

Comune

Militello Rosmarino

**Referente:** Ing. G. Nastasi (Resp.le Area Tecnica);  
Geom. T. Morelli

**Telefono:** 0941.728288

**Fax:**

**Email:**

**Abitanti censiti:** 1245 **al:** 31/12/2019

**Abitanti fluttuanti:** ~400

**Serviti da PF:** 100%

**Serviti da depuratore:** 100%

Inizialmente, il Programma di Attuazione della Rete Fognante, approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n° 1185/87 del 07.10.1987, ha previsto un sistema fognante a servizio del centro abitato, con scarico nel Torrente Rosmarino nel rispetto della tabella 4 della L.R. 27/86, ed uno a servizio delle frazioni S. Giorgio, Fava, Ferretta e S. Leonardo, con scarico nel Torrente Fava nel rispetto della tab. 3 di cui alla Legge Regionale n° 27/86. In seguito, è stata approvata una variante al P.A.R.F. (D.D.G. dell'A.R.T.A. n°454 del 17.04.03) con la quale è stato deciso che le frazioni sopra dette devono essere collettate al sistema depurativo di S. Agata Militello. L'istanza comunale per il rilascio dell'autorizzazione allo scarico del depuratore è stata archiviata dall'Assessorato Regionale Energia e Servizi di Pubblica Utilità (nota 43266 del 21.10.2019 - D.D.S. 1255 del 16.10.2019). In atto, è funzionante l'impianto di depurazione a fanghi attivi, sito in Contrada D'Ascì, a servizio del centro abitato. Le reti fognarie a servizio delle frazioni S. Giorgio, Faia, Ferretta e S. Leonardo conferiscono al presidio di S. Agata Militello, secondo i contenuti della predetta variante al P.A.R.F..

**Ultimo aggiornamento:** 21/10/2019 **Note:** nota ARESPU 43266

Comune

Militello Rosmarino



Comune

Militello Rosmarino

## Scarico n. 01

Denominazione:

Loc. D'Ascì

Depurazione

Tipo trattamento:

Secondario

Classificazione LR 27 86: 3° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: T. Rosmarino

Coordinate geografiche:

Latitudine:

N

Note:

Longitudine:

E

Lat UTM:

N

Long UTM:

E

Autorizzazione:

Rete servita:

Centro Urbano (~560 ab. serv.) e C.de Bisanò, S. Maria, Varvazza, Moro, Mileti e Ramisi (~70 ab. serv.); ~630 ab. serv. tot.

Limiti:

Tabella 4 della L.R. 27/86 (secondo D.A. di approvazione del P.A.R.F.)

Tipo di fognatura

Separata

Note

Prevalentemente

Apporti industriali

Nessuno

Comune

Militello Rosmarino

Denominazione/Località: Loc. D'Ascì Potenzialità AbEq: 0

## LINEA LIQUAMI

Portata mc/h:

Grigliatura grossolana  Grigliatura fine  Rotostacciatura Dissabbiatura  Tipo dissabbiatura: Disoleatura  Tipo disoleatura:Sedimentazione primaria  Ossidazione  Tipologia ossidazione: Fanghi attiviSedimentazione secondaria  Disinfezione  Tipologia disinfezione: Ipcolorito di sodio

Altro:

## LINEA FANGHI

Preispessimento  Stabilizzazione  Tipo stabilizzazione Postispessimento Disidratazione  Tipologia disidratazione Letti di essiccamento Discarica  Qtà/anno:

Altro:

Misuratore portata E  Misuratore portata U  Autocampionatore E  Autocampionatore U 

Coordinate impianto: Latitudine 38°03'01" N Longitudine 14°40'55" E Coordinate UTM 33 471947E 421134

Fermi/Manutenzioni:

Gestore: Ditta Alak di Brolo (ME) al 10.10.2017

Data del prelievo

21/10/2014

Ente accertatore/  
DittaCittà  
Metropolitana

pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
9	20,37	N.P. 1:5	Non molesto	Assenti	Tracce	40	107	38,4
NH4+ mg/l	N-NO2- mg/l	N-NO3- mg/l	P-PO4--- mg/l	Ptot mg/l	Tensioattivi mg/l	Colitotali UFC/100ml	E. coli UFC/100ml	
16,9				2,52	4,3	5,50E+06	1,90E+06	

