

Referente: Ing. P. Anastasi; P.I. G. Salvo**Telefono:** 090.9981853**Fax:****Email:****Abitanti censiti:** 7410 **al:** 31/01/2017**Abitanti fluttuanti:** ~3.000**Serviti da PF:** 100%**Serviti da depuratore:** 100%

Il Programma di Attuazione della Rete Fognaria è stato approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n° 1350/88 del 2/11/88 e ha stabilito che i liquami della rete fognaria del centro urbano di Torregrotta siano conferiti ad un impianto di pretrattamento, posto in prossimità del Torrente Caracciolo, e convogliati in una condotta sottomarina riversante nel Mar Tirreno, nel rispetto della Tab. 3 allegata alla Legge Regionale n° 27/86.

Il detto impianto devono allacciarsi, oltre al suddetto Comune, anche Venetico, Roccavalдина (solo la frazione Cardà) e Monforte S. Giorgio (solo la frazione Marina).

Successivamente, con Decreto Assessoriale n° 787/90 del 16/8/90 il P.A.R.F. è stato modificato al fine di consentire l'allacciamento anche dei reflui del comune di Valdina.

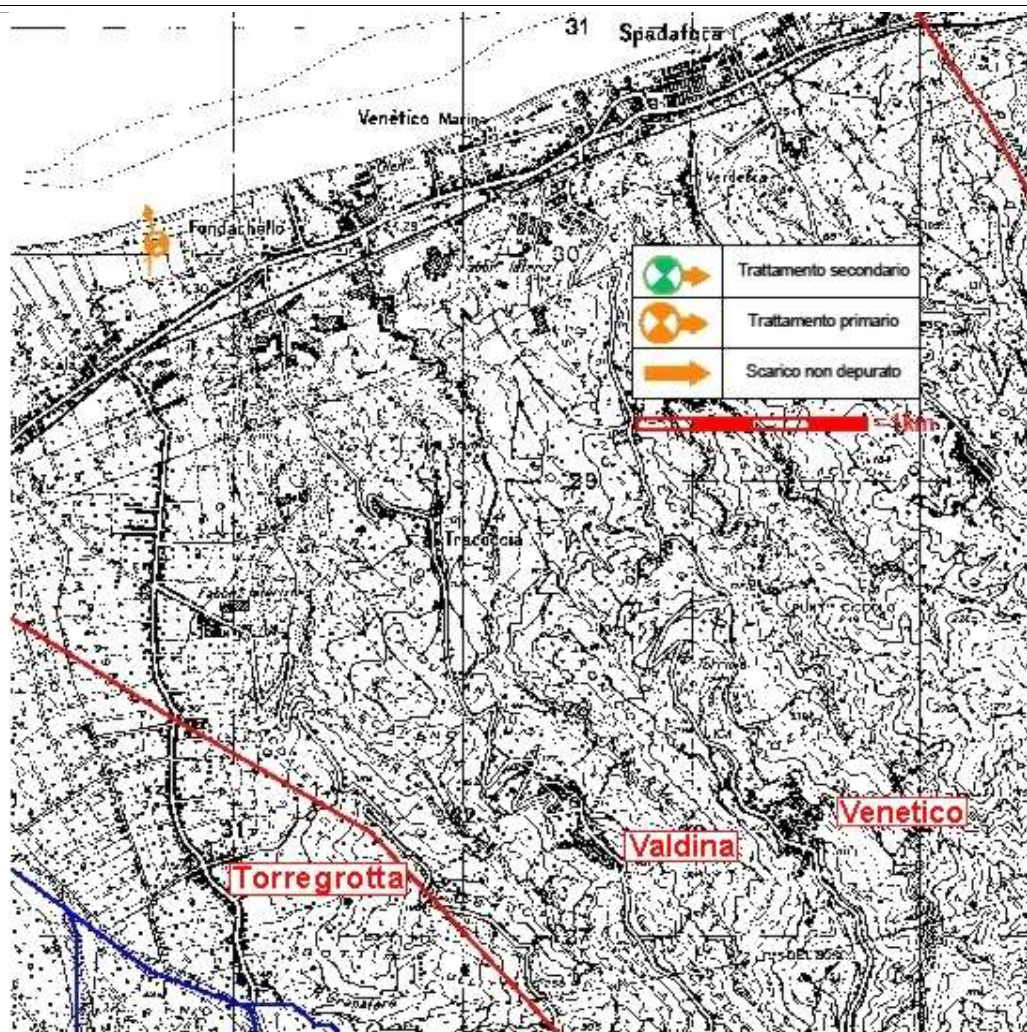
L'autorizzazione allo scarico dei reflui depurati è stata concessa con D.A. n° 664/89 del 25/5/89. La localizzazione dell'impianto di depurazione della rete fognaria è stata autorizzata, in variante al Piano di Fabbricazione, con il D.A. n° 1502/91. Con la nota Prot. 4148 del 06.03.07, Il Sindaco ha richiesto il rinnovo dell'autorizzazione allo scarico. A seguire, con la nota 44418 del 26.11.09, L'A.R.R.A. ha sollecitato il Comune all'inoltro di documentazioni integrative alla suddetta istanza, prospettando l'archiviazione della pratica in caso di mancato assolvimento.

Il Decreto Assessoriale n° 1094/7 del 23/12/93, modificativo dei Decreti Assessoriali. n° 1350/88, n° 664/89 e n° 787/90, ha previsto, tra le varie prescrizioni, che debbano essere realizzati, a cura dei singoli comuni serviti, dei pozzetti di prelievo, posti immediatamente a monte del presidio depurativo consortile, per il controllo della portata e della qualità delle acque reflue addotte.

