

**Zeitschrift:** Technische Mitteilungen / Schweizerische Telegraphen- und Telephonverwaltung = Bulletin technique / Administration des télégraphes et des téléphones suisses = Bollettino tecnico / Amministrazione dei telegrafi e dei telefoni svizzeri

**Herausgeber:** Schweizerische Telegraphen- und Telephonverwaltung

**Band:** 17 (1939)

**Heft:** 5

**Buchbesprechung:** Fachliteratur = Littérature professionnelle

### **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:** 29.04.2026

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

**Ein rabiater Telephonabonnet.** In einer Stadt der Vereinigten Staaten wohnt ein Telephonabonnet, der sich im Verkehr mit dem Telephonpersonal so wenig zu beherrschen weiss, dass die Telephonverwaltung gezwungen war, seinen Anschluss aufzuheben. Er gab ehrlich zu, einen sehr jähzornigen Charakter zu haben und deshalb nicht immer „Salonenglisch“ zu sprechen. Er könne jedoch das Telephon seiner Handelsbeziehungen wegen nicht entbehren.

Das Problem wurde nun zur Zufriedenheit aller in der Weise gelöst, dass in den Abonnementsvertrag die Bestimmung aufgenommen wurde, der Inhaber dürfe seine Verbindungen nie selbst verlangen. Darauf wurde der Anschluss wieder eingerichtet; aber der ganze Verkehr wird vom Personal des Kaufmanns besorgt.

„The Telephone Service“ aus dem Jahre 1904.

### E neue Chund.



*Wänd Sie so guet si und Ihre Papagei ans Telefon rüefe?*

(Nebelspaller)

Rickenbach

**Gut telefonieren.** Ich muss sehr oft telefonieren und meistens über den Schnelldienst oder das Fernamt. Zuweilen bin ich schlechter Laune und verlange kurz und bündig Ort und Nummer. Auf der andern Seite ist die Telephonistin dann meistens ebenso kurz und bündig.

Eigentlich ärgere ich mich nachher meistens, wenn ich auf diese Weise den Dienst eines Menschen in Anspruch genommen habe. Sollten wir uns nicht immer so verhalten, dass wir auch für bezahlte Dienste bitten und danken? Denn Dienst bleibt Dienst. Das Geld ist kein Ausgleich, wenigstens kein voller. Wenn man das Geld als vollen Ausgleich betrachtet, so entmenscht man die ganze Wirtschaft, angefangen vom Dienstmädchen — pardon von der Hausgehilfin, wie man sagen soll — bis, ja eben bis zur Telephonistin.

Wenn ich gut gelaunt bin, so sage ich immer Ort und Nummer und nachher „bitte“ — — und das Echo ist ein ganz anderes, das durch den Draht kommt. Es bleibt von dem „bitte“ etwas hängen, etwas von Freundlichkeit, die man erweist. Und wenn ich danke sage, sobald die Telephonistin berichtet „es kommt gerade“, so sagt sie auch wieder auf der andern Seite „bitte“. Es ist, als ob dann auch das zustandegekommene Gespräch besser gehe und freundlicher sei.

Ich habe mir vorgenommen, am Telephon immer freundlich zu sein. Es kostet ja nichts. Und kann die Telephonistin etwas dafür, wenn man schlechter Laune ist? Warum auch nicht am Telephon, solange es noch Telephonistinnen gibt, ein freundliches Verhalten von Mensch zu Mensch, die auf Dienste angewiesen sind? (Aufgebot.)

**Histoire de bolide.** Mme Camille Flammarion a raconté un jour cette véridique histoire:

Il était une fois un postier qui s'ennuyait dans un petit village du Laos et qui, pour passer le temps, eut l'idée de faire une farce, une innocente farce télégraphique. Il télégraphia à son collègue de Saïgon: „Bolide environ 700 grammes tombé ici.“ Il supposait que sa plaisanterie n'aurait pas de suite, mais son collègue de Saïgon mu par un zèle scientifique des plus louables, se précipita, dès qu'il eut reçu le télégramme, chez le gouverneur général, lequel aussitôt donna l'ordre à ses services de suivre l'affaire — si l'on peut s'exprimer ainsi. — Et les services télégraphièrent au petit poste du Laos: „Veillez sur bolide. Envoyons mission scientifique.“ Alors le pauvre postier, farceur et confus, envoya au gouverneur général cette simple et magnifique dépêche: „Envoyez pas mission. Bolide reparti.“

## Fachliteratur — Littérature professionnelle.

**Antennen.** Ihre Theorie und Technik von Dr. Ing. Hellmut Brückmann. S. Hirzel, Leipzig. Preis geb. Fr. 27.70.

Der Verfasser hat sich die Aufgabe gestellt, die theoretische und praktische Seite der heutigen Antennentechnik zusammenfassend darzustellen. Er hat damit ein Nachschlagewerk geschaffen, das über die in dieses Gebiet fallenden Fragen Aufschluss gibt und sich auf zahlreiche in Fachzeitschriften erschienene Arbeiten stützt.

