

Impianto di depurazione Bressanone – Comune di Bressanone

Comuni serviti:

Bressanone, Varna, Naz-Sciaves, Fortezza, Mules, Fuldres, Flanes di Sotto

Dimensionamento in ab eq.: 65.000

Entrata in servizio: 1985

Quota s.l.m. in m: 543

Ricettore: Fiume Isarco (B)

Gestore:

Comunità comprensoriale Valle Isarco

Porta Sabiona, 3

39042 Bressanone

Tel. 0472/830997 Fax 0472/835507

arabx@bzgeis.org

<http://www.bzgeisacktal.it>

Proprietario:

Comunità comprensoriale Valle Isarco

Porta Sabiona, 3

39042 Bressanone

Tel. 0472/830997



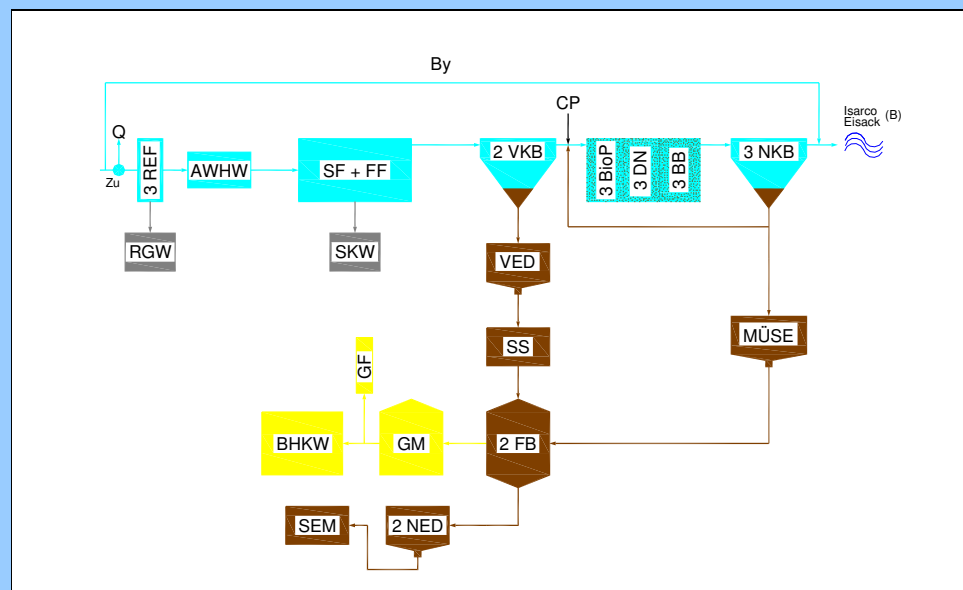
Immagine dell'impianto di depurazione



Immagine dell'impianto di depurazione

Schema di flusso impianto di depurazione

Legenda



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