

**IMPIANTO DI DEPURAZIONE
FONTE**



INFORMAZIONI GENERALI

Denominazione	IMPIANTO DEPURAZIONE DI FONTE
Area di gestione ATS	AREA OVEST
Indirizzo	Via Castellana 55 - 31010 Fonte (TV)
Corpo idrico recettore	Torrente Lastego
Bacino idrico	Brenta
Coordinate geografiche	45.77556°N 11.87468°E 93 m S.L.M.
Comuni serviti	Fonte
Tipologia rete fognaria	Fognatura mista
Potenzialita' di progetto	2.000 A.E.
Dotazione idrica	250 l/(A.E. d)
Coefficiente di afflusso in fognatura	0,8
Portata media giornaliera	400 m³/d
Portata media oraria	16,65 m³/h
Fattore di punta	2
Portata massima di punta	33,3 m³/h

RETE FOGNARIA SERVITA DEL DEPURATORE

Lunghezza rete fognaria	29,8 km
N. Impianti di sollevamento fognario	2

OPERE Elettromeccaniche e SISTEMI DI CONTROLLO

N. Apparecchiature	10
Sistema di Telecontrollo	SI
N. sistemi di misura on-line	3

LAVORI IN CORSO

Intervento	Dismissione una volta ultimati i lavori di potenziamento dell'impianto di depurazione di Salvatronda	
In corso	-	
Iter Concluso	-	

COMPARTI DI TRATTAMENTO

LINEA ACQUE

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Sollevamento iniziale		
1	Dissabbiatura		
1	Ossidazione	110 m²	386 m³
1	Sedimentazione Secondaria	49 m²	88 m³

LINEA FANGHI

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Ispessimento	4 m²	8 m³
2	Letti drenanti per essiccamento fanghi		