

WASSER VERBAND MILLSTÄTTER SEE

Jahr : 2011

VARA Spittal



Monat			Ablaufparameter													Strom	Strom	Strom
	Q _W VARA (lt. Bescheid GTW 17.000 m³/d)	Ablauf NKB Temperatur	EWG ₁₀₀ - CSB	NH ₄ -N	NO ₃ -N	Ges. N	Ges. P	BSB ₅	CSB	absorbierbare Stoffe	Sichttiefe	Wirkungsgrad Ges. N (Jahres-MW <12°C 70%)	Wirkungsgrad Ges. P	Wirkungsgrad BSB ₅ (Jahresmittelwert 95 %)	Wirkungsgrad csb (Jahresmittelwert 85 %)	Gesamtenenergiebedarf	Eigenstromerzeugung	Eigenenergieanteil
	m³	°C	EWG	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	ml/l	cm	%	%	%	%	[kWh/d]	[kWh/d]	[%]
Jänner	512.360	9,4	96.965	4,4	8,5	16,3	1,0	8	36,8	0,0	187	66,8	89,6	98,6	93,6	6.786	6.653	98,0
Februar	402.498	9,8	101.512	2,7	11,4	16,5	1,0	6	36,3	0,0	201	69,1	90,9	98,9	94,8	6.804	6.846	100,6
März	436.366	11,0	98.888	1,8	10,3	14,4	1,0	7	38,3	0,0	154	74,1	82,9	98,4	94,6	6.666	7.043	105,7
April	352.819	14,0	89.447	0,3	11,2	13,3	1,0	8	41,5	0,0	106	76,2	92,0	98,3	94,5	6.411	7.196	112,3
Mai	425.543	16,2	93.154	0,2	11,6	11,9	1,0	6	32,0	0,0	196	77,0	91,8	98,7	95,4	6.368	6.853	107,8
Juni	560.664	17,8	104.536	1,5	8,4	10,7	1,0	6	31,1	0,0	195	74,5	87,1	97,3	94,4	6.936	6.658	96
Juli	504.382	19,4	99.838	0,4	11,6	13,7	1,0	5	30,0	0,0	179	73,5	89,3	98,3	95,2	6.822	7.403	108,5
August	485.988	20,4	107.380	0,3	11,6	14,3	1,0	5	23,9	0,0	193	73,9	91,2	99,2	96,5	7.084	7.763	109,6
September	457.185	19,7	88.138	0,1	12,5	13,0	1,0	4	23,8	0,0	187	72,8	89,2	98,9	96,0	6.614	7.232	109,6
Oktober	468.492	16,2	86.191	0,1	12,1	13,3	1,0	4	25,9	0,0	191	72,8	86,1	99,0	95,5	6.201	6.650	107,4
November	347.370	13,7	80.419	0,1	14,1	15,8	1,0	4	29,2	0,0	194	71,9	90,7	99,0	95,8	5.626	6.840	121,6
Dezember	365.543	11,1	91.260	1,3	11,5	13,9	1,0	6	35,1	0,0	155	76,0	90,9	99,1	95,4	5.860	7.397	126,3
Summe	5.319.225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mittel	443.268	14,9	94.811	1,1	11,2	13,9	1,0	6	32,0	0,0	178	73,2	89,3	98,6	95,1	6.515	7.045	108,6
Min.	347.370	9,4	80.419	0,1	8,4	10,7	1,0	4	23,8	0,0	106	66,8	82,9	97,3	93,6	5.626	6.650	96,0
Max.	560.664	20,4	107.380	4,4	14,1	16,5	1,0	8	41,5	0,0	201	77,0	92,0	99,2	96,5	7.084	7.763	126,3