



					
2023.CO.003.00.SU.F	COMPONENTE: ACQUE SUPERFICIALI	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)		Data 17/04/2023	Pag. 1

**REPORT MONITORAGGIO AMBIENTALE  
COMPONENTE ACQUE SUPERFICIALI  
PERIODO ANNO 2023 – FASE CO**

**1° TRIMESTRE 2023  
(GENNAIO-FEBBRAIO-MARZO)**

**ALLEGATO 1 -  
SCHEDE MONOGRAFICHE**

<p align="center">ING. ALBERTO PALOMBARINI</p> 			<p align="center">PROF. SSA ROSARIA SCIARRILLO</p> 		
RESPONSABILE AMBIENTALE			RESPONSABILE SCIENTIFICO		
Data	Rev	Descrizione della Revisione	Preparato	Controllato	Approvato
17/04/2023	A	Emissione	ECOPLAME SRL	PROF. SSA ROSARIA SCIARRILLO	ING. ALBERTO PALOMBARINI

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.001.00.C01.SU-OC-FM-001.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-FM-001
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Raganello
DATA	22/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	1
Regione	Calabria
Comune	FrancaVilla Marittima
Toponimo	Torrente Raganello
Quota s.l.m (m)	28
Coordinate UTM (WGS84)	621987.78 m E
	4403812.50 m N
POSIZIONE	MONTE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla ss106 prendere lo svincolo per Cassano J/ Sibari, quindi prendere la strada sp 161 che costeggia la fiumara. Seguire la strada per circa 3.5Km e sulla sinistra c'è una rampa che porta nella fiumara.

**Attività di cantiere in corso**

Saldatura predalles da Spalla 1 a Pila 1

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	15
Temperatura acqua °C	11,7
Portata l/s	2874
pH	8,23
Conducibilità specifica (mS/cm)	427,4
Ossigeno disciolto (mg/l)	11,25
Ossigeno disciolto (%sat)	103,7
Parametri da laboratorio	SI
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo correntometrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre granillo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

<b>COD. ELAB.: 2023.CO.002.00.C01.SU-OC-FM-002.B</b>	
<b>CODICE STAZIONE</b>	SU-OC-FM-002
<b>WBS DI RIFERIMENTO</b>	Viadotto Raganello
<b>DATA</b>	22/02/2023
<b>TECNICO DI MONITORAGGIO</b>	Notaro-Basta
<b>ENTI DI CONTROLLO PRESENTI</b>	NO
<b>COMPONENTE</b>	Acque Superficiali
<b>SUBCOMPONENTE</b>	---
<b>TIPO STAZIONE</b>	Puntuale
<b>FASI D'INTERVENTO</b>	CO
<b>CAMPAGNA</b>	1
<b>TRATTA</b>	1
<b>Regione</b>	Calabria
<b>Comune</b>	FrancaVilla Marittima
<b>Toponimo</b>	Torrente Raganello
<b>Quota s.l.m (m)</b>	36
<b>Coordinate UTM (WGS84)</b>	622290.00 m E
	4403813.00 m N
<b>POSIZIONE</b>	VALLE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla ss106 prendere lo svincolo per Cassano J/ Sibari, quindi prendere la strada sp 161 che costeggia la fiumara. Seguire la strada per circa 3.5Km e sulla sinistra c'è una rampa che porta nella fiumara.

**Attività di cantiere in corso**

Saldatura predalles da Spalla 1 Pila 2

**PARAMETRI IN SITU:**

<b>Meteo</b>	<b>Soleggiato</b>
Temperatura aria °C	16
Temperatura acqua °C	12
Portata l/s	2733
pH	8,23
Conducibilità specifica (mS/cm)	426,4
Ossigeno disciolto (mg/l)	11,12
Ossigeno disciolto (%sat)	103,4
<b>Parametri da laboratorio</b>	<b>SI</b>
Prelievo campioni laboratorio	Si – 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo correntometrico.

