

via Adige, 12 - località Montegemoli - 57025 Piombino (LI)
tel. 055.32061 - fax 055.5305610
PEC: arpat.protocollo@postacert.toscana.it
www.arpat.toscana.it - urp@arpat.toscana.it
p.iva 04686190481

- ☐ originale
- ☐ copia per conoscenza
- ☐ minuta per archivio
- ☒ unico originale agli atti

N. Prot.

cl. 01.23.07/1.12

del

a mezzo: PEC

Spett.le Ministero dell'Ambiente e
della Tutela del Territorio
Direzione Generale per la Qualità della Vita
dqvbonifiche@pec.minambiente.it

p.c. Provincia di Livorno
Settore 7 - Tutela Ambientale
provincia.livorno@postacert.toscana.it

Comune di Piombino
Via Ferruccio, 4 - 57025 PIOMBINO (LI)
comunepiombino@postacert.toscana.it

**Oggetto: SIN di Piombino - Edison S.p.A. : "Centrale Edison di Piombino (LI) . Rapporto di monitoraggio delle acque di falda superficiale eseguito il 18-19 febbraio del 2013".
Parere di competenza.**

Vista la richiesta di parere del Ministero dell'Ambiente e del Territorio del 29 ottobre 2013, prot. N° 53399/TRI DIV VII, ricevuta da ARPAT in data 30 ottobre 2013, prot. N° 69918 sulla documentazione "Centrale Edison di Piombino (LI) . Rapporto di monitoraggio delle acque di falda superficiale eseguito il 18-19 febbraio del 2013" ricevuta da ARPAT in data 24 luglio 2013, prot. N° 48554;

Rilevato che nel verbale della Conferenza di Servizi istruttoria tenutasi presso il Ministero dell'Ambiente in data 8 aprile 2013 è stata prescritta la prosecuzione del monitoraggio della falda, con frequenza semestrale, relativamente ai parametri pH, Temperatura, As, Se, Cr totale, Ni, V, Zn, Hg, Idrocarburi totali, Ammoniacca ed Idrarina, implementato, con frequenza annuale, con la ricerca di IPA, PCB, Cromo VI e Solventi Organoalogenati;

Rilevato che l'azienda deve concordare con ARPAT il monitoraggio di cui sopra, al fine di consentire all'Ente di controllo di effettuare le attività necessarie per la validazione dei dati del proponente;

Rilevato che nel documento tecnico relativo ai risultati dei monitoraggi eseguiti nelle acque sotterranee sono stati trasmessi quelli eseguiti nel febbraio 2013 nell'ambito del controllo semestrale dell'AIA Ministeriale e che, ad oggi, non è pervenuto a questo Dipartimento ARPAT alcun avviso relativo al monitoraggio con il profilo implementato;

Rilevato che i risultati analitici del documento inviato da Edison, relativo al profilo semestrale, presentano superamenti delle CSC della Tabella 2 dell'Allegato 5 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. delle acque sotterranee, per i parametri Arsenico, Cromo totale e Nichel e la presenza nei piezometri PZ1S e PZ7S di Ammoniacca con valori rispettivamente di 3,6 mg/l e 4,6 mg/l;



In merito a quanto sopra riportato si ritiene che, per poter esprimere un parere in riferimento all'attuale qualità delle acque sotterranee, è necessario che la Società provveda ad eseguire il monitoraggio con profilo implementato, previo avviso a questo Dipartimento ARPAT, per il prelievo congiunto dei campioni al fine dell'attività di validazione dei risultati analitici.

A disposizione per qualsiasi chiarimento si rendesse necessario, si porgono distinti saluti.

Il Responsabile
del Settore Supporto Tecnico
Dott.ssa Antonella Grilli Cicilioni*

*Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

Numero attività della “Carta dei Servizi e delle attività di ARPAT” – DCRT 9 del 30/1/2013:

80

Allegati: 0