

**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.008.00.C03.SO-PO-AM-013.C	
CODICE STAZIONE	SO-PO-AM-013
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Straface
DATA	22/09/2021
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
PIEZOMETRO	---
COMPONENTE	Acque sotterranee
SUBCOMPONENTE	Pozzi
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	3
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	---
Quota s.l.m (m)	13
Coordinate UTM (WGS84)	636711.00 m E
	4421506.00 m N
POSIZIONE	VALLE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla Stazione ferroviaria di Amendolara/Oriolo procedere verso sud e quindi svolte a destra per via Bologna. Il pozzo è poco oltre il viadotto dell'attuale SS106.

**Attività di cantiere in corso**

Non ci sono attività di cantiere in corso

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	22
Temperatura acqua °C	20,5
Lettura freaticometrica	-
pH	7,54
Conducibilità specifica (mS/cm)	1424
Ossigeno disciolto (mg/l)	5,91
Ossigeno disciolto (%sat)	66
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 351,9 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 410 mg/l), nella 1a Campagna CO (Solfati 355,7 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° 5963-2021

ECOPLAME SRL

*lopre feranillo*