



Comune di Mattie



Comune di Susa

## DISCARICA DI MATTIE



**SEMESTRE 2 - 2017**



### 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 quadrimestrali, 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 2017 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 e Cossato. Il riassunto sulla produzione è contenuto nelle tabelle predisposte dall'ufficio Aysel 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 si sono in da poco ultimate le fasi di capping finale e recupero ambientale. Il rilievo finale è stato recentemente prodotto unitamente alle relazioni relative al suddetto intervento. Un nuovo rilievo verrà pertanto eseguito in occasione della prossima relazione semestrale/annuale.

**6 Dati Meteo (I parametri relativi ai mesi di Ottobre, Novembre e Dicembre sono assenti a causa di un malfunzionamento sulla trasmissione dati della centralina 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