





# STATISTISCHER BERICHT

ÜBER DEN BETRIEB

DER

UNTER KÖNIGLICH SÄCHSISCHER STAATSVERWALTUNG STEHENDEN

## STAATS- UND PRIVAT-EISENBAHNEN

MIT NACHRICHTEN ÜBER EISENBAHN-NEUBAU

UND EINEM ANHANGE

ÜBER DIE HAUPTSÄCHLICHSTEN BETRIEBSERGEBNISSE DER

UNTER PRIVAT-DIRECTION STEHENDEN SÄCHSISCHEN EISENBAHNEN

IM JAHRE

### 1875.

(Hierzu eine Uebersichtskarte vom Bahnnetz und eine graphische Darstellung über das gegenseitige Verhältnis des Flächenraumes, der Bahnanlagen und der Bewohnerzahl im Königreiche Sachsen 1876).

HERAUSGEGEBEN VOM KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN FINANZ-MINISTERIUM.



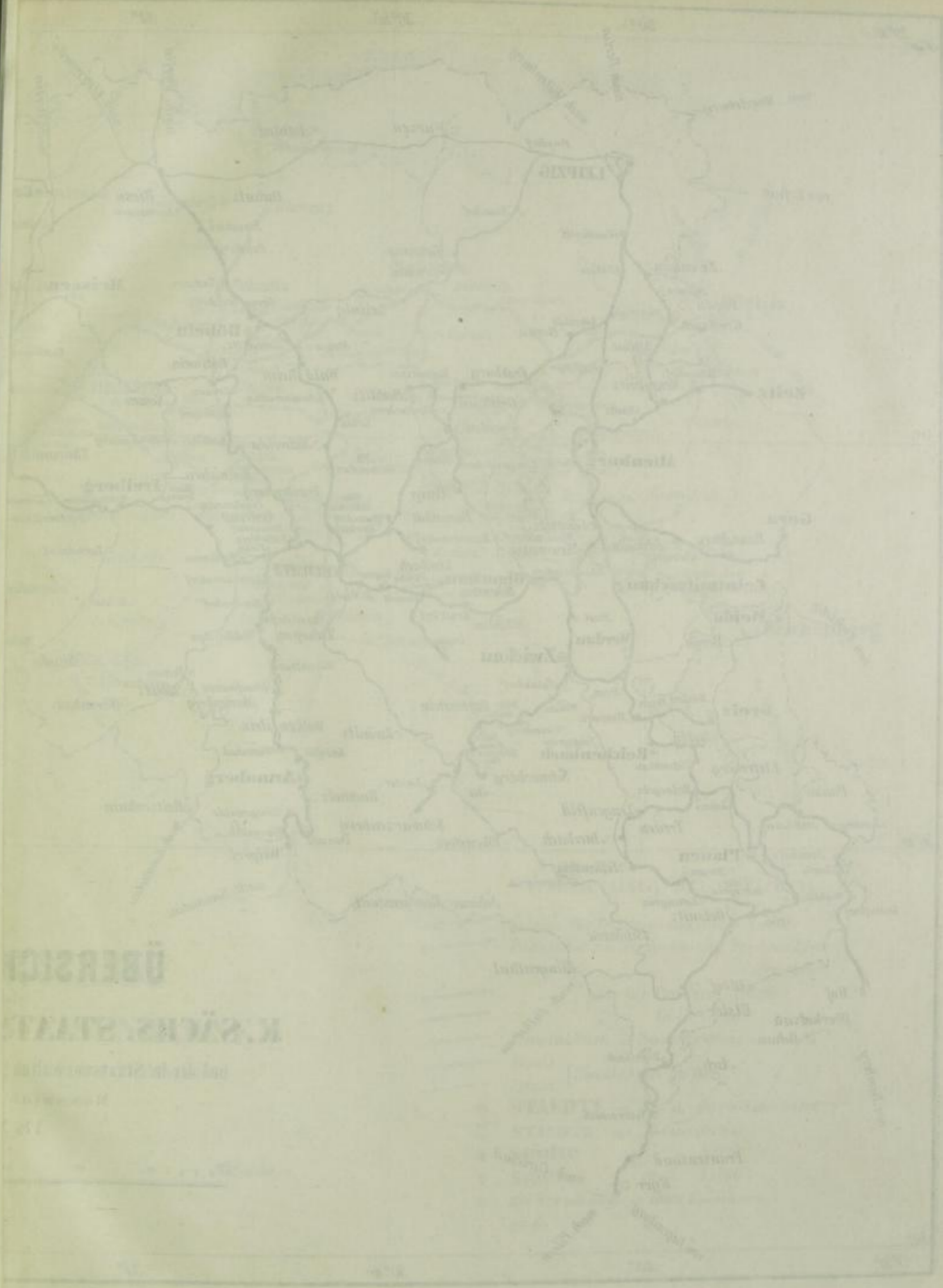
DRESDEN,

DRUCK VON C. HEINRICH.

24735

st. Saxon.  
M.





**ÜBERSICHT**  
**K. SÄCHSISCHES STAAT**

Verfaßt von  
Herrn Dr. phil. h. c. h. H. v. S. v. S.  
1875

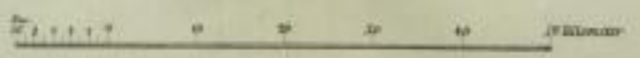


**ÜBERSICHTSKARTE**  
 der  
**K. SÄCHS. STAATS-EISENBAHNEN**

und der in Staatsverwaltung befindlichen Privatbahnen.

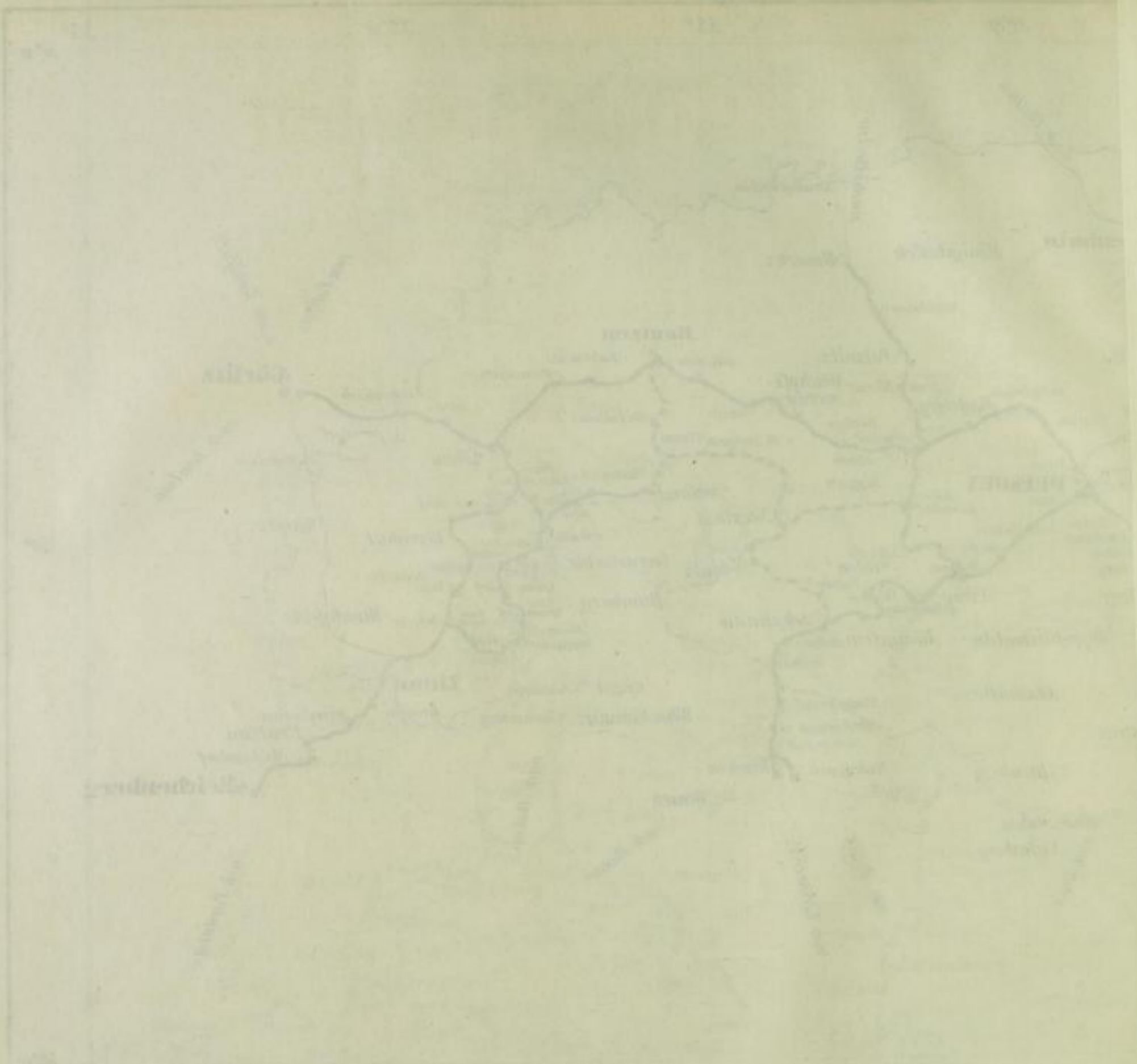
Maßstab 1:600 000.

1876.



*Erklärung der Zeichen.*

- Station für Personen- und Güter-Verkehr.
- Haltestelle für Personen- und beschränkten Güterverkehr.
- nur für Personen-Verkehr.
- Güter-Verkehr.
- Privatbahnen in Privatverwaltung.
- Staats-Privat-Eisenbahnen im Bau.
- STAEDTE mit mehr als 100 000 Einwohnern.
- STAEDTE von 50 bis 100 000.
- Städte . . . 25 . . . 50 000 . . .
- Städte . . . 10 . . . 25 000 . . .
- Städte mit weniger als 10 000 Einwohnern.
- Dörfer.



Görlitz und Umgebungen

- 1. Stadt
- 2. Städte
- 3. Dörfer
- 4. Flecken
- 5. Gutsbezirke
- 6. Forstbezirke
- 7. Wasserläufe
- 8. Eisenbahnen
- 9. Straßen
- 10. Gränzen

SKARTE  
KARTENANZEIGEN

# STATISTISCHER BERICHT

ÜBER DEN BETRIEB

DER

UNTER KÖNIGLICH SÄCHSISCHER STAATSVERWALTUNG STEHENDEN

## STAATS- UND PRIVAT-EISENBAHNEN

MIT NACHRICHTEN ÜBER EISENBAHN-NEUBAU

UND EINEM ANHANGE

ÜBER DIE HAUPTSÄCHLICHSTEN BETRIEBSERGEBNISSE DER

UNTER PRIVAT-DIRECTION STEHENDEN SÄCHSISCHEN EISENBAHNEN

IM JAHRE

1875.

(Hierzu eine Uebersichtskarte vom Bahnnetz und eine graphische Darstellung über das gegenseitige Verhältniss des Flächenraumes, der Bahnanlagen und der Bewohnerzahl im Königreiche Sachsen 1876).

HERAUSGEGEBEN VOM KÖNIGLICH SÄCHSISCHEN FINANZ-MINISTERIUM.



DRESDEN,  
DRUCK VON C. HEINRICH.

69065



STATISTISCHER BERICHT

DER KÖNIGLICHEN SÄCHSISCHEN STAATSBANQUEN UND BANKEN

STAATS- UND PRIVAT-EISENBAHNEN

Dresden, im Juli 1876.

1876



VERLAG

W. O. SCHULZE

# INHALT.

## Abschnitt I. Allgemeines, Umfang, Bau- und Anlagewerth

des von der K. S. Staatsverwaltung betriebenen Eisenbahnnetzes.

	Seite
<b>A. Allgemeines. Die Ausbreitung der Eisenbahnanlagen im Königreiche Sachsen über dessen einzelne Landestheile, mit Rücksicht auf die Volksdichtigkeit, nebst einer graphischen Darstellung . . . . .</b>	<b>1</b>
1. Vertheilung der Bahnlängen auf die politischen Gebiete . . . . .	3
2. Nachweisung über die Vertheilung der Bahnanlagen auf die politischen Gebiete nach dem Flächenraume und der Bewohnerzahl in absoluten Zahlen. . . . .	6
3. Durchschnittliche Dichtigkeit der Bahnanlagen und Bewohner auf dem Flächenraume der einzelnen politischen Gebiete. . . . .	7
4. Das gegenseitige Verhältniss des Flächenraumes, der Bahnanlagen und der Bewohnerzahl. . . . .	8
<b>B. Gesamtausdehnung und Betriebsalter der Bahnen.</b>	
1. Erweiterung des Bahnnetzes im Betriebsjahre 1875 . . . . .	9
2. Die Baulängen . . . . .	9
3. Die Betriebslängen . . . . .	11
4. Die Tariflängen . . . . .	12
5. Die Eröffnungszeiten . . . . .	13
6. Das durchschnittliche Betriebsalter der Staats-Eisenbahnen . . . . .	14
7. Die allmälige Ausbreitung derselben vom Jahre 1842 an . . . . .	15
8. Die Prozentverhältnisse der Bahnlängen früherer Jahre zur Bahnlänge des Jahres 1875 . . . . .	15
<b>C. Bau- und Anlage-Capital.</b>	
1. Nachweisung der zum Bahnbau verwendeten Summen. . . . .	16
a) bei den Staats-Eisenbahnen . . . . .	16
b) bei den von der Staatsverwaltung erpachteten Privat-Eisenbahnen . . . . .	18
c) bei den von der Staatsverwaltung auf Rechnung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	18
2. Nachweisung der aus Staatsmitteln verwendeten Summen als Anlage-Capital für das im Staatseigenthume befindliche Eisenbahnnetz . . . . .	18

## Abschnitt II. Anlage, Bau und Unterhaltung

der Bahnen.

<b>A. Längen-, Neigungs- und Richtungsverhältnisse.</b>	
1. Der Staats-Eisenbahnen . . . . .	24
2. Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen. . . . .	24
<b>B. Die baulichen Anlagen.</b>	
1. Der Staats-Eisenbahnen . . . . .	30
2. Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen. . . . .	30
<b>C. Mittheilungen über die auf den Bahnhöfen und Haltestellen befindlichen Hochbauten, mechanischen und anderen baulichen Anlagen daselbst.</b>	
1. Bei den Staats-Eisenbahnen . . . . .	42
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen. . . . .	42

Anmerkung. Unter den „Staats-Eisenbahnen“ sind jedesmal — ausgenommen bei der Darstellung der Bau-Capitale — auch die erpachteten Bahnen mit zu verstehen.

	Seite
<b>D. Nachweisung der ausgewechselten Oberbaumaterialien.</b>	
1. Bei den Staats-Eisenbahnen . . . . .	48
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	48
<b>E. Nachweisung der Kosten für die bauliche Unterhaltung (nachträglich für 1874).</b>	
1. Der Staats-Eisenbahnen . . . . .	55
2. Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	55
<b>F. Mittheilungen über Neubauten auf den betriebenen Bahnen, über Eisenbahn-Neubau und Vorarbeiten für neue Eisenbahnanlagen.</b>	
1. Neubauten auf den betriebenen Bahnen . . . . .	60
a) Auf den Staats-Eisenbahnen . . . . .	60
b) Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	63
2. Eisenbahn-Neubau . . . . .	64
a) Die Pirna-Kamenzer Staats-Eisenbahn . . . . .	64
b) Die Südlasitzer Staats-Eisenbahn . . . . .	67
c) Die Schandau-Neustädter Staats-Eisenbahn . . . . .	68
d) Die neue Verbindungsbahn in Leipzig . . . . .	69
3. Vorarbeiten für neue Eisenbahnanlagen . . . . .	70
<b>Abschnitt III. Transportmittel.</b>	
<b>A. Uebersicht der Schluss-Resultate</b> sämtlicher Theile dieses Abschnittes mit den Durchschnittsergebnissen.	
1. Bestand der Transportmittel . . . . .	74
2. Anschaffungskosten derselben. . . . .	75
3. Leistungen derselben . . . . .	76
4. Verbrauch durch dieselben an Heiz-, Schmier-, Putzmaterial und Reparaturkosten . . . . .	78
5. Allgemeine Mittheilungen . . . . .	81
<b>B. Nachweisung der vorhandenen Locomotiven</b> mit Angabe ihrer Hauptconstructionstheile und Anschaffungskosten.	
1. Bei den Staats-Eisenbahnen . . . . .	98
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	114
a) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	114
b) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	114
c) Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	114
d) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	114
<b>C. Nachweisung der vorhandenen Tender</b> mit Angabe ihrer Hauptconstructionstheile und Anschaffungskosten.	
1. Bei den Staats-Eisenbahnen . . . . .	118
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	123
a) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	123
b) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	123
<b>D. Nachweisung der vorhandenen Personenwagen</b> mit Angabe ihrer Raumverhältnisse und Anschaffungskosten.	
1. Bei den Staats-Eisenbahnen . . . . .	126
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	128
a) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	128
b) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	128
c) Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	128
d) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	128
<b>E. Nachweisung der vorhandenen Gepäck- und Güter- etc. Wagen</b> mit Angabe ihrer Ladungsfähigkeit und Anschaffungskosten.	
1. Bei den Staats-Eisenbahnen . . . . .	130
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	134
a) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	134
b) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	135
c) Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	135
d) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	135
<b>F. Uebersicht der Leistungen und des Verbrauches</b> (an Heizmaterial und Reparaturkosten) durch die Locomotiven.	
1. Bei den Staats-Eisenbahnen . . . . .	138
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	146
a) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	146
b) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	146
c) Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	146
d) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	146

## Abschnitt IV. Personen- und Güterfrequenz etc.

<b>A. Uebersicht der Schluss-Resultate</b> sämtlicher Theile dieses Abschnittes mit den Durchschnittsergebnissen.	
1. Personen- und Gepäckverkehr . . . . .	152
2. Fahrzeugs- und Thierverkehr . . . . .	152
3. Güterverkehr . . . . .	152
4. Durchschnittsergebnisse . . . . .	153
a) aus dem Personenverkehre . . . . .	153
b) aus dem Güterverkehre . . . . .	155
5. Depeschenverkehr . . . . .	158
6. Allgemeine Mittheilungen mit einem Hinweis unter Punkt a) auf die Einrichtung und den innern Zusammenhang der Verkehrsübersichten B I. II. III. IV., C. u. D I. II. III. IV.	158
<b>B I. Uebersicht des Personen- und Gepäckverkehrs</b> bei den Stationen und Haltestellen *).	
1. Auf den Staats-Eisenbahnen . . . . .	178
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	196
a) Gössnitz-Geraer Eisenbahn . . . . .	196
b) Hainichen-Rosswainer Eisenbahn . . . . .	198
c) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	200
d) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	202
e) Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	204
f) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	206
<b>B II. Uebersicht über die Bedeutung der Stationen und Haltestellen</b> beim Personenverkehre . . . . .	
208	
<b>B III. Specieller Nachweis der directen Verkehre</b> bei der Personenfrequenz **).	
1. Auf den Staats-Eisenbahnen . . . . .	212
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	222
a) Gössnitz-Geraer Eisenbahn . . . . .	222
b) Hainichen-Rosswainer Eisenbahn . . . . .	224
c) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	224
d) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	226
e) Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	226
f) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	228
<b>B IV. Specieller Nachweis der Durchgangsverkehre</b> bei der Personenfrequenz **).	
1. Auf den Staats-Eisenbahnen . . . . .	232
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	240
a) Gössnitz-Geraer Eisenbahn . . . . .	240
b) Hainichen-Rosswainer Eisenbahn . . . . .	240
c) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	240
d) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	240
e) Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	240
f) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	240
<b>C. Uebersicht der Fahrzeugs- und Thiertransporte</b> bei den Stationen und Haltestellen.	
1. Auf den Staats-Eisenbahnen . . . . .	244
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	252
a) Gössnitz-Geraer Eisenbahn . . . . .	252
b) Hainichen-Rosswainer Eisenbahn . . . . .	252
c) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	253
d) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	253
e) Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	254
f) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	254
<b>D I. Uebersicht des Güterverkehrs</b> bei den Stationen und Haltestellen *).	
1. Auf den Staats-Eisenbahnen . . . . .	256
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	278
a) Gössnitz-Geraer Eisenbahnen . . . . .	278
b) Hainichen-Rosswainer Eisenbahn . . . . .	280
c) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	282
d) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	284
e) Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	286
f) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	288

\*) Zur leichteren Aufsuchung der in den Uebersichten ihrer Lage nach geordneten Stationen und Haltestellen dient die alphabetische Uebersichtstafel auf der Rückseite des Haupttitelblattes zu Abschnitt IV.

\*\*) Die Darstellungen der nach den einzelnen Verbänden abgefassten directen und Durchgangsverkehre beginnen mit den Verkehren von und nach Osten. Diesen folgen die Verkehre in den Richtungen von und nach Norden, Westen und Süden.

	Seite
<b>D II. Uebersicht über die Bedeutung der Stationen und Haltestellen beim Güterverkehre</b>	290
<b>D III. Specieller Nachweis der directen Verkehre bei der Güterfrequenz **).</b>	
1. Auf den Staats-Eisenbahnen	294
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen	302
a) Gössnitz-Geraer Eisenbahn	302
b) Hainichen-Rossweiner Eisenbahn	304
c) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn	306
d) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn	306
e) Greiz-Brunner Eisenbahn	308
f) Zittau-Reichenberger Eisenbahn	310
<b>D IV. Specieller Nachweis der Durchgangsverkehre bei der Güterfrequenz **).</b>	
1. Auf den Staats-Eisenbahnen	314
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen	330
a) Gössnitz-Geraer Eisenbahn	330
b) Hainichen-Rossweiner Eisenbahn	332
c) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn	332
d) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn	332
e) Zittau-Reichenberger Eisenbahn	332
<b>E. Der Kohlenverkehr.</b>	
1. Der Steinkohlenverkehr	336
a) im Versande aus den Sächsischen Abbaubezirken Zwickau, Lugau und Dresden	336
b) im Empfange aus Schlesien	355
2. Der Braunkohlenverkehr	356
a) im Versande aus den Sachsen-Altenburgischen Braunkohlenwerken bei Meuselwitz und Rositz	356
b) im Empfange aus Böhmen	359
<b>F. Uebersicht des Wechselverkehrs mit fremden Bahnen bei den Anschluss-Stationen.</b>	
1. Der Staats-Eisenbahnen	364
2. Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen	364
a) Gössnitz-Geraer Eisenbahn	364
b) Hainichen-Rossweiner Eisenbahn	364
c) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn	364
d) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn	364
e) Greiz-Brunner Eisenbahn	364
f) Zittau-Reichenberger Eisenbahn	364
<b>G. Uebersicht des Depeschenverkehrs bei den Stationen.</b>	
1. Der Staats-Eisenbahnen	370
2. Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen	372
a) Gössnitz-Geraer Eisenbahn	372
b) Hainichen-Rossweiner Eisenbahn	372
c) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn	372
d) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn	372
e) Greiz-Brunner Eisenbahn	372
<b>Abschnitt V. Finanzielle Ergebnisse.</b>	
<b>1. Einnahmen.</b>	
a) Aus dem Personen- und Gepäckverkehre	374
b) Aus dem Fahrzeugs- und Thierverkehre	374
c) Aus dem Güterverkehre	374
d) Aus sonstigen Quellen	375
e) Gesamt-Einnahme	375
<b>2. Ausgaben.</b>	
a) Für die Bahnverwaltung	375
b) Für die Transportverwaltung	376
c) Für die allgemeine Verwaltung	377
d) Zins für erpachtete Bahnstrecken	377
e) Einlagen in den Erneuerungsfond	377
f) Einlagen in den Reservefond	377
g) Gesamt-Ausgabe	377

\*\* ) s. Bemerkung Seite vorher.

	Seite
3. Ueberschuss . . . . .	378
4. Allgemeine Mittheilungen . . . . .	378
5. Erneuerungsfond.	
a) Der Staats-Eisenbahnen . . . . .	379
b) Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	381
Gössnitz-Geraer Eisenbahn . . . . .	381
Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	381
Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	381
Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	381
6. Reservefond.	
Der Gössnitz-Geraer Eisenbahn . . . . .	381
Der Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	381
Der Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	381
Der Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	381

### Abschnitt VI. Aussergewöhnliche Ereignisse beim Eisenbahnbetriebe.

1. Unglücksfälle . . . . .	385
2. Schienen- und Weichentheilbrüche . . . . .	386
3. Achsbrüche . . . . .	392

### Abschnitt VII. Mittheilungen über die Beamten-Unterstützungscasse.

393

### Anhang.

Mittheilungen über die hauptsächlichsten Betriebsergebnisse der unter Privatdirection stehenden Sächsischen Eisenbahnen.

<b>Abschnitt I.</b> Allgemeines, Umfang, Bau- und Anlagewerth . . . . .	399
„ <b>II.</b> Eisenbahn-Neubau . . . . .	404
„ <b>III.</b> Transportmittel . . . . .	405
„ <b>IV.</b> Personen-, Gepäck- und Güterfrequenz etc. . . . .	413
„ <b>V.</b> Finanzielle Ergebnisse . . . . .	419
„ <b>VI.</b> Aussergewöhnliche Ereignisse beim Eisenbahnbetriebe . . . . .	425
„ <b>VII.</b> Beamten-Unterstützungscasse . . . . .	429

### Chronologische Zusammenstellung

der Bahnlängen, Anlagekosten, Transportmittelbestände und Transportmittelleistungen, ingleichen der hauptsächlichsten Ergebnisse des Betriebes in den Jahren 1869 bis mit 1875 . . . . .	431
1. Der Staats-Eisenbahnen . . . . .	432
2. Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen . . . . .	432
a) Gössnitz-Geraer Eisenbahn . . . . .	432
b) Hainichen-Rosswainer Eisenbahn . . . . .	432
c) Altenburg-Zeitzer Eisenbahn . . . . .	432
d) Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn . . . . .	432
e) Greiz-Brunner Eisenbahn . . . . .	432
f) Zittau-Reichenberger Eisenbahn . . . . .	432
3. Der unter Privatdirection stehenden Sächsischen Eisenbahnen . . . . .	434
a) Leipzig-Dresdner Eisenbahn . . . . .	434
b) Bockwaer Kohlenbahn . . . . .	434
c) Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn . . . . .	434
d) Brückenberg-Kohlenbahn bei Zwickau . . . . .	434

### Repertorium

über nicht regelmässig wiederkehrende Mittheilungen in früheren Berichten vom Jahre 1869 an.

#### 1869.

<b>Abschnitt I. A.</b> Allgemeines zur Charakteristik und Geschichte der unter K. S. Staatsverwaltung stehenden Eisenbahnen.	
<b>Abschnitt II. B.</b> Mittheilungen über den Bau der Freiberg-Chemnitzer, Chemnitz-Leipziger und Radeberg-Kamenzer Staats-Eisenbahnen.	
<b>Abschnitt III. A.</b> unter 5. Mittheilungen über die auf den von der K. S. Staatsverwaltung betriebenen Eisenbahnen seit dem Jahre 1859 alljährlich zurückgelegten Locomotiven-, Personenwagen- und Güterwagenachsmilen. (Hierbei sind die betreffenden Resultate, der im Jahre 1868 in das Staatseigenthum übergegangenen ehemaligen Albertsbahn, der Vergleichung wegen, vom Jahre 1859 an mit enthalten).	
<b>Abschnitt IV. A.</b> unter 5. Mittheilungen über die auf den von der K. S. Staatsverwaltung betriebenen Eisenbahnen seit dem Jahre 1859 alljährlich zurückgelegten Personen- und Gütercentnermeilen, ebenfalls unter Einschaltung der betreffenden Resultate der ehemaligen Albertsbahn vom Jahre 1859 an.	
<b>Abschnitt IV. D.</b> unter 1. Mittheilungen über Umfang und Charakteristik der Kohleneisenbahnen bei Dresden, Zwickau und Lugau mit 3 Uebersichtskarten.	

## 1870.

- Abschnitt I. A.** unter 1. Die Höhen der im Königreiche Sachsen gelegenen Staatsbahnstationen und Haltestellen über dem angenommenen festen Nullpuncte am Stationsgebäude der Sächsisch-Böhmischen Staatsbahn zu Dresden-Altstadt.  
 „ 2. Die Typenbezeichnungen der Staats-Eisenbahnlinien.  
 „ 3. Störungen des freien Verkehrs in Folge der Militärtransporte.  
 „ 4. Leistungen der Transportmittel für Militärzwecke.  
 „ 5. Mittheilungen über die Zahl der vom Personaletat an die Verwaltungen occupirter Bahnen commandowise abgegebenen Beamten.

**Abschnitt II. B.** Mittheilungen über den Bau der Chemnitz-Leipziger, Radeberg-Kamenzer, Grossschönau-Warnsdorfer Staats-Eisenbahnen und der Annaberg-Weipertener Privat-Eisenbahn.

## 1871.

- Abschnitt I. A.** unter 1. Mittheilungen über die Organisation der Verwaltung und über die Zahl der Beamten, Hilfskräfte und Arbeiter bei den verschiedenen Dienstzweigen der Königlich Sächsischen Staatseisenbahnverwaltung.  
 „ 2. Leistungen der Transportmittel für Militärzwecke.

**Abschnitt II. B.** Mittheilungen über den Bau der Chemnitz-Leipziger, Radeberg-Kamenzer, Grossschönau-Warnsdorfer und Südläusitzer Staats-Eisenbahnen.

## 1872.

**Abschnitt I. A.** Mittheilungen über die Ausbreitung der Eisenbahnanlagen im Königreiche Sachsen über dessen einzelne Landestheile im Jahre 1872, mit Rücksicht auf die Volksdichtigkeit.

**Abschnitt II. B.** Mittheilungen über den Bau der Chemnitz-Leipziger, Südläusitzer, Radeberg-Kamenzer, Pirna-Kamenzer und Plauen-Oelsnitzer Staats-Eisenbahnen.

## 1873.

**Abschnitt I. A.** Mittheilungen über die Werkstätten-Anlagen der Königlich Sächsischen Staats-Eisenbahnen in Chemnitz und Dresden-Neustadt.

**Abschnitt II. F. 2.** Mittheilungen über den Bau der Südläusitzer, Radeberg-Kamenzer, Plauen-Oelsnitzer und Pirna-Kamenzer Staats-Eisenbahnen.

## 1874.

**Abschnitt I. A.** Mittheilungen über den Verkehr und seine Ansprüche an die Förderungsmittel auf den unter K. S. Staatsverwaltung betriebenen Eisenbahnen im Jahre 1873.

**Abschnitt II. F.** Mittheilungen über den Bau der Südläusitzer, Plauen-Oelsnitzer, Pirna-Kamenzer und Schandau-Sebnitz-Neustädter Staats-Eisenbahnen.



## Abschnitt I.

## Mittheilungen

ÜBER

## ALLGEMEINES, UMFANG, BAU- UND ANLAGEWERTH

DES VON DER K. S. STAATSV ERWALTUNG BETRIEBENEN EISENBAHNNETZES.

## A. Allgemeines.

Die Ausbreitung der Eisenbahnanlagen im Königreiche Sachsen über dessen einzelne Landestheile, mit Rücksicht auf die Volksdichtigkeit, nebst einer graphischen Darstellung.

1. Vertheilung der Bahnlängen auf die politischen Gebiete.
2. Nachweisung über die Vertheilung der Bahnanlagen auf die politischen Gebiete nach dem Flächenraume und der Bewohnerzahl in absoluten Zahlen.
3. Durchschnittliche Dichtigkeit der Bahnanlagen und Bewohner auf dem Flächenraume der einzelnen politischen Gebiete.
4. Das gegenseitige Verhältniss des Flächenraumes, der Bahnanlagen und der Bewohnerzahl.

## B. Gesamtausdehnung und Betriebsalter der Bahnen.

1. Erweiterung des Bahnnetzes im Jahre 1875.
2. Die Baulängen.
3. Die Betriebslängen.
4. Die Tariflängen.
5. Die Eröffnungszeiten.
6. Das durchschnittliche Betriebsalter der Staatseisenbahnen.
7. Die allmälige Ausbreitung derselben vom Jahre 1842 an.
8. Die Prozentverhältnisse der Bahnlängen früherer Jahre zur Bahnlänge des Jahres 1875.

## C. Das Bau- und Anlage-Capital.

1. Nachweisung der zum Bahnbau verwendeten Summen:
  - a) bei den Staats-Eisenbahnen,
  - b) „ „ von der Staatsverwaltung erpachteten Privat-Eisenbahnen,
  - c) „ „ „ „ auf Rechnung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
2. Nachweisung der aus Staatsmitteln verwendeten Summen als Anlage-Capital für das im Staatseigenthume befindliche Eisenbahnnetz.

1875.



Abbildung 1

Mittelungen

# ALLGEMEINES UMFANG, BAU, ANLAGEWERTH

Die vorliegende Arbeit ist eine Zusammenfassung der Ergebnisse der Untersuchungen über den Umfang, den Bau und den Anlagewert der Eisenbahnen in Deutschland. Die Untersuchungen sind in drei Hauptabteilungen gegliedert: I. Allgemeine Uebersicht, II. Bau, III. Anlagewert.

I. Allgemeine Uebersicht

Die Eisenbahnen in Deutschland sind in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Die Reichsbahnen, 2. Die Landesbahnen, 3. Die Privatbahnen. Die Reichsbahnen sind in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Die Reichsbahnen des Nordens, 2. Die Reichsbahnen des Westens, 3. Die Reichsbahnen des Südens. Die Landesbahnen sind in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Die Landesbahnen des Nordens, 2. Die Landesbahnen des Westens, 3. Die Landesbahnen des Südens. Die Privatbahnen sind in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Die Privatbahnen des Nordens, 2. Die Privatbahnen des Westens, 3. Die Privatbahnen des Südens.

II. Bau

Der Bau der Eisenbahnen ist in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Der Bau der Reichsbahnen, 2. Der Bau der Landesbahnen, 3. Der Bau der Privatbahnen. Der Bau der Reichsbahnen ist in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Der Bau der Reichsbahnen des Nordens, 2. Der Bau der Reichsbahnen des Westens, 3. Der Bau der Reichsbahnen des Südens. Der Bau der Landesbahnen ist in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Der Bau der Landesbahnen des Nordens, 2. Der Bau der Landesbahnen des Westens, 3. Der Bau der Landesbahnen des Südens. Der Bau der Privatbahnen ist in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Der Bau der Privatbahnen des Nordens, 2. Der Bau der Privatbahnen des Westens, 3. Der Bau der Privatbahnen des Südens.

III. Anlagewert

Der Anlagewert der Eisenbahnen ist in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Der Anlagewert der Reichsbahnen, 2. Der Anlagewert der Landesbahnen, 3. Der Anlagewert der Privatbahnen. Der Anlagewert der Reichsbahnen ist in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Der Anlagewert der Reichsbahnen des Nordens, 2. Der Anlagewert der Reichsbahnen des Westens, 3. Der Anlagewert der Reichsbahnen des Südens. Der Anlagewert der Landesbahnen ist in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Der Anlagewert der Landesbahnen des Nordens, 2. Der Anlagewert der Landesbahnen des Westens, 3. Der Anlagewert der Landesbahnen des Südens. Der Anlagewert der Privatbahnen ist in drei Hauptgruppen eingetheilt: 1. Der Anlagewert der Privatbahnen des Nordens, 2. Der Anlagewert der Privatbahnen des Westens, 3. Der Anlagewert der Privatbahnen des Südens.

1875

A.  
Allgemeines.

Die Ausbreitung der Eisenbahnanlagen im Königreiche Sachsen über dessen einzelne Landestheile  
mit Rücksicht auf die Volksdichtigkeit.

1. Vertheilung der Bahnlängen auf die politischen Gebiete.

Seit den letzten Publicationen über das Verhältniss der Bahnanlagen im Königreiche Sachsen zu dessen Bewohnerzahl und Flächenraum im statistischen Berichte für das Betriebsjahr 1872 haben so wesentliche Veränderungen unter all' den einschlagenden Factoren stattgefunden, dass die Wiederholung dieser Darstellung im vorliegenden statistischen Berichte von besonderem Interesse ist.

In die dreijährige Zwischenzeit fällt nicht nur die veränderte politische Eintheilung und Begrenzung der Verwaltungsbezirke, sondern insbesondere auch die Entstehung zahlreicher Bahnanlagen in wesentlich grösserem Umfange als früher während eines gleichen Zeitraumes und endlich ist durch die im Jahre 1875 neu ermittelte Bewohnerzahl die nachfolgende Darstellung auch nach diesem Gesichtspunkte hin vervollständigt worden.

Um dem vorliegenden Nachweis auf eine längere Zeit Giltigkeit zu verschaffen, sind auch die zur Zeit noch im Bau befindlichen Bahnen, als bereits vorhanden mit aufgenommen und in die Berechnungen eingeschlossen worden.

Im Jahre 1872 umfassten die Bahnanlagen innerhalb der Grenzen des Königreiches 1 210,3 Kilometer mit 187 Stationen und Haltestellen und die Bewohnerzahl belief sich auf 2 556 244. Seit jener Zeit bis zum Jahre 1875 stieg die Bahnlänge innerhalb der Grenzen des Königreiches, bei einem Flächenraume von 14 992,0 Quadratkilometer, auf 2 021,0 Kilometer, die Zahl der Stationen und Haltestellen auf 329 und die Bewohnerzahl auf 2 760 586. Die Vermehrung betrug demnach 810,3 Kilometer oder 67,00 % Bahnen, 142 oder 75,34 % Stationen und Haltestellen und 204 342 oder 7,99 % Bewohner.

Nach den einzelnen Kreishauptmannschaften betrug die Zunahme der

und zwar:		Bahn- anlagen	Verkehrs- stellen	Bewohner- zahl
bei der Kreishauptmannschaft	Bautzen	99,10 %	116,67 %	2,75 %
" "	Dresden	68,54 "	63,04 "	10,60 "
" "	Leipzig	47,53 "	62,26 "	8,58 "
" "	Zwickau	70,86 "	84,29 "	7,60 "

Die verhältnissmässig grösste Zunahme der Bahnanlagen kam auf die Kreishauptmannschaft Bautzen, welche den übrigen drei Kreishauptmannschaften bisher etwas zurückstand.

Von den im Jahre 1875 bestandenen 110 Gerichtsämtern wurden 100 mehr oder weniger von Eisenbahnen berührt; in 10 Gerichtsämtern waren zur Zeit Eisenbahnanlagen noch nicht vorhanden.

Von der Länge der einzelnen historischen Linien liegen gegenwärtig in den verschiedenen Verwaltungsbezirken:



2. Nachweisung über die Vertheilung der Bahnanlagen auf die politischen Gebiete  
nach dem Flächenraume und der Bewohnerzahl in absoluten Zahlen.

Amtshauptmannschaften.	Bahnlänge in Kilometern.	Anzahl der Verkehrsstellen.	Flächenraum in Quadrat-Kilometern.	Bewohnerzahl.
<b>Kreishauptmannschaft Bautzen.</b>				
Zittau . . . . .	59,5	9	424,2	94 368
Löbau . . . . .	76,3	12	523,1	92 632
Bautzen . . . . .	98,0	13	826,5	97 188
Kamenz . . . . .	30,4	5	695,0	55 015
<b>Kreishauptmannschaft Dresden.</b>				
Dresden incl. Stadt Dresden . . . . .	117,2	19	645,8	338 111
Pirna . . . . .	119,0	21	906,1	107 367
Dippoldiswalde . . . . .	5,7	2	652,1	50 497
Freiberg . . . . .	61,7	11	654,0	105 133
Meissen . . . . .	74,0	9	683,2	86 668
Grossenhain . . . . .	108,8	13	795,7	61 727
<b>Kreishauptmannschaft Leipzig.</b>				
Leipzig incl. Stadt Leipzig . . . . .	115,0	16	498,6	260 030
Borna . . . . .	60,6	9	548,8	66 428
Grimma . . . . .	102,1	19	846,5	76 467
Oschatz . . . . .	38,0	6	572,7	50 600
Döbeln . . . . .	86,3	17	583,0	96 842
Rochlitz . . . . .	87,5	19	516,8	89 608
<b>Kreishauptmannschaft Zwickau.</b>				
Chemnitz incl. Stadt Chemnitz . . . . .	91,0	16	516,1	216 787
Flöha . . . . .	88,1	18	404,4	73 708
Marienberg . . . . .	65,2	12	404,5	55 667
Annaberg . . . . .	25,4	7	433,0	82 346
Schwarzenberg . . . . .	50,5	11	472,3	77 799
Zwickau . . . . .	133,1	15	599,1	169 741
Plauen i. V. . . . .	111,6	19	542,5	99 023
Auerbach . . . . .	77,5	15	426,5	68 644
Oelsnitz . . . . .	76,4	9	457,1	50 479
Schönburgische Reccessherrschaften . . . . .	59,1	7	362,0	137 711
<b>Kreishauptmannschaften:</b>				
Bautzen . . . . .	264,2	39	2 469,7	339 203
Dresden . . . . .	487,0	75	4 336,0	749 503
Leipzig . . . . .	490,4	86	3 567,3	639 975
Zwickau . . . . .	778,8	129	4 619,0	1 031 905
Sa. im Königreiche	2 021,0	329	14 992,0	2 760 586

### 3. Durchschnittliche Dichtigkeit der Bahnanlagen und Bewohner auf dem Flächenraume der einzelnen politischen Gebiete.

Es kommen durchschnittlich

in den Amtshauptmannschaften.	auf									
	jedes Quadrat-Kilometer Flächenraum			je 10000 Bewohner Kilometer Bahnlänge	jedes Kilometer Bahnlänge			jede Verkehrsstelle		
	Bewohner	Kilometer Bahnlänge	Verkehrs- stellen		Bewohner	Quadrat- Kilometer Flächen- raum	Verkehrs- stellen	Bewohner	Kilometer Bahnlänge	Quadrat- Kilometer Flächen- raum
<b>Kreishauptmannschaft Bautzen.</b>										
Zittau . . . . .	222	0,1403	0,0212	6,305	1 586	7,129	0,151	10 485	6,611	47,133
Löbau . . . . .	177	0,1459	0,0229	8,237	1 214	6,856	0,157	7 719	6,358	43,592
Bautzen . . . . .	118	0,1136	0,0157	10,084	992	8,434	0,133	7 476	7,528	63,577
Kamenz . . . . .	79	0,0437	0,0073	5,526	1 810	22,891	0,164	11 003	6,080	139,180
<b>Kreishauptmannschaft Dresden.</b>										
Dresden incl. Stadt Dresden .	524	0,1815	0,0294	3,400	2 885	5,510	0,103	17 795	6,168	33,989
Pirna . . . . .	118	0,1333	0,0232	11,167	895	7,557	0,175	5 113	5,710	43,148
Dippoldiswalde . . . . .	77	0,0087	0,0031	1,129	8 859	114,404	0,351	25 249	2,850	326,050
Freiberg . . . . .	161	0,0943	0,0168	5,869	1 704	10,600	0,178	9 558	5,600	59,465
Meissen . . . . .	127	0,1088	0,0132	8,573	1 166	9,195	0,121	9 630	8,256	75,911
Grossenhain . . . . .	78	0,1367	0,0163	17,626	567	7,313	0,119	4 748	8,369	61,208
<b>Kreishauptmannschaft Leipzig.</b>										
Leipzig incl. Stadt Leipzig .	522	0,2306	0,0321	4,423	2 261	4,326	0,139	16 252	7,188	31,163
Borna . . . . .	121	0,1104	0,0164	9,123	1 096	9,050	0,149	7 381	6,733	60,978
Grimma . . . . .	90	0,1206	0,0224	13,252	749	8,291	0,186	4 025	5,374	44,553
Oschatz . . . . .	88	0,0079	0,0105	7,688	1 301	14,722	0,154	8 433	6,488	95,450
Döbeln . . . . .	166	0,1478	0,0291	8,911	1 122	6,766	0,197	5 697	5,076	34,247
Rochlitz . . . . .	173	0,1693	0,0368	9,765	1 024	5,906	0,217	4 716	4,605	27,200
<b>Kreishauptmannschaft Zwickau.</b>										
Chemnitz incl. Stadt Chemnitz	420	0,1781	0,0310	4,229	2 359	5,616	0,174	13 549	5,744	32,256
Flöha . . . . .	182	0,2179	0,0445	11,953	837	4,590	0,204	4 095	4,894	22,467
Marienberg . . . . .	138	0,1612	0,0297	11,713	854	6,204	0,184	4 639	5,433	33,798
Annaberg . . . . .	190	0,0586	0,0161	3,085	3 242	17,071	0,270	11 764	3,829	61,943
Schwarzenberg . . . . .	165	0,1009	0,0253	6,491	1 541	9,352	0,218	7 073	4,591	42,950
Zwickau . . . . .	283	0,2222	0,0350	7,841	1 275	4,501	0,113	11 316	8,873	39,940
Plauen i. V. . . . .	183	0,2057	0,0350	11,270	887	4,861	0,170	5 212	5,874	28,532
Auerbach . . . . .	161	0,1817	0,0252	11,290	886	5,503	0,194	4 576	5,167	28,423
Oelsnitz . . . . .	110	0,1671	0,0197	15,125	661	5,982	0,118	5 609	8,489	50,789
Schönburg-Recessherrschaften	379	0,1629	0,0193	4,292	2 330	6,140	0,118	19 673	8,443	51,843
<b>in den Kreishauptmannschaften:</b>										
Bautzen . . . . .	137	0,1070	0,0158	7,789	1 284	9,348	0,146	8 698	6,774	63,326
Dresden . . . . .	173	0,1124	0,0173	6,506	1 537	8,894	0,154	9 993	6,501	57,625
Leipzig . . . . .	179	0,1375	0,0241	7,683	1 305	7,374	0,175	7 442	5,702	41,480
Zwickau . . . . .	223	0,1686	0,0279	7,547	1 325	5,921	0,166	7 999	6,027	35,806
<b>im Königreiche</b>										
1875	184	0,1348	0,0219	7,321	1 366	7,419	0,163	8 391	6,140	45,571
1872	170	0,0807	0,0123	4,734	2 112	12,389	0,158	13 670	6,472	80,176

Abschnitt I. A.  
Allgemeines.

Die Dichtigkeit der Bahnanlagen steht in grosser Uebereinstimmung mit der Dichtigkeit der Bewohnerzahl und hat sich seit 1872 mehr und mehr ausgeglichen.

Die in der vorstehenden Tabelle für die Kreishauptmannschaften berechneten Dichtigkeitsmerkmale sind in der nachfolgenden kurzen Uebersicht zum Zwecke einer entsprechenden Vergleichung auf ein gemeinschaftliches Werthverhältniss gebracht und = 100 gesetzt worden.

Das Dichtigkeitsverhältniss war

	1875.			1872.		
	Bahnanlagen. %	Verkehrsstellen. %	Bewohner. %	Bahnanlagen. %	Verkehrsstellen. %	Bewohner. %
bei der Kreishauptmannschaft Bautzen	20,26	18,57	19,24	17,27	15,24	20,21
" " " Dresden	21,20	20,22	24,20	21,21	22,12	23,22
" " " Leipzig	26,17	28,22	25,14	29,27	31,11	25,24
" " " Zwickau	32,22	32,22	31,22	31,22	31,22	31,22

Hinsichtlich der Dichtigkeit der Bahnanlagen und der Bewohnerzahl folgen nacheinander die Kreishauptmannschaften Zwickau, Leipzig, Dresden und Bautzen.

4. Das gegenseitige Verhältniss des Flächenraumes, der Bahnanlagen und der Bewohnerzahl.

	Von der Gesamtheit			
	des Flächenraumes	der Bahnlänge	der Bewohnerzahl	der Verkehrsstellen
auf die Amtshauptmannschaft:				
Zittau	2,22	2,24	3,22	2,72
Löbau	3,22	3,22	3,22	3,22
Bautzen	5,22	4,22	3,22	3,22
Kamenz	4,22	1,22	1,22	1,22
Dresden incl. Stadt Dresden	4,22	5,22	12,22	5,22
Pirna	6,22	5,22	3,22	6,22
Dippoldiswalde	4,22	0,22	1,22	0,22
Freiberg	4,22	3,22	3,22	3,22
Meissen	4,22	3,22	3,22	2,22
Grossenhain	5,22	5,22	2,22	3,22
Leipzig incl. Stadt Leipzig	3,22	5,22	9,22	4,22
Borna	3,22	3,22	2,22	2,22
Grimma	5,22	5,22	2,22	5,22
Oschatz	3,22	1,22	1,22	1,22
Döbeln	3,22	4,22	3,22	5,22
Rochlitz	3,22	4,22	3,22	5,22
Chemnitz incl. Stadt Chemnitz	3,22	4,22	7,22	4,22
Flöha	2,22	4,22	2,22	5,22
Marienberg	2,22	3,22	2,22	3,22
Annaberg	2,22	1,22	2,22	2,22
Schwarzenberg	3,22	2,22	2,22	3,22
Zwickau	4,22	6,22	6,22	4,22
Plauen i. V.	3,22	5,22	3,22	5,22
Auerbach	2,22	3,22	2,22	4,22
Oelsnitz	3,22	3,22	1,22	2,22
Schönburgische Reccessherrschaften	2,22	2,22	4,22	2,22

Von der Gesamtheit

	des Flächenraumes	der Bahnlänge	der Bewohnerzahl	der Verkehrsstellen	des Flächenraumes	der Bahnlänge	der Bewohnerzahl	der Verkehrsstellen
	kommen in Prozenten				kommen in Prozenten			
auf die Kreishauptmannschaft	1875.				1872.			
Bautzen	16,22	13,22	12,22	11,22	16,22	10,22	12,22	9,22
Dresden	28,22	24,22	27,22	22,22	28,22	23,22	26,22	24,22
Leipzig	23,22	24,22	23,22	26,22	23,22	27,22	23,22	28,22
Zwickau	30,22	38,22	37,22	39,22	30,22	37,22	37,22	37,22

Die vorstehenden Verhältnisszahlen sind wegen ihrer Wichtigkeit graphisch dargestellt und dabei mit den gleichen Resultaten vom Jahre 1872 verglichen worden.

Die gleichfarbigen Linien der 26 Amtshauptmannschaften übereinandergestellt (addirt) sind gleich lang und bilden jede für sich die Grösse 100. Diese vier Linien sind je nach dem Prozentverhältniss der betreffenden Amtshauptmannschaft zum Gesamtergebnisse des Königreiches in der folgenden graphischen Uebersicht in 26 Theile gebrochen und gemischt gruppenweise nebeneinandergestellt worden.

# Graphische Darstellung

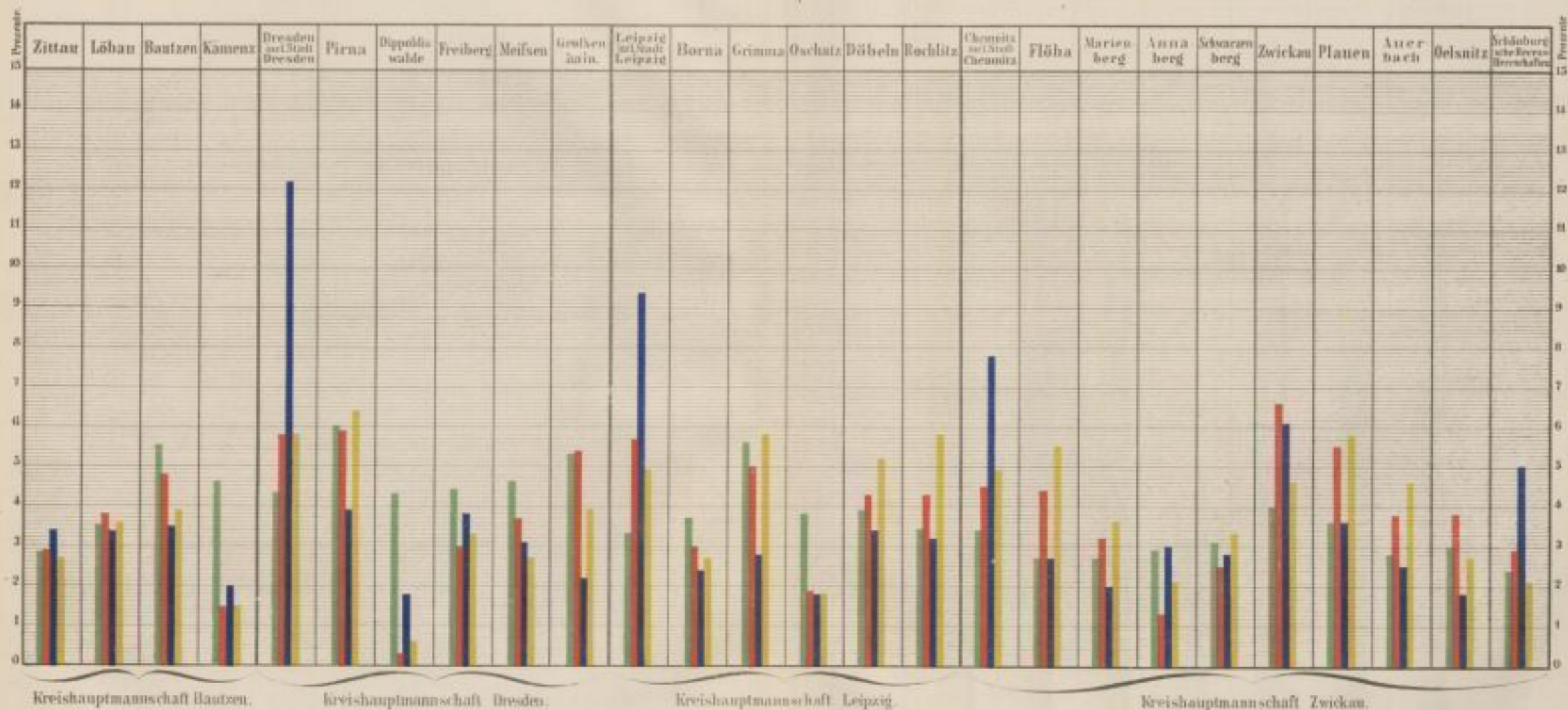
zur

*vorstehenden Tabelle.*

Mitze & Debes, Dresden.

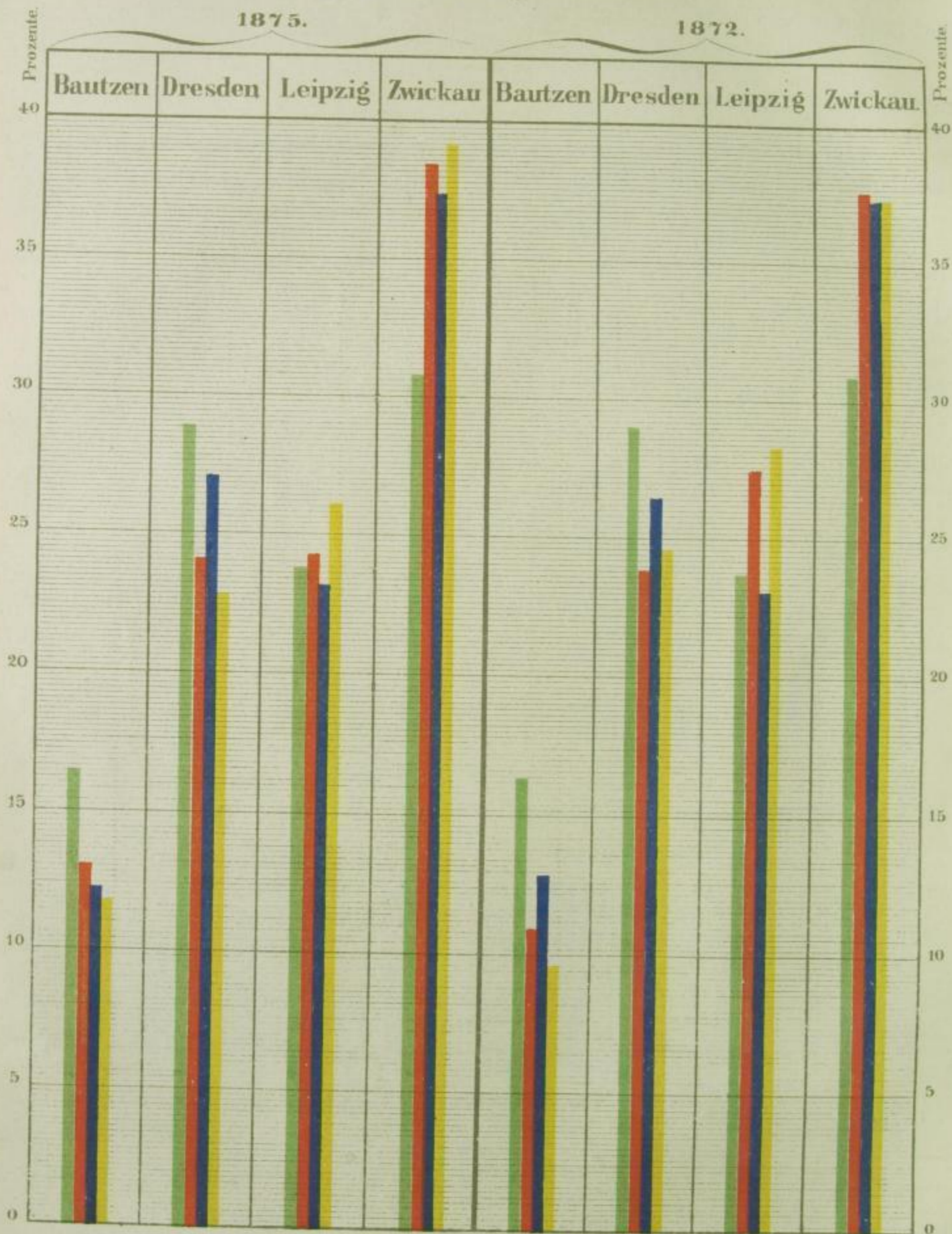
Von der Gesamtheit  
des Flächenraumes der **Bahnlänge** der **Bewohnerzahl** der **Stationen und Haltestellen**  
des Königreiches Sachsen

kommen in Prozenten  
auf die Amtshauptmannschaft





Von der Gesamtheit  
 des **Flächenraumes** der **Bahnlänge** der **Bewohnerzahl** der **Stationen und Haltestellen**  
 des Königreiches Sachsen  
 kommen in Prozenten  
 auf die Kreishauptmannschaft





**Abschnitt I. B<sup>2</sup>.**  
Baulängen der einzelnen Strecken.

ausserhalb der K. S. Landesgrenzen:

die Fortsetzung der Sächsisch-Bayerischen Staatsbahn von der Sächsisch-Bayerischen Landesgrenze bis Hof	11,512 Kilometer,
die Fortsetzung der Sächs.-Schles. Staatsbahn von der Sächsisch-Preussischen Landesgrenze bis Görlitz	14,767 "
die Fortsetzung der Sächsisch-Böhmischen Staatsbahn von der Sächsisch-Böhmischen Landesgrenze bis Bodenbach	11,048 "
die Fortsetzung der Annaberg-Weipert Privatbahn von der Sächsisch-Böhmischen Landesgrenze bis Weipert	0,215 "
	zusammen 37,542 Kilometer.

Die Gesamtlänge der von der K. S. Staatsverwaltung betriebenen Staatseisenbahnen einschliesslich der erpachteten Strecken betrug sonach am Schlusse des Jahres 1875:

1065,280 Kilometer,

als:	davon sind:		
	ein- gleisig ausgeführt	zwei- gleisig ausgeführt	überhaupt
	K i l o m e t e r		
Sächsisch-Bayerische Linie (Leipzig-Hof)	—	167,021	167,021
Deren Abzweigung von Werdau nach Zwickau	—	8,225	8,225
Verbindungscurve in der Richtung Zwickau-Reichenbach i. V.	—	0,291	0,291
Leipziger Verbindungsbahn	5,000	—	5,000
Sächsisch-Schlesische Linie (Dresden-Neustadt-Görlitz) und deren Verbindungsstück mit der Sächsisch-Böhmischen Linie auf dem Leipziger Platze in Dresden-Neust.	—	102,282	102,282
Niedererzgebirgische Linie, und zwar:			
Strecke Riesa-Chemnitz	—	66,290	66,290
" Chemnitz-Zwickau	—	48,227	48,227
" Schönbornchen-Görsnitz	11,827	—	11,827
Chemnitz-Würschnitzer Linie (Wüstenbrand-Lugau)	12,222	—	12,222
Löbau-Zittauer Linie	33,282	—	33,282
Sächsisch-Böhmische Linie (Dresden-Neustadt-Bodenbach)	—	65,201	65,201
Dresden-Tharandter Linie	—	13,250	13,250
Verbindungsstück zwischen der Sächsisch-Böhmischen und Dresden-Tharandter Linie	—	1,022	1,022
Kohlenzweigbahnen der Dresden-Tharandter Linie mit der Elbzweigbahn	23,024	—	23,024
Obererzgebirgische Linie (Zwickau-Schwarzenberg)	33,225	7,514	40,739
Deren Zweigbahn (Niederschlema-Schneeberg)	5,216	—	5,216
Tharandt-Freiburger Linie	—	26,293	26,293
Voigtländische Linie (Herlasgrün-Eger)	62,550	39,249	101,799
Chemnitz-Annaberger Linie	43,289	12,143	55,432
Zittau-Warndorfer Linie (incl. Zittau-Scheibe)	15,000	—	15,000
Freiberg-Flöhaer Linie	—	26,942	26,942
Zweiglinie Niederwiesa-Hainichen	17,777	—	17,777
Pirna-Kamener Linie	27,502	20,912	48,414 †)
Chemnitz-Leipziger Linie (Chemnitz-Kieritzsch)	48,112	12,525	60,637
Deren Zweigbahn Narsdorf-Rochlitz	9,319	—	9,319
" " " Penig	10,200	—	10,200
" " " Wittgensdorf-Limbach	6,459	—	6,459
Annaberg-Weipert Linie	18,425	—	18,425
Löbau-Ebersbacher Linie (incl. Löbau-Grossschweidnitz)	14,621	—	14,621 *)
Plauen-Oelsnitzer Linie	—	19,295	19,295
Südlausitzer Linie (z. Z. Seiffhennersdorf-Sohland)	28,202	0,354	28,556
	427,046	638,234	1 065,280
	= 40,00 %	= 59,91 %	

der Gesamtlänge.

Die Baulänge der dem Personenverkehre dienenden Staatsbahnen einschliesslich der erpachteten Strecken betrug 1042,256 Kilometer.

Im mittleren Jahresdurchschnitte berechnen sich die Baulängen der Staatseisenbahnen und erpachteten Strecken  
1041,251 Kilometer für den Güterverkehr und  
1019,157 " " " Personenverkehr.

†) Davon kommen 800 Meter auf das, seit der Eröffnung der Pirna-Arnsdorfer Strecke zur Zeit unbefahrene Stück der ehemaligen Radeberg-Kamener Linie und zwar von der Abzweigung an der Schlesischen Linie bei Kleinwolmsdorf bis zur Verbindungsstelle des neueren und älteren Theiles der Pirna-Kamener Linie bei Arnsdorf.

\*) Die Länge des Bahnhofes Ebersbach, welche bisher der Löbau-Ebersbacher Linie zugethelt war, ist nun der Südlausitzer Linie zugerechnet worden.

## b) Baulängen der von der K. S. Staatsverwaltung betriebenen Privateisenbahnen:\*)

Gössnitz-Geraer Bahn	eingleisig	34,500	Kilometer	
Hainichen-Rossweiner B.	„	17,351	„	(Von der Einmündung dieser Linie in die Linie Borsdorf-Döbeln-Coswig benutzt dieselbe bis zur Station Rosswein ein, von der Leipzig-Dresdner Eisenbahn-Verwaltung hergestelltes Gleis von 2,382 Kilometer Länge.)
Altenburg-Zeitzer Bahn	„	25,575	„	**)
Gaschwitz-Meuselwitzer B.	„	27,781	„	
Greiz-Brunner Bahn	„	10,105	„	(Der Dienst der Greiz-Brunner Bahn schliesst sich in Neumark an den der Sächsisch-Bayerischen Linie an und wird die Strecke der Sächsischen Staatsbahnen von Brunn bis Neumark gegen eine festgesetzte Entschädigung auf eine Länge von 1,055 Kilometer in diesem Dienst mit befahren.)
Zittau-Reichenberger Bahn	„	26,702	„	
zusammen				142,175 Kilometer.

Von der Länge dieser Bahnen liegen:

49,502	Kilometer	im Herzogthume Sachsen-Altenburg als:
28,064	Kilometer	von der Gössnitz-Geraer Bahn,
13,050	„	„ „ „ Altenburg-Zeitzer Bahn,
7,488	„	„ „ „ Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn,
21,558	Kilometer	im Königreiche Böhmen von der Zittau-Reichenberger Bahn,
11,625	„	„ „ „ Preussen von der Altenburg-Zeitzer Bahn,
8,513	„	„ „ „ Fürstenthume Reuss ä. L. von der Greiz-Brunner Bahn,
6,400	„	„ „ „ j. L. von der Gössnitz-Geraer Bahn,
43,881	„	„ „ „ Königreiche Sachsen als:
4,575	Kilometer	von der Zittau-Reichenberger Bahn,
1,382	„	„ „ „ Greiz-Brunner Bahn,
20,270	„	„ „ „ Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn,
17,351	„	„ „ „ Hainichen-Rossweiner Bahn.

Die Baulänge der unter K. S. Staatsverwaltung stehenden Eisenbahnen mit Einschluss der im Anhang aufgeführten Oberhohndorf-Reinsdorfer und Brückenberg-Kohlenbahnen umfasste am Schlusse des Jahres 1875 zusammen 1228,101 Kilometer.

Das ganze Bahnnetz, welches durch den weiteren Ausbau und vermehrte Anschlüsse immer dichter ward, zählte Ende 1875:

16 Ausgangslinien mit 43 Anschlusspunkten an fremde Bahnen, 24 Anschlusspunkte im eigenen Bahngebiete (ohne die Anschlüsse der Zechenbahnen) 6 Endpunkte ohne Fortsetzung und 6 Kreuzungen.

Von den 73 Anschluss- beziehentlich Kreuzungspunkten, mit welchen das unter K. S. Staatsverwaltung stehende Bahnnetz (excl. Kohlenbahnen) in sich und an fremde Bahnen verknüpft ist, kamen je einer auf

	16,225	Kilometer	Bahnlänge	
gegen	21,244	„	„	im Jahre 1874
	23,222	„	„	„ „ 1873 und
	24,470	„	„	„ „ 1872

### 3. Die Betriebslängen

der K. S. Staats- und der von der Staatsverwaltung zugleich mit betriebenen Privatbahnen zusammen sind insofern von den Baulängen derselben verschieden, als die Berechnung der Betriebslängen lediglich nach den Baulängen aller Betriebsstrecken erfolgt, welche durch die selbstständigen Planfahrten verschiedener Richtungen begrenzt werden, wobei Theile einer und derselben Linie mehreren Betriebsstrecken dienen.

Gegenüber einer Baulänge von 1228,101 Kilometer, welche das von der K. S. Staatsverwaltung betriebene Bahnnetz Ende 1875 repräsentirte, betrug die Betriebslänge desselben (incl. der Oberhohndorf-Reinsdorfer und Brückenbergschacht-Kohlenbahnen an 20,74 Kilometer, sowie der Kohlenbahnen bei Meuselwitz und Rositz an 12,70 Kilometer) 1366,55 Kilometer,

\*) Von der Staatseisenbahnverwaltung werden auch noch die:

16,000 Kilometer lange Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn und  
4,710 „ „ „ Brückenbergschacht

betrieben. Die Betriebsergebnisse derselben haben im Anhang aus dem dort angegebenen Grunde, Aufnahme gefunden.

\*\*) Mit dieser Bahn haben 13 Braunkohlen-Abbaugesellschaften ihre 22 Schächte durch Zweigbahnen verbunden, deren Betrieb die Altenburg-Zeitzer Eisenbahngesellschaft auf Grund besonderer Verträge übernommen hat. Diese Zweigbahnen haben zusammen eine Länge von 12,36 Kilometer.

