

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 47 (1974)
Heft: 5

Rubrik: Frequenz-Prognose

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

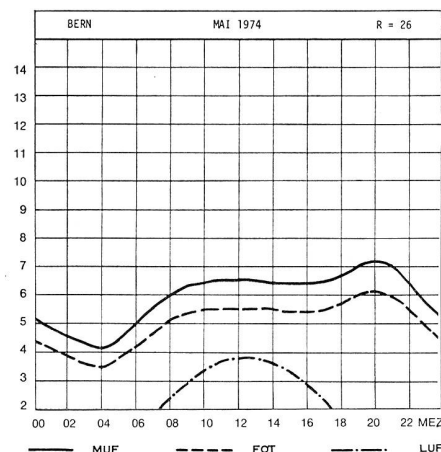
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 20.02.2026

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

Schweiz. Vereinigung der Feldtelegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

Frequenz-Prognose



Hinweise für die Benützung der Frequenz-Prognosen

- Die obigen Frequenz-Prognosen wurden mit numerischem Material des «Institute for Telecommunication Sciences and Aeronomy (Central Radio Propagation Laboratory)» auf einer elektronischen Datenverarbeitungsmaschine erstellt.
- Anstelle der bisherigen 30 % und 90 % Streuungsangaben werden die Medianwerte (50 %) angegeben, auch wird die Nomenklatur des CCIR verwendet.
- Die Angaben sind wie folgt definiert:
R
prognostizierte, ausgeglichene Zürcher Sonnenflecken-Relativzahl.
MUF
(«Maximum Usable Frequency») Medianwert der Standard-MUF nach CCIR.
FOT
(«Fréquence Optimum de Travail») günstigste Arbeitsfrequenz, 85 % des Medianwertes der Standard-MUF entspricht demjenigen Wert der MUF, welcher 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 einer Empfangsfeldstärke von 10 dB über 1 μ 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.
- 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 Uebermittlungsgruppen

Zentralvorstand

Zentralpräsident:

Hptm David Furrer, Benedikt-Banga-
Strasse 10, 4142 Münchenstein
G (061) 34 24 96 P (061) 46 55 33

Sekretär:

Oblt Peter Denzler
Schönmatstrasse 15, 4153 Reinach BL
G (061) 25 13 13

Kassier:

Oblt Bernhard Strickler
Aumattstrasse 16, 4153 Reinach BL
G (061) 25 13 13

Beisitzer:

Adj Uof Jean-Pierre Ochsner
Supperstrasse 26, 4125 Riehen
G (061) 25 13 13

Fw Peter David
Baselstrasse 28, 4142 Münchenstein
G (061) 25 13 13

Fortsetzung

Einzelrangliste Pistolenschiessen

- | | |
|--|-------|
| 23. Oblt Schneider Jakob, Winterthur | 71 P. |
| 24. Oblt Brunner Paul, Olten | 71 P. |
| 25. Lt Hofer Urs, Chur | 71 P. |
| 26. DC Freiburghaus Jean, Chur | 71 P. |
| 27. Lt Henggeler Ernst, Luzern | 70 P. |
| 28. Major Huber Robert, Luzern | 70 P. |
| 29. Oblt Bucher Walter, Zürich | 70 P. |
| 30. Adj Uof Market Willy, Rapperswil | 70 P. |
| 31. Lt Pache Jean-Pierre, Bern | 70 P. |
| 32. Cap Läderach Gilbert, Genf | 69 P. |
| 33. Lt Belloni Alfredo, Biel | 69 P. |
| 34. Adj Uof Hofer Hansjörg, Luzern | 69 P. |
| 35. Lt Brunner Lienhard, Zürich | 69 P. |
| 36. Lt Javet Francis, Neuenburg | 68 P. |
| 37. Lt Aerne Kurt, Rapperswil | 68 P. |
| 38. Major Frutiger Marcel, Neuenburg | 68 P. |
| 39. Hptm Wüthrich Willi, Bern | 68 P. |
| 40. Hptm Renold Werner, Zürich | 68 P. |
| 41. Plt Pirotta Romeo, Neuenburg | 68 P. |
| 42. Oblt Erni Herbert, Basel | 68 P. |
| 43. Lt Tschudi Jörg, Rapperswil | 67 P. |
| 44. Oblt Eschmann Walter, Zürich | 67 P. |
| 45. Adj Uof Lucca Amadeo, Genf | 67 P. |
| 46. Oblt Rissi Hans, St. Gallen | 67 P. |
| 47. DC Comolli Jules, Rapperswil | 67 P. |
| 48. Lt Plüss Ernst, Bern | 67 P. |
| 49. Cap. Gonet Paul, Genf | 66 P. |
| 50. Adj Uof Berweger Jakob, Winterthur | 66 P. |
| 51. Adj Uof Lafferma Arthur, Genf | 66 P. |
| 52. Lt Villiger Erwin, Luzern | 66 P. |
| 53. Adj Uof Habermacher Hs., Luzern | 66 P. |
| 54. Adj Uof Schluep Paul, Biel | 66 P. |
| 55. Adj Uof Flückiger Hugo, Biel | 66 P. |
| 56. Hptm Wüthrich Ernst, St. Gallen | 65 P. |
| 57. Hptm Krucker Albert, Zürich | 65 P. |
| 58. Adj Uof Schütz Fritz, ern | 65 P. |
| 59. Lt Fleurdelys Georges, Lausanne | 65 P. |
| 60. DC Schmid Albert, Chur | 65 P. |
| 61. Adj Uof Speck René, Luzern | 65 P. |
| 62. Adj Uof Vetsch Walter, Chur | 64 P. |

