

Grundschule Marienhagen

Bewirtschaftung	Einheit	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08	'09	'10	Modal	Ziel
VERBRÄUCHE																		
Strom	MWh/a	20	12	12	12	11	12	13	12	13	11	11	11	11	11	10		
Heizenergie (bereinigt)	MWh/a	257	182	154	166	165	175	197	206	222	187	227	220	215	202	171		
Wasser	m³/a	75	86	139	90	102	97	79	167	91	116	205	97	82	66	56		
KOSTEN																		
Strom	T€/a	1,8	2,1	2,0	2,1	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,8	1,7	1,9	2,0	3,8	2,3		
Heizung	T€/a	5,5	4,5	4,8	5,2	5,1	6,9	7,8	8,4	8,0	8,6	11,9	10,1	11,1	16,9	10,8		
Wasser	T€/a	0,5	0,5	0,7	0,5	0,3	0,5	0,5	0,9	0,4	0,7	0,9	1,2	0,5	0,9	0,4		
KENNZAHLEN																		
Stromkennzahl	KWh/m²a	18	11	11	11	11	11	12	11	12	11	10	10	10	10	9	8	5
Heizkennzahl	KWh/m²a	240	170	144	155	154	163	184	192	207	175	212	205	201	189	159	153	91
Wasserkennzahl	l/Nut.d	2	3	5	3	3	3	2	5	3	4	7	4	3	3	2		
CO ₂ -Emission	t/a	68	47	41	43	43	46	50	52	56	48	55	54	53	50	43		
CO ₂ -Kennzahl	kg/m²a	64	44	38	40	40	43	47	49	52	44	52	51	49	47	40		
Strom	€/m²a	1,7	1,9	1,8	2,0	1,7	1,7	1,6	1,5	1,6	1,7	1,6	1,8	1,9	3,5	2,1		
Heizung	€/m²a	5,1	4,2	4,4	4,8	4,8	6,4	7,3	7,8	7,4	8,0	11,1	9,4	10,4	15,8	10,1		
Wasser	€/m²a	0,4	0,5	0,7	0,4	0,3	0,5	0,4	0,8	0,4	0,7	0,8	1,1	0,5	0,8	0,4		
Stromkosten-Durchschnitt	ct/kWh	9,08	16,68	16,75	18,11	16,09	14,55	13,60	13,75	13,59	15,79	16,38	17,27	18,87	36,19	22,90		
Heizkosten-Durchschnitt	ct/kWh	2,14	2,47	3,09	3,11	3,12	3,92	3,96	4,08	3,59	4,60	5,24	4,59	5,16	8,37	6,34		
Wasserkosten-Durchschn.	€/m³	6,22	5,92	5,38	5,28	2,66	5,48	6,08	5,39	4,29	6,03	4,39	12,37	6,10	13,03	7,86		
BEZUGSDATEN																		
Energiebezugsfläche	m²	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071	1071		
Zahl der Nutzer, ca.	Anzahl	144	146	139	152	166	162	159	162	151	147	131	124	118	109	102		
Energieträger	Art	HG	HG	HG	HG	HG	HG	HG	HG	HG	HG	HG	HG	HG	HG	HG		