## Abschnitt I. B 3. u. 4.

Betriebs- und Tariflängen der einzelnen Strecken.

und zwar die Betriebsstrecken:

Görlitz-Dresden-Chemnitz-Zwickau-Hof . . . . .	329,15	Kilometer	Herlasgrün-Oelsnitz . . . . .	47,02	Kilometer
Leipzig (incl. Verbindungsbahn) Plauen-Eger . . . . .	199,41	"	Gaschwitz-Meuselwitz . . . . .	27,56	"
Chemnitz-Kieritzsch-Leipzig . . . . .	82,52	"	Dresden-Neustadt-Bodenbach . . . . .	65,57	"
Chemnitz-Flöha-Weipert . . . . .	74,56	"	Pirna-Arnstadt-Kamenz . . . . .	45,70	"
Chemnitz-Riesa . . . . .	65,72	"	Löbau-Zittau-Reichenberg . . . . .	60,57	"
Chemnitz-Niederwiesa-Rosswein . . . . .	46,11	"	Löbau-Ebersbach-Seifhennersdorf . . . . .	29,50	"
Chemnitz-Wüstenbrand-Lugau . . . . .	24,64	"	Zittau-Warnsdorf . . . . .	15,88	"
Chemnitz-Wittgensdorf-Limbach . . . . .	16,65	"	Ebersbach-Sothland . . . . .	13,71	"
Rochlitz-Narsdorf-Penig . . . . .	20,70	"	Staatskohlen- } i. Plauenschen Grunde b. Dresden	20,02	"
Werdau-Zwickau-Schwarzenberg . . . . .	49,76	"	bahnen } Zwickau-Cainsdorf . . . . .	4,50	"
Niederschlema-Schneeberg . . . . .	5,18	"	Privatkohlen- } an der Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	12,76	"
Neumark-Greiz . . . . .	11,65	"	bahnen } Oberhohndorf-Reinsdorf . . . . .	16,02	"
Glauchau-Gössnitz-Gera . . . . .	51,38	"	} Brückenbergschacht-Zwickau . . . . .	4,72	"
Altenburg-Zeitz . . . . .	25,41	"			

Davon kamen

auf die Staatsbahnen	im mittleren Jahresdurchschnitte	
	Kilometer	
auf die Staatsbahnen . . . . .	1 180,45	1 187,03
„ „ Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	35,12	35,12
„ „ Hainichen-Rosswainer Bahn . . . . .	20,10	20,10
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn (einschliesslich 12,76 Kilometer der Privat-Kohlenbahnen bei Meuselwitz und Rositz) . . . . .	38,17	38,17
„ „ Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn . . . . .	27,56	27,56
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	11,65	11,65
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	26,01	26,01
„ „ Privatkohlenbahnen (Oberhohndorf-Reinsdorf und Brückenberg- schacht) . . . . .	20,74	20,74
	<u>zusammen 1 360,40</u>	<u>1 366,98</u>

## 4. Die Tariflängen.

In den Tarifen sind die Bahnlängen folgendermassen angenommen:

a) bei den Staatseisenbahnen:

zu 1 087 Kilometer für den Güterverkehr, zu 1 057 Kilometer für den Personenverkehr;  
im mittleren Jahresdurchschnitte aber

zu 1 064,25 Kilometer für den Güterverkehr, zu 1 035,10 Kilometer für den Personenverkehr.

Die Tariflängen an 1 087 resp. 1 057 Kilometer vertheilten sich:

auf die	für den Güter-   Personen- Verkehr		auf die	für den Güter-   Personen- Verkehr	
	Kilometer			Kilometer	
Sächsisch-Bayerische Linie (Leipzig-Hof) . . . . .	mit	168	168	mit	103
Deren Abzweigung von Werdau nach Zwickau . . . . .	"	10	10	Chemnitz-Annaberg-Weipert Linie . . . . .	76
Leipziger Verbindungsbahn . . . . .	"	10	10	Zittau-Warnsdorfer Linie . . . . .	16
Sächsisch-Schlesische Linie (Dresden-N.-Görlitz) . . . . .	"	103	103	Niederwiesa-Hainichener Linie . . . . .	18
Niedererzgebirg. L. (Riesa-Zwickau-Gössnitz) . . . . .	"	127	127	Pirna-Arnstadt-Kamenz Linie . . . . .	46
Chemnitz-Würschnitzer L. (Wüstenbrand-Lugau) . . . . .	"	11	11	Chemnitz-Kieritzsch-Leipziger Linie . . . . .	62
Löbau-Zittauer Linie . . . . .	"	34	34	Deren Zweigbahnen Penig-Narsdorf-Rochlitz und Wittgensdorf-Limbach . . . . .	7
Sächsisch-Böhmische L. (Dresden-N.-Bodenbach) . . . . .	"	73	66	Löbau-Ebersbacher Linie . . . . .	15
Dresden-Tharandt-Freiberg-Flöhaer Linie . . . . .	"	68	68	Südläusitzer Linie (z. Z. Seifhennersdorf- Ebersbach-Sothland) . . . . .	29
Deren Zweigbahnen (ausschliesslich für den Güterverkehr) . . . . .	"	21	—	Plauen-Oelsnitzer Linie . . . . .	20
Obererzgebirg. L. (Zwickau-Schwarzenberg) . . . . .	"	41	41		
Deren Zweigbahn (Niederschlema-Schneeberg) . . . . .	"	8	6		

b) bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privatbahnen:

bei der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . . zu 36 Kilom. für den Personenverkehr  
u. 35 Kilom. für den Güterverkehr.

„ „ Hainichen-Rosswainer Bahn . . . . .	20	Kilometer	} für Personen- und Güter- Verkehr.
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	26*)	"	
„ „ Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn . . . . .	28	"	
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	12**)	"	
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	27	"	

Die vorstehend unter 2., 3. und 4. aufgeführten Längen finden bei den auf die Bahnlänge basirten Berechnungen je nach der Frage ihre besondere Anwendung und zwar:

die Baulängen	unter 2. in Abschnitt I. Anlagecapital, Abschnitt II. Bahnunterhaltung und in Abschnitt V. finanzielle Ergebnisse,
„ Betriebslängen	„ 3. „ „ III. Transportmittel (bei den Transportmittelbeständen die volle, bei den Leistungen die mittlere Länge) und
„ Tariflängen	„ 4. „ „ IV. Personen- und Güterverkehr.

\*) Bei den Berechnungen der Güterverkehrsergebnisse der Altenburg-Zeitzer Bahn in Abschnitt IV. ist eine Tariflänge von 43 Kilometer angewendet worden, und zwar 26 für die Hauptbahn, 4 für die Verbindungsbahn in Zeitz und 13 für die den Grubenbesitzern bei Meuselwitz und Rositz gehörigen Kohlenbahnen, weil die Frachteinahmen auf der Verbindungsbahn und den Kohlenbahnen sich unter der Gesamtfachteinahme der Altenburg-Zeitzer Bahn mit befinden und deshalb sind auch die von den Gütern auf den genannten Bahnen zurückgelegten Wege ermittelt worden, welche in der Gesamtzahl der Kilogrammkilometer mit enthalten sind.

\*\*) Mit Einschluss der von der Greiz-Brunner Bahn mit benutzten Strecke Brunn-Neumark.

## 5. Die Eröffnungszeiten der Bahnen.

Die einzelnen Bahnlinien oder Theile derselben wurden zu nachstehenden Zeiten dem Betriebe übergeben:

Bahnlinien.	streckenweise			die ganze Bahn am
	von	bis	am	
a. bei den Staats-Eisenbahnen.				
1. Sächsisch-Bayerische	Leipzig	Altenburg	19. September 1842.	
	Altenburg	Crimmitschau	15. März 1844.	
	Crimmitschau	Werdau resp. Zwickau	6. September 1845.	
	Werdau	Reichenbach i. V.	31. Mai 1846.	
	Planen i. V.	Hof	20. November 1848.	
2. Sächsisch-Schlesische	Reichenbach i. V.	Plauen i. V.	15. Juli 1851.	
	Leipziger Verbindungsbahn		20. Juli 1851.	
	Verbindungscurve Zwickau-Reichenbach i. V.		Anfang 1856.	
	Dresden	Radeberg	17. November 1845.	
	Radeberg	Bischofswerda	22. December 1845.	
3. Niedererzgebirgische	Bischofswerda	Bautzen	23. Juni 1846.	
	Bautzen	Löbau	23. December 1846.	
	Löbau	Reichenbach i. L.	1. Juli 1847.	
	Reichenbach i. L.	Görlitz	1. September 1847.	
	Verbindungsstück mit der Sächsisch-Böhmischen Linie auf dem Leipziger Platze in Dresden-Neustadt		Anfang 1869.	
4. Löbau-Zittauer	Riesa	Döbeln	29. August 1847.	
	Döbeln	Limmritz	22. September 1847.	
5. Sächsisch-Böhmische	Limmritz	Chemnitz	1. September 1852.	
	Chemnitz	Zwickau, Gössnitz u. Lugau	15. November 1858.	
6. Dresden-Tharandter	Löbau	Zittau	10. Juni 1848.	
	Dresden	Pirna	1. August 1848.	
	Pirna	Königstein	9. Mai 1850.	
	Königstein	Krippen	9. Juni 1850.	
	Krippen	Bodenbach	6. April 1851.	
7. Obererzgebirgische	Dresdner Verbindungsbahn		19. April 1852.	
	Dresden	Tharandt	28. Juni 1855.	
	Verbindungsstück zwischen der Sächsisch-Böhmischen und Dresden-Tharandter Linie		1. März 1869.	
	Döhlener Kohlenzweigbahn		20. November 1855.	
	Dresdner Elbzweigbahn		2. April 1856.	
8. Tharandt-Freiburger	Deubener Kohlenzweigbahn		21. October 1856.	
	Hänichener Kohlenzweigbahn		1. December 1856.	
	Niederhermsdorfer Kohlenzweigbahn		30. März 1857.	
	Zaukerodaer Kohlenzweigbahn		13. Juli 1868.	
	Windberg-Kohlenzweigbahn		8. November 1875.	
9. Voigtländische	Segen-Gottes-Schacht-Zweigbahn		1. November 1854.	
	Carola-Schacht-Zweigbahn		15. Mai 1858.	
	Zwickau	Cainsdorf	19. September 1859.	
	Cainsdorf	Schwarzenberg	11. August 1862.	
	Niederschlema	Schneeberg	1. November 1865.	
10. Chemnitz-Annaberger	Tharandt	Freiberg	1. Februar 1866.	
	Herlasgrün	Eger	2. Januar 1868.	
	Chemnitz	Annaberg	15. August 1871.	
	Zittau	Grossschönau	1. März 1869.	
	Grossschönau	Warnsdorf	1. October 1871.	
11. Zittau-Warnsdorfer	Freiberg	Flöha	15. October 1875.	
	Niederwiesa	Hainichen	14. Januar 1867.	
	Arnsdorf	Kamenz	8. April 1872.	
	Pirna	Arnsdorf	3. August 1872.	
	Borna	Kieritzsch	1. November 1873.	
12. Freiberg-Flöhaer	Chemnitz	Borna	1. November 1874.	
	Wittgensdorf	Limbach	1. November 1874.	
	Penig	Rochlitz	1. Mai 1875.	
	Annaberg	Weipert		
	Löbau	Ebersbach		
13. Niederwiesa-Hainichener	Plauen i. V.	Oelsnitz		
	Seiffenhennersdorf	Ebersbach		
	Ebersbach	Sohland		
14. Pirna-Kamenzer	b) bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.			
	Zittau	Reichenberg	1. December 1859.	
	Greiz	Brunn	23. October 1865.	
	Gössnitz	Gera	28. December 1865.	
	Altenburg	Zeitz	19. Juni 1872.	
15. Chemnitz-Leipziger	Hainichen	Rosswein	28. August 1874.	
	Gaschwitz	Meuselwitz	7. September 1874.	
16. Wittgensdorf-Limbacher				
17. Penig-Rochlitzer				
18. Annaberg-Weipert				
19. Löbau-Ebersbacher				
20. Plauen-Oelsnitzer				
21. Südlausitzer				

## b) bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.

1. Zittau-Reichenberger	Zittau	Reichenberg	1. December 1859.
2. Greiz-Brunner	Greiz	Brunn	23. October 1865.
3. Gössnitz-Geraer	Gössnitz	Gera	28. December 1865.
4. Altenburg-Zeitzer	Altenburg	Zeitz	19. Juni 1872.
5. Hainichen-Rosswainer	Hainichen	Rosswein	28. August 1874.
6. Gaschwitz-Meuselwitzer	Gaschwitz	Meuselwitz	7. September 1874.

Abschnitt I. B<sup>6</sup>.

Durchschnittliches Betriebsalter der Staats-Eisenbahnen.

6. Das durchschnittliche Betriebsalter der Staats-Eisenbahnen  
mit den Pachtstrecken.

Aus den vorstehenden Angaben berechnet sich die durchschnittliche Betriebszeit und Länge der Sächsischen Staatsbahnen incl. der erpachteten Strecken seit der ersten Eröffnung eines Theiles derselben bis zum Schlusse des Jahres 1875 wie folgt:

Bahnl. nien.	Eröffnete Strecken.	Eröffnungszeiten.	Zuwachs an Kilometer Bauflüge.	Zahl der Betriebsjahre bis Ende 1875.	Zahl der Betriebskilometer-Jahre.
Sächsisch - Bayerische	von Leipzig bis Altenburg	vom 19. September 1842 an	38,02	33,28	1 295,28
"	" Altenburg " Crimmitschau	" 15. März 1844	28,54	31,79	907,29
"	" Crimmitschau " Werdau resp. Zwickau	" 6. September 1845	19,06	30,22	577,90
Sächsisch - Schlesische	" Dresden " Radeberg	" 17. November 1845	16,05	30,12	501,50
"	" Radeberg " Bischofswerda	" 22. December 1845	20,58	30,02	618,02
Sächsisch - Bayerische	" Werdau " Reichenbach i. V.	" 31. Mai 1846	17,05	29,58	504,24
Sächsisch - Schlesische	" Bischofswerda " Bautzen	" 23. Juni 1846	19,07	29,52	562,05
"	" Bautzen " Löbau	" 23. December 1846	21,55	29,02	625,00
"	" Löbau " Reichenbach i. L.	" 1. Juli 1847	10,10	28,50	287,50
Niedererzgebirgische	" Riesa " Döbeln	" 29. August 1847	25,20	28,24	718,20
Sächsisch - Schlesische	" Reichenbach i. L. " Görlitz	" 1. September 1847	14,10	28,22	401,10
Niedererzgebirgische	" Döbeln " Limmritz	" 22. September 1847	3,50	28,28	101,21
Löbau - Zittauer	" Löbau " Zittau	" 10. Juni 1848	33,98	27,56	936,49
Sächsisch - Böhmisches	" Dresden - Altstadt " Pirna	" 1. August 1848	17,70	27,42	485,22
Sächsisch - Bayerische	" Plauen i. V. " Hof	" 20. November 1848	47,02	27,11	1 274,71
Sächsisch - Böhmisches	" Pirna " Königstein	" 9. Mai 1850	17,27	25,04	450,40
"	" Königstein " Krippen	" 9. Juni 1850	6,00	25,00	153,00
"	" Krippen " Bodenbach	" 6. April 1851	20,25	24,72	508,20
Sächsisch - Bayerische	" Reichenbach i. V. " Plauen i. V.	" 15. Juli 1851	25,20	24,40	617,80
"	Leipziger Verbindungsbahn	" 20. Juli 1851	3,00	24,45	122,25
Sächsisch - Böhmisches	Dresdner Verbindungsbahn	" 19. April 1852	3,44	23,70	81,22
Niedererzgebirgische	" Limmritz bis Chemnitz	" 1. September 1852	37,22	23,22	868,22
Obererzgebirgische	von Zwickau bis Cainsdorf (Staatskohlenbahn)	" 1. November 1854	4,50	21,17	95,27
Dresden - Tharandter	" Dresden bis Tharandt	" 28. Juni 1855	13,66	20,51	278,12
"	Döhlener Zweigbahn	" 20. November 1855	0,40	20,11	9,20
Sächsisch - Bayerische	Verbindungscurve Zwickau-Reichenbach i. V.	" 1. Januar 1856	0,20	20,00	7,00
Dresden - Tharandter	Deubener und Elbzweigbahn	" 2. April 1856	2,07	19,75	58,00
"	Hänichener Zweigbahn	" 21. October 1856	12,22	19,19	234,09
"	Niederhermsdorfer und Zauckerodaer Zweigbahn	" 1. December 1856	4,08	19,08	77,80
"	Windberg-Zweigbahn	" 30. März 1857	1,20	18,75	25,50
Obererzgebirgische	von Cainsdorf bis Schwarzenberg	" 15. Mai 1858	36,25	17,02	639,09
Niedererzgebirgische	" Chemnitz bis Zwickau, Gössnitz und Lugau	" 15. November 1858	72,21	17,12	1 238,07
Obererzgebirgische	" Niederschlema bis Schneeberg	" 19. September 1859	5,21	16,28	84,02
Tharandt - Freiburger	" Tharandt " Freiberg	" 11. August 1862	26,29	13,29	353,20
Voigtländische	" Herlasgrün " Eger	" 1. November 1865	101,00	10,17	1 035,21
Chemnitz - Annaberger	" Chemnitz " Annaberg	" 1. Februar 1866	55,44	9,02	549,00
Chemnitz - Leipziger	" Borna " Kieritzsch	" 14. Januar 1867	6,24	8,90	62,14
Zittau - Warnsdorfer	" Zittau " Grossschönau	" 2. Januar 1868	13,61	8,00	110,00
Dresden - Tharandter	Segen-Gottes-Schacht-Zweigbahn	" 13. Juli 1868	0,22	7,47	6,20
Freiberg - Flöhaer	von Freiberg bis Flöha	" 1. März 1869	26,02	6,02	184,07
Sächsisch - Schlesische	Verbindungsstück mit der Sächsisch-Böhmisch. Linie	" 1. März 1869	0,27	6,02	1,24
Dresden - Tharandter	Verbindungsstück mit der Sächsisch-Böhm. Linie	" 1. März 1869	1,03	6,02	7,02
Niederwiesa - Hainichener	von Niederwiesa bis Hainichen	" 1. März 1869	17,78	6,02	121,44
Zittau - Warnsdorfer	" Grossschönau " Warnsdorf	" 15. August 1871	1,72	4,28	7,20
Pirna - Kamenzer	" Arnsdorf " Kamenz	" 1. October 1871	24,20	4,20	105,20
Chemnitz - Leipziger	" Chemnitz " Borna	" 8. April 1872	53,70	3,72	200,20
Wittgensdorf - Limbacher	" Wittgensdorf " Limbach	" 8. April 1872	6,45	5,72	24,00
Penig - Rochlitzer	" Penig " Rochlitz	" 8. April 1872	19,02	3,72	73,10
Annaberg - Weipertter	" Annaberg " Weipert	" 3. August 1872	18,42	3,41	62,02
Löbau - Ebersbacher	" Löbau " Ebersbach	" 1. November 1873	15,20	2,17	33,11
Plauen - Oelsnitzer	" Plauen " Oelsnitz	" 1. November 1874	19,20	1,17	22,28
Südlausitzer	" Seifhennersdorf " Ebersbach	" 1. November 1874	14,20	1,17	17,04
"	" Ebersbach " Sohland	" 1. Mai 1875	13,52	0,07	9,00
Pirna - Kamenzer	" Pirna " Arnsdorf	" 15. October 1875	23,72	0,21	4,02
Dresden - Tharandter	Carola-Schacht-Zweigbahn	" 8. November 1875	1,09	0,15	0,10
		Summa	1 065,28		18 243,02

Hieraus berechnet sich, dass von der gegenwärtigen Bahnlänge an 1065,28 Kilometern seit 19. September 1842 — mithin seit 33,28 Jahren — jedes Jahr durchschnittlich 551,2 Kilometer im Betriebe waren. Mit dem Schlusse des Jahres 1875 hat die vorgenannte Bahnlänge an 1065,28 Kilometer durchschnittlich 17,2 Jahre voll im Betriebe gestanden.

## 7. Die allmähliche Ausbreitung der Staats-Eisenbahnen.

Vom Jahre 1842 an sind jährlich im Betriebe gewesen:

im Jahre	Kilometer Baulänge		Zuwachs		Bezeichnung der zugewachsenen Bahnlinien oder Theile derselben.
	überhaupt	im mittleren Jahres- durch- schnitte	im Ganzen Kilometer	nach Prozenten von der Baulänge des Jahres 1875.	
1842	38,92	10,00	38,92	3,00	Strecke der Sächsisch-Bayerischen Linie.
1843	38,92	38,92	—	—	
1844	67,40	61,47	28,54	2,00	Desgleichen.
1845	123,75	76,17	56,29	5,20	Strecken der Sächsisch-Bayerischen und Sächsisch-Schlesischen Linie.
1846	181,42	144,77	57,67	5,41	Desgleichen.
1847	234,64	200,77	53,22	5,00	Strecken der Sächsisch-Schlesischen und Niedererzgebirgischen Linie.
1848	333,24	266,28	98,70	9,20	Strecken der Löbau-Zittauer, Sächs.-Böhm. u. Sächs.-Bayerischen L.
1849	333,24	333,24	—	—	
1850	356,91	347,94	23,57	2,21	Strecken der Sächsisch-Böhmischen Linie.
1851	407,72	385,79	50,81	4,77	Strecken der Sächsisch-Böhmischen und Sächsisch-Bayerischen Linie.
1852	448,39	422,41	40,67	3,82	Strecken der Sächsisch-Böhmischen und Niedererzgebirgischen Linie.
1853	448,39	448,39	—	—	
1854	452,89	449,14	4,50	0,42	Strecke der Obererzgebirgischen Linie (Kohlenbahn).
1855	466,91	459,80	14,02	1,32	Dresden-Tharandter Linie mit einer Kohlenzweigbahn.
1856	486,58	472,19	19,67	1,80	Vier Kohlenzweigbahnen der Dresden-Tharandter Linie und Ver- bindungscurve Zwickau-Reichenbach i. V. der Sächs.-Bayer. L.
1857	487,94	487,94	1,20	0,12	Eine Kohlenzweigbahn der Dresden-Tharandter Linie.
1858	596,59	520,18	108,50	10,10	Strecken der Obererzgebirgischen und Niedererzgebirgischen Linie.
1859	601,71	597,96	5,21	0,49	Zweigbahn der Obererzgebirgischen Linie.
1860	601,71	601,71	—	—	
1861	601,71	601,71	—	—	
1862	628,10	612,00	26,30	2,48	Tharandt-Freiburger Linie.
1863	628,10	628,10	—	—	
1864	628,10	628,10	—	—	
1865	729,90	645,41	101,80	9,50	Voigtländische Linie.
1866	785,24	780,90	55,44	5,20	Chemnitz-Annaberger Linie.
1867	792,28	792,00	6,94	0,65	Strecke der Chemnitz-Leipziger Linie (Borna-Kieritzsch).
1868	806,98	806,54	14,70	1,38	Strecke der Zittau-Warnsdorfer Linie und eine Kohlenzweigbahn der Dresden-Tharandter Linie.
1869	853,01	845,18	46,93	4,32	Freiberg-Flöhaer und Niederwiesa-Hainichener Linie, sowie Ver- bindungsstücke der Sächs.-Schlesischen und Dresden-Tharandter Linie mit der Sächsisch-Böhmischen Linie.
1870	853,01	853,01	—	—	
1871	879,83	859,89	26,62	2,50	Strecken der Zittau-Warnsdorfer und Pirna-Kamenzer Linie.
1872	977,83	945,43	98,20	9,22	Strecke der Chemnitz-Leipziger Linie mit Zweigbahnen u. Annaberg- Weipertener Linie.
1873	993,03	980,28	15,26	1,43	Löbau-Ebersbacher Linie.
1874	1026,95	998,70	33,66	3,18	Plauen-Oelsnitzer und Strecke der Südlausitzer Linie.
1875	1065,98	1041,25	38,23	3,60	Strecken der Südlausitzer und Pirna-Kamenzer Linie, sowie eine Kohlenzweigbahn der Dresden-Tharandter Linie.
			1065,98	100,00	

In vorstehender Uebersicht sind die erpachteten Strecken und die an die Staatsregierung übergegangenen Privatbahnen vom Zeitpunkte ihrer Eröffnung an enthalten.

## 8. Prozentverhältnisse der Bahnlängen früherer Jahre zur Bahnlänge des Jahres 1875.

Von der gegenwärtigen Bahnlänge waren nach Prozenten im Betriebe:

in den Jahren 1842 und 1843	= 3,00 %	im Jahre 1858	= 55,99 %
im Jahre 1844	= 6,20 "	in den Jahren 1859 bis mit 1861	= 56,48 "
" " 1845	= 11,61 "	" " " 1862 " " 1864	= 58,96 "
" " 1846	= 17,02 "	im Jahre " 1865	= 68,52 "
" " 1847	= 22,02 "	" " " 1866	= 73,72 "
in den Jahren 1848 und 1849	= 31,29 "	" " " 1867	= 74,37 "
im Jahre 1850	= 33,49 "	" " " 1868	= 75,75 "
" " 1851	= 38,20 "	in den Jahren 1869 und 1870	= 80,97 "
in den Jahren 1852 und 1853	= 42,08 "	im Jahre 1871	= 82,57 "
im Jahre 1854	= 42,50 "	" " 1872	= 91,79 "
" " 1855	= 43,82 "	" " 1873	= 93,22 "
" " 1856	= 45,07 "	" " 1874	= 96,40 "
" " 1857	= 45,90 "	" " 1875	= 100,00 "





Abchnitt I. C 1. u. 2.  
Das Bau- und Anlage-Capital.

b. bei den von der Staatsverwaltung erpachteten

c. bei den von der Staatsverwaltung auf Rechnung betriebenen

## Privat-Eisenbahnen:

für	Chemnitz- Würschnitzer Hauptbahn.		Annaberg- Weipertener Bahn.		Görsnitz- Geraer Bahn.		Hainichen- Rossweiner Bahn.		Altenburg- Zeitzer Bahn.		Gaschwitz- Meuselwitzer Bahn.		Greiz- Brunner Bahn.		Zittau- Reichenberger Bahn.	
	Mark	Pf.	Mark	Pf.	Mark	Pf.	Mark	Pf.	Mark	Pf.	Mark	Pf.	Mark	Pf.	Mark	Pf.
Vorarbeiten und sonstige hierher gehörige Kosten					46 161	58			51 000	—			1 485	43	25 654	57
Gründerwerb . . . . .					853 105	75			616 667	60	5 076 367	84	123 181	42	677 909	05
Erdarbeiten, Kunstbau- objecte und Oberbau . . .	1 613 391	59	3 180 000	—	2 946 945	54	4 602 000	—	2 688 884	20	Davon für Transport- mittel 443080,70 Mark		688 373	06	8 149 755	49
Hochbauten . . . . .					411 501	74			454 330	32			137 230	85	988 749	11
Transportmittel . . . . .					—	—			1 372 163	39			137 877	48	745 175	41
Insgemein. . . . .					307 480	35			258 000	—			55 594	42	304 438	94
Summa	1 613 391	59	3 180 000	—	4 565 194	96	4 602 000	—	5 441 045	51	5 076 367	84	1 143 942	66	10 891 682	57
Bahnbaulängen. . Kilom.	12,223		18,425		34,560		17,251		25,575		27,761		10,125		26,733	
Durchschnittlich pro Kilo- meter Bahnbaulänge . .	131 888,46		172 497,27		132 094,76		265 229,67		212 748,60		182 859,69		112 206,24		407 424,63	

## 2. Das Anlage-Capital

## der Staats-Eisenbahnen.

Die in der vorstehenden Uebersicht aufgeführten 330 758 324,<sup>81</sup> Mark sind die Herstellungskosten für die im Eigenthume des K. Sächs. Staatsfiscus befindlichen Bahnen, mit den im Laufe der Zeit aufgewendeten Summen für Vervollständigung der Bahnanlagen und zur Verstärkung des Transportmittelparkes.

Da aber die K. Sächs. Staatsregierung einige Bahnen theils über, theils unter dem Herstellungsaufwande von Privatgesellschaften käuflich erworben hat, so verändert sich die obige Summe unter dem Einflusse dieser Mehr- und Minderbeträge in das durch den Betriebsüberschuss zu verzinsende Anlagecapital.

Die K. Sächs. Staatsregierung hat für den Ankauf und die weitere Ausrüstung der ehemaligen Chemnitz-Riesaer Bahn, für welche bereits vor der Baubeendigung 21 805 220,<sup>18</sup> Mark verausgabt waren, nur 16 467 631,<sup>08</sup> Mark verwendet. Hiernach beträgt das aus Staatsmitteln für die Niedererzgebirgische Linie nicht wie in der vorstehenden Uebersicht unter Col. 3 dargestellt ist 46 111 492,<sup>81</sup> Mark, sondern nur 40 773 904,<sup>81</sup> Mark, mithin 5 337 588,<sup>00</sup> Mark weniger als die Herstellungskosten.

Die Löbau-Zittauer Linie für deren Erbauung und fernerweite Ausrüstung die Actiengesellschaft bis zur Zeit der Uebergabe an den Staatsfiscus im Ganzen 8 489 567,<sup>14</sup> Mark aufgewendet hatte, erwarb die K. Staatsregierung durch Uebernahme des Gesamtactien Capitals zum Nominalbetrage und einiger Passiven für den Kaufpreis von 7 949 096,<sup>92</sup> Mark. Hiernach beträgt die aus Staatsmitteln für diese Linie aufgewendete Summe nicht wie in der vorstehenden Nachweisung unter Col. 4 dargestellt ist 9 243 720,<sup>00</sup> Mark, sondern nur 8 703 250,<sup>75</sup> Mark; mithin 540 470,<sup>25</sup> Mark unter dem Herstellungsaufwande.

Dagegen sind für Erwerbung der Dresden-Tharandter Linie — ehemaligen Albertsbahn — unter Col. 6, deren Bauaufwand bis zur Zeit des Ankaufs durch den Staat 7 435 517,<sup>30</sup> Mark betragen hat, aus Staatsmitteln 8 588 400 Mark oder 1 152 882,<sup>70</sup> Mark \*) mehr als die Herstellungskosten verwendet worden. Durch die Ausführung des zweiten Gleises und anderweiter Ausrüstungen stellten sich die Anlagekosten für diese Linie bis Ende 1875 auf 11 571 056,<sup>04</sup> Mark.

\*) Unter Rückrechnung eines zur Zeit aus der Staatscasse noch unerhobenen Betrages von 240 Mark 1 152 642,<sup>70</sup> Mark.

Unter Berücksichtigung der voraufgeführten Thatsachen betrug das Gesamt-Anlage-Capital für die Königlich Sächsischen Staatsbahnen am Schlusse des Jahres 1875

326 032 908,<sup>81</sup> Mark

d. i. pro Kilometer eigenthümliche Bahnbaulänge

323 472,<sup>80</sup> Mark.

Gegen das Vorjahr ist das Anlage-Capital um 23 376 510,<sup>70</sup> Mark = 7,<sup>72</sup> Prozent, die Länge des Staatsbahneigenthums aber nur um 3,<sup>95</sup> Prozent gewachsen.

Das mittlere Anlage-Capital, welches durch den Einnahme-Ueberschuss des Jahres 1875 zu verzinsen ist, beträgt nach Reduction der Bausumme:

a) der am 1. Mai als Fortsetzung der Südlausitzer Linie eröffneten Theilstrecke Ebersbach-Sohland, an 2 841 284,<sup>08</sup> Mark, bei einer Betriebszeit von 245 Tagen auf 1 907 163,<sup>29</sup> Mark und

b) der am 15. October als Theilstrecke der Linie Pirna-Kamenz eröffneten Strecke Pirna-Arnsdorf, an 10 440 722,<sup>15</sup> Mark von 78 Betriebstagen auf 2 231 168,<sup>02</sup> Mark,

im Ganzen

316 889 233,<sup>00</sup> Mark,

d. i. pro Kilometer eigenthümliche Bahnbaulänge im mittleren Jahresdurchschnitt von 983,<sup>887</sup> Kilometer 322 078,<sup>89</sup> Mark, gegen 312 480,<sup>00</sup> Mark im Vorjahre.

Diese Arbeit ist eine Fortsetzung der von dem Verfasser im Jahre 1870  
 veröffentlichten Arbeit über die Geschichte der Stadt Dresden.  
 Die vorliegende Arbeit ist eine Fortsetzung der von dem Verfasser  
 im Jahre 1870 veröffentlichten Arbeit über die Geschichte der Stadt  
 Dresden. Die vorliegende Arbeit ist eine Fortsetzung der von dem  
 Verfasser im Jahre 1870 veröffentlichten Arbeit über die Geschichte  
 der Stadt Dresden. Die vorliegende Arbeit ist eine Fortsetzung der  
 von dem Verfasser im Jahre 1870 veröffentlichten Arbeit über die  
 Geschichte der Stadt Dresden. Die vorliegende Arbeit ist eine  
 Fortsetzung der von dem Verfasser im Jahre 1870 veröffentlichten  
 Arbeit über die Geschichte der Stadt Dresden. Die vorliegende  
 Arbeit ist eine Fortsetzung der von dem Verfasser im Jahre 1870  
 veröffentlichten Arbeit über die Geschichte der Stadt Dresden.

## Abschnitt II.

## Mittheilungen

über

## ANLAGE, BAU UND UNTERHALTUNG

DER BAHNEN.

- A. Die Längen-, Neigungs- und Richtungsverhältnisse,
- B. Die baulichen Anlagen,
- C. Mittheilungen über die auf den Bahnhöfen und Haltestellen befindlichen Hochbauten, mechanischen und anderen baulichen Anlagen daselbst,
- D. Nachweisung der ausgewechselten Oberbaumaterialien,
- E. Nachweisung der Kosten für die bauliche Unterhaltung (nachträglich für 1874),
- F. Mittheilungen über Neubauten auf den betriebenen Bahnen, über Eisenbahneubau und Vorarbeiten für neue Eisenbahnanlagen.

1875.



Abchnitt II

Mittheilungen

ANLAGE, BAU UND UNTERHALTUNG

DER BAHNEN

- 1. Die Anlagen, Bauweise und Unterhaltungsverhältnisse.
- 2. Die Anlage der Anlagen.
- 3. Mittheilungen über die auf den Bahnhöfen und Halteplätzen befindlichen technischen, mechanischen und anderen baulichen Anlagen derselben.
- 4. Beschreibung der an verschiedenen Orten bestehenden Anlagen.
- 5. Beschreibung der Anlagen für die bauliche Unterhaltung (ausgegeben im 1875).
- 6. Mittheilungen über die auf den Bahnhöfen, Halteplätzen und sonstigen Anlagen befindlichen Anlagen und Verhältnisse der ganzen Unterhaltung.

1875

## Abschnitt II.

## A.

DIE

**LÄNGEN-, NEIGUNGS- UND RICHTUNGS-VERHÄLTNISSE.**

1. Der Staats-Eisenbahnen.
2. Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.

1875.

Abschnitt II. A. Längen-, Neigungs- und Richtungsverhältnisse

Table with columns: Bezeichnung der Bahnlinie, Bahnlänge in Kilometern, Der Anfangspunkt, and Höhe über dem Meeresspiegel in Metern.

1. Staats-

Main table of state railways with columns for line name, length, start point, and elevation. Includes lines like Leipzig-Werden-Bf., Chemnitz-Zwickau, and Dresden-Neustadt.

Summe: 1.003,000
Höhe: 11,782
Schienengleise der Zittau-Warsdorfer und Löbau-Ebersbach-Linie, welche auf der Plaine der Löbau-Zittauer Bahn liegen.

Bahnlänges über Haupt: 1.003,000

2. Von der Staatsverwaltung

Table of railways managed by the state administration, including Chemnitz-Gera, Hainichen-Ronneburger, and Altenburg-Zeitz.

betriebe Privat-Eisenbahnen. Table with columns for line name, length, start point, and elevation. Includes Glanitz, Station 1200 d. Lpz.-Dresd. L. Borsd.-Cosswig (Borsdorf), and Altenburg.

betriebe Privat-Eisenbahnen. Table with columns for line name, length, start point, and elevation. Includes Chemnitz, Annaberg, and Zittau.

Footnotes providing details on line specifications, such as gauge, track width, and construction dates.

Abschnitt II. A. Längen-, Neigungs- und Richtungsverhältnisse

Table with columns: Der Endpunkt, Die Bahnlinie (steigt, fällt), Länge des Steigens, des Fallens, der Horizontalen, and Neigungsverhältnisse (in der Richtung von Anfangspunkte nach dem Endpunkte).

Eisenbahnen.

Main table of railway inclinations with columns for end point, line name, and various inclination metrics. Includes lines like Hof, Zwickau, Stationen L. H. 1419, and various Dresden branches.

bucher Linie, welche auf der Plaine der Löbau-Zittauer Bahn liegen.

betriebe Privat-Eisenbahnen.

Table of private railway inclinations, including Glanitz, Station 1200 d. Lpz.-Dresd. L. Borsd.-Cosswig (Borsdorf), and Altenburg.

betriebe Privat-Eisenbahnen. Table with columns for line name, length, start point, and elevation. Includes Chemnitz, Annaberg, and Zittau.

betriebe Privat-Eisenbahnen. Table with columns for line name, length, start point, and elevation. Includes Chemnitz, Annaberg, and Zittau.

betriebe Privat-Eisenbahnen. Table with columns for line name, length, start point, and elevation. Includes Chemnitz, Annaberg, and Zittau.

Footnotes providing details on line specifications, such as gauge, track width, and construction dates.





Table with columns for 'Ordnungsnr.', 'Bezeichnung der Bahnlizen.', and 'Neigungsverhältnisse' (Länge, Meter) with sub-columns for various slope ranges.

1. Staats-

Main table for '1. Staats-' listing various railway lines (e.g., Sächsisch-Bayerische Linie, Chemnitz-Würschmütz Linie) and their corresponding length and slope data.

2. Von der Staatsverwaltung

Table for '2. Von der Staatsverwaltung' listing specific railway lines (e.g., Gömnitz-Gersdorfer Bahn, Heilbrunn-Rauschen-Bahn) and their data.

\* (vgl. Bemerkung auf Seite vorher.)

Table with columns for 'Ordnungsnr.', 'Bezeichnung der Bahnlizen.', and 'Richtungsverhältnisse' (Länge, Meter) with sub-columns for various curve radii and grades.

Eisenbahnen.

Main table for 'Eisenbahnen' listing various railway lines and their corresponding length, slope, and curve data.

betriebs Privateisenbahnen.

Table for 'betriebs Privateisenbahnen' listing private railway lines and their data.

† Der kleinste Krümmungsradius beträgt bei den Kalkbühnen 17 Meter und bei den Bahnen St. Pankras und Götterstraße 100 Meter.





## Abschnitt II.

**B.**

DIE

**BAULICHEN ANLAGEN.**

1. Der Staats-Eisenbahnen.
2. Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.

1875.

Table with columns for railway lines, track length, and tunnel details. Includes sub-section 'A. Bahnkörper (bauliche Bauelemente)'.

1. Staats-

Main table for state railways with columns for line names, track length, and tunnel statistics. Includes lines like 'Leipzig-Verlin-Bf.', 'Sächsisch-Bayerische', etc.

1-4) Ausweis befinden sich in Unterhaltung fremder Bahnverwaltungen
5) Hierzu gehören auch die auf der Planie des Löbau-Zittauer Bahn Regelfest Gleise (vergl. Col. 50)

Summe 1 942 290

2. Von der Staatsverwaltung

Table listing railway lines managed by state administration, including 'Görsnitz-Gera', 'Hainichen-Bismarck', etc.

Die unter Ordnungsziffer 12 und 13 Nr. 21 aufgeführten Zweigbahnen dieses Abschnitts sind ausschließlich zur Beförderung von Kohle aus dem Braunkohle-Bereich.

\*) Unter die Anzahlung einschließlich des Strecken- u. etc. oder erstgenannt vergl. Col. 50 und 51.

Table for bridges and viaducts, including sub-sections 'Brücken und Wege-Unter- und Überführungen' and 'Schleusen'.

Eisenbahnen.

Main table for railway statistics with columns for line names, track length, and tunnel statistics. Includes lines like 'Leipzig-Verlin-Bf.', 'Sächsisch-Bayerische', etc.

betriebl. Privat-Eisenbahnen.

Table listing private railway lines, including 'Leipzig-Verlin-Bf.', 'Sächsisch-Bayerische', etc.



Abchnitt II. B. Die baulichen Anlagen.

Table with columns for railway lines, construction materials, and technical specifications. Includes sub-section 'A. Baukörper'.

Main table for railway construction materials, listing various lines and their corresponding material requirements.

1. Staats-

Table titled '2. Von der Staatsverwaltung' listing administrative or management data.

Abchnitt II. B. Die baulichen Anlagen.

Table with columns for railway lines, construction materials, and technical specifications. Includes sub-section 'B. Oberbau'.

Main table for railway construction materials, listing various lines and their corresponding material requirements.

1. Staats-

Text block providing additional information or calculations related to the railway construction data.

Table titled 'betriebsene Privat-Eisenbahnen' listing private railway operations.

\*) 1891, 1870 betriebsene Meier-Stationslinien von Profil IV.



Table with columns for 'Ordnungszahl', 'Bezeichnung der Bahnlizen.', 'Kleinisenzeug', and 'Unterlagsplatten'. It details various railway components like rails, sleepers, and plates.

1. Staats-

Main table for '1. Staats-' listing railway lines and their statistics. Columns include line names (e.g., Leipzig-Weimar, Dresden-Tharandt) and numerical data.

2. Von der Staatsverwaltung

Table for '2. Von der Staatsverwaltung' listing railway lines and their statistics. Columns include line names (e.g., Gömnitz-Era, Halleschen-Roosweis) and numerical data.

Table with columns for 'auf der Strecke', 'Weichen', 'Herzstücke aus', 'Kreuzungen aus', and 'Gleisverbindungen'. It details track components and their types.

Eisenbahnen.

Main table for 'Eisenbahnen' listing railway lines and their statistics. Columns include line names and numerical data. Includes a sub-section for 'betriebsene Privat-Eisenbahnen'.

\* Anmerkung nach in Stahl Weichen auf Werkstoffverhältnisse Chemnitz.



Table with columns for line number, line name, and material specifications for the upper part (Oberbau) of the railway tracks.

1. Staats-

Main table for state railways (1. Staats-) listing line numbers, names, materials used, and various measurements.

2. Von der Staatsverwaltung

Table for railways managed by the state administration (2. Von der Staatsverwaltung) listing line numbers, names, materials, and measurements.

Table detailing the construction of sleepers (Schwellen) for the railway tracks, including types and materials.

Eisenbahnen.

Main table for railways (Eisenbahnen) listing line numbers, names, materials, and various measurements.

betriebsene Privat-Eisenbahnen.

Table for private operating railways (betriebsene Privat-Eisenbahnen) listing line numbers, names, materials, and measurements.

Table with columns for 'Ordnungsnummer', 'Bezeichnung der Bahnl. n.', 'Wärterhäuser', and 'Signale'. It details various railway infrastructure elements like telegraph lines and signal types.

1. Staats-

Main table for '1. Staats-' listing railway lines such as 'Sächsisch-Bayerische', 'Sächsisch-Schlesische', and 'Niederergerbergische' with their respective statistics.

2. Von der Staatsverwaltung

Table listing railway lines managed by the state administration, including 'Görschitz-Gera', 'Hainichen-Roschwitz', and 'Altenburg-Zeitz'.

Table with columns for 'der Bahnen', 'Bauwerke', 'Mark- und Grenzzeichen', 'Wegübergänge', and 'Streckenunterführungen'. It details construction and infrastructure for railway lines.

Eisenbahnen.

Main table for 'Eisenbahnen' listing various railway lines and their detailed statistics, including 'Sachsen-Meissen' and 'Sachsen-Altenburg'.

betriebene Privat-Eisenbahnen.

Table listing private railway lines, including 'Sachsen-Altenburg' and 'Sachsen-Meissen'.

\*) Incl. 1 mit Staatsverwaltung. \*) Anstalten d. Braunschweigische in Dresden Weststadt und 1 Fahrweg über die Carlshorstbahnverwaltung über Berlin.





**Abschnitt II. B.**  
Die baulichen Anlagen.

1. Ordnungsnummer.	2. Bezeichnung der Bahnlinien.	C. Nebenanlagen der Bahnen.					D. Ländereien im Eigenthume der Verwaltung und nicht zum Bahnbetriebe gehörig.								Ordnungsnummer.	
		Bahnhofseinfriedigungen.				Anpflanzungen auf den Bahnhöfen.	Brunnen an der Bahn.	Gär- ten.	Fel- der.	Wie- sen.	Forst- land.	un- culti- virtes Land.	Bau- stellen	Stein- brüche.		zu- sammen.
		aus Bre- tern.	aus Lat- ten.	ei- serne	an- der- ar- tige.											
		Meter.				Met.	Anz.	Meter.								

**1. Staats-Eisenbahnen.**

1	Leipzig-Werdau-Hof		268	336	6 130	3 753	150	16 428	72 204	14 093	41 660	20 536		8 566	173 487	1
2	Werdau-Zwickau				980	980	6	1 414	5 044	9 239					15 697	2
3	Sächsisch-Bayerische. } Verbindungscurve in der Rich- tung Zwickau-Reichenbach						1		15 597	1 100					16 697	3
4	Sächsisch-Schlesische. } Verbindungsbahn in Leipzig						3		3 138						3 138	4
5	Dresden-Görlitz	477	891	699	1 741	3 337	71	12 737	232 937	6 779	454 202	177 103	1 476	13 632	898 866	5
6	Riesa-Chemnitz	715	1 367		2 159	2 610	46	1 800	23 683			56 410			81 893	6
7	Niedererzgebirgische. } Chemnitz-Zwickau				4 364	1 314	40	15 442	4 740						20 182	7
8	Schönbornchen-Görsnitz		205		614		10	2 989	166	329					3 484	8
9	Chemnitz-Würschnitz. } Wüstenbrand-Lugau						10	1 517	2 501						4 018	9
10	Löbau-Zittau				681	2 594	32	2 425	49 002	5 028	6 000	84 300			146 755	10
11	Sächsisch-Böhmische. } Dresden-Neustadt-Bodenbach		730	3 316	172	639	70	47 140	160 346	42 603	357 648	101 807	11 115	84 769	805 428	11
12	Dresden-Tharandt mit Verbindungstück zwischen dieser und der Dresden-Bodenbacher Linie	968	67		3 125	872	15		5 980			29 640			35 620	12
13	Zweigbahnen bei Dresden. } Dühlener Zweighahn						2			8 500					8 500	13
14	Elbzweighahn															14
15	Deubener Zweighahn															15
16	Hänichener Zweighahn	367					1		4 332						4 332	16
17	Rippener Zweighahn															17
18	Hermisdorfer Zweighahn															18
19	Windberg-Zweighahn															19
20	Segen-Gottesschacht-Zweighahn															20
21	Carolschacht-Zweighahn															21
22	Obererzgebirgische. } Zwickau-Schwarzenberg		32		3 930	3 365	19	7 344	26 200	6 262	4 032	3 083			46 921	22
23	Deren Zweighahn. } Niederschlema-Schneeberg				655	364		716	428						1 144	23
24	Tharandt-Freiberg	6	235			1 466	20	5 742	9 058			18			14 818	24
25	Voigtländische. } Verlasgrün-Eger	3 900	1 610		9 529	13 229	79	25 436	72 095	51 018		11 200		22 000	181 749	25
26	Chemnitz-Annaberg				3 809	1 945	41	3 931	12 034	2 739	12 202	5 354			36 260	26
27	Zittau-Warnsdorf. } Scheibe-Warasdorf				1 334	795	11		5 798					5 138	10 936	27
28	Freiberg-Flöha	66			1 514	1 565	17	2 187			12 077				14 264	28
29	Niederwiesa-Hainichen				3 240	4 863	12									29
30	Pirna-Kamenz		3 458		3 442		34	6 339	48 206	4 300	49 810	35 004			143 659	30
31	Chemnitz-Leipzig. } Chemnitz-Kieritzsch	48			6 444	1 565	65	8 400	52 040	1 250		13 795			75 485	31
32	Deren Zweighahnen. } Narsdorf-Rochlitz				1 730	106	8	1 673	7 130	1 910		23 810			34 523	32
33	Narsdorf-Penig				1 484	95	10	3 721	15 220	5 100					24 041	33
34	Wittgensdorf-Limbach				1 130	420		1 331	660		800				2 791	34
35	Sächs.-Böhm. Verb.-B. } Annaberg-Weipert				733	100	14	623	5 799	2 530		11 481			20 433	35
36	Löbau-Ebersbach. } Grossschweidnitz-Ebersbach						8	2 858	14 429	26 739					44 021	36
37	Plauen-Oelsnitz		1 184				18	7 679	22 055	9 482	4 200	9 391			52 807	37
38	Südlausitzer, } i. Z. Seifhennersdorf-Sohland				8 351		26		10 332	14 732		16 310			41 374	38
	<b>Summa</b>	<b>6 547</b>	<b>10 047</b>	<b>4 351</b>	<b>67 291</b>	<b>46 577</b>	<b>839</b>	<b>179 867</b>	<b>881 154</b>	<b>213 733</b>	<b>942 631</b>	<b>599 242</b>	<b>12 591</b>	<b>134 105</b>	<b>2 963 323</b>	

**2. Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.**

1	Görsnitz-Gera				1 869		13	13 855	181	5 453		2 300		8 484	30 273	1
2	Hainichen-Rosswein						13	1 600							1 600	2
3	Altenburg-Zeitz		346		3 584	729	20		19 099	7 103		8 188		7 000	41 390	3
4	Gaschwitz-Meuselwitz				4 057	1 150	22	7 041	83 883	1 630		4 084		12 000	108 638	4
5	Greiz-Brunn				710	815	7	2 190	4 900	250		420			7 760	5
6	Zittau-Reichenberg	1 572	642	237	617	5 130	32	7 345	29 095	31 968		8 900		1 276	78 584	6

## Abschnitt II.

## C.

## Mittheilungen

ÜBER DIE

AUF DEN BAHNHÖFEN UND HALTESTELLEN BEFINDLICHEN

**H O C H B A U T E N ,**

MECHANISCHEN UND ANDEREN BAULICHEN ANLAGEN DASELBST.

1. Bei den **Staats-Eisenbahnen.**
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen **Privat-Eisenbahnen.**

1875.

Table with columns for building types and categories. Includes 'Gebäude' and 'Für den Personenverkehr'.

1. Staats-

Main data table for State buildings, listing various types like 'Bau-Departement', 'Königl. Hof', etc., with columns for counts and areas.

2. Von der Staatsverwaltung

Table listing buildings from state administration, including 'Königl. Hof', 'Königl. Bibliothek', etc.

Table for 'Wagen- und Anlangen' (Wagons and Structures), categorized into 'Wagenschuppen', 'Looselivschuppen', 'Güterschuppen', and 'Wasserleitungen'.

1. Eisenbahnen

Main data table for Railway stations and structures, listing various types like 'Bau-Departement', 'Königl. Hof', etc., with columns for counts and areas.

betriebl. Privat-Eisenbahnen.

Table listing operational private railways, including 'Königl. Hof', 'Königl. Bibliothek', etc.

\*) Eine Übersicht der Güterschuppen bei den staatlichen Eisenbahnen und bei den staatlichen Privatbahnen der Wasserstraßen ist bei den Tabellen über die Wasserstraßen zu finden.

Table with columns for building types (e.g., Verwaltungsgebäude, Werkstätten) and rows for various construction metrics (e.g., Anzahl, Fläche, Kosten).

I. Staats-

Main data table for 'I. Staats-' with 30 rows of building types and 30 columns of metrics.

2. Von der Staatsverwaltung

Table with 6 rows of building types and 30 columns of metrics.

Table with columns for mechanical equipment (e.g., Schieberöhren, Weizen) and rows for various construction metrics.

Eisenbahnen.

Main data table for 'Eisenbahnen.' with 30 rows of building types and 30 columns of metrics.

betriebsene Privat-Eisenbahnen.

Table with 6 rows of building types and 30 columns of metrics.



### Uebersicht des Güterbodenraumes der einzelnen Stationen 1875.

Stationen.	Güterbodenraum in Metern.	Stationen.	Güterbodenraum in Metern.	Stationen.	Güterbodenraum in Metern.	Stationen.	Güterbodenraum in Metern.	Stationen.	Güterbodenraum in Metern.
Adorf . . . . .	393	Eibau . . . . .	168	Jocketa . . . . .	36	Niederwiesa . . . . .	52	Schwarzenberg . . . . .	532
Altenburg . . . . .	991	Elster . . . . .	157	Kamenz . . . . .	363	Nöbdenitz . . . . .	23	Seitschen . . . . .	54
Alt- u. Neugersdorf . . . . .	392	Erdmannsdorf . . . . .	239	Kieritzsch . . . . .	182	Oberlichtenau . . . . .	196	Siegmar . . . . .	96
Annaberg . . . . .	970	Erlau . . . . .	114	Klingenberg . . . . .	248	Oberoderwitz . . . . .	298	Sohland . . . . .	268
Arnsdorf . . . . .	114	Falkenstein . . . . .	279	Königstein . . . . .	245	Oederan . . . . .	469	Stauchitz . . . . .	88
Aue . . . . .	398	Fischbach . . . . .	174	Kratzau . . . . .	174	Oelsnitz . . . . .	318	Stein . . . . .	116
Auerbach . . . . .	450	Flöha . . . . .	235	Krippen . . . . .	212	Ostrau . . . . .	176	Taubenheim . . . . .	74
Bautzen . . . . .	860	Frankenberg . . . . .	442	Langenleuba . . . . .	32	Penig . . . . .	471	Tharandt . . . . .	124
Berbersdorf . . . . .	12	Frankenstein . . . . .	79	Lauter . . . . .	174	Pirk . . . . .	83	Treuen . . . . .	310
Bischofswerda . . . . .	166	Franzensbad . . . . .	210	Leipzig . . . . .	5 654	Pirna . . . . .	441	Untermarzgrün . . . . .	15
Bodenbach . . . . .	560	Freiberg . . . . .	728	Leutenberg . . . . .	170	Plauen i. V. . . . .	974	Voitersreuth . . . . .	596
Böhlen . . . . .	63	Frohburg . . . . .	202	Leutersdorf . . . . .	168	Pommritz . . . . .	54	Waldheim . . . . .	595
Böhrigen . . . . .	233	Gaschwitz . . . . .	214	Limbach . . . . .	338	Potschappel . . . . .	162	Waldkirchen . . . . .	528
Borna . . . . .	488	Geithain . . . . .	471	Lobstädt . . . . .	17	Pulsnitz . . . . .	369	Warnsdorf . . . . .	357
Brambach . . . . .	166	Gera . . . . .	200	Löbau . . . . .	1 450	Radeberg . . . . .	332	Weipert . . . . .	140
Breitingen . . . . .	59	Glauchau . . . . .	850	Lohmen . . . . .	179	Rehmsdorf . . . . .	81	Weischlitz . . . . .	217
Buchholz . . . . .	192	Gössnitz . . . . .	198	Lugau . . . . .	93	Reichenbach i. L. . . . .	163	Weisskirchen . . . . .	29
Burgstädt . . . . .	385	Greiz . . . . .	344	Lucka . . . . .	230	Reichenbach i. V. . . . .	845	Werdau . . . . .	455
Cainsdorf . . . . .	55	Groitzsch . . . . .	230	Meerane . . . . .	683	Reichenberg . . . . .	767	Wiesenbad . . . . .	60
Chemnitz . . . . .	4 878	Grossbauchlitz . . . . .	250	Mehltheuer . . . . .	226	Reuth . . . . .	218	Wiesenburg . . . . .	201
Cossen . . . . .	311	Grossröhrsdorf . . . . .	374	Meuselwitz . . . . .	154	Riesa . . . . .	257	Wilkau . . . . .	386
Cranzahl . . . . .	59	Grossschönau . . . . .	439	Mittweida . . . . .	379	Rochlitz . . . . .	472	Wilischthal . . . . .	169
Crimmitschau . . . . .	1 220	Grottau . . . . .	192	Mosel . . . . .	165	Ronneburg . . . . .	168	Wittgensdorf . . . . .	264
Döbeln . . . . .	682	Grunau . . . . .	12	Mügeln . . . . .	298	Rositz . . . . .	78	Wolkenstein . . . . .	239
Dresden-Altstadt . . . . .	5 510	Hainichen . . . . .	460	Narsdorf . . . . .	212	Scharfenstein . . . . .	60	Wüstenbrand . . . . .	102
Dresden-Neustadt . . . . .	4 096	Hainsberg . . . . .	240	Netzschkau . . . . .	164	Seifhennersdorf . . . . .	388	Zeititz . . . . .	255
Dürrhennersdorf . . . . .	58	Hartmannsdorf . . . . .	32	Neucunnersdorf . . . . .	66	Schmöln . . . . .	131	Zittau . . . . .	2 110
Dürr-Röhrsdorf . . . . .	179	Herlasgrün . . . . .	115	Neumark . . . . .	99	Schneeberg . . . . .	454	Zschopau . . . . .	393
Ebersbach . . . . .	952	Herrnhut . . . . .	266	Neusalza-Spremberg . . . . .	268	Schöna . . . . .	56	Zwenkau . . . . .	230
Eger . . . . .	214	Hof . . . . .	1 145	Niederbobritzsch . . . . .	57	Schönberg . . . . .	224	Zwickau . . . . .	1 604
Egidien . . . . .	161	Hohenstein . . . . .	198	Niedersedlitz . . . . .	10	Schönfeld . . . . .	113		

### Uebersicht des nutzbaren Fassungsraumes der Wasserreservoirs bei den einzelnen Wasserstationen 1875:

Wasser-Stationen.	Nutzbare Fassungsraum der Wasser- reservoirs. Cubikmtr.	Wasser-Stationen.	Nutzbare Fassungsraum der Wasser- reservoirs. Cubikmtr.	Wasser-Stationen.	Nutzbare Fassungsraum der Wasser- reservoirs. Cubikmtr.	Wasser-Stationen.	Nutzbare Fassungsraum der Wasser- reservoirs. Cubikmtr.	Wasser-Stationen.	Nutzbare Fassungsraum der Wasser- reservoirs. Cubikmtr.
Altenburg . . . . .	23,8	Eger . . . . .	13,0	Hohenstein . . . . .	27,0	Oederan . . . . .	37,7	Schneeberg . . . . .	18,2
Annaberg . . . . .	37,7	Elster . . . . .	38,1	Kamenz . . . . .	40,0	Oelsnitz . . . . .	57,2	Schwarzenberg . . . . .	18,2
Arnsdorf . . . . .	23,1	Falkenstein . . . . .	35,9	Kieritzsch . . . . .	55,9	Penig . . . . .	17,5	Sohland . . . . .	23,1
Bautzen . . . . .	46,2	Flöha . . . . .	37,7	Königstein . . . . .	5,0	Pirna . . . . .	46,2	Tharandt . . . . .	29,0
Bischofswerda . . . . .	22,9	Frankenberg . . . . .	18,8	Kratzau . . . . .	18,2	Plauen i. V. . . . .	89,1	Voitersreuth . . . . .	38,0
Bockwa . . . . .	11,4	Freiberg . . . . .	65,5	Krippen . . . . .	20,2	Potschappel . . . . .	5,5	Waldheim . . . . .	10,2
Borna . . . . .	20,8	Gaschwitz . . . . .	18,4	Leipzig . . . . .	68,0	Pulsnitz . . . . .	16,9	Weipert . . . . .	41,0
Chemnitz . . . . .	97,1	Geithain . . . . .	35,2	Limbach . . . . .	18,0	Radeberg . . . . .	48,2	Werdau . . . . .	55,6
Chemnitz (Werk- stättenbahnhof) . . . . .	132,0	Gittersee . . . . .	11,0	Löbau . . . . .	51,4	Reichenbach i. L. . . . .	10,8	Wiesenburg . . . . .	18,2
Cossen . . . . .	43,4	Glauchau . . . . .	46,2	Lottengrün . . . . .	16,8	Reichenbach i. V. . . . .	78,5	Wolkenstein . . . . .	18,6
Cranzahl . . . . .	18,8	Gössnitz . . . . .	54,2	Lugau . . . . .	19,1	Reichenberg . . . . .	18,2	Wüstenbrand . . . . .	9,1
Crimmitschau . . . . .	18,7	Greiz . . . . .	18,4	Meerane . . . . .	18,2	Reuth . . . . .	16,6	Zeititz . . . . .	18,4
Döbeln . . . . .	31,5	Groitzsch . . . . .	9,2	Meuselwitz . . . . .	27,6	Riesa . . . . .	19,1	Zittau . . . . .	35,7
Dresden-Altstadt . . . . .	197,9	Grossbauchlitz . . . . .	10,2	Mittweida . . . . .	23,4	Rochlitz . . . . .	39,2	Zschopau . . . . .	37,7
Dresden-Neustadt . . . . .	106,1	Hainichen . . . . .	5,7	Narsdorf . . . . .	43,4	Ronneburg . . . . .	19,0	Zwickau . . . . .	118,1
Dürr-Röhrsdorf . . . . .	46,2	Hainichen . . . . .	37,7	Niederschlema . . . . .	37,2	Rosswein . . . . .	44,8		
Ebersbach . . . . .	46,2	Herlasgrün . . . . .	51,1	Niederwiesa . . . . .	18,8	Seifhennersdorf . . . . .	21,2		
		Hof . . . . .	47,2	Oberoderwitz . . . . .	18,2	Schmöln . . . . .	19,0		

## Abschnitt II.

## D.

## Nachweisung

der ausgewechselten

## OBERBAU-MATERIALIEN.

1. Bei den Staats-Eisenbahnen.
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen,

sowie

der ursprünglichen Schienen- und Schwellenbestände vom Jahre 1870 an.

1875.

Im Jahre 1875 wurden als gänzlich

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Bahnlinien nach ihrer historischen Entstehung.	Schienen aller Profile und Sorten bis mit dem Jahre 1869 *)	Schienen		
			Bessener-		
			aus dem Ein-		
			1870	1871	1872

1. Staats-

1	Sächsisch-Bayerische.	Leipzig-Regen-Bf. incl. Vertheilung in Leipzig	10 201,00	2 212,00	1 738,00	395,00
2		Vertheilung incl. Vertheilung in Vertheilung	4 153,10	136,00	48,00	20,00
3	Sächsisch-Schlesische.	Breslau-Görlitz	21 400,00	387,00	175,00	172,00
4		Leipzig-Görlitz	25 402,00	35,00	138,00	18,00
5	Niedererzgebirgische.	Chemnitz-Breslau	7 394,00	473,00	228,00	121,00
6		Leipzig-Breslau	219,00	80,00	41,00	-
7	Chemnitz-Würstebahn.	Waldenau-Geis	4 637,00	-	-	-
8	Löhna-Zittau	-	4 133,00	50,00	112,00	42,00
9	Sächsisch-Böhmische.	Breslau-Bohdan-Böhmisch	20 201,00	694,00	388,00	96,00
10	Dresden-Tharandt incl. Vertheilung in Dresden	-	3 849,00	-	-	-
11	Zweigbahnen bei Dresden	-	2 742,00	-	-	-
12	Obererzgebirgische.	Strehlen-Riesa	3 801,00	103,00	41,00	23,00
13	Deren Zweigbahn.	Strehlen-Schneeberg	608,00	12,00	-	6,00
14	Tharandt-Freiberg	-	2 790,00	20,00	-	-
15	Voigtländische.	Erfurt-Geis	2 247,00	152,00	155,00	69,00
16	Chemnitz-Ansbach	-	2 000,00	201,00	80,00	30,00
17	Zittau-Warndorf	Strehlen-Warndorf	-	-	-	-
18	Freiberg-Flöha	-	1 497,00	-	-	-
19	Niederwiesenthaler	-	123,00	-	-	-
20	Pirna-Kamenz	-	34,00	68,00	2,00	5,00
21	Chemnitz-Leipzig.	Geis-Vertheilung	60,00	-	100,00	-
22		Vertheilung	-	-	-	-
23	Deren Zweigbahnen.	Vertheilung	-	-	41,00	-
24		Vertheilung	-	-	-	-
25	Sächsisch-Böhmische Verbindungsbahn. Leipzig-Weiß	-	-	-	-	101,00
26	Löhna-Ebersbach.	Geis-Weiß	-	-	-	-
27	Plauen-Oelsnitz	-	-	-	-	-
28	Südsachsen.	i. I. Weisenthal-Weiß	5,00	-	-	-
		<b>Summe</b>	<b>152 457,00</b>	<b>6 099,00</b>	<b>2 496,00</b>	<b>1 101,00</b>

2. Von der Staatsverwaltung

1	Chemnitz-Geis	10 253,00	-	-	-
2	Hainichen-Rosswitz	-	-	-	-
3	Altenberg-Zeitz	1 941,00	-	-	-
4	Geis-Weiß-Meuselwitz	2 248,00	-	-	-
5	Geis-Brunn	200,00	-	-	-
6	Zittau-Reichenberg	1 553,00	-	-	-

\*) Hierunter befinden sich auch die nach 1869 noch eingelegten Schienen von Profil III. auf die geringe Zahl der vor 1870 eingelegten Schienen des Profils IV.

unbrauchbar ausgewechselt:

Ordnungs-Nummer.	von Profil IV.	stahlkopf	Diese Auswechslung betrug Procente der Gesamtmenge der alten 1875 in das Gleisen liegenden Schienen			Schienen überhaupt	von Profil IV.			Ordnungs-Nummer.			
			1873	1874	1875		Ganz Stahl	aus dem Einlegejahre 1875	überhaupt				
											1873	1874	1875

Eisenbahnen.

1	250,00	30,00	-	3 637,00	40 988,00	18,00	1,00	-	4,00	1
2	25,00	19,00	-	294,00	4 495,00	7,00	0,00	-	2,00	2
3	198,00	12,00	-	1 056,00	22 517,00	17,00	0,00	-	4,00	3
4	17,00	-	-	182,00	35 680,00	28,00	0,00	-	8,00	4
5	18,00	-	-	156,00	4 052,00	8,00	0,00	-	2,00	5
6	-	-	-	131,00	241,00	1,00	0,00	-	1,00	6
7	-	-	-	-	4 637,00	18,00	-	-	10,00	7
8	6,00	6,00	-	98,00	4 337,00	9,00	0,00	-	4,00	8
9	6,00	407,00	-	1 413,00	21 679,00	15,00	0,00	-	6,00	9
10	-	-	-	-	3 042,00	1,00	-	-	0,00	10
11	-	-	-	-	3 142,00	2,00	-	-	0,00	11
12	17,00	12,00	-	391,00	5 002,00	10,00	0,00	-	0,00	12
13	-	-	-	18,00	628,00	6,00	0,00	-	2,00	13
14	-	-	-	29,00	2 812,00	3,00	0,00	-	0,00	14
15	62,00	-	9,00	651,00	2 198,00	9,00	0,00	-	2,00	15
16	10,00	10,00	-	601,00	4 047,00	9,00	0,00	-	2,00	16
17	-	-	12,00	12,00	12,00	-	0,00	-	0,00	17
18	-	-	-	-	1 497,00	1,00	-	-	1,00	18
19	-	-	-	-	123,00	0,00	-	-	0,00	19
20	-	11,00	6,00	96,00	131,00	0,00	0,00	-	0,00	20
21	-	-	-	393,00	405,00	0,00	0,00	-	0,00	21
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
23	-	-	-	41,00	41,00	-	0,00	-	0,00	23
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
25	-	-	-	101,00	101,00	-	0,00	-	0,00	25
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
27	-	205,00	-	205,00	205,00	-	0,00	-	0,00	27
28	-	-	-	-	5,00	0,00	-	-	0,00	28
	<b>Summe</b>	<b>268,00</b>	<b>290,00</b>	<b>27,00</b>	<b>12 140,00</b>	<b>104 384,00</b>	<b>10,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3,00</b>	

betriebene Privat-Eisenbahnen.

