

**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:** 92 (2001)

**Heft:** 15

## Titelseiten

### 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

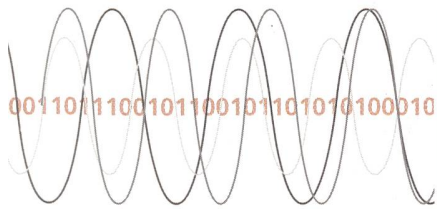
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### 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:** 06.10.2024

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



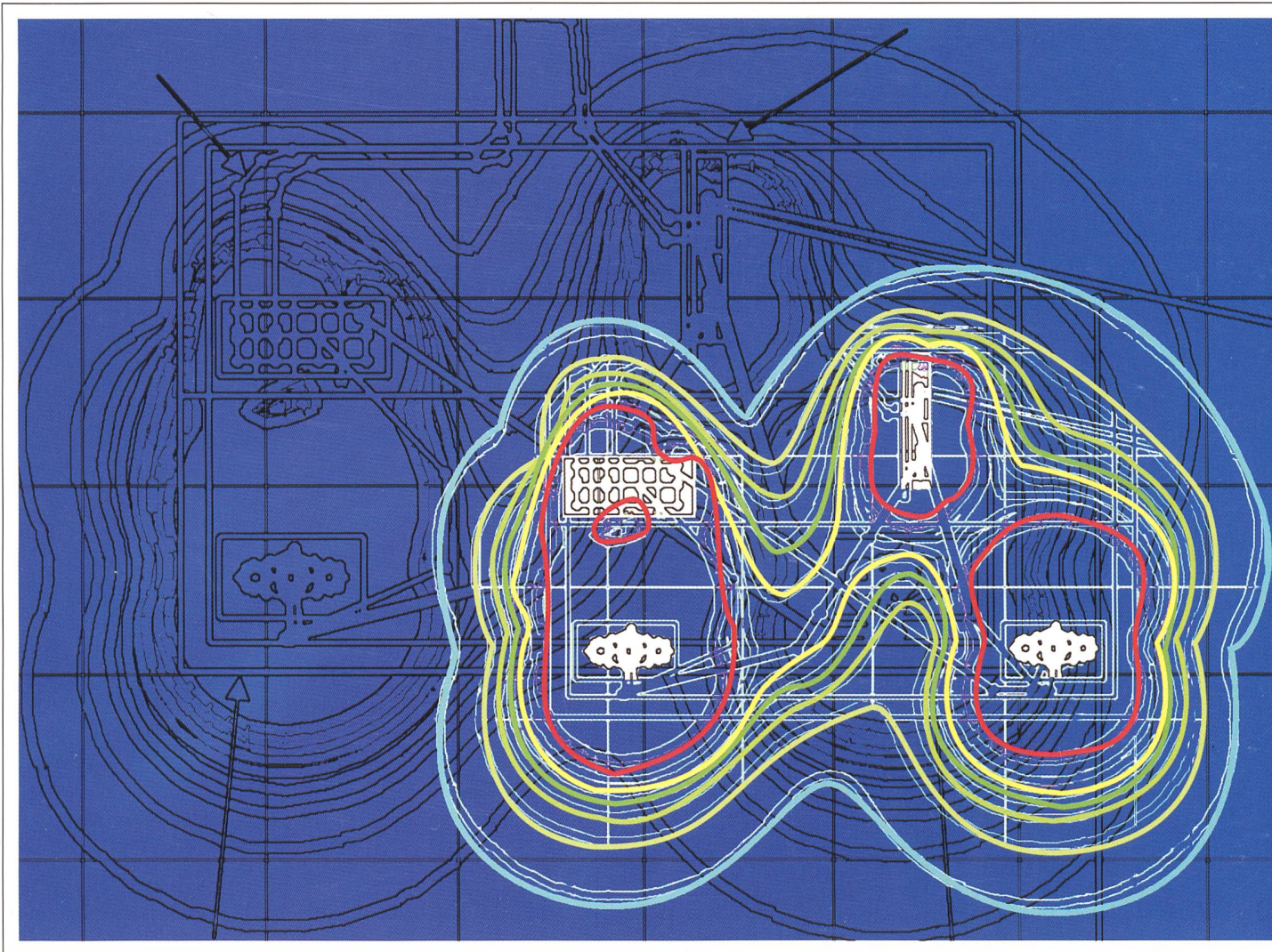
# BULLETIN

15/2001

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
de l'Association Suisse des Electriciens

Fr. 12.-

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen  
de l'Association des entreprises électriques suisses



**Schwerpunkt: Energieübertragung und Kabeltechnik**

**Point essentiel: transport d'énergie et technique des câbles**



**Reduktion magnetischer Felder**

**Neue Hochspannungsschalter**

**Anforderungen an Unterstationen**

**Kabelmantelverluste**

# SIEMENS

## Ultraschall- Wärmezähler 2WR5 – der neue Spitzenreiter beim Messen

Der neue Ultraschall-Wärmezähler ULTRAHEAT® 2WR5 verbindet die Erfahrung, das Wissen und die Qualität der Wärmezähler SONOBYR® und ULTRAHEAT 2WR4. Er ist der weltweit einzige Wärmezähler, dessen Volumenmessenteil bei allen Durchflüssen von 0,6 bis 60 m<sup>3</sup>/h ganz aus Metall besteht. Dieser innovative und zuverlässige Zähler misst über viele Jahre hinweg exakt – ob Heizungs- oder Kühlwasser. Denn er erfasst den Durchfluss mit verschleissfreier Ultraschalltechnik und ohne bewegliche Teile. Ein patentiertes Verfahren der Ultraschallsignalführung, die integrierte Serviceeinheit, Selbstdiagnosefunktionen und flexible Kommunikationsmöglichkeiten machen den ULTRAHEAT 2WR5 zu einem der besten Zähler, den es heute gibt. Durch seine Messstabilität, Messdynamik wie auch seine Langlebigkeit ist er ein neuer Spitzenreiter beim Messen.

Wenn auch Sie sich von seinen zahlreichen Vorteilen überzeugen möchten – mehr Informationen gibt es von:

### Siemens Schweiz AG

Energie  
Freilagerstrasse 40  
8047 Zürich  
Telefon 01-495 54 84  
Fax 01-495 40 44  
[www.siemens.ch/ev](http://www.siemens.ch/ev)

**Innovation zählt –  
der neue Ultraschall-  
Wärmezähler 2WR5**