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre granillo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.003.00.C01.SU-OC-CC-003.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-CC-003
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Caldana
DATA	22/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	1
Regione	Calabria
Comune	Cerchiara di Calabria
Toponimo	Torrente Caldana
Quota s.l.m (m)	47
Coordinate UTM (WGS84)	622848.90 m E
	4407356.40 m N
POSIZIONE	MONTE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla ss106 prendere lo svincolo per Villapiana scalo/Cerchiara, quindi prendere la strada SS 92 (Via Nazionale). Seguire la strada per circa 3Km e uscire a destr, seguendo le indicazioni per ristorante pizzeria La Staccionata. Proseguire su questa strada e, 350 m dopo il ponte che attraversa la fiumara, in corrispondenza della curva prendere la rampa a sinistra che porta sulla fiumara.

**Attività di cantiere in corso**

Verniciatura carpenteria

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	17
Temperatura acqua °C	19,5
Portata l/s	29
pH	8,23
Conducibilità specifica (mS/cm)	876
Ossigeno disciolto (mg/l)	9,61
Ossigeno disciolto (%sat)	104,9
Parametri da laboratorio	SI
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre Gerardo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.004.00.C01.SU-OC-CC-004.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-CC-004
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Caldana
DATA	22/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	1
Regione	Calabria
Comune	Cerchiara di Calabria
Toponimo	Torrente Caldana
Quota s.l.m (m)	15
Coordinate UTM (WGS84)	625064.64 m E
	4407073.89 m N
POSIZIONE	VALLE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla ss106 prendere lo svincolo per Villapiana scalo/Cerchiara, quindi prendere la strada SS 92 (Via Nazionale). Seguire la strada per circa 1.5/1.7Km e uscire a destra in corrispondenza dell'incrocio. Dopo la svolta proseguire lungo la strada sino a raggiungere il guado in corrispondenza della briglia.

**Attività di cantiere in corso**

Verniciatura carpenteria

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	16
Temperatura acqua °C	14
Portata l/s	22
pH	7,73
Conducibilità specifica (mS/cm)	1529
Ossigeno disciolto (mg/l)	11,73
Ossigeno disciolto (%sat)	114,5
Parametri da laboratorio	SI
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo correntometrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre Gerardo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.005.00.C01.SU-OC-VI-005.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-VI-005
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Satanasso
DATA	22/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	1
Regione	Calabria
Comune	Villapiana
Toponimo	Torrente Satanasso
Quota s.l.m (m)	131
Coordinate UTM (WGS84)	624176.67 m E
	4410438.67 m N
POSIZIONE	MONTE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla ss106 prendere lo svincolo per Villapiana scalo/Cerchiara, quindi prendere la strada SS 92 (Via Nazionale). Seguire la strada per circa 3Km e uscire a destra, seguendo le indicazioni per ristorante pizzeria La Staccionata. Raggiunta la pizzeria la staccionata proseguire lungo la via che porta sino in fiumara.

**Attività di cantiere in corso**

Nessuna attività

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	15
Temperatura acqua °C	-
Portata l/s	secco
pH	-
Conducibilità specifica (mS/cm)	-
Ossigeno disciolto (mg/l)	-
Ossigeno disciolto (%sat)	-
Parametri da laboratorio	No
Prelievo campioni laboratorio	No

**Note:**

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

ECOPLAME SRL

*lopre granillo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.006.00.C01.SU-OC-VI-006.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-VI-006
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Satanasso
DATA	22/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	1
Regione	Calabria
Comune	Villapiana
Toponimo	Torrente Satanasso
Quota s.l.m (m)	16
Coordinate UTM (WGS84)	625156.42 m E
	4407202.75 m N
POSIZIONE	VALLE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla ss106 prendere lo svincolo per Villapiana scalo/Cerchiara, quindi prendere la strada SS 92 (Via Nazionale). Seguire la strada per circa 1.5/1.7Km e uscire a destra in corrispondenza dell'incrocio. Dopo la svolta proseguire lungo la strada e dopo aver superato un primo guado, in corrispondenza di una briglia, mantenere la sinistra e si raggiunge la fiumara.

**Attività di cantiere in corso**

Nessuna attività

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	17
Temperatura acqua °C	18,9
Portata l/s	2,3
pH	7,74
Conducibilità specifica (mS/cm)	1511
Ossigeno disciolto (mg/l)	10,32
Ossigeno disciolto (%sat)	111,4
Parametri da laboratorio	Si
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo volumetrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre Gerardo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.007.00.C01.SU-OC-VI-007.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-VI-007
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Saraceno
DATA	23/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	1
Regione	Calabria
Comune	Villapiana
Toponimo	Fiumara Saraceno
Quota s.l.m (m)	106
Coordinate UTM (WGS84)	627301.70 m E
	4413818.45 m N
POSIZIONE	MONTE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla SS106, uscire allo svincolo per Trebisacce sud. Prendere quindi a destra (contrada S. Giuseppe) ed in corrispondenza della curva ad U imboccare la strada bianca che porta alla vasca di raccolta acque. Superata la vasca si continua per 6/700m sulla pista principale sino a raggiungere un curvone in corrispondenza del quale c'è un accesso pedonale alla fiumara.

