

Referente: Ing. N. Santoro (Resp.le Area Tecnica)**Telefono:** **Fax:** **Email:** **Abitanti censiti:** 1337 **al:** 31/01/2017**Abitanti fluttuanti:** ~200**Serviti da PF:** quasi il 100%**Serviti da depuratore:** quasi il 100%

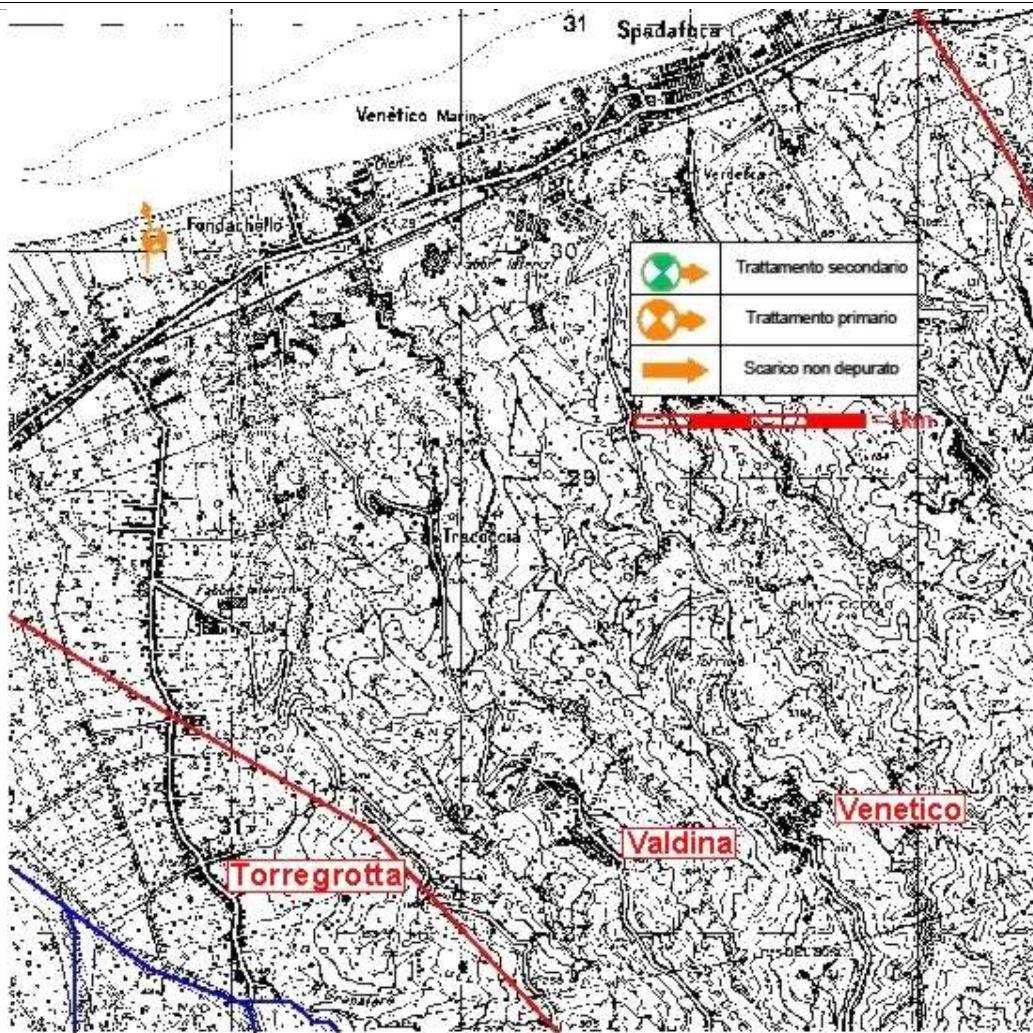
Il Programma di Attuazione della Rete Fognaria, inizialmente, è stato approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale del Territorio ed Ambiente n° 897/88 del 23.06.1988, nella previsione di servire il sistema fognario del centro abitato di un impianto di trattamento con scarico in condotta sottomarina autonoma sversante, a sua volta, nel Mar Tirreno.

Successivamente, con il Decreto Assessoriale n. 787/90 del 16.08.1990, il predetto P.A.R.F. è stato modificato, pianificando il convogliamento dei reflui urbani nel sistema di smaltimento del limitrofo comune di Torregrotta.

L'autorizzazione allo scarico dei reflui depurati nell'impianto consortile è stata concessa con il Decreto Assessoriale n° 225/7 del 29.03.1996.

In atto, i reflui pervengono, giusta Autorizzazione Sindacale n°6787 del 03/06/97, all'impianto consortile sito nel territorio comunale di Torregrotta, tramite una stazione di sollevamento che spinge i reflui a intervalli predeterminati.

