

Stammdaten der Kehrichtverbrennungsanlagen im Jahre 2003, inkl. Projekte

Standort	Kt	Ofenart	thermische Leistung [MW]	Inbetriebnahme / Gesamterneuerung	Entstaubung	WRR	DENOX	Stromproduktion	Fernwärme-Produktion	Schlacken-aufbereitung	Aschebehandlung / Reststoffherstellung	Abwasserbehandlung
Dietikon	ZH											
	Ofen 1	Rost	17.5	1993	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
	Ofen 2	Rost	17.5	1995	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
Hinwil	ZH											
	Ofen 1	Rost	40	1996	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	KVA	Wäsche + Verfestigung	Fällung/Eindampfung
	Ofen 2	Rost	21.75	2001	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	KVA	Wäsche + Verfestigung	Fällung/Eindampfung
	Ofen 3	Rost	21.75	1976	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	KVA	Wäsche + Verfestigung	Fällung/Eindampfung
Horgen	ZH											
	Ofen 1	Rost	10.9	1992	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	KVA	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung/Filtration
	Ofen 2	Rost	14	1991	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	KVA	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung/Filtration
Winterthur	ZH											
	Ofen 1	Rost	36.25	1977	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	-	Flockung/Fällung
	Ofen 2	Rost	41.5	1993	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	-	Flockung/Fällung
Zürich II (Hagenholz)	ZH											
	Ofen 1	Rost	43.5	1982	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	-	Flockung/Fällung
	Ofen 3	Rost	38.3	1989	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	-	Flockung/Fällung
Zürich I (Josefstrasse)	ZH											
	Ofen 1	Rost	47.8	1995	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	-	Flockung/Fällung
	Ofen 2	Rost	43.5	2001	Elektro-F.	quasitr.	SCR	Ja	Ja	-	-	Flockung/Fällung
Bern	BE											
	Ofen 1	Rost	27.5	1985	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	saure Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
	Ofen 2	Rost	27.5	1986	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	saure Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
Brügg (Biel)	BE											
	Ofen 1	Rost	16.75	1991	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	-	Flockung/Fällung
Thun	BE											
	Ofen 1	Rost	44	2004	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	KVA	-	Flockung/Fällung
Luzern	LU											
	Ofen 1	Rost	10	1990/98	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	Extern	-	Neutralisation/Flockung/Fällung
	Ofen 2	Rost	10	1989/97	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	Extern	-	Neutralisation/Flockung/Fällung
	Ofen 3	Rost	16	1983/99	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	Extern	-	Neutralisation/Flockung/Fällung
Niederurnen	GL											
	Ofen 2	Rost	26	1984	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	KVA	saure Wäsche	Flockung/Fällung
	Ofen 3	Rost	26	2000	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	KVA	saure Wäsche	Flockung/Fällung

