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: 19 (1941)

Heft: 3

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: 21.11.2025

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

Fachliteratur — Littérature professionnelle.

Max Langer: "Neue Untersuchungen aus der Wählertechnik, Ortsverkehr". R. Oldenbourg, München. Preis gebunden RM 8.-Vor etwas mehr als Jahresfrist erschien im Verlag R. Oldenbourg, München und Berlin, ein Buch von M. Langer "Studien über Aufgaben der Fernsprechtechnik", das vornehmlich die neuesten Probleme des automatischen Fernverkehrs behandelte. Schon in jenem Buche kündigte der Verfasser einen ergänzenden

Band über die Technik des automatischen Ortsbetriebes an.
Dieses Buch ist nunmehr unter dem Titel "Neue Untersuchungen aus der Wählertechnik, Ortsverkehr", erschienen. In der Tat sind in dem Buche die neusten Probleme des vollautomatischen Ortsbetriebes behandelt. Das Buch bietet jedem, der dieses Fachgebiet bearbeitet, viel Anregung. Es streift zahlreiche interessante, weit in die Zukunft greifende Probleme des automatischen Ortsbetriebes, die vielerorts noch der Verwirklichung harren. Deshalb wird jeder, dem an der weiteren wirtschaftlichen Ausgestaltung des neuzeitlichen Fernsprechers gelegen ist, mit Interesse nach diesem ergänzenden Buche eines anerkannten Fachmannes greifen.

"Dörren" (Bereitung, Lagerung, Rezepte), Broschüre. 24 Seiten, 7 Illustrationen und ausführliche Tabellen, in vierfarbigem Umschlag. Preis Fr. 1.20. Verlag "Elektrowirtschaft", Bahnhofplatz 9, Zürich 1.

Heute muss man dem Dörren von Früchten und Gemüsen vermehrte Aufmerksamkeit schenken. Im Haushalt mit elektrischer Küche ist die Einrichtung dafür schon vorhanden; denn gründliche Versuche haben gezeigt, dass man auf der Kochplatte und vor allem im elektrischen Backofen mit Erfolg dörren kann.

Die Broschüre "Dörren" gibt eine ausführliche Anleitung dazu. In verschiedenen Kapiteln werden die Vorbehandlung des Dörrgutes, das Belegen der Dörrhurden, die Bedienung des elektrischen Backofens usw. erklärt. Tabellen mit genauer Angabe der Schalterstellungen, Dörrdauer der verschiedenen Gemüse und Früchte helfen der Hausfrau zum guten Gelingen. Dass das Dörren im elektrischen Backofen nicht teuer ist, beweist der Abschnitt "Was kostet das Dörren im elektrischen Backofen?" Auch der Lagerung des Dörrgutes wird ein besonderes Kapitel gewidmet.

Die anschliessende Rezeptsammlung über die Verwendung gedörrter Früchte und Gemüse interessiert sicher jede Hausfrau.

In der heutigen Zeit, da das Schaffen von Vorräten für unser Land wichtig ist, wird diese Broschüre der Hausfrau ein treuer Helfer und Berater sein.

Durch den vermehrten Verbrauch von Sommerenergie wird es den Elektrizitätswerken möglich sein, ihre Erzeugungs- und Verteilanlagen besser auszunützen.

Neuerwerbungen der Bibliothek der Nuovi acquisti della biblioteca dell'am-Nouvelles acquisitions de la bibliothèque dei telegrafi.

