

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 52 (1979)  
**Heft:** 6  
  
**Rubrik:** 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:** 18.01.2026

**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

#### Mutationen

In seiner letzten Sitzung hat der Zentralvorstand dem Beitrittsgesuch von Fw René Schweizer, Mitglied der OG Basel, einstimmig zugestimmt. Wir freuen uns, ihn in unserer Vereinigung herzlich willkommen heissen zu dürfen.

#### Mutations

Lors de sa dernière assemblée le comité central a pris note de l'admission du Sgtn René Schweizer, membre du groupe de Bâle. Nous nous en réjouissons et souhaitons la bienvenue dans notre association à ce camarade.

### Rangliste Pistolen- Fernwettkampf 1979

#### Sieger Einzelwettkampf

DC Wüthrich Peter, OG Thun 81 Punkte  
Oblt Notz Armin, OG Thun 81 Punkte

#### Sieger Mannschaftswettkampf

OG Thun 77,33 Punkte

#### Rangliste Einzelwettkampf

80 Punkte:

3. Hptm Schlatter Rudolf, Zürich
4. Plt Progin Gabriel, Fribourg

79 Punkte:

5. Adj Uof Rinderer Arnold, Rapperswil
6. Adj Uof Wyss Erich, Olten

78 Punkte:

7. Hptm Bracher Walther, Olten
8. Fw Fornerod Roland, Thun
9. Adj Uof Bonani Rudolf, Sion

77 Punkte:

10. Major Wüthrich Willi, Bern
11. Hptm Hossmann Bruno, Thun
12. DC Bollhalder Max, Winterthur
13. Oblt Brunner Paul, Olten

76 Punkte:

14. Oblt Krömler Niklaus, St. Gallen
15. Adj Uof Berweger Jakob, Winterthur
16. Major Stutz Lucien, Lausanne
17. Plt Fleurdelys Georges, Lausanne
18. Adj Uof Jost Heinrich, Bern
19. Plt Bonvin Guy, Sion
20. Adj Uof Flacher Wilhelm, Winterthur

75 Punkte:

21. Adj sof Thiémard Jean-Louis, Fribourg
22. Adj Uof Meier Rudolf, Bern
23. DC Bürki Eduard, Basel
24. Adj Uof Romang Werner, Thun
25. Lt Jenk Hans-Rudolf, Bern

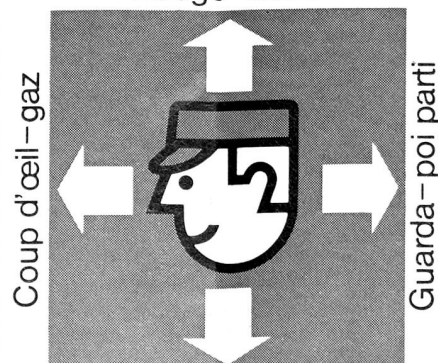
74 Punkte:

26. Major Keller Werner, Biel
27. Adj Uof Flückiger Hugo, Biel
28. Adj Uof Hirschi Daniel, Bern
29. Oblt Munz Hanspeter, Bern
30. Hptm Witzig Walter, Winterthur
31. Hptm Wymann Walter, Rapperswil

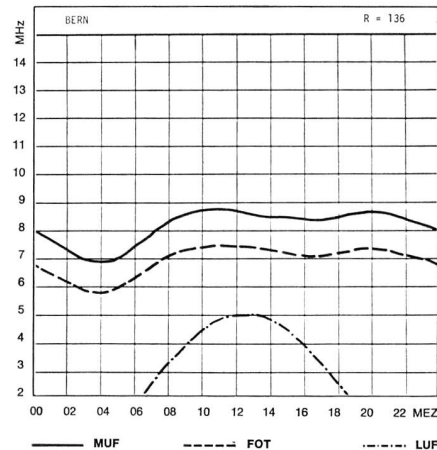
### Gruppenrangliste 1978

	Punkte	Anzahl Schützen	Beteilig. %
1. Thun	77,33	11	42,30 (7)
2. Olten	74,16	9	33,33 (10)
3. Winterthur	73,83	17	65,38 (3)
4. Rapperswil	73,00	10	45,45 (6)
5. Fribourg	72,00	6	37,50 (9)
6. Sion	71,00	7	41,17 (8)
7. Biel	70,16	15	50,00 (5)
8. Chur	69,80	17	70,83 (1)
9. Luzern	69,57	21	70,00 (2)
10. Lausanne	68,00	18	52,94 (4)
11. St. Gallen	67,13	10	27,77 (11)
12. Bern	66,63	31	23,13 (12)
13. Zürich	66,60	15	33,33 (10)
14. Bellinzona	66,00	7	33,33 (10)
15. Basel	65,00	9	33,33 (10)
16. Genève	64,33	3	18,66 (13)

### Luege-fahre



### Juni 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, ausgeglichene  
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 überschrit-  
ten wird

LUF (Lowest Useful Frequency)  
Medianwert der tiefsten noch  
brauchbaren Frequenz für eine  
effektiv abgestrahlte Sendelei-  
stung von 100 W und eine Emp-  
fangsfeldstärke von 10 dB über  
1  $\mu\text{V/m}$

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

3. Die Wahl der Arbeitsfrequenz soll im  
Bereich zwischen FOT und LUF getrof-  
fen werden.

Frequenzen in der Nähe der FOT liefern  
die höchsten Empfangsfeldstärken.

Abteilung für Uebermittlungstruppen