

Comune di GAGGI (vedi anche GRANITI e MOTTA C.)

Referente Comune 0942.47160 0942.630013	<i>Arch. C. Paglierani</i> <i>(Resp.le Area Tecnica)</i>	Abitanti Residenti	Abitanti Fluttuanti
		3.116 al 01.01.22	~600
Aggiornamento	<i>Graniti 1058 del 13.02.24;</i> <i>Mail A.T.C. (ns. Prot. Entr.</i> <i>24080/18.07.22);</i> <i>23.11.2017 c/o A.T.C.</i>	Serviti da Rete Fognaria	Serviti da Depuratore
		100%	100%

Il Programma di Attuazione della Rete Fognante è stato approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n° 1225/89 del 28.09.1989 (modificato dal D.A. n° 1244/90 del 30/11/90 per una piccola parte relativa a un collettore di acque meteoriche). Ha previsto lo scarico nel Torrente Durbo, affluente del Fiume Alcantara, dei reflui depurati provenienti dai due impianti di depurazione a servizio della pubblica fognatura, nel rispetto dei limiti di cui alla tabella 5 della Legge Regionale n° 27/86.

L'autorizzazione allo scarico è stata rilasciata con Decreto Assessoriale n° 2167 del 29.12.1992 ed è vincolata al rispetto di alcune prescrizioni, in particolare alla salvaguardia del corpo ricettore nella cui area sono presenti falde idriche sotterranee. Lo stesso decreto ha disposto analisi chimico-batteriologiche sulle acque fluenti a valle ed a monte dello scarico ed anche sulle acque del primo pozzo situato nell'alveo del Fiume Alcantara a valle dello scarico.

Con interventi della Segreteria Tecnico Operativa dell'ATO3, è stato integrato un finanziamento del Ministero dell'Ambiente (a favore del Comune di Graniti) e prevista la realizzazione di un presidio intercomunale da ubicarsi in C.da Stella del Comune di Gaggi, a servizio di Graniti (con dismissione degli impianti esistenti), Motta Camastra e Gaggi stesso. Di tali opere è stato redatto il relativo progetto esecutivo, approvate le varianti ai P.A.R.F. dei tre Comuni (Ordinanza n. 416 del 27.07.2011 del Commissario Delegato per l'Emergenza Bonifiche e la Tutela delle Acque), rilasciata la nuova Autorizzazione allo Scarico (Ordinanza n. 415 del 27.07.2011 del C.D.) e consegnati i lavori alla Ditta appaltatrice (Contratto rep. n. 3 stipulato il 10.08.2017 e reg.to all'Agenzia delle Entrate di Taormina per via telematica alla Serie 1T n. 418 del 23.08.2017).

Allo stato attuale risultano realizzati i collettori che collegheranno le reti fognarie dei tre comuni all'impianto di depurazione ubicato in C.da Stella del Comune di Gaggi. I lavori di adeguamento del depuratore sono sospesi (vedi scheda di GRANITI).

Ad oggi, l'impianto è fermo ed i reflui fognari sversano, senza alcun trattamento depurativo, attraverso il Torrente Durbo, nel Fiume Alcantara.

Denominazione Scarico Trattamento	Scarico n° 1 - " "; Non depurato	Gestore del presidio depurativo; Annotazioni di Esercizio			
Coordinate Geografiche	37°51'06"N - 15°13'12"E utm 33 5 19 353E - 41 89 395N				
Corpo Recettore	Torrente Durbo (Fiume Alcantara)				
Autorizzazione e Prescrizioni		Modalità di Depurazione			
		Linea Acque		Linea Fanghi	
		Pretrattamento		Ispessimento	
		Primario		Stabilizzazione	
		Secondario			
				Disidratazione	
				Discarica	
				Disinfezione	
		Portata			
		Mis.re Portata			
		Autocamp.re			
Rete Servita - Popolazione Servita e/o Equivalenti e/o Fluttuanti	L'intero abitato; ~3.110 ab. res. serv. + ~600 ft.	Altro			
Tipologia di Rete - Apporti Industriali	Mista - NO				
Ultimo Aggiornamento	Mail A.T.C. (ns. Prot. Entr. 24080/18.07.22; 23.11.17 c/o Area Tecnica Comunale				

Qualità degli Scarichi			
	Scarico n°	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.: Mail A.T.C. (ns. Prot. Entr. 24080/18.07.22))			
Insedimento, Località o Territorio Servito	Tipologia	Recettore	Note/Altro
Popolazione interamente servita da p.f.			

Scarichi Industriali in C.I.S. (Aggiorn.: Mail A.T.C. (ns. Prot. Entr. 24080/18.07.22))			
Ragione Sociale; Sito Aziendale; Processo	Descrizione Depurazione e Scarico	Sito Scarico; Coord. Geogr	Autorizzazioni; Prescrizioni; Note
Nessuno			

Scarichi Meteorici (Aggiorn.: Mail A.T.C. (ns. Prot. Entr. 24080/18.07.22))			
Denominazione; Ubicazione	Territorio Servito	Coordinate Geografiche	Autorizzazioni; Annotazioni
Nessuno			