

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: 3 (1925)

Inhaltsverzeichnis

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: 23.02.2026

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

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis — Index alphabétique

umfassend die Jahrgänge

comprenant les années

1923 (I), 1924 (II), 1925 (III)

Abonnés privés, Avis	I 25, III 185	Câbles téléphoniques Paris, Villecresnes, Saint-Assise	III 145
Abträgliches Geschäft, Ein.	II 55	Centrale automatique de Genève	III 91, 135
Acheminement des conversations interurbaines, perspectives intéressantes.	II 23	Centrale interurbaine de Genève, La nouvelle centrale	II 36
Aenderungen im Telegraphenbetrieb	II 111	Centrali automatica in Italia	II 111
Akustisches Verfahren zur Eichung von Wellenmessern	III 214	Centrale téléphonique en promenade	I 142
Alarme par groupes en cas d'incendie, Dispositif de connexion automatique	II 76	Chiffriermaschine, Vorführung einer	II 15
Alimentation des raccordements collectifs dans les stations centrales B. L. avec multiple	I 151	Circuits interurbains et internationaux, Rendement en 1923 et 1924	III 52
Améliorations qu'il serait possible d'apporter dans les centrales B.-L.; conseils pratiques	I 94	Comité Consultatif International des communications téléphoniques à grande distance	II 107, 135
Angaben über schweizerische Radiostationen.	I 103	Communication Baudot échelonnée Bâle—Strasbourg—Bruxelles	II 184
Anschluss automatischer Privatzentralen an das öffentliche Telephonnetz	I 144	Communication Baudot quadruple échelonnée Paris—Berne—Lausanne	II 151
Anschluss automatischer Teilnehmereinrichtungen an das öffentliche Telephonnetz	III 26	Communications téléphoniques à grande distance, Comité Consultatif International	II 107, 135
Anstrich, Welchen — sollen wir unsern Ueberführungs-konstruktionen geben?	I 38	Communication téléphonique Zurich—Prague	I 71
Antennen, Errichtung von	I 104	Conférence de Locarno	III 218
Anwendung der Automatik im interurbanen Betrieb	I 127	Conférence de Portorose	I 23
Appareil à prépaiement de la Hall Telephone Accessories Ltd. à Londres, Le nouvel appareil	II 101, 124, 156	Conséquences extraordinaires d'un dérangement causé par du courant fort	II 62
Ausbau der Radiostation Münchenbuchsee	II 87, 146	Contribution à l'étude du service des dérangements	III 119
Auslegung des zweiten Simphonkabels, Die	I 2, II 35	Correspondance téléphonique entre la Suisse et la France	I 71
Aussergewöhnliche Folgen einer Starkstromstörung	II 62	Défauts de lignes, Leur localisation	I 124
Auto et téléphonie sans fil	I 23	Dennery Alfred	II 21
Automatik im interurbanen Betrieb, Anwendung der Automatische Schaltvorrichtung für den gruppenweisen Feueralarm	I 127, II 76	Dérangement causé par du courant fort, Conséquences extraordinaires	II 62
Automatisches Senden mittelst Lochstreifens beim Baudot	III 144	Développement du réseau téléphonique suisse	I 151
Automatische Transitvermittlung, Schaltung für	II 44	Dienstgebäude, Ein schmuckes	III 71
Automatische Vermittlung zwischen Ferndienst und Ortsdienst	II 144	Dienstzeit der schweizerischen Telephonzentralen	II 109
Bahnstrom in einer Schwachstromanlage	III 28	Dispositif de connexion automatique pour l'alarme par groupes en cas d'incendie	II 76
