

Comune

Valdina

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%

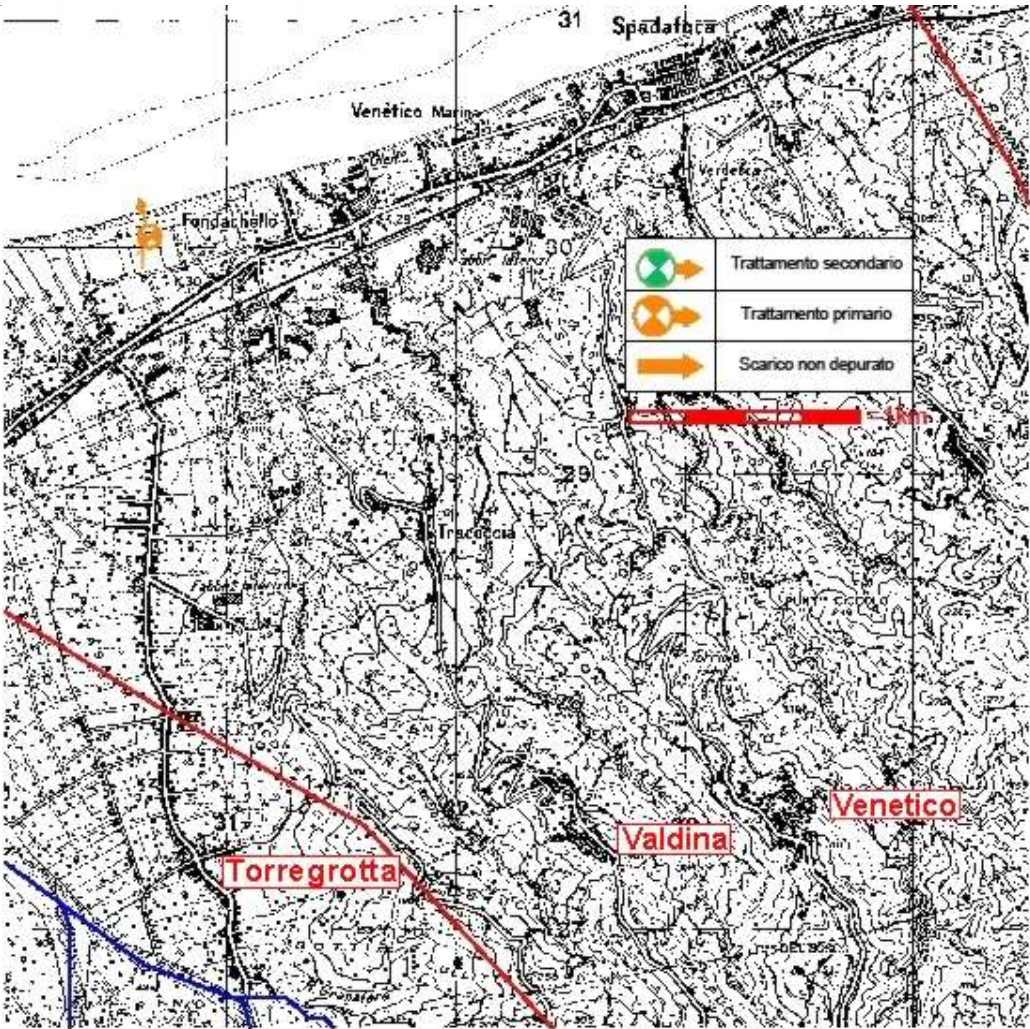
Il Programma di Attuazione della Rete Fognaria, inizialmente, è stato approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale del Territorio ed Ambiente n° 897/88 del 23.06.1988, nella previsione di servire il sistema fognario del centro abitato di un impianto di trattamento con scarico in condotta sottomarina 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 <input checked="" type="checkbox"/>	Tipo trattamento:	Primario
Al Depuratore Consortile di Torregrotta	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° 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	<input type="checkbox"/> Dato non disponibile

Comune

Valdina

Denominazione/Località: Depuratore Consortile - Lungomare di Torregrotta

Potenzialità AbEq 18000

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: Latitudine

38°13'01"

N

Longitude

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	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
	7,83	20,3	N.P. 1:20	Molesto	Assenti	0,5	86	420	150
	NH4+ mg/l	N-NO2- mg/l	N-NO3- mg/l	P-PO4--- mg/l	Ptot mg/l	Tensioattivi mg/l	Colitotali UFC/100ml	E. coli UFC/100ml	
Ente accertatore/ Ditta <div>Città Metropolitana</div>	23,9	0,024	7	1,45	3,57	13	4,60E+06	3,10E+06	

Data del prelievo 20/02/2013	pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
	7,5								
	NH4+ mg/l	N-NO2- mg/l	N-NO3- mg/l	P-PO4--- mg/l	Ptot mg/l	Tensioattivi mg/l	Colitotali UFC/100ml	E. coli UFC/100ml	
Ente accertatore/ Ditta <div>A.R.P.A.</div>								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	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