

Referente: Ing. G. Mazza (Resp.le III Settore); Geom. G. Campo

Telefono: 090/9763777 **Fax:** [redacted]

Email: [redacted]

Abitanti censiti: 2302 **al:** 11/07/2018

Abitanti fluttuanti: ~230

Serviti da PF: ~ 2.290

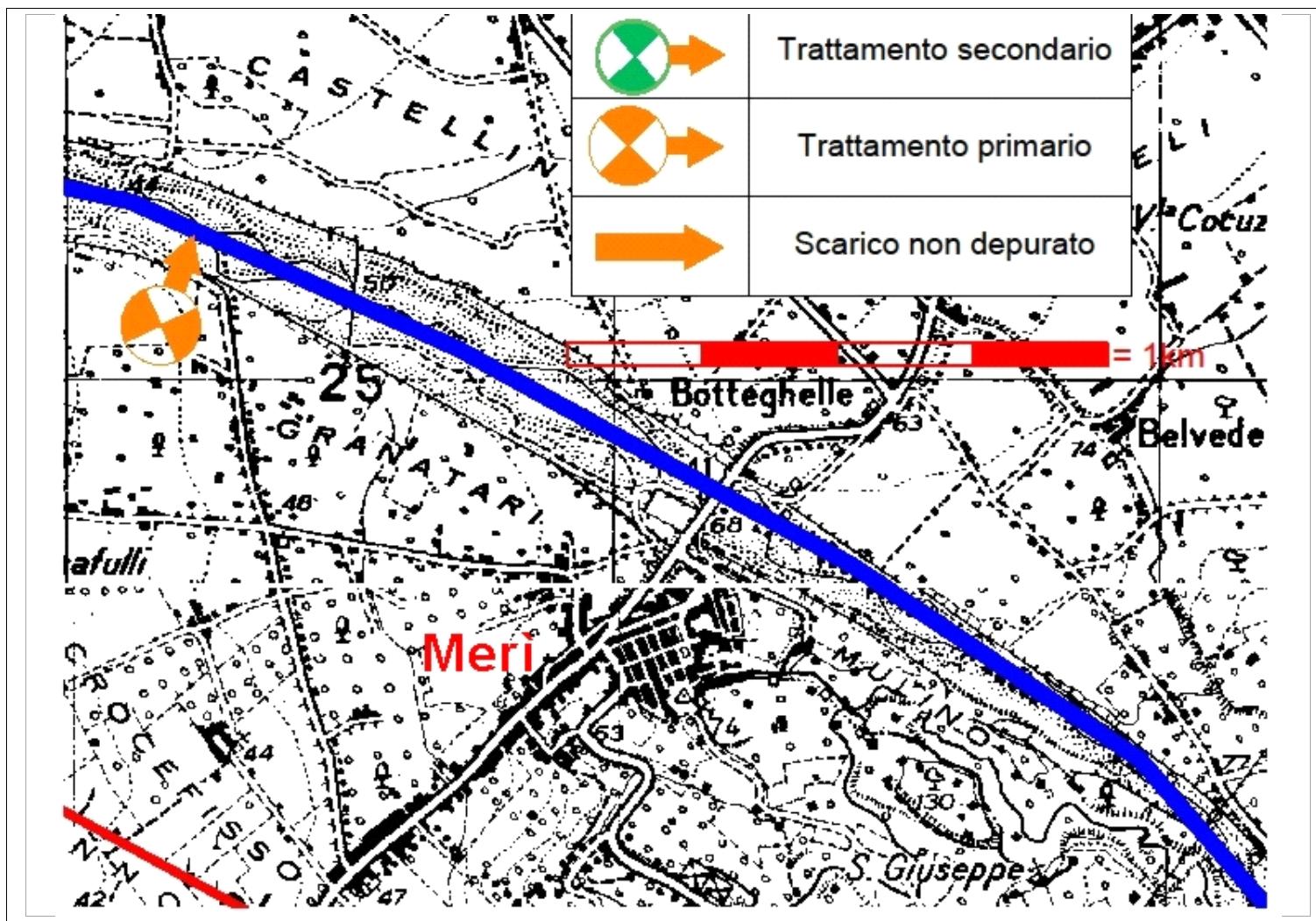
Serviti da depuratore: ~ 2.290

Il Programma di Attuazione della Rete Fognante è stato approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n° 642/88 del 07.05.1988. Ha previsto un impianto di depurazione a servizio della pubblica fognatura (da ubicarsi in Contrada Petraro/Granatari) i cui reflui depurati sversino nel Torrente Mela, nel rispetto dei limiti di cui alla tabella 4 allegata alla Legge Regionale n° 27/86.

L'Autorità Regionale ha rilasciato l'autorizzazione allo scarico con D.A. n°18/7 del 20.01.1995. L'istanza di rinnovo è stata inoltrata dal Comune all'Assessorato Regionale Energia e Servizi di Pubblica Utilità, unitamente alla "Scheda Tecnica", con lettera n.2306 del 16.03.2010.

In atto, la pubblica fognatura, previo trattamento dei reflui in un sistema a vasche Imhoff, riversa nel Torrente Mela. Preso atto dell'inadeguatezza del presidio depurativo, il Comune sta valutando l'ipotesi di un conferimento dei reflui urbani alla rete di San Filippo del Mela o, in alternativa, a quella di Barcellona P.G.

Ultimo aggiornamento: 11/07/2018 **Note:** c/o UTC



Scarico n. 01

Denominazione:

C.da Camicia

Depurazione

Tipo trattamento:

Primario

Classificazione LR 27 86: 2° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: T. Mela

Coordinate geografiche: Latitudine:

38°10'23"

N

Note:

Longitudine: 15°14'28"

E

Lat UTM: 33 42 25 032

N

Long UTM: 33 5 21 118

E

Autorizzazione:

D.A. n°18/7 del 20.01.1995

Rete servita:

l'intero Abitato; ~2.290 ab. serv. + ~230 flt.

Limiti:

Tab. 4 della Legge Regionale n° 27/86

Tipo di fognatura

