

## Kapazität und Auslastung der KVA in der Schweiz im Jahre 2002

Kt.	Standort	Thermische Leistung	Inbetriebnahme / Gesamt-erneuerung	mittlerer Heizwert	Verbrennungs-kapazität der KVA 2002	entsorgte Abfallmenge 2002	Auslastung der KVA 2002
		[MW]		[MWh/t]	<b>A</b> [t/J]	<b>B</b> [t/J]	<b>B/A</b>
ZH	Dietikon	Ofen 1 17.5 Ofen 2 17.5	1993 1995	3.5 3.5	80'000	82'180	103%
ZH	Hinwil	Ofen 1 40 Ofen 2 21.75 Ofen 3 21.75	1996 2001 1976	3.9 3.9 3.9	160'000	164'232	103%
ZH	Horgen	Ofen 1 10.9 Ofen 2 14	1992 1991	3.4 3.4	60'000	59'242	99%
ZH	Winterthur	Ofen 1 36.25 Ofen 2 41.5	1977 1993	3.4 3.4	160'000	146'027	91%
ZH	Zürich II (Hagenholz)	Ofen 1 43.5 Ofen 3 38.3	1982 1989	3.5 3.5	164'500	163'613	99%
ZH	Zürich I (Josefstrasse)	Ofen 1 47.8 ❶ Ofen 2 40	1995 2001	3.5 3.5	160'000	148'452	93%
BE	Bern	Ofen 1 27.5 Ofen 2 27.5	1985 1986	3.8 3.8	115'000	110'010	96%
BE	Brügg (Biel)	Ofen 1 16.75	1991	3.5	40'000	40'813	102%
LU	Luzern	Ofen 1 10 Ofen 2 10 Ofen 3 16	1990/98 1989/97 1983/99	3.1 3.1 3.1	87'000	84'316	97%
GL	Niederurnen	Ofen 2 26 Ofen 3 26	1984 2000	3.3 3.3	110'000	99'700	91%
FR	Posieux	Ofen 1 40	2001	3.1	88'000	88'401	100%
SO	Zuchwil	Ofen 1 26 Ofen 2 26 Ofen 3 28 Ofen 4 26	1993 1992 1990 2002	3.1 3.1 3.1 3.1	210'000	197'712	94%
BS	Basel	Ofen 1 43 Ofen 2 43	1998 1998	3.0 3.0	190'000	192'800	101%
SG	Bazenheid	Ofen 1 12.2 Ofen 2 12.2 Ofen 3 12.2	1976 1976 1984	3.9 3.9 3.9	80'000	78'149	98%

Kt.	Standort	Thermische Leistung	Inbetriebnahme / Gesamt-erneuerung	mittlerer Heizwert	Verbrennungs- kapazität der KVA 2002	entsorgte Abfallmenge 2002	Auslastung der KVA 2002	
					<b>A</b>	<b>B</b>	<b>B/A</b>	
		[MW]		[MWh/t]	[t/J]	[t/J]		
SG	St. Gallen	Ofen 1	14	1987	3.3			
		Ofen 2	14	1988	3.3	74'500	71'535	96%
SG	Buchs (SG)	Ofen 1	13	1974	3.1			
		Ofen 2	24.2	1982	3.1			
		Ofen 3	31.7	1995	3.1	150'000	146'384	98%
GR	Trimmis	Ofen 1	21.25	1990	3.8	50'000	50'625	101%
AG	Buchs (AG)	Ofen 1	30.7	1994	3.9			
		Ofen 3	28	1984	3.9	120'000	119'469	100%
AG	Oftringen	Ofen 1	27.9	1992	3.6	68'000	70'120	103%
AG	Turgi	Ofen 3	20	1983	3.6			
		Ofen 4	32	1996	3.6	111'000	113'945	103%
TG	Weinfelden	Ofen 1	29.9	1996	3.8			
		Ofen 2	29.9	1996	3.8	125'000	122'103	98%
VD	Lausanne	Ofen 1	9.6	1958	3.7			
		Ofen 2	9.6	1958	3.7	45'000	44'117	98%
VS	Zermatt ❶	Ofen 1	3.8	1963	2.9	6'000	5'534	92%
VS	Sion	Ofen 1	9.2	1971	3.3			
		Ofen 2	12.3	1974	3.3	51'500	52'689	102%
VS	Monthey	Ofen 1	37.6	2003	3.4			
		Ofen 3	37.6	1996	3.4	116'000	107'177	92%
VS	Gamsen	Ofen 2	17.5	1998	3.5	35'000	27'437	78% ❸
NE	Colombier	Ofen 1	13.8	1988	3.3			
		Ofen 2	13.8	1991	3.3	65'000	60'513	93%
NE	La Chaux-de-Fonds	Ofen 1	22	1994	3.3	51'000	50'552	99%
GE	Les Cheneviers	Ofen 4	50	1978/95	3.1			
		Ofen 5	58	1993	3.1			
		Ofen 6	58	1993	3.1	330'000	314'002	95%
	Total	1'427		3.39	3'103'000	3'011'849	97%	

❶ Ofenline wird nur bei Revisionen in den Anlagen Hagenholz und Josefstrasse betrieben (gem. Auflage in der Betriebsbewilligung).

❷ Die KVA Zermatt wurde im Jahre 2002 stillgelegt.

❸ Kein Dauerbetrieb da beschränktes Einzugsgebiet.