

Comune

Pagliara

Referente: Geom. Spadaro

Telefono:

Fax:

Email:

Abitanti censiti: 1168 **al:** 31/12/2019

Abitanti fluttuanti: ~200

Serviti da PF: 100%

Serviti da depuratore: 100%

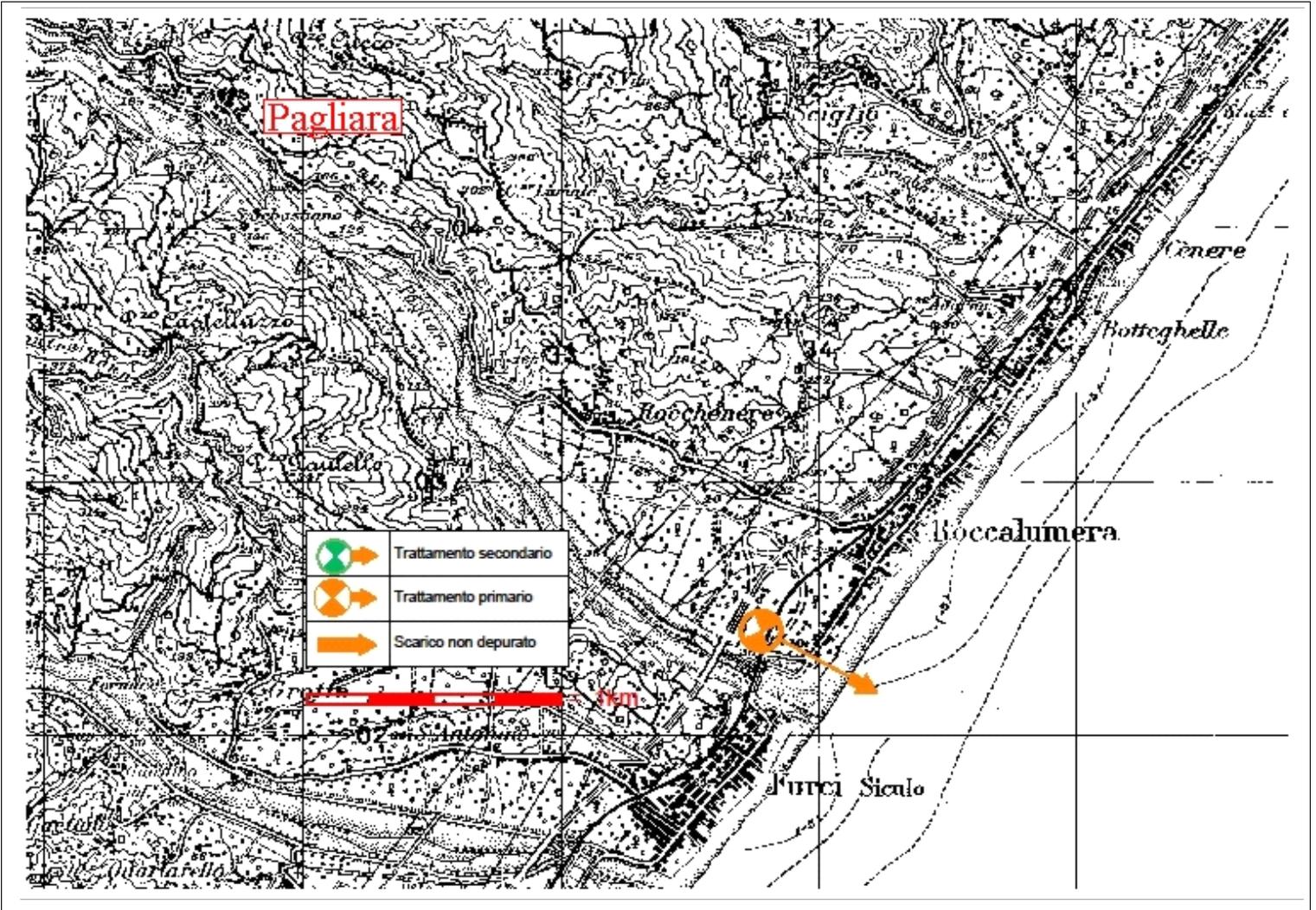
Il Programma di Attuazione della Rete Fognante è stato approvato con Decreto Assessoriale n° 464/87 del 10.03.1987, nella previsione che la rete fognaria a servizio del centro abitato e delle frazioni limitrofe fosse collegata all'impianto di depurazione consortile. Con il D.A.T.A. n° 538/7 del 23.05.94, il Comune è stato autorizzato ad effettuare lo scarico delle acque reflue della pubblica fognatura nel sistema depurativo intercomunale.

In atto, i liquami fognari provenienti da Pagliara centro e dalla frazione Rocchenere sono conferiti al presidio depurativo consortile.

