

Referente Comune 090 9809299 090 9809125	<i>Arch. D. Arcoraci (Resp.le U.T.C.)</i>	Abitanti Residenti	Abitanti Fluttuanti
		689 al 31.12.19	
Aggiornamento	<i>ARESPU - D.D.S. 953/03.07.2017 e D.D.G 1319/05.10.2017; Comune 2492/03.07.14</i>	Serviti da Rete Fognaria	Serviti da Depuratore
		~250	~250

Il P.A.R.F. comunale è stato approvato il 29.12.92 con il D.A.T.A. 2164/92, in variante al Piano Regionale di Risanamento delle Acque. Ha deciso la presenza di tre reti fognarie per la raccolta e l'allontanamento dei liquami provenienti, rispettivamente, dal centro e dalle frazioni Val di Chiesa e Rinella. Un unico emissario dovrà addurre i reflui ad un impianto depurativo di 1° livello, provvisto di condotta sottomarina (260m di lunghezza e diffusore terminale a 50m di profondità).

L'Autorizzazione allo scarico è stata concessa dall'Assessorato Regionale Energia e Servizi di Pubblica Utilità con il D.D.S. 953 del 03.07.2017 e modificata con il D.D.G 1319 del 05.10.2017, limitatamente ad alcune prescrizioni.

In atto, solo una piccola area del centro urbano si avvale di una rete fognante, dotata di un impianto a fanghi attivi recapitante nel Torrente Vallonazzo che, a sua volta, sfocia nel Mare Tirreno a 600m dal predetto scarico.

In attesa dei finanziamenti richiesti, risultano ancora da realizzare le reti previste per le due citate frazioni.

Denominazione Scarico Trattamento	Scarico n° 1 - “C.da Bardelle” o "Vallonazzo"; Tratt. 2ario	Gestore del presidio depurativo; Annotazioni di Esercizio			
Coordinate Geografiche					
Corpo Recettore	Torrente Vallonazzo				
Autorizzazione e Prescrizioni	D.D.S. ARESPU n.953 del 03.07.2017 e D.D.G 1319 del 05.10.2017; - solo acque civili o assimilate - Abbattimenti: SST-50%, BOD5-20%; Tab.3 L.R. 27/86 per gli altri parametri; Portata max 5,5mc/h (250 A.E.); E. coli <5.000; Tab. 7 L.R. 27/86	Modalità di Depurazione			
		Linea Acque		Linea Fanghi	
		Pretrattamento		Ispessimento	
		Primario		Stabilizzazione	
		Secondario	fanghi attivi ad aeraz. prolungata		
				Disidratazione	
			Discarica		
		Disinfezione	Quantità/Anno		
		Portata			
		Mis.re Portata			
		Autocamp.re			
Rete Servita - Popolazione Servita e/o Equivalenti e/o Fluttuanti	Parte del Centro; ~250 ab. serv.	Altro			
Tipologia di Rete - Apporti Industriali	d.n.d. - No (nota Comune 2492 del 03.07.14)				
Ultimo Aggiornamento	D.D.S. ARESPU n.953 del 03.07.2017; R.d.P. ARPA ME 384/04.09.17				

Qualità degli Scarichi			
	Scarico n°1	Scarico n°	Scarico n°
Data del Prelievo	04.07.17		
Ente Accertatore o Ditta	ARPA		
pH	8,1		
Temperatura °C	---		
Colore	n.p.		
Odore	non molesto		
Materiali grossolani	---		
Materiali Sedim.li ml/l	---		
Solidi Sospesi mg/l	140		
COD mg/l	218		
BOD₅ mg/l	30		
NH₄⁺ mg/l	79		
N-NO₂⁻ mg/l	0,423		
N-NO₃⁻ mg/l	<0,5		
P-PO₄³⁻ mg/l	---		
P-Ptot mg/l	---		
Tensioattivi mg/l	6,8		
Cl⁻ mg/l	---		
Coliformi tot. UFC/100ml	---		
Escherichia coli UFC/100ml	assenti		
Enterococchi UFC/100ml	---		
Campionamento	istantaneo		

Scarichi Civili recapitati al di fuori della Pubblica Fognatura; Fognature Statiche (Aggiorn.:)			
Insedimento, Località o Territorio Servito	Tipologia	Recettore	Note/Altro
Case sparse e frazioni Val di Chiesa e Rinella	Pozzi Neri		

Scarichi Industriali in C.I.S. (Aggiorn.: nota del Comune del 12.05.03)			
Ragione Sociale; Sito Aziendale; Processo	Descrizione Depurazione e Scarico	Sito Scarico; Coord. Geogr	Autorizzazioni; Prescrizioni; Note
Nessun Insediamento			

Scarichi Meteorici (Aggiorn.:)			
Denominazione; Ubicazione	Territorio Servito	Coordinate Geografiche	Autorizzazioni; Annotazioni
d.n.d.			