

Rapporto di Prova N. PD13-71665.001_0

Cliente: VENAUS Società Consortile a r.l. Via Trieste, 76 48122 RAVENNA ITALY	N. di Accettazione: PD13-71665 Data Emissione: 28-02-2013 Pervenuto il: 21-02-2013 Prelevato il: 15-02-2013 Tipo Campione: FILTRI	Pagina 1/2
Proveniente da: Cantiere Postazione 1 Mod. di Campionamento: Effettuato da ns. personale Sigla Campione: 09PD12000088		

Prova	Metodo	U.M.	Risultato
-------	--------	------	-----------

Campionamento	UNI EN 12341:2001	-	:
---------------	-------------------	---	---

SU CAMPIONE TAL QUALE

Idrocarburi Policiclici Aromatici

Benzo (a) Antracene	DM25/11/94 ALL.VII	ng/m3	<0,31
Dibenzo (a,h) Antracene	DM25/11/94 ALL.VII	ng/m3	<0,31
Benzo (a) Pirene	DM25/11/94 ALL.VII	ng/m3	<0,31
Benzo (b+k+j) Fluorantene	DM25/11/94 ALL.VII	ng/m3	0,31
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	DM25/11/94 ALL.VII	ng/m3	<0,31
Materiale particolato come PM10	DM 60 02/04/2002 GUSO n.87 13/04/2002 + UNI EN 12341:2001	ug/m3	19

Data Inizio/Fine prove : 21/02/2013 - 26/02/2013

I risultati delle analisi in tracce, ove presenti, non sono corretti per il recupero.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto puo' essere riprodotto soltanto per intero.

Il Resp. Tecnico

Martina Filippi



Il Resp. del Laboratorio o suo sostituto



DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE DA **Dr. Davide Vianello** Ordine Interprovinciale dei Chimici del Veneto / 80029680289 IT



Segue Rapporto di Prova:
PD13-71665.001_0

Pagina 2/2

Il presente Rapporto e' emesso dalla Societa' in accordo con le Condizioni Generali SGS per i servizi di ispezione e controllo (copia disponibile su richiesta). Il rilascio di questo Rapporto non esonera le parti negoziali dall'esercitare i diritti e dall'adempire alle obbligazioni derivanti dal negozio tra loro stipulato. Ogni patto contrario non e' alla Societa' opponibile. La responsabilita' della Societa' in base a questo Rapporto e' limitata al caso di provata colpa grave ed in ogni caso ad un ammontare non superiore a dieci volte i diritti e le commissioni dovute.

Eccetto accordi particolari, gli eventuali campioni, se presi, non saranno trattiene dalla Societa' per piu' di un mese.

Rapporto di Prova N. PD13-71665.002_0

Cliente: VENAUS Società Consortile a r.l. Via Trieste, 76 48122 RAVENNA ITALY	N. di Accettazione: PD13-71665 Data Emissione: 28-02-2013 Pervenuto il: 21-02-2013 Prelevato il: 16-02-2013 Tipo Campione: FILTRI	Pagina 1/2
Proveniente da: Cantiere Postazione 1 Mod. di Campionamento: Effettuato da ns. personale Sigla Campione: 10PD12000089		

Prova	Metodo	U.M.	Risultato
Campionamento	UNI EN 12341:2001	-	:
<u>SU CAMPIONE TAL QUALE</u>			
Materiale particolato come PM10	DM 60 02/04/2002 GUSO n.87 13/04/2002 + UNI EN 12341:2001	ug/m3	23
Metalli			
Alluminio	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	188
Arsenico	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<2
Cadmio	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<2
Cromo	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<9
Rame	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	9
Mercurio	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<2
Manganese	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	15
Nichel	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<2
Piombo	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<2
Zinco	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	36

Data Inizio/Fine prove : 21/02/2013 - 26/02/2013

I risultati delle analisi in tracce, ove presenti, non sono corretti per il recupero.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto puo' essere riprodotto soltanto per intero.

Il Resp. Tecnico

Martina Filippi



Il Resp. del Laboratorio o suo sostituto



DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE DA **Dr. Davide Vianello** Ordine Interprovinciale dei Chimici del Veneto / 80029680289 IT

Il presente Rapporto e' emesso dalla Societa' in accordo con le Condizioni Generali SGS per i servizi di ispezione e controllo (copia disponibile su richiesta). Il rilascio di questo Rapporto non esonera le parti negoziali dall'esercitare i diritti e dall'adempire alle obbligazioni derivanti dal negozio tra loro stipulato. Ogni patto contrario non e' alla Societa' opponibile. La responsabilita' della Societa' in base a questo Rapporto e' limitata al caso di provata colpa grave ed in ogni caso ad un ammontare non superiore a dieci volte i diritti e le commissioni dovute.

