

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 38 (1965)  
**Heft:** 4  
  
**Rubrik:** Aus der Arbeit unserer Sektionen

### **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:** 04.02.2026

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

## Aus der Arbeit unserer Sektionen

### Ohne Einsatz des EVU unmöglich!

th. An der 3. Auflage des Schweizerischen Wintergebirgsskilaufes, organisiert unter dem Patronat des SUOV vom Unteroffiziersverein Obersimmenthal, nahmen am 13./14. März dieses Jahres in 104 Patrouillen 540 Frauen und Männer im Wehrkleid teil. Mit Packung und Waffe waren täglich innert neun Stunden, wobei fünf Stunden nicht unterboten werden durften, 30 km mit je 1000 m Steigung und Abfahrt zu bewältigen. Die von Fachleuten mustergültig und zugleich allen Risiken Rechnung tragende Strecke führte täglich auf über 2000 m Höhe, am Sonntag vom Rinderberg her über den Gandlauéengrat und am Sonntag über den Aebigrat auf das Leiterli. Zwei prachtvolle Sonnentage mit Föhndruck und weichem Sulzschnee schenkten den Teilnehmern dieser originellen Leistungsprüfung ohne Ränge, Bestzeiten und Preise auf den Höhen einen herrlichen und unvergesslichen Fernblick.

Unter der Leitung des OK Präsidenten. Oblt. Ernst Matti, waren 200 Funktionäre am Werk, gestellt von den vier Talgemeinden des Obersimmenthals mit dem Alpen- und Skiklub



Einer der zehn Funkposten am Sonntag auf dem Leiterli, der die Organisatoren dauernd über den Ablauf des Marsches orientierte und mit allen anderen festen und mobilen Posten in Verbindung stand.



Mobiler Funkposten unterwegs auf der Strecke im Aufstieg zum Leiterli am Sonntag.

sowie den Samaritervereinen, um unterwegs die Sicherheit der Patrouillen zu gewährleisten, dauernd ihren Weg zu verfolgen und das Gelände zu beobachten. Unter diesen Funktionären heben wir die Sektion Thun des EVU hervor, die unter der Leitung von Major Placi Cadruvi (Zweisimmen) ganze Arbeit leisteten und ohne deren Einsatz eine solche Marschprüfung im winterlichen Hochgebirge einfach unmöglich, ja unverantwortlich wäre. Adj. Uof. Stucki verdient als technischer Leiter seiner Sektion ganz besondere Anerkennung für die zweckmässige und friktionslos spielende Organisation des Übermittlungsdienstes, dem auch der Ausbildungschef der Armee, Oberstkorpskommandant Robert Frick, der den Vorbeimarsch der Patrouillen am Sonntag auf der Höhe des Leiterli verfolgte, hohes Lob zollte. Erfreulich war die Feststellung, dass auch der Nachwuchs nicht fehlte und einige Jungmitglieder mit Begeisterung mit dabei waren, mit den feldgrauen Kameraden im freiwilligen ausserdienstlichen Einsatz standen. Die 10 festen und mobilen Funkpatrouillen, die unterwegs eingesetzt waren, basierten auf einem klaren Dienstbefehl, dem ein besonderes Merkblatt für den Rettungsdienst in Notfällen beigegeben war. Die Mannschaft des EVU bestand aus 17 Mitgliedern der Sektion Thun und zwei Mann aus Zweisimmen, die für ihren Verband Ehre einlegten.

