

GESAMTE ERZEUGUNG UND ABGABE ELEKTRISCHER ENERGIE IN DER SCHWEIZ

MITGETEILT VOM BUNDESAMT FÜR ENERGIE.
DIE NACHSTEHENDEN ANGABEN BEZIEHEN SICH SOWOHL AUF DIE ERZEUGUNG DER ELEKTRIZITÄTWERKE DER ALLGEMEINVERSORGUNG WIE DER BAHN- UND INDUSTRIEEIGENEN KRAFTWERKE (SELBSTPRODUZENTEN)

PRODUCTION ET CONSOMMATION TOTALES D'ENERGIE ELECTRIQUE EN SUISSE

COMMUNICATION DE L'OFFICE FEDERAL DE L'ENERGIE.
LES CHIFFRES CI-DESSOUS CONCERNENT A LA FOIS LES ENTREPRISES D'ELECTRICITE LIVRANT A DES TIERS ET LES CENTRALES DES ENTREPRISES FERROVIAIRES ET INDUSTRIELLES (AUTOPRODUCTEURS)

2000		Landeserzeugung - Production nationale												Abziehen: Verbrauch der Speicherpumpen	Nettoerzeugung Production nette		Einfuhr	Ausfuhr	Überschuss Einfuhr + Ausfuhr -	Landes- verbrauch						
		Laufwerke		Speicherwerke		Hydraulische Erzeugung		Erzeugung der Kernkraftwerke		Konv.-therm. und andere Erzeugung		Total			Total	Ver- ände- rung										
		Centrales au fil de l'eau		Centrales à accumulation		Production hydraulique		Production nucléaire		Production therm. classique et divers		6=3+4+5		A déduire: Pompage d'accumulation			9	Vari- ation	Importation	Exportation	Solde importateur + exportateur -	Consommation du pays				
		1	2	3=1+2	4	5	6=3+4+5	7	8=6-7	10	11	12=10-11	13=8+12													
in GWh (Millionen kWh) - en GWh (millions de kWh)																		%	in GWh en GWh							
		1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
JANUAR	JANVIER	731	891	1569	2004	2300	2895	2279	2354	248	238	4827	5487	44	72	4783	5415	+13.2	4109	4007	3703	3948	+406	+59	5189	5474
FEBRUAR	FEVRIER	754	959	1745	1516	2499	2475	2107	2213	230	232	4836	4920	21	40	4815	4880	+1.3	3552	3856	3371	3715	+181	+141	4996	5021
MÄRZ	MARS	1051	1069	1519	1463	2570	2532	2180	2355	225	229	4975	5116	34	44	4941	5072	+2.7	3694	3681	3597	3669	+97	+12	5038	5084
APRIL	AVRIL	1249	1196	1286	1068	2535	2264	2035	2278	210	218	4780	4760	95	139	4685	4621	-1.4	3124	3170	3362	3364	-238	-194	4447	4427
MAI	MAI	1891	2060	1951	1920	3842	3980	2215	2307	191	197	6248	6484	194	228	6054	6256	+3.3	2255	2558	4162	4380	-1907	-1822	4147	4434
JUNI	JUIN	1982	2168	2281	1911	4263	4079	1860	2133	168	193	6291	6405	252	305	6039	6100	+1.0	2288	2411	4328	4338	-2040	-1927	3999	4173
JULI	JUILLET	2065	2069	2381	1730	4446	3799	1168	1285	157	176	5771	5260	222	248	5549	5012	-9.7	2536	3049	4165	3919	-1629	-870	3920	4142
AUGUST	AOÛT	2001	1986	2411	1741	4412	3727	1062	1024	177	185	5651	4936	215	275	5436	4661	-14.3	1935	3079	3354	3511	-1419	-432	4017	4229
SEPTEMBER	SEPTEMBRE	1554	1439	2392	1386	3946	2825	1816	1979	235	213	5997	5017	131	219	5866	4798	-18.2	2552	3164	4136	3593	-1584	-429	4282	4369
OKTOBER	OCTOBRE	1331	1473	2350	1951	3681	3424	2170	2341	233	218	6084	5983	82	158	6002	5825	-2.9	3120	3278	4511	4316	-1391	-1038	4611	4787
NOVEMBER	NOVEMBRE	1025	1212	2251	1962	3276	3174	2276	2297	238	214	5790	5685	35	122	5755	5563	-3.3	3799	3635	4450	4165	-651	-530	5104	5033
DEZEMBER	DECEMBRE	1006	1044	1840	1633	2846	2677	2355	2383	242	235	5443	5295	83	124	5360	5171	-3.5	4100	4032	4154	4072	-54	-40	5306	5131
1. QUARTAL	1er TRIM.	2536	2919	4833	4983	7369	7902	6566	6922	703	699	14638	15523	99	156	14539	15367	+5.7	11355	11544	10671	11332	+684	+212	15223	15579
2. QUARTAL	2e TRIM.	5122	5424	5518	4899	10640	10323	6110	6718	569	608	17319	17649	541	672	16778	16977	+1.2	7667	8139	11852	12082	-4185	-3943	12593	13034
3. QUARTAL	3e TRIM.	5620	5494	7184	4857	12804	10351	4046	4288	569	574	17419	15213	568	742	16851	14471	-14.1	7023	9292	11655	11023	-4632	-1731	12219	12740
4. QUARTAL	4e TRIM.	3362	3729	6441	5546	9803	9275	6801	7021	713	667	17317	16963	200	404	17117	16559	-3.3	11019	10945	13115	12553	-2096	-1608	15021	14951
KAL.-JAHR	ANNEE CIVILE	16640	17566	23976	20285	40616	37851	23523	24949	2554	2548	66693	65348	1408	1974	65285	63374	-2.9	37064	39920	47293	46990	-10229	-7070	55056	56304
		1998/99	1999/00	1998/99	1999/00	1998/99	1999/00	1998/99	1999/00	1998/99	1999/00	1998/99	1999/00	1998/99	1999/00	1998/99	1999/00		1998/99	1999/00	1998/99	1999/00	1998/99	1999/00	1998/99	1999/00
WINTER	HIVER	5771	6281	9579	11424	15350	17705	13436	13723	1335	1412	30121	32840	308	356	29813	32484	+9.0	21414	22563	21435	24447	-21	-1884	29792	30600
SOMMER	ETE	10742	10918	12702	9756	23444	20674	10156	11006	1138	1182	34738	32862	1109	1414	33629	31448	-6.5	14690	17431	23507	23105	-8817	-5674	24812	25774
HYD.-JAHR	ANNEE HYD.	16513	17199	22281	21180	38794	38379	23592	24729	2473	2594	64859	65702	1417	1770	63442	63932	+0.8	36104	39994	44942	47552	-8838	-7558	54604	56374

