



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

Zeitraum: 01.01.2023 bis 31.12.2023

Hydraulische Werte: (Durchschnittswerte)

durchschnittliche Zulaufmenge: 28.798 [m³/d]

Temperatur:

Mittelwert Ablauf Kläranlage: 21,2 [°C]

Minimum Ablauf Kläranlage (Tagesmittel): 12,9 [°C]

Maximum Ablauf Kläranlage (Tagesmittel): 32,3 [°C]

pH-Wert:

Mittelwert Ablauf Kläranlage: 7,7 [-]

Minimum Ablauf Kläranlage (Tagesmittel): 7,1 [-]

Maximum Ablauf Kläranlage (Tagesmittel): 8,0 [-]

Zulaufwerte: (Durchschnittswerte)

Gesamtphosphor: 5,3 [mg/l]

Ammoniumstickstoff: 28,8 [mg/l]

Gesamtstickstoff: 50,7 [mg/l]

CSB: 620 [mg/l]

BSB5: 306 [mg/l]

Ablaufwerte: (Durchschnittswerte)

Gesamtphosphor: 0,55 [mg/l] (Grenzwert: 1,0 mg/l)

Ammoniumstickstoff: 0,08 [mg/l] (Grenzwert: 5,0 mg/l)

Nitratstickstoff: 8,3 [mg/l]

Gesamtstickstoff: 9,2 [mg/l]

CSB: 26,9 [mg/l] (Grenzwert: 75 mg/l)

BSB5: 4,3 [mg/l] (Grenzwert: 15 mg/l)

Reinigungsleistung: (Durchschnittswerte)

Gesamtstickstoff: 81,95 [%] (Entfernungswirkung: 70%)

CSB: 95,66 [%] (Entfernungswirkung: 85%)

BSB5: 98,59 [%] (Entfernungswirkung: 95%)