

**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.116.00.C03.SO-VA-TR-116.C	
CODICE STAZIONE	SO-VA-TR-116
WBS DI RIFERIMENTO	Galleria Nivolo
DATA	17/11/2021
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
PIEZOMETRO	S261
COMPONENTE	Acque sotterranee
SUBCOMPONENTE	Piezometro
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	4
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Trebisacce
Toponimo	---
Quota s.l.m (m)	97
Coordinate UTM (WGS84)	632018.00 m E
	4416563.00 m N
POSIZIONE	VALLE

FOTO STAZIONE



Caratteristiche sito/Descrizione:

Seguendo la SP253, verso nord, superata la fiumara Pagliaro, alla rotonda prendere la strada che sale verso monte (SP153). Subito dopo il secondo tornante prendere la stradina secondaria a destra e spoi la prima sinistra. Dopo circa 350m svoltare a destra sulla strada interpoderale, dopo circa 500m alla biforcazione prendere a sinistra. Il piezometro è ubicato a ridosso della scarpata del terrazzo di ordine superiore.

Attività di cantiere in corso

Nessuna Attività

PARAMETRI IN SITU:

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	20
Temperatura acqua °C	21,6
Lettura freaticometrica	24,38
pH	7,6
Conducibilità specifica (mS/cm)	4772
Ossigeno disciolto (mg/l)	3,75
Ossigeno disciolto (%sat)	43,2
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: Fluoruri 2,2 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":
Fluoruri 1,5 mg/l

COMMENTO RISULTATI ANALITICI

Superamento già riscontrato nella 2a Campagna CO (Fluoruri 2,1 mg/l) e nella 3a Campagna CO (Fluoruri 1,7 mg/l). Non ci sono attività di cantiere riconducibili a tali anomalie. Tale superamento è stato riscontrato anche nel piezometro di monte (SO-VA-TR-115). Non si ritiene significativo ripetere la campagna.

RDP ALLEGATI:

RAPPORTO DI PROVA n° 7050-2021

ECOPLAME SRL

lopre J. Scavillo