Il collettore di adduzione all'impianto depurativo dell'ex ASI di Giammoro (Pace del Mela) è stato finanziato con la Delibera CIPE 60/2012 ed è compreso nell'Accordo di Programma Quadro "Depurazione delle acque reflue". Il Commissario Straordinario Unico per la depurazione (D.P.C.M. 26.04.17) ha indetto la Conferenza dei Servizi decisoria per l'acquisizione dei pareri sul progetto di intervento (prot. C.U. 1067 del 07.08.2019). A tale riguardo l'A.R.E.S.P.U. ha espresso parere favorevole (nota 35522 del 30.08.2019).

In atto, le opere previste dal P.A.R.F. sono state parzialmente realizzate. In particolare, sono in funzione la condotta sottomarina della lunghezza di 1100 m con tratto terminale posto a quota -50 rispetto al livello medio marino e l'ormai vetusto impianto consortile (a pretrattamenti), sito in Via Lungomare. Quest'ultimo riceve i reflui dello stesso Comune di Torregrotta, di Valdina, della fraz. Cardà di Roccavalдина e di Venetico.

Ultimo aggiornamento: 07/08/2019**Note:** Commissario Unico prot. 1067



Comune

Torregrotta

Scarico n. 01

Denominazione:	Depurazione <input checked="" type="checkbox"/>	Tipo trattamento:	Primario
Consortile Lungomare	Classificazione LR 27 86:	2° livello	Condotta sottomarina <input checked="" type="checkbox"/>

Corpo recettore:	Mare Tirreno	Coordinate geografiche:	Latitudine:		N
Note:			Longitudine:		E
			Lat UTM		N
			Long UTM:		E

Autorizzazione:

Decreto Assessoriale n° 664/89 del 25/5/89

Rete servita:

Torregrotta (Intero Abitato, ~7.400 ab. res.),
Roccavaldina (Frazione Cardà, ~180 ab. res.), Valdina
(quasi per intero, ~1.300 ab. res.), Venetico (Intero
Abitato, ~3.900 ab. res.); ~12.780 ab. res. Totali

Limiti:

Tab. 3 della Legge Regionale n° 27/86

Tipo di fognatura	Separata
Note	
Apporti industriali	<input type="checkbox"/>

Comune

Torregrotta

Denominazione/Località: Depuratore Consortile - Lungomare di Torregrotta

Potenzialità AbEq18000

LINEA LIQUAMI

Portata mc/h:

Grigliatura grossolana☒

Grigliatura fine☐

Rotostacciatura☐

Dissabbiatura☐

Tipo dissabbiatura:

Disoleatura☐

Tipo disoleatura:

Sedimentazione primaria☒

Ossidazione☐

Tipologia ossidazione:

Sedimentazione secondaria☐

Disinfezione☐

Tipologia disinfezione:

Altro: Vasche Imhoff: Condotta sottomarina 1,1 km

LINEA FANGHI

Preispessimento☐

Stabilizzazione☐

Tipo stabilizzazion

Postispessimento☐

Disidratazione☐

Tipologia disidratazione

Discarica☐

Qtà/anno:

Altro:

Misuratore portata E☐

Misuratore portata U☐

Autocampionatore E☐

Autocampionatore U☐

Coordinate impianto: Latitudine38°13'01"N Longitude15°21'13"E Coordinate UTM

Fermi/Manutenzioni: I trattamenti sono, di fatto, bypassati.

Gestore: Il Comune Capofila (Torregrotta)

Data del prelievo 19/05/2010	pHTemp. °CColoreOdoreMat.li gros.Mat.li sed.liSol.sosp.COD mg/lBOD5 mg/l									
	7,83	20,3	N.P. 1:20	Molesto	Assenti	0,5	86	420	150	
	NH4+ mg/lN-NO2- mg/lN-NO3- mg/lP-PO4--- mg/lPtot mg/lTensioattivi mg/lColitotali UFC/100mlE. coli UFC/100ml									
	23,9	0,024	7	1,45	3,57	13	4,60E+06	3,10E+06		
Data del prelievo 20/02/2013	pHTemp. °CColoreOdoreMat.li gros.Mat.li sed.liSol.sosp.COD mg/lBOD5 mg/l									
	7,5									
	NH4+ mg/lN-NO2- mg/lN-NO3- mg/lP-PO4--- mg/lPtot mg/lTensioattivi mg/lColitotali UFC/100mlE. coli UFC/100ml									
									5,90E+06	

Ente accertatore/
Ditta

Città
Metropolitana

Ente accertatore/
Ditta

A.R.P.A.

Comune

Torregrotta

Fognature statiche

Descrizione	Tipologia di trattamento	Corpo recettore	Note
Popolazione interamente servita dalla pubblica fognatura			

Scarichi industriali

Descrizione	Tipologia azienda	Depurazione	Tipologia trattamento
Nessun Insediamento			
Corpo recettore	Coordinate geografiche	Autorizzazione	Note
	Latitudine	N	
	Longitudine	E	

Scarichi meteorici

Annotazioni generali				
Descrizione	Ubicazione	Territorio servito	Coordinate	Note
Scarico meteorico	Torrente Caracciolo	da V.le Europa incr. Via Libertà eVia XXI Ottobre fino a mare	<div><div></div><div></div></div> <div>N E</div>	
Scarico meteorico	Saia Cutugnara	parte della Via XXI Ottobre	<div><div></div><div></div></div> <div>N E</div>	
Scarico meteorico	Torrente Niceto	parte alta della Via Libertà fino al comune di Monforte S.G.	<div><div></div><div></div></div> <div>N E</div>	
Scarico meteorico	Saia Corso Sicilia	Via XXI Ottobre - V.le Europa	<div><div></div><div></div></div> <div>N E</div>	