Der erste Teil des Buches behandelt die Maxwell'schen Feldgleichungen des freien Raumes. Der Theorie der Zweidrahtleitungen wird besondere Aufmerksamkeit geschenkt. Es werden die Theorien der Spannungs- und Stromverteilung, des Wellenwiderstandes und des Abschlusswiderstandes näher besprochen. In einem weiteren Abschnitt werden die Strahlungsverteilung an Antennengebilden und der Einfluss des Erdbodens näher beschrieben. Als Abschluss der theoretischen Betrachtungen werden die Begriffe Strahlungswiderstand und Strahlungsleistung erörtert.

Ein anderer Abschnitt behandelt die technischen Schaltelemente, wie Spulen, Kondensatoren und Isolatoren für höhere Hochfrequenzspannungen. Desgleichen werden die technischen Ausführungsformen von Antennengebilden, wie strom- und spannungsgespeiste Rundstrahler, sowie die in letzter Zeit ausgeführten nahschwundmindernden Antennen einer näheren Betrachtung unterzogen. Auch dem Gebiet der kurzen Wellen sind einige Seiten gewidmet.

Im dritten Abschnitt werden die technischen Messmethoden zur Bestimmung der Stromverteilung an Antennengebilden sowie die Feldstärkemessung im Nahfeld beschrieben. Gute Methoden werden zur Bestimmung des Strahlungswiderstandes und des Scheinwiderstandes angegeben. Am Schlusse sind dem Buch noch zwei Tabellen über die Berechnung der Antenneneigenschaften und die Bestimmung des Winkelmasses  $a$   $l$  im Leiter von der Länge  $L$  bei gegebener Wellenlänge  $\lambda$  beigelegt.

Hs. Affolter.

### Neuerwerbungen der Bibliothek der Telegraphenverwaltung.

### Nouvelles acquisitions de la bibliothèque de l'Administration des télégraphes.

### Nuovi acquisti della biblioteca dell'amministrazione dei telegrafi.

Affaiblissement d'adaptation. Affaiblissement de régularité. Affaiblissement d'équilibrage. Paris, 1939. — 621.395(061.2)(100)

Affaiblissement. Télédiaphonie. Diaphonie. Paradiaphonie. Paris, 1939. — 621.395(061.2)(100)

L'affaire postale des Charbonnières. Lausanne, 1931. — 656.8

Allegati alle preserzioni B 191 concernenti lo stabilimento degl'impianti interni da collegarsi alla rete telefonica statale. Berna, 1935. — 621.395.7(084.21)

Angaben, Nützliche-, für die Telephonteilnehmer von Bern und Umgebung. Bern, 1926. — 659.1:654.15

Anlagen zum Bericht vom 16. November 1923 über das Rechnungswesen der Schweiz. Telegraphen- und Telephonverwaltung. Basel, 1923. — 657

Annexes aux prescriptions B 191 pour l'établissement des installations intérieures destinées à être raccordées au réseau téléphonique de l'Etat. Berne, 1935. — 621.395.7(084.21)

