

Comune

Itala

Referente: Arch. M. Giunta (Capo Area Tecnica)

Telefono: 090.952155

Fax:

Email:

Abitanti censiti: 1568 **al:** 31/12/2019

Abitanti fluttuanti: ~400

Serviti da PF: 100%

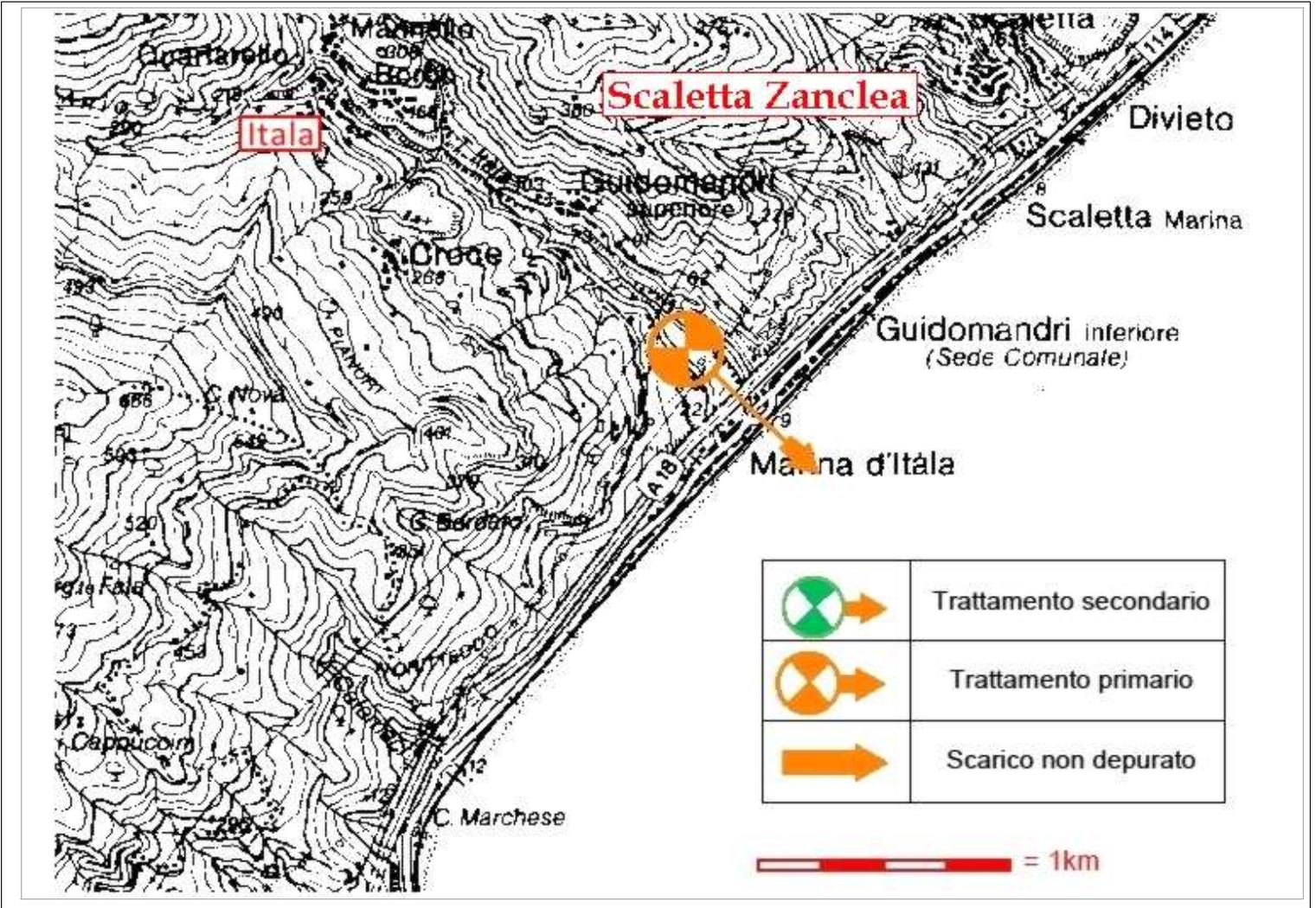
Serviti da depuratore: 100%

Il Programma di Attuazione della Rete Fognante è stato approvato con Decreto Assessoriale n°1184/87 del 07.10.1987. Ha stabilito che la rete fognante del centro e delle frazioni sia collettata all'impianto di depurazione consortile.

