

Betriebszahlen

2018

Wassermengen	Zufluss	m ³ / a	4'784'680
		m ³ / d	13'109
Schlamm	Frischschlamm	m ³ / a	24'419
	Flotat	m ³ / a	9'196
	Entsorgung	m ³ / a	9'005
Rückläufe	Faulwasser	m ³ / a	22'635
Gas	Produktion	m ³ / a	1'198'361
		m ³ / d	3'283
	Verkauf	m ³ / a	1'127'784
Energie	Gesamtstromverbrauch	kWh	1'362'112
	Bezug ab AEK	kWh	1'299'287
	Produktion BHKW	kWh	62'825
	Wärmeeinkauf	kWh	1'289'249
Entsorgung	Rechengut	m ³ / a	150
	Sand	m ³ / a	4
<i>Belastungsgrössen</i>			
Rohwasser	CSB	kg / a	1'654'545
	NH ₄ -N	kg / a	55'370
	P _{TOT}	kg / a	16'352
	N _{TOT}	kg / a	133'772
Ablauf	CSB	kg / a	86'176
	NH ₄ -N	kg / a	1'716
	P _{TOT}	kg / a	1'022
	N _{TOT}	kg / a	43'654
Wirkungsgrad	CSB	%	94.3
	NH ₄ -N	%	96.1
	P _{TOT}	%	93.0
	N _{TOT}	%	65.0
Faulung	Frischschlamm	t TS / a	1'842
	Faulschlamm	t TS / a	1'006
	Frischschlamm Glühverlust	%	80.6
	Faulschlamm Glühverlust	%	63.7
Schlammwässerung	TS Gehalt vor Eindickung	%	2.6
	TS Gehalt nach Entwässerung	%	29.9