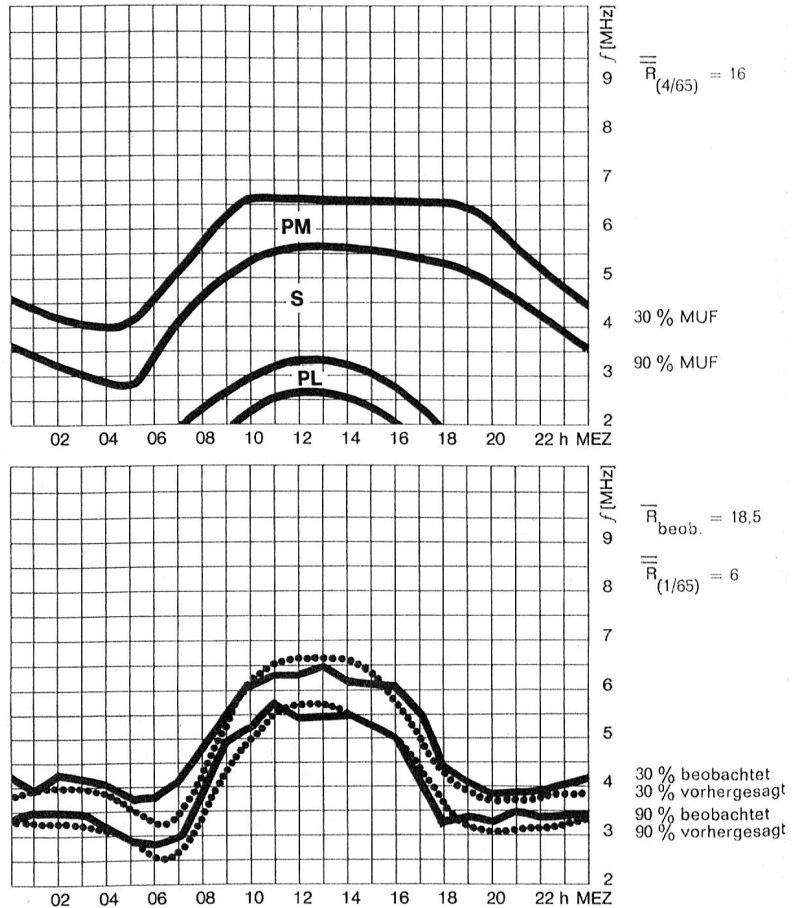
# MUF-Vorhersage für April 1965

## Beobachtungen, Januar 1965

Unser Bildbericht sagt mehr als Worte und gibt auch einen Einblick in die besondere Atmosphäre dieser Leistungsprüfung abseits der Pisten, in der das Mitmachen und Durchhalten, das Erlebnis der Gemeinschaft und der Natur des winterlichen Hochgebirges zählt. Die Kameraden des EVU haben den Patrouillen, rekrutiert aus militärischen Einheiten und Vereinen, dem Grenz- und Festungswachtkorps, städtischer und kantonaler Polizeikorps, den bernischen Fischerei- und Jagdaufsehern sowie des FHD und des Rotkreuzdienstes, einen grossen Dienst geleistet, ihnen unterwegs Sicherheit und Betreuung gewährleistet. Im Namen der Patrouillen und der Organisatoren herzlichen Dank!



Eines der Jungmitglieder der Sektion Thun des EVU im freiwilligen ausserdienstlichen Einsatz auf dem höchsten Punkt der Strecke vom Sonntag, auf der Höhe des Leiterli, wo er den Durchmarsch der Patrouillen zu melden hatte.



### Bedeutung der Symbole

Wählt man für eine Verbindung auf Kurzwellen innerhalb der Schweiz die Arbeitsfrequenz so, dass sie in den Bereich S fällt, so ist die Verbindung als sicher zu beurteilen (unter Vorbehalt von drei gestörten Tagen). In den Bereichen PM und PL ist die Wahrscheinlichkeit für eine sichere Verbindung naturgemäss geringer. Fällt die Arbeitsfrequenz in den Bereich PM, so ist die Wahrscheinlichkeit grösser, dass die Tages-MUF erreicht oder überschritten wird. Ist die Verbindung schlecht, soll eine tiefere Arbeitsfrequenz gewählt werden. Fällt die Arbeitsfrequenz in den Bereich PL, so ist die Wahrscheinlichkeit grösser, dass die Tages-LUF erreicht oder überschritten wird. Ist die Verbindung schlecht, soll eine höhere Arbeitsfrequenz gewählt werden.

$\bar{R}$  = gleitendes Zwölfmonatsmittel der Sonnenflecken-Relativzahlen

$\bar{R}$  = beobachtete monatliche Relativzahl der Sonnenflecken

### Explication des symboles

Si l'on choisit pour une transmission sur ondes courtes sur territoire suisse une fréquence de travail qui se trouve dans la région centrale S du graphique, on peut considérer la liaison comme sûre (sauf en cas de perturbation pendant trois jours). Dans les régions PM et PL du graphique, la probabilité d'obtenir une liaison sûre est naturellement moins grande. Si la fréquence de travail se trouve dans la région PM, la probabilité est plus grande que la MUF de ce jour soit atteinte ou même dépassée. En cas de mauvaise liaison: diminuer la fréquence de travail. Si la fréquence de travail se trouve dans la région PL, la probabilité est plus grande que la LUF de ce jour soit atteinte ou même dépassée. En cas de mauvaise liaison: augmenter la fréquence de travail.

$\bar{R}$  = nombre relatif mensuel observé des taches solaires

$\bar{R}$  = moyenne glissante de douze mois des nombres relatifs mensuels des taches solaires.