

Zeitschrift: Geschäftsbericht der Direktion und Bericht des Verwaltungsrates der Schweizerischen Nordostbahngesellschaft

Herausgeber: Schweizerische Nordostbahngesellschaft

Band: 16 (1868)

Artikel: Siebenter Geschäftsbericht und Rechnung der Direktion der Schweiz. Nordostbahn-Gesellschaft über die Eisenbahnunternehmung Zürich-Zug-Luzern umfassend das Jahr 1868

Autor: Escher, A.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-730436>

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: 09.01.2026

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

Beilage II.

Siebenter Geschäftsbericht und Rechnung

der

Direktion der Schweiz. Nordostbahn-Gesellschaft

über die

Eisenbahnunternehmung Bülach-Bug-Luzern

umfassend das Jahr

1868.



An das Cit. Komite für die Eisenbahnunternehmung Zürich-Zug-Luzern.

Cit.!

Wir beehren uns, Ihnen anmit unsere siebente, das Jahr 1868 umfassende Jahresrechnung vorzulegen und dieselbe, wie gewohnt, mit einer summarischen Darstellung der Ergebnisse des **Betriebes** zu begleiten.

In Betreff des Tarifwesens haben wir der im Benehmen mit den übrigen schweizerischen Bahnverwaltungen vorgenommenen Aufstellung von Spezialtarifen für den Transport von Getreide, Mehl, Hülsenfrüchten und Sämereien und für den Transport von Bier, sowie im Fernern der Aufstellung eines auf dem Principe der Differentialtaxen beruhenden und namentlich für größere Transportstrecken sehr beträchtliche Erleichterungen gewährenden, neuen Tarifes für den Transport von lebenden Thieren zu gedenken.

Bahnzüge wurden vom 1. Januar bis 31. Mai, sowie vom 15. Oktober bis 31. Dezember täglich 4, während des Monates Juni täglich 5 und während der Zeit der größten Personenfrequenz, d. h. vom 1. Juli bis 14. Oktober, täglich 6 im regelmäßigen Dienste in jeder Richtung ausgeführt. Dadurch ist die auf dieser Bahn konzessionsgemäß erforderliche Anzahl der Züge um einen solchen, welcher in beiden Richtungen während des ganzen Jahres, und um einen weitem Zug, welcher nur während 3½ Monaten der Sommersaison unterhalten wurde, überschritten worden. Diese Fahrtenvermehrung wurde einerseits im Interesse der Erleichterung des Lokal- und Touristenverkehrs und anderseits mit Rücksicht auf die Herstellung und Unterhaltung gewisser Influenzen als nothwendig erachtet. Für den vierten, beziehungsweise fünften Zug, welcher während des ganzen Jahres täglich in beiden Richtungen ausgeführt wurde, haben wir auf die der Nordostbahn vertragsgemäß zukommende Extra-Entschädigung freiwillig verzichtet; dagegen haben wir dieselbe für den sechsten Zug in Rechnung gebracht, glauben indessen hier konstatiren zu sollen, daß die günstigen Rückwirkungen, welche die allein durch das Mittel jener Zugvermehrung möglich gewesen, außerordentlich bequemen Fahrteinrichtungen während der Reisesaison auf die Transporteinnahmen der Unternehmung ausgeübt haben, vom finanziellen Gesichtspunkte aus höher als die von derselben für diese Mehrleistung an die Nordostbahn bezahlte Extra-Entschädigung angeschlagen werden dürfen.

Im Ganzen beträgt die im Laufe des Berichtsjahres von sämtlichen fahrplanmäßigen und außergewöhnlichen Zügen zurückgelegte Wegstrecke 227,533 Kilometer gegenüber 213,375 im Vorjahre.

Es fallen:

	1867	1868
	Kilometer	Kilometer
1) auf Schnell- und Personenzüge	163,477	177,952
2) „ gemischte Züge und Güterzüge mit Personenbeförderung	48,472	48,605
3) „ Ergänzungszüge	1,426	976
Total	213,375	227,533

Ueber

die Einnahmen und den Verkehr

geben die nachstehenden Uebersichten nähere Aufschlüsse:

I. Einnahmen.

1867				1868		
Fr.	Gts.	Prozente		Fr.	Gts.	Prozente
434,202	33	53.46	A. Unmittelbare Betriebseinnahmen:	471,114	90	54.13
26,780	66	3.30	1. Personentransport	28,636	83	3.29
6,540	80	0.81	2. Gepäcktransport	5,774	48	0.66
302,558	89	37.25	3. Viehtransport	320,665	12	36.84
42,063	72	5.18	4. Gütertransport	44,245	30	5.08
			B. Mittelbare Betriebseinnahmen			
812,146	40	100	. . . . . Totaleinnahmen	870,436	63	100

Die Gesamteinnahmen sind demnach um Fr. 58,290. 23, oder um Fr. 910. 78 per Kilometer, höher als im Vorjahre.

