

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

Band: 97 (2006)

Heft: 18

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: 11.01.2026

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 Allgemeineinsorgung wie der bahn- und industrieerzeugenen 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 (autoproduiteurs).

	Landeserzeugung Production nationale										Abzüglich: Verbrauch der Speicher- pumpen										Speicherung - Accumulation					
	Laufwerke		Speicherwerke		Hydraulische Erzeugung		Erzeugung der Kernkraftwerke		Konventionell- thermische Erzeugung und andere		Total		Nettoerzeugung Production nette		Inhalt am Monatsende		Änderung im Berichtsmonat Einnahme - Auffüllung +		Füllungsgrad							
	Centrales au fil de l'eau	Centrales à accumulation	Production hydraulique	Production nuklear	Production thermique classique et divers		5	6 = 3 + 4 + 5	7	8 = 6 - 7	9	8 = 6 - 7	9	10	11	10	11	%								
	in GWh - en GWh	in GWh - en GWh																								
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006		
Janvier	736	614	1634	1360	2370	1974	2414	2424	283	310	5067	4708	69	204	4998	4504	4432	3191	-1295	-1042	51.9	37,4	31,1	24,3		
Février	744	577	2009	1394	2753	1971	2179	2186	277	315	5209	4472	53	152	5156	4320	2653	1779	-1120	-737	51.9	37,4	31,1	24,3		
Mars	961	917	1645	1235	2606	2152	2292	2417	261	307	5159	4876	145	136	5014	4740	1510	1334	-1143	-737	17,7	15,6				
April	1227	1279	1434	2506	3242	1480	243	4229	247	4735	4751	150	150	4079	938	1840	3362	-572	+ 902	11,0	21,5	39,4				
Mai	1808	1745	2006	1745	3751	754	246	4751	246	246	246	329	4422	4422	4422	4422	4422	4422	+ 1522							
Juin	2006																									
Juillet	1922	1417	3339	1334	2807	1051	2102	2102	242	256	4929	4929	401	401	4528	4528	6145	4120	4877	4877	4877	4877	4877	4877		
August	1812	1322	1458	3134	2807	1349	2102	2102	242	254	4439	4439	319	319	4120	4120	6408	4877	4877	4877	4877	4877	4877	4877		
Septembre	1458	1349									5151	5151	274	274	6408	6408	+ 263	+ 263	+ 263	+ 263	+ 263	+ 263	+ 263	+ 263		
Oktobre	1030	1127	1127	2157	2406	2406	2406	2406	266	266	4829	4829	249	249	4580	4580	6298	6298	- 110	- 1098	- 1098	- 1098	- 1098	- 1098		
November	663	1481	663	2144	2336	1950	1950	1950	2426	265	4745	4745	208	208	4569	4569	5200	5200	- 967	- 967	- 967	- 967	- 967	- 967		
Décembre	631	1319																								
1. Quartal	2441	2108	5288	3989	7729	6097	6885	7027	821	932	15435	14056	267	492	15168	13564										
2. Quartal	5041	4458	5192	4088	9499	9280	3480	4487	736	13715	14519	737	994	633	12978	13525	13616	13616	- 4217	- 2899	- 2899	- 2899	- 2899	- 2899		
3. Quartal	2324	3927			6251	7168	7168	7168	830	752	14249	14249	14249	14249	14249	14249	14249	14249	14249	- 1832	+ 3046	+ 3046	+ 3046	+ 3046	+ 3046	
4. Quartal																										
Kalenderjahr	14998	2108	17761	3989	32759	6097	22020	7072	3139	932	57918	14056	2631	492	55287	13564										
	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06		
Winter- Semestre d'hiver	5412	4432	10145	7916	15557	12348	13937	14195	1590	1762	31084	28305	809	1125	30275	27180										
Sommer- Semestre d'été	10233		8546		18779		7967		1488		28234		1731		26503											
Hydrolog. Jahr	Année hydrologique	15645	4432	18691	7916	34336	12348	21904	14195	3078	1762	59318	28305	2540	1125	56778	27180									

