

**TRASMISSIONE VIA PEC**

ARPA Sicilia  
c.a. Dott. Enrico Alberto Croce  
Direttore UOC  
Attività Produttive Area Centrale  
[arpa@pec.arpa.sicilia.it](mailto:arpa@pec.arpa.sicilia.it)

**E, p.c.:** Ministero della Transizione Ecologica  
Direzione CreSS  
Via C. Colombo, 44 - 00147 Roma  
[CRESS@pec.minambiente.it](mailto:CRESS@pec.minambiente.it)

**RIFERIMENTO:** Decreto Autorizzativo DM n. 308 del 19 dicembre 2014 di autorizzazione della Centrale Termoelettrica ENEL Produzione S.p.A. di Porto Empedocle (AG) aggiornato con Decreto DEC-MIN-0000186 del 19 maggio 2021.

**OGGETTO:** Invio esiti analitici dei campionamenti effettuati da ARPA Sicilia in data 07/02/2018. Richiesta di informazioni ambientali inerenti all'attività di accertamento analitico condotta da ISPRA e ARPA Sicilia durante il mese di febbraio 2018 in riferimento agli adempimenti previsti dall'art.29-*decies* del D. Lgs.152/06.

Con riferimento alla visita ispettiva svolta da ISPRA, in collaborazione con ARPA Sicilia, presso la Centrale Termoelettrica Enel Produzione S.p.A. di Porto Empedocle, in data 6,7,8 febbraio 2018, nel corso della quale ARPA Sicilia, in data 07 febbraio 2018, ha effettuato prelievi di acque di scarico e di acque di falda, si richiede l'invio degli esiti analitici dell'attività di campionamento effettuata.

In particolare, si richiede l'invio, con lettera di trasmissione, del verbale dei campionamenti con allegati i relativi Rapporti di prova analitici, corredati da una breve relazione sugli esiti degli stessi.

Si segnala che la tematica riveste particolare rilievo in relazione alla recente notifica di potenziale contaminazione per il superamento del valore della concentrazione soglia di contaminazione (CSC) per i parametri ferro ed arsenico, inoltrata dal medesimo Gestore in data 06/07/2021 che ad ogni buon fine si allega in copia.

Con i migliori saluti

SERVIZIO PER I RISCHI E LA SOSTENIBILITA'  
AMBIENTALE DELLE TECNOLOGIE, DELLE SOSTANZE  
CHIMICHE, DEI CICLI PRODUTTIVI E DEI SERVIZI  
IDRICI E PER LE ATTIVITA' ISPETTIVE

**Il Responsabile**  
**Ing. Fabio Ferranti**

(documento informatico firmato digitalmente ai  
sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 82 /2005 e ss. mm. ii.)

**MODELLO\_A Notifica di potenziale contaminazione (da anticipare a mezzo fax o PEC<sup>1</sup>)**

**Mittente:**

**Enel Produzione spa – Power Plant South**  
**C.le “Vigata”**  
**via Gioeni, 65**  
92014 Porto Empedocle (AG)  
Pec: enelproduzione@pec.enel.it

**DESTINATARI:**

**Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica  
Utilità Dipartimento Regionale dell'acqua e dei Rifiuti –  
servizio 8**

viale Campania, n. 36/A –  
90144 Palermo

PEC: [dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it)

**Libero Consorzio Comunale di Agrigento - Ex Provincia  
Regionale di Agrigento"**

Piazza Aldo Moro, 1  
92100 Agrigento (AG.)

