

Betriebszahlen

2021

Wassermengen	Zufluss	m ³ / a	5'527'300
		m ³ / d	15'143
Schlamm	Frischschlamm	m ³ / a	38'625
	Flotat	m ³ / a	9'271
	Entsorgung (Entwässert)	m ³ / a	2'341
Rückläufe	Faulwasser	m ³ / a	50'174
Gas	Produktion	Nm ³ / a	1'109'880
		Nm ³ / d	3'040
	Verkauf	Nm ³ / a	1'066'392
Energie	Gesamtstromverbrauch	kWh	1'615'157
	Bezug ab AEK	kWh	1'532'720
	Produktion BHKW	kWh	82'437
	Wärmeeinkauf	kWh	1'575'958
Entsorgung	Rechengut	m ³ / a	202
	Sand	m ³ / a	12
Belastungsgrössen			
Rohwasser	CSB	kg / a	2'148'363
	NH ₄ -N	kg / a	53'745
	P _{TOT}	kg / a	16'646
	N _{TOT}	kg / a	116'953
Ablauf	CSB	kg / a	112'267
	NH ₄ -N	kg / a	1'346
	P _{TOT}	kg / a	1'183
	N _{TOT}	kg / a	47'151
Wirkungsgrad	CSB	%	94.1
	NH ₄ -N	%	96.6
	P _{TOT}	%	91.9
	N _{TOT}	%	57.8
Faulung	Frischschlamm	t TS / a	1'811
	Faulschlamm	t TS / a	1'072
	Frischschlamm Glühverlust	%	78.7
	Faulschlamm Glühverlust	%	62.9
Schlamm entwässerung	TS Gehalt vor Eindickung	%	2.3
	TS Gehalt nach Entwässerung	%	60.2