

# Syndial

Attività Diversificate

## Stabilimento di Assemini

Località Macchiareddu  
09032 Assemini (Cagliari)  
Telefono: 0702479.1  
Telefax: 0702479.710  
Casella Postale 502 - 09124 Cagliari Centro

Società per Azioni  
Sede Legale in San Donato Milanese (MI)  
Piazza Boldrini 1  
Capitale Sociale deliberato e sottoscritto euro 397.798.804  
Capitale Sociale versato euro 99.456.716  
Codice Fiscale, Partita IVA e  
Registro Imprese di Milano n. 09702540155  
R.E.A. Milano n. 1309478

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento dell'Eni S.p.A.



Spett. li

Assessorato Difesa Ambiente  
Regione Autonoma della Sardegna  
Via Roma 80  
09123 Cagliari

Assessorato Tutela Ambiente  
Settore Ecologia  
Provincia di Cagliari  
Via Cadello, 9  
09121 Cagliari

Assemini 01 Agosto 2005

p.c.

Egregio Signor Sindaco  
Comune di Assemini  
09032 Assemini

Prot. N. 229/05

**Oggetto: Syndial S.p.A. Stabilimento di Assemini**

**Comunicazione di Fine lavori di chiusura della Discarica di tipologia 2B e d'inizio attività post esercizio**

Il sottoscritto Ing. Walter Valdes, nato a Carbonia il 18-06-1949, Direttore dello Stabilimento Syndial S.p.A. - Attività Diversificate di Assemini, località Macchiareddu (CA), residente per la propria funzione presso lo stabilimento, in qualità di rappresentante legale della Società Syndial S.p.A. Attività Diversificate con Sede Legale in San Donato Milanese (MI), Piazza Boldrini n° 1, titolare dell'insediamento produttivo di cui all'oggetto

### Premesso che,

- in data 4 agosto 1993 l'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna ha rilasciato, con Decreto del Coordinatore Generale n. 2229, alla Società Enichem Anic S.p.A., l'autorizzazione per l'esercizio dell'ampliamento della discarica di tipologia 2B per lo smaltimento dei fanghi mercuriali ed inorganici.

- con ulteriori determinazioni del C.G. Difesa Ambiente di seguito riportate, n. 2533/94 del 12.10.1994, n. 2644 del 20.12.1996, n. 1734 del 9.07.1999, n. 2345 del 07.09.1999, n. 1681 del 25.07.01, n.115 del 21.08.2002 è stata modificata l'autorizzazione di cui sopra e prorogata la data di scadenza della suddetta autorizzazione.

- alla data del 28.12.2001 la Società Enichem S.p.A., al tempo titolare dello Stabilimento di Assemini ha completato la coltivazione dell'ultimo modulo della discarica.
- in data 1 maggio 2003 la Società EniChem S.p.A, con delibera dell'Assemblea degli Azionisti del 30 aprile 2003, ha cambiato denominazione sociale diventando Syndial SpA - Attività Diversificate.
- in data 26 settembre 2003 con Protocollo 124, Syndial ha comunicato all'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna e all'Assessorato Tutela Ambiente della Provincia di Cagliari, che intendeva procedere alla chiusura dell'ultimo modulo della Discarica 2B e ha allegato una nota operativa riportante:
  - 1 Copia della relazione di gestione della discarica relativa al 1° semestre 2003 già trasmessa agli enti competenti
  - 2 Le modalità per la chiusura dell'ultimo modulo della discarica.
  - 3 Il piano post esercizio.
- in data 8 Ottobre 2004 con protocollo 124 Syndial ha comunicato all'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna e all'Assessorato Tutela Ambiente della Provincia di Cagliari e al Sindaco di Assemini, che le attività di chiusura dell'ultimo modulo della discarica sarebbero iniziate il 15 ottobre 2004.

### Considerato che

- le attività di chiusura dell'ultimo modulo sono state concluse in data 31 Gennaio 2005 e sono stati eseguiti secondo quanto previsto dal progetto, come attestato dai verbali rilasciati dai funzionari dell'organo di controllo emessi a valle dei sopralluoghi effettuati e dalle certificazioni e collaudi relativi ai materiali impiegati e alle modalità di esecuzione dei lavori .
- la frequenza ed i controlli analitici dopo l'esaurimento dell'ultimo modulo e anche successivamente alla chiusura superficiale dello stesso, sono stati quelli prescritti nell'autorizzazione per le condizioni normali di esercizio.
- In data 7 luglio 2005, ultimati i lavori collaterali di sistemazione dell'area e ottenute tutte le certificazioni relative ai materiali impiegati e alla loro messa in opera per la chiusura della discarica, è stato sottoscritto da Syndial (committente) e dall'impresa Locci S.r.l. (esecutrice) il verbale di accettazione dei lavori.



Ciò premesso e considerato, il sottoscritto Ing. Walter Valdes, nato a Carbonia il 18 Giugno 1949, in qualità di Direttore dello Syndial S.p.A. Attività Diversificate di Assemini,

### Comunica che

Essendo ormai completate le attività di chiusura dell'ultimo modulo, iniziate il 15 ottobre 2004, Syndial intende, salvo Vs. diverso parere, procedere, dal mese di Agosto 2005, ai controlli e verifiche della discarica secondo il piano di post esercizio, comunicatoVi con la nostra prot. 124 del 26 settembre 2003 sopracitata, e più precisamente:

- Per il primo anno dalla chiusura superficiale della discarica verranno determinati i seguenti parametri:
  - 1) Con frequenza semestrale sul percolato: pH, Temperatura, Conducibilità, Ammoniaca, BOD 5, Cloruri (l'elevato tenore di cloruri non consente la determinazione di COD).
  - 2) Con frequenza bimensile: Torbidità, Solidi Sospesi, Alcalinità, Nitrati, Nitriti, Solfati, Fosforo totale, Fenoli Totali, Alluminio, Ferro, Rame, Zinco, Piombo, Cadmio, Mercurio, Cromo, Nichel, Arsenico, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, 1-2 Dicloroetano sia sul percolato che nell'acqua di falda emunta dai pozzi spia.
- A partire dal secondo anno, per ulteriori 4 anni dalla chiusura, le analisi, di cui al punto 1, verranno effettuate ogni quattro mesi e quelle, di cui al punto 2, avverranno ogni tre mesi

La società Syndial mette a disposizione per le verifiche tutti i documenti, le certificazioni, i collaudi relativi alla costruzione, gestione e chiusura della discarica.

Restiamo a Vostra disposizione per eventuali chiarimenti e cogliamo l'occasione per porgerVi distinti saluti.

Assemini 01 Agosto 2005

Syndial S.p.A.  
Stabilimento di Assemini (CA)  
Il Direttore  
Ing. Walter Valdes

