



LAB N° 0069 L

pH s.r.l.

Società unipersonale soggetta al controllo e al coordinamento di TÜV SÜD AG
- Sede legale e Laboratorio Alimenti: Via Sangallo, 29 50028 Tavarnelle V.P. (FI)
telefono: +39 055 80961 fax: +39 055 8071099
- Uffici e Laboratorio Ambiente: Via Bramante, 10/12 50028 Tavarnelle V.P. (FI)
telefono: +39 055 80677 fax: +39 055 8067850
- Laboratorio Ambiente: Z.I. Tito Scalo 85050 Tito (PZ)
telefono: +39 0971 485795 fax: +39 0971 485795
e-mail: info@phsrl.it web: www.tuv.it/ph

RAPPORTO DI PROVA**N° 18-AM28382**

Numero di identificazione del campione 18-AM28382

Descrizione del campione SF2
Impianto di Civitavecchia

Campionamento effettuato da: pH (Met. Camp. *ISO 5667-10:1992)
T.P. Antonio Faranda

Richiedente: TIRRENO POWER S.P.A. STAFF AMMINISTRAZIONE
STRADONE VIGLIENA, 9 PALAZZINA C
NAPOLI 80146 NA

Data arrivo campione: 07/12/2018

Data e Ora: 06/12/2018 - 11:30
Verbale di campionamento: 18_12_06_AF_01

ESITO D'ESAME

Prova Metodo	Risultato	Inc	u.m.	LOQ	Limiti scarico in acque superficiali	Limiti scarico in rete fognaria	u.o.	Note	Inizio	Fine
pH <small>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003</small>	7.88	±0.10	unità pH		5.5-9.5	5.5-9.5	0_B		11/12	11/12
Conducibilità (a 20°C) <small>APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003</small>	55100	±6400	µS/cm	5			0_B		11/12	11/12
*Solidi sospesi totali <small>APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003</small>	< 20		mg/l	20	80	200	0_B		10/12	13/12

Legenda:

0_A (prova eseguita presso u.o. di Tavarnelle V.P. - FI, via Sangallo); 0_B (prova eseguita presso u.o. di Tavarnelle V.P. - FI, via Bramante);
0_D (prova eseguita presso u.o. di Tito Scalo - PZ); II (lab. mobili); III (analisi in esterna); LE.# (prova eseguita in subappalto c/o laboratorio terzo);
u.m. (unità di misura); Inc (Incertezza); u.o. (unità operativa); LOQ (limite di quantificazione); LOD (limite di determinazione);

Limiti riferiti a D.Lgs.3-4-2006, n.152, Parte Terza, Titolo III, All.5, Tab.3 - Limiti per gli scarichi idrici.**Note:**

Per i parametri chimici sono riportati i valori di incertezza estesa riferiti ad un intervallo di confidenza del 95%. Fattore di copertura k=2.

Le incertezze di misura riportate nel Rapporto di Prova sono relative alle fasi analitiche

- Per metodi di prova che non riportano le modalità di campionamento, queste sono eseguite secondo la procedura (Met. Camp. *ISO 5667-10:1992) fuori dallo scopo dell'accreditamento.

- I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova.

- I campioni alimentari ed i campioni non deteriorabili sottoposti ad analisi sono conservati per 30 giorni dalla data di arrivo del campione. Campioni di acque, compost e di altre matrici deteriorabili sono conservati fino all'emissione del Rapporto di Prova.

- (* prova non accreditata da ACCREDIA)

Li, 21/12/2018

**Il Responsabile di Laboratorio**
Dott. Filippo Venturi

--- Fine del Rapporto di Prova ---



LAB N° 0069 L

pH s.r.l.

Società unipersonale soggetta al controllo e al coordinamento di TÜV SÜD AG
 - Sede legale e Laboratorio Alimenti: Via Sangallo, 29 50028 Tavarnelle V.P. (FI)
 telefono: +39 055 80961 fax: +39 055 8071099
 - Uffici e Laboratorio Ambiente: Via Bramante, 10/12 50028 Tavarnelle V.P. (FI)
 telefono: +39 055 80677 fax: +39 055 8067850
 - Laboratorio Ambiente: Z.I. Tito Scalo 85050 Tito (PZ)
 telefono: +39 0971 485795 fax: +39 0971 485795
 e-mail: info@phsrl.it web: www.tuv.it/ph

RAPPORTO DI PROVA**N° 18-AM28383**

Numero di identificazione del campione 18-AM28383

Descrizione del campione SF3
Impianto di Civitavecchia

Campionamento effettuato da: pH (Met. Camp. *ISO 5667-10:1992)
T.P. Antonio Faranda

Richiedente: TIRRENO POWER S.P.A. STAFF AMMINISTRAZIONE
STRADONE VIGLIENA, 9 PALAZZINA C
NAPOLI 80146 NA

Data arrivo campione: 07/12/2018

Data e Ora: 06/12/2018 - 11:30
Verbale di campionamento: 18_12_06_AF_02

ESITO D'ESAME

Prova Metodo	Risultato	Inc	u.m.	LOQ	Limiti scarico in acque superficiali	Limiti scarico in rete fognaria	u.o.	Note	Inizio	Fine
pH <small>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003</small>	7.93	±0.10	unità pH		5.5-9.5	5.5-9.5	0_B		11/12	11/12
Conducibilità (a 20°C) <small>APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003</small>	54200	±6300	µS/cm	5			0_B		11/12	11/12
*Solidi sospesi totali <small>APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003</small>	< 20		mg/l	20	80	200	0_B		10/12	13/12

Legenda:

0_A (prova eseguita presso u.o. di Tavarnelle V.P. - FI, via Sangallo); 0_B (prova eseguita presso u.o. di Tavarnelle V.P. - FI, via Bramante);
 0_D (prova eseguita presso u.o. di Tito Scalo - PZ); II (lab. mobili); III (analisi in esterna); LE.# (prova eseguita in subappalto c/o laboratorio terzo);
 u.m. (unità di misura); Inc (Incertezza); u.o. (unità operativa); LOQ (limite di quantificazione); LOD (limite di determinazione);

Limiti riferiti a D.Lgs.3-4-2006, n.152, Parte Terza, Titolo III, All.5, Tab.3 - Limiti per gli scarichi idrici.**Note:**

Per i parametri chimici sono riportati i valori di incertezza estesa riferiti ad un intervallo di confidenza del 95%. Fattore di copertura k=2.

Le incertezze di misura riportate nel Rapporto di Prova sono relative alle fasi analitiche

- Per metodi di prova che non riportano le modalità di campionamento, queste sono eseguite secondo la procedura (Met. Camp. *ISO 5667-10:1992) fuori dallo scopo dell'accreditamento.

- I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova.

- I campioni alimentari ed i campioni non deteriorabili sottoposti ad analisi sono conservati per 30 giorni dalla data di arrivo del campione. Campioni di acque, compost e di altre matrici deteriorabili sono conservati fino all'emissione del Rapporto di Prova.

- (* prova non accreditata da ACCREDIA)

Li, 21/12/2018



Il Responsabile di Laboratorio
Dott. Filippo Venturi

--- Fine del Rapporto di Prova ---