

**IMPIANTO DI DEPURAZIONE  
ASOLO**



**INFORMAZIONI GENERALI**

Denominazione	IMPIANTO DEPURAZIONE DI ASOLO
Area di gestione ATS	AREA OVEST
Indirizzo	Via della Sega - 31011 Loc. Cà Falier Asolo (TV)
Corpo idrico recettore	Torrente Muson dei Sassi
Bacino idrico	Brenta
Coordinate geografiche	45.77736°N 11.892282°E 88 m S.L.M.
Comuni serviti	Asolo
Tipologia rete fognaria	Fognatura mista
Potenzialita' di progetto	5.000 A.E.
Dotazione idrica	250 l/(A.E. d)
Coefficiente di afflusso in fognatura	1,0
Portata media giornaliera	1.500 m³/d
Portata media oraria	62,5 m³/h
Fattore di punta	2
Portata massima di punta	125 m³/h

**RETE FOGNARIA SERVITA DEL DEPURATORE**

Lunghezza rete fognaria	41,2 km
N. Impianti di sollevamento fognario	6

**OPERE ELETTROMECCANICHE E SISTEMI DI CONTROLLO**

N. Apparecchiature	19
Sistema di Telecontrollo	SI
N. sistemi di misura on-line	1

**LAVORI IN CORSO**

Intervento	Potenziamento impianto depurazione acque reflue urbane sito in via della Sega in Comune di Asolo
In corso	Studio di fattibilità
Iter Concluso	-

**COMPARTI DI TRATTAMENTO**

**LINEA ACQUE**

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Grigliatura grossolana		
1	Sollevamento iniziale		
1	Grigliatura fine		
1	Ossidazione	120 m²	404 m³
1	Sedimentazione Secondaria	154 m²	308 m³

**LINEA FANGHI**

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Ispessimento	36 m²	100 m³
4	Letti drenanti per essiccamento fanghi	400 m²	280 m³