

**IMPIANTO DI DEPURAZIONE
CASTELFRANCO - LOC. SAN FLORIANO**



INFORMAZIONI GENERALI

Denominazione	IMPIANTO DEPURAZIONE DI CASTELFRANCO LOC. SAN FLORIANO
Area di gestione ATS	AREA OVEST
Indirizzo	Via Postioma - 31033 San Floriano, Castel Franco Veneto (TV)
Corpo idrico recettore	Canale Quadri
Bacino idrico	Laguna di Venezia
Coordinate geografiche	45.69407°N 11.96565°E 50 m S.L.M.
Comuni serviti	Castel Franco Veneto (San Floriano)
Tipologia rete fognaria	Fognatura nera
Potenzialita' di progetto	500 A.E.
Dotazione idrica	250 l/(A.E. d)
Coefficiente di afflusso in fognatura	1,0
Portata media giornaliera	125 m³/d
Portata media oraria	5,2 m³/h
Fattore di punta	5
Portata massima di punta	26 m³/h

RETE FOGNARIA SERVITA DEL DEPURATORE

Lunghezza rete fognaria	3,1 km
N. Impianti di sollevamento fognario	1

OPERE ELETTROMECCANICHE E SISTEMI DI CONTROLLO

N. Apparecchiature	6
Sistema di Telecontrollo	NO
N. sistemi di misura on-line	0

LAVORI IN CORSO

Intervento	-
In corso	-
Iter Concluso	-

COMPARTI DI TRATTAMENTO

LINEA ACQUE

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Sollevamento iniziale		
1	Pre-Denitrificazione		30 m³
1	Nitrificazione/Ossigenazione/Stabilizzazione		90 m³
1	Sedimentazione Secondaria	28,3 m²	70 m³
2	Comparto di fitodepurazione		