



PROVINCIA DI PERUGIA

Servizio Ambiente e Territorio  
Ufficio Ambiente e Contenzioso  
Prot.

Perugia, 15/03/2019

**Enel Produzione SpA**  
[enelproduzione@pec.enel.it](mailto:enelproduzione@pec.enel.it)

**Regione Umbria**  
**Servizio Autorizzazioni Ambientali**  
**Servizio Energia, Qualità dell'Ambiente**  
**Rifiuti, Attività Estrattive, Bonifica**  
Sezione Aree Inquinatae, siti da bonificare,  
danno ambientale, educazione ambientale  
[direzioneambiente.regione@postacert.umbria.it](mailto:direzioneambiente.regione@postacert.umbria.it)

**ARPA Umbria**  
**Direzione rischio industriale e risanamento**  
**ambientale**  
**Ispezioni, Controllo e Valutazione**  
[protocollo@cert.arpa.umbria.it](mailto:protocollo@cert.arpa.umbria.it)

**Comune di Gualdo Cattaneo**  
**Settore Ambiente**  
[comune.gualdocattaneo@postacert.umbria.it](mailto:comune.gualdocattaneo@postacert.umbria.it)

**ASL n. 2 UMBRIA**  
[aslumbria2@postacert.umbria.it](mailto:aslumbria2@postacert.umbria.it)

**Oggetto: Sito Centrale termoelettrica Pietro Vannucci ENEL ubicata nel Comune di Gualdo Cattaneo.**  
**Comunicazione di potenziale contaminazione del 17/06/2016 – Conclusione del procedimento.**

**Visto** il Mod. C “Autocertificazione di mancata necessità di bonifica”, trasmesso da Enel Produzione SpA con PEC acquisita al protocollo della Provincia con prot. n. 2655 del 24/01/2019, nella quale viene proposta la chiusura del procedimento ambientale aperto con Mod. A del 17/06/2016.

**Visti** i rapporti di prova allegati al sopracitato Mod. C, dai quali non si evidenziano superamenti delle CSC ad eccezione dei parametri ferro e manganese presenti sia nel piezometro a monte (3C) che in quelli di valle idrogeologica PZ1 (superamento ferro e manganese) e Pz2-Pz3 (superamento per il solo manganese).

**Visti** i risultati delle controanalisi trasmessi da ARPA Umbria con PEC del 07/02/2019, prot. n. 2967, che evidenziano i seguenti superamenti delle CSC:

- pozzo PZ2 manganese;
- pozzo PZ1 ferro e manganese;
- pozzo PZ3 manganese;



PROVINCIA DI PERUGIA

- pozzo 3C ferro e manganese.

**Vista** la richiesta di parere tecnico ai fini della Conclusione del Procedimento inoltrata ad ARPA Umbria dallo scrivente Servizio con nota prot. n. 6144 del 22/02/2019.

**Visto** il parere tecnico di ARPA Umbria, prot. n. 5338 del 13/03/2019 nel quale è riportato: *“Con riferimento alla Vs nota in oggetto si confermano i contenuti della relazione già elaborata da questa Agenzia nel 2014, che riassume i risultati dei monitoraggi eseguiti nelle aree della Lista A4 del PRB tra le quali il sito in oggetto, già trasmessa a Codesta Provincia con nota ARPA prot 6441 del 10/04/18”*.

**Vista** la comunicazione di ARPA Umbria, prot. n. 6441 del 10/04/2018, con la quale viene trasmessa la relazione già elaborata dall'ARPA nel 2014, che riassume i risultati dei monitoraggi eseguiti nelle aree della Lista A4 del PRB tra le quali il sito in oggetto.

**Considerato** che nel Rapporto conclusivo *“Monitoraggio delle aree nella Provincia di Perugia” di ARPA Umbria di Marzo 2014, viene evidenziato che: “Tutto ciò considerato, unitamente alla proporzionalità diretta tra le concentrazioni dei suddetti metalli ed il contenuto salino, che suggerisce un arricchimento in Fe e Mn relazionabile al naturale processo geochimico di interazione acqua-roccia, conferma condizioni naturali che favoriscono la solubilità dei metalli con più di uno stato di ossidazione, a partire dai metalli che li contengono e che costituiscono la matrice dell'acquifero, ed esclude un loro apporto esterno collegato all'attività della Centrale”*.

#### PER QUANTO SOPRA ESPOSTO

questa Provincia di Perugia **PRENDE ATTO** dell'Autocertificazione di mancata necessità di bonifica e del parere di ARPA Umbria e pertanto dichiara **CHIUSO** il procedimento di cui all'oggetto.

In ogni caso si dovrà continuare a trasmettere periodicamente allo Scrivente Servizio i risultati del monitoraggio semestrale delle acque di falda, comunicando tempestivamente eventuali superamenti delle CSC degli altri elementi monitorati oltre al Ferro ed al Manganese.

Si porgono distinti saluti.

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO  
AMBIENTE E TERRITORIO**  
Arch. Sergio Formica  
f.to digitalmente

MP

