

Comune

Gioiosa Marea

Referente: Ing. F. Ballato; Geom. Incognito

Telefono: 0941.363303

Fax:

Email:

Abitanti censiti: 6880 **al:** 31/12/2019

Abitanti fluttuanti: ~14000

Serviti da PF: ~97 %

Serviti da depuratore: ~5000 (~70%)

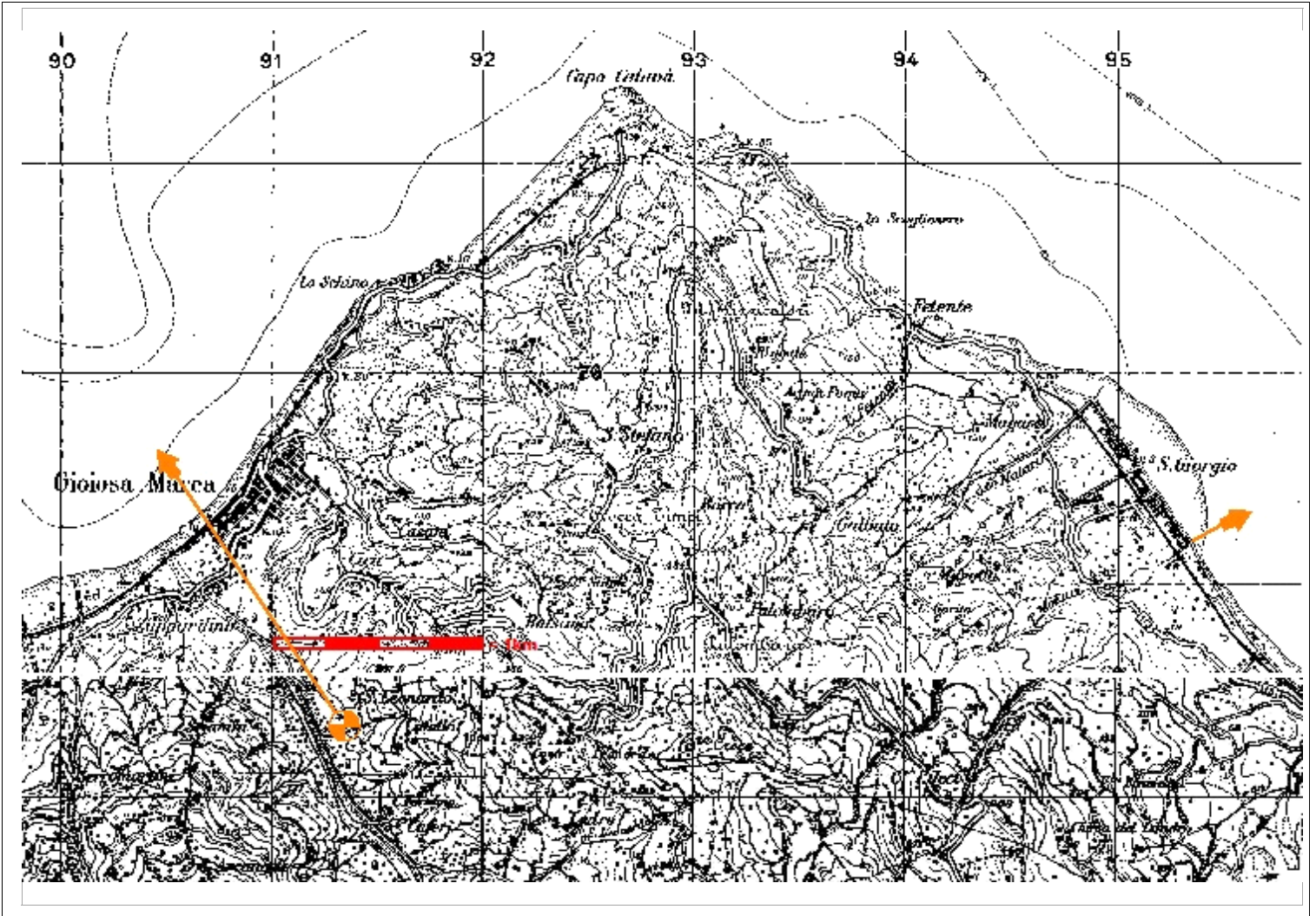
Il Programma di Attuazione della Rete Fognante è stato approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n°1095/87 del 06.08.1987 nella previsione di:

- una rete fognante a servizio del centro urbano e delle frazioni limitrofe, servita da un impianto di pretrattamento, i cui reflui vengano immessi in condotta sottomarina. I limiti da rispettare, prima dell'immissione in condotta, sono quelli della tabella 3 di cui alla Legge Regionale 27/86. L'autorizzazione allo scarico è stata rilasciata con Decreto n°336/89 del 14.04.1989; il più recente Accordo di Programma Quadro "Depurazione delle Acque Reflue", sottoscritto dalla Regione e dai Ministeri competenti per l'utilizzo delle risorse di cui alla Delibera CIPE 60/12, ha incluso l'adeguamento di questo impianto destinato anche a ricevere le acque reflue urbane della parte est del Comune di Piraino;
- una rete fognante a servizio della frazione S. Giorgio e limitrofe i cui reflui, sottoposti ad un pretrattamento, si immettano in condotta sottomarina. Anche questi reflui devono rispettare la tabella 3 di cui alla Legge Regionale 27/86 (solo per solidi grossolani, olii e grassi) prima dell'immissione in condotta. L'autorizzazione allo scarico è stata rilasciata con Decreto n° 336/89 del 14.04.1989. Anche l'adeguamento di questo impianto è stato incluso nell'A.P.Q. di cui al precedente capoverso. A tale riguardo, con nota U-CU09333 del 18.07.2019 il Commissario Straordinario Unico ex DPCM 26.04.17 ha indetto la Conferenza Decisoria per l'acquisizione dei pareri da parte degli Enti interessati. Il progetto esecutivo ha incassato il parere favorevole con prescrizioni da parte dell'Assessorato Regionale Energia e Servizi di Pubblica Utilità (nota 34183/12.08.2019)