- Annuaire statistique 1938 des Chemins de fer fédéraux. Berne, 1939. — 31:656.2(061.1)(494)
- Atlas des Weltfernsprechnetzes. Sechste berichtigte und erweiterte Ausgabe der Länderkarten des europäischen Fernsprechnetzes. Berlin, 1938. — 621.395.74(084.32)(4)
- Attrezzi. Catalogo del materiale III. Berna, 1939. — 654.1(083.8)
- Attrezzi d'operaio di linea. Berna, 1939. — 654.1(083.8)
- Attrezzi di giuntisti. Berna, 1939. — 654.1(083.8)
- Attrezzi di montatore. Berna, 1939. — 654.1(083.8)
- Ausstellung Versuchswesen im PTT-Pavillon, Beschreibung der Modelle. Bern, 1939. — 621.39(061.4)
- Auszüge aus Taschenblock für Multiplexanlagen. Bern, 1932. — 621.315.233
- Barkhausen, H.** Les tubes à vide et leurs applications. Tomes I et II. Paris, 1933. — 621.385.1
- Bau- und Wohnungsmarkt, Der Berner- um die Jahreswende 1938/39. Heft 24. Bern, 1939. — 31:69(494.24)
- Bauzeug, Neues-, für Drahtfunkanlagen. Berlin, 1939. — 621.395.97
- Bertrand, A.** Applications du stroboscope à corde vibrante A. Guillet, muni de la lampe baladeuse à néon dans l'industrie électrique. Paris, 1926. — 534.415
- Baumaterialien. Bern. — 621.315.17
- Base de calcul des nombres d'ondes exclusives à allouer à chaque pays dans le plan de Bruxelles. — 621.396(083.72)
- Beilagen zu den Vorschriften B 191 für die Erstellung von Hausinstallationen im Anschluss an das staatliche Telephonnetz. Bern, 1935. — 621.395.7(084.21)
- Bergtold, F.** Elektrotechnik für den Rundfunk- und Verstärker-Fachmann. Berlin, 1939. — 621.385.1
- Betriebsgesellschaft, Deutsche-, für drahtlose Telegraphie m. b.H. Im Rückblick auf 25 Jahre Arbeit gewidmet den Freunden des Hauses. 1911—1936. Berlin—Charlottenburg, 1936. — 92:654.16(061.2)(43)
- Botschaft des Bundesrates an die Bundesversammlung über die Aenderung des Dienstverhältnisses und der Versicherung des Bundespersonals. (Vom 14. April 1939.) Bern, 1939. — 35.087.4
- Botschaft des Bundesrates an die Bundesversammlung betreffend die Genehmigung des an der internationalen Radiotelegraphenkonferenz in Washington abgeschlossenen Vertrages. (Vom 17. September 1928.) Bern, 1928. — 351.819
- Brönnimann, F.** Gemeinschaftsanschlüsse für mehr als zwei Teilnehmer. Bern, 1933. — 621.395.331.3
- Brogli, Louis de.** Licht und Materie. Ergebnisse der neuen Physik. Hamburg, 1939. — 53
- Brückmann, Hellmut.** Antennen. Ihre Theorie und Technik. Leipzig, 1939. — 621.396.67
- Das Buch der Schweiz 1931—1938. Zürich, 1939. — 017.42
- Budget du Ministère belge des transports, postes, télégraphes, téléphones et de l'institut national de radiodiffusion pour l'exercice 1939. Bruxelles 1938—1939. — 654.19(493)
- Budischin, F.** und Weissshuhn, A. Neues Bauzeug für Drahtfunkanlagen. Berlin, 1939. — 621.395.97
- Bundesgesetz betreffend die Erstellung von Telegraphen- und Telephonlinien. (Vom 26. Juni 1889.) Bern, 1889. — 351.817/8
- Bundesgesetz über die Aenderung des Dienstverhältnisses und der Versicherung des Bundespersonals. Bern, 1939. — 35.087.4
- Bundesgesetz über die Bundesstrafrechtspflege. (Vom 15. Juni 1934.) Bern, 1937. — 343
- Bundesratsbeschluss über die Zuständigkeit im Bereich der Post-, Telegraphen- und Telephonverwaltung. (Zuständigkeitsordnung PTT) (vom 24. Oktober 1930.) Bern, 1930. — 654.1(061.1) (494)
- Câbles aériens. Berne, 1937. — 621.315.24
- Carte del traffico telefonico 1938. Berna, 1939. — 654.15(084.21)
- Cartes du trafic téléphonique 1938. Berne, 1939. — 654.15(084.21)
- Catalogue des ouvrages de l'enseignement. Paris, 1922. — 017
- Catalogue (Sectional) of machinery and apparatus for metal printing and etching for process engraving and photolithography. London, 1935. — 655(083.8)
- Chemins de fer fédéraux et automobiles. Berne, 1930. — 656.2:656.13
- Chrétien, Lucien.** Théorie et pratique de la radioélectricité. Tome III. Paris, 1939. — 621.396
- Code of signals, The 1931 international-, London, 1934. — 653.24:654.16
- Comité consultatif international téléphonique, Réunions d'Oslo 20 juin—2 juillet 1938. Tome I ter. Paris, 1939. — 621.395(061.2/3)(100)