1	10 253,00	18,00	-	-	10,00	1
2	-	-	-	-	-	2
3	1 941,00	2,00	-	-	2,00	3
4	2 248,00	1,00	-	-	1,00	4
5	200,00	2,00	-	-	2,00	5
6	1 553,00	1,00	-	-	1,00	6





Ordnungsnummer	Bezeichnung der Bahnlilien nach ihrer historischen Entstehung	Herrz-			
		von Gusseisen			
		ohne		mit	
		Gusstahleinsätze			
		Stück	%	Stück	%

1. Staats-

1	Sächsisch-Bayerische	Leipzig-Wertheimthal mit Vertheimthal in Leipzig	27	10,00	-	-
2		Köthen-Zerbst mit Vertheimthal in Köthen	1	12,00	-	-
3	Sächsisch-Sachsenische	Leipzig-Görlitz	-	-	1	2,00
4		Leipzig-Görlitz	5	7,00	-	-
5	Niederungsbahnen	Görlitz-Leipzig	2	2,00	-	-
6		Mühlentrieb-Görlitz	-	-	-	-
7	Chemnitz-Würschnitz	Würschnitz-Lage	-	-	-	-
8	Löbau-Zittau	-	-	-	1	7,00
9	Sächsisch-Böhmische	Leipzig-Bautzen-Böhmisch	1	2,00	2	2,00
10	Dresden-Tharandt	mit Vertheimthal in Dresden	-	-	8	10,00
11	Zweigbahnen bei Dresden	-	-	-	-	-
12	Obererzgebirgische	Dresden-Adorf	8	10,00	-	-
13	Deren Zweigbahn	Sachsen-Riesa	3	10,00	-	-
14	Tharandt-Freiberg	-	-	-	-	-
15	Veitshardsche	Leipzig-Bohe	1	1,00	-	-
16	Chemnitz-Amsberg	-	8	8,00	-	-
17	Zittau-Warsdorf	Sächs-Warsdorf	-	-	-	-
18	Freiberg-Fleiss	-	1	4,00	-	-
19	Niederwiesenthalische	-	-	-	-	-
20	Pirna-Kamenz	-	-	-	1	5,00
21	Chemnitz-Leipzig	Görlitz-Köthen	1	3,00	1	1,00
22		Leipzig-Köthen	-	-	-	-
23	Deren Zweigbahnen	Leipzig-Bohe	-	-	-	-
24		Leipzig-Bohe	-	-	-	-
25		Leipzig-Bohe	-	-	-	-
26	Sächs-Böhm. Verh.-B.	Leipzig-Bohe	-	-	-	-
27	Löbau-Ebersbach	Görlitz-Leipzig	-	-	-	-
28	Pirna-Oelsnitz	-	-	-	-	-
29	Sächsischer	1. L. Schwanau-Schwanau	-	-	-	-
		<b>Summa</b>	<b>57</b>	<b>7,00</b>	<b>20</b>	<b>2,00</b>

2. Von der Staatsverwaltung

1	Görlitz-Gersa	-	-	-	-	-
2	Hainichen-Rosswitz	-	-	-	-	-
3	Altenburg-Zella	-	-	-	-	-
4	Graschwitz-Meuschwitz	-	-	-	-	-
5	Greis-Brann	-	-	-	-	-
6	Zittau-Raichenberg	-	-	-	-	-

Ordnungsnummer	stücke		Kreuzungen									
	von Schmiedeseisen oder Stahlseilen auf Platten	%	von Gussstahlblock				von Gussseisen				von Schmiedeseisen oder Stahlseilen auf Platten	für englische Weichen
			auf Schmiedeseisen-Platten		in Stählen		ohne		mit			
			Gusstahleinsätze									
	Stück	%	Stück	%	Stück	%	Stück	%	Stück	%	Stück	%

Eisenbahnen.

44	3,00	12	48,00	-	-	2	21,00	1	5,00	6	15,00	-	-	1
54	20,00	-	-	-	-	-	-	8	20,00	-	-	-	-	1
8	2,00	-	-	2	2,00	-	-	-	-	1	10,00	-	-	2
9	5,00	6	7,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
10	10,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
15	15,00	-	-	19	17,00	-	-	-	-	-	-	-	-	9
3	1,00	-	-	-	-	-	-	2	8,00	-	-	-	-	10
8	13,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
17	12,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
1	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
8	7,00	-	-	3	11,00	-	-	-	-	-	-	-	-	15
1	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
3	14,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
173	3,00	19	12,00	20	20,00	2	2,00	2	2,00	7	5,00	-	-	-

Betriebene Privat-Eisenbahnen.

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
8	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
12	22,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
8	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6



Im Jahre 1875 wurden als gänzlich

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Bahnlilien nach ihrer historischen Entstehung.	Aus früheren Jahren v. m. d. Jahre 1869		Aus dem Einlagejahre 1875					
		Weichen- und Langschwellen		Gleis-querschwellen		Weichen- und Langschwellen		Gleis-querschwellen	
		nicht imprägnirte		imprägnirte		nicht imprägnirte		imprägnirte	
		weiche.	harte.	weiche.	harte.	weiche.	harte.	weiche.	harte.
Meter.		Stück.		Meter.		Stück.			

1. Staats-

1	Sächsisch-Bayerische.	Leipzig-Weitzel-Elb- und Vertheilungsbahn u. Leipzig	2 312,00	5 149,00	9 000	24 353	733,00	764,00	2 990	10 087
2		Weitzel-Gröden u. Vertheilungsbahn bei Weitzel	154,00	178,00	408	2 089	318,00	194,00	217	1 503
3	Sächsisch-Schlesische.	Breslau-Gröden	905,00		11 738	4 032	190,00	251,00	2 019	9 613
4		Essen-Görsch	1 708,00	311,00	571	18 434	50,00			3 005
5	Niedererzgebirgische.	Görsch-Gröden	2 026,00	71,00	494	8 571	144,00	103,00	521	1 382
6		Schleierstein-Görsch	47,00		265	549			94	545
7	Chemnitz-Würschitz.	Flörsdorf-Gröden	212,00		11	1 999				599
8	Löbau-Zittau		113,00			4 919		25,00		1 331
9	Sächsisch-Böhmische.	Breslau-Gröden-Gröden	420,00		12 643	363,00	12,00			1 444
10	Dresden-Tharandt u. Vertheilungsbahn u. Dresden		392,00	29,00	11 898		114,00			1 357
11	Zweigbahnen bei Dresden		300,00		120	495,00	70,00			2 166
12	Obererzgebirgische.	Breslau-Gröden-Gröden	1 896,00	121,00	217	4 233	394,00	28,00	14	9 899
13	Deren Zweigbahn.	Königsbrunn-Gröden	590,00	5,00		497	47,00	8,00		321
14	Tharandt-Frohberg				7 422	270,00				741
15	Voigtländische.	Reichenbach	771,00	177,00	8 487	2 739	37,00	377,00	593	4 077
16	Chemnitz-Ansbach		1 817,00	302,00	424	2 491		32,00	156	2 338
17	Zittau-Werandorf.	Stollberg-Werandorf	724,00			622				39
18	Frohberg-Filtha		498,00			10 215				2
19	Niederwies-Bainichen		677,78			2 744				6 368
20	Pirna-Kamenz						1 714,00			6 368
21	Chemnitz-Leipzig.	Görsch-Gröden		274,00		394				
22		Königsbrunn-Gröden								
23	Deren Zweigbahnen.	Königsbrunn-Gröden								
24		Königsbrunn-Gröden								
25	Sachs-Böhm. Verbindungsbahn.	Leipzig-Gröden								
26	Löbau-Ebersbach.	Gröden-Gröden								
27	Pirna-Olefnitz									
28	Südautzner.	L. T. Schleierstein-Gröden								
Summa			16 881,00	6 616,00	32 570	124 541	5 199,00	1 946,00	6 233	31 193

2. Von der Staatsverwaltung

1	Görsch-Görsch		470,00		3 328	4,00				599
2	Hainichen-Rosenthal									
3	Altenburg-Zeitz									
4	Görsch-Gröden									
5	Gröden-Gröden		40,00		1 372	273,00				567
6	Zittau-Reichenbach		480,00		1 290	1 064	234,00		110	1 094

unbrauchbar ausgewechselt:

Schwellen.

Aus dem Einlagejahre 1871		Aus dem Einlagejahre 1872		Aus dem Einlagejahre 1873			
Weichen- und Langschwellen		Gleis-querschwellen		Weichen- und Langschwellen		Gleis-querschwellen	
nicht imprägnirte		imprägnirte		nicht imprägnirte		imprägnirte	
weiche.	harte.	weiche.	harte.	weiche.	harte.	weiche.	harte.
Meter.		Stück.		Meter.		Stück.	

Eisenbahnen.

30,00	248,00	1 824	10 044	90,00	1 233	698		4,00	141	229	1
111,00	45,00	109	973	28,00	5,00	85	29		11		2
		1 072	7 413			103	72		33		3
			2 431			25	41		31		4
41,00	109,00	139	1 321	21,00		104	89		7		5
		72	215			39					6
			403			26			21		7
			488			6					8
67,00	16,00		4 679	9,00		129			52	1	9
		1 050	321			103			8		10
37,00	140,00	4	1 704	26,00		1	329				11
59,00	37,00	47	2 195	41,00		109	396		20		12
19,00	2,00		117			2	7				13
		22	320			2					14
499,00	46,00	48	1 313	179,00	69,00	91	33	115,00	1	6	15
34,00		422	1 260	19,00		110	114		6		16
			171			12			2		17
			89			20			6		18
			21			81			3		19
											20
300,00	159,00		2 991			18					21
33,00		20									22
			300								23
											24
											25
								1 468			26
											27
											28
1 292,00	813,00	5 005	38 888	243,00	172,00	2 436	4 070	115,00	4,00	104	214

betriebene Privat-Eisenbahnen.

32,00		2	1 387			729				194	1
											2
421,00			2 364								3
											4
60,00			373								5
			730				23				6



Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Bahnlinsen nach ihrer historischen Entstehung.	Schwellen.							
		Aus dem Einlagejahre 1874		Aus dem Einlagejahre 1875		Aus dem Einlagejahre 1874		Aus dem Einlagejahre 1875	
		Weichen- und Langschwellen		Gleisquerschwellen		Weichen- und Langschwellen		Gleisquerschwellen	
		nicht imprägnirte weiche	harte	inprägnirte	nicht imprägnirte	nicht imprägnirte weiche	harte	inprägnirte	nicht imprägnirte
Meter.		Stück.		Meter.		Stück.			
<b>I. Staats-</b>									
1	Sächsisch-Bayrische. <small>Leipzig-Regen-Elf mit Vertheilung in Leipzig</small>			14					
2	Vertheilung in Leipzig			2					
3	Sächsisch-Schlesische. <small>Wiesenthal-Görlitz</small>								
4	Wiesenthal-Görlitz								
5	Niedererzgebirgische. <small>Chemnitz-Gröden</small>								
6	Chemnitz-Gröden								
7	Chemnitz-Wiesenthal. <small>Wiesenthal-Gröden</small>								
8	Wiesenthal-Gröden								
9	Sächsisch-Böhmische. <small>Chemnitz-Gröden</small>								
10	Dresden-Tharandt mit Vertheilung in Dresden	23							
11	Zweigbahn bei Dresden								
12	Obererzgebirgische. <small>Leipzig-Gröden</small>	4							
13	Darm-Zweigbahn. <small>Leipzig-Gröden</small>								
14	Tharandt-Freiberg								
15	Vogtlandische. <small>Leipzig-Gröden</small>								
16	Chemnitz-Ansbach								
17	Zittau-Warandorf. <small>Zittau-Warandorf</small>	3							
18	Freiberg-Fleiss								
19	Niederwiesenthalische								
20	Pirna-Kamenz								
21	Chemnitz-Leipzig. <small>Chemnitz-Leipzig</small>								
22	Leipzig-Regen-Elf								
23	Darm-Zweigbahn. <small>Leipzig-Gröden</small>								
24	Wiesenthal-Gröden								
25	Sachs-Böhm. Verbindungsbahn. <small>Leipzig-Gröden</small>								
26	Löbau-Ebersbach. <small>Chemnitz-Gröden</small>								
27	Pirna-Oelsnitz	10							
28	Süßmühlener. <small>Leipzig-Gröden</small>								
Summa				87				3	

2. Von der Staatsverwaltung

1	Görsnitz-Gera								
2	Hainichen-Roschwitz		113						
3	Altenburg-Zeitz								
4	Grauwitz-Messersitz		22						
5	Geis-Brann								
6	Zittau-Röthenberg		4						

Uebersicht				Diese Auswechslung betrug Procente der affinen 1875 in den Gleisen liegenden Schwellen, als:				Ordnungs-Nummer.
Weichen- und Langschwellen		Gleisquerschwellen		Weichen- und Langschwellen		Gleisquerschwellen		
nicht imprägnirte		inprägnirte		nicht imprägnirte		inprägnirte		
weiche	harte	inprägnirte	nicht imprägnirte	weiche	harte	inprägnirte	nicht imprägnirte	
Meter.		Stück.		Meter.		Stück.		
<b>Eisenbahnen.</b>								
3 001,00	6 196,00	10 922	48 421	23,00	2,00	4,00	57,00	1
988,00	221,00	699	4 943	13,00	3,00	2,00	51,00	2
1 095,00	251,00	14 578	21 829	7	3,00	7,00	29,00	3
1 742,00	211,00	627	29 191	38,00	2,00	0,00	32,00	4
3 339,00	305,00	1 147	19 810	39,00	1,00	1,00	31,00	5
47,00		475	1 102	4,00		4,00	25,00	6
312,00		195	2 872	25,00		1,00	31,00	7
117,00	25,00	88	6 728	51,00	0,00	0,00	32,00	8
1 091,00	98,00	193	25 106	10,00	0,10	0,10	38,00	9
392,00	292,00	1 244	15 508	7,00	1,00	2,00	120,00 <sup>1)</sup>	10
1 479,00	318,00	5	5 907	7	2,00	0,00	31,00	11
2 302,00	177,00	621	19 943	17,00	1,00	1,00	46,00	12
396,00	17,00	2	828	30,00	0,00	0,00	35,00	13
776,00	3,00	29	6 124	18,00	0,00	0,00	21,00	14
1 552,00	670,00	6 060	8 189	7	2,00	5,00	26,00	15
1 351,00	364,00	1 129	7 279	31,00	2,00	2,00	20,00	16
224,00		27	1 022	26,00		0,00	12,00	17
498,00		30	10 214	29,00		0,10	37,00	18
677,00		94	3 779	24,00		0,00	24,00	19
1 718,00		4 388	6 188	48,00			28,00	20
309,00	410,00	19	3 275	2,00	7,00	0,00	7,10	21
35,00		50	300	1,00		0,00		22
			300				3,00	23
		4				0,00		24
61,00			2 888	2,00			14,10	25
		10				0,00		27
		2				0,004		28
23 841,00	9 026,00	48 738	220 029	30,10	2,10	2,00	56,00	
20 517,00 Meter = 1,00 Procent 176 198 Stück = 11,00 Procent der affinen 1875 in den Gleisen liegenden Schwellen.								
<b>betriebene Privat-Eisenbahnen.</b>								
315,00		5	7 026	26,00		0,00	16,00	1
			115				0,40	2
421,00			2 269	11,00			10,00	3
			72				0,10	4
372,00			2 214	20,00			14,00	5
714,00		1 327	7 809	27,00		4,00	29,00	6

<sup>1)</sup> Die im Laufe des Jahres 1875 ausgewechselten 1200,00 Meter weichen Langschwellen sind durch harte dergl. ersetzt.  
<sup>2)</sup> Die im Laufe des Jahres 1875 als völlig unbrauchbar ausgewechselten 1200,00 Meter weichen Langschwellen sind durch 600,00 Meter harte dergl. ersetzt, und 600,00 Meter weichen Langschwellen sind in Folge Gleisveränderung nicht wieder ergänzt worden.  
<sup>3)</sup> Die im Laufe des Jahres 1875 ausgewechselten 11000 Stück nichtinprägnirte Gleisquerschwellen sind durch inprägnirte dergl. ersetzt.

## Abschnitt II. D.

Auswechslung von Oberbaumaterialien.

## Ursprüngliche Bestände der Schienen von Profil IV. vom Jahre 1870 an.

Im Jahre 1870 begann auf den Königlich Sächsischen Staatsbahnen in der Hauptsache der Umtausch der leichteren Schienensorten mit dem schwereren Profil IV., Eisenschienen mit Bessemerstahlkopf, 130 mm. hoch und pro laufendes Meter 36,2 Kilogramm schwer. In der folgenden Uebersicht sind die seit dem Jahre 1870 davon alljährlich neu eingelegten Schienen nach ihrer Gesamtlänge aufgeführt und bilden, nach den einzelnen historischen Linien getrennt, das unveränderte Beobachtungsobject für die Ermittlung und Darstellung der allmähigen Abnutzung. Am Fusse dieser hier folgenden Uebersicht ist für die Gesamtheit der Königlich Sächsischen Staatsbahnen die alljährliche Auswechslung völlig unbrauchbarer Schienen nach den sogenannten ursprünglichen Beständen berechnet, um das allmähige Absterben derselben beobachten zu können, während die procentuale Darstellung der Auswechslung in der vorangegangenen Tabelle im Verhältniss zu den am Schlusse des Jahres in den Gleisen liegenden Beständen, linienweise geschah. Da nun die Berechnung der Auswechslung in der folgenden Tabelle, wie erwähnt, nach den ursprünglichen Beständen nur für die Gesamtheit der Staatsbahnen erfolgen konnte, so muss die gleiche Berechnung für die historischen Linien auf Grund der nachfolgend aufgeführten ursprünglichen Bestände, dem einzelnen Bedürfnissfalle überlassen bleiben (z. B. Von den im Jahre 1870 auf der Sächsisch-Schlesischen Linie neu eingelegten 58 019 Meter Schienen von Profil IV. — ursprünglicher Bestand — wurden im Jahre 1875 s. Pag. 48 unter No. 3 587,35 Meter oder 1,01 Prozent des ursprünglichen Bestandes als völlig unbrauchbar ausgewechselt).

Ordnungs-Nummer	Schienen von Profil IV. wurden neu eingelegt:								
	auf der Linie	Bessemerstahlkopfschienen						Ganz Bessemerstahlschienen	
		1870.	1871.	1872.	1873.	1874.	1875.	1875.	
		M e t e r.							
1	Sächsisch-Bayerische. { Leipzig-Werdau-Hof incl. Verbindungsbahn in Leipzig	123 536	141 149	110 171	82 241	80 304	34 942	8 647	
2	{ Werdau-Zwickau incl. Verbindungscourse bei Werdau	8 840	7 800	4 821	3 876	2 675	4 402		
3	Sächsisch-Schlesische. Dresden-Görlitz	58 019	71 895	80 008	79 059	38 382	5 984	30 426	
4	Niedererzgebirgische. { Riesa-Chemnitz	51 435	57 303	31 004	30 141	33 419	21 373		
5		{ Chemnitz-Zwickau	48 376	34 719	48 546	40 995	21 046	8 649	1 476
6		{ Schönbürchen-Gössnitz	3 286	4 588	4 510	3 119	672	78	
7	Chemnitz-Würschnitz. Wüstenbrand-Lugau								
8	Löbau-Zittau	420	7 000	8 769	17 911	14 151	5 108	1 512	
9	Sächsisch-Böhmische. Dresden-Neustadt-Bodenbach	37 026	45 467	42 887	35 658	35 887	35 248		
10	Dresden-Tharandt incl. Verbindungsstück in Dresden	997	5 312	18 957	4 734	4 905	4 604	5 766	
11	Zweigbahnen bei Dresden						975		
12	Obererzgebirgische. Zwickau-Schwarzenberg	21 741	16 620	15 761	13 838	6 938	5 741		
13	Deren Zweigbahn. Niederschlema-Schneeberg	1 546	1 498	1 741	1 548	309	626		
14	Tharandt-Freiberg	15 671	20 133	9 563	10 433	5 525	3 318	3 045	
15	Voigtländische. Herlasgrün-Eger	53 919	29 377	92 999	19 061	33 564	11 439		
16	Chemnitz-Annaberg	24 474	25 892	22 773	25 812	10 328	14 136		
17	Zittau-Warnsdorf. Scheibe-Warnsdorf		3 744		115		12		
18	Freiberg-Flöha				863	1 969	284	2 261	
19	Niederwiesa-Hainichen					891			
20	Pirna-Kamenz	60 556	4 662	6	1 858	87 407	66	13 145	
21	Chemnitz-Leipzig. Chemnitz-Kieritzsch	1 008	166 328	4 390	1 333	112	396		
22	Deren Zweigbahnen. { Narsdorf-Rochlitz		24 306						
23		{ Narsdorf-Penig		24 640		154		42	
24		{ Wittgensdorf-Limbach		18 806					
25	Sächsisch-Böhmische Verbindungsbahn. Annaberg-Weipert			38 484		42	102		
26	Löbau-Ebersbach. Grossschweidnitz-Ebersbach		48		24 336	93			
27	Plauen-Oelsnitz					82 583	234		
28	Südlausitzer, z. Z. Seiffhennersdorf-Sohland				34 959	32 099	24		
	Summa	510 850	711 287	535 390	432 044	493 301	157 783	66 278	

Die Auswechslung von Schienen des Profiles IV. betrug vom ursprünglichen Bestände des betreffenden Einlegejahres

in der Zeit von

P r o z e n t e

1870 bis mit 1874

0,37

0,45

0,16

0,12

0,06

1875

1,19

0,49

0,22

0,12

0,16

0,02

Die Auswechslung der Schienen in den Jahren 1870 bis mit 1874 ist summarisch berechnet, da der vorliegende Nachweis erst im Jahre 1875 eingeführt ward.

### Ursprüngliche Bestände der imprägnirten Gleisquerswellen vom Jahre 1870 an.

Ebenso wie bei den Schienen (s. Seite vorher) sind die wegen völliger Unbrauchbarkeit seit dem Jahre 1870 ausgewechselten imprägnirten Gleisquerswellen nur in der Gesamtheit für die Königlich Sächsischen Staatsbahnen vom ursprünglichen Bestände des betreffenden Einlegejahres am Fusse der folgenden Tabelle procentual dargestellt worden. Die gleiche Berechnung für die einzelnen Linien ist zur Vermeidung zu grosser Ausdehnung der Tabellen ebenfalls dem einzelnen Bedürfnissfalle zu überlassen. (z. B. Von den im Jahre 1870 auf der Voigtländischen Linie neu eingelegten 12 853 Stück imprägnirten Gleisquerswellen — ursprünglicher Bestand — wurden im Jahre 1875 s. Pag. 52<sup>b</sup> unter No. 15 525 Stück oder 4,0<sup>a</sup> Prozent des ursprünglichen Bestandes als völlig unbrauchbar ausgewechselt).

Ordnungs-Nummer.	Imprägnirte Gleisquerswellen wurden neu eingelegt:							
	auf der Linie	1870.	1871.	1872.	1873.	1874.	1875.	
		Stück.						
1	Sächsisch-Bayerische.	Leipzig-Werdau-Hof incl. Verbindungsbahn in Leipzig . . . . .	18 057	12 610	80 347	69 840	81 964	66 527
2		Werdau-Zwickau incl. Verbiadungseurve bei Werdau . . . . .	1 360	1 275	7 821	5 761	6 620	5 803
3	Sächsisch-Schlesische.	Dresden-Görlitz . . . . .	7 399	10 280	46 262	39 842	36 878	41 102
4	Niedererzgebirgische.	Riesa-Chemnitz . . . . .	270	606	23 654	21 069	23 481	23 655
5		Chemnitz-Zwickau . . . . .	1 342	15 325	23 961	19 790	21 157	15 247
6		Schönbrünchen-Gössnitz . . . . .	279	1 000	3 456	2 343	1 681	1 827
7	Chemnitz-Würschnitz.	Wüstenbrand-Lagau . . . . .	.	.	126	1 978	2 550	3 007
8	Löbau-Zittau . . . . .	.	1 110	8 928	14 143	7 848	6 761	
9	Sächsisch-Böhmische.	Dresden-Neustadt-Bödenbach . . . . .	.	930	21 529	24 603	30 120	32 753
10	Dresden-Tharandt incl. Verbindungsstück in Dresden . . . . .	.	4 843	4 889	7 268	8 927	18 558	
11	Zweigbahnen bei Dresden . . . . .	.	1 019	4 569	3 060	2 514	6 141	
12	Obererzgebirgische.	Zwickau-Schwarzenberg . . . . .	178	781	10 666	15 652	13 540	11 895
13	Deren Zweigbahn.	Niederschlema-Schneeberg . . . . .	50	120	1 508	1 258	1 870	940
14	Tharandt-Freiberg . . . . .	.	.	2 986	5 869	7 084	7 293	8 656
15	Voigtländische.	Herlasgrün-Eger . . . . .	12 853	4 395	59 269	19 358	26 860	19 380
16	Chemnitz-Annaberg . . . . .	.	265	2 915	9 798	14 358	10 688	7 595
17	Zittau-Warnsdorf.	Scheide-Warnsdorf . . . . .	.	.	2 124	1 503	2 018	1 049
18	Freiberg-Flöha . . . . .	.	.	447	2 461	6 363	9 906	10 344
19	Niederwiesa-Hainichen . . . . .	.	.	1 440	2 100	3 633	3 875	
20	Pirna-Kamenz . . . . .	.	.	.	1 273	31 763	41 480	
21	Chemnitz-Leipzig.	Chemnitz-Kieritzsch . . . . .	.	48 070	2 002	1 542	30	3 347
22	Deren Zweigbahnen.	Narsdorf-Rochlitz . . . . .	.	13 202	.	.	.	50
23		Narsdorf-Peug . . . . .	.	15 998	.	.	.	6
24		Wittgensdorf-Limbach . . . . .	.	8 950	.	.	.	904
25	Sächs.-Böhm. Verb.-B.	Annaberg-Weipert . . . . .	.	.	.	.	46	2 888
26	Löbau-Ebersbach.	Grossschweidnitz-Ebersbach . . . . .	.	.	13 078	.	47 549	39
27	Plauen-Oelsnitz . . . . .	.	.	.	.	.	.	33
28	Südlausitzer,	z. Z. Seifhennersdorf-Sakland . . . . .	.	.	.	41 856	.	.
		Summa	42 053	146 862	333 757	322 044	379 840	333 458

Die Auswechslung von imprägnirten Gleisquerswellen betrug vom ursprünglichen Bestände des betreffenden Einlegejahres  
P r o z e n t e

in der Zeit von:

1870 bis mit 1874 . . . . .	12,00	2,17	0,95	0,30	.	.
1875 . . . . .	15,06	3,44	0,80	0,11	0,02	.

Die Auswechslung der Gleisquerswellen in den Jahren 1870 bis mit 1874 ist summarisch berechnet, da der vorliegende Nachweis erst im Jahre 1875 eingeführt ward.



## Abschnitt II.

## E.

## Nachweisung

DER

**KOSTEN** FÜR DIE **BAULICHE UNTERHALTUNG.**

1. Der Staats-Eisenbahnen.
2. Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.

Nachträglich für das Jahr

1874.







1.	39.	40.	41.	42.
	<b>Insgemein.</b>			
<b>Bahnlinien.</b>	Schnee- beseitigungs- Kosten.	Kosten der Baugegen- stände, welche in Vorstehen- dem nicht genannt sind.	Zu- sammen.	<b>Gesamt- summe.</b>
	Thaler.			

## 1. Staats-Eisenbahnen.

Sächsisch-Bayerische	6 269	824	7 093	471 007
Sächsisch-Schlesische	6 023	785	6 808	229 881
Niedererzgebirgische mit Chemnitz-Würschnitz	8 274	2 314	10 588	429 421
Löbau-Zittau	1 253	56	1 309	76 419
Sächsisch-Böhmische	2 805	2 026	4 831	225 647
Dresden-Tharandt mit Ver- bindungsbahn und Kohlen- Zweigbahnen bei Dresden	1 806	464	2 270	81 703
Obererzgebirgische m. Nieder- schlema-Schneeberg	1 314	323	1 637	73 125
Tharandt-Freiberg	2 668	204	2 872	55 514
Voigtländische	3 241	469	3 710	153 622
Chemnitz-Annaberg-Weipert	6 214	442	6 656	88 060
Zittau-Warnsdorf	435	17	452	7 116
Freiberg-Flöha	3 056	179	3 235	56 117
Niederwiesa-Hainichen	417	142	559	16 469
Radeberg-Kamenz	832	197	1 029	16 849
Chemnitz-Leipzig mit Zweig- bahnen	2 302	655	2 957	52 608
Löbau-Ebersbach	467	60	527	10 735
Plauen-Oelsnitz	319	.	319	10 630
Seiffhennersdorf-Ebersbach	528	15	543	2 354
<b>Summa</b>	<b>48 223</b>	<b>9 172</b>	<b>57 395</b>	<b>2 064 638</b>
Durchschnittlich pro Kilom. Bahnbaulänge Thlr. pro lauf. Meter Gleislänge Pf. pro Weiche . . . . Thaler	46,98	8,93	55,89	2 010,47

## 2. Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.

Görsnitz-Gera	106	60	166	31 979
Altenburg-Zeitz	261	302	563	9 985
Greiz-Brunn	109	23	132	9 019
Zittau-Reichenberg	1 006	56	1 062	64 633

Die Gehalte, Remunerationen, Bekleidungs- und sonstige Emolumente des bei der Bahnbeaufsichtigung und Bahnunterhaltung angestellten und beschäftigten Personales betragen:

642 089 Thaler.

Abgaben, Feuerversicherung etc.:

10 841 Thaler.

Bureaubedürfnisse, Drucksachen und Formulare:

5 974 Thaler.

Sonstige Ausgaben, hauptsächlich Beleuchtung der Bahnanlagen, Heizung der Wärter- und Bureauräume:

26 769 Thaler.

Zusammen: 685 673 Thaler.

In Verbindung mit dem Unterhaltungsaufwande an 2 064 638 Thlrn. betrug der Gesamtaufwand für Zwecke der Bauunterhaltung bei den Königl. Sächs. Staatsbahnen einschliesslich der erpachteten Strecken im Jahre 1874:

2 750 311 Thaler.

Dies sind pro Kilometer Bahnbaulänge:

2 678,15 Thaler.

Hierzu hat der Erneuerungsfond beigetragen pro Kilometer Bahnbaulänge 1 127,22 Thlr. oder 42,00 Proz.

Vom Gesamtunterhaltungsaufwand einschliesslich der Leistungen des Erneuerungsfonds kamen auf:

	1874.	1873.
Unterbau	5,30 %	4,93 %
Oberbau	77,56 "	79,11 "
Hochbau	4,74 "	5,14 "
Bahn- und Bahnhofs-ausrüstung	9,62 "	9,36 "
Insgemein	2,78 "	1,56 "
	100,00 %	100,00 %

Abchnitt II.

F.

Mittheilungen

ÜBER

NEUBAUTEN

AUF DEN BETRIEBENEN BAHNEN

SOWIE ÜBER

EISENBAHNNEUBAU

UND

VORARBEITEN FÜR NEUE EISENBAHNANLAGEN

1875.

## 1. Neubauten

auf den Staatseisenbahnen im Jahre 1875.

### a) Sächsisch-Bayerische Linie.

Station Leipzig: Erbauung einer Heizhausrotunde für 19 Locomotiven und einer grossen Drehscheibe mit Gleissystem; Herstellung von Schleussen und Futtermauern.

Haltestelle Böhlen: Erweiterung der Gleisanlagen und des Ladeplatzes, Verlegung des Personenperrons.

Station Altenburg: Erbauung eines Wärmflaschenhauses.

Station Werdau: Errichtung einer Wärmflaschenfüllungs-Vorrichtung im Portierhause.

Station Reichenbach i. V.: Vollendung des im Vorjahre begonnenen Neubaus eines Beamtenwohngebäudes mit Nebengebäuden und der Verlegung der Zwickau-Reichenbacher Chaussee mit Unterführung am östlichen Bahnhofsende. Die Verlegung der Reichenbach-Greizer Chaussee und deren Ueberführung am westlichen Bahnhofsende, sowie die Erd- und Felsenarbeiten für die Bahnhofserweiterung wurden in Angriff genommen.

Station Herlasgrün: Herstellung eines Perrondaches am Stationsgebäude.

Station Plauen i. V.: Erweiterung der Bahnplanie mit einer Bodenbewegung von 11 113 Kubikmetern; Herstellung von 549,00 laufenden Metern Haupt- und Thonrohrschleussen; Anlegung von 1 740,10 laufenden Metern Haupt- und Nebengleisen mit 7 Weichen; Neubau eines Beamtenwohngebäudes, eines Eishauses, eines Blocksignalwärterhauses, 4 Weichenwärterhäusern, eines Waagehauses, eines Freiabtrittes, einer Reinigungsgrube und eines Wasserdruckwerkgebäudes an der Elster mit Druckleitung von dort nach dem Wasserstationsgebäude des Bahnhofes; Errichtung eines Wasserkrahnes; Herstellung einer Personen- und Güterzufuhrstrasse, einer Kohlenabfuhrstrasse, sowie zweier Wirthschaftswege mit zusammen 6734 □Meter Fahrbahn. Erbauung von Freiperrons zwischen den Gleisen und Verlängerung des Personenperrons am Stationsgebäude von zusammen 144,5 laufenden Metern Länge.

Station Schönberg: Erbauung einer Kopfladerampe.

Station Hof: Anbau an das Wasserstationsgebäude.

Auf freier Strecke: Neubau von je einem Wärterhause I., III. und IV. Classe, sowie einer Wegunterführung mit eisernem Ueberbau und Erhöhung des Dachwerkes von 7 Wärterhäusern III. Classe.

### b) Sächsisch-Schlesische Linie.

Station Dresden-Neustadt: Neubau eines Heizhauses für 8 Locomotiven von 683,10 □Meter Grundfläche; Herstellung von 2 344,00 laufenden Metern neuen Gleisen mit 10 Weichen, einem chaussirten Kohlenladeplatze von 3 740,00 □Meter Fläche, einer hölzernen Uebergangsbrücke an der Lössnitzstrasse, einer Gleisbrückenwaage und einer Futtermauer, sowie Verbreiterung einer Wegüberführung.

Haltestelle und Rangirbahnhof Klotzsche: Neue Anlage durch Erbauung eines Aufseher- und eines Nebengebäudes; Herstellung von 2 488,00 laufenden Metern Gleis mit 6 Weichen, eines 141 laufende Meter langen Personenperrons und eines Brunnens.

Haltestelle Langebrück: Herstellung eines Brunnens.

Station Radeberg: Erbauung einer Wegüberführung mit Eisenconstruction.

Station Bischofswerda: Herstellung eines Nebengleises.

Haltestelle Demitz: Verlegung des Personenperrons auf die Aussenseite des Gleises; Neubau einer 75 Meter langen Deckschleuse und Aufstellung von 2 Stück Handschlagbarriären mit mechanischer Verbindung.

Haltestelle Kubschütz: Aufstellung von 2 Handschlagbarriären mit mechanischer Verbindung.

Haltestelle Pommritz: Verlegung des Personenperrons an die Aussenseite des Gleises; Anbau an das Postgebäude zur Anlage von Blocksignalen, Um- und Neubau von Schleussen, sowie Aufstellung zweier Handschlagbarriären mit mechanischer Verbindung.

Station Löbau: Erweiterung des Retiradengebäudes zu Aufnahme einer Kesselanlage für das Wärmflaschenwasser; Umbau einer offenen in eine Deckschleuse und Verlängerung einer Wegunterführung.

Haltestelle Zoblitz: Neubau einer Wartehalle und eines Schuppens, sowie Verlängerung des Personenperrons.

Auf freier Strecke: Neubau von 9 Blocksignalwärterhäusern, 7 Wärterhäusern IV. Classe, 6 Stellvertreterhäusern und 8 Nebengebäuden; Herstellung von 2 Wärterhausbrunnen und 3 285 laufenden Metern Drahtbarriere.

### c) Niedererzgebirgische Linie.

Station Riesa: Erbauung eines Eishauses mit Kellerraum.

Station Ostrau: Erweiterung des Bahnhofes durch Verlängerung einer Wegunterführung; Bewegung von 6 900 Kubikmetern Erdmasse zur Dammschüttung; Herstellung von 256 Metern Gleis mit 3 Weichen und einer Kreuzung; Versetzung des Güterschuppens; Erbauung einer Wachstube und eines Waschhauses; Umbau eines Zufuhrweges.

Haltestelle Limmritz: Herstellung von 196 Metern Gleis mit 2 Weichen und einer Kreuzung, sowie Verlegung und Verlängerung des Ladeperrons.

Haltestelle Schweikershain: Herstellung einer Wasserleitung von 735 Metern Länge.

Station Chemnitz: Erbauung einer Telegraphenzweigstation mit Weichenwärterstube; desgleichen eines Eilgutschuppens; Erweiterung der Eilgutexpedition; Vermehrung der Gleise um 324 Meter und 5 Weichen; Verlängerung der drei Personeneinsteigeperrons um je 25 Meter; Herstellung von 2 Ausflusständern für die Trinkwasserleitung mit 162 Meter Blei- und Eisenrohrleitung, sowie Aufstellung von 13 Stück Laternen.

Station Wüstenbrand: Erbauung einer Gleisbrückenwaage mit Waagehaus und Verlängerung des Gleises um 12 Meter.

Haltestelle Grüna: Neubau einer Wartehalle.

Auf freier Strecke: Neubau eines Wärterhauses III. Classe und Erhöhung des Dachwerkes von 3 Wärterhäusern.

#### d) Löbau-Zittauer Linie.

Haltestelle Mitteloderwitz: Verlängerung des Personenperrons.

Station Herrnhut: Erbauung eines Eishauses.

Haltestelle Obercunnersdorf: Herstellung eines Fussweges von 208  $\square$  Meter Fläche.

Station Neucunnersdorf: Neubau eines Freiprivets.

Station Zittau: Die im Vorjahre begonnene Erweiterung der Bahnhofsplanie ist fortgesetzt und dabei eine Bodenmasse von 147795 Kubikmetern bewegt, sowie eine Zufuhrstrasse mit 4500  $\square$  Meter Fahrbahn und Schleussen fertig gestellt worden.

Für die Kopfstation der Südlausitzer Linie und Einführung der Görlitz-Zittauer Bahn war noch erforderlich: Herstellung von 2 Drehscheiben, eines interimistischen Einsteigeperrons, eines halbkreisförmigen Anheizgebäudes für 16 Locomotivstände mit Drehscheibe, eines Wasserstationsgebäudes mit Wohnungsanbau, eines Kohlenschuppens, eines Bahnmeisterwohn- und Nebengebäudes; Umwandlung des früheren Getreideschuppens in einen Güterschuppen; Erbauung eines gemeinschaftlichen Sperrsignalwärterhauses; Versetzung zweier Wärterhäuser; Herstellung von Nebengleisen, eines Theiles der Futtermauern, einer hölzernen Viehladerampe und 2 Perrontelegraphen; Abbruch des Wagenschuppens und zweier Wärterhäuser.

Auf freier Strecke: Neubau von 4 Wärterhäusern IV. Classe und einer Weiche für das Lorenz'sche Kalkwerk.

#### e) Sächsisch-Böhmische Linie.

Station Dresden-Altstadt: Erbauung einer Maschinenhausrotunde für 20 Locomotivstände und eines Güterschuppens, sowie Vermehrung der Gleise und Weichen.

Station Pirna: Wegen Einmündung der Pirna-Kamenzer Linie in die Sächsisch-Böhmische sind die neuen Bahnhofsanlagen an die Verbindung beider Linien (ca. 1000 Meter) verlegt und ein Theil der alten Stationsanlagen abgebrochen worden.

Ueber den Umfang der neuen Bahnhofsanlagen geben die Bauberichte der Pirna-Kamenzer Linie Auskunft.

Haltestelle Pötzscha: Neubau einer Wartehalle und eines Freiabtrittes.

Station Königstein: Erbauung eines Beamtenwohnhauses und eines Güterschuppens mit Expeditionsraum. Herstellung von Abfuhrstrassen, Entwässerungsschleussen und Gräben, sowie Veränderung und Vermehrung von Gleisen auf dem zugehörigen Producten-Bahnhofe.

Haltestelle Niedergrund: Erbauung eines Haltestellengebäudes und eines Seitenperrons.

Station Bodenbach: Neubau eines Kohlenschuppens mit Expeditionsraum und Herstellung einer grossen Drehscheibe mit Gleisveränderungen.

Auf freier Strecke: Zwischen dem Personen- und Güterbahnhofe in Dresden-Altstadt sind die Ueberführung der Falkenstrasse und die damit zusammenhängenden Gleisveränderungen in der Hauptsache beendet, sowie am Ausgange des Kohlenbahnhofes ein Signalthurm mit Apparat für centrale Signal- und Weichenstellung erbaut worden.

#### f) Dresden-Tharandter Linie.

Haltestelle Plauen: Erweiterung der Wartehalle durch Anbau.

Station Hainsberg: Umbau des alten Stationsgebäudes in Wirtschaftsräume, sowie Herstellung eines Freiabtrittes und einer Einfriedigung.

Station Tharandt: Einbau der Telegraphenexpedition, sowie eines Wasch- und Schirrkammerraumes in die früheren Wagenschuppenräume; Erbauung einer Holz- und Kohlenremise; Herstellung der Bahnhofsneueinfriedigung.

#### g) Freiberg-Flöhaer Linie.

Station Oederan: Verlängerung der massiven Laderampe um 75,0 Meter.

Auf der Strecke Dresden-Freiberg: Erbauung von 5 Wärterhäusern IV. Classe zur Blocksignaleinrichtung, eines Blocksignalhauses und 7 Nebengebäuden für Wärterhäuser III. Classe, sowie eines Wärterhausbrunnens.

**Abschnitt II. F.**

Mittheilungen über Neubauten etc.

**h) Obererzgebirgische Linie.**

Station Wilkau: Erbauung eines Wirthschaftsgebäudes.

Station Wiesenburg: Neubau eines Gerätheschuppens.

Haltestelle Fährbrücke: Desgleichen.

Station Stein: Erweiterung des Stationsgebäudes.

Station Aue: Neubau eines Stationsgebäudes, eines Güterschuppens und eines Freiabtrittes.

Station Schwarzenberg: Anbau eines Vorwärmers an das Wirthschaftsgebäude und Vermehrung der Nebengleise.

**i) Voigtländische Linie.**

Station Lengenfeld: Wiederaufbau des durch Brand zerstörten südlichen Flügels am Stationsgebäude.

Station Falkenstein: In Folge Einmündung der Zwickau-Falkensteiner Bahn: Herstellung von 2 Anbauten an das Stationsgebäude; Umbau des Parterres dieses Gebäudes; Herstellung eines neuen Güterschuppens an Stelle des alten abgebrochenen dergleichen, Abbruch des alten Freiabtrittes und Neubau eines solchen an das Wirthschaftsgebäude; Erbauung einer massiven Holzladerampe.

Station Adorf: Wegen Anschluss der Chemnitz-Aue-Adorfer Eisenbahn: Herstellung von 5 Weichen und Wagenabstellgleisen.

Station Elster: Erbauung eines Wasserdruckwerkes mit Maschinenhaus.

Station Eger: Erbauung eines polygonalen Anheizgebäudes für 3 Locomotivstände und Wiederherstellung der durch dasselbe beseitigten alten Holzladerampe am nördlichen Bahnhofsende.

**k) Chemnitz-Annaberger Linie.**

Station Niederwiesa: Erweiterung der Warteräume durch Anbau an das Stationsgebäude; Herstellung einer massiven Laderampe.

Station Flöha: Herstellung einer Gleisbrückenwaage mit Waagehaus, Vermehrung der Gleise um 834,49 Meter und der Weichen um 5 Stück; Ersatz des Pappdaches auf dem Gasometergebäude durch Schieferbedachung.

Haltestelle Hennersdorf: Umänderung der Vorsichts- in Sperrsignale.

Haltestelle Witzschdorf: Desgleichen.

Station Zschopau: Aufstellung von 2 Hydranten.

Station Wilischthal: Vergrößerung der Bahnplanie durch Dammschüttung; Erbauung einer Gleisbrückenwaage und Herstellung von Entwässerungsschleussen.

Station Scharfenstein: Verlegung des Personenperrons aus den Hauptgleisen, Herstellung des damit verbundenen Gleisüberganges, einer Schutzwehr, der nöthigen Barriären und Warnungstafeln, sowie Vermehrung der Beleuchtungsvorrichtungen.

Haltestelle Wiesenbad: Umänderung der Vorsichts- in Sperrsignale und Herstellung einer 150 Meter langen Schutzwehr.

Station Annaberg: Vergrößerung der Kesselanlagen für Wärmflaschenwasser und Verlegung derselben in das Wirthschaftsgebäude, sowie Verlängerung eines Nebengleises.

**l) Zittau-Warndorfer Linie.**

Station Grossschönau: Vergrößerung des Wirthschaftsgebäudes durch Anbau.

Auf freier Strecke: Herstellung eines Wärterhausbrunnens.

**m) Niederwiesa-Hainicher Linie.**

Station Frankenberg: Verlängerung des Einsteigeperrons und Vergrößerung der Güterexpedition.

Station Hainichen: Aufstellung von 2 Hydranten und eines Wandwasserkrahnes, sowie Vergrößerung und Verlegung der Heizanlagen für Wärmflaschenfüllung.

**n) Pirna-Kamenzer Linie.**

Station Lohmen: Erweiterung der Nebengleise.

Station Kamenz: Herstellung von 583,21 laufenden Metern Nebengleisen mit 8 Weichen, eines Brunnens am Wasserstationsgebäude und eines Weichenwärterhauses.

Auf freier Strecke: Erbauung eines neuen Gleises von 6600,00 Meter Länge zwischen Arnsdorf und Grossröhrsdorf und eines Wärterhausbrunnens.

**o) Chemnitz-Leipziger Linie mit Zweigbahnen.**

Station Burgstädt: Vermehrung der Nebengleise um 113,10 Meter und einer Weiche.

Station Narsdorf: Einlegung von 2 Weichen.

Auf freier Strecke: Abbruch von 4 Weichen an der Peniger Abzweigung und Herstellung von zwei neuen Wärterhausbrunnen.

p) **Annaberg-Weipertener Linie.**

Station Weipert: Aufstellung eines Korbscheibensignals für den Dampfmaschinenwärter im Wasserdruckwerkgebäude.

Auf freier Strecke: Heckenanpflanzung entlang der Einfriedigungen, behufs späteren Ersatzes derselben.

q) **Plauen-Oelsnitzer Linie.**

Station Weischlitz: Herstellung einer Weichenverbindung mit den Bahnhofsgleisen der Sächsisch-Thüringischen Bahn.

r) **Südlausitzer Linie, z. Z. Seifhennersdorf-Sohland.**

Station Seifhennersdorf: Herstellung zweier Gleisbuffer-Vorrichtungen und Gartenanlagen.

Station Leutersdorf: Herstellung eines Anbaues an das Stationsgebäude für ein zweites Wartezimmer; Erbauung einer Gleisbuffer-Vorrichtung, einer Ladelehre, einer Laderampe und eines Weges nach der Letzteren mit einer Fahrbahn von 448 □ Metern Fläche.

Station Eibau: Erbauung einer Gleisbuffer-Vorrichtung.

Station Alt- und Neugersdorf: Desgleichen und einer Ladelehre.

Station Ebersbach: Erbauung eines Nebengebäudes für Wärmflaschenfüllung, eines Kohlen- und Gerätheschuppens; Herstellung zweier Weichenwärterhäuser, eines Draisinschuppens und zweier Gleisbuffer-Vorrichtungen, Erweiterung des Zolleschuppens.

Station Neusalza-Spremberg: Herstellung zweier Gleisbuffer-Vorrichtungen.

Station Taubenheim: Ausbau eines zu Beamtenwohnungen angekauften Privat-Gebäudes.

Station Sohland: Einbau einer Vorrichtung für Wärmflaschenfüllung in dem Maschinenhause und Herstellung zweier Gleisbuffer-Vorrichtungen.

Auf freier Strecke: Einlegung einer Weiche nach der Kiesgrube bei Ebersbach; Aufstellung eines Vorsichts-, zweier Sperr- und eines Avisosignals, Herstellung von 1906,5 Metern Flechtzaun als Schneeschutz, sowie Vervollständigung der Anpflanzungen an Drahtzäunen und Schneeschutzvorkehrungen.

s) **Werkstättenbahnhof in Chemnitz.**

Neubau eines Anheizgebäudes für 2 Locomotivstände mit einer sechstheiligen Locomotivcentesimalwaage und eines Wasserkrahnes; Herstellung einer Gleis- und Weichenanlage nach dem neuen Anheizhause von 168 Meter Länge, sowie eines zweiten Rädergleises von 110 Meter Länge mit 6 Stück Drehvorrichtungen.

**Neubauten**

auf den von der Staatsverwaltung betriebenen **Privateisenbahnen** im Jahre 1875.

a) **Gössnitz-Geraer Bahn.**

Station Schmölln: Anbau an das Wirthschaftsgebäude.

b) **Hainichen-Rossweiner Bahn.**

Auf freier Strecke: Herstellung der Ueberhöhung des äusseren Schienenstranges auf den in den Curven liegenden eisernen Brücken.

c) **Altenburg-Zeitzer Bahn.**

Kohlenbahnhof Kriebitzsch: Herstellung von Verbindungsgleisen mit den Ladegleisen von Zechenbahnen des Meuselwitzer Kohlenbeckens.

Station Zeititz: Herstellung eines Verbindungsgleises zwischen der Altenburg-Zeitzer und Thüringischen Bahn.

Auf freier Strecke: Neubau eines Wärterhauses III. Classe.

d) **Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn.**

Station Zwenkau: Erweiterung der Bahnhofsplanie zu Herstellung von Kohlenabladegleisen.

Station Meuselwitz: Neubau eines Nebengebäudes für das Bahnmeisterhaus.

e) **Zittau-Reichenberger Bahn.**

Station Grottau: Verlängerung des Einsteigeperrons.

Haltestelle Weisskirchen: Neubau eines Güterschuppens, einer Laderampe, eines Freiabtrittes, eines Holz- und Kohlenschuppens; Anbau eines Warteraumes an das Haltestellengebäude.

Station Kratzau: Verlängerung des Einsteigeperrons.

Station Reichenberg: In Folge Einmündung der Görlitz-Reichenberger Bahn waren erforderlich: Versetzung des Wagenschuppens; Verlegung von Gleisen; Einlegung von zwei neuen Weichen und Aufstellung eines Avertirungssignales.

## 2. Eisenbahn-Neubau.

### a) Die Pirna-Kamenzer Verbindungsbahn.

#### Unterbau.

Bis zur Baubeendigung im Monat October 1875 sind im Ganzen 1163872 Kubikmeter Boden gewonnen und bewegt, sowie 23724 Meter Planie hergestellt worden.

#### Oberbau.

Im Ganzen wurden 46072 laufende Meter Steinbettung hergestellt und zwar: 21628 Meter für das erste Gleis, 11644 Meter für das zweite Gleis und 18800 Meter für Nebengleise einschliesslich ca. 6000 Meter Kiesbettung.

An Querschwellengleis wurden 21716 Meter für das erste Gleis, 11731 Meter für das zweite Gleis und 18893 Meter für Nebengleise, sowie 147 Stück Weichen ausgelegt.

Kunstabauten sind im Ganzen ausgeführt worden: 1 Brücke über den Elbstrom bei Pirna, 1 Viaduct über das Wesenitzthal bei Dittersbach, 1 Brücke über den Röderfluss bei Arnsdorf, 1 Einschnittsbrücke mit Eisenüberbau, 4 gewölbte Einschnittsbrücken, 72 Röhrenschleussen, 74 Deckschleussen, 5 Wölbschleussen, 1 offene Schleusse, 15 gewölbte Durchlässe, 14 Durchlässe mit Eisenüberbau, 1 Stützmauer, 2 Futtermauern, 7 Wasserrohrleitungen, davon 4 für Private, 1 Gasrohrleitung. Ausserdem eine gewölbte Brücke im Bahnhofe Pirna über den Gottleubabach, eine eiserne Brücke zur Ueberführung der Pirna-Kamenzer Linie über die Sächsisch-Böhmische Linie, und Umbau eines eisernen Durchlasses der letztgenannten Linie, sämmtlich bei Pirna.

An hauptsächlichen Arbeiten fielen noch in das Baujahr: Auslegung des Oberbaues auf einer kurzen Strecke des ersten Gleises, sowie des zweiten Gleises zwischen Pirna und Dürrröhrsdorf und einiger Nebengleise; innerer theilweiser Ausbau der Hochbauten; Ausrüstung der Bahnhöfe; Einrichtung des Signalsystems; Vollendung der Bahnhofs- und Zufuhrstrassen in Pirna, Dürrröhrsdorf und Arnsdorf; Herstellung der Einfriedigungen, Barrieren, sowie der Anpflanzungen und Schneeschutzvorrichtungen.

An der Elbbrücke bei Pirna konnten die Bauarbeiten erst Mitte März mit Aufmauerung der Pfeiler und Hintermauerung der Gewölbe unter gleichzeitiger Aufführung der Brückenstirnseiten wieder beginnen. Die in das Baujahr fallenden Schlussarbeiten bestanden hauptsächlich noch in Aufführung der Zwischenmauern; Kiesausfüllung; Aufbringung der Cementdecke auf die Bögen; Bekrönung der Brücke mit Tragsteinen, Sims-, Deck- und Trottoirplatten; Aufstellung der Pfeilerballustraden, des Geländers; Herstellung der Fahrbahnen und der beiderseitigen Brückenanfarten. Am 3. October ward die Brücke dem Strassenverkehre geöffnet und am 15. October die Bahn dem Betriebe übergeben. Mit der Eröffnung dieser Strecke wird die Bahn von Pirna bis Kamenz im Zusammenhang betrieben.

Während der 10 Baumonate waren, ohne die Arbeiter an der Elbbrücke, durchschnittlich täglich 466 Mann beschäftigt, darunter 26 Maurer und 29 Zimmerer. Der höchste Arbeiterbestand fiel in den Monat Juni mit 717 Mann, darunter 51 Maurer und 31 Zimmerer. Beim Elbbrückenbau war der höchste Arbeiterbestand im Monat Mai 186 Mann; darunter befanden sich 50 Maurer.

In den fiscalischen Krankenstuben wurden 24 Kranke aufgenommen und gepflegt; davon ist einer verstorben. Ausserdem wurden 87 kranke Arbeiter in ihren Wohnungen ärztlich behandelt und gepflegt.

Der tägliche Arbeitsverdienst betrug im Durchschnitt:

	im Accord	im Tagelohn
bei einem Steinmetzen	4,50 Mark,	4,00 Mark,
„ „ Maurer	3,10 bis 3,30 Mark,	2,50 bis 2,94 Mark,
„ „ Zimmerer	3,10 „ 3,70 „	2,91 „ 2,90 „
„ „ Handarbeiter	2,50 Mark,	2,05 „ 2,25 „
„ „ Erdarbeiter	2,70 bis 3,20 Mark.	2,21 „ 2,50 „

Der Nachweis über die Baukosten dieser Bahn einschliesslich der Brücke befindet sich in Abschnitt I<sup>C</sup> dieses Berichtes.

Die Brücke allein von Stat. 1 + 9 bis Stat. 4 + 3 kostete: 1909775 Mark, die linkseitige Anfahrt und Bahnstrecke von Stat. 0 + 11 bis Stat. 1 + 9: 179575 Mark und die rechtseitige Anfahrt und Bahnstrecke mit einer Wegunterführung von Stat. 4 + 3 bis 4 + 68: 67776 Mark, zusammen 2157126 Mark gegen 2461008 Mark des Voranschlages.

Den früheren kurzen Mittheilungen über den Elbbrückenbau bei Pirna werden in Folgendem nach Vollendung dieses Bauwerks einige speciellere Angaben über dessen Anlage-, Ausführungs- und Aufwandsverhältnisse angefügt.

Die Brückenlinie war durch die Trace der Eisenbahn vorgeschrieben. Die Brücke selbst steht rechtwinkelig zur Stromaxe; dieser Umstand und das weite, aber geschlossene Hochfluthprofil in der Brückenaxe sind der Schifffahrt, sowie der Abführung der Eisgänge und Hochfluthen gleich günstig. Die Brücke liegt in einer regulirten



Stromstrecke mit normalem Gefälle. Die rechtwinkelige Stellung der Brücke zur Stromaxe wird bei 294 Meter Gesamtlänge in Folge der Bahntracirung am linken Ufer in einem Bogen von 250 Meter Radius und 46,5 Meter Länge, am rechten Ufer aber in einem Bogen von 500 Meter Radius und 109 Meter Länge verdrückt, wonach für die gerade Linie über den Hauptstrom 138,5 Meter verblieben. Das Hochfluthprofil hat in der Brückenaxe zwischen den beiden Ufern eine Breite von 260 Metern.

Dass diese Brücke zugleich als Chausseebrücke am Eingange in das Sandsteingebirge der Sächsischen Schweiz aufzuführen und auch hinreichende Höhe vorhanden war, gab der Anlage einer Wölbbrücke vor einer Brücke mit Eisenüberbau um so mehr den Vorzug, als die Unterhaltungskosten der Chausseirung bei letzterer die Zinsen des Mehraufwandes nahezu ausgleichen.

Die Brücke hat im Hauptstrom 4 Oeffnungen à 30 Meter in dem durch den Correctionsdamm abgeschnittenen Stromraume, 4 dergl. von 2 à 30, 1 à 24 und 20 Meter und einen dergl. auf dem hohen Ufer von 16 Meter. Die Abminderung der Bogenweiten ist bedingt durch die bereits auf der Brücke beginnende Steigung der Verkehrsstrasse. Die Stärke der Pfeiler beträgt 7 Meter für den linken Widerlags- und die Gruppenpfeiler, 4,5 Meter für die übrigen Strompfeiler und 5,5 Meter für den rechten Widerlagspfeiler. Sämmtliche Pfeiler sind durch Fundamentalabsätze verstärkt und 2,83 Meter unter Nullwasserstand des Dresdener Elbpegels (102,67 Meter über dem Spiegel der Ostsee) gegründet. Die niedrigsten Wasserstände erreichen das Maas von 1,7 Meter unter Nullwasserstand und die Fundamentalabsätze erreichen die Höhe von 1,7 Meter über Nullwasserstand, bis wohin normal verlaufende Eisgänge steigen. Die Bogenanfänge liegen 4,7 Meter über Nullwasserstand; es ist dies die Höhe starker Hochfluthen. Das Verhältniss der Pfeilerhöhe zur Bogenweite ist 1:5. Die Gewölbstärken sind: Für die Bogen à 30 Meter Lichtweite 1,274 Meter im Schlussstein und 1,557 Meter am Kämpfer, für den 24 Meter Bogen 1,200 Meter im Schlussstein und 1,208 Meter am Kämpfer, für den 20 Meter Bogen 0,849 Meter im Schlussstein und 1,037 Meter am Kämpfer und endlich für den 16 Meter Bogen 0,708 Meter im Schlussstein und 0,845 Meter am Kämpfer.

Die absoluten Höhen der Brücke über dem Spiegel der Ostsee sind: 107,93 Meter Grundsicht der Pfeiler, 110,70 Meter Nullwasserstand in der Brückenaxe, 112,46 Meter erster Fundamentalabsatz, 115,46 Meter Bogenanfang, 117,30 Meter Hochfluth im Jahre 1845, 121,46 Meter Bogenscheitel, 123,45 Meter Planie.

Das offene Hochfluthprofil beträgt im Querschnitt 1760  $\square$ Meter und steht in Uebereinstimmung mit dem der übrigen Brücken über den Elbstrom in Sachsen.

Es enthalten im Hochfluthquerschnitt: Die Augustusbrücke in Dresden 1378,9  $\square$ Meter, die Marienbrücke in Dresden 1850,6  $\square$ Meter, die Eisenbahnbrücke in Meissen ca. 2000  $\square$ Meter, die alte Brücke in Meissen 1324,2  $\square$ Meter.

Die durch die Pfeiler herbeigeführte Aufstauung des Wassers für eine Hochfluth wie die im Jahre 1845 (6,54 Meter über Null), berechnet sich theoretisch zu 0,4 Meter.

Die Breite der Brücke beträgt zwischen den Gewölbstirnen 16 Meter, wovon 8,5 Meter auf die Eisenbahn und 7,5 Meter auf die Strasse kommen; beiderseits sind aber Ausladungen durch Tragsteine von je 0,500 Meter Breite hergestellt, so dass die ganze Breite zwischen den Geländern 17,100 Meter beträgt. Davon kommen: 1,100 Meter auf das Trottoir der Bahnseite, 7,051 Meter auf die Planie der Bahn, 0,500 Meter auf das Zwischentrottoir mit Geländer, 6,081 Meter auf die Planie der Strasse, 1,000 Meter auf das Trottoir der Strassenseite.

Sämmtliche Pfeiler sind in der Grundform bis zur Planiehöhe aufgeführt und haben in derselben Plattformen zu Austritten. Die Brüstungen sind von Sandstein hergestellt.

Der Baugrund war der Gründung der Strompfeiler auf Pfahlrost günstig. Die Beschaffenheit des Baugrundes wurde ermittelt durch Sondirungspfähle, von welchen vier für jeden Strompfeiler eingerammt wurden; die Grundtiefen fanden sich hierdurch von ca. 4 Meter unter der Sohle (6,35 bis 7 Meter unter dem Nullwasserstande). Die Kosten der Pfahlrostgründungen betragen mit den Wasserhaltungsarbeiten und der Pfeileraufmauerung bis zu gleicher Höhe wie bei eventueller Caissonaufmauerung 480 Mark pro  $\square$ Meter Grundfläche, während die Kosten einer pneumatischen Gründung durch Caissons mit den Kosten des dabei nöthigen Arbeitsbetriebes 1200 Mark pro  $\square$ Meter Grundfläche betragen haben würden. Die Oberfläche der Pfahlrostgründung befindet sich 2,83 Meter unter dem Nullwasserstande; die übrigen Pfeiler stehen auf Cementbetongründung; die Betonschwelle ist 1 Meter stark und liegt mit ihrer Oberfläche ebenfalls 2,83 Meter unter Nullwasserstand und ist ringsum mit einer Heerdwand von eingerammten Spundpfählen versehen. Die Gründung der Pfeiler erfolgte in Fangdämmen, welche bei einer Höhe von 1 Meter über Nullwasserstand 1,0 Meter ringsum von der Grundsicht des Pfeilers abstanden. Sämmtliche Pfähle sind mit schmiedeeisernen, zum Theil auch gusseisernen zweiflügeligen, 2,6 Kilogramm schweren Pfahlschuhen versehen, deren Preis pro Kilogramm 90 Pfennige betrug. Das Einrammen der Pfähle erfolgte auf schwimmenden Gerüsten und erforderte durchschnittlich an Zeit 12,07 Handarbeitsstunden bei einem Rundpfahl, 17,5 Stunden bei einem Spundpfahl und 8,5 Stunden bei einer Pfoste. Die Gesamtkosten der Fangdämme berechnen sich durchschnittlich auf 228,5 Mark pro laufendes Meter des mittleren Umfanges, wovon 23 Mark auf

## Abschnitt II. F.

Mittheilungen über Neubauten etc.

1 Formpfahl in den Ecken, 19 Mark auf 1 Rundpfahl, 18 Mark auf 1 Spundpfahl, 10,5 Mark auf 1 Pfoste, 22 Mark auf Verholmen, Zangen und Riegel, Verbolzen und Verankern pro laufendes Meter Damm und 3 Mark auf 1 Kubikmeter Lehmverfüllung kamen. Die Kosten des Wiederabbruchs der Fangdämme betragen durchschnittlich 16 Mark pro laufendes Meter.

Die Rostpfähle stehen durchschnittlich 0,55 Meter von einander entfernt; ein Gruppenpfeiler enthält 395, ein Zwischenpfeiler 288 Pfähle, von welchen jeder ein durchschnittliches Gewicht von 35300 Kilogramm zu tragen hat, da die Belastung des Pfahlrostes bei 121 □Meter Grundfläche excl. der Vorköpfe 5530800 Kilogramm durch das Mauerwerk mit Gewölbe, 1116000 Kilogramm durch die Auffüllung, Oberbau, Chaussirung etc., 140000 Kilogramm durch die Betriebslast der Eisenbahnbrücke und 105000 Kilogramm durch die Betriebslast der Strassenbrücke, in Summa 6891800 Kilogramm beträgt. Die Pfähle wurden mit Dampfrahmen eingestossen. Die Leistung einer Dampfrahmen betrug in 12 Stunden durchschnittlich 6 Rostpfähle. Die Gesamtkosten des Pfahlrostes berechneten sich durchschnittlich auf 135 Mark pro □Meter, wovon 26,25 Mark auf 1 Rostpfahl, 20,60 Mark auf 1 Verheerdungspfahl, 31,50 Mark auf 1 Formpfahl der Verheerdung, 15,75 Mark auf 1 □Meter Verschwellung, 6,50 Mark auf 1 □Meter Pfostenbelag, 35,50 Mark auf 1 Kubikmeter Cementbeton entfallen. Zu den Betongründungen der Landpfeiler wurde sog. Stettiner Sterncement verwendet; das Mischungsverhältniss war 1 Theil Cement, 3 Theile scharfer Elbkies und 4 Theile Sandsteinknak. Auf 1 Kubikmeter Betonmasse wurden durchschnittlich 1 $\frac{1}{3}$  Tonne Cement von 400 Pfund englisch Gewicht verbraucht. Der Preis pro Tonne betrug ab Stettin i. J. 1872 = 12,25 Mark und i. J. 1874 = 14,75 Mark. Die Kosten des Cementbetons berechneten sich durchschnittlich pro Kubikmeter auf 34,50 Mark, wovon 22 Mark auf Cement, 8,50 Mark auf Kies und Knak und 4 Mark auf Arbeitslöhne kommen.

Die Pfeiler sind von Sandsteinquadern und Sandsteinhorzeln in einelligen Schichten aufgeführt, Vor- und Hinterköpfe aus geformten Werkstücken zusammengefügt. Die Grundschichten — durchaus Quader und Werkstücken — sind lediglich in Cementmörtel verlegt worden. In den Vor- und Hinterköpfen sind bei den acht untersten (Verstärkungs-) Schichten alle Quader und Werkstücken mit Steinklammern unter sich verbunden; bei den übrigen Schichten nur die Umfassungsquadern; die Kämpferschichten sind ebenfalls nur in Cement verlegt und das Zwischenmauerwerk ist lediglich von Quadern aufgeführt worden. Die Kosten des Pfeileraufbaues berechneten sich pro Kubikmeter zu 61 Mark für Werkstückenmauerwerk, 51 Mark für Quader- und 16,50 Mark für Horzelmauerwerk; hiervon entfallen 49 Mark für 1 Kubikmeter Werkstücken nach Chablone rein bearbeitet, 40 Mark für 1 Kubikmeter Quader rein bearbeitet, 4,50 Mark für 1 Kubikmeter Horzel, in der fertigen Mauer gemessen, ferner 3,25 Mark Maurerarbeitslohn pro Kubikmeter und 2 Mark Handarbeitslohn incl. Ausschiffen des Materials und Transport an die Baustelle. An Mörtel wurde durchschnittlich verbraucht: 1 Tonne Cement auf 5 Kubikmeter Werkstücken und Quadermauerwerk, 1 Hektoliter Spitzgrundkalk auf 4,5 Kubikmeter dergl., 1 Hektoliter Kalk auf 1,25 Kubikmeter Horzelmauerwerk.

Die Gewölbe sind von Quadersteinen, welche sämmtlich auf den Kopf verlegt wurden, hergestellt und in dünnen Kalkmörtel mit möglichst flacher Fuge vermauert; die Verstärkung vom Scheitel nach dem Widerlager kommt an den Stirnseiten in der Bogenlinie zur Geltung, während sie im innern Gewölbe durch drei Absätze hergestellt ist. Die Uebermauerung, welche von Sandsteinhorzeln in Kalkmörtel ausgeführt ist, konvergirt nach den Gewölbeschenkeln zu, wodurch die von der Planie eindringende Feuchtigkeit in die Entwässerungscanäle und Ausgüsse natürlichen Abzug findet; als Isolirschicht ist ein 2 Centimeter starker Ueberzug von Cementmörtel aufgebracht worden. Die Stirnseiten der Gewölbe einschliesslich der Pfeilervor- und Hinterköpfe sind zur Bekrönung in Quadermauerwerk aufgeführt. An Maurerarbeitslohn kostete das Wölben durchschnittlich 3 Mark pro Kubikmeter. Der Arbeitsaufwand einer 30 Meter Oeffnung betrug durchschnittlich: 216 Maurer- und 648 Handarbeiterstunden für die Vorbelastung, oder 0,74 Maurer- und 2,22 Handarbeiterstunden pro Kubikmeter; 2545 Maurer- und 2801 Handarbeiterstunden für Wölben, oder 3,28 Maurer- und 3,61 Handarbeiterstunden pro Kubikmeter; 3484 Handarbeiterstunden für Herbeischaffung der Materialien, oder 4,40 Stunden pro Kubikmeter.

Der Steininhalt eines 30 Meter Gewölbes beträgt 775,55 Kubikmeter; der Kubikmeter wurde mit 48 Mark nach Chablone rein bearbeitet franco Werkplatz bezahlt. Als Mörtel wurde durchschnittlich auf je 21,5 Kubikmeter Gewölbe 1 Hektoliter Schlesischer Stückkalk verbraucht, dessen Preis 2,25 Mark franco Pirna war.

Im Oberbau erhielt die Brücke an den beiden Stirnseiten und an den Pfeilerköpfen Auskragungen, welche durch Tragsteine und Abdeckplatten hergestellt sind; hierüber haben die Pfeilerköpfe Sandsteinballustraden in geschliffener Arbeit erhalten und die Gewölbestirnseiten sind mit eisernem Geländer versehen. Das Trottoir auf der Strasse ist 1,7 Meter breit von Granitplatten und das auf der Bahnseite 1,13 Meter breit von Sandsteinplatten hergestellt. Die Trennung der Bahn von der Strasse ist durch eine Zwischenmauer mit schmiedeeisernem Geländer bewirkt. Die Planie der Strasse ist chaussirt. Die Kosten der Anlieferung von 1 □Meter Granitsteintrottoir betragen 16 Mark; von 1 □Meter Cementplattentäfelung incl. Verlegen 7,70 Mark; von 1 laufendes Meter Geländer incl. Aufstellung und Oelanstrich 32 Mark; von 1 laufendes Meter Zwischengeländer mit netzförmigem Fussgestelle incl. Oelanstrich 22,50 Mark.

