

Frequenzprognose Dezember 1988 / Januar 1989

Objektyp: **Group**

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

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

Heft 1

PDF erstellt am: **24.09.2024**

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.

Savary pour la journée brillante tant par l'ardeur du soleil que le succès du rallye.

Elle a permis non seulement de rassembler de nombreux membres mais encore elle a favorisé une collaboration entre plusieurs générations dans un concours combinant tourisme, culture, connaissances militaires, mémoire, jeux dans un questionnaire-mammouth. Les candidats étaient nombreux au point de ralliement à plancher sur les dernières questions «regarde-moi dans les yeux et inscris qui je suis.» Les copies étant rendues, la fête de la camaraderie continuait autour d'un apéro suivi d'un somptueux repas préparé et servi en plein air (pendant que les scrutateurs dépouillaient les épreuves).

La journée se voyait couronnée par une généreuse distribution de prix variés.

Merci, chers membres, pour votre participation; bravos et reconnaissance à Nanette mais aussi à Ritter pour l'organisation, les préparatifs et l'invitation à cette journée des transmetteurs, à toute la famille Savary pour le plaisir reçu.

Ph. Vallotton

Echos

France et protection civile

Les cantons helvétiques sont en principe favorables à une nouvelle définition des tâches de la protection civile lui permettant d'intervenir plus efficacement lors de catastrophes en temps de paix. Il faudrait que se constituent des formations d'intervention rapide, que les personnes astreintes à la protection civile aient en permanence leur matériel à la maison et que les abris disposent d'installations rapides à mettre en place pour un séjour prolongé.

Si nos cantons se préoccupent de rendre la protection civile plus efficace, la France – où il n'existe pratiquement pas d'abris pour la population civile – prend conscience de la vulnérabilité de sa population et songe à y remédier.

Porte-avions nucléaire

Le gouvernement français a décidé de doter la marine d'un second porte-avions à propulsion nucléaire, qui sera opérationnel vers l'année 2001. Il devrait être mis en chantier en 1991 ou 1992. Le coût de cette construction n'est pas encore connu mais pourrait avoisiner les 2,5 milliards de francs suisses!

Double-nationaux et service militaire

Le Conseil fédéral a donné son accord à une extension de la convention entre la Suisse et la France relative au service militaire des double-nationaux. La France a déjà donné son accord de principe à cette extension.

Pour l'essentiel, la convention prévoit que les double-nationaux doivent accomplir leur service militaire dans le pays où ils sont légalement domiciliés à 19 ans révolus.

Ainsi, le double-national effectuera désormais son service militaire en Suisse s'il avait son domicile légal dans ce pays à 19 ans révolus et s'il ne s'est pas déjà acquitté de ses obligations militaires en France.

Si à cette époque il avait son domicile légal dans un pays tiers et qu'il n'a pas encore accompli son service militaire ni en Suisse, ni en France, il a le droit de choisir dans lequel de ces deux pays il désire l'effectuer.

Suisse et TV par satellite

Dans un proche avenir, il n'y aura pas de programmes internationaux de télévision par satellite produits en Suisse. En effet, la seule société qui avait déposé une demande de concession en ce sens, abandonne. Un examen approfondi a montré que le projet était économiquement irréaliste aux conditions prévues.

La société explique son abandon par le fait qu'elle ne peut se permettre d'investir plus dans ce projet, si elle n'est pas assurée de se voir finalement octroyer une concession. Elle ne peut couvrir les frais d'atermonnements d'ordre politique. Or, malgré les assurances des autorités compétentes, la procédure d'octroi de la concession traîne.

Programme d'armement

Après le Conseil des Etats, le Conseil National a approuvé le 28 novembre le programme d'armement 1988.

En examinant ce programme, on s'aperçoit qu'un montant de 223 millions de francs est destiné à la modernisation du réseau ondes dirigées. Une bonne nouvelle pour tous les transmetteurs d'armée.