- Comité consultatif international des communications téléphoniques à grande distance. Assemblée de Paris, 11—18 juin 1928. Paris, 1928. — 621.395(061.2/3)(100)
- Comité consultatif international télégraphique. Avis des CCIT de Berlin (1926 et 1929) et de Berne (1931). Avis émis par le comité au cours de sa réunion de Prague (1934). Berne, 1934. — 621.394(061.2)(100)
- Comité consultatif international des communications téléphoniques à grande distance. Assemblée plénière de Paris, 29 novembre au 6 décembre 1926. Paris, 1927. — 621.395(061.2/3)(100)
- Comité consultatif international des communications téléphoniques à grande distance. Assemblée de Bruxelles, 16—23 juin 1930. Paris, 1931. — 621.395(061.2/3)(100)
- Comité consultatif international des communications télégraphiques. Réunion de Berne, 1931. (CCIT.) Berne, 1931. — 621.394(061.2/3)(100)
- Comité consultatif international des communications téléphoniques à grande distance. Assemblée de Berlin, 3—10 juin 1929. Paris, 1930. — 621.395(061.2/3)(100)
- Comité consultatif international des communications téléphoniques à grande distance. Assemblée de Côme, 5—12 septembre 1927. Paris, 1927. — 621.395(061.2/3)(100)
- Les communications à courants porteurs par câbles. Anvers, 1939. — 621.395.44
- Compte-rendu de la réunion de la sous-commission des enregistrements de bruits (London, 7 décembre 1938). Paris, 1939. — 621.395(061.2)(100)
- Compte-rendu de la réunion de la sous-commission des systèmes à courants porteurs pour câbles à très large bande. Paris, 1939. — 621.395(061.2)(100)
- Compte-rendu de la réunion de la sous-commission pour la spécification de la qualité de la transmission. Paris, 1939. — 621.395(061.2)(100)
- Conférence de Londres de l'Union internationale pour la protection de la propriété industrielle. Berne, 1933. — 347.77(061.3)(100)
- Conférence radioélectrique européenne. Prague, 1929. — 621.396(061.3)(100)
- Conférence radioélectrique européenne de Prague 1929. Document n° 15. Prague 1929. — 621.396(061.3)(100)
- Conférence radioélectrique européenne de Prague 1929. Prague, 1929. — 621.396(061.3)(100)
- Constructions pour le raccordement et la distribution des câbles. Berne, 1931. — 621.315.17
- Constructions de transition. Schémas et numérotage. Berne, 1935. — 621.315.673
- Convention européenne de radiodiffusion. Plan de Montreux. Berne, 1939. — 351.819
- Convention régionale radioélectrique de l'Amérique centrale, de la République de Panama et de la Zone du Canal. Berne, 1939. — 351.819(728)
- Correctif numéro 23 de janvier/février 1939 au Règlement du service international des télécommunications de l'Aéronautique. Paris, 1939. — 621.396.932
- Dezimalklassifikation „Elektrotechnik“ 621.3. Berlin, 1939. — 025.45
- Denis, H.** La télévision pratique. Bar-le-Duc, 1938. — 621.397.5
- Directives concernant la protection des lignes de télécommunication contre les actions nuisibles des lignes électriques industrielles. (C. C. I. F.) Edition de Rome, 1937. Paris, 1939. — 621.315.013.7
- Disposition des outils dans la charrette de ligne. Berne. — 629.111.313:621.395
- Division du réseau télégraphique et téléphonique suisse. Composition des groupes de réseaux. Berne, 1909. — 654.1(061.1)(494)
- Divisione della rete telegrafica e telefonica svizzera. Composizione dei gruppi di reti. Berna, 1909. — 654.1(061.1)(494)
- Documents de la première réunion du Comité consultatif international des communications télégraphiques. Tome II. Berne, 1927. — 621.394(061.2/3)(100)
- Documents de la troisième réunion du Comité consultatif international des communications télégraphiques. Réunion de Berne, mai 1931. Berne, 1931. — 621.394(061.2)(100)
- Duchosal, Henri.** Der Völkerbund. Sein Wesen und seine Tätigkeit. Weinfelden 1930. — 341.12
- Duden, Der grosse. Leipzig, 1937. — 41.321.1
- Einstellung, Ausbildung und Dienstverhältnis der Lehrlinge und Aspiranten C 2. (Vom 1. April 1939.) Bern, 1939. — 351.816/8.084.9
- Einteilung des schweizerischen Telegraphen- und Telephonnetzes. Zusammensetzung der Netzgruppen. Bern, 1909. — 654.1(061.1)(494)
- Elektrizität, Die-, in der Landesausstellung. Zürich, 1939. — 061.4

