



PROVINCIA DI SASSARI  
UFFICIO PROTOCOLLO  
Nr. 0003955 Data 27/01/2017  
Tit. 09 08 Arrivo

Lu 5  
syndial  
servizi ambientali

Sito di Porto Torres  
Zona Industriale  
07046 Porto Torres (Sassari)  
Tel. 079509.000 Telefax 079509161  
syndial.com

PROVINCIA DI SASSARI  
ARCHIVIO GENERALE  
26 GEN 2017  
ARRIVO

Provincia di Sassari  
Settore Ambiente e Agricoltura  
Piazza D'Italia, 31  
07100 Sassari  
Fax: 079 2069418

ARPAS  
Dipartimento Provinciale di Sassari  
Via Rockefeller, 58/60  
07100 SASSARI  
Fax: 079 2835315

Regione Autonoma della Sardegna  
Assessorato difesa Ambiente  
Servizio S.A.V.I.  
Via Roma, 80  
091123 Cagliari  
Fax: 070 6067578

Comune di Porto Torres  
Assessorato all'Ambiente  
Piazza Garibaldi, 16  
07046 Porto Torres  
Fax: 079 5008707

**Oggetto: AIA n°1 del 24/10/2011 – Titolo I – Attività Trattamento Acqua di Falda**  
**Art. 4, comma 4 e Art. 7, comma 5 e Aggiornamento AIA n°1 del 13/06/2014**  
**- Titolo I bis – Attività di Trattamento Acqua di Falda (modulo TAF4)**  
**Art. 3bis, comma 4 e Art. 6bis, comma 3.**  
**- Titolo I ter – Attività tecnicamente connessa (impianto modulare acqua demi)**  
**Art. 2ter, comma 5.**  
**Trasmissione Rapporti di prova:**  
**- autocontrolli emissioni convogliate di tipo continuo in atmosfera**  
**- autocontrolli in Acqua TAF 1-2-3-4**  
**- autocontrolli scarico parziale denominato S-rigetto**  
**Mese di Dicembre 2016**

Con riferimento all'oggetto, si comunicano i risultati analitici del monitoraggio effettuato sull'emissione in atmosfera dei moduli TAF (E1TAF1, E1TAF2, E1TAF3, E1TAF4), sulle acque in ingresso ai quattro moduli TAF e su quelle in uscita da ciascun modulo, e sulle acque di scarico dell'impianto modulare di produzione di acqua demineralizzata.



Porto Torres, 23/01/2017  
Prot. SY\_PT\_TAF/2016/005/lz  
Pag. 1 di 3

Syndial S.p.A

Piazza Boldrin, 1 - 20097 San Donato Mil.se (MI)  
Capitale sociale euro 422.269.480,70 I.v.  
Codice fiscale, P.IVA e Registro delle Imprese di Milano n° 09702540155  
R.E.A. n° 1309478  
Società soggetta all'attività di direzione  
e coordinamento dell'ENI S.p.A.



I rapporti di prova vengono presentati sia in formato PDF che in formato elettronico elaborabile (XLS).

Nella tabella sottostante sono riportate le date in cui sono stati sostituiti i filtri a carboni attivi lato acqua. Nel TAF1 e TAF2 sono installati 3 filtri a carboni attivi, 2 dei quali in esercizio in serie ed uno in standby; nel TAF3 sono installate 4 coppie di filtri in parallelo di cui 2 coppie in esercizio (ogni coppia in serie) e 2 coppie in standby; mentre nel TAF4 sono installati 2 filtri di cui uno in servizio.

Data Autocampionamento	Impianto	Sigla 1° filtro in esercizio	Data messa in esercizio	Sigla 2° filtro in esercizio	Data messa in esercizio
01/12/16 h 9	TAF1	D1004 C	01/10/16 h 13	D1004 B	14/11/16 h 12
	TAF2	D2004 B	01/10/16 h 13	D2004 C	14/11/16 h 12
	TAF3	D3007 C	15/09/16 h 13	D3007 D	15/09/16 h 13
		D3007 G	15/09/16 h 13	D3007 H	15/09/16 h 13
	TAF4	FCA 4601n	28/11/16 h 12	---	---
15/12/16 h 9	TAF1	D1004 C	01/10/16 h 13	D1004 B	14/11/16 h 12
	TAF2	D2004 B	01/10/16 h 13	D2004 C	14/11/16 h 12
	TAF3	D3007 C	15/09/16 h 13	D3007 D	15/09/16 h 13
		D3007 G	15/09/16 h 13	D3007 H	15/09/16 h 13
	TAF4	FCA 4601n	28/11/16 h 12	---	---

Nella tabella sotto riportata vengono indicate le condizioni di esercizio dell'impianto acqua demineralizzata al momento del campionamento, così come richiesto nella comunicazione della Provincia di Sassari del 5/02/15 Prot. 3925.

Data Autocampionamento	Acqua da TAF inviata all'impianto Demi	Acqua usi industriali utilizzata nella produzione di acqua Demi	S-Rigetto	Acqua demineralizzata prodotta
	mc/h	mc/h	mc/h	mc/h
01/12/16	134.6	48.8	69.0	114.4
15/12/16	133.7	55.8	69.8	119.8





Nel mese di **Dicembre '16** sono stati prodotti **67748 mc** di acqua demineralizzata ed utilizzati **28080 mc** di acqua usi industriali.

Si comunica che i campionamenti delle acque sono stati effettuati secondo quanto prescritto nel capitolo Emissioni in acqua, dell'AIA in oggetto, ricorrendo ad un campionamento medio composito nell'arco delle tre ore.

Allegati:

- CD con rapporti di prova Dicembre '16.

Distinti saluti

Syndial Spa  
Sito di Porto Torres  
Responsabile TAF Sardegna  
Mario Zuppani



Porto Torres, 23/01/2017  
Prot. SY\_PT\_TAF/2016/005/lz  
Pag. 3 di 3