

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 44 (1971)
Heft: 12

Rubrik: Schweiz. Vereinigung der Feldtelegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

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: 20.07.2025

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

Schweiz. Vereinigung der Feldtelegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

Zentralvorstand

Zentralpräsident: Hptm Bracher Walther, Amthausquai 31,
4600 Olten, Tel. G (062) 31 12 60,
Tel. P (062) 21 65 85

Aktuar: Lt Dobler Ernst, Fridastrasse 14,
4612 Wangen b. Olten,
Tel. G (062) 31 15 24

Kassier: Adj Uof Sommer Willy, Rolliweg 577,
4614 Hägendorf,
Tel. G (062) 31 12 26

Beisitzer: Fw Guldemann Hans, Herzbergstrasse 47
5000 Aarau, Tel. G (064) 22 35 44
Lt Huber Gerhard, Büntenweg 11,
4632 Trimbach,
Tel. G (062) 31 12 04

Die Werbetrommel wurde teilweise mit Erfolg geschlagen ...

Mit unserem Rundschreiben vom 14. Juli 1971 forderten wir die Ortsgruppen auf, die Mitgliederwerbung zu aktivieren und bis 15. September 1971 mindestens zwei neue Kollegen für unseren Verband zu gewinnen. Auch in den Nummern des «Pioniers» vom August/September und Oktober 1971 wurde auf diese Werbeaktion aufmerksam gemacht.

Erfreulicherweise haben sich einige Ortsgruppen spontan für diesen Aufruf eingesetzt. Bis heute können wir folgende, sicher erfreuliche Bilanz festhalten:

Ortsgruppe Bellinzona 1 Neueintritt, Chur 2 Neueintritte, Luzern 5, Olten 7, Rapperswil 2, Winterthur 2, Zürich 2.

Es soll an dieser Stelle auch erwähnt werden, dass bei gewissen Ortsgruppen sämtliche Ftg Of und Uof unserem Verband bereits angehören. Der Aufruf ergeht nun speziell an diejenigen Ortsgruppen unserer Vereinigung, die unseren Werberuf bis heute überhört haben und offenbar auf bessere Zeiten hoffen. Mit etwas gutem Willen gelingt es sicher auch ihnen, einige Kameraden für unsere Vereinigung zu gewinnen.

Wir hoffen, im nächsten «Pionier» auch diesen Ortsgruppen zu ihrem Werbeerfolg gratulieren zu dürfen.

Notre action de recrutement connaît déjà le succès ...

Par nos circulaires du 14 juillet 1971, nous avons demandé aux groupes locaux d'entreprendre une campagne de recrutement et d'obtenir au moins deux nouvelles inscriptions par groupe, ceci jusqu'au 15 septembre 1971.

Les articles publiés dans le «pionnier» d'août/septembre parlaient également de cette action.

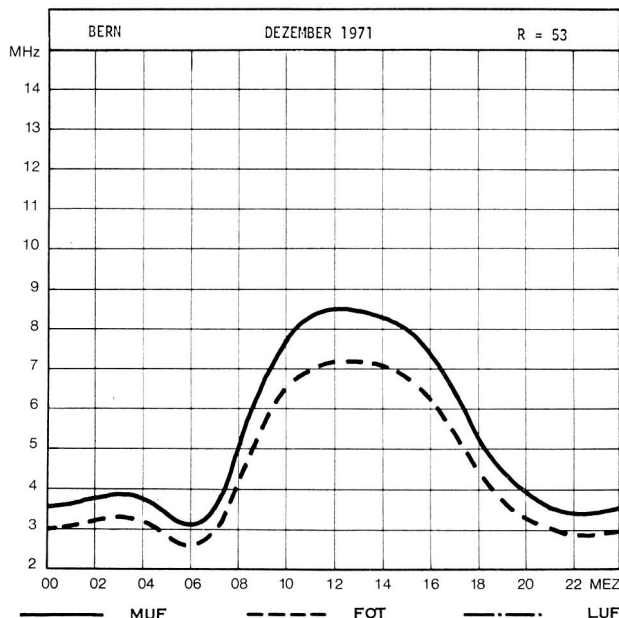
Plusieurs groupes y ont heureusement donné suite. Jusqu'à ce jour la situation se présente comme suit:

Groupe local Bellinzona 1 admission, Coire 2 admissions, Lucerne 5, Olten 7, Rapperswil 2, Winterthur 2, Zurich 2.

Il y a lieu de préciser que dans certains groupes la totalité des officiers et soif du télégraphe de campagne font déjà partie de notre association. Notre appel s'adresse maintenant spécialement aux groupes qui n'ont encore rien fait jusqu'à ce jour et qui attendent des temps meilleurs ... Nul doute qu'avec un peu de bonne volonté ils réussiront également à recruter des camarades qui adhéreront à notre association.

Nous espérons pouvoir les en féliciter dans le prochain «pionnier».

Prévisions ionosphériques



Indications pour l'emploi des prévisions ionosphériques

1. Les prévisions ionosphériques ci-dessus ont été établies, à l'aide d'un ordinateur électronique, en se fondant sur des données numériques fournies par l'«Institute for Telecommunications Sciences and Aeronomy (Central Radio Propagation Laboratory)».
2. Au lieu d'une dispersion de 30 % et de 90 %, on n'indique plus que les valeurs médianes (50 %); en outre, la nomenclature est celle du CCIR.
3. Les définitions suivantes sont valables:

R prévision de l'indice caractéristique de l'activité solaire (nombre de Zurich).

MUF («Maximum Usable Frequency») valeur médiane de la MUF standard selon CCIR (limite supérieure de la bande des fréquences utilisables).

FOT («Fréquence Optimum de Travail») 85 % de la valeur médiane de la MUF standard; correspond à la valeur de la MUF, atteinte ou dépassée le 90 % du temps en l'espace d'un mois.

LUF («Lowest Useful Frequency») valeur médiane de la fréquence utilisable la plus basse, pour une puissance effectivement rayonnée de 100 W et un niveau de champ à la réception correspondant à 10 dB par rapport à 1 μ V/m (limite inférieure de la bande des fréquences utilisables).

Les prévisions sont calculées pour un trajet de 150 km ayant Berne en son point milieu. Elles sont suffisamment exactes pour toute liaison à onde ionosphérique entre deux points situés en Suisse.

4. Le choix de la fréquence de travail portera sur une valeur située entre FOT et LUF.
Des fréquences voisines de la FOT assurent les niveaux de champ à la réception les plus élevées.