Zeitschrift: Geschäftsbericht / Schweizerische Bundesbahnen

Herausgeber: Schweizerische Bundesbahnen

Band: - (2001)

Rubrik: Energie

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

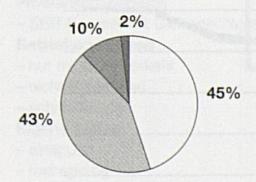
Download PDF: 14.12.2025

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

Energieumsatz 2001.

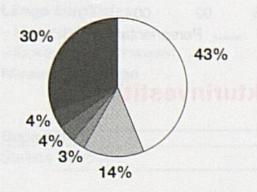
Total = 4337 Mio. kWh SBB-Bahnbetrieb = 1885 Mio. kWh

Herkunft 2001



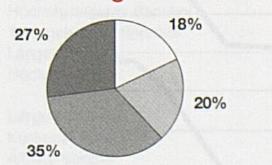
- ☐ Eigene und Gemeinschaftswerke¹⁾ 45%
- Partnerwerke² 43%
- Austauschbezug 10%
- Stromkauf 2 %

Verwendung 2001



- ☐ SBB-Bahnbetrieb 43%
- Austauschabgabe/Pumpenantrieb 14%
- Eigenverbrauch/Verluste 3%
- Andere Bahnen 4%
- Bahnhofversorgung SBB Bahnhöfe 4%
- Stromverkauf 30%

Endenergieverbrauch Schweiz 2000.



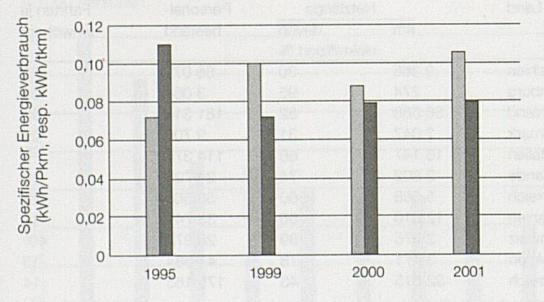
- □ Landwirtschaft/Gewerbe/ Dienstleistungen 18%
- Industrie 20%
- Verkehr 35%
- Haushalt 27%

Total = 855 290 Tera-Joule

¹¹ Amsteg, Ritom, Vernayaz, Châtelard-Barberine, Massaboden, Trient, Etzel, Göschenen, Wassen, Rupperswil-Auenstein

²⁾ AKEB, ENAG, KKW Leibstadt bis 30.9.2001, Electra Massa bis 30.9.2001

Energieverbrauch Bahnverkehr SBB pro Transportart.



- Energieverbrauch Personenverkehr
- Energieverbrauch Güterverkehr

SBB-Strecken sind vollständig elektrifiziert. Bahnverkehr erzeugt daher keine direkten Luftschadstoffe.

Luftschadstoffemissionen durch Heizung.