Nach den Rechnungsrubriken ergeben sich folgende Mehr- und Mindereinnahmen:

			1868			
			Mehreinnahme gegenüber 1867:		Mindereinnahme	
			Fr.	Gts.	Fr.	Gts.
A. Unmittelbare Betriebseinnahmen:						
1. Personentransport			36,912	57	—	—
2. Gepäcktransport			1,856	17	—	—
3. Viehtransport			—	—	766	32
4. Gütertransport			18,106	23	—	—
B. Mittelbare Betriebseinnahmen			2,181	58	—	—

Wenn für den Personenverkehr das Jahr 1867 mit dem Rechnungsjahre in Vergleichung gezogen wird, so ist darauf aufmerksam zu machen, daß der im erstern Jahre in Folge der Choleraepidemie entstandene Verkehrsausfall durch die vorangegangene Mehrfrequenz während des eidgenössischen Schützenfestes in Schwyz seine vollständige Ausgleichung gefunden hat; es kann mithin das Jahr 1867 nach seinem Totalergebniß als ein normales Verkehrsjahr betrachtet werden, und es ist um so erfreulicher wahrzunehmen, daß die Mehreinnahme im Jahre 1868 von Fr. 36,912. 57 gegenüber 1867 einer wirklichen Mehrfrequenz zuzuschreiben ist, zu welcher übrigens auch die oben erwähnten günstigen Fahr-
gelegenheiten während der Sommerfaison wesentlich beigetragen haben dürften.

Im Güterverkehr rührt die Mehreinnahme von Fr. 18,106. 23 gegenüber 1867 von einer Verkehrszunahme im Allgemeinen, namentlich aber in den Artikeln Brenn- und Nußholz, Sägewaaren, Kohlen, Eisenwaaren, her. Im Transport von Baumaterial (Steine) zeigt sich dagegen abermals ein erheblicher Rückgang gegenüber dem Vorjahre.

2. Frequenz und Einnahmen nach den Rechnungsrubriken.

	Transportquantitäten				Einnahmen					
	1867		1868		1867			1868		
	Personen	Pro- zente	Personen	Pro- zente	Fr.	Sts.	Pro- zente	Fr.	Sts.	Pro- zente
I. Personentransport.										
Zur gewöhnlichen Fahrtage:										
Einfache Fahrt . . . I. Klasse . . .	4,454	1.52	4,457	1.38	26,493.	11	6.10	25,979.	93	5.51
" " . . . II. " . . .	35,933	12.26	42,019	13.00	115,919.	10	26.70	140,634.	28	29.85
" " . . . III. " . . .	97,423	33.25	107,617	33.29	137,427.	99	31.65	141,525.	03	30.04
Zu ermäßigten Fahrtagen:										
Mit Güterzügen . . . II. " . . .	3,140	1.07	1,861	0.57	7,416.	23	1.71	4,397.	42	0.93
" " . . . III. " . . .	27,260	9.30	22,208	6.87	24,857.	65	5.73	19,853.	75	4.21
Hin- und Rückfahrt . . . I. " . . .	358	0.12	516	0.16	1,342.	80	0.31	1,987.	30	0.42
" " " . . . II. " . . .	14,652	5.00	15,144	4.68	24,536.	38	5.65	26,497.	88	5.63
" " " . . . III. " . . .	69,394	23.68	83,436	25.81	54,487.	87	12.55	62,645.	75	13.30
Abonnementsbillete . . . II. " . . .	6,016	2.05	8,070	2.50	3,218.	15	0.74	3,578.	71	0.76
" " " . . . III. " . . .	11,616	3.97	11,625	3.59	2,164.	92	0.50	2,604.	75	0.55
Militär- und Polizeitransporte III. " . . .	4,367	1.49	4,291	1.33	1,664.	31	0.38	3,989.	90	0.85
Pilger . . . III. " . . .	26	0.01	94	0.03	50.	70	0.01	44.	60	0.01
Gesellschafts-, Schul- u. Luftfahrten I. " . . .	148	0.05	255	0.08	696.	85	0.16	1,027.	55	0.22
" " " " " II. " . . .	5,272	1.80	6,434	1.99	13,212.	21	3.04	14,896.	86	3.17
" " " " " III. " . . .	12,964	4.43	15,268	4.72	20,714.	06	4.77	21,451.	19	4.55
Total	293,023	100	323,295	100	434,202.	33	100	471,114.	90	100
Rekapitulation nach Klassen:										
I. Klasse	4,960	1.69	5,228	1.62	28,532.	76	6.57	28,994.	78	6.15
II. "	65,013	22.19	73,528	22.74	164,302.	07	37.84	190,005.	15	40.33
III. "	223,050	76.12	244,539	75.64	241,367.	50	55.59	252,114.	97	53.52
Total	293,023	100	323,295	100	434,202.	33	100	471,114.	90	100
II. Gepädktransport	Zentner 24,322		Zentner 25,676		26,780.	66		28,636.	83	
III. Viehtransport.	Stück		Stück							
Klasse I—IV (Einzelnstücke)	2,561	39.62	3,027	49.87	6,540.	80		5,774.	48	
Klasse V—VII (Wagenladungen)	3,224	49.88	2,401	39.55						
Hunde	679	10.50	642	10.58						
Total	6,464	100	6,070	100	6,540.	80		5,774.	48	
IV. Gütertransport.	Zentner		Zentner							
Eilgut	29,934	2.94	35,686	3.26	21,529.	79	7.13	25,665.	74	8.00
Normalklasse I	67,398	6.62	74,624	6.81	33,600.	49	11.13	35,141.	68	10.96
" II und III	285,414	28.05	292,878	26.73	98,249.	28	32.54	100,139.	82	31.23
Wagenladungs-kategorie A	287,887	28.30	280,377	25.59	86,390.	77	28.61	83,521.	81	26.05
" B	80,839	7.95	103,141	9.41	16,042.	60	5.31	20,007.	54	6.24
" C	265,889	26.14	309,085	28.20	40,788.	67	13.31	45,874.	31	14.30
Lokalspesen (Waag-, Lad-, Lager-, Zu- u. Abfuhrgebühren, Nachnahme-Provisionen etc.) . . . . .	.	.	.	.	5,957.	29	1.97	10,314.	22	3.22
Total	1,017,361	100	1,095,791	100	302,558.	89	100	320,665.	12	100
V. Mittelbare Betriebseinnahmen . . . . .	.	.	.	.	42,063.	72	.	44,245.	30	.
Gesamt-Total der Einnahmen	.	.	.	.	812,146.	40	.	870,436.	63	.