Mista

Note

Apporti industriali

Denominazione/Località: C.da Camicia Potenzialità AbEq 0

LINEA LIQUAMI

Portata mc/h:

Grigliatura grossolana Grigliatura fine Rotostaccatura

Dissabbiatura Tipo dissabbiatura: Disoleatura Tipo disoleatura:

Sedimentazione primaria Ossidazione Tipologia ossidazione:

Sedimentazione secondaria Disinfezione Tipologia disinfezione: Ipoclorito di sodio

Altro: 4 Vacshe Imhoff

LINEA FANGHI

Preispessimento Stabilizzazione Tipo stabilizzazion Postispessimento

Disidratazione Tipologia disidratazione Letti di essiccamiento Discarica Qtà/anno: ~20mc

Altro:

Misuratore portata E Misuratore portata U Autocampionatore E Autocampionatore U

Coordinate impianto: Latitudine 38°10'21" N Longitudine 15°14'31" E Coordinate UTM

Fermi/Manutenzioni:

Gestore:

Data del prelievo

19/04/2010

Ente accertatore/ Ditta

Città Metropolitana

pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li	Sol.sosp.	COD mg/l	BOD5 mg/l
6,95	<input type="text"/>	N.P. 1:40	Non molesto	Assenti	0,5	220	430	162

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
58,6	0,015	0,07	5,4	5,81	20,9	2,10E+06	1,70E+06

Fognature statiche

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

6 insediamenti in aree non servite da pubblica fognatura	Pozzo nero		
--	------------	--	--

Scarichi industriali

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

Sil.Car.	Lavorazione carni	Dato non disponibile
----------	-------------------	----------------------

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

Torrente Mela (tramite condotta comunale)	Latitudine 38°10'20" N Longitudine 15°14'30" E	Aut. Com. 6638 del 24.08.2016	
---	---	-------------------------------	--

Scarichi meteorici

Annotazioni generali

Nessuna Rete Meteorica

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

				
--	--	--	--	--