

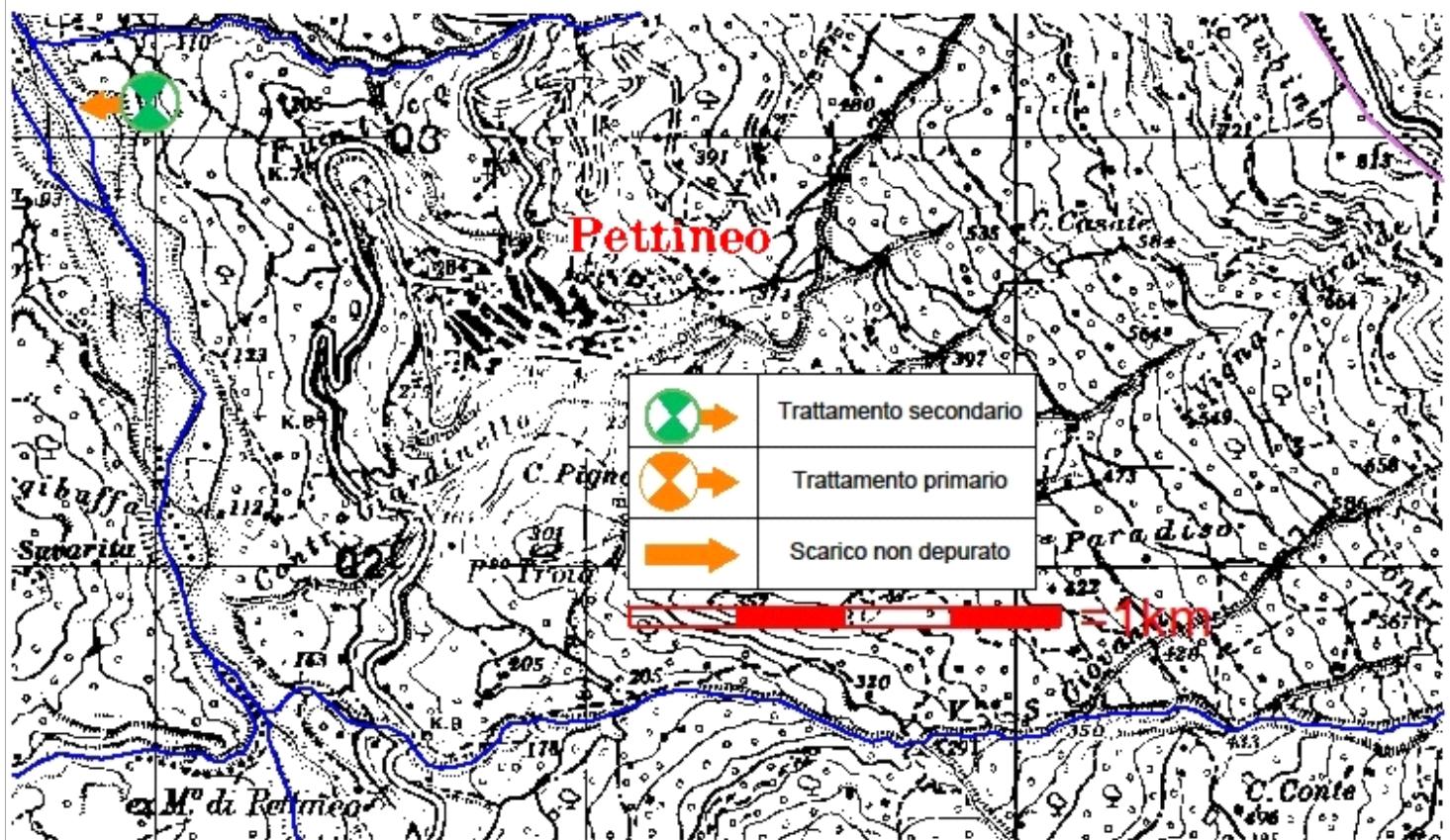
**Referente:** Geom. Domenico Brancatelli; Geom. Cuva**Telefono:** 0921.336080 (central) **Fax:****Email:****Abitanti censiti:** 1312 **al:** 31/12/2017**Abitanti fluttuanti:** ~100**Serviti da PF:** ~95%**Serviti da depuratore:** ~95%

Il Programma di Attuazione della Rete Fognante è stato approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n° 1824/89 del 14.12.1989, nell'intenzione di realizzare un sistema depurativo a servizio della pubblica fognatura comunale con scarico nel rispetto dei limiti di cui alla tabella 3 della Legge Regionale n° 27/86.

