

Kläranlage Brixen – Gemeinde Brixen

Einzugsgebiet:

Brixen, Vahrn, Natz-Schabs, Franzensfeste

Einwohnergleichwerte.: 65.000

In Betrieb seit: 1985

Meereshöhe: 543

Vorfluter: Eisack (B)

Betreiber:

Bezirksgemeinschaft Eisacktal

Säbenertorgasse 3

39042 Brixen

Tel. 0472/830997 Fax 0472/835507

kurt.fischnaller@bzgeis.org

<http://www.bzgeisacktal.it>

Eigentümer:

Bezirksgemeinschaft Eisacktal

Säbenertorgasse 3

39042 Brixen

Tel. 0472/830997



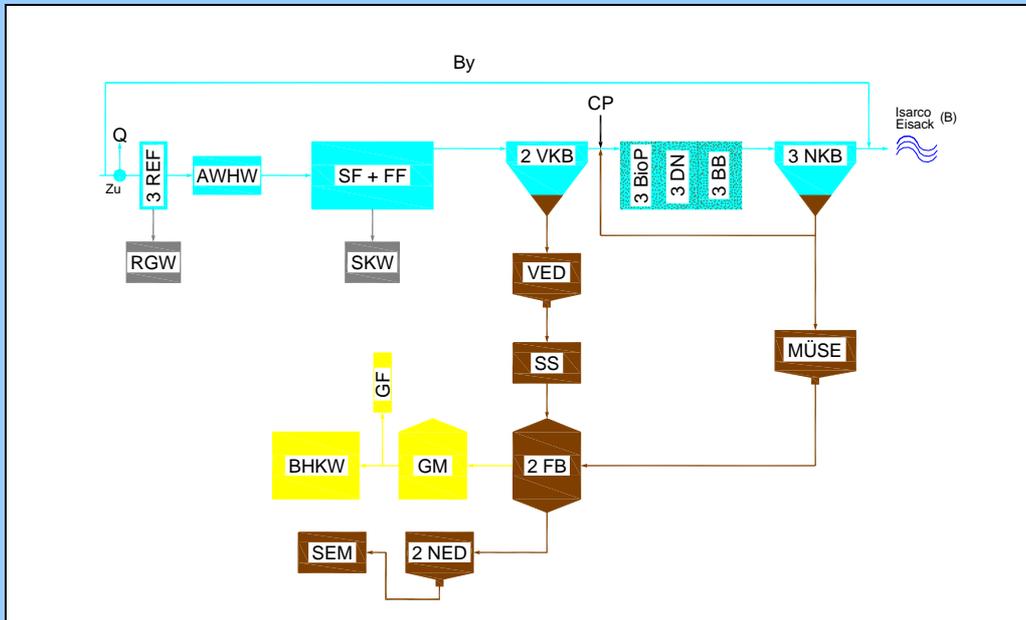
Kläranlage Abbildung



Kläranlage Abbildung

Fließschema Kläranlage

Legende



- Zu = Zulauf
- Q = Mengenmessung
- By = Bypass
- REF = Feinrechen (bis 10 mm)
- RGW = Rechengutwäsche und -presse
- AWHW = Abwasserhebewerk
- SF = Sandfang
- FF = Fettfang
- SKW = Sandklassierer und Sandwäscher
- VKB = Vorklärbecken
- CP = Chemische Phosphorelimination
- BioP = Biologische Phosphorentfernung
- DN = Denitrifikation
- BB = Belebungsbecken
- NKB = Nachklärbecken
- MÜSE = Maschinelle Überschussschlamm-eindickung
- VED = Voreindicker
- SS = Schlammsiebung (strainpress)
- FB = Faulbehälter
- NED = Nacheindicker
- SEM = Schlamm-entwässerungsmaschine
- GM = Gasometer
- GF = Gasfackel
- BHKW = Blockheizkraftwerk