

Kläranlage Unteres Eisacktal – Gemeinde Barbian

Einzugsgebiet:

Waidbruck, Barbian, Villanders, Klausen, Feldthurns, Lajen, Villnöss

Einwohnergleichwerte.: 45.000

In Betrieb seit: 1995

Meereshöhe: 498

Vorfluter: Eisack (B)

Betreiber:

Bezirksgemeinschaft Eisacktal

Säbenertorgasse 3

39042 Brixen

Tel. 0472/830997 Fax 0472/835507

araueis.bzgeis@gvcc.net

<http://www.bzgeisacktal.it>

Eigentümer:

Bezirksgemeinschaft Eisacktal

Säbenertorgasse 3

39042 Brixen

Tel. 0472/830997



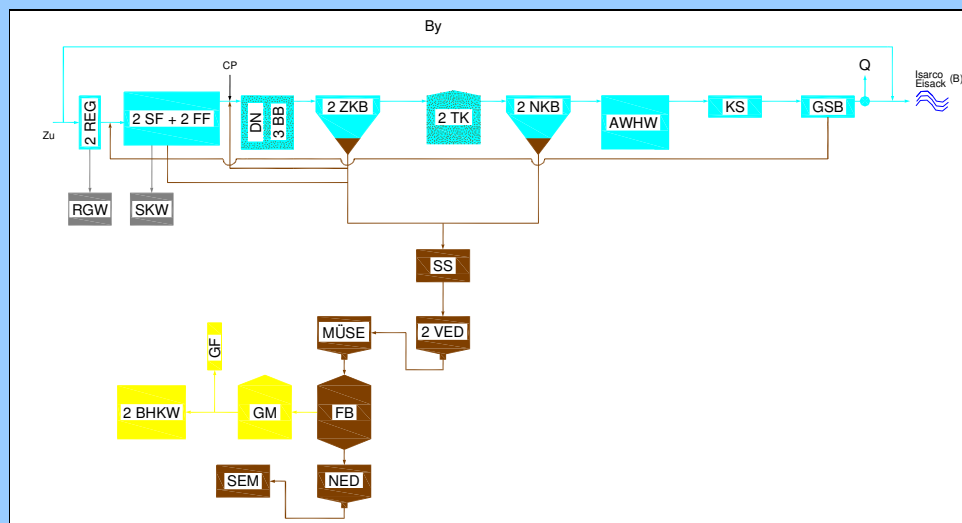
Kläranlage Abbildung (Foto Bezirksgemeinschaft Eisacktal)



Kläranlage Abbildung

Fließschema Kläranlage

Legende



Zu = Zulauf
 By = Bypass
 REG = Grobrechen (ab 10 mm)
 RGW = Rechengutwäsche und -presse
 SF = Sandfang
 FF = Fettfang
 SKW = Sandklassierer und Sandwäscher
 CP = Chemische Phosphorelimination
 DN = Denitrifikation
 BB = Belebungsbecken
 ZKB = Zwischenklärbecken
 TK = Tropfkörper
 NKB = Nachklärbecken
 AWHW = Abwasserhebewerk
 KS = Kohlenstoffsubstrat
 GSB = Getrennte Stickstoffbehandlung
 SS = Schlamm-siebung (strainpress)
 VED = Voreindicker
 MÜSE = Maschinelle Überschussschlamm-eindickung
 FB = Faulbehälter
 NED = Nacheindicker
 SEM = Schlamm-twässerungsmaschine
 GM = Gasometer
 GF = Gasfackel
 BHKW = Blockheizkraftwerk