Eccetto accordi particolari, gli eventuali campioni, se presi, non saranno tratti dalla Societa' per piu' di un mese.

Rapporto di Prova N. PD13-71665.003_0

Cliente: VENAUS Società Consortile a r.l. Via Trieste, 76 48122 RAVENNA ITALY	N. di Accettazione: PD13-71665 Data Emissione: 28-02-2013 Pervenuto il: 21-02-2013 Prelevato il: 17-02-2013 Tipo Campione: FILTRI	Pagina 1/2
Proveniente da: Cantiere Postazione 1 Mod. di Campionamento: Effettuato da ns. personale Sigla Campione: 20PD13000384		

Prova	Metodo	U.M.	Risultato
-------	--------	------	-----------

Campionamento	UNI EN 12341:2001	-	:
---------------	-------------------	---	---

SU CAMPIONE TAL QUALE

Idrocarburi Policiclici Aromatici

Benzo (a) Antracene	DM25/11/94 ALL.VII	ng/m3	<0,19
Dibenzo (a,h) Antracene	DM25/11/94 ALL.VII	ng/m3	<0,19
Benzo (a) Pirene	DM25/11/94 ALL.VII	ng/m3	<0,19
Benzo (b+k+j) Fluorantene	DM25/11/94 ALL.VII	ng/m3	0,19
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	DM25/11/94 ALL.VII	ng/m3	<0,19
Materiale particolato come PM10	DM 60 02/04/2002 GUSO n.87 13/04/2002 + UNI EN 12341:2001	ug/m3	25

Data Inizio/Fine prove : 21/02/2013 - 27/02/2013

I risultati delle analisi in tracce, ove presenti, non sono corretti per il recupero.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto puo' essere riprodotto soltanto per intero.

Il Resp. Tecnico

Martina Filippi



Il Resp. del Laboratorio o suo sostituto



DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE DA **Dr. Davide Vianello** Ordine Interprovinciale dei Chimici del Veneto / 80029680289 IT



Segue Rapporto di Prova:
PD13-71665.003_0

Pagina 2/2

Il presente Rapporto e' emesso dalla Societa' in accordo con le Condizioni Generali SGS per i servizi di ispezione e controllo (copia disponibile su richiesta). Il rilascio di questo Rapporto non esonera le parti negoziali dall'esercitare i diritti e dall'adempiere alle obbligazioni derivanti dal negozio tra loro stipulato. Ogni patto contrario non e' alla Societa' opponibile. La responsabilita' della Societa' in base a questo Rapporto e' limitata al caso di provata colpa grave ed in ogni caso ad un ammontare non superiore a dieci volte i diritti e le commissioni dovute.

Eccetto accordi particolari, gli eventuali campioni, se presi, non saranno trattiene dalla Societa' per piu' di un mese.

Rapporto di Prova N. PD13-71665.004_0

Cliente: VENAUS Società Consortile a r.l. Via Trieste, 76 48122 RAVENNA ITALY	N. di Accettazione: PD13-71665 Data Emissione: 28-02-2013 Pervenuto il: 21-02-2013 Prelevato il: 18-02-2013 Tipo Campione: FILTRI	Pagina 1/2
Proveniente da: Cantiere Postazione 1 Mod. di Campionamento: Effettuato da ns. personale Sigla Campione: 19PD13000383		

Prova	Metodo	U.M.	Risultato
Campionamento	UNI EN 12341:2001	-	:
<u>SU CAMPIONE TAL QUALE</u>			
Materiale particolato come PM10	DM 60 02/04/2002 GUSO n.87 13/04/2002 + UNI EN 12341:2001	ug/m3	18
Metalli			
Alluminio	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	132
Arsenico	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<2
Cadmio	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<2
Cromo	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<9
Rame	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	9
Mercurio	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<2
Manganese	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	9
Nichel	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<2
Piombo	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	<2
Zinco	MU723/86+EPA6020A/07	ng/m3	36

Data Inizio/Fine prove : 21/02/2013 - 27/02/2013

I risultati delle analisi in tracce, ove presenti, non sono corretti per il recupero.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto puo' essere riprodotto soltanto per intero.

