

Cefalù - Osmosi inversa

Committente: Sorgenti Presidiana S.r.l.
Concessionaria del Comune di Cefalù (PA)

Anno: 2004

Tipologia: Trattamento acque salmastre della sorgente Presidiana tramite osmosi inversa al fine di ottenere acque potabili

Capacità: 101 l/s – 365 m³/h di acqua potabile
130 l/s – 468 m³/h di acqua trattata

Descrizione:

- Accumulo
- Predisinfezione
- Filtrazione a sabbia e a carbone attivo
- Condizionamento
- Microfiltrazione
- Osmosi inversa
- Post disinfezione – neutralizzazione pH

Customer: Sorgenti Presidiana S.r.l.
Concessionaria del Comune di Cefalù (PA)

Year: 2004

Plant type: Presidiana's source brackish water treatment by reverse osmosis to obtain drinking water

Capacity: 101 l/s – 365 m³/h drinking water
130 l/s – 468 m³/h plant capacity

Description:

- Storage
- Predisinfection
- Sand filtration and adsorption by active carbon
- Conditioning
- Microfiltration
- Reverse osmosis
- Post disinfection and pH neutralization