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

	Nettoerzeugung Production nette			Einführ Importation			Ausfuhr Exportation			Überschuss Einfuhr + Ausfuhr -			Landes- verbrauch			Verluste			Endverbrauch Consommation finale		
	Total	Ver- ände- rung								Conso- mation du pays	Vari- ation				Total	Ver- ände- rung	Vari- ation				
	Total	Vari- ation		12	13	14	15			16 = 14 - 15	17 = 8 + 16	18	19		20 = 17 - 19	21		%			
in GWh – en GWh % in GWh – en GWh %																					
	2005	2006		2005	2006		2005	2006		2005	2006		2005	2006		2005	2006		2005	2006	
Januar	4998	4504	- 9,9	4298	5001		3384	3357	+ 9,14	+ 1644	5912	6148	+ 4,0	374	388	5538	5760	+ 4,0	5141	5146	
Februar	5156	4320	- 16,2	3890	4666		3516	3450	+ 374	+ 1216	5530	5536	+ 0,1	389	390	5130	5130	+ 0,1	5130	5499	
März	5014	4740	- 5,5	4415	4906		3922	3742	+ 493	+ 1164	5507	5904	+ 7,2	377	405				- 7,2		
April	4079	4477		4368	3504		3249	3249	+ 206	+ 864	4943	4683		375		4568			4350		
Mai	4477	4422		3455	3375		3150	3150	+ 225	+ 225	4647	4647		333		333			4337		
Juni	4528	4120		3457	3423		3423	3423	+ 34	+ 449	4562	4569		342		4220			4232		
Juli	4877	2988		3296	2847		2847	2847	- 116	- 116	4761	4761		337		331			4430		
August	4580	3946		4258	3452		3375	3452	+ 494	+ 883	5074	5452		368		4706			5084		
September	4569	4467		5338	3808		3808	3808	+ 1530	+ 1530	5997	5997		368		403			5594		
Oktober																					
November																					
Dezember																					
	15168	13564	- 10,6	12603	14573		10822	10549	+ 1781	+ 4024	16949	17588	+ 3,8	1140	1183	15809	16405	+ 3,8			
1. Quartal	12978			11198	9741		9903	9374	+ 1295	+ 367	14273	13892		1018		13255			12882		
2. Quartal	13525			13542			10635		+ 2907		16523			1010		1139			15384		
3. Quartal	13616																				
4. Quartal																					
Kalenderjahr	55287	13564		47084	14573		40734	10549	+ 6350	+ 4024	61637	17588		4307	1183	57330	16405				
	2004/05	2005/06		2004/05	2005/06		2004/05	2005/06		2004/05	2005/06		2004/05	2005/06		2004/05	2005/06		2004/05	2005/06	
Winterhalbjahr	30275	27180	- 10,2	22981	28115		20123	21184	+ 2858	+ 6931	33133	34111	+ 3,0	2255	2322	30878	31789	+ 3,0			
Sommerhalbjahr	26503			20939			19277		+ 1662		28165			2028		26137					
Hydrolog. Jahr	56778	27180		43920	28115		39400	21184	+ 4520	+ 6931	61298	34111		4283	2322	57015	31789				

LEISTUNG ZU ERFOLG TRANSFORMIEREN



- optimiert
 - vielseitig
 - langfristig
 - günstig
- umfangreiches Programm
kurze Lieferzeiten

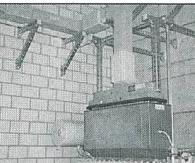
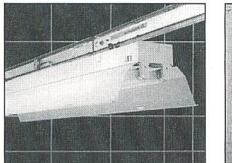
HUBER
Transformatoren AG

