

Comune

Acquedolci

Referente: Arch. C. Cantarella

Telefono: 0941.731116

Fax:

Email:

Abitanti censiti: 5577 **al:** 31/12/2019

Abitanti fluttuanti: ~8000

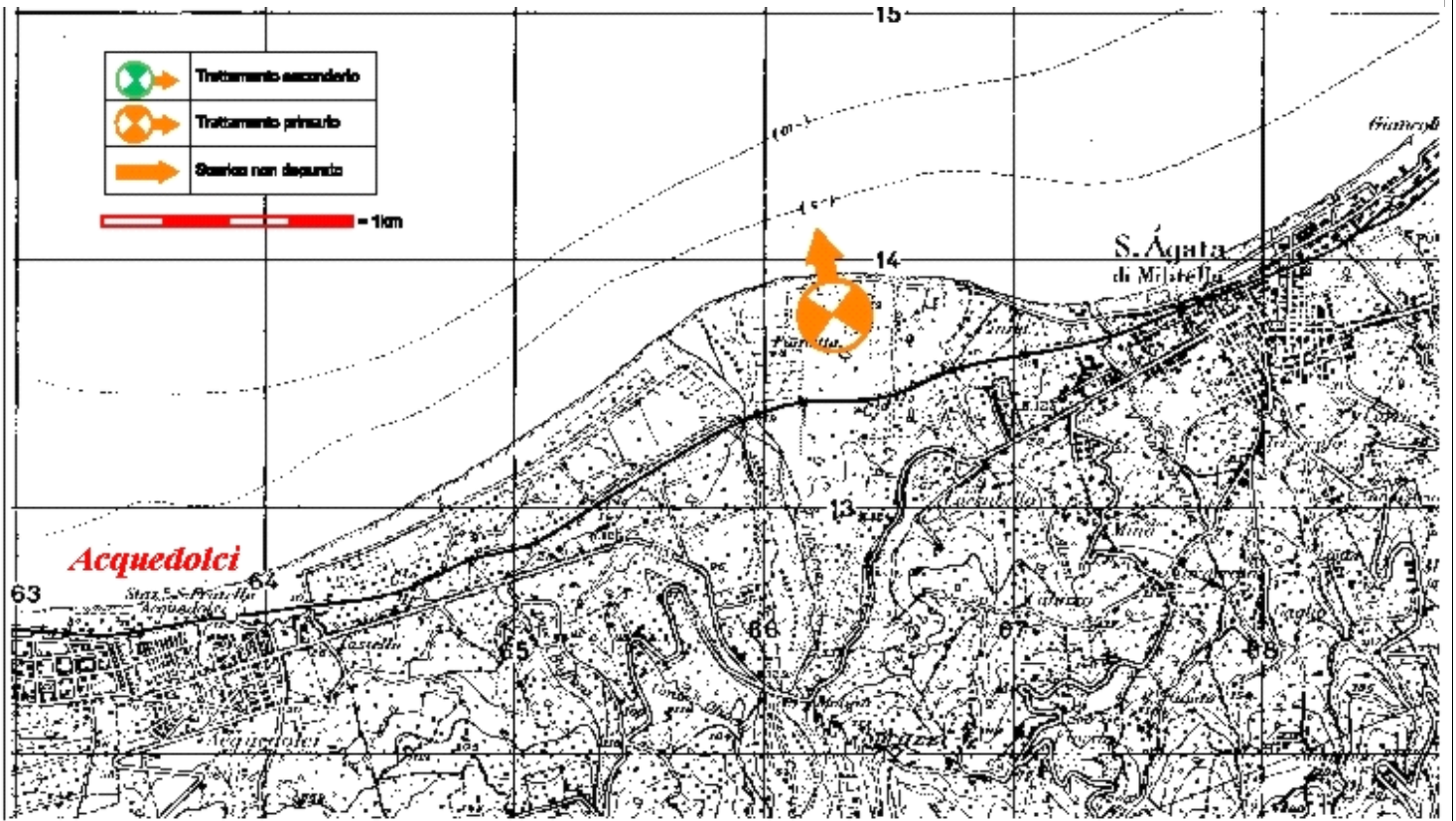
Serviti da PF: ~90 %

Serviti da depuratore: ~90 %

Il P.A.R.F., già approvato con D.A.T.A. n°770/87 del 22.05.87, prevedeva l'invio delle acque della pubblica fognatura di Acquedolci al presidio depurativo di S. Agata Militello.

In atto, in coerenza con il P.A.R.F., la rete fognante recapita al depuratore consortile di C.da Piana nel comune di S.Agata Militello.

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



Comune

Acquedolci

Scarico n. 01

Denominazione:

All'Impianto di depurazione consortile di S. Agata Militello

Depurazione

Tipo trattamento: Primario

Classificazione LR 27 86: 2° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: Mare Tirreno

Coordinate geografiche: Latitudine: 38°04'11" N

Note: Base della condotta sottomarina dell'impianto di S. Agata Militello

Longitudine: 14°36'39" E

Lat UTM: 33 41 13 608 N

Long UTM: 33 4 65 851 E

Autorizzazione:

Vedi S. Agata Militello

Rete servita:

Quasi tutto l'abitato: 5.100 ca. ab. res. + 8000 ft.

Limiti:

Tipo di fognatura Mista

Note

Apporti industriali

Comune

Acquedolci

Denominazione/Località: Consortile - Loc. Piana di S. Agata Militello

Potenzialità AbEq:

LINEA LIQUAMI

Portata mc/h:

150

Grigliatura grossolana Grigliatura fine Rotostacciatura

Dissabbiatura Tipo dissabbiatura: Gravità Disoleatura Tipo disoleatura: Flottazione ad aria

Sedimentazione primaria Ossidazione Tipologia ossidazione:

Sedimentazione secondaria Disinfezione Tipologia disinfezione: Ipcolorito di sodio

Altro:

LINEA FANGHI

Preispessimento Stabilizzazione Tipo stabilizzazione: Digestione anaerobica Postispessimento

Disidratazione Tipologia disidratazione: Letti essiccamento Discarica Qtà/anno: 40 ton

Altro: La digestione non è stata mai avviata

Misuratore portata E Misuratore portata U Autocampionatore E Autocampionatore U

Coordinate impianto: Latitudine 38°04'10" N Longitudine 14°36'38" E Coordinate UTM

Fermi/Manutenzioni:

Gestore:

Data del prelievo

03/04/2014

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
8,28	16,6	N.P. 1:10	Non molesto	Assenti	1	19	240	122
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	
6,5	0,112	0,33	1,02	1,59	1,62	2,30E+06	2,10E+06	

Comune

Acquedolci

Fognature statiche

Descrizione

Tipologia di trattamento

Corpo recettore

Note

Il ~10% della
popolazione censita

Sistemi privati a
decantazione e dispersione
nel suolo

Scarichi industriali

Descrizione

Tipologia azienda

Depurazione **Tipologia trattamento**

Nessun insediamento

Corpo recettore

Coordinate geografiche

Autorizzazione

Note

Latitudine

N

Longitudine

E

Scarichi meteorici

Annotazioni generali

Descrizione

Ubicazione

Territorio servito

Coordinate

Note

Nessuno

N

E