

ARA Jahreswerte

Jahr		2016	2015	2014	2013	2012
Zulaufmenge	m ³ /d	5954	4596	4739	6104	5433
Zulaufmenge	m ³	2179337	1677403	1729642	2227860	1988428
Rechengut	t	39,87	39,18	29,02	25,09	28,22
Sand	t	30,92	24,26	31	45,88	32,48
Energie-Gebläse	kWh	106711	115631	139349	132131	130457
PV Ertrag	kWh	25365	459			
Zusatzenergie	kWh	323300	340893			
Energie-Gesamt	kWh	348665	341352	365548	378725	362606
FeCl ₃ (Fällung)	t	72,5	76,9	88,65	68,38	65,31
Presse (Polymere)	t	6,581	6,202	5,913	6,508	6,133
Kalkhydrat	t	0	0	0	0	40,2
Steinmehl	t	166,39	129,09	118,6	105,85	80,66
Pressschlamm	t	1258	1170	1184	1179	1325
BSB ₅ Zulauf	EW	10142	11565	11898	12802	14388
BSB ₅	kg/d	609	666	685	768	863
BSB ₅ -Wirkungsgrad	%	97,3	98	97,9	97,5	98,4
CSB Zulauf	EW	11973	12250	12196	14916	15051
CSB -Wirkungsgrad	%	94,3	95,8	95,8	95,9	95,5
Auslastung	%	54	56	55	68	68
N ges.	EW	14409	14364	13931	15219	16145
N ges. Wirkungsgrad	%	88,6	85,1	88,7	91,5	88,8
P ges.	EW	13412	11200	11056	12350	14307
P ges. Wirkungsgrad	%	86,6	88,2	88,6	86,5	87,7
Energie-Gesamt	kWh/EW	29,1	27,9	30,0	25,4	24,1

Statistik, Dezember 2016