Tel. 043 411 70 00, Fax 043 411 70 19
mailbox@hubertrafo.ch

www.hubertrafo.ch

Inserenten

ABB Schweiz AG, 5400 Baden	6, 59
Almat Notlicht+Notstrom, 8317 Tagelswangen	13
Dehn + Söhne GmbH + CO. KG., DE-92306 Neumarkt	25
Emitec AG, 6343 Rotkreuz	13
Esatec AG, Energiesysteme & Anlagetechnik, 8201 Schaffhausen	13
EUROFORUM HandelsZeitung, Konferenz AG, 8038 Zürich	Beilage
F. Börner AG, 6260 Reiden	60
Habegger Maschinenfabrik AG, 3600 Thun	25
Huber Transformatoren AG, 8107 Buchs	55
iimt, Bd de Pérrolles 90, 1700 Fribourg	38
Lanz Oensingen AG, 4702 Oensingen	25, 55
Nexans Suisse SA, Communication, 2016 Cortaillod	59
Rauscher + Stoecklin AG, 4450 Sissach	6
Siemens Schweiz AG, 8047 Zürich	2
WEFA Schacht-Technik, 6260 Reiden	25



Ihre Sicherheit –



LANZ Stromschienen 25 A – 6000 A

● LANZ EAE – metallgekapselt 25 A – 4000 A IP 55

für die änder- und erweiterbare Stromversorgung von Beleuchtungen, Anlagen und Maschinen in Labors, Fabriken, Fertigungsstrassen, etc. Abgangskästen steckbar.

● LANZ HE – giessharzvergossen 400 A – 6000 A IP 68

Die weltbeste Stromschiene. 100% korrosionsfest. EN / IEC typengeprüft. Abschirmung für höchste EMV-Ansprüche. Auch mit 200% Neutralleiter. Anschlussköpfe nach Kunden-spezifikationen. Abgangskästen steckbar.

Speziell empfohlen zur Verbindung Trafo-Hauptverteilung, zur Stockwerk-Erschliessung in Verwaltungsgebäuden, Rechenzentren und Spitätern, zum Einsatz in Kraftwerken, Kehrichtverbrennungs-, Abwasser-reinigungs- und allen Aussenanlagen. Beratung, Offerte, rasche preisgünstige Lieferung weltweit von **lanz oensingen ag 4702 Oensingen** Tel. 062 388 21 21



- Mich interessieren Stromschienen. Senden Sie Unterlagen.
 Könnten Sie mich besuchen? Bitte tel. Voranmeldung!

Name / Adresse / Tel. _____



lanz oensingen ag
CH-4702 Oensingen
Telefon 062 388 21 21
www.lanz-oens.com

S2
Südringstrasse 2
Fax 062 388 24 24
info@lanz-oens.com



Technische Betriebe Wil

STROM • ERDGAS • WASSER • KOMMUNIKATION

Die Technischen Betriebe Wil versorgen die Stadt Wil und Teile der Region mit Strom, Erdgas, Wasser, Internet, Digital-TV und Telefoniedienstleistungen.

Für die Leitung des Engineerings unserer Bau- und Betriebsabläufe, die Führung der Tiefbautätigkeiten und zur Unterstützung der Geschäftsleitung suchen wir den

Leiter Engineering / Werkleitungsbau

Zu Ihren Aufgaben gehören:

- Führen Technisches Büro / Engineering
- Mithilfe Anlagebetrieb
- Planen und Projektieren der Tiefbauarbeiten
- Erstellen von Submissionen
- Bauleitungen

Sie verfügen über eine Grundausbildung in einem Bau- oder elektrotechnischen Beruf mit Fachhochschul- oder TS-Abschluss und eine Zusatzausbildung in Betriebswirtschaft bzw. als Bauleiter. Erfahrung in Abteilungs- und/oder Betriebsführung, Werkleitungsbau, Devisierung, Ausmass und Abrechnung runden Ihre Kenntnisse ab. Sie sollen sich weiter über solide PC-Anwenderkenntnisse und Erfahrungen in der Anwendung eines QM-Systems ausweisen können. Idealalter ist 30 bis 45 Jahre.

Arbeiten Sie gerne im Team und möchten Ihre Fähigkeiten und einschlägigen Bau- und Betriebserfahrungen in einem dynamischen, jungen Umfeld einsetzen?

Weitere Auskünfte erteilt Ihnen unser Geschäftsführer Herr Markus Baer (Tel. 071 913 00 10). Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte bis spätestens 15. September 2006 an den Personaldienst der Stadt Wil, Rathaus, 9500 Wil.

www.stadtwil.ch / www.tb-wil.ch

Mit Sicherheit gut versorgt.

