

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses

Band: 81 (1990)

Heft: 24

Rubrik: Öffentlichkeitsarbeit = Relations publiques

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.10.2024

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

10 neue Kernkraftwerk-Anlagenoperateure

Am 26. und 27. November 1990 hat in Lenzburg die 6. Berufsprüfung für KKW-Anlagenoperateure stattgefunden. Alle 10 Teilnehmer waren erfolgreich und können nun den Titel «KKW-Anlagenoperateur mit eidg. Fachausweis» führen. Der VSE gratuliert den neuen Titelträgern herzlich zu ihrem Erfolg.

Ks

10 nouveaux opérateurs d'installations de centrale nucléaire

Le sixième examen professionnel pour opérateurs d'installations de centrale nucléaire a eu lieu les 26 et 27 novembre dernier à Lenzbourg. Les dix participants ont tous réussi leur examen et sont désormais autorisés à se nommer «Opérateur d'installations de centrale nucléaire avec brevet fédéral». L'UCS tient également à féliciter les heureux candidats.

Ks

Öffentlichkeitsarbeit Relations publiques

Woher kommt Strom aus Wasserkraft?

Hauptpfeiler der Schweizer Stromerzeugung ist mit 57% Anteil die umweltfreundliche Wasserkraft (Anteil Kernkraftwerke 41%, ölthermische Kraftwerke 2%). Diese Werte beziehen sich auf den Jahresdurchschnitt 1989; im Sommer ist der Wasserkraftanteil höher, im Winter tiefer.

Bei einer Produktion von 30 485 Mio. kWh entfielen dabei auf Speicherwerke 55% und auf Laufwerke 45%. Die Grafik zeigt, welchen Anteil die einzelnen Flussgebiete an der Stromerzeugung aus Wasserkraft haben. Die Aufteilung der insgesamt 457 Zentralen mit über 300 kW Leistung nach Flussgebieten richtet sich nach dem Standort des Werkes und nicht nach der Lage der Stauseen. Die prozentualen Anteile entsprechen den Produktionserwartungen und werden durch Wettereinflüsse beeinflusst.

D'où vient l'électricité d'origine hydraulique?

Avec une part de 57%, la force hydraulique est un des piliers de la production suisse d'électricité – celles des centrales nucléaires et thermiques classiques atteignent respectivement 41 et 2%. Ces valeurs se réfèrent à la moyenne de l'année 1989; la part de l'électricité d'origine hydraulique est plus élevée en été qu'en hiver.

Sur une production de 30 485 mio de kWh, 55% provenaient des centrales à accumulation et 45% des centrales au fil de l'eau. Le graphique ci-dessous montre la contribution des divers bassins fluviaux à la production d'électricité d'origine hydraulique. La répartition des 457 centrales (au total) selon les bassins fluviaux – pour une puissance supérieure à 300 kW – est déterminée par l'emplacement de la centrale, et non pas par celui des lacs d'accumulation. Les pourcentages correspondent aux productions escomptées et dépendent des influences météorologiques.

