

Comune

Savoca

Referente: Geom. S. Scarcella; Geom. V. Pasquale; Ing. L. Nicita

Telefono: 0942.761006

Fax:

Email:

Abitanti censiti: 1732 **al:** 31/12/2019

Abitanti fluttuanti:

Serviti da PF:

~75%

Serviti da depuratore:

~75%

Inizialmente, il Programma di Attuazione della Rete Fognante, approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n° 865/86 del 11.12.1986, ha previsto un sistema fognario a servizio di Savoca centro e delle frazioni Cucco, Romissa e S. Domenica, corredato di un impianto di depurazione con scarico nel Torrente Abramo (affluente del Torrente Savoca) nel rispetto dei limiti di cui alla tabella 3 della Legge Regionale n° 27/86; un secondo impianto di depurazione a vasca Imhoff è stato previsto per la frazione Mancusa, con scarico nel Torrente Spanò, nel rispetto della tab. 3 della L.R. 27/86.

Il D.A. n° 1328/87 del 06/11/87 ha concesso l'autorizzazione allo scarico sia per l'impianto del Centro Urbano con le frazioni viciniori che per l'impianto a servizio della frazione Mancusa.

Con nota n° 161 del 16/04/97 il Comune di Savoca ha precisato che il P.A.R.F. del Comune di S.Teresa di Riva, approvato con D.A. n° 1444/87 del 01.12.87, prevede che la rete fognante a servizio delle frazioni a valle del centro abitato venga collettata all'impianto di S. Teresa di Riva, come già previsto nel P.R.R.A. Successivamente, l'Autorità d'Ambito ATO3 ha programmato il potenziamento e l'adeguamento del presidio di S. Teresa di Riva al quale destinare anche i reflui di Savoca, S. Alessio S. e Forza D'Agrò.

In atto, sono funzionanti le reti fognarie a servizio di Contura Inferiore (~220 ab. res), Contura Superiore (~80), Rina Inf. (~270), Rina Sup. (~155), S.Francesco di Paola (~355), Mortilla (~65), Botte (~115), Scorsonello (~85) e Cantidati (~75), che recapitano per caduta i reflui al presidio depurativo di Contrada Catalmo di S.Teresa di Riva.

Savoca Centro (~150) e le frazioni alte, ossia Cucco (~40), Romissa (~50) e S.Domenica (~10), pur esistendo una rete fognante con recapito finale al depuratore posto nelle adiacenze del Torrente Abramo, si avvalgono di sistemi di fognatura statica, non essendo operativo il predetto impianto.

La frazione Mancusa (~80) è stata dotata solo del collettore fognario principale, ma non sono stati eseguiti allacciamenti.

In data 19/04/2001, il Comune di Savoca ha approvato un progetto per il completamento della rete fognante che prevede una variante al P.A.R.F. affinché anche Savoca centro e le frazioni superiori siano collettate all'impianto di depurazione di S. Teresa di Riva. Inoltre, nella riunione presso gli uffici del Commissario Delegato per l'Emergenza Bonifiche e Tutela Acque, svoltasi il 24.09.10, il Comune ha deciso di aderire al consorzio con S. Teresa R., Forza D'Agrò e S. Alessio S. per la realizzazione di un unico presidio depurativo (adeguamento ed ampliamento dell'attuale depuratore di S. Teresa di R.) a servizio delle relative reti fognarie.

Ultimo aggiornamento:

31/12/2019

Note:

Dato anagrafico

Comune

Savoca

Scarico n. 01

Denominazione:

Al Depuratore di S. Teresa di Riva

Depurazione

Tipo trattamento:

Secondario

Classificazione LR 27 86: 3° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: Mare Ionio

Coordinate geografiche:

Latitudine:

N

Note:

Longitudine:

E

Lat UTM:

N

Long UTM:

E

Autorizzazione:

Rete servita:

Contura Inf. E Sup., Rina Inf. E Sup., S.Francesco di Paola, Mortilla, Botte, Scorsonello e Cantidati; ~1.320 ab.tot.

Limiti:

Tipo di fognatura

Note

Apporti industriali

Comune

Savoca

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 <input type="text" value="18/01/2017"/>	pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l									
										<input type="text" value="8,2"/>	<input type="text" value="11,8"/>	<input type="text" value="N.P. 1:10"/>	<input type="text" value="Non molesto"/>	<input type="text" value="Assenti"/>	<input type="text" value="Tracce"/>	<input type="text" value="16"/>	<input type="text" value="80"/>	<input type="text" value="26"/>
										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	
<input type="text" value="0,14"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="9,8"/>	<input type="text" value="1,92"/>	<input type="text" value="2,2"/>	<input type="text" value="0,6"/>	<input type="text" value="2,80E+05"/>	<input type="text" value="1,40E+05"/>											
Ente accertatore/ Ditta																		
<input type="text" value="Città
Metropolitana"/>																		

Comune

Savoca

Fognature statiche

Descrizione

Tipologia di trattamento

Corpo recettore

Note

Centro urbano, frazioni alte e nuclei abitativi sparsi (25% della popolazione residente)

Bacino dei Torrenti Savoca ed Agrò

Scarichi industriali

Descrizione

Tipologia azienda

Depurazione **Tipologia trattamento**

Nessun Inseadimento

Corpo recettore

Coordinate geografiche

Autorizzazione

Note

Latitudine

N

Longitudine

E

Scarichi meteorici

Annotazioni generali

Ad eccezione del centro urbano il territorio non è servito da sistemi di raccolta delle acque piovane

Descrizione

Ubicazione

Territorio servito

Coordinate

Note

Scarico meteorico

Torrente Abramo

Centro Urbano

N

E