3. Durchschnittsergebnisse.

Bahnlänge : 64 (Tarif-) Kilometer.						1867	1868
Personentransport.							
Einnahmebetreffniß per Kilometer	.	.	.	.	Franken	6,784.41	7,361.17
" " Reisenden	.	.	.	.	"	1.49	1.46
" " " und Kilometer	.	.	.	.	Centimes	5.18	5.02
Jeder Reisende hat befahren in I. Klasse	.	.	.	.	Kilometer	55.78	55.50
" " " " II.	.	.	.	.	"	40.67	40.98
" " " " III.	.	.	.	.	"	24.70	24.87
" " " " im Durchschnitt aller Klassen	.	.	.	.	"	28.77	29.02
Auf die ganze Bahnlänge bezogen kommen in I. Klasse	.	.	.	.	Reisende	4,323	4,534
" " " " " II.	.	.	.	.	"	41,317	47,078
" " " " " III.	.	.	.	.	"	86,089	95,009
" " " " " im Total	.	.	.	.	"	131,729	146,621
" jeden Kilometer kommen	.	.	.	.	"	4,578	5,051
" " Personenwagenachsen-Kilometer kommen	.	.	.	.	"	4.33	4.53
Gepäcktransport.							
Einnahmebetreffniß per Kilometer	.	.	.	.	Franken	418.45	447.45
" " Zentner	.	.	.	.	"	1.10	1.12
" " Zentner-Kilometer	.	.	.	.	Centimes	2.51	2.57
" " Tonnen-Kilometer	.	.	.	.	"	50.20	51.40
" " Reisenden	.	.	.	.	"	9.14	8.86
Jeder Zentner hat befahren	.	.	.	.	Kilometer	43.85	43.33
Auf die ganze Bahnlänge bezogen kommen	.	.	.	.	Zentner	16,668	17,382
" jeden Kilometer kommen	.	.	.	.	"	380	401
Viehtransport.							
Einnahmebetreffniß per Kilometer	.	.	.	.	Franken	102.20	90.23
" " Stück	.	.	.	.	"	1.01	0.95
Gütertransport.							
Einnahmebetreffniß per Kilometer	.	.	.	.	Franken	4,718.12	5,010.39
" " Zentner	.	.	.	.	Centimes	29.68	29.26
" " Zentner-Kilometer	.	.	.	.	"	0.65	0.64
" " Tonnen-Kilometer	.	.	.	.	"	13.00	12.80
Jeder Zentner hat befahren	.	.	.	.	Kilometer	45.62	45.50
Auf die ganze Bahnlänge bezogen kommen	.	.	.	.	Zentner	725,042	778,970
" jeden Kilometer kommen	.	.	.	.	"	15,896	17,122
" " Güterwagenachsen-Kilometer (Gepäck und Vieh inbegriffen) kommen	.	.	.	.	"	18.87	19.06
Mittelbare Betriebseinnahmen.							
Betreffniß per Kilometer	.	.	.	.	Franken	657.24	691.33
Totaleinnahme per Kilometer	.	.	.	.	"	12,689.78	13,600.57

