



SINDACO
Prot. 1 58197 del 19/09/2017

geom. Mile

SITO ITREC di Trisaia
Strada Statale 106 Jonica km 419,500
75026 Rotondella (MT)



All'ARPA Basilicata
Ufficio Suolo e Rifiuti
Dipartimento Provinciale di Matera
Via dell'Industria Zona Paip
75100 Matera
protocollo@pec.arpab.it
ufficioieamt@pec.arpab.it

Comune di Rotondella
Piazza della Repubblica N. 5
75026 Rotondella (Mt)
protocollo@pec.comune.rotondella.mt.it

Regione Basilicata
Dipartimento Ambiente e Territorio
Ufficio Prevenzione e Controllo
Via V. Verrastro n. 5
85100 Potenza
ufficio.controllo.ambientale@cert.regione.basilicata.it

Provincia di Matera
Ufficio Ambiente
Via Ridola
75100 Matera
ambiente@cert.provincia.matera.it

ASM Matera
Dipartimento Igiene e Prevenzione
asmbasilicata@cert.ruparbasilicata.it

Prefettura di Matera
Via XX settembre
75100 matera
protocollo.prefmt@pec.interno.it

Direttore del Centro Enea
Ing. Giuseppe Spagna
Giuseppe.spagna@enea.it

Comando Carabinieri
Per la tutela dell'Ambiente
Nucleo Operativo Ecologico di Potenza
85100 Potenza
spt38866@pec.carabinieri.it

SO.G.I.N. - Società Gestione Impianti Nucleari per azioni

Registro Imprese di Roma

C.F. e partita I.V.A. n. 05779721009

R.E.A. 922437

Società con Unico socio

Capitale Sociale euro 15.100.000 i.v.

Sede legale:

via Marsala, 51 C

00185 Roma

• www.sogin.it

• e-mail: info@sogin.it

• Tel. +39 06 830 401

• Fax +39 06 830 404 70



GP



Prot. n. 58197 del 15/09/2017

Oggetto: Sito Itrec di Trisaia di Rotondella (Mt) –Impianto per il Condizionamento del Prodotto Finito (ICPF) – Decreto VIA DEC 2011-94 del 24/03/2011.
Monitoraggio convenzionale dell'acqua di falda 2° semestre 2017

Si comunica che in data 25 - 26 e 27 settembre sarà svolto il programma di campionamento dei pozzi piezometrici previsto per il monitoraggio convenzionale dell'acqua di falda del secondo semestre 2017.

Oltre i dieci pozzi: C01 - C03 - C04 - C06 - C07 - C08 – C10 – SP21 – SP57 – Pozzo31 /11, saranno campionati anche i seguenti pozzi, facenti parte del piano di caratterizzazione delle acque di falda superficiale SP23 – SP35 – SP45 – SP60 – CM1.

Cordiali Saluti

Allegati: Programma di Campionamento.

SOGIN
Impianto ITREC Trisaia
Il Responsabile
Dr. Edoardo Petagna

Laser Lab S.r.l.	PIANO DI CAMPIONAMENTO	Mod. PG 13/14 - B rev. 03 del 21-01-2013 Pagina 1 di 2
------------------	-------------------------------	--

Tipo di Matrice: ACQUA SOTTERRANEA Committente: SOGIN S.p.A. Sito Indagato: SOGIN SPA - C/O IMPIANTO ITREC TRISAIA - S.S.106 JONICA Km 419+500 - VIA G.MATTEOTTI 75026 ROTOND Referente: Salvatore Abate Obiettivo del campionamento: Monitoraggio e confronto con i limiti legislativi	Offerta / Contratto n. 0114483/15 Pacchetto 1
--	--

Denominazione	Diametro [m]	Coordinate N	Coordinate E	Quota sul livello del mare [m]	Dati misurati nei precedenti monitoraggi				Note
					Profondità max [m]	Profondità min [m]	Livello idrico ante spurgo max [m]	Livello idrico ante spurgo min [m]	
Piezometro CM1									Rotondella
Piezometro SP35									Rotondella
Piezometro SP45									Rotondella
Piezometro SP60									Rotondella
Piezometro SP23									Rotondella
Piezometro SP57									Rotondella
Piezometro C08									Rotondella
Piezometro SP21									Rotondella
Piezometro C06									Rotondella
Piezometro C10									Rotondella
Piezometro C04									Rotondella
Piezometro C03									Rotondella
Piezometro 31/11									Rotondella
Piezometro C01									Rotondella
Piezometro C07									Rotondella

