

**IMPIANTO DI DEPURAZIONE  
CRESPANO DEL GRAPPA**



**INFORMAZIONI GENERALI**

Denominazione	IMPIANTO DEPURAZIONE DI CRESPANO DEL GRAPPA
Area di gestione ATS	AREA OVEST
Indirizzo	Via Giare - 31017 Crespano del Grappa (TV)
Corpo idrico recettore	Torrente Valle Longa
Bacino idrico	Brenta
Coordinate geografiche	45.81658°N 11.82625°E 233 m S.L.M.
Comuni serviti	Crespano del Grappa
Tipologia rete fognaria	Fognatura mista
Potenzialita' di progetto	3.500 A.E.
Dotazione idrica	250 l/(A.E. d)
Coefficiente di afflusso in fognatura	0,9
Portata media giornaliera	784 m³/d
Portata media oraria	32,7 m³/h
Fattore di punta	2
Portata massima di punta	65,3 m³/h

**RETE FOGNARIA SERVITA DEL DEPURATORE**

Lunghezza rete fognaria	31,2 km
N. Impianti di sollevamento fognario	1

**OPERE ELETTROMECCANICHE E SISTEMI DI CONTROLLO**

N. Apparecchiature	11
Sistema di Telecontrollo	SI
N. sistemi di misura on-line	3

**LAVORI IN CORSO**

Intervento	-
In corso	-
Iter Concluso	-

**COMPARTI DI TRATTAMENTO**

**LINEA ACQUE**

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Grigliatura fine		
2	Dissabbiatura a canale		
1	Vasca di Prima Pioggia		300 m³
1	Grigliatura grossolana		
1	Dissabbiatura dinamica		
1	Ossidazione		500 m³
1	Sedimentazione Secondaria	113 m²	362 m³

**LINEA FANGHI**

LINEE	TRATTAMENTO	SUPERFICIE	VOLUME
1	Ispessimento	18,5 m²	52 m³