Für die Strassenbrücke sind von beiden Seiten Anfahrtsrampen erbaut, von denen die linkseitige von der Planie des alten Bahnhofes im Steigungsverhältniss von 1:26,5 auf 145 Meter Länge, die rechtseitige von der Planie der Pirna-Stolpener Chaussee aus im Steigungsverhältniss 1:21,3 auf 51 Meter Länge, sich an die Brückenplanie anschliesst. Diese Rampen haben Futtermauern mit Quaderverblendung. Zum Verfüllen der Futtermauern und Aufschüttung der Anfahrtsrampen wurden ca. 28000 Kubikmeter Füllmasse verbraucht.

#### b) Die Südläusitzer Staatseisenbahn.

Die Arbeiten wurden auf sämtlichen Baustrecken dieser Linien fortgesetzt.

Ueber den Fortschritt des Baues auf den einzelnen Strecken ist in der Hauptsache Folgendes zu erwähnen, Sohland-Neustadt (VIII. und IX. Section) und Seifhennersdorf-Warnsdorf (V. Section).

Auf der Strecke Seifhennersdorf-Warnsdorf ist der in Sachsen gelegene Theil (Station 32 + 29 bis Station 45) einschliesslich des Oberbaues vollständig fertig gestellt. Auf der in Böhmen gelegenen Strecke (Station 0 bis 32 + 29) sind die Kunstbauten sämtlich ausgeführt, nur ein kleiner Theil der Erd- und Felsenarbeiten blieb wegen der Anfang October eingetretenen nassen Witterung noch rückständig.

#### Unterbau.

Bis Ende des Baujahres wurden an Bodenmassen gewonnen und bewegt: auf der V. Section 56 649 Kubikmeter, auf der VIII. Section 327 395 Kubikmeter, auf der IX. Section 292 700 Kubikmeter, zusammen 676 744 Kubikmeter, so dass überhaupt noch zu bewegen blieben: auf der V. Section 500 Kubikmeter, auf der VIII. Section 227 018 Kubikmeter, auf der IX. Section 366 400 Kubikmeter, zusammen 593 918 Kubikmeter.

An Planie ist hergestellt: auf der V. Section 2800 laufende Meter, auf der VIII. Section 5445 laufende Meter, auf der IX. Section 2650 laufende Meter, zusammen 10895 laufende Meter.

Es blieben noch zu vollenden: auf der V. Section 450 laufende Meter und die Planie für Nebengleise auf der Haltestelle Altwarnsdorf, auf der VIII. Section 9105 laufende Meter, auf der IX. Section 11550 laufende Meter, zusammen 21105 laufende Meter.

#### Oberbau:

Das für die V. Section nöthige Oberbaumaterial ist beschafft und wie bereits erwähnt auf dem in Sachsen gelegenen Theile der Strecke verlegt.

An Kunstbauten sind auf diesen drei Sectionen vollendet: 37 Wölbbbrücken, 4 Brücken mit Eisenüberbau, 8 Wölbschleussen, 69 Deckschleussen, 3 offene Schleussen, 62 Röhrenschleussen, 1 Futtermauer, 4 Abpflasterungen, 3 Bachverlegungen, 13 Brunneneinfassungen mit Rohrleitungen.

In Bauangriff befanden sich: 9 Wölbbbrücken, 10 Deckschleussen, 13 Röhrenschleussen, 1 Bachverlegung, 14 Brunneneinfassungen.

#### Hochbauten:

Auf der V. Section wurden hergestellt: 2 Bahnwärterhäuser III. Classe, 3 Nebengebäude zu Bahnwärterhäusern III. Classe, 3 Bahnwärterhäuser IV. Classe, 2 Weichenwärterhäuser und auf der Haltestelle Altwarnsdorf ein Wirthschaftsgebäude.

Die bis zum Schlusse des Jahres 1875 aufgewendete Bausumme für die zur Zeit noch im Bau befindlichen Strecken beträgt 2 646 660,00 Mark.

#### Abzweigung Wilthen-Bautzen (I. Section).

Mit Eintritt der für den Bau günstigen Jahreszeit Anfang April, begannen die Arbeiten auf dieser Strecke.

#### Unterbau:

An Bodenmassen wurden 262 640 Kubikmeter gewonnen und bewegt, so dass überhaupt noch 244 310 Kubikmeter zu bewegen bleiben.

An Planie sind 4600 laufende Meter hergestellt, 8807 laufende Meter blieben noch zu vollenden.

#### Kunstbauten:

Der Spreeviaduct bei Station 72 ist vollständig zugewölbt und am Viaduct bei Wilthen sind ausser zwei vollständig zugewölbten Bögen alle Pfeiler bis zur Kämpferhöhe aufgeführt.

Von kleineren Kunstbauten sind vollendet: 17 Wölbbbrücken, 3 Wölbschleussen, 26 Deckschleussen, 13 Röhrenschleussen, 1 Brunneneinfassung mit Rohrleitung.

Im Bauangriff befanden sich: 4 Wölbbbrücken und 2 Futtermauern.

Der Bauaufwand bis zum Schlusse des Jahres 1875 betrug 1 104 864,45 Mark.

#### Neustadt-Dürröhrsdorf (X. Section).

Auch hier hat der strenge Winter den Fortschritt der Arbeiten wesentlich gehindert.

#### Unterbau:

An Bodenmassen sind auf dieser Strecke 384 600 Kubikmeter gewonnen und bewegt worden, so dass von der Gesamtmassen-Förderung nur noch 41 797 Kubikmeter zu bewegen blieben.

## Oberbau:

Von Station 712 bis Station 715 ist das Packlager gesetzt. Sämmtliche Schwellen sind auf Bahnhof Dürrröhrsdorf angeliefert.

An Kunstbauten sind ausgeführt, bez. im Mauerwerk vollendet: 3 Bachbrücken über 7 Meter Weite, 9 gewölbte Wasser- und Wegdurchlässe, 9 Wasser- und Wegdurchlässe mit Eisenüberbau, 3 Durchgangsschleussen, 2 Wölbschleussen, 29 Deckschleussen durch die Bahn, 19 Bahngrabenrohrschleussen, 1 Wirthschaftswegüberführung.

Im Bauangriff befanden sich: 1 Wasser- und Wegdurchlass mit Eisenüberbau, 1 Bahngrabenrohrschleusse, 2 Wirthschaftswegüberführungen.

## Hochbauten:

Auf Bahnhof Stolpen ist mit Ausbruch des Grundes zum Stationsgebäude begonnen worden. Die Nebengebäude zu den Bahnwärterposten Nr. 1, 2, 4, 5 und 6 sind unter Dach gebracht.

Im Baujahre waren durchschnittlich täglich auf allen fünf Sectionen der südlausitzer Linie 2525 Arbeiter beschäftigt, darunter 454 Maurer und 47 Zimmerer. Der höchste Arbeiterbestand fiel in den Monat August mit 4167 Mann, darunter 933 Maurer.

In den fiscalischen Krankenhäusern zu Schirgiswalde, Neukirch und Neustadt, sowie in den Hospitälern zu Warnsdorf und Bautzen, wurden zusammen 233 erkrankte Arbeiter untergebracht, von denen 214 als gesund entlassen wurden, 5 sind verstorben und 14 am Jahresschlusse in ärztlicher Behandlung verblieben. Ausserdem wurden 360 erkrankte Arbeiter in ihren Wohnungen ärztlich behandelt.

Der durchschnittliche tägliche Arbeitsverdienst betrug:

	im Accord	im Tagelohn
bei einem Steinmetzen	3,50 bis 6,00 Mark,	3,20 bis 5,00 Mark,
„ „ Maurer	2,50 „ 5,00 „	2,00 „ 4,50 „
„ „ Zimmerer	3,00 „ 4,50 „	2,00 „ 3,50 „
„ „ Schmied		2,50 „ 3,00 „
„ „ Stellmacher		2,50 „ 2,75 „
„ „ Hand- oder Erdarbeiter	2,00 „ 4,00 „	1,65 „ 3,50 „
Frauen verdienten	1,50 „ 3,50 „	1,20 „ 2,40 „

Das Personal für die Leitung, Beaufsichtigung und Bewachung des Baues bestand am Schlusse des Jahres 1875: bei der I., V., VIII. und IX. Section aus: 1 Obergeringieur, 4 Sectionsingenieuren, 11 Ingenieurassistenten und 30 Mann Expeditions-, Aufsichts- und Bewachungspersonal; bei der X. Section aus: 1 Obergeringieur (zugleich für den Bau der Linie Schandau-Neustadt unter c), 1 Sectionsingenieur, 6 Ingenieurassistenten und 15 Mann Expeditions-, Bahnaufsichts- und Bewachungspersonal.

Der Bauaufwand betrug bis zum Schlusse des Jahres 1664636,00 Mark.

## c) Die Schandau-Neustädter Staatseisenbahn.

## Unterbau:

Bis zum Schlusse des Jahres 1875 sind im Ganzen 1122200 Kubikmeter Boden oder 88% der Gesamtmasse gewonnen und bewegt und 17858 laufende Meter Planie, oder 64% der Gesamtlänge hergestellt worden.

## Oberbau:

Im Ganzen wurden 5575 laufende Meter Steinbettung, davon 2875 für Haupt- und 2700 laufende Meter für Nebengleise hergestellt, sowie 1700 Meter Gleis und 9 Stück Weichen ausgelegt. Zu Anfang des Baujahres ist auf Bahnhof Rietzschgrund an der Dresden-Bodenbacher Linie ein drittes Gleis als Ueberholungsgleis für in der Richtung von Bodenbach nach Dresden laufende Güterzüge erbaut und der Betriebsverwaltung zur Benutzung übergeben worden. Aus dem Gleise an der Elbseite der Dresden-Bodenbacher Linie ist die Bahnhofsendweiche mit einigen Gleisen abgezweigt worden, um die Materialien für den Bahnhofs- und Brückenbau daselbst direct anfahren zu können.

## Kunstbauten:

Der Ausbruch sämtlicher 7 Tunnels ist beendet, die Auswölbung derselben ist nahezu fertig gestellt; auch die Arbeiten in den Voreinschnitten sind fast allseitig zu Ende geführt.

An der Elbbrücke sind ein Strompfeiler und fünf Landpfeiler einschliesslich der Ueberwölbung der Fluthöffnungen bis zur Bekrönung fertig; am 7. Pfeiler ist der Fangdamm vollendet und mit dem Einrammen der Rostpfähle begonnen worden. Der Eisenüberbau der linkseitigen 50 Meter weiten Oeffnung wird aufgestellt und ist für das Bahngleis bereits vollständig montirt.

Ferner wurden ausgeführt: 28 grosse Bachbrücken (über 7 Meter Weite), 21 gewölbte Wasser- und Wegdurchlässe, 15 Wasser- und Wegdurchlässe mit Eisenüberbau, 6 Wölbschleussen, 1 Durchgangsschleusse, 74 Deckschleussen durch die Bahn, 53 Bahngrabenschleussen und 5 Futtermauern.

Im Bauangriff befanden sich: 2 Viaducte (bei Sebnitz, sind bis auf die Stirnmauern vollendet), 1 gewölbter Wasser- und Wegdurchlass, 1 Wasser- und Wegdurchlass mit Eisenüberbau und 2 Deckschleussen durch die Bahn.

Von den Hochbauten ist ein Theil in Angriff genommen worden.

Für die Bahnhofsanlagen in Rietzschgrund (bei Krippen) sind die Unterbauarbeiten für die gesammten Gleisanlagen, die in hoher Dammschüttung liegende Substruction der sämtlichen Hochbauten, sowie die Tagebaue vom Güterschuppen, Maschinenhaus, Kohlenschuppen mit Wasserstation, das Mauerwerk der Drehscheiben und der Gleiswaagefundamente fertig gestellt. Dasselbst sind auch die beiden Wirthschaftsbrunnen am Stationsgebäude und der Wasserstationsbrunnen vollendet.

Im Baujahre waren einschliesslich beim Brückenbau durchschnittlich täglich 2076 Arbeiter, darunter 234 Maurer beschäftigt. Der höchste Arbeiterbestand fiel in den Monat Mai mit 2997 Mann. Ausserdem waren bei Aufstellung des Ueberbaues der 50 Meter weiten Oeffnung der Elbbrücke 1 Ingenieur, 1 Monteur und 30 Arbeiter der Königin-Marienhütte thätig.

In den fiscalischen Krankenstuben zu Rathmannsdorf, Sebnitz und Neustadt wurden 295 erkrankte Arbeiter untergebracht, von welchen 4 Mann verstarben; 7 Arbeiter verunglückten tödlich. In ihren Wohnungen wurden ausserdem 723 Erkrankte behandelt und gepflegt.

Der durchschnittliche tägliche Arbeitsverdienst betrug:

	im Accord	im Tagelohn.
bei einem Steinmetzen	4,75 bis 5,50 Mark	4,45 bis 5,05 Mark.
„ „ Maurer	3,55 „ 5,00 „	3,15 „ 4,35 „
„ „ Zimmerer	„ „ 4,25 „	3,15 „ 4,25 „
„ „ Tunnelarbeiter	4,25 „ 5,75 „	3,30 „ 3,95 „
„ „ Hand- oder Erdarbeiter	2,75 „ 3,50 „	2,15 „ 2,75 „

Das Personal für die Leitung, Beaufsichtigung und Bewachung des Baues bestand am Schlusse des Jahres 1875

beim Bahnbau aus:

- 1 Oberingenieur (zugleich für den Bau der X. Section der Südlautitzer Staatseisenbahn Neustadt-Dürröhrsdorf unter a),  
4 Sectionsingenieuren (davon einer für Werkplatz Bahnhof Pirna), 6 Ingenieurassistenten und 28 Mann Expeditions-, Aufsichts- und Bewachungspersonal;

beim Brückenbau aus:

- 1 Wasserbauinspector als bauleitenden Ingenieur, 1 Sectionsingenieur, 1 Ingenieurassistent und 8 Mann Expeditions-, Aufsichts- und Bewachungspersonal.

Der Bauaufwand bis zum Schlusse des Jahres 1875 betrug 5269047,84 Mark.

#### d) Die neue Verbindungsbahn bei Leipzig

soll unter Vermeidung von Niveauübergängen der nach den östlich von Leipzig gelegenen Ortschaften führenden Wege den Berliner Bahnhof und den auf gemeinschaftliche Kosten aller in Leipzig einmündenden Bahnen in der Flur Schönefeld zu erbauenden Uebergabebahnhof mit dem Bahnhofe der Sächs.-Bayerischen Staatsbahnlinie in Leipzig verbinden.

Die Bahnlinie durchschneidet die Fluren Schönefeld, Volkmarsdorf, Sellerhausen, Crottendorf, Anger, Rendnitz, Stötteritz, Thonberg, Connowitz und Leipzig. Sie steigt unter Ueberschreitung der verlegten und der alten Leipzig-Dresdener sowie der Leipzig-Eilenburger Bahn vom Uebergabebahnhofe bis zu ihrem höchsten Punkte in der Flur Thonberg um 21,25 Meter und fällt von da bis zu ihrem Einmündungspunkte in die Sächs.-Bayerische Linie um 9,45 Meter. Von hier bis zum Uebergabebahnhofe ist die Bahn 6175,20 Meter lang und wird zweigleisig angelegt. Zur Vermittelung des Verkehrs in der Richtung nach Bayern mit Umgehung des Staatsbahnhofes wird eine eingleisige Verbindungslinie von 673,00 Meter Länge hergestellt, so dass die Gesamtbaulänge 6849,10 Meter beträgt.

Nach der Horizontalprojection liegen 4343,00 Meter = 63,42% in grader Linie und 2505,10 Meter = 36,58% in Krümmungen, deren kleinster Halbmesser 400 Meter beträgt.

Nach der Vertikalprojection liegen in der angegebenen Richtung 1782,05 Meter = 26,03% horizontal, 3824,00 Meter = 55,85% in Steigung, 1241,05 Meter = 18,12% im Fall.

Das Neigungsmaximum ist 1:105. Der Bau begann im Juli 1874.

Unterbau:

Bis Ende 1875 wurden 217700 Kubikmeter Boden gewonnen und bewegt, so dass noch 198300 Kubikmeter zu bewegen bleiben. An Planie sind 2100 laufende Meter hergestellt.

An Kunstbauten wurden bis Ende des Baujahres ausgeführt: 1 Viaduct mit 20 Oeffnungen bei Sellerhausen, 4 gewölbte Wegunterführungen, 1 gewölbte Chaussee- und Wasserleitungsüberführung, 1 gewölbter Durchlass, 1 Wölbschleusse, 1 Deckschleusse, 1 Röhrenschleusse.

Im Bauangriff befanden sich noch: 2 Unterführungen der Leipzig-Dresdener Bahn mit Eisenüberbau, 4 Wegüberführungen mit eisernem Ueberbau, 2 Wegunterführungen mit dergl., 1 gewölbte Wasserleitungsüberführung, 1 gewölbte Wegüberführung, 1 Bahnhofsentwässerung, 4 Deckschleussen, 15 Röhrenschleussen.

## Abschnitt II. F.

Mittheilungen über Neubauten etc.

Während der Arbeitsmonate des Baujahres waren durchschnittlich täglich 371 Arbeiter beschäftigt, darunter 50 Maurer und 10 Zimmerer. Der höchste Arbeiterbestand fiel mit 505 Mann pro Tag in den Monat August.

Der durchschnittliche tägliche Arbeitsverdienst betrug

	im Accord	im Tagelohn
bei einem Steinmetzen	5,00 Mark	
„ „ Maurer	3,50 bis 4,50 „	3,00 bis 3,75 Mark.
„ „ Zimmermann	3,50 „ 4,50 „	3,50 Mark.
„ „ Schmiede		3,50 „
„ „ Erdarbeiter	3,00 „ 4,00 „	3,00 „

Das Personal für die technische Leitung, Beaufsichtigung und Bewachung des Baues besteht aus: 1 Sectionsingenieur, 1 Ingenieurassistent, 1 Zeichner und 7 Mann Expeditions-, Bauaufsichts- und Bewachungspersonal.

Der Bauaufwand betrug, ohne die Kosten für den Grunderwerb bis zum Schlusse des Jahres 1875 = 422 915 Mark.

### 3. Vorarbeiten für neue Eisenbahnanlagen.

Die Verlegung der Sächsisch-Bayerischen Bahn bei Altenburg und der Umbau des Bahnhofes daselbst.

Die schon seit längeren Jahren beabsichtigte Gradlegung der Sächsisch-Bayerischen Bahn bei Altenburg durch Abkürzung der Curve, welche aus dem als Kopfstation angelegten Bahnhofe in Altenburg in das Pleissethal führt und die Beseitigung der Kopfstation selbst, ist nunmehr durch einen zwischen den Regierungen von Sachsen und Sachsen-Altenburg unterm 24. Mai 1874 abgeschlossenen Staatsvertrag ihrer Ausführung nahe gerückt.

Nachdem unterm 27. Dezember 1875 das Expropriationsgesetz für diesen Bau erlassen, sollen die Bauarbeiten im Frühjahr 1876 beginnen.

Durch die Bahnverlegungslinie, welche dicht vor dem jetzigen Bahnhofe beginnt und hinter dem Niveauübergange der Peniger Chaussee beim Dorfe Münza wieder in die alte Linie einmündet, wird eine Abkürzung der Strecke Leipzig-Görsnitz um 4585,7 Meter erreicht, wobei die Länge der Verlegungslinie, insoweit deren Axe von der jetzigen Bahnaxe abweicht (von Station 33 + 25 bis Station 69 + 25) 3600 Meter beträgt. Um eine zu tiefe Einschnidung in das Terrain zu vermeiden und die Ueberbrückung der Altenburg-Leipziger Chaussee zu ermöglichen, ist die Planie des neuen Altenburger Bahnhofes um 2 Meter höher als die des alten Bahnhofes zu legen, wodurch auch eine Erhöhung der jetzigen Betriebsstrecke an den beiden Anschlusspunkten nothwendig wird, welche 2941 Meter (von Station 3 + 84 bis Station 33 + 25) vor der Abzweigung beginnt und sich 599 Meter (von Station 69 + 25 bis Station 75 + 24) über den Wiedervereinigungspunkt hinaus erstreckt, wodurch die gesammte Baustrecke eine Länge von 7140 Meter erhält. Hiervon liegen 4581 Meter in gerader Linie und 2559 Meter in Bogen, mit in Summa 193° 19' Kreisbogengraden und einem kleinsten Halbmesser von 400 Meter an der Ausmündung der Linie aus dem Südende des neuen Bahnhofes.

Nach der Vertikalprojection liegen 324,25 Meter horizontal, 4915,75 Meter in Steigung und 1900 Meter im Fall. Das Neigungsmaximum beträgt 1 : 200. Der Bahnhof wird in eine Steigung von 1 : 600 gelegt. An Bodenmassen sind 523318 Kubikmeter zu gewinnen und zu bewegen, welche aus Lehm, Sand und dem schweren grauen Thon der Tertiärformation bestehen.

Zwischen Station 52 und 57 erhebt sich das Terrain derart, dass die Einschnittstiefe 18 Meter übersteigt und bis auf 25 Meter wächst. Auf dieser Strecke ist die Anlegung eines 375 Meter langen Tunnels in Aussicht genommen. Ausserdem sind an Kunstbauten 2 Chaussee- und eine grosse Wegüberbrückung, 2 Einschnittsbrücken, eine 100 Meter lange Bahnüberbrückung und der Umbau von 11 in der alten Betriebsstrecke liegenden Bauwerken zu erwähnen.

An Hochbauten sind für den neuen Bahnhof auszuführen: 1 Administrationsgebäude mit 2000 □Meter Grundfläche, 1 Güterschuppen mit 1500 □Meter Grundfläche, 1 Zollgüterschuppen mit 400 □Meter Grundfläche, 1 Locomotivanheizgebäude und 1 Beamtenwohnhaus.

Gleichzeitig mit der Verlegung des Bahnhofes erfolgt auch die Verlegung der jetzigen Einmündung der Altenburg-Zeitzer Bahn, als Kopfstation an die nördliche Giebelseite des Stationsgebäudes.

Für den Oberbau sind 26562 Meter Gleis, 64 Stück Weichen, 1 Locomotiv- u. 1 Wagendrehscheibe herzustellen.

Das Personal für die Vorarbeiten, Leitung und Beaufsichtigung des Bahnbaues besteht aus 1 bauleitenden Betriebsingenieur, 1 Sectionsingenieur für die Hochbauten, 1 Ingenieurassistenten u. 2 Mann Expeditionspersonal.

Ferner wurden im Jahre 1875 unter unmittelbarer Leitung des Finanz-Ministeriums von der Staatseisenbahnbau-Verwaltung generelle Vorarbeiten für eine Eisenbahn-Verbindung von St. Egidien über Lichtenstein und Oelsnitz nach Stollberg, sowie eine Abzweigung von Oelsnitz nach Hohenstein-Ernstthal vorgenommen und vollendet, sowie gleichzeitig für die bereits zum Bau genehmigte Fortsetzung der Schwarzenberger Staatseisenbahn nach Johannegeorgenstadt, die speziellen Vorarbeiten bis zu jener Strecke vollzogen, auf welche die noch rückständige Feststellung der Anschlusslinie nach Böhmen ohne Einfluss verbleibt.

---

**Abschnitt III.**

---

**Nachweisung**

ÜBER DIE

**GESAMMTEN TRANSPORTMITTEL,**

DEREN

CONSTRUCTIONSVERHÄLTNISSE, ANSCHAFFUNGSKOSTEN UND LEISTUNGEN,

SOWIE ÜBER DEREN

VERBRAUCH AN HEIZ-, SCHMIER-, PUTZMATERIAL UND REPARATURKOSTEN.

- 
- A. Uebersicht der Schluss-Resultate dieses Abschnittes mit den Durchschnittsergebnissen.
  - B. Nachweisung über die vorhandenen Locomotiven.
  - C. Nachweisung über die vorhandenen Tender.
  - D. Nachweisung über die vorhandenen Personenwagen.
  - E. Nachweisung über die vorhandenen Gepäck- und Güter- etc. Wagen.
  - F. Uebersicht der Leistungen und des Verbrauches durch die Locomotiven.

1875.

---

GESAMMTE ABHANDLUNGEN

Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page.

1818



## Abschnitt III.

## A.

## Uebersicht

DER

**SCHLUSS-RESULTATE**

DER

DIESEN ABSCHNITT BILDENDEN THEILE

MIT DEN

DURCHSCHNITTS-ERGEBNISSEN.

1. Bestand der Transportmittel.
2. Anschaffungskosten der Transportmittel.
3. Leistungen der Transportmittel.
4. Verbrauch durch die Transportmittel an Heiz-, Schmier-, Putzmaterial und Reparaturkosten.
5. Allgemeine Mittheilungen.

1875.

Abchnitt III. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.					
	Görsnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Rosswainer Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.

## I. Bestand der Transportmittel.\*)

<b>Locomotiven (s. Tabelle B.):</b>							
4rädriige . . . . .	Anzahl	18	—	—	—	—	—
6 " (bei den Staatsbahnen excl. 5 Bauzugs- locomotiven) . . . . .	"	404	—	5	—	—	6
8 " . . . . .	"	8	—	—	—	—	—
Tenderlocomotiven { 4rädriige 6rädriige (b. d. Staatsb. excl. 7 Bauzugslocomotiven) . . . . .	"	39**)	—	—	4	—	—
		5	—	—	—	2	—
Zusammen (excl. 12 Bauzugslocomotiven d. Staatsb.)	Anzahl	474**)	—	5	4	2	6
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	"		0,24	0,14	0,15	0,17	0,23
Von den Locomotiven sind:							
mit einer Treibachse versehen . . . . .	"	3	—	—	—	—	—
" zwei Treibachsen . . . . .	"	327	—	5	4	2	6
" drei " . . . . .	"	144	—	—	—	—	—
Die Locomotiven wurden geliefert von:							
R. Hartmann . . . . .	"	216	—	—	—	2	5
jetzt Sächsische Maschinenfabrik } in Chemnitz. { . . . . .	"	136	—	—	—	—	—
A. Borsig in Berlin . . . . .	"	20	—	5	—	—	—
L. Schwartzkopf in Berlin . . . . .	"	10	—	—	—	—	—
jetzt Berliner Maschinenbau-Aktiengesellschaft } . . . . .	"	57	—	—	—	—	—
F. Wöhlert in Berlin . . . . .	"	5	—	—	—	—	—
Cockerill in Seraing . . . . .	"	1	—	—	—	—	1
Maschinenfabrik in Esslingen (Kessler) . . . . .	"	29	—	—	—	—	—
F. Schichau in Elbing . . . . .	"	—	—	—	4	—	—
<b>Tender (s. Tabelle C.):</b>							
mit 2 Achsen . . . . .	"	18	—	5	—	—	—
" 3 " . . . . .	"	349	—	—	—	—	5
Zusammen Anzahl	"	367	—	5	—	—	5
<b>Personenwagen (s. Tabelle D.):</b>							
4rädriige . . . . .	"	1 110	—	11	9	5	14
6 " . . . . .	"	178	—	—	—	—	—
Zusammen Anzahl	"	1 288	—	11	9	5	14
Achsen unter denselben . . . . .	"	2 754	—	22	18	10	28
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	"		2,20	0,87	0,65	0,80	1,65
Die Personenwagen enthalten Plätze:							
in I. Classe . . . . .	"	1 658	—	18	12	12	24
" II. " . . . . .	"	11 112	—	112	72	40	112
" III. " . . . . .	"	31 275	—	150	240	110	380
" IV. " . . . . .	"	2 640	—	90	—	—	—
Zusammen Anzahl	"	46 685	—	370	324	162	516
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	Plätze		38,36	14,56	11,76	13,00	19,39
" " Achse . . . . .	"	16,95	—	16,82	18,00	16,20	18,49
<b>Passagiergepäckwagen (s. Tabelle E.):</b>							
4rädriige . . . . .	Anzahl	252	—	2	2	—	4
6 " . . . . .	"	6	—	—	—	—	—
Zusammen Anzahl	"	258	—	2	2	—	4
Achsen unter denselben . . . . .	"	522	—	4	4	—	8
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	"		0,43	0,16	0,15	—	0,50

\*) Die Görsnitz-Geraer und Hainichen-Rosswainer Eisenbahngesellschaften besitzen keine Transportmittel, dieselben werden gegen eine Achsen- resp. Locomotivmiete von der Staats-Eisenbahnverwaltung gestellt, deshalb ist bei denjenigen Berechnungen, welche sich hinsichtlich des Bestandes und der Anschaffungskosten der Transportmittel auf die Bahnlänge beziehen, die gemeinschaftliche Länge der Staatsbahnen, der Görsnitz-Geraer und Hainichen-Rosswainer Bahn zu Grunde gelegt worden.  
\*\*) Hierbei befinden sich 2 der Chemnitz-Würschützener Eisenbahngesellschaft gehörige Locomotiven.

	Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.						
		Görsnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Ross- weiner Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.	
<b>Güterwagen incl. Viehwagen (s. Tabelle E):</b>								
4 rädriige offene . . . . .	Anzahl	10 183*)	—	—	310	250	—	80
4 " bedeckte . . . . .	"	4 061	—	—	15	18	4	31
6 " offene . . . . .	"	24	—	—	—	—	—	—
6 " bedeckte . . . . .	"	2	—	—	—	—	—	—
8 " offene . . . . .	"	30	—	—	—	—	—	—
8 " bedeckte . . . . .	"	15	—	—	—	—	—	—
Zusammen Anzahl		14 315 *)	—	—	325	268	4	111
Achsen unter denselben . . . . .	"	28 746 *)	—	—	650	536	8	222
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	"		23,14		17,03	19,45	0,60	8,24
Die laufenden Achsen betragen nach Ladungs- achsen **) . . . . .	"	43 040 *)	—	—	1 300	1 036	8	322
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	"		34,65		34,06	37,59	0,60	12,10
Ladungsfähigkeit der Passagiergepäckwagen . . . . .	Kilogr.	1 305 000	—	—	16 000	10 000	—	20 000
" " Güterwagen . . . . .	"	107 447 000 *)	—	—	3 220 000	2 590 000	20 000	805 000
Zusammen Kilogr.		108 752 000	—	—	3 236 000	2 600 000	20 000	825 000
Durchschnittlich pro			87 544,4		84 778,6	94 339,6	1 716,7	31 003,4
{ Kilometer Betriebslänge . . . . .	"							
{ laufende Achse . . . . .	"	3 715,7	—	—	4 948,0	4 814,8	2 500,0	3 587,0
{ Ladungsachse . . . . .	"	2 496,5	—	—	2 474,0	2 500,0	2 500,0	2 500,0

## 2. Anschaffungskosten der Transportmittel.

Locomotiven und Tender . . . . .	Mark	22 790 522,73 †)	—	—	260 700,00	176 400,00	94 296,00	304 926,50
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	"		18 346,10		6 829,97	6 400,58	8 094,99	11 459,10
Personenwagen . . . . .	"	7 751 473,97	—	—	75 994,00	67 680,00	33 396,00	98 362,80
Durchschnittlich pro			6 368,55		2 990,71	2 455,73	2 866,61	3 696,40
{ Kilometer Betriebslänge . . . . .	"							
{ Achse . . . . .	"		2 814,62		3 454,27	3 760,00	3 339,00	3 512,90
{ Platz . . . . .	"		166,04		205,39	208,89	206,15	190,63
Gepäck- und Güterwagen . . . . .	"	33 143 140,39 †)	—	—	967 454,25	856 380,00	9 000,00	278 707,03
Durchschnittlich pro			26 679,93		25 345,93	31 073,99	772,53	10 473,80
{ Kilometer Betriebslänge . . . . .	"							
{ Achse . . . . .	"		1 132,40		1 479,29	1 585,89	1 125,00	1 211,77
{ 5000 Kilogr. Ladungsfähigkeit . . . . .	"		1 523,79		1 494,83	1 646,89	2 250,00	1 689,14
Zusammen Mark		63 685 137,09 †)	—	—	1 394 448,25	1 400 460,00	136 692,00	681 997,39
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	"		51 394,74		35 166,61	39 929,00	11 733,23	25 629,30
Von den Anschaffungskosten kamen:								
auf die Locomotiven und Tender . . . . .	Proz.		35,79		19,09	16,03	68,99	44,71
" " Personenwagen . . . . .	"		12,17		5,89	6,15	24,43	14,43
" " Gepäck- und Güterwagen . . . . .	"		52,04		74,19	77,82	6,58	40,87

\*) Hierunter sind die, der Chemnitz-Würschnitzer Eisenbahngesellschaft gehörigen 186 Stück vierrädriigen offenen Güterwagen mit 372 laufenden resp. 630 Ladungsachsen, sowie mit 1 575 000 Kilogr. Ladungsfähigkeit enthalten.

\*\*) Hierbei ist jede doppeltragfähige Achse als 2 Achsen à 2 500 Kilogr. Tragfähigkeit gezählt.

†) incl. 87 000 Mark Anschaffungskosten der beiden Chemnitz-Würschnitzer Locomotiven und 381 613,23 Mark Anschaffungskosten der 186 Güterwagen, zusammen 468 613,23 Mark.

Abschnitt III. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.					
	Gössnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Rosswainer Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzter Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.

## 3. Leistungen der Transportmittel.

Die Locomotiven haben zurückgelegt:							
a) vor Courier- und Schnell- (Eil-) Zügen . . . . .	Kilometer	862 439,0	—	—	—	—	—
b) „ Personenzügen . . . . .	„	4 206 431,1	50 550,0	16 281,0	18 736,3	2 135,0	52 145,8
c) „ Güterzügen . . . . .	„	5 310 544,3	73 953,0	1 567,8	55 591,0	16 624,4	499,8
(ad. a.—c. incl. der Extrazüge.)							
d) „ gemischten Zügen . . . . .	„	457 266,3	50 370,0	39 315,6	37 292,8	60 882,0	—
e) als vorgelegte Reservemaschinen . . . . .	„	356 724,7	3 657,0	301,6	58,5	27,8	20,0
f) vor Material- ) für Neubau (auch f. fremde Rechnung)	„	79 579,0	—	—	32,0	—	—
u. Arbeitszügen ) „ Unterhaltungsbau . . . . .	„	53 261,5	1 550,3	3 536,2	550,8	—	—
g) vor Werkstätten-Zügen . . . . .	„	3 708,0	—	—	—	—	—
h) leergehend . . . . .	„	534 534,5	5 345,3	587,7	2 682,8	1 812,0	324,0
Zusammen Kilometer		11 864 489,0	185 425,0	61 589,8	114 944,8	86 866,3	53 191,7
Davon sind Nutzkilometer		11 329 954,5	180 080,3	61 002,1	112 262,0	85 054,2	52 866,8
Von den überhaupt zurückgelegten Locomotivkilometern kamen durchschnittlich:							
auf jedes Kilometer Betriebslänge . . . . .	Kilometer	10 050,8	5 279,8	3 064,2	3 011,4	3 151,9	4 565,8
„ „ „ Baulänge . . . . .	„	11 394,5	5 365,3	3 120,1	2 998,4	3 129,1	4 377,9
Ausserdem haben die Locomotiven zugebracht:							
a) im Rangirdienste . . . . .	Stunden	500 240	6 661	1 317	6 234	3 296	1 940
b) „ Reservedienste . . . . .	„	191 199	689	797	392	2 422	2 094
Durchschnittliche Anzahl der Wagenachsen:							
a) in den Courier- und Schnellzügen . . . . .	Achsen	15,48	—	—	—	—	—
b) „ „ Personenzügen . . . . .	„	26,88	20,38	16,48	22,47	28,20	23,79
c) „ „ gemischten Zügen . . . . .	„	29,38	56,07	28,09	71,42	51,59	—
d) „ „ Güterzügen . . . . .	„	101,28	79,46	19,61	71,20	96,77	34,24
e) „ „ Material- und Arbeitszügen . . . . .	„	28,55	22,15	24,73	28,05	23,12	20,80
Die Wagen haben zurückgelegt auf der eigenen Bahn:							
Die Personenwagen (eigene) . . . . .	Achsenkilometer	89 060 187,8	—	—	622 001,0	674 385,4	336 566,4
„ „ „ für die Werkstätten . . . . .	„	69 742,5	—	—	—	—	—
„ „ „ (fremde) „ „ Post . . . . .	„	1 219 440,0	—	—	—	—	—
„ „ „ (fremde) . . . . .	„	—	—	27 400,0	—	—	—
„ Postwagen (fremde) . . . . .	„	6 027 218,7	1 458 945,0	618 911,0	63 248,0	11 960,0	1 584,0
„ Gepäck- u. Güterwagen (eigene) . . . . .	„	9 194 960,0	229 950,0	32 800,0	—	—	—
„ „ „ „ (fremde) für die Post . . . . .	„	345 763 525,8	—	—	2 241 307,4	1 949 879,3	177 910,3
„ „ „ „ (fremde) . . . . .	„	270 314,0	—	—	19 290,0	27 256,0	—
„ „ „ „ (fremde) . . . . .	„	—	—	—	—	—	108,0
„ „ „ „ (fremde) . . . . .	„	225 835 488,1	8 071 703,0	747 944,0	4 096 864,0	2 146 484,0	741 573,0
„ Güterwagen in be- ) für Neubau (auch f. fremde Rechnung)	„	2 184 981,1	—	—	848,4	—	—
sonderen Zügen ) „ Unterhaltungsbau . . . . .	„	1 516 027,0	34 338,0	87 460,0	15 517,8	—	—
„ „ „ „ „ Werkstätten . . . . .	„	196 838,5	—	—	—	—	—
Sa, der Achsenkilometer nach Ladungsachsen		681 338 723,3	9 794 936,0	1 514 516,8	7 059 077,2	4 934 469,9	1 261 820,3
„ „ „ „ „ lauf. Achsen	„	464 862 836,5	7 263 237,9	1 471 478,3	4 428 650,3	3 144 353,1	1 054 953,1
Davon kamen:							
auf die Personenwagen . . . . .	„ *)	96 376 588,8	1 458 945,0	646 311,0	685 249,0	686 345,4	338 150,4
„ „ Güterwagen (incl. Post- und Gepäckwagen) n. Lad.-Achsen **)	„	584 962 134,5	8 335 991,0	868 205,2	6 373 827,0	4 248 124,5	923 669,8
„ „ „ „ „ „ „ „ n. lauf. Achsen	„	368 486 247,7	5 804 292,9	825 166,7	3 743 400,7	2 458 007,7	716 802,7
„ „ „ „ „ „ „ „ „ „	„	4 359 360,0	—	—	—	—	—
„ *) incl. in Militärzügen zurückgelegte . . . . .	Achsenkilometer	74 643,8	—	—	—	—	—
„ **) „ „ „ „ „ „ „ „ „ „	„	30 288,6	—	—	—	—	—

Anmerkung 1. Die Angaben über die Zahl der auf den einzelnen Strecken abgelassenen Züge sind in den allgemeinen Mittheilungen dieses Abschnittes enthalten.  
2. Die zurückgelegten Achsenkilometer sind bei den Güterwagen nach den Ladungs- und laufenden Achsen berechnet.  
3. Den Berechnungen der Transportmittelleistungen pro Kilometer Bahnlänge ist die auf den Jahresdurchschnitt reducirte Bau- resp. Betriebslänge (vergl. Abschnitt I. B<sup>2</sup> u. 3) zu Grunde gelegt worden.

Abschnitt III. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

	Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.						
		Görsnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Ross- weiner Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzter Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.	
Die Personenwagenachsenkilometer ver- hielten sich zu den Güter-, Gepäck- und Postwagenachsenkilometern =	n. Ladungsachsen n. laufenden Achsen	1:6,07 1:3,82	1:5,71 1:3,98	1:1,24 1:1,28	1:9,20 1:5,40	1:6,19 1:3,58	1:2,70 1:2,12	1:4,31 1:2,83
Von der Gesamtzahl der Achsenkilometer kamen durch- schnittlich auf jedes Kilometer								
Betriebslänge { Ladungs-Achsenkilometer . . . . .		578 893,0	278 899,1	75 349,1	193 953,0	179 044,6	108 310,7	307 018,8
Baulänge { " " " " " " " " " " " "		656 352,8	283 418,2	76 723,2	193 060,2	177 748,3	103 853,5	305 606,2
Betriebslänge { laufende " " " " " " " " " " " "		395 509,4	206 812,0	73 207,0	125 039,0	114 091,2	90 553,9	221 655,3
Baulänge { " " " " " " " " " " " "		448 453,0	210 163,1	74 543,0	124 443,4	113 265,1	86 827,4	220 635,5
Von den auf der eigenen Bahn durchlaufenen Achsenkilometern kamen durchschnittlich auf jedes Kilometer								
Betriebslänge { bei den Personenwagen . . . . . Achsenkilometer		83 352,0	41 541,7	32 154,8	26 967,7	24 903,7	29 025,8	57 831,2
Betriebslänge { " " Güterwagen { Ladungs- " " " " " " " " " " " "		495 541,6	237 357,4	43 194,8	166 985,2	154 140,9	79 284,9	249 187,6
Betriebslänge { " " " " { laufende " " " " " " " " " " " "		312 157,4	165 270,2	41 053,1	98 071,8	89 187,5	61 528,1	163 824,1
Baulänge { " " Personenwagen . . . . . " " " " " " " " " " " " "		94 565,0	42 214,8	32 741,2	26 793,7	24 723,4	27 831,3	57 565,1
Baulänge { " " Güterwagen { Ladungs- " " " " " " " " " " " "		561 787,8	241 203,4	43 982,0	166 266,5	153 024,9	76 022,2	248 041,1
Baulänge { " " " " { laufende " " " " " " " " " " " "		353 888,0	167 948,2	41 801,8	97 649,7	88 541,7	58 996,1	163 070,4
Auf jedes Locomotivnutzkilometer kamen } n. Ladungsachsen durchschnittl. Wagenachsenkilometer } n. laufenden Achsen		60,14 41,02	54,29 40,22	24,82 24,12	62,88 39,45	58,02 36,97	23,87 19,95	44,29 31,98
Auf fremden Bahnen haben die eigenen Wagen zurückgelegt:								
die Personenwagen . . . . . Achsenkilometer		7 117 530,2	—	—	—	144,0	—	591 352,0
" Güterwagen . . . . . Ladungs- " " " " " " " " " " " "		179 851 887,2	—	—	8 087 132,0	5 009 337,2	1 990,0	2 564 335,2
" " " " " " laufende " " " " " " " " " " " "		120 823 884,1	—	—	4 043 566,0	2 600 902,0	1 990,0	1 787 616,0
An Locomotiven- und Tendermiete wurde eingekommen . . . . . Mark		153 631,11	—	—	—	—	—	—
ausgegeben . . . . . " " " " " " " " " " " "		52 858,26	62 768,22	—	4 941,00	—	—	44 670,01
An Wagenmiete wurde eingekommen:								
a) von fremden Bahnen . . . . . " " " " " " " " " " " "		1 383 468,47	—	—	61 336,45	45 111,97	31,95	—
b) " der Post . . . . . " " " " " " " " " " " "		39 888,04	—	—	385,80	545,12	—	2,16
Zusammen Mark		1 423 356,51	—	—	61 722,25	45 657,09	31,95	2,16
An Wagenmiete wurde ausgegeben . . . . . " " " " " " " " " " " "		1 633 529,91	87 588,40	—	43 723,85	17 806,12	12 613,85	28 794,04
Jede eigene Personenwagenachse hat durchschnittlich zurück- gelegt (auf eigener und fremder Bahn) . . . Kilometer		35 391,0	—	—	28 272,8	37 473,9	33 656,6	43 450,5
Von den bewegten Plätzen der Personenwagen waren durch- schnittlich benutzt . . . . . Prozent*)		21,99	23,52	11,79	22,83	18,20	21,27	18,84
Durchschnittlich kamen auf jede bewegte Personenwagenachse Personen*)		3,72	3,99	2,00	3,84	3,28	3,15	3,47
Jede eigene Gepäck- und Güterwagenachse hat durchschnittlich zurückgelegt (auf eigener und fremder Bahn)**) Kilometer		12 161,8	—	—	7 923,0	6 837,5	23 010,7	11 631,9
Die bewegten Gepäck- und Güterwagen waren durchschnittlich belastet:*) u. **)								
mit Kilogramm pro Achse . . . . .		1 034,42	1 050,86	586,40	1 173,52	1 134,69	830,99	886,69
zu Prozenten ihrer Ladungsfähigkeit . . . . .		41,44	42,09	23,49	47,42	45,39	33,29	35,47

\*) Bei den Berechnungen, welche sich sowohl hier als in Abschnitt IV. A. unter 4a. und b. auf die Achsenkilometer beziehen, sind die in Bau- und aussergewöhnlichen Militärzügen, sowie im Postdienste und in Werkstättenzügen geleisteten Achsenkilometer ausser Berücksichtigung geblieben, da unter den Frequenzzahlen desselben Abschnittes die entsprechenden Lasten auch nicht mit enthalten sind.

\*\*) Den durchschnittlichen Berechnungen über die zurückgelegte Kilometerzahl und die Belastung einer Achse, sowie denen über die Belastung nach Prozenten ihrer Ladungsfähigkeit, ist die Zahl der sogenannten Ladungsachsen (vergl. Nachweisung E. dieses Abschnittes Col. 5) zu Grunde gelegt worden.

Bei den oben angeführten Berechnungen über die durchschnittliche Ausnutzung der Ladungsfähigkeit der Gepäck- und Güterwagen fehlen sämtliche Transporte, die ihrem Gewichte nach nicht bekannt sind, wie die Transporte von Equipagen und die Thiertransporte nach Stück und Wagenladungen.

2\*

Abschnitt III. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.					
	Görsnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Rosswainer Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.

4. Verbrauch durch die Transportmittel.

a) Bei den Locomotiven:

an Feuerungsmaterial:									
Holz zur Anfeuerung . . . . .	Kubikmeter	3 569,270	44,620	11,020	33,570	26,480	7,000	54,190	
Durchschnittlich pro	Locomotivkilometer . . . . .	0,000301	0,000241	0,000179	0,000292	0,000305	0,000149	0,000275	
	Nutzkilometer . . . . .	0,000315	0,000248	0,000181	0,000299	0,000311	0,000149	0,000294	
Coaks . . . . .	Kilogramm	1 059 500	—	—	—	—	—	—	
Steinkohlen . . . . .	"	152 665 575	2 467 325	504 200	1 875 700	933 450	561 750	2 253 900	
Braunkohlen . . . . .	"	2 283 850	—	—	—	—	—	—	
Zusammen auf Steinkohlen reducirt . . . . .	"	155 092 650	2 467 325	504 200	1 875 700	933 450	561 750	2 253 900	
Steinkohlen:Coaks wie 1:1									
Steinkohlen: Braunkohlen wie 1:1,07									
Durchschnittlich pro	Locomotivkilometer . . . . .	13,072	13,306	8,196	16,218	10,746	10,561	11,419	
	Nutzkilometer . . . . .	13,689	13,701	8,265	16,708	10,975	10,626	12,219	
Wagenachsen- kilometer	n. Ladungsachsen . . . . .	0,328	0,252	0,323	0,206	0,189	0,445	0,276	
	n. lauf. Achsen . . . . .	0,334	0,340	0,343	0,424	0,297	0,532	0,382	
Kosten des verbrauchten Brennmaterials (excl. der Nebenkosten) . . . . .	Mark	2 323 806,17	36 762,52	7 515,88	27 819,12	13 923,32	8 350,31	34 090,12	
Durchschnittlich pro	Locomotivkilometer . . . . .	Pf. 19,586	19,826	12,203	24,202	16,028	15,699	17,271	
	Nutzkilometer . . . . .	20,519	20,415	12,321	24,781	16,370	15,795	18,481	
Wagenachsen- Kilometer	nach Ladungsachsen . . . . .	0,3411	0,3752	0,4963	0,3941	0,2822	0,6618	0,4173	
	n. laufenden Achsen . . . . .	0,4999	0,5061	0,5108	0,6282	0,4428	0,7915	0,5789	
Bei einem Preise von									
durchschnittlich pro	Kubikmeter Holz . . . . .	Mark 4,291	4,031	4,291	3,970	4,246	6,253	4,308	
	100 Kilogramm Coaks . . . . .	1,899	—	—	—	—	—	—	
	100 " Steinkohlen . . . . .	1,481	1,481	1,481	1,470	1,480	1,478	1,502	
	100 " Braunkohlen . . . . .	1,185	—	—	—	—	—	—	
	100 " Feuerungsmaterial auf Steinkohlen reducirt . . . . .	1,488	1,481	1,481	1,470	1,480	1,478	1,502	
Kosten des verbrauchten Brennmaterials (incl. der Nebenkosten [Arbeitslöhne, Körbe, Frachten etc.] . . . . .	Mark	2 446 162,95	40 826,92	—	33 162,43	17 077,14	9 017,35	39 924,32	
Durchschnittlich pro	Locomotivkilometer . . . . .	Pf. 20,618	22,018	—	28,851	19,659	16,953	20,327	
	Nutzkilometer . . . . .	21,590	22,672	—	29,540	20,678	17,057	21,644	
Wagenachsen- Kilometer	nach Ladungsachsen . . . . .	0,3590	0,4168	—	0,4698	0,3461	0,7146	0,4887	
	n. laufenden Achsen . . . . .	0,5262	0,5621	—	0,7488	0,5421	0,8548	0,6769	

	Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.						
		Gössnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Rosswiner Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.	
<b>an Schmiermaterial:</b>								
im Ganzen . . . . .	Kilogramm	210 196,3	2 704,3	648,7	2 037,4	919,0	974,0	2 900,0
Durchschnittlich pro								
{ Locomotivkilometer . . . . .	"	0,0177	0,0146	0,0106	0,0177	0,0106	0,0153	0,0147
{ Locomotiv- u. Rangirkilom. *)	"	0,0126	0,0107	0,0087	0,0116	0,0077	0,0124	0,0099
{ Nutzkilometer . . . . .	"	0,0186	0,0150	0,0106	0,0181	0,0108	0,0184	0,0157
{ Wagenachsen- { n. Lad.-Achsen	"	0,000309	0,000270	0,000428	0,000289	0,000186	0,000772	0,000356
{                    { n. lauf. Achsen	"	0,000452	0,000372	0,000441	0,000460	0,000293	0,000922	0,000402
Geldwerth desselben im Ganzen . . . . .	Mark	131 870,20	1 736,97	408,13	1 276,03	583,09	604,57	1 824,19
Durchschnittlich pro								
{ Locomotivkilometer . . . . .	Pfg.	1,111	0,937	0,663	1,110	0,671	1,137	0,924
{ Locomotiv- u. Rangirkilometer *)	"	0,782	0,689	0,546	0,720	0,487	0,833	0,621
{ Nutzkilometer . . . . .	"	1,164	0,965	0,669	1,137	0,686	1,144	0,989
{ Wagenachsen- { n. Ladungsachsen	"	0,0194	0,0177	0,0209	0,0181	0,0118	0,0479	0,0223
{                    { n. lauf. Achsen	"	0,0284	0,0239	0,0277	0,0288	0,0185	0,0573	0,0300
<b>an Putzmaterial:</b>								
im Ganzen . . . . .	Kilogramm	124 687,7	1 612,5	354,5	988,3	1 054,2	253,1	1 717,5
Durchschnittlich pro								
{ Locomotivkilometer . . . . .	"	0,01951	0,00270	0,00570	0,00830	0,01214	0,00470	0,00870
{ Locomotiv- u. Rangirkilom. *)	"	0,00739	0,00440	0,00474	0,00557	0,00880	0,00349	0,00584
{ Nutzkilometer . . . . .	"	0,01191	0,00896	0,00581	0,00889	0,01239	0,00479	0,00921
{ Wagenachsen- { n. Lad.-Achsen	"	0,000183	0,000165	0,000234	0,000140	0,000214	0,000201	0,000210
{                    { n. lauf. Achsen	"	0,000268	0,000222	0,000241	0,000223	0,000325	0,000240	0,000291
Geldwerth desselben im Ganzen . . . . .	Mark	70 506,00	916,67	200,42	549,22	585,80	152,96	935,28
Durchschnittlich pro								
{ Locomotivkilometer . . . . .	Pfg.	0,594	0,494	0,325	0,478	0,674	0,288	0,474
{ Locomotiv- und Rangirkilometer *)	"	0,418	0,364	0,268	0,310	0,489	0,211	0,318
{ Nutzkilometer . . . . .	"	0,622	0,509	0,329	0,489	0,689	0,289	0,507
{ Wagenachsen- { n. Ladungsachsen	"	0,01035	0,00936	0,01323	0,00778	0,01187	0,01212	0,01146
{                    { n. lauf. Achsen	"	0,01517	0,01262	0,01362	0,01340	0,01863	0,01450	0,01566
<b>b) Bei den Wagen:</b>								
<b>an Schmiermaterial:</b>								
im Ganzen . . . . .	Kilogramm	123 529,3	1 225,5	323,0	2 298,3	1 346,0	191,5	1 505,0
Durchschnittlich pro								
{ Wagenachsen- { n. Lad.-Achsen	"	0,000181	0,000125	0,000213	0,000328	0,000273	0,000152	0,000184
{                    { n. lauf. Achsen	"	0,000266	0,000189	0,000220	0,000519	0,000428	0,000182	0,000255
Geldwerth desselben im Ganzen . . . . .	Mark	75 290,52	780,69	196,90	1 383,41	821,54	118,13	920,50
Durchschnittlich pro								
{ Wagenachsen- { n. Ladungsachsen	Pfg.	0,0111	0,0080	0,0130	0,0190	0,0106	0,0094	0,0113
{                    { n. lauf. Achsen	"	0,0162	0,0107	0,0134	0,0312	0,0261	0,0112	0,0156
<b>an Putzmaterial:</b>								
im Ganzen . . . . .	Kilogramm	38 987,8	564,7	86,7	227,5	367,0	152,0	276,9
Durchschnittlich pro								
{ Wagenachsen- { n. Lad.-Achsen	"	0,0000572	0,0000577	0,0000572	0,0000322	0,0000744	0,0001205	0,0000339
{                    { n. lauf. Achsen	"	0,0000839	0,0000777	0,0000589	0,0000514	0,0001167	0,0001441	0,0000469
Geldwerth desselben im Ganzen . . . . .	Mark	20 094,21	291,07	44,68	117,32	191,85	79,92	142,00
Durchschnittlich pro								
{ Wagenachsen- { n. Ladungsachsen	Pfg.	0,00295	0,00297	0,00295	0,00166	0,00389	0,00533	0,00174
{                    { n. lauf. Achsen	"	0,00432	0,00401	0,00304	0,00265	0,00610	0,00758	0,00241

\*) Die Rangirkilometer sind aus den Rangirdienststunden gewonnen und zwar ist hierbei 1 Rangirdienststunde = 10 zurückgelegte Kilometer gerechnet.

Abschnitt III. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

	Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.						
		Gössnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Rosswainer Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzter Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.	
An Reparaturkosten (einschliesslich der Erneuerung einzelner Theile) sind im Ganzen aufgewendet worden:								
a) bei den Locomotiven† . . . . .	Mark	962 629,70	—	—	4 661,97	2 800,97	922,47	22 040,78
b) " " Tendern . . . . .	"	101 979,85	—	—	1 779,23	—	—	1 665,87
Zusammen Mark		1064 609,55	—	—	6 441,20	2 800,97	922,47	23 706,65
Durchschnittlich:								
pro Locomotivkilometer . . . . .	Pfg.	8,973		5,094	3,224	1,734	12,011	
" " excl. Tenderreparatur . . . . .	"	8,114		4,056	3,224	1,734	11,107	
" Locomotiv- und Rangirkilometer* . . . . .	"	6,312		3,623	2,328	1,271	8,068	
" " " excl. Tenderreparatur . . . . .	"	5,707		2,630	2,328	1,271	7,499	
" Nutzkilometer . . . . .	"	9,396		5,728	3,293	1,745	12,852	
" " excl. Tenderreparatur . . . . .	"	8,496		4,153	3,293	1,745	11,949	
" Wagenachsenkilometer nach Ladungsachsen . . . . .	"	0,1568		0,0912	0,0568	0,0731	0,2902	
" " excl. Tenderreparatur . . . . .	"	0,1413		0,1053	0,0568	0,0731	0,2698	
" " nach laufenden Achsen . . . . .	"	0,2290		0,1454	0,0891	0,0874	0,4019	
" " excl. Tenderreparatur . . . . .	"	0,2071		0,1053	0,0891	0,0874	0,3737	
Die Reparaturkosten für Locomotiven und Tender betragen zusammen Procente der Anschaffungskosten . . . . .		4,071	—	—	2,471	1,588	0,978	7,776
c) bei den Personenwagen . . . . .	Mark	465 817,85	—	—	6 263,79	855,40	399,40	9 341,65
Durchschnittlich:								
pro Personenwagenachse . . . . .	"	169,142	—	—	284,718	47,522	39,040	333,030
" Platz . . . . .	"	9,978	—	—	16,929	2,040	2,465	18,104
" Personenwagenachsenkilometer . . . . .	Pfg.	0,4833		0,9141	0,1246	0,1181	0,6070	
" Personenkilometer . . . . .	"	0,1319		0,2381	0,0389	0,0343	0,1749	
Die Reparaturkosten für Personenwagen betragen Procente der Anschaffungskosten . . . . .		6,009	—	—	8,242	1,264	1,196	9,497
d) bei den Gepäck- und Güterwagen (excl. Draisinen etc.) . . . . .	Mark	1243 460,51	—	—	11 919,26	11 533,59	16,88	25 155,41
Durchschnittlich:								
pro laufende Gepäck- und Güterwagenachse . . . . .	"	42,485	—	—	18,325	21,358	2,110	109,371
" Ladungsachse . . . . .	"	28,545	—	—	9,113	11,090	2,110	76,229
" 5000 k. Ladungsfähigkeit . . . . .	"	57,170	—	—	18,417	22,180	4,220	152,457
" Güterwagenachsenkilometer nach Lad.-Achsen . . . . .	Pfg.	0,2126		0,1879	0,2715	0,0018	0,3794	
" " " lauf. " . . . . .	"	0,3375		0,3184	0,4692	0,0024	0,5770	
" Gepäck- und Güterkilogrammkilometer . . . . .	"	0,000219		0,000160	0,000248	0,000002	0,000428	
Die Reparaturkosten für Gepäck- und Güterwagen betragen Procente der Anschaffungskosten . . . . .		3,752	—	—	1,322	1,347	0,188	9,029

† Die Reparaturkostenbeträge für die einzelnen Locomotiven sind in Tabelle F. dieses Abschnittes ersichtlich.

\* Vergl. Bemerkung der vorstehenden Seite.



## 5. Allgemeine Mittheilungen.

a.

Die starke Zunahme des Verkehrs, und zwar des Personenverkehrs um 10,12 Prozent und des Güterverkehrs um 4,12 Prozent, forderte eine weitere Verstärkung des Transportmittelparkes der Staatsbahnen.

An neuen Transportmitteln (einschliesslich der als Ersatz dienenden) sind im Laufe des Betriebsjahres zu-  
gewachsen:

- 14 Locomotiven,
- 14 Tender,
- 206 Personenwagen mit 412 Achsen und 7 655 Plätzen,
- 255 Gepäck- und bedeckte Güterwagen mit 510 laufenden und 510 Ladungsachsen sowie 1 275 000  
Kilogramm Ladungsfähigkeit,
- 318 offene Güterwagen mit 636 laufenden Achsen, 1 272 Ladungsachsen und 3 180 000 Kilogramm  
Ladungsfähigkeit.

Nach Abzug der im Laufe des Betriebsjahres ausrangirten und verkauften oder zurückgestellten Transport-  
mittel haben sich gegen das Vorjahr absolut vermehrt:

- die Locomotiven um 14 Stück oder 3,04 Procente,
- „ Tender „ 9 „ „ 2,51 „
- „ Personenwagen „ 155 „ mit 298 Achsen und 6 016 (oder 14,19 Procente) Plätzen,
- „ Gepäck- und Güterwagen um 431 Stück mit 856 laufenden Achsen, 1 438 Ladungsachsen und  
3 610 500 Kilogramm (oder 3,42 Procente) Ladungsfähigkeit.

Die procentuale Vermehrung der Transportmittel für die Staatsbahnen einschliesslich der Gössnitz-Geraer  
und Hainichen-Rossweiner Bahn ergiebt gegenüber der Zunahme der Betriebslängen derselben um 1,12 Procente  
im Jahre 1875 und 5,88 Procente im Jahre 1874 eine

	Plus-		Minus-	
	Differenz von			
	1874.	1875.	1874.	1875.
bei den Locomotiven . . . . .	0,11	1,32	—	—
„ „ Tendern . . . . .	—	1,39	0,59	—
„ „ Personenwagen-Plätzen . . . . .	9,39	13,67	—	—
„ der Gepäck- und Güterwagenladungsfähigkeit . . . . .	1,95	2,31	—	—

Die procentuale Vermehrung der Transportmittel mit der procentualen Zunahme der Leistungen derselben  
auf den Staatsbahnen, der Gössnitz-Geraer und Hainichen-Rossweiner Bahn verglichen, ergiebt, gegenüber der  
Zunahme der

	Locomotivkilometer	Personenwagenachsenkilometer	Güterwagenachsenkilometer
im Jahre 1874:	um 6,45 Procente,	um 5,80 Procente,	um 7,85 Procente,
„ „ 1875:	„ 2,18 „	„ 5,12 „	„ 0,96 „

	Plus-		Minus-	
	Differenz von			
	1874.	1875.	1874.	1875.
bei den Locomotiven . . . . .	—	0,66	0,46	—
„ „ Tendern . . . . .	—	0,33	1,16	—
„ „ Personenwagen-Plätzen . . . . .	9,47	9,07	—	—
„ der Gepäck- und Güterwagenladungsfähigkeit . . . . .	0,48	3,37	—	—

Reducirt man, gegenüber der Zahl der am Jahresschlusse bei den Staatsbahnen vorhandenen 474 Stück  
Locomotiven, die Präsenzzeit der im Laufe des Betriebsjahres neu angeschafften 14 Stück auf das volle Betriebs-  
jahr, so ergeben sich durchschnittlich 470,2 Locomotiven-Jahresleistungen (mit Ausschluss der 12,2 Jahresleistungen  
der 12 zurückgestellten und 2 verkauften Bauzugs- etc. Locomotiven).

Auf diese Zahl gründen sich die Berechnungen pro Locomotive, insbesondere die am Schlusse der Tabelle F.  
dieses Abschnittes über Leistungen und Verbrauch berechneten Durchschnittsresultate.

Abchnitt III. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

b.

Von den in der Uebersicht F. aufgeführten 488 Locomotiven haben bei den Staatsbahnen 484 Stück (incl. der zurückgestellten resp. verkauften 14 Stück) im Dienste gestanden, hiervon 2 Stück ausschliesslich im Rangirdienste und 2 Stück ausschliesslich vor Zügen.

Werden die Leistungen derselben nicht nur nach den auf freier Bahn zurückgelegten Kilometern, sondern auch nach den im Rangirdienste zugebrachten Zeiten (und zwar jede Rangirdienststunde = 10 Kilometer) bemessen, so lässt sich durch nachstehende Uebersicht darstellen, wie die Leistungen der einzelnen, nach den Jahrgängen geordneten Locomotiven innerhalb angenommener Kilometer-Gruppen sich bewegten.

Hierbei sind die aus der Reduction der Rangirdienstzeiten gewonnenen Kilometerverhältnisse blaufarbig ausgedrückt:

Anzahl der Locomotiven, welche im Jahre 1875 durchlaufen haben  
Locomotivkilometer, Rangirkilometer

vom Anschaffungs- Jahre:	von:														Zusammen.		
	4 bis 5 000	5 001 bis 10 000	10 001 bis 15 000	15 001 bis 20 000	20 001 bis 25 000	25 001 bis 30 000	30 001 bis 35 000	35 001 bis 40 000	40 001 bis 45 000	45 001 bis 50 000	50 001 bis 55 000	55 001 bis 60 000	60 001 bis 65 000	über 70 000			
1846:	4	1														5	6
1847:	1															1	1
1848:	2	3	2	2	1											5	5
1849:	2					1										2	2
1850:	2	1														2	2
1851:	4	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
1852:	3	2	3	1	1		1	1		3			1			10	11
1853:	2			2	2					1						8	8
1854:	1	1		1	1	2	1		1				1			4	4
1855:	2	1	5	4	1	2	1	1	1	1						6	6
1856:	6	2	1	1	1	1	2	1	1	2						12	12
1857:	6		1	2	3	5	3	3		1						11	11
1858:	3	7	4	1	1	1	2		1	1						15	14
1859:	1	7	1	1	1	2	3	1	1	2						12	12
1860:		4		1					1							11	11
1861:		7	1	4	4	1	1			3			1	2	1	5	5
1862:	2	6		4	1	1		2		6	1					12	12
1863:	1	1	1	2	1			2		3				1	1	13	13
1864:		2			1	4	2	1	3							6	6
1865:		19	1	16		4	6	5	9	1	10					7	7
1866:		4		7	1	1	2	1	1	2						46	45
1867:	2	12	1	3	1	2	1		3	2	2				1	13	13
1868:	1	9	3	5	4		2	2	1	2	1					21	21
1869:	2	3	1	6		3	4	2	3		6	1				17	17
1870:		15		8		1			2		3					16	16
1871:		18		7	1	4	4	4	3	2	10					24	24
1872:	1	13	5	37	2	7	4	6	5	1	9	6				35	35
1873:	5	15	4	14	3	5	3	1	3		4	2				73	73
1874:		8	5	12		4	1		1	2	1					47	47
1875:		12	1	2				4		7		2				29	29
		53 174	41 143	30 49	44 36	45 15	74 30	68 24	61 5	33 4	20 2	5	5	2	1	482	482

Unter den aufgeführten 484 Stück Locomotiven befanden sich:

- 1 Stück vom Jahre 1846, 14 Stück vom Jahre 1875,  
1 „ „ „ 1850,  
welche keine vollen Jahresleistungen repräsentiren (vergl. Tabelle F. dieses Abschnittes), sowie  
6 Stück vom Jahre 1846, 2 Stück vom Jahre 1849 und  
1 „ „ „ 1847, 2 „ „ „ 1851,  
1 „ „ „ 1848,

welche, wie erwähnt, ausrangirt und bereits ersetzt sind, jedoch noch zu Bahnunterhaltungszwecken etc. verwendet wurden.

Die höchsten Leistungen an Locomotivkilometern erreichten im Betriebsjahre 1875 die Locomotiven:

Coblenz vom Jahre 1866 mit 70 817, <sup>2</sup>	Brünn vom Jahre 1872 mit 58 434, <sup>0</sup>
Berlin „ „ 1860 „ 62 162, <sup>4</sup>	München „ „ 1860 „ 56 229, <sup>6</sup>
Hartha „ „ 1874 „ 61 807, <sup>0</sup>	Eybau „ „ 1874 „ 55 816, <sup>0</sup>
Wien „ „ 1860 „ 59 800, <sup>5</sup>	Herrnhut „ „ 1874 „ 55 167, <sup>0</sup>
während ihrer ganzen Dienstzeit die Locomotiven:	
Wien vom Jahre 1860 mit 724 578, <sup>8</sup>	Mainz vom Jahre 1862 mit 654 583, <sup>9</sup>
Darmstadt „ „ 1862 „ 722 137, <sup>7</sup>	Berlin „ „ 1860 „ 651 102, <sup>9</sup>
Strauss „ „ 1848 „ 698 873, <sup>2</sup>	Löbau „ „ 1846 „ 637 703, <sup>2</sup>
Bischofswerda „ „ 1846 „ 695 738, <sup>4</sup>	Silesia „ „ 1846 „ 628 045, <sup>1</sup>
Prag „ „ 1860 „ 668 805, <sup>8</sup>	Biber „ „ 1855 „ 627 448, <sup>2</sup>

Abschnitt III. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

Im Reserve- und Rangirdienste hat während des Betriebsjahres 1875 jede der auf volle Jahresleistungen reducirten 470,3 Locomotiven der Staatsbahnen durchschnittlich 60 volle Tage zugebracht und wurden demnach 77 Locomotiven oder 16,37 Prozent des Durchschnittsbestandes zu den genannten Dienstleistungen täglich verwendet. Rechnet man hierzu die Reparaturzeiten mit 91 Locomotiven oder 19,35 Prozent des durchschnittlichen Bestandes, so waren 168 Locomotiven oder 35,72 Prozent des Bestandes der Verwendung auf freier Bahn entzogen.

Im Vorjahre waren durch den Reserve- und Rangirdienst 15,98 Prozent und durch die Reparaturzeiten 21,15 Prozent, demnach 37,13 Prozent des Durchschnittsbestandes an Locomotiven für den Dienst auf freier Bahn unverwendbar.

