

Referente: Geom. Gaetano Giuffrè**Telefono:** 0941.950818**Fax:****Email:****Abitanti censiti:** 4564 **al:** 31/01/2015**Abitanti fluttuanti:** ~900**Serviti da PF:**

98%

Serviti da depuratore:

98%

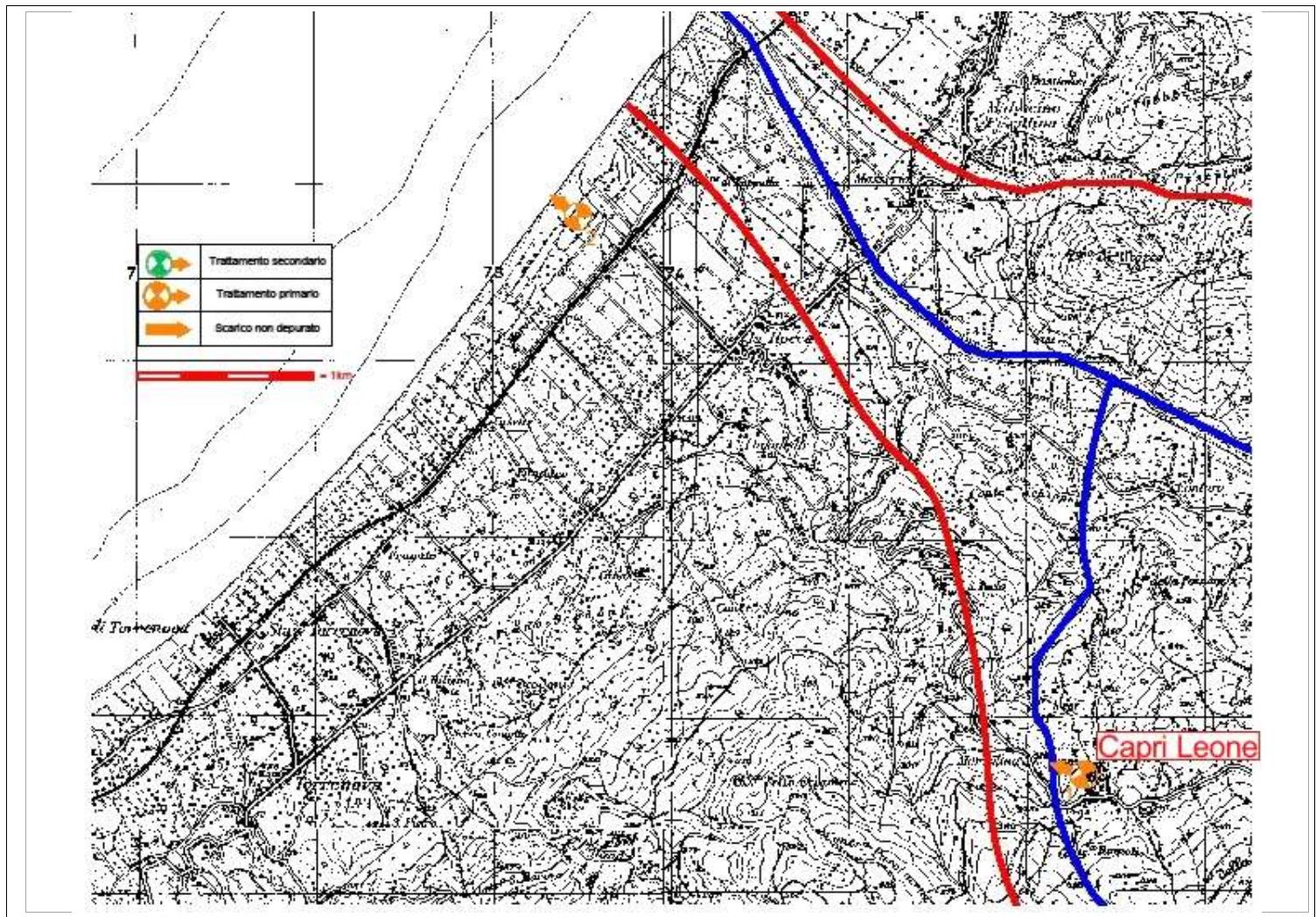
Il Programma di Attuazione della Rete Fognaria è stato approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale del Territorio ed Ambiente n° 782/89 del 20.06.1989. Ha previsto:

- una pubblica fognatura a servizio del centro urbano, dotata di impianto di depurazione con scarico nel Torrente Paliaci o Cammà, nel rispetto dei limiti della tabella 3 della L.R. 27/86;
- una rete fognante a servizio della frazione Rocca, dotata di impianto di depurazione autonomo o collettata all'impianto a servizio del Comune di Torrenova. Lo scarico, mediante condotta sottomarina, è stato autorizzato con il Decreto Assessoriale n° 825/7 del 03.11.1993, rinnovato col D.D.S. dell'A.R.R.A n° 147 del 06.12.06. L'istanza di rinnovo è in fase di definizione (note A.R.E.S.P.U. n°37282 del 26.09.14 di richiesta integrazioni e chiarimenti e n°1081 del 11.01.17 di successivo sollecito).

In atto, la pubblica fognatura a servizio del centro, previa decantazione, scarica nel Torrente S. Rocco, affluente del Torrente Cammà che, a sua volta, confluisce nel Torrente Zappulla. E' in itinere un progetto per la realizzazione di un depuratore.

