

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 32 (1959)  
**Heft:** 6

## **Inhaltsverzeichnis**

### **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](#)

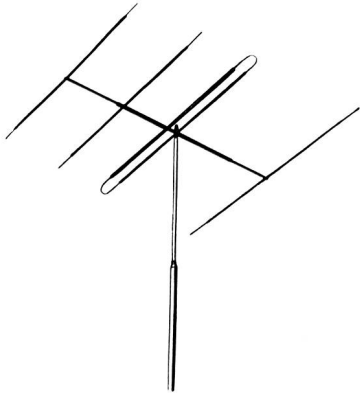
### **Terms of use**

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:** 19.04.2026

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

ELEKTRISCHE GÜTE + MECHANISCHE FESTIGKEIT = WIPIC



Für Radio und  
Fernsehen

Für alle  
Übermittlungs-  
anlagen im  
UKW-Gebiet

eignen sich am  
besten

## WIPIC-Antennen

Auskunft über Radio- und Fernsehantennen erhalten  
Sie im Fachgeschäft

Für Sendeantennen wenden Sie sich an den  
Fabrikanten

**W. Wicker-Bürki Zürich 11/57**

Telephon (051) 46 98 94

ÄLTESTE ANTENNENFABRIK DER SCHWEIZ

## Elektronik

Trägerfrequenz-

Fernsteueranlagen

über Draht und UKW

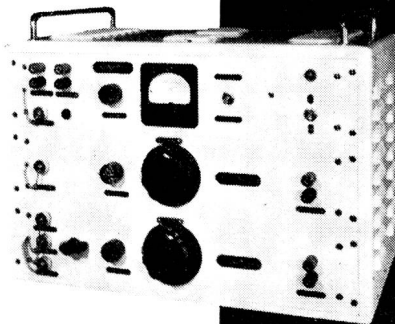
Transistoren-

Leistungsverstärker

Störrichtungsanzeiger

Störspannungsprüfer

Messgeräte



**VELECTRA AG BIEL**

032 | 2 48 23

# Pionier

JUNI 1959

Offizielles 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'Ass. suisse

des Officiers et Sous-officiers du Télégraphe

de campagne

Erscheint am Anfang des Monats

Redaktionsschluss am 15. des Vormonats

Redaktion: Albert Häusermann, Postfach 113, Zürich 47

Tel.: Privat (051) 52 06 53, Geschäft (051) 52 43 00

Postcheckkonto der Redaktion: VIII 15666

## INHALTSVERZEICHNIS

Zürich als Fernmeldezentrums . . . . . 137

Kann die Schweiz Atomwaffen herstellen? 138

Elektronen schreiben Kurven. . . . . 138

Das aktuelle Bild — L'image actuelle . . . . 139

Die erste Hilfe im Zivilschutz . . . . . 140

Fil + Radio:

Le service de transmission militaire en  
Suisse . . . . . 143

Der tanzende Lichtpunkt . . . . . 146

Sektionsmitteilungen . . . . . 148

Abonnementspreise:

Mitglieder jährlich Fr. 4.50, Nichtmitglieder jährlich Fr. 8.—

Auslandsabonnement jährlich Fr. 12.—

Administration des «Pionier», Stauffacherquai 36—40

Tel. (051) 23 77 44, Postcheckkonto VIII 889

Druck: Fachschriftenverlag & Buchdruckerei AG, Zürich

Inseratenpreise durch den Verlag

oder die Redaktion