PEC: [protocollo@pec.provincia.agrigento.it](mailto:protocollo@pec.provincia.agrigento.it)

**COMUNE DI PORTO EMPEDOCLE**

Via Marconi 2  
92014 Porto Empedocle

PEC: [comune.portoempedocle@pec.it](mailto:comune.portoempedocle@pec.it)

**PREFETTURA DI AGRIGENTO**

Piazza A. Moro 1  
92100 Agrigento

PEC: [protocollo.prefag@pec.interno.it](mailto:protocollo.prefag@pec.interno.it)

**Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente**

Complesso Roosevelt, località Addaura  
Viale Cristoforo Colombo snc – 90149 Palermo

PEC: [arpa@pec.arpa.sicilia.it](mailto:arpa@pec.arpa.sicilia.it)

**Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento**

Sede Legale: Viale della Vittoria, 321  
92100 Agrigento

PEC: [protocollo@pec.aspag.it](mailto:protocollo@pec.aspag.it)

**Ministero della Transizione Ecologica  
Direzione generale per la crescita sostenibile  
E la qualità' dello sviluppo**

Divisione IV – qualità' dello sviluppo

PEC: [CRESS@pec.minambiente.it](mailto:CRESS@pec.minambiente.it)

**Alla Commissione Istruttoria IPPC**

PEC: [cippc@pec.minambiente.it](mailto:cippc@pec.minambiente.it)

**Al Direttore Generale ISPRA**  
 PEC: [protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

**OGGETTO: Notifica di potenziale contaminazione ai sensi dell'art 242 del D.Lgs 152/06**

*Il sottoscritto, soggetto responsabile della notifica:*

<b>Nome e Cognome (*)</b>	Michele Antonio Vinci		
<b>Codice fiscale (*)</b>	VNCMHL62H09C351H		
<b>Luogo di nascita (*)</b>	Catania	<b>Data di nascita (*)</b>	09/06/1962

*da compilare nel caso di persona fisica*

<b>Comune di residenza (*)</b>		<b>Provincia di residenza (*)</b>	
<b>Indirizzo (*)</b> (via e numero civico)			
<b>Telefono (*)</b>		<b>E-mail (*)</b>	
<b>pec</b>			

*da compilare nel caso di persona giuridica (privato o pubblica amministrazione)*

<b>Ruolo del responsabile della notifica (*)</b>	Rappresentante legale con delega per gli aspetti ambientali		
<b>Ragione sociale/Denominazione (*)</b>	Enel Produzione spa		
<b>Codice fiscale (*)</b>	05617841001	<b>P. IVA</b>	05617841001
<b>Comune sede legale (*)</b>	Roma	<b>Provincia sede legale (*)</b>	RM
<b>Indirizzo sede legale (*)</b> (via e numero civico)	Viale Regina Margherita, 125		
<b>Telefono (*)</b>	3290199862	<b>E-mail (*)</b>	salvatore.corritore@enel.com
<b>pec</b>	enelproduzione@pec.enel.it		

**IN QUALITÀ DI**

<input type="checkbox"/>	Soggetto RESPONSABILE della potenziale contaminazione (Art. 242 D.Lgs 152/06 e ss.mm.ii.)
<input checked="" type="checkbox"/>	Soggetto INTERESSATO NON RESPONSABILE della potenziale contaminazione (Art. 245 D.Lgs 152/06 e ss.mm.ii.)
<input type="checkbox"/>	Pubblica amministrazione (Art. 244, comma 1, del Dlgs 152/06 e ss.mm.ii.)
<b>NOTIFICA</b>	
Area di ridotte dimensioni - art. 249 del D.Lgs 152/06	SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Il verificarsi di un evento potenzialmente in grado di contaminare il sito
<input checked="" type="checkbox"/>	L'individuazione di una contaminazione storica che possa ancora comportare rischi di aggravamento della situazione

**COMUNICA**

**inoltre i seguenti dati di sintesi:**

<b>1. DATA E DESCRIZIONE EVENTO</b>						
<b>DATA IN CUI È STATO RILEVATO IL POTENZIALE INQUINAMENTO (*)</b> (GG/MM/AAAA)	05	07	2021			
<b>ORA IN CUI È STATO RILEVATO IL POTENZIALE INQUINAMENTO (*)</b> (HH,MM)				20	00	

