Roch: 2. Gifenbahnen.

E. Benutung der Gifenbabnen.

	Zurückgelegte	Zurückgelegte Zonnen= Filometer	Betriebslänge im mittleren Jahresburchschnitt ⁴)		Auf jedes Kilometer mittlere Betriebslänge fommen burchschnittlich 5)	
Betriebs: jahr. 1)	Personen= filometer. 2.3)	extl. der Vieh- transporte, der Fahrzeuge und der Betriebs-	für den Personen-	für ben Güter-	Personen-	Tonnen-
	216 25	bienst- und Baugüter. 2)	Verfehr.	Verfehr.	filometer. 3)	filometer.
1	2	3	km 4	km 5	6	7
1			7	3	0	San Carlotte St.
1868	3 212 812 797	5 042 342 615	15 834,27	15 946,30	202 902	316 207
1869	3 534 453 034	5 329 304 062	16 661,50	16 803,08	212 133	317 162
1870	4 372 759 356	(65 335 777 679	} 17 842,88	(616 285,94	} 245 070	327 631
1871	5 020 892 859	(°6 448 484 651	} 19 130,50	{ 19 377,85 (617 452,67	} 262 455	369 484
1872	5 012 176 783		21 533,32	21 658,81	232 764	378 395
1873	5 692 690 816	9 904 453 050	23 039,67	23 215,89	247 082	426 624
1874	5 843 658 672	10 146 912 026	24 023,81	24 270,21	243 244	418 081
1875	5 994 287 205	(710 392 630 912	26 136,35	(726 472,58	229 347	392 581
1876	6 109 415 409	(810786 062 736	27 948,84	(8 28 391,10	218 593	379 910
1877/78	6 111 899 306	11 015 114 116	29 460,18	29 922,36	207 463	368 123
1878/79	6 153 015 082	(911 148 587 211	30 578	31 150	201 224	(9357 900
1879/80	6 148 676 640	(911 913 388 570	31 994	32 675	192 182	(9364 603
1880/81	6 491 660 972	(912655 433 490	32 879	33 625	197 441	(9376 370
1880/81 10)		(912699 582 041	33 290,56	33 906,40	194 978	(9375 118
1881/82 10)	6 784 353 944	(913387771039	33 807,59	34 388,67	200 947	(9 389 825

1) Bergl. Unmert. 1 jur Ueberficht A.

2) In bie Rablen Gp. 2 und 3 ift bie Rirchheimer Bahn fur bie Jahre 1868 bis 1872 mit folgenden auf Grund einer Berechnung ermittelten Bablen aufgenommen :

1868 1869 1870 Personentilometer 676 609 760 183 718 819 863 290 1 119 186 123 005 266 926 113 116 134 888 Tonnenfilometer 228 245 ;

bagegen ift bie Samburg Bergeborfer Bahn fur 1868 bezw. 1869:

1868 mit Personenfilometer 7 587 413 8 085 866 mit Tonnenfilometer 6 604 888 7 498 445

bon ber in ber seutschen Gifenbahnstatistif" angegebenen Summe abgesett, weil biefe Zahlen in ben von ber Berlin Samburger Bahn aufgeführten bereits enthalten, baber in ber bezeichneten Quelle boppelt geführt find.

3) Einschließlich der auf Abonnementsbillets zurückgelegten Personentilometer und die 1880/81 (über der Linie) der auf der Militärbahn von Militärpersonen unentgeltlich zurückgelegten Personentilometer (für lehtere 1880/81: 1505 379 km).

4) Die mittleren Betriebelangen fonnten fur Gp. 4 vom Jahre 1872 ab, fur Gp. 5 vom Jahre 1868 ab ber Statiftit bee Bereins beuticher Cifenbahnverwaltungen, bezw. ber Statiftit bes Reiches Cifenbahn Umte entnommen werben; in Gp. 4 find biefelben fur die Jahre 1868-1871 burch Abjug ber nur fur ben Guterverkehr betriebenen Streden von den Langen in Gp. 5 berechnet worden.

9) Die Jahlen in diefen Spalten geben au, wie viel Perfonen begw. Tounen im Laufe bes Jahres burchschnittlich über jeden Bunft ber Betriebslänge bes gesammten Bahnnehes befordert worden sind, d. h. die mittlere Frequenz der Bahnen.

6) Ausschließlich ber baberifchen Staatsbahnen und ber von benfelben gepachteten Privatbahnen, für welche in biefen Jahren Ungaben über bie jurudgelegten Tonnenfilometer nicht gemacht find.

7) Musichlieflich ber Berliner Berbindungebahn = 34,12 km Babnlange.

8) Ginfchließlich 44 881 545 Tonnenfilometer ber Berliner Berbindungebahn.

9) Bei Ginrechnung ber frachtpflichtigen Betriebsbienft, ze. Guter, ber Fahrzeuge und bes Biebs, fur welche brei Kategorien bie Connentifometer jum erften Male fur 1878/79 genau berechnet find, fowie bes Gepads, murben jurudgelegt im Jahre 1878/79 insgefammt 11 497 124 092, im Jahre 1879/80: 12 244 340 390, im Jahre 1880/81 über der Linie 13 020 326 486, unter der Linie 13 107 056 375, im Jahre 1881/82: 13 808 333 984, d. i. auf jedes km mittlere Betriebslänge 1878/79: 369 575, 1879/80: 375 091, 1880/81 über der Linie: 387 591, unter der Linie: 387 154, 1881/82: 402 071 Tonnenfilometer.

10) Mit Ausschluß folgender Bahnen, 1880/81: Militarbahn (45,61 km), Rublaer Bahn (3,49 km), Birfenfelder Babn (2,40 km), 1881/82: Militarbahn (45,61 km), welche bei Berechnung der betreffenden Durchschnittsgablen von der Betriebslange -

Sp. 4 begw. 5 - in Abgug gebracht find, jedoch mit Ginichluß der vorher nicht eingerechneten Schmalfpurbabnen.