

**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 DI RDP STAZIONE DI MONITORAGGIO

COD. ELAB.: 2021.CO.020.00.C03.SO-VA-RC-022.C	
CODICE STAZIONE	SO-VA-RC-022
WBS DI RIFERIMENTO	Rilevato pk.34,100_Svincolo Roseto
DATA	09/11/2021
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
PIEZOMETRO	S196
COMPONENTE	Acque sotterranee
SUBCOMPONENTE	Piezometri
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	4
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Roseto Capo Spulico
Toponimo	---
Quota s.l.m (m)	33
Coordinate UTM (WGS84)	637409.97 m E
	4425478.08 m N
POSIZIONE	MONTE



Caratteristiche sito/Descrizione:

Dalla ss106 prendere lo svincolo per Roseto marina e quindi subito a sinistra. Alla rotonda proseguire dritto ed alla prima traversa imboccare la strada sterrata che conduce al depuratore. Superato il depuratore proseguire per circa 250m. Il piezometro è sulla sinistra sopra l'argine della fiumara.

Attività di cantiere in corso

Scavo di sbancamento e scapitozzatura pali preanello e pali aggiuntivi per sostituzione dei tiranti, getto 2° e 3° tratto cordolo paratia, realizzazione preanello

PARAMETRI IN SITU:

Meteo	Parz. Nuvoloso
Temperatura aria °C	20
Temperatura acqua °C	20,2
Letture freaticometrica	5,97
pH	7,23
Conducibilità specifica (mS/cm)	1178
Ossigeno disciolto (mg/l)	6,66
Ossigeno disciolto (%sat)	73,8
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:

RISULTATI

Superamento: Solfati 280,3 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

Superamento già riscontrato nella campagna AO (Solfati 281,1 mg/l) e rispettiva ripetizione R01 (Solfati 351,5 mg/l), nella 1a Campagna CO (Solfati 282 mg/l) e nella 2a Campagna CO (Solfati 255,4 mg/l). Non ci sono attività di cantiere riconducibili all'anomalia. Alla luce dei risultati ottenuti non si ritiene significativo ripetere la campagna.

RDP ALLEGATI:

RAPPORTO DI PROVA n° 6810-2021

ECOPLAME SRL

lopre Gerardo