**BREVE DESCRIZIONE DI QUANTO RILEVATO (\*)**

Nell'ambito delle ordinarie attività di monitoraggio prescritte in relazione all'attuazione del PMC relative all'impianto IPPC della centrale termoelettrica di Porto Empedocle, secondo quanto previsto dal piano di monitoraggio delle acque sotterranee, eseguito a giugno 2021, è stato riscontrato il superamento del valore della concentrazione soglia di contaminazione (CSC) per il parametro Ferro presso i piezometri denominati MW2, MW3, MW4, MW5, MW6, MW7 ed MW8; inoltre presso i piezometri MW6 e MW7 è stato riscontrato il superamento per il parametro Arsenico. La presente comunicazione viene resa in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 1 c. 2 del DM 186 del 19.05.2021 di riesame complessivo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale trasmesso con nota m\_amte.UDCM.DECRETI MINISTRO.R.0000186.19-05-2021, che riporta: "Qualora durante i monitoraggi delle acque di falda fossero evidenziati ulteriori superamenti dei limiti di cui alla Tabella 2, Allegato 5, Titolo V, Parte IV, del decreto legislativo n. 152 del 2006, per parametri già noti e/o per nuovi analiti, il Gestore dovrà provvedere all'ottemperanza degli obblighi di cui all'articolo 242 del decreto legislativo n. 152 del 2006".

Risulta utile precisare che, a seguito di una campagna di monitoraggio delle acque di falda previste dal PMC, effettuata nel 2011, che aveva evidenziato sull'acqua di falda prelevata dal piezometro MW3 una concentrazione di ferro pari a 1.710 µg/l, superiore al valore di CSC pari a 200 µg/l, il Gestore ha trasmesso comunicazione ai sensi dell'art. 245 c. 2 del D. Lgs 152/2006 con nota Enel-PRO-14/04/2011-0017239. Gli esiti dei successivi monitoraggi delle acque di falda eseguiti sui n. 8 piezometri (4 esistenti e 4 realizzati), eseguiti in contraddittorio con ARPA Sicilia, hanno evidenziato dei superamenti delle CSC per i parametri Arsenico, Manganese e Ferro. Il Gestore ha quindi presentato un Piano di caratterizzazione (PdC) trasmesso con nota Enel-PRO-20/07/2011-0032307. La Conferenza di Servizi del 26/02/2013 ha espresso parere favorevole all'approvazione del PdC integrandolo con prescrizioni, tuttavia si è ancora in attesa dell'emissione del decreto attuativo. Nelle more il Gestore ha continuato e continua ad effettuare il monitoraggio delle acque di falda come previsto dal PMC allegato al decreto di riesame complessivo dell'AIA, sui n. 8 piezometri presenti in sito.

**2. LOCALIZZAZIONE E GEOREFERENZIAZIONE**

<b>COMUNE DI</b>	Porto Empedocle				<b>PROVINCIA</b>	AG				
<b>COINVOLGIMENTO DI PIU' COMUNI</b>	<input type="checkbox"/>	SI	<b>Altro comune (1)</b>							
			<b>Altro comune (2)</b>							
			<b>Altro comune (3)</b>							
	<input checked="" type="checkbox"/>	NO								
<b>INDIRIZZO DEL SITO E/O LOCALITA'</b> (via e numero civico)	Via Gioeni, 65									
<b>COORDINATE GEOGRAFICHE</b> (indicare, se disponibili, le coordinate geografiche di un punto interno all'area in uno dei due formati suggeriti)										
<b>COORDINATE GEOGRAFICHE WGS84</b> (in gradi decimali, ad esempio ricavate tramite GoogleMaps o tramite GPS)	Latitudine (es. 43,12345)	3	7	,	2	8	7	2	4	
	Longitudine (es. 11,12345)	1	3	,	5	2	1	1	2	

**3. MATRICI AMBIENTALI INTERESSATE (\*) (selezionare le voci pertinenti)**

<input type="checkbox"/>	SUOLO E SOTTOSUOLO
<input type="checkbox"/>	ACQUE SUPERFICIALI E SEDIMENTI
<input checked="" type="checkbox"/>	ACQUE SOTTERRANEE

