

Referente: Geom. G. Fiumara

Telefono: 0941.651001

Fax:

Email:

Abitanti censiti: 1021 **al:** 31/12/2019

Abitanti fluttuanti: ~300

Serviti da PF: 98%

Serviti da depuratore: 98%

Il Programma di Attuazione della Rete Fognaria, inizialmente, è stato approvato con il Decreto dell'Assessorato Regionale del Territorio ed Ambiente n°63/89 del 21.01.1989, in prospettiva di una rete fognante articolata nei tre sistemi appresso indicati:

- Fondachelli centro e frazioni Evangelisti, Rubino, Raconi, Pietra Grossa, Marcazzo, Figheri e Chiesa;
- Fantina e frazioni Giarra, Carnale, Trepiraini, Loreto e Ruzzolino;
- frazione S. Martino.

I presidi depurativi previsti per i sistemi fognari sopra citati avrebbero dovuto scaricare i reflui depurati nel Torrente Fantina (Patri) e rispettare i limiti di cui alla tabella 3 della Legge Regionale n° 27/86.

Successivamente, con il D.A. n° 805/7 del 04/08/94 è stata approvata una variante al P.A.R.F. relativa alla frazione S. Martino, grazie alla quale è stata stabilita la realizzazione di un collettore di adduzione alla rete di Fondachelli.

L'autorizzazione allo scarico dell'impianto a servizio del centro (Fondachelli) e dell'impianto della frazione Fantina è stata concessa con il D.A. 182 del 07.03.90 (limiti della Tab. 3 della L.R. 27/86). E' in corso di definizione presso il competente Assessorato Regionale il rilascio della nuova autorizzazione (nota del Comune n. 6931 del 11.12.2013 di inoltrò all'A.R.E.S.P.U. di documentazione integrativa). Più dettagliatamente, per la concessione del documento autorizzatorio, limitatamente al presidio "Fantina", l'Assessorato ha indicato l'obbligo dei misuratori di portata (nota A.R.E.S.P.U. 15270 del 16.04.2018).

In atto, i liquami fognari del centro urbano (Fondachelli) e della frazione S. Martino sono trattati nell'impianto a vasche Imhoff, sito in località Roccamarina-Raccui con scarico nel Torrente Fondachelli (Patri), in ottemperanza ai programmi attuativi.

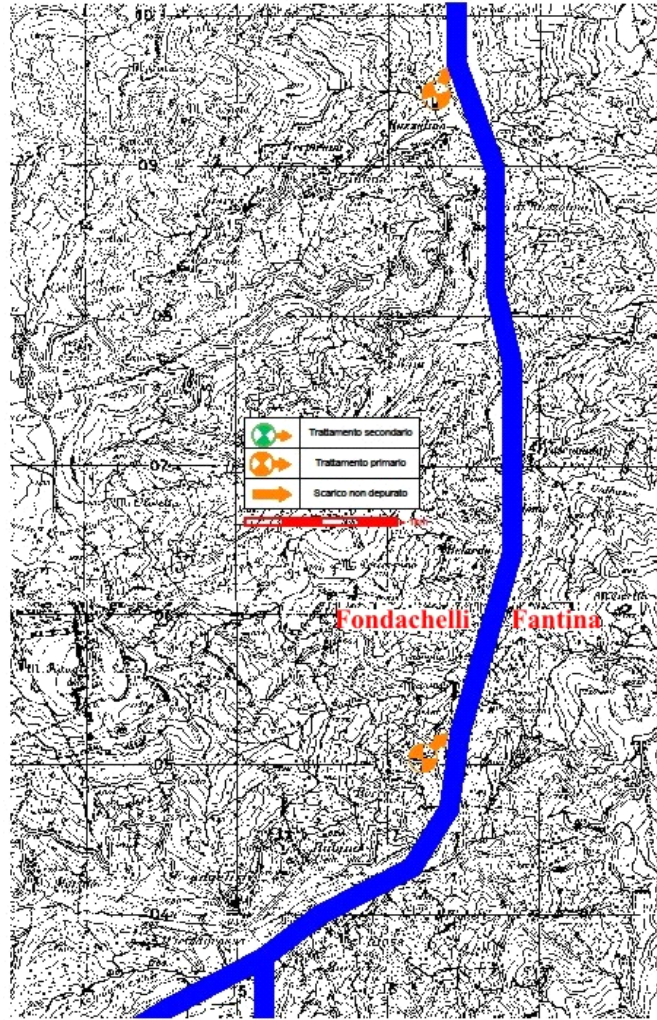
La frazione Fantina è servita da un presidio Imhoff, ubicata in Loc. Cottone, con scarico finale nel torrente omonimo.