Werden die Transportmittelbestände der Staats- und der unter Staatsverwaltung stehenden Privatbahnen vereinigt auf die gemeinschaftliche Betriebslänge berechnet (vergl. Abschnitt I. B<sup>3</sup> S. 12), so ergeben sich folgende Resultate:

	durchschnittlich Anzahl	pro Kilometer Betriebslänge		
		1874.	1875.	Zunahme 1875.
Locomotiven . . . . .		0,301	0,305	0,004
Personenwagenachsen . . . . .	" "	1,955	2,165	0,210
Personenwagenplätze . . . . .	" "	32,430	36,731	4,301
Passagiergepäckwagenachsen . . . . .	" "	0,308	0,411	0,103
laufende Güterwagenachsen . . . . .	" "	22,244	22,405	0,161
Güterwagenladungsachsen . . . . .	" "	33,577	33,951	0,374
Gepäck- und Güterwagenladungsfähigkeit . . . . .	" Kilogramm	84 700	85 745	1 045

c.

Auch die Zugsfrequenz hatte sich im Betriebsjahre 1875 gegen das Vorjahr wieder erheblich und zwar um 18753 Züge vermehrt. Auf sämtlichen von der Staatsverwaltung betriebenen Bahnen wurden (ohne die Bauzüge) im Jahre 1875 zusammen

261651 Züge

abgelassen und zwar:

auf die Entfernungen zwischen den Anfangs- und Endpunkten der Touren	von über 0 bis mit 10,0 Kilometer . . . . .	Courier- und Schnellzüge.	Personen-Züge.	Gemischte Züge.	Güterzüge m. Personenbeförderung.	Güterzüge.	Züge überhaupt.
		2 200 *)	10 942 *)	616	2 472	66 121	82 351
" " 10,0 " " 20,0 " . . . . .	—	11 887	11 113	1 792	6 825	31 617	
" " 20,0 " " 30,0 " . . . . .	—	2 707	12 515	2 603	12 369	30 194	
" " 30,0 " " 40,0 " . . . . .	—	146	297	730	3 614	4 787	
" " 40,0 " " 50,0 " . . . . .	—	9 847	2 704	—	12 005	24 556	
" " 50,0 " " 60,0 " . . . . .	—	5 263	1 460	730	3 160	10 613	
" " 60,0 " " 70,0 " . . . . .	1 192	12 767	—	—	9 469	23 428	
" " 70,0 " " 80,0 " . . . . .	—	77	13	364	9 000	9 454	
" " 80,0 " " 90,0 " . . . . .	—	4 384	1	—	9 039	13 424	
" " 90,0 " " 100,0 " . . . . .	2	948	4	1 325	10 535	12 814	
" " 100,0 " " 110,0 " . . . . .	156	946	2	—	4 747	5 851	
" " 110,0 " " 120,0 " . . . . .	—	—	—	—	1 460	1 460	
" " 120,0 " " 130,0 " . . . . .	—	134	—	—	—	134	
" " 140,0 " " 150,0 " . . . . .	268	730	—	—	—	998	
" " 160,0 " " 170,0 " . . . . .	1	—	—	—	—	1	
" " 170,0 " " 180,0 " . . . . .	—	2	—	—	—	2	
" " 180,0 " " 190,0 " . . . . .	—	156	—	—	—	156	
" " 190,0 " " 200,0 " . . . . .	1 302	3 227	—	—	—	4 529	
" " 220,0 " " 230,0 " . . . . .	462	134	—	—	—	596	
" " 230,0 " " 240,0 " . . . . .	—	440	—	—	—	440	
" " 250,0 " " 260,0 " . . . . .	—	157	—	—	—	157	
" " 320,0 Kilometer . . . . .	730	3 359	—	—	—	4 089	
Summa		6 313	68 253	28 725	10 016	148 344	261 651
Durchschnittlich pro Tag . . . . .		17,30	186,99	78,70	27,44	406,43	716,80
Summa im Vorjahre . . . . .		7 165	61 209	26 573	8 699	139 252	242 898
Zunahme . . . . .		—	11,51 %	8,10 %	15,14 %	6,53 %	7,74 %
Abnahme . . . . .		11,89 %	—	—	—	—	—

Bei der verzweigten Gestaltung des Sächsischen Eisenbahnnetzes sind die Betriebs-Functionen der einzelnen Theile desselben namentlich in der Häufigkeit der Zugsförderungen wesentlich von einander verschieden.

Durch folgende detaillirte Darstellung wird die Zugsfrequenz genau so verzeichnet, wie sie ebensowol innerhalb der zufälligen, als planmässigen Grenzen der Zugstouren im Betriebsjahre 1875 stattgefunden hat. Die Bauzüge sind aber dabei unberücksichtigt geblieben.

\*) In den Eil- und Personenzügen auf die Entfernungen von über 0 bis mit 10,0 Kilometern befinden sich diejenigen selbstständigen Züge, welche in Dresden die Verbindung zwischen Altstadt und Neustadt und in Leipzig zwischen dem Sächs. Bayerischen und dem Berlin-Anhaltischen Bahnhöfen vermitteln.

Abschnitt III. A. Uebersicht der Schlussresultate.

Selbstständige Zugstouren

Table with columns: Länge, Bezeichnung, Anzahl der Züge (in den Gattungen: ununterbrochene, Personen-, Gemischte, Güter-, Güterzüge), Summa. Includes multiple rows of train routes and their statistics.

1) Hiervon verkehrten 439 zwischen Reichenbach i.V. und Hof als Courierzüge. 2) 134 3) 730 4) hatten 134 nur zwischen Reichenbach i.V.-Plauen-Oelsnitz Personenbeförderung. 231 Reichenbach i.V.-Plauen-Brämbach

5) Hiervon verkehrten 365 zwischen Glauchau und Gössnitz als gemischte Züge. 6) 1095 7) 365 8) 287 Rosswein und Hainichen als gemischte Züge. 9) 78 Pirna und Arnsdorf 10) 365 Seiffenhennersdorf und Ebersbach als gemischte Züge.

im Jahre 1875.

Abschnitt III. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

Länge in Kilo- metern.	Bezeichnung der Zugstouren nach Stationen.	Anzahl der Züge					in Summa.	Länge in Kilo- metern.	Bezeichnung der Zugstouren nach Stationen.	Anzahl der Züge					in Summa.
		in den Gattungen								in den Gattungen					
		ununter- brochene Courier- und Schnell- züge.	Per- sonen- züge (einschl. der theil- weisen Courier- züge).	Ge- mischte Züge.	Güter- züge mit Personen- beför- derung.	Güter- züge.				ununter- brochene Courier- und Schnell- züge.	Per- sonen- züge (einschl. der theil- weisen Courier- züge).	Ge- mischte Züge.	Güter- züge mit Personen- beför- derung.	Güter- züge.	
17,07	Dresden-A.-Pirna	—	66	—	—	16	82	9,65	Werdau-Zwickau	—	1 099	598	—	139	1 836
16,95	Chemnitz-Frankenberg	—	25	—	—	—	25	9,30	Gössnitz-Crimmitschau	—	1	—	—	—	1
16,65	Chemnitz-Limbach	—	—	3 654	—	—	3 654	9,30	Riesa-Stauchitz	—	5	—	—	—	5
16,61	Dresden-N.-Radeberg	—	162	—	—	542	704	9,24	Leipzig-Gaschwitz	—	28	—	—	7	35
16,53	Chemnitz-Erdmannsdorf	—	54	—	—	—	54	9,16	Hainichen-Frankenberg	—	2	—	—	—	2
16,26	Gössnitz-Glauchau	—	1 460	—	—	—	1 460	8,39	Dürrröhrsdorf-Arnsdorf	—	—	—	—	1	1
16,15	Zwickau-Glauchau	—	—	—	—	1	1	8,38	Niederwiesa-Chemnitz	—	73	—	—	—	73
15,98	Zittau-Warnsdorf	—	11	3 650	—	316	3 977	8,29	Dresden-A.-Niedersedlitz	—	17	—	—	—	17
15,00	Zwickau-Fährbrücke	—	—	—	—	2	2	8,27	Chemnitz-Siegmars	—	73	—	—	—	73
14,93	Ebersbach-Löbau	—	10	368	—	1 303	1 681	7,59	Zwickau-Mosel	—	—	—	—	1	1
14,85	Chemnitz-Burgstädt	—	2	—	—	—	2	7,52	Klingenberg-Edle Krone	—	—	—	—	1	1
14,79	Schwarzenberg-Nieder- schlema	—	—	—	—	1	1	7,17	Meuselwitz-Lucka	—	—	—	—	2	2
14,64	Klingenberg-Freiberg	—	—	—	—	1	1	7,09	Radeberg-Fischbach	—	—	—	—	1	1
14,63	Chemnitz-Wüstenbrand	—	4	—	—	—	4	6,88	Pirna-Lohmen	—	—	—	—	78	78
14,57	Ebersbach-Seifhennersdf.	—	—	1 085	—	—	1 085	6,84	Dresden-A.-Potschappel	—	—	—	—	7	7
14,46	Zwickau-Neumark	—	—	—	—	76	76	6,83	Dresden-N.-Klotzsche	—	—	—	—	110	110
14,24	Leipzig-Zwenkau	—	2	—	—	—	2	6,57	Zittau-Großtau	—	—	—	—	178	178
13,71	Ebersbach-Sohland	—	1 236	1 553	—	—	2 789	6,55	Borna-Kieritzsch	—	—	—	—	1	1
13,69	Dresden-A.-Tharandt	—	3 377	—	—	—	3 377	6,48	Zeitz-Rehmsdorf	—	1	3	—	1	5
13,49	Hof-Gutenfürst	—	—	—	—	2	2	6,42	Kieritzsch-Böhlen	—	1	—	—	—	1
13,25	Altenburg-Meuselwitz	—	6	—	—	3	9	5,95	Zittau-Scheibe	—	4	5	—	4	13
13,17	Gaschwitz-Groitzsch	—	4	—	—	—	4	5,64	Zwickau-Wilkau	—	—	—	—	5	5
12,50	Flöha-Chemnitz	—	2	—	—	120	122	5,18	Schneeberg-Niederschlema	—	6 421	—	—	147	6 568
12,48	Pirna-Dürrröhrsdorf	—	—	—	—	3	3	4,87	Verbindungsbahn Leipzig	1 090	8	—	—	7 646	8 744
12,16	Zeitz-Meuselwitz	—	1	—	—	5	6	4,12	Freiberg-Muldenbütten	—	—	—	—	1	1
12,06	Chemnitz-Braunsdorf	—	14	—	—	—	14	3,77	Zwickau-Cainsdorf	—	—	—	—	306	306
11,91	Dresden-N.-Niedersedlitz	—	17	—	—	—	17	3,75	Dresden-A.-Dresden-N.	1 110	3 209	2	—	9 740	14 061
11,65	Greiz-Neumark	—	4 382	—	—	42	4 424	3,40	Ebersbach-Gersdorf	—	—	8	—	3	11
11,64	Tharandt-Klingenberg	—	—	—	—	287	287	3,32	Poritzsch-Großtau	—	—	—	—	119	119
11,44	Penig-Narsdorf	—	—	—	—	1	1	3,20	Mittelgrund-Bodenbach	—	—	—	—	1	1
11,11	Zwickau-Wiesenburg	—	—	—	—	11	11	3,17	Schneeberg-Oberschlema	—	—	—	—	1	1
10,84	Werdau-Crimmitschau	—	—	—	—	297	297	2,70	Meuselwitz-Kriebitzsch	—	—	—	—	1 221	1 221
10,77	Gössnitz-Schmölln	—	2	—	—	—	2	2,68	Annaberg-Buchholz	—	—	—	—	6	6
10,66	Glauchau-Meerane	—	—	—	—	16	16	1,50	Chemnitz-Werkstättenbh.	—	—	—	2 472	—	2 472
10,52	Gera-Ronneburg	—	4	—	—	—	4	1,02	Weipert-Bärenstein	—	—	—	—	2	2
10,40	Reichenberg-Kratzau	—	—	—	—	2	2	—	Staatskohlenb. b. Dresden	—	—	—	—	18 078	18 078
10,33	Ebersbach-Leutersdorf	—	—	—	—	2	2	—	„ „ Zwickau	—	—	—	—	14 603	14 603*)
10,25	Altenburg-Breitungen	—	—	2	—	—	2	—	Kohlenbahnen bei Lugau	—	—	—	—	3 551	3 551
10,01	Wüstenbrand-Lugau	—	—	—	—	157	157	—	„ „ Meuselwitz etc.	—	—	—	—	10 751	10 751
9,93	Warnsdorf-Scheibe	—	—	—	—	1	1	—		—	—	—	—	—	—

\*) Mit Ausschluss der 1 400 Züge von und nach dem Brückenbergschacht, sowie 9 591 Züge der Oberhöndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn.

Mehrere Theile des Bahnnetzes werden von Zügen verschiedener Richtung gemeinschaftlich und je nach den Grenzen der Zugstouren ungleich befahren. Die nachfolgende Darstellung, welche aus den unmittelbar vorangegangenen Aufzeichnungen entstanden ist, giebt über die Verschiedenheit und Häufigkeit der Zugsfrequenz Auskunft und constatirt unter gleichzeitiger Darstellung der Locomotivleerläufe die Dichtigkeit des Fahrverkehrs auf den einzelnen Theilen des Bahnnetzes im Betriebsjahre 1875, jedoch ohne Rücksicht auf die Zugstärken. Hierbei ist das ganze Bahngebiet in so vielen einzelnen Theilen getrennt dargestellt, als dasselbe verschieden befahren wurde.

Die frequenteste Stelle des unter Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Bahnnetzes war wiederum die Strecke zwischen Neumark und Brunn, auf welcher im Jahre 1875 in Summa 33 952 Züge (gegen 33 438 im Vorjahre) und ausserdem noch 1 102 einzelne Locomotiven verkehrten, so dass durchschnittlich auf jeden Tag des Jahres 96 (wie im Vorjahre) oder allstündlich Tag und Nacht 4 Zugs- resp. Locomotivenläufe kamen. Der nächste lebhafteste Verkehr fand auf den Strecken zwischen dem Curvendreiecke bei Werdau und Neumark, dann zwischen Brunn und Reichenbach i. V. statt.

So folgen die einzelnen verschieden befahrenen Bahnstrecken nach der Bedeutung der täglichen Frequenz geordnet.









d.

In der folgenden Uebersicht finden die Verhältnisse der Nutzkilometer zu den überhaupt zurückgelegten Kilometern, sowie die procentualen Verhältnisse der Leerkilometer zu den Nutzkilometern und der durchschnittlichen Wagenachsenkilometer pro Nutzkilometer auf den einzelnen Betriebslinien ihren Ausdruck.

	Die Nutzkilometer verhielten sich zu den Gesamtkilometern		Zunahme Abnahme d. Nutzkilom.		Die Leerkilometer betragen Procente der Nutzkilometer		Auf 1 Loc.-Nutzkilometer kamen durchschnittlich Wagenachsenkilometer nach Ladungsachsen		Zunahme Abnahme		Auf 1 Loc.-Nutzkilometer kamen durchschnittlich Wagenachsenkilometer nach laufend. Achsen	
	1874.	1875.	1875. Procente.		1874.	1875.	1874.	1875.	1875. Procente.		1874.	1875.
Bodenbach-Dresden	1:1,012	1:1,013	14,45	—	1,20	1,29	133,40	132,50	—	0,70	77,70	74,70
Görlitz-Dresden	1:1,171	1:1,149	11,88	—	17,07	14,88	76,44	71,15	—	6,92	49,21	47,50
Leipzig-Zwickau	1:1,028	1:1,018	—	0,27	2,20	1,83	75,41	69,67	—	7,61	48,10	44,60
Riesa-Zwickau	1:1,018	1:1,018	—	0,08	1,77	1,84	50,27	53,51	5,50	—	36,04	40,00
Schwarzenberg-Zwickau incl. Niederschlema-Schneeberg	1:1,050	1:1,043	—	1,93	4,96	4,95	50,15	52,30	4,20	—	38,21	40,65
Dresden-Chemnitz	1:1,135	1:1,129	4,21	—	13,52	12,91	53,21	51,05	—	4,00	39,37	39,70
Pirna-Kamenz	—	1:1,100	—	—	—	10,01	—	50,11	—	—	—	31,13
Zwickau-Hof	1:1,020	1:1,018	—	4,42	2,01	1,79	51,01	49,75	—	2,47	34,45	34,28
Zittau-Löbau	1:1,105	1:1,061	—	13,75	10,49	6,10	50,33	47,88	—	4,87	35,37	34,67
Weipert-Annaberg	1:1,021	1:1,020	16,76	—	2,13	2,80	47,42	46,80	—	1,91	33,78	33,51
Kamenz-Dresden	1:1,013	1:1,031	—	—	1,27	3,13	45,58	45,09	0,24	—	33,06	30,50
Warnsdorf-Zittau	1:1,063	1:1,042	8,80	—	6,20	4,10	38,02	43,08	13,31	—	27,34	32,51
Leipzig-Chemnitz incl. Zweigbahnen	1:1,025	1:1,019	—	1,07	2,40	1,89	41,01	42,30	3,05	—	32,56	34,43
Reichenbach-Eger incl. Herlasgrün-Oelsnitz	1:1,069	1:1,028	—	6,32	6,50	2,90	47,31	42,10	—	11,01	31,08	29,58
Annaberg-Chemnitz	1:1,013	1:1,007	2,38	—	1,33	0,73	41,87	41,88	0,02	—	34,40	33,88
Seiffhennersdorf-Löbau	1:1,025	1:1,020	—	—	2,48	2,85	33,85	31,95	—	5,01	24,41	25,37
Hainichen-Chemnitz	1:1,012	1:1,007	5,54	—	1,17	0,73	30,57	30,98	1,34	—	27,35	26,92
Ebersbach-Sohland	—	1:1,008	—	—	—	0,70	—	20,20	—	—	—	18,35
bei den Staatsbahnen überhaupt	1:1,057	1:1,047	2,80	—	5,08	4,72	61,43	60,14	—	2,10	41,25	41,03
Zeitz-Altenburg	1:1,076	1:1,024	5,01	—	7,61	2,39	64,86	62,88	—	3,95	41,13	39,45
Gaschwitz-Meuselwitz	1:1,048	1:1,021	—	—	4,78	2,13	50,61	58,02	14,04	—	32,52	36,37
Gössnitz-Gera	1:1,029	1:1,030	1,43	—	2,91	2,97	52,50	54,30	3,01	—	38,89	40,33
Zittau-Reichenberg	1:1,087	1:1,070	—	19,95	8,69	7,01	45,52	44,29	—	2,70	32,13	31,98
Hainichen-Rosswein	1:1,001	1:1,010	—	—	0,09	0,06	23,29	24,83	6,01	—	21,82	24,12
Greiz-Neumark	1:1,005	1:1,000	0,12	—	0,52	0,61	24,31	23,87	—	1,81	20,53	19,95

Anmerkung. Bei den Strecken, welche 1874 oder 1875 nur einen Jahrestheil im Betriebe waren hat eine Berechnung der Zu- bez. Abnahme der Nutzkilometer als wirkungslos nicht stattgefunden.

e.

Die Wagenfrequenz bei der Station Dresden-Altstadt hat sich im Jahre 1875 wiederum und zwar um 17,08 Prozent gesteigert.

Bei dieser Station liefen in Summa aus und ein:

im Jahre 1874: im Jahre 1875:

1 373 689 1 616 588 Wagen überhaupt. Hierunter befanden sich

349 026 366 405 Personen-, Gepäck-, Eilgut- und Postwagen, welche in folgender Weise verkehrten:

im Jahre 1874: im Jahre 1875:

59 764	64 873	in der Richtung von Bodenbach,
58 759	64 206	„ „ „ nach „
74 793	82 621	„ „ „ von Chemnitz,
75 119	83 342	„ „ „ nach „
40 269	35 621	„ „ „ von Dresden-Neustadt,
40 322	35 104	„ „ „ nach „
—	319	„ „ „ von Dresden-Friedrichstadt,
—	319	„ „ „ nach „

demnach zusammen:

174 826	183 434	in der Richtung nach der Station,
174 200	182 971	„ „ „ von „ „

Ferner liefen bei der genannten Station

1 024 663	1 250 183	Güterwagen aus und ein und zwar:
511 635	624 976	abgegangene und
513 028	625 207	angekommene Güterwagen, mithin pro Tag durchschnittlich:
2 807	3 425	Wagen.

Der stärkste Verkehr an Güterwagen fand im Monat November mit 119 468 Wagen = 3 982 pro Tag statt.

## Abschnitt III. A.

## Uebersicht der Schlussresultate.

Der Verkehr auf dem Kohlenbahnhofe in Dresden bezifferte sich

im Jahre 1874:	im Jahre 1875:	
mit 141 693	152 841	aus- und eingegangener Güterwagen und Kohlenhunte, davon gingen:
71 148	77 341	aus und
70 545	75 500	ein.

Am Dresden-Altstädter Elbquai verkehrten:

1874.	1875.	
17 494	17 210	Güterwagen und zwar:
8 752	8 623	Wagen im Zugange und
8 742	8 587	„ „ Abgange.

Die nach und von dem Elbquai transportirten Güter betragen:  
74 782 500 81 804 580 Kilogramm.

Die Wagenfrequenz bei der Station Chemnitz stieg im Jahre 1875 gegen das Vorjahr um 25,13 Prozent.

Es liefen in Summa aus und ein:

im Jahre 1874:	im Jahre 1875:	
828 995	1 037 301	Wagen überhaupt. Hierunter befanden sich:
239 210	254 843	Personen- und zum Personenverkehr ausgerüstete Packwagen und zwar:
119 694	127 310	in der Richtung nach der Station,
119 516	127 533	„ „ „ von „ „
		Ferner gingen bei der genannten Station
589 785	782 458	Güterwagen aus und ein und zwar:
294 279	390 493	abgegangene,
295 506	391 965	angekommene Güterwagen, mithin pro Tag durchschnittlich:
1 616	2 144	Wagen

Hier war im Monat October der Güterwagen-Verkehr am stärksten und zwar:

56 230 aus- und eingegangene Wagen = 1814 pro Tag.

Die Station Chemnitz vermittelt den Verkehr mit dem Werkstättenbahnhof daselbst. Die gesammte Wagenbewegung, welche in der Wagenfrequenz der Station Chemnitz oben bereits mit enthalten ist, betrug in diesem Dienste 47 863 Stück, davon waren 18 240 Personenwagen in den Arbeiterzügen; 6 156 Güterwagen zur Ab- und Zufuhr der Materialien und 23 467 leere Wagen, von denen 12 172 in der Richtung nach Chemnitz und 11 295 als defect nach den Reparaturwerkstätten liefen.

f.

Eine Vergleichung der wichtigsten Resultate mit denen des Vorjahres liefert folgende Ergebnisse:

## Leistungen der Transportmittel.

Ueber jeden Punkt der Bahn sind durchschnittlich gelaufen:

	1874.	1875.	Zu- Ab- nahme. nahme.		1874.	1875.	Zu- Ab- nahme. nahme.	
			1875.	Prozente.			1875.	Prozente.
<b>Locomotiven:</b>								
bei den Staatsbahnen	11 662,1	11 394,5	—	2,29				
„ der Gössnitz-Geraer Bahn	5 286,5	5 365,2	1,49	—				
„ „ Hainichen-RossweinerB.*	3 353,2	3 120,1	—	6,95				
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn†	3 088,8	2 998,4	—	2,93				
„ „ Gaschwitz-Meuselw. B.	3 458,0	3 129,1	—	9,51				
„ „ Greiz-Brunner Bahn	4 367,3	4 377,9	0,24	—				
„ „ Zittau-Reichenberger B.	9 368,5	7 383,4	—	21,19				
<b>Personenwagenachsen:</b>								
bei den Staatsbahnen	93 614,4	94 565,0	1,02	—				
„ der Gössnitz-Geraer Bahn	43 316,4	42 214,8	—	2,54				
„ „ Hainichen-RossweinerB.*	31 762,8	32 741,2	3,08	—				
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn†	24 244,8	26 793,7	10,51	—				
„ „ Gaschwitz-Meuselw. B.	30 103,4	24 723,4	—	17,87				
„ „ Greiz-Brunner Bahn	28 733,2	27 831,3	—	3,14				
„ „ Zittau-Reichenberger B.	62 327,5	57 565,1	—	7,64				
<b>Güterwagenachsen:</b>								
bei den Staatsbahnen	586 337,5	561 787,8	—	4,19				
„ der Gössnitz-Geraer Bahn	227 948,7	241 203,4	5,81	—				
„ „ Hainichen-RossweinerB.*	46 268,9	43 982,0	—	4,94				
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn†	169 513,4	166 266,5	—	1,92				
„ „ Gaschwitz-Meuselw. B.	136 903,9	153 024,9	11,78	—				
„ „ Greiz-Brunner Bahn	76 907,9	76 022,2	—	1,15				
„ „ Zittau-Reichenberger B.	329 992,7	248 041,1	—	24,83				
<b>Gesamtachsen überhaupt:</b>								
bei den Staatsbahnen	679 951,9	656 352,8	—	3,47				
„ der Gössnitz-Geraer Bahn	271 265,1	283 418,2	4,48	—				
„ „ Hainichen-RossweinerB.*	78 031,7	76 723,2	—	1,69				
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn†	193 758,2	193 060,2	—	0,36				
„ „ Gaschwitz-Meuselw. B.	167 007,3	177 748,3	6,43	—				
„ „ Greiz-Brunner Bahn	105 641,1	103 853,5	—	1,69				
„ „ Zittau-Reichenberger B.	392 320,2	305 606,2	—	22,10				

\* Unter Berücksichtigung des mitbenutzten Stückes der Leipzig-Dresdner Bahn.

† Unter Berücksichtigung der Kohlenbahnen.

Auf fremden Bahnen haben die eigenen Wagen zurückgelegt:

	1874.	1875.	Zunahme.	Abnahme.
	Achsenkilometer.		1875. Prozente.	
(a) Personenwagen:				
der Staatsbahnen . . . . .	6 778 544,7	7 117 530,9	5,00	—
„ Altenburg-Zeitser Bahn . . . . .	—	—	—	—
„ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	36,0	—	—	—
„ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	714 458,0	591 352,0	—	17,33
(d) Güterwagen:				
der Staatsbahnen . . . . .	194 360 475,9	179 851 887,2	—	7,40
„ Altenburg-Zeitser Bahn . . . . .	8 917 648,0	8 087 132,0	—	9,31
„ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	3 440,0	1 990,0	—	42,15
„ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	3 214 519,4	2 564 335,2	—	20,33

Auf eigenen Bahnen haben die fremden Wagen zurückgelegt:

	1874.	1875.	Zunahme.	Abnahme.
	Achsenkilometer.		1875. Prozente.	
(a) Personenwagen:				
auf den Staatsbahnen . . . . .	5 736 866,2	6 027 218,7	5,00	—
„ der Altenburg-Zeitser Bahn . . . . .	—	63 248,0	—	—
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	1 920,0	1 584,0	—	17,50
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	828 468,0	913 626,0	10,30	—
(b) Güterwagen (excl. Postwagen):				
auf den Staatsbahnen . . . . .	223 217 742,0	225 835 488,1	1,17	—
„ der Altenburg-Zeitser Bahn . . . . .	3 693 320,0	4 096 864,0	10,00	—
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	766 842,2	741 573,0	—	3,30
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	6 896 674,3	5 211 082,3	—	24,44

Jede eigene Personenwagenachse hat durchschnittlich (auf eigenen und fremden Bahnen) zurückgelegt:

	1874.	1875.	Zunahme.	Abnahme.
	Kilometer.		1875. Prozente.	
bei den Staatsbahnen . . . . .	37 656,5	35 391,0	—	6,02
„ der Altenburg-Zeitser Bahn . . . . .	28 184,7	28 272,2	0,31	—
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	34 731,0	33 656,0	—	3,00
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	55 435,4	43 450,5	—	21,02

Jede eigene Gepäck- und Güterwagenachse hat durchschnittlich (auf eigenen und fremden Bahnen) zurückgelegt:

	1874.	1875.	Zunahme.	Abnahme.
	Kilometer.		1875. Prozente.	
bei den Staatsbahnen . . . . .	13 004,2	12 161,0	—	6,40
„ der Altenburg-Zeitser Bahn . . . . .	8 821,0	7 923,0	—	10,17
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	21 407,5	23 010,7	7,40	—
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	15 171,0	11 631,0	—	23,33

Die von jeder eigenen Personenwagenachse zurückgelegten Kilometer verhielten sich zu den von jeder eigenen Güterwagenachse zurückgelegten:

	1874.	1875.
bei den Staatsbahnen . . . . .	= 2,800 : 1	2,010 : 1
„ der Altenburg-Zeitser Bahn . . . . .	= 3,195 : 1	3,568 : 1
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	= 1,632 : 1	1,403 : 1
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	= 3,054 : 1	3,735 : 1

**Abschnitt III. A.**  
Uebersicht der Schlussresultate.

Die Mobilität der Personenwagen auf den Staatsbahnen war sonach im Vergleiche der zurückgelegten Entfernungen fast drei Mal so gross, als die der Güterwagen.

Von den bewegten Plätzen der Personenwagen waren durchschnittlich benutzt:

	1874.	1875.
	Prozente.	
bei den Staatsbahnen . . . . .	22,44	21,93
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	24,20	23,52
„ „ Hainichen-Rossweiner Bahn . . . . .	11,48	11,79
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	24,39	22,83
„ „ Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn . . . . .	16,76	18,20
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	21,49	21,27
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	16,95	18,84

Die bewegten Gepäck- und Güterwagen waren nach ihrer Ladungsfähigkeit durchschnittlich belastet:

	1874.	1875.
	Prozente.	
bei den Staatsbahnen . . . . .	41,35	41,44
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	42,57	42,69
„ „ Hainichen-Rossweiner Bahn . . . . .	19,01	23,49
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	51,60	47,43
„ „ Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn . . . . .	45,14	45,39
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	32,10	33,29
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	35,14	35,47

Im Jahre 1875 ist gegen das Vorjahr die durchschnittliche Ausnutzung der bewegten Personenwagen-Plätze bei den Staatsbahnen um 0,51 Prozent gefallen und die durchschnittliche Belastung der Ladefähigkeit der Güterwagen um 0,02 Prozent gestiegen.

Mit Ausschluss der Leistungen für die Post, sowie der in Militär- und Bauzügen, sowol im Jahre 1874 als 1875 stellt sich im Personen- wie im Güterverkehre die Ziffer für die Zunahme der Wagenfrequenz derjenigen für die Transporte folgendermassen gegenüber.

Bei einer mittleren Zunahme der Bahnbetriebslänge gegen das Vorjahr um 6,51 Kilometer sind bei den Staatsbahnen im Jahre 1875 im Vergleiche zu 1874

überhaupt:

	gestiegen:	gefallen:	Diese prozentuale Zu- oder Abnahme der Wagenfrequenz stellt sich zur prozentualen Zu- oder Abnahme der Transporte:
die Personenwagenachsenkilometer . . . . .	um 5,27 %	—	} 1 : 1,00
„ Personenkilometer . . . . .	„ 5,28 %	—	
„ Güter- und Gepäckwagenachsenkilometer . . . . .	„ 0,02 %	—	} 1 : 9,87
„ Kilogrammkilometer . . . . .	„ 0,29 %	—	
pro Kilometer Bahnlänge			
die Personenwagenachsenkilometer . . . . .	„ 4,62 %	—	} 1 : 0,17
„ Personenkilometer . . . . .	„ 0,50 %	—	
„ Güter- und Gepäckwagenachsenkilometer . . . . .	„ —	0,59 %	} 1 : 8,02
„ Kilogrammkilometer . . . . .	„ —	4,73 %	

Die in den verschiedenen Wagenklassen vorhandene Platzzahl verhielt sich zur Frequenz wie folgt:

	dargebotene Plätze.	beförderte Personen nach der spezifischen Frequenz.
	Prozente:	
in I. Classe . . . . .	3,55	1,22
„ II. „ . . . . .	23,59	24,01
„ III. „ . . . . .	66,99	69,02
„ IV. „ . . . . .	5,46	5,12

Verbrauch durch die Transportmittel

	bei den		bei der											
	Staatsbahnen		Gössnitz-Geraer		Hainichen-Rosswilner		Altenburg-Zeitzer		Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn		Greiz-Brunner		Zittau-Reichenberger	
	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.
<b>1) Durch die Locomotiven</b>														
<b>an Anheizmaterial:</b>														
Holz pro Locomotivkilomet. Kbkmt.	0,000229	0,000201	0,000224	0,000241	0,000205	0,000179	0,000262	0,000222	0,000266	0,000205	0,000144	0,000149	0,000224	0,000275
<b>an Feuerungsmaterial:</b>														
(auf Steinkohlen reducirt)														
pro Locomotivkilometer Kilogr.	13,331	13,072	11,919	13,300	8,941	8,186	16,052	16,318	11,205	10,746	10,425	10,561	11,644	11,419
„ Nutzkilometer „	14,088	13,689	12,263	13,701	8,949	8,205	17,274	16,708	11,740	10,975	10,479	10,626	12,656	12,219
„ Wagenachsenkilometer* „	0,229	0,228	0,232	0,252	0,264	0,222	0,266	0,266	0,222	0,189	0,431	0,445	0,278	0,276
<b>Kosten desselben:</b>														
(excl. Nebenkosten)														
pro Nutzkilometer Pfg.	24,188	20,510	20,796	20,415	15,198	12,321	29,315	24,781	20,122	16,379	17,721	15,795	21,664	18,481
„ Wagenachsenkilometer* „	0,3927	0,3411	0,3928	0,3752	0,6526	0,4993	0,4520	0,3941	0,3976	0,2822	0,7288	0,6618	0,4746	0,4172
<b>Durchschnittspreis:</b>														
pro Kubikmeter Holz Mark	6,556	4,291	6,624	4,931	6,556	4,291	6,629	3,970	6,180	4,246	6,622	6,253	6,659	4,308
„ 100 Kilogramm Coaks „	2,252	1,800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ 100 Kilogr. Steinkohlen „	1,682	1,491	1,682	1,481	1,682	1,491	1,682	1,476	1,699	1,480	1,692	1,478	1,688	1,502
„ 100 Kilogr. Braunkohlen „	1,429	1,185	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>an Schmiermaterial:</b>														
pro Locomotivkilometer Kilogr.	0,0191	0,0177	0,0126	0,0146	0,0121	0,0105	0,0205	0,0177	0,0128	0,0164	0,0184	0,0192	0,0163	0,0147
„ Wagenachsenkilometer* „	0,000312	0,000309	0,000285	0,000274	0,000502	0,000428	0,000229	0,000289	0,000287	0,000186	0,000676	0,000772	0,000289	0,000255
<b>Kosten desselben:</b>														
pro Locomotivkilometer Pfg.	1,090	1,111	0,901	0,927	0,791	0,662	1,226	1,110	0,806	0,671	0,970	1,137	0,906	0,924
„ Wagenachsenkilometer* „	0,0188	0,0194	0,0176	0,0177	0,0240	0,0269	0,0293	0,0181	0,0167	0,0118	0,0401	0,0479	0,0216	0,0222
<b>an Putzmaterial:</b>														
pro Locomotivkilometer Kilogr.	0,00992	0,01051	0,00867	0,00870	0,00558	0,00576	0,01052	0,00860	0,00995	0,01214	0,00463	0,00476	0,00590	0,00870
„ Wagenachsenkilometer* „	0,000171	0,000182	0,000169	0,000165	0,000240	0,000224	0,000175	0,000140	0,000206	0,000214	0,000191	0,000201	0,000141	0,000210
<b>Kosten desselben:</b>														
pro Locomotivkilometer Pfg.	0,377	0,594	0,508	0,494	0,325	0,325	0,604	0,478	0,549	0,674	0,280	0,288	0,357	0,474
„ Wagenachsenkilometer* „	0,00092	0,01025	0,00987	0,00926	0,01295	0,01222	0,01692	0,00778	0,01136	0,01187	0,01156	0,01212	0,00822	0,01145
<b>2) Durch die Wagen</b>														
<b>an Schmiermaterial:</b>														
pro Wagenachsenkilomet.* Kilogr.	0,000196	0,000181	0,000179	0,000125	0,000266	0,000212	0,000267	0,000226	0,000294	0,000272	0,000154	0,000152	0,000178	0,000184
<b>Kosten desselben:</b>														
pro Wagenachsenkilomet.* Pfg.	0,0114	0,0112	0,0116	0,0080	0,0212	0,0120	0,0157	0,0190	0,0169	0,0166	0,0091	0,0094	0,0104	0,0112
<b>an Putzmaterial:</b>														
pro Wagenachsenkilomet.* Kilogr.	0,0000496	0,0000572	0,0000593	0,0000577	0,0000497	0,0000572	0,0000220	0,0000222	0,0000242	0,0000744	0,0001157	0,0001205	0,0000292	0,0000329
<b>Kosten desselben:</b>														
pro Wagenachsenkilomet.* Pfg.	0,00275	0,00295	0,00279	0,00297	0,00275	0,00295	0,00128	0,00166	0,00186	0,00289	0,00642	0,00622	0,00110	0,00174

Durchschnittlich hat jede Locomotive im vollen Betriebsjahre in Reparatur gestanden:  
 bei den Staatsbahnen . . . . . 70,5 Tage = 19,2 % des Locomotivenbestandes (gegen 21,2 % im Vorjahre)  
 „ der Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . . 46,7 „ = 12,8 „ „ „ „ „ „ 18,9 „ „ „ „  
 „ „ Gaschwitz-Meuselw. B. . . . . 52,0 „ = 14,2 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „  
 „ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . . 25,0 „ = 6,8 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „  
 „ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . . 132,2 „ = 36,2 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

\* Die Durchschnittsergebnisse pro Wagenachsenkilometer, basiren auf der Berechnung nach Ladungsachsen à 2500 Kilogramm Ladungsfähigkeit.

Abschnitt III. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

Die Reparaturkosten betragen:

	bei den Staatsbahnen		bei der								
			Altenburg-Zeitzer		Gaschwitz-Meuselwitzer		Greiz-Brunner		Zittau-Reichenberger		
	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	
<b>1. bei den Locomotiven und Tondern:</b>											
pro Locomotiv- und Rangirkilometer Pfg.	6,157	6,312	4,666	3,633	7,465	2,328	1,815	1,371	7,341	8,066	
„ Locomotivkilometer . . . . .	8,563	8,973	7,287	5,694	10,129	3,324	2,442	1,734	9,960	12,011	
„ Nutzkilometer . . . . .	9,645	9,396	7,941	5,738	10,613	3,293	2,455	1,745	10,425	12,852	
„ Wagenachsenkilometer*) . . . . .	0,1477	0,1563	0,1209	0,0912	0,2097	0,0568	0,1010	0,0731	0,2378	0,2992	
Prozente der Anschaffungskosten . . . . .	4,72	4,67	4,23	2,47	1,75	1,59	1,37	0,98	8,18	7,78	
<b>2. bei den Personenwagen:</b>											
pro Personenwagenachsenkilometer Pfg.	0,4976	0,4833	0,3458	0,9141	—	0,1246	0,0892	0,1181	0,2187	0,0979	
Prozente der Anschaffungskosten . . . . .	6,58	6,01	2,81	8,24	—	1,26	0,84	1,20	3,71	2,59	
<b>3. bei den Güterwagen:</b>											
pro Güterwagenachsenkilometer*) . Pfg.	0,2143	0,2126	0,1146	0,2370	—	0,2715	0,0017	0,0018	0,0353	0,2794	
Prozente der Anschaffungskosten . . . . .	4,17	3,75	0,75	1,23	—	1,35	0,18	0,19	2,79	9,03	

Die Reparaturkosten für die Locomotiven und Tender der Staatsbahnen haben gegen das Vorjahr pro Locomotivkilometer um 0,410 Pf., pro Nutzkilometer um 0,351 Pf., sowie pro Wagenachsenkilometer um 0,0086 Pf. zugenommen.

Bei den Wagen dagegen hat eine geringe Abnahme der Reparaturkosten pro Wagenachsenkilometer stattgefunden und zwar bei den Personenwagen um 0,0143 Pf. und bei den Güterwagen um 0,0017 Pf.

\*) Vergl. Bemerkung auf vorstehender Seite.

## Abschnitt III.

## B.

## Nachweisung

DER AM JAHRESSCHLUSSE VORHANDENEN

**LOCOMOTIVEN**

MIT ANGABE IHRER HAUPTCONSTRUCTIONSTHEILE UND ANSCHAFFUNGSKOSTEN.

1. Bei den Staats-Eisenbahnen.
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - b. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - c. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - d. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.

## Bedeutung der Typen :

in Colonne 4: T. = Tender-Locomotive;

in Colonne 11, 12 und 25: E. = Eisen, M. = Messing, St. = Stahl.

Table with columns for Stückzahl, Nummer, Locomotive name, Manufacturer, Cylinder, and Kessel (Boiler) details.

I. Staats-Eisenbahnen.

Main table listing locomotives for various German states including Prussia, Saxony, and others, with columns for location, manufacturer, and technical specifications.

Table with columns for Räder und Achsen (Wheels and Axles) and Gewicht (Weight) details, including axle load and engine weight.

Eisenbahnen. Locomotiven.

Main table listing locomotives for various railway lines, including Prussian and other lines, with columns for line name, manufacturer, and technical specifications.

Vertical text block containing detailed technical notes and references, likely related to the locomotive specifications.







Abchnitt III. B. Nachweisung der am Jahreschluss vorhandenen Locomotiven.

Table with columns for Locomotive Number, Name, Manufacturer, Year of construction, Cylinder, and Boiler (Rundkessel, Siederohr, Heizfläche). Includes sub-sections for 'Locomotiven für gemischte Züge' and 'Locomotiven für ...'.

Abchnitt III. B. Nachweisung der am Jahreschluss vorhandenen Locomotiven.

Table with columns for Wheels and Axles (Räder und Achsen), Weight (Gewicht), and other technical specifications. Includes sub-sections for 'Locomotiven für gemischte Züge' and 'Locomotiven für ...'.

Kauf N. III... Wie bei Rat. II. III.

Kauf N. III... Wie bei Rat. II. III. Die Vorarbeiten zu den neuen ...



Abschnitt III. B. Nachweisung der am Jahreschluss vorhandenen Locomotiven.

Table with columns for inventory number, name, manufacturer, year of acquisition, cylinder details, boiler details, and other technical specifications.

Abschnitt III. B. Nachweisung der am Jahreschluss vorhandenen Locomotiven.

Table with columns for wheel and axle details, weight, and other technical specifications, including a detailed list of locomotive numbers and their specific characteristics.

Kat. III. Besondere Anmerkungen zur Beschreibung der Locomotiven...



Abchnitt III. B. Nachweisung der am Jahreschluss vorhandenen Locomotiven.

Table with columns for Locomotive number, name, manufacturer, year, cylinder details, boiler details, and weight. Includes sub-section 'Lastzugs- Locomotiven' at the bottom.

Abchnitt III. B. Nachweisung der am Jahreschluss vorhandenen Locomotiven.

Table with columns for Locomotive number, name, manufacturer, year, cylinder details, boiler details, weight, and purchase cost. Includes detailed technical specifications and purchase prices.

Vertical text notes on the right side of page 107, providing additional context or references for specific locomotive models.



Table with columns: Sächsische Nummern, Lokomotiv, Namen, Namen der Fabrikanten und der Fabriken, Jahres der Anschaffung, Cylinder, Kessel (Rauhkessel, Siederrohr, Heizfläche), Räder und Achsen, Gewicht, Anschaffungskosten, and Weitere Angaben über die Constructions-Verhältnisse der Locomotiven.

Table with columns: Sächsische Nummern, Lokomotiv, Namen, Namen der Fabrikanten und der Fabriken, Jahres der Anschaffung, Cylinder, Kessel, Räder und Achsen, Gewicht, Anschaffungskosten, and Weitere Angaben über die Constructions-Verhältnisse der Locomotiven.

Tab. III. 1. Sächsische Lokomotiven nach Typen und Jahren von der Eisenbahn. Die 6 Lokomotiven, von denen die drei letzten unter dem Namen Dampflok... (Detailed list of locomotive types and numbers)



Abchnitt III. B. Nachweisung der am Jahresklasse vorhandenen Locomotiven.

Table with columns for locomotive number, name, manufacturer, year, cylinder diameter, boiler type, and weight. Includes entries for manufacturers like Jülicher, Leopoldsb., and others.

Diverse

Table with columns for locomotive number, name, manufacturer, year, cylinder diameter, boiler type, and weight. Includes entries for Strasse, Giraffe, Nashorn, and Panther.

Abchnitt III. B. Nachweisung der am Jahresklasse vorhandenen Locomotiven.

Table with columns for locomotive number, name, manufacturer, year, cylinder diameter, boiler type, and weight. Includes entries for manufacturers like Jülicher, Leopoldsb., and others.

Not. N. V. 2. Achsen, Federn, ...

Not. H. V. 1. Achsen wie bei ...

Not. H. L. H. L. C. V. 1. ...



Abschnitt III. B. Nachweisung der am Jahreschlusse vorhandenen Locomotiven.

Table with columns: Stückzahl, Nummer, Kategorie, Namen, Namen der Fabrikanten und der Fabriksorte, Jahres der Anschaffung, Cylinder, Kessel (Rundkessel, Siederrohr, Heizfläche), Räder und Achsen, Gewicht, and Weitere Angaben über die Construction-Verhältnisse der Locomotiven.

Abschnitt III. B. Nachweisung der am Jahreschlusse vorhandenen Locomotiven.

Table with columns: Stückzahl, Nummer, Kategorie, Namen, Namen der Fabrikanten und der Fabriksorte, Jahres der Anschaffung, Cylinder, Kessel (Rundkessel, Siederrohr, Heizfläche), Räder und Achsen, Gewicht, and Weitere Angaben über die Construction-Verhältnisse der Locomotiven.

Vertical text on the right side of page 113, containing detailed technical notes and references for specific locomotive models.

Nachweisung der am Jahreschluss vorhandenen Locomotiven.

Table with columns for Locomotive number, name, manufacturer, year of acquisition, cylinder type, boiler type, and other technical specifications.

474 Stück in No.

Außerdem sind 12 Stück ausrangierte und bereits ersetzt Locomotiven aus den Jahren 1864 bis mit 1901 vorhanden, welche auch

2. Von der Staatsverwaltung a. Altenburg-Zeitzer

Table listing locomotive data for Altenburg-Zeitzer, including names like Zeitz, Neusewitz, and technical details.

4 Stück in No.

b. Gaschwitz-Neuselitz

Table listing locomotive data for Gaschwitz-Neuselitz, including names like Zwickau, Wigrecht, and technical details.

4 Stück in No.

c. Greiz-Bräuner

Table listing locomotive data for Greiz-Bräuner, including names like Greiz, Bräun, and technical details.

2 Stück in No.

d. Zittau-Reichenberger Eisenbahn

Table listing locomotive data for Zittau-Reichenberger Eisenbahn, including names like Reichenberg, Richard Hartmann, and technical details.

4 Stück in No.

Nachweisung der am Jahreschluss vorhandenen Locomotiven.

Large table with columns for locomotive number, name, manufacturer, year of acquisition, cylinder type, boiler type, weight, and other technical specifications.

zum Dienst für Bahnunterhaltungszwecke verwendet werden und am Schluss der Tabelle F. dieses Abschnittes spezielle Erwähnung finden.

betriebe Privat-Eisenbahnen. Eisenbahn.

Table listing locomotive data for private railways under the 'Eisenbahn' category.

witzer Eisenbahn.

Table listing locomotive data for the witzer Eisenbahn.

Eisenbahn.

Table listing locomotive data for the Eisenbahn.

berger Eisenbahn.

Table listing locomotive data for the berger Eisenbahn.



## Abschnitt III. B.

Nachweisung der am Jahreschlusse vorhandenen Locomotiven.

## Die Gesamtzahl der Locomotiven bei den Staats-Eisenbahnen bestand

## a) nach der Verwendung:

aus	52	Stück	Eilzugslocomotiven (Kat. VI. und Kat. VIII.)	=	10,970	Prozent.
"	109	"	Personenzugslocomotiven (Kat. III <sup>b</sup> )	=	22,690	"
"	114	"	Locomotiven für gemischte Züge (Kat. III., III <sup>a</sup> und VII.)	=	24,051	"
"	125	"	Lastzugslocomotiven (Kat. V. und V <sup>a</sup> )	=	26,371	"
"	74	"	diversen Locomotiven (Kat. I., II., IV., H., VIII. und H. T.)	=	15,612	"

474 Stück in Sa.

## b) nach den Kategorien:

aus	86	Stück	H. V.	=	18,143	Prozent.	aus	8	Stück	K. VIII.	=	1,688	Prozent.
"	85	"	H. III.	=	17,933	"	"	8	"	H. I.	=	1,688	"
"	66	"	H. III <sup>b</sup> .	=	13,924	"	"	5	"	H. VIII.	=	1,055	"
"	35	"	S. V.	=	7,384	"	"	4	"	H. V <sup>a</sup> .	=	0,844	"
"	32	"	H. VI.	=	6,751	"	"	4	"	B. I.	=	0,844	"
"	25	"	H. IV.	=	5,274	"	"	3	"	H. VI <sup>a</sup> .	=	0,633	"
"	22	"	S. III <sup>b</sup> .	=	4,641	"	"	3	"	B. II.	=	0,633	"
"	21	"	K. III <sup>b</sup> .	=	4,439	"	"	3	"	B. III.	=	0,633	"
"	19	"	H. T.	=	4,008	"	"	3	"	W. III.	=	0,633	"
"	10	"	S. VII.	=	2,110	"	"	2	"	H. III <sup>a</sup> .	=	0,422	"
"	9	"	H. II.	=	1,899	"	"	2	"	W. III <sup>a</sup> .	=	0,422	"
"	9	"	B. VI.	=	1,899	"	"	1	"	C. I.	=	0,211	"
"	8	"	H. VII.	=	1,688	"	"	1	"	B. III <sup>a</sup> .	=	0,211	"

474 Stück in Sa.

## c) nach den Anschaffungsjahren:

aus	4	Stück	vom Jahre 1848	=	0,844	Prozent.	aus	6	Stück	vom Jahre 1863	=	1,266	Prozent		
"	1	"	"	1850	=	0,211	"	"	7	"	"	1864	=	1,477	"
"	9	"	"	1851	=	1,899	"	"	46	"	"	1865	=	9,705	"
"	9	"	"	1852	=	1,899	"	"	13	"	"	1866	=	2,743	"
"	5	"	"	1853	=	1,055	"	"	21	"	"	1867	=	4,420	"
"	6	"	"	1854	=	1,266	"	"	17	"	"	1868	=	3,586	"
"	12	"	"	1855	=	2,532	"	"	16	"	"	1869	=	3,275	"
"	11	"	"	1856	=	2,320	"	"	24	"	"	1870	=	5,003	"
"	15	"	"	1857	=	3,164	"	"	35	"	"	1871	=	7,384	"
"	12	"	"	1858	=	2,532	"	"	73	"	"	1872	=	15,401	"
"	12	"	"	1859	=	2,532	"	"	47	"	"	1873	=	9,915	"
"	5	"	"	1860	=	1,055	"	"	29	"	"	1874	=	6,118	"
"	12	"	"	1861	=	2,532	"	"	14	"	"	1875	=	2,903	"
"	13	"	"	1862	=	2,743	"	"							

474 Stück in Sa.

Abschnitt III.

C.

## Nachweisung

DER AM JAHRESSCHLUSSE VORHANDENEN

# T E N D E R

MIT ANGABE IHRER HAUPTCONSTRUCTIONSTHEILE UND ANSCHAFFUNGSKOSTEN.

1. Bei den **Staats-Eisenbahnen**.
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen **Privat-Eisenbahnen**.
  - a. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - b. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.

Abschnitt III. C.  
Nachweisung der am Jahresschlusse vorhandenen Tender.

1. Ordnungs-Nr.	2. Tendernummer.	3. Erbauer.	4. Jahr der Erbau- ung.	5. Für Eilzug = E. für Personen- oder Güterzug = PG.	6. Anzahl der Räder.	7. Achsen- durch- messer in der Nabe.	8. Achs- serer Radstand.	9. Wassergewicht.	10. Kohlengewicht.	11. Eigengewicht		13. Anschaf- fungs- kosten in Mark.	14. Bemerkungen.
										11. leer mit Werk- zeug.	12. dienstfer- tig mit Werkzeug Wasser und Kohlen.		
						Millimeter.		Kilogramm.					
1	1	Eigene Werkstatt.	1858	PG.	6	108	2 667	5 650	2 500	7 750	15 900	4 278,12	
2	2	" "	1860	E.	"	"	2 743	"	"	8 000	16 150	4 620,25	
3	3	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4 620,25	
4	4	" "	1857	PG.	"	"	2 667	"	"	"	"	4 755,93	Hufeisenförmige Cisterns, höl- zernes Untergestelle.
5	5	" "	1860	"	"	"	2 743	"	"	"	"	4 620,25	
6	6	" "	1861	"	"	"	"	"	"	"	"	4 196,70	
7	7	" "	1860	"	"	"	"	"	"	7 850	16 000	4 620,25	
8	8	" "	1869	"	"	"	"	"	"	9 000	17 150	6 075,99	Hufeisenf. Cisterns, eis. Untergest.
9	9	" "	1857	"	"	"	2 667	5 100	"	7 100	14 700	5 079,94	
10	10	" "	1861	"	"	"	2 743	5 650	"	7 850	16 000	4 428,98	
11	11	" "	1860	"	"	"	"	"	"	8 000	16 150	4 620,25	
12	12	" "	1859	"	"	"	2 667	"	"	7 750	15 900	4 818,11	
13	13	" "	1857	"	"	"	"	5 100	"	7 100	14 700	4 920,52	Wie bei Nr. 1.
14	14	" "	1862	E.	"	"	2 743	5 650	"	8 000	16 150	4 991,25	
15	15	" "	1863	PG.	"	"	"	"	"	7 850	16 000	4 967,22	
16	16	" "	1860	"	"	"	"	"	"	"	"	4 620,25	
17	17	" "	1859	"	"	"	2 667	"	"	7 750	15 900	4 920,52	
18	18	" "	1863	"	"	"	2 743	"	"	7 850	16 000	4 967,22	
19	19	" "	1870	E.	"	"	"	"	"	8 700	16 850	6 212,12	Eisernes Untergestelle, hufeisen- förmige Cisterns mit durch- gehendem Bodenblech.
20	20	" "	1873	PG.	"	115	"	"	"	8 600	16 750	6 972,66	
21	21	" "	1875	"	"	"	"	7 100	2 600	8 900	18 600	5 865,90	
22	22	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 865,90	Wie bei Nr. 19.
23	23	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 865,90	
24	24	" "	1865	"	"	108	2 743	5 650	2 500	7 850	16 000	4 562,10	Wie bei Nr. 1.
25	25	" "	1864	"	"	"	"	"	"	"	"	4 834,23	
26	26	" "	1871	"	"	"	"	"	"	8 600	16 750	5 086,82	Wie bei Nr. 19.
27	27	" "	1859	"	"	"	2 667	4 550	2 000	6 700	13 250	4 227,90	Wie bei Nr. 1.
28	28 <sup>o</sup>	" "	1854	"	"	"	"	"	"	"	"	5 157,52	
29	28	" "	1875	"	"	115	2 743	7 100	2 600	8 900	18 600	5 865,90	Wie bei Nr. 19.
30	29	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 865,90	
31	30	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 865,90	
32	31	" "	1854	"	"	108	2 667	4 550	2 000	6 700	13 250	5 141,50	
33	32	" "	1855	"	"	"	"	"	"	"	"	4 473,61	
34	33	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4 473,61	
35	34	" "	1865	"	"	"	2 743	5 650	2 500	7 850	16 000	4 562,10	
36	35	" "	1857	"	"	"	2 667	"	"	7 750	15 900	5 058,92	
37	36	" "	1858	"	"	"	"	"	"	"	"	4 603,21	Wie bei Nr. 1.
38	37	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4 603,21	
39	38	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4 603,21	
40	39	" "	1857	"	"	"	"	5 100	"	7 100	14 700	4 750,94	
41	40	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4 750,94	
42	41	" "	1856	"	"	"	"	"	"	"	"	4 750,94	
43	42	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4 750,94	
44	43	Hütte in Zorge.	1846	"	"	115	"	4 250	2 000	9 300	15 550	6 000,00	
45	44	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 000,00	
46	45	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 000,00	
47	46	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 000,00	
48	47	" "	1848	"	"	"	"	"	"	"	"	6 348,00	
49	48	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 348,00	
50	49	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 600,00	
51	50	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 600,00	
52	51	" "	1854	"	"	"	2 875	5 650	2 500	8 950	17 100	7 326,18	Eiserner Tender, Cisterns mit ovalem Querschnitt.
53	52	Hartmann in Chemnitz.	1855	"	"	"	2 835	"	"	9 500	17 650	7 997,70	
54	53	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8 035,23	
55	54	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8 161,25	
56	55	" "	1856	"	"	"	"	"	"	"	"	7 500,00	
57	56	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 500,00	
58	57	" "	1857	"	"	"	"	"	"	"	"	7 500,00	
59	58	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 500,00	
60	59	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 500,00	
61	60	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 500,00	
62	61	Eigene Werkstatt.	1859	"	"	108	2 667	"	"	8 000	16 150	4 818,11	
63	62	" "	1867	E.	"	"	2 743	"	"	"	"	4 537,83	
64	63	" "	1859	PG.	"	"	2 667	"	"	7 750	15 900	4 818,11	Wie bei Nr. 1.
65	64	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4 818,11	
66	65	" "	1860	E.	"	"	2 743	"	"	8 000	16 150	4 596,23	

1. Staats-Eisenbahnen.

Abschnitt III. C.  
Nachweisung der am Jahresschlusse vorhandenen Tender.

1. Ordnungs-Nr.	2. Tendernummer.	3. Erbauer.	4. Jahr der Erbau- ung.	5. Für Eilzug = E. für Personen- oder Güterzug PG.	6. Anzahl der Räder.	7. Achsen- durch- messer in der Nabe.	8. Aeus- serer Radstand.	9. Wasser- gewicht.	10. Kohlengewicht.	11. 12. Eigengewicht		13. Anschaf- fungs- kosten in Mark.	14. Bemerkungen.
										11. leer mit Werk- zeug.	12. dienstfer- tig mit Werkzeug, Wasser und Kohlen.		
						Millimeter.		Kilogramm.					
67	66	Eigene Werkstatt.	1860	E.	6	108	2 743	5 650	2 500	8 000	16 150	4 596,33	
68	67	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4 596,33	
69	68	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4 596,34	
70	69	" "	1861	"	"	"	"	"	"	"	"	5 711,00	
71	70	" "	"	PG.	"	"	"	"	"	7 850	16 000	5 710,99	
72	71	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 710,99	
73	72	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 710,99	
74	73	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 710,99	
75	74	" "	1864	"	"	"	"	"	"	"	"	6 151,01	
76	75	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 150,99	
77	76	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 150,99	
78	77	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 150,99	
79	78	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 150,99	
80	79	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 150,99	
81	80	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 150,99	
82	81	" "	1865	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
83	82	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	Wie bei Nr. 1.
84	83	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
85	84	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
86	85	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
87	86	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
88	87	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
89	88	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
90	89	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
91	90	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
92	91	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
93	92	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
94	93	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
95	94	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
96	95	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
97	96	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
98	97	" "	"	E.	"	"	"	"	"	8 000	16 150	5 627,67	
99	98	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
100	99	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
101	100	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
102	101	" "	1867	PG.	"	127	3 048	6 200	"	10 350	19 050	7 726,75	Wie bei Nr. 8.
103	102	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 726,74	
104	103	" "	1870	"	"	108	2 743	5 650	"	8 600	16 750	5 730,66	Wie bei Nr. 19.
105	104	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 730,66	
106	105	" "	1873	"	"	115	"	"	"	"	"	6 972,66	
107	106	Hütte in Zorge.	1846	"	"	120	3 048	5 900	"	12 200	20 600	6 492,00	Wie bei Nr. 1.
108	107	Eigene Werkstatt.	1873	"	"	115	2 743	5 650	"	8 600	16 750	6 972,66	Wie bei Nr. 19.
109	108	Hütte in Zorge.	1846	"	"	"	"	"	"	"	"	6 492,00	Wie bei Nr. 1.
110	109	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 492,00	
111	110	Eigene Werkstatt.	1871	"	"	108	"	"	"	"	"	5 086,84	
112	111	" "	1870	"	"	"	"	"	"	"	"	5 730,66	Wie bei Nr. 19.
113	112	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 730,65	
114	113	" "	1875	"	"	115	"	7 100	2 600	8 900	18 600	5 865,96	
115	114	Leipzig-Dresdner Wagenbau-Anstalt.	1848	"	"	120	2 692	4 350	2 500	6 800	13 650	6 330,00	Wie bei Nr. 1.
116	115	" "	1850	"	"	"	"	5 900	"	5 900	14 300	6 090,00	
117	116	Eigene Werkstatt.	1875	"	"	115	2 743	7 100	2 600	8 900	18 600	5 865,96	Wie bei Nr. 19.
118	117	" "	1871	"	"	108	"	5 650	2 500	8 600	16 750	5 086,84	
119	118	Leipzig-Dresdner Wagenbau-Anstalt.	1851	"	"	120	2 692	"	"	7 250	15 400	6 480,00	
120	119	Henschel & Sohn in Cassel.	1850	"	"	"	3 048	5 900	"	10 900	19 300	8 100,00	Wie bei Nr. 1.
121	120	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8 100,00	
122	121	" "	1851	"	"	"	"	"	"	"	"	8 100,00	
123	122	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8 100,00	
124	123	Leipzig-Dresdner Wagenbau-Anstalt.	1853	"	"	"	2 692	"	"	5 900	14 300	6 030,00	
125	124	Hartmann in Chemnitz.	1856	"	"	124	3 048	"	"	9 750	18 150	8 180,85	
126	125	" "	1857	"	"	"	"	"	"	"	"	8 180,86	
127	126	" "	1858	"	"	"	"	"	"	8 750	17 150	8 250,15	Wie bei Nr. 8.
128	127	" "	1856	"	"	"	"	"	"	9 650	18 050	8 180,85	
129	128	" "	1857	"	"	"	"	"	"	"	"	8 180,86	
130	129	" "	1858	"	"	"	"	"	"	"	"	8 250,15	
131	130	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8 250,16	
131	131	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8 250,16	

## Abschnitt III. C.

Nachweisung der am Jahreschlusse vorhandenen Tender.

1. Ordnungs-Nr.	2. Tendernummer.	3. Erbauer.	4. Jahr der Erbau- ung.	5. Für Eilzug = E. für Personen- oder Güterzug = PG.	6. Anzahl der Räder.	7. Achsen- durch- messer in der Nabe.	8. Aeus- serer Radstand.	9. Wassergewicht.	10. Koblen- gewicht.	11. 12. Eigengewicht		13. Anschaf- fungs- kosten in Mark.	14. Bemerkungen.
										leer mit Werk- zeug.	dienstfer- tig mit Werkzeug, Wasser und Kohlen.		
						Millimeter.	Kilogramm.						
132	132	Hartmann in Chemnitz.	1861	PG.	6	124	2 820	6 500	2 500	11 150	20 150	9 069,35	
133	133	" " "	"	E.	"	"	"	"	"	10 750	19 750	9 069,35	
134	134	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9 069,35	
135	135	" " "	1862	"	"	"	3 048	5 900	"	8 750	17 150	7 796,32	
136	136	" " "	"	PG.	"	"	"	"	"	"	"	7 796,31	
137	137	" " "	1861	"	"	"	2 820	6 500	"	11 150	20 150	9 069,35	
138	138	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9 069,35	
139	139	" " "	1862	"	"	"	3 048	5 900	"	8 750	17 150	7 796,32	
140	140	" " "	1861	"	"	"	2 820	6 500	"	11 150	20 150	8 808,00	
141	141	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8 808,00	
142	142	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8 808,00	
143	143	" " "	1862	"	"	"	"	"	"	"	"	8 808,00	
144	144	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8 808,00	
145	145	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	8 808,00	
146	146	" " "	1863	"	"	"	3 048	5 900	"	8 750	17 150	7 796,32	
147	147	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 796,31	
148	148	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 796,32	
149	149	Eigene Werkstatt.	1865	"	"	127	"	6 200	"	10 350	19 050	7 580,50	
150	150	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 580,50	
151	151	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 580,50	
152	152	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 580,50	
153	153	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 580,51	
154	154	" " "	1867	"	"	"	"	"	"	"	"	7 723,34	
155	155	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 723,33	
156	156	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 726,74	
157	157	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 726,74	
158	158	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 726,75	
159	159	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 726,74	
160	160	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 726,75	
161	161	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 726,75	
162	162	" " "	1868	"	4	140	2 438	9 750	"	8 750	21 000	6 811,31	
163	163	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 811,30	
164	164	" " "	1869	"	"	"	"	5 650	"	8 900	17 050	6 618,67	
165	165	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 618,67	
166	166	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 618,67	
167	167	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 618,67	
168	168	" " "	"	"	6	108	2 743	"	"	9 000	17 150	6 056,61	
169	169	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 056,61	
170	170	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 056,61	
171	171	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 056,61	
172	172	Hartmann in Chemnitz	1855	"	"	140	"	"	"	8 300	16 450	9 000,00	
173	173	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9 000,00	
174	174	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	9 000,00	
175	175	Eigene Werkstatt.	1873	"	"	115	"	"	"	8 600	16 750	6 972,66	
176	176	Hartmann in Chemnitz.	1863	"	"	140	"	5 750	"	8 200	16 450	9 000,00	
177	177	Eigene Werkstatt.	1865	E.	"	108	"	5 650	"	8 000	16 150	5 627,67	
178	178	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
179	179	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
180	180	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 627,67	
181	181	" " "	"	PG.	"	"	"	"	"	7 850	16 000	5 627,68	
182	182	" " "	1866	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
183	183	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
184	184	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
185	185	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
186	186	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
187	187	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
188	188	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
189	189	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,64	
190	190	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
191	191	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
192	192	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
193	193	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
194	194	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
195	195	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
196	196	" " "	"	E.	"	"	"	"	"	8 000	16 150	5 553,57	
197	197	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
198	198	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
199	199	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
200	200	" " "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	

Wie bei Nr. 5.

Flache Cisterne, eisernes Unter-  
gestelle.

Wie bei Nr. 19.

Wie bei Nr. 172.

Wie bei Nr. 1.

**Abschnitt III. C.**  
Nachweisung der am Jahreschlusse vorhandenen Tender.

1. Ordnungs-Nr.	2. Tendernummer.	3. Erbauer.	4. Jahr der Erbauung.	5. Für Eilzug = E. für Personen- oder Güterzug = PG.	6. Anzahl der Räder.	7. Achsen- durch- messer in der Nabe.	8. Aeus- serer Radstand.	9. Wassergewicht.	10. Kohlegewicht.	11. 12. Eigengewicht		13. Anschaf- fungs- kosten in Mark.	14. Bemerkungen.
										11. leer mit Werk- zeug.	12. dienstfer- tig mit Werkzeug, Wasser und Kohlen.		
										Kilogramm.			
						Millimeter.							
201	201	Eigene Werkstatt.	1866	E.	6	108	2 743	5 650	2 500	8 000	16 150	5 553,57	Wie bei Nr. 1.
202	202	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
203	203	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 553,57	
204	204	" "	1872	PG.	"	115	"	"	"	8 600	16 750	5 728,69	
205	205	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,69	Wie bei Nr. 19.
206	206	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,69	
207	207	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,69	
208	208	" "	1869	E.	"	108	"	"	"	8 100	16 250	6 073,59	
209	209	" "	"	PG.	"	"	"	"	"	7 850	16 000	6 073,59	Wie bei Nr. 8.
210	210	" "	"	"	4	138	2 591	"	"	"	"	5 436,56	
211	211	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 436,56	
212	212	Schwartzkopf in Berlin.	"	"	"	"	2 438	"	"	8 600	16 750	6 780,00	
213	213	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 780,00	Wie bei Nr. 172.
214	214	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 780,00	
215	215	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 780,00	
216	216	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 780,00	
217	217	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 780,00	
218	218	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 780,00	
219	219	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 780,00	
220	220	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 780,00	
221	221	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 367,44	
222	222	Eigene Werkstatt.	1870	E.	6	108	2 743	"	"	8 700	16 850	6 212,12	
223	223	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	Wie bei Nr. 19.
224	224	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
225	225	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
226	226	Schwartzkopf in Berlin.	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
227	227	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 851,81	
228	228	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 851,81	
229	229	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 851,81	
230	230	Eigene Werkstatt.	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
231	231	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
232	232	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
233	233	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
234	234	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
235	235	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
236	236	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
237	237	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
238	238	" "	"	PG.	"	"	"	"	"	8 600	16 750	6 212,12	
239	239	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
240	240	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
241	241	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
242	242	Schwartzkopf in Berlin.	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 851,81	
243	243	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 851,81	
244	244	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 851,81	
245	245	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 851,81	
246	246	Eigene Werkstatt.	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
247	247	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
248	248	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
249	249	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
250	250	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
251	251	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
252	252	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
253	253	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 212,12	
254	254	" "	1871	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
255	255	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
256	256	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
257	257	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
258	258	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
259	259	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
260	260	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
261	261	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
262	262	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
263	263	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
264	264	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
265	265	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
266	266	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
267	267	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
268	268	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
269	269	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	

Abchnitt III. C.  
Nachweisung der am Jahresschlusse vorhandenen Tender.