In atto, è in esercizio il presidio depurativo (pretrattamenti e condotta sottomarina) a servizio della rete fognante del centro e delle frazioni S. Francesco, S. Nicolò, S. Filippo, Francari, Maddalena e Casale. Il sistema di spinta in condotta sottomarina accoglie anche i reflui provenienti dal presidio "Zappardino" del Comune di Piraino.

E' stato realizzato, a suo tempo, il presidio depurativo a servizio delle frazioni S. Giorgio, Saliceto e Galbato, sito in Loc. Monaci. Lo stesso non è in esercizio e non dispone di vie di accesso. Lo scarico dei reflui avviene tramite condotta sottomarina. Il progetto esecutivo per il suo potenziamento è in fase di approvazione (nota A.R.E.S.P.U. n. 31012 del 14.07.2015). Intanto, il Comune sta curando un progetto per collettare a tale presidio le c.de Piana e S. Margherita.

Ultimo aggiornamento: 22/12/2020 **Note:** nota ARPA 76784



Comune

Gioiosa Marea

Scarico n. 01

Denominazione:

Centro

Depurazione

Tipo trattamento:

Primario

Classificazione LR 27 86: 1° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: Mare Tirreno

Coordinate geografiche:

Latitudine:

N

Note:

Longitudine:

E

Lat UTM:

N

Long UTM:

E

Autorizzazione:

D.A. n° 336/89 del 14.04.1989

Rete servita:

Centro e frazioni (GIOIOSA M.) + frazioni Zappardino ed altre (PIRAINO); ~4.800 + ~700 ab. serv.

Limiti:

Tab. 3 della L.R. 27/86

Tipo di fognatura

Mista

Note

Apporti industriali

Dato non disponibile

Comune

Gioiosa Marea

Denominazione/Località: Gioiosa Marea Centro

Potenzialità AbEq: 0

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: Condotta sottomarina (veicola anche i reflui provenienti dal pretrattamento "Zappardino" di Piraino)

LINEA FANGHI

Preispessimento Stabilizzazione Tipo stabilizzazione Postispessimento Disidratazione Tipologia disidratazione Discarica Qtà/anno: Altro: Misuratore portata E Misuratore portata U Autocampionatore E Autocampionatore U Coordinate impianto: Latitudine 38°09'53" N Longitudine 14°54'01" E Coordinate UTM Fermi/Manutenzioni:

Gestore: Alak srl - Brolo - al 31.01.17

Data del prelievo

16/09/2010

Ente accertatore/
DittaCittà
Metropolitana

pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
7,28	24,2	N.P. 1:10	Non molesto	Assenti	Tracce	40	102	43,5
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	
22,4	0,028	1	2,65	3,12	2,2	3,70E+06	2,50E+06	

Data del prelievo

19/02/2013

Ente accertatore/
Ditta

A.R.P.A.

pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
7,1		N.P.	Non molesto			62	86	35
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	
	0,07	0,05		2,6			1,90E+06	

Comune

Gioiosa Marea

Scarico n. 02

Denominazione:

Monaci

Depurazione

Tipo trattamento:

Classificazione LR 27 86:

Condotta sottomarina

Corpo recettore: Mare Tirreno

Coordinate geografiche:

Latitudine: 38°10'24"

N

Note:

Coordinate rilevate alla base della condotta sottomarina. Impianto di pretrattamento esistente ma NON IN ESERCIZIO (grigl.+ disol.).

Longitudine: 14°56'50"

E

Lat UTM: 33 42 25 037

N

Long UTM: 33 4 95 382

E

Autorizzazione:

D.A. n° 336/89 del 14.04.1989

Rete servita:

Frazioni San Giorgio, Saliceto e Galbato; ~1.900 ab. serv.

Limiti:

Tab. 3 della L.R. 27/86 (solo per solidi grossolani, olii e grassi)

Tipo di fognatura

Separata

Note

Prevalentemente

Apporti industriali

Dato non disponibile

Comune

Gioiosa Marea

Fognature statiche

Descrizione	Tipologia di trattamento	Corpo recettore	Note
Circa il 3% della popolazione residente	Sistemi ermetici		

Scarichi industriali

Descrizione	Tipologia azienda	Depurazione <input type="checkbox"/>	Tipologia trattamento
Nessun insediamento			
Corpo recettore	Coordinate geografiche	Autorizzazione	Note
	Latitudine <input type="text"/> N Longitudine <input type="text"/> E		

Scarichi meteorici

Annotazioni generali	Il centro urbano ha una rete mista, con recapito al depuratore, provvista di sfioratori.			
Descrizione	Ubicazione	Territorio servito	Coordinate	Note
Rete separata che scarica in un canale di scolo.	Mare Tirreno (P.zza Thaon De Revel)	Frazione S. Giorgio	<input type="text"/> N <input type="text"/> E	
Tre scarichi minori	Torrenti Monaci, Gilormo, Magaro		<input type="text"/> N <input type="text"/> E	