4. Frequenz und Einnahmen nach den Monaten.

	Transportquantitäten												
	Personen				Gepäck	Vieh	Güter						
	Klasse I	Klasse II	Klasse III	Total	Zentner	Stück	Eilgut	Klasse I	Klasse II & III	Klasse A	Klasse B	Klasse C	Total
	Zahl	Zahl	Zahl	Zahl			Zentner	Zentner	Zentner	Zentner	Zentner	Zentner	Zentner
Januar . .	11	2,404	14,825	17,240	933	405	1,886	4,628	21,897	23,845	3,993	16,734	72,983
Februar . .	14	1,609	15,050	16,673	1,182	414	2,251	5,760	25,797	24,935	6,596	16,918	82,257
März . .	17	2,287	15,232	17,536	1,224	281	2,534	6,180	25,113	27,816	11,611	20,475	93,729
April . .	59	2,822	17,549	20,430	1,319	490	2,671	6,787	27,608	29,316	13,160	33,489	113,031
Mai . .	211	4,371	21,854	26,436	1,618	800	2,951	6,365	25,022	25,509	13,633	39,892	113,372
Juni . .	580	9,813	19,968	30,361	3,082	311	2,951	5,180	20,273	22,612	7,506	37,026	95,548
Juli . .	1,070	13,354	26,650	41,074	3,895	457	3,210	5,892	21,025	25,049	6,599	28,416	90,191
August . .	1,892	16,177	30,391	48,460	4,930	872	3,984	7,013	23,362	19,691	6,943	32,374	93,367
September .	1,133	11,188	25,840	38,161	3,286	521	3,820	7,324	24,592	18,550	9,558	17,632	81,476
Oktober .	191	4,413	20,566	25,170	1,779	596	3,840	7,236	26,872	20,789	10,689	28,147	97,573
November .	38	3,189	20,263	23,490	1,322	466	2,682	6,228	26,057	23,957	7,214	23,183	89,321
Dezember .	12	1,901	16,351	18,264	1,106	457	2,906	6,031	25,260	18,308	5,639	14,799	72,943
Total Gegenüber 1867:	5,228	73,528	244,539	323,295	25,676	6,070	35,686	74,624	292,878	280,377	103,141	309,085	1,095,791
mehr . .	268	8,515	21,489	30,272	1,354	—	5,752	7,226	7,464	—	22,302	43,196	78,430
weniger .	—	—	—	—	—	394	—	—	—	7,510	—	—	—

	Einnahmen													
	Personen		Gepäck		Vieh		Güter		Mittelbare Betriebs-Einnahmen		Total		Brutto-Einnahme per Kilometer	
	fr.	Stk.	fr.	Stk.	fr.	Stk.	fr.	Stk.	fr.	Stk.	fr.	Stk.	fr.	Stk.
Januar .	16,673	22	828	27	340	06	21,860	45	.	.	39,702	—	620	34
Februar .	18,220	89	1,112	97	461	85	25,032	51	.	.	44,828	22	700	44
März . .	19,651	28	1,096	97	358	83	27,275	55	.	.	48,382	63	755	98
April . .	23,346	52	1,231	04	358	75	32,110	84	.	.	57,047	15	891	36
Mai . .	37,027	90	1,760	72	619	01	30,952	41	.	.	70,360	04	1,099	38
Juni . .	50,335	49	3,008	14	446	85	25,761	54	.	.	79,552	02	1,243	—
Juli . .	74,119	09	4,874	91	434	23	25,980	80	.	.	105,409	03	1,647	02
August . .	91,222	33	6,670	10	781	36	27,451	03	.	.	126,124	82	1,970	70
September .	67,077	09	4,221	36	631	05	25,951	19	.	.	97,880	69	1,529	39
Oktober .	32,468	02	1,854	40	501	64	29,349	09	.	.	64,173	15	1,002	70
November .	22,074	90	1,078	51	458	54	26,603	89	.	.	50,215	84	784	62
Dezember .	18,898	17	899	44	382	31	22,335	82	.	.	42,515	74	664	31
Jan. — Dez.	.	.	.	.	.	.	.	.	44,245	30	44,245	30	691	33
Total gegenüber 1867:	471,114	90	28,636	83	5,774	48	320,665	12	44,245	30	870,436	63	13,600	57
mehr . .	36,912	57	1,856	17	—	—	18,106	23	2,181	58	58,290	23	910	79
weniger .	—	—	—	—	766	32	—	—	—	—	—	—	—	—

