

Referente: Ing. F. Marino; Geom. Parrinelli**Telefono:** 0941.959037**Fax:****Email:****Abitanti censiti:** 728 **al:** 31/12/2015**Abitanti fluttuanti:** ~1000**Serviti da PF:**

100%

Serviti da depuratore:

80%

Il P.A.R.F. è stato approvato con D.A. n° 738/92 del 26.05.1992, in variante al Piano Regionale di Risanamento delle Acque, nella prospettiva della realizzazione di due presidi depurativi a servizio del centro abitato e da situarsi, rispettivamente, in località Palestina (esistente) ed in località Cagliari (da realizzare). I limiti stabiliti per i reflui depurati di entrambi gli impianti sono quelli della tabella 3 di cui alla Legge Regionale n° 27/86 prima della loro immissione, rispettivamente, nei Valloni Aia e Cagliari.

L'autorizzazione allo scarico è stata concessa con D.A. n° 33/7 del 21/01/93.

In atto,

- a) un depuratore (a trattamento primario), sito in C.da Aia, serve circa l'80% della popolazione residente nel centro urbano e recapita gli effluenti nel Vallone Giarina (bacino del Torrente Longi);
- b) due scarichi non depurati riversano nel Vallone Cagliari (affluente del predetto Vallone Giarina) le acque nere della restante parte del centro.

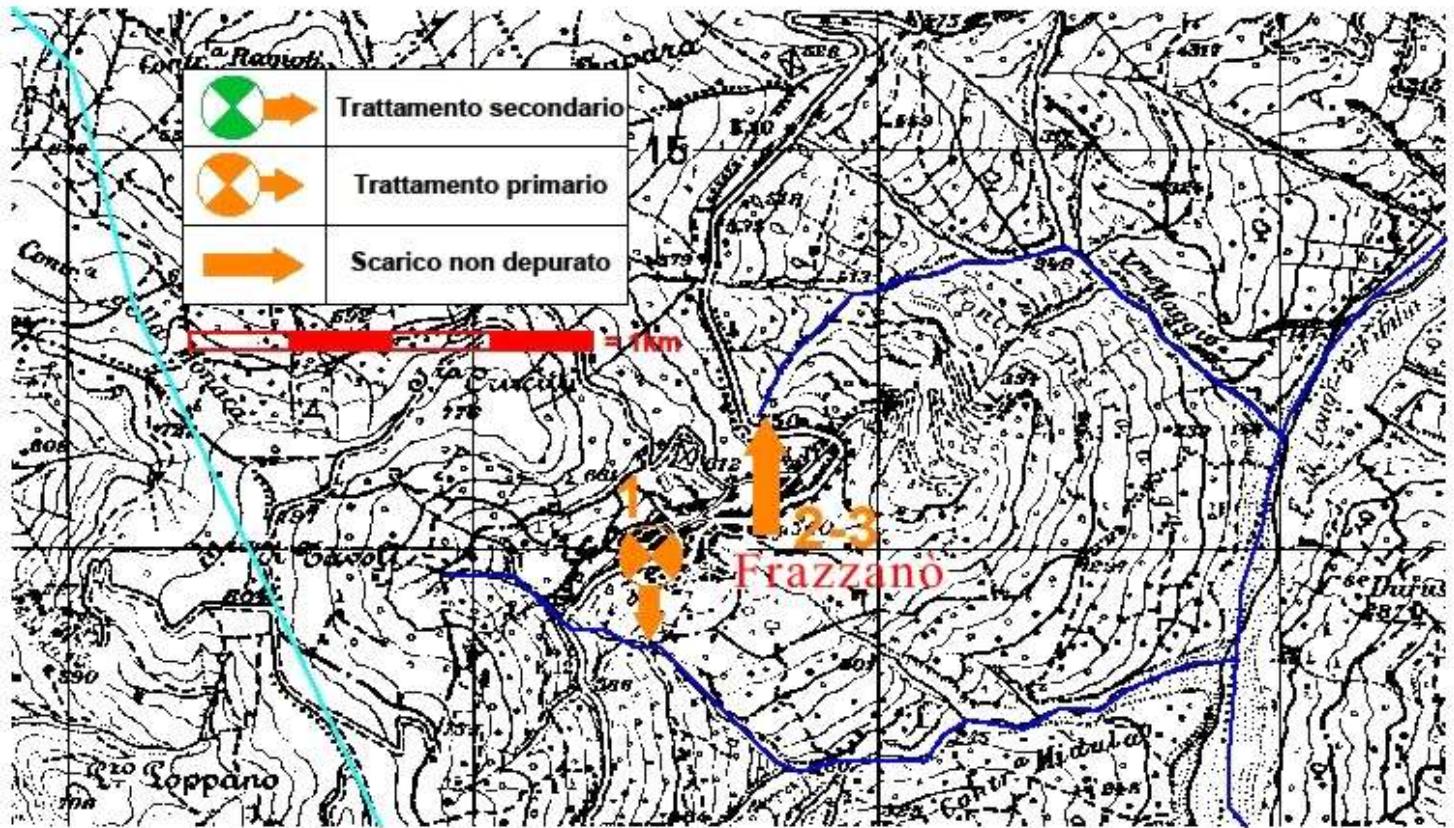
Esiste un progetto di ristrutturazione dell'impianto esistente e di costruzione di un secondo impianto depurativo, in coerenza al P.A.R.F.