1. Ordnungs-Nr.	2. Tendernummer.	3. Erbauer.	4. Jahr der Erbauung.	5. Für Eilzug = E. für Personen- oder Güterzug = PG.	6. Anzahl der Räder.	7. Achsen- durch- messer in der Nabe.	8. Achs- serer Radstand.	9. Wassergewicht.	10. Kohlengewicht.	11.   12. Eigengewicht		13. Anschaf- fungs- kosten in Mark.	14. Bemerkungen.
										11. leer mit Werk- zeug.	12. dienstfer- tig mit Werkzeug, Wasser und Kohlen.		
						Millimeter.		Kilogramme.					
270	270	Eigene Werkstatt.	1871	PG.	6	108	2 743	5 650	2 500	8 600	16 750	5 491,41	} Wie bei Nr. 19.
271	271	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 491,41	
272	272	Leipzig-Dresdner Wagonbau-Anstalt.	1847	"	"	120	2 540	6 250	"	7 500	16 250	4 950,00	
273	273	" "	"	"	"	"	"	5 650	"	7 250	15 400	4 950,00	} Wie bei Nr. 1.
274	274	Hartmann in Chemnitz.	1849	"	"	124	3 018	5 250	"	9 150	16 900	6 750,00	
275	275	" " "	1857	"	"	"	"	5 800	"	9 500	17 800	6 300,00	} Wie bei Nr. 8.
276	276	" " "	1863	"	"	"	2 820	6 500	"	11 150	20 150	9 069,40	
277	277	" " "	1865	"	"	"	"	"	"	"	"	9 069,40	
278	278	Eigene Werkstatt.	1872	"	"	108	2 743	5 650	"	8 600	16 750	5 728,00	
279	279	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
280	280	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
281	281	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
282	282	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
283	283	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
284	284	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
285	285	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
286	286	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
287	287	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
288	288	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
289	289	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
290	290	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
291	291	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
292	292	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
293	293	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
294	294	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
295	295	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
296	296	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
297	297	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
298	298	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
299	299	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
300	300	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
301	301	" "	"	"	"	115	"	"	"	"	"	5 728,00	
302	302	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
303	303	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
304	304	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
305	305	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
306	306	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
307	307	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
308	308	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	} Wie bei Nr. 19.
309	309	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
310	310	" "	"	"	"	108	"	"	"	"	"	5 728,00	
311	311	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 728,00	
312	312	" "	1873	"	"	115	"	"	"	"	"	6 972,00	
313	313	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
314	314	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
315	315	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
316	316	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
317	317	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
318	318	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
319	319	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
320	320	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
321	321	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
322	322	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
323	323	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
324	324	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
325	325	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
326	326	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
327	327	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
328	328	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
329	329	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
330	330	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
331	331	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
332	332	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
333	333	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
334	334	" "	1874	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
335	335	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
336	336	" "	1873	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
337	337	" "	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	

Abschnitt III. C.  
Nachweisung der am Jahresschlusse vorhandenen Tender.

1. Ordnungs-Nr.	2. Tendernummer.	3. Erbauer.	4. Jahr der Erbau- ung.	5. Für Eilzug = E. für Personen- oder Güterzug = PG.	6. Anzahl der Räder.	7. Achsen- durch- messer in der Nabe.	8. Achs- serer Radstand.	9. Wassergewicht.	10. Kohlegewicht.	11. 12. Eigengewicht		13. Anschaf- fungs- kosten in Mark.	14. Bemerkungen.
										11. leer mit Werk- zeug.	12. dienstfer- tig mit Werkzeug, Wasser und Kohlen.		
						Millimeter.		Kilogramm.					
338	338	Eigene Werkstatt.	1873	PG.	6	115	2 743	5 650	2 500	8 600	16 750	6 972,00	Wie bei Nr. 19.
339	339	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
340	340	"	1874	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,74	
341	341	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,74	
342	342	"	1873	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
343	343	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
344	344	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
345	345	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	6 972,00	
346	346	"	1874	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
347	347	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
348	348	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
349	349	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
350	350	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
351	351	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
352	352	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
353	353	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
354	354	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
355	355	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
356	356	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
357	357	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
358	358	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
359	359	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
360	360	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
361	361	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 268,75	
362	362	"	1875	"	"	"	"	"	"	"	"	5 865,96	
363	363	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 865,96	
364	364	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 865,97	
365	365	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 865,97	
366	366	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 865,97	
367	367	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	5 865,97	

2. Von der Staatsverwaltung betriebene **Privat-Eisenbahnen.**a. **Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.**

1	1	A. Borsig in Berlin.	1872	PG.	4	144	2 510	7 750	2 500	9 950	20 200	7 500,00	Wie bei Nr. 19 der Staatsbahnen. Die Tender können nur mit den Locomotiven der A.-Z. E. verkuppelt werden.
2	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 500,00	
3	3	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 500,00	
4	4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 500,00	
5	5	"	1875	"	"	"	"	"	"	"	"	9 525,00	

b. **Zittau-Reichenberger Eisenbahn.**

1	1	Hartmann in Chemnitz.	1857	PG.	6	124	3 018	5 800	2 500	9 500	17 800	6 369,30	Wie bei Nr. 8 der Staatsbahnen.
2	2	Wöhlert in Berlin.	1859	"	"	120	"	5 950	"	9 850	18 300	7 481,17	
3	3	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 481,17	
4	4	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 481,16	
5	5	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7 481,16	



## Abschnitt III. C.

Nachweisung der am Jahresschlusse vorhandenen Tender.

## Die Gesamtzahl der Tender bei den Staats-Eisenbahnen bestand Ende 1875:

## a) nach den Anschaffungsjahren:

aus 7 Stück vom Jahre 1846 = 1,907 Prozent,	aus 7 Stück vom Jahre 1862 = 1,907 Prozent,
„ 2 „ „ „ 1847 = 0,545 „	„ 7 „ „ „ 1863 = 1,907 „
„ 5 „ „ „ 1848 = 1,362 „	„ 8 „ „ „ 1864 = 2,190 „
„ 1 „ „ „ 1849 = 0,272 „	„ 33 „ „ „ 1865 = 8,992 „
„ 3 „ „ „ 1850 = 0,818 „	„ 22 „ „ „ 1866 = 5,995 „
„ 3 „ „ „ 1851 = 0,818 „	„ 11 „ „ „ 1867 = 2,997 „
„ 1 „ „ „ 1853 = 0,272 „	„ 2 „ „ „ 1868 = 0,545 „
„ 3 „ „ „ 1854 = 0,818 „	„ 23 „ „ „ 1869 = 6,207 „
„ 8 „ „ „ 1855 = 2,190 „	„ 37 „ „ „ 1870 = 10,992 „
„ 6 „ „ „ 1856 = 1,635 „	„ 21 „ „ „ 1871 = 5,723 „
„ 13 „ „ „ 1857 = 3,542 „	„ 38 „ „ „ 1872 = 10,954 „
„ 7 „ „ „ 1858 = 1,907 „	„ 34 „ „ „ 1873 = 9,264 „
„ 6 „ „ „ 1859 = 1,635 „	„ 20 „ „ „ 1874 = 5,450 „
„ 10 „ „ „ 1860 = 2,725 „	„ 14 „ „ „ 1875 = 3,815 „
„ 15 „ „ „ 1861 = 4,087 „	
	367 Stück in Sa.

## b) nach den Erbauern:

aus 286 Stück von eigenen Werkstätten	= 77,929 Prozent,
„ 41 „ „ Hartmann in Chemnitz	= 11,172 „
„ 18 „ „ Schwartzkopff in Berlin	= 4,904 „
„ 12 „ „ Hütte in Zorge	= 3,270 „
„ 6 „ „ Leipzig-Dresdner Wagenbauanstalt	= 1,635 „
„ 4 „ „ Henschel & Sohn in Cassel	= 1,090 „

## c) nach der Verwendung:

aus 321 Stück für Personen- oder Güterzüge	= 87,466 Prozent,
„ 46 „ „ Eilzüge	= 12,534 „

## Abschnitt III.

## D.

## Nachweisung

DER AM JAHRESSCHLUSSE VORHANDENEN

## PERSONENWAGEN

MIT ANGABE IHRER RAUMVERHÄLTNISSE UND ANSCHAFFUNGSKOSTEN.

1. Bei den Staats-Eisenbahnen.
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - b. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - c. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - d. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.







Abschnitt III.

E.

Nachweisung

DER AM JAHRESSCHLUSSE VORHANDENEN

**GEPÄCK- UND GÜTER- WAGEN**

MIT ANGABE IHRER LADUNGSFÄHIGKEIT UND ANSCHAFFUNGSKOSTEN.

1. Bei den Staats-Eisenbahnen.
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - b. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - c. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - d. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.

Abschnitt III. E.  
Nachweisung der vorhandenen Gepäck- und Güter- etc. Wagen.

1. Benennung der Wagen.	2. 3. 4. Anzahl der Wagen mit			5. Anzahl der Ladungs- achsen. <small>(Hierbei ist jede doppeltrag- fähige Achse als 2 Achsen à 2500 k. Tragfähigkeit gezählt.)</small>	6. 7. Ladungsfähigkeit		8. 9. Anzahl der		10. 11. Anschaffungskosten		12. An- schaf- fungs- Jahr.	13. Stück- zahl pro Jahr und in Sa.
	4	6	8		durch- schnittlich pr. Wagen	im Ganzen.	Wagen mit Bremsvor- richtung.	gebrem- ten Achsen.	durch- schnittlich pro Wagen.	im Ganzen.		
	Rädern.				Kilogramm.		Mark.					

1. Staats-Eisenbahnen.

Passagiergepäckwagen	3	—	—	6	5 000	15 000	3	6	{ 1 = 3 030 2 à 4 461 }	11 951,63	{ 1842 1845 }	1 2
"	3	—	—	6	"	15 000	3	6	5 400	16 200,00	1848	3
"	8	—	—	16	"	40 000	8	16	{ 3 à 3 490 5 à 3 182 }	26 381,65	{ 1852 1854 }	3 5
"	2	—	—	4	"	10 000	2	4	3 084	6 167,56	1857	2
"	3	—	—	6	"	15 000	3	6	3 382	10 146,72	{ 1860 1861 }	1 2
"	20	—	—	40	"	100 000	20	40	2 845	56 894,01	1862	20
"	8	—	—	16	"	40 000	8	16	{ 6 à 2 935 2 à 3 026 }	23 663,72	{ 1863 1864 }	6 2
"	17	—	—	34	"	85 000	17	34	2 805	47 678,92	1865	17
"	4	—	—	8	"	20 000	4	8	{ 3 à 2 766 1 = 2 150 }	10 449,31	{ 1866 1867 }	3 1
"	8	—	—	16	"	40 000	8	16	{ 4 à 2 723 4 à 2 541 }	21 057,59	{ 1868 1869 }	4 4
"	18	—	—	36	"	90 000	18	36	{ 1 = 2 561 17 à 3 064 }	54 645,56	1870	18
"	22	—	—	44	"	110 000	22	44	3 057	67 245,86	1871	22
"	23	—	—	46	"	115 000	23	46	2 869	65 995,28	1872	23
"	34	—	—	68	"	170 000	34	68	3 440	116 969,56	1873	34
"	39	—	—	78	"	195 000	39	78	3 781	147 449,64	1874	39
"	40	—	—	80	"	200 000	40	80	3 391	135 624,18	1875	40
"	—	6	—	18	7 500	45 000	6	12	4 650	27 900,00	1852	6
Summa	252	6	—	522	—	1 305 000	258	516	—	—	—	258
bedeckte*) mit 522 laufenden Achsen und 1 714 700 k. Eigengewicht.												
Güterwagen	1	—	—	2	4 000	4 000	1	2	5 295	5 295,00	1847	1
"	1	—	—	2	5 000	5 000	1	2	2 816	2 815,50	1842	1
"	2	—	—	4	"	10 000	2	4	3 666	7 332,00	1845	2
"	2	—	—	4	"	10 000	1	2	{ 1 = 3 540 1 = 4 275 }	7 815,00	1846	2
"	14	—	—	28	"	70 000	6	12	3 837	53 712,00	1847	14
"	16	—	—	32	"	80 000	16	32	{ 1 = 5 415 15 à 3 605 }	59 490,00	1848	16
"	12	—	—	24	"	60 000	8	16	{ 5 à 2 876 7 à 3 605 }	39 613,10	1849	12
"	6	—	—	12	"	30 000	3	6	{ 3 à 2 730 3 à 2 505 }	15 705,00	1850	6

\*) Unter den bedeckten Güterwagen befinden sich:

- 4 Stück einfachladige mit Einrichtung als Personenwagen IV. Cl.,
- 2 " " " " " Postgepäckwagen,
- 15 " " " " " Passagiergepäckwagen,
- 12 " " " " " Gepäckwagen mit Zollverschluss,
- 10 " doppelladige " " zum Maschinentransport.

**Abschnitt III. E.**  
Nachweisung der vorhandenen Gepäck- und Güter- etc. Wagen.

1. Benennung der Wagen.	2. 3. 4. Anzahl der Wagen mit			5. Anzahl der Ladungs- achsen. <small>(Hierbei ist jede doppeltrag- fähige Achse als 2 Achsen à 2500 k. Tragfähigkeit gezählt.)</small>	6. 7. Ladungsfähigkeit		8. 9. Anzahl der		10. 11. Anschaffungskosten		12. An- schaf- fungs- Jahr.	13. Stück- zahl pro Jahr und in Sa.
	4	6	8		durch- schnittlich pr. Wagen	im Ganzen.	Wagen mit Bremsvor- richtung.	gebrem- ten Achsen.	durch- schnittlich pro Wagen.	im Ganzen.		
	Rädern.				Kilogramm.				Mark.			
<u>bedeckte</u> Güterwagen	61	—	—	122	5 000	305 000	17	34	2 878	175 532,00	1851	61
"	155	—	—	310	"	775 000	73	146	2 877	445 981,00	1852	155
"	60	—	—	120	"	300 000	19	38	2 118	127 109,40	1853	60
"	24	—	—	48	"	120 000	1	2	2 616	62 786,27	1854	24
"	63	—	—	126	"	315 000	2	4	2 940	185 223,88	1855	63
"	150	—	—	300	"	750 000	98	196	3 012	451 736,07	1856	150
"	79	—	—	158	"	395 000	45	90	2 800	221 216,19	1857	79
"	16	—	—	32	"	80 000	15	30	2 327	37 237,14	1858	16
"	71	—	—	142	"	355 000	20	40	2 667	189 348,75	1859	71
"	48	—	—	96	"	240 000	17	34	2 283	109 599,23	1860	48
"	109	—	—	218	"	545 000	15	30	2 169	236 376,52	1861	109
"	50	—	—	100	"	250 000	44	88	2 455	122 755,14	1862	50
"	108	—	—	216	"	540 000	97	194	2 366	255 566,05	1863	108
"	197	—	—	394	"	985 000	149	298	2 137	420 924,54	1864	197
"	176	—	—	352	"	880 000	67	134	2 115	372 198,82	1865	176
"	63	—	—	126	"	315 000	46	92	2 078	130 918,78	1866	63
"	129	—	—	258	"	645 000	72	144	2 095	270 247,44	1867	129
"	270	—	—	540	"	1 350 000	110	220	2 189	591 042,72	1868	270
"	66	—	—	132	"	330 000	51	102	1 912	126 172,24	1869	66
"	211	—	—	422	"	1 055 000	87	174	2 337	493 178,97	1870	211
"	272	—	—	544	"	1 360 000	137	274	2 286	621 743,23	1871	272
"	402	—	—	804	"	2 010 000	223	446	2 585	1 039 023,45	1872	402
"	499	—	—	998	"	2 495 000	254	508	2 774	1 384 214,58	1873	499
"	329	—	—	658	"	1 645 000	153	306	2 862	941 633,82	1874	329
"	215	—	—	430	"	1 075 000	124	248	2 263	486 465,34	1875	215
"	99	—	—	396	10 000	990 000	25	50	3 001	297 120,00	1867	99
"	62	—	—	248	"	620 000	50	100	{ 150 à 2 954 } { 12 à 2 884 }	182 287,31	1869	62
"	1	—	—	4	"	10 000	—	—	2 880	2 880,00	1873	1
"	—	2	—	6	5 000	10 000	2	4	3 881	7 761,00	1852	2
"	—	—	7	28	10 000	70 000	4	8	6 858	48 003,00	1845 1847 1848	1 5 1
"	—	—	4	16	"	40 000	—	—	{ 2 à 6 444 } { 2 à 5 868 }	24 624,80	1852 1859	2 2
"	—	—	4	16	"	40 000	—	—	5 881	23 524,18	1870	4
Pferdewagen	6	—	—	12	5 000	30 000	—	—	2 490	14 940,00	1850 1851	2 4
"	3	—	—	6	"	15 000	—	—	2 372	7 116,96	1863	3
"	10	—	—	20	"	50 000	10	20	2 337	23 373,94	1865	10
Viehswagen	3	—	—	6	"	15 000	—	—	2 580	7 740,00	1852	3
Summa der bedeckten Güterwagen	4 061	2	15	8 512	—	21 274 000	2 065	4 130	—	—	—	4 078
mit 8 188 laufenden Achsen und 20 909 650 k. Eigengewicht.												



## Abschnitt III. E.

Nachweisung der vorhandenen Gepäck- und Güter- etc. Wagen.

1. Benennung der Wagen.	2. Anzahl der Wagen mit			5. Anzahl der Ladungsachsen. (Hierbei ist jede doppeltragfähige Achse als 2 Achsen à 2500k. Tragfähigkeit gezählt.)	6. Ladungsfähigkeit		8. Anzahl der		10. Anschaffungskosten		12. An- schaf- fungs- Jahr.	13. Stück- zahl pro Jahr und in Sa.
	4	6	8		durch- schnittlich pr. Wagen	im Ganzen.	Wagen mit Bremsvor- richtung.	gebrem- ten Achsen.	durch- schnittlich pro Wagen.	im Ganzen.		
	Rädern.				Kilogramm.		Mark.					
offene*)												
Güterwagen . . . . .	14	—	—	28	4 000	56 000	14	28	{ 1 = 1 476 } { 13 à 1 764 }	24 402,00	{ 1845 1846 }	1 13
" . . . . .	48	—	—	96	"	192 000	45	90	1 767	84 832,50	1847	48
" . . . . .	6	—	—	12	"	24 000	6	12	1 788	10 725,00	1848	6
" . . . . .	6	—	—	12	"	24 000	6	12	{ 2 à 1 788 } { 4 à 2 342 }	12 941,00	{ 1849 1851 }	2 4
" . . . . .	12	—	—	24	5 000	60 000	3	6	1 801	21 612,00	{ 1842 1843 }	2 10
" . . . . .	16	—	—	32	"	80 000	8	16	1 722	27 544,00	1844	16
" . . . . .	40	—	—	80	"	200 000	21	42	1 663	66 528,00	1846	40
" . . . . .	48	—	—	96	"	240 000	16	32	2 145	102 956,00	1847	48
" . . . . .	45	—	—	90	"	225 000	15	30	1 501	67 543,00	1848	45
" . . . . .	10	—	—	20	"	50 000	2	4	1 534	15 336,75	{ 1849 1850 }	5 5
" . . . . .	33	—	—	66	"	165 000	11	22	1 404	46 347,00	1851	33
" . . . . .	216	—	—	432	"	1 080 000	69	138	1 386	299 335,10	1852	216
" . . . . .	67	—	—	134	"	335 000	31	62	1 734	116 154,70	1853	67
" . . . . .	21	—	—	42	"	105 000	3	6	1 626	34 154,47	1854	21
" . . . . .	147	—	—	294	"	735 000	57	114	2 600	382 156,02	1855	147
" . . . . .	294	—	—	588	"	1 470 000	113	226	2 219	652 503,02	1856	294
" . . . . .	155	—	—	310	"	775 000	16	32	1 849	286 551,09	1857	155
" . . . . .	186	—	—	372	"	930 000	48	96	1 937	360 245,04	1858	186
" . . . . .	69	—	—	138	"	345 000	41	82	1 927	132 931,02	1859	69
" . . . . .	36	—	—	72	"	180 000	14	28	1 545	55 605,02	1860	36
" . . . . .	144	—	—	288	"	720 000	116	232	1 783	256 729,52	1861	144
" . . . . . †)	216	—	—	432	"	1 080 000	175	350	1 795	387 626,07	1862	216
" . . . . .	199	—	—	398	"	995 000	136	272	1 435	285 655,00	1863	199

\*) Von den offenen Güterwagen sind ausschliesslich bestimmt:

983	Stück	einfachladige	der Hauptbahnen zum Steinkohletransport von Zwickau (incl. 100 Stück mit Aufsatzbords zum Coaktransport),
1990	"	doppelladige	" " " " " " " " " " " "
370	"	einfachladige	" Zweigbahnen " " " " " " " " " " " "
246	"	"	" Hauptbahnen " " " " " " " " " " " "
238	"	doppelladige	" " " " " " " " " " " " " "
1224	"	"	" Braunkohletransport aus Böhmen (incl. 356 Stück für den Braunkohletransport von der Dux-Bodenbacher Bahn),
310	"	"	" Langholztransport,
198	"	einfachladige	" (mit Dächern) zum Kalktransport,
115	"	"	" zum Kalktransport (von Ostrau),
35	"	doppelladige	" " " " " " " " " " " "
17	"	einfachladige	" (mit Gatterbords) zum Viehtransport,
20	"	"	" (mit Aufsatzbords) zum Coaktransport,
18	"	doppelladige	" " " " " " " " " " " " (Waldenburg-Sandersleben),
17	"	"	" " " " " " " " " " " " (Dresden-Berlin via Kamenz),
6	"	einfachladige	" (mit Ballons) zum Säuretransport,
6	"	"	" zum Equipagetransport,
2	"	doppelladige	" " " " " " " " " " " "
18	"	"	" Strohttransport ab Löbau,
291	"	einfachladige	" (ältere) zu Bahnunterhaltungs- und Bauzwecken.

†) Siehe S. 134.

Abschnitt III. E.  
Nachweisung der vorhandenen Gepäck- und Güter- etc. Wagen.

1. Benennung der Wagen.	2. Anzahl der Wagen mit			5. Anzahl der Ladungsachsen. <small>(Hierbei ist jede doppeltragfähige Achse als 2 Achsen à 2500 k. Tragfähigkeit gezählt.)</small>	6. Ladungsfähigkeit		8. Anzahl der		10. Anschaffungskosten		12. An- schaf- fungs- Jahr.	13. Stück- zahl pro Jahr und in Sa.
	4	6	8		durch- schnittlich pr. Wagen	im Ganzen.	Wagen mit Bremsvor- richtung.	gebrem- ten Achsen.	durch- schnittlich pro Wagen.	im Ganzen.		
	Rädern.											
<u>offene</u>												
Güterwagen . . . †)	84	—	—	168	5 000	420 000	28	56	1 522	127 846,21	1864	84
" . . . †)	99	—	—	198	"	495 000	59	118	1 505	149 011,20	1865	99
" . . .	264	—	—	528	"	1 320 000	53	106	1 499	395 717,40	1866	264
" . . .	179	—	—	358	"	895 000	112	224	1 443	258 266,12	1867	179
" . . .	78	—	—	156	"	390 000	18	36	1 294	100 946,22	1868	78
" . . .	88	—	—	176	"	440 000	30	60	1 227	107 952,42	1869	88
" . . .	26	—	—	52	"	130 000	5	10	1 164	30 276,09	{ 1870 1871	{ 25 1
Zweigbahnwagen . . .	290	—	—	580	"	1 450 000	243	486	1 184	343 331,22	{ 1856 1857 1858	{ 150 100 40
" . . .	80	—	—	160	"	400 000	80	160	1 347	107 760,00	1874	80
Güterwagen . . .	73	—	—	292	9 000	657 000	24	48	2 432	177 519,72	1857	73
" . . .	30	—	—	120	10 000	300 000	12	24	2 133	63 975,52	1854	30
" . . .	189	—	—	756	"	1 890 000	43	86	2 162	408 693,65	1855	189
" . . .	34	—	—	136	"	340 000	19	38	2 080	70 727,42	1856	34
" . . .	190	—	—	760	"	1 900 000	72	144	2 300	436 939,68	1857	190
" . . . †)	81	—	—	324	"	810 000	36	72	2 395	194 012,25	1858	81
" . . .	62	—	—	248	"	620 000	16	32	2 128	131 923,62	1859	62
" . . .	122	—	—	488	"	1 220 000	44	88	1 895	231 142,29	1860	122
" . . . †)	535	—	—	2 140	"	5 350 000	434	868	2 089	1 117 839,75	1861	535
" . . .	448	—	—	1 792	"	4 480 000	100	200	2 021	905 586,50	1862	448
" . . .	144	—	—	576	"	1 440 000	121	242	1 982	285 373,92	1863	144
" . . .	199	—	—	796	"	1 990 000	120	240	1 941	386 223,92	1864	199
" . . .	427	—	—	1 708	"	4 270 000	151	302	2 144	915 672,27	1865	427
" . . .	541	—	—	2 164	"	5 410 000	326	652	2 282	1 235 130,27	1866	541
" . . .	99	—	—	396	"	990 000	48	96	1 973	195 349,11	1867	99
" . . .	81	—	—	324	"	810 000	68	136	1 968	159 439,60	1868	81
" . . .	189	—	—	756	"	1 890 000	90	180	1 850	349 725,60	1869	189
" . . .	397	—	—	1 588	"	3 970 000	179	358	2 042	810 733,54	1870	397
" . . .	479	—	—	1 916	"	4 790 000	249	498	2 081	996 853,17	1871	479
" . . .	618	—	—	2 472	"	6 180 000	298	596	2 185	1 350 286,92	1872	618
" . . .	1 145	—	—	4 580	"	11 450 000	433	866	2 574	2 947 014,97	1873	1 145
" . . .	566	—	—	2 264	"	5 660 000	318	636	2 771	1 568 241,22	1874	566
" . . .	318	—	—	1 272	"	3 180 000	106	212	2 296	730 061,25	1875	318
" . . .	—	24	—	72	7 500	180 000	19	38	2 855	68 510,00	1852	24
" . . .	—	—	2	8	10 000	20 000	—	—	3 298	6 596,20	{ 1857 1858	{ 1 1
" . . .	—	—	3	12	"	30 000	—	—	3 351	10 054,02	1870	3
" . . .	—	—	3	12	"	30 000	—	—	6 125	18 374,52	1873	3
" . . .	—	—	13	52	"	130 000	—	—	5 852	76 074,26	1874	13
" . . .	—	—	2	16	20 000	40 000	—	—	4 625	9 250,28	1860	2

†) Siehe S. 134.

## Abschnitt III. E.

Nachweisung der vorhandenen Gepäck- und Güter- etc. Wagen.

1. Benennung der Wagen.	2. Anzahl der Wagen mit			5. Anzahl der Ladungsachsen. (Hierbei ist jede doppeltragfähige Achse als 2 Achsen à 2500 k. Tragfähigkeit gezählt.)	6. Ladungsfähigkeit		8. Anzahl der		10. Anschaffungskosten		12. Anschaffungs-Jahr.	13. Stückzahl pro Jahr und in Sa.
	4	6	8		durchschnittlich pr. Wagen	im Ganzen.	Wagen mit Bremsvorrichtung.	gebremsten Achsen.	durchschnittlich pro Wagen.	im Ganzen.		
	Rädern.				Kilogramm.		Mark.					
<u>offene</u>												
Güterwagen . . . . .	—	—	3	24	20 000	60 000	—	—	4 660	13 979,22	1870	3
" . . . . .	—	—	4	32	"	80 000	—	—	7 317	29 269,00	1873	4
Summa der offenen Güterwagen†)	10 183	24	30	34 528	—	86 173 000	4 920	9 840	—	—	—	10 237
	mit 20 558 laufenden Achsen und 44 592 800 k. Eigengewicht.											
Summa aller Gepäck- und Güterwagen . . . . .	14 496	32	45	43 562	—	108 752 000	7 243	14 486	—	—	—	14 573
( 258 Passagiergepäckwagen ) ( 14 315 Güterwagen )	14 573 Wagen mit { 67 217 150 k. Eigengewicht, 29 268 laufend. Achsen (pr. Stück 3 715,7 k. Ladungsfähigkeit u. 2 296,6 k. Wagengewicht), 43 562 Ladungsachsen ( " " 2 496,5 k. " " 1 543,0 k. " " )											
†Hierbei befinden sich die der Chemnitz-Würsch-nitzer-Eisenbahn-Gesell-schaft gehörigen offenen Güterwagen an:	21	—	—	42	5 000	105 000	—	—	—	37 342,20	1862	21
	12	—	—	24	"	60 000	12	24	—	18 957,00	1864	12
	24	—	—	48	"	120 000	24	48	—	37 913,58	1865	24
	60	—	—	240	10 000	600 000	15	30	—	146 967,00	1858	60
	69	—	—	276	"	690 000	29	58	—	140 433,45	1861	69
Summa	186	—	—	630	—	1 575 000	80	160	—	—	—	186

## 2. Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.

## a. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.

Passagiergepäckwagen . . . . .	2	—	—	8	8 000	16 000	2	4	6 044	12 088,00	1872	2
bedeckte Güterwagen . . . . .	15	—	—	60	"	120 000	5	10	3 384	50 760,00	1872	15
offene " . . . . .	110	—	—	440	10 000	1 100 000	20	40	2 725	299 740,00	1872	110
" " . . . . .	199	—	—	796	"	1 990 000	49	98	3 024	604 866,25	1873	199
" " . . . . .	1	—	—	4	"	10 000	1	2				
Sa. der Gepäck- und Güterwagen . . . . .	327	—	—	1 308	—	3 236 000	77	154	—	—	—	327

327 Wagen mit { 1 773 950 k. Eigengewicht,  
654 laufenden Achsen (pr. Stück 4 948,0 k. Ladungsfähigkeit u. 2 712,5 k. Wagengewicht),  
1 308 Ladungsachsen ( " " 2 474,0 " " " 1 356,2 " " )

Hierüber 10 Stück vierrädrige Bauwagen mit zusammen 50 000 k. Ladungsfähigkeit.

**Abschnitt III. E.**  
Nachweisung der vorhandenen Gepäck- und Güter- etc. Wagen.

1. Benennung der Wagen.	2. Anzahl der Wagen mit			5. Anzahl der Ladungsachsen. <small>(Hierbei ist jede doppeltragfähige Achse als 2 Achsen à 2500 k. Tragfähigkeit gezählt.)</small>	6. Ladungsfähigkeit		8. Anzahl der		10. Anschaffungskosten		12. Anschaffungs-Jahr.	13. Stückzahl pro Jahr und in Sa.
	4	6	8		durchschnittlich pr. Wagen	im Ganzen.	Wagen mit Bremsvorrichtung.	gebremsten Achsen.	durchschnittlich pro Wagen.	im Ganzen.		
	Rädern.				Kilogramm.				Mark.			

**b. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.**

Passagiergepäckwagen mit Postbureau	2	—	—	4	5 000	10 000	2	4	5 160	10 320,00	1874	2
<u>bedeckte</u>												
Güterwagen	18	—	—	36	"	90 000	5	10	3 580	64 440,00	1873	18
<u>offene</u>												
Güterwagen	168	—	—	672	10 000	1 680 000	32	64	3 099	520 560,00	1873	168
"	82	—	—	328	"	820 000	35	70	3 184	261 060,00	1874	82
Sa. der Gepäck- und Güterwagen	270	—	—	1 040	—	2 600 000	74	148	—	—	—	270

270 Wagen mit { 1 312 650 k. Eigengewicht,  
540 laufenden Achsen (pr. Stck. 4 814,8 k. Ladungsfähigkeit u. 2 430,8 k. Wagengewicht),  
1 040 Ladungsachsen ( " " 2 500,0 " " " 1 262,2 " " ).

**c. Greiz-Brunner Eisenbahn.**

<u>bedeckte</u>												
Gepäckwagen	2	—	—	4	5 000	10 000	2	4	2 493	4 986,00	1865	2
Güterwagen	2	—	—	4	"	10 000	2	4	2 007	4 014,00	1865	2
Summa	4	—	—	8	—	20 000	4	8	—	—	—	4

4 Wagen mit { 25 450 k. Eigengewicht,  
8 Achsen (pro Stück 2 500,0 k. Ladungsfähigkeit und 3 181,2 k. Wagengewicht).

**d. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.**

Passagiergepäckwagen	4	—	—	8	5 000	20 000	4	8	2 923	11 691,00	1856	4
<u>bedeckte</u>												
Güterwagen	20	—	—	40	"	100 000	8	16	2 614	52 289,33	1856	20
"	10	—	—	20	"	50 000	10	20	2 430	24 301,80	1863	10
"	1	—	—	2	"	5 000	—	—	2 614	2 614,40	1867	1
<u>offene</u>												
Güterwagen	28	—	—	56	"	140 000	15	30	2 124	59 472,34	1857	28
"	1	—	—	2	"	5 000	—	—	2 124	2 124,01	1866	1
"	1	—	—	2	"	5 000	—	—	2 124	2 124,02	1867	1
"	36	—	—	144	10 000	360 000	11	22	2 482	89 345,40	1856	36
"	12	—	—	48	"	120 000	12	24	2 482	29 781,84	1857	12
"	1	—	—	4	"	10 000	1	2	2 482	2 481,82	1864	1
"	1	—	—	4	"	10 000	1	2	2 482	2 481,82	1873	1
Sa. der Gepäck- und Güterwagen	115	—	—	330	—	825 000	62	124	—	—	—	115

115 Wagen mit { 522 450 k. Eigengewicht,  
230 laufenden Achsen (pro Stck. 3 587,0 k. Ladungsfähigkeit u. 2 271,5 k. Wagengewicht),  
330 Ladungsachsen ( " " 2 500,0 " " " 1 583,2 " " ).

Abschnitt III. E.

Nachweisung der vorhandenen Gepäck- und Güter- etc. Wagen.

Bei den Staats-Eisenbahnen kamen nach den Anschaffungsjahren:

Gepäck- und Güterwagen			Ladungsachsen			Jahr- gang	Gepäck- und Güterwagen			Ladungsachsen			Jahr- gang
bedeckte	offene	zusammen	mit	8 = 0,018 Proz.	auf		bedeckte	offene	zusammen	mit	536 = 1,330 Proz.	auf	
2	2	4	"	20 = 0,046	" 1842	73	131	204	"	674 = 1,547	" 1859		
—	10	10	"	32 = 0,073	" 1843	49	160	209	"	2 650 = 6,083	" 1860		
—	16	16	"	14 = 0,032	" 1844	111	679	790	"	2 364 = 5,427	" 1861		
5	1	6	"	110 = 0,252	" 1845	70	664	734	"	1 208 = 2,772	" 1862		
2	53	55	"	242 = 0,556	" 1846	117	343	460	"	1 362 = 3,127	" 1863		
20	96	116	"	144 = 0,331	" 1847	199	283	482	"	2 312 = 5,307	" 1864		
20	51	71	"	38 = 0,087	" 1848	203	526	729	"	2 824 = 6,483	" 1865		
12	7	19	"	26 = 0,060	" 1849	66	805	871	"	1 028 = 2,360	" 1866		
8	5	13	"	858 = 1,970	" 1850	229	278	507	"	1 320 = 3,030	" 1867		
65	37	102	"	254 = 0,583	" 1851	274	159	433	"	2 506 = 5,753	" 1868		
171	240	411	"	1 176 = 2,700	" 1852	132	277	409	"	3 322 = 7,626	" 1869		
60	67	127	"	1 324 = 3,039	" 1853	233	428	661	"	5 694 = 13,071	" 1870		
29	51	80	"	1 728 = 3,987	" 1854	294	480	774	"	3 212 = 7,372	" 1871		
63	336	399	"	812 = 1,864	" 1855	425	618	1 043	"	1 782 = 4,001	" 1872		
150	478	628	"		" 1856	534	1 152	1 686	"		" 1873		
81	519	600	"		" 1857	368	659	1 027	"		" 1874		
16	308	324	"		" 1858	255	318	573	"		" 1875		
						4 336	10 237	14 573	mit 43 562 Ladungsachsen.				

Die Gepäck- und Güterwagenachsen bestanden aus:

14 148	Stck. lauf. Achsen à 5000 k.	Ladungsfähigkeit = 48,539 Proz.	8 710	Stck. lauf. Achsen unter bedeckten Wagen = 29,759 Proz.
146	" " " " 4500	" = 0,409	20 558	" " " " offenen " = 70,241
14 818	" " " " 2500	" = 50,429		
150	" " " " 2000	" = 0,513	9 034	Stck. Ladungsachsen unter bedeckten Wagen = 20,738 Proz.
6	" " " " 1667	" = 0,020	34 528	" " " " offenen " = 79,262

*[Faint, illegible table content, likely bleed-through from the reverse side of the page.]*

*[Faint, illegible text at the bottom of the page, likely bleed-through.]*

## Abschnitt III.

## F.

## Uebersicht

DER **LEISTUNGEN,** DES **VERBRAUCHES**

(AN HEIZMATERIAL UND REPARATURKOSTEN)

DURCH DIE

**LOCOMOTIVEN.**

1. Bei den Staats-Eisenbahnen.
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - b. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - c. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - d. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.

## Bedeutung der Typen in Colonne 3 und 14:

T. = Tender-Locomotive.	AC. = Betriebsstrecke Annaberg-Chemnitz.	ES. = Betriebsstrecke Ebersbach-Sohland.
LZ. = Betriebsstrecke Leipzig-Zwickau.	HC. = " Hainichen-Chemnitz.	WZ. = " Warnsdorf-Zittau.
ZH. = " Zwickau-Hof.	DC. = " Dresden-Chemnitz.	GG. = " Gössnitz-Gera.
LC. = " Leipzig-Chemnitz.	DKK. = Kohlenbahnen bei Dresden.	RH. = " Rosswein-Hainichen.
RZ. = " Riesa-Zwickau.	BD. = Betriebsstrecke Bodenbach-Dresden.	ZA. = " Zeitz-Altenburg.
SZ. = " Schwarzenberg-Zwickau.	GD. = " Görlitz-Dresden.	GM. = " Gaschwitz-Meuselwitz.
RE. = " Reichenbach-Eger.	KD. = " Kamenz-Dresden.	GN. = " Greiz-Neumark.
HO. = " Herlasgrün-Ölsnitz.	PK. = " Pirna-Kamenz.	ZR. = " Zittau-Reichenberg.
WA. = " Weipert-Annaberg.	ZL. = " Zittau-Löbau.	
	SL. = " Seifhennersdorf-Löbau.	

Abschnitt III. F.  
Uebersicht der Leistungen und des Verbrauches durch die Locomotiven.

Table with columns: No., Kategorie, Namen, Dienstalter, Im Betriebsjahre wurden (geleistet/verbraucht), Bis Ende des Vorjahres haben die Locomotiven seit ihrer Anschaffung, Bemerkungen. Sub-headers include Locomotiven-Nutz-, Leer-, Reserve-, Rangir- and Wagenachsen-Kilometer, Heizmaterial, Reparaturkosten, über-haupt zurückerlegt, an Reparaturkosten beansprucht.

I. Staats-Eisenbahnen.

Main data table containing locomotive records for various German states (e.g., Saxonia, Bavaria, Silesia, etc.) with columns for performance metrics and remarks.







Abschnitt III. F.

Uebersicht der Leistungen und des Verbrauches durch die Locomotiven.

Table with 14 columns: 1. No., 2. Kategorie, 3. Namen, 4. Dienstalter der Locomotiven, 5-11. Im Betriebsjahre wurden geleistet (Locomotiven-Nutz, Locomotiven-Leer, Locomotiven-Reserve, Locomotiven-Rangir, Wagenachsen, Heizmaterial, Reparaturkosten), 12-13. Bis Ende des Vorjahres haben die Locomotiven seit ihrer Anschaffung (überhaupt zurückgelegt, an Reparaturkosten beansprucht), 14. Bemerkungen. Die Locomotiven liefern vorzugsweise auf den Betriebsstrecken (siehe Titelblatt), haben in Reparaturgegenständen (Tage).



















## Abschnitt IV.

## Nachweisung

ÜBER DIE

**PERSONEN- UND GÜTERFREQUENZ,**

SOWIE ÜBER DIE

GEPÄCK-, FAHRZEUGS- UND THIERTRANSPORTE.

- A. Uebersicht der Schluss-Resultate dieses Abschnittes mit den Durchschnittsergebnissen.  
 B. Uebersicht des Personen- und Gepäckverkehrs bei den Stationen und Haltestellen.  
 B<sup>II</sup>. Uebersicht über die Bedeutung der Stationen und Haltestellen  
 B<sup>III</sup>. Specieller Nachweis der directen Verkehre  
 B<sup>IV</sup>. Specieller Nachweis der Durchgangsverkehre } bei der Personenfrequenz.  
 C. Uebersicht der Fahrzeugs- und Thiertransporte bei den Stationen und Haltestellen.  
 D. Uebersicht des Güterverkehrs bei den Stationen und Haltestellen.  
 D<sup>II</sup>. Uebersicht über die Bedeutung der Stationen und Haltestellen  
 D<sup>III</sup>. Specieller Nachweis der directen Verkehre  
 D<sup>IV</sup>. Specieller Nachweis der Durchgangsverkehre } bei der Güterfrequenz.  
 E. Mittheilungen über den Kohlenverkehr.  
 F. Uebersicht des Wechselverkehrs mit fremden Bahnen bei den Anschlussstationen.  
 G. Uebersicht des Depeschén-Verkehres.

1875.





## Abschnitt IV.

## A.

## Uebersicht

DER

**SCHLUSS-RESULTATE**

DER

DIESEN ABSCHNITT BILDENDEN THEILE

MIT DEN

## DURCHSCHNITTS-ERGEBNISSEN.

1. Personen- und Gepäckverkehr.
2. Fahrzeugs- und Thierverkehr.
3. Güterverkehr.
4. Durchschnittsergebnisse:
  - a) aus dem Personenverkehre,
  - b) „ „ Güterverkehre.
5. Depeschenverkehr.
6. Allgemeine Mittheilungen.

1875.

Abschnitt IV. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.					
	Görsnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Ross- weiner Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.

Es wurden befördert:

I. im Personen- und Gepäckverkehre

Personen in I. Wagenklasse	Anzahl	47 564	486	31	140	136	249	504
" " II.	"	2 165 845	41 623	9 252	26 683	23 750	20 768	39 795
" " III.	"	9 561 393	277 141	51 966	138 350	175 970	94 178	281 351
" " IV.	"	1 177 012	—	24 392	33 683	—	—	—
" zu ermässigten Fahrpreisen (Militärpersonen in gewöhnlichen Zügen)	"	297 572	6 997	959	3 907	2 266	1 361	2 128
<b>Zusammen Anzahl</b>		<b>13 249 386</b>	<b>326 247</b>	<b>86 600</b>	<b>202 763</b>	<b>202 122</b>	<b>116 356</b>	<b>323 778</b>
Davon kamen:								
auf den Binnenverkehr	"	12 378 793	175 764	63 724	181 218	73 420	46 102	266 343
" " directen Verkehr	{							
abgegangene	"	399 370	74 827	11 103	10 700	63 947	35 218	28 352
angekommene	"	394 638	74 202	10 041	10 288	64 587	35 025	28 300
" " Durchgangsverkehr	"	76 585	1 454	1 732	557	168	211	783
Extrazüge	"	34	2	1	—	—	—	—
Salon-, Gepäck- und Krankenwagen	"	17	—	—	—	—	—	—
Gepäcküberfracht	Kilogramm	11 849 945	315 850	40 330	104 805	103 920	108 725	410 235
Hunde	Stück	35 784	823	235	357	484	482	914

2. im Fahrzeugs- und Thierverkehre.

Eisenbahnfahrzeuge	Stück	3 836	34	—	—	—	11	28
Equipagen und andere Fahrzeuge	"	2 079	47	24	46	9	29	24
Pferde	{							
Stück	"	1 559	23	6	15	4	20	16
Wagenladungen	"	919,5	47,0	2,0	10,0	—	—	11,0
Rind- und anderes Vieh	{							
Kilogramm	"	559 670	71 920	8 600	13 920	60	380	350
Stück	"	15 609	423	52	272	419	133	238
Wagenladungen	"	19 481,0	381,0	72,5	328,0	64,5	177,0	330,0

3. im Güterverkehre.

Eilgüter	Kilogramm	54 462 082	2 105 730	570 860	739 715	322 130	807 360	1 558 025
Normalgüter	"	288 095 580	9 781 750	2 527 585	5 623 920	1 090 740	3 394 695	10 138 710
Güter in ermässiger Fracht:								
nach den Stückgutfrachtsätzen	"	2 389 155 780	56 861 315	10 243 795	38 751 635	11 621 040	14 486 520	93 360 055
" " Wagenladungsfrachtsätzen	"	5 317 811 939	201 495 100	12 064 700	513 404 500	175 422 500	46 187 100	121 579 670
Güter in vereinbarter Fracht	"	45 601 546	486 570	85 185	46 885	27 050	52 330	544 130
<b>Zusammen Kilogramm</b>		<b>8 095 126 927</b>	<b>270 730 465</b>	<b>25 492 125</b>	<b>558 566 655</b>	<b>188 483 460</b>	<b>64 928 005</b>	<b>227 180 590</b>
Davon kamen:								
auf den Binnenverkehr	"	3 114 482 832	7 805 210	4 655 560	66 197 170	42 382 920	416 800	40 521 395
" " directen Verkehr	{							
abgegangene	"	1 136 843 245	22 129 225	2 889 120	433 048 260	134 247 560	10 132 720	33 567 025
angekommene	"	1 993 633 440	122 236 860	7 527 550	22 858 505	11 482 740	54 378 485	126 434 580
" " Durchgangsverkehr	"	1 850 167 410	118 559 170	10 419 895	36 462 720	370 240	—	26 657 590

Anmerkung. Tariflängen vergl. Abschnitt I B. 4.

Die speciellen Nachweise über die Einnahmen der hier aufgeführten Transporte befinden sich in Abschnitt V. „Finanzielle Ergebnisse.“



Abchnitt IV. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

	Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.					
		Gössnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Ross- weiner Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.
Von den Personenkilometern kamen auf jedes Kilo- meter Tariflänge (specifische Personenfrequenz):							
I. Wagenklasse. . . . . Kilometer	4 053,6	408,6	26,6	114,7	64,6	249,0	481,0
II. " . . . . . "	81 099,6	25 738,6	6 946,2	14 134,5	9 979,8	19 145,8	28 181,4
III. " (excl. Militär) . . . . . "	227 532,2	130 898,9	37 974,1	69 103,5	69 255,1	76 441,2	167 865,9
IV. " . . . . . "	16 914,7	—	16 117,2	15 150,2	—	—	—
Nach der specifischen Personenfrequenz kamen auf:							
I. Wagenklasse. . . . . Prozent	1,22	0,26	0,04	0,12	0,08	0,26	0,24
II. " . . . . . "	24,61	16,29	11,38	14,36	12,59	19,98	14,34
III. " (excl. Militär) . . . . . "	69,02	83,25	62,19	70,15	87,22	79,76	85,42
IV. " . . . . . "	5,13	—	26,29	15,38	—	—	—
Von der Personengeldeinnahme kamen auf:							
I. Wagenklasse. . . . . "	3,17	0,62	0,11	0,28	0,20	0,58	0,66
II. " . . . . . "	33,52	22,02	16,22	19,52	16,59	25,92	21,66
III. " . . . . . "	59,14	76,22	63,74	68,92	82,55	72,89	77,95
IV. " . . . . . "	2,88	—	19,20	10,10	—	—	—
Militärpersonen . . . . . "	1,22	1,12	0,62	1,17	0,56	0,55	0,20
Von der Personengeldeinnahme stammten excl. der Ein- nahme für aussergewöhnliche Militärtransporte:							
aus dem Binnenverkehre . . . . . "	81,12	37,92	62,69	84,92	29,82	28,00	69,72
" " directen Verkehre . . . . . "	14,62	61,79	34,67	14,74	69,92	71,77	29,56
" " Durchgangsverkehre . . . . . "	4,24	1,19	3,24	0,22	0,21	0,22	0,66
Von der Personengeldeinnahme kamen durchschnittlich:							
auf jede Person in I. Wagenklasse . . . . . Mark.	8,28	2,26	1,57	1,71	1,19	1,69	2,52
" " " " II. " . . . . . "	1,92	0,96	0,65	0,62	0,52	0,58	1,01
" " " " III. " . . . . . "	0,77	0,50	0,45	0,42	0,35	0,36	0,52
" " " " IV. " . . . . . "	0,20	—	0,29	0,25	—	—	—
" " Militärperson . . . . . "	0,52	0,29	0,24	0,25	0,19	0,19	0,27
" " Person überhaupt . . . . . "	0,94	0,56	0,43	0,42	0,37	0,40	0,59
und zwar:							
im Binnenverkehre . . . . . "	0,82	0,38	0,36	0,40	0,21	0,22	0,50
" directen Verkehre . . . . . "	2,29	0,70	0,59	0,59	0,41	0,48	1,00
" Durchgangsverkehre . . . . . "	6,89	1,49	0,69	0,50	0,92	0,51	1,61
Pro Kilometer							
wurden durchschnittlich eingenommen:							
für jede Person in I. Wagenklasse . . . . . Pfg.	9,29	7,79	7,95	8,01	8,25	9,10	9,76
" " " " II. " . . . . . "	4,97	4,22	4,22	4,59	4,59	5,22	5,29
" " " " III. " . . . . . "	3,12	2,95	3,69	3,25	3,21	3,70	3,29
" " " " IV. " . . . . . "	2,04	—	2,19	2,17	—	—	—
" " Militärperson . . . . . "	1,22	1,25	1,41	1,41	1,48	1,67	1,52
" " Person überhaupt . . . . . "	3,52	3,12	2,98	3,22	3,25	3,90	3,52
und zwar:							
im Binnenverkehre . . . . . "	3,28	2,99	2,86	3,15	3,44	4,07	3,29
" directen Verkehre . . . . . "	4,91	3,21	3,19	3,66	3,22	3,96	4,42
" Durchgangsverkehre . . . . . "	6,24	4,21	3,41	3,69	3,54	4,24	5,75





Abschnitt IV. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

	Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.					
		Gössnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Rossweiner Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.
Von den Güterkilogrammkilometern kamen durchschnittlich:							
auf jedes Kilometer Tariflänge . . . . . Kilogrammkilomtr.	553 922 392	234 953 464	21 823 669	172 832 775	165 878 468	63 329 771	212 337 950
„ „ Güter-u. Gepäckwagenachsenkilometer *)	1 034,42	1 050,86	586,40	1 173,52	1 134,69	830,99	886,69
„ jede vorhandene Güter- und Gepäckwagen- achse (Ladungsachse *)		13 777 279		5 686 566	4 469 316	95 510 419	17 420 092
„ je 5000 Kilogramm Ladungsfähigkeit der Güter- und Gepäckwagen *)		27 593 323		11 492 626	8 938 632	191 020 839	34 840 184
Durchschnittlich haben durchfahren:							
jedes Kilogramm Eilgut . . . . . Kilomtr.	86,12	28,68	18,12	23,52	15,04	11,94	24,51
„ „ Normalgut . . . . . „	102,67	31,55	18,20	24,16	15,40	11,97	24,66
„ „ Gut in ermässiger Fracht:							
„ „ nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . . „	87,20	28,47	18,07	23,20	14,09	11,81	25,29
„ „ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . . „	64,95	32,06	16,01	12,42	25,42	11,64	25,25
„ „ Gut in vereinbarter Fracht . . . . . „	25,52	23,22	18,42	25,80	14,82	12,00	26,90
„ „ Gut überhaupt . . . . . „	72,82	31,24	17,12	13,30	24,64	11,70	25,24
und zwar:							
im Binnenverkehre . . . . . „	55,95	15,85	12,86	14,40	22,02	10,56	20,92
„ directen Verkehre . . . . . „	79,92	29,00	16,15	11,92	25,29	11,71	26,02
„ Durchgangsverkehre . . . . . „	89,12	36,00	20,00	28,20	28,00	—	27,00
Die von den Gütern durchschnittlich durchfahrene Kilometerzahl betrag Procente der Tariflänge:							
für jedes Kilogramm Eilgut . . . . .	7,92	79,67	90,00	54,72	55,80	99,50	90,78
„ „ „ Normalgut . . . . .	9,45	87,64	91,50	56,19	55,29	99,75	91,32
„ „ „ Gut in ermässiger Fracht:							
„ „ nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	8,04	79,02	90,25	53,95	50,22	98,42	93,62
„ „ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	5,92	89,06	80,05	28,88	90,79	97,00	93,52
„ „ „ Gut in vereinbarter Fracht . . . . .	2,20	64,78	92,15	60,14	52,92	100,00	99,85
„ „ „ „ überhaupt . . . . .	6,70	86,78	85,60	30,92	88,00	97,50	93,48
und zwar:							
im Binnenverkehre . . . . .	5,15	43,47	64,20	33,70	78,22	88,00	77,52
„ directen Verkehre . . . . .	7,26	80,50	80,75	27,74	90,42	97,52	96,41
„ Durchgangsverkehre . . . . .	8,20	100,00	100,00	65,95	100,00	—	100,00
Von den Güterkilogrammkilometern kamen auf jedes Kilometer Tariflänge (specifische Güterfrequenz):							
von den Eilgütern . . . . . Kilomtr.	4 407 470	1 677 422	517 256	404 713	179 961	803 511	1 414 352
„ „ Normalfrachtgütern . . . . .	27 792 763	8 572 979	2 312 942	3 160 017	602 853	3 385 577	9 259 846
„ „ Gütern in ermässiger Fracht:							
„ „ nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	196 106 955	44 965 405	9 254 474	20 908 330	5 846 565	14 260 420	87 410 022
„ „ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	324 521 790	179 422 493	9 660 513	148 331 523	159 234 775	44 818 933	113 710 340
„ „ Gütern in vereinbarter Fracht . . . . .	1 093 414	315 165	78 485	28 191	14 314	52 330	543 389
Von der specifischen Güterfrequenz kamen auf:							
Eilgüter . . . . . Proz.	0,79	0,71	2,37	0,22	0,11	1,27	0,67
Normalfrachtgüter . . . . .	5,02	3,65	10,60	1,82	0,36	5,35	4,36
Güter in ermässiger Fracht:							
„ nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	35,40	19,14	42,40	12,10	3,52	22,52	41,16
„ „ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	58,59	76,27	44,27	85,82	96,00	70,78	53,55
„ „ vereinbarter Fracht . . . . .	0,20	0,13	0,26	0,02	0,01	0,02	0,28

\*) Hier sind auch die von dem Gesamtreisegepäck und dem nach Gewicht transportirten Vieh zurückgelegten Kilogrammkilometer (cf. unter 4b dieses Abschnittes) mit berücksichtigt worden.

Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.							
	Görsnitz- Geraer Bahn.	Hainichen- Ross- weiner Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.		
Von der Güterfrachteinnahme kamen excl. der Ein- nahmen für Post-, Baumaterialien- und ausser- gewöhnliche Militärtransporte auf:								
Eilgut . . . . .	Proz.	3,89	2,91	8,17	0,92	0,74	5,46	2,88
Normalfrachtgut . . . . .	"	12,00	9,03	18,01	3,76	1,29	11,34	9,06
Gut in ermässiger Fracht:								
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	"	43,52	26,09	44,99	13,35	7,10	32,28	50,56
" " Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	"	40,15	61,54	28,32	81,88	90,84	50,86	36,38
" " vereinbarter Fracht . . . . .	"	0,44	0,43	0,44	0,09	0,03	0,13	0,22
und zwar:								
auf den Binnenverkehr . . . . .	"	35,19	2,21	17,55	15,06	23,44	0,77	22,06
" " directen Verkehr . . . . .	"	42,39	53,36	39,09	76,87	76,24	99,23	66,28
" " Durchgangsverkehr . . . . .	"	21,82	44,42	43,30	7,47	0,22	—	11,96
Von der Güterfrachteinnahme kamen durchschnittlich auf jedes beförderte Kilogramm:								
Eilgut . . . . .	Pfg.	2,30	0,92	0,72	0,13	0,38	0,72	0,71
Normalfrachtgut . . . . .	"	1,30	0,55	0,36	0,42	0,29	0,35	0,38
Gut in ermässiger Fracht:								
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	"	0,01	0,27	0,22	0,22	0,15	0,24	0,21
" " Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	"	0,26	0,18	0,12	0,10	0,13	0,12	0,11
" " vereinbarter Fracht . . . . .	"	0,20	0,39	0,26	0,36	0,24	0,24	0,15
" überhaupt . . . . .	"	0,41	0,22	0,20	0,11	0,13	0,16	0,17
und zwar:								
im Binnenverkehre . . . . .	"	0,38	0,17	0,19	0,15	0,14	0,20	0,21
" directen Verkehre . . . . .	"	0,46	0,22	0,19	0,11	0,13	0,16	0,16
" Durchgangsverkehre . . . . .	"	0,39	0,22	0,21	0,13	0,22	—	0,16
Pro Kilometer								
wurden durchschnittlich eingenommen:								
für jedes Kilogramm Eilgut . . . . .	"	0,02772	0,02863	0,03954	0,03329	0,02678	0,06002	0,02893
" " " Normalgut . . . . .	"	0,01357	0,01738	0,01949	0,01754	0,01904	0,02945	0,01527
" " " Gut in ermässiger Fracht:								
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	"	0,00699	0,00558	0,01217	0,00940	0,01079	0,01996	0,00821
" " Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	"	0,00289	0,00566	0,00739	0,00813	0,00507	0,00994	0,00454
" " Kilogramm Gut in vereinbarter Fracht . . . . .	"	0,01008	0,01869	0,01416	0,01384	0,01627	0,01986	0,00565
" " " überhaupt . . . . .	"	0,00567	0,00702	0,01147	0,00851	0,00536	0,01388	0,00669
und zwar:								
im Binnenverkehre . . . . .	"	0,00670	0,01977	0,01467	0,01033	0,00625	0,01353	0,01024
" directen Verkehre . . . . .	"	0,00574	0,00757	0,01194	0,00895	0,00513	0,01386	0,00619
" Durchgangsverkehre . . . . .	"	0,00442	0,00626	0,01042	0,00457	0,00725	—	0,00589
Von der Güterfrachteinnahme kamen auf jedes Kilo- meter Tariflänge (specifische Frachteinnahme):								
von den Eilgütern . . . . .	Mark	1 221,79	480,31	204,51	134,72	66,20	482,23	409,21
" " Normalfrachtgütern . . . . .	"	3 772,39	1 490,29	450,86	554,24	114,80	997,01	1 414,03
" " Gütern in ermässiger Fracht:								
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	"	13 685,09	4 305,57	1 126,26	1 964,91	631,11	2 846,57	7 180,48
" " Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	"	12 624,15	10 156,81	710,79	12 053,30	8 079,59	4 453,99	5 165,61
" " Gütern in vereinbarter Fracht . . . . .	"	138,32	71,10	11,11	13,64	2,57	11,61	31,72
Von den Einnahmen für Transporte in Gepäck- und Güterwagen kamen durchschnittlich auf jede vorhandene Gepäck- und Güterwagenachse auf jedes Gepäck- und Güterwagenachsenkilometer excl. der Leistungen und Einnahmen für Post-, Baumaterialien- und aussergewöhnliche Militärtransporte . . . . .								
	Pfg.	6,02	7,42	6,86	10,06	6,12	11,96	6,04

Abschnitt IV. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.					
	Gössnitz- Geraer- Bahn.	Hainichen- Ross- weiner Bahn.	Altenburg- Zeitzer- Bahn.	Gaschwitz- Meusel- witzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.

### 5. Depeschen-Verkehr.

Für Privateorrespondenz eingerichtete Telegraphen- stationen . . . . .	Anzahl	104	4	1	3	3	1	—
Gebührenfrei beförderte Staatsdepeschen:								
abgegangene . . . . .	"	2 470	33	3	19	9	5	—
angekommene . . . . .	"	2 995	43	4	17	20	4	—
Privatdepeschen:								
abgegangene . . . . .	"	148 539	2 089	406	1 945	1 033	379	—
angekommene . . . . .	"	141 541	2 445	290	3 043	916	1 068	—
Ueberhaupt erhobene Telegraphengebühren . . . . .	Mark	131 751,72	1 334,80	418,00	756,28	1 046,07	215,77	—
Einnahmeantheil der Bahnverwaltung . . . . .	"	70 042,44	664,20	178,57	540,01	611,20	25,27	—
Durchschnittlich kamen:								
von der Gesamteinnahme								
auf jedes Kilometer Baulänge . . . . .	"	126,53	38,02	21,22	29,57	37,70	17,76	—
„ jede aufgegebenen Privatdepesche . . . . .	"	0,89	0,04	1,02	0,39	1,01	0,57	—
von dem Einnahmeantheile								
auf jedes Kilometer Baulänge . . . . .	"	67,27	19,22	9,07	21,11	22,02	2,98	—
„ jede aufgegebenen Privatdepesche . . . . .	"	0,47	0,22	0,44	0,28	0,50	0,07	—

### 6. Allgemeine Mittheilungen.

a)

Ueber Einrichtung und Zusammenhang der Tabellen dieses Abschnittes.

Die Tabelle B<sup>I</sup>. giebt für den Personenverkehr,  
die Tabelle C. für die Fahrzeugs- und Thiertransporte,  
die Tabelle D<sup>I</sup>. für den Güterverkehr

Nachweis über den Umfang des Gesamtverkehrs bei jeder einzelnen Station und Haltestelle. Die dort eingetragenen Zahlen umfassen alle bei den betreffenden Stationen und Haltestellen, sowol im Binnen- als directen Verkehre abgegangenen und angekommenen Personen und Güter etc. mit den entsprechenden Transporteinnahmen. Zur leichteren Unterscheidung sind die den ankommenden Verkehre bezeichnenden Zahlen denjenigen des abgehenden Verkehres blaufarbig unmittelbar gegenübergestellt.

Am Schlusse dieser Uebersichten ist die Gesamtfrequenz dargestellt, wie sich dieselbe aus den Transporten des Binnen-, directen- und Durchgangsverkehres zusammensetzt. Von der Hauptsumme sind die gewährten Restitutionen und zwar bei den entsprechenden Einnahmen der einzelnen Transportgattungen gekürzt worden, um die verbleibende Einnahme als reines Cassenergebniss nach Abschnitt V. dieses Berichtes „Finanzielle Ergebnisse“ gleichlautend zu übertragen.

Die in den früheren Berichten bis zum Jahre 1870 theils in den Personen-, theils in den Güterverkehrs-übersichten mit aufgenommenen Fahrzeugs- und Thiertransporte finden vom Jahre 1871 an ihre besondere Darstellung in der obengenannten Tabelle C.

Die Tabelle B<sup>II</sup>. dient für den Personen-,  
die Tabelle D<sup>II</sup>. für den Güterverkehr

als Gradationstabelle zur Vergleichung der entsprechenden Transport- und Einnahmesummen aller Stationen und Haltestellen untereinander. Hier sind sämtliche bei jeder Station im Binnen- und directen Verkehre abgegangenen und angekommenen Transporte, wie solche aus den weiter oben genannten Tabellen B<sup>I</sup> und D<sup>I</sup> hervorgehen, vereinigt ausgedrückt und nach ihrer Höhe geordnet dargestellt.

Unter den Zahlenwerthen, welche die Bedeutung der Stationen und Haltestellen hinsichtlich der Frequenzeinnahme charakterisiren sollen, sind dagegen nur die Einnahmen aus dem Binnen- und directen Abgangsverkehre mit den Einnahmen aus dem directen Ankunftsverkehre verbunden zu verstehen.

#### Die Tabellen B<sup>III</sup> und D<sup>III</sup>.

geben je für den Personen- und Güterverkehr Auskunft, in welchem Umfange die wechselweise Frequenz der eigenen Bahn mit fremden Bahnen auf directem Wege stattgefunden hat.

Diese Tabellen erläutern die am Schlusse der Stationsfrequenz jeder Bahn (Tab. B<sup>I</sup> und D<sup>I</sup>) aufgeführten Hauptsummen der directen Verkehre in der vorstehend angedeuteten Weise. Die Darstellung beginnt mit den Verkehren von und nach Osten, diesen folgen die directen Verkehre in den Richtungen nach Norden, Westen und Süden. Die directen Güterverkehre (Tab. D<sup>III</sup>) sind vom Jahre 1873 an, nach Massgabe der Abrechnungen getrennt aufgeführt, und in der letzten Spalte dieser Tabelle ist die Ordnungsnummer des Durchgangsverkehres (aus Tabelle D<sup>IV</sup>) angegeben, welcher dem betreffenden Verkehre angehört. Der bei den Haltestellen verzeichnete directe Verkehr betrifft den gegenseitigen Verkehr mit den unter K. Sächs. Staatsverwaltung stehenden Bahnen.

Der Verkehr der Sächsischen Staats- mit den unter Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Privatbahnen ist allseitig unter dem directen Verkehre enthalten.

#### Die Tabellen B<sup>IV</sup> und D<sup>IV</sup>.

enthalten den von fremden nach fremden Bahnen vermittelten Durchgangsverkehr, die erstere für den Personen-, die letztere für den Güterverkehr und erläutern ebenfalls die am Fusse der Stationsfrequenz jeder Bahn (Tab. B<sup>I</sup> und D<sup>I</sup>) aufgeführte Hauptsumme des Durchgangsverkehres. Die über die eigene Bahn im Vermittelungsverkehre hinweggeführten Transporte sind bei keiner der Anschlussstationen mit aufgenommen, um den Ueberblick über die Bedeutung dieser Stationen, hinsichtlich ihres eigenen Verkehres, nicht zu erschweren.

Die directen Verkehre der im Berichte der Staatsbahnen zugleich aufgenommenen mitverwalteten Privatbahnen, welche einen Durchgangsverkehr über irgend eine unter Sächsischer Staatsverwaltung stehende Bahn veranlassen, sind in der Tabelle über die Durchgangsverkehre nicht speciell, sondern nur nach den eingeschlagenen Richtungen getrennt aufgeführt. Dagegen ist aber auf die Folgenummern derjenigen directen Verkehre (Tab. B<sup>III</sup> und D<sup>III</sup>) der correspondirenden Bahn verwiesen, welche zusammen den entsprechenden Durchgangsverkehr ergaben.

Die von fremden nach fremden Bahnen vermittelten Durchgangsverkehre, welche ihren Ursprung und ihr Endziel ausserhalb des Bereiches der Sächs. Staats- und den unter Sächs. Staatsverwaltung stehenden Bahnen haben, sind speciell verzeichnet.

#### In der Tabelle F

sind alle Transporte, welche über die Grenzen der eigenen Bahn geleitet wurden — dies sind die sämtlichen directen und Durchgangsverkehre — nach den eingeschlagenen Richtungen aufgeführt. Aus dieser Tabelle geht hervor, in welcher Menge die Transporte sich auf den Bahngrenzen begegneten, wie viel davon dem Verkehre des eigenen Bahnbereiches angehörte und welcher Theil auf den Durchgangsverkehr in allen seinen Verzweigungen fiel.

b.

Die Zu- (+) und Abnahme (—) gegen das Vorjahr betrug

#### im Personenverkehre:

	in der		
	Personenzahl.	Personengeld-Einnahme.	Personen-Kilometerzahl.
	%	%	%
bei den Staatsbahnen . . . . .	+ 10,13	+ 4,55	+ 5,28
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	— 0,44	— 4,00	— 3,05
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	+ 6,70	+ 4,06	+ 3,43
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	— 3,69	— 8,20	— 4,14
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	+ 6,87	— 2,13	+ 2,66

2\*

**Abschnitt IV. A.**  
Uebersicht der Schlussresultate.

## im Güterverkehre:

	in der		
	Kilogramm- zahl. %	Fracht- Einnahme. %	Kilogramm- Kilometerzahl. %
bei den Staatsbahnen . . . . .	+ 4,13	+ 7,04	+ 0,29
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	+ 5,70	+ 11,11	+ 4,77
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	+ 13,44	— 4,79	— 7,20
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	+ 2,63	+ 3,86	+ 2,28
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	— 23,13	— 16,77	— 24,74

Vergleichung der wichtigsten Frequenzresultate vom Jahre 1875 mit den gleichen Ergebnissen des Jahres 1874.