Basel, Neues Fernamt in	II 86	Dispositif pour la transmission automatique des communications de transit	II 44
Baudot, Automatisches Senden mittelst Lochstreifens	III 144	Distanz-Aenderung zwischen den Belastungsspulen eines Stromkreises, Wirkung auf die charakteristische Impedanz desselben	III 45
Baudot, Recherche de la caractéristique de vitesse de rotation des balais du poste corrigé	III 66	Doppelstrom-Uebertragung für Duplexbetrieb	II 72
Beachtung, Zur	II 110	Drahtlose Telephonie	I 72
Behandlung der Saurer A. D.-Wagen 40 PS, Ueber die Belin, Der Telestereograph	I 149, II 180	Dreiadrige Stöpsel mit Schnurschutz	I 151
Berechnung der Freileitungen auf Festigkeit, Zur	III 81	Duplexbetrieb, Doppelstrom-Uebertragung für	II 72
Berechnung von Blockfundamenten für Schwachstrom-Tragwerke	II 57, III 185	Economie du service téléphonique interurbain	III 23, 71
Berechnung von Tragmasten aus Holz unter Berücksichtigung der vorgesehenen neuen Schwachstrom-Vorschriften	II 25	Eichung von Wellenmessern, Akustisches Verfahren zur	III 214
Bericht über die Erprobung der Fundamente von Freileitungstragwerken in Gösen	II 89, 113	Einfluss der Beweglichkeit der Drahtaufhängepunkte einer Freileitung mit Hängeisolatoren auf den Durchhang des Leiters	II 23
Berlin-Budapest, Radio-Schnelltelegraphie	I 23	Einfluss der Kabelkapazitäten auf die Fortpflanzung der Telefonströme	I 15
Bern, Eröffnung der Rundspruchstation	III 221	Einführung, Zur	I 1
Bern, Neugestaltung des Telephonbetriebes in	II 55	Eingrenzung von Störungen	III 103
Beschädigung eines Kabels durch Mäuse	III 220	Einwirkungen der Hochspannungs-Wechselstrombahnen auf die Telegraphen- und Telephonleitungen, Massnahmen zur Vermeidung störender	I 8
Bestimmung von Radio-Frequenzen durch Vergleichung mit der Frequenz der Rotation der Erde um ihre Achse, Genaue	II 183	Elektrifikation der Schweizerischen Bundesbahnen	I 23, 47
Betriebserfahrungen mit Gemeinschaftsanschlüssen	II 161, 111, 32, 72	Elektrischer Betrieb der Lötschbergbahn, Störung der Schwachstromanlagen	III 33
Bezeichnungsschild	II 20	Equations de Diophante au Téléphone	II 22
Biographische Nachrichten (Oberst Emil Frey)	I 22	Erdbeben in Japan und seine Verheerungen an Telegraphen- und Telephonanlagen, Das grosse	III 67, 100
Blockfundamente für Schwachstrom-Tragwerke, Berechnung	II 57, III 185	Erdleitungen	II 65
Bodenseekabel, Ein neues	II 34	Ergänzungen zur Berechnung von Blockfundamenten für Schwachstromtragwerke	III 185
Bodenseekabel, Verlegung	II 98	Eröffnung der Rundspruchstation Bern	III 221
Brand in einem Wähleramt	III 143	Errichtung von Antennen	I 104
Brevets d'invention suisses I 24, 48, 128, II 24, 56, 88, 112, 152, III 32, 104		Es gibt nichts Neues unter der Sonne	III 29
Bücherschau	II 23	Essais de broadcasting suisse	I 47
Câbles aériens	III 73, 145, 187	Extension de la Station radiotélégraphique de Münchenbuchsee	II 183
Câble du Simplon, Le 2me câble	I 2	Fachliteratur	I 72, 128, II 22, 56, 88, III 32, 72, 221
Câble Paris-Strasbourg	I 152, III 30	Fahrregeln für Motorlastwagenführer	I 152
Câble télégraphique New-York—Açores „chargé“ avec du „permalloy“, Le nouveau câble	III 30	Fernamt in Basel, Neues	II 86
		Fernamt in Zürich, Das neue	I 131
		Fernamt Zürich, Rohrpostanlage	II 6
		Ferndienst und Ortsdienst, Automatische Vermittlung zwischen	II 144

