



NUOVA SOLMINE

SOCIETÀ PER AZIONI



Prot. n° 113 MM/mm
Raccomandata A.R.



Scarlino, Li 01/04/2009

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale

E.prot DSA - 2009 - 0009316 del 14/04/2009

Spett/le

AMM. PROV. DI GROSSETO
Area Territorio, Ambiente e Sostenibilità
Settore Ambiente
SERVIZIO INGEGNERIA AMBIENTALE
Ufficio Scarichi Idrici Industriali
Via Aurelia Nord, 217 int.4
58100 GROSSETO (GR)



e.p.c.

Spett/le

**MINISTERO DELL'AMBIENTE E
DELLA TUTELA DEL TERRITORIO
E DEL MARE**
Direzione Generale per la Salvaguardia
Ambientale
DIVISIONE VI IPPC-RIS
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA (RM)



OGGETTO: DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE PROVINCIALE N°4101 DEL 21.11.2008.

Nuova Solmine-S.p.A. Scarlino-(GR) - Proroga dell'Autorizzazione allo scarico delle acque reflue derivanti dall'impianto di depurazione acque domestiche, sito in Loc. Casone nel Comune di Scarlino (GR) rilasciata con Determina Dirigenziale Provinciale n°3975/2004 CR 00019 del 18.11.2004 e successivamente modificata con Determina Dirigenziale Provinciale n°4602 del 21.11.2006 fino al riascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale da parte del Ministero dell'Ambiente quale Ente competente.

Facendo riferimento alla Determinazione in oggetto, in allegato alla presente trasmettiamo le analisi dei prelievi effettuati all'uscita del depuratore biologico e a monte dello scarico nel corpo ricettore (Rapporti di prova n° 420/NS/09 e n° 421/NS/09 del 01 aprile 2009), eseguite da laboratorio certificato, sui reflui relativi allo scarico domestico punto n°1 (acqua reflua depuratore civile) in ottemperanza a quanto prescritto al punto 5 comma b. della stessa Autorizzazione.

Distinti saluti.

Nuova SOLMINE S.p.A.
STABILIMENTO DI SCARLINO
Uff. Tecnico - Uff. Patrimoniale
Ambiente Ecologia
IN RESPONSABILE
(P.I. Miriano MELONI)

Sede Legale: Loc. Casone - 58020 SCARLINO (GR)
Capitale Sociale € 4.007.652,00 i.v.
N° Iscr. Reg. Impr. GR, Codice Fiscale
e Partita IVA 01420420067
Casella Postale 110 - 58022 Follonica (GR)
Tel. 0566.70111 - ric. aut. - Telefax 0566.51573
<http://www.solmine.it> - E-mail: info@solmine.it
Società con unico socio soggetta all'attività di
direzione e coordinamento della SOL.MAR. SPA

Sede operativa: Stabilimento di Scarlino
Loc. Casone - 58020 SCARLINO (GR)
Casella Postale 110 - 58022 Follonica (GR)
Tel. 0566.70111 - ric. aut. - Telefax 0566.51573
<http://www.solmine.it> - E-mail: info@solmine.it

Sede operativa: Stab.to di Serravalle Scrivia
Via Nuova Vignole, 38
15069 Serravalle Scrivia (AL)
Tel. 0143 61096 - Fax 0143 61097
www.soris.it - E-mail: soris@soris.it



Scarlino Energia Srl
 LABORATORIO AMBIENTALE SCARLINO
 Località Casone 58020 Scarlino (GR)
 fax 0566202449 - tel. 0566202440

Data emissione: 01/04/2009

Rapporto di Prova N. 421/NS/09

Denominazione del campione:
 Tipo campione:
 Data ed eventuale ora di Campionamento:
 Campionamento a cura di:
 Procedura di Campionamento:
 Punto di Campionamento:
 Data di ricevimento:
 Data di esecuzione prova:
 Cliente:
 Indirizzo:
 Referente:
 Ordine/Centro di costo/Commessa:

depuratore biologico a monte del corpo ricettore
 Acqua di scarico
 27/03/2009 -11.00
 Laboratorio
 APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
 Stabilimento
 27/03/2009
 27/03/2009 - 01/04/2009
 Nuova Solmine SpA
 58020 Scarlino (GR)
 Sig. Meloni
 contratto del 20/12/1996 e successive modifiche

ID. N°: 1248

Parametro	U.M.	Risultato	I*	Recupero	Metodo di prova	Limiti di specifica
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	mg/L O2	<10			APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	160(8)
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)	mg/L O2	<10			APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	40(8)
Solidi sospesi totali	mg/l	<10			APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	80(8)

(8)D.Lgs.152/06 Parte III Allegato 5 Tabella 3

Il Responsabile Laboratorio
 Dr. Gianfranco Balcianni

Note: L'incertezza di misura (I*) si intende "estesa" con coefficiente di copertura 2 (livello di fiducia=95%).
 Il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.
 Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova.
 La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio.
 Eventuali scostamenti dai metodi normati (a), eventuali anomalie delle condizioni ambientali e delle caratteristiche del campione al momento del prelievo (b), eventuali allegati (c):



Rapporto di Prova N. 420/NS/09

Data emissione: 01/04/2009

Denominazione del campione: **uscita depuratore biologico**
Tipo campione: **Acqua di scarico** ID. N°: 1247
Data ed eventuale ora di Campionamento: **27/03/2009 - 10.30**
Campionamento a cura di: **Laboratorio**
Procedura di Campionamento: **APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003**
Punto di Campionamento: **Stabilimento**
Data di ricevimento: **27/03/2009**
Data di esecuzione prova: **27/03/2009 - 01/04/2009**
Cliente: **Nuova Solmine SpA**
Indirizzo: **58020 Scarlino (GR)**
Referente: **Sig. Meloni**
Ordine/Centro di costo/Commessa: **contratto del 20/12/1996 e successive modifiche**

Parametro	U.M.	Risultato	I*	Recupero	Metodo di prova	Limiti di specifica
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	mg/L O ₂	88			APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	160 ⁽⁸⁾
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD ₅)	mg/L O ₂	37			APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	40 ⁽⁸⁾
Solidi sospesi totali	mg/l	15			APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	80 ⁽⁸⁾

(8)D.Lgs. 152/06 Parte III Allegato 5 Tabella 3

Il Responsabile Laboratorio
Dr. Gianfranco Falciani

Note: L'incertezza di misura (I*) si intende "estesa" con coefficiente di copertura 2 (livello di fiducia=95%).
Il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova.

La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio.

Eventuali scostamenti dai metodi normati (a), eventuali anomalie delle condizioni ambientali e delle caratteristiche del campione al momento del prelievo (b), eventuali allegati (c):