

**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.C01.SO-PO-AM-013.B	
CODICE STAZIONE	SO-PO-AM-013
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Straface
DATA	17/02/2021
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	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	Sereno
Temperatura aria °C	14
Temperatura acqua °C	18,9
Lettura freaticometrica	-
pH	7,44
Conducibilità specifica (mS/cm)	1416
Ossigeno disciolto (mg/l)	9,79
Ossigeno disciolto (%sat)	105,9
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 355,7 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

Superamenti già riscontrati nella campagna AO (Solfati 410 mg/l) e nella campagna di ripetizione R01 di fase AO (Solfati 368,3mg/l). Non ci sono attività di cantiere riconducibili all'anomalia ed alla luce dei risultati ottenuti in AO e nella campagna di ripetizione dell'AO non si ritiene di effettuare una campagna di ripetizione.

RDP ALLEGATI:

RDP N. 1051-2021 del 27-04-2021

ECOPLAME SRL

lopre feranillo