

<b>Zeitschrift:</b>	Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
<b>Herausgeber:</b>	Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
<b>Band:</b>	52 (1979)
<b>Heft:</b>	2
<b>Rubrik:</b>	FTG : Schweizerische 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:** 18.02.2026

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

## Schweizerische Vereinigung der Feldtelegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

### Zentralvorstand

#### Zentralpräsident:

Hptm Fredi Huber  
Bahnhofstrasse 107, 7023 Haldenstein  
Post: c/o KTD Chur  
Postplatz, 7002 Chur  
G (081) 21 24 31 P (081) 27 21 33

#### Sekretär:

Adj Uof Harry Widmer  
Casa Felvennis, 7013 Domat-Ems  
G (081) 21 24 43

#### Kassier:

Oblt Gian Denoth  
Fliederweg 11, 7000 Chur  
G (081) 21 24 62

#### Beisitzer:

Lt Reto Held  
Allemannweg 10, 7000 Chur  
G (081) 21 25 34

Adj Uof Hans Bühlmann  
Schellenbergstrasse 53, 7000 Chur

### Mitteilungen des Zentralvorstandes

#### Communication du comité central

Während des Jahres 1978 sowie auf den 1. Januar 1979 sind folgende Mitglieder militärisch befördert worden:

Pendant l'année 1978 et avec date du 1. janvier 1979 les membres suivants ont été promus en grade militaire:

#### Zum Hauptmann / au grade du capitaine

Progin Gabriel	OG Fribourg
Dubey Raoul	OG Bern
Parolini Filippo	OG Bellinzona
Hunkeler Marc	OG Neuchâtel
Villiger Edwin	OG Luzern
Wuhrmann Karl	OG Bern
Javet Francis	OG Neuchâtel
Bütikofer Jean-Frédy	OG Bern
Mengisen Rolf	OG Bern

#### Zum Oberleutnant / au grade du plt

Robyr Jacques	OG Genève
Ziehli Peter	OG Bienne

#### Zum Adj Uof / au grade d'adj sof

Weber Hermann	OG St. Gallen
Wasmer Bernhard	OG Bern
Neurauter Arthur	OG Chur
Rohr Richard	OG Olten
Fuchs Hans-Peter	OG Bienne

#### Zum Fw / au grade sgtm

Valsangiacomo Romeo	OG Bienne
Irniger Felix	OG Zürich
Ruckstuhl Otto	OG Winterthur
Wolf Eugen	OG Fribourg

Im Namen der Vereinigung gratuliert der Zentralvorstand diesen Mitgliedern recht herzlich zu ihrer Beförderung.

Au nom de l'association le comité central félicite vivement ces membres de leur promotion.

### Neuer Direktor KTD Olten

Der Verwaltungsrat der PTT-Betriebe hat als Nachfolger des im August 1978 verstorbenen Hans Basler

#### Ugo Stoppa

zum neuen Direktor der Kreistelefondirektion Olten gewählt. Er hat sein Amt am 1. Januar 1979 angetreten.

Ugo Stoppa, geboren 1926, Bürger von Pedrinate, wuchs in Lugano auf, wo er nach 5 Jahren Gymnasium sowie 4 Jahren Lyzeum, die Eidg. Maturität technischer Richtung erfolgreich bestand.

Im Jahre 1947 trat er in die Dienste der PTT-Betriebe und arbeitete zuerst als Verwaltungsbeamter bei den KTD Zürich und Bern. 1955 übernahm er eine Sekretärstelle bei der GD PTT, Liniendienst. Von 1959 bis 1963 absolvierte Herr Stoppa das Abendtechnikum Bern und schloss sein Studium als Ingenieur HTL, Richtung Fernmeldewesen erfolgreich ab. Ueber die Posten Techn. Beamter und Techn. Inspektor stieg er zum Adjunkten und Chef der Dienstgruppe Planung des Fernmeldedepartementen auf.

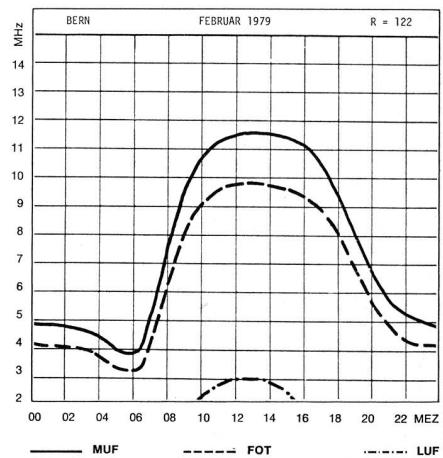
Seit 1. Januar 1976 leitete Herr Stoppa mit Umsicht und Initiative die Bauabteilung der KTD Olten.



Mit der Wahl zum Direktor hat Herr Hptm Stoppa nun auch das Kommando der TT Betr Gr 10 übernommen.

Die Vereinigung der Ftg Of und Uof und insbesondere die Ortsgruppe Olten gratulieren ihrem Mitglied zu dieser Wahl herzlich und wünschen ihm in seinem verantwortungsvollen Amt eine erfolgreiche Tätigkeit.

### Februar 1979



#### Hinweise für die Benützung der Prognose

1. Die Prognosen werden mit numerischem Material des Institute for Telecommunication Sciences, Boulder Colorado, auf einer elektronischen Datenverarbeitungsanlage mehrere Monate im voraus erstellt.

2. Die Angaben sind wie folgt definiert:

R Prognostizierte, ausgeglichenene Zürcher Sonnenfleckenzahl

MUF (Maximum Usable Frequency)  
Medianwert der Standard-MUF nach CCIR

FOT (Frequence Optimum de Travail)  
Günstige Arbeitsfrequenz, 85 % des Medianwertes der Standard-MUF, entspricht demjenigen Wert der MUF, der im Monat in 90 % der Zeit erreicht oder überschritten wird

LUF (Lowest Useful Frequency)  
Medianwert der tiefsten noch brauchbaren Frequenz für eine effektiv abgestrahlte Sendeleistung von 100 W und eine Empfangsfeldstärke von 10 dB über 1  $\mu$ V/m

Die Prognosen gelten exakt für eine Streckenlänge von 150 km über dem Mittelpunkt Bern. Sie sind ausreichend genau für jede beliebige Raumwellenverbindung innerhalb der Schweiz.

3. Die Wahl der Arbeitsfrequenz soll im Bereich zwischen FOT und LUF getroffen werden.

Frequenzen in der Nähe der FOT liefern die höchsten Empfangsfeldstärken.

Abteilung für Uebermittlungstruppen