



Jahr	2017	2016	2015
Abwassermengen			
Abwassermengen	4183068 m ³	5107552 m ³	4413460 m ³
Abwassermengen	11460 m ³ /Tag	13955 m ³ /Tag	12092 m ³ /Tag
Sickerwassermenge von der Deponie Cholwald	20594 m ³	27943 m ³	28135 m ³
Sickerwassermenge von der Deponie Cholwald	56 m ³ /Tag	76 m ³ /Tag	77 m ³ /Tag
Total gereinigte Abwassermenge	4203662 m ³	5135495 m ³	4441595 m ³
Total gereinigte Abwassermenge	133.30 Liter/s	162.40 Liter/s	140.84 Liter/s
Feststoffentsorgung			
Entsorgung Rechengut (Verbrennung KVA)	114 t	116 t	134 t
Entsorgung Sandanfall (Verwendung im Tiefbau)	12 m ³	12 m ³	8 m ³
Annahme von Fremdschlamm			
Anlieferungen von Kleinkläranlagen	100 m ³	174 m ³	132 m ³
Schlammbehandlung			
Frischschlamm zur Schlammbehandlung	52467 m ³	49178 m ³	45505 m ³
Frischschlamm eingedickt zur Faulung	14756 m ³	15053 m ³	16365 m ³
Faulschlamm (Entwässerung mit Dekanter)	17652 m ³	17214 m ³	18585 m ³
Entwässerter Schlamm (Verbrennung SVA)	1268 t	1433 t	1443 t
Trockensubstanz Mittel-Wert	34.90%	34.20%	34.70%
Trockensubstanz Fracht	442 t/ts	489 t/ts	501 t/ts
Hilfsmittelverbrauch			
Fällmittel für dritte Reinigungsstufe	270 t	271 t	276 t
Fällmittelverbrauch	10.37 g/m ³	8.94 g/m ³	10.18 g/m ³
Flockungsmittelverbrauch	12000 kg	16200 kg	17600 kg
Stromverbrauch			
Stromverbrauch HT (exkl. Blindstrom)	498550 kWh	509948 kWh	682300 kWh
Stromverbrauch NT (exkl. Blindstrom)	450100 kWh	462234 kWh	356700 kWh
Stromverbrauch Total (exkl. Blindstrom)	948650 kWh	972182 kWh	1039000 kWh
Stromverbrauch pro m ³ gereinigtes Abwasser	0.23 kWh/m ³	0.19 kWh/m ³	0.23 kWh/m ³
Methangas			
Gasproduktion	611931 m ³	612964 m ³	611986 m ³
Gasverbrauch Blockheizkraftwerk Flugplatz	544159 m ³	600184 m ³	578452 m ³
Gasverbrauch Fackel	14490 m ³	5849 m ³	10078 m ³
Gasverbrauch Fackel	2.37 %	0.95 %	1.65 %
Wärme			
Wärmebezug von Flugplatz	591570 kWh	581720 kWh	600190 kWh
Wärmeverbrauch Faulraum	490530 kWh	488600 kWh	515280 kWh
Wärmeverbrauch Gebäude	101040 kWh	93120 kWh	84910 kWh