**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:** 6 (1928)

Heft: 3

**Rubrik:** Verschiedenes = Divers

## 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

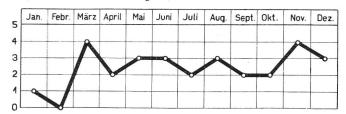
### Terms of use

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:** 09.12.2025

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

Von den 29 Unfällen ereigneten sich bei Tag 26 = 90%, bei Nacht 3 = 10%.



Auf die 12 Monate verteilt ergibt sich folgendes Bild:

(Siehe Bild nebenan.)

Die Unfälle verteilen sich somit gleichmässig auf die gute und die schlechte Jahreszeit.

Verteilt man die 29 Unfälle auf die verschiedenen Motorfahrzeuge nach Fahrzeugart und Zahl der Fahrkilometer, so ergibt sich nachstehendes Bild:

Fahrzeugtyp	Anzahl	Zahl der erlittenen Unfälle	1 Unfallfahrzeug entfällt auf Fahrzeuge	Gefahrene km Total	1 Unfall entfällt auf Fahrkm
Motorräder einzel  " mit Seitenwagen. Personenwagen Lieferungswagen Schnell-Lastwagen Schwere Lastwagen Elektr. Dreiräder	38 18,5 22 10,5 7,5 36 2	$\begin{array}{c} 3 \\ 2 \\ 4 \\ 4 \\ 4 \\ 11 \\ 1 \end{array}$	12,6 9,2 5,5 2,6 1,8 3,2 2	$\begin{array}{c} 248471 \\ 142846 \\ 293907 \\ 131706 \\ 115678 \\ 269129 \\ \end{array}$	82 823 71 423 73 476 32 926 28 919 24 466

Im Gegensatz zur landläufigen Ansicht über die Gefährlichkeit des Motorrades erscheint dieses nach der Statistik als das ungefährlichste, entfällt doch ein Unfallfahrzeug auf 12,6 Fahrzeuge und 1 Unfall auf 82823 Fahrkilometer, während die entsprechenden Zahlen betragen:

beim Schnell-Lastwagen 1,8 und 28 919 beim schweren Lastwagen 3,2 und 24 466

Diese Zahlen stimmen ziemlich gut überein mit

den Angaben, die von der zürcherischen Verkehrskontrolle über die in Zürich vorgekommenen Verkehrsunfälle gemacht wurden (Automobil-Revue Nr. 84 von 1927). Zürich ermittelte 1 Unfallfahrzeug auf 12 Motorräder,

- 4 Personen- und Lieferungswagen,
- 4 Lastwagen.

Die grosse Unfallgefahr der Motorräder ist somit eine Legende. U.

## Verschiedenes — Divers.

#### Une communication téléphonique de Genève à Kiruna.

Un essai de correspondance téléphonique à grande distance a été effectué le 28 avril 1928 entre le poste d'abonné de Mr. E. Reh, Consul de Suède à Genève, et un autre poste d'abonné situé à Kiruna (Suède septentrionale), soit à une distance de 3890 km mesurée le long des lignes.

La communication, qui a parfaitement réussi, a été échangée entre différentes personnalités suédoises du Secrétariat de la Société des Nations et du Bureau International du Travail, à Genève, et MM. Nordman, directeur des mines de fer de Tuollavaara, et Sigmar, chef du bureau télégraphique de Boden, à Kirupa.

## Relations téléphoniques entre la Suisse et la Pologne.

A la suite du résultat défavorable des essais d'audition effectués en 1927 à l'effet d'ouvrir des relations téléphoniques avec la Pologne, l'échange de conversations entre la Suisse et ce dernier pays a dû être renvoyé jusqu'à la mise en service du câble téléphonique austro-suisse.

Dernièrement, des essais d'audition, renouvelés avec plein succès au moyen des nouveaux circuits souterrains entre la Suisse et l'Autriche, ont permis d'inaugurer, le 15 mai 1928, la correspondance téléphonique entre Bâle, Genève, Zurich et Varsovie.

Ces relations seront prochainement étendues à d'autres localités suisses et poionaises. F.

#### Die Entwicklung des postalischen, telegraphischen und telephonischen Verkehrs in Polen.

Das Wiedererwachen des Wirtschaftslebens in Polen, das in der zweiten Hälfte des Jahres 1926 einsetzte, veranlasste die Regierung, die Post- und Telegraphenverwaltung vom Handelsministerium abzutrennen und ein eigenes Ministerium für das Post- und Telegraphenwesen ins Leben zu rufen, das im Jahre 1927 in Funktion trat.

