



LAB N° 0069

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
 e-mail: info@phsrl.it web: www.tuv.it/ph

RAPPORTO DI PROVA**N° 18-AM16640****Numero di identificazione
del campione**

18-AM16640

Descrizione del campioneScarico SF2 C.le TVD Sud
Impianto Civitavecchia (RM)**Campionamento effettuato da:**pH (Met. Camp. *ISO 5667-10:1992)
T.P. Antonio Faranda**Data e Ora:** 10/07/2018 - 11:50**Verbale di campionamento:** 18_07_10_AF_01**Richiedente:**TIRRENO POWER S.P.A. - STAFF AMMINISTRAZIONE
STRADONE VIGLIENA, 9 PALAZZINA C
NAPOLI 80146 NA**Data arrivo campione:**

11/07/2018

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>	7.96	±0.10	unità pH		5.5-9.5	5.5-9.5	0_B		11/07	11/07
Conducibilità (a 20°C) <small>APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003</small>	49600	±2500	µS/cm	5			0_B		11/07	11/07
Solidi sospesi totali <small>APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003</small>	< 20		mg/l	20	80	200	0_B		11/07	16/07

Legenda:

0_A (prova eseguita presso u.o. di via Sangallo); 0_B (prova eseguita presso u.o. di via Bramante); I (Stazione temporanea presso 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);

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

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

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

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio.

Il rapporto di prova originale viene fornito in formato digitale, file 18-AM16640.p7m, firmato con sistema di firma digitale certificata dal responsabile autorizzato. Eventuali copie stampate del suddetto documento digitale originale non hanno validità legale.

Modello RDP_CON_2LIMITI_E_INC rev.16 del 18/07/2018

Pagina 1 di 2



LAB N° 0069

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
e-mail: info@phsrl.it web: www.tuv.it/ph

N° 18-AM16640

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.

Li, 02/08/2018



Il Responsabile di Laboratorio
Dott. Filippo Venturi

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio.

Il rapporto di prova originale viene fornito in formato digitale, file 18-AM16640.p7m, firmato con sistema di firma digitale certificata dal responsabile autorizzato. Eventuali copie stampate del suddetto documento digitale originale non hanno validità legale.

Modello RDP_CON_2LIMITI_E_INC rev.16 del 18/07/2018



LAB N° 0069

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
 e-mail: info@phsrl.it web: www.tuv.it/ph

RAPPORTO DI PROVA**N° 18-AM16641****Numero di identificazione
del campione**

18-AM16641

Descrizione del campioneScarico SF3 C.le TVD Sud
Impianto Civitavecchia (RM)**Campionamento effettuato da:**pH (Met. Camp. *ISO 5667-10:1992)
T.P. Antonio Faranda**Data e Ora:** 10/07/2018 - 11:50**Verbale di campionamento:** 18_07_10_AF_01**Richiedente:**TIRRENO POWER S.P.A. - STAFF AMMINISTRAZIONE
STRADONE VIGLIENA, 9 PALAZZINA C
NAPOLI 80146 NA**Data arrivo campione:**

11/07/2018

ESITO D'ESAME

Prova Metodo	Risultato	Inc	u.m.	LOD	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>	8.01	±0.10	unità pH		5.5-9.5	5.5-9.5	0_B		11/07	11/07
Conducibilità (a 20°C) <small>APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003</small>	47800	±2400	µS/cm				0_B		11/07	11/07
Solidi sospesi totali <small>APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003</small>	< 5		mg/l	5	80	200	0_B		11/07	16/07

Legenda:

0_A (prova eseguita presso u.o. di via Sangallo); 0_B (prova eseguita presso u.o. di via Bramante); I (Stazione temporanea presso 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);

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

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

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

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio.

Il rapporto di prova originale viene fornito in formato digitale, file 18-AM16641.p7m, firmato con sistema di firma digitale certificata dal responsabile autorizzato. Eventuali copie stampate del suddetto documento digitale originale non hanno validità legale.

Modello RDP_CON_2LIMITI_E_INC rev.16 del 18/07/2018

Pagina 1 di 2



LAB N° 0069

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
e-mail: info@phsrl.it web: www.tuv.it/ph

N° 18-AM16641

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.

Li, 02/08/2018



Il Responsabile di Laboratorio
Dott. Filippo Venturi

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio.

Il rapporto di prova originale viene fornito in formato digitale, file 18-AM16641.p7m, firmato con sistema di firma digitale certificata dal responsabile autorizzato. Eventuali copie stampate del suddetto documento digitale originale non hanno validità legale.

Modello RDP_CON_2LIMITI_E_INC rev.16 del 18/07/2018