

Impianto di depurazione Media Val Venosta – Comune di Castelbello/Ciardes

Comuni serviti:

Lasa, Silandro, Laces, Martello, Castelbello/Ciardes

Dimensionamento in ab eq.: 36.000

Entrata in servizio: 1999

Quota s.l.m. in m: 553

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

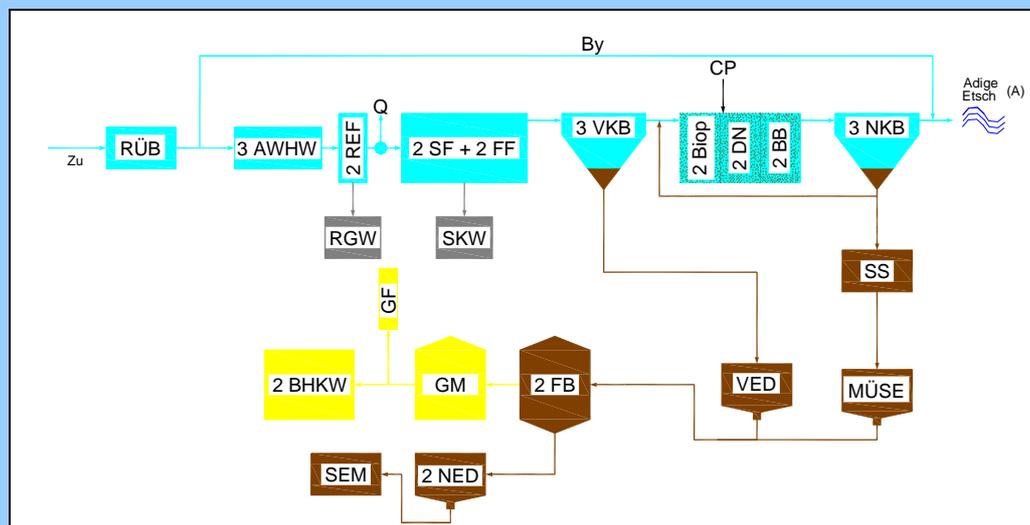


Immagine dell'impianto di depurazione



Immagine dell'impianto di depurazione

Schema di flusso impianto di depurazione



Legenda

Zu = Entrata
 RÜB = Vasca ritenzione pioggia
 By = Bypass
 AWHW = Impianto sollevamento reflui
 REF = Griglia fine
 RGW = Lavaggio e pressa grigliato
 Q = Misuratore di portata
 SF = Dissabbiatore
 FF = Separatore grassi
 SKW = Separatore sabbia e lavaggio sabbia
 VKB = Vasca sedimentazione primaria
 VED = Ispressore primario
 Biop = Defosfatazione biologica
 CP = Defosfatazione chimica
 DN = Denitrificazione
 BB = Vasca d'ossidazione
 NKB = Vasca sedimentazione finale
 SS = Grigliatura fanghi (strainpress)
 MÜSE = Ispressimento meccanico fanghi
 FB = Digestore
 NED = Ispressore secondario
 SEM = Impianto disidratazione fanghi
 GM = Gasometro
 GF = Fiaccola gas
 BHKW = Cogenerazione