

Iglesias 05 Settembre 2019

Attività di competenza del SIAN sul controllo della qualità dell'acqua destinata al consumo umano

Nel territorio di competenza della ASSL di Carbonia sono presenti i seguenti impianti trattamento acque:

1. Bau Pressiu Gestore Abbanoa
2. Monte Pranu Gestore Abbanoa
3. Punta Gennarta Gestore Abbanoa
4. Villamassargia Gestore Abbanoa
5. Buggerru Gestore Abbanoa
6. Fluminimaggiore Gestore Comunale
7. Domusnovas Gestore Comunale
8. Nuxis Gestore Comunale
9. Sant'Anna Arresi Gestore Comunale

Riepilogo dei Controlli esterni effettuati dal SIAN sulle acque destinate al consumo umano negli anni 2017 e 2018

Anno 2017 effettuati	Anno 2018 effettuati	Anno 2019 programmati
-Campioni Routine+ Verifica N.750	- Campioni Routine+ Verifica N.733	-Campioni Routine+Verifica N.606

- Riepilogo non conformità 2018

NON CONFORMITA'	Microbiologiche	Chimico-fisiche	TOTALE
Distretto di Iglesias	4	4	8
Distretto di Carbonia	1	18	19
Totale complessivo	5	22	27

Le non conformità chimiche più frequentemente riscontrate nei Comuni del territorio di competenza della Assl di Carbonia sono da attribuirsi per lo più a modifiche dei parametri organolettici e/o indicatori (es. torbidità, Ferro, Manganese, Cloruri) e costituiscono un reperto spesso occasionale e comunque non indicativo di una reale situazione di rischio chimico.

Le meno frequenti non conformità microbiologiche anch'esse costituiscono un reperto episodico, di breve durata, non indicativo di rischio sotto il profilo igienico sanitario.

Pertanto, a tutt'oggi, l'acqua in distribuzione nei Comuni del territorio di competenza della ASSL di Carbonia è idonea al consumo umano, fatta eccezione per il Comune di Fluminimaggiore per il quale si è registrata la costante non conformità del parametro Piombo, presente anche nel Comune di Buggerru fino al Maggio 2019.

Si è registrata inoltre nell'anno 2019, la non conformità di lunga durata per il parametro Torbidità nel **Comune di Domusnovas, che risulta a tutt'oggi ancora in essere.**

Ad ogni non conformità è sempre seguito un giudizio di idoneità d'uso da parte del SIAN, comunicato tempestivamente ai Comuni e ai Gestori, con proposta di prescrizioni e/o limitazioni nell'uso dell'acqua.

- Nel 2018 il SIAN ha attuato n. 50 comunicazioni agli Enti gestori e ai Comuni in merito alla qualità dell'acqua destinata al consumo umano.