La pubblica fognatura a servizio della frazione Rocca di Capri Leone, unitamente alla rete della frazione Zappulla del Comune di Torrenova, conferisce ad un presidio depurativo a fanghi attivi (potenzialità 5.000 Ab.Eq.), ubicato nel territorio di Torrenova. Il rilascio degli effluenti avviene nel Mare Tirreno tramite allontanamento in condotta sottomarina.

Ultimo aggiornamento: 11/01/2017 **Note:** Nota A.R.E.S.P.U. 1081



Scarico n. 01**Denominazione:**

Centro

Depurazione **Tipo trattamento:**

Primario

Classificazione LR 27/86: 2° livello**Condotta sottomarina** **Corpo recettore:** T. S. Rocco**Coordinate geografiche:****Latitudine:**

38°05'09"

N

Note:Detto anche Torrente Cammà,
nel bacino della Fiumara di
Zappulla**Longitudine:**

14°43'43"

E

Lat UTM:

N

Long UTM:

E

Autorizzazione:**Rete servita:**

Capri Leone centro; ~350 Ab. Eq. (600 includendo i fluttuanti)

Limiti:

Tab. 3 della L.R. 27/86 (come da Decreto di approvazione del P.A.R.F.)

Tipo di fognatura

Dato non disponibile

Note**Apporti industriali**

Denominazione/Località: Potenzialità AbEq

LINEA LIQUAMIPortata mc/h:

Grigliatura grossolana Grigliatura fine Rotostaccatura

Dissabbiatura Tipo dissabbiatura: Disoleatura Tipo disoleatura:

Sedimentazione primaria Ossidazione Tipologia ossidazione:

Sedimentazione secondaria Disinfezione Tipologia disinfezione:

Altro: L'impianto consiste in una vasca di decantazione

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 N Longitudine E Coordinate UTM

Fermi/Manutenzioni:

Gestore:

Scarico n. 02

Denominazione:

Depurazione

Tipo trattamento:

Secondario

Frazione Rocca

Classificazione LR 27/86: 3° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: Mare Tirreno

Coordinate geografiche:

Latitudine: 38°06'52"

N

Note:

il depuratore insiste sul territorio comunale di Torrenova

Longitudine: 14°41'42"

E

Lat UTM

33 42 18 553

N

Long UTM:

33 4 73 258

E

Autorizzazione:

D.D.S. A.R.R.A. n°147 del 06.12.06

Rete servita:

Fraz. Rocca di Capri Leone (~4.310 ab. eq.); Fraz. Zappulla, Piattaforma e Mancarone di Torrenova (~500 ab. res.)

Limiti:

Tab.1 All.5 del D.Lgs. 152/06 (COD, BOD5 e SST);
Tab.5 L.R. 27/86 per altri parametri (con rinvio alla
Tab. 3 All.5 del D. Lgs. 152/06); E. coli < 5000
UFC/100ml; Tab. 7 della L.R. 27/86, per le acque di
mare entro i 200m dalla costa.

Tipo di fognatura

Separata

Note

Apporti industriali

Denominazione/Località: **Potenzialità AbEq:**

LINEA LIQUAMI

Portata mc/h:

Grigliatura grossolana **Grigliatura fine** **Rotostaccatura**

Dissabbiatura **Tipo dissabbiatura:** **Disoleatura** **Tipo disoleatura:**

Sedimentazione primaria **Ossidazione** **Tipologia ossidazione:** Fanghi attivi

Sedimentazione secondaria **Disinfezione** **Tipologia disinfezione:** Sodio ipoclorito

Altro: Condotta sottomarina

LINEA FANGHI

Preispessimento **Stabilizzazione** **Tipo stabilizzazion** **Postispessimento**

Disidratazione **Tipologia disidratazione** Nastropressa e Letto essicca **Discarica** **Qtà/anno:**

Altro:

Misuratore portata E **Misuratore portata U** **Autocampionatore E** **Autocampionatore U**

Coordinate impianto: Latitudine N **Longitudine** E **Coordinate UTM**

Fermi/Manutenzioni:

Gestore: EuroSistem Impianti s.r.l.

Data del prelievo 12/06/2019	pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li	Sol.sosp.	COD mg/l	BOD5 mg/l
	ml/l	mg/l			ml/l	mg/l		mg/l	mg/l
Ente accertatore/ Ditta Città Metropolitana	7,7	25,8	N.P. 1:5	Non molesto	Assenti	0,5	8	48	8,25
	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	
	0,32				2,1	2,3	0,23	2,20E+05	6,90E+04
Data del prelievo 10/03/2016	pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li	Sol.sosp.	COD mg/l	BOD5 mg/l
Ente accertatore/ Ditta Città Metropolitana	8,22	15,9	N.P. 1:10	Non molesto	Assenti	Tracce	19	122	21
	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	
	0,23				0,36		1,22	1,20E+05	6,50E+04

Fognature statiche

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

Il 2% della popolazione residente	Fognature statiche a trattamento primario		
-----------------------------------	---	--	--

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	Esistenza di Reti separate per la raccolta e l'allontanamento delle acque piovane con diversi scarichi su saie e/o incisure torrentizie e/o mare
-----------------------------	--

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

				
--	--	--	--	--