NIS-Verordnung

Wir helfen Ihnen bereits bei der Planung, die richtigen Werte zu ermitteln.

- Messung und Berechnung der magnetischen Felder
- Planung von Neu- und Umbauten
- Beratung und Überprüfung
- unabhängige und neutrale Expertise
- Sanierung

Electrosuisse, W. Berger
Luppenstrasse 1, 8320 Fehrlitorf
Tel. 044 956 12 50
Fax 044 956 12 04
willi.berger@electrosuisse.ch



electrosuisse >>

SEV Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik



Ville d'Yverdon-les-Bains

Le Service des Energies met au concours un poste de

CHEF(FE) DE LA SECTION RESEAUX ELECTRIQUES

VOTRE MISSION : 1/ Gestion et conduite d'une entité d'une douzaine de personnes qui assurent la maintenance et l'amélioration des réseaux électriques ; 2/ Mise en œuvre du plan directeur de l'électricité ; 3/ Exploitation de l'éclairage public ; 4/ Le cas échéant, mener les études d'optimisation ou de développement des réseaux existants.

VOTRE PROFIL

- Titulaire d'un diplôme d'ingénieur HES en électricité ou formation jugée équivalente;
- Une expérience professionnelle de 5 à 8 ans dans la gestion d'une entité pour le secteur des services ou installations électriques à courant fort ;
- Formation et/ou solide pratique en gestion de projets ;
- La maîtrise des outils informatiques ;
- La compréhension de l'allemand et de l'anglais.

CE QUE NOUS ATTENDONS DE VOUS

- Une compréhension et un intérêt pour le secteur des énergies ;
- L'aptitude à conduire et à motiver une équipe ;
- Une sensibilité ou un intérêt pour le développement commercial de prestations de service public;
- Disponibilité pour un service de piquet.

Les candidat(e)s intéressé(e)s sont prié(e)s d'adresser leur **lettre de motivation manuscrite**, accompagnée d'un dossier complet et photo, au Bureau des Ressources Humaines, Hôtel de Ville, Case postale 1401 Yverdon-les-Bains.

Limite de dépôt des candidatures :

le 13 septembre 2006

Entrée en fonction : dès que possible

SBB Energie sorgt jederzeit für Strom – sicher und wirtschaftlich. Zur Ergänzung unseres Teams Netzföhrung in Zollikofen bei Bern suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n

Dispatcher/in

Wir vertrauen Ihnen als verantwortungsvolle Persönlichkeit die Überwachung des Netzzustandes im regelmässigen Schichtdienst in unserer zentralen Leitstelle an. Sie führen Schalthandlungen durch und koordinieren die notwendigen Massnahmen bei Störungen. Dabei überwachen Sie die Stromproduktionsanlagen und setzen diese gemäss dem Energiefahrplan und dem Netzzustand ein. Kontrolle und Regulierung der Spannungen in unseren Produktions- und Verteilanlagen gehören ebenfalls zu den wichtigsten Aufgaben.

Wir suchen eigenverantwortliche, zuverlässige Menschen mit hoher Selbständigkeit. Als erfahrene/r Techniker/in mit guten Betriebskenntnissen von Stromproduktionsanlagen sind Sie sich den Umgang mit komplexen technischen Anlagen gewohnt, bewahren auch in hektischen Phasen die notwendige Ruhe und Übersicht und kommunizieren problemlos in Deutsch und Französisch.

Mit uns fahren Sie gut! Wir bieten Ihnen eine anspruchsvolle Stelle in einem kollegialen Team. Übrigens betrachten wir Technik nicht als Männersache und freuen uns besonders über Bewerbungen von Frauen.

Fühlen Sie sich angesprochen? Detaillierte Auskünfte gibt Ihnen gerne Jürg Dietschi, Leiter Netzföhrung, Telefon +41 (0)51 220 69 61.