Fernkabelnetz, schweizerisches, Die West—Ost-Transversale	III 148	Lautsprecher für öffentliche Anlagen	II 152
Fernsprechgebühren, Einige grundlegende Tatsachen bezüglich der	III 141	Lignes téléphoniques interurbaines, Leur rendement	I 38
Fernsprechtechniker in Paris, Tagung westeuropäischer Ferntelefonkabel in der Schweiz, unter besonderer Berücksichtigung des Kabels Luzern—Attinghausen, Die	I 31, 58	Linienbau in Gebirgsgegenden	II 153
Fers employés dans la technique téléphonique, Méthode d'étude et lois de leur vieillissement et rajeunissement magnétiques	III 189	Linienstörungen, verursacht durch Raubreif- und Eisansatz	II 97
Festigkeits-Versuche an Holzgestängen	I 49, 73, 105	Littérature professionnelle I 72, 128, II 22, 56, 88, III 32, 72 221	
Feststellung des Widerstandes gegen Zug in Richtung der Tragwerksachse, Versuche an Holzstangen	III 1	Localisation des défauts de lignes	I 124
Feueralarm, Automatische Schaltvorrichtung für den gruppenweisen	II 76	Locarno, La Conférence	III 218
Feuerlöschapparate	II 140	Loi sur la correspondance télégraphique et téléphonique, Nouvelle	II 17
Fiches à 3 conducteurs avec protection de cordon	I 151	Lötschbergbahn, Störung der Schwachstromanlagen durch den elektrischen Betrieb der	III 33
Flugdienst England—Schweiz	I 127	Luftkabel	III 73, 145, 187
Folgen einer Starkstromstörung, Aussergewöhnliche	II 62	Luzern—Attinghausen, Die Ferntelefonkabel in der Schweiz, unter besonderer Berücksichtigung des Kabels	I 31, 58
Fortpflanzung der Telefonströme, Einfluss der Kabelkapazitäten auf die	I 15	Marconi-Radiostation in Münchenbuchsee, Die	I 85
Fortschritte im europäischen Rundspruch	III 104	Massnahmen zur Vermeidung störender Einwirkungen der Hochspannungs-Wechselstrombahnen auf die Telegraphen- und Telefonleitungen	I 8
Freileitungen, Berechnung auf Festigkeit	III 81	Messeinrichtung, Eine neue — für Telephonbureaux, Modell 1922	I 146, II 12
Fundamente von Freileitungstragwerken, Bericht über die Erprobung in Gösigen	II 89, 113	Mesures les plus courantes à l'aide de l'instrument universel avec galvanomètre à bobine mobile S. et H.	III 47
Fundierung von Freileitungstragwerken und ihre Berechnung, Die	I 82, 116	Metallkurse und deren Einfluss auf die Kabelpreise, Etwas über	III 69
Fünf-Stromstösse-Alphabet, Wie entstand das	II 18, 53, 80	Méthode d'étude et lois du vieillissement et du rajeunissement magnétiques de fers employés dans la technique téléphonique	III 189
Garantie beim Kauf- und Werkvertrag	III 184	Mithorchapparate	II 111
Gebirgsgegenden, Linienbau in	II 153	Montre-réveil	II 165
Gebrauchte Elemente für Radiozwecke	III 184	Motorfahrzeuge im Störungsdienst	III 144
Gemeinschaftsanschluss für zwei Teilnehmer mit Verriegelungseinrichtung für Lokalbatteriebetrieb	I 25	Münchenbuchsee, Ausbau der Radiostation	II 87, 146
Gemeinschaftsanschlüsse, Betriebserfahrungen II 161, III 32, 72		Münchenbuchsee, Die Marconi-Radiostation in	I 85
Genève, La Centrale automatique	III 91, 135	Münchenbuchsee, Extension de la station radiotélégraphique	II 183
Genève, La nouvelle station centrale interurbaine	II 36	Neue Handzentralen	III 71
Graphische Darstellung des Widerstandes von Freileitungen zum Zwecke der Störungseingrenzung	II 120	Neuerungen im englischen Telegraphenbetrieb	I 23
Grundlegende Tatsachen bezüglich der Fernsprechgebühren, Einige	III 141	Neuerungen im Telefonbetrieb	II 184
