Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

Band: 97 (2006)

Heft: 24-25

Rubrik: Statistik = Statistique

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 29.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie in der Schweiz

Mitgeteilt vom Bundesamt für Energie. Die nachstehenden Angaben beziehen sich sowohl auf die Erzeugung der Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung wie der bahn- und industrieeigenen Kraftwerke (Selbstproduzenten).

Production et consommation d'énergie électrique en Suisse

Communication de l'Office fédéral de l'énergie. Les chiffres ci-dessous concernent à la fois les entreprises d'électricité livrant de l'électricité à des tiers et les entreprises ferroviaires et industrielles (autoproducteurs).

		•											-									
		Landeserzeugung Production nation	Landeserzeugung Production nationale	le									∀ > 6	Abzuziehen: Verbrauch der		Nettoerzeugung Production nette		Speicherung – Accumulation	ccumulatic	n.		
		Laufwerke	62	Speicherwerke		Hydraulische Erzeugung		Erzeugung der Kernkraftwerke		Konventionell- thermische Erzeugung und andere		Total	ਨ ਹੈ. 	pumpen	Total	Te.	Inhal	Inhalt am Monatsende	Änderung im Berichtsmona Entnahme – Auffüllung +	Änderung im Berichtsmonat Entnahme – Auffüllung +	Füllungsgrad	rad
		Centrales au fil de l'eau	eau	Centrales à accumulation		Production hydraulique		Production nucléaire	m = 0 0	Production thermique classique et divers			d M	A déduire: Pompage d'accumulation	uo		Cont fin d	Contenu à la fin du mois	Variation pendant le vidange –	Variation pendant le mois vidange – remplissage +	Degré de remplissage	95
		_		2		3 = 1 + 2	4		, u)	5	9	6=3+4+	5 7		8	<i>L</i> − 9 = 8	6		10	- 2500	=	
		in GWh – en GWh	en GWh			in GWh – en	en GWh								-		in GWh	Wh – en GWh	'h		%	
		2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006 20	2005 2006	6 2005	2006	2005	2006
Januar Februar März	Janvier Février Mars	736 744 961	614 577 917	1634 2009 1645	1360 1394 1235	2370 2753 2606	1974 1971 2152	2414 2179 2292	2424 2186 2417	283 277 261	310 315 307	5067 5209 5159	4708 4472 4876	69 53 145	204 152 136	4998 4 5156 4 5014 4	4504 4432 4320 2653 4740 1510	1432 3191 2653 2071 1510 1334	1 -1295 1 -1779 4 -1143	- 1042 - 1120 - 737	51,9 31,1 17,7	37,4 24,3 15,6
April Mai Juni	Avril Mai Juin	1227 1808 2006	1334 1956 2037	1279 1434 1745	868 1301 1450	2506 3242 3751	2202 3257 3487	1480 1246 754	2331 2376 1390	243 247 246	261 264 252	4229 4735 4751	4794 5897 5129	150 258 329	168 301 343	4079 4477 54422	4626 938 5596 1840 4786 3362	938 1332 1840 2637 3362 4516	2 - 572 7 + 902 6 + 1522	-2 +1305 +1879	11,0 21,5 39,4	15,6 30,9 52,9
Juli August September	Juillet Août Septembre	1922 1812 1458	2073	1417 1322 1349	1850	3339 3134 2807	3923	1334 1051 2102	2073 1510	256 254 242	266 273	4929 4439 5151	6262 4878	401 319 274	379	4528 4120 4877	5883 4822 4561 6145 6408	22 60 52 45 7041	1 + 1460 + 1323 + 263	+ 1536 + 989	56,5 72,0 75,0	70,9
Oktober November I Dezember I	Octobre Novembre Décembre	1030 663 631		1127 1481 1319		2157 2144 1950		2406 2336 2426		266 265 299	1 1 1	4829 4745 4675		249 176 208	7 7 7	4580 4569 4467	6298 5200 4233	98	- 110 - 1098 - 967		73,7 60,9 49,6	
1. Quartal 2. Quartal 3. Quartal 4. Quartal	1er trimestre 2e trimestre 3e trimestre 4e trimestre	2441 5041 5192 2324	2108 5327 3851	5288 4458 4088 3927	3989 3619 3167	7729 9499 9280 6251	6097 8946 7018	6885 3480 4487 7168	7027 6097 3583	821 736 752 830	932 15 777 13 539 14 14	15435 1. 13715 1. 14519 1.	14056 15820 11140	267 737 994 633	492 15 812 12 696 13	15168 13 12978 15 13525 10 13616	13564 15008 10444		- 4217 + 1852 + 3046 - 2175	- 2899 + 3182		
Kalenderjahr	Année civile	14998	11286	17761	10775	32759	22061	22020	16707	3139	2248 57	57918 4	41016	2631 2	2000 55	55287 39	39016		- 1494			
		2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06 20	2004/05 20	2005/06	2004/05 20	2005/06 20	2004/05 200	2005/06 2004/054	2005/06	6 2004/05	2005/06		
Winter- halbjahr	Semestre d'hiver	5412	4432	10145	7916	15557	12348	13937	14195	1590	1762 3	31084 2	28305	809	1125 30	30275 273	27180		- 6047	- 5074	,	r
Sommer- halbjahr	Semestre d'été	10233	8/16	8546	9829	18779	15964	1961	0896	1488	1316 28	28234 2	26960	1731	1508 26	26503 25452	252		+ 4898			
Hydrolog. Jahr Année hydrol	Année hydrologique	15645	13610	18691	14702	34336	28312	21904 2	23875	3078	3078 59	59318 5	55265	2540 2	2633 56	56778 52	52632		- 1149			

