

Comune

Merì

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

**Telefono:** 090/9763777

**Fax:**

**Email:**

**Abitanti censiti:** 2359 **al:** 31/12/2019

**Abitanti fluttuanti:** ~230

**Serviti da PF:** ~ 2.320

**Serviti da depuratore:** ~ 2.320

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.

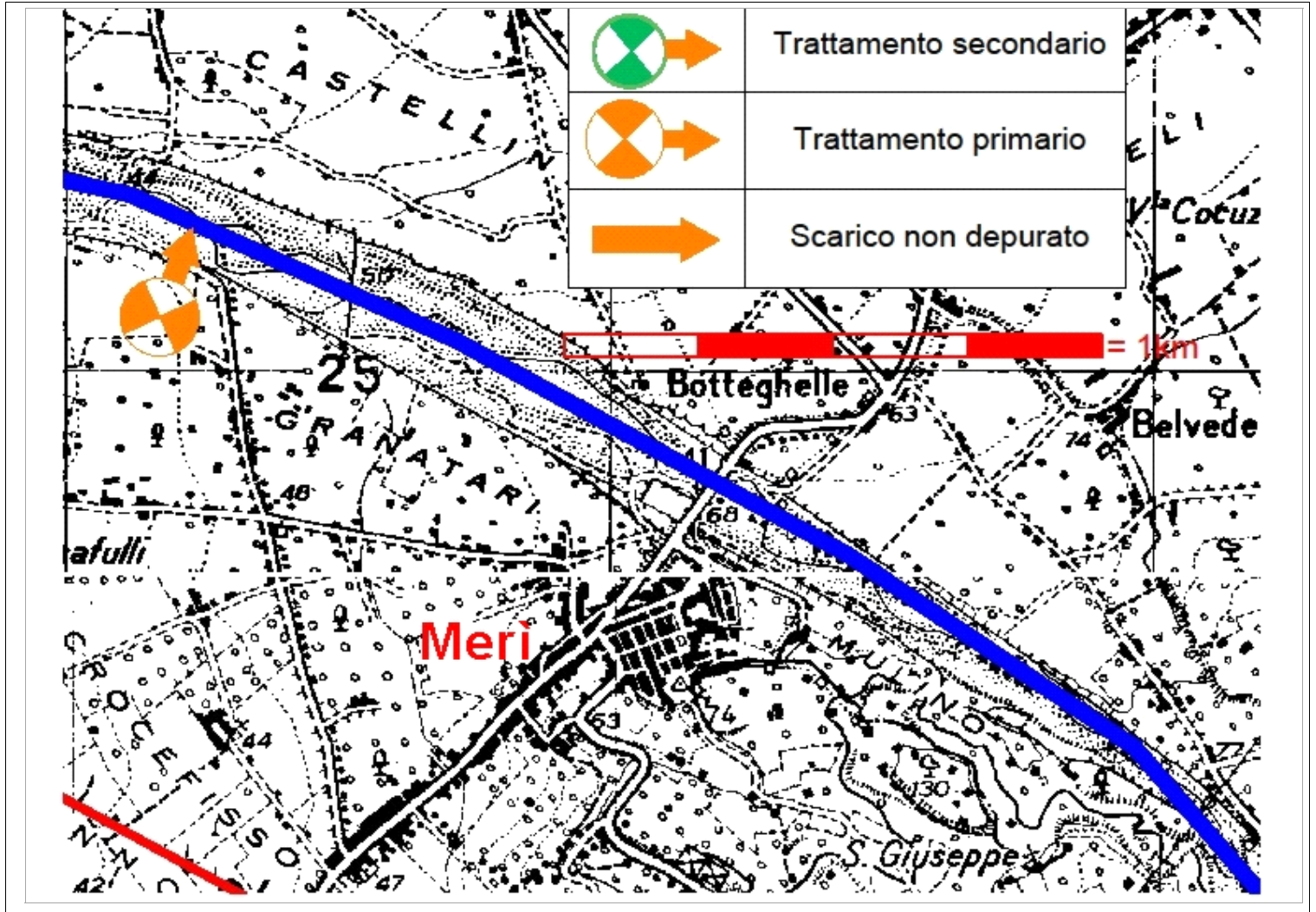
L'Autorità Regionale ha rilasciato l'autorizzazione allo scarico con D.A. n°18/7 del 20.01.1995. L'istanza di rinnovo è stata inoltrata dal Comune all'Assessorato Regionale Energia e Servizi di Pubblica Utilità, unitamente alla "Scheda Tecnica", con lettera n.2306 del 16.03.2010.

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

Comune

Merì



Comune

Merì

## 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; ~2.320 ab. serv. + ~230 flt.

Limiti:

Tab. 4 della Legge Regionale n° 27/86

Tipo di fognatura

Mista

Note

Apporti industriali

Comune

Merì

Denominazione/Località: C.da Camicia

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: Ipcolorito di sodio

Altro: 4 Vasche Imhoff

LINEA FANGHI

Preispessimento  Stabilizzazione  Tipo stabilizzazione Postispessimento

Disidratazione  Tipologia disidratazione Letti di essiccamento 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 ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
6,95		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	

Comune

Merì

### 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)	<table><tr><td><b>Latitudine</b></td><td>38°10'20"</td><td>N</td></tr><tr><td><b>Longitudine</b></td><td>15°14'30"</td><td>E</td></tr></table>	<b>Latitudine</b>	38°10'20"	N	<b>Longitudine</b>	15°14'30"	E	Aut. Com. 6638 del 24.08.2016	
<b>Latitudine</b>	38°10'20"	N							
<b>Longitudine</b>	15°14'30"	E							

### Scarichi meteorici

<b>Annotazioni generali</b>	Nessuna Rete Meteorica			
-----------------------------	------------------------	--	--	--

Descrizione	Ubicazione	Territorio servito	Coordinate	Note				
			<table><tr><td></td><td>N</td></tr><tr><td></td><td>E</td></tr></table>		N		E	
	N							
	E							