

**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.007.00.C01.SO-PO-AL-008.B	
CODICE STAZIONE	SO-PO-AL-008
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Avena
DATA	16/02/2021
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	Albidona
Toponimo	---
Quota s.l.m (m)	12
Coordinate UTM (WGS84)	634528.65 m E
	4418906.95 m N
POSIZIONE	VALLE

FOTO STAZIONE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla SS106, uscire allo svincolo per Piana di Albinoda. Quindi prendere la SP253 direzione Roseto. Al primo incrocio sulla sinistra (innesto a T per Piana di Albidona) prendere il sottopasso della SS106. Attraversato il sottopasso al primo incrocio svoltare a sinistra. l'ingresso alla azienda agricola è alla prima traversa a sinistra.

**Attività di cantiere in corso**

Non ci sono attività di cantiere in corso

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Sereno
Temperatura aria °C	16
Temperatura acqua °C	17,8
Lettura freaticometrica	-
pH	7,46
Conducibilità specifica (mS/cm)	1585
Ossigeno disciolto (mg/l)	7,34
Ossigeno disciolto (%sat)	77,7
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 543,9 mg/l; Boro 1735 ug/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; Boro 1000 ug/l

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

Superamenti dei Solfati già riscontrati nella campagna AO (Solfati 515,3 mg/l) e nella campagna di ripetizione R01 della fase AO (Solfati 515,3 mg/l). Nonostante non ci sono attività di cantiere riconducibili all'anomalia si ritiene di dover effettuare una campagna di ripetizione per entrambi i parametri.

**RDP ALLEGATI:**

RDP N. 906-2021 del 27-04-2021

ECOPLAME SRL

*lopre ferullo*