

# Verschiedenes = Divers = Notizie varie

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri**

Band (Jahr): **34 (1956)**

Heft 2

PDF erstellt am: **11.07.2024**

## **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.

établies avec des appareils arithmiques. Il passe ensuite à la constitution des voies de transmission et aux installations qui s'y rattachent, en examinant spécialement les voies sur paires en câble, les circuits fantômes et superfantômes, ainsi que les voies de télégraphie harmonique à modulation d'amplitude et de fréquence. Dans un chapitre spécial intitulé «Montages et translations pour réseaux poste à poste» on trouvera toutes les indications concernant les différents schémas de montage qu'il convient d'utiliser selon les voies de transmission et le mode d'exploitation imposés.

Une large place est faite aux problèmes de la maintenance. Ayant défini le rôle des services de maintenance, l'auteur donne la description de méthodes de mesure, d'appareils et de montages appropriés pour le contrôle et la supervision des circuits télégraphiques, de leurs installations terminales et des éléments qui les composent.

Les méthodes techniques d'exploitation sont traitées à partir du problème du transit, par l'examen successif du détail des solutions mises en œuvre pour le résoudre: les boulisteries, le transit par bandes perforées et la constitution de réseaux à commutation. On trouve enfin un exposé sur les appareils particuliers pour voies sous-marines et voies radioélectriques et un chapitre réservé à la télégraphie fac-similé.

Les exposés de M. Faugeras s'appuient souvent sur le matériel utilisé en France. Néanmoins, son livre constitue une collection de renseignements précieux non seulement pour celui qui désire connaître la variété des appareils et des installations télégraphiques, mais aussi pour celui qui s'occupe quotidiennement des problèmes de la télégraphie et qui sera souvent amené à rechercher un détail ou un complément de renseignements sur une question particulière.

G. Baggenstos

## Verschiedenes - Divers - Notizie varie

Bestand der Radio- und Drahtrundspruchhörer sowie der Fernsehteilnehmer Ende Dezember 1955  
Effectif des auditeurs de radiodiffusion et de diffusion par fil ainsi que des téléspectateurs fin décembre 1955

Telephondirektionen Directions des téléphones	Radiohörer Auditeurs de radio	Drahtrundspruch Diffusion par fil		Total	Zu- oder Ab- nahme im Dezember Augmentation ou diminution en décembre	Fernsehteilnehmer Téléspectateurs	
		am Telephon au téléphone	Rediffusion			Bestand Effectif	+ / - im Dez. en déc.
Basel .....	70 476	26 995	10 173	107 644	+ 549	620	+ 58
Bellinzona .....	34 205	5 728	—	39 933	+ 190	1 310	+ 7
Bern .....	64 946	26 921	5 566	97 433	+ 416	574	+ 46
Biel .....	59 927	11 068	5 039	76 034	+ 19	607	+ 28
Chur .....	23 183	10 540	—	33 723	— 44	25	—
Fribourg .....	27 345	1 751	—	29 096	+ 52	231	+ 22
Genève .....	60 241	11 509	—	71 750	— 10	656	+ 84
Lausanne .....	79 289	15 834	6 325	101 448	+ 448	762	+ 64
Luzern .....	64 284	12 097	—	76 381	+ 268	508	+ 33
Neuchâtel .....	38 328	7 970	—	46 298	+ 8	348	+ 46
Oltén .....	68 745	5 662	—	74 407	+ 147	583	+ 27
Rapperswil .....	39 395	4 475	—	43 870	+ 53	356	+ 35
St. Gallen .....	82 497	14 092	3 778	100 367	+ 157	589	+ 43
Sion .....	19 476	3 703	—	23 179	+ 113	21	+ 1
Thun .....	27 441	7 064	—	34 505	+ 90	86	+ 6
Winterthur .....	53 348	6 787	—	60 135	+ 284	499	+ 14
Zürich .....	155 905	42 307	18 660	216 872	+ 817	2 732	+ 107
Total .....	969 031	214 503 <sup>1</sup>	49 541 <sup>1</sup>	1 233 075 <sup>2</sup>	+ 3557	10 507	+ 621
Zu- oder Abnahme im Dezember .....	+ 938	+ 2329	+ 290	+ 3557	—	+ 621	—
Zu- oder Abnahme seit 1. Januar 1955 .....	+ 16 010	+ 19 469	— 1161	+ 34 318	—	+ 6050	—

<sup>1</sup>) In diesen Zahlen sind die Hörer begriffen, welche die Rundspruchdarbietungen sowohl per Draht als auch drahtlos empfangen.  
Dans ces chiffres sont compris les auditeurs qui ont la possibilité de recevoir par radio et par fil.

<sup>2</sup>) nicht begriffen 4063 Gratiskonzessionen.  
non compris concessions gratuites.