

Kläranlage Unteres Pustertal – Gemeinde Mühlbach

Einzugsgebiet:

Pfalzen, Terenten, Kiens, Vintl, Mühlbach, Rodeneck

Einwohnergleichwerte.: 40.000

In Betrieb seit: 1999

Meereshöhe: 727

Vorfluter: Rienz (C)

Betreiber:

ARA Pustertal AG

Pflaurenz-Tobl 54

I-39030 St. Lorenzen

Tel. 0474/479601 Fax 0474/479641

info@arapustertal.it

<http://www.arapustertal.it>

Eigentümer:

Abwasserkonsortium Pustertal

Rathaus Bruneck, Rathausplatz 1

39031 Bruneck

Tel. 0474/530454



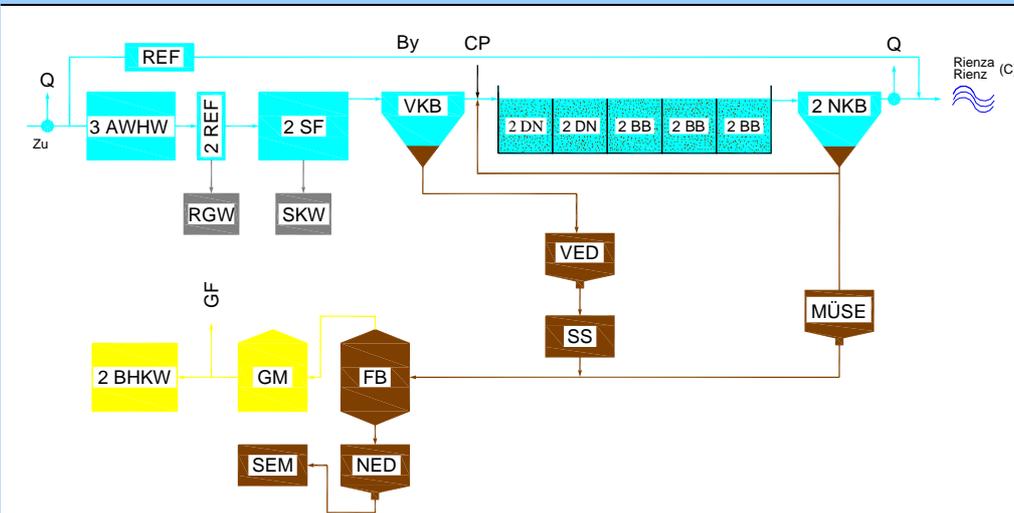
Kläranlage Abbildung



Kläranlage Abbildung

Fließschema Kläranlage

Legende



- Zu = Zulauf
- Q = Mengenmessung
- REF = Feinrechen (bis 10 mm)
- By = Bypass
- AWHW = Abwasserhebewerk
- REF = Feinrechen (bis 10 mm)
- RGW = Rechegutwäsche und -presse
- SF = Sandfang
- SKW = Sandklassierer und Sandwäscher
- VKB = Vorklärbecken
- VED = Voreindicker
- SS = Schlamm-siebung (strainpress)
- CP = Chemische Phosphorelimination
- DN = Denitrifikation
- BB = Belebungsbecken
- NKB = Nachklärbecken
- MÜSE = Maschinelle Überschussschlammeindickung
- FB = Faulbehälter
- NED = Nacheindicker
- SEM = Schlamm-t-wässerungsmaschine
- GM = Gasometer
- GF = Gasfackel
- BHKW = Blockheizkraftwerk