5. Frequenz und Einnahmen nach den Stationen.

	Per- sonen	Gepäck	Rind	Güter			Total- Einnahme		Differenz gegenüber 1867		Rangordnung der Stationen nach	
				Verfandt	Empfang	Total			Personen	Güter	Per- sonen- zahl	Güter- ge- wicht
	Anzahl	Zentner	Stück	Zentner	Zentner	Zentner	Fr.	Gts.	Anzahl	Zentner		
Luzern	62,850	6,212	678	173,549	353,532	527,081	337,225	97	+ 6,766	+ 69,843	2	1
Obikon	5,928	21	20	3,745	1,698	5,443	3,441	57	+ 1,778	+ 2,421	12	13
Gisikon	13,736	234	123	29,870	13,937	43,807	16,869	09	+ 1,368	+ 2,193	6	6
Rothkreuz	6,688	75	116	12,014	4,633	16,647	8,034	93	+ 832	+ 2,816	11	9
Cham	19,214	280	110	30,310	43,427	73,737	23,980	80	+ 270	+ 14,335	5	4
Zug	48,326	2,945	990	163,901	188,086	351,987	127,895	89	+ 4,687	+ 2,887	3	2
Arnonau	7,412	256	161	12,944	8,527	21,471	10,075	25	— 188	+ 3,582	10	8
Mettemstetten . .	13,041	710	299	12,334	17,852	30,186	17,180	34	+ 479	— 3,595	7	7
Wolltern	22,622	2,015	499	24,672	43,307	67,979	29,983	39	+ 2,146	+ 14,746	4	5
Hedingen	9,296	626	283	3,807	11,263	15,070	9,683	78	+ 574	— 166	8	10
Bonstetten	5,400	107	75	1,975	4,517	6,492	4,385	15	+ 288	— 1,946	13	12
Birmensdorf	8,826	159	249	2,445	6,549	8,994	7,184	20	+ 475	+ 1,985	9	11
Urdorf	4,921	217	74	176	355	531	3,469	76	+ 432	— 41	14	15
Altstetten	2,757	66	14	500	1,654	2,154	3,972	49	+ 415	+ 202	15	14
Zürich	76,226	8,958	272	128,045	206,290	334,335	222,808	72	+ 8,550	+ 24,294	1	3
Nordostbahn, Büsch- Regensberg und fremde Bahnen . .	16,052	2,795	2,107	495,504	190,164	685,668	—	—	+ 1,400	+ 23,304		
Mittelbare Betriebs- Einnahmen . .	.	.	.	.	.	.	44,245	30				
Total	323,295	25,676	6,070	1,095,791	1,095,791	—	870,436	63				

6. Verkehr mit andern Bahnen und Transitverkehr.

	Von Zürich=Zug=Luzern		Nach Zürich=Zug=Luzern		Total		Differenz gegenüber 1867	
	Personen	Güter	Personen	Güter	Personen	Güter	Personen	Güter
	Anzahl	Zentner	Anzahl	Zentner	Anzahl	Zentner	Anzahl	Zentner
I. Direkter Verkehr der Linie Zürich=Zug=Luzern.								
Nordostbahn	79,443	265,270	84,737	400,490	164,180	665,760	+ 18,756	+ 45,724
Bülach=Regensberg	320	1,612	308	1,001	628	2,613	+ 405	+ 703
Vereinigte Schweizerbahnen	2,114	43,980	2,432	32,754	4,546	76,734	— 3,201	+ 4,040
Zentralbahn und weiter gelegene Bahnen	1,113	46,505	1,046	82,274	2,159	128,779	+ 12	+ 6,056
K. württembergische Bahn	177	522	70	4,381	247	4,903	+ 27	+ 4,903
K. bayerische Bahn und weiter gelegene Bahnen	284	8,433	180	13,600	464	22,033	— 249	— 5,335
Gr. badische Bahn und weiter gelegene Bahnen	790	5,272	852	61,237	1,642	66,509	+ 750	— 217
Total	84,241	371,594	89,625	595,737	173,866	967,331		
II. Transitverkehr über die Linie Zürich=Zug=Luzern.								
	Von der Zentralbahn (via Luzern)		Nach der Zentralbahn (via Luzern)					
Nordostbahn	1,155	6,163	1,111	21,007	2,266	27,170	— 31	— 2,978
Bülach=Regensberg	—	16	—	8	—	24	—	— 12
Vereinigte Schweizerbahnen	—	230	—	4,471	—	4,701	—	— 1,384
	Von den Verein. Schweizerb.		Nach den Verein. Schweizerb.					
Französische Ostbahn	—	—	240	—	240	—	+ 52	—
Total	1,155	6,409	1,351	25,486	2,506	31,895		
Gesammt-Total	85,396	378,003	90,976	621,223	176,372	999,226		

