

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittelungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittelungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 24 (1951)
Heft: 9

Titelseiten

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: 20.02.2026

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

Pionier

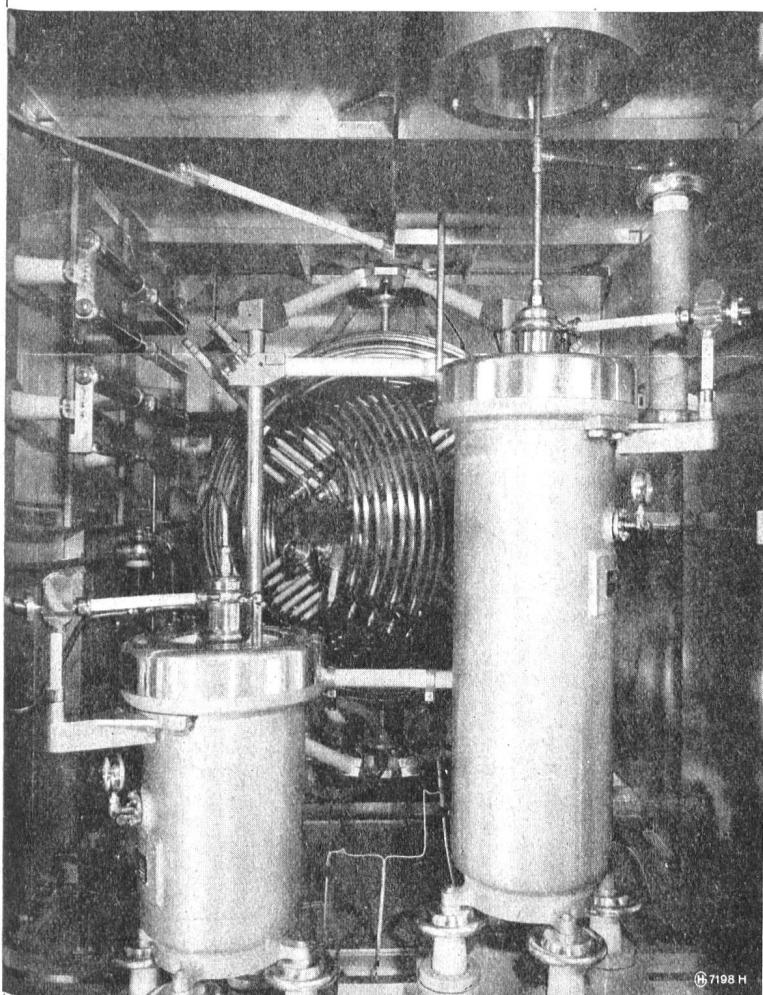
Offiz. Organ des Eidg. Verbandes der Übermittlungstruppen (EVU)
und der Vereinigung
Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

Organe officiel de l'Association fédérale
des Troupes de Transmission (AFTT) et de l'Union suisse
des Officiers et Sous-officiers du Télégraphe de campagne

31. 7. 51

31. 7. 51

INHALT: Gedanken in unserer Zeit — 1939—1945 - les premières SCF dans les services de liaison — Am Rande gelesen — Der Aufbau der Ionosphäre — Aktueller Querschnitt / Petit tour d'horizon — Sektionsmitteilungen.



Der neue Landessender Monte Ceneri

Dieser Mittelwellen-Rundspruchsender besteht aus einem kristallgesteuerten Oszillator, zwei Verstärkerstufen und der 100-kW-Endstufe (Bild) mit Variometer und Pressgaskondensatoren. Die Treiberstufe der Hochfrequenz-Endstufe wird mitmoduliert, was eine Verbesserung der Modulationskennlinie (kleinerer Klirrfaktor) und des Gesamtwirkungsgrades ergibt. Die Endstufe arbeitet über ihre Kreise direkt auf die Antenne. Die grossen Endröhren stammen aus eigener Fabrikation (Hasler Elektronenröhren AG, Neuenburg).

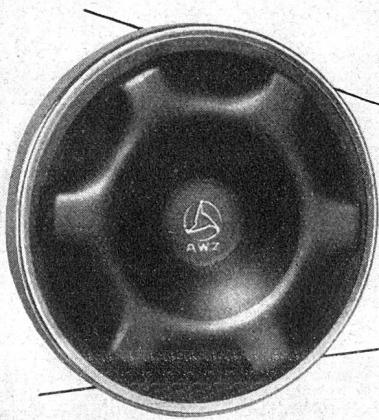
Hasler AG Bern
WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

ALBIS-MIKROPHON

*für bessere Verständlichkeit und
natürliche Stimmwiedergabe*



Das neue Albis-Kohle-Mikrophon überträgt durch seine verbesserten Eigenschaften die Stimme klar und deutlich. Es weist eine grosse Empfindlichkeit auf und überträgt das ganze vom CCIF empfohlene Frequenzband. Das Mikrophon ist lageunempfindlich und unabhängig von Temperatur- und Luftdruckschwankungen. Die durchdachte Konstruktion verhindert jede Ansammlung von Kondenswasser. Durch seine Betriebssicherheit und übrigen technischen Vorzüge eignet sich das neue Albis-Mikrophon nicht nur für Telefonanlagen, sondern auch für Funkanlagen.

Wir senden Ihnen für die näheren technischen Angaben gerne unser Prospektblatt
Nr. 2.02.90.

