

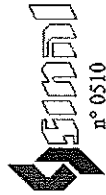
**Descrizione del Campione** Campione di acqua di prima pioggia N1 - intervallo delta T  
**Stabilimento** Via Piave, 6 Rosignano Solvay  
**Tecnici Esecutori del Prelievo** Personale Cliente - Ineos Manufacturing Italia S.p.A.  
**Periodo di Esecuzione Analisi** dal 04/12/2009 al 15/12/2009  
**Metodo del Campionamento** A cura del cliente

**Sigla Campione Attribuita** 15287/2009  
**Quantità di Campione pervenuta** 1,5 litri  
**Data Esecuzione del Prelievo** 03/12/2009  
**Data di Accettazione Campione** 04/12/2009  
**Temperatura di accettazione (°C):** 4

**Procedure** Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003	mg/l	31				80	*
Idrocarburi totali	EPA 3510 C 1996 + EPA 3620 C 2007 + EPA 8015 D 2003	mg/l	< 0,5				5	
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	mg/l	15				40	*
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003	---	assenti				Assenti	*

(\*) - Prova non accreditata Sinal



Carrara, 24 dicembre 2009

**Rapporto di Prova N. 15287 / 2009**

Spett.le

**Ineos Manufacturing Italia S.p.A.**

**Via Piave, 6  
57023 Rosignano Solvay (LI)**

Pag. 2 di 2

**Descrizione del Campione** Campione di acqua di prima pioggia N1 - intervallo delta T  
**Stabilimento** Via Piave, 6 Rosignano Solvay  
**Tecnici Esecutori del Prelievo** Personale Cliente - Ineos Manufacturing Italia S.p.A.  
**Periodo di Esecuzione Analisi** dal 04/12/2009 al 15/12/2009  
**Metodo del Campionamento** A cura del cliente

**Sigla Campione Attribuita** 15287/2009  
**Quantità di Campione pervenuta** 1,5 litri  
**Data Esecuzione del Prelievo** 03/12/2009  
**Data di Accettazione Campione** 04/12/2009  
**Temperatura di accettazione (°C):** 4

**Procedure** Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

#### Giudizio di analisi non oggetto dell'accreditamento SINAL

Visti i risultati analitici conseguiti per i parametri analizzati, tenuto conto delle concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 "scarico in acque superficiali", si può affermare che il campione processato risulta CONFORME.

Responsabile di Laboratorio  
Dott.ssa Lisa Sberveglieri  
N° 1891 - Ordine chimici della Toscana



(\*) - Prova non accreditata Sinal

Carrara, 24 dicembre 2009

**Rapporto di Prova N. 15288 / 2009**

Pag. 1 di 2

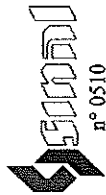
**Descrizione del Campione** Campione di acqua di prima pioggia N2 - dopo istante T2  
**Stabilimento** Via Piave, 6 Rosignano Solvay  
**Tecnici Esecutori del Prelievo** Personale Cliente - Ineos Manufacturing Italia S.p.A.  
**Periodo di Esecuzione Analisi** dal 04/12/2009 al 15/12/2009  
**Metodo del Campionamento** A cura del cliente

**Sigla Campione Attribuita** 15288/2009  
**Quantità di Campione pervenuta** 1,5 litri  
**Data Esecuzione del Prelievo** 03/12/2009  
**Data di Accettazione Campione** 04/12/2009  
**Temperatura di accettazione (°C):** 4

**Procedure** Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003	mg/l	29				80	*
Idrocarburi totali	EPA 3510 C 1996 + EPA 3620 C 2007 + EPA 8015 D 2003	mg/l	< 0,5				5	
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	mg/l	13				40	*
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003	---	assenti				Assenti	*

(\*) - Prova non accreditata Sinal



Carrara, 24 dicembre 2009

**Rapporto di Prova N. 15288 / 2009**

Spett.le

Ineos Manufacturing Italia S.p.A.

Via Piave, 6

57023 Rosignano Solvay (LI)

Pag. 2 di 2

**Descrizione del Campione** Campione di acqua di prima pioggia N2 - dopo istante T2  
**Stabilimento** Via Piave, 6 Rosignano Solvay  
**Tecnici Esecutori del Prelievo** Personale Cliente - Ineos Manufacturing Italia S.p.A.  
**Periodo di Esecuzione Analisi** dal 04/12/2009 al 15/12/2009  
**Metodo del Campionamento** A cura del cliente

**Sigla Campione Attribuita** 15288/2009  
**Quantità di Campione pervenuta** 1,5 litri  
**Data Esecuzione del Prelievo** 03/12/2009  
**Data di Accettazione Campione** 04/12/2009  
**Temperatura di accettazione (°C):** 4

**Procedure** Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

### Giudizio di analisi non oggetto dell'accreditamento SINAL

Visi i risultati analitici conseguiti per i parametri analizzati, tenuto conto delle concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 "scarico in acque superficiali", si può affermare che il campione processato risulta CONFORME.

Responsabile di Laboratorio  
Dott.ssa Lisa Sberveglieri  
N° 1891 - Ordine chimici della Toscana



(\*) - Prova non accreditata Sinal