**Attività di cantiere in corso**

Getto impalcato Pila 17 e Pila 18 - Posa armatura Pila 14 e Pila 15

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	18
Temperatura acqua °C	13,3
Portata l/s	74,5
pH	8,13
Conducibilità specifica (mS/cm)	617
Ossigeno disciolto (mg/l)	10,68
Ossigeno disciolto (%sat)	102,2
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; 1 lt Pet

**Note:**

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre granillo*



**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.008.00.C01.SU-OC-VI-008.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-VI-008
WBS DI RIFERIMENTO	Fiumara Saraceno
DATA	23/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	1
Regione	Calabria
Comune	Villapiana
Toponimo	Fiumara Saraceno
Quota s.l.m (m)	56
Coordinate UTM (WGS84)	628281.26 m E
	4412797.57 m N
POSIZIONE	VALLE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla SS106, uscire allo svincolo per Trebisacce sud. Prendere quindi a destra (contrada S. Giuseppe) ed in corrispondenza della curva ad U imboccare la strada bianca che porta alla vasca di raccolta acque. Dopo circa 100m sulla sinistra prendere la strada sterrata che porta alla fiumara

**Attività di cantiere in corso**

Getto impalcato Pila 17 e Pila 18 - Posa armatura Pila 14 e Pila 15

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	18
Temperatura acqua °C	15,7
Portata l/s	71,4
pH	8,19
Conducibilità specifica (mS/cm)	605
Ossigeno disciolto (mg/l)	10,14
Ossigeno disciolto (%sat)	102,3
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; 1 lt Pet

**Note:**

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre granillo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.009.00.C01.SU-OC-TR-009.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-TR-009
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Pagliaro
DATA	15/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Trebisacce
Toponimo	Torrente Pagliaro
Quota s.l.m (m)	55
Coordinate UTM (WGS84)	631223.11 m E
	4416039.15 m N
POSIZIONE	MONTE

FOTO STAZIONE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Da Trebisacce, SP 253, salire per Viale Italia, dopo aver superato il ponte della SS106 svoltare a sinistra e proseguire per circa 500 m. Sulla sinistra c'è una strada sterrata che porta alla fiumara.

**Attività di cantiere in corso**

Nessuna attività

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	16
Temperatura acqua °C	15,7
Portata l/s	5
pH	8,3
Conducibilità specifica (mS/cm)	1558
Ossigeno disciolto (mg/l)	10,51
Ossigeno disciolto (%sat)	106,3
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:**

Portata misurata con metodo volumetrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

ECOPLAME SRL

*lopre Gerardo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

<b>COD. ELAB.: 2023.CO.010.00.C01.SU-OC-TR-010.B</b>	
<b>CODICE STAZIONE</b>	SU-OC-TR-010
<b>WBS DI RIFERIMENTO</b>	Viadotto Pagliaro
<b>DATA</b>	15/02/2023
<b>TECNICO DI MONITORAGGIO</b>	Notaro-Basta
<b>ENTI DI CONTROLLO PRESENTI</b>	NO
<b>COMPONENTE</b>	Acque Superficiali
<b>SUBCOMPONENTE</b>	---
<b>TIPO STAZIONE</b>	Puntuale
<b>FASI D'INTERVENTO</b>	CO
<b>CAMPAGNA</b>	1
<b>TRATTA</b>	2
<b>Regione</b>	Calabria
<b>Comune</b>	Trebisacce
<b>Toponimo</b>	Torrente Pagliaro
<b>Quota s.l.m (m)</b>	44
<b>Coordinate UTM (WGS84)</b>	631314.47 m E 4415955.52 m N
<b>POSIZIONE</b>	VALLE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Da Trebisacce, SP 253, salire per Viale Italia, dopo aver superato il ponte della SS106 svoltare a sinistra e proseguire per circa 500m. Sulla sinistra c'è una strada sterrata che porta alla fiumara.

