

**Zeitschrift:** Rapport de la Direction et du Conseil d'Administration du Chemin de Fer du Gothard  
**Herausgeber:** Gotthardbahn-Gesellschaft Luzern  
**Band:** 10 (1881)

## 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:** 28.12.2025

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

# Table des matières.

	Page
<b>I. Bases de l'entreprise :</b>	
Etablissement de la gare internationale de Luino . . . . .	7
Etat des travaux sur la ligne de raccordement Novare-Pino . . . . .	7
Organisation du service de la douane à la gare internationale de Luino . . . . .	7
Service de la police aux gares internationales de Chiasso et de Luino . . . . .	7
Question de la construction immédiate de la ligne Lucerne-Immensee . . . . .	8
<b>II. Etendue de l'entreprise :</b>	
Prise à bail de la ligne Rothkreuz-Immensee . . . . .	8
Exploitation du tronçon italien Dirinella-Luino . . . . .	8
<b>III. Organes de la Société :</b>	
Règlement intérieur de la Direction pour la période d'exploitation . . . . .	9
Plan des archives pour l'exploitation de la ligne . . . . .	9
Règlement sur l'organisation de l'administration de l'exploitation . . . . .	9
Règlement sur les cautionnements des fonctionnaires et employés . . . . .	10
Statuts de la caisse de secours et de pensions pour les fonctionnaires et employés . . . . .	10
Etat du personnel des organes de la Société et des fonctions supérieures de l'Administration centrale . . . . .	11
Nombre des séances et des décisions du Conseil d'administration et par la Direction . . . . .	11
<b>IV. Finances :</b>	
1. Comptes annuels . . . . .	12
A. <i>Pour le réseau réduit</i> . . . . .	12
a. Recettes . . . . .	12
Capital-subvention . . . . .	12
Capital-actions . . . . .	12
Capital-obligations . . . . .	13
Autres recettes (indirectes) . . . . .	13
b. Dépenses . . . . .	13
c. Placement des fonds disponibles . . . . .	14
d. Devis pour la X <sup>me</sup> année de construction . . . . .	14

	Page
B. <i>Pour la ligne du Monte-Cenere</i> . . . . .	14
a. Recettes . . . . .	14
b. Dépenses . . . . .	15
2. Cautionnements . . . . .	15

## V. Construction de la ligne :

A. <i>Organisation du service technique</i> . . . . .	16
B. <i>Etudes techniques</i> . . . . .	16
Etudes pour travaux de défense . . . . .	16
Types . . . . .	16
C. <i>Exécution des travaux</i> . . . . .	16
1. Expropriations . . . . .	16
2. Adjudications de travaux et de fournitures . . . . .	16
3. Résultats obtenus sur les nouvelles lignes . . . . .	18
4. Terrassements et ouvrages d'art . . . . .	18
a. Terrassements en terre et rocher, murs de soutènement et de revêtement, ponts et aqueducs . . . . .	19
b. Tunnels des lignes d'accès . . . . .	20
c. Tunnel du Gothard . . . . .	21
Travaux exécutés et nombre d'ouvriers dans la section nord . . . . .	22
Travaux exécutés et nombre d'ouvriers dans la section sud . . . . .	23
Etat des travaux exécutés par l'Entreprise comparé au programme . . . . .	24
Conditions géognostiques . . . . .	24
Différends de nature juridique avec l'Entreprise . . . . .	26
5. Ponts en fer . . . . .	29
6. Voie . . . . .	29
7. Bâtiments . . . . .	29
8. Alimentation . . . . .	29
9. Clôtures sèches . . . . .	29
10. Matériel-roulant . . . . .	30
11. Accidents . . . . .	31

## VI. Exploitation :

A. <i>Situation générale</i> . . . . .	32
1. Travaux préparatoires en vue des tarifs futurs . . . . .	32
2. Travaux préparatoires en vue de l'exploitation future . . . . .	32
B. <i>Horaires et aperçu de la circulation des trains</i> . . . . .	35
Horaires . . . . .	35
Circulation des trains . . . . .	35

	Page
C. <i>Recettes et statistique du trafic</i> . . . . .	39
1. Recettes . . . . .	39
2. Mouvement et recettes d'après les diverses catégories . . . . .	40
3. Recettes moyennes . . . . .	41
4. Mouvement et recettes par mois . . . . .	42
5. Mouvement et recettes par stations . . . . .	44
6. Trafic avec autres services de transport et transit . . . . .	45
7. Mouvement d'après la distance . . . . .	46
8. Mouvement d'après la nature des marchandises . . . . .	48
9. Etat comparatif et chronologique du trafic et des recettes . . . . .	51
D. <i>Dépenses et statistique de l'exploitation</i> . . . . .	52
1. Dépenses . . . . .	52
2. Statistique de l'exploitation . . . . .	56
a. Matériel-roulant . . . . .	56
b. Moyennes et proportions . . . . .	58
E. <i>Produit net de l'exploitation</i> . . . . .	59
F. <i>Etat du personnel</i> . . . . .	60
G. <i>Divers</i> . . . . .	62
1. Ateliers . . . . .	62
2. Accidents . . . . .	62
3. Assurances . . . . .	63
4. Caisses de secours et de pensions, caisses de malades . . . . .	63

## COMPTES.

1. **Dixième compte annuel de la Société du chemin de fer du Gothard pour le réseau réduit** (période de construction), comprenant l'année 1881.
2. **Bilan annuel de la Société du chemin de fer du Gothard pour le réseau réduit**, au 31 Décembre 1881.
3. **Troisième compte annuel de la Société du chemin de fer du Gothard pour la ligne du Monte-Cenere** (période de construction), comprenant l'année 1881.
4. **Bilan annuel de la Société du chemin de fer du Gothard pour la ligne du Monte-Cenere**, au 31 Décembre 1881.
5. **Septième compte annuel d'exploitation du chemin de fer du Gothard** (période de construction), comprenant l'année 1881.

## ANNEXE.

Carte générale du chemin de fer du Gothard.



