

Impianto di depurazione Termeno – Comune di Termeno

Comuni serviti:

Caldaro, Termeno, Ora, Egna, Montagna, Cortaccia, Trodena, Aldino, Vadena

Dimensionamento in ab eq.: 138.000

Entrata in servizio: 1996

Quota s.l.m. in m: 213

Ricettore: Fossa Grande di Caldaro (A.15)

Gestore:

Eco-center S.p.A.

Lungo Isarco Destro 21

39100 Bolzano

Tel. 0471/089500 Fax 0471/089599

info@eco-center.it

<http://www.eco-center.it>

Proprietario:

Comune Termeno

Piazza Municipio 11

39040 Termeno

Tel. 0471/860129



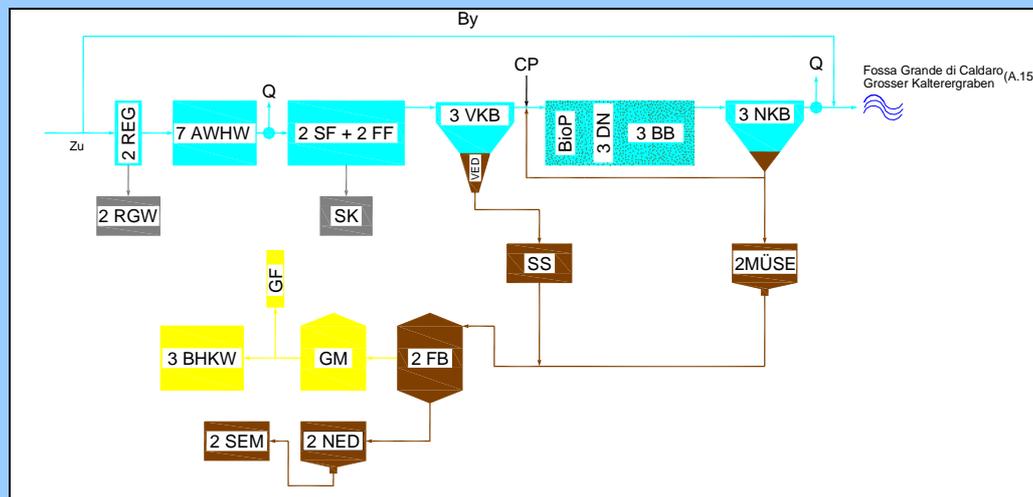
Immagine dell'impianto di depurazione



Immagine dell'impianto di depurazione

Schema di flusso impianto di depurazione

Legenda



Zu = Entrata
 By = Bypass
 REG = Griglia grossolana
 RGW = Lavaggio e pressa grigliato
 AWHW = Impianto sollevamento reflui
 Q = Misuratore di portata
 SF = Dissabbiatore
 FF = Separatore grassi
 SK = Separatore sabbia
 VKB = Vasca sedimentazione primaria
 VED = Ispessitore primario
 SS = Grigliatura fanghi (strainpress)
 CP = Defosfatazione chimica
 BioP = Defosfatazione biologica
 DN = Denitrificazione
 BB = Vasca d'ossidazione
 NKB = Vasca sedimentazione finale
 MÜSE = Ispessimento meccanico fanghi
 FB = Digestore
 NED = Ispessitore secondario
 SEM = Impianto disidratazione fanghi
 GM = Gasometro
 GF = Fiaccola gas
 BHKW = Cogenerazione