:

Sigla Campione B

Inquinante SOLIDI FILTRATI E RESIDUO SECCO

Comune di prelievo: BORGO VALSUGANA

Località / Ditta: VIA PUISLE - CRZ

Ente prelevatore: UNIVERSITA' DI TRENTO

Reparto referente: INQUINAMENTO

Verbale prelievo: USTN-A-13/10/2011

Data verbale: 13/10/2011

Data inizio prelievo: 07/09/2011 09.00.00

Data fine prelievo: 13/10/2011 09.00.00

Data accettazione: 14/10/2011

Inizio analisi: 14/10/2011

Fine analisi: 25/10/2011

mm di pioggia: 92.9

Vedi allegato verbale di prelievo.

Parametro	Risultato	UM	Metodo
MATERIALI IN SOSPENSIONE TOT.	13900	µg/(m2d)	IRSA CNR 2050/94
RESIDUO FISSO A 180°C	24000	µg/(m2d)	Rapporti ISTISAN 07/31 Met. ISS.BFA.032.rev00

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente senza approvazione scritta.

Nota:

Il residuo fisso è stato determinato sul liquido dopo la filtrazione per la determinazione del materiale in sospensione.

IL RESPONSABILE DI REPARTO

Dott. Giuseppe Clauser



Trento, 26/10/2011

**IL RESPONSABILE DEL
SETTORE LABORATORIO CONTROLLI**

Dott. Michele Lorenzin

11LA04884 TN-A-13/10/20

ricadute totali secche ed umide
Acc. 14/10/2011 INQUINAMENTO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRENTO
Facoltà di Ingegneria

Trento, 13 ottobre 2011

Oggetto: dati campionamenti solidi filtrati e residuo secco

Nella seguente tabella sono riportati i dati inerenti il campionamento di solidi filtrati e residuo secco mediante deposimetri a Borgo Valsugana e Roncegno Terme. I dati si riferiscono ai campioni denominati con le lettere B, C, consegnati ai laboratori APPA il giorno 13/10/2011. I campionamenti sono stati effettuati dal 07/09/2011 al 13/10/2011.

CAMPIONE	C	B
POSIZIONE DEL DEPOSIMETRO	Borgo Valsugana, Scuola elementare, Via 4 novembre N.3	Borgo Valsugana, CRZ, Via Puisle
INQUINANTI MONITORATI	Solidi filtrati e Residuo secco	Solidi filtrati e Residuo secco
INIZIO ANALISI	07/09/2011 ore 8.30	07/09/2011 ore 9.00
FINE ANALISI	13/10/2011 ore 8.30	13/10/2011 ore 9.00

11LA04884

11LA04885



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO



Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente
Settore Laboratorio e controlli

Via Lidorno, 1 - 38123 Trento
 Tel. 0461493000-02 - Fax 0461493003
 e-mail: labor.appa@provincia.tn.it

RAPPORTO DI PROVA 11LA05431

Committente: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE,
 VIA MESIANO, 77, POVO, TN

Campione di: matrici ambientali - ricadute totali secche ed umide

Motivo campionamento:	Analisi conoscitiva	Reparto referente:	INQUINAMENTO
Punto di prelievo:		Verbale prelievo:	USTN-A-14/11/2011
Sigla Campione	DEPOSIMETRO I	Data verbale:	14/11/2011
Inquinante	SOLIDI FILTRATI E RESIDUO SECCO	Data inizio prelievo:	13/10/2011 08.30.00
Comune di prelievo:	BORGO VALSUGANA	Data fine prelievo:	14/11/2011 08.30.00
Località / Ditta:	VIA 4 NOVEMBRE N.3 - SCUOLA ELEMENTARE	Data accettazione:	14/11/2011
Ente prelevatore:	UNIVERSITA' DI TRENTO	Inizio analisi:	15/11/2011
		Fine analisi:	15/12/2011
Vedi allegato verbale di prelievo.		mm di pioggia: 205.0	

Parametro	Risultato	UM	Metodo
MATERIALI IN SOSPENSIONE TOT.	10200	µg/(m2d)	IRSA CNR 2050/94
RESIDUO FISSO A 180°C	24000	µg/(m2d)	Rapporti ISTISAN 07/31 Met. ISS.BFA.032.rev00

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.
 Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente senza approvazione scritta.

Nota:

Il residuo fisso è stato determinato sul liquido dopo la filtrazione per la determinazione del materiale in sospensione.