- Electrical Engineering. Transactions supplement 1938. New York, 1938. — 621.3
- Electrotechnics. Journal of the electrical Engineering Society. Indian Institute of science. April 1938. — 621.3(05)(54)
- Engel, Josef. Raum- und Bauakustik. Leipzig, 1939. — 534.84
- Essais d'évaluation de la qualité de la transmission téléphonique effectués par l'Administration française des téléphones. Paris, 1939. — 621.395(061.2)(100)
- Estampille d'essai pour lampes à incandescence. Etat au premier janvier 1937. Zurich, 1937. — 347.772:621.313(061.2)(494)
- Expériences concernant la notion d'équivalent de transmission effective effectuées avec les appareils allemands à micro-téléphone combiné. Paris, 1939. — 621.395(061.2)(100)
- Exposition nationale suisse 1939 Zürich. Zürich, 1939. — 061.4(494)
- Extraits des blocs de poche pour les installations multiplex. Berne, 1932. — 621.315.233
- Façon de s'exprimer des téléphonistes et son influence sur le service. Berne, 1931. — 41.4
- Feindler, Robert. Das Hollerith-Lochkarten-Verfahren für maschinelle Buchhaltung und Statistik. Berlin, SW 61. — 657.261
- Fenyves, Franz. Beitrag zur Realisierung von Zweipolen mit vorgegebener Charakteristik. (Dissertation.). Budapest, 1938. — 621.392.4
- Ferrier, A. Reportage sur le téléphone à Radio Genève, le 13 avril 1933. Berne, 1933. — 654.19
- Feuerverzinkung wird als Rostschutz angewandt. Zürich, 1939. 620.197
- Finanzjahrbuch, Schweizerisches F'. 1938. Bern, 1939. — 332(058)(494)
- Formule pentru telegrame de felicitare si condoleante cu text fix. Bucuresti, 1939. — 654.14(083.2)(498)
- Fortschritte im Bau von Zählereichenanlagen. Die Eicheinrichtungen für Wechsel- und Drehstromzähler. Berlin-Siemensstadt, 1939. — 621.317.785
- Funk- und Fernseh-Sonderheft der Zeitschrift „Telegraphen-Fernsprech-Funk- und Fernseh-Technik“. Berlin, 1939. — 621.396
- Geffken, H., Nentwig, K. und Richter, H. Die Glimmröhre in der Technik. Berlin 1939. — 621.385.13
- Gemeindebeschluss betreffend die Amts-, Dienst- und Gehaltsverhältnisse der Gemeindeverwaltung der Stadt Bern. Bern, 1934. — 35.087.4(494.24)
- Gemeinschaftsanschluss für zwei Teilnehmer mit Verriegelungseinrichtung für Lokalbatteriebetrieb. (Vom 18. Januar 1924.) Bern, 1924. — 621.395.331.3
- Gerbrandy, P. S. Television in its genesis. Leyden (Netherlands), 1939. — 351.819:621.397.5
- Gesetze, Verordnungen usw. der Schweiz. Telegraphenverwaltung. Bern. — 654.1(061.1)(494)
- Grard, L. Traité d'électrothérapie galvanique. Forest-Bruxelles. — 615.84
- Guide pour la classification des recettes et des dépenses de l'administration des postes. Berne, 1932. — 657:656.8(061.1)(494)
- Günther, Hanns und Richter, Heinz. Schule des Funktechnikers. Stuttgart, 1939. — 621.396
- Haustelephon-Verzeichnis der SBB-Generaldirektion. Bern, 1939. 654.15(083.72)
- Hawelka, Robert. Vierstellige Tafeln der Kreis- und Hyperbelfunktionen, sowie ihrer Umkehrfunktionen im Komplexen. Braunschweig, 1931. — 517.562/4
- Höhenlagen und Entfernungen der Stationen der schweizerischen Eisenbahnen. Stand auf Ende 1919. Bern, 1920? — 656.2
- Hoffmann, E. Die Entwicklung des deutschen Reichs-Telegraphenwesens seit dem Jahre 1875. Berlin, 1880. — 621.394(43)(09)
- Hort, Wilhelm und Thoma, Alfred. Die Differentialgleichungen der Technik und Physik. Leipzig, 1939. — 517.2
- Hug, Jakob Werner. Die Aufnahmeprüfung im gewerblichen Berufe. Bern, 1939. — 331.86
- Ingenieur-Kalender, Schweizer I'. 1939. Zürich, 1939. — 62(058)
- Installations de câbles. Berne, 1938. — 621.315.673
- Instruction sur la protection des lignes et des appareils. Berne, 1939. — 621.316.923
- Instruktion über die sanitärische Beurteilung der Wehrpflichtigen (I. B. W.). Bern, 1932. — 355.2
- Jahresbericht der Thurgauischen Handelskammer an den Thurgauischen Handels- und Industrieverein über das Jahr 1938. Frauenfeld, 1939. — 058:38(061.2)(494.31)
- Jahresbericht des Bundesrates über seine Geschäftsführung im Jahre 1936. Post- und Eisenbahndepartement. Bern, 1937. — 058:354.41/44
