

<b>Zeitschrift:</b>	Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegraфи svizzeri
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe
<b>Band:</b>	36 (1958)
<b>Heft:</b>	12
<b>Rubrik:</b>	Verschiedenes = Divers = Notizie varie

### 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:** 14.01.2026

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

Dieser kurze Überblick über den auf mehr als 800 Seiten behandelten Stoff dürfte genügen, darzulegen, wie umfassend und erschöpfend die Gebiete und Methoden der höheren Mathematik behandelt werden, die für den nachrichtentechnisch arbeitenden Ingenieur von Belang sind. Der Stil und die Art und Weise der Darlegungen ist äusserst frisch, verständlich und lesbar, in wohltuendem Gegensatz zu so vielen – insbesondere französischen – mathematischen Enzykliken.

Ein sorgfältig redigiertes Sach- und Namenregister erleichtert das rasche Einarbeiten in ein Sondergebiet wesentlich. Während

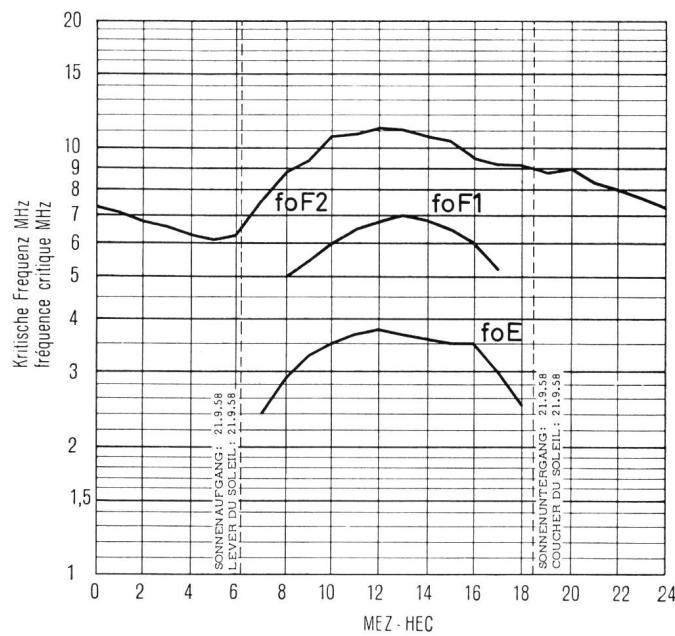
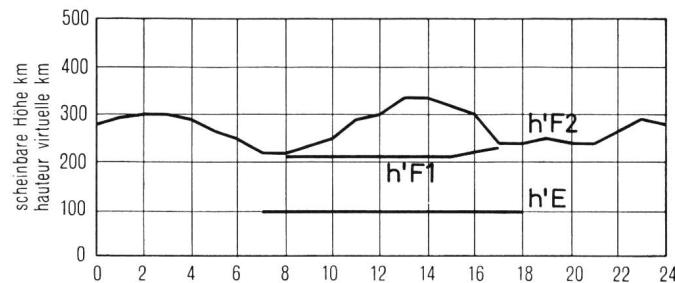
Papier und Druck (das Buch ist, soweit festgestellt werden konnte, praktisch druckfehlerfrei!) nichts zu wünschen übrig lassen, scheint ein nur broschierter Einband gänzlich ungenügend zu sein, zeigte doch das Rezensionsexemplar nach der kurzen Benützungszeit schon recht erhebliche «Zerfallserscheinungen».

Mit Ausnahme des über die Behandlung der Laplace-Transformation Gesagten sei das Werk von Angot allen Fernmeldeingenieuren, die die moderne Fachliteratur verfolgen können und müssen, warm empfohlen.

*Harry A. Laett*

## Verschiedenes - Divers - Notizie varie

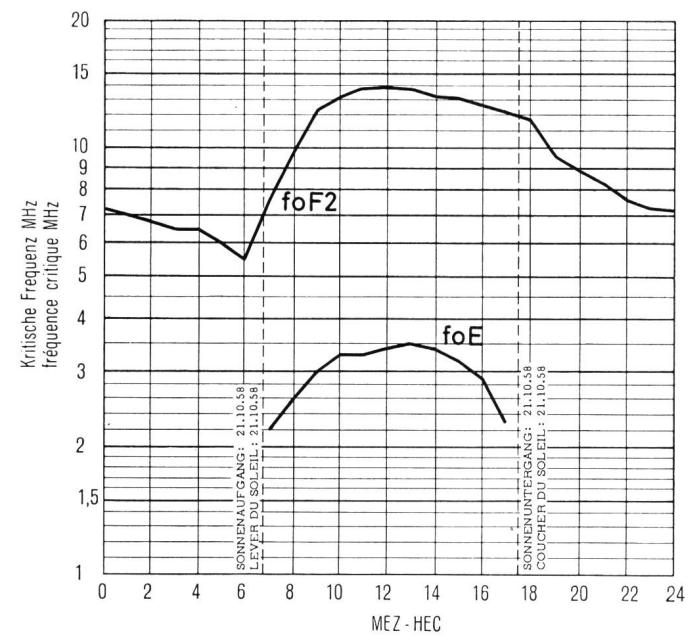
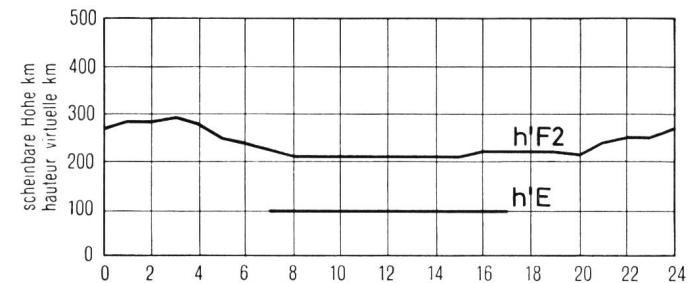
### Die Ionosphäre über der Schweiz im September 1958 L'état de l'ionosphère au-dessus de la Suisse en septembre 1958



foE = kritische Frequenz der E-Schicht  
foF1 = kritische Frequenz der F1-Schicht  
foF2 = kritische Frequenz der F2-Schicht  
h'E = virtuelle Höhe der E-Schicht  
h'F1 = virtuelle Höhe der F1-Schicht  
h'F2 = virtuelle Höhe der F2-Schicht

### L'état de l'ionosphère au-dessus de la Suisse en octobre 1958

### Die Ionosphäre über der Schweiz im Oktober 1958



foE = fréquence critique de la couche E  
foF1 = fréquence critique de la couche F1  
foF2 = fréquence critique de la couche F2  
h'E = hauteur virtuelle de la couche E  
h'F1 = hauteur virtuelle de la couche F1  
h'F2 = hauteur virtuelle de la couche F2

Verantwortliche Redaktion: W. Schenker (in Vertretung von W. Schiess), Generaldirektion PTT, Bern

Drucksachendienst PTT, Wabern-Bern

Druck und Clichés: Hallwag AG. Bern