Telegraphenverwaltung.	de l'administration	des télégraphes.	ministrazione dei telegrafi.
Stadler, 0. Der gegenwärtige Stand des Heizkund Radiatorenbaues. Zürich, 1939 Stadler, 0. L'état actuel de la construction chaudières et radiateurs. Zürich, 1939 Standard valves. London, 1940 Statistique générale de la télégraphie. Année Berne, 1940 Statistique générale 1918 de la télégraphie dr d'après des documents officiels par le Buinternational de l'Union télégraphique. B 1920 Statistique générale de la téléphonie. Année Berne, 1940 Statistique générale de la téléphonie. Année Berne, 1940 Statistique générale 1919 de la téléphonie dr d'après des documents officiels par le Buinternational de l'Union télégraphique. B 1921 Statistique des chemins de fer suisses 1938. B	essel	Tableau C des taxes du 1940 Tamm, R. Rückkopplu Anodenspannungsquel Berlin-Siemensstadt, I Tarif für den schweizeris 1940 Tarif pour l'installation raccorder au réseau Zurich, 1930 Tarif pour le trafic-ma 1940 Tarif télégraphique. Be: Tariffa telegrafica. Ber Tariffs rules governing and posting of sched- state and foreign com	régime européen. Berne,
Statistique des chemins de fer suisses 1938. B 1940	. 31:656.2(494) 04 . 654.14(489) 0 Te- 654.15(061.2)(494) chen 1940 347.41(494) . 621.394.333.1 men 621.385.1 ver- uenz . 621.315.612 mgs- 621.396.62.029.6	shington, 1939 Taxes téléphoniques inte Berne, 1938 Taxvergleiche mit Italie Telecommunications. In cations Conferences. 1939 Telefunken. Der grosse Berlin, 1924 Telefunken. Beschreibum Wellenmessers kW 61 Telegrafisti, Come si dive facile e rapido per app il ricevimento coll'app. Telegrafo Tarifas. Kaun	54.1(061.1)(73) érieures et internationales. 654.15.03 m. Bern, 1938
tenschaft der Universität Bern. Jahrhum feier 1834—1934. Bern, 1934. Studhalter, Arthur. Der Beamtenstreik nach sch zerischem Recht. Bern, 1925 Study guide and reference material for comme radio operator examinations. Washington, Sulzer. 100 Jahre Gebrüder Sulzer 1834—1 Winterthur, 1934 Supplément No 1 au cahier des propositions la Conférence internationale des radiocomm cations du Caire, 1938. Berne, 1937 63	dert 378(494.24) twei 35.087.8 recial 1939 621.396 934 92:621 pour tuni-	Telegraphentarif. Bern, Telegraphen- und Telep. 1852—1902. Bern, 19 Télégraphie et téléphonie fils. Système Van Ryss Telephon, Telegraph un Landesausstellung 193 (Geschenk von Dr. A. Téléphone, Le T' local e	enne. Paris, 1886
Swinne, Richard. Zur Atomdynamik ferromag scher Stoffe. Berlin, 1929	neti- . 538.221 chen . 621.39(084.21) s le 21.395.722(494.34)	Telephone Almanac 1940 Telephone and telegraph New York, 1940 Téléphones, Les T' franc Paris, 1930 Telephones and Telegrap	621.395.722(493.9) 0. New York, 1940 059:654.15(73) h statistics of the world