Seit diesem Zeitpunkt ist ein erheblicher Fortschritt in der Entwicklung des postalischen, telegraphischen und telephonischen Verkehrs festzustellen. So ist die Zahl der Postbureaux von 3,997 Ende 1926 auf 4,165 gegen Ende 1927 gestiegen. Das Anwachsen des Postverkehrs sei durch folgende Zahlen veranschaulicht:

5	1926	1927				
Total der Briefe im Innenverkehr .	606,876,814	679,278,834				
" " " " Auslandverkehr	129,246,134	155,480,034				
" " eingeschriebenen Briefe im						
${\bf Innenverkehr}$	1,791,447	1,832,227				
" " eingeschriebenen Briefe im						
Auslandverkehr	1,456,226	1,888,024				
Postpakete im Innenverkehr	10,419,123	12,032,125				
" ,, Auslandverkehr	849,670	1,403,696				
Postmandate im Innenverkehr	14,027,889	14,960,540				
" nach dem Ausland	2,009	2,668				
" aus dem Auslande	322,615	387,766				
Postordres	2,759,418	4,011,171				
Zeitungen	184,817,052	166,678,404				

Die Länge des Telegraphennetzes betrug 1927 87,818 km gegenüber 87,633 km im Vorjahr; die Zahl der Telegraphenbureaux stieg von 3,252 auf 3,283. Das Total der abgefertigten Telegramme bezifferte sich 1927 auf 6,536,134 gegenüber 5,591,665 im vorangegangenen Jahre.

Die Länge des interurbanen Telephonnetzes stieg von 229,112 Kilometer auf 233,208 km, die Zahl der Telephonzentralen von 2006 auf 2047 und die der Abonnenten von 102,127 auf 108,200.

Das Post- und Telegraphenministerium legt ein besonderes Gewicht auf die Entwicklung des interurbanen Telephonverkehrs. Zentralen allermodernsten Typs sind in mehreren grössern Städten installiert worden; eine weitere Anzahl solcher befinden sich im Bau. Angesichts des sich sehr rasch entwickelnden Telephonverkehrs sieht das Ministerium den Ersatz des z. Zt. bestehenden Netzes durch ein unterirdisches Kabelnetz vor, das im Laufe der nächsten 8—10 Jahre gebaut werden soll. Die Arbeiten werden 150 Millionen Zloty kosten und sollen sehon im Laufe dieses Jahres begonnen werden.

#### Der "Telephonschwindel" vom Jahr 1861.

Die nachstehende Mitteilung, die im Jahr 1861 in einer Bostoner Zeitung erschien, zeigt, dass sogar das Unmögliche

möglich ist:

In New York wurde ein 46jähriger Mann namens Josua Coppersmith verhaftet, der versucht hatte, unwissenden und abergläubischen Leuten Geld abzulocken, indem er ihnen eine Vorrichtung vorwies, die angeblich gestatten soll, die menschliche Stimme über Metalldrähte auf beliebige Entfernung zu übertragen und sie am andern Ende wahrzunehmen. Er bezeichnete die Vorrichtung als "Telephon", womit er offenbar das Wort "Telegraph" nachahmen und das Vertrauen aller derjenigen gewinnen wollte, die zwar den Erfolg dieser letztgenannten Erfindung, nicht aber ihr Wesen kennen. Eingeweihte wissen, dass es unmöglich ist, die menschliche Stimme nach Art der Morsezeichen über Drähte zu leiten und dass eine solche Uebertragung, auch wenn sie möglich wäre, keinen praktischen Wert hätte. Die Behörden, die den Schwindler festgenommen haben, verdienen volle Anerkennung. Es ist zu hoffen, dass die Strafe angemessen ausfallen wird, damit sie andern gewissenlosen Ränkeschmieden, die sich auf Kosten ihrer Mitmenschen bereichern möchten, als abschreckendes Beispiel dienen kann. (Telegraph and Telephone Age.)

#### Enigmes et T. S. F.

Le "Radio-Journal de France" a lancé la mode des énigmes qui va peut-être devenir aussi populaire que le fut celle des mots croisés"

Chaque soir, le speaker des P. T. T., à Paris, propose une énigme humoristique, dont les auditeurs doivent faire connaître la solution par téléphone dans le plus bref délai. Or, il faut croire qu'il y a beaucoup d'Oedipes à Paris, car les réponses parviennent d'ordinaire avec une rapidité inouïe.

C'est ainsi que, tout récemment, l'énigme suivante ayant été posée: "Pourquoi a-t-on interdit le tramway aux ivrognes?" la solution, pourtant délicate, de ce problème fut communiquée au studio moins de trois minutes plus tard ...

