

Comune di Pantelleria



Popolazione ISTAT 2001	Superficie in Km ²	Gestione SII
7.224	83	Comune



ATO 7 – Trapani: Pantelleria



**La popolazione è di 7.224 ab, con una densità di 87 ab/km²
La popolazione fluttuante (turistica stagionale) è di circa 8.000
unità.**

Pantelleria : risorse idriche

Le risorse idriche disponibili sono 990.000 m³/anno.

Le perdite attuali sono del 75 %, il volume fatturato è di 248.359 m³/anno



- **34 l/sec dal Dissalatore Sataria**
- **14 l/sec dal Dissalatore Maggiulovedi**

La dotazione idrica è di 118 l/ab*g, inferiore alla media provinciale di 169 l/ab*g

Pantelleria : serbatoi di accumulo

La capacità di accumulo è pari a 17.950 m³. Tuttavia vengono utilizzati solo 3 dei 10 serbatoi esistenti per una capacità di 7.550 m³..



7000 m³ Khaffefi



350 m³ Cuddia Bruciata



14.000 m³ Arenella Nuovo



2.400 m³ Arenella Vecchio

Pantelleria : sistema fognario

La copertura dichiarata è pari al 35 % cui corrisponde un numero di abitanti serviti di 2.528 unità.

La rete fognaria mista si sviluppa su una lunghezza di 15 km.

Il sistema è dotato di 2 collettori.

Non sono presenti impianti di sollevamento.

Pantelleria : sistema depurativo

L'impianto di depurazione di C/da Arenella non è in esercizio.
La copertura dichiarata è pari al 0 % È stato progettato per 3.500 A.E.
Sono quasi ultimati i lavori di rifunzionalizzazione.



Impianto di depurazione