



**STRUTTURA TERRITORIALE
MESSINA**

VERBALE DI CAMPIONAMENTO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI

ARPA SICILIA - ST. Messina



Tit. 01.09.00 Interno
Nr.0056697 Data 28/09/2017

Unità Operativa
dell'Ambiente

Ditta/Azienda

TERMICA Milazzo S.r.l.
C/da Mangiavacca
Comune Milazzo
Sede legale C/da Mangiavacca,
Milazzo

Rappresentante legale

Cognome Maugeri
Nome Pietro

Presente al campionamento

Cognome Di Paola
Nome Alessandro
Qualifica Responsabile Impianto

Autorizzazione allo scarico

AIA DVA-DEC-2010-0000369
del 06/07/2010

Rilasciata da:

Ministero Ambiente, Territorio e

Tutela Mare

L'anno 2017 addì 27 del mese di Settembre alle ore 10:00, nell'ambito dell'ispezione AIA, i verbalizzanti Daniela Riolo e Giuseppina D'Amico si sono presentati presso l'insediamento a lato indicato e, comunicati la loro funzione ed il motivo della visita, hanno informato il sig. Di Paola dell'inizio delle operazioni di campionamento e del diritto, per la parte interessata o persona di sua fiducia, di presenziare alle suddette operazioni. Si è proceduto quindi al prelievamento di un campione di acque meteoriche da sottoporre ad analisi

☒ chimica ☐ tossicologica ☐ batteriologica ☐ altro _____
per la verifica di quanto previsto dal **D.Lgs. 152/06** e dal **Decreto AIA**.

Punto di prelievo: scarico parziale SF 1-2
coord. Geo. 523549,35 X 4227905,07 Y

Tipologia dello scarico e scelta delle modalità di campionamento:

☐ CONTINUO ☒ DISCONTINUO ☐ PERIODICO ☐
TEMPORANEO

Modalità di campionamento

☒ istantaneo (ore 10:35)

o altro _____

Recapito dello scarico

☐ pub. fogn. ☐ dotata di impianto di depur. ☐ non dotata di impianto di depur.

☒ corpo idrico superf. MARE ☐ suolo/sottosuolo

o altro _____

Approvvigionamento idrico

☐ Acquedotto

☐ Pozzo e osmosi

☒ Corpo idrico superficiale Mare

Osservazioni dei prelevatori _____

Parametri determinati in campo:

pH = 7,46

T = 24,3°C

Conducibilità = 418 µS/cm

Il campione prelevato viene suddiviso in 5 aliquote, sigillato e trasportato in cassetta opportunamente refrigerata, presso il Laboratorio della Struttura Territoriale ARPA di Messina.

La parte ☒ ha richiesto aliquota del campione ☐ non ha richiesto aliquota/e del campione.


☐ La parte ha proceduto autonomamente ad un campionamento.

L'interessato o persona di sua fiducia appositamente designata può presenziare alle analisi, eventualmente con l'assistenza di un consulente tecnico, che inizieranno in data 28/09/2017 alle ore 9:30 presso il Laboratorio della Struttura Territoriale di Messina dell'ARPA (art. 223, c.1, del D.Lgs. 271/89).

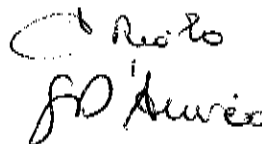
Una copia del verbale è consegnata alla persona presente al campionamento, la quale spontaneamente, dichiara:

Il presente atto, letto e sottoscritto dai verbalizzanti e dal presente al campionamento, viene chiuso alle ore 12:30 del 27/09/2017.

