

**Zeitschrift:** bulletin.ch / Electrosuisse

**Herausgeber:** Electrosuisse

**Band:** 96 (2005)

**Heft:** 16

**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:** 17.01.2026

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



## Erzeugung und Abgabe elektrischer Energien 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 industriegeigenen 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 (autoproducuteurs).

|                     | Landeserzeugung<br>Production nationale |                             |                           |                         |               |               |                           |                                      |         |                         | Speicherung - Accumulation                        |              |         |         |         |   |         |         |         |       |
|---------------------|---|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------------------|--------------------------------------|---------|-------------------------|---|--------------|---------|---------|---------|---|---------|---------|---------|-------|
|                     | Laufwerke                               |                             |                           |                         |               | Speicherwerke |                           |                                      |         |                         | Hydraulische<br>Erzeugung                         |              |         |         |         | Konventionell-<br>thermische<br>Erzeugung<br>und andere |         |         |         |       |
|                     | Centrales<br>au fil de l'eau            | Centrales<br>à accumulation | Production<br>hydraulique | Production<br>nucleaire | Total         | A déduire:    | Pompage<br>d'accumulation | Verbrauch der<br>Speicher-<br>pumpen | Total   | Inhalt am<br>Monatsende | Änderung im<br>Berichtsmonat<br>-<br>Auffüllung + | Füllungsgrad |         |         |         |   |         |         |         |       |
| 1                   | 2                                       | 3 = 1 + 2                   | 4                         | 5                       | 6 = 3 + 4 + 5 | 7             | 8 = 6 - 7                 | 9                                    | 10      | 9                       | 10  | 11           |         |         |         |   |         |         |         |       |
|                     |   | in GWh - en GWh             |                           |                         |               |               |                           |                                      |         | in GWh - en GWh         |   |              |         |         |         |   |         |         |         |       |
|                     | 2004                                    | 2005                        | 2004                      | 2005                    | 2004          | 2005          | 2004                      | 2005                                 | 2004    | 2005                    | 2004  | 2005         | 2004    | 2005    | 2004    | 2005  | 2004    | 2005    | 2004    |       |
| Janvier             | 909                                     | 736                         | 1517                      | 1634                    | 2426          | 2370          | 2413                      | 2414                                 | 270     | 283                     | 5109  | 5067         | 122     | 69      | 4987    | 4998  | 3977    | 4432    | -1034   | 46,6  |
| Février             | 743                                     | 744                         | 1359                      | 2009                    | 2102          | 2753          | 2252                      | 2179                                 | 261     | 277                     | 5615  | 5209         | 90      | 53      | 4525    | 5156  | 2910    | 2653    | -1067   | 34,1  |
| Mars                | 885                                     | 961                         | 1700                      | 1645                    | 2585          | 2606          | 2401                      | 2292                                 | 269     | 261                     | 5255  | 5159         | 69      | 145     | 5186    | 5014  | 1595    | 1510    | -1315   | 17,7  |
| April               | 1106                                    | 1106                        | 1439                      | 3126                    | 2093          | 2316          | 2249                      | 237                                  | 236     | 4645                    | 120   | 4525         | 1335    | 1335    | 1774    | 3559  | 3559    | -260    | 15,6    |       |
| Mai                 | 1687                                    | 1687                        | 1984                      | 4034                    | 1554          | 1554          | 1554                      | 1554                                 | 237     | 5612                    | 246   | 5366         | 5518    | 308     | 5518    | +439  | +439    | +1785   | 20,8    |       |
| Juni                | 2050                                    | 2050                        | 1886                      | 3167                    | 1652          | 1652          | 1652                      | 1652                                 | 238     | 5826                    | 363   | 6087         | 6087    | 338     | 4970    | 4819  | 4819    | +75     | 41,7    |       |
| Juli                | 2147                                    | 1856                        | 4003                      | 3753                    | 1331          | 1331          | 1331                      | 1331                                 | 224     | 5308                    | 235   | 4961         | 4961    | 216     | 7482    | 7557  | 7557    | -260    | 66,3    |       |
