

PROGRAMMA DI CONTROLLO
DGRV 26 settembre 2006, n° 2966
n. 11042438

PROVINCIA DI VICENZA
COMUNE DI SANDRIGO



Impianto di recupero rifiuti speciali non pericolosi
Via Astico, 1
36066 Sandrigo (VI)





Programma di controllo
Rif. interno n. 11042438
DGRV 26 settembre 2006, n° 2966





Sommario

PREMESSA.....	4
1. ARIA	4
2. ACQUA	4
3. RUMORE	5

PREMESSA

Con il presente documento si intende riferire in merito ai controlli analitici attualmente effettuati dall'azienda SIG S.p.A. sulle matrici ambientali coinvolte nei processi produttivi del cantiere di via Astico, 1 nel comune di Sandrigo.

Non si confonda siffatto programma con la procedura di accettazione del rifiuto attuata dall'azienda, giacchè esso vuole inserirsi in un'ottica di descrizione e caratterizzazione del sito nella sua interezza.

Nel solco di questa prospettiva più ampia si procede dunque ad esporre la tipologia di matrice, i parametri e le autorizzazioni che normano tali controlli.

1. ARIA

La matrice ambientale "aria" è interessata dal processo di confezionamento del conglomerato bituminoso. L'azienda è in possesso dell'autorizzazione alla prosecuzione ed ampliamento dell'impianto a moderata significatività rilasciata dalla Provincia di Vicenza il 22/07/2005 con protocollo. n. 48899/AMB e n. registro 181/ARIA/05.

I rilievi vengono effettuati annualmente a monte e a valle di un sistema di abbattimento del tipo filtro a maniche, sottoposto a periodica manutenzione.

I parametri controllati sono "ossidi di azoto" e "polveri". I limiti in uscita per gli ossidi di azoto sono elencati nell'allegato 2 – punto 1.3 del D.M. 12.07.90, mentre per quanto concerne le polveri i limiti di carico e di concentrazione da rispettare sono rispettivamente 1,5 kg/h e 20 mg/Nmc.

Per quanto concerne l'attuale impianto di trattamento rifiuti speciali non pericolosi e quello di prossima installazione si precisa che non sono presenti punti di emissione convogliata. Facendo riferimento alla comunicazione della Provincia di Vicenza del 19/03/2009 con protocollo n. 21078/AMB, su tali tipologie di impianto non vengono richiesti controlli analitici alle emissioni.

2. ACQUA

L'azienda è in possesso del rinnovo dell'autorizzazione allo scarico sul suolo, previo trattamento di chiarificazione, delle acque reflue produttive, rilasciata dalla provincia di Vicenza il 08/05/2009 con protocollo n. 37586 e n. registro 071/acqua/2009.

I controlli analitici vengono realizzati ogni quattro mesi sui parametri pH, conducibilità, COD, Solidi Sospesi Totali e Azoto Totale. I limiti sono indicati nella tabella 4 dell'allegato 5 alla parte terza del d.lgs. 152/06.

L'autorizzazione impone inoltre la presenza di un contaore volumetrico non manomissibile in ognuno dei 2 pozzi di attingimento dell'acqua e la registrazione di tutte le operazioni di manutenzione cui viene sottoposto l'impianto di depurazione.

A seguito dei lavori che verranno effettuati per convogliare le acque delle aree di recupero e stoccaggio rifiuti alla vasca di prima pioggia e annesso disoleatore verrà a costituirsi un nuovo punto di scarico su cui verranno effettuati i controlli periodici richiesti dall'ente autorizzatore



3. RUMORE

Ogni tre anni verrà eseguita un'indagine fonometrica volta a verificare il rispetto dei limiti imposti dalla zonizzazione acustica comunale. Questo controllo verrà anticipato qualora, nell'arco dei tre anni, verranno effettuate modifiche agli impianti esistenti tali da mutare le condizioni di inquinamento acustico del sito.