

**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.130.00.C03.SO-VA-RC-130.C	
CODICE STAZIONE	SO-VA-RC-130
WBS DI RIFERIMENTO	Rilevato pk.34,100_Svincolo Roseto
DATA	09/11/2021
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
PIEZOMETRO	S273
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)	22,22
Coordinate UTM (WGS84)	637926.00 m E
	4425418.00 m N
POSIZIONE	VALLE



**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. Dopo circa 600, svoltare a destra, il piezometro è ubicato sul bordo della pista, in sinistra.

**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	19
Temperatura acqua °C	19,7
Lettura freaticometrica	12,92
pH	7,31
Conducibilità specifica (mS/cm)	1150
Ossigeno disciolto (mg/l)	6,67
Ossigeno disciolto (%sat)	73,2
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**

Superamenti: Solfati 282,4 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 264,2 mg/l), nella 1a Campagna CO (Solfati 269,6 mg/l) e rispettiva ripetizione (Solfati 257,6 mg/l) e nella 3a Campagna CO (Solfati 265,8 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° 6809-2021

ECOPLAME SRL

*lopre Gerardo*