IL RESPONSABILE DI REPARTO

Dott. Giuseppe Clauser



Trento, 16/12/2011

IL RESPONSABILE DEL
 SETTORE LABORATORIO CONTROLLI
 Dott. Michele Lorenzin



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO



Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente
Settore Laboratorio e controlli

Via Lidorno, 1 - 38123 Trento
 Tel. 0461493000-02 - Fax 0461493003
 e-mail: labor.appa@provincia.tn.it

RAPPORTO DI PROVA 11LA05432

Committente: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE,
 VIA MESIANO, 77, POVO, TN

Campione di: matrici ambientali - ricadute totali secche ed umide

Motivo campionamento	Analisi conoscitiva	Reparto referente:	INQUINAMENTO
Punto di prelievo:		Verbale prelievo:	USTN-A-14/11/2011
Sigla Campione	DEPOSIMETRO H	Data verbale:	14/11/2011
Inquinante	SOLIDI FILTRATI E RESIDUO SECCO	Data inizio prelievo:	13/10/2011 09.00.00
Comune di prelievo:	BORGIO VALSUGANA	Data fine prelievo:	14/11/2011 09.00.00
Località / Ditta:	VIA PUISLE - CRZ	Data accettazione:	14/11/2011
Ente prelevatore:	UNIVERSITA' DI TRENTO	Inizio analisi:	15/11/2011
		Fine analisi:	15/12/2011
Vedi allegato verbale di prelievo.		mm di pioggia: 181.8	

Parametro	Risultato	UM	Metodo
MATERIALI IN SOSPENSIONE TOT.	6850	µg/(m2d)	IRSA CNR 2050/94
RESIDUO FISSO A 180°C	16960	µg/(m2d)	Rapporti ISTISAN 07/31 Met. ISS.BFA.032.rev00

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.
 Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente senza approvazione scritta.

Nota:

Il residuo fisso è stato determinato sul liquido dopo la filtrazione per la determinazione del materiale in sospensione.

IL RESPONSABILE DI REPARTO

Dott. Giuseppe Clauser



Trento, 16/12/2011

**IL RESPONSABILE DEL
 SETTORE LABORATORIO CONTROLLI**
 Dott. Michele Lorenzin



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente
Settore Laboratorio e controlli
Via Lidorno, 1 - 38100 Mattarello (TN)
Tel. 0461493000 - Fax 0461493003
e-mail: labor.appa@provincia.tn.it

Trento, 15/05/2012

Codice interno: 12160 -15/05/2012 11.52

A cura di Bottura Laura

A: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO -
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E
AMBIENTALE
VIA MESIANO, 77
38123 POVO

RIEPILOGO SPEDIZIONE RAPPORTI DI PROVA

Data Rapporto	Campione	Nr Verbale	Tipo Campione
14/05/2012	12LA01855	USTN-B 18/04/2012	matrici ambientali - ricadute totali secche ed umide



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO



Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente
Settore Laboratorio e controlli

Via Lidorno, 1 - 38123 Trento
Tel. 0461493000-02 - Fax 0461493003
e-mail: labor.appa@provincia.tn.it

RAPPORTO DI PROVA 12LA01855

Committente: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE,
VIA MESIANO, 77, POVO, TN

Campione di : **matrici ambientali - ricadute totali secche ed umide**

Motivo campionamento:	Analisi conoscitiva	Reparto referente:	INQUINAMENTO
Punto di prelievo:		Verbale prelievo:	USTN-B 18/04/2012
Sigla Campione	DEPOSIMETRO E	Data verbale:	18/04/2012
Inquinante	SOLIDI FILTRATI E RESIDUO SECCO	Data inizio prelievo:	20/03/2012 10.30.00
Comune di prelievo:	RONCEGNO	Data fine prelievo:	18/04/2012 10.30.00
Località / Ditta:	VIA BALDESSARI N.1 - SCUOLA ELEMENTARE	Data accettazione:	18/04/2012
Ente prelevatore:	UNIVERSITA' DI TRENTO	Inizio analisi:	24/04/2012
		Fine analisi:	11/05/2012
Vedi allegato verbale di prelievo.		mm di pioggia: 135.4	

Parametro	Risultato	UM	Metodo
MATERIALI IN SOSPENSIONE TOT.	33200	µg/(m2d)	IRSA CNR 2050/94
RESIDUO FISSO A 180°C	32700	µg/(m2d)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.
Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente senza approvazione scritta.

IL RESPONSABILE DI REPARTO

Dott. Giuseppe Clauser



Trento, 14/05/2012

IL RESPONSABILE DEL
SETTORE LABORATORIO CONTROLLI
Dott. Michele Lorenzin

12LA01855 3TN-B 18/04/20

ricadute totali secche ed umide

Acc. 18/04/2012 INQUINAMENTO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRENTO

Facoltà di Ingegneria

Trento, 18 aprile 2012

Oggetto: dati campionamenti solidi filtrati e residuo secco

Nella seguente tabella sono riportati i dati inerenti il campionamento di solidi filtrati e residuo secco mediante deposimetri a Borgo Valsugana e Roncegno Terme. I dati si riferiscono al campione denominato con la lettera I, consegnato ai laboratori APPA il giorno 18/4/2012. Il campionamento è stato effettuato dal 20/3/2011 al 18/4/2011.

CAMPIONE	I
POSIZIONE DEL DEPOSIMETRO	Roncegno Terme, Scuola elementare, via A. Baldessari N.1
INQUINANTI MONITORATI	Solidi filtrati e Residuo secco
INIZIO ANALISI	20/3/2011 ore 10.30
FINE ANALISI	18/4/2011 ore 10.30