- Jahresbericht, Dreizehnter-, der Radiogenossenschaft Bern, umfassend die Zeit vom 1. April 1938 bis 31. März 1939. Bern, 1939. — 058:654.19(061.2)(494.24)
- Jahresbericht 1938 der Holländischen Handelskammer für die Schweiz in Zürich. Zürich, 1938. — 058:38(061.2)(492)
- Jahresbericht des schweizerischen Bundesrates an die Bundesversammlung über seine Geschäftsführung im Jahre 1938. (Vom 17. April, 1939.) Bern, 1939. — 058:354(494)
- Jahresbericht der Schweizerischen Landesbibliothek für die Jahre 1937 und 1938. Bern, 1939. — 058:027.54
- Jahresbericht, 49.-, (1938) des Verkehrsvereins der Stadt Bern. Bern, 1939. — 058:380.832(061.2)(494.24)
- Jahresbericht 1938 des Verbandes Schweiz. Post-, Telephon- und Telegraphen-Angestellter. Luzern, 1939. — 058:331.88
- Jahresbericht, Zwanzigster-, (1938) der Schweizerischen Reederei AG., Basel, 1934. — 058:656.62(061.2)(494)
- Jahresbericht, Achter-, über das Geschäftsjahr 1938—1939 der Schweizerischen Rundspruchgesellschaft. Bern, 1939. — 058:654.19(061.2)(494)
- Jahresbericht 1938 des V. S. T. T. B. Burgdorf, 1939. — 058:354.43/4.08(061.2)(494)
- Jahresbericht 1937—1938 der norwegischen Telegraphen- und Telephonverwaltung. Oslo, 1939. — 058:654.1(061.2)(481)
- Jahresbericht und Rechnungen der Schweiz. Bundesbahnen für das Jahr 1938. Bern, 1939. — 058:656.2(061.1)(494)
- Jahresbericht 1938 der niederländischen Telegraphen- und Telephonverwaltung. (2 Bände) 's Gravenhage, 1939. — 058:654.1(061.1)(492)
- Jahresbericht 1937/1938 der Aktiengesellschaft Siemens und Halske. Berlin, 1939. — 058:621.3(061.2)(43)
- Jahresbericht der Deutschen Reichspost über das Rechnungsjahr 1937. Berlin 1938. — 058:654.1(061.1)(43)
- Jahresbericht 1938 an die Aktionäre der Centralschweizerischen Kraftwerke. Luzern, 1939. — 058:621.311.2(494.27)
- Jahresbericht 1938 des Schweiz. Baumeisterverbandes. Zürich, 1939. — 058:69(061.2)(494)
- Jahresbericht des Bundesrates über seine Geschäftsführung im Jahre 1938. Bern, 1939. — 058:354
- Jahresbericht des Technikums des Kantons Bern in Burgdorf. Bern, 1939. — 058:378(061.2)(494.24)
- Jahresbericht 1936, 1937, 1938 der Vereinigung „Pro Telephon“. Bern, 1938. — 058:659.1:654.15(061.2)(494)
- Jahresbericht der Schweiz. Nationalbank 1938. Bern, 1939. — 058:332.12(494)
- Jahresbericht 1938 der Telephon-Aktiengesellschaft von Kopenhagen. Kopenhagen, 1939. — 058:654.15(061.2)(489.11)
- Jahresbericht und Rechnung der Technischen Prüfanstalten des SEV für das Jahr 1937. Zürich, 1938. — 058:621.313(061.2)(494)
- Jahrbuch des Schweizerischen Skiverbandes 1936. Bern, 1937. — 058:796.93(061.2)(494)
- Jahrbuch der AEG-Forschung. Sechster Band. Erste Lieferung. Januar 1939. Berlin, 1939. — 621.3(061.2)(058)(43)
- Jahrbuch 1938 der Schweiz. Post-, Telegraphen- und Telephonverwaltung. Bern, 1939. — 058:654.1(061.1)(494)
- Jahrbuch, Statistisches-, 1938 der Schweizerischen Bundesbahnen. Bern, 1939. — 31:656.2(061.1)(494)
- Jahrbuch, Statistisches-, der Stadt Zürich 1938. Zürich, 1939. — 31(494.34)
- Japan Society for the Promotion of scientific Research. Tokyo, 1938. — 6.001(061.2)(52)
- Jewett, Frank B. Perfect quality and auditory perspective in the transmission and reproduction of music. Washington, D. C. 1933. — 621.396.97
- Jurisprudence des autorités administratives de la Confédération pendant l'année 1935. Berne, 1939. — 351.95
- Kabelanlagen. Bern, 1938. — 621.315.673
- Kabelüberführungskonstruktionen. Bern, 1931. — 621.315.17
- Kabelüberführungskonstruktionen. Schemata und Numerierung. Bern, 1935. — 621.315.673
- Kampf gegen die Arbeitsnot. Bern, 1939. — 331.6
- Keller, H. Hochfrequenz-Telephonrundspruch. Bern, 1937 und 1938. — 621.395.97
- Keller, H. La télédiffusion à haute fréquence. Berne, 1937 et 1938. — 621.395.97
- Koschel, H. Messung der nichtlinearen Verzerrung. Berlin-Siemensstadt, 1939. — 621.395.813.08
- Kruithoff, J. Calcul du trafic téléphonique. Paris, 1938. — 519.2:654.15
- Kupper, Ernst. Die Besoldungspolitik des Bundes seit 1848. Elgg-Zürich, 1929. — 35.087.4

