Statistische Angaben

STATISTIK ABFÄLLE

	Einheit	2024	2023
Siedlungsabfall	t	53'570	53'238
Industrie und Gewerbe	t	49'455	43'228
Ausserkantonal	t	17'746	8'658
Biomasse energetische Verwertung	t	5'384	3'768
Biomasse zum Weiterverkauf	t	-	1'521
Total angelieferte und fakturierte Abfälle	t	126'155	110'413
Weiterleitung zur auswärtigen Entsorgung	t	-	-1'521
Wertstoffe vor thermischer Behandlung	t	-86	-132
Externe Verbringung	t	-1'705	-4'171
Anlieferung in Bunker	t	124'364	104'589
Lagerbestandesveränderung	t	1'350	-2'600
Energetisch genutzt	t	123'014	107'189
Kehrichtheizwert Hu	MWh/t	3.29	3.20

BETRIEBSDATEN

	Einheit	2024	2023
Ofenlinie 1			
Betriebsstunden	h	7'441	7'453
Ofendurchsatz Abfall	t/h	6.66	5.91
Verwertete Menge/Jahr	t	49'594	44'033
Dampfproduktion	t	195'472	165'154
Verfügbarkeit	%	84.94	85.08
Ofenlinie 2			
Betriebsstunden	h	8'101	7'600
Ofendurchsatz Abfall	t/h	9.06	8.31
Verwertete Menge/Jahr	t	73'421	63'149
Dampfproduktion	t	288'715	240'931
Verfügbarkeit	%	92.48	86.76

PRODUKTION ELEKTRISCHER ENERGIE

	Einheit	2024	2023
Betriebsstunden			
Turbinengruppe 1	h	7'452	7'455
Turbinengruppe 2	h	8'135	7'518
Total Betriebsstunden Turbinengruppen	h	15'587	14'973
Stromproduktion			
Turbinengruppe 1	MWh	27'633	18'034
Turbinengruppe 2	MWh	41'018	34'085
Total Stromproduktion Turbinengruppen	MWh	68'651	52'119

ELEKTRISCHE ENERGIE

	Einheit	2024	2023
Verkauf, Eigennutzung und externen Bezug			
Verkauf elektrische Energie*	MWh	52'339	40'137
Eigennutzung aus Eigenproduktion und Netzbezug	MWh	16'361	14'119
Bezug vom Elektrizitätswerk (extern)	MWh	47	145

^{*} inklusive Tertiärregelenergie und Pumpenstrom Fernwärme

THERMISCHE ENERGIE

	Einheit	2024	2023
Produktion, Verfügbarkeit und Abgabe			
Betriebsstunden Ferndampfleitung	h	8'593	8'698
Verfügbarkeit Ferndampfleitung	%	97.83	99.02
Total thermische Energie Fernwärme ab KVA	MWh	40'531	39'150
Total thermische Energie Prozessdampf ab KVA	MWh	57'567	55'468
Total Abgabe thermische Energie ab KVA	MWh	98'098	94'618

GEVAG GESCHÄFTSBERICHT 2024

ÜBERSICHT DER KENNZAHLEN DER TRÄGERGEMEINDEN

Siedlungsabfälle über die Gemeinden (in Tonnen)	2024	2023	2022	2021	2020
Arosa	1'532	1'494	1'514	1'470	1'548
Chur (Maladers + Haldenstein)	9'841	9'932	10'051	10'303	11'124
Churwalden	655	657	635	650	743
Conters	36	33	32	32	32
Davos	4'149	4'185	4'237	4'091	4'397
Fideris	66	67	65	68	78
Fläsch	134	131	134	128	128
Furna	33	31	31	32	32
Grüsch	541	494	475	513	527
Jenaz	178	177	180	175	178
Jenins	140	134	134	141	148
Klosters	1'476	1'360	1'401	1'486	1'393
Küblis	178	182	180	191	191
Landquart	1'291	1'248	1'242	1'245	1'345
Luzein	277	265	277	292	289
Maienfeld	541	517	518	517	544
Malans	461	443	436	432	319
Schiers	440	418	406	394	397
Seewis	206	207	209	213	212
Tschiertschen-Praden (bis 31.12.2024)	82	72	79	78	85
Untervaz	339	327	328	328	328
Vaz/Obervaz	1'249	1'272	1'446	1'485	1'578
Zizers	551	535	503	510	499
Trägergemeinden	24'396	24'181	24'513	24'774	26'115

ÜBERSICHT DER KENNZAHLEN DER TRÄGERGEMEINDEN

	Dotationskapital absolut (in CHF) Periode 2021-2024	Dotationskapitalanteil (in %) Periode 2021-2024	Stimmkraft (in %) Periode 2021-2024
Arosa	2'029'000	5.797%	5.560%
Chur (Maladers + Haldenstein)	14'834'000	42.383%	33.810%
Churwalden	990'000	2.829%	3.190%
Conters	43'000	0.123%	1.090%
Davos	6'135'000	17.529%	13.960%
Fideris	106'000	0.303%	1.230%
Fläsch	161'000	0.460%	1.380%
Furna	44'000	0.126%	1.100%
Grüsch	637'000	1.820%	2.550%
Jenaz	240'000	0.686%	1.520%
Jenins	182'000	0.520%	1.440%
Klosters	1'994'000	5.697%	5.110%
Küblis	251'000	0.717%	1.560%
Landquart	1'777'000	5.077%	4.970%
Luzein	365'000	1.043%	1.850%
Maienfeld	719'000	2.054%	2.600%
Malans	436'000	1.246%	1.940%
Schiers	523'000	1.494%	2.170%
Seewis	285'000	0.814%	1.630%
Tschiertschen-Praden (bis 31.12.2024)	117'000	0.334%	1.250%
Untervaz	420'000	1.200%	1.970%
Vaz/Obervaz	2'083'000	5'951%	5.650%
Zizers	629'000	1.797%	2.470%
Zwischentotal Trägergemeinden	35'000'000	100%	100%