- | | |
|--|-------|
| 63. Sgtn Quillet Alain, Lausanne | 64 P. |
| 64. Fw Wüst Arthur, St. Gallen | 64 P. |
| 65. Oblt Vonesch Albert, Luzern | 63 P. |
| 66. Adj Uof Zingg Werner, Winterthur | 63 P. |
| 67. Adj Uof Kunz Bruno, Olten | 63 P. |
| 68. Oblt Staehli Albert, Biel | 63 P. |
| 69. Oblt Dubey Raoul, Bern | 63 P. |
| 70. Adj Uof Gisler Karl, Zürich | 63 P. |
| 71. Oblt Bärlocher Paul, Zürich | 62 P. |
| 72. Adj Uof Gubser Arnold, Zürich | 61 P. |
| 73. Cap Sauteur Marcel, Biel | 61 P. |
| 74. Adj Uof Biedermann Josef, Olten | 61 P. |
| 75. Oberstlt Muri Josef, Bern | 60 P. |
| 76. Oblt Conrad Erich, Chur | 60 P. |
| 77. Chef sce Lauper Jean, Lausanne | 59 P. |
| 78. Oblt Geissbühler Jakob, Zürich | 59 P. |
| 79. Oberstlt Wenger Erwin, Bern | 59 P. |
| 80. Major Stutz Lucien, Lausanne | 59 P. |
| 81. Adj Uof Kipfer Siegfried, Thun | 59 P. |
| 82. Oblt Keller Hans, Luzern | 59 P. |
| 83. Oblt Huber Gerhard, Olten | 59 P. |
| 84. Adj Uof Meienhofer Alfred St. Gallen | 59 P. |
| 85. Adj Uof Hild Roland, Neuenburg | 58 P. |
| 86. Adj Uof Zöllig Gallus, St. Gallen | 57 P. |
| 87. Lt Frei Walter, Zürich | 56 P. |
| 88. Oblt Jung Urs, Rapperswil | 56 P. |
| 89. Lt Marksteiner Hans, Zürich | 56 P. |
| 90. Adj Uof Lang Harald, Thun | 55 P. |
| 91. DC Bosshart Ernst, Zürich | 55 P. |
| 92. DC Pessina Angelo, Chur | 54 P. |
| 93. Hptm Schaffer Hermann, Zürich | 54 P. |
| 94. Hptm Bösch Leo, Luzern | 53 P. |
| 95. Adj Uof Sommer Willy, Olten | 53 P. |
| 96. Adj Uof Riedi Josef, Chur | 53 P. |
| 97. DC Isler Arthur, St. Gallen | 52 P. |
| 98. Adj Uof Kleinert Fritz, Olten | 52 P. |
| 99. Hptm Schnyder Jost, Chur | 52 P. |

Fortsetzung folgt



Am 9. März 1974 erlöst der Tod unseren Kameraden

Martin Immoos

im 52. Altersjahr von einer unheilbaren Krankheit. Martin Immoos erfüllte seine militärischen Dienstleistungen als Rechnungsführer in verschiedenen Detachements- und Abteilungsstäben, bis er im Jahre 1969 zur TT Betr Gr 8 umgeteilt wurde. Im darauffolgenden Jahr absolvierte er den Einführungskurs für Cheffunktionäre. Bis zu seinem Ableben war er der TT Betr Gr 8 als Dienstchef zugeteilt. Der Ortsgruppe Basel schloss er sich im Jahre 1971 an. Wir verlieren mit Martin Immoos einen ruhigen und allseits geschätzten Kameraden.