- Libri svizzeri 1931—1938. Zurigo, 1939. — 017.42  
 Lighting Vocabulary, International-, Teddington, 1938. — 41.3=2=3=4  
 Linien-Werkzeuge. Bern, 1939. — 654.1(083.8)  
 Livres de France. Larousse. Paris, 1939. — 017.42  
 Livres suisses 1931—1938. Zürich, 1939. — 017.42  
 Liste alphabétique des administrations, des compagnies exploitantes et des organismes internationaux s'intéressant aux télécommunications, avec indication de leurs adresses postales et de leurs adresses abrégées télégraphiques. Berne, 1937. — 058:654.16  
 Liste des fréquences. Berne, 1939. — 621.396(083.72)  
 Liste des longueurs d'ondes des stations européennes de radiodiffusion et leur puissance d'après le plan de Bruxelles. Prague, 1929. — 621.396.712(083.72)  
 Liste des stations européennes de radiodiffusion et de certaines stations extra-européennes à ondes longues et à ondes moyennes. Bruxelles, 1939. — 621.396.712(083.72)  
 Liste des stations de radiodiffusion. Prague, 1929. — 621.396.712(083.72)  
 Liste des matériaux et appareils pour lesquels a été accordé le droit à une marque d'essai de l'ASE. Zürich, 1939. — 621.3(083.8)  
 Liste des voies de communication téléphonique internationales utilisées en Europe en 1939 et 1940. Paris, 1939. — 654.153.4(083.72)  
 Loi fédérale modifiant le statut des fonctionnaires et les conditions d'assurance du personnel fédéral. Berne, 1939. — 35.087.4  
 London Post Offices and Streets. December 1938. London 1938. — 654.1  
 Luftkabelanlagen. Bern, 1937. — 621.315.24  
 Marque de qualité de l'ASE. Etat au premier janvier 1937. Zurich, 1937. — 347.772:621.313(061.2)(494)  
 Maurer, J. Les orages à grêle en Suisse. Berne, 1911. — 551.514  
 Meins, H. und Scherer, K. Das T-System, ein Dreifach-Träger-Telephonie-System für Weitverkehr über Freileitungen. Berlin, 1937. — 621.395.44  
 Memorandum de la Cuban Telephone Company concernant la détermination des données fondamentales pour le calcul de la netteté pour les logatomes espéranto. (Question de transmission numéro 25.) Paris, 1939. — 621.395(061.2)(100)  
 Memorandum concernant l'étude proposée d'une méthode de laboratoire pour déterminer les équivalents de transmission effective de postes téléphoniques d'abonnés. Paris, 1939. — 621.395(061.2)(100)  
 Memorandum sur la situation actuelle de la radiodiffusion européenne. Berne, 1929. — 654.19(4)  
 Message du Conseil fédéral à l'Assemblée fédérale concernant la modification du statut et des conditions de l'assurance du personnel de la Confédération. (Du 14 avril 1939.) Berne, 1939. — 35.087.4  
 Mitteilungen aus dem Reichspostzentralamt. Band XV. Berlin, 1930. — 621.39  
 Mitteilungen aus dem Telegraphentechnischen Reichsamt. Band IX. (Geschenk von Dr. A. Reding.) Berlin, 1922. — 621.39  
 Mitteilungen aus der Forschungsanstalt der Deutschen Reichspost. (RPF) Band III mit den Arbeiten vom 1. 7. 1938 bis 31. 12. 1938. Berlin, 1939. — 621.39  
 Mörath, Edgar. Erfahrungen über die Schutzbehandlung von hölzernen Masten der Telegraphen- und Kraftleitungen. Haag, 1939. — 621.315.668.1  
 Monteur-Werkzeuge. Bern, 1939. — 654.1(083.8)  
 Muri, A. Gratulation des Personals zur Vollendung des 40. Dienstjahres: 17. April 1939. Bern, 1939. — 92:654.1  
 Musterbrief. Richtlinien zur zweckmässigen und schönen Gestaltung von Geschäftsbriefen. Berlin. — 681.611  
 Nentwig, K., Geffcken, H. und Richter, H. Die Glimmröhre in der Technik. Berlin, 1939. — 621.385.13  
 Nomenclature des adresses télégraphiques enregistrées en Suède 1939. Göteborg 1939. — 654.14(083.72)  
 Nomenclature des circuits téléphoniques internationaux. Berne, 1939. — 621.395.73(083.72)  
 Nomenclature des stations fixes. Berne, 1939. — 621.396.931(083.72)  
 Norge, Se-, Oslo, 1938. — 91(481)  
 Normalen für Kabelanlagen in Zoresen bei Verwendung des norm. Kanalmaterials. Bern, 1938. — 621.315.671  
 Normes pour les installations de câbles en fers zorès, pour lesquelles du matériel de canalisation normal est utilisé. Berne, 1938. — 621.315.671  
 Ordinanza sui telefoni. A 103. Berna, 1924. — 351.818  
 Ordinanza sui telegrafi. Prescrizioni di servizio, n° 102. Berna, 1924. — 351.817