Telephonie, Automatische T'. Berlin-Schöneberg.	621.395.34	mentales pour le calcul de la netteté pour les loga-
Téléphonie automatique à relais. Anvers-Berchem.	621.395.344	tomes esperanto. Paris, 1939 621.395.813.08
Telephonstationen. Stockholm, 1911	621.395.721	Travaux astronomiques et géodésiques exécutés en
Telephonverkehr, Automatischer T' in der Netz-		Suisse. Berne, 1936
gruppe Bern. Bern, 1937 654.15(083	3.72)(494.24)	diante cercatori di cordoni. Stockholm, 1928 . 621.395.341.8
Telephonverkehrskarten 1939. Bern, 1940 65	54.15(084.21)	Treyse, Karl. Schaltungsbuch für Radio-Amateure.
Telephonzentrale, Die T' St. Gallen. Bern, 1939.		Berlin, 1924
	5.722(494.28)	Ueberlagerer, Der U'. EZ 210. Berlin SW 61,
Ternant, A. L. Les téléphones. Marseille, 1884.	621.395	1918
Textausgabe des Bundesgesetzes vom 22. März 1893 betreffend die Organisation der Bundesrechts-		Uebersicht über die inländischen und internationalen Gegypächsteven Born 1928
pflege unter Berücksichtigung der durch Bundes-		nalen Gesprächstaxen. Bern, 1938 654.15.03 Uebersichtskarte der Schweiz. Telephon-Bauämter
gesetz vom 6. Oktober 1911 getroffenen Abände-		und Baufilialen mit den zugeteilten Ortsnetzen.
rungen. Bern, 1912	347.991	Bern, 1940
Thormann, L. La traction électrique sur la ligne		Umbau der Lautsprecheranlage im Nationalrats-
d'essai de Spiez-Frutigen. Berne, 1911	621.33(494)	saal in Bern. Bern, 1938
Thurn, H. Drahtlose Telegraphie und Presse.	0.947 701 50	Umformerstation Letten-Zürich. Olten, 1909 . 621.355
Berlin, 1919	9:347.781.32	Universal-Oszillograph Siemens und Halske. Berlin-Siemensstadt, 1939 621.317.755
und der Arbeitslosenfürsorge. Bern, 1922	331.6	Vanoni, L. La nouvelle station téléphonique cen-
Tomlinson, John D. The International Control of	001.0	trale de Lausanne. Berne, 1903 621.395.722(494.451.1)
Radiocommunications. (Thèse présentée à l'Uni-		VDE-Fachberichte. 11. Band. Berlin-Charlotten-
versité de Genève et à l'Institut universitaire de		burg, 4. 1939
hautes études internationales pour l'obtention		Verdier, Julien et Naud, Louis. Télégraphie sans
du grade de docteur és-sciences politiques.) Genève, 1938	251 810/043\	fil. Paris, 1926
Tondini de Quarenghi, Cés. La question du calen-	331.313(043)	mentation. Einladung zur Generalversammlung.
drier au point de vue social. Paris, 1901	529.4	Dienstag, den 16. April 1940. Hotel Metropol in
Tondini de Quarenghi, M. Le vœu de la Conférence		Bern. Zürich, 1940
télégraphique internationale de Paris au sujet	2.	Verfügung des Kriegs-Industrie- und -Arbeitsamtes
de l'heure universelle. Paris, 1890	529.77	über die Zuteilung von Benzin, Benzindestillaten
Tondini de Quarenghi, C. La question de l'heure		und Benzolkohlenwasserstoffen für den techni-
universelle devant l'Association britannique. Paris, 1888	529.77	schen und gewerblichen Gebrauch für den Monat Mai 1940. (Vom 25. April 1940.) Bern, 1940 . 621-63
Tondini de Quarenghi, Cés. L'Italie et la liberté des	020.11	Verfügung Nr. 9 des Eidgenössischen Volkswirt-
puissances dans la question de l'heure univer-		schaftsdepartements betreffend die Landesver-
selle. Paris, 1891	529.77	sorgung mit flüssigen Kraft- und Brennstoffen.
Tondini de Quarenghi, Cés. Les propositions de la		(Vom 1. Mai 1940.) Bern, 1940 621-63
France au sujet de l'heure universelle. Paris, 1890.	529.77	Verhältnis, Das V' zwischen Stark- und Schwach-
Tondini de Quarenghi, C. On the unification in the		stromanlagen. Bericht der Telegraphendirektion an das Post- und Eisenbahndepartement vom
measure of time, with special reference to the contest on the initial meridian. London, 1888.	529.7	26. Januar 1899. Bern, 1899 621.3.013.7
Tondini de Quarenghi, César. Indicateur universel	020.1	Verkehrsunfallstatistik, Zwölf Jahre Berner V'.
de toutes les heures du globe. Paris, 1889	529.77	Bern, 1938
Toulon, P. et Dunoyer, L. Relais à arc. Hendaye,		Verordnung betreffend die Ausübung der Oberauf-
1924	21.394.645.1	sicht über die internationalen Bureaux für Post-
Trägerstrom-Fernsprechanlagen mit drei Sprech-	601 205 44	und Telegraphenwesen. Bern, 1902 654.1(061.1)(100)
wegen. London, 1928	621.395.44	Verordnung über die Bezüge und die Versicherung des Bundespersonals. (Vom 27. Dezember 1938).
tration polonaise des téléphones à la question de		Bern, 1938
transmission numéro 20. Paris, 1939	621.395.1	Verordnung über die Arbeitsdienstpflicht. (Vom 17.
Transmission. Réponses préliminaires de l'Admi-		Mai 1940.) Bern, 1940
nistration britannique des téléphones aux ques-		Verstärker- und Lautsprecher Anlagen. Solothurn,
tions de transmission numéros 20 et 20bis.	601 905 1	1940
Paris, 1939	621.395.1	Versuche und Erfahrungen an ausgeführten Eisenbeton-Bauwerken in der Schweiz. Erste Ergän-
can Telephone and Telegraph Co. aux questions		zung 1938-1939. Zürich, 1939 666.982
de transmission numéros 20 et 20bis. Paris, 1939	621.395.1	Vertrag zwischen der Bell Telephone Manufacturing
Transmission. Réponses préliminaires de la Com-		Company in Bern und der Schweiz. Telegraphen-
pania de Telefonos de Chile (Chili), de la Com-		und Telephonverwaltung betreffend die Lieferung
pania Union Telefonica del Rio de la Plata (Ré-		und Installation einer Erweiterung der automa-
publique Argentine) et de la Societatea anonima		tischen Telephonzentrale Basel-Safran III von
Romana de Telefoane (Roumanie), aux questions de transmission No 20 et 20bis. Paris, 1939	621.395.1	6000 auf 10 000 Teilnehmeranschlüsse. Bern. 621.395.722(494.23)
Transmission. Réponses préliminaires de l'Admi-	021.000.1	Verzeichnis der Materialien und Apparate, für die
nistration néerlandaise des téléphones aux ques-		das Recht zur Führung eines Prüfzeichens des
tions de transmission numéros 20 et 20bis.	227 207 7	SEV erteilt wurde. Stand am 1. Januar 1940.
Paris, 1939	621.395.1	Zürich, 1940
Transmission. Système de signalisation basé sur		Verzeichnis der von der Schweizerischen Tele-
l'emploi des fréquences 600 et 750 p:s. Réponse préliminaire de l'Administration française des	,	graphen- und Telephonverwaltung ausgestellten Bücher, Broschüren usw. Bern, 1914. 017.1:654.1(061.1)(494)
Téléphones à la question de transmission numéro		Verzeichnis der telephonisch verbundenen Ortschaf-
20 A. Paris, 1939	621.395.631	ten. Bern, 1939 654.151.22(083.72)
Transmission. Système de signalisation basé sur		Verzeichnis, Alphabetisches V' der Aufrufe der
l'emploi des fréquences 600 p:s et 750 p:s. Ré-		schweizerischen Telegraphenbureaux. Bern, 1884.
ponse préliminaire de l'Administration allemande.	601 205 691	Vergeichnig der Zeitschriften der eidem Freischer
Paris, 1939	621.395.631	Verzeichnis der Zeitschriften der eidgenössischen Aemter. Bern, 1935 05(083.72)
Transmission. Tracé des courbes caractéristiques de l'équipe suédoise d'opérateurs pour mesures		Vie, La Vie et la Technique des PT. T. Moscou,
de netteté et détermination des données fonda-		1925