Production et consommation d'énergie électrique en Suisse (suite)

Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie in der Schweiz (Fortsetzung)

Total Tota	l cii	Ver- inde- inde- inde- inde- inde- ition 13 Wh % Wh % 14 Wh % 15 Wh % Wh %	Importatic Informatic	n GWh	Fynortation	4.	Ausrunr –				Sunt			Total		Ver-
Total Total Total In GWh - err In GWh - err In GWh - err Avril Avril Mai Juillet Août Septembre Octobre Novembre Décembre 1er trimestre 2e trimestre 2e trimestre 3 1516 4477 4477 4477 4477 4477 4467 4580 Novembre Décembre 1er trimestre 2e trimestre 3e trimestre 3e trimestre 4 15078 115168 115168 115168 115168 115168		i.i. 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Importation 114 114 2005 2005 4298 3890 44115 4368 3375 3375	n GWh	Fveortation						_					ände- rung
12 12 16 16 17 18 19 18 19 18 19 18 19 18 19 18 19 18 19 18 19 18 19 18 19 19	le l	<u> </u>	in GWh- 2005 4298 3890 4415 4368 3455 3375	en GWh	LAPOHARION		Solde importateur + exportateur -		Consommation du pays		a-	Pertes		Total		Varia- tion
Janvier Février 4998 Février Avril Avril 4477 Juin Juillet Août 4477 Septembre 6450 Octobre Novembre 6450 Décembre 750 Déc	e l	8 111 +++ ++	2005 2005 4298 3890 4415 4368 3455 3375	en GWh	15	_	16 = 14 - 15	-	17 = 8 + 16	18		19		20 = 17 - 19		21
Janvier Février Mars Avril Mai Juillet Août Septembre Octobre Novembre Décembre 1er trimestre 2e trimestre 2e trimestre 15568 1677 1678 1678 1679 1670		111 +++ ++		1						%		in GWh – en	– en GWh			%
Janvier Février Mars Avril Avril Juin Juillet Août Septembre Octobre Novembre Novembre Jer trimestre 2° trimestre 3° trimestre 115168 1155161		111 +++ ++		2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2006	2005	2006	2005	2006	
Avril Mai Juin Juillet Août Septembre Octobre Novembre Octobre Novembre Octobre Novembre A528 4467 4467 4467 1° trimestre 2° trimestre 2° trimestre 3° trimestre 3° trimestre 4869 467 467 467		+++++		5001 4666 4906	3384 3516 3922	3357 3450 3742	+ 914 + 374 + 493 +	1644 1216 1164	5912 5530 5507	6148 5536 5904	+ 4,0 + 0,1 + 7,2	374 389 377	388 390 405	5538 5141 5130	5760 5146 5499	+ 4,0 + 0,1 + 7,2
Juillet Août Août Septembre Octobre Novembre Décembre 1e' trimestre 2'e trimestre 3'e trimestre 3'e trimestre 3'f3168 3'e trimestre 15168 3'e trimestre 15368 3'e trimestre 15368		+ +		3920 3517 3547	3504 3249 3150	3643 4322 3849	+864 +206 +225	277 805 302	4943 4683 4647	4903 4791 4484	- 0,8 - 2,3 - 3,5	375 333 310	372 341 299	4568 4350 4337	4531 4450 4185	- 0,8 + 2,3 - 3,5
Octobre Novembre Sécembre Décembre 1st rimestre 2st rimestre 2st rimestre 3st rimestre 3st rimestre 15168 3st rimestre 15325 4st rimestre 15168	4580		3457 3296 2988	3549 3709	3423 2847 3104	4802 3674	+34 - +449 + -116	1253	4562 4569 4761	4596	+ 1,5	342 337 331	347	4220 4232 4430	4283 4257	+ 1,5 + 0,6
1er trimestre 2e trimestre 3e trimestre 3e trimestre 15168 15278 13525 4e trimestre 1354	4569		3946 4258 5338		3452 3375 3808		+494 +883 +1530		5074 5452 5997			368 368 403		4706 5084 5594		
1 ^{er} trimestre 15168 2 ^e trimestre 12978 3 ^e trimestre 13525 4 ^e trimestre 13616																
One of the control of		564 - 10,6 108 + 15,6 144	12603 11198 9741 13542	14573 10984 7258	10822 9903 9374 10635	10549 11814 8476	+ 1781 +1295 +367 +2907	4024 830 1218	16949 1 14273 1 13892 16523	17588 14178 9226	+ 3,8	1140 1018 1010 1139	1183 1012 686	15809 13255 12882 15384	16405 13166 8540	+ 3,8
Kalenderjahr Année civile 55287 39016		91(47084	32815	40734	30839 +	+ 6350 +	+ 1976	61637 4	40992		4307	2881	57330	38111	
2004/05 2005/06		90/9	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05 2	2005/06	8	2004/05 2	2005/06	2004/05	2005/06	
Winterhalbjahr Semestre d'hiver 30275 27180		180 - 10,2	22981	28115	20123	21184 +	+ 2858 +	+ 6931	33133 3	34111	+ 3,0	2255	2322	30878	31789	+3,0
Sommerhalbjahr Semestre d'été 25503 25452		152	20939	18242	77261	20290	+1662	- 2048	28165 2	23404		2028	8691	26137	21706	
Hydrolog. Jahr Année hydrologique 56778 52632		532	43920	46357	39400	41474	+4520 +	+ 4883	61298 5	57515		4283	4020	57015	53495	