Data del prelievo

10/10/2017

Ente accertatore/  
DittaCittà  
Metropolitana

pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
8	20	N.P. 1:2	Non molesto	Assenti	Tracce	9	67	13
NH4+ mg/l	N-NO2- mg/l	N-NO3- mg/l	P-PO4--- mg/l	Ptot mg/l	Tensioattivi mg/l	Colitotali UFC/100ml	E. coli UFC/100ml	
0,5		2,9	1,55	1,6	0,29	5,50E+03	4,00E+02	

Comune

Militello Rosmarino

## Scarico n. 02

**Denominazione:**

Al Depuratore Consortile di S. Agata  
Militello

**Depurazione**

**Tipo trattamento:**

**Classificazione LR 27 86:**

**Condotta sottomarina**

**Corpo recettore:**

**Coordinate geografiche:** **Latitudine:**  **N**

**Note:**

**Longitudine:**  **E**

**Lat UTM:**  **N**

**Long UTM:**  **E**

**Autorizzazione:**

Come da P.A.R.F.  
(D.D.G. A.R.T.A. n°454 del 17.04.03)

**Rete servita:**

Frazioni Faia, Ferretta, S. Giorgio e S. Leonardo; ~620 ab.  
serv. Tot.

**Limiti:**

**Tipo di fognatura**

**Note**

**Apporti industriali**

Comune

Militello Rosmarino

Denominazione/Località: Consortile - Loc. Piana di S. Agata Militello

Potenzialità AbEq:

LINEA LIQUAMI

Portata mc/h:

150

Grigliatura grossolana  Grigliatura fine  Rotostacciatura

Dissabbiatura  Tipo dissabbiatura: Gravità Disoleatura  Tipo disoleatura: Flottazione ad aria

Sedimentazione primaria  Ossidazione  Tipologia ossidazione:

Sedimentazione secondaria  Disinfezione  Tipologia disinfezione: Ipcolorito di sodio

Altro:

LINEA FANGHI

Preispessimento  Stabilizzazione  Tipo stabilizzazione: Digestione anaerobica Postispessimento

Disidratazione  Tipologia disidratazione: Letti essiccamento Discarica  Qtà/anno: 40 ton

Altro: La digestione non è stata mai avviata

Misuratore portata E  Misuratore portata U  Autocampionatore E  Autocampionatore U

Coordinate impianto: Latitudine 38°04'10" N Longitudine 14°36'38" E Coordinate UTM

Fermi/Manutenzioni:

Gestore:

Data del prelievo

03/04/2014

Ente accertatore/  
Ditta

Città  
Metropolitana

pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li ml/l	Sol.sosp. mg/l	COD mg/l	BOD5 mg/l
8,28	16,6	N.P. 1:10	Non molesto	Assenti	1	19	240	122
NH4+ mg/l	N-NO2- mg/l	N-NO3- mg/l	P-PO4--- mg/l	Ptot mg/l	Tensioattivi mg/l	Colitotali UFC/100ml	E. coli UFC/100ml	
6,5	0,112	0,33	1,02	1,59	1,62	2,30E+06	2,10E+06	

Comune

Militello Rosmarino

### **Fognature statiche**

**Descrizione**

**Tipologia di trattamento**

**Corpo recettore**

**Note**

Popolazione  
interamente servita  
dalla pubblica fognatura

### **Scarichi industriali**

**Descrizione**

**Tipologia azienda**

**Depurazione**  **Tipologia trattamento**

Nessun insediamento

**Corpo recettore**

**Coordinate geografiche**

**Autorizzazione**

**Note**

Latitudine

N

Longitudine

E

### **Scarichi meteorici**

**Annotazioni generali**

Nessun sistema a rete per la raccolta delle acque meteoriche. Solo cunettoni di allontanamento.

**Descrizione**

**Ubicazione**

**Territorio servito**

**Coordinate**

**Note**

N

E