Ultimo aggiornamento:

26/10/2010

Note:

c/o UTC



Comune

Frazzanò

Scarico n. 01

Denominazione:

Aia-Giarina

Depurazione

Tipo trattamento:

Primario

Classificazione LR 27 86: 2° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: V. Giarina

Coordinate geografiche: Latitudine:

38°04'11"

N

Note:

Vallone Aia-Giarina/F.ra di Longi
(bacino della F.ra Zappulla)

Longitudine:

14°44'37"

E

Lat UTM

33 42 13 548

N

Long UTM:

33 4 77 504

E

Autorizzazione:

D.A. 33/7 del 21.01.93

Rete servita:

Centro (parte); ~600 ab. serv.

Limiti:

Tab. 3 della L.R. 27/86

Tipo di fognatura

Separata

Note

Apporti industriali

Comune

Frazzanò

Denominazione/Località: Aia Giarina Potenzialità AbEq 0

LINEA LIQUAMI

Portata mc/h:

Grigliatura grossolana Grigliatura fine Rotostaccatura

Dissabbiatura Tipo dissabbiatura: Disoleatura Tipo disoleatura:

Sedimentazione primaria Ossidazione Tipologia ossidazione:

Sedimentazione secondaria Disinfezione Tipologia disinfezione:

Altro: Vasca Imhoff

LINEA FANGHI

Preispessimento Stabilizzazione Tipo stabilizzazion 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:

Scarico n. 02**Denominazione:**

Cagliari

Depurazione **Tipo trattamento:****Classificazione LR 27 86:****Condotta sottomarina** **Corpo recettore:** T. Cagliari**Coordinate geografiche:****Latitudine:** 38°04'19"**N****Note:**Affluente della F.ra di Longi
(bacino della F.ra Zappulla). Le
coordinate sono approssimate.**Longitudine:**

14°44'41"

E**Lat UTM**

33 42 13 819

N**Long UTM:**

33 4 77 624

E**Autorizzazione:****Rete servita:**

Centro (parte); ~70 ab. serv.

Limiti:**Tipo di fognatura**

Separata

Note**Apporti industriali**

Scarico n. 03**Denominazione:**

Cagliari 2

Depurazione **Tipo trattamento:****Classificazione LR 27 86:****Condotta sottomarina** **Corpo recettore:** T. Cagliari**Coordinate geografiche:****Latitudine:** 38°04'19"**N****Note:**Affluente della F.ra di Longi
(bacino della F.ra di Zappulla). Le
coordinate sono approssimate.**Longitudine:** 14°44'41"**E****Lat UTM**

33 42 13 819

N**Long UTM:**

33 4 77 624

E**Autorizzazione:****Rete servita:**

Centro (parte); ~70 ab. serv.

Limiti:**Tipo di fognatura**

Separata

Note**Apporti industriali**

Comune

Frazzanò

Fognature statiche

Descrizione	Tipologia di trattamento	Corpo recettore	Note
-------------	--------------------------	-----------------	------

Popolazione interamente servita dalla pubblica fognatura			
--	--	--	--

Scarichi industriali

Descrizione	Tipologia azienda	Depurazione <input type="checkbox"/> Tipologia trattamento
-------------	-------------------	--

Nessun insediamento		
---------------------	--	--

Corpo recettore	Coordinate geografiche	Autorizzazione	Note
-----------------	------------------------	----------------	------

Latitudine		N
Longitudine		E

Scarichi meteorici

Annotazioni generali

Descrizione	Ubicazione	Territorio servito	Coordinate	Note
-------------	------------	--------------------	------------	------

Vallone Giarina		Centro Urbano	38°04'12' N 14°44'23' E	UTM 33 4 77 179E - 42 13 624N; ~574 m.s.l.m.; approssimate
-----------------	--	---------------	----------------------------	--

Vallone Cagliari		Centro Urbano	38°04'19' N 14°44'37' E	UTM 33 4 77 506E - 42 13 836N; ~543 m.s.l.m.; approssimate
------------------	--	---------------	----------------------------	--

Altro		Centro Urbano	38°04'29' N 14°44'42' E	UTM 33 4 77 626E - 42 14 129N; ~550 m.s.l.m.; approssimate
-------	--	---------------	----------------------------	--