PER LA PARTE



I VERBALIZZANTI





ARPA SICILIA

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale

RICHIESTA DI PROVA

MOD01 PG00-18

REV. 00 del 20/10/2010

Protocollo IRIDE n. <u>56697</u>	del <u>28/09/2017</u>	Codice attività <u>AI 08</u>	
Richiedente: <u>AERCA</u>			
Procedura di campionamento: <u>ISTANTANEA</u>	normativa di riferimento <u>AIA - D. Lgs. 152/06</u>		
Numero aliquote per campione: <u>5</u>	Campioni con prove identiche (specificare N° e identificazione) <u>1</u>		
MATRICE			
<input type="checkbox"/> Acque vita gessi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Acque refl. domestiche	<input type="checkbox"/> Particolato atmosferico
<input type="checkbox"/> Acque da caratterizzare	<input type="checkbox"/> Acque piezometriche	<input type="checkbox"/> Acque refl. riutilizzo	<input type="checkbox"/> Percolato discarica
<input type="checkbox"/> Acque marino-costiere	<input type="checkbox"/> Acque fiume	<input type="checkbox"/> Acque refl. urbane	<input type="checkbox"/> Rifiuto liquido
<input type="checkbox"/> Acque ciprinicole	<input type="checkbox"/> Acque fiume uso potab.	<input type="checkbox"/> Acque sott. uso potabile	<input type="checkbox"/> Rifiuto solido
<input type="checkbox"/> Acque meteoriche	<input type="checkbox"/> Acque lago	<input type="checkbox"/> Acque sotterranee	<input type="checkbox"/> Fango impianto depur.
<input type="checkbox"/> Acque di prima pioggia	<input type="checkbox"/> Acque lago uso potab.	<input type="checkbox"/> Alimenti	<input type="checkbox"/> Sedimento lacustre
<input type="checkbox"/> Acque minerali	<input type="checkbox"/> Acque transizione	<input type="checkbox"/> Aria	<input type="checkbox"/> Sedimento fluviale
<input type="checkbox"/> Acque piscina	<input type="checkbox"/> Acque uso irriguo	<input type="checkbox"/> Compost	<input type="checkbox"/> Sedimento marino
<input type="checkbox"/> Acque consumo umano	<input type="checkbox"/> Acque balneazione	<input type="checkbox"/> Liquido di percolam.	<input type="checkbox"/> Semilav. prodotto rec. rifiuti
<input type="checkbox"/> Acque salmonicole	<input checked="" type="checkbox"/> Acque reflue industriali	<input type="checkbox"/> Macroalga	<input type="checkbox"/> Suolo e sottosuolo
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Materiale cont. amianto	<input type="checkbox"/> Substrato (ciotoli, etc.)
Note:			
TIPOLOGIA DI ANALITA'			
Profili standard:			
N. alq.	Parametri	N. alq.	
<input checked="" type="checkbox"/>	pH	<input type="checkbox"/>	Microbiologici:
<input checked="" type="checkbox"/>	Conduttività a 20°C	<input type="checkbox"/>	Coliformi totali
<input type="checkbox"/>	Torbidità	<input type="checkbox"/>	Coliformi fecali
<input type="checkbox"/>	Ossidabilità	<input type="checkbox"/>	Streptococchi fecali
<input type="checkbox"/>	Cianuri	<input type="checkbox"/>	Escherichia coli
<input type="checkbox"/>	Durezza (CaCO ₃)	<input type="checkbox"/>	Salmonella spp
<input type="checkbox"/>	Alcalinità (HCO ₃)	<input type="checkbox"/>	Enterobacteriaceae
<input checked="" type="checkbox"/>	NH ₄ ⁺	<input type="checkbox"/>	Uova di elminti
<input checked="" type="checkbox"/>	NO ₂ ⁻	<input type="checkbox"/>	Conteggio colonie su agar
<input checked="" type="checkbox"/>	Anioni: F ⁻ , Cl ⁻ , Br ⁻ , NO ₃ ⁻	<input type="checkbox"/>	Spore clostridi solfito riduttori
<input type="checkbox"/>	PO ₄ ³⁻ (SO ₄ ²⁻)	<input type="checkbox"/>	Salmonella su 25g
<input type="checkbox"/>	Cationi: Li ⁺ , Na ⁺ , K ⁺ , Mg ²⁺	<input type="checkbox"/>	Miceli
<input type="checkbox"/>	Ca ²⁺	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Cr VI	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Nutrienti	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Clorofilla a	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	BOD, COD, SST	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	COLORE - ODORE	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	PLA - MBAS	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	IPA	<input type="checkbox"/>	Idrocarburi C ₈ -12
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Idrocarburi C ₉ -12
<input checked="" type="checkbox"/>	Metalli + Hg	<input checked="" type="checkbox"/>	Idrocarburi totali
<input type="checkbox"/>	PCB	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	VOC Alogenati	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	VOC Aromatici	<input type="checkbox"/>	PM 2,5
<input type="checkbox"/>	Clorobenzeni	<input type="checkbox"/>	PM 10
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	VOC (aria)
<input type="checkbox"/>	Fitofarmaci	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	BTEXS	<input type="checkbox"/>	Oli minerali
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Fenoli
			Eluato:
			Monitoraggio suolo:
			Diossine e Furan
pH, Temperatura e Conduttività determinata in campo			

Il Richiedente

C. Russo