«Chevaux à bascule»

Le Haras fédéral restera à Avenches, mais plusieurs formules sont à l'étude quant à sa collaboration avec le Dépôt fédéral des chevaux de l'armée à Berne. Ces diverses solutions sont soit la création d'un «Centre fédéral du cheval» à Avenches, soit un regroupement à Avenches sans mise en place d'un tel centre, soit encore le transfert du Dépôt fédéral des chevaux de l'armée dans une région alpine ou préalpine, le Haras restant à Avenches.

Suisse et recherche européenne

Notre pays veut coopérer davantage avec l'Europe dans le domaine de la recherche scientifique et technique. Les domaines des transports, des télécommunications et de la médecine sont touchés.

Un projet de recherche est orienté vers la télévision du futur qui sera entièrement numérique. Un autre concerne l'équipement de claviers et d'écrans destinés aux télécommunications pour les handicapés de la parole et de l'ouïe. Toujours dans le domaine des télécommunications, un projet s'attachera à la transmission automatique d'informations concernant les transports.

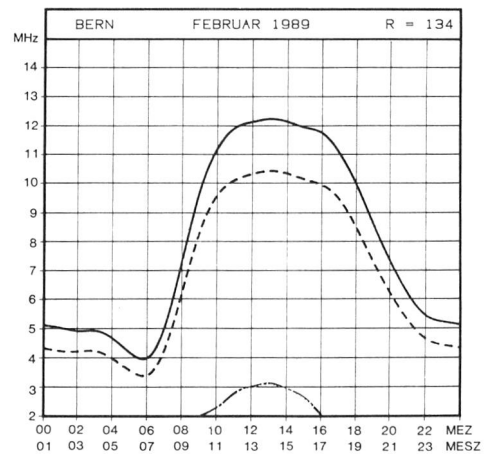
Obligation de grader

Le Conseil fédéral ne pense pas qu'il soit possible de renoncer à l'obligation d'accomplir des services d'avancement si l'on veut que la qualité des cadres inférieurs de l'armée soit maintenue à son niveau actuel.

Au cours des dernières années, 59 pour cent seulement des candidats proposés ont accepté de poursuivre leur formation de plein gré. Trente pour cent ont pu être convaincus d'accepter la proposition et 11 pour cent ont dû être contraints d'accomplir l'école de sous-officier.

La situation n'est pas idéale, convient le Conseil fédéral qui ajoute: «Les sous-officiers qui ont été amenés contre leur volonté à accomplir des services d'avancement deviennent souvent de fort bons chefs.»

FREQUENZPROGNOSE Dezember 1988 / Januar 1989



Definition der Werte:

- R Prognostizierte, ausgeglichene Zürcher Sonnenfleckenrelativzahl
- MUF (Maximum Usable Frequency) Medianwert der Standard-MUF nach CCIR
- FOT (Frequency of Optimum Traffic) Günstige Arbeitsfrequenz, 85% des Medianwertes der Standard-MUF, entspricht demjenigen Wert der MUF, der 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 eine Empfangsfeldstärke von 10 dB über 1 µV/m

Mitgeteilt vom Bundesamt für Übermittlungstruppen, Sektion Planung

Definizioni:

- R Prévision 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

Communiqué par l'Office fédéral des troupes de transmission, Section planification

Definizione dei dati:

- R Numero relativo delle macchie solari pronosticate e compensate, di Zurigo
- MUF Maximum Usable Frequency Valore medio del MUF standard secondo CCIR Viene raggiunto o superato nel 50% dei casi ogni mese
- FOT Frequency of Optimum Traffic Frequenza ottimale di lavoro Equivale all'85% del valore medio del MUF standard Viene raggiunto o superato nel 90% dei casi ogni mese
- LUF Lowest Useful Frequency Valore medio della frequenza minima utilizzabile Vale per una potenza d'emissione effettivamente irradiata di 100 W e un'intensità di campo di ricezione di 10 dB a 1 µV/m

Comunicato dall'Ufficio federale delle truppe di trasmissione, Sezione di pianificazione