L'autorizzazione allo scarico delle acque reflue della pubblica fognatura comunale nel presidio consortile di trattamento, ubicato in contrada Sisina del Comune di Scaletta Zanclea, è stata concessa con il Decreto Assessoriale n°97/7 del 09.03.99.

In atto, i reflui del centro urbano (~185 abitanti residenti) e delle frazioni Mannello (~145), Borgo (~110), Croce (~85), Casalello (~65), Itala Marina (~865) e contrade varie (~155) sono tributati all'impianto di depurazione intercomunale.

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



Comune

Itala

Scarico n. 01

Denominazione:

Al Depuratore Intercomunale di
Scaletta Zanclea

Depurazione

Tipo trattamento: Primario

Classificazione LR 27 86: 2° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: Mare Ionio

Coordinate geografiche: Latitudine: N

Note:

Longitudine: E

Lat UTM: N

Long UTM: E

Autorizzazione:

Decreto Assessoriale n.97/7 del 09.03.99
(autorizzazione a conferire al presidio intercomunale)

Rete servita:

C.U.(~185 ab. res.) e frazioni Mannello (~145), Borgo (~110), Croce (~85), Casalello (~65), Itala Marina (~865) e contrade varie (~155); ~1610 ab. res. Tot. + 400 ft.

Limiti:

Tipo di fognatura Separata (Centro, 40% degli ab.)

Note Mista (Fraz. Marina, 60%)

Apporti industriali

Comune

Itala

Denominazione/Località: Depuratore Intercomunale Scaletta Zanclea **Potenzialità AbEq:** 7000

LINEA LIQUAMI

Portata mc/h: 25

Grigliatura grossolana **Grigliatura fine** **Rotostacciatura**

Dissabbiatura **Tipo dissabbiatura:** Aerato **Disoleatura** **Tipo disoleatura:**

Sedimentazione primaria **Ossidazione** **Tipologia ossidazione:**

Sedimentazione secondaria **Disinfezione** **Tipologia disinfezione:** Sodio ipoclorito

Altro: Condotta sottomarina

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 38°02'33" N Longitudine 15°27'13" E **Coordinate UTM**

Fermi/Manutenzioni:

Gestore: Ditta Sa.Fra. di Santoro Francesco al Gennaio 2016

Data del prelievo

24/10/2018

Ente accertatore/
Ditta

A.R.P.A.

pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
7,5	0	N.P.	Non molesto			80	256	145
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	
34	0,0175	0			6,94		1,68E+06	

Comune

Itala

Fognature statiche

Descrizione	Tipologia di trattamento	Corpo recettore	Note
3 o 4 casolari agricoli non adibiti ad abitazione	Fosse settiche	bacino del Torrente di Itala	

Scarichi industriali

Descrizione	Tipologia azienda	Depurazione <input checked="" type="checkbox"/> Tipologia trattamento	
Ditta Lombardo Ivan	Allevamento e macellazione di cunicoli (macellazione <500 capi/anno)	Imhoff + pozzo assorbente	
Corpo recettore	Coordinate geografiche	Autorizzazione	Note
	Latitudine <input type="text"/> N Longitudine <input type="text"/> E	Aut. Com. 22.02.2002	

Scarichi meteorici

Annotazioni generali	Centro e Frazioni dispongono di sistemi di raccolta e smaltimento della acque di pioggia, a sviluppo locale con molteplici punti di scarico nel bacino del Torrente Itala.			
Descrizione	Ubicazione	Territorio servito	Coordinate	Note
Raccolta e smaltimento con molteplici punti di scarico	Bacino del Torrente Itala.	Centro e Frazioni	<input type="text"/> N <input type="text"/> E	