

**Zeitschrift:** Technische Mitteilungen / Schweizerische Telegraphen- und Telephonverwaltung = Bulletin technique / Administration des télégraphes et des téléphones suisses = Bollettino tecnico / Amministrazione dei telegrafi e dei telefoni svizzeri

**Herausgeber:** Schweizerische Telegraphen- und Telephonverwaltung

**Band:** 23 (1945)

**Heft:** 6

**Rubrik:** Personalnachrichten = Personnel = Personale

#### 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:** 27.01.2026

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

In Frankreich, wo die Hörergebühr erst 1933 eingeführt wurde, lässt sich eine ziemlich langsame Entwicklung feststellen und während der Kriegsjahre sogar ein Rückgang, der sich ausschliesslich zufolge der Zerstörungen durch den Mangel an Empfangsgeräten und Einzelteilen erklärt.

Zum Studium dieser synoptischen Tabelle ist die ihr beigegebene Erklärung zu empfehlen.

(Bulletin mensuel de l'Union internationale de Radiodiffusion, No 238, November 1945.)

#### Projekt für Rundfunk- und Fernseh-Sendungen aus Flugzeugen.

Die Westinghouse Electric Corporation und Glenn L. Martin Company haben nach einem Vorschlag von Ingenieur Charles E. Nobles den Plan ausgearbeitet, frequenzmodulierte Rundfunksendungen und Fernsehsendungen aus grossen Flugzeugen auszustrahlen. Die Flugzeuge sollen der Bomber type B/29 ähneln und mit 1 kW-Sendern für vier Fernsehprogramme und 5 FM-Rundfunkprogramme ausgerüstet werden. Sie kreisen in etwa 10.000 m Höhe über bestimmten Wohngebieten. Wegen der grossen Ueberhöhung der überflogenen Gebiete und der ausge-

zeichneten, unmittelbaren Einstrahlung auf die darunterliegende Erdoberfläche nimmt man an, mit 1 kW-Sendern die gleiche Feldstärke im Empfangsbereich erzielen zu können als mit einer 500 kW-Station auf dem Erdboden.

Die Sendungen erfolgen im Frequenzband über 400 MHz (unter 75 cm). Die Reichweite wird mit rund 670 km angenommen. Die Verbindung von den Studios zu den Flugzeugen soll gleichfalls mit Hilfe von Mikrowellen durch Richtstrahler hergestellt werden. Nach dem vorliegenden Plan denkt man daran, die Vereinigten Staaten in Gebiete von je 400 km aufzuteilen, für deren Versorgung jeweils zwei Flugzeuge eingesetzt werden. Die Flugdauer soll acht Stunden betragen, so dass man für jeden Abschnitt bei 24ständigem Dienst mit sechs Flugzeugen auskommen kann. Der Plan sieht vor, die Flugzeuge auch mit Relaisstationen zur Weitergabe der Programme zwischen den Flugzeugen der verschiedenen Distrikte zu verwenden. Man wäre demnach imstand, mit verhältnismässig bescheidenen Mitteln ein Netz für die Vereinigten Staaten zu schaffen, das die Uebertragung beliebiger nationaler Programme für das ganze Land erlauben würde.

(Bulletin mensuel de l'Union internationale de Radiodiffusion, No 237, Oktober 1945.)

## Personalmeldungen — Personnel — Personale.

### Wahlen. — Nominations. — Nomine.

**Generaldirektion PTT.** Telegraphen- und Telephonabteilung. Sektion für Linienbau und Kabelanlagen.

Inspektor für Fernkabelanlagen: *Strub Otto*, technischer Inspektor.

**Sektion Zentralenbau und Telephonbetrieb.**

Dienstchef: *Gfeller Paul*, Sekretär-Bureauchef.

**Zürich.** 1. Telegraphisten: *Beffa Rinaldo* und *Canavesi Orazio*, Telegraphisten. Telegraphisten: *Eschmann Walter*, Telegraphist ohne bestimmten Dienstort, *Degottardi Mario* und *Hirt Kurt*, Telegraphenaspireanten.

**Bern.** 1. Telegraphist: *Bartlomé Hans*, Telegraphist ohne bestimmten Dienstort.

**Basel.** Bureauchef I. Kl.: *Thommen Heinrich*, Bureauchef II. Kl.

**Luzern.** Bureauchef II. Kl.: *Muff Vinzenz*, Sekretär. Sekretär: *Hofer Alfred*, Telephonbeamter I. Kl.

**St. Gallen.** Aufseherin: *Frl. Lenherr Clara*, Betriebsgehilfin I. Kl.

**Genève.** Fonctionnaire du téléphone de 1<sup>re</sup> cl.: *Collet Georges*, fonctionnaire du téléphone de 2<sup>me</sup> cl. Surveillante: *Mlle Boimond Adèle*, dame aide d'exploitation de 1<sup>re</sup> cl.

**Thun.** Betriebsleiterin: *Frl. Pfäffli Rosa*, Aufseherin.

### Versetzung in den Ruhestand. — Mises à la retraite.

#### Collocamenti a riposo.

**Generaldirektion PTT.** Kontrollabteilung. Sektion Telegraph und Telephon.

*Beck Hartmann*, Dienstchef.

**Zürich.** *Meier Hermann*, Zentralstationsmonteur.

**Bern.** *Frau Urech Mina*, Betriebsgehilfin II. Kl.

**Montreux.** *Mme Cartier Marie*, dame aide d'exploitation de 1<sup>re</sup> cl.

**Basel.** *Sommer Franz*, Expressbote i/A.

**St. Gallen.** *Frl. Geiger Martha*, Verwaltungsgehilfin.

**Wil St. G.** *Fr. Egger Julie*, Betriebsgehilfin II. Kl.

**Genève.** *Pasche Alfred*, monteur de stations centrales.

**Biel.** *Lienhard Robert*, Vorarbeiter I. Kl.

**Chur.** *Felix Florian*, Sekretär.

### Todesfälle. — Décès. — Decessi.

**Zürich.** *Lanz Ernst*, Telegraphist.

**Bern.** *Wamister Fritz*, Monteur I. Kl.

**Basel.** *Gerig Albert*, Obergehilfe.

**Genève.** *Fischbacher Georges*, technicien employé.

## An unsere Abonnenten.

Um allfälligen Unterbrechungen in der Zustellung der „Technischen Mitteilungen“ vorzubeugen, empfiehlt es sich, Ihr Jahresabonnement rechtzeitig zu erneuern. Sie werden daher gebeten, den Abonnementsbetrag für das nächste Jahr noch vor Jahreschluss bei der Poststelle Ihres Wohnortes einzuzahlen.

## A nos Abonnés.

Pour éviter des interruptions éventuelles dans la distribution du „Bulletin Technique“, nous recommandons à nos abonnés de renouveler à temps leur abonnement annuel. Nous les prions donc de vouloir bien verser encore avant la fin de l'année, à l'office postal de leur domicile, le montant de l'abonnement pour 1946.

## Ai nostri Abbonati.

Per ovviare a eventuali interruzioni nell'invio del „Bollettino Tecnico“, raccomandiamo ai nostri abbonati di rinnovare per tempo il loro abbonamento annuale. Li preghiamo quindi di versare, ancor prima della fine dell'anno, all'ufficio postale del loro luogo di domicilio, l'importo dell'abbonamento per il 1946.