

**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.019.00.C03.SO-VA-AM-021.C	
CODICE STAZIONE	SO-VA-AM-021
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Ferro
DATA	22/09/2021
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
PIEZOMETRO	S199
COMPONENTE	Acque sotterranee
SUBCOMPONENTE	Piezometri
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	3
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	---
Quota s.l.m (m)	23
Coordinate UTM (WGS84)	637384.95 m E
	4424891.93 m N
POSIZIONE	MONTE

FOTO STAZIONE



Caratteristiche sito/Descrizione:

Dalla ss106 prendere lo svincolo perOriolo/Alessandria del Carretto (SS481); al secondo incrocio prendere la complanare sulla sinistra. Percorrere la complanare sino al curvone. Il piezometro è sulla sinistra vicino il limite con l'uliveto recintato.

Attività di cantiere in corso

Non ci sono attività di cantiere in corso

PARAMETRI IN SITU:

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	23
Temperatura acqua °C	20,4
Lettura freaticometrica	4,55
pH	7,51
Conducibilità specifica (mS/cm)	1370
Ossigeno disciolto (mg/l)	6,36
Ossigeno disciolto (%sat)	70,8
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 353,8 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 318,8 mg/l), nella 1a Campagna CO (Solfati 309 mg/l) e nella 2a Campagna CO (Solfati 273,3 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° 5965-2021

ECOPLAME SRL

lopre ferullo