**Attività di cantiere in corso**

Nessuna attività

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	16
Temperatura acqua °C	14,8
Portata l/s	0,8
pH	8,08
Conducibilità specifica (mS/cm)	1513
Ossigeno disciolto (mg/l)	10,25
Ossigeno disciolto (%sat)	101,7
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:**

Portata misurata con metodo volumetrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre granillo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.011.00.C01.SU-OC-AL-011.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-AL-011
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Avena
DATA	23/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Albidona
Toponimo	Torrente Avena
Quota s.l.m (m)	40
Coordinate UTM (WGS84)	633869.32 m E
	4419692.00 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, dopo circa 1Km, sulla destra c'è l'accesso alla fiumara attraverso una strada sterrata (poco oltre il piccolo cantiere). (Torrente Avena monte)

**Attività di cantiere in corso**

Scavo fondazione Pila 2 - Perforazioni pali Pila 4 - Perforazione, posa gabbia e getto pali Spalla 1. Realizzazione piano di lavoro Spalla 1. Movimento terra (smarino Pila 2)

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	16
Temperatura acqua °C	17,8
Portata l/s	24
pH	8,28
Conducibilità specifica (mS/cm)	1469
Ossigeno disciolto (mg/l)	9,83
Ossigeno disciolto (%sat)	104,1
Parametri da laboratorio	Si
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo correntometrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

ECOPLAME SRL

*lopre ferriello*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.012.00.C01.SU-OC-AM-012.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-AM-012
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Avena
DATA	23/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	Torrente Avena
Quota s.l.m (m)	33
Coordinate UTM (WGS84)	634139.00 m E
	4419611.00 m N
POSIZIONE	VALLE



**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, dopo circa 1Km, sulla destra c'è l'accesso alla fiumara attraverso una strada sterrata (poco oltre il piccolo cantiere).

**Attività di cantiere in corso**

Scavo fondazione Pila 2 - Perforazioni pali Pila 4 - Perforazione, posa gabbia e getto pali Spalla 1. Realizzazione piano di lavoro Spalla 1. movimento terra (smarino Pila 2)

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	16
Temperatura acqua °C	16,1
Portata l/s	14,5
pH	7,84
Conducibilità specifica (mS/cm)	1544
Ossigeno disciolto (mg/l)	9,45
Ossigeno disciolto (%sat)	96,4
Parametri da laboratorio	Si
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo correntometrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre Gerardo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.013.00.C01.SU-OC-AM-013.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-AM-013
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Stellitano
DATA	23/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	Fiumara Potresino
Quota s.l.m (m)	47
Coordinate UTM (WGS84)	634616.12 m E
	4420593.77 m N
POSIZIONE	MONTE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Procedendo lungo la Sp253 svoltare a sinistra per contrada Stellitano (all'altezza del rifornimento IP presente sulla SS106). Proseguire sempre dritto, rimanendo in destra orografica del fosso, sino a raggiungere un cancello. Il punto si raggiunge seguendo le piste di cantiere.

**Attività di cantiere in corso**

Scapitozzatura pali Pila 3 - Sono state sospese le perforazioni previste

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	17
Temperatura acqua °C	-
Portata l/s	secco
pH	-
Conducibilità specifica (mS/cm)	-
Ossigeno disciolto (mg/l)	-
Ossigeno disciolto (%sat)	-
Parametri da laboratorio	No
Prelievo campioni laboratorio	No

**Note:**

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre Gerardo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.014.00.C01.SU-OC-AM-014.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-AM-014
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Stellitano
DATA	23/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	Fiumara Potresino
Quota s.l.m (m)	39
Coordinate UTM (WGS84)	634760.89 m E
	4420375.11 m N
POSIZIONE	VALLE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Procedendo lungo la Sp253 svoltare a sinistra per contrada Stellitano (all'altezza del rifornimento IP presente sulla SS106). Proseguire sempre dritto, rimanendo in destra orografica del fosso, sino a raggiungere un cancello. Il punto si raggiunge seguendo le piste di cantiere.

