

Referente Comune	<i>Arch. C. Campailla</i>	Abitanti Residenti	Abitanti Fluttuanti
		1.140 al 01.01.22	0
Aggiornamento	<i>E-mail Comune (C.M. entr 5535/15.02.23); 07.12.05 c/o UTC</i>	Serviti da Rete Fognaria	Serviti da Depuratore
		100%	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.

Denominazione Scarico Trattamento	Scarico n° 1 - ""; Al Depuratore Consortile di Roccalumera	Gestore del presidio depurativo; Annotazioni di Esercizio			
Coordinate Geografiche					
Corpo Recettore	Depuratore Consortile di Roccalumera				
Autorizzazione e Prescrizioni	D.A.T.A. n° 538/7 del 23.05.94 (Autorizzazione ad effettuare lo scarico delle acque reflue nel sistema depurativo intercomunale)	Modalità di Depurazione			
		Linea Acque		Linea Fanghi	
		Pretrattamento		Ispessimento	
		Primario		Stabilizzazione	
		Secondario			
		Disinfezione		Disidratazione	
		Portata		Discarica	
		Mis.re Portata		Quantità/Anno	
		Autocamp.re			
Rete Servita - Popolazione Servita e/o Equivalenti e/o Fluttuanti	Centro e frazione Rocchenere; ~1.100 ab. res.	Altro			
Tipologia di Rete - Apporti Industriali	Separata				
Ultimo Aggiornamento	E-mail Comune (C.M. entr 5535/15.02.23); 07.12.05 c/o UTC - d.n.d.				

Denominazione Scarico Trattamento	Scarico n° 2 - "Locadi"; Tratt. 1ario	Gestore del presidio depurativo; Annotazioni di Esercizio			
Coordinate Geografiche					
Corpo Recettore	sottosuolo				
		Modalità di Depurazione			
Autorizzazione e Prescrizioni		Linea Acque		Linea Fanghi	
		Pretrattamento		Ispessimento	
		Primario	tipo vasca settica	Stabilizzazione	
		Secondario			
				Disidratazione	
			Discarica		
		Disinfezione		Quantità/Anno	
		Portata			
		Mis.re Portata			
		Autocamp.re			
Rete Servita - Popolazione Servita e/o Equivalenti e/o Fluttuanti	frazione Locadi; ~25 ab. res.	Altro			
Tipologia di Rete - Apporti Industriali	d.n.d.				
Ultimo Aggiornamento	E-mail Comune (C.M. entr 5535/15.02.23); 07.12.05 c/o UTC				

Qualità degli Scarichi			
	Scarico n°1	Scarico n°	Scarico n°
Data del Prelievo			
Ente Accertatore o Ditta			
pH			
Temperatura °C			
Colore			
Odore			
Materiali grossolani			
Materiali Sedim.li ml/l			
Solidi Sospesi mg/l			
COD mg/l			
BOD₅ mg/l			
NH₄⁺ mg/l			
N-NO₂⁻ mg/l			
N-NO₃⁻ mg/l			
P-PO₄³⁻ mg/l			
P-Ptot mg/l			
Tensioattivi mg/l			
Cl⁻ mg/l			
Coliformi tot. UFC/100ml			
<i>Escherichia coli</i> UFC/100ml			
Enterococchi UFC/100ml			
Campionamento			

Scarichi Civili recapitati al di fuori della Pubblica Fognatura; Fognature Statiche (Aggiorn.: E-mail Comune (C.M. entr 5535/15.02.23))			
Insedimento, Località o Territorio Servito	Tipologia	Recettore	Note/Altro
Non risultano abitazioni non collegate alla rete fognaria comunale			

Scarichi Industriali in C.I.S. (Aggiorn.: E-mail Comune (C.M. entr 5535/15.02.23); Nota Comune del 14.05.03; c/o UTC del 07.12.05)			
Ragione Sociale; Sito Aziendale; Processo	Descrizione Depurazione e Scarico	Sito Scarico; Coord. Geogr	Autorizzazioni; Prescrizioni; Note
Nessun insediamento			

Scarichi Meteorici (Aggiorn.: E-mail Comune (C.M. entr 5535/15.02.23); c/o UTC del 07.12.05)			
Denominazione; Ubicazione	Territorio Servito	Coordinate Geografiche	Autorizzazioni; Annotazioni
Il centro urbano ha una rete separata di tipo meteorico con uno scarico nel bacino del Torrente Pagliara. Anche la frazione Rocchenere dispone di un sistema separato per la raccolta e l'allontanamento delle acque di pioggia, con tre scarichi nel medesimo impluvio (Torrente Pagliara). Sotto il dettaglio.			
Via Vallone Piazza	Pagliara C.U.	~37°09'56"N - 15°21'32"E utm 33 5 31 526 E 42 04 218 N	
Via dei Mille	Frazione Rocchenere	37°58'18"N - 15°22'29"E utm 33 5 32 921 E 42 02 736 N	
Via Messina - alveo Torr. Belardo		37°58'23"N - 15°22'39"E utm 33 5 33 152 E 42 02 906 N	
Vallone Immo		37°58'23"N - 15°22'49"E utm 33 5 33 402 E 42 02 897 N	