

Comune

S. Pier Niceto

Referente: Geom. F. Maio (Resp.le U.T.C.)

Telefono: 090.9975382

Fax:

Email:

Abitanti censiti: 2706 **al:** 31/12/2019

Abitanti fluttuanti: ~400

Serviti da PF: ~2.250 (~80%)

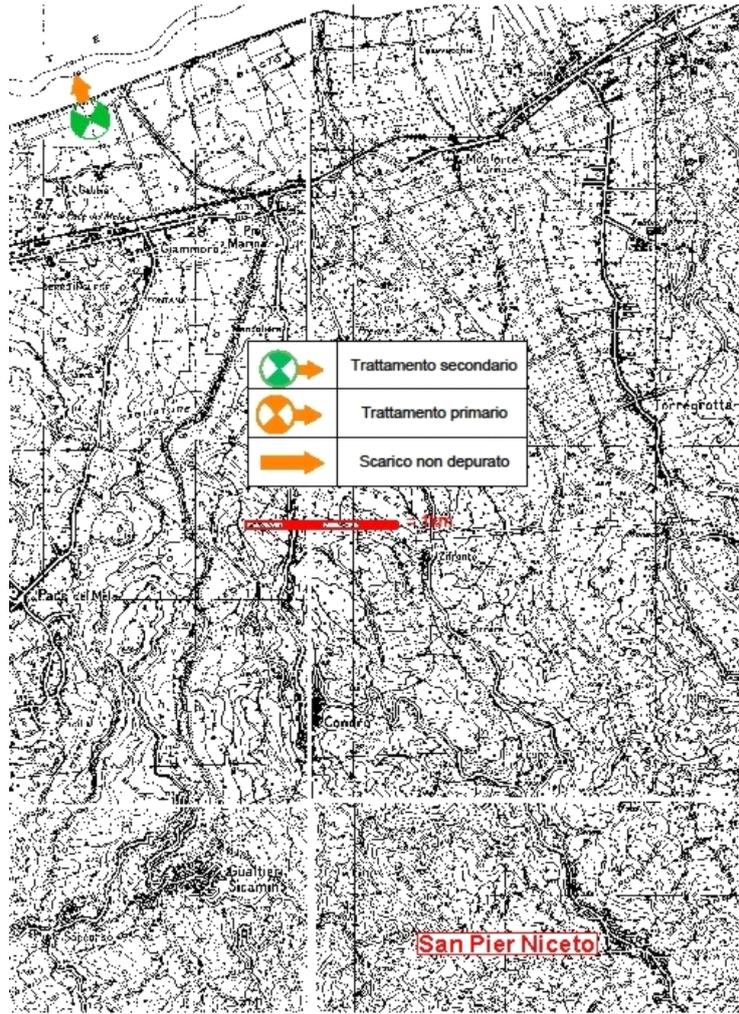
Serviti da depuratore: ~2.250 (~80%)

Il Programma di Attuazione della Rete Fognante è stato approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n° 866/86 del 11.12.1986 e con D.D.G. 588/VII del 07.08.01 (variante). In questi si dispone che i reflui fognari del centro abitato e delle frazioni siano conferiti al depuratore A.S.I. (ora I.R.S.A.P.), anziché a due impianti di depurazione autonomi, come previsto, inizialmente, nel Piano Regionale di Risanamento delle Acque.

Lo scarico nel sistema consortile è stato autorizzato dall'I.R.S.A.P. con nota 7979 del 15.03.2018

In atto, l'intero territorio comunale (il centro e le frazioni Pirrera, Zifronte, Mendoliere, S. Pier Marina, Prestipaolo, Quattrofacce, Berrenti, Marrella e Pirato) conferisce i propri reflui al sistema consortile.

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



Comune

S. Pier Niceto

Scarico n. 01

Denominazione:

al Depuratore Consortile IRSAP di
Pace del Mela

Depurazione

Tipo trattamento:

Secondario

Classificazione LR 27 86: 3° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: Mare Tirreno

Coordinate geografiche:

Latitudine:

N

Note:

Longitudine:

E

Lat UTM:

N

Long UTM:

E

Autorizzazione:

Autorizzazione allo scarico - Nota I.R.S.A.P prot.n.7979
del 15/03/2018

Rete servita:

Centro e frazioni; ~2.200 ab. res.

Limiti:

Tipo di fognatura

Mista

Note

con sfioratori in C.da Cozza

Apporti industriali

Comune

S. Pier Niceto

Denominazione/Località: Potenzialità AbEq:

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:

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 N Longitudine E Coordinate UTM Fermi/Manutenzioni: Gestore:

Data del prelievo

Ente accertatore/
Ditta

| pH | Temp. °C | Colore | Odore | Mat.li gros. | Mat.li sed.li ml/l | Sol.sosp. mg/l | COD mg/l | BOD5 mg/l |
|-----------|-------------|-------------|---------------|--------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------------|
| 8,5 | 16,6 | N.P. 1:10 | Non molesto | Assenti | 1,0 | 14 | 144 | 48 |
| 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 | |
| 0,45 | | 3,3 | 0,7 | 1,1 | 0,47 | 5,40E+05 | 2,60E+05 | |

Data del prelievo

Ente accertatore/
Ditta

| pH | Temp. °C | Colore | Odore | Mat.li gros. | Mat.li sed.li ml/l | Sol.sosp. mg/l | COD mg/l | BOD5 mg/l |
|-----------|-------------|-------------|---------------|--------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------------|
| 7,9 | 0 | N.P. | Non molesto | | | 258 | 140 | 40 |
| 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 | |
| 8,9 | 0,026 | 0,5 | | | | | 2,30E+05 | |

Comune

S. Pier Niceto

Fognature statiche

| Descrizione | Tipologia di trattamento | Corpo recettore | Note |
|---|-------------------------------|--|------|
| Insedimenti sparsi (circa il 20% della popolazione residente) | Chiarificazione e dispersione | Bacini del Torrente Niceto e del Torrente Gualtieri-Muto | |

Scarichi industriali

| Descrizione | Tipologia azienda | Depurazione <input type="checkbox"/> | Tipologia trattamento | |
|-----------------|--------------------------|--------------------------------------|--|--|
| Simone Gatto | Trasformazione Agrumaria | | Acque di raffreddamento derivanti dall'attività di trasformazione agrumaria" | |
| Corpo recettore | Coordinate geografiche | | Autorizzazione | Note |
| Mare Tirreno | Latitudine | <input type="text"/> | N | Tab.3 All. 5 Parte III del D.Lgs. 152/06; Portata: ~280 mc/die (inferiore nei tre mesi estivi) |
| | Longitudine | <input type="text"/> | E | |

Scarichi meteorici

| Annotazioni generali | Acque Meteoriche intercettate dalla rete nera | | | |
|-----------------------------|---|--------------------|--|------|
| Descrizione | Ubicazione | Territorio servito | Coordinate | Note |
| | | | <input type="text"/> N <input type="text"/> E | |