Non sono servite dalla fognatura comunale i quartieri Frascianida (10 ab.), Belardo (0), S. Antonio (0) e Masseria (5).

Ultimo aggiornamento: 31/12/2019 **Note:** Dato anagrafico

Comune

Fondachelli Fantina



Comune

Fondachelli Fantina

Scarico n. 01

Denominazione:

Roccamarina-Raccui

Depurazione

Tipo trattamento:

Primario

Classificazione LR 27 86: 2° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: T. Patrì -Termini

Coordinate geografiche:

Latitudine:

37°59'27"

N

Note:

Nella sezione interessata dallo scarico il torrente assume la denominazione di T. Fondachelli

Longitudine:

15°11'06"

E

Lat UTM:

N

Long UTM:

E

Autorizzazione:

D.A. n°182 del 07.03.90

Rete servita:

Centro (Fondachelli) e Fraz. S. Martino per ~800 ab. res. + ~200 ft.

Limiti:

Tab. 3 della L.R. 27/86

Tipo di fognatura

Separata

Note

Apporti industriali

Comune

Fondachelli Fantina

Denominazione/Località: Roccamarina-Raccui **Potenzialità AbEq:** 2000

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: Vasca Imhoff

LINEA FANGHI

Preispessimento **Stabilizzazione** **Tipo stabilizzazione** **Postispessimento**

Disidratazione **Tipologia disidratazione** Letti di essiccamento **Discarica** **Qtà/anno:** ~30mc

Altro:

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

Coordinate impianto: Latitudine 37°59'26" N Longitudine 15°11'05" E **Coordinate UTM**

Fermi/Manutenzioni:

Gestore:

Comune

Fondachelli Fantina

Scarico n. 02

Denominazione:

Fantina - Ruzzolino

Depurazione

Tipo trattamento:

Primario

Classificazione LR 27 86: 2° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: T. Patrì -Termini

Coordinate geografiche:

Latitudine:

N

Note:

Nella sezione interessata dallo scarico il torrente assume la denominazione di T. Fantina

Longitudine:

E

Lat UTM:

N

Long UTM:

E

Autorizzazione:

D.A. n°182 del 07.03.90

Rete servita:

frazione Fantina ed altre per ~200 ab. res. + ~100 ft.

Limiti:

Tab. 3 della L.R. 27/86

Tipo di fognatura

Separata

Note

Apporti industriali

Comune

Fondachelli Fantina

Denominazione/Località: Fantina - Ruzzolino

Potenzialità AbEq: 1200

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: Vasca Imhoff

LINEA FANGHI

Preispessimento Stabilizzazione Tipo stabilizzazione Postispessimento

Disidratazione Tipologia disidratazione Letti di essiccamento Discarica Qtà/anno: ~30mc

Altro:

Misuratore portata E Misuratore portata U Autocampionatore E Autocampionatore U

Coordinate impianto: Latitudine 38°02'03" N Longitudine 15°11'06" E Coordinate UTM

Fermi/Manutenzioni:

Gestore:

Comune

Fondachelli Fantina

Fognature statiche

Descrizione	Tipologia di trattamento	Corpo recettore	Note
Quartieri Frascianida (10 abitanti), Belardo (0), S. Antonio (0), Masseria (5).	Sistemi a dispersione		

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

Descrizione	Ubicazione	Territorio servito	Coordinate	Note
Via Colonnello Mastroeni	Vallone S. Gregorio	Fondachelli (C.U.)	<input type="text"/> N <input type="text"/> E	
Via Rubino	Torrente Patrì	Fondachelli (C.U.)	<input type="text"/> N <input type="text"/> E	
Via Impero	Torrente Patrì	Fondachelli (C.U.)	<input type="text"/> N <input type="text"/> E	
Via Albisola	Vallone S. Gregorio	Fondachelli (C.U.)	<input type="text"/> N <input type="text"/> E	
Via Chiesa Madre	Torrente Patrì	Fondachelli (C.U.)	<input type="text"/> N <input type="text"/> E	
Via Bologna	Torrente Fantina	Fraz. Fantina	<input type="text"/> N <input type="text"/> E	

Comune

Fondachelli Fantina

Via Garibaldi	Torrente Fantina	Fraz. Fantina	<input type="text"/> N <input type="text"/> E	
Via Ruzzolino	Torrente Fantina	Fraz. Fantina	<input type="text"/> N <input type="text"/> E	