

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 98 (2007)
Heft: 6

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: 09.04.2026

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



Statistik Statistique

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).

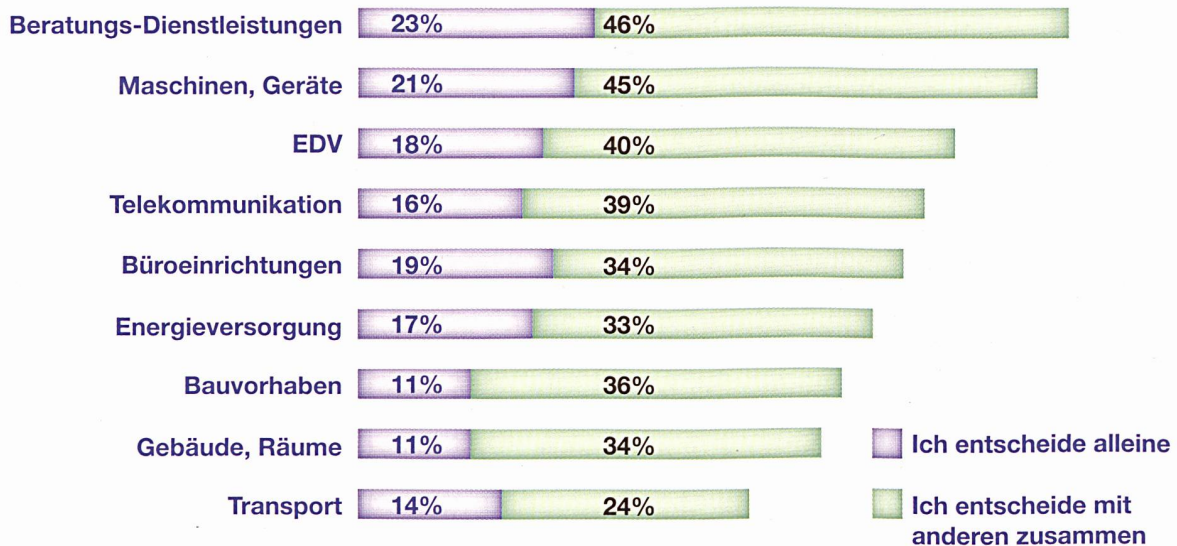
	Landeserzeugung Production nationale					Abziehen: Verbrauch der Speicher- pumpen					Nettoerzeugung Production nette		Speicherung – Accumulation			Füllungsgrad		
	Laufwerke		Speicherwerke		Hydraulische Erzeugung	Erzeugung der Kernkraftwerke		Konventionell- thermische Erzeugung und andere		Total	Total	Inhalt am Monatsende	Änderung im Berichtsmonat Entnahme – Auffüllung +		Degré de remplissage			
	1	2	3 = 1 + 2	4		5	6 = 3 + 4 + 5	7	8 = 6 – 7				9	10			11	
	in GWh – en GWh																	
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006		
Januar	736	614	1634	1974	2414	2424	283	310	5067	4708	69	204	4998	4504	3191	4432	37,4	
Februar	744	577	1394	1971	2179	2186	277	315	5209	4472	53	152	5156	4320	2071	2653	51,9	
März	961	917	1645	2152	2292	2417	261	307	5159	4876	145	136	5014	4740	1334	1510	31,1	
April	1227	1334	1279	868	1480	2331	243	261	4229	4794	150	168	4079	4626	1332	938	17,7	
Mai	1808	1956	1434	1301	1246	3276	247	264	4735	5897	258	301	4477	5596	2637	1840	11,0	
Juni	2006	2037	1745	1450	754	1559	246	252	4751	5298	329	343	4422	4955	4516	3362	21,5	
Juli	1922	2073	1417	1850	1334	2073	256	266	4929	6262	401	379	4528	5883	6052	4822	30,9	
August	1812	1778	1322	1317	1051	1510	254	273	4439	4878	319	317	4120	4561	7047	6145	70,9	
September	1458	1633	1349	1488	2807	2234	242	263	5151	5618	274	227	4877	5391	7512	6408	82,5	
Oktober	1030	1211	1127	1462	2406	2388	266	259	4829	5320	249	184	4580	5136	7542	6298	88,0	
November	663	817	1481	1563	2336	2327	265	291	4745	4998	176	148	4569	4850	6574	5200	88,3	
Dezember	631	1319	1950	2380	2426	2327	299	3061	4675	4998	208	148	4467	4850	6574	4233	77,0	
1. Quartal	2441	2108	5288	3989	6885	7027	821	932	15435	14056	267	492	15168	13564				
2. Quartal	5041	5327	4458	3619	3480	6266	736	777	13715	15989	737	812	12978	15177				
3. Quartal	5192	5484	4088	4655	9280	4487	752	802	14519	16758	994	923	13525	15835				
4. Quartal	2324	2028	3927	3025	7168	4715	830	550	14249	10318	633	332	13616	9986				
Kalenderjahr	14998	14947	17761	15288	32759	30235	22020	3061	57918	57121	2631	2559	55287	54562				
1. trimestre							3139	3061	57918	57121	2631	2559	55287	54562				
2. trimestre							2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06				
3. trimestre							2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06				
4. trimestre							2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06				
Année civile							2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06	2004/05	2005/06				
Winter- halbjahr	5412	4432	10145	7916	15557	12348	1590	1762	31084	28305	809	1125	30275	27180				
Sommer- halbjahr	10233	10811	8546	8274	18779	19085	1488	1579	28234	32747	1731	1735	26503	31012				
Hydrolog. Jahr	15645	15243	18691	16190	34336	31433	3078	3341	59318	61052	2540	2860	56778	58192				
Année hydrologique																		