Wir freuen uns auf Ihre ausführlichen Bewerbungsunterlagen an: SBB, Infrastruktur Personal, Frau Andrea Winiger, Service Center, Mittelstrasse 43, 3000 Bern 65 oder andrea.winiger@sbb.ch. Referenz: 15670

Mehr Jobs und alles über erstklassige Mobilität finden Sie auf www.sbb.ch.

Wir bieten Ihnen mehr als ausgetretene Pfade ...
... und zwar kreatives Mitgestalten des dynamischen Energiemarktes.

Wir sind ein exklusives Beratungsunternehmen – spezialisiert auf die Herausforderungen der Liberalisierung des europäischen Energiemarktes. Unsere Kunden zählen zu den bedeutendsten Utility-Unternehmen Europas. Mit unseren führenden Utility-Kompetenzen unterstützen wir Sie bei strategischen, konzeptionellen und umsetzungsorientierten Herausforderungen entlang der Wertschöpfungskette und helfen Ihnen, Ihre strategische und operative Marktstellung nachhaltig zu verbessern. Zu unserem Unternehmen gehören Büros in Düsseldorf, Mailand, Paris, Warschau und Zürich.

Werden Sie Teil unseres Erfolges, und nehmen Sie die Herausforderung an. Gestalten Sie Ihre persönliche Zukunft in einem dynamischen und ambitionierten Unternehmen. Wir suchen Sie (m/w) als:

Unternehmensberater Energiewirtschaft

- Principal
- Associate

für unser Büro in Zürich

Ihre Aufgaben

Als Principal verantworten Sie die gezielte Weiterentwicklung unserer Aktivitäten innerhalb des für uns zukunftsweisenden Energiemarktes. Dies beinhaltet neben der verantwortlichen Leitung und Durchführung von Projekten auch den systematischen Ausbau inhaltlicher Beratungskompetenzen und die Akquisition von Neukunden. Als Associate sind Sie verantwortlich für die Gestaltung und Durchführung von Beratungsprojekten im direkten Kundenkontakt.

Ihr Profil

Sie verfügen über solide Fachkenntnisse in den Themenstellungen des liberalisierten Strom- bzw. Gasmarktes. Sie sind Experte im Management der aktuellen Herausforderungen, beispielsweise in den Bereichen Regulierung, Asset Management, Netzwirtschaft oder Gasbeschaffung/-logistik.

Als kompetenter Gesprächspartner auf Führungsebene denken und handeln Sie vernetzt. Mit Ihrem feinen Gespür und Ihrer Kreativität erkennen Sie den «added value» für unsere Kunden und sind in der Lage, für Herausforderungen in komplexen Zusammenhängen eigenverantwortlich Lösungskonzepte zu erstellen und diese in der Umsetzung zu begleiten.

Sie sind eine engagierte Persönlichkeit mit Hochschulabschluss und mehreren Jahren Erfahrung im Utility-Markt. Als Principal verfügen Sie zudem bereits über erfolgreiche Akquisitions- oder Projekterfahrung und über ein entsprechendes Beziehungsnetz innerhalb der Utility-Branche. Dank Ihrer ausgeprägten kommunikativen und analytischen Fähigkeiten sowie Ihrem unternehmerischen Denken und Handeln sind Sie für Ihre Kunden und uns ein wertvoller Partner.

Unser Angebot

Es erwartet Sie eine flache Aufbauorganisation mit direkten Informations- und Entscheidungswegen. In einem attraktiven Betätigungsfeld und mit grossen Freiheiten in der Ausgestaltung können Sie Ihren Erfolg in die Hand nehmen. Unterstützt werden Sie durch ein europäisches Team von anerkannten Experten im Utility-Markt mit langjähriger Beratungserfahrung und einem ausgeprägten Beziehungsnetz in der Branche.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Senden Sie Ihre Unterlagen bitte an:



Convergence (Schweiz) GmbH
Barbi Lehnhausen
Brunaustrasse 39
CH-8002 Zürich
barbi.lehnhausen@group-convergence.com
www.group-convergence.com

DÜSSELDORF MAILAND PARIS WARSCHAU ZÜRICH