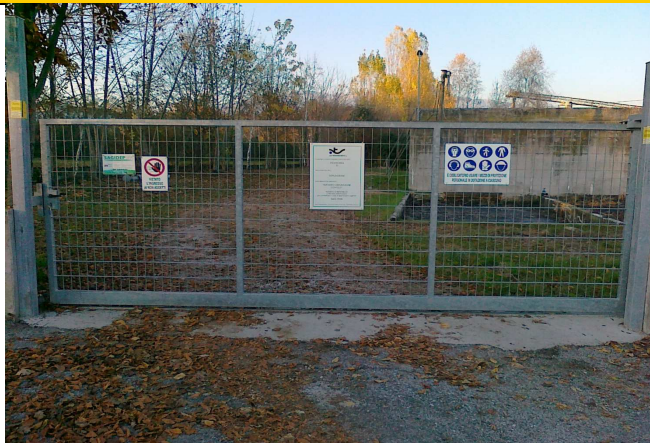


**IMPIANTO DI DEPURAZIONE  
PEDEROBBA - LOC. COVOLO**



**INFORMAZIONI GENERALI**

Denominazione	IMPIANTO DEPURAZIONE DI PEDEROBBA LOC. COVOLO
Area di gestione ATS	AREA NORD
Indirizzo	Via Guizzetta 35 - 31040 Covolo, Pederobba (TV)
Corpo idrico recettore	Fiume Piave
Bacino idrico	Fiume Piave
Coordinate geografiche	45.84359°N 12.03359°E 136 m S.L.M.
Comuni serviti	Pederobba (frazioni di Onigo, Levada, Curogna, Covolo) e quota parte di Cavaso del Tomba
Tipologia rete fognaria	Fognatura mista
Potenzialita' di progetto	3.500 A.E.
Dotazione idrica	250 l/(A.E. d)
Coefficiente di afflusso in fognatura	1,0
Portata media giornaliera	875 m³/d
Portata media oraria	36,46 m³/h
Fattore di punta	3
Portata massima di punta	110 m³/h

**RETE FOGNARIA SERVITA DEL DEPURATORE**

Lunghezza rete fognaria	37,8 km
N. Impianti di sollevamento fognario	3

**OPERE ELETTROMECCANICHE E SISTEMI DI CONTROLLO**

N. Apparecchiature	13
Sistema di Telecontrollo	SI
N. sistemi di misura on-line	4

**LAVORI IN CORSO**

Intervento	-
In corso	-
Iter Concluso	-

**COMPARTI DI TRATTAMENTO**

**LINEA ACQUE**

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Grigliatura fine		
1	Sollevamento iniziale		
1	Dissabbiatura	4,9 m²	5,2 m³
1	Ossidazione/Nitrificazione		671 m³
1	Sedimentazione Secondaria	67,24 m²	145 m³
1	Disinfezione	13,35 m²	18,7 m³

**LINEA FANGHI**

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Ispessimento	10,8 m²	30 m³
5	Letti di essiccamento	225 m²	