

## Betriebszahlen

**2019**

<b>Wassermengen</b>	Zufluss	m <sup>3</sup> / a	5'011'846
		m <sup>3</sup> / d	13'731
<b>Schlamm</b>	Frischschlamm	m <sup>3</sup> / a	27'262
	Flotat	m <sup>3</sup> / a	8'505
	Entsorgung (Entwässert)	m <sup>3</sup> / a	2'418
<b>Rückläufe</b>	Faulwasser	m <sup>3</sup> / a	43'231
<b>Gas</b>	Produktion	m <sup>3</sup> / a	1'213'693
		m <sup>3</sup> / d	3'325
	Verkauf	m <sup>3</sup> / a	1'125'681
<b>Energie</b>	Gesamtstromverbrauch	kWh	1'454'336
	Bezug ab AEK	kWh	1'370'327
	Produktion BHKW	kWh	84'009
	Wärmeeinkauf	kWh	1'353'399
<b>Entsorgung</b>	Rechengut	m <sup>3</sup> / a	162
	Sand	m <sup>3</sup> / a	24
<b><i>Belastungsgrössen</i></b>			
<b>Rohwasser</b>	CSB	kg / a	1'936'413
	NH <sub>4</sub> -N	kg / a	52'906
	P <sub>TOT</sub>	kg / a	17'413
	N <sub>TOT</sub>	kg / a	123'583
<b>Ablauf</b>	CSB	kg / a	111'699
	NH <sub>4</sub> -N	kg / a	1'722
	P <sub>TOT</sub>	kg / a	1'217
	N <sub>TOT</sub>	kg / a	47'808
<b>Wirkungsgrad</b>	CSB	%	93.9
	NH <sub>4</sub> -N	%	97.2
	P <sub>TOT</sub>	%	926.0
	N <sub>TOT</sub>	%	61.0
<b>Faulung</b>	Frischschlamm	t TS / a	1'842
	Faulschlamm	t TS / a	1'006
	Frischschlamm Glühverlust	%	80.6
	Faulschlamm Glühverlust	%	63.7
<b>Schlamm entwässerung</b>	TS Gehalt vor Eindickung	%	2.6
	TS Gehalt nach Entwässerung	%	31.4