**Attività di cantiere in corso**

Scapitozzatura pali Pila 3 - Sono state sospese le perforazioni previste

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	18
Temperatura acqua °C	12,2
Portata l/s	0,5
pH	8,06
Conducibilità specifica (mS/cm)	2527
Ossigeno disciolto (mg/l)	12,27
Ossigeno disciolto (%sat)	115,3
Parametri da laboratorio	SI
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre Gerardo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

<b>COD. ELAB.:</b> 2023.CO.015.00.C01.SU-OC-AM-015.B	
<b>CODICE STAZIONE</b>	SU-OC-AM-015
<b>WBS DI RIFERIMENTO</b>	Viadotto Cielogreco
<b>DATA</b>	23/02/2023
<b>TECNICO DI MONITORAGGIO</b>	Notaro-Basta
<b>ENTI DI CONTROLLO PRESENTI</b>	NO
<b>COMPONENTE</b>	Acque Superficiali
<b>SUBCOMPONENTE</b>	---
<b>TIPO STAZIONE</b>	Puntuale
<b>FASI D'INTERVENTO</b>	CO
<b>CAMPAGNA</b>	1
<b>TRATTA</b>	2
<b>Regione</b>	Calabria
<b>Comune</b>	Amendolara
<b>Toponimo</b>	Torrente Carrara
<b>Quota s.l.m (m)</b>	46
<b>Coordinate UTM (WGS84)</b>	635099.00 m E
	4421330.00 m N
<b>POSIZIONE</b>	MONTE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla Sp 253 seguire le indicazioni per località Cielogreco. Seguire la strada interpodereale che porta sul terrazzo. Superate le masserie, sulla sinistra prendere la pista realizzata per l'esecuzione dei sondaggi che porta al corso d'acqua.

**Attività di cantiere in corso**

Nessuna attività

**PARAMETRI IN SITU:**

<b>Meteo</b>	<b>Soleggiato</b>
Temperatura aria °C	18
Temperatura acqua °C	12,8
Portata l/s	0,5
pH	7,78
Conducibilità specifica (mS/cm)	2071
Ossigeno disciolto (mg/l)	10,02
Ossigeno disciolto (%sat)	95,3
<b>Parametri da laboratorio</b>	Si
Prelievo campioni laboratorio	Si – 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo volumetrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre Gerardo*



**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.016.00.C01.SU-OC-AM-016.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-AM-016
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Cielogreco
DATA	23/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	Torrente Carrara
Quota s.l.m (m)	42
Coordinate UTM (WGS84)	635204.54 m E
	4421175.30 m N
POSIZIONE	VALLE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla Sp 253 seguire le indicazioni per località Cielogreco. Seguire la strada interpodereale che porta sul terrazzo. Superate le masserie, sulla sinistra prendere la pista realizzata per l'esecuzione dei sondaggi che porta al corso d'acqua.

**Attività di cantiere in corso**

Nessuna attività

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	18
Temperatura acqua °C	9,1
Portata l/s	0,35
pH	7,76
Conducibilità specifica (mS/cm)	1974
Ossigeno disciolto (mg/l)	10,62
Ossigeno disciolto (%sat)	92,7
Parametri da laboratorio	SI
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo volumetrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre granillo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.017.00.C01.SU-OC-AM-017.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-AM-017
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Straface
DATA	28/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	Torrente Straface
Quota s.l.m (m)	38
Coordinate UTM (WGS84)	635479.52 m E
	4422069.66 m N
POSIZIONE	MONTE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla Sp253, superata la fiumara straface, al primo incrocio svoltare a sinistra (via cosenza). Seguire la strada che costeggia la fiumara sino all'altezza dell'impianto di depurazione. Da questo punto prendere la strada sterrata sulla sinistra, mantenendo la sinistra sino a raggiungere l'alveo.

**Attività di cantiere in corso**

Scavo di sbancamento: scavo fondazione plinto pila 4; scapitozzatura pali pila 5; cantierizzazione.

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	17
Temperatura acqua °C	11,9
Portata l/s	29,4
pH	8,26
Conducibilità specifica (mS/cm)	1126
Ossigeno disciolto (mg/l)	11,23
Ossigeno disciolto (%sat)	104,2
Parametri da laboratorio	Si
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo correntometrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre Gerardo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.018.00.C01.SU-OC-AM-018.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-AM-018
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Straface
DATA	28/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	Torrente Straface
Quota s.l.m (m)	38
Coordinate UTM (WGS84)	635479.52 m E
	4422069.66 m N
POSIZIONE	VALLE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla Sp253, superata la fiumara straface, al primo incrocio svoltare a sinistra (via cosenza). Seguire la strada che costeggia la fiumara sino all'altezza dell'impianto di depurazione. Da questo punto prendere la strada sterrata sulla sinistra, mantenendo la sinistra sino a raggiungere l'alveo.

