

**IMPIANTO DI DEPURAZIONE
ALANO DI PIAVE**



INFORMAZIONI GENERALI

Denominazione	IMPIANTO DEPURAZIONE DI ALANO DI PIAVE
Area di gestione ATS	AREA NORD
Indirizzo	Via Papa Giovanni XXIII - 32031 Fener, Alano di Piave (BL)
Corpo idrico recettore	Fiume Piave
Bacino idrico	Fiume Piave
Coordinate geografiche	45.90243°N 11.94610°E 174 m S.L.M.
Comuni serviti	Alano di Piave, Quero-Vas (Quero capoluogo)
Tipologia rete fognaria	Fognatura mista
Potenzialita' di progetto	4.200 A.E.
Dotazione idrica	200 l/(A.E. d)
Coefficiente di afflusso in fognatura	1,0
Portata media giornaliera	1.100 m³/d
Portata media oraria	45 m³/h
Fattore di punta	2
Portata massima di punta	90 m³/h

RETE FOGNARIA SERVITA DEL DEPURATORE

Lunghezza rete fognaria	30,3 km
N. Impianti di sollevamento fognario	0

OPERE ELETTRMECCANICHE E SISTEMI DI CONTROLLO

N. Apparecchiature	14
Sistema di Telecontrollo	SI
N. sistemi di misura on-line	2

LAVORI IN CORSO

Intervento	-
In corso	-
Iter Concluso	-

COMPARTI DI TRATTAMENTO

LINEA ACQUE

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Sollevamento iniziale		34 m³
2	Dissabbiatura		
1	Microgrigliatura		
1	Ossidazione con diffusori a bolle fini	90 m²	315 m³
1	Ossidazione tramite biodischi		42 m³
2	Sedimentazione Secondaria	74 m²	115 m³
1	Disinfezione		8,5 m³

LINEA FANGHI

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Ispezzimento		65 m³
5	Disidratazione con letti di essiccamento	150 m²	