7. Verkehr nach den Waarengattungen.

	1867	1868	Gegenüber 1867:	
			mehr	weniger
	Zentner	Zentner	Zentner	Zentner
Getreide aller Art	247,269	241,079	—	6,190
Steine aller Art	124,067	85,221	—	38,846
Brennholz	45,718	70,451	24,733	—
Steinkohlen und Coaks	40,971	52,115	11,144	—
Sägewaaren aller Art	26,828	51,635	24,807	—
Eisen und Eisenwaaren aller Art	28,447	44,536	16,089	—
Wein und Most	35,695	36,664	969	—
Garne aller Art	34,097	36,513	2,416	—
Baumwolle, roh	24,426	31,056	6,630	—
Mehl und Mühlenfabrikate	41,983	30,987	—	10,996
Kartoffeln	14,518	30,184	15,666	—
Nutzholz	19,481	29,339	9,858	—
Käse	26,086	23,194	—	2,892
Spiritus	20,885	22,185	1,300	—
Gips, gemahlen und Gipssteine	13,816	20,118	6,302	—
Baumwollwaaren aller Art	15,284	17,448	2,164	—
Bauholz	9,554	15,334	5,780	—
Obst, frisches und gedörrtes	16,220	14,635	—	1,585
Bücher und Papier	13,052	14,245	1,193	—
Maschinen und Maschinentheile	8,712	13,548	4,836	—
Farbwaaren und Droguerien	8,694	12,204	3,510	—
Colonialwaaren, ausgenommen die besonders genannten	14,019	11,609	—	2,410
Abfälle aller Art	9,834	11,549	1,715	—
Glas und Glaswaaren	10,129	9,745	—	384
Fett und Fettwaaren	8,124	8,992	868	—
Seide und Seidenwaaren	6,920	8,992	2,072	—
Salz	8,647	8,809	162	—
Wadern	5,095	7,133	2,038	—
Metalle und Metallwaaren, ausgenommen Eisen	3,864	6,207	2,343	—
Eisen, roh (Masseln)	8,377	5,840	—	2,537
Del aller Art	6,111	5,306	—	805
Tabak	4,988	5,266	278	—
Leder und Lederwaaren	4,984	4,805	—	179
Wolle und Wollenwaaren	5,789	4,558	—	1,231
Felle und Häute	3,776	4,329	553	—
Kaffe	1,995	4,088	2,093	—
Torf	3,039	3,703	664	—
Baumaterialien aller Art, ausgenommen Holz und Steine	4,201	3,540	—	661
Bier	1,896	2,818	922	—
Hülsenfrüchte	1,680	2,711	1,031	—
Gerberlohe	3,141	2,701	—	440
Erden aller Art	3,272	2,620	—	652
Holzkohlen	1,278	2,133	855	—
Zucker	1,654	2,017	363	—
Petroleum	1,198	1,979	781	—
Dünger und Düngmittel	3,491	1,883	—	1,608
Sämereien aller Art	762	1,396	634	—
Schiefer (Dachschiefer)	3,271	1,209	—	2,062

8. Chronologische Vergleichung des Verkehrs und der Einnahmen.

	Durchschnittliche Bahnlänge	Auf die ganze Bahnlänge bezogen kommen			Brutto-Einnahme per Kilometer					
		Personen	Gepäck	Güter	Personen	Gepäck	Vieh	Güter	Mittelbare Betriebs- Einnahmen	Total
	Kilometer	Anzahl	Zentner	Zentner	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1864*	64	123,674	11,370	308,747	5,967	293	41	2,233	931	9,465
1865	64	138,633	16,043	591,740	7,127	405	88	4,037	1,028	12,685
1866	64	121,499	14,550	733,161	6,191	361	90	4,732	707	12,081
1867	64	131,729	16,668	725,042	6,784	419	102	4,728	657	12,690
1868	64	146,621	17,382	778,970	7,361	448	90	5,011	691	13,601

* Die Ergebnisse dieses Jahres beziehen sich nur auf die Periode vom 1. Juni bis 31. Dezember.

Es betragen

die Ausgaben:

1867			1868	
Fr.	Gts.		Fr.	Gts.
544,000	—	a. Vertragmäßige Entschädigung für Beforgung des Betriebsdienstes	553,333	33
42,916	65	b. Miethzins für Mitbenutzung des Bahnhofes Zürich und der Strecke Zürich-Mtstetten	45,000	—
51,393	34	c. Miethzins für Mitbenutzung des Bahnhofes Luzern u.	51,391	83
175	—	d. Verschiedenes	175	—
638,484	99	. . . . . Totalausgaben	649,900	16

Die Mehrausgabe beträgt Fr. 11,415. 17. Dieselbe findet ihre Erklärung einerseits in der Extra-Entschädigung, welche der Nordostbahn für die Ausführung eines sechsten Zuges während der Zeit vom 1. Juli bis 14. Oktober vertragsgemäß zu bezahlen war, und anderseits in dem höhern Betrage des Miethzinses für die Mitbenutzung der Strecke Mtstetten-Zürich und des Bahnhofes Zürich, welcher davon herrührt, daß der durch Vertrag für das vierte und fünfte Betriebsjahr der Eisenbahnunternehmung Zürich-Zug-Luzern festgesetzte jährliche Miethzins von Fr. 45,000 für das ganze Jahr 1868 in Anrechnung fiel, während im Vorjahre die skalamäßige Erhöhung des Miethzinses erst am 1. Juni in Wirksamkeit getreten war.

Finanzergebniss und Zinsdividende.