| Juillet             | 2060                                    | 1693                        | 3167                      | 3167                    | 1652          | 1652          | 1652                      | 1652                                 | 235     | 5054                    | 235   | 5177         | 5177    | 158     | 5172    | 5172  | 5172    | +101    | 87,6    |       |
| Août                | 1481                                    | 1686                        | 2622                      | 2622                    | 2311          | 2311          | 2311                      | 2311                                 | 244     | 5330                    | 5142  | 168          | 4974    | 4974    | 5727    | 5727  | 5727    | +75     | 88,5    |       |
| Septembre           | 1203                                    | 1419                        | 1739                      | 2751                    | 2455          | 2455          | 2455                      | 2455                                 | 250     | 5142                    | 275   |              |         |         |         |   |         | -4      | 88,4    |       |
| Octobre             | 1012                                    | 1012                        | 1699                      | 1699                    |               |               |                           |                                      |         |                         |   |              |         |         |         |   |         | -617    | 81,2    |       |
| Novembre            | 756                                     |                             |                           |                         |               |               |                           |                                      |         |                         |   |              |         |         |         |   |         | -1209   | 67,1    |       |
| Décembre            |   |                             |                           |                         |               |               |                           |                                      |         |                         |   |              |         |         |         |   |         |         |         |       |
| 1. Quartal          | 2537                                    | 2441                        | 4576                      | 5288                    | 7113          | 7729          | 7066                      | 6885                                 | 800     | 821                     | 14979   | 15435        | 281     | 267     | 14698   | 15168   |         |         | -3416   |       |
| 2. Quartal          | 4843                                    | 4410                        | 5235                      | 4857                    | 9253          | 10923         | 6119                      | 5195                                 | 711     | 694                     | 16083   | 1595         | 674     | 542     | 15409   | 15876   | 936     | 15107   | +1964   |       |
| 3. Quartal          | 5688                                    |                             | 2971                      |                         | 7828          |               | 7052                      |                                      | 769     |                         | 16812   |              | 536     |         |         |   |         |         | -1830   | +3998 |
| 4. Quartal          |   |                             |                           |                         |               |               |                           |                                      |         |                         | 15649   |              | 542     |         |         |   |         |         |         |       |
| Kalenderjahr        | 16039                                   | 2441                        | 19078                     | 5288                    | 35117         | 7729          | 25432                     | 6885                                 | 2974    | 821                     | 63523   | 15435        | 2433    | 267     | 61090   | 15168   |         |         | + 716   |       |
|                     | 2003/04                                 | 2004/05                     | 2003/04                   | 2004/05                 | 2003/04       | 2004/05       | 2003/04                   | 2004/05                              | 2003/04 | 2004/05                 | 2003/04   | 2004/05      | 2003/04 | 2004/05 | 2003/04 | 2004/05   | 2003/04 | 2004/05 | 2003/04 |       |
| Winter-<br>halbjahr | 5207                                    | 5412                        | 8673                      | 10145                   | 13880         | 15557         | 14185                     | 13937                                | 1507    | 1590                    | 29572   | 31084        | 853     | 809     | 28719   | 30275   |         |         | -5425   |       |
| Sommer-<br>halbjahr | 10531                                   |                             | 9645                      |                         | 20176         |               | 11314                     |                                      | 1405    |                         | 32895   |              | 1610    |         | 31285   |   |         |         | + 5962  |       |
| Hydrolog. Jahr      | 15738                                   | 5412                        | 18318                     | 10145                   | 34056         | 15557         | 25499                     | 13937                                | 2912    | 1590                    | 62467   | 31084        | 2463    | 509     | 60004   | 30275   |         |         | + 537   |       |