Numero di campioni da prelevare: 15	Numero di aliquote da prelevare: 3
--	---

Metodiche di campionamento: **Piano di campionamento, metodo di campionamento, trasporto e conservazione: M.U. 196/2:04**

Attrezzatura necessaria: **Bailer, Sonda Multiparametrica, Elettropompa sommersa, Freatimetro, Misuratore Acqua Olio**

Contenitori per la conservazione dei campioni (per ogni campionamento):

- PE + HNO₃ da 100 ml: n. **1 (filtrata)**
- Bottiglia in PE da 1 l: n. **1**
- Vial con NaHSO₄ da 40 ml: n. **2**
- Bottiglia in vetro scuro da 1 litro: n. **2**

Modalità di trasporto: **Temperatura Controllata a +4°C (+2 - +8°C)**

Controlli di qualità: **Bianco di campo, Controllo in campo**

Parametri in campo: **Diametro del pozzo (d), Profondità del livello statico dell'acqua (L_i), Profondità del fondo pozzo (L_f), Battente idraulico (L_i - L_f), Conducibilità elettrica, pH, Temperatura**

Pianificazione logistica del campionamento: **Prelevare per tutti i piezometri 3 aliquote di cui una per ente di controllo. Prelevare un'ulteriore aliquota per i piezometri C03, 31/11, C01, C07 (area controllata). Il campionamento dovrà essere eseguito nel giorno seguente allo spurgo.**

Data presunta campionamento: **dal 25/09/2017 al 27/09/2017**

Sicurezza sul lavoro D.Lgs 81/08: N° Tecnici: **2**

Il tecnico incaricato deve:

- Assicurarsi di avere con sé i mezzi di protezione individuali necessari per le attività da eseguire.
- Fare particolare attenzione alla segnaletica di sicurezza sul posto di lavoro
- Verificare che effettivamente i punti di campionamento siano accessibili in sicurezza
- Adottare tutti gli accorgimenti necessari per operare in sicurezza tenendo conto dei rischi interferenti, individuati dal Committente.
- Comunicare tempestivamente al Responsabile di Settore e/o all'Addetto alla Pianificazione eventuali problematiche riscontrate presso il sito indagato

Particolari prescrizioni:

Allegati al Piano di Campionament Scheda commessa, Scheda/Verbale di campionamento, Scheda registrazione verifiche in campo, Offerta con relativi parametri da monitorare, Documenti per l'accesso

Note:

Prevedere n.2 linee di spurgo (low flow) e campionamento dinamico.

Giorno 25/09/17

Inizio delle attività di spurgo

1a linea di spurgo: spurgare i piezometri nel seguente ordine CM1, SP35, SP45, SP60, SP23 (piezometri esterni)

2a linea di spurgo: spurgare i piezometri nel seguente ordine SP57, C08, SP21, C06, C10, C04 (piezometri interni)

A seguire, utilizzare la prima linea di spurgo libera, per spurgare i restanti piezometri nel seguente ordine C03, 31/11, C01, C07 (piezometri in area controllata).

Nell'eventualità che non si riesca a spurgare i piezometri in area controllata, le operazioni di spurgo termineranno il giorno successivo.

Giorno 26/09/17

Terminare le eventuali procedure di spurgo dei piezometri in area controllata (C03, 31/11, C01, C07).

Inizio delle attività di campionamento dinamico (con pompa elettrosommersa)

1a linea di campionamento: campionare i piezometri nel seguente ordine CM1, SP35, SP45, SP60, SP23 (piezometri esterni)

2a linea di campionamento: campionare i piezometri nel seguente ordine SP57, C08, SP21, C06, C10, C04 (piezometri interni)

A seguire, utilizzare la prima linea di campionamento libera per campionare i restanti piezometri nel seguente ordine C03, 31/11, C01, C07 (piezometri in area controllata)

Nell'eventualità che non si riesca a campionare i piezometri in area controllata, le operazioni di campionamento termineranno il giorno successivo.

Giorno 27/09/17

Terminare gli eventuali campionamenti dei piezometri in area controllata (C03, 31/11, C01, C07).

Data:

25/09/2017

Specialist:

Ing. Fabiola Provinciali

Addetto alla Programmazione:

Dott. Sandro Galdo

Il Responsabile di Settore:

Ing. Marco Cupido