

Betriebszahlen

2020

Wassermengen	Zufluss	m ³ / a	4'721'800
		m ³ / d	12'936
Schlamm	Frischschlamm	m ³ / a	33'137
	Flotat	m ³ / a	8'260
	Entsorgung (Entwässert)	m ³ / a	2'242
Rückläufe	Faulwasser	m ³ / a	44'527
Gas	Produktion	Nm ³ / a	1'101'037
		Nm ³ / d	3'017
	Verkauf	Nm ³ / a	1'017'708
Energie	Gesamtstromverbrauch	kWh	1'516'401
	Bezug ab AEK	kWh	1'444'229
	Produktion BHKW	kWh	72'172
	Wärmeeinkauf	kWh	1'384'781
Entsorgung	Rechengut	m ³ / a	170
	Sand	m ³ / a	12
Belastungsgrössen			
Rohwasser	CSB	kg / a	2'099'195
	NH ₄ -N	kg / a	58'252
	P _{TOT}	kg / a	17'949
	N _{TOT}	kg / a	120'526
Ablauf	CSB	kg / a	117'606
	NH ₄ -N	kg / a	1'808
	P _{TOT}	kg / a	1'235
	N _{TOT}	kg / a	47'044
Wirkungsgrad	CSB	%	94.0
	NH ₄ -N	%	96.3
	P _{TOT}	%	92.3
	N _{TOT}	%	58.2
Faulung	Frischschlamm	t TS / a	1'621
	Faulschlamm	t TS / a	996
	Frischschlamm Glühverlust	%	80.5
	Faulschlamm Glühverlust	%	63.7
Schlamm entwässerung	TS Gehalt vor Eindickung	%	2.6
	TS Gehalt nach Entwässerung	%	62.2