Vianisi, Luigi. Transmission simultanée des signaux télégraphiques. Berne, 1889	Watson, G. N. and Whittaker, E. T. A course of modern analysis. Cambridge, 1935
Bern, 1903	schweig, 1900
1909	Whittaker, E. T. and Watson, G. N. A course of modern analysis. Cambridge, 1935 517
Bern, 1940	Winkler, E. Die Funkentelegraphie im Inlandverkehr des Einzelstaates. Wien, Leipzig, 1920 . 654.16 Winkler, E. Funkentelegraphie und Flußschiffahrt.
Fabriken. (Mit den durch Bundesgesetz vom 31. März 1922 und Bundesratsbeschluss vom 7. September 1923 herbeigeführten Abänderungen.)	Wien und Leipzig, 1920
Bern, 1927	Wirtschaftlichkeit von Rundfunksendern mit ver- änderlichem Trägerwert. Berlin-Tempelhof, 1937. 621.396.215 Wohlgemuth, Guido und Gandtner, Valentin. Dia-
Vorschriften für eiserne Antennentürme. Bern, 1938	gramme zur Berechnung von Vierpolen konstanten Wellenwiderstandes. Berlin-Siemensstadt, 1929
Vorschriften über die Erstellung von Empfangs- Antennen. Bern, 1933 621.396.671(083.96) Vorträge, Technische V' über Röhrenprobleme. Berlin, 1936	Wolffhardt, Heinz und Scheibe, Karl. Geregeltes Nebenstellenwesen. München und Berlin, 1940. 621.395.2 Wollner, E. Die Fernsprechverbindung zwischen
VSM-Normblatt-Verzeichnis. Ausgabe 1939. Zürich, 1939	Europa und Amerika. London, 1928 621.396.5(42:73) Wyssling, W. Die Tarife schweizerischer Elektrizitätswerke für den Verkauf elektrischer Energie.
Wagner, Julius. Das goldene Buch der LA (Landesaustellung) 1939. Zürich, 1939 061.4(494)	Zürich 1904
Wagner, Karl Willy. Operatorenrechnung. Leipzig, 1940	Zeichen, Mathematische Z'. DIN-Blatt 1302. Berlin, 1939
Wagner, Karl Willy. High-speed telegraphy on transoceanic cables. Berlin SW 68, 1924 621.394.5	Zeit, Mehr Z. Zürich
Wagner, Willy. Kettenleiter und Wellensiebe. Berlin SW 68, 1928	1940
Wahl, Die W' der Telegraphenträgerstromfrequenzen für belastete Fernsprechstromkreise. London. Wanner, E. Jahresbericht des Erdbebendienstes	und Telephonverwaltung. Bern, 1940 05(083.72) Zetzsche, Eduard. Die historische Abteilung der Deutschen Telegraphen-Ausstellung zu Wien 1873.
der Schweiz im Jahre 1938. Zürich, 1939. 058: 55.034(061.1)(494)	Wien, 1873