	Nettoerzeugung Production nette		Einfuhr Importation	Ausfuhr Exportation	Überschuss Einfuhr + Ausfuhr -		Landes- verbrauch du pays	Ver- ände- rung Vari- ation	Verluste Pertes	Endverbrauch Consumation finale		
	Total	Ver- ände- rung Vari- ation			16 = 14 - 15	Consumation 17 = 8 + 16				Total	Ver- ände- rung Vari- ation	
												2005
12		13	14	15	16 = 14 - 15	17 = 8 + 16	18	19	20 = 17 - 19	21		
	in GWh - en GWh		in GWh - en GWh		in GWh - en GWh		in GWh - en GWh		in GWh - en GWh		%	
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	%	
Januar	4998	4504	4298	5001	3384	3357	5912	6148	374	388	5538	+ 4,0
Februar	5156	4320	3890	4666	3516	3450	5530	5536	389	390	5141	+ 0,1
März	5014	4740	4415	4906	3922	3742	5507	5904	377	405	5130	+ 7,2
April	4079	4626	4368	3920	3504	3643	4943	4903	375	372	4568	- 0,8
Mai	4477	5596	3455	3517	3249	4322	4683	4791	333	341	4350	+ 2,3
Juni	4422	4955	3375	3547	3150	3849	4647	4653	310	311	4337	+ 0,1
Juli	4528	5883	3457	3549	3423	4802	4562	4630	342	347	4220	+ 1,5
August	4120	4561	3296	3709	2847	3674	4569	4596	337	339	4232	+ 0,6
September	4877	5391	2988	3521	3104	4122	4761	4790	331	333	4430	+ 0,6
Oktober	4580	5136	3946	3981	3452	4063	5074	5054	368	367	4706	- 0,4
November	4569	4850	4258	4107	3375	3565	5452	5392	364	364	5084	- 1,1
Dezember	4467		5338		3808		5997		403		5594	
1. Quartal	15168	13564	12603	14573	10822	10549	16949	17588	1140	1183	15809	+ 3,8
2. Quartal	12978	15177	11198	10984	9903	11814	14273	14347	1018	1024	13255	- 0,5
3. Quartal	13525	15835	9741	10779	9374	12598	13892	14016	1010	1019	12882	+ 0,9
4. Quartal	13616	9986	13542	8088	10635	7628	16523	10446	1139	731	15384	+ 0,9
Kalenderjahr	55287	54562	47084	44424	40734	42589	61637	56397	4307	3957	57330	+ 1,9
Année civile												
Winterhalbjahr	30275	27180	22981	28115	20123	21184	33133	34111	2255	2322	30878	+ 3,0
Sommerhalbjahr	26503	31012	20939	21763	19277	24412	28165	28363	2028	2043	26137	+ 0,7
Semestre d'hiver												
Semestre d'été												
Hydrolog. Jahr	56778	58192	43920	49878	39400	45596	61298	62474	4283	4365	57015	+ 1,9
Année hydrologique												



**Mit Ihrem Inserat
im BULLETIN
sprechen Sie die
Entscheider
in unserer Branche an**

Unsere Leser/innen haben eine hohe Einkaufskompetenz:

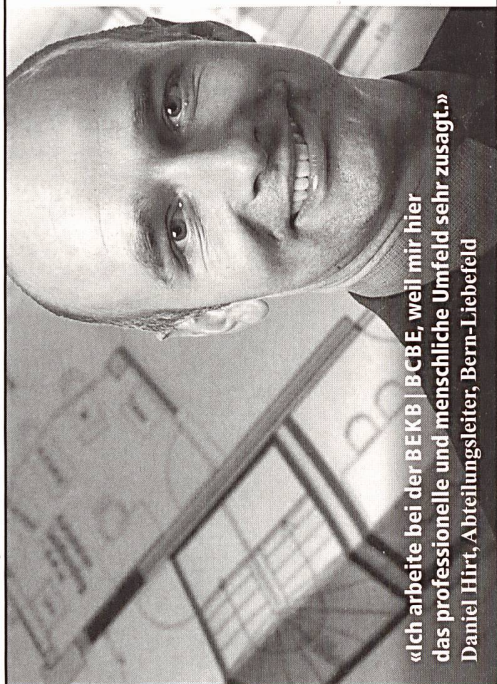


**83% der Leser/innen besuchten eine Fachhochschule
oder eine Hochschule (16 600 Leser/innen).**



Das BULLETIN hat mehr als 20000 Leser/innen,
ist WEMF-beglaubigt und wurde vom Verband
SCHWEIZER PRESSE mit dem Gütesiegel
Q-Publikation ausgezeichnet.

Verlangen Sie die Unterlagen: Jean Frey AG, Jiri Touzimsky
Telefon +41 (0)43 444 51 08
Fax +41 (0)43 444 51 01
E-Mail: bulletin@jean-frey.ch



«Ich arbeite bei der BEKB | BCBE, weil mir hier das professionelle und menschliche Umfeld sehr zusagt.»
Daniel Hirt, Abteilungsleiter, Bern-Liebfeld

Die BEKB | BCBE, die Bank der Bernerinnen und Berner, sucht per sofort oder nach Vereinbarung einen oder eine

Abteilungsleiter/in Sicherheit und Technik (Ingenieur/in FH/HTL oder gleichwertige Ausbildung)

In dieser Funktion tragen Sie die Fachverantwortung für die physische Sicherheit und führen ein kleines Team von Sicherheitsspezialisten. Sie erarbeiten Sicherheitskonzepte im Bereich des Personen- und Objektschutzes und implementieren diese erfolgreich in die bestehende Organisation. Im Weiteren gehören Planung, Projektierung und der Betrieb unserer Stark- und Schwachstromanlagen sowie der Sicherheitsanlagen zu Ihrem Aufgabengebiet. Sie sind zudem für die Sicherheitsausbildung innerhalb der BEKB | BCBE verantwortlich. Ebenfalls in Ihren Verantwortungsbereich gehören der Betrieb unserer Überwachungszentrale sowie die Sicherstellung der Notfallorganisation. Für diese anspruchsvolle Funk-

tion bringen Sie Projekterfahrung in den Bereichen Stark- und Schwachstromanlagen, Gebäudetechnik, physische Sicherheit, Sicherheitskonzepte und Objektschutz mit. Das konzeptionelle und strukturierte Planen gehört genauso zu Ihren Stärken wie das vernetzte Denken. Führungserfahrung und Teamfähigkeit runden Ihr Persönlichkeitsprofil ab.

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Markus Hirschi, Leiter Betrieb, Bau und Sicherheit, Telefon 031 666 15 25, gerne zur Verfügung. Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an BEKB | BCBE, Herrn Daniel Althaus, Leiter Personal, Schwarzenburgstrasse 160, 3097 Liebfeld, Telefon 031 666 10 67, E-Mail daniel.althaus@bekb.ch.



B E K B | B C B E



Wir passen das Bahnnetz laufend den aktuellen Anforderungen an und gewährleisten die geforderte Qualität. Für die Abteilung Fahrstrom und Kabel bei Projekt Management in Luzern suchen wir eine/n

Elektro-Ingenieur/in ETH/FH

Als Projektleiter/in übernehmen Sie anspruchsvolle Neu- und Umbauten von 15 kV Schaltanlagen, Einrichtungen zur Fahrleitungssteuerung sowie Fahrleitungsanlagen vom Vorprojekt bis zur Abnahme. Sie führen Verhandlungen mit internen und externen Partnern und übernehmen Verantwortung für Qualität, Kosten, Termine und Sicherheit.

Im Idealfall bringen Sie bereits Kenntnisse im Projektmanagement sowie von Schalt- und Steueranlagen mit. Sie sind eine selbstständige, kostenbewusste, kreative und kontaktfreudige Persönlichkeit mit hoher Leistungsbereitschaft. Sie verfügen über Führungspotenzial für die mögliche Übernahme einer Teamleitung. Sie leiten auch zahlreiche Projekte im Tessin und kommunizieren daher problemlos in Deutsch und Italienisch.