Electrosuisse bietet als führende Fachorganisation im Bereich der Elektrotechnik Dienstleistungen für Unternehmen aus der gesamten Elektrobranche an.

Wir suchen per 1. September 2007 oder nach Vereinbarung eine/n

Technische/r Sachbearbeiter/in

Aufgaben

- Betreuen von technischen Normengremien
- Pflegen von Daten in der Normendatenbank in einer Pool-Organisation
- Pflegen von Normensammlungen
- Auskunfterteilung über Gültigkeit und Verfügbarkeit von Normen

Ausbildung / Erfahrung

- Berufslehre im technischen Umfeld, vorzugsweise Elektrotechnik
- Exakte, zuverlässige Arbeitsweise
- Gute allgemeine PC-Kenntnisse / Erfahrungen
- Beherrschung der MS-Office-Programme
- Deutsch- und Englischkenntnisse zwingend
- Französischkenntnisse erwünscht

Als initiative/r und belastbare/r Mitarbeiter/in bieten wir Ihnen nebst zeitgemässen Anstellungsbedingungen eine herausfordernde selbstständige Tätigkeit in einem eingespielten Team, eine umfassende Einarbeitung in das künftige Aufgabengebiet sowie entsprechende Weiterbildungsmöglichkeiten.

Auf unserer Homepage www.electrosuisse.ch finden Sie weitere Informationen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns über Ihre Bewerbungsunterlagen an: Electrosuisse, Frau Vreni Furrer, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf.

Haben Sie noch Fragen? Dann rufen Sie uns an. Herr Werner Tanner, Leiter Normensekretariat, Direktwahl 044 956 11 72, gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte.



Technology is our business



Heute schon weitergebildet?

Gönnen Sie sich 21 Ausgaben des Bulletins SEV/VSE pro Jahr für nur CHF 205.-

Jetzt abonnieren: www.bulletin-sev-vse.ch

electrosuisse)

Wir sind ein kleineres Unternehmen im Zürcher Oberland. Unsere elektrothermischen Produkte sind weltweit im Einsatz. Unser heutiger Leiter Technik tritt im Frühjahr 2007 in den Ruhestand. Wir suchen daher

Leiter Technik

Anforderungen:
Mechatronik-/Elektroingenieur FH oder Person mit gleichwertiger Ausbildung mit guten Englischkenntnissen (mündlich und schriftlich) und mehrjähriger Berufserfahrung.

Als Kadermitarbeiter einer Kleinfirma sind Sie verantwortlich für alles im Zusammenhang mit Produktion und Entwicklung wie

- Einkauf / Produktion / Verkauf
- anlagetechnischen Unterhalt
- Qualitätssicherung und Unterhalt
- Normierungen und Prüfungen
- IISW.

Sind Sie an einem langfristigen Einsatz interessiert?

Senden Sie bitte Ihre schriftliche Bewerbung an Chiffre 71969, Jean Frey AG, Bulletin SEV/VSE, Postfach 3374, 8021 Zürich.



Die Stadtwerke Gossau versorgen rund 17 000 Einwohner, Gewerbe- und Industriebetriebe mit Elektrizität, Trinkwasser und Erdgas Das Unternehmen ist ISO-zertifiziert und stellt sich den hohen Anforderungen und Erwartungen des Marktes an Qualität und Verfügbarkeit der Energie.