GESAMTER VERBRAUCH - CONSOMMATION TOTALE

2000		Landesverbrauch		Veränderung	Verluste	Endverbrauch Consommation finale			
		Consommation du pays				Variation	Pertes	Total	
		13=8+12		14	15			16=13-15	
		in GWh - en GWh		%		in GWh - en GWh		%	
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000		
JANUAR	JANVIER	5189	5474	+5.5	329	346	4860	5128	+5.5
FEBRUAR	FEVRIER	4996	5021	+0.5	352	353	4644	4668	+0.5
MÄRZ	MARS	5038	5084	+0.9	341	347	4697	4737	+0.9
APRIL	AVRIL	4447	4427	-0.4	336	334	4111	4093	-0.4
MAI	MAI	4147	4434	+6.9	295	315	3852	4119	+6.9
JUNI	JUIN	3999	4173	+4.4	267	278	3732	3895	+4.4
JULI	JUILLET	3920	4142	+5.7	293	310	3627	3832	+5.7
AUGUST	AOÛT	4017	4229	+5.3	296	312	3721	3917	+5.3
SEPTEMBER	SEPTEMBRE	4282	4369	+2.0	298	304	3984	4065	+2.0
OKTOBER	OCTOBRE	4611	4787	+3.8	335	348	4276	4439	+3.8
NOVEMBER	NOVEMBRE	5104	5033	-1.4	344	339	4760	4694	-1.4
DEZEMBER	DECEMBRE	5306	5131	-3.3	357	345	4949	4786	-3.3
1. QUARTAL	1er TRIM.	15223	15579	+2.3	1022	1046	14201	14533	+2.3
2. QUARTAL	2e TRIM.	12593	13034	+3.5	898	927	11695	12107	+3.5
3. QUARTAL	3e TRIM.	12219	12740	+4.3	887	926	11332	11814	+4.3
4. QUARTAL	4e TRIM.	15021	14951	-0.5	1036	1032	13985	13919	-0.5
KAL.-JAHR	ANNEE CIVILE	55056	56304	+2.3	3843	3931	51213	52373	+2.3
		1998/99	1999/00		1998/99	1999/00	1998/99	1999/00	
WINTER	HIVER	29792	30600	+2.7	2035	2082	27757	28518	+2.7
SOMMER	ETE	24812	25774	+3.9	1785	1853	23027	23921	+3.9
HYD.-JAHR	ANNEE HYD.	54604	56374	+3.2	3820	3935	50784	52439	+3.3

SPEICHERUNG - ACCUMULATION

revidiert im Januar 2004 - révisé en janvier 2004

Speicherung Accumulation							
Inhalt am Monatsende		Änderung im Berichtsmonat		Füllungsgrad		Speicher- vermögen	
Contenu à la fin du mois		Variation pendant le mois		Degré de remplissage		Capacité des réservoirs	
18		19		20		21	
in GWh - en GWh		%		in GWh - en GWh		%	
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
4182	3336	-1249	-1661	49.2	39.2	8500	8500
2790	2156	-1392	-1180	32.8	25.4	8500	8500
1713	1109	-1077	-1047	20.2	13.0	8500	8500
1232	994	-481	-115	14.5	11.7	8500	8500
3114	2572	+1882	+1578	36.6	30.3	8500	8500
5194	4732	+2080	+2160	61.1	55.7	8500	8500
6766	6208	+1572	+1476	79.6	73.0	8500	8500
8022	7423	+1256	+1215	94.4	86.7	8500	8560
8240	7816	+218	+393	96.9	91.3	8500	8560
7659	8023	-581	+207	90.1	93.7	8500	8560
6310	7276	-1349	-747	74.2	85.0	8500	8560
4997	6306	-1313	-970	58.8	73.7	8500	8560
		-3718	-3888				
		+3481	+3623				
		+3046	+3084				
		-3243	-1510				
		-434	+1309				
		1998/99	1999/00				
		-6077	-7131				
		+6527	+6707				
		+450	-424				