**4. ALTRI SOGGETTI INTERESSATI**

<b>SOGGETTO OBBLIGATO</b> (responsabile del procedimento amministrativo)	<b>Nome e Cognome / Ragione sociale</b>					
	<b>Recapito</b> (via, numero civico, comune, provincia)					
	<b>Telefono</b>		<b>E-mail</b>			
	<b>Nome e Cognome / Ragione sociale</b>					

<b>SOGGETTO RESPONSABILE INQUINAMENTO</b> (se accertato)	<b>Recapito</b> (via, numero civico, comune, provincia)		
	<b>Telefono</b>		<b>E-mail</b>

**5. INFORMAZIONI RELATIVE ALL'AREA ED ALLA PRESENZA DI ATTIVITA' SULL'AREA**

<b>TIPOLOGIA DI AREA (*)</b>	<input type="checkbox"/>	Area residenziale
	<input type="checkbox"/>	Area agricola
	<input type="checkbox"/>	Area commerciale
	<input checked="" type="checkbox"/>	Area Industriale
	<input type="checkbox"/>	Area incolta
	<input type="checkbox"/>	Area naturale/protetta
	<input type="checkbox"/>	Infrastrutture viarie ed aree limitrofe
	<input type="checkbox"/>	Corpo idrico
	<input type="checkbox"/>	Altro (specificare)
<b>PRESENZA ATTIVITA' SULL'AREA (*)</b>	<input type="checkbox"/>	Nessuna
	<input checked="" type="checkbox"/>	Attiva
	<input type="checkbox"/>	Dismessa
<b>ACCESSIBILITA' AL SITO (*)</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Facile accesso
	<input type="checkbox"/>	Difficile accesso per conformazione fisica
	<input type="checkbox"/>	Difficile accesso per altre ragioni

**6. TIPOLOGIA ATTIVITA' SULL'AREA**

<b>TIPOLOGIA DI ATTIVITA' PRINCIPALE RICADENTE SULL'AREA (*)</b>  (selezionare la voce pertinente tra le voci riportate, estratte dall'elenco ATECO 2007)	<input type="checkbox"/>	<b>A</b>	AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA
	<input type="checkbox"/>	<b>B</b>	ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE
	<input type="checkbox"/>	<b>C</b>	ATTIVITÀ MANIFATTURIERE INDUSTRIALI
	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>D</b>	FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA, GAS, VAPORE E ARIA CONDIZIONATA
	<input type="checkbox"/>	<b>E</b>	FORNITURA DI ACQUA; RETI FOGNARIE, ATTIVITÀ DI GESTIONE DEI RIFIUTI E RISANAMENTO
	<input type="checkbox"/>	<b>E</b>	FORNITURA DI ACQUA; RETI FOGNARIE
	<input type="checkbox"/>	<b>F</b>	COSTRUZIONI
	<input type="checkbox"/>	<b>G</b>	COMMERCIO ALL'INGROSSO E AL DETTAGLIO
	<input type="checkbox"/>	<b>H</b>	TRASPORTO E MAGAZZINAGGIO
<input type="checkbox"/>		ALTRO (specificare)	
<b>CODICE ISTAT ATTIVITA' PRINCIPALE RICADENTE SULL'AREA</b> <small>(codifica ATECO 2007; es. G 52487; disponibile all'indirizzo <a href="http://www.istat.it/strumenti/definizioni/ateco/">http://www.istat.it/strumenti/definizioni/ateco/</a>)</small>			35.11.00

**7. NOTE**
**TRASMETTE IN ALLEGATO**

1	<input checked="" type="checkbox"/>	Copia di documento di identità in corso di validità. (*)
2**	<input type="checkbox"/>	Verbale/relazione/accertamenti tecnici attestanti l'accertamento della potenziale contaminazione da parte della pubblica amministrazione.

\*\*solo nel caso di notifica da parte di Pubblica amministrazione.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

<b>Data (*)</b>			<b>Firma del soggetto obbligato (*)</b> (ed eventuale timbro)
06	07	2021	