



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

ISPRA



PROTOCOLLO GENERALE
Nr. 0004559 Data 30/01/2013
Tit. X Partenza

ENEL Produzione SpA
Viale Regina Margherita, 125
00198 - ROMA

Fax n. 06 - 64480005

Centrale di Porto Empedocle
Via Gioeni, 63
92014 Porto Empedocle (AG)

Fax n. 0922 - 636635

Copia

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del
Territorio e del Mare - DVA - Div. IV-A/A
Via C. Colombo, 44 - 00147 ROMA

Fax n. 06 - 57225068

ARPA Sicilia

Corso Calatafimi, 217-219 - 90129 PALERMO

Fax n. 091 - 6574146

Struttura Territoriale di Agrigento

Via Francesco Crispi, 46 - 92100 AGRIGENTO

Fax n. 0922 - 20429

RIFERIMENTO: Decreto ex DSA-DEC-2009-0001913 del 28/12/2009 di autorizzazione integrata ambientale con avviso pubblicato su G.U. n° 48 del 27/02/2010, per l'esercizio dell'impianto turbogas della Società ENEL Produzione SpA sita nel Comune di Porto Empedocle (AG).

OGGETTO: Vostra nota prot. Enel-PRO-20/08/2012-0039413. Modalità di applicazione procedura di gestione delle emissioni fuggitive.

In relazione alla documentazione trasmessa con la nota in oggetto, si rappresenta quanto segue.

Si prende atto che le quattro campagne di misurazione e riduzione delle emissioni fuggitive dei fluidi identificati da Codesto Gestore come potenziali fonti di perdita, ovvero gasolio, OCD, acido cloridrico e soda, effettuate nel periodo aprile 2011-aprile 2012, con analizzatori che sfruttano la tecnologia FID (per OCD e gasolio) e fialette colorimetriche (per acido cloridrico e soda), hanno portato i seguenti risultati:

- numero di perdite pari allo 0,3% del numero di sorgenti totali dell'impianto;
- entità della portata oraria delle perdite totali dell'ordine di qualche centesimo di kg/h;
- perdite annuali dell'ordine dei kg/h;
- composti di interesse molto poco volatili.

Si accoglie, pertanto, la Vostra richiesta di effettuare misure strumentali con frequenza annuale.

Distinti saluti.

SERVIZIO INTERDIPARTIMENTALE
PER L'INDIRIZZO, IL COORDINAMENTO E IL
CONTROLLO DELLE ATTIVITÀ ISPETTIVE

Il Responsabile

Ing. *Alfredo Pini*