Gruppenweiser Feueralarm, Automatische Schaltvorrichtung	II 76	Neue Zeitschriften	II 112
Hall Telephone Accessories Ltd. in London, Der neue automatische Kassierapparat der	II 101, 124, 156	Neue Zentralstationen	I 23, 104, II 21
Halteschaltung, Ist die — notwendig?	II 66	Neugestaltung des Telefonbetriebes in Bern	II 55
Hand-Feuerlöschapparate, Ueber	II 140	New-York—Açores, Le nouveau câble télégraphique „chargé“ avec du „permally“	III 30
Handzentralen, Neue	III 71	Note de la Rédaction	II 152
Holzgestänge, Festigkeitsversuche	I 49, 73, 105	Notes sur le réseau téléphonique de Lausanne	III 220
Hörerkissen	II 111	Nouvelle application de la T. S. F.	I 47
Hughesapparate im Radiobetrieb	I 47	Nouvelle loi sur la correspondance télégraphique et téléphonique	II 17
Hughesübertragung auf langen Leitungen	I 9	Nouvelle station centrale automatique de Lausanne	I 123
Inaugurazione del monumento a Rinaldo Simen	I 71	Nouvelle station centrale interurbaine de Genève	II 36
Inbetriebsetzung der Zentrale Oerlikon als Satellit der Zentrale Zürich-Limmat	II 86	Numéros d'appel	III 71
Indoeuropäische Telegraphenleitung	I 72	Numéros d'appel résiliés existant dans l'annuaire, Leur réutilisation	III 56
Installation pour la transmission aux abonnés du signal horaire	II 158	Office international de radiophonie	III 103
Installations téléphoniques automatiques établies chez des abonnés, Raccordement au réseau fédéral	III 26	Ondes très courtes, Réception	III 181
Instrument universel avec galvanomètre à bobine mobile S. et H. Les Mesures les plus courantes	III 47	Organisation du service des dérangements	II 1
Interessante Leitungsstörungen, verursacht durch Schneeklumpen	II 110	Paris—Strasbourg, Le câble	I 152, III 30
Introduction	I 1	Patentwesen, Aus dem schweizerischen	I 24, 48, 128, II 24, 56, 88, 112, 152, III 32, 104
Ist die Halteschaltung notwendig?	II 66	Possibilité d'établir des stations radioélectriques de diffusion	I 47
Japan, Das grosse Erdbeben und seine Verheerungen an Telegraphen- und Telephonanlagen	III 67, 100	Praktische Winke für den Bau von Kabelrohranlagen	II 31
Kabelkanalisationen, Röhrenmaterial	III 6	Praktische Winke über Verbesserungsmöglichkeiten in L. B.-Zentralen	I 94
Kabelleitungen, Telefonische Uebertragung über lange Kabelrohranlagen, Praktische Winke für den Bau von Kassierapparat der Hall Telephone Accessories Ltd. in London, Der neue automatische	II 101, 124, 156	Privatabonnenten, An die	I 25, III 185
Kauf- und Werkvertrag, Garantie	III 184	Privatzentralen, automatische, Anschluss an das öffentliche Telephonnetz	I 144
Kleine Ursachen — Grosse Wirkungen	III 70	Professor Dr. Adolf Tobler	I 104
Kontroll-Messungen	II 70	Prüfung von Wellenmessern, Ueber die	II 170
Konzessionierung von Radioempfangsstationen in der Schweiz	I 152	Psychotechnische Berufsprüfung von Telephonistinnen	I 47
Lausanne automatique	II 86	Pupinkabel	I 69, 101
Lausanne, Notes sur le réseau téléphonique	III 220	Raccordement au réseau fédéral d'installations téléphoniques automatiques établies chez des abonnés	III 26
Lausanne, Nouvelle station centrale automatique	I 123, II 21	Raccordement collectif avec système de blocage pour deux abonnés dans les réseaux à batterie locale	I 61
		Raccordo collettivo per due abbonati con sistema di blocco per l'esercizio a batteria locale	I 61
		Radiobetrieb, Hughesapparate im	I 47
		Radioempfangsstationen in der Schweiz, Konzessionierung von	I 152

