

# Frequenzprognose August/September 1989

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen**

Band (Jahr): **62 (1989)**

Heft 7-8

PDF erstellt am: **10.08.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**Regionalkalender**

**Sektion Baden**

Samstag, 26. August  
Oldtimer-Fahrt  
Treffpunkt 10 Uhr beim Sektionslokal  
Ziel: Fliegermuseum Dübendorf

**Sektion Basel**

Stammdaten im 3. Quartal:  
Jeweils Mittwoch, 5. und 19. Juli  
2. August (=Garten-Stamm «Chez Männly»)  
16. und 30. August  
13. und 27. September

**Sektion Bern**

Freitag/Samstag, 25./26. August  
Sommermeisterschaften der F Div 3  
Es werden Funktionäre gesucht

Freitag–Sonntag, 8.–10. September  
Bergrennen am Gurnigel

Sonntag, 15. Oktober  
Gymkhana der GMM, Sand-Schönbühl

**Sektion Luzern**

Stamm: Mittwoch, 12. Juli und 9. August  
ab 20 Uhr im Sendelokal

**Sektion Mittelrheintal**

Samstag, 26. August  
Übermittlungsübung «Xerxes»

Samstag/Sonntag, 23./24. August  
Übermittlungsübung «Quintett» mit R-902 und MK 5/4 mit den Sektionen St. Gallen-Appenzell und Toggenburg.

**Sektion St. Gallen-Appenzell**

Samstag/Sonntag, 12./13. August  
«Diamant» in St. Gallen:  
Standbetreuung/Brieftaubendienst

Freitag, 18. August  
«Diamant» in Herisau:  
Aufbau der Lautsprecheranlage

Samstag, 19. August  
«Diamant» in Herisau:

Betrieb der Lautsprecheranlage  
«Quer durch Dreilinden»:  
Aufbau der Lautsprecheranlage

Sonntag, 20. August  
«Quer durch Dreilinden»:  
Betrieb der Lautsprecheranlage

Samstag/Sonntag, 23./24. September  
Übermittlungsübung, zusammen mit den Nachbarsektionen Mittelrheintal und Toggenburg

**Sektion Schaffhausen**

Freitag–Sonntag, 11.–13. August  
Ausstellung zur Kriegsmobilmachung 1939

Samstag, 12. August  
Schaffhauser Mintriathlon

Donnerstag, 31. August  
Vortrag gemäss Programm KOG SH

**Sektion Thurgau**

Samstag, 19. August  
Sektionsschiessen in Weinfelden (gem. persönlicher Einladung)

**Sektion Toggenburg**

Samstag, 5. August  
Fachtechnischer Kurs in Unterwasser  
Ausflug mit Begleitung Chäserugg

Samstag/Sonntag, 23./24. September  
Felddienstübung mit Nachbarsektionen St. Gallen-Appenzell und Mittelrheintal

**Sektion Zürich**

Samstag/Sonntag, 2./3. September  
Übermittlungsdienst an den Zürcher Wehrsporttagen auf dem Waffenplatz Reppischtal

Mittwoch, 6./13./20. September  
Fachtechnischer Kurs im Sendelokal

Samstag/Sonntag, 23./24. September  
Abschlussübung im Raum Zürich-Olten-Luzern

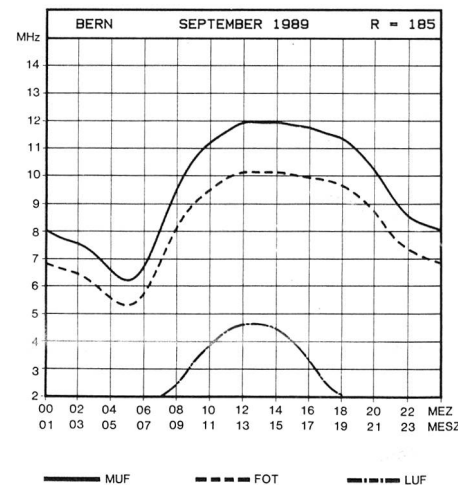
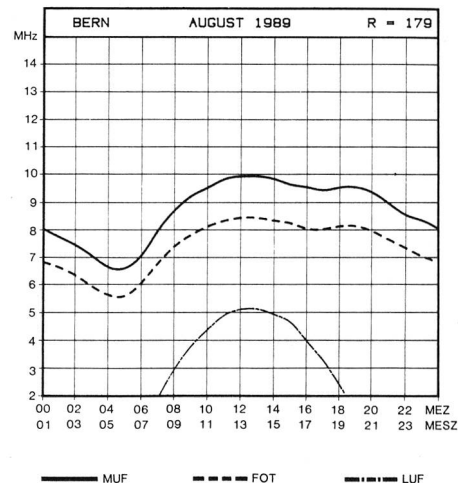
**PIONIER 9/89**

Die Nummer 9/89 erscheint am  
**Dienstag, 5. September.**

Redaktionsschluss am  
**Mittwoch, 16. August**

Dringende Mitteilungen können nach telefonischer Voranmeldung noch bis am **Samstag, 19. August** entgegengenommen werden.

**FREQUENZPROGNOSE  
August/September 1989**



**Indications pour l'utilisation des tableaux de prévisions radio**

1. Les prévisions sont établies plusieurs mois à l'avance par ordinateur selon les données de l'«Institute for Telecommunication Sciences», Boulder, Colorado.

2. Définitions:

R Prédiction du nombre relatif (en moyenne) normalisé des taches solaires de Zurich

MUF Maximum Usable Frequency  
Valeur moyenne de la courbe standard (MUF) selon les normes du CCIR  
Courbe atteinte ou dépassée mensuellement à raison de 50% du temps

FOT Frequency of Optimum Traffic  
Fréquence optimale de travail  
Correspond à 85% de la valeur moyenne de la courbe standard (MUF)  
Courbe atteinte ou dépassée mensuellement à raison de 90% du temps

LUF Lowest Useful Frequency  
Valeur moyenne de la fréquence minimale encore utilisable  
Est valable pour une puissance d'émission effective de 100 W et pour une intensité du champ au lieu de réception de 10 dB par 1 µV/m

MEZ Mitteleuropäische Zeit  
(Heure de l'Europe centrale, HEC)

MESZ Mitteleuropäische Sommerzeit  
(Heure d'été de l'Europe centrale, HEEC)

Les prévisions s'appliquent exactement à des liaisons de 150 km de rayon autour de Berne comme centre. Elles sont suffisamment précises pour assurer n'importe quelle liaison par ondes atmosphériques à l'intérieur de la Suisse.

3. La fréquence de travail doit être choisie entre la FOT et la LUF.

Les fréquences situées au voisinage de la FOT donnent une intensité maximale du champ au lieu de réception.

Office fédéral des troupes de transmission  
Section planification, 3003 Berne