

Impianto di depurazione Prato – Comune di Prato allo Stelvio

Comuni serviti:

Prato, Stelvio (senza Solda)

Dimensionamento in ab eq.: 11.000

Entrata in servizio: 1998

Quota s.l.m. in m: 886

Ricettore: Fiume Adige (A)

Gestore:

Comunità comprensoriale Val Venosta

Via Principale, 134

39028 Silandro

Tel. 0473/736800 Fax 0473/736806

ara.obervinschgau@bzgvin.it

<http://www.bzgvin.it>

Proprietario:

Comunità comprensoriale Val Venosta

Via Principale, 134

39028 Silandro

Tel. 0473/736800



Immagine dell'impianto di depurazione

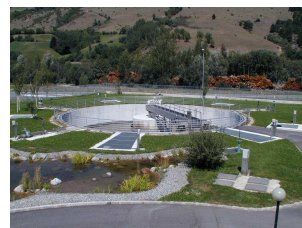
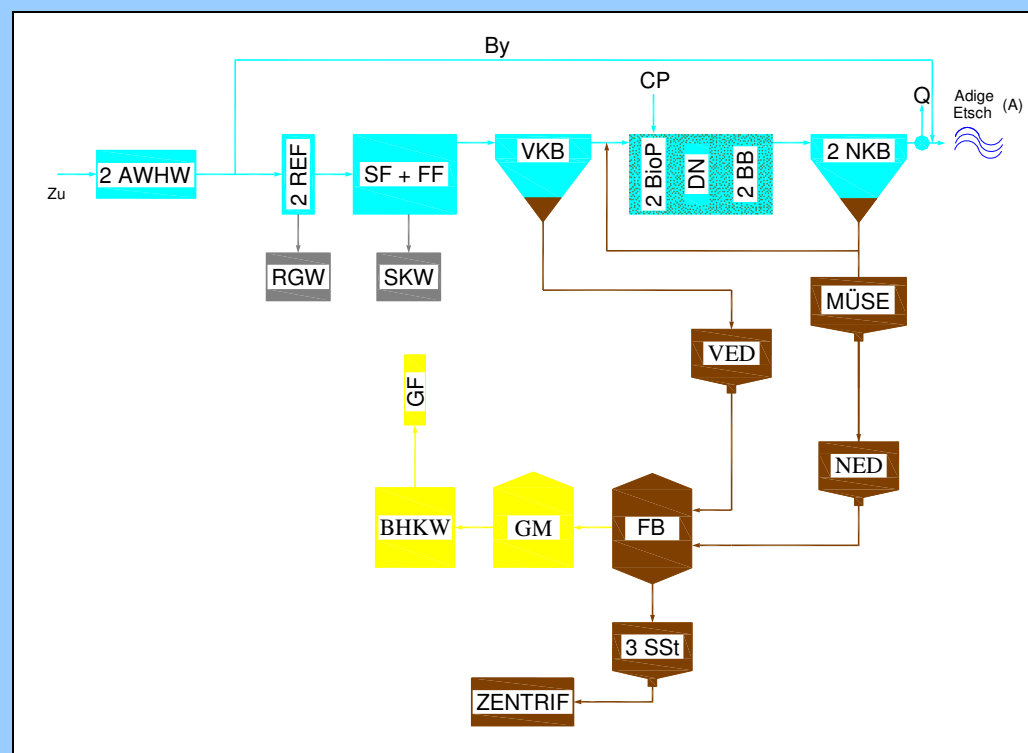


Immagine dell'impianto di depurazione

Schema di flusso impianto di depurazione



Legenda

Zu = Entrata
AWHW = Impianto sollevamento reflui
By = Bypass
REF = Griglia fine
RGW = Lavaggio e pressa grigliato
SF = Dissabbiatore
FF = Separatore grassi
SKW = Separatore sabbia e lavaggio sabbia
CP = Defosfatazione chimica
BioP = Defosfatazione biologica
DN = Denitrificazione
BB = Vasca d'ossidazione
NKB = Vasca sedimentazione finale
Q = Misuratore di portata
VED = Ispezzitore primario
MÜSE = Ispezzimento meccanico fanghi
NED = Ispezzitore secondario
FB = Digestore
SSt = Silo fanghi
ZENTRIF = Centrifuga
GM = Gasometro
BHKW = Cogenerazione
GF = Fiaccola gas