

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: 20 (1942)

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: 02.02.2026

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

TECHNISCHE MITTEILUNGEN

Herausgegeben von der Schweizerischen Telegraphen- und Telephon-Verwaltung

BULLETIN TECHNIQUE

Publié par l'Administration des Télégraphes et des Téléphones suisses

BOLLETTINO TECNICO

Pubblicato dall'Amministrazione dei Telegrafi e dei Telefoni svizzeri



Jahrgang — Année — Anno

1942

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis für das Jahr 1942.

(Von den unter „Verschiedenes“ veröffentlichten kurzen Mitteilungen sind hier nur die wichtigsten aufgeführt.)

Index alphabétique pour l'année 1942.

(Parmi les communications ayant paru sous „Divers“, seules les plus importantes sont énumérées dans le présent index.)

Seite page	Seite page
1. Linien, Kabel, Sicherungsmassnahmen.	
1 ^o Lignes, câbles, mesures de sécurité.	
Australiens transkontinentale Telephonlinie	245
Fehlerortsberechnung bei Isolationsdefekten an Kabeln verschiedener Aderdurchmesser	168
Neues Telephonkabel zwischen Ilanz und Disentis	244
Nuovo cavo telefonico tra Bellinzona e Biasca	244
Von Anno dazumal	34
2. Telephonie (Teilnehmerstationen, Zentralen, Verstärker, Verkehr).	
2 ^o Téléphonie (stations d'abonnés, centraux, amplificateurs, trafic).	
Automatik im Telephon-Fernverkehr	213
Bern, Neues Telephongebäude	71
Couplage des systèmes téléphoniques automatiques à commande directe et indirecte	41
Dérangements causés par les bruits sur les lignes interurbaines automatiques	137
Elektrische Nachrichtentechnik	201
Exploitation téléphonique	221
Hochfrequenz-Telephonrundspruch	121
Rorschach automatisiert	115
Sélection automatique interurbaine, La	213
Service des dérangements à Berne	169
Stabilität von verstärkten Leitungen	1
Störungen automatischer Fernsprechleitungen durch Geräusche	137
Störungsdienst in Bern	169
Technique des fréquences porteuses	202
Technique des télécommunications	201
Télédiffusion à haute fréquence	121
Telephon im Ausland, Das	157
Telephon im Glarnerland, Das	141
Telephonbetrieb	221
Telephonieren, Vom	72
Trägerfrequenztechnik	202
Vaticano, La rete telefonica	15
Zusammenschaltung von automatischen Fernbetriebssystemen mit direkter und indirekter Steuerung	41
Zweidrahtverstärker mit erhöhter Stabilität	81
3. Telegraph, Radio, Bildübertragung.	
3 ^o Télégraphe, radio, téléphotographie.	
Activité du soleil et perturbations dans le service téléphonique d'outre-mer.	69
Betrachtungen über die Wechselwirkungen zwischen Fahrdräht und Stromabnehmern verschiedener Bauart	15
Come nacque la radio.	34
Einfluss der Radiowellen	70
Erzwungene elektromagnetische Schwingungen am Ellipsoid und an der Kugel bei zonaler Anregung	161
Geschichte des schweizerischen Telegraphen	
62, 106, 149, 179, 232	
Hochfrequenz-Telephonrundspruch	121
Hochwachten in der Schweiz	184
Kopiertelegraph, Ein schweizerischer, aus der Zeit um 1850	26
Postes émetteurs de la Société des Nations	69
Presse et Radio	70
Radio-Suisse, A la	117
Réduction des heures de service des postes de radiodiffusion	
69	
Schweizerischer Rundspruch	246
Sonnentätigkeit und Störungen im Uebersee-Telephonverkehr	68
Télédiffusion à haute fréquence	121
Verstärker für Aussenübertragungen, Neue	10
Vigigraphie en Suisse, La	184
4. Versuchswesen, Einheiten, Normung.	
4 ^o Essais, unités, normalisation.	
Betrachtungen über die Wechselwirkungen zwischen Fahrdräht und Stromabnehmern verschiedener Bauart	15
Générateur du nouveau „la“ normal, Un	5
Generator für den musikalischen Stimmton, Ein.	5
Hochfrequenz-Telephonrundspruch	121
Kontrolle und Fehlereingrenzung in Schaltungen mit Selen- und Kupferoxydul-Gleichrichterzellen	51
Service des dérangements à Berne	169
Stabilität von verstärkten Leitungen	1
Störungsdienst in Bern	169
Télédiffusion à haute fréquence	121
Zweidrahtverstärker mit erhöhter Stabilität	81
5. Material (Werkzeuge, Apparate und Geräte).	
5 ^o Matériel (outils, appareils et ustensiles).	
Aluminium in elektrischen Konstruktionen	157
Kontrolle und Fehlereingrenzung in Schaltungen mit Selen- und Kupferoxydul-Gleichrichterzellen	51
Selbstinduktionsspulen mit Abgriffen	244
Verstärker für Aussenübertragungen, Neue	10
6. Automobilwesen, Förderanlagen, Starkstrom.	
6 ^o Automobiles, transporteurs, courant fort.	