Radio-Frequenzen, Genaue Bestimmung von — durch Vergleichung mit der Frequenz der Rotation der Erde um ihre Achse	II 183
Radio-Genossenschaft, Schweizerische	II 55
Radiokonzessionen für Empfangsanlagen	III 29
Radio-Schnelltelegraphie Berlin-Budapest	I 23
Radiostation Münchenbuchsee, Ausbau der	II 87, 146
Radiostation Münchenbuchsee, Die Wellenkonstanz der	II 55
Radiotelegraphie und -telephonie	I 22
Radiotelegraphischer Verkehr Bern—Moskau	I 47
Radiotelegraphischer Wirtschaftsrundfunkdienst der Marconi-Radio-Station A.-G.	I 104
Radiotelephonische Sendestation in Zürich	I 152, II 152
Radiotelephonie-Sendestation Zürich, Beschreibung	III 105
Radioverbindung Schweiz—Dänemark	I 152
Rauhreif- und Eisansatz, Linienstörungen	II 97
Réception des ondes très courtes	III 181
Recherche de la caractéristique de vitesse de rotation des balais du poste corrigé Baudot	III 66
Rendement des circuits interurbains et internationaux en 1923 et 1924	III 52
Rendement des lignes téléphoniques interurbaines	I 38
Réutilisation des numéros d'appel résiliés existant dans l'annuaire	III 56
Rohrpostanlage des Fernamtes Zürich	II 6
Röhrenmaterial für Kabelkanalisationen	III 6
Saurer A. D.-Wagen, 40 PS, Ueber die Behandlung der Schaltung für „Automatische Transitvermittlung“	I 149, II 20, 44
Schneeklumpen, Interessante Leitungstörungen, verursacht durch	II 110
Schweizerische Bundesbahnen, Elektrifikation der	I 23, 47
Schweizerische Radiostationen, Angaben über	I 103
Schweizerische Telephonzentralen, Dienstzeit	II 109
Schweizerisches Fernkabelnetz, Die West—Ost-Transversale	III 148
Seilpost- und Förderbandanlage im Telegraphenamt Zürich, Die	III 57
Senderlose Satellit-Zentrale Wülflingen	II 152
Sendestation in Zürich, Radiotelephonische	I 152, II 152, III 105
Service de distribution des télégrammes en Italie	I 72
Service des dérangements, Contribution à leur étude	III 119
Service des dérangements, Son organisation	II 1
Service météorologique par télégraphe pour la poste aérienne Genève—Zürich—Munich	I 127
Service téléphonique interurbain, Son économie	III 23, 71
Siemensbetrieb Bern—Zürich	II 87
Siemensbetrieb Zürich—Genua	I 151
Simplon, le 2me câble	I 2
Simplonkabel, zweites, Auslegung	II 35
Speisung der Gemeinschaftsanschlüsse in L. B.-Multipelzentralen	I 151
Städte mit über 10,000 Teilnehmerstationen	II 111
Station radiotélégraphique de Münchenbuchsee, Extension	II 183
Station radiotélégraphique Marconi à Münchenbuchsee	I 85
Störung der Schwachstromanlagen durch den elektrischen Betrieb der Lötschbergbahn	III 33
Störungen an interurbanen Telefonleitungen, Statistik	III 69
Störungseingrenzung, Graphische Darstellung des Widerstandes von Fernleitungen zum Zwecke der	II 120
Suisse-Espagne, Trafic téléphonique	II 87
Tabellarische Zusammenstellungen	II 20