Mit uns fahren Sie gut! Wir bieten Ihnen in einem vielfältigen Umfeld attraktive Arbeitsbedingungen und gute Lohnnebenleistungen. Wenn Sie an einer vielseitigen Aufgabe interessiert sind, ein gutes Arbeitsklima und moderne Büros direkt im Bahnhof Luzern zu schätzen wissen, finden Sie bei uns Ihre neue Herausforderung. Technik ist auch Frauensache. Daher freuen wir uns speziell über Bewerbungen von Frauen.

Fühlen Sie sich angesprochen? Detaillierte Auskünfte gibt Ihnen gerne Herr Dr. Gunthard Orglmeister, Leiter Fahrstrom und Kabel, Telefon +41 (0)51 227 36 16 oder gunthard.orglmeister@sbb.ch.

Wir freuen uns auf Ihre ausführlichen Bewerbungsunterlagen. Bitte senden Sie diese bis spätestens 16. Mai 2007 an: SBB, Infrastruktur Personal Service Center, Frau Monique Skreblin, Kasernenstrasse 97, 8021 Zürich. Referenz: 21940

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



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Inspection fédérale des installations à
courant fort ESTI

Nous nous réjouissons de recevoir votre dossier à l'adresse: Inspection fédérale des installations à courant fort, Madame Ursula Bachmann, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf.

Pour de plus amples informations:
Monsieur André Alarcon,
numéro direct 021 343 03 14.

Vous trouverez d'autres annonces intéressantes de la Confédération à l'adresse suivante:
www.emploi.admin.ch

Sur mandat de la Confédération, Electrosuisse dirige l'Inspection fédérale des installations à courant fort ESTI. Pour notre succursale ESTI Romandie à Lausanne, nous recherchons un

installateur électricien dipl.

Le domaine des tâches comprend:

- inspections, contrôles, réceptions d'installations électriques à haute et basse tension;
- analyses d'accidents et dommages, expertises;
- évaluations techniques de sécurité, prévention d'accidents;
- surveillance selon les ordonnances;
- haute surveillance des rapports de sécurité et des contrôles par sondage.

Vous êtes une personne du métier selon l'art. 8 OIBT et vous avez plusieurs années d'expérience. D'autre part, vous êtes un habile négociateur avec les clients, partenaires et collaborateurs et ayant de bonnes connaissances en allemand (parlé et écrit).

Nous vous offrons, outre des conditions d'emploi modernes, une activité autonome et intéressante, y compris la responsabilité des résultats.

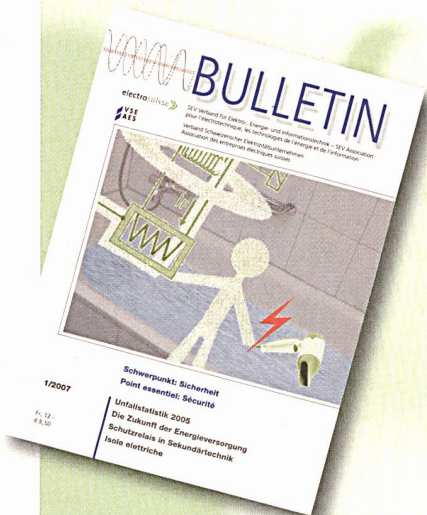
Vous trouverez de plus amples renseignements sur notre site internet www.esti.ch.

Technology is our business

Heute schon weitergebildet?

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

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



electrosuisse >>>

VOLAG
System AG

VOLAG System AG ist Anbieter von zukunftsorientierten Mobil Computing Lösungen. Unsere branchenspezifischen Lösungen sind in den Bereichen Industrie, Handel, Serviceorganisationen, Gesundheitswesen und Energieversorgung seit Jahren erfolgreich im Einsatz. Über Standardinterface sind unsere Produkte in jede vorliegende IT-Unternehmensinfrastruktur integrierbar. Für den weiteren Ausbau des Vertriebs und der Kundenbetreuung im Energieversorgungsbereich suchen wir

Software-Verkaufsingenieur

Anforderungen

Gute Kenntnisse und Erfahrung im Umgang mit Standardsoftware im Microsoft-Umfeld

Gute Auffassungsgabe um sich rasch in unsere Softwareprodukte einzuarbeiten

Die Fähigkeit im Kundengespräch Zusammenhänge und Prozesse rasch zu erkennen um den Nutzen für den Kunden mit unseren Produkten zu präsentieren