## Beim Personenverkehre.

## Anzahl der beförderten Personen:

	1874.	1875.	Zunahme 1875 in Prozenten.	Abnahme 1875 in Prozenten.
bei den Staatsbahnen . . . . .	12 032 251	13 249 386	10,13	—
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	327 679	326 247	—	0,44
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	190 024	202 763	6,70	—
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	121 021	116 556	—	3,69
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	302 968	323 778	6,87	—

## Zurückgelegte Personenkilometer:

	1874.	1875.	Zunahme 1875 in Prozenten.	Abnahme 1875 in Prozenten.
auf den Staatsbahnen . . . . .	335 397 570	353 113 946	5,28	—
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	5 998 923	5 816 070	—	3,05
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	2 543 855	2 631 203	3,43	—
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	1 215 613	1 165 325	—	4,14
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	5 205 632	5 343 941	2,60	—

Die Zu- bez. Abnahme der absoluten Personenzahl verhielt sich zur Zu- bez. Abnahme der zurückgelegten Entfernungen

	Frequenz-Zunahme.	Frequenz-Abnahme.
bei den Staatsbahnen . . . . .	= 1 : 0,22	—
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	= —	1 : 6,92
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	= 1 : 0,51	—
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	= —	1 : 1,12
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	= 1 : 0,22	—

## Von jeder Person durchschnittlich durchfahrene Kilometerzahl:

	im Verhältnisse zur Bahnlänge Prozente.			
	1874.	1875.	1874.	1875.
auf den Staatsbahnen . . . . .	27,87	26,65	2,72	2,52
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	18,21	17,82	52,21	49,52
„ „ Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	13,39	12,98	51,50	49,92
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	10,04	10,00	83,67	83,22
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	17,18	16,50	63,62	61,11

## Benutzung der Wagenklassen nach der specifischen Personenfrequenz in Prozenten:

	bei der									
	bei den Staatsbahnen		Gössnitz-Geraer Bahn		Altenburg-Zeitzer Bahn		Greiz-Brunner Zittau-Reichenberger Bahn			
	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.		
I. Wagenklasse	1,28	1,22	0,28	0,26	0,18	0,12	0,20	0,20	0,00	0,21
II. „	26,28	24,61	17,04	16,20	14,50	14,25	21,12	19,08	16,00	14,24
III. „	71,51	69,02	82,68	83,25	65,52	70,15	78,67	79,72	82,74	85,42
IV. „	0,93	5,12	—	—	19,72	15,28	—	—	—	—

Abschnitt IV. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

Bei den Staatsbahnen ist die Frequenz in der IV. Wagenklasse zur vollen Wirkung gekommen, (das betreffende Resultat vom vorigen Jahre umfasste nur 2 Betriebsmonate); es hat durch alle Classen hindurch eine Verschiebung der Frequenz nach der IV. Wagenklasse zu stattgefunden. Bei der Gössnitz-Geraer, Greiz-Brunner und Zittau-Reichenberger Bahn fiel die Zunahme hauptsächlich auf die III. Classe, wobei die übrigen Classen relativ abnahmen. Auch bei der Altenburg-Zeitler Bahn hob sich hauptsächlich die III. Wagenklasse, fast um so viel, als die IV. Wagenklasse abgenommen hat.

Durchschnittliche Einnahme pro Person und Kilometer in Pfennigen:

	bei der									
	bei den Staatsbahnen.		Gössnitz-Geraer		Altenburg-Zeitler		Greiz-Brunner		Zittau-Reichenberger	
	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.
für jede Person in I. Wagenklasse	9,25	9,59	7,97	7,79	7,83	8,91	9,43	9,19	11,73	9,76
" " " II. "	4,82	4,97	4,33	4,33	4,38	4,50	5,42	5,26	5,72	5,39
" " " III. "	3,99	3,12	2,96	2,95	3,28	3,25	3,87	3,79	3,35	3,30
" " " IV. "	1,97	2,04	—	—	2,19	2,17	—	—	—	—
" " Militärperson . . . . .	1,34	1,33	1,28	1,25	1,50	1,41	1,07	1,07	1,54	1,52
" " Person überhaupt . . . . .	3,55	3,52	3,16	3,13	3,20	3,22	4,17	3,99	3,78	3,58

Die durchschnittliche Einnahme pro Person und Kilometer ist, ausgenommen bei der Altenburg-Zeitler Bahn, allseitig gefallen, und zwar bei den Staatsbahnen um 0,03 Pf., bei der Gössnitz-Geraer Bahn um 0,03 Pf., bei der Greiz-Brunner Bahn um 0,13 Pf. und bei der Zittau-Reichenberger Bahn am stärksten um 0,20 Pf. Die Zunahme bei der Altenburg-Zeitler Bahn betrug 0,02 Pf.

Specifische Einnahme in Prozenten:

	bei der									
	bei den Staatsbahnen.		Gössnitz-Geraer		Altenburg-Zeitler		Greiz-Brunner		Zittau-Reichenberger	
	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.
bei I. Wagenklasse . . . . .	3,29	3,21	0,66	0,64	0,43	0,29	0,60	0,59	2,02	0,66
" II. " . . . . .	35,06	33,97	23,92	22,28	19,73	19,75	27,22	26,12	25,00	21,12
" III. " (excl. Militär) . . . . .	61,14	59,91	76,32	77,08	66,59	69,71	72,18	73,29	72,98	78,21
" IV. " . . . . .	0,51	2,91	—	—	13,34	10,22	—	—	—	—

Mit unbedeutender Ausnahme bei der Altenburg-Zeitler Bahn ist die specifische Einnahme nach der procentualen Bedeutung in I. und II. Wagenklasse relativ zurückgegangen; dagegen hat sich, mit Ausnahme der Staatsbahnen, die Einnahme aus der III. Wagenklasse allseitig gehoben, bei den Staatsbahnen fiel in der procentualen Bedeutung die Zunahme allein auf die IV. Wagenklasse.

Von den verkauften Billets fielen in Prozenten:

	bei den									
	bei den Staatsbahnen.		Gössnitz-Geraer		Altenburg-Zeitler		Greiz-Brunner		Zittau-Reichenberger	
	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.
auf Eilzugsbillets I. Wagenklasse . . . . .	0,121	0,111	0,001	0,003	—	—	0,007	0,049	0,059	—
" " II. " . . . . .	1,250	1,259	0,021	0,023	—	—	1,459	1,420	0,446	0,002
" " III. " . . . . .	—	0,100	—	—	—	—	—	—	—	—
" Tourbillets I. " . . . . .	0,245	0,217	0,108	0,158	0,122	0,081	0,164	0,139	0,151	0,149
" " II. " . . . . .	5,948	5,183	5,191	4,908	4,024	3,997	7,999	6,612	4,439	3,941
" " III. " . . . . .	30,988	27,576	31,373	31,474	25,713	27,878	43,070	43,993	31,022	30,000
" " IV. " . . . . .	2,841	13,246	—	—	32,686	25,304	—	—	—	—
" Tagesbillets I. " . . . . .	0,001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
" " II. " . . . . .	9,299	8,098	6,244	6,182	6,912	5,923	7,949	7,392	7,372	6,899
" " III. " . . . . .	46,050	41,261	54,219	54,597	29,484	33,899	37,859	38,979	53,095	55,421
" " IV. " . . . . .	0,384	0,287	—	—	—	—	—	—	—	—
" Abonnements- u. Schülerbillets I. Wagenklasse . . . . .	0,006	0,009	—	—	0,012	—	—	—	—	—
" " " II. " . . . . .	0,805	0,758	0,187	0,175	1,020	1,352	0,476	0,411	0,813	0,973
" " " III. " . . . . .	1,992	1,899	2,695	2,482	0,917	1,056	1,878	1,996	2,586	2,008
" Rundreisebillets I. Wagenklasse . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	0,005	0,009
" " II. " . . . . .	0,020	0,025	—	—	—	—	—	—	0,013	0,031
" " III. " . . . . .	0,036	0,040	—	—	—	—	—	—	—	—

## Abschnitt IV. A.

## Uebersicht der Schlussresultate.

Die hauptsächlichste Zunahme in der procentualen Bedeutung der verkauften Billetsorten fiel bei den Staatsbahnen auf die Tourbillets der IV. Wagenklasse, bei der Gössnitz-Geraer-, Altenburg-Zeitser, Greiz-Brunner- und Zittau-Reichenberger Bahn auf die Tagesbillets der III. Wagenklasse.

## Beim Güterverkehre

(excl. der Baumaterialientransporte).

## Anzahl der beförderten Kilogramm:

	1874.	1875.	Zunahme Abnahme 1875 in Prozenten	
auf den Staatsbahnen . . . . .	7 774 241 265	8 095 126 927	4,13	—
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	255 914 560	270 730 465	5,79	—
„ „ Altenburg-Zeitser Bahn. . . . .	492 405 195	558 566 655	13,44	—
„ „ Greiz-Brunner Bahn. . . . .	63 268 290	64 928 005	2,62	—
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn. . . . .	295 541 235	227 180 590	—	23,13

## Zurückgelegte Kilogrammkilometer:

	1874.	1875.	Zunahme Abnahme 1875 in Prozenten	
auf den Staatsbahnen . . . . .	587 786 310 100	589 511 906 106	0,29	—
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	8 073 173 850	8 458 324 705	4,77	—
„ „ Altenburg-Zeitser Bahn. . . . .	8 013 925 200	7 431 809 310	—	7,29
„ „ Greiz-Brunner Bahn. . . . .	742 205 700	759 849 250	2,28	—
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn. . . . .	7 617 977 050	5 733 124 640	—	24,74

## Von jedem Kilogramm durchschnittlich durchfahrene Kilometerzahl:

	im Verhältnisse zur Bahnlänge. Procente.			
	1874.	1875.	1874.	1875.
auf den Staatsbahnen . . . . .	75,01	72,82	7,27	6,79
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	31,55	31,24	90,14	86,78
„ „ Altenburg-Zeitser Bahn. . . . .	16,28	13,50	51,56	30,93
„ „ Greiz-Brunner Bahn. . . . .	11,72	11,70	97,75	97,50
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn. . . . .	25,78	25,24	95,48	93,48

## Die durchschnittliche Länge der Transporte gegen des Vorjahr ist:

bei den Staatsbahnen . . . . .	um 2,79	Kilometer gefallen,
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	0,21	„ „
„ „ Altenburg-Zeitser Bahn . . . . .	2,98	„ „
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	0,02	„ „
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	0,64	„ „

## Procentuales Gewichtsverhältniss der Frachtclassen zu einander nach der specifischen Güterfrequenz:

	bei der									
	bei den Staatsbahnen.		Gössnitz-Geraer		Altenburg-Zeitser		Greiz-Brunner		Zittau-Reichenberger	
	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.
Eilgüter . . . . .	0,84	0,79	0,76	0,71	0,22	0,23	1,71	1,27	0,71	0,67
Normalfrachtgüter . . . . .	4,88	5,02	3,79	3,65	1,46	1,82	5,99	5,35	3,70	4,36
Güter in ermässiger Fracht:										
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	35,47	35,40	21,29	19,14	9,76	12,19	24,71	22,52	51,70	41,16
„ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	58,69	58,59	74,14	76,27	88,25	85,82	67,88	70,78	43,86	53,55
Güter in vereinbarter Fracht . . . . .	0,12	0,20	0,02	0,12	0,01	0,02	0,21	0,08	0,03	0,26

Abschnitt IV. A.  
Uebersicht der Schlussresultate.

Bei den Staatsbahnen ist das Gewichtsverhältniss der Güter in den verschiedenen Frachtclassen ein ähnliches geblieben wie im Vorjahre. Bei den übrigen Bahnen nahmen in der procentualen Bedeutung die Gewichtsverhältnisse der verschiedenen Frachtclassen hauptsächlich zu; auf der Gössnitz-Geraer, Greiz-Brunner und Zittau-Reichenberger Bahn die Wagenladungsgüter, auf der Altenburg-Zeitser Bahn dagegen die Stückgüter.

Durchschnittliche Einnahme pro Kilogramm und Kilometer in Pfennigen:

vom	bei der									
	bei den Staatsbahnen		Gössnitz-Geraer		Altenburg-Zeitser		Greiz-Brunner		Zittau-Reichenberger	
	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.
Eilgut . . . . .	0,02587	0,02772	0,02885	0,02863	0,03332	0,03329	0,05575	0,03002	0,02716	0,02893
Normalfrachtgut . . . . .	0,01264	0,01357	0,01009	0,01738	0,01675	0,01754	0,02822	0,02945	0,01320	0,01527
Gut in ermässiger Fracht:										
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	0,00052	0,00098	0,00885	0,00958	0,00817	0,00949	0,01969	0,01990	0,00653	0,00821
" " Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	0,00865	0,00889	0,00529	0,00566	0,00801	0,00813	0,00908	0,00994	0,00459	0,00454
Gut in vereinbarter Fracht . . . . .	0,00958	0,01008	0,01576	0,01669	0,01755	0,01284	0,01837	0,01986	0,00768	0,00565
Gut überhaupt . . . . .	0,00530	0,00567	0,00662	0,00702	0,00831	0,00851	0,01369	0,01388	0,00603	0,00669

Die durchschnittliche Frachteinnahme für jedes Kilogramm Gut überhaupt ist pro Kilometer gegen das Vorjahr:

bei den Staatsbahnen . . . . .	um 0,00037 Pfennig gestiegen,
„ der Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	„ 0,00040 „ „
„ „ Altenburg-Zeitser Bahn. . . . .	„ 0,00020 „ „
„ „ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	„ 0,00019 „ „
„ „ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	„ 0,00006 „ „

Güterfrachteinnahme in den einzelnen Frachtclassen nach Abzug der Rabatte in Prozenten:

vom	bei der									
	bei den Staatsbahnen.		Gössnitz-Geraer		Altenburg-Zeitser		Greiz-Brunner		Zittau-Reichenberger	
	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.
Eilgut . . . . .	4,00	3,89	3,09	2,91	0,87	0,92	7,09	5,49	3,18	2,88
Normalfrachtgut . . . . .	11,55	12,00	9,21	9,33	2,05	3,76	12,35	11,34	8,10	9,00
Gut in ermässiger Fracht:										
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	43,03	43,52	28,45	26,09	10,77	13,35	35,56	32,38	55,08	50,50
" " Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	40,43	40,15	59,17	61,54	85,37	81,88	44,72	50,00	32,09	36,38
Gut in vereinbarter Fracht . . . . .	0,28	0,44	0,08	0,43	0,04	0,09	0,29	0,13	0,05	0,22

In der Güterverkehrsübersicht sind die einzelnen Tarifclassen der ermässigten Frachtgüter je für sich nach Stück- oder Wagenladungsgütern zusammengefasst.

Um aber die Benutzung der Specialtarifclassen nach ihrem procentualen Werththeile sowol an der beförderten Gesamtgüterlast, als an der Frachteinnahme einzeln — unter Ausschluss der Baumaterialientransporte und ohne Abzug der Rabatte — zu veranschaulichen, dienen folgende Aufzeichnungen:







Abschnitt IV. A. Uebersicht der Schlussresultate.

Die Personenfrequenz nach der Länge der

Table with columns: Länge der Stationen in Kilometern, Anzahl der beförderten Personen, Bezeichnung der Stationenverbindungen, Anzahl der beförderten Personen. Includes a summary row at the bottom with total values.

Durch die neue Verbindung Plauen - T. Oberteich ist eine Abkürzung für eine Anzahl von Stationenverbindungen im Verkehr mit der Volkmarsfelder Bahn entstanden.

Touren auf den K. S. Staatsbahnen i. J. 1875.

Abschnitt IV. A. Uebersicht der Schlussresultate.

Table with columns: directer Verkehr, 3. im Durchgangsverkehr, Summe der in allen 3 Verkehren. Includes a summary row at the bottom with total values.

\*) L. V. B. = Leipziger Verkehrsplata. †) Solms: Badstrassen. ††) Solms: Durchgangsstelle auf Chemnitzthale (vgl. Anmerk. Tab. III).



## Abschnitt IV. A.

Uebersicht der Schlussresultate.

## Beim Güterverkehre.

Ein günstigeres Verhältniss, als beim Personenverkehre, besteht hinsichtlich der Länge der Transporte zur Gesamtlänge beim Güterverkehre. Hierzu trugen namentlich bei die Durchgangsverkehre über längere Strecken, wie Bodenbach, bez. Tetschen-Dresden, Bodenbach, bez. Tetschen-Kamenz, Hof-Leipzig, Dresden-Neustadt-Görlitz und der bedeutende Kohlenverkehr der Station Zwickau auf grössere Entfernungen.

Auf der Gesamtlänge der Staatsbahnen an 1087 Kilometer hat jedes beförderte Kilogramm Gut im Jahre 1875 durchschnittlich 72,82 Kilometer oder 6,70 % der vorgenannten Bahnlänge durchfahren.

Die auf den Staatsbahnen im Jahre 1875 beförderten 8 095 126 927 Kilogramm Güter (ausschliesslich der Vieh- und Baumaterialientransporte) haben zusammen 589 511 906 106 Kilometer zurückgelegt; die eine Hälfte der letztgenannten Summe ward mit 5 973 677 585 Kilogramm oder mit 73,79 % (gegen 71,88 % im Vorjahre) aller beförderten Güter auf den Entfernungen von 2 bis mit 96 Kilometer, die andere Hälfte dagegen mit 2 121 449 342 Kilogramm oder mit 26,21 % (gegen 28,12 % im Vorjahre) auf den Entfernungen von 97 bis mit 382 Kilometer erreicht.

Unter den verschiedenen Entfernungen im Verkehre aller Stationen untereinander sind auf die Entfernung von über 70 bis mit 80 Kilometer die meisten Güter transportirt worden. Auf diese allein kamen 1 323 782 355 Kilogramm oder 16,88 % der ganzen Güterlast. Der dominirende Einfluss, welcher die vorgenannte Entfernung zur frequentesten erhob, war dem Durchgangsverkehre zwischen Dresden-Neustadt bez. Tetschen und Bodenbach zuzuschreiben. Auf der nächstfrequentesten Entfernung von über 100 bis mit 110 Kilometer wurden 944 499 715 Kilogramm = 11,87 % der Gesamtgüterlast transportirt. Auf diese Entfernung wirkten hauptsächlich der lebhafteste Verkehr der Kohlenbahnen bei Zwickau über Leipzig und Hof, sowie der directe und Durchgangsverkehr zwischen Dresden und Görlitz.

Die Zahl der Fälle, dass je 2 und 2 verschiedene Stationen im Binnenverkehre auf die vorgenannten Entfernungen mit einander im wechselseitigen Verkehre gestanden haben, betrug 496, beziehentlich 460,

auf die Entfernung von über 80 Kilometer	504,	auf die Entfernung von über 30 Kilometer	398,
" " " " 90	" 499,	" " " " 20	" 385,
" " " " 60	" 476,	" " " " 130	" 339,
" " " " 50	" 470,	" " " " 10	" 308,
" " " " 40	" 452,	" " " " 140	" 305,
" " " " 110	" 428,		etc. etc.
" " " " 120	" 418,		

(vergl. die ein Blatt weiter folgende Tabelle).

Die Summe der verschiedenen Verbindungen je zweier Stationen im wechselseitigen Verkehre betrug bei 123 Stationen und 54 am Güterverkehre beteiligten Haltestellen 8261 (gegen 7301 im Vorjahre, 6519 im Jahre 1873, 5954 im Jahre 1872 und 4461 im Jahre 1871) und überstieg die Anzahl der Stationsverbindungen im Personenverkehre um 4800 (gegen 3814 im Vorjahre).

Von der im Binnenverkehre beförderten Gütermasse kamen auf den wechselseitigen Verkehr der Stationen Leipzig und Zwickau allein 241 394 509 Kilogramm.

Dieser bedeutendsten Verkehrsverbindung folgten im beiderseitigen Güterausstausche:

	mit Kilogramm.		mit Kilogramm.		mit Kilogramm.
Dresden-A. und Potschappel . . .	132 481 273	Schwarzenberg und Zwickau . . .	29 720 935	Döbeln und Lugau . . . . .	15 571 410
Chemnitz und Zwickau . . . . .	92 320 580	Hainsberg und Potschappel . . .	29 013 280	Chemnitz und Leipzig . . . . .	14 577 445
Chemnitz und Lugau . . . . .	84 301 370	Aue und Zwickau . . . . .	28 606 305	Auerbach und Zwickau . . . . .	14 575 805
Cainsdorf und Zwickau . . . . .	83 752 710	Dresden-A. und Zwickau . . . . .	20 575 995	Leipzig und Lugau . . . . .	14 462 130
Grimmitzschau und Zwickau . . . .	79 869 565	Dresden-N. und Görlitz . . . . .	19 515 240	Bautzen und Görlitz . . . . .	13 939 370
Hof und Zwickau . . . . .	67 362 720	Dresden-A. und Pirna . . . . .	19 254 015	Adorf und Brambach . . . . .	13 746 800
Werdau und Zwickau . . . . .	55 512 755	Bautzen und Dresden-N. . . . .	19 022 132	Chemnitz und Flöha . . . . .	12 493 580
Reichenbach i. V. und Zwickau . . .	54 422 695	Chemnitz und Dresden-A. . . . .	18 128 470	Chemnitz und Riesa . . . . .	12 321 910
Plauen i. V. und Zwickau . . . . .	45 826 200	Altenburg und Leipzig . . . . .	17 321 175	Bodenbach und Dresden-A. . . . .	12 275 800
Dresden-A. und Plauen b. Dr. . . . .	41 252 000	Siegmar und Zwickau . . . . .	16 883 205	Schneeberg und Zwickau . . . . .	12 239 087
Glauchau und Zwickau . . . . .	40 239 825	Bischofswerda und Dresden-N. . . .	16 432 295	Mittweida und Zwickau . . . . .	11 974 670
Meerane und Zwickau . . . . .	36 615 455	Dresden-A. und Freiberg . . . . .	16 400 360	Muldenhütten und Tharandt . . . .	10 479 990
Freiberg und Tharandt . . . . .	30 645 260	Borna und Leipzig . . . . .	16 297 545	Netschkau und Zwickau . . . . .	10 460 100
Eger und Zwickau . . . . .	32 004 500	Ostrau und Riesa . . . . .	15 586 850	Dresden-N. und Radeberg . . . . .	10 379 885

Abschnitt IV. A. Uebersicht der Schlussresultate.

Table with 3 columns of locations and their corresponding weights in Kilogramm. The first column lists locations like Dresden-A. und Königstein, Riesa und Riesa-Elbe, etc. The second and third columns show weights with 'mit Kilogramm' labels.

Von der gesammten Güterlast wurden transportirt auf Entfernungen von:

Table showing transport distances in kilometers and corresponding weights in Kilogr. and percentages. It is divided into two main sections: distances up to 100 km and distances over 330 km.

Die Güterfrequenz auf den verschiedenen Entfernungen ist in der folgenden Uebersicht mit Angabe der wichtigsten Stationsverbindungen, welche auf den betreffenden Entfernungen dominirten, dargestellt:

Table with columns: Beförderung im Abzuge, Anzahl der beförderten Güter-Kilogramm, Stationen, Beziehung der Stationsverbindungen, Anzahl der beförderten Güter-Kilogramm in Wagenladungen. Includes rows for station pairs like Dresden-Altstadt to Chemnitz.

\* K. K.-R. — Zwickauer Eisenbahn.

\*\* L. V.-B. — Leipzig'sche Eisenbahn.

2130 170 482 2040 207 440

Table with columns: direkte Verkehre, Anzahl der beförderten Güter-Kilogramm, Beziehung der Stationsverbindungen, Summe der in allen 3 Verkehren beförderten Güter-Kilogramm. Includes rows for station pairs like Leipzig to Chemnitz.

\* Unter Ansehen der ursprünglichen Länge der entgegengesetzten Privatbahnen.

18 093 126 027. 2 217 812 938







Abschnitt IV. A.

Uebersicht der Schlussresultate.

e.

Die Monatsfrequenz.

Die Gesamtzahl der im Jahre 1875 auf den Königlich Sächsischen Staatsbahnen beförderten Personen und Güter vertheilte sich mit den entsprechenden Transporteinnahmen auf die einzelnen Monate wie folgt:

Table with columns: Monat, im Personenverkehre (Anzahl der Billets, darauf beförderten Personen, Billetgeld-Einnahme), im Güterverkehre (Kilogramm, Fracht-Einnahme), Durchschnittlich pro Tag (Billets, Touren, Billetgeld-Einnahme, Güter-Kilogramm, Fracht-Einnahme).

Die obenstehenden absoluten Zahlen betragen in Prozenten der Gesamtheit

Die Gesamtsumme der in den einzelnen Monaten verkauften Billets bestand aus

Table with columns: im Monat, Billets, Touren, Billetgeld-Einnahme, Güter-Kilogr., Fracht-Einnahme, Eilzugs-Billets, Tour-Billets, Militär-Billets, Tages-Billets, Abonnementskarten und Schülerbillets, Rundreise-Billets, im Monat.

\* einschliesslich 1 Coupébillet II. Cl. à 6 und 197 dergl. III. Cl. à 7 Personen.

Die stärkste Personenfrequenz fiel mit 1525581 Personen auf den Monat Mai, dagegen die stärkste Billetgeldeinnahme mit 1540328,75 Mark auf den Monat Juli, die niedrigste Personenfrequenz und Billetgeldeinnahme auf den Monat Februar...

Im Güterverkehre kam die grösste Last auf den Monat September mit 738714395 Kilogramm, die niedrigste auf den Monat Februar mit 585041631 Kilogramm. Nach der Tagesfrequenz aber war der Januar der schwächste Monat.

Die durchschnittliche Tagesleistung der K. Sächsischen Staatsbahnen im Jahre 1875 war mit Ausnahme der Fahrzeugs- und Thiertransporte 36300 beförderte Personen und 22178430 beförderte Kilogramm Güter bei einer durchschnittlich täglichen Einnahme von 34073,01 Mark im Personen- und 91989,39 Mark im Güterverkehre.

Die durchschnittliche Billetgeld-Einnahme pro Person war am höchsten im Monat Juli mit 1,00 Mark, am niedrigsten in den Monaten Februar, November und December mit je 0,82 Mark. Im Monat April trug jedes Kilogramm Gut durchschnittlich 0,427 Pfennige als höchste und im Monat November 0,403 Mark als niedrigste Frachteinahme.

Die Güterfrequenz war wiederum in den einzelnen Monaten eine viel gleichmässiger als die Personenfrequenz. Ueber die durchschnittliche Monatsfrequenz im Personenverkehre erhob sich die Maifrequenz um 38,27 Proz. und unter dieselbe sank die Februarfrequenz um 36,35 Prozent, so dass die Frequenzschwankung um den Monatsdurchschnitt 75,02 Prozent betrug. Ueber die durchschnittliche Monatsfrequenz im Güterverkehre stieg die Septemberfrequenz um 9,51 Prozent und unter den Monatsdurchschnitt sank die Februarfrequenz um 13,27 Prozent. Die Güterfrequenz

## Abschnitt IV.

B<sup>1</sup>.

## Uebersicht

DES

**PERSONEN- UND GEPÄCK-VERKEHRES**

BEI DEN

## STATIONEN UND HALTESTELLEN.

1. Auf den Staats-Eisenbahnen.
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.
  - b. Hainichen-Rossweiner Eisenbahn.
  - c. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - d. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - e. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - f. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.



Abschnitt IV. B<sup>1</sup>

Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

Es sind

Table with columns: Stationen und Haltestellen, Personen (I, II, III, IV, Zusammen), auf (Eilzug-, Tage-, Tages-, Absonner-, Absonner-, Absonner-, Absonner-, Absonner-), and others.

1. Staats-

Main data table for Staats- section, listing stations like Leipzig, Gera, etc., with corresponding passenger and baggage statistics.

Um aus der Summe der verkauften Billets die Anzahl der befahrenden Personen zu erfahren, ist es nöthig, wegen der Rückkehr...

Ein resp. Couriersgüter sind: Gölitz-Hof auf 39,11 Kilometer, Leipzig-Eger auf 133,11 Kilometer und Dresden-Neustadt...

Abschnitt IV. B<sup>2</sup>

Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

abgegangen und angekommen:

Table with columns: Stationen, Reisegepäck (Gesamt-Gewicht, Beschltes-Gewicht, Fracht-betrag), Hande (Stück, Fracht-betrag), Gesamteinnahme, and Van der Gesamt-Einnahme.

Eisenbahnen.

Main data table for Eisenbahnen section, listing stations like Leipzig, Gera, etc., with corresponding baggage and revenue statistics.

die an einer Station verkauften Tages- und Absonnerbillets auch im Ankaufverkebre derselben Station zu zählen, während...

Bedeutend auf 65,11 Kilometer, zusammen 194,11 Kilometer; auch bei Stationen, welche nicht an diesen Linien liegen, werden...





Es sind

Table with columns: Stationen und Haltestellen, Personen (in, auf), and various freight categories (Kilogramm, Tonnen, etc.). Rows include stations like 36. Franzenthal, 37. Eger, 38. Calandorf, etc.

abgegangen und angekommen:

Table with columns: Stationen, Reisegepäck (Gesamtgewicht, Bezügliches Gewicht, Frachtbetrag), Hände (Stück, Frachtbetrag), Gesamt-Einnahme, and Von der Gesamt-Einnahme. Rows include stations like 35. Chemnitz, 36. Chemnitz, 37. Chemnitz, etc.





Abteilung IV. B<sup>a</sup>
Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

Es sind

Table with columns: Stationen/Haltestellen, Personen (I, II, III, IV), and various ticket types (Einzel-, Tages-, Monats-, etc.). Rows include stations like 74. Riesa, 75. Bahrstühle, 76. Wittgensdorf, etc.

Abteilung IV. B<sup>b</sup>
Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

abgegangen und angekommen.

Table with columns: Stationen/Haltestellen, Reisegepäck (Gesamtgewicht, Bezahletes Gewicht, Frachtbetrag), Hunde, and Van der Gesamt-Einzahl. Rows include stations like 74. Riesa, 75. Bahrstühle, 76. Wittgensdorf, etc.





Abchnitt IV. B<sup>a</sup>  
Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

Es sind

Table with columns: Stationen/Haltestellen, Personen (I, II, III, IV), Gepäck (Kilogramm, Päckchen, etc.), and other metrics. Rows include stations like Falkau, Oederna, Frankenstein, Kleinachra, Freiberg, Meldenhütten, Niederboletznob, Klagenberg, Edle Krone, Tharandt, Halsberg, Dauen, Petschappel, Pflaun bei Dresden, Dresden-Altstadt, Niederschilfa, Mügeln, Heidenau, and Pirna.

\*) Anmerkung: 1188 Blätter für die Dresdener Verkehrsstatistik (Eisenbahn) im Personennutzen.  
9) Gesamtzahl II. Cl. 4 u. III. Cl. 197 dazul. III. Cl. 4 u. 7 Personen.

Abchnitt IV. B<sup>b</sup>  
Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

abgegangen und angekommen:

Table with columns: Stationen/Haltestellen, Biletgeld, Reisegepäck (Gesamtgewicht, Bezahltes Gewicht, Frachtbetrag), Hunde (Stück, Frachtbetrag), Gesamt-Eisenbahn, and other metrics. Rows include stations like Falkau, Oederna, Frankenstein, Kleinachra, Freiberg, Meldenhütten, Niederboletznob, Klagenberg, Edle Krone, Tharandt, Halsberg, Dauen, Petschappel, Pflaun bei Dresden, Dresden-Altstadt, Niederschilfa, Mügeln, Heidenau, and Pirna.

Anmerkung: wurden Blätter für die Dresdener Verkehrsstatistik (Eisenbahn) verkauft in Pirna 201 Blätter, in Klagenberg 127 Blätter, in Heidenau 224 Blätter, in Mügeln 204 Blätter, in Dresden 406 Blätter an Personennutzen.



Abchnitt IV. B<sup>1</sup>  
Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

Es sind

Table with columns: Stationen und Haltestellen, Personen (in, auf), and various carriage classes (I, II, III, IV, etc.). Rows include stations like 131. Oberveglingsung, 132. Pörscha, 133. Rathen, etc.

1) Anmerkungen: I. Gepäckstück II. III. & IV. Personen. 2) Anmerkungen: III. Gepäckstück III. III. & IV. Personen.

\*1) Seit Eröffnung der Station Arnsdorf St. 100 ist deren Kalkulations-Flächen für die Personenverkehr gestrichen worden.

Abchnitt IV. B<sup>1</sup>  
Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

abgegangen und angekommen:

Table with columns: Stationen, Reisegepäck, Hunde, Gesamt-Einnahme, and various carriage classes. Rows include stations like 130. Oberveglingsung, 131. Pörscha, 132. Rathen, etc.

1) Anmerkungen: I. Gepäckstück II. III. & IV. Personen. 2) Anmerkungen: III. Gepäckstück III. III. & IV. Personen.

\*1) Seit Eröffnung der Station Arnsdorf St. 100 ist deren Kalkulations-Flächen für die Personenverkehr gestrichen worden.





Es sind

Abschnitt IV, B<sup>1</sup>  
Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

Table with columns for stations, passenger counts in different classes (I-IV), and various ticket types (Eilzug, Tour, Tages, etc.). Includes stations like Mitteloderwitz, Zittau, Seiffhennersdorf, etc.

abgegangen und angekommen

Abschnitt IV, B<sup>2</sup>  
Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

Table with columns for stations, baggage weight, freight, and passenger counts. Includes stations like Mitteloderwitz, Zittau, Seiffhennersdorf, etc.

Hauptzahlen





Table with columns: bei den Stationen und Haltestellen, in (I, II, III, IV), auf (Eilzug, Tour, Tages, etc.), Zusammen, Personen.

2. Von der Staatsverwaltung u. Glanzitz-Gp.

Table listing stations: 184. Görsnitz, 185. Schnölla, 186. Nöbdenitz, 187. Reunenburg, 188. Gera. Columns include various passenger and baggage statistics.

Hauptsumme des Personen-

Summary table for passenger statistics, including rows for 'Dieselbe besteht aus', 'den direkten Verkehr (Abgang)', 'den direkten Verkehr (Ankunft)', and 'den Durchgangsverkehr'.

Table with columns: Summa, and rows for 'Hierüber für Extrazüge', 'Von der Einnahme kamen durchschnittlich', 'Jede Person hat durchschnittlich', 'Von der Gesamtzahl der Reisenden', 'Nach den von diesen Reisenden'.

\* Einträge rechts von der Mittel-Linie sind die hier verkauften Billetts, welche der Eisenbahn als solche nur an der Abrechnungszeit fließen.

Table with columns: Billetts, Reisegepäck, Wärsche, Gesamt-Einnahmen, Von der Gesamt-Einnahme kamen auf den, in die letzten Formen.

betriebsne Privat-Eisenbahnen. rzer Eisenbahn.

Table listing private railway stations: 15, 45, 75, 80, 105, 160. Columns include various passenger and baggage statistics.

und Gepäck-Verkehr.

Table with columns: 105, 160, and rows for various passenger and baggage statistics.

Billettfrequenz

Table with columns: im Abgangsverkehr, im Ankaufsverkehr, and rows for I, II, III Wagen-Classen.

Es hat gegen das Vorjahr nach Prozenten zu- resp. abgenommen:

Table with columns: in I, II, III Wagen-Classen, überhaupt, Die Gesamteinnahme.



Abschnitt IV. B<sup>1</sup>

Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

Es sind

Table with columns: Stationen, Personen (in, auf), Wagenklassen (I, II, III, IV), and various ticket types (Eilungs-, Tour-, Tages-, Absonderungs-, Besondere-, Billets überhang).

Table with columns: Station (e.g., 190. Hainichen, 191. Bärnigen), and corresponding passenger counts for various categories.

Table titled 'Hauptsumme des Personen-' containing summary statistics for passenger traffic, including counts and percentages for different categories.

Abschnitt IV. B<sup>2</sup>

Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

abgegangen und angekommen:

Table with columns: Stationen, Reisegepäck (Gesamtgewicht, Bezahltes Gewicht, Frachtbetrag), Hunde (Stück, Frachtbetrag), Gesamt-Einnahme, and Von der Gesamt-Einnahme können auf den (Innen-Verkehr, directen Verkehr).

Table with columns: Station (e.g., weiner Eisenbahn), and corresponding freight and revenue data.

Table titled 'und Gepäck-Verkehres.' containing summary statistics for freight traffic, including counts and revenue.

Billetfrequenz

Table comparing ticket frequency in departure and arrival traffic, categorized by wagon class (I, II, III, IV) and ticket type.

Eine Vergleichung der Verkehrsleistung ist hier wirkungslos, da das Verfahr nur 4 Betriebsmonate hat.



Abchnitt IV. B<sup>1</sup>  
Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

Table with columns for Stations and Haltestellen, and Wagenklassen (I, II, III, IV) and various ticket types (Eiltage-, Tour-, Tages-, Monats-, etc.).

Table with station names (194. Altenberg, 195. Rostitz, etc.) and corresponding passenger and baggage statistics.

z. Altenberg

Hauptsumme des Personen-

Summary table for passenger statistics, including categories like 'Dieselbe besteht aus:', 'dem direkten Verkehr (Abgang)', etc.

Table with detailed passenger statistics, including 'Von der Einnahme kamen durchschnittlich', 'Jede Person hat durchschnittlich', etc.

Abchnitt IV. B<sup>2</sup>  
Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

Table with columns for Stations and Haltestellen, and categories like Reisegepäck, Reise-Einnahmen, and various ticket types.

Table with station names (Zeitzer Eisenbahn, etc.) and corresponding passenger and baggage statistics.

und Gepäck-Verkehres.

Summary table for passenger and baggage statistics, including categories like 'Dieselbe besteht aus:', 'dem direkten Verkehr (Abgang)', etc.

Table with detailed passenger and baggage statistics, including 'Von der Einnahme kamen durchschnittlich', 'Jede Person hat durchschnittlich', etc.





Es sind

Abchnitt IV. B: Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

Table with columns: Stationen, Personen (in/aus), and various ticket types (Einlage, Tour, Tages, Monats, etc.).

d. Gaschwitz-Messel-

Table listing stations like 180. Gaschwitz, 200. Zwickau, 201. Hohen, 202. Großsch, 203. Lucka, 204. Meuschwitz with their respective passenger and ticket data.

Hauptsumme des Personen-

Table showing the main sum of passengers, categorized by direct, return, and through traffic.

hierüber für aussergewöhnliche Militärtransporte

Von der Einnahme können durchschnittlich:

Table showing average revenue per person and per kilometer for different ticket classes.

Von der Gesamtzahl der Reisenden kamen auf die einzelnen Classen

Table showing the percentage distribution of passengers across different fare classes.

Abchnitt IV. B:

Personen- u. Gepäck-Frequenz der Stationen und Haltestellen.

abgegangen und angekommen:

Table with columns: Stationen, Reisegepäck (Total weight, Paid weight, Freight), Miete (Rent), Fracht (Freight), Gesamteinnahmen (Total revenue), and Von der Gesamt-Einnahme (From total revenue).

Table listing stations like witzer Eisenbahn, 240, 241, 15, 25, 30, 20, 285 with their respective baggage and revenue data.

und Gepäck-Verkehres.

Table showing baggage and freight traffic data for various stations.

Billetfrequenz

Table showing ticket frequency for departure and arrival traffic, categorized by ticket type and class.

Eine Vergleichung der Verkehrsleistung ist hier wirkungslos, da das Vorjahr nur 4 Betriebsmonate hat.



Es sind

Table with columns: bei den Stationen und Haltestellen, in (I, II, III, IV), auf (Eilzug, Tour, Tages, etc.), Zusammen, Wagenklassen, Anzahl, Betrag.

Table with columns: Station (206. Greiz, 208. Molsdorf, 207. Brauns, 208. Neumark), and corresponding passenger and baggage statistics.

Table titled 'Hauptsumme des Personen-' showing summary statistics for passenger traffic.

Table titled 'Dieselbe besteht aus:' showing breakdown of passenger traffic by type (direct, transit, etc.) and revenue.

Table titled 'Von der Einnahme kamen durchschnittlich:' showing revenue per passenger and per kilometer.

\* Eilzüge verkehren auf dieser Linie nicht. Die hier verkehrten Eilzugzettel schweben dem Eisenbahn als solche nur an der Station Neumark.

abgegangen und angekommen:

Table with columns: Station, Reisegepäck (Gesamtgewicht, Bezahltes Gewicht, Frachtbetrag), Handgepäck (Stück, Frachtbetrag), Gesamteinnahme, and direct/indirect traffic.

Table with columns: Station (15, 16, 17, 18, 19, 20), and corresponding passenger and baggage statistics.

Table titled 'und Gepäck - Verkehrs.' showing summary statistics for baggage traffic.

Table titled 'Billettrennung' showing ticket frequency statistics.

Table titled 'in Abgangsverkehr:' and 'in Ankaufsverkehr:' showing ticket frequency by class and type.

Table titled 'Es hat gegen das Vorjahr nach Prozenten abgenommen:' showing percentage changes in ticket frequency.

\* Eilzüge verkehren auf dieser Linie nicht. Die hier verkehrten Eilzugzettel schweben dem Eisenbahn als solche nur an der Station Neumark.



Table with 10 columns: Stationen, in (I-IV), Personen in I-III, Zepersonen, auf (Eisenbahn, Tour, Tages, Sonntags, Besondere, Bahndienst, Billaletts, Haupt). Includes notes about 1905 statistics.

1. Zittau-Reichen-berger Eisenbahn.

Table with 11 columns for stations: Zittau, Großhau, Weiskirchen, Kratzau, Nachendorf, Reichenberg. Each row lists statistics for 1905 and 1906.

Hauptsumme des Personen-

Summary table with 11 columns: Item, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915. Rows include financial results and average passenger numbers.

\* Erlöse verhalten sich nach unten. Die hier verzeichneten Erlöse sind aus dem Jahre 1905.

Table with 10 columns: Stationen, Reisegepäck (Gesamt, Bezahltes, Frecht), Hande (Stück, Fracht), Gesamt-Einnahmen, Von der Gesamt-Einnahme, In nachrichtsform. Includes notes about 1905 statistics.

berger Eisenbahn.

Table with 11 columns for stations: Zittau, Großhau, Weiskirchen, Kratzau, Nachendorf, Reichenberg. Each row lists statistics for 1905 and 1906.

und Gepäck-Verkehres.

Summary table with 11 columns: Item, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915. Rows include financial results and average passenger numbers.

Billetfrequenz

in Abgangsverkehr:

Table with 10 columns: Class, 1. Klasse, 2. Klasse, 3. Klasse, Sonstige. Includes 'in Prozenten der Gesamtzahl'.

in Ankuftverkehr:

Table with 10 columns: Class, 1. Klasse, 2. Klasse, 3. Klasse, Sonstige. Includes 'in Prozenten der Gesamtzahl'.

Es hat gegen das Vorjahr nach Prozents zu resp. abgenommen:

Table with 3 columns: in Prozentzahl, in Personen, in Prozentzahl. Rows for I, II, III classes and overall.

B<sup>11</sup> Ueber

über die Bedeutung der Stationen und

Die in der Uebersicht B<sup>4</sup> aufgeführten Stationen und Haltestellen der Sächs. Staats- und der unter Staatsverwaltung Personen, sowie hinsichtlich der Gesamtanzahl aus dem Per-

a. Hinsichtlich der Personenzahl.

Table with 5 columns: Ordnungsnr., Stationen und Haltestellen, Personenzahl, Ordnungsnr., Stationen und Haltestellen, Personenzahl. Lists stations like Dresden-Alte Stadt, Chemnitz, Leipzig, etc., with corresponding passenger counts.

1) Stationen an dem Hauptstamm- u. Hauptstamm-Verkehr, 2) Stationen an dem Hauptstamm-Verkehr, 3) Stationen an dem Hauptstamm-Verkehr, 4) Stationen an dem Hauptstamm-Verkehr, 5) Stationen an dem Hauptstamm-Verkehr.

a) Stationen an 1. Mai, b) Stationen an 1. September, c) Stationen an 15. October.

Der Durchschnittsverkehr von Dresden nach Dresden beträgt 20

sicht

Haltestellen beim Personen-Verkehr.

stehenden Privatbahnen folgen hinsichtlich der Gesamtzahl der bei denselben abgegangenen und angekommenen Personen und Gepäckverkehrs in nachstehender Ordnung auf einander:

b. Hinsichtlich der Eisenbahn.

Table with 5 columns: Ordnungsnr., Stationen und Haltestellen, Personenzahl, Ordnungsnr., Stationen und Haltestellen, Personenzahl. Lists stations like Dresden-Alte Stadt, Chemnitz, Leipzig, etc., with corresponding passenger counts.

1) Stationen an dem Hauptstamm- u. Hauptstamm-Verkehr, 2) Stationen an dem Hauptstamm-Verkehr, 3) Stationen an dem Hauptstamm-Verkehr, 4) Stationen an dem Hauptstamm-Verkehr, 5) Stationen an dem Hauptstamm-Verkehr.

a) Stationen an 1. Mai, b) Stationen an 1. September, c) Stationen an 15. October.

Der Durchschnittsverkehr von Dresden nach Dresden beträgt 20

No.	Author	Title	Date
1	...	...	...
2	...	...	...
3	...	...	...
4	...	...	...
5	...	...	...
6	...	...	...
7	...	...	...
8	...	...	...
9	...	...	...
10	...	...	...
11	...	...	...
12	...	...	...
13	...	...	...
14	...	...	...
15	...	...	...
16	...	...	...
17	...	...	...
18	...	...	...
19	...	...	...
20	...	...	...
21	...	...	...
22	...	...	...
23	...	...	...
24	...	...	...
25	...	...	...
26	...	...	...
27	...	...	...
28	...	...	...
29	...	...	...
30	...	...	...
31	...	...	...
32	...	...	...
33	...	...	...
34	...	...	...
35	...	...	...
36	...	...	...
37	...	...	...
38	...	...	...
39	...	...	...
40	...	...	...
41	...	...	...
42	...	...	...
43	...	...	...
44	...	...	...
45	...	...	...
46	...	...	...
47	...	...	...
48	...	...	...
49	...	...	...
50	...	...	...

## Abschnitt IV.

B<sup>III</sup>.

## Spezieller Nachweis

DER

## D I R E C T E N V E R K E H R E

BEI DER

## PERSONENFREQUENZ.

1. Auf den Staats-Eisenbahnen.
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.
  - b. Hainichen-Rossweiner Eisenbahn.
  - c. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - d. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - e. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - f. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.

---

Die kurze Bezeichnung der directen Verkehre nach ganzen Ländern oder Landestheilen ist am Schlusse der Verkehrsübersicht B<sup>IV</sup>. nach den einzelnen Bahnen erläutert.





















No. of the manuscript	Title	Date		Author	Editor	Number of pages	Classification					
		Year	Month				Class.	Div.	Subdiv.	Number		
1001	...	1700	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1002	...	1701	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1003	...	1702	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1004	...	1703	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1005	...	1704	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1006	...	1705	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1007	...	1706	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1008	...	1707	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1009	...	1708	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1010	...	1709	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1011	...	1710	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1012	...	1711	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1013	...	1712	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1014	...	1713	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1015	...	1714	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1016	...	1715	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1017	...	1716	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1018	...	1717	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1019	...	1718	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1020	...	1719	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1021	...	1720	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1022	...	1721	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1023	...	1722	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1024	...	1723	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1025	...	1724	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1026	...	1725	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1027	...	1726	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1028	...	1727	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1029	...	1728	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1030	...	1729	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1031	...	1730	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1032	...	1731	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1033	...	1732	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1034	...	1733	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1035	...	1734	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1036	...	1735	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1037	...	1736	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1038	...	1737	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1039	...	1738	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1040	...	1739	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1041	...	1740	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1042	...	1741	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1043	...	1742	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1044	...	1743	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1045	...	1744	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1046	...	1745	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1047	...	1746	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1048	...	1747	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1049	...	1748	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1050	...	1749	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1051	...	1750	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...



Abschnitt IV.

**B**IV.

## Spezieller Nachweis

DER

# DURCHGANGS-VERKEHRE

BEI DER

PERSONENFREQUENZ.

1. Auf den Staats-Eisenbahnen.
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.
  - b. Hainichen-Rossweiner Eisenbahn.
  - c. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - d. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - e. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - f. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.

---

Es sind

Table with columns for route, direction (in/via), and passenger statistics (I-IV, total). Section 1. Staats-

befördert worden:

Table with columns for mode of transport, route, ticket type, and passenger statistics (total, weight, freight). Section Eisenbahnen.









### Erläuterungen der Collectivbezeichnungen

zu den Tabellen B<sup>III</sup> und IV.

Es ist zu verstehen unter dem Verkehre:

**mit Schlesien**

die Niederschlesisch-Märkische Bahn,  
 „ Oberschlesische Bahn,  
 „ Niederschlesische Zweigbahn,  
 „ Breslau-Schweidnitz-Freiburger Bahn,  
 „ Rechte Oder-Ufer-Bahn,  
 „ Warschau-Wiener Bahn.

**mit Russischen Stationen**

die grosse Russische Bahn,  
 „ Moskau-Brester Bahn,  
 „ Warschau-Terespoler Bahn,  
 „ Warschau-Wiener Bahn.

**mit Mitteldutschen Verbandsstationen**

die Thüringische Bahn,  
 „ Hessische Nordbahn,  
 „ Hessische Ludwigsbahn,  
 „ Badischen Staatsbahnen.

**mit Thüringen**

die Thüringische Bahn.

**mit Hessen**

die Hessische Ludwigsbahn.

**mit Baden**

die Badischen Staatsbahnen.

**mit Württemberg**

die Württembergischen Staatsbahnen.

**mit der Schweiz**

die Schweizerische Centralbahn,  
 „ Schweizerische Nordostbahn,  
 „ vereinigten Schweizerbahnen.

**mit Tyrol**

die Oesterreichische Südbahn (Tyroler Linie).

**mit Italien**

die Oberitalienische Bahn,  
 „ Römischen Bahnen.

**mit den Norddeutschen Verbandsstationen**

die Hannoverschen Staatsbahnen,  
 „ Köln-Mindener Bahn,  
 „ Berlin-Anhaltische Bahn,  
 „ Berlin-Hamburger Bahn,  
 „ Magdeburg-Leipziger Bahn,  
 „ Leipzig-Dresdner Bahn,  
 „ Braunschweigischen Bahnen.

**mit Oesterreich**

die Oesterreichischen Staatsbahnen,  
 „ Aussig-Teplitzer Bahn.

**mit Belgien und Frankreich**

die Belgischen Staatsbahnen,  
 „ Französische Nordbahn.

## Abschnitt IV.

## C.

## Uebersicht

DER

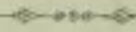
## FAHRZEUGS- UND THIERTRANSPORTE

BEI DEN

STATIONEN UND HALTESTELLEN.

1. Bei den Staats-Eisenbahnen.
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.
  - b. Hainichen-Rossweiner Eisenbahn.
  - c. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - d. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - e. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - f. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.







## Es sind abgegangen und angekommen:

Abschnitt IV. C.  
Uebersicht der Fahrzeugs- und Thiertransporte  
bei den Stationen und Haltestellen.

bei den Stationen und Haltestellen.	Eisenbahn- Fahrzeuge.		Equipagen und andere Fahrzeuge.		P f e r d e.			Rind- und anderes Vieh.			Gesamt- Fracht- betrag. Mark.	
	Stück.	Fracht- betrag.	Stück.	Fracht- betrag.	Stück.	Wagen- ladungen.	Fracht- betrag. Mark.	Kilo- gramm.	Stück.	Wagen- ladungen.		Fracht- betrag. Mark.
		Mark.		Mark.								
21. Neundorf	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22. Weischlitz	20	52,00	1	58,70	1	—	13,00	550	20	3,0	61,10	185,70
	40	492,40	6	191,00	1	1,0	42,20	—	9	13,0	271,00	997,20
23. Pirk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	1	6,70	—	—	—	—	—	—	—	6,70
24. Treuen	—	—	17	329,30	—	—	—	70	40	7,0	185,00	514,30
	—	—	13	170,00	—	—	—	—	51	37,5	454,00	625,20
25. Lengenfeld	9	17,80	1	11,80	—	—	—	—	7	17,0	97,50	127,10
	7	42,10	1	18,40	—	—	—	360	30	37,5	705,00	765,50
26. Auerbach	—	—	14	384,00	1	—	20,20	—	36	14,0	371,00	776,00
	—	—	28	668,10	5	—	96,00	270	314	71,0	1 687,00	2 452,00
27. Falkenstein	—	—	3	79,10	2	—	34,40	80	10	8,0	74,00	188,10
	107	3 304,70	3	55,40	4	2,0	145,80	3 290	235	71,0	1 605,20	5 111,10
28. Untermarzgrün	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	3	63,00	—	—	—	—	—	—	—	63,00
29. Oelsnitz	1	3,40	14	229,00	5	—	128,00	—	94	124,0	3 115,30	3 477,20
	—	—	9	166,30	3	—	71,30	470	41	101,5	1 600,00	1 838,20
30. Adorf	2	376,40	17	404,40	1	1,0	53,80	—	21	125,0	3 739,50	4 574,10
	47	2 555,00	19	475,20	5	1,0	216,30	3 490	37	101,5	1 411,20	4 658,30
31. Elster	—	—	5	183,00	1	—	8,00	—	9	17,0	821,70	1 013,00
	—	—	4	220,50	9	2,0	194,40	—	8	6,0	75,10	490,00
32. Brambach	—	—	2	38,00	—	1,0	91,00	—	39	3,0	90,00	219,00
	—	—	1	27,10	—	1,0	91,00	640	2	5,5	69,30	188,00
33. Voitzersreuth	—	—	1	18,70	1	—	14,40	—	11	41,0	1 759,00	1 792,10
	—	—	2	4,50	—	—	—	—	15	30,0	134,50	139,00
34. Franzensbad	—	—	6	541,20	9	4,0	171,05	—	—	110,0	2 994,30	3 707,50
	—	—	4	183,00	3	—	4,00	—	34	46,5	1 766,40	1 954,00
35. Eger	46	4 942,30	50	4 424,70	44	28,0	2 661,20	—	25	495,0	19 672,00	31 701,00
	—	—	30	2 207,00	19	5,0	967,35	1 900	3	11,5	781,00	3 956,15
36. Cainsdorf	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	13	27,00	2	4,00	—	—	—	190	—	—	4,10	36,80
37. Wilkau	—	—	2	67,70	—	—	—	—	49	18,0	190,20	257,90
	—	—	3	49,00	—	—	—	17 830	54	69,5	1 176,00	1 226,00
38. Wiesenburg	—	—	—	—	—	—	—	—	51	9,0	88,30	88,30
	—	—	1	10,00	4	—	48,50	2 070	190	127,0	1 204,20	1 262,70
39. Fahrbrücke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	1	6,20	—	—	—	70	—	—	0,40	6,20
40. Stein	—	—	2	11,00	—	—	—	—	43	9,0	98,00	109,00
	—	—	1	9,00	—	—	—	170	85	79,5	905,00	915,10
41. Niederschlema	10	335,20	—	—	—	—	—	—	8	—	14,80	350,00
	—	—	—	—	2	1,0	46,50	—	10	5,0	42,00	89,10











## Es sind abgegangen und angekommen:

Abschnitt IV. C.  
Uebersicht der Fahrzeugs- und Thiertransporte  
bei den Stationen und Haltestellen.

bei den Stationen und Haltestellen.	Eisenbahn- Fahrzeuge.		Equipagen und andere Fahrzeuge.		P f e r d e .			Rind- und anderes Vieh.			Gesamt- Fracht- betrag. Mark.	
	Stück.	Fracht- betrag.	Stück.	Fracht- betrag.	Stück.	Wagen- ladungen.	Fracht- betrag. Mark.	Kilo- gramm.	Stück.	Wagen- ladungen.		Fracht- betrag. Mark.
		Mark.		Mark.								
147. Leutersdorf . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	280	2	1,0	21,00	21,00
	—	—	—	—	—	—	—	710	19	35,5	594,40	594,40
148. Eibau . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	4,50	4,50
	—	—	—	—	—	—	—	670	11	2,0	47,20	47,20
149. Alt- und Neugersdorf . . . . .	—	—	2	76,50	1	—	23,50	110	55	10,0	220,00	320,50
150. Ebersbach . . . . .	—	—	—	—	—	2,0	12,00	—	30	21,0	159,10	171,10
	—	—	3	60,50	—	—	—	1 230	214	90,0	1 153,90	1 214,70
151. Neusalza-Spremberg Eröffnet am 1. Mai 1875.	—	—	—	—	—	—	—	—	4	7,0	38,30	38,30
	—	—	—	—	—	—	—	180	24	3,0	70,40	70,40
152. Taubenheim . . . . . Eröffnet am 1. Mai 1875.	—	—	—	—	1	—	25,00	—	21	1,0	16,70	41,70
	—	—	—	—	1	—	25,00	400	1	1,0	27,50	52,50
153. Sohland . . . . . Eröffnet am 1. Mai 1875	—	—	—	—	—	—	—	—	17	9,0	323,40	323,40
	—	—	—	—	2	1,0	20,00	70	2	12,5	198,00	218,00
154. Dürrhennersdorf . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	160	4	3,0	14,10	14,10
	—	—	—	—	—	—	—	160	3	1,0	14,00	14,00

## Hauptsumme der Fahrzeugs- und Thiertransporte.

Dieselbe besteht aus:												
dem Binnen-Verkehre (Versand)	1 357	34 753,00	1 852	48 332,10	1 478	828,5	44 846,40	474 460	14 815	17 320,5	368 870,70	496 803,10
dem directen Verkehre (Versand)	67	15 525,80	109	1 927,19	37	10,0	742,30	1 150	216	249,0	5 150,55	23 345,05
dem directen Verkehre (Empfang)	489	7 927,87	75	1 495,25	43	76,0	2 687,10	83 710	578	1 808,5	44 085,91	55 596,10
dem Durchgangs-Verkehre . . . (welcher bei keiner der vorgenannten Stationen zur Erscheinung kommt.)	1 923	13 304,37	43	770,11	1	5,0	126,70	350	5	103,0	2 676,04	16 877,82
Summa	3 836	70 911,00	2 079	52 524,75	1 559	919,5	48 402,00	559 670	15 609	19 481,0	420 783,80	592 623,08
Hierüber:												
für Transporte ohne Angabe der Stationsverhältnisse u. Stück- zahl . . . . .	—	5 858,54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 858,54
für aussergewöhnliche Militär- transporte . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 743,00
	—	76 770,44	—	52 524,75	—	—	48 402,00	—	—	—	420 783,80	601 225,47
Hiervon ab an Restitutionen . . . . .	—	865,00	—	16,00	—	—	—	—	—	—	67,20	949,53
Finanzielle Ergebnisse der Fahr- zeugs- und Thiertransporte . . . . .	—	75 904,80	—	52 508,08	—	—	48 402,00	—	—	—	420 716,54	600 275,94
								mit 32 543 260 Kilogramm- Kilometer.				



Abchnitt IV. C.  
Uebersicht der Fahrzeugs- und Thiertransporte  
bei den Stationen und Haltestellen.

Es sind abgegangen und angekommen:

bei den Stationen und Haltestellen.	Eisenbahn- Fahrzeuge.		Equipagen und andere Fahrzeuge.		P f e r d e.			Rind- und anderes Vieh.			Gesamt- Fracht- betrag.  Mark.	
	Stück.	Fracht- betrag.	Stück.	Fracht- betrag.	Stück.	Wagen- ladungen.	Fracht- betrag.  Mark.	Kilo- gramm.	Stück.	Wagen- ladungen.		Fracht- betrag.  Mark.
		Mark.		Mark.								

2. Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.

a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.

155. Gössnitz	6	140,00	—	—	—	—	—	—	3	13,0	107,00	247,00
	—	—	—	—	—	—	—	160	23	6,0	77,00	77,00
156. Schmölln	—	—	5	20,70	—	—	—	500	124	37,0	261,00	282,00
	—	—	7	22,70	1	9,0	75,70	190	129	49,5	472,10	570,30
157. Nöbdenitz	—	—	—	—	—	—	—	—	40	4,0	97,00	97,00
	—	—	2	17,30	—	—	—	40	3	—	2,90	20,20
158. Ronneburg	—	—	2	11,00	2	5,0	59,00	63 540	118	82,0	1 085,00	1 156,70
	—	—	5	29,40	2	—	11,00	1 130	36	61,5	420,25	461,35
159. Gera	21	246,40	11	127,40	6	35,0	495,70	7 080	45	156,0	1 638,00	2 508,00
	13	372,40	20	289,00	12	5,0	149,70	6 760	55	81,0	751,75	1 563,45

Hauptsumme der Fahrzeugs- und Thiertransporte.

Dieselbe besteht aus:												
dem Binnen-Verkehre (Versand)	6	140,00	5	31,20	—	7,0	67,20	7 480	153	109,0	879,00	1 118,00
dem directen Verkehre (Versand)	21	246,40	13	128,00	8	33,0	488,10	63 640	177	183,0	2 310,00	3 174,10
dem directen Verkehre (Empfang)	7	232,40	29	327,00	15	7,0	169,00	800	93	89,0	845,00	1 575,00
Summa	34	618,80	47	487,00	23	47,0	725,10	71 920 mit 1 748 260	423	381,0	4 035,70	5 867,40

Kilogramm-Kilometer.

b. Hainichen-Rossweiner Eisenbahn.

160. Hainichen	—	—	—	—	2	—	9,00	—	6	1,0	15,00	25,40
	—	—	5	40,40	—	1,0	8,00	—	12	8,5	69,20	117,40
161. Berbersdorf	—	—	—	—	—	—	—	150	—	—	1,20	1,20
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
162. Böhrigen	—	—	1	4,80	—	—	—	—	11	5,0	26,00	31,70
	—	—	—	—	—	—	—	—	23	5,0	33,00	33,00
163. Rosswein	—	—	15	104,00	1	2,0	20,00	8 450	25	60,0	477,00	602,00
	—	—	6	42,00	5	—	24,00	120	9	5,0	52,00	119,10

Hauptsumme der Fahrzeugs- und Thiertransporte.

Dieselbe besteht aus:												
dem Binnen-Verkehre (Versand)	—	—	5	40,40	2	1,0	17,00	120	34	12,5	108,70	166,70
dem directen Verkehre (Versand)	—	—	11	68,00	1	1,0	12,00	8 480	8	54,0	412,00	493,00
dem directen Verkehre (Empfang)	—	—	6	42,00	3	—	14,40	—	10	6,0	46,00	103,00
dem Durchgangs-Verkehre (welcher bei keiner der vorgenannten Stationen zur Erscheinung kommt.)	—	—	2	11,10	—	—	—	—	—	—	—	11,10
Summa	—	—	24	162,70	6	2,0	44,00	8 600 mit 170 680	52	72,5	567,50	775,00

Kilogramm-Kilometer.

## Es sind abgegangen und angekommen:

Abschnitt IV. C.  
Uebersicht der Fahrzeugs- und Thiertransporte  
bei den Stationen und Haltestellen.

bei den Stationen und Haltestellen.	Eisenbahn- Fahrzeuge.		Equipagen und andere Fahrzeuge.		P f e r d e.			Rind- und anderes Vieh.				Gesamt- Fracht- betrag. Mark.
	Stück.	Fracht- betrag.	Stück.	Fracht- betrag.	Stück.	Wagen- ladungen.	Fracht- betrag. Mark.	Kilo- gramm.	Stück.	Wagen- ladungen.	Fracht- betrag. Mark.	
		Mark.		Mark.								
<b>c. Altenburg - Zeitzer Eisenbahn.</b>												
164. Altenburg	—	—	3	24,20	7	1,0	50,20	1 630	89	69,0	711,60	786,20
	—	—	11	88,40	5	8,0	111,20	1 050	88	110,0	1 077,00	1 277,00
165. Rositz	—	—	—	—	—	—	—	60	24	15,0	97,20	97,20
	—	—	1	6,20	1	—	1,00	120	12	12,0	81,20	92,40
166. Meuselwitz	—	—	8	47,20	—	—	—	—	96	25,0	228,70	275,00
	—	—	11	57,80	—	1,0	6,50	220	88	10,0	148,20	213,20
167. Rehmsdorf	—	—	—	—	—	—	—	170	21	4,0	46,00	46,00
	—	—	2	8,20	—	—	—	—	20	11,0	89,10	97,20
168. Zeitz	—	—	23	171,00	5	7,0	108,20	12 030	32	198,0	1 860,25	2 140,25
	—	—	10	76,50	9	1,0	58,20	1 690	58	80,0	785,71	920,51

**Hauptsumme der Fahrzeugs- und Thiertransporte.**

Dieselbe besteht aus:												
dem Binnen-Verkehre (Versand)	—	—	24	170,00	12	8,0	158,20	3 050	256	206,0	2 063,20	2 392,00
dem directen Verkehre (Versand)	—	—	10	73,10	—	—	—	10 840	6	105,0	881,01	954,71
dem directen Verkehre (Empfang)	—	—	11	67,20	3	2,0	19,20	30	10	17,0	122,41	209,20
dem Durchgangs-Verkehre (welcher bei keiner der vorgenannten Stationen zur Erscheinung kommt.)	—	—	1	4,20	—	—	—	—	—	—	—	4,20
<b>Summa</b>	—	—	<b>46</b>	<b>314,00</b>	<b>15</b>	<b>10,0</b>	<b>178,15</b>	<b>13 920 mit 341 980</b>	<b>272</b>	<b>328,0</b>	<b>3 067,52</b>	<b>3 560,27</b>

Kilogramm - Kilometer.

**d. Gaschwitz - Meuselwitzer Eisenbahn.**

169. Gaschwitz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,0	3,20	3,20
	—	—	—	—	—	—	—	—	15	2,0	44,40	44,40
170. Zwenkau	—	—	—	—	1	—	5,20	—	37	4,0	34,20	39,60
	—	—	—	—	—	—	—	—	24	25,5	112,45	112,45
171. Groitzsch	—	—	1	4,70	—	—	—	—	249	25,0	351,20	356,00
	—	—	—	—	—	—	—	—	23	2,0	36,00	36,00
172. Lucka	—	—	1	6,00	—	—	—	—	40	6,0	130,44	137,04
	—	—	2	13,20	—	—	—	—	22	3,0	34,24	47,24
173. Meuselwitz	—	—	4	35,00	2	—	9,00	—	24	4,0	83,00	127,00
	—	—	1	8,20	2	—	12,20	—	28	—	42,20	63,20

**Hauptsumme der Fahrzeugs- und Thiertransporte.**

Dieselbe besteht aus:												
dem Binnen-Verkehre (Versand)	—	—	—	—	1	—	5,20	—	43	8,0	128,00	134,40
dem directen Verkehre (Versand)	—	—	6	46,20	2	—	9,00	—	307	32,0	473,14	528,44
dem directen Verkehre (Empfang)	—	—	3	22,00	1	—	6,70	—	69	24,5	141,00	169,70
dem Durchgangs-Verkehre (welcher bei keiner der vorgenannten Stationen zur Erscheinung kommt.)	—	—	—	—	—	—	—	60	—	—	0,40	0,40
<b>Summa</b>	—	—	<b>9</b>	<b>68,20</b>	<b>4</b>	—	<b>21,20</b>	<b>60 mit 1 500</b>	<b>419</b>	<b>64,5</b>	<b>743,52</b>	<b>833,02</b>

Kilogramm - Kilometer.

Abschnitt IV. C.  
Uebersicht der Fahrzeugs- und Thiertransporte  
bei den Stationen und Haltestellen.

Es sind abgegangen und angekommen:

bei den Stationen und Haltestellen.	Eisenbahn- Fahrzeuge.		Equipagen und andere Fahrzeuge.		P f e r d e.			Rind- und anderes Vieh.			Gesamt- Fracht- betrag.  Mark.
	Stück.	Fracht- betrag.	Stück.	Fracht- betrag.	Stück.	Wagen- ladungen.	Fracht- betrag.  Mark.	Kilo- gramm.	Stück.	Wagen- ladungen.	
		Mark.		Mark.							Mark.

e. Greiz-Brunner Eisenbahn.

174. Greiz . . . . .	5	8,40	13	94,40	8	—	29,40	—	89	67,0	739,20	871,40
	6	11,50	16	102,04	12	—	42,00	30	44	110,0	911,40	1 066,94
175. Molsdorf . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	350	—	—	3,00	3,00
176. Neumark . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4,0	38,00	38,00
	—	—	—	—	—	—	—	—	8	2,0	25,70	25,70

Hauptsumme der Fahrzeugs- und Thiertransporte.

