



Bekanntmachung von Emissionsdaten gem. §13 Abs. 1 Umweltinformationsgesetz (UIG)

Zeitraum: 01.01.2009 bis 31.12.2009

Hydraulische Werte: (Durchschnittswerte)

durchschnittliche Zulaufmenge: 27.914 [m³/d]

Temperatur:

Minimum Ablauf Kläranlage (Tagesmittel): 15,8 [°C]

Maximum Ablauf Kläranlage (Tagesmittel): 27,7 [°C]

pH-Wert:

Mittelwert Ablauf Kläranlage: 7,8 [-]

Minimum Ablauf Kläranlage (Tagesmittel): 7,4 [-]

Maximum Ablauf Kläranlage (Tagesmittel): 8,3 [-]

Zulaufwerte: (Durchschnittswerte)

Gesamtphosphor: 4,5 [mg/l]

Ammoniumstickstoff: 27,2 [mg/l]

Gesamtstickstoff: 42,3 [mg/l]

CSB: 650 [mg/l]

BSB5: 398 [mg/l]

Ablaufwerte: (Durchschnittswerte)

Gesamtphosphor: 0,5 [mg/l] (Grenzwert: 1,0 mg/l)

Ammoniumstickstoff: 0,100438356 [mg/l] (Grenzwert: 5,0 mg/l)

Nitratstickstoff: 5,2 [mg/l]

Gesamtstickstoff: 8,6 [mg/l]

CSB: 30,8 [mg/l] (Grenzwert: 75 mg/l)

BSB5: 5,8 [mg/l] (Grenzwert: 15 mg/l)

Reinigungsleistung: (Durchschnittswerte)

Gesamtstickstoff: 79,59 [%] (Entfernungswirkung: 70%)

CSB: 95,27 [%] (Entfernungswirkung: 85%)

BSB5: 98,55 [%] (Entfernungswirkung: 95%)