Verkaufserfahrung, Verhandlungsgeschick und Abschlussstärke

Sie erkennen neue Trends und Anforderungen bei den Kunden und arbeiten in den periodisch stattfindenden Meetings mit Entwicklung, Produktmanagement und Geschäftsleitung zusammen
Sie kennen das Umfeld in der Branche der Energieversorger und Begriffe wie Zählerfernauslesung, Energiedatenmanagement, usw. sind Ihnen bekannt

Wir bieten

Teamorientierte Zusammenarbeit, eine erfolgsorientierte Honorierung und eine aussergewöhnliche interessante und abwechslungsreiche Arbeit

Wir erwarten eine hohe Eigenverantwortung und selbständige Arbeitsweise

Send Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen zu Händen Herrn Patrick Gauch/Geschäftsführer per Mail patrick.gauch@volag-system.ch oder per Post.

VOLAG System AG, Hauptstrasse 104, 9422 Staad,
Tel: 071 858 56 56 info@volag-system.ch

Unser Netz.
Unser Team. Ihre Chance. **BKW**

Teampplay wird gross geschrieben bei der BKW. Auf Ihre fachlichen Fähigkeiten freuen wir uns ebenso wie auf Ihre persönlichen Qualitäten. Wir bieten spannende Aufgaben, attraktive Konditionen und interessante Perspektiven.

Elektroingenieur/in Schutz

Wir wollen Ihnen einiges bieten. Ihr Hauptarbeitsgebiet ist der Netzschutz und Generatorschutz. Dabei wirken Sie innerhalb der Schutzgruppe an der Entwicklung der Schutzkonzepte mit, spezifizieren Schutzsysteme von Hochspannungsapparaten und berechnen Relaiseinstellungen. Als interne/r Berater/in unterstützen Sie unsere Engineering-Aktivitäten und den Netzbetrieb. Die Verantwortung für die Qualitätssicherung der Schutzsysteme fällt ebenfalls in Ihr Tätigkeitsgebiet.

Sie haben die Erfahrung dazu. Für diese interessante und anspruchsvolle Aufgabe bringen Sie ein Ingenieurstudium mit Vertiefung in elektrischen Energiesystemen mit. Sie haben mehrjährige Erfahrung im Bereich Mittel- und Hochspannungsanlagen, idealerweise im Bereich der Schutzsysteme. Sie freuen sich darauf, diese Kompetenzen in unserem Engineering-Team einzubringen. Kenntnisse in Französisch und Englisch sind von Vorteil. Sie zeichnen sich durch Teamfähigkeit aus und sind an selbstständiges Arbeiten gewöhnt. Flexibilität, Zuverlässigkeit und Organisationsgeschick runden Ihr Profil ab.

Jetzt freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. David Orzan, Leiter Schutz, beantwortet gerne Ihre Fragen (Tel. 031 330 52 91). Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an die BKW FMB Energie AG, Barbara Steffen, Human Resources Consultant, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25 oder barbara.steffen@bkw-fmb.ch

www.bkw-fmb.ch



Inserenten

Aare-Tessin AG für Elektrizität, 4601 Olten	28
ABB Schweiz AG, 5401 Baden	12
Benning Power Electronic GmbH, 8305 Dietlikon	22
Brugg Kabel AG, 5200 Brugg	37
Dehn + Söhne GmbH + CO. KG. DE-92306 Neumarkt	59
Ebo Systems AG, 8833 Samstagen	20
Encontrol GmbH, 5443 Niederrohrdorf	33
EUROFORUM HandelsZeitung Konferenz AG, 8038 Zürich	
F. Borner AG, 6260 Reiden	84
Huser + Peyer AG, 8370 Busswil	52
InnoSolv AG, 9015 St. Gallen	54
Kamstrup A/S DK-8660 Skanderborg	83
Landis & Gyr AG, 6301 Zug	6
Lanz Oensingen AG, 4702 Oensingen	59
MCH Messe Schweiz (Basel) AG, 4021 Basel	56
Optimatik AG, 9056 Gais	33
Rauscher + Stoecklin AG, 4450 Sissach	28
Schneider Electric (Suisse) SA, 3063 Ittigen	15
Siemens Schweiz AG, 8047 Zürich	2
TwentyOne – Gesellschaft für innovative Lösungen mbH, DE-1277 Dresden	15
VA TECH Hydro AG, 6010 Kriens	23
Weber AG, 6020 Emmenbrücke	12