Hanno avuto inizio, ma non risultano completate, le opere per la realizzazione del collettore di collegamento della frazione Locadi al sistema fognario consortile. Per la loro ultimazione, il Comune ha avanzato, nel Luglio 2004, una richiesta di finanziamento alla Segreteria Tecnica dell'ATO 3. Al momento, la frazione recapita i propri reflui in una vasca settica di antica realizzazione il cui effluente termina nel sottosuolo.

Per quanto riguarda il completamento delle reti fognanti interne, il Comune è stato inserito nel "Piano Straordinario di Completamento e Razionalizzazione dei Sistemi di Collettamento e Depurazione delle Acque", giusto D.M. 244 del 29/07/97.

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



Comune

Pagliara

Scarico n. 01

Denominazione:

Al Depuratore Consortile di
Roccalumera

Depurazione

Tipo trattamento: Secondario

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:

D.A.T.A. n° 538/7 del 23.05.94 (Autorizzazione ad effettuare lo scarico delle acque reflue nel sistema depurativo intercomunale)

Rete servita:

Centro e frazione Rocchenere; ~1.080 ab. res.

Limiti:

Tipo di fognatura Separata

Note Prevalentemente

Apporti industriali

Comune

Pagliara

Denominazione/Località: Depuratore Intercomunale Roccalumera; Loc. Piana **Potenzialità AbEq:** 23000**LINEA LIQUAMI****Portata mc/h:** 190**Grigliatura grossolana** **Grigliatura fine** **Rotostacciatura** **Dissabbiatura** **Tipo dissabbiatura:** **Disoleatura** **Tipo disoleatura:** **Sedimentazione primaria** **Ossidazione** **Tipologia ossidazione:** Fanghi attivi**Sedimentazione secondaria** **Disinfezione** **Tipologia disinfezione:** Ipoclorito di sodio e UV**Altro:** Nitrificazione e Dentrificazione; Altitudine impianto 9 m slm; Condotta sottomarina 300m**LINEA FANGHI****Preispessimento** **Stabilizzazione** **Tipo stabilizzazione** Digestione aerobica **Postispessimento** **Disidratazione** **Tipologia disidratazione** Centrifugazione **Discarica** **Qtà/anno:** **Altro:** DDG ARTA 763 del 05.09.17, ex art.269 (Autorizzazione in atmosfera SOV-COT, H2S, NH3, SOX e NOX) - 15**Misuratore portata E** **Misuratore portata U** **Autocampionatore E** **Autocampionatore U** **Coordinate impianto:** **Latitudine** 37°58'02" **N** **Longitudine** 15°23'02" **E** **Coordinate UTM** 33 533710E 420224**Fermi/Manutenzioni:** Adeguamento-ampliamento concluso al 10.02.15; Interruzione operatività per furto trasfo**Gestore:** ALAK s.r.l. (Brolo -ME) dal 01-03-2020 al 31.12.2021

Data del prelievo

12/12/2019

Ente accertatore/
DittaCittà
Metropolitana

pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
7,04	18	N.P. 1:5	Non molesto	Assenti	Tracce	3	39	4,2
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	
0,12	0,15	11,8	1,7	1,88	2	1,05E+03	4,10E+02	

Data del prelievo

28/07/2016

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
						54	97	25
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	
							1,21E+04	

Data del prelievo

20/09/2017

Ente accertatore/
DittaCittà
Metropolitana

pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
7,4	24,9	N.P. 1:5	Non molesto	Assenti	Tracce	9	88	13
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	
0,77		13,75	2,63	3,07	0,15	0,00E+00	4,30E+03	

Comune

Pagliara

Scarico n. 02

Denominazione:

Locadi

Depurazione

Tipo trattamento:

Primario

Classificazione LR 27 86: 2° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore:

Coordinate geografiche:

Latitudine:

N

Note:

Suolo

Longitudine:

E

Lat UTM:

N

Long UTM:

E

Autorizzazione:

Rete servita:

frazione Locadi; ~60 ab. res.

Limiti:

Tipo di fognatura

Dato non disponibile

Note

Apporti industriali

Comune

Pagliara

Denominazione/Località: Locadi 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 settica

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

Pagliara

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 <input type="text"/> N Longitudine <input type="text"/> E		

Scarichi meteorici

Descrizione	Ubicazione	Territorio servito	Coordinate	Note
Scarico meteorico	Via Vallone Piazza	Pagliara C.U.	37°09'56" N 15°21'32" E	utm 33 531526E 4204218N
Scarico meteorico	Via dei Mille	Frazione Rocche Nere	37°58'18" N 15°22'29" E	utm 33 532921E 4202736N
Scarico meteorico	Via Messina - alveo Torr. Belardo	Frazione Rocche Nere	37°58'23" N 15°22'39" E	utm 33 533152E 4202906N
Scarico meteorico	Vallone Immo	Frazione Rocche Nere	37°58'23" N 15°22'49" E	utm 33 533402E 4202897N