Standort	Kt	Ofenart	thermische Leistung [MW]	Inbetriebnahme / Gesamtenerneuerung	Entstaubung	WRR	DENOX	Strom- produktion	Fernwärme- Produktion	Schlacken- aufbereitung	Aschebehandlung / Reststoffherstellung	Abwasserbehandlung	
Fribourg	FR												
		Ofen 1	Rost	40	2001	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	saure Wäsche	Neutralisation/Flockung/Fällung
Zuchwil	SO												
		Ofen 1	Rost	26	1993	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	KVA	saure Wäsche	Flockung/Fällung
		Ofen 2	Rost	26	1992	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	KVA	saure Wäsche	Flockung/Fällung
		Ofen 3	Rost	29	1990	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	KVA	saure Wäsche	Flockung/Fällung
		Ofen 4	Rost	26	2002	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	KVA	saure Wäsche	Flockung/Fällung
Basel	BS												
		Ofen 3	Rost	43	1998	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	-	Neutralisation/Flockung/Fällung
		Ofen 4	Rost	43	1998	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	-	Neutralisation/Flockung/Fällung
Bazenheid	SG												
		Ofen 1	Rost	12.2	1976	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	IVR-Verfahren	Flockung/Fällung/Eindampfung
		Ofen 2	Rost	12.2	1976	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	IVR-Verfahren	Flockung/Fällung/Eindampfung
		Ofen 3	Rost	12.2	1984	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	IVR-Verfahren	Flockung/Fällung/Eindampfung
St. Gallen	SG												
		Ofen 1	Rost	14	1987	Elektro-F.	quasitr.	SCR	Ja	Ja	-	-	Neutralisation/Eindampfung
		Ofen 2	Rost	14	1988	Elektro-F.	quasitr.	SCR	Ja	Ja	-	-	Neutralisation/Eindampfung
Buchs (SG)	SG												
		Ofen 1	Rost	12.1	1974	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	KVA	Saure Wäsche	Fällung
		Ofen 2	Rost	24.2	1982	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	KVA	Saure Wäsche	Fällung
		Ofen 3	Rost	31.7	1995	Elektro-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	KVA	Saure Wäsche	Fällung
Trimmis	GR												
		Ofen 1	Rost	21.25	1990	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	Extern	neutrale Wäsche	Flockung/Fällung
Buchs (AG)	AG												
		Ofen 1	Rost	30.7	1994	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	Extern	-	Flockung/Fällung
		Ofen 3	Rost	28	1984	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	Extern	-	Flockung/Fällung
Oftringen	AG												
		Ofen 1	Rost	27.9	1992	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	-	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
		Ofen 2	Drehrohr	1.5	1992	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	-	neutrale Wäsche	Flockung/Fällung
Turgi	AG												
		Ofen 3	Rost	17	1983	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	-	Flockung/Fällung
		Ofen 4	Rost	32	1996	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	-	Flockung/Fällung
Weinfelden	TG												
		Ofen 1	Rost	28	1996	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	neutrale Wäsche	Flockung/Fällung
		Ofen 2	Rost	28	1996	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	neutrale Wäsche	Flockung/Fällung

Standort	Kt	Ofenart	thermische Leistung [MW]	Inbetriebnahme / Gesamtenergieerneuerung	Entstaubung	WRR	DENOX	Stromproduktion	Fernwärme-Produktion	Schlacken-aufbereitung	Aschebehandlung / Reststoffherstellung	Abwasserbehandlung
Tessin	TI											
	Ofen 1	Rost	35	2006	Elektro-F.	nass	SCR	Ja				
	Ofen 2	Rost	35	2006	Elektro-F.	nass	SCR	Ja				
Lausanne	VD											
	Ofen 1	Rost	9.6	1958	Elektro-F.	nass	-	Ja	Ja	KVA	-	Flockung/Fällung
	Ofen 2	Rost	9.6	1958	Elektro-F.	nass	-	Ja	Ja	KVA	-	Flockung/Fällung
Lausanne II	VD											
	Ofen 1	Rost	30	2006	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
	Ofen 2	Rost	30	2006	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
Sion	VS											
	Ofen 1	Rost	9.2	1971	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	KVA	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
	Ofen 2	Rost	12.3	1976	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	KVA	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
Monthey	VS											
	Ofen 1	Rost	20	1976	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	Extern	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
	Ofen 2	Rost	37.6	2003	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	Extern	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
	Ofen 3	Rost	37.6	1996	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	Extern	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
Gamsen	VS											
	Ofen 2	Rost	17.5	1998	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	-	Wäsche + Verfestigung	Flockung/Fällung
Colombier	NE											
	Ofen 1	Rost	13.8	1988	Gewebe-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	Wäsche	Flockung
	Ofen 2	Rost	13.8	1991	Gewebe-F.	nass	SNCR	Ja	Ja	-	Wäsche	Flockung
La Chaux-de-Fonds	NE											
	Ofen 1	Rost	22	1994	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Ja	-	Wäsche	Flockung
Les Cheneviers	GE											
	Ofen 4	Rost	50	1978/95	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	KVA	Wäsche	Fällung/Filtration
	Ofen 5	Rost	58	1993	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	KVA	Wäsche	Fällung/Filtration
	Ofen 6	Rost	58	1993	Elektro-F.	nass	SCR	Ja	Nein	KVA	Wäsche	Fällung/Filtration