Ultimo aggiornamento: 10/12/2019 **Note:** Nota Comune prot.n. 10341



Comune

Valdina

Scarico n. 01

Denominazione:

Depurazione

Tipo trattamento:

Primario

Al Depuratore Consortile di Torregrotta

Classificazione LR 27 86: 2° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: Mare Tirreno

Coordinate geografiche: Latitudine:

N

Note:

Longitudine:

E

Lat UTM:

N

Long UTM:

E

Autorizzazione:

Decreto Assessoriale n° 225/7 del 29.03.1996

Rete servita:

Tutto l'Abitato; ~1.300 ab. res. + 200 flt.

Limiti:

Tipo di fognatura

Dato non disponibile

Note

Prevalentemente

Apporti industriali

Dato non disponibile

Comune

Valdina

Denominazione/Località:	Depuratore Consortile - Lungomare di Torregrotta	Potenzialità AbEq	18000								
LINEA LIQUAMI		Portata mc/h:									
<input checked="" type="checkbox"/> Grigliatura grossolana <input type="checkbox"/> Grigliatura fine <input type="checkbox"/> Rotostaccatura											
Dissabbiatura <input type="checkbox"/> Tipo dissabbiatura: []		Disoleatura <input type="checkbox"/> Tipo disoleatura: []									
Sedimentazione primaria <input checked="" type="checkbox"/> Ossidazione <input type="checkbox"/> Tipologia ossidazione: []		Sedimentazione secondaria <input type="checkbox"/> Disinfezione <input type="checkbox"/> Tipologia disinfezione: []									
Altro: Vasche Imhoff: Condotta sottomarina 1,1 km											
LINEA FANGHI											
Preispessimento <input type="checkbox"/> Stabilizzazione <input type="checkbox"/> Tipo stabilizzazion []		Postispessimento <input type="checkbox"/>									
Disidratazione <input type="checkbox"/> Tipologia disidratazione []		Discarica <input type="checkbox"/> Qtà/anno: []									
Altro: []											
Misuratore portata E <input type="checkbox"/> Misuratore portata U <input type="checkbox"/> Autocampionatore E <input type="checkbox"/> Autocampionatore U <input type="checkbox"/> Coordinate impianto: Latitudine 38°13'01" N Longitudine 15°21'13" E Coordinate UTM []											
Fermi/Manutenzioni: I trattamenti sono, di fatto, bypassati.											
Gestore: Il Comune Capofila (Torregrotta)											
Data del prelievo 19/05/2010	pH 7,83	Temp. °C 20,3	Colore N.P. 1:20	Odore Molesto	Mat.li gros. Assenti	Mat.li sed.li ml/l 0,5	Sol.sosp. mg/l 86	COD mg/l 420	BOD5 mg/l 150		
Ente accertatore/ Ditta Città Metropolitana	NH4+ mg/l 23,9		N-NO2- mg/l 0,024		N-NO3- mg/l 7		Ptot mg/l 1,45		Tensioattivi mg/l 3,57	Colitotali UFC/100ml 13	E. coli UFC/100ml 4,60E+06
Data del prelievo 20/02/2013	pH 7,5	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l		
Ente accertatore/ Ditta A.R.P.A.	NH4+ mg/l		N-NO2- mg/l		N-NO3- mg/l		Ptot mg/l		Tensioattivi mg/l	Colitotali UFC/100ml	E. coli UFC/100ml 5,90E+06

Comune

Valdina

Fognature statiche

Descrizione	Tipologia di trattamento	Corpo recettore	Note
-------------	--------------------------	-----------------	------

Alcune abitazioni al di fuori del centro urbano	tipo Imhoff		
---	-------------	--	--

Scarichi industriali

Descrizione	Tipologia azienda	Depurazione <input type="checkbox"/> Tipologia trattamento
-------------	-------------------	--

Nessun Insediamento		
---------------------	--	--

Corpo recettore	Coordinate geografiche	Autorizzazione	Note
-----------------	------------------------	----------------	------

Latitudine		N	
------------	--	---	--

Longitudine		E	
-------------	--	---	--

Scarichi meteorici

Annotazioni generali Il territorio è dotato di due reti meteoriche separate con scarico nel Torrente Senia e nel Torrente Fondachello, come di seguito elencati

Descrizione	Ubicazione	Territorio servito	Coordinate	Note
-------------	------------	--------------------	------------	------

Scarico meteorico	Torrente Senia		38°12'58' N 15°21'35' E	utm 33 531344E 4229770N
-------------------	----------------	--	----------------------------	-------------------------

Scarico meteorico	Torrente Fondachello		38°13'03' N 15°21'16' E	utm 33 531030E 4229998N
-------------------	----------------------	--	----------------------------	-------------------------