Kläranlage Spaichingen

Wasser- und Energiedaten

Parameter	Einheit	1989	1990	1991	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Gereinigte Abwassermenge	m³/a	1.069.773	1.178.070	1.081.069	1.272.490	1.308.831	1.254.676	1.020.993	979.061	1.127.894	2.585.364*	2.425.467	2.393.000	3.062.677	2.177.463	2.342.995	2.387.506	2.426.366	2.465.559
verkauft Trinkwassermenge	m³/a								613.598	635.637	639.470	651.698	642.640	660.729	672.910	624.068	621.904	641.208	618.700

Energiedaten																			
Faulgasverbrauch Heizung	m³/a	11.534	28.150	13.381	4.244	1.634	4.638	7.566	19.240	28.360	36	1.477	10	14.122	5.327	7.588	2.447	318	959
Faulgasverbrauch Gasmotor	m³/a	124.679	710	126.476	150.025	153.413	147.097	152.803	127.046	kein Zähler	117.036	144.381	133.710	88.934	102.440	108.949	118.570	120.847	114.705
Fackel	m³/a															1.512	571	418	189
Faulgasverbrauch gesamt	m³/a	136.213	28.860	139.857	154.269	155.047	151.735	160.369	146.286	am neuen	117.072	145.858	133.720	103.056	107.767	118.049	121.588	121.583	115.853
Erdgasverbrauch	m³/a	168	983	1.352	527	350	2.381	1.882	338	Gasmotor	0	2.923	6.833	697	2.218	18.739	7.839	1.111	2.900
Stromverbrauch EVS	kWh/a	277.325	397.235	310.495	268.215	300.828	322.430	343.425	422.065	428.000	356.395	355.195	619.415	687.370	602.750	586.613	568.810	547.996	529.179
Stromverbrauch Eigenstrom	kWh/a	146.210	103.920	180.260	214.764	214.872	184.325	197.040	145.910	134.000	232.420	217.350	202.650	159.060	201.839	224.950	275.695	272.744	253.733
Stromverbrauch gesamt	kWh/a	423.535	501.155	490.755	482.979	515.700	506.755	540.465	567.975	562.000	588.815	572.545	822.065	846.430	804.589	811.563	844.505	820.740	782.912
Anteil Eigenstrom	%	34,5	20,7	36,7	44,5	41,7	35,39	36,5	25,7	23,8	39,5	38,0	24,7	18,8	25,1	27,7	32,6	33,2	32,4