Für den Bereich Projektierung und Planung suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine initiative und dynamische Persönlichkeit als

Leiter/-in Technisches Büro Elektrizität / Trinkwasser / Erdgas

Sie planen und erarbeiten anspruchsvolle Projekte im Werkleitungs- und Anlagenbau für die Versorgung der Stadt Gossau. Dabei übernehmen Sie eine Schlüsselstelle in der Koordination übergreifender Projekte. Mit der gründlichen und exakten Planungsarbeit und einer umsichtigen Projektbegleitung legen Sie den Grundstein für Qualität und eine kostenoptimierte Realisierung. Sie führen die Investitionsplanung und unterstützen die Geschäftsleitung in der Budgetierung.

Ihre Persönlichkeit:

Sie sind eine initiative Persönlichkeit mit hoher Fachkompetenz und einer ausgeprägten Bereitschaft für Neues. Im Wissen, dass der Erfolg des Unternehmens durch die gemeinsame Bewältigung der Aufgaben erzielt wird, leisten Sie Ihren persönlichen Beitrag als Einzelner fürs Ganze.

Sie verfügen über eine höhere Ausbildung im Bereich Energietechnik (TS/FH) oder Erfahrung aus einem Versorgungsunternehmen und sind es gewohnt, Projekte prozessorientiert und zielgerichtet anzugehen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wir freuen uns über Ihre Bewerbungsunterlagen, adressiert an Beat Lehmann, Geschäftsführer, Stadtwerke Gossau, Bischofszellerstr. 90, 9201 Gossau. Er steht Ihnen auch für telefonische Auskünfte gerne zur Verfügung (071 388 47 01).

Stadtwerke

www.stadtgossau.ch

Nordostschweizerische Kraftwerke AG WOK



Axpo sorgt für Strom. In der Schweiz. In Europa. Die Axpo Gruppe ist ein führendes Schweizer Energieunternehmen mit lokaler Verankerung und internationaler Ausrichtung. Axpo und Kantonswerke versorgen zusammen mit Vertriebspartnern rund 3 Millionen Menschen in der Schweiz mit Strom. Axpo befindet sich zu hundert Prozent im Besitz der Nordostschweizer Kantone.

Die Nordostschweizerische Kraftwerke AG ist eine Gesellschaft der Axpo. Zu ihren Fachkompetenzen zählen die Produktion, Verteilung und der Handel mit Strom.

Für die Neubesetzung unsere Abteilung Unterwerke suchen wir eine/einen engagierte/n, motivierte/n

Leiter/in Unterwerke

In dieser verantwortungsvollen Aufgabe führen Sie erfolgreich die Abteilung in organisatorischer, fachtechnischer und betriebswirtschaftlicher Hinsicht. Ihre Aufgaben sind unter anderem:

- Qualität der Arbeit im zuständigen Fachbereich und in der Abteilung sicherstellen
- Fachtechnische Kompetenz im zuständigen Gebiet erhalten und marktkonform an die technischen und betriebswirtschaftlichen Entwicklungen anpassen
- · Mitarbeiter fachtechnisch aus- und weiterbilden und soweit nötig unterstützen
- Zweckmässigen Standard der Systeme und Komponenten mit dem Netzbetreiber vereinbaren und in Konzepten festhalten
- Effiziente organisatorische Abläufe in der eigenen und zu anderen Abteilungen sicherstellen
- Mitarbeit in internen Arbeitsgruppen und in nationalen und internationalen Gremien nach Bedarf
- Führung der unterstellten Mitarbeiter

Sie sind Dipl. Ingenieur ETH/FH, vorzugsweise mit der Fachrichtung Elektrotechnik und weisen mehrjährige Berufserfahrung in Planung und Bau von Schaltanlagen inkl. der dazugehörigen Komponenten aus. Sie besitzen Führungs- und Projektleitererfahrung und haben von Vorteil Erfahrungen in der Energiebranche. Sie haben gute Fremdsprachenkenntnisse und zeichnen sich durch Ihr Verhandlungsgeschick und Ihre gute Ausdrucksfähigkeit aus. Sie sind teamfähig und belastbar und haben Kenntnis der betriebswirtschaftlichen Zusammenhänge. Wir werden Sie sorgfältig in Ihr vielseitiges Arbeitsgebiet einführen und bieten Ihnen die Möglichkeit gezielter Weiterbildung.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Foto an:

Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Herr Roger Hofer, Leiter Human Resources, Parkstrasse 23, 5401 Baden, Tel. 056 200 35 33, e-mail: roger.hofer@nok.ch, www.nok.ch

Ein Unternehmen der a≪po