Il Resp. Tecnico

Martina Filippi



Il Resp. del Laboratorio o suo sostituto



DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE DA **Dr. Davide Vianello** Ordine Interprovinciale dei Chimici del Veneto / 80029680289 IT

Il presente Rapporto e' emesso dalla Societa' in accordo con le Condizioni Generali SGS per i servizi di ispezione e controllo (copia disponibile su richiesta). Il rilascio di questo Rapporto non esonera le parti negoziali dall'esercitare i diritti e dall'adempire alle obbligazioni derivanti dal negozio tra loro stipulato. Ogni patto contrario non e' alla Societa' opponibile. La responsabilita' della Societa' in base a questo Rapporto e' limitata al caso di provata colpa grave ed in ogni caso ad un ammontare non superiore a dieci volte i diritti e le commissioni dovute.

Eccetto accordi particolari, gli eventuali campioni, se presi, non saranno tratti dalla Societa' per piu' di un mese.

Rapporto di Prova N. PD13-71665.005_0

Cliente: VENAUS Società Consortile a r.l. Via Trieste, 76 48122 RAVENNA ITALY	N. di Accettazione: PD13-71665 Data Emissione: 28-02-2013 Pervenuto il: 21-02-2013 Prelevato il: 15-02-2013 Tipo Campione: FILTRI	Pagina 1/1
Proveniente da: Cantiere Postazione 1 Mod. di Campionamento: Effettuato da ns. personale Sigla Campione: 16PD13000196		

Prova	Metodo	U.M.	Risultato
Campionamento	UNI EN 12341:2001	-	:
<u>SU CAMPIONE TAL QUALE</u>			
Materiale particolato come PM2.5	DM 60 02/04/2002 GUSO n.87 13/04/2002 + UNI EN 12341:2001	ug/m3	7

Data Inizio/Fine prove : 21/02/2013 - 26/02/2013

I risultati delle analisi in tracce, ove presenti, non sono corretti per il recupero.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto puo' essere riprodotto soltanto per intero.

Il Resp. Tecnico

Martina Filippi



Il Resp. del Laboratorio o suo sostituto



DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE DA **Dr. Davide Vianello** Ordine Interprovinciale dei Chimici del Veneto / 80029680289 IT

Il presente Rapporto e' emesso dalla Societa' in accordo con le Condizioni Generali SGS per i servizi di ispezione e controllo (copia disponibile su richiesta). Il rilascio di questo Rapporto non esonera le parti negoziali dall'esercitare i diritti e dall'adempiere alle obbligazioni derivanti dal negozio tra loro stipulato. Ogni patto contrario non e' alla Societa' opponibile. La responsabilita' della Societa' in base a questo Rapporto e' limitata al caso di provata colpa grave ed in ogni caso ad un ammontare non superiore a dieci volte i diritti e le commissioni dovute.

Eccetto accordi particolari, gli eventuali campioni, se presi, non saranno trattenuti dalla Societa' per piu' di un mese.

Rapporto di Prova N. PD13-71665.006_0

Cliente: VENAUS Società Consortile a r.l. Via Trieste, 76 48122 RAVENNA ITALY	N. di Accettazione: PD13-71665 Data Emissione: 28-02-2013 Pervenuto il: 21-02-2013 Prelevato il: 16-02-2013 Tipo Campione: FILTRI	Pagina 1/1
Proveniente da: Cantiere Postazione 1 Mod. di Campionamento: Effettuato da ns. personale Sigla Campione: 17PD13000197		

Prova	Metodo	U.M.	Risultato
Campionamento	UNI EN 12341:2001	-	:
<u>SU CAMPIONE TAL QUALE</u>			
Materiale particolato come PM2.5	DM 60 02/04/2002 GUSO n.87 13/04/2002 + UNI EN 12341:2001	ug/m3	13

Data Inizio/Fine prove : 21/02/2013 - 26/02/2013

I risultati delle analisi in tracce, ove presenti, non sono corretti per il recupero.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto puo' essere riprodotto soltanto per intero.

Il Resp. Tecnico

Martina Filippi



Il Resp. del Laboratorio o suo sostituto



DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE DA **Dr. Davide Vianello** Ordine Interprovinciale dei Chimici del Veneto / 80029680289 IT

Il presente Rapporto e' emesso dalla Societa' in accordo con le Condizioni Generali SGS per i servizi di ispezione e controllo (copia disponibile su richiesta). Il rilascio di questo Rapporto non esonera le parti negoziali dall'esercitare i diritti e dall'adempiere alle obbligazioni derivanti dal negozio tra loro stipulato. Ogni patto contrario non e' alla Societa' opponibile. La responsabilita' della Societa' in base a questo Rapporto e' limitata al caso di provata colpa grave ed in ogni caso ad un ammontare non superiore a dieci volte i diritti e le commissioni dovute.

