

**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	17/11/2021
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	4
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



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

Bonifica bellica

PARAMETRI IN SITU:

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	21
Temperatura acqua °C	20,2
Lettura freaticometrica	17,08
pH	7,13
Conducibilità specifica (mS/cm)	1987
Ossigeno disciolto (mg/l)	4,84
Ossigeno disciolto (%sat)	53,7
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 315,2 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) e rispettiva ripetizione R01 (Solfati 304,5 mg/l), nella 1a Campagna CO (Solfati 321,5 mg/l), nella 2a Campagna CO (Solfati 275,6 mg/l) e nella 3a Campagna (Solfati 323,3 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° 7056-2021

ECOPLAME SRL

lopre ferullo