

**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.117.00.C03.SO-VA-AL-117.C	
CODICE STAZIONE	SO-VA-AL-117
WBS DI RIFERIMENTO	Galleria Schiavi
DATA	15/09/2021
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
PIEZOMETRO	S262
COMPONENTE	Acque sotterranee
SUBCOMPONENTE	Piezometro
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	3
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Albidona
Toponimo	---
Quota s.l.m (m)	145
Coordinate UTM (WGS84)	633385.00 m E
	4418871.00 m N
POSIZIONE	MONTE

FOTO STAZIONE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla SS106, uscire allo svincolo per Piana di Albidona. 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 e salire per 'agriturismo torre di albidona; superato il parcheggio, dopo circa 350m prendere la pista che sale verso monte e poi girare al primo incrocio a destra e seguire la pista che porta nella parte alta del terrazzo dove è stato realizzato il piezometro.

**Attività di cantiere in corso**

Taglio boschi e frutteti

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	25
Temperatura acqua °C	20,5
Lettura freaticometrica	17,04
pH	7,4
Conducibilità specifica (mS/cm)	1965
Ossigeno disciolto (mg/l)	4,87
Ossigeno disciolto (%sat)	54,4
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 323,3 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 276,9 mg/l), nella 1a Campagna CO (Solfati 321,5 mg/l) e 2a Campagna CO (Solfati 275,6 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° 5732-2021

ECOPLAME SRL

*lopre feranillo*