**Attività di cantiere in corso**

Scavo di sbancamento: scavo fondazione plinto pila 4; scapitozzatura pali pila 5; cantierizzazione.

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	18
Temperatura acqua °C	11,9
Portata l/s	19,7
pH	8,09
Conducibilità specifica (mS/cm)	1151
Ossigeno disciolto (mg/l)	11,08
Ossigeno disciolto (%sat)	102,9
Parametri da laboratorio	SI
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo volumetrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre granillo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.019.00.C01.SU-OC-AM-019.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-AM-019
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Ferro
DATA	28/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	Torrente Ferro
Quota s.l.m (m)	21
Coordinate UTM (WGS84)	637661.02 m E
	4424862.68 m N
POSIZIONE	MONTE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla ss106 prendere lo svincolo per Oriolo/Alessandria del Carretto (SS481); al primo incrocio sulla destra prendere la strada che porta verso la fiumara e che costeggia l'argine. Seguire la strada sino al termine in corrispondenza di alcune alcune stalle. l'accesso alla fiumara è sulla destra.

**Attività di cantiere in corso**

Cantierizzazione: realizzazione piazzale per assemblaggio travi; scavo plinto di fondazione pila 6, ritombamento plinti di fondazione; posa armatura, carpenteria e getto fusti, pulvini e baggioli; svuotamento e pulizia plinti e ripristini per RNC.

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	17
Temperatura acqua °C	13,7
Portata l/s	257,5
pH	8,16
Conducibilità specifica (mS/cm)	388,3
Ossigeno disciolto (mg/l)	10,69
Ossigeno disciolto (%sat)	103,1
Parametri da laboratorio	SI
Prelievo campioni laboratorio	Si - 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo correntometrico - Idrovore in lavorazione

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

**ECOPLAME SRL**

*lopre granillo*

**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 DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO**

COD. ELAB.: 2023.CO.020.00.C01.SU-OC-AM-020.B	
CODICE STAZIONE	SU-OC-AM-020
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Ferro
DATA	28/02/2023
TECNICO DI MONITORAGGIO	Notaro-Basta
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	Acque Superficiali
SUBCOMPONENTE	---
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Amendolara
Toponimo	Torrente Ferro
Quota s.l.m (m)	13
Coordinate UTM (WGS84)	638198.62 m E
	4424886.60 m N
POSIZIONE	VALLE



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Dalla ss106 prendere lo svincolo per Oriolo/Alessandria del Carretto (SS481); al primo incrocio sulla destra prendere la strada che porta verso la fiumara e che costeggia l'argine. Poco prima del piccolo impianto di betonaggio sulla destra c'è l'accesso alla fiumara.

**Attività di cantiere in corso**

Cantierizzazione: realizzazione piazzale per assemblaggio travi; scavo plinto di fondazione pila 6, ritombamento plinti di fondazione; posa armatura, carpenteria e getto fusti, pulvini e baggioli; svuotamento e pulizia plinti e ripristini per RNC.

**PARAMETRI IN SITU:**

Meteo	Soleggiato
Temperatura aria °C	17
Temperatura acqua °C	13,6
Portata l/s	122,7
pH	8,15
Conducibilità specifica (mS/cm)	959
Ossigeno disciolto (mg/l)	10,97
Ossigeno disciolto (%sat)	105,8
Parametri da laboratorio	SI
Prelievo campioni laboratorio	Si – 2lt bottiglie vetro oscurato; 1 lt Pet; 1 lt pet sterile; 2 vials vetro; 1 pet 50 ml; 1 lt Pet

**Note:**

Portata misurata con metodo correntometrico

**RISULTATI**

**VALORI LIMITI DI LEGGE, SOGLIE NAZIONALI E LOCALI/SOGLIE DI RIFERIMENTO**

**COMMENTO RISULTATI ANALITICI**

**RDP ALLEGATI:**

ECOPLAME SRL

*lopre granillo*