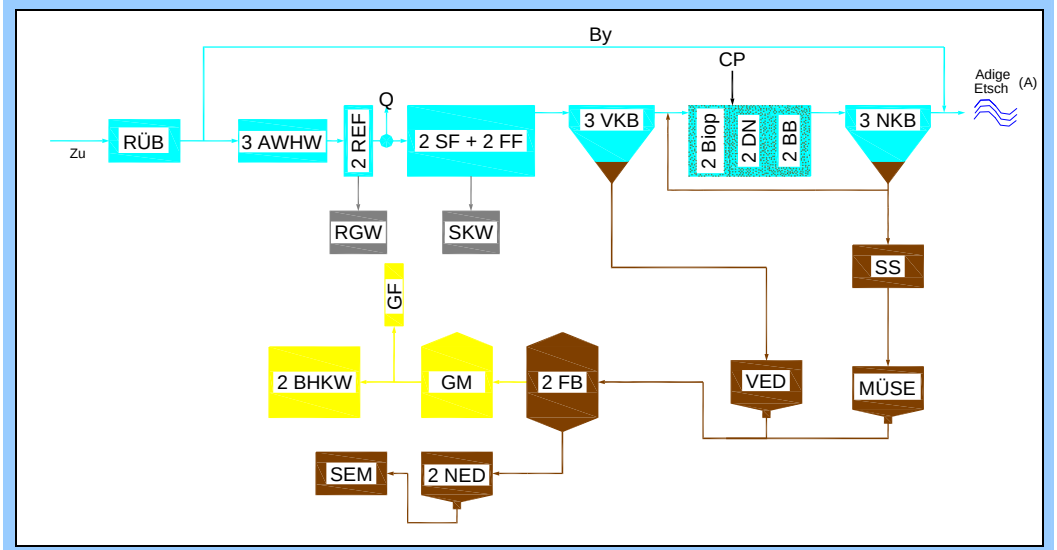
Kläranlage Mittelvinschgau – Gemeinde Kastelbell/Tschars

Einzugsgebiet:	
Laas, Schlanders, Latsch, Martell, Kastelbell/Tschars	
Einwohnergleichwerte.: 36.000	
In Betrieb seit: 1999	
Meereshöhe: 553	
Vorfluter: Etsch (A)	
Betreiber:	
Bezirksgemeinschaft Vinschgau	
Hauptstraße 134	Kläranlage Abbildung
39028 Schlanders	
Tel. 0473/736800 Fax 0473/736806	
ara.obervinschgau@bzgvin.it	
http://www.bzgvin.it	
Eigentümer:	
Bezirksgemeinschaft Vinschgau	
Hauptstraße 134	
39028 Schlanders	
Tel. 0473/736800	Kläranlage Abbildung

Fließschema Kläranlage



Legende

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