L'Autorizzazione allo Scarico nel Torrente Tusa è stata concessa con Decreto Assessoriale n° 1352 del 03.12.1990. Con lettera 43136 del 31.10.2013 e la successiva 21013 del 27.05.2014, l'A.R.E.S.P.U. ha sollecitato il Comune a trasmettere la documentazione tecnica e i chiarimenti necessari al rilascio del nuovo provvedimento autorizzatorio. Va precisato che, sebbene un progetto preliminare di adeguamento dell'impianto depurativo in esercizio faccia parte della documentazione in istruttoria, l'Autorità regionale sta valutando l'opportunità di procedere al rilascio dell'autorizzazione considerando l'impianto nella sua corrente configurazione. L'ultimo inoltro documentale da parte dell'ufficio Tecnico è la nota 920 del 02.02.2018.

In atto, è operativo il presidio depurativo (a fanghi attivi) previsto nel P.A.R.F., ubicato in C.da Migliaca-Callavaresca. I reflui sono rilasciati nel Vallone Fontecà (bacino del Torrente Tusa). Nelle more di risolvere la discordanza tra il corpo idrico recettore indicato nel D.A. 1352 del 03.12.90 e l'attuale localizzazione dello scarico, il Comune ha acquisito un Nulla Osta (n° 101043 del 19.06.2015) preliminare da parte dell'Ufficio del Genio Civile, valido solo ai fini idraulici.

**Ultimo aggiornamento:** 05/07/2018 **Note:** Nota ARPA prot.n. 33414



Comune

Pettineo

## Scarico n. 01

Denominazione:

Loc. "Migliaca-Callavaresca"

Depurazione

Tipo trattamento:

Secondario

Classificazione LR 27/86: 3° livello

Condotta sottomarina

Corpo recettore: T. Fontecà

Coordinate geografiche:

Latitudine:

37°58'22"

N

Note:

Affluente del Torrente Tusa

Longitudine:

14°16'55"

E

Lat UTM:

N

Long UTM:

E

### Autorizzazione:

Decreto Assessoriale n° 1352 del 03.12.199

### Rete servita:

Centro; ~1.250 ab. res. Serv. + ~100 flt.

### Limiti:

Tab.3 della L.R. 27/86

### Tipo di fognatura

Mista

### Note

Riceve acque meteo solo dal centro storico

### Apporti industriali

Comune

Pettineo

Denominazione/Località: Loc. Migliaca-Callavaresca Potenzialità AbEq 2000

**LINEA LIQUAMI**

Portata mc/h:

Grigliatura grossolana  Grigliatura fine  Rotostaccatura

Dissabbiatura  Tipo dissabbiatura: Gravità Disoleatura  Tipo disoleatura:

Sedimentazione primaria  Ossidazione  Tipologia ossidazione: Fanghi attivi

Sedimentazione secondaria  Disinfezione  Tipologia disinfezione:

Altro: La sedimentazione primaria in vasca Imhoff non è attiva

**LINEA FANGHI**

Preispessimento  Stabilizzazione  Tipo stabilizzazion Postispessimento

Disidratazione  Tipologia disidratazione Letti di essiccamiento Discarica  Qtà/anno:

Altro:

Misuratore portata E  Misuratore portata U  Autocampionatore E  Autocampionatore U

Coordinate impianto: Latitudine 37°58'18" N Longitudine 14°16'55" E Coordinate UTM 33 436940E 420292

Fermi/Manutenzioni:

Gestore: Ditta M. Ceravolo di Motta D'Affermo (contratto fino al 31.12.16)

Data del prelievo

06/10/2015

Ente accertatore/  
Ditta

Città  
Metropolitana

pH	Temp. °C	Colore	Odore	Mat.li gros.	Mat.li sed.li	Sol.sosp.	COD mg/l	BOD5 mg/l
				ml/l		mg/l		

8,7	22,5	N.P. 1:5	Non molesto	Assenti	Tracce	55	135	62
-----	------	----------	-------------	---------	--------	----	-----	----

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
22,8			1,44	1,6	9	2,80E+06	2,50E+06

Comune

Pettineo

### Fognature statiche

Descrizione	Tipologia di trattamento	Corpo recettore	Note
-------------	--------------------------	-----------------	------

Alcune abitazione sparse (pari al 5% degli abitanti residenti)			
--	--	--	--

### Scarichi industriali

Descrizione	Tipologia azienda	Depurazione <input type="checkbox"/> Tipologia trattamento
-------------	-------------------	--

Nessun insediamento		
---------------------	--	--

Corpo recettore	Coordinate geografiche	Autorizzazione	Note
-----------------	------------------------	----------------	------

Latitudine		N
Longitudine		E

### Scarichi meteorici

Annotazioni generali

Descrizione	Ubicazione	Territorio servito	Coordinate	Note
-------------	------------	--------------------	------------	------

Alcuni scarichi di acque piovane	Vallone Ciuppa (affluente del Torrente Tusa)	Centro urbano		
----------------------------------	--	---------------	--	--