

Comune

Longi

Referente: Geom. A. Bartolo (Resp.le Area Tecnica);
Geom. O. Pidalà (Resp.le LL.PP.)

Telefono:

Fax:

Email:

Abitanti censiti: 1374 **al:** 31/12/2019

Abitanti fluttuanti:

Serviti da PF:

~90%

Serviti da depuratore:

~50%

L'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente, con Decreto Assessoriale n° 684/89 del 30.05.1989, ha approvato il Programma di Attuazione della Rete Fognante del Consorzio tra i Comuni di Galati Mamertino e Longi. In particolare, è stato previsto un sistema di depurazione consortile sito in Contrada Santa Lina del Comune di Galati Mamertino i cui reflui depurati rispettino i limiti di cui alla tabella 4 della Legge Regionale n° 27/86, prima dell'immissione nel corpo idrico ricettore, la Fiumara di S. Basilio.

Successivamente, il Decreto Assessoriale 31.10.03 ha dichiarato estinto il Consorzio, approvando i contenuti di cui alla Delibera del Commissario liquidatore del 25.10.2000. Il Comune con la nota n°558 del 04.02.2015 ha inoltrato all'Assessorato Regionale Energia e Servizi P.U. il progetto definitivo, già finanziato, di realizzazione di un presidio depurativo di tipo biologico con potenzialità 1.860 Ab.Eq. da ubicarsi il località Scinà (in sostituzione della vasca tipo Imhoff attualmente in uso), anche ai fini della preventiva Autorizzazione allo Scarico.

In atto, i liquami raccolti nel territorio comunale vengono scaricati, nel Torrente Santa Croce, dopo un pretrattamento in un sistema tipo Imhoff, ubicato in Loc. Scinà. Tale scarico è generato da circa il 50% della popolazione residente.

Uno scarico bruto, con recapito nel Torrente Vendipiano, serve il restante 50%.

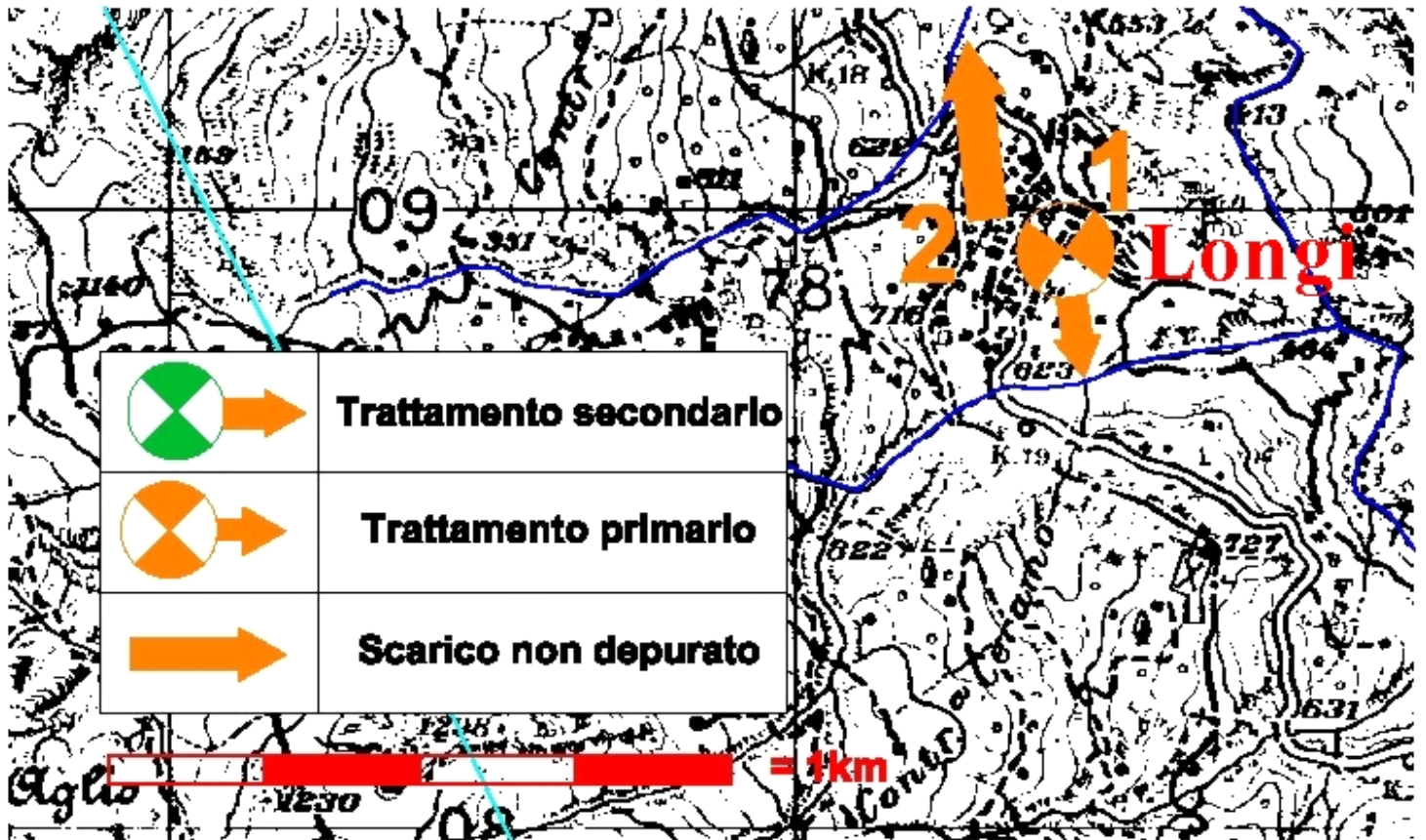
E' stato realizzato il primo tratto di collettore fognario destinato a raccogliere i reflui attualmente non sottoposti a trattamento, al fine di destinarli al presidio esistente. Il secondo tratto attende il relativo finanziamento.

