



Ministero della Salute
Direzione generale della prevenzione sanitaria

Acque potabili - Parametri

Residuo secco a 180°C

2016



www.salute.gov.it

■ Informazioni generali

È il contenuto di sali minerali, espresso in mg, ottenuti evaporando a 180 C° un litro di acqua. Le acque sono classificate in base al valore del residuo fisso:

1. Minimamente mineralizzate: < 50 mg/l; si tratta di acque povere di sali minerali;
2. Oligominerali: <500 mg/l;
3. Minerali: il residuo fisso è compreso tra 500 e 1000 mg/l.
4. Ricche di sali minerali: il residuo fisso > 1500 mg/l.

Il parametro non è presente nella Dir. 98/83 CE; il suo recepimento nazionale D. Lgs 31/2001, invece, riporta un valore massimo di parametro consigliato di 1500 mg/L