

**DG41 – LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA,
DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)
CIG: 0252666A91 - CUP: F92C05000080011**

**Monitoraggio Ambientale CORSO D'OPERA
SOCIETA' ESECUTRICE: ECOPLAME SRL**

SCHEDA RDP STAZIONE DI MONITORAGGIO

COD. ELAB.: 2021.CO.010.00.C01.SO-PO-RC-010.B	
CODICE STAZIONE	SO-PO-RC-010
WBS DI RIFERIMENTO	Rilevato pk 34,100
DATA	18/02/2021
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
PIEZOMETRO	---
COMPONENTE	Acque sotterranee
SUBCOMPONENTE	Pozzi
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Roseto Capo Spulico
Toponimo	---
Quota s.l.m (m)	13
Coordinate UTM (WGS84)	638543.23 m E
	4425486.89 m N
POSIZIONE	VALLE

FOTO STAZIONE



Caratteristiche sito/Descrizione:

Il prelievo è possibile su un fontanile all'incrocio tra via Umbia e la SS106.

Attività di cantiere in corso

Non ci sono attività di cantiere in corso

PARAMETRI IN SITU:

Meteo	Sereno
Temperatura aria °C	17
Temperatura acqua °C	18,8
Lettura freaticometrica	non misurabile pozzo chiuso
pH	7,61
Conducibilità specifica (mS/cm)	994
Ossigeno disciolto (mg/l)	7,17
Ossigeno disciolto (%sat)	77,1
Parametri da laboratorio	SI
Prelievo campioni laboratorio	2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml

Note:

Campo pozzi ad uso idropotabile (SORICAL). Il campo pozzi è costituito da più pozzi attivi a ridosso del Torrente Ferro. Da questi pozzi l'acqua è indirizzata ad un serbatoio e quindi alla condotta che va ad alimentare il punto di prelievo.

RISULTATI

Superamenti: Solfati 257,5 mg/l

VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO

D. Lgs 152/06 Allegato 5 al titolo V della parte quarta - Tabella 2 "Concentrazione soglia di contaminazione nelle acque sotterranee":
Solfati 250 mg/l

COMMENTO RISULTATI ANALITICI

Non ci sono attività di cantiere riconducibili all'anomalia. Stesso trend di minimo superamento già riscontrato in AO (Solfati 249,1 mg/l) e nella campagna di ripetizione R01 della fase AO (Solfati 257,5 mg/l) pertanto non si ritiene di effettuare campagna di ripetizione.

RDP ALLEGATI:

RDP N. 1052-2021 del 27-04-2021

ECOPLAME SRL

lopre feranillo