7. Personal, Verwaltung, Gesundheitspflege, Unfallwesen.**7^o Personnel, administration, hygiène, accidents.**

Nécrologie	158, 248
Personalnachrichten	40, 80, 120, 160, 200, 248
Personnel	40, 80, 120, 160, 200, 248
Totentafel	158, 248

8. Buchhaltungs- und Rechnungswesen, Tarife.**8^o Comptabilité et tenue des livres, tarifs.**

Développement futur du téléphone et taxe d'abonnement	199
---	-----

9. Rechtswesen, Versicherungswesen, Konzessionen.**9^o Contentieux, assurances, concessions.**

Emploi abusif du téléphone	176
Emploi frauduleux des automates téléphoniques à pré-paiement	23
Missbrauch des Telephons	176

10. Betriebsorganisation, Werbedienst, Statistik.**10^o Organisation du service, propagande, statistique.**

Fünfzehn Jahre Pro Telephon	104
Propagande du téléphone dans la pratique, La	98
Statistique téléphonique mondiale à fin 1940	227
Téléphone automatique dans le monde, Le	60
Telephonwerbung, Praktische	98
Verkehrswerte	91

11. Konferenzen, Ausstellungswesen.**11^o Conférences, expositions.**

Radioausstellung 1942, Schweizerische	198
---	-----

12. Geschichtliches.**12^o Histoire.**

Come nacque la radio	34
Geschichte des schweizerischen Telegraphen, Aus der	
62, 106, 149, 179, 232	
Hochwachten in der Schweiz	184
Kopiertelegraph, Ein schweizerischer, aus der Zeit um 1850	26
Neunzig Jahre Fernmeldetechnik und Präzisionsmechanik	
Hasler A.-G. Bern	144
Vigigraphie en Suisse, La	184
Von Anno dazumal	34

13. Verschiedenes.**13^o Divers.**

Bibliothèque, Nouvelles acquisitions	36, 75
Erziehung der Stimme zum Telephonieren	33
Fachliteratur	36, 74, 120, 160, 247
Furka-Oberalpbahn elektrisch	147
Gedichte	35, 73, 119, 159, 200, 245
Handlampen, Mangelhafte elektrische	156
Humor als Charakterspiegel	67
Lampes baladeuses	157
Lautsprecheranlagen in Trolleybussen	118
Littérature professionnelle	36, 74, 120, 160, 247
Marina mercantile svizzera	115
Neuerwerbungen der Bibliothek	36, 75
Neunzig Jahre Fernmeldetechnik und Präzisionsmechanik	
Hasler A.-G. Bern	144
Praktische Winke	120
Rechtschreibung, Deutsche	30
Risparmio di energia elettrica	69
Rumauntsch al telefon, Il	71
Telephon meldet von sich aus Brandausbruch	33