



Comune di Mattie



Comune di Susa

DISCARICA DI MATTIE



SEMESTRE 2 - 2016

RELAZIONE TECNICA SEMESTRALE



- **Premessa**
- **Relazione Fase Operativa**

I tecnici
Ing. geol. Giuseppe BIOLATTI
Ing. Giuseppina FERRANTE
Geom. Piero ARIANOS



1) PREMESSA

Con autorizzazione 41-91886/1999 del 26/05/1999 la Giunta Provinciale di Torino autorizzava la costruzione del terzo lotto della discarica per rifiuti urbani di Mattie.

Con provvedimento 134-402873/2005 del 23/09/2005 la Provincia di Torino approvava il piano di adeguamento al D.Lgs. 36/2003 della discarica per rifiuti non pericolosi di Mattie, rinnovandone peraltro l'autorizzazione fino al 16/10/2008.

Nell'allegato E del suddetto documento vengono calendarizzati molti monitoraggi ambientali e viene richiesta una relazione semestrale sul funzionamento dell'impianto.

Con provvedimento 81-24161/2008 del 31/03/2008 la Provincia di Torino rilasciava l'Autorizzazione Integrata Ambientale. Il suddetto documento, nell'allegato F prevedeva la realizzazione della presente relazione.

Con provvedimento 73-9453/2014 del 26/03/2014 la Provincia di Torino rinnovava l'Autorizzazione Integrata Ambientale 26/03/2019 mantenendo le prescrizioni già in essere relativamente ai monitoraggi ed alle relazioni trimestrali, semestrali ed annuali.

A tal fine il Geostudio ha redatto il presente documento allegando copia delle analisi effettuate sulle varie matrici.



2) RELAZIONE FASE OPERATIVA

1 Quantitativo e tipologia rifiuti smaltiti

Presso la discarica di Mattie, nel 2016 non si sono smaltiti rifiuti urbani in quanto l'impianto risulta esaurito a fare data dal 03 Dicembre 2015.

2 Prezzo di conferimento

Per suddetta voce si rimanda al punto precedente.

3 Andamento flussi percolato

Il percolato viene trasferito mediante autobotti presso i depuratori Acque Novara. Il riassunto sulla produzione è contenuto nelle tabelle predisposte dall'ufficio Acsel SpA. (Allegato 1)
L'andamento dei livelli di percolato misurati all'interno dei singoli settori è contenuto nella tabella predisposta. (Allegato 2)

4 Gas prodotto estratto e relazione tecnica stato di fatto biogas

Si allega copia della relazione predisposta dal concessionario del biogas ASJA Ambiente. (Allegato 3).

5 Rilievo piano altimetrico

Presso la discarica di Mattie sono in atto le fasi di capping finale e recupero ambientale. Appena concluse le suddette operazioni verrà effettuato un rilievo complessivo con relative sezioni. Tale rilievo avrà inoltre la funzione di riferimento per valutare i conseguenti assestamenti post chiusura dell'impianto.

6 Dati Meteo

6.1 Precipitazioni

Allegato 4



6.2 Temperatura

Allegato 5

6.3 Velocità del vento e Direzione

Allegati 6 e 7

6.4 Evaporazione

Allegato 8

6.5 Umidità

Allegato 9