

# Kläranlage Wipptal – Gemeinde Freienfeld

## Einzugsgebiet:

Brenner, Pfitsch, Ratschings, Sterzing, Freienfeld

Einwohnergleichwerte.: 45.000

In Betrieb seit: 1999

Meereshöhe: 924

Vorfluter: Eisack (B)

## Betreiber:

Bezirksgemeinschaft Wipptal

Bahnhofstrasse 1

39049 Sterzing

Tel. 0472/761211 Fax 0472/767331

[arawipptal@wipptal.org](mailto:arawipptal@wipptal.org)

<http://www.wipptal.org>

## Eigentümer:

Bezirksgemeinschaft Wipptal

Bahnhofstrasse 1

39049 Sterzing

Tel. 0472/649057

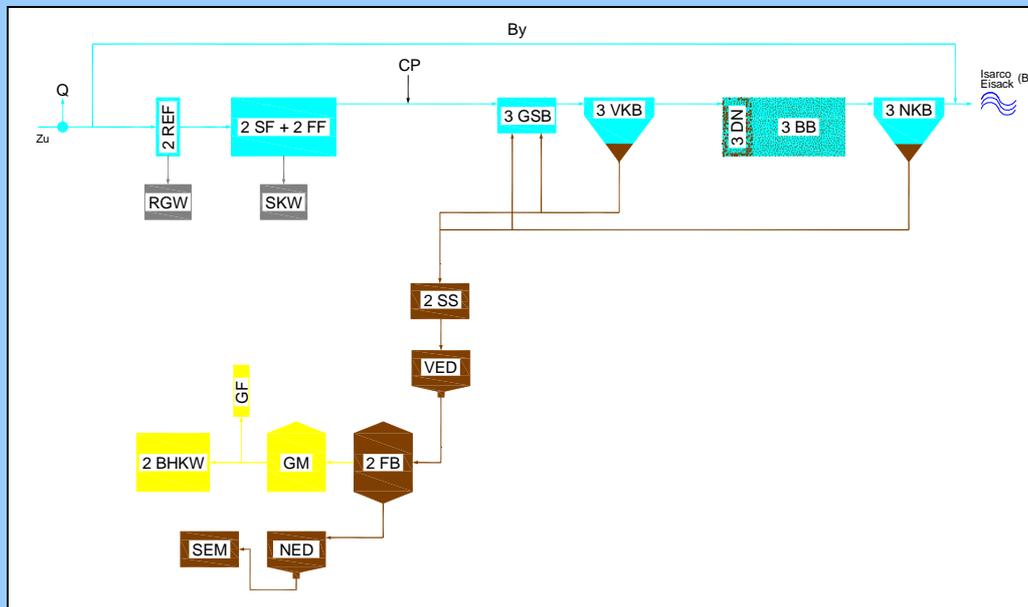


Kläranlage Abbildung



Kläranlage Abbildung

## Fließschema Kläranlage



## Legende

Zu = Zulauf  
 Q = Mengenmessung  
 By = Bypass  
 REF = Feinrechen (bis 10 mm)  
 RGW = Rechengutwäsche und -presse  
 SF = Sandfang  
 FF = Fettfang  
 SKW = Sandklassierer und Sandwäscher  
 CP = Chemische Phosphorelimination  
 GSB = Getrennte Stickstoffbehandlung  
 VKB = Vorklärbecken  
 DN = Denitrifikation  
 BB = Belebungsbecken  
 NKB = Nachklärbecken  
 SS = Schlamm-siebung (strainpress)  
 VED = Voreindicker  
 FB = Faulbehälter  
 NED = Nacheindicker  
 SEM = Schlammwässerungsmaschine  
 GM = Gasometer  
 GF = Gasfackel  
 BHKW = Blockheizkraftwerk