

Referente Comune 0942.726055	<i>Arch. D. Costa; Geom. A. Barbera</i>	Abitanti Residenti	Abitanti Fluttuanti
		738 al 01.01.22	~250
Aggiornamento	<i>ARESPU-D.D.G. 837 del 26.07.23; 11.04.17 c/o UTC</i>	Serviti da Rete Fognaria	Serviti da Depuratore
		100%	100%

Il Programma di Attuazione della Rete Fognante, approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n° 1092/88 del 10.08.1988, ha previsto un impianto di depurazione del tipo a vasca Imhoff da ubicare in Località Durbi, a servizio del centro abitato, i cui reflui depurati rispettino la tabella 3 della Legge Regionale n° 27/86 prima dell'immissione nel corpo idrico ricettore, il Torrente Porcheria.

Il Decreto Assessoriale di Autorizzazione allo scarico è stato emesso con n° 806/7 del 18.11.97.

Con il D.D.G. 837 del 26.07.23 l'Assessorato Regionale Energia e Servizi di Pubblica Utilità ha disposto l'archiviazione dell'istanza di concessione dell'autorizzazione allo scarico, precedentemente avanzata dal Comune, per carenza documentale.

In atto, i liquami fognari sono collettati al presidio depurativo con trattamento primario di C.da Areaciappi e, da qui, destinati al Torrente Porcheria (bacino della Fiumara di Agrò).

Denominazione Scarico Trattamento	Scarico n°1 - "Areaciappi" o "Porcheria"; Tratt. 1ario	Gestore del presidio depurativo; Annotazioni di Esercizio		Comune Prot.3950/22.10.19: segnalazione guasti per eventi meteo a griglia, nastropressa, carroponte e quadri elettrici.	
Coordinate Geografiche * Area depuratore	* 37°56'46"N - 15°16'44"E utm * 33 5 24 337E - 41 99 787N				
Corpo Recettore	Vallone Porcheria (bacino della Fiumara d'Agrò)				
Autorizzazione e Prescrizioni	Decreto Assessoriale n° 806/7 del 18.11.97; Tab. 3 della Legge Regionale n° 27/86	Modalità di Depurazione (Potenzialità: 1.900 ab.eq.)			
		Linea Acque		Linea Fanghi	
		Pretrattamento	griglia fine	Ispessimento	
		Primario	sedimentazione	Stabilizzazione	
		Secondario			
				Disidratazione	nastropressa
			Discarica		
		Disinfezione	Sì (NaClO)	Quantità/Anno	
		Portata	700mc/die		
		Mis.re Portata			
		Autocamp.re			
Rete Servita - Popolazione Servita e/o Equivalenti e/o Fluttuanti	Tutto l'abitato; ~730 ab. serv. (Potenzialità max: 1.900 Ab.Eq.).	Altro			
Tipologia di Rete - Apporti Industriali	Separata - No				
Ultimo Aggiornamento	Giu 2011 Verbale ARPA; 11.04.17 c/o U.T.C.				

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			
Escherichia coli UFC/100ml			
Enterococchi UFC/100ml			
Campionamento			

Scarichi Civili recapitati al di fuori della Pubblica Fognatura; Fognature Statiche (Aggiorn.: verbale c/o UTC 11.04.2017)			
Insediamiento, Località o Territorio Servito	Tipologia	Recettore	Note/Altro
NESSUNO (popolazione residente servita per intero da rete fognaria)			

Scarichi Industriali in C.I.S. (Aggiorn.: Verbale c/o UTC del 01.09.05 e 11.04.17)			
Ragione Sociale; Sito Aziendale; Processo	Descrizione Depurazione e Scarico	Sito Scarico; Coord. Geogr	Autorizzazioni; Prescrizioni; Note
Nessun Insediamento			

Scarichi Meteorici (Aggiorn.: c/o UTC il 11.04.2017)			
Denominazione; Ubicazione	Territorio Servito	Coordinate Geografiche	Autorizzazioni; Annotazioni
Vedi a lato		<p>Tre reti per l'intercettazione e l'allontanamento delle acque meteoriche, così suddivise:</p> <p>1a rete, a servizio dell'area a valle di Via Roma, con scarico unico nel Torrente Caprinaro (o Perronello), affluente del Torr. di Agrò;</p> <p>2a rete, a servizio della zona Nord dell'abitato, con scarico nel bacino della Fiumara di Agrò;</p> <p>3a rete, a servizio della parte est, con scarico nel Torrente Fontana Creta (F.ra Agrò).</p>	