La rete fognante a servizio delle frazioni Stazzone, Pado, Crocetta e Zimmi è stata realizzata, ma non è funzionante.

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

Comune

Longi



Comune

Longi

Scarico n. 01

Denominazione:

Loc. Scinà

Depurazione

Tipo trattamento:

Primario

Classificazione LR 27 86: 2° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: T. Santa Croce

Coordinate geografiche:

Latitudine:

38°01'28"

N

Note:

Affluente sx della F.ra Longi
(Bacino della Fiumara di Zappulla)

Longitudine:

14°45'18"

E

Lat UTM:

33 42 08 566

N

Long UTM:

33 4 78 476

E

Autorizzazione:

Rete servita:

Parte dell'Abitato; ~620 ab. serv.

Limiti:

Tipo di fognatura

Mista

Note

Alcuni apporti meteroici

Apporti industriali

Comune

Longi

Denominazione/Località: Loc. Scinà

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:

Altro: Vasca tipo Imhoff

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:

Comune

Longi

Scarico n. 02

Denominazione:

Loc. Vendipiano

Depurazione

Tipo trattamento:

Classificazione LR 27 86:

Condotta sottomarina

Corpo recettore: T. Vendi Piano

Coordinate geografiche:

Latitudine:

38°01'43"

N

Note:

Affluente sx della F.ra Longi
(Bacino della Fiumara di Zappulla)

Longitudine:

15°44'14"

E

Lat UTM:

33 42 09 019

N

Long UTM:

33 4 78 403

E

Autorizzazione:

Rete servita:

Parte dell'Abitato; ~620 ab. serv.

Limiti:

Tipo di fognatura

Mista

Note

Alcuni apporti meteorici

Apporti industriali

Comune

Longi

Fognature statiche

Descrizione

Tipologia di trattamento

Corpo recettore

Note

Le abitazioni delle frazioni Stazzone, Pado, Crocetta e Zimmi

Vasche settiche tradizionali

Scarichi industriali

Descrizione

Tipologia azienda

Depurazione **Tipologia trattamento**

Nessun insediamento

Corpo recettore

Coordinate geografiche

Autorizzazione

Note

Latitudine

N

Longitudine

E

Scarichi meteorici

Annotazioni generali

Non vi sono sistemi separati di raccolta acque meteoriche. Parte delle acque di pioggia va alla rete nera.

Descrizione

Ubicazione

Territorio servito

Coordinate

Note

N

E