## Personalnachrichten — Personnel — Personale.

### Wahlen. — Nominations. — Nomine.

**Generaldirektion PTT. Kontrollsektion.** Verwaltungsgehilfin: Frau *Baumann Frieda*, Bureaugehilfin I. Kl.  
**Genève.** Surveillante principale: Mlle *Ita Hélène*, surveillante.  
**Chur.** Telephonbeamter I. Kl.: *Giamara Jakob*, Telephonbeamter II. Kl. in Bern.

### Versetzungen in den Ruhestand. — Mises à la retraite.

#### Collocamenti a riposo.

**Zürich.** *Chiesa Cesare*, Telegraphist. *Feldmann Gottfried*, Monteur II. Kl. *Erl. Weber Anna*, Betriebsgehilfin I. Kl.  
**Bern.** *Erl. Wüthrich Frieda*, Betriebsgehilfin I. Kl.  
**Genève.** Mlle *Rodel Alice*, surveillante principale.  
**Olten.** *Leimgruber Alfred*, Linienmonteur.  
**Bellinzona.** *Lehmann Arnoldo*, capo operaio di I. cl.

#### Todesfälle. — Décès. — Decessi.

**Telegraphen- und Telephonabteilung der Generaldirektion PTT.**  
**Baumaterial.** *Stucki Emil*, Dienstchef.  
**Biel.** *Jeanneret André*, Linienmonteur.

#### 40jähriges Dienstjubiläum.

#### 40 ans de service. — 40 anni die servizio.

(1. November 1939. — 1<sup>er</sup> novembre 1939. — 1<sup>o</sup> novembre 1939.)

**Generaldirektion.** *Eichenberger Emil*, Inspektor II. *Sterchi Fritz*, Kontrolleur. *Jaquet Paul*, Dienstchef. *Speidel Fritz*, Dienst-

chef. *Hänni Robert*, Dienstchef. *Joset Alexis*, Sekretär-Bureauchef. *Bürgi Charles*, Magaziner.

**Telephondirektion Basel.** *Schönmann Fritz*, Bureauchef I. *Blumer Kaspar*, Bureauchef II.

**Ufficio telefonico Bellinzona.** *Meuli Luigi*, Segretario a Lugano.

**Telephondirektion Bern.** *Ringgenberg Albert*, Chef des Telegraphenamtes Bern.

**Telephonamt Chur.** *Honegger Rudolf*, Unterbureauchef. *Wieland Joh. Chr.*, Telephonbeamter II. *Gyger Johann*, I. Telegraphist.

**Direction des téléphones Genève.** *Flaction Robert*, Secrétaire. *Béboux John*, 1<sup>er</sup> télégraphiste.

**Direction des téléphones Lausanne.** *Rossat Ernest*, 1<sup>er</sup> télégraphiste.

**Telephondirektion Luzern.** *Nadig Richard*, Telephondirektor II. *Weiss Edwin*, Telephonbeamter I.

**Telephondirektion Olten.** *Bürki Gottfried*, Bureauchef II.

**Telephondirektion St. Gallen.** *Müller Ernst*, Sekretär.

**Telephonamt Thun.** *Steiger Albert*, Telephonchef I. *Meyer Christian*, Sekretär.

**Telephonamt Winterthur.** *Engeli Paul*, Telephonchef I. *Keller Robert*, Technischer Bureauchef. *Zubler Gustav*, Sekretär. *Bär Hans*, Bureauchef III. *Farny Emil*, I. Telegraphist in Schaffhausen.

**Telephondirektion Zürich.** *Rüttimann Adolf*, Sekretär.