Werden zur Ausmittlung des Verhältnisses zwischen den Einnahmen und Ausgaben des Bahnbetriebes der Eisenbahnunternehmung Zürich-Zug-Luzern einerseits der Saldo-Vortrag von den Einnahmen, anderseits die für die Mitbenutzung des Bahnhofes Zürich und der Bahnstrecke Zürich-Altstetten, sowie für die Mitbenutzung des Bahnhofes Luzern zc. bezahlten Miethzinzbeträge, welche als Äquivalent des jährlichen Zinses einer entsprechenden Quote der für diese Bahnstrecken von der Nordost- und beziehungsweise von der Centralbahngesellschaft aufgewendeten Baukapitalien aufzufassen sind, von den Ausgaben abgezogen, so gestaltet sich das Ergebnis folgendermaßen:

1867		1868	
Fr. 812,146. 40	Einnahmen	Fr. 870,436. 63	
„ 544,175. —	Ausgaben	„ 553,508. 33	
Fr. 267,971. 40	Reinertrag	Fr. 316,928. 30	
33. 00	Reinertrag in Prozenten der Brutto-Einnahme	36. 41	
„ 4,187. 05	Reinertrag per Bahnkilometer	„ 4,952. —	

Zuzüglich des Saldo-Vortrages aus 1867 im Betrage von Fr. 13,479. 76 stellt sich die gesammte Reineinnahme des Betriebes auf Fr. 330,408. 06 gegenüber Fr. 275,789. 75 im Vorjahre, somit um Fr. 54,618. 31 höher als in dem letztern.

Nach Abzug der weiter oben erörterten Miethzinse von zusammen Fr. 96,391. 83 verbleibt ein reiner Ueberschuß von Fr. 234,016. 23, welcher gemäß dem Beschlusse des Lit. Komite folgende Verwendung erhielt:

Fr. 180,000. — = $11\frac{1}{2}$ Prozente des Baukapitales der Eisenbahnunternehmung Zürich-Zug-Luzern wurden als Zinsdividende vertheilt,
 „ 48,000. — = Fr. 750 per Kilometer dem Reservefond derselben gutgeschrieben und
 „ 6,016. 23 auf neue Rechnung übergetragen.

Der Reservefond erreichte mit Ende 1868 die Höhe von Fr. 249,593. 76.

Es erübrigt uns nur noch, Ihnen über die **Baurechnung** unserer Unternehmung einige erläuternde Mittheilungen zu machen. Am Ende des Jahres 1867 wies diese Rechnung einen Aktivsaldo von Fr. 800,824. 10 aus, und es war hiezu noch das Inventar der entbehrlichen Grundstücke und Landabschnitte zu rechnen, dem wir einen Verkaufswert von rund Fr. 6,150 beilegen zu dürfen glaubten. Am Schlusse des Berichtsjahres weist die Baurechnung einen Aktivsaldo von Fr. 804,490. 55 aus, und es ist im Laufe des Jahres 1868 die Summe von Fr. 4,208. 65 für verkaufte Landparzellen der eben erwähnten Art eingenommen worden, so daß das Inventar der entbehrlichen Grundstücke und Landabschnitte nunmehr nur noch zu einem Verkaufswert von rund Fr. 1,960 angeschlagen werden kann. Die Differenz des Aktivsaldo der Baurechnung von 1868 gegenüber dem vorjährigen beruht darauf, daß im Berichtsjahre

Fr. 542. 20 für Bauten verausgabt, hinwieder aber Fr. 4,208. 65 zu Gunsten der Baurechnung vereinnahmt worden sind. Jene Bauausgaben betrafen theils Entschädigungen, welche in Folge der Vereinigung des Gemeindskatasters von Urdorf noch an verschiedene Grundbesitzer zu leisten waren, da sich ein Mehrmaß gegenüber dem Ergebnisse der beim Bahnbaue stattgehabten Vermessung herausstellte, theils Vergütungen für Nachführungsarbeiten in den Gemeindskatastern und Grundplänen von Bonstetten, Wettswil und Urdorf.

Genehmigen Sie, Tit.! die Versicherung unserer vollkommenen Hochachtung.

Zürich, den 15. April 1869.

Namens der Direktion der Schweizerischen Nordostbahngesellschaft,

Der Präsident:

Dr. A. Escher.

Rechnungen

der

Direktion der Schweizer. Nordostbahn-Gesellschaft

über die

Eisenbahnunternehmung Zürich-Zug-Luzern

umfassend das Jahr 1868.

I. Betriebsrechnung der Eisenbahnunternehmung

	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.
Einnahmen.				
A. Unmittelbare Betriebseinnahmen.				
I. Personentransport	471,114	90		
II. Gepäcktransport	28,636	83		
III. Viehtransport	5,774	48		
IV. Gütertransport	320,665	12		
			826,191	33
B. Mittelbare Betriebseinnahmen.				
I. Pacht- und Mietzinse	2,692	—		
II. Zinse von ausgeliehenen Geldern	40,044	40		
III. Verschiedenes	1,508	90		
			44,245	30
Saldo vom Jahre 1867			13,479	76
Summa .			883,916	39

Zürich = Zug = Luzern vom 1. Januar bis 31. December 1868.