|                    | Nettoerzeugung<br>Production nette |                       | Einfuhr         |             | Ausfuhr                                 |                         | Überschuss<br>Einfuhr +<br>Ausfuhr - |                 | Landes-<br>verbrauch |                | Ver-<br>änderung<br>Total | Endverbrauch<br>Consommation finale<br>20 |       |
|--------------------|------------------------------------|-----------------------|-----------------|-------------|---|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------------|----------------|---------------------------|---|-------|
|                    | Total                              | Ver-<br>ände-<br>rung |                 |             |   |                         |                                      |                 |                      |                |                           |   |       |
|                    | Total                              | Varia-<br>tion        | Importation     | Exportation | Solde<br>importateur +<br>exportateur - | Consummation<br>du pays | Varia-<br>tion                       | Perdes          | Total                | Varia-<br>tion |                           |   |       |
|                    | 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 |                      | %              |                           |   |       |
|                    | 2004                               | 2005                  | 2004            | 2005        | 2004                                    | 2005                    | 2004                                 | 2005            | 2004                 | 2005           | 2004                      | 2005                                      |       |
| Janvier            | 4987                               | 4998                  | + 0,2           | 3774        | 4298                                    | 2988                    | 3384                                 | + 914           | 5773                 | 5912           | + 2,4                     | 365                                       |       |
| Février            | 4525                               | 5156                  | +13,9           | 3445        | 3890                                    | 2637                    | 3516                                 | + 374           | 5333                 | 5530           | + 3,7                     | 375                                       |       |
| Mars               | 5186                               | 5014                  | -3,3            | 3508        | 4415                                    | 3154                    | 3922                                 | + 354           | 5540                 | 5507           | - 0,6                     | 379                                       |       |
| April              | 4525                               | 5366                  |                 | 3331        | 3080                                    | 2565                    | 3235                                 | + 251           | 4776                 | 362            |                           | 4414                                      |       |
| Mai                | 5518                               | 5518                  |                 | 2674        | 3638                                    | 2674                    | 3638                                 | - 984           | 4646                 | 330            |                           | 4316                                      |       |
| Juin               |                                    |                       |                 |             |   |                         |                                      |                 | 4534                 | 302            |                           | 4232                                      |       |
| Juillet            | 6087                               | 6087                  |                 | 2448        | 4089                                    | 2448                    | 4089                                 | - 1641          | 4446                 | 333            |                           | 4113                                      |       |
| Août               | 4970                               | 4919                  | - 11,1          | 2681        | 3141                                    | 3141                    | 3141                                 | - 460           | 4510                 | 332            |                           | 4178                                      |       |
| Septembre          | 4819                               | 2886                  |                 | 3060        | 3060                                    | 3060                    | 3060                                 | - 174           | 4645                 | 323            |                           | 4322                                      |       |
| Octobre            | 4961                               | 3194                  |                 | 3131        | 3131                                    | 3131                    | 3131                                 | + 63            | 5024                 | 364            |                           | 4660                                      |       |
| Novembre           | 5172                               | 3278                  |                 | 3067        | 3067                                    | 3067                    | 3067                                 | + 211           | 5383                 | 363            |                           | 5020                                      |       |
| Décembre           | 4974                               | 3906                  |                 | 3103        | 3103                                    | 3103                    | 3103                                 | + 803           | 5777                 | 388            |                           | 5389                                      |       |
|                    |                                    |                       |                 |             |   |                         |                                      |                 |                      |                |                           |   |       |
| 1. Quartal         | 14698                              | 15168                 | + 3,2           | 10727       | 12603                                   | 8779                    | 10822                                | + 1948          | 1781                 | 16646          | 16949                     | + 1,8                                     |       |
| 2. Quartal         | 15409                              | 8570                  |                 | 10023       | 10290                                   | 10023                   | 10290                                | - 1453          | 13956                | 13601          | 994                       | 1140                                      |       |
| 3. Quartal         | 15876                              | 8015                  |                 | 9301        | 10378                                   | 9301                    | 10378                                | - 2275          | 16184                | 16184          | 988                       | 12962                                     |       |
| 4. Quartal         | 15107                              |                       |                 |             |   |                         |                                      | + 1077          |                      |                | 1115                      | 12613                                     |       |
| Kalenderjahr       | 61090                              | 15168                 |                 | 37690       | 12603                                   | 38333                   | 10822                                | - 703           | + 1781               | 60387          | 16949                     |   |       |
|                    |                                    |                       |                 |             |   |                         |                                      |                 |                      |                | 4216                      | 1140                                      |       |
| Année civile       |                                    |                       |                 |             |   |                         |                                      |                 |                      |                | 56171                     | 15809                                     |       |
|                    |                                    |                       |                 |             |   |                         |                                      |                 |                      |                |                           |   |       |
| 2003/04            | 2004/05                            | 2003/04               | 2004/05         | 2003/04     | 2004/05                                 | 2003/04                 | 2004/05                              | 2003/04         | 2004/05              | 2003/04        | 2004/05                   | 2002/03                                   |       |
| 28719              | 30275                              | + 5,4                 | 23721           | 22981       | 19965                                   | 20123                   | + 3756                               | + 2858          | 32475                | 31333          | + 2,0                     | 2210                                      | 2255  |
| 31285              |                                    |                       | 16585           |             | 20313                                   |                         | - 3728                               |                 | 27557                |                |                           | 1982                                      | 25575 |
| 60004              | 30275                              |                       | 40306           | 22981       | 40278                                   | 20123                   | + 28                                 | + 2858          | 60032                | 31333          |                           | 4192                                      | 2255  |
|                    |                                    |                       |                 |             |   |                         |                                      |                 |                      |                |                           |   | 55840 |
| Winterhalbjahr     |                                    |                       |                 |             |   |                         |                                      |                 |                      |                |                           |   | 30878 |
| Sommerhalbjahr     |                                    |                       |                 |             |   |                         |                                      |                 |                      |                |                           |   |       |
| Hydrolog. Jahr     |                                    |                       |                 |             |   |                         |                                      |                 |                      |                |                           |   |       |
| Année hydrologique |                                    |                       |                 |             |   |                         |                                      |                 |                      |                |                           |   |       |