Mais, au fait, cette solution, quelle est-elle?

Tenez-vous bien:

"On a interdit le tramway aux ivrognes parce qu'on a craint que les "hommes n'y bussent!!!"

#### Der Telephondirektion ins Stammbuch!

Der Automat stellt mich zufrieden.
Man unterhält sich gut hienieden.
Steigt weiter man auf diesen Stufen,
Gelingt's, den Himmel anzurufen,
Man wählt . . . der schnöden Welt zum Spott:
Halloh! wer dort? — Der liebe Gott!
Wenn diese Möglichkeit bestünde,
Dann hätt' ein jeder gute Gründe,
Ein Telephon sich einzurichten,

In solch' Gespräch sich zu verdichten, Sich täglich dieses zuzumessen Und unsre Erde zu vergessen.

Doch ach, die Sünden und die Schwächen, Sie lassen uns nicht viel versprechen. So wählt man ruhig vorderhand Sich das Gewünschte hier im Land Und lässt den Himmel Himmel sein. Ihr lieben Klingel-Jungfräulein: Seid hübsch bedankt für alle Mühe! Gar mancher sprudelt seine Brühe An Komplimenten und an Worten Durch Eurer Hörer dunkle Pforten, So dass Ihr ob dem Ueberfluss Oft wünschet: Macht er nicht bald Schluss!

Was fliesst nicht in das Telephon An Lachen, Weinen, Spott und Hohn, An Grobheit, Höflichkeit, an Tränen, An Husten auch und oft an Gähnen, An Ausfluss von verliebten Herzen, Mit ihren Lüsten, ihren Schmerzen. An Börsenkursen und Gewinnen, An bürokratisch steifem Sinnen, An schlechter und an guter Sitte Als Antwort auf das: "Nummer, bitte"! Kurzum, Ihr lieben Jungfräulein, Ihr müsst oft engelsmilde sein, Und doch nimmt selten einen Schaden Der Duldsamkeit solider Faden.

Deshalben soll man propagieren Für alles zu telephonieren, Dass der Gespräche Millionen Sich für den Bundesfiskus lohnen. Hätt' ich nur Zeit dafür zu finden, Die Menschen alle zu ergründen, Die ohne Telephon zu Hause Sich ärgern oft in ihrer Klause. Die — hätten sie den Automaten — Vollbrächten viele grosse Taten.

Also, wenn mich der Zufall führt
Dorthin, wo noch ein Wunsch sich rührt
Nach einem nöt'gen Telephon,
Dann weiss ich keinen bess'ren Lohn
Als den, ihr holden Jungfräulein,
Ein guter Propagist zu sein
Für Ferngespräch' und Ferngefühle
Durch alles irdische Gewühle.
Wenn jeder Bürger also täte,
Dann brächt' er Herz und Sinn zum Pfand
Dem Fiskus und dem Vaterland!

E.O.

# Fachliteratur — Littérature professionnelle.

Compte-rendu officiel des travaux de la 4º Assemblée Plénière du Comité Consultatif International des Communications Téléphoniques à grande distance (Côme, 5—12 septembre 1927\*).

- 1º Liste des délégués et experts.
- 2º Procès-verbal de la séance d'ouverture.

3º Questions d'organisation générale.

4º Questions de transmission, d'entretien et de surveillance des lignes et des installations.

5º Questions de trafic et d'exploitation.

- 6º Questions concernant la protection des câbles téléphoniques contre la corrosion due à l'électrolyse ou aux actions chimiques.
- 7º Procès-verbal de la séance de clôture.

8º Liste récapitulative des questions traitées par le Comité Consultatif International des Communications téléphoniques à grande distance depuis l'origine de ses travaux.

Brochure in 4º coquille de 169 pages et 37 figures. Prix: France 10 francs, franco 11 francs, autres pays franco: 12 francs.

Le Comité Consultatif International des Communications Téléphoniques à grande distance, qui comprend les représentants officiels des Administrations des Téléphones de 25 pays, s'est réuni en Assemblée Plénière à Côme en septembre 1927 et a étudié de nombreuses questions concernant la spécification, l'entretien et la surveillance des lignes et des installations téléphoniques à grande distance, les méthodes d'exploitation téléphonique internationale, ainsi que les questions concernant la protection des enveloppes des câbles téléphoniques contre l'électrolyse ou contre la corrosion due aux actions chimiques du sol.

<sup>\*)</sup> Payement par mandat-poste adressé à Mr. le Secrétaire Général du Comité Consultatif International des Communications Téléphoniques à grande distance, 23, avenue de Messine, Paris  $8^{\rm e}$ .