

Referente Comune 0942.6101 centr.	<i>Arch. Di Vincenzo; Geom. Cavallaro</i>	Abitanti Residenti	Abitanti Fluttuanti
		10.473 al 01.01.22	
Aggiornamento	<i>17.04.2013 c/o il Comune</i>	Serviti da Rete Fognaria	Serviti da Depuratore
		quasi il 100%	quasi il 100%

Il Consorzio Rete Fognante costituito tra i Comuni di Taormina (capofila), Castelmola, Letojanni e Giardini ha predisposto un Programma Fognario consortile, prevedendo due impianti di depurazione, denominati "Nord" e "Sud". Detto Programma è stato approvato dall'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente con Decreto Assessoriale n° 1497/87 del 15.12.1987.

La recente autorizzazione allo scarico a mare a mezzo condotta sottomarina del depuratore "Nord" è stata rilasciata dall'A.R.E.S.P.U. con il n°1776 del 15.10.2013.

Per il depuratore "Sud" la recente Autorizzazione allo Scarico, rilasciata dall'A.R.E.S.P.U. con D.D.G. n.545 del 17.04.2013, concede al Consorzio di mantenere lo scarico sottocosta delle acque in uscita dal p.d., nelle more della realizzazione della condotta sottomarina.

Il Programma comunale di Attuazione della Rete Fognante è stato approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n° 1823/89 del 14.12.1989.

In atto, i liquami fognari della pubblica fognatura del centro urbano, di Isolabella e di Spisone pervengono al depuratore consortile Nord.

I liquami fognari della frazione Trappitello e di C.da S. Leo pervengono al depuratore consortile Sud.

Denominazione Scarico	<i>Scarico n°1 - "";</i>		
Trattamento	<u>Al Depuratore Consortile "Sud"</u>		
Coordinate Geografiche		Gestore del presidio depurativo;	
		Annotazioni di Esercizio	
Corpo Recettore	Depuratore Consortile "Sud" (vedi Giardini Naxos)		Modalità di Depurazione
		Linea Acque	Linea Fanghi
Autorizzazione e Prescrizioni		Pretrattamento	Ispessimento
		Primario	Stabilizzazione
		Secondario	
		Disinfezione	Disidratazione
		Portata	Discarica
Rete Servita - Popolazione Servita e/o Equivalenti e/o Fluttuanti	frazioni Trappitello e S. Leo; ~7.250 ab. res.	Mis.re Portata	Quantità/Anno
Tipologia di Rete - Apporti Industriali	d.n.d. - Sì		
Ultimo Aggiornamento		Altro	

Denominazione Scarico Trattamento	<i>Scarico n°2 - ""; Al <u>Depuratore Consortile "Nord"</u></i>	Gestore del presidio depurativo; Annotazioni di Esercizio	
Coordinate Geografiche			
Corpo Recettore	Depuratore Consortile "Nord" (vedi Letojanni)		Modalità di Depurazione
Autorizzazione e Prescrizioni		Linea Acque	Linea Fanghi
		Pretrattamento	Ispessimento
		Primario	Stabilizzazione
		Secondario	
			Disidratazione
			Discarica
		Disinfezione	Quantità/Anno
		Portata	
Rete Servita - Popolazione Servita e/o Equivalenti e/o Fluttuanti	Centro Urbano e frazioni Isolabella e Spisone; ~3.550 ab. res.	Altro	
Tipologia di Rete - Apporti Industriali	d.n.d. - Sì		
Ultimo Aggiornamento			

<i>Qualità degli Scarichi</i>			
	Scarico n°1	Scarico n°2	Scarico n°
Data del Prelievo			
Ente Accertatore o Ditta	Vedi analoghe sezioni di Letojanni e Giardini N.		
pH			
Temperatura °C			
Colore			
Odore			
Materiali grossolani			
Materiali Sedim.li ml/l			
Solidi Sospesi mg/l			
COD mg/l			
BOD ₅ mg/l			
NH ₄ ⁺ mg/l			
N-NO ₂ mg/l			
N-NO ₃ mg/l			
P-PO ₄ ³⁻ mg/l			
P-Ptot mg/l			
Tensioattivi mg/l			
Cl ⁻ mg/l			
Coliformi tot. UFC/100ml			
Escherichia coli UFC/100ml			
Enterococchi UFC/100ml			
Campionamento			

<i>Scarichi Civili recapitati al di fuori della Pubblica Fognatura; Fognature Statiche</i> (Aggiorn.: 17.04.2013 c/o UTC)			
Insediamento, Località o Territorio Servito	Tipologia	Recettore	Note/Altro
Pochi insediamenti sparsi sul territorio	Imhoff con dispersione		

<i>Scarichi Industriali in C.I.S.</i>			
(Aggiorn.:)			
Ragione Sociale; Sito Aziendale; Processo	Descrizione Depurazione e Scarico	Sito Scarico; Coord. Geogr	Autorizzazioni; Prescrizioni; Note
CONSORZIO ME CT (AUA 26/24) Scarico TA-S1 - Industriali + dilavamento 1a e 2a pioggia - in acque superficiali (F.me Alcantara)			
Di Stefano Autotrasporti s.r.l. Frantumazione, Selezione e Vagliatura di materiali inerti con annesso recupero R13 e R5 Loc. Trappitello C.da Cannizzoli	Acque di prima pioggia dei piazzali R5 e R13 e della zona di frantumazione-vagliatura di inerti lapidei saranno smaltite a mezzo ditte specializzate. <u>Acque di seconda pioggia</u> in pozzo adsorbente.	AUA 6/2018 Det. Dir. 132/13.02.18	d.n.d.

<i>Scarichi Meteorici</i>			
(Aggiorn.:)			
Denominazione; Ubicazione	Territorio Servito	Coordinate Geografiche	Autorizzazioni; Annotazioni