

**IMPIANTO DI DEPURAZIONE
REVINE LAGO**



INFORMAZIONI GENERALI

Denominazione	IMPIANTO DEPURAZIONE DI REVINE LAGO E TARZO
Area di gestione ATS	AREA NORD
Indirizzo	Via Marconi - 31020 Revine Lago (TV)
Corpo idrico recettore	Canale Tajada
Bacino idrico	Fiume Piave
Coordinate geografiche	45.977483°N 12.198976°E
Comuni serviti	Revine Lago e Tarzo
Tipologia rete fognaria	Fognatura mista
Potenzialita' di progetto	4500 A.E.
Dotazione idrica	300 l/(A.E. d)
Coefficiente di afflusso in fognatura	0,80
Portata media giornaliera	1080 m³/d
Portata media oraria	45 m³/h
Fattore di punta	3
Portata massima di punta	135 m³/h

RETE FOGNARIA SERVITA DEL DEPURATORE

Lunghezza rete fognaria	39,83 Km
N. Impianti di sollevamento fognario	5

OPERE ELETTRMECCANICHE E SISTEMI DI CONTROLLO

N. Apparecchiature	14
Sistema di Telecontrollo	SI
N. sistemi di misura on-line	6

LAVORI IN CORSO

Intervento	E' previsto l'ampliamento futuro dell'impianto sino a coprire l'intera potenzialità prevista per l'agglomerato di Revine-Tarzo.
In corso	-
Iter Concluso	-

COMPARTI DI TRATTAMENTO

LINEA ACQUE

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Staccatura fine automatica		
1	Sollevamento iniziale		12 m³
1	Dissabbiatura aerata/Disoleatura	6,7 m²	27,5 m³
1	Denitrificazione		150 m³
1	Ossidazione - nitrificazione	162 m²	590 m³
2	Sedimentazione Secondaria	113 m²	282 m³
1	Disinfezione con Acideo Peracetico		12 m³

LINEA FANGHI

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Ispessimento		30 m³