Eccetto accordi particolari, gli eventuali campioni, se presi, non saranno tratti dalla Societa' per piu' di un mese.

Rapporto di Prova N. PD13-71665.007_0

Cliente: VENAUS Società Consortile a r.l. Via Trieste, 76 48122 RAVENNA ITALY	N. di Accettazione: PD13-71665 Data Emissione: 28-02-2013 Pervenuto il: 21-02-2013 Prelevato il: 17-02-2013 Tipo Campione: FILTRI	Pagina 1/1
Proveniente da: Cantiere Postazione 1 Mod. di Campionamento: Effettuato da ns. personale Sigla Campione: 28PD13000075		

Prova	Metodo	U.M.	Risultato
Campionamento	UNI EN 12341:2001	-	:
<u>SU CAMPIONE TAL QUALE</u>			
Materiale particolato come PM2.5	DM 60 02/04/2002 GUSO n.87 13/04/2002 + UNI EN 12341:2001	ug/m3	24

Data Inizio/Fine prove : 21/02/2013 - 26/02/2013

I risultati delle analisi in tracce, ove presenti, non sono corretti per il recupero.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto puo' essere riprodotto soltanto per intero.

Il Resp. Tecnico

Martina Filippi



Il Resp. del Laboratorio o suo sostituto



DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE DA **Dr. Davide Vianello** Ordine Interprovinciale dei Chimici del Veneto / 80029680289 IT

Il presente Rapporto e' emesso dalla Societa' in accordo con le Condizioni Generali SGS per i servizi di ispezione e controllo (copia disponibile su richiesta). Il rilascio di questo Rapporto non esonera le parti negoziali dall'esercitare i diritti e dall'adempiere alle obbligazioni derivanti dal negozio tra loro stipulato. Ogni patto contrario non e' alla Societa' opponibile. La responsabilita' della Societa' in base a questo Rapporto e' limitata al caso di provata colpa grave ed in ogni caso ad un ammontare non superiore a dieci volte i diritti e le commissioni dovute.

Eccetto accordi particolari, gli eventuali campioni, se presi, non saranno trattenuti dalla Societa' per piu' di un mese.

Rapporto di Prova N. PD13-71665.008_0

Cliente: VENAUS Società Consortile a r.l. Via Trieste, 76 48122 RAVENNA ITALY	N. di Accettazione: PD13-71665 Data Emissione: 28-02-2013 Pervenuto il: 21-02-2013 Prelevato il: 18-02-2013 Tipo Campione: FILTRI	Pagina 1/1
Proveniente da: Cantiere Postazione 1 Mod. di Campionamento: Effettuato da ns. personale Sigla Campione: 29PD13000076		

Prova	Metodo	U.M.	Risultato
Campionamento	UNI EN 12341:2001	-	:
<u>SU CAMPIONE TAL QUALE</u>			
Materiale particolato come PM2.5	DM 60 02/04/2002 GUSO n.87 13/04/2002 + UNI EN 12341:2001	ug/m3	14

Data Inizio/Fine prove : 21/02/2013 - 26/02/2013

I risultati delle analisi in tracce, ove presenti, non sono corretti per il recupero.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto puo' essere riprodotto soltanto per intero.

Il Resp. Tecnico

Martina Filippi



Il Resp. del Laboratorio o suo sostituto



DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE DA **Dr. Davide Vianello** Ordine Interprovinciale dei Chimici del Veneto / 80029680289 IT

Il presente Rapporto e' emesso dalla Societa' in accordo con le Condizioni Generali SGS per i servizi di ispezione e controllo (copia disponibile su richiesta). Il rilascio di questo Rapporto non esonera le parti negoziali dall'esercitare i diritti e dall'adempiere alle obbligazioni derivanti dal negozio tra loro stipulato. Ogni patto contrario non e' alla Societa' opponibile. La responsabilita' della Societa' in base a questo Rapporto e' limitata al caso di provata colpa grave ed in ogni caso ad un ammontare non superiore a dieci volte i diritti e le commissioni dovute.

Eccetto accordi particolari, gli eventuali campioni, se presi, non saranno trattiene dalla Societa' per piu' di un mese.