

Kennzahlen

Überblick der wichtigsten Kennzahlen

Allgemein	2020	2021	2022
Ständig angeschlossene Einwohner	27'945	28'045	28'279
Ausbaugrösse	39'500	39'500	39'500
Aktuelle mittlere Belastung (CSB, N, P) Einwohnerwerte	33'018	36'813	39'711
Zulauf zur ARA			
Gesamte Jahresmenge (m ³ pro Jahr)	4'112'425	5'642'193	4'311'274
Fremdwasseranteil	42	42	29
Mittlere organische Belastung (kg CSB pro Tag)	2'642	3'028	3'132
Mittlere Stickstoffbelastung (kg N pro Tag)	278	314	353
Mittlere Phosphorbelastung (kg P pro Tag)	46	49	53
Entsorgung (Tonnen pro Jahr)			
Rechengut	100.52	98.71	98.16
Sandfanggut	8.06	9.28	4.72
Klärschlamm Trockenanteil	535.53	472.85	511.74
Energie			
Gasproduktion (Nm ³ /a)	557'044	539'349	578'492
Stromeinkauf = Gesamtverbrauch (GWh/a)	1.33	1.46	1.46
Stromverkauf (GWh/a)	1.08	1.01	1.06
Wärmeverbrauch ARA (GWh/a)	0.78	0.88	0.81
Wärmeverkauf (GWh/a)	2.84	3.26	3.38
Selbstversorgungsgrad elektrisch	81 %	69 %	73 %
Abbauleistung			
Organische Stoffe (CSB)	94 %	90 %	94 %
Stickstoff (N _{tot})	51 %	47 %	56 %
Phosphor (P _{tot})	91 %	88 %	80 %
Kosten			
Nettobetriebskosten inkl. Abgaben Kt. und Bund (CHF)	1'641'840	1'773'406	1'901'443
Nettobetriebskosten pro Einwohnerwert (CHF/EW)	49.73	48.17	47.88
Werterhaltungskosten (CHF)	1'130'000	1'178'000	1'177'354
Werterhaltungskosten pro Einwohnerwert (CHF/EW)	34.22	32.00	29.65
Total Kosten pro m ³ Abwasser (CHF/m ³)	0.67	0.52	0.71