Sonderdruck.

Von der in unserer letztjährigen Nr. 3 erschienenen Abhandlung "Das automatische Fernamt in Basel", "Le central interurbain automatique de Bâle" sind zu Instruktionszwecken Sonderdrucke angefertigt worden. Bestellungen sind an die Telephonsektion zu richten.

Tirage à part.

L'article "Das automatische Fernamt in Basel", "Le central interurbain automatique de Bâle" paru dans notre numéro 3 de l'année dernière a fait l'objet d'un tirage à part destiné à l'instruction du personnel. Les commandes doivent être adressées à la section de téléphonie.

Tiratura speciale.

L'articolo "Das automatische Fernamt in Basel", "Le central interurbain automamatique de Bâle" apparso nel nostro no 3 dell'anno scorso è stato riprodotto in una tiratura speciale destinata all'istruzione del personale. Le ordinazioni vanno indirizzate alla sezione dei telefoni.

Personalnachrichten — Personnel — Personale.

Wahlen. — Nominations. — Nomine.

Bern. 1. Telegraphist: Reymond Marcel, Telegraphist. St. Gallen. Technischer Dienstchef I. Kl.: Schaller Erwin, techn. Bureauchef. Technischer Bureauchef: Meier Emil, Techniker I. Kl.

Winterthur. Bureauchef III. Kl.: Angst Ernst, Techniker II. Kl. Sekretär: Bründli Walter, Telephonbeamter I. Kl. Telephonbeamter I. Kl.: Muggli Emil, Telephonbeamter II. Kl. Telephonbeamter II. Kl.: Stoll Emil, 1. Telegraphist.

Schaffhausen. Techniker I. Kl.: Bozenhardt Adolf, Bureauchef III. Kl.

Neuehâtel. Chef ouvrier aux lignes: Unternährer Leo, chef d'équipe de 1^{re} cl. à Lausanne.

Versetzungen in den Ruhestand. — Mises à la retraite.

Collocamenti a riposo.

Zürich. Frl. Zahner Emma, Aufseherin. Frl. Meier Margret, Betriebsgehilfin I. Kl.

Bern. Frl. Schönmann Anna, Betriebsgehilfin I. Kl.

Basel. Frl. Roth Anna, Aufseherin.

Genève. Mlle Brandt Berthe, dame aide d'exploitation de 1^{re} el.

Winterthur. $Lutz\ Walther,$ technischer Bureauchef. $Schmid\ Wilhelm,$ Linienmonteur.

Rapperswil. Frl. Roedel Rudolfa, Aufseherin.

Todesfälle. — Décès. — Decessi.

Telegraphen- und Telephonabteilung der Generaldirektion PTT. Reparaturwerkstätte. Zehnder Gottfried, ständiger Mechaniker. Genève. Oppliger Alfred, fonctionnaire du téléphone de 1^{re} el. Jomini Albert, 1^{er} télégraphiste.