	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.
Ausgaben.				
A. Betriebsausgaben.				
I. Vertragsgemäße Entschädigung an die Nordostbahngesellschaft für Beforgung des Betriebsdienstes	553,333	33		
II. Mietzins für die Mitbenutzung des Bahnhofes Zürich und der Bahnstrecke Zürich-Altstetten	45,000	—		
III. Mietzins für die Mitbenutzung des Bahnhofes Luzern und der Bahnstrecke bis jenseits der Baslerstrasse	51,391	83		
IV. Verschiedenes	175	—	649,900	16
B. Zinsdividende für das Baukapital à 1½ % . . . . .	.	.	180,000	—
C. Einlage in den Reservefond (Fr. 750 per Kilometer) . . . . .	.	.	48,000	—
Uebertrag auf die Betriebsrechnung pro 1869 . . . . .	.	.	6,016	23
Summa .	.	.	883,916	39

II. Rechnung über den Bau der Eisenbahn

	Fr.	Cts.
Einnahmen.		
Saldo der Rechnung vom Jahre 1867	800,824	10
Verschiedenes	4,208	65
Summa .	805,032	75

Zürich = Zug = Luzern vom Jahre 1868.

	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.
K Ausgaben.						
Bau-Verwaltung.						
Vertragsgemäße Prozente der unter nachfolgenden Titeln verausgabten Baukosten . . . . .	.	.	.	.	20	85
Zahlung für die ehemalige Ostwestbahnstrecke Zug-Luzern . .	.	.	.	.	—	—
Expropriation.						
Entschädigungen . . . . .	.	.	.	.	162	35
Bahnbau.						
Allgemeines.						
Gehalte, Reiseauslagen und Löhne	—	—				
Inventorystücke	—	—				
Materialien	—	—				
Büreaufkosten	—	—				
Verschiedenes	—	—				
Unterbau.						
Erdarbeiten	—	—				
Stützmauern	—	—				
Tunnels	—	—				
Brücken, Durchlässe und Kanäle	—	—				
Wegbauten	—	—				
Uferbauten	—	—				
Bettung	—	—				
Verschiedenes	—	—				
Oberbau.						
Schwellen	—	—				
Schienen und deren Befestigungsmittel	—	—				
Wegübergänge	—	—				
Legen des Oberbaues	—	—				
Einfriedigungen, Barrieren, Verbottafeln, Vermarkungen zc. .	359	—				
Verschiedenes	—	—				
			359	—		
Uebertrag . . . . .	.	.	359	—	183	20

II. Rechnung über den Bau der Eisenbahn

Ausgaben.	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.	Fr.	Cts.
Uebertrag .	.	.	359	—	183	20
Bahnhöfe und Stationsplätze.						
Hochbauten und Einfassungsmauern der mechanischen Vorrichtungen	—	—				
Weichen, Kreuzungen, Drehscheiben, Schiebbühnen zc.	—	—				
Wasser-Reservoirs, Vorwärmkessel, Wasserleitungen zc.	—	—				
Hebkränen und Brückenwaagen	—	—				
Technische Einrichtung der Werkstätten	—	—				
Verschiedenes	—	—	—	—	359	—
Betriebs-Inventar.						
Lokomotiven und Tender	.	.	—	—		
Wagen	.	.	—	—		
Für die Bureau der Hauptverwaltung und Kontrolle	.	.	—	—		
" " Materialverwaltung	.	.	—	—		
" " Reparaturwerkstätten, stehende Dampfmaschinen	.	.	—	—		
" " " Werkzeugmaschinen	.	.	—	—		
" " " Werkzeuge und Requisiten	.	.	—	—		
" " Bahnhofsverwaltungen	.	.	—	—		
Geräthschaften für den Bahndienst	.	.	—	—		
Verzinsung der Obligationen	—	—
Beitrag an den Bau einer neuen Brücke über die Reuz in Luzern	—	—
Zahlung an den Kanton Zug für Belassung des Bahnhofes Zug an seiner gegenwärtigen Stelle	—	—
Total der Ausgaben	542	20

Zürich = Zug = Luzern vom Jahre 1868.

Rechnungs-Abschluß.

Summa der Einnahmen

Fr.

Cts.

805,032

75

Summa der Ausgaben

542

20

Saldo auf neue Rechnung .

804,490

55

Rekapitulation

der Nettoausgaben für den Bau der Eisenbahn Zürich-Zug-Luzern.

Nettoausgaben von 1862—1867, laut vorjähriger Rechnung

11,199,175

90

Hievon ab: Nettoeinnahme im Jahre 1868

3,666

45

**Summa der Nettoausgaben für den Bau der Eisenbahn Zürich-Zug-Luzern per
31. Dezember 1868**

11,195,509

45

III. Rechnung über den Reservefond

der Eisenbahnunternehmung Zürich - Zug - Luzern vom Jahre 1868.

	Fr.	Cts.
Einnahmen.		
1. Saldo vom Jahre 1867	193,840	16
2. Zins für den Saldo vom Jahre 1867	7,753	60
3. Einlage für das Jahr 1868 (Fr. 750 per Kilometer)	48,000	—
Saldo auf neue Rechnung	249,593	76