

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 62 (1989)
Heft: 7-8

Rubrik: Frequenzprognose August/September 1989

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 08.02.2025

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

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 Minitriathlon

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

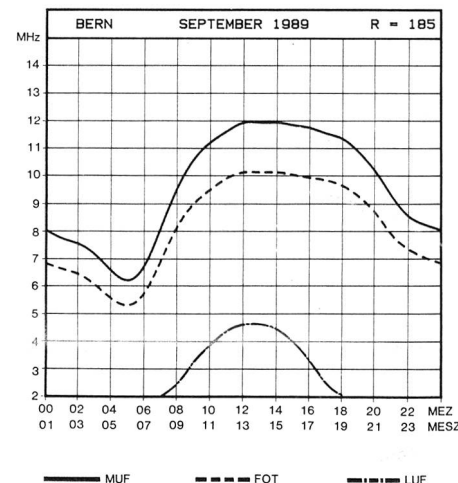
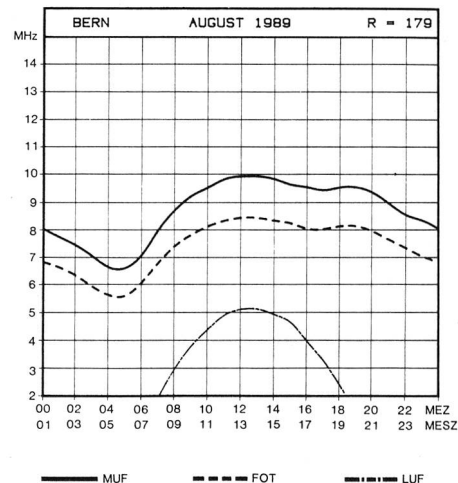
PIONIER 9/89

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 Préviation 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