Comune di ALI' TERME (vedi anche NIZZA di Sicilia)

Referente Comune	Geom. A. Barbera	Abitanti Residenti	Abitanti Fluttuanti	
0942.710134 centr. 0942.710121 dir.	(Resp.le Area Tecnica)	2.369 al 01.01.22	~1.500	
Aggiornamento	08.11.2017	Serviti da Rete Fognaria	Serviti da Depuratore	
		~99 %	~99 %	

Il Programma di Attuazione della Rete Fognante, approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale n° 596/7 del 16.09.1996, ha previsto il collettamento dell'intera pubblica fognatura, di tipo misto, all'impianto di depurazione consortile, ricadente nel territorio del Comune di Nizza di Sicilia.

L'autorizzazione allo scarico è stata concessa nel contesto del suddetto decreto.

In atto, i liquami fognari, previa una grigliatura grossolana in corrispondenza della stazione di sollevamento sita sul lungomare, sono conferiti all'impianto consortile.

Denominazione Scarico Trattamento Coordinate Geografiche	Scarico n° 1 Al Depuratore Consortile di Nizza di Sicilia Il Depuratore Consortile di	Gestore del presidio depurativo; Annotazioni di Esercizio Modalità di Depurazione			
Corpo Recettore	Nizza di Sicilia				
		Linea Acque		Linea Fanghi	
		Pretrattamento		Ispessimento	
Autorizzazione e Prescrizioni	D.A. n° 596/7 del 16.09.1996				
		Primario		Stabilizzazione	
		Secondario			
				Disidratazione	
				Discarica	
		Disinfezione		Quantità/Anno	
		Portata			
		Mis.re Portata			
		Autocamp.re			
Rete Servita - Popolazione Servita e/o Equivalenti e/o Fluttuanti	Il Centro Urbano; ~2.340 ab.res. + 1.500 flt.	Altro		 	
Tipologia di Rete - Apporti Industriali	prevalentemente Mista - No				
Ultimo Aggiornamento	08.11.2017				

Qualità degli Scarichi				
	Scarico n°	Scarico n°	Scarico n°	
Data del Prelievo	vedi Depuratore Intercomunale di			
Ente Accertatore o Ditta	Nizza di S.			
pH				
Temperatura °C	' 	 		
<u>Colore</u>	<u>!</u>	 		
Odore	 	<u> </u>		
Materiali grossolani	 	 		
Materiali Sedim.li ml/l	<u> </u>	 		
Solidi Sospesi mg/l	 			
COD mg/l	 	 		
BOD ₅ mg/l	<u> </u>	 		
NH ₄ ⁺ mg/l	 	<u> </u>		
N-NO mg/l	 	 		
N-NO ⁻ 3 mg/l	<u> </u>	 		
P-PO ₄ ³⁻ mg/l	 	!		
P-Ptot mg/l	' 	 		
Tensioattivi_mg/l	!	 		
Cl ⁻ mg/l	 	<u> </u>		
Coliformi tot. UFC/100ml	 	 		
Escherichia coli_UFC/100ml	<u> </u>	 		
Enterococchi UFC/100ml	 			
Campionamento				

Scarichi Civili recapitati al di fuori della Pubblica Fognatura;				
Fognature Statiche (Aggiorn.: 08.11.2017 c/o Area Tecnica Comunale)				
Insediamento, Località o Territorio Servito	Tipologia	Recettore	Note/Altro	
Alcune abitazioni fuori dal Centro Urbano (~30 abitanti)		 	 - - - -	

Scarichi Industriali in C.I.S.				
(Aggiorn.: 08.11.2017 c/o Area Tecnica Comunale)				
Ragione Sociale; Sito Aziendale; Processo	Descrizione Depurazione e Scarico	Sito Scarico; Coord. Geogr	Autorizzazioni; Prescrizioni; Note	
Nessun Insediamento				

Scarichi Meteorici				
(Aggiorn.: 08.11.2017)				
Denominazione; Ubicazione	Territorio Servito	Coordinate Geografiche	Autorizzazioni; Annotazioni	

Una parte del territorio è provvisto di alcune intercettazioni di acque meteoriche <u>con scarichi in arenile</u>, così definiti:

- Tiro a Segno;
 - S. Lucia;
 - Vico II;
 - Vico III;
 - Vico IV;
 - Vico V;
- Maria Teresa Federico.

Inoltre, alcuni scarichi di acque di origine meteorica sono rinvenibili su corpo idrico interno. Più precisamente:

- Maestro Guglielmo (Torrente coperto);
 - Torrente Alì;
 - Vallone Marino;
 - Vallone Bagni.

Per il resto, le acque di pioggia vanno alla rete fognaria (mista) recapitante al presidio intercomunale di Nizza di S.