energia alpina • Via Alpu 62 • 7188 Sedrun • T 081 920 40 00 • F 081 920 40 09 • info@energia-alpina.ch • www.energia-alpina.ch

Die energia alpina ist eine innovative und selbstständige Energieversorgungsunternehmung. Sie beliefert in der Gemeinde Tujetsch zirka 2000 Kunden mit elektrischer Energie, die teilweise aus eigenen Wasserkraftwerken produziert wird. Zusätzlich zum Energieversorgungsgeschäft führen wir eine leistungsfähige und im Markt gut positionierte Elektro-Installationsabteilung.

Infolge beruflicher Neuorientierung des bisherigen Stelleninhabers suchen wir eine/n

## Leiter/in Installationsabteilung

### Ihre Hauptaufgaben

- Führung der Installationsabteilung (ca. 10 Mitarbeiter)
- Planung und Ausführung von Installationsprojekten (CAD)
- Installationsofferten und -abrechnungen erstellen
- Stellvertretung des Geschäftsführers (technischer Bereich)
- Pikettdienst leisten

### Ihr Profil

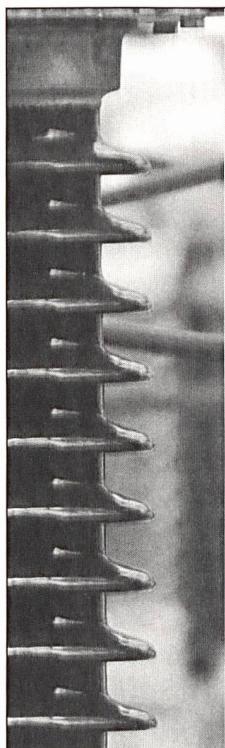
- abgeschlossene Ausbildung als eidg. dipl. Elektroinstallateur (Meisterprüfung) oder Elektro-Projektleiter/-Sicherheitsberater in Vorbereitung auf die höhere Fachprüfung
- praktische IT-Kenntnisse (MS Office, CAD)
- verantwortungsbewusste, systematische Arbeitsweise
- Organisationstalent, Verhandlungsgeschick mit Kunden

### Wir bieten Ihnen

- eine vielseitige, interessante Tätigkeit, resp. Projektleitung
- moderne Organisationsstrukturen und ein motiviertes und gut eingespieltes Team
- Einsatz in die Geschäftsleitung
- die Möglichkeit, sich auf den neuesten Stand der Technik weiter zu bilden

Stellenantritt November 2005 oder nach Vereinbarung

Unser Geschäftsführer Ciril Deplazes (081 920 40 01) oder unser VR-Präsident Peter Wirth (079 423 00 23) erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte. Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis zum **13. August 2005** an energia alpina, Via Alpu 62, 7188 Sedrun. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.



## Setzen Sie Ihre Energie ein. Als Leiter/-in Installationskontrolle und Zählermontage bei ewz.

**Die Energie mit Power.** ewz ist ein Energieunternehmen mit über 850 Mitarbeitenden, das die Stadt Zürich und Teile Graubündens mit qualitativ hochstehendem, kostengünstigem und umweltgerecht produziertem Strom beliefert und damit zusammenhängende Dienstleistungen anbietet.

**Die Energie ist vielseitig.** Durch eine Neuorganisation schaffen wir eine Abteilung für die Installationskontrolle und Zählermontage. Die Abteilung gliedert sich in fünf Ressorts: Kontrolle Süd, West und Nord, Geräteverwaltung sowie Administration. Die Kernaufgabe beinhaltet die hoheitliche Installationskontrolle, den Vollzug der ewz-Werkvorschriften und die Montage der Tarifapparate. Zusammen mit 40 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern sind Sie als Leiter/-in dieser Abteilung für den Aufbau, die Führung sowie die Weiterentwicklung der Abteilung verantwortlich.

**Die Energie verlangt Können.** Diese herausfordernde Aufgabe verlangt die Fachkundigkeit nach NIV sowie eine Ausbildung als Ingenieur/-in FH oder eidg. dipl. Elektroinstallateur/-in. Sie haben ein ausgeprägtes technisches Verständnis und bringen sehr gute MS-Office-Kenntnisse mit. Qualitätssicherung und Prozessoptimierung sind Ihnen vertraute Begriffe. Ausgewiesene Erfahrung in der Personalführung und im Kontroll-/Installationswesen sind zudem wichtige Voraussetzungen für diese spannende Aufgabe. Weiter überzeugen Sie durch Ihre Kommunikationsfähigkeit, Durchsetzungsfähigkeit und Ihr sicheres Auftreten. Als zielorientierte Persönlichkeit sind Sie in der Lage, auch in einem komplexen Umfeld Entscheidungen zu treffen.

**Kontaktieren Sie die Energie.** Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Senden Sie Ihre kompletten Unterlagen (mit Foto) an ewz, Philipp Hatt, Leiter Personal, Tramstrasse 35, 8050 Zürich, philipp.hatt@ewz.stzh.ch.ewz