Tagung westeuropäischer Fernsprechtechniker in Paris	I 119
Teilnehmereinrichtungen, automatische, Anschluss an das öffentliche Telephonnetz	III 26
Telegraphenamt Zürich, Die Seilpost- und Förderbandanlage	III 57
Telegraphennetz, Umgestaltung	II 47
Telegraph und Telefon am eidgenössischen Schützenfest in Aarau	II 151
Telephonie auf grosse Entfernungen	I 46
Telephon und Sprachen	III 103
Telephonische Uebertragung über lange Kabelleitungen	III 197
Telephon-Leitungsanlagen im Gebäude der Schweizerischen Volksbank in Zürich	III 210
Telephonverkehr Schweiz—Belgien	I 71
Telephonverstärker	III 159
Telephonzentrale Basel, Vollautomatische	II 22
Teletereograph Belin, Der	II 180
Tobler, Professor Dr. Adolf	I 104
Trafic téléphonique	I 145, II 16
Tragmasten aus Holz, Berechnung von — unter Berücksichtigung der vorgesehenen neuen Schwachstrom-Vorschriften	II 25
Transit téléphonique	I 125
Transmission automatique des communications de transit	II 44
Transmission aux abonnés du signal horaire, Installation y destinée	II 158
Transmission du signal de l'heure	III 29
Uebertragung über lange Kabelleitungen, Telephonische	III 197
Uebertritt von Bahnstrom in eine Schwachstromanlage	III 28
Uhren an Umschalteschränken	II 166
Umgestaltung des Telegraphennetzes, Die	II 47
Universal-Umschalteschränke für Z. B.-Handzentralen	III 13
Veranstaltung von Radiokonzerten	I 127
Verbesserungsmöglichkeiten in L. B.-Zentralen, Praktische Winke über	I 94
Verlegung des Bodenseekabels, Die	II 98
Verstaatlichung des spanischen Telephonnetzes	I 23
Verstärker	III 159
Versuche an Holzstangen zur Feststellung des Widerstandes gegen Zug in Richtung der Tragwerksachse	III 1
Verwendung von gebrauchten Elementen für Radiozwecke	III 184
Volksbank Zürich, Telephon-Leitungsanlagen im Gebäude der Schweizerischen Volksbank	III 210
Vollautomatische Telephonzentrale Basel	II 22
Vorführung einer Chiffriermaschine	II 15
Welchen Anstrich sollen wir unsern Ueberführungskonstruktionen geben?	I 38
Wellenkonstanz der Radiostation Münchenbuchsee, Die	II 55
Wellenmesser, Akustisches Verfahren zur Eichung	III 214
Wellenmesser, Prüfung	II 170
Welttelegraphendenkmal in Bern, Das	I 19
West—Ost-Transversale des schweizerischen Fernkabelnetzes, Die	III 148
Wetterdienst	I 128
Wie entstand das Fünf-Stromstösse-Alphabet?	II 18, 53, 80
Winkelgestänge, Die	I 129
Wirkung der Distanz-Aenderung zwischen den Belastungsspulen eines Stromkreises auf die charakteristische Impedanz desselben	III 45
Z. B.-Handzentralen mit Universal-Umschalteschränken	III 13
Zeitschriften, Neue	II 112
Zusprechen von Telegrammen	II 184
Zürich, Das neue Fernamt in	I 131
Zürich, Die Radiotelephonie-Sendestation	I 152, II 152, III 105
Zürich-Tiefenbrunnen, Inbetriebsetzung der Unterzentrale	III 72
Zwischenverstärker und Endverstärker	II 151