

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen

Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

Band: 28 (1955)

Heft: 7

Rubrik: Aktueller Querschnitt = Petit tour d'horizon

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: 13.01.2026

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

Rang	Sektion	Wettkämpfer	Punkte	Rang	Sektion	Wettkämpfer	Punkte				
d) SE-210 (TL)											
1.	Lenzburg	Sommerhalder K.	87,5	45.	Zürichsee, rechtes Ufer	Illert A.	32,9				
2.	Mittel-Rheintal	Hutter E.	85,4	46.	Thurgau	Järmann R.	31,7				
3.	Lenzburg	Roth M.	82,0	47.	Thurgau	Oesch A.	17,0				
4.	Zürichsee, rechtes Ufer	Raess G.	81,2	48.	St. Galler Oberland	Nigg E.	16,0				
5.	Uzwil	Fürer B.	74,9	c) SE-018/m (H)							
6.	Luzern	Waller L.	74,0	1.	Zürich	Keller Karl	88,0				
7.	Thurgau	Ita M.	73,9	2.	Zürich	Müller René	65,9				
8.	Rapperswil	Bühler H.	73,6	Wettkampf für Übermittlungsgeräte-Mechaniker							
9.	Thurgau	Zeltner H.	72,4	1.	St. Gallen	Krapf Markus	96,0				
10.	Zürichsee, rechtes Ufer	Weber P.	70,8	2.	Thun	Berger Ernst	71,0				
11.	Lenzburg	Weber H.	70,1	3.	Uzwil	Bissegger Jakob	59,0				
12.	Solothurn	Äschlimann W.	69,8	Wettkämpfe Brieftaubendienst							
13.	Lenzburg	Häfeli E.	63,9	I. Einzelwettkampf für Stationschef							
14.	Emmental	Liechti H.	63,0	1.	Bern	Dietrich Peter	91				
15.	Rapperswil	Arbenz M.	62,4	II. Einzelwettkampf für Brieftaubenverteilstellenchefs							
16.	Uzwil	Rohner H.	60,8	1.	Bern	Bürcher Willi	81				
17.	Thurgau	Wüthrich	60,0	III. Gruppenwettkampf: Mannschaften für Brieftaubenverteilstellen							
18.	Glarus	Mannhart	59,3	1.	Bern	Arnet Yvonne	95				
19.	Uzwil	Diener A.	59,2			Bürcher Willi					
20.	Uem. RS 38/II	Graf H.	58,8			Hostettler Marianne					
21.	Lenzburg	Kleiner G.	57,7			Mischler Lotti					
22.	Winterthur	Peter A.	56,9	2.	St. Galler Oberland	Mabille Jakob	74				
23.	Solothurn	Saner H.	55,9			Burger Josef					
24.	Thurgau	Gutknecht H.	55,7			Senn Sylvia					
25.	Winterthur	Schäfer M.	54,3			Wolf Sebastian					
26.	Lenzburg	Heuberger	53,3	IV. Gruppenwettkampf für Schlagbesetzungen von Brieftaubensationsgruppen							
27.	Luzern	Gerber H.	52,5	1.	Bern 1	Dietrich Peter	89				
28.	Thurgau	Hediger A.	50,9			Morgenhalter Walter					
29.	Fk. Kp. 5	Guggenbühl H.	49,2			Weisskopf Adolf					
30.	Uzwil	Ambühl A.	48,2	2.	Bern 2	Bösiger Annemarie	89				
31.	Rapperswil	Weber K.	47,9	3.	Zürich 2	Baumann Ernst	86				
32.	Solothurn	Schaeren H.	47,8	4.	Zürich 1	Bauer Gertrud	84				
33.	Thurgau	Brunner F.	45,6								
34.	Baden	Eschmann Paul	45,5								
35.	Glarus	Kleiner J.	45,1								
36.	Uzwil	Sommer H.	43,8								
37.	Uzwil	Bosshard	43,2								
38.	Solothurn	Schnyder O.	42,3								
39.	Mittel-Rheintal	Kern R.	42,0								
40.	Thurgau	Rüegger F.	38,1								
41.	Rapperswil	Glarner K.	37,4								
42.	Zürichsee, rechtes Ufer	Wiggenthaler W.	37,0								
43.	Lenzburg	Joho M.	35,0								
44.	Solothurn	Schöni E.	35,0								

Aktueller Querschnitt



Petit tour d'horizon

Seit einiger Zeit wird in Deutschland der UKW-Funk für die Übermittlung von Anweisungen beim Rangieren auf dem Güterbahnhof verwendet. In Los Angeles (USA) ist man noch einen Schritt weitergegangen: auf den Verschiebebahnhöfen erprobt man Fernsehgeräte zur besseren Lenkung des Rangierablaufs. Der Rangiermeister im Stellwerk kann die wichtigsten Phasen des Rangierbetriebes, wie etwa den Wagenablauf, die Zusammenstellung der Züge oder die Gleisstellungen, im Überblick oder als «Nahaufnahme» auf seinem Bildkontrollschild verfolgen und dementsprechend seine Anweisungen geben.

*

Ein neues Radargerät wird gegenwärtig an Bord eines DC-6-B-Clippers eingebaut, welches Wetterstörungen in einem Umkreis

von 275 Kilometer erkennen lässt. Dieses Gerät ermöglicht es den Piloten, jedem Unwetter auszuweichen. Es wird im zivilen Flugdienst bequemere und ruhigere Flüge ermöglichen, besonders bei Langstreckenflügen, bei denen das Flugzeug auf verschiedene Wetterbedingungen stößt — zum Beispiel Regenstürme über Französisch-Westafrika und der Ostküste Südamerikas, Staubstürme im Mittleren Osten, Monsunregen über den Philippinen und Gewitterstürme über der Ost- und Westküste der Vereinigten Staaten. Leichter im Gewicht als die üblichen Radargeräte, ermöglicht dieses Gerät dem Piloten, das vor ihm liegende Wetter auf einem Radarschirm «zu sehen», der in der Flugzeugkanzel angebracht ist. Es zeigt auch Löcher in den Wolkenformationen an.

*

Un institut de recherches spécialisé s'occupe actuellement très activement de la mise au point d'un petit radar susceptible de guider les automobiles et d'éviter de nombreux accidents en cas de mauvaise visibilité ou aux croisements.

L'appareil en question serait suffisamment bon marché pour être assuré d'une large utilisation.

Lorsque l'obstacle est suffisamment proche pour menacer la sécurité de la voiture équipée du radar, ce dernier actionne automatiquement les freins et arrête la voiture indépendamment de la volonté de son conducteur.

Les travaux de recherches ne sont pas encore définitivement terminés, mais leur succès est, dès à présent, considéré comme assuré.