Dieselbe besteht aus:												
dem Binnen-Verkehre (Versand)	—	—	—	—	—	—	—	—	13	6,0	64,30	64,30
dem directen Verkehre (Versand)	5	8,40	13	94,40	8	—	29,40	—	81	65,0	713,50	845,70
dem directen Verkehre (Empfang)	6	11,50	16	102,04	12	—	42,00	380	39	106,0	875,80	1 031,34
Summa	11	19,90	29	196,44	20	—	71,40	380 mit 2 050	133	177,0	1 653,00	1 941,34

Kilogramm-Kilometer.

f. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

177. Zittau . . . . .	—	—	4	42,37	1	—	7,20	30	61	51,0	567,70	617,30
	—	—	3	38,20	8	5,0	128,22	—	5	85,5	842,30	1 008,77
178. Grottau . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	61	2,0	110,31	110,31
	—	—	1	9,20	—	1,0	11,05	—	71	16,0	162,10	182,41
179. Kratzau . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	23	7,0	37,40	37,40
	—	—	1	4,00	—	—	—	—	41	3,0	31,62	36,07
180. Reichenberg . . . . .	28	147,40	12	119,09	12	11,0	242,27	30	91	240,0	2 157,71	2 667,37
	—	—	12	129,07	4	—	24,00	320	119	57,0	727,57	881,24

Hauptsumme der Fahrzeugs- und Thiertransporte.

Dieselbe besteht aus:												
dem Binnen-Verkehre (Versand)	—	—	9	94,40	9	6,0	146,47	30	234	131,0	1 393,40	1 634,39
dem directen Verkehre (Versand)	28	147,40	7	67,90	4	5,0	103,00	30	2	168,5	1 479,70	1 798,00
dem directen Verkehre (Empfang)	—	—	8	86,70	3	—	17,40	290	2	30,0	370,30	474,40
Summa	28	147,40	24	249,00	16	11,0	266,87	350 mit 8 750	238	330,0	3 243,40	3 906,79

Kilogramm-Kilometer.

## Abschnitt IV.

D<sup>I</sup>

## Uebersicht

DES

**G Ü T E R - V E R K E H R E S**

BEI DEN

## STATIONEN UND HALTESTELLEN.

1. Auf den Staats-Eisenbahnen.
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.
  - b. Hainichen-Rossweiner Eisenbahn.
  - c. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - d. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - e. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - f. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.

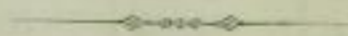






Table with columns: Stationen und Haltestellen, Eilgüter, Güter in Normalfracht, Güter in ermässiger Fracht (Nach dem Städt.-Frachttarif, Nach dem Wagenfracht-tarif). Rows include stations like Voiteersroth, Franzensbad, Eger, etc.

Table with columns: Güter in vereinbarter Fracht (Mit Gewichtszugabe, Ohne Gewichtszugabe), Gesamt-Summe, Die Gesamt-Summe vertheilt sich auf den (Eisenverkehr, directen Verkehr), Zahl der expedirten Frachtbriefe. Rows include stations like Voiteersroth, Franzensbad, Eger, etc.











Abchnitt IV. D<sup>1</sup> Güterfrequenz der Stationen und Haltestellen.

Es sind

Table with 8 columns: Stationen und Haltestellen, Kilogramm, Frachtbetrag, Güter in Normalfracht, Güter in ermäßigter Fracht (Subdivided into Stück- and Wagenladung-Fracht), Frachtbetrag. Includes stations like Welpert, Falkenberg, Oederan, etc.

abgegangen und angekommen:

Abchnitt IV. D<sup>1</sup> Güterfrequenz der Stationen und Haltestellen.

Table with 10 columns: Stations, Kilogramm, Frachtbetrag, Gesamtsumme (Subdivided into Summe and Die Gesamtsumme), Anzahl der Frachtbriefe. Includes stations like Welpert, Falkenberg, Oederan, etc.

\* Vgl. Bemerkung pag. 265.



Abchnitt IV. D<sup>1</sup>  
Güterfrequenz der Stationen und Haltestellen.

Es sind

Table with columns: Stationen und Haltestellen, Güter in ermässiger Fracht (Nach der Stückzahl, Nach der Wagenzahl), and Frachtbeträge in Kilogramm and Mark. Rows include stations like Pirna, Obervogelzwang, Pötzsch, Rathen, Königstein, Krüppen, Schöna, Niedergrund, Bodenbach, Teleschen, Dresden-Neustadt, Hietzsch, Langstreck, Radeberg, Fieschbach, Blaskowswerda, Demitz, and Seitzsch.

Abchnitt IV. D<sup>2</sup>  
Güterfrequenz der Stationen und Haltestellen.

abgegangen und angekommen:

Table with columns: Güter in vereinbarter Fracht (Mit Rücksicht, Ohne Rücksicht), Gesamt-Summe, Die Gesamt-Summe vertheilt sich auf den Hin- und Rückverkehr, and Zahl der expedirten Frachtbriefe. Rows include stations like Pirna, Obervogelzwang, Pötzsch, Rathen, Königstein, Krüppen, Schöna, Niedergrund, Bodenbach, Teleschen, Dresden-Neustadt, Hietzsch, Langstreck, Radeberg, Fieschbach, Blaskowswerda, Demitz, and Seitzsch.

\* Vgl. Bemerkung pag. 268.



Table with 10 columns: Station name, Cargo type, Freight weight, and Freight value. Rows include stations like 144. Bautzen, 147. Löbau, 151. Gießhübe, 152. Lohmen, 153. Dürrrührsdorf, 154. Arnsdorf, 155. Grossrührsdorf, 156. Pulsnitz, 157. Bockheim, 158. Kamenz, 159. Neuenauersdorf, 161. Herrnhut.

Table with 11 columns: Goods in consignment freight, Total sum, and Distribution of the total sum. Includes sub-columns for weight and freight value. Rows correspond to the same stations as the left page.

\* Vergl. Bemerkung pag. 265.



Table with columns: Stationen und Haltestellen, Eilgüter, Güter in Normalfracht, Güter in ermäßigter Fracht (Stück des Stückfrachttages, Stück des Vagnfrachttages). Rows include stations like Oburoderwitz, Mitteloderwitz, Zittau, etc.

Table with columns: Güter in vereinbarter Fracht (Stück des Stückfrachttages, Stück des Vagnfrachttages), Gesamt-Summe (Himmelsverkehr, direkter Verkehr), Zahl der expedierten Frachtbriefe. Rows include stations like Zittau, Wernsdorfer Linie, etc.

\* Vergl. Beschreibung pag. 165.

Hauptsumme





Es sind

Table with columns: Stationen/Haltestellen, Eilgüter, Güter in Normalfracht, Güter in ermäßigter Fracht (Stückgut, Wagenladung).

2. Von der Staatsverwaltung u. Militär-Ge.

Table listing stations like Giesau, Schmilt, Nöbdenitz, Ranneburg, Gers with their respective freight statistics.

Hauptsumme des

Summary table for main freight statistics, including sub-totals for inland and direct traffic.

Table detailing average weight per kilogram of goods for various transport modes (overall, inland, direct, through).

\*1) und zwar: 564 567 000 in Klasse II, A.1. 561 221 400 in Klasse II, B.1. 124 994 400 - - - II, A.2. 847 996 200 - - - II, B.2. 97 723 200 - - - II, A.3. 487 799 600 - - - II, A.4.

abgegangen und angekommen:

Table for goods in agreed freight, showing total sum and distribution between inland and direct traffic.

betriebsene Privat-Eisenbahnen.

Table listing private railway stations like Giesau, Schmilt, Nöbdenitz, Ranneburg, Gers with their freight statistics.

Güter-Verkehres.

Table showing freight statistics for goods traffic, including sub-totals for inland and direct traffic.

Die Zahl der überhaupt expediten Frachtbriele betrug: im Versand: 32 962 Stück, d. i. 3,3%, Abnahme gegen d. Vorjahr, im Empfang: 196 041 - - - 13,3%, Zunahme - - - zusammen: 199 003 - - - 3,3% - - -

Von den nach den Stückgutfrachttarifen beförderten Gütern an: 36 861 215 Kilogramm mit 155 000,00 Mark Frachtbetrag kamen auf Classe: II, A<sup>1</sup> 18 695 095 Kilogramm mit 70 430,00 Mark Frachtbetrag, II, A<sup>2</sup> 6 442 210 - - - 19 171,00 - - - II, A<sup>3</sup> 15 892 590 - - - 99 117,00 - - - II, A<sup>4</sup> 15 651 430 - - - 37 538,00 - - -

Dergleichen von den nach den Wagenladungsfrachttarifen beförderten Gütern an: 201 495 190 Kilogramm mit 365 640,00 Mark Frachtbetrag auf Classe: II, B<sup>1</sup> 25 901 950 Kilogramm mit 39 972,00 Mark Frachtbetrag, II, B<sup>2</sup> 175 493 240 - - - 305 678,00 - - -

Table comparing current year and previous year statistics for goods traffic, showing percentages for various categories.



Table with columns: Stationen und Haltestellen, Güter in Normalfracht, Güter in ermäßigter Fracht (Nach dem Rückfrachten, nach dem Zugladung-Frachtbesitz).

v. Nationalen-Basis

Table with 8 columns showing data for stations: 183. Halleschen, 184. Derberndorf, 185. Böhrgen, 186. Grunna, 187. Rosswels.

Hauptsumme des

Summary table with 8 columns for various transport categories: dem Binnenverkehrs, dem direkten Verkehrs, dem direkten Verkehrs, dem Durchgangsverkehr.

Table detailing average kilometers per ton for various transport types: Überhaupt, im Binnenverkehrs, im direkten Verkehrs, im Durchgangsverkehr.

\* und zwar: 682430 in Klasse II. A. 2120 000 " " II. A. 2. 252220 " " II. A. 3. 252220 " " II. A. 4. 252220 " " II. A. 5.

Table with columns: Güter in vereinbarter Fracht, Die Gesamt-Summe (Binnenverkehr, direkter Verkehr), Zahl der expediten Frachtbriefe.

weiner Eisenbahn.

Table with 12 columns showing data for stations: 13 020, 29, 241 350, 321, 780 000, 1 225, 614 800, 1 394, 150 630, 398, 1 045 500, 1 425, 2 001 980, 2 351, 2 317 980, 2 351, 4 020, 18, 4 401 280, 5 887, 3 570 570, 6 043, 850 710, 2 243, 5 027, 13 715, 31, 2 702 415, 4 974, 629 000, 1 437, 2 004 015, 3 048, 5 414.

Güter-Verkehres.

Table with 12 columns showing data for stations: 4 000, 11, 14 020, 36, 20 736, 50, 44 439, 124, 6 000, 11, 14 020, 36, 20 736, 50, 44 439, 124, 65 185, 222, 25 492 125, 50 070, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 1 549 700, 17, 426 473 380, 18, 17, 0, 100.

Die Zahl der überhaupt expediten Frachtbriefe betrug: im Versand: 14 335 Stück, im Empfang: 14 742, zusammen: 29 077. Von den nach den Rückfrachten beförderten Gütern an: 10 243 795 Kilogramm mit 22 525,33 Mark Frachtbetrag. Von den nach den Wegladungsfachfrachten beförderten Gütern an: 12 064 700 Kilogramm mit 14 245,33 Mark Frachtbetrag.

Die Vergleichen mit dem Vorjahr sind wirkungslos, da dasselbe nur 4 Betriebsmonate zählt.



Es sind

Table with 8 columns: Stationen, Güter, Güter in Normalfracht, Güter in ermäßigter Fracht (Stückfrachten, Fagelungsfrachten). Rows include stations like 188. Altenberg, 189. Rositz, 190. Meuswitz, 191. Behmsdorf, 192. Zella, and summary rows like 'Dieselbe besteht aus:' and 'Hauptsumme des'.

abgegangen und angekommen:

Table with 14 columns: Güter in vereinbarter Fracht (Stückgut, Fagelungsfrachten), Gesamt-Summe (Binnverkehr, Direkten Verkehr), Zahl der expedierten Frachtbriefe. Rows include 'Zentral Eisenbahn' and 'Güter-Verkehr'. Includes a small table for 'Es hat gegen das Vorjahr noch Prozenten' and a summary table for 'von Eilgut'.







a. hinsichtlich des Gewichts.

Table with 10 columns: Ordnungsnr., Stationen und Haltestellen, Anzahl der im Bin- u. direkten Ver-kehr abgegangenen u. angekommenen Güter, Kilogramm, Ordnungsnr., Stationen und Haltestellen, Anzahl der im Bin- u. direkten Ver-kehr abgegangenen u. angekommenen Güter, Kilogramm, Ordnungsnr., Stationen und Haltestellen, Anzahl der im Bin- u. direkten Ver-kehr abgegangenen u. angekommenen Güter, Kilogramm, Ordnungsnr., Stationen und Haltestellen, Anzahl der im Bin- u. direkten Ver-kehr abgegangenen u. angekommenen Güter, Kilogramm.

Bedeutung der Anschlussstationen,

unter Hinzufügung der Resultate aus Tabelle F. dieses Abschnittes.

Table with 4 columns: Anschlussstationen, Gütermenge, Kilogr., Anschlussstationen, Gütermenge, Kilogr.

Der Durchgangsverkehr von fremden nach fremden Bahnen ist

- a) Eröffnet am 1. Mal.
b) „ „ 15. October.

Table with 2 columns: Stationen, Gütermenge, Kilogr.





No. der Handschrift	Titel des Buchs	Folien zahl	Vermerk über den Inhalt	Vermerk über die Handschrift	Vermerk über die Verwendung
1	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...
15	...	...	...	...	...
16	...	...	...	...	...
17	...	...	...	...	...
18	...	...	...	...	...
19	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...
21	...	...	...	...	...
22	...	...	...	...	...
23	...	...	...	...	...
24	...	...	...	...	...
25	...	...	...	...	...
26	...	...	...	...	...
27	...	...	...	...	...
28	...	...	...	...	...
29	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...
31	...	...	...	...	...
32	...	...	...	...	...
33	...	...	...	...	...
34	...	...	...	...	...
35	...	...	...	...	...
36	...	...	...	...	...
37	...	...	...	...	...
38	...	...	...	...	...
39	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...
41	...	...	...	...	...
42	...	...	...	...	...
43	...	...	...	...	...
44	...	...	...	...	...
45	...	...	...	...	...
46	...	...	...	...	...
47	...	...	...	...	...
48	...	...	...	...	...
49	...	...	...	...	...
50	...	...	...	...	...
51	...	...	...	...	...
52	...	...	...	...	...
53	...	...	...	...	...
54	...	...	...	...	...
55	...	...	...	...	...
56	...	...	...	...	...
57	...	...	...	...	...
58	...	...	...	...	...
59	...	...	...	...	...
60	...	...	...	...	...
61	...	...	...	...	...
62	...	...	...	...	...
63	...	...	...	...	...
64	...	...	...	...	...
65	...	...	...	...	...
66	...	...	...	...	...
67	...	...	...	...	...
68	...	...	...	...	...
69	...	...	...	...	...
70	...	...	...	...	...
71	...	...	...	...	...
72	...	...	...	...	...
73	...	...	...	...	...
74	...	...	...	...	...
75	...	...	...	...	...
76	...	...	...	...	...
77	...	...	...	...	...
78	...	...	...	...	...
79	...	...	...	...	...
80	...	...	...	...	...
81	...	...	...	...	...
82	...	...	...	...	...
83	...	...	...	...	...
84	...	...	...	...	...
85	...	...	...	...	...
86	...	...	...	...	...
87	...	...	...	...	...
88	...	...	...	...	...
89	...	...	...	...	...
90	...	...	...	...	...
91	...	...	...	...	...
92	...	...	...	...	...
93	...	...	...	...	...
94	...	...	...	...	...
95	...	...	...	...	...
96	...	...	...	...	...
97	...	...	...	...	...
98	...	...	...	...	...
99	...	...	...	...	...
100	...	...	...	...	...



## Abschnitt IV.

D<sup>III</sup>.

## Spezieller Nachweis

DER

## DIREKTEN VERKEHRE

BEI DER

## GÜTERFREQUENZ.

1. Auf den Staats-Eisenbahnen.
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.
  - b. Hainichen-Rossweiner Eisenbahn.
  - c. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - d. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - e. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - f. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.





Es sind

Table with 6 columns: Origin (Ortsangabe), Direct Traffic (directen Verkehre), via, Express (Eilgüter), and Normal Freight (Normalfrachtgüter). It lists various railway lines like 'Halle-Serna-Gabener Bahn' and their corresponding freight statistics.

befördert worden:

Table with 10 columns: Freight Type (Güter in ermäßigter Fracht), Freight Type (Güter in vereinbarter Fracht), Summary (In Summa), and sub-columns for weight (Kilogramm) and value (Frachtbetrag). It continues the list of railway lines from page 298 with their freight statistics.

Table with columns: Ordnungsnr., in directen Verkehre nach den einzelnen Verbänden und zwar: Via, Eilgüter (Versand, Empfang), Normalfrachtgüter (Versand, Empfang). Rows include lines 47-61 with destinations like Österreichische Staatsbahnen, Dux-Bodenbacher Bahn, Kaiser Franz-Josef Bahn, etc.

Table with columns: Güter in ermäßigter Fracht, Güter in vereinbarter Fracht, in Summa (Versand, Empfang). Sub-columns for Stückgutfrachtklassen and Wagenladungsfrachtklassen. Rows correspond to lines 47-61 on page 300.

Empfangen: Verladen  
abgegeben: abgehoben  
abgegeben: abgehoben  
abgegeben: abgehoben



Table with columns: Besetzungsmoment, im directen Verkehre, via, Eilgüter, Normalfrachtgüter, Versand, Empfang, Kilogramm. Rows 18-40.

Table with columns: Besetzungsmoment, im directen Verkehre, via, Eilgüter, Normalfrachtgüter, Versand, Empfang, Kilogramm. Rows 1-8.

Main summary table with columns: Güter in ermäßigter Fracht, Güter in vereinbarter Fracht, in Summa, Versand, Empfang, Kilogramm, Frachtbetrag, Mark. Includes sub-sections for 'Häusliches Roze' and 'weitere Eisenbahn'.

Die oben genannten Verkehrsleistungen sind nach Maßgabe des § 14 Abs. 1 des Eisenbahn-Gesetzes für die Jahre 1911/12 berechnet.

11

12

13

1-4

Table with columns: Eisenbahn, in directen Verkehre, Güter, Eisenbahn, c. Altenburg, and Totalsumme. Includes sub-sections for 'Hierzüher' and 'Transporte von d. Kohlenbahnen...'.

Table with columns: Eisenbahn, d. Gschwitz-Messel, and Totalsumme. Lists various railway lines and their freight volumes.

Main summary table with columns: Güter in verhörsigter Fracht, Güter in vereinbarter Fracht, in Summe, and various sub-columns for weight and value. Includes a sub-section for 'weiter Eisenbahn'.

Table with columns: weiter Eisenbahn, and Totalsumme. Provides detailed freight statistics for additional railway lines.

Dieser statistische Verkehr  
bezieht sich auf die Eisen-  
bahnen der Provinz Sachsen.  
Vgl. S. 107, Tabelle 1.









No.	Name	Date	Place	Author	Title
1	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...
15	...	...	...	...	...
16	...	...	...	...	...
17	...	...	...	...	...
18	...	...	...	...	...
19	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...
21	...	...	...	...	...
22	...	...	...	...	...
23	...	...	...	...	...
24	...	...	...	...	...
25	...	...	...	...	...
26	...	...	...	...	...
27	...	...	...	...	...
28	...	...	...	...	...
29	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...
31	...	...	...	...	...
32	...	...	...	...	...
33	...	...	...	...	...
34	...	...	...	...	...
35	...	...	...	...	...
36	...	...	...	...	...
37	...	...	...	...	...
38	...	...	...	...	...
39	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...
41	...	...	...	...	...
42	...	...	...	...	...
43	...	...	...	...	...
44	...	...	...	...	...
45	...	...	...	...	...
46	...	...	...	...	...
47	...	...	...	...	...
48	...	...	...	...	...
49	...	...	...	...	...
50	...	...	...	...	...
51	...	...	...	...	...
52	...	...	...	...	...
53	...	...	...	...	...
54	...	...	...	...	...
55	...	...	...	...	...
56	...	...	...	...	...
57	...	...	...	...	...
58	...	...	...	...	...
59	...	...	...	...	...
60	...	...	...	...	...
61	...	...	...	...	...
62	...	...	...	...	...
63	...	...	...	...	...
64	...	...	...	...	...
65	...	...	...	...	...
66	...	...	...	...	...
67	...	...	...	...	...
68	...	...	...	...	...
69	...	...	...	...	...
70	...	...	...	...	...
71	...	...	...	...	...
72	...	...	...	...	...
73	...	...	...	...	...
74	...	...	...	...	...
75	...	...	...	...	...
76	...	...	...	...	...
77	...	...	...	...	...
78	...	...	...	...	...
79	...	...	...	...	...
80	...	...	...	...	...
81	...	...	...	...	...
82	...	...	...	...	...
83	...	...	...	...	...
84	...	...	...	...	...
85	...	...	...	...	...
86	...	...	...	...	...
87	...	...	...	...	...
88	...	...	...	...	...
89	...	...	...	...	...
90	...	...	...	...	...
91	...	...	...	...	...
92	...	...	...	...	...
93	...	...	...	...	...
94	...	...	...	...	...
95	...	...	...	...	...
96	...	...	...	...	...
97	...	...	...	...	...
98	...	...	...	...	...
99	...	...	...	...	...
100	...	...	...	...	...

## Abschnitt IV.

D<sup>IV</sup>.

## Spezieller Nachweis

DER

## DURCHGANGS-VERKEHRE

BEI DER

## GÜTERFREQUENZ.

1. Auf den Staats-Eisenbahnen.
2. Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.
  - b. Hainichen-Rossweiner Eisenbahn.
  - c. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - d. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - e. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.















Es sind

Ordnungsziffer	in	
	Durchgangs-Verkehre nach den einzelnen Verkehrs-	
	und zwar:	via
70. zwischen Thüringen und Bayern (Rohanzerverkehr)	Könitz mit Meiß Meißen mit Könitz	—
71. zwischen Könnitz (Station der Thüringischen Bahn) und Klauen (Station der Beschthradler Bahn) (Eisenstein- resp. Eisenstransporte)	Könitz mit Frankenthal Frankenthal mit Könitz Könitz mit Frankenthal Frankenthal mit Könnitz	—
72. zwischen Bayerischen Staats- (früher Ostbahn) und Leipzig-Dresdner, Thüringischen Bahn	Leipzig mit Ipe Ipe mit Leipzig	1 506 500
	Leipzig mit Frankenthal Frankenthal mit Leipzig Essa mit Weyert Weyert mit Essa Leipzig mit Weyert Weyert mit Leipzig	— 70 000 — 31 000 — 85 500
73. zwischen der Beschthradler und Berlin-Anhaltisches, Preussischen Ostbahn (Braunkohlenverkehr)	Seebitz mit Geritz Geritz mit Seebitz Seebitz mit Lützen Lützen mit Seebitz Seebitz mit Broda-Mühl Broda-Mühl mit Seebitz Seebitz mit Broda-Isenau Broda-Isenau mit Seebitz Seebitz mit Geritz Geritz mit Seebitz Seebitz mit Freyberg Freyberg mit Seebitz Seebitz mit Geritz Geritz mit Seebitz Seebitz mit Lützen Lützen mit Seebitz Seebitz mit Broda-Mühl Broda-Mühl mit Seebitz Seebitz mit Broda-Isenau Broda-Isenau mit Seebitz Seebitz mit Gersdorf Gersdorf mit Seebitz Seebitz mit Freyberg Freyberg mit Seebitz Seebitz mit Geritz Geritz mit Seebitz Lützen mit Seebitz Seebitz mit Lützen Lützen mit Seebitz Seebitz mit Broda-Isenau Broda-Isenau mit Seebitz Seebitz mit Geritz Geritz mit Seebitz	— — 44 982 000 — 22 628 000 — 205 986 900 — 208 000 2 071 000 2 428 000 2 072 500 35 242 500 17 920 600 367 140 000 — 112 200 2 080 720 — 30 000 94 000 — 2 054 250 — 205 094 250 — 1 245 000
74. zwischen der Dan-Bodenbacher Bahn und Norddeutschen Bahnen (Braunkohlenverkehr)	Seebitz mit Geritz Geritz mit Seebitz Seebitz mit Lützen Lützen mit Seebitz Seebitz mit Broda-Isenau Broda-Isenau mit Seebitz Seebitz mit Geritz Geritz mit Seebitz	— — — — — — 208 000 2 071 000
75. zwischen den Österreichischen Staatsbahnen, der Ausig-Teplitzer Bahn und den Norddeutschen Bahnen (Braunkohlenverkehr)	Seebitz mit Freyberg Freyberg mit Seebitz Seebitz mit Geritz Geritz mit Seebitz Lützen mit Seebitz Seebitz mit Lützen Lützen mit Seebitz Seebitz mit Broda-Isenau Broda-Isenau mit Seebitz Seebitz mit Geritz Geritz mit Seebitz	— — 30 000 — — — — — — — — —

befördert worden:

Eilgüter.	Normal- frachtgüter.	Güter in vereinbarter Fracht		Güter in vereinbarter Fracht.	in Summe		Eisenbahnen Verkehrs- verkehr nach der Königs-Verkehr in Tab. II, 10. (Summe)
		nach den Stückgut-Fracht- säcken.	nach den Wagenschleppung- Frachtsätzen.		Kilogramm.	Frachtbetrag. M a r k.	
K i l o g r a m m							
—	—	578 000	—	—	578 000	4 079,12	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	20 000	—	20 000	77,00	—
—	—	45 000	—	—	45 000	77,00	66
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1 506 500	320 000	—	1 826 500	14 166,00	61
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	70 000	—	70 000	428,40	—
—	—	—	31 000	—	31 000	212,00	—
—	—	—	85 500	—	85 500	317,00	—
—	—	—	44 982 000	—	44 982 000	29 201,00	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	22 628 000	—	22 628 000	45 095,00	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	205 986 900	—	205 986 900	545 195,00	68
—	—	—	208 000	—	208 000	1 265,00	—
—	—	—	2 071 000	—	2 071 000	8 287,00	—
—	—	—	2 428 000	—	2 428 000	6 054,00	—
—	—	—	2 072 500	—	2 072 500	11 826,00	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	35 242 500	—	35 242 500	112 810,20	—
—	—	—	17 920 600	—	17 920 600	34 161,00	—
—	—	—	367 140 000	—	367 140 000	615 131,20	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	112 200	—	112 200	799,00	—
—	—	—	2 080 720	—	2 080 720	6 004,00	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	30 000	—	30 000	108,00	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	94 000	—	94 000	209,00	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	2 054 250	—	2 054 250	4 471,00	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	205 094 250	—	205 094 250	517 360,00	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1 245 000	—	1 245 000	2 398,00	—
—	—	—	—	—	—	—	—











## Abschnitt IV.

**E.**

DER

**K O H L E N V E R K E H R .****I. Der Steinkohlenverkehr**

- a) im Versande aus den Sächsischen Abbaubezirken Zwickau, Lugau und Dresden,  
sowie
- b) im Empfange aus Schlesien.

**II. Der Braunkohlenverkehr**

- a) im Versande aus den Sachsen-Altenburgischen Braunkohlenwerken bei Meuselwitz und Rositz,  
sowie
- b) im Empfange aus Böhmen.

1875.



### I. Der Steinkohlenverkehr

#### a) aus den Sächsischen Abbaubezirken Zwickau, Lugau und Dresden.

Von der Sächsischen Steinkohlen-Industrie gelangten im Jahre 1875 in Summa  
2 310 385 500 Kilogramm  
(gegen 2 257 336 500 Kilogramm im Vorjahre) zur Weiterbeförderung auf die Sächsischen Staatsbahnen.  
Die Steinkohlenabfuhr erhöhte sich gegen das Vorjahr in Summa um  
53 049 000 Kilogramm oder 2,35 Prozent.

Die Zunahme betraf Zwickau mit 33 625 000 Kilogramm = 1,54 Proz., sowie Lugau mit 23 481 000 Kilogramm = 12,70 Proz., während Dresden um 4 057 000 Kilogramm = 1,31 Proz. abnahm.

Seit dem Jahre 1869 (als dem Jahre der Erwerbung der ehemaligen Albertsbahn) fielen von der Gesamtproduction an Steinkohlen dem Eisenbahntransporte zu:

und zwar:				Von nebenstehenden Prozenten fielen auf		
				Zwickau,	Lugau,	Dresden,
von 2 584 390 250 Kilogr. Gesamtausbringen im Jahre 1869	=	72,50 %		57,02 %	4,88 %	10,68 %
„ 2 609 051 300 „ „ „ „ 1870	=	73,70 „		57,04 „	5,27 „	11,48 „
„ 2 888 155 400 „ „ „ „ 1871	=	71,84 „		57,04 „	4,90 „	9,84 „
„ 2 946 261 400 „ „ „ „ 1872	=	73,60 „		58,78 „	4,71 „	10,17 „
„ 3 166 075 900 „ „ „ „ 1873	=	75,45 „		59,43 „	5,42 „	10,00 „
„ 3 047 307 950 „ „ „ „ 1874	=	74,08 „		56,06 „	6,07 „	11,05 „
„ *) „ „ „ „ 1875	=	*)		*)	*)	*)

Von den auf den Eisenbahnen abgefahrenen Steinkohlen stammten aus den Werken bei

	Zwickau,	Lugau,	Dresden,
im Jahre 1869	= 78,57 %	6,72 %	14,71 %
„ „ 1870	= 77,50 „	7,14 „	15,56 „
„ „ 1871	= 79,30 „	6,91 „	13,70 „
„ „ 1872	= 79,81 „	6,39 „	13,80 „
„ „ 1873	= 78,77 „	7,10 „	14,04 „
„ „ 1874	= 76,89 „	8,10 „	14,92 „
„ „ 1875	= 76,58 „	9,07 „	14,40 „

Die Kohlenabfuhr auf den Schienenwegen betrug vom Ausbringen in Prozenten bei

Zwickau,			Lugau,			Dresden,		
im Jahre 1869 von	Kilogr. Ausbringen	=	von	Kilogr. Ausbringen	=	von	Kilogr. Ausbringen	=
1 858 920 800	79,28		196 362 100	64,25		529 107 350	52,15	
„ „ 1870 „ 1 868 577 000	„ „ = 79,04		„ „ 195 204 450	„ „ = 70,42		„ „ 545 269 850	„ „ = 54,92	
„ „ 1871 „ 2 065 178 050	„ „ = 79,76		„ „ 216 574 750	„ „ = 66,20		„ „ 606 402 600	„ „ = 46,87	
„ „ 1872 „ 2 108 082 650	„ „ = 82,15		„ „ 223 696 250	„ „ = 62,05		„ „ 614 482 500	„ „ = 48,74	
„ „ 1873 „ 2 289 933 250	„ „ = 82,16		„ „ 270 422 300	„ „ = 63,51		„ „ 605 720 350	„ „ = 55,38	
„ „ 1874 „ 2 111 171 450	„ „ = 82,22		„ „ 295 112 450	„ „ = 62,06		„ „ 641 024 050	„ „ = 52,52	
„ „ 1875 „ *)	„ „ = *)		„ „ *)	„ „ = *)		„ „ *)	„ „ = *)	

Die Nähe Dresdens begünstigt eine grössere Abfuhr der Kohlen aus dem Dresdner Bezirke auf der Landstrasse, wodurch sich die niedere Abfuhrziffer den anderen beiden Bezirken gegenüber erklärt.

Sämmtliche durch die Eisenbahnen im Jahre 1875 abgeführten Steinkohlen und Coaks sammelten sich an den einzelnen Verladungsplätzen wie folgt:

\*) Bis zur Ausgabe des vorliegenden Berichtes waren die Ausweise über die Kohlenproduction pro 1875 nicht zu erlangen. Die mit der Höhe der Kohlenabfuhr auf den Eisenbahnen bisher in Verbindung gebrachten Productionsziffern werden für 1875 im Berichte auf das Jahr 1876 an den hier mit \* bezeichneten Stellen nachgetragen werden.

## a) im Zwickauer Bezirke:

		Wagenladungen à 5000 Kilogr.
an den Schächten im Bereiche der Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn	107 469	
" " " " " " Bockwaer Kohlenbahn . . . . .	73 887	" " " "
" " Planitzer Werken . . . . .	29 418	" " " "
" " Schächten im Bereiche des Zwickauer Steinkohlenbauvereins .	26 574	" " " "
am Bürgerschachte . . . . .	25 063	" " " "
an den Brückenbergschächten . . . . .	19 784	" " " "
am Vertrauensschachte . . . . .	16 370	" " " "
" Hoffnungschachte . . . . .	9 500	" " " "
" Segen-Gottes-Schachte . . . . .	8 734	" " " "
" Hilfe-Gottes-Schachte . . . . .	8 480	" " " "
" Bahnhofschachte . . . . .	6 041	" " " "
" Bockwaer Ladeplatze . . . . .	5 799	" " " "
" " Communschachte . . . . .	2 363	" " " "
" Sarfertschachte . . . . .	2 331	" " " "
an verschiedenen anderen Stellen zusammen . . . . .	10 859	" " " "
Ausserdem wurden dem Bahnhofs Zwickau auf der Landstrasse zur Weiterbeförderung zugeführt . . . . .	1 741	" " " "
	<u>Sa.</u>	<u>354 416</u> Wagenladungen à 5000 Kilogr.

Die Differenz mit der Versandsumme blieb am Jahresschlusse zu versenden übrig.

## b) im Lugauer Bezirke:

		Wagenladungen à 5000 Kilogr.
am Gottes-Segen-Schachte . . . . .	14 024	
" Karl-Schachte . . . . .	11 003	" " " "
" Vertrauensschachte . . . . .	5 106	" " " "
" Kaiserin Augustaschachte . . . . .	3 942	" " " "
" Johannisschächte . . . . .	1 933	" " " "
" Victoriaschachte . . . . .	1 849	" " " "
" Hedwigschachte . . . . .	1 830	" " " "
" Neuen Karlschachte . . . . .	1 080	" " " "
" Sewaldschachte . . . . .	454	" " " "
" Günneschachte . . . . .	283	" " " "
" Deutschlandschachte . . . . .	64	" " " "
" Saxoniaschachte . . . . .	62	" " " "
" D.-Schachte . . . . .	25	" " " "
" Concordiaschachte . . . . .	15	" " " "
an der Kaisergrube . . . . .	9	" " " "
am Vereinsglück-Schachte . . . . .	2	" " " "
	<u>Sa.</u>	<u>41 681</u> Wagenladungen à 5000 Kilogr.

## c) im Dresdner Bezirke:

		Wagenladungen à 5000 Kilogr.
am Oppelschachte . . . . .	12 234	
" Segen-Gottes-Schachte . . . . .	10 542	" " " "
an den Hänichener Schächten . . . . .	10 357	" " " "
am Albert-Schachte . . . . .	9 466	" " " "
" Kunstschachte . . . . .	6 662	" " " "
" Augustusschachte . . . . .	5 322	" " " "
" Hoffnungschachte . . . . .	4 327	" " " "
an den Windbergschächten . . . . .	3 868	" " " "
am Glückaufschachte . . . . .	2 092	" " " "
" Carolaschachte . . . . .	794	" " " "
an den Zaukerodaer Schächten . . . . .	105	" " " "
Ausserdem wurden den Bahnhöfen Potschappel und Dresden auf der Land- strasse zur Weiterbeförderung zugeführt . . . . .	754	" " " "
	<u>Sa.</u>	<u>66 523</u> Wagenladungen à 5000 Kilogr.

In den folgenden Uebersichten ist der Vertrieb der Steinkohlen sowohl nach den Hauptrichtungen als auch nach den einzelnen Stationen der eigenen und fremden Bahnen speciell dargestellt:

Abschnitt IV. E. Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

Es wurden

Table with 9 main columns and sub-columns for Berlin, Leipzig, and Dresden. Headers include 'nach den Sächsischen Staats- und unter Sächs. Staatsverwaltung stehenden Privatbahn-Stationen und Haltestellen', 'nach der Leipziger-Dresdener Bahn mit Anschlussbahnen', 'nach der Muldenhalbahn', 'nach der Chemnitz-Riesaer Bahn', 'nach der Chemnitz-Aue-Adorf-Bahn', 'nach der Berlin-Dresdener Bahn', 'nach der Sächs.-Thüringische Bahn', 'nach den Bayer. Staats- mit Anschlussbahnen', and 'Nach den Oesterreich. Bahnen'.

Wagenladungen

Main data table for 'Es wurden' showing monthly and annual wagon loadings from 1870 to 1875. Columns correspond to the categories in the header table above.

\*) Einschließlich der Güterwagen.

Abschnitt IV. E. Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

befördert:

Table with 6 main columns and sub-columns for Berlin, Leipzig, and Dresden. Headers include 'nach der Magdeburg-Leipziger Bahn mit Anschlussbahnen', 'nach der Berlin-Anhalterischen Bahn mit Anschlussbahnen', 'nach der Thüringischen Bahn mit Anschlussbahnen', 'nach der Halle-Saale-Coburger Bahn', 'nach der Berlin-Görlitzer Bahn', and 'nach der Niederschlesisch-Wärthischen Bahn'. Includes a 'Summa der Kohlenbeförderung' column.

à 5000 Kilogramm.

Main data table for 'befördert' showing monthly and annual coal transport in 5000 kg units from 1870 to 1875. Columns correspond to the categories in the header table above.

Zusammen Abnahme 1875 gegen 1874 in Procenten

\*) Einschließlich der für den eigenen Betriebsbedarf der Sächsischen Staatsbahnen bezogenen Ernte, welche unter dem Voraussetz in der Verkaufsbilanz (I) nicht mitgezählt sind.



## Abschnitt IV. E.

Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

Der Sächsischen Steinkohlenabfuhr eröffneten sich im Jahre 1875 die in der vorstehenden Uebersicht unter 3 bis mit 7 aufgeführten neuen Bahnen. Dieselben bezogen zusammen 6 082,0 Wagenladungen. Ausserdem ist die Abfuhr der Steinkohlen aus sämtlichen Abbaubezirken

gestiegen:

nach den unter Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Bahnen . . .	um 23 419,1	Wagenladungen,
„ der Halle-Sorau-Gubener Bahn . . . . .	233,2	„
„ „ Oesterreichischen Nordwestbahn . . . . .	62,0	„
„ „ Berlin-Anhaltischen Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	22,2	„
„ „ Niederschlesisch-Märkischen Bahn . . . . .	10,0	„
„ „ Kaiser Franz-Josef- mit Anschlussbahnen . . . . .	5,0	„
„ „ Süd-Norddeutschen Verbindungsbahn . . . . .	2,0	„
	in Summa um 23 753,5 Wagenladungen,	

gefallen:

nach den Bayerischen Staats- (einschliessl. der Ostbahnen) mit Anschlussbahnen . . . . .	um 9 406,4	Wagenladungen,
„ der Magdeburg-Leipziger Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	6 752,0	„
„ „ Thüringischen Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	1 736,0	„
„ „ Leipzig-Dresdner Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	912,0	„
„ „ Dux-Bodenbacher Bahn . . . . .	257,0	„
„ „ Buschtährader mit Anschlussbahn . . . . .	59,2	„
„ den Oesterreichischen Staats- mit Anschlussbahnen . . . . .	49,0	„
„ der Böhmischen Nordbahn . . . . .	30,0	„
„ „ Berlin-Görlitzer Bahn . . . . .	23,0	„
	in Summa um 19 225,7 Wagenladungen,	

Von der aus den Sächsischen Abbaubezirken auf die Eisenbahn gelangten Gesamtlast an Steinkohlen haben die Absatzbahnen in Prozenten bezogen:

II.	in den Jahren					
	1870	1871	1872	1873	1874	1875
Die Sächsischen Staats- mit den unter Staatsverwaltung stehenden Privatbahnen	65,19	66,85	65,08	61,48	65,19	68,78
„ Leipzig-Dresdner Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	5,02	5,27	5,20	4,02	5,05	5,23
„ Muldenthalbahn . . . . .	.	.	.	.	.	0,77
„ Chemnitz-Komotauer Bahn . . . . .	.	.	.	.	.	0,19
„ Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn . . . . .	.	.	.	.	.	0,21
„ Berlin-Dresdner Bahn . . . . .	.	.	.	.	.	0,05
„ Bayerischen Staats- (incl. bisherigen Ost-) mit Anschlussbahnen . . . . .	18,74	17,06	17,80	18,51	17,29	14,85
„ Kaiser Franz-Josef- mit Anschlussbahn . . . . .	.	.	0,00	0,03	.	.
„ Buschtährader Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	0,01	0,03	0,04	0,12	0,10	0,09
„ Magdeburg-Leipziger Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	4,02	4,17	4,81	7,37	4,50	2,94
„ Berlin-Anhaltische Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	1,52	1,59	1,44	1,32	0,67	0,66
„ Thüringische Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	3,96	4,12	5,15	5,87	5,79	5,28
„ Halle-Sorau-Gubener Bahn . . . . .	.	.	0,14	0,45	0,43	0,47
„ Berlin-Görlitzer Bahn . . . . .	.	.	.	.	0,05	0,04
„ Böhmisches Nordbahn . . . . .	0,01	0,03	0,00	0,06	0,08	0,07
„ Oesterreichischen Staats- mit Anschlussbahnen . . . . .	0,05	0,05	0,08	0,11	0,07	0,00
„ Dux-Bodenbacher Bahn . . . . .	.	.	.	0,06	0,08	0,02
„ Oesterreichische Nordwestbahn . . . . .	.	.	.	.	.	0,02
Sa.	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Die Stationen der unter Königlich Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Eisenbahnen bezogen mit den Stationen der Leipzig-Dresdner Bahn, der Muldenthalbahn, der Chemnitz-Komotauer Bahn und der Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn im Jahre 1875 zusammen 75,35 Prozent (gegen 70,84 Prozent im Vorjahre) von den aus den Sächsischen Steinkohlenbezirken auf die Eisenbahnen gebrachten Kohlen und 24,63 Prozent (gegen 29,18 Prozent im Vorjahre) gingen nach den übrigen Absatzbahnen.

Von dem seit dem Jahre 1870 alljährlich bewegten Gewichtsquantum kamen nach Prozenten auf die einzelnen Monate:

III.	in den Jahren						Das durchschnittliche Monatsmittel von 8,33% wurde 1875	
	1870	1871	1872	1873	1874	1875	über- stiegen.	nicht erreicht
	%	%	%	%	%	%	um	um
Januar . . . . .	8,97	7,96	8,24	7,81	8,99	8,99	.	0,33
Februar . . . . .	9,21	7,65	6,99	7,82	8,46	7,85	.	0,48
März . . . . .	10,14	8,17	7,13	8,48	8,92	8,85	0,52	.
April . . . . .	8,53	7,14	7,32	7,38	7,36	8,76	0,43	.
Mai . . . . .	9,28	7,99	7,13	8,65	7,74	6,69	.	1,64
Juni . . . . .	8,23	8,19	8,27	7,63	8,66	7,82	.	0,51
Juli . . . . .	6,36	8,40	9,45	8,47	9,16	8,12	.	0,21
August . . . . .	6,08	8,83	9,98	8,52	8,63	8,13	.	0,20
September . . . . .	7,77	9,01	8,90	8,56	8,38	8,78	0,45	.
October . . . . .	7,63	8,81	9,42	8,99	7,59	8,88	0,55	.
November . . . . .	9,39	9,21	8,84	8,79	8,29	9,16	0,83	.
December . . . . .	8,47	8,55	8,22	8,59	7,91	8,96	0,63	.
Sa.	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00		
Extreme . . . . .	10,14 u. 6,08	9,21 u. 7,14	9,98 u. 6,99	8,99 u. 7,38	9,16 u. 7,56	9,16 u. 6,69		

In der Kohlenabfuhr blieben die einzelnen Monate Januar, Februar und Mai bis mit August hinter dem durchschnittlichen Monatsmittel von 8,33 Prozent zurück, während die Kohlentransporte der Monate März, April und September bis mit December dasselbe überschritten haben. In keinem Falle ist dies jedoch auffällig geschehen. Es hat vielmehr auch im Betriebsjahre 1875 wiederum ein ziemlich constanter Abfluss der Kohlen zum Vortheile einer gleichmässigeren Ausnutzung der für den Kohlenverkehr bestimmten Transportmittel bestanden.

Hinsichtlich der Bedeutung bei der Kohlenabfuhr rangirten die einzelnen Monate wie folgt:

IV.	in den Jahren					
	1870	1871	1872	1873	1874	1875
März	November	August	October	Juli	November	
November	September	Juli	Juli	März	December	
Mai	October	October	November	Januar	October	
Februar	August	September	Mai	Juni	März	
Januar	December	November	December	August	September	
April	Juli	Juni	September	Februar	April	
December	Juni	Januar	August	September	August	
Juni	März	December	März	November	Juli	
September	Mai	Mai	Februar	December	Januar	
October	Januar	April	Januar	Mai	Februar	
Juli	Februar	März	Juni	October	Juni	
August	April	Februar	April	April	Mai	

Im Jahre 1875 fiel der stärkste Verkehr mit 42 340,8 Wagenladungen auf den Monat November, der schwächste mit 30 902,8 Wagenladungen auf den Monat Mai.

In der nachfolgenden Uebersicht ist der Versand nach jeder einzelnen Station im Binnen- wie im directen Verkehre nach den einzelnen Absatzbahnen getrennt dargestellt.



Abschnitt IV. E. Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

Main table showing coal transport statistics by region (Zwickauer, Lugauer, Dresdner) and overall (überhaupt) for various stations like Cranzahl, Voitzsch, Tetschen, etc.

1b. Stationen und Haltestellen der unter Sächs. Staatsverwaltung stehenden Privatbahnen.

Table listing stations and stops of private railways under Saxon state administration, including Gössnitz-Geraer Bahn, Hainichen-Rossweiner Bahn, etc.

2. Stationen der Leipzig-Dresdner Bahn mit Anschlussbahnen.

a) Leipzig-Dresdner Bahn.

Table listing stations of the Leipzig-Dresden Railway and its connecting lines, including Leipzig, Döbeln, Riesa, Meissen, etc.

b) Anschlussbahnen.

Table listing connecting railways (Anschlussbahnen) such as Cottbus-Grossenhainer Bahn, Hohenbocka, Mückenberg, etc.





Abschnitt IV. E.  
Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

nach	aus dem			überhaupt (nach der Bedeutung geordnet)	nach	aus dem			überhaupt (nach der Bedeutung geordnet)
	Zwickauer	Lugauer	Dresdner			Zwickauer	Lugauer	Dresdner	
	Bezirke					Bezirke			
Wagenladungen à 5000 Kilogramm.				Wagenladungen à 5000 Kilogramm.					
Markt-Schorgast . . . . .	85,8			85,8	Fench	10,8			10,8
Uffenheim . . . . .	79,8			79,8	Burgbernheim . . . . .	10,0			10,0
Münnerstadt . . . . .	75,0			75,0	Lehrberg . . . . .	10,0			10,0
Rehau . . . . .	70,0	4,0		74,0	Mainleus . . . . .	10,0			10,0
Gunzenhausen . . . . .	73,8			73,8	Wettelsheim . . . . .	10,0			10,0
Poppenhausen . . . . .	71,8			71,8	Gädheim . . . . .	9,0			9,0
Roth . . . . .	69,0			69,0	Mainbernheim . . . . .	9,0			9,0
Hochstadt . . . . .	66,0			66,0	Oberdachstetten . . . . .	9,0			9,0
Mitterteich . . . . .	63,0	2,0		65,0	Pommelsbrunn . . . . .	9,0			9,0
Zapfendorf . . . . .	63,8			63,8	Georgensgmünd . . . . .	8,0			8,0
Ebensfeld . . . . .	60,0			60,0	Küps . . . . .	8,0			8,0
Rottendorf . . . . .	58,0			58,0	Reuth . . . . .	8,0			8,0
Marktbreit . . . . .	57,0			57,0	Stierhof . . . . .	8,0			8,0
Mögeldorf . . . . .	55,8			55,8	Wernberg . . . . .	8,0			8,0
Sachsen . . . . .	54,0			54,0	Windisch-Eschenbach . . . . .	8,0			8,0
Dollnstein . . . . .	53,0			53,0	Markt-Einersheim . . . . .	7,0			7,0
Hirschaid . . . . .	45,8			45,8	Memmingen . . . . .	7,0			7,0
Stammbach . . . . .	45,0			45,0	Staffelbach . . . . .	7,0			7,0
Reichelsdorf . . . . .	44,0			44,0	Sulzbach . . . . .	7,0			7,0
Langenzenn . . . . .	42,0			42,0	Berolzheim . . . . .	6,0			6,0
Kemnath . . . . .	41,0			41,0	Haslau . . . . .	6,0			6,0
Trebgast . . . . .	41,0			41,0	Iphofen . . . . .	6,0			6,0
Mellerichstadt . . . . .	40,0			40,0	Neukirchen . . . . .	6,0			6,0
Emskirchen . . . . .	34,0			34,0	Schrobenhausen . . . . .	6,0			6,0
Neumarkt . . . . .	34,0			34,0	Ulm . . . . .	6,0			6,0
Schweinau . . . . .	32,0			32,0	Ermetzhofen . . . . .	5,0			5,0
Ochsenfurt . . . . .	30,0			30,0	Redwitz . . . . .	5,0			5,0
Steinach . . . . .	30,0			30,0	Amberg . . . . .	4,0			4,0
Berggrheinfeld . . . . .	29,0			29,0	Postbauer . . . . .	4,0			4,0
Ebelsbach . . . . .	28,0			28,0	Schnelldorf . . . . .	4,0			4,0
Burgkundstadt . . . . .	27,0			27,0	Vilshofen . . . . .	4,0			4,0
Dombühl . . . . .	27,0			27,0	Weiden . . . . .	4,0			4,0
Seligenstadt . . . . .	27,0			27,0	Wiesau . . . . .	4,0			4,0
Harsdorf . . . . .	26,0			26,0	Zumbaus . . . . .	4,0			4,0
Kronach . . . . .	25,0			25,0	Ebenhausen . . . . .	3,0			3,0
Unleben . . . . .	24,0			24,0	Möttingen . . . . .	3,0			3,0
Falls . . . . .	23,8			23,8	Raindorf . . . . .	3,0			3,0
Dettelbach . . . . .	23,0			23,0	Solnhofen . . . . .	3,0			3,0
Markt-Bibart . . . . .	23,0			23,0	Zeil . . . . .	3,0			3,0
Bodenwöhr . . . . .	22,0			22,0	Crailsheim . . . . .	2,0			2,0
Stein . . . . .	22,0			22,0	Eichstädt . . . . .	2,0			2,0
Tirschenreuth . . . . .	22,0			22,0	Heidingsfeld . . . . .	2,0			2,0
Bergtheim . . . . .	21,0			21,0	Henfenfeld . . . . .	2,0			2,0
Deggendorf . . . . .	21,0			21,0	Illertissen . . . . .	2,0			2,0
Eggolsheim . . . . .	20,0			20,0	Immenstadt . . . . .	2,0			2,0
Walhallastrasse . . . . .	18,0			18,0	Langlau . . . . .	2,0			2,0
Freising . . . . .	14,0	2,0		16,0	Mertingen . . . . .	2,0			2,0
Kirchenlaibach . . . . .	15,0			15,0	Moosham . . . . .	2,0			2,0
Donauwörth . . . . .	14,0			14,0	Offingen . . . . .	2,0			2,0
Heilsbronn . . . . .	14,0			14,0	Pappenheim . . . . .	2,0			2,0
Kaufering . . . . .	14,0			14,0	Pressath . . . . .	2,0			2,0
Leutershausen . . . . .	14,0			14,0	Radersdorf . . . . .	2,0			2,0
Rentwertshausen . . . . .	14,0			14,0	Regenstau . . . . .	2,0			2,0
Passau . . . . .	11,0	2,0		13,0	Rosenheim . . . . .	2,0			2,0
Weigolshausen . . . . .	13,0			13,0	Rossstall . . . . .	2,0			2,0
Ottensoos . . . . .	12,4			12,4	Sinzing . . . . .	2,0			2,0
Ellingen . . . . .	12,0			12,0	Sontheim . . . . .	2,0			2,0
Hagenbüchach . . . . .	12,0			12,0	Windsfeld . . . . .	2,0			2,0
Karlstadt . . . . .	12,0			12,0	Vilseck . . . . .	1,8			1,8
Kronheim . . . . .	12,0			12,0	Buch . . . . .	1,0			1,0
Siegelsdorf . . . . .	12,0			12,0	Lohr . . . . .	1,0			1,0
Wicklesgreuth . . . . .	12,0			12,0	Spalt . . . . .	1,0			1,0
Langenfeld . . . . .	11,8			11,8	Weierhammer . . . . .	1,0			1,0
Röthenbach . . . . .	11,0			11,0	Nabburg . . . . .	1,0			1,0
<b>b) Anschlussbahnen.</b>									
<b>Werrabahn.</b>					Hildburghausen . . . . .	332,0			332,0
Coburg . . . . .	1 477,8			1 477,8	Oeslau . . . . .	163,8			163,8
Eisfeld . . . . .	677,4			677,4	Neustadt a. d. Haide . . . . .	83,0			83,0
Sonneberg . . . . .	596,2			596,2	Grimmenthal . . . . .	68,0			68,0
Themar . . . . .	524,4			524,4	Waldorf . . . . .	36,0			36,0
Meiningen . . . . .	453,6			453,6	Ebersdorf . . . . .	32,0			32,0

Abschnitt IV. E.  
Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

n a c h	aus dem			überhaupt (nach der Bedeutung geordnet)	n a c h	aus dem			überhaupt (nach der Bedeutung geordnet)
	Zwickauer	Lugauer	Dresdner			Zwickauer	Lugauer	Dresdner	
	Bezirke					Bezirke			
	Wagenladungen à 5000 Kilogramm.				Wagenladungen à 5000 Kilogramm.				
Inmelborn . . . . .	3,0	.	.	3,0	Bopfingen . . . . .	4,0	.	.	4,0
Schmalkalden . . . . .	4,0	.	.	4,0	Königsbronn . . . . .	4,0	.	.	4,0
Salzungen . . . . .	3,0	.	.	3,0	Ravensburg . . . . .	4,0	.	.	4,0
Wasungen . . . . .	3,0	.	.	3,0	Pflaumloch . . . . .	2,0	.	.	2,0
<b>Württembergische Staatsbahnen.</b>					Schrozberg . . . . .	2,0	.	.	2,0
Nördlingen . . . . .	160,0	.	.	160,0	Ellwangen . . . . .	1,0	.	.	1,0
Heidenheim . . . . .	80,0	.	.	80,0	Erbach . . . . .	1,0	.	.	1,0
Aalen . . . . .	38,8	.	.	38,8	Hall . . . . .	1,0	.	.	1,0
Gmünd . . . . .	14,0	.	.	14,0	<b>Hessische Ludwigsbahn.</b>				
Wasseraffenango . . . . .	10,0	.	.	10,0	Frankfurt a. M. . . . .	24,0	.	.	24,0
Ulm . . . . .	6,0	.	.	6,0	Bischofsheim . . . . .	5,0	.	.	5,0

9. Stationen der Kaiser Franz-Josef- mit Anschlussbahn.

a) Kaiser Franz-Josef-Bahn.					b) Anschlussbahn.				
Marienbad . . . . .	9,0	.	.	9,0	Kronprinz-Rudolfsbahn. Steier . . . . .	.	.	10,0	10,0

10. Stationen der Buschtährader Bahn.

Carlsbad . . . . .	284,8	.	11,0	295,8	Falkenau . . . . .	2,0	.	.	2,0
Schlackenwerth . . . . .	47,0	.	.	47,0	Königsberg . . . . .	2,0	.	.	2,0
Komotau . . . . .	23,0	.	.	23,0	Krima-Neudorf . . . . .	2,0	.	.	2,0
Pürstein . . . . .	10,0	.	.	10,0	Horatitz . . . . .	.	.	1,0	1,0
Chodau . . . . .	6,0	.	.	6,0	Pressnitz . . . . .	1,0	.	.	1,0
Kaaden-Brunnersdorf . . . . .	.	.	3,0	3,0	Tuschmitz . . . . .	1,0	.	.	1,0

11. Stationen der Magdeburg-Leipziger Bahn mit Anschlussbahnen.

a) Magdeburg-Leipziger Bahn.									
Leipzig . . . . .	5 761,8	1 558,0	.	7 319,8	Rossla . . . . .	29,0	.	.	29,0
Halle . . . . .	1 079,0	5,0	.	1 084,0	Niemberg . . . . .	26,0	.	.	26,0
Buckau . . . . .	535,0	2,0	.	537,0	Heiligenstadt . . . . .	21,0	.	.	21,0
Magdeburg . . . . .	418,8	4,0	.	422,8	Stumsdorf . . . . .	19,0	.	.	19,0
Westerhüsen . . . . .	224,0	.	.	224,0	Wulfen . . . . .	18,0	.	.	18,0
Cöthen . . . . .	209,0	.	.	209,0	Gnadau . . . . .	9,0	.	.	9,0
Schkeuditz . . . . .	173,0	7,0	8,0	188,0	Ober-Röblingen . . . . .	6,0	.	.	6,0
Sangerhausen . . . . .	167,0	.	.	167,0	Bleicherode . . . . .	4,0	.	.	4,0
Schönebeck . . . . .	102,0	.	4,0	106,0	Gernrode . . . . .	4,0	.	.	4,0
Nordhausen . . . . .	77,8	.	2,0	79,8	Weissand . . . . .	4,0	.	.	4,0
Eisleben . . . . .	77,0	.	.	77,0	Teutschenthal . . . . .	3,0	.	.	3,0
a. d. Saale . . . . .	74,0	.	.	74,0	Arenshausen . . . . .	2,0	.	.	2,0
Gröbers . . . . .	45,0	.	1,0	46,0	Sollstedt . . . . .	2,0	.	.	2,0
Braunschweigische Bahnen.					b) Anschlussbahnen.				
					<b>Magdeburg-Halberstädter Bahn.</b>				
Braunschweig . . . . .	58,0	.	.	58,0	Stassfurt . . . . .	414,0	.	.	414,0
Goslar . . . . .	22,0	.	.	22,0	Trotha . . . . .	376,0	.	.	376,0
Schladen . . . . .	14,0	.	.	14,0	Halberstadt . . . . .	316,0	.	.	316,0
Schöppenstedt . . . . .	6,0	.	.	6,0	Belleben . . . . .	188,0	.	.	188,0
Salzgitter . . . . .	2,0	.	.	2,0	Wasserleben . . . . .	153,8	.	.	153,8
Wolfenbüttel . . . . .	2,0	.	.	2,0	Gross-Ammensleben . . . . .	108,0	.	.	108,0
<b>Berlin-Potsdam-Magdeburger Bahn.</b>					Quedlinburg . . . . .	104,0	.	2,0	106,0
Neust. Magdeburg . . . . .	248,0	.	.	248,0	Bernburg . . . . .	96,0	.	.	96,0
Sudenburg . . . . .	57,8	.	.	57,8	Sandersleben . . . . .	48,0	.	2,0	50,0
Helmstedt . . . . .	40,0	.	.	40,0	Könnern . . . . .	48,0	.	.	48,0
Offleben . . . . .	10,0	.	.	10,0	Tbale . . . . .	46,0	.	.	46,0
Genthin . . . . .	8,0	.	.	8,0	Neust. Magdeburg . . . . .	36,0	.	.	36,0
Schöningen . . . . .	6,0	.	.	6,0	Halle . . . . .	34,0	.	.	34,0
Völpke . . . . .	6,0	.	.	6,0	Stendal . . . . .	32,0	.	.	32,0
Brandenburg . . . . .	4,0	.	.	4,0	Wernigerode . . . . .	32,0	.	.	32,0
Eisleben . . . . .	4,0	.	.	4,0	Vienenburg . . . . .	30,0	.	.	30,0
Burg . . . . .	2,0	.	.	2,0	Goldbeck . . . . .	26,0	.	.	26,0
Dreileben-Drakenstedt . . . . .	2,0	.	.	2,0	Güsten . . . . .	20,0	.	.	20,0
					Salzwedel . . . . .	20,0	.	.	20,0
					Osterburg . . . . .	16,0	.	.	16,0
					Langenweddingen . . . . .	14,0	.	.	14,0
					Bismark . . . . .	12,0	.	.	12,0



## Abschnitt IV. E.

Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

nach	aus dem			überhaupt (nach der Bedeutung geordnet)	nach	aus dem			überhaupt (nach der Bedeutung geordnet)		
	Zwickauer Bezirke	Lugauer Bezirke	Dresdner Bezirke			Zwickauer Bezirke	Lugauer Bezirke	Dresdner Bezirke			
				Wagenladungen à 5000 Kilogramm.							
<b>b) Anschlussbahnen.</b>											
<b>Nordhausen - Erfurter Bahn.</b>											
Gispersleben . . . . .	131,0			131,0	Rudolstadt . . . . .	612,8	3,0		615,8		
Walschleben . . . . .	97,0			97,0	Schwarza . . . . .	293,0	3,0		296,0		
Straussfurt . . . . .	89,0			89,0	Kahla . . . . .	243,4			243,4		
Ringleben . . . . .	64,0			64,0	Camburg . . . . .	50,0			50,0		
Sondershausen . . . . .	47,0			47,0	Dornburg . . . . .	24,0			24,0		
Greussen . . . . .	32,0			32,0	Oriamünde . . . . .	18,0			18,0		
Hohenebra . . . . .	20,0			20,0	Uhlstädt . . . . .	10,8			10,8		
Buttstedt . . . . .	2,0			2,0	Rothenstein . . . . .	6,0			6,0		
<b>Saalbahn.</b>					<b>Frankfurt - Bebraer Bahn.</b>						
Jena . . . . .	1 018,2	49,0		1 067,2	Eschwege . . . . .	2,0			2,0		
					Fulda . . . . .	2,0			2,0		
<b>14. Stationen der Halle-Sorau-Gubener Bahn.</b>											
Eilenburg . . . . .	1 700,6	14,0	18,0	1 732,6	Crensditz . . . . .	19,0		4,0	23,0		
Torgau . . . . .	174,0		49,0	223,0	Halle . . . . .			10,0	10,0		
Taucha . . . . .	71,0		5,0	76,0	Dobrilugk . . . . .			4,0	4,0		
Jesewitz . . . . .	57,8		10,0	67,8	Finsterwalde . . . . .			2,0	2,0		
Zschakau . . . . .	16,0		10,0	26,0	Beutersitz . . . . .			1,0	1,0		
<b>15. Stationen der Berlin - Görlitzer Bahn.</b>											
Strassgräbchen . . . . .			155,0	155,0	Lübben . . . . .			1,0	1,0		
Berlin . . . . .			18,0	18,0	Lübbenau . . . . .	1,0			1,0		
<b>16. Stationen der Niederschlesisch - Märkischen Bahn.</b>											
Rixdorf . . . . .			12,0	12,0	Penzig . . . . .			3,0	3,0		
Gottesberg . . . . .	1,0		2,0	3,0							
<b>17. Stationen der Süd - Norddeutschen Verbindungsbahn.</b>											
Liebenau . . . . .			1,0	1,0	Raspau . . . . .			1,0	1,0		
<b>18. Stationen der Böhmisches Nordbahn.</b>											
Tetschen . . . . .			114,0	114,0	Franzensthal . . . . .			6,0	6,0		
Böhm.-Leipa . . . . .			54,0	54,0	Hirschberg . . . . .			6,0	6,0		
Böhmisch-Kamnitz-Stein- schönau . . . . .			30,0	30,0	Röhrensdorf-Zwickau . . . . .			6,0	6,0		
Politz-Sandau . . . . .			22,0	22,0	Rumburg . . . . .			6,0	6,0		
Bensen . . . . .			15,0	15,0	Schluckenau . . . . .			4,0	4,0		
Habichtstein . . . . .			15,0	15,0	Straussnitz-Neustadt . . . . .			4,0	4,0		
Ebersdorf-Markersdorf . . . . .			10,0	10,0	Grund-Georgenthal . . . . .			2,0	2,0		
Haida . . . . .			8,0	8,0	Rabstein . . . . .			2,0	2,0		
Woken . . . . .			7,0	7,0	Bösig . . . . .			1,0	1,0		
					Langenau . . . . .			1,0	1,0		
<b>19. Stationen der Oesterreichischen Staats- mit Anschlussbahnen.</b>											
<b>a) Oesterreichische Staatsbahnen.</b>											
Aussig . . . . .			103,0	103,0	Nestzic . . . . .			2,0	2,0		
Lobositz . . . . .			15,0	15,0	Topkowitz . . . . .			2,0	2,0		
Theresienstadt . . . . .			8,0	8,0							
<b>b) Anschlussbahnen.</b>											
<b>Aussig - Teplitzer Bahn.</b>					Schwarz-Kuttowitz . . . . .			2,0	2,0		
Settitz . . . . .			30,0	30,0	Wohonsch . . . . .			2,0	2,0		
Teplitz . . . . .			28,0	28,0	Ratschitz-Oberleutensdorf . . . . .			1,0	1,0		
Karbitz . . . . .			14,0	14,0	Seestadt . . . . .			1,0	1,0		
Mariaschein . . . . .			13,0	13,0							
Dux . . . . .			10,0	10,0	<b>Prag - Duxer Bahn.</b>						
Bilin . . . . .			6,0	6,0	Laun . . . . .			3,0	3,0		
Schönfeld . . . . .			4,0	4,0	Hochpetsch . . . . .			2,0	2,0		
Türnitz . . . . .			4,0	4,0							
Brüx . . . . .			3,0	3,0	<b>Oesterreichische Südbahn.</b>						
Tschochau-Hlinai . . . . .			3,0	3,0	Schwarz . . . . .			1,0	1,0		

nach	aus dem			überhaupt (nach der Bedeutung geordnet)	nach	aus dem			überhaupt (nach der Bedeutung geordnet)
	Zwickauer	Lugauer	Dresdner			Zwickauer	Lugauer	Dresdner	
	Bezirke					Bezirke			
Wagenladungen à 5000 Kilogramm.				Wagenladungen à 5000 Kilogramm.					

20. Stationen der Dux-Bodenbacher Bahn.

Tepitz-Waldthor	57,0	57,0	Kosten	3,0	3,0
Bünaburg	13,0	13,0	Eisenberg	2,0	2,0
Dux	13,0	13,0	Rosenthal	2,0	2,0
Königswald	13,0	13,0	Eulau	1,0	1,0
Klein-Kahn	5,0	5,0	Ober-Leitensdorf	1,0	1,0
Udwitz-Görkau	5,0	5,0			

21. Stationen der Oesterreichischen Nordwestbahn.

Tetschen	40,0	40,0	Polep	3,0	3,0
Leitmeritz	16,0	16,0	Calosic-Cernosek	1,0	1,0
Gross-Priesen	13,0	13,0	Wegstädtl	1,0	1,0
Gastorf	4,0	4,0			

Zur Vervollständigung des Bildes über den Umfang und die räumliche Ausdehnung des Kohlenverkehrs wird in Folgendem über die Grösse der Entfernungen Auskunft gegeben, welche die beladenen Wagen durchlaufen haben, um die Bestimmungsorte zu erreichen. Die Ladungen à 5000 Kilogr. haben bis zu ihrem Bestimmungsorte zurückgelegt:

VI.	im Laufe	auf Sächsischen Staatsbahnen	auf den unter Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Privatbahnen						auf fremden Bahnen	zusammen
			Görsnitz-Geraer Bahn	Hainichen-Rossweiner Bahn	Altenburg-Zeitzer Bahn	Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn	Greiz-Brunner Bahn	Zittau-Reichenberger Bahn		
			Kilometer.							

a) aus dem Zwickauer Bezirke:

von den Kohlenbahnen bei Zwickau nach Stationen der Sächsischen Staatsbahnen	11 608 367						19 469	11 627 836
" Görsnitz-Geraer Bahn	350 316	281 529						631 845
" Hainichen-Rossweiner Bahn	9 742		2 234					11 976
" Altenburg-Zeitzer Bahn	31 544			10 442				41 986
" Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn	38 409			1 036	3 384			42 829
" Greiz-Brunner Bahn	158 545					84 747		243 292
" Zittau-Reichenberger Bahn	258						27	285
" Leipzig-Dresdner mit Anschlussbahn	837 725		8 676					846 401
" Muldenthalbahn	79 608						67 545	147 153
" Chemnitz-Komotauer Bahn	39 312						43 454	82 766
" Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn	37 302						14 334	51 636
" Bayerischen Staats- mit Anschlussbahnen	7 551 466						26 845	7 578 311
" Kaiser Franz-Josef-Bahn	1 396						9 876 378	11 272 374
" Buschtêbrader Bahn	51 768						270	52 038
" Magdeburg-Leipziger Bahn mit Anschlussbahnen	1 244 464						20 349	1 264 813
" Berlin-Anhaltischen Bahn	234 975						585 061	820 036
" Thüringischen Bahn mit Anschlussbahnen	1 197 119	409 864		102 892			117 571	1 707 446
" Halle-Sorau-Gubener Bahn	212 074						1 720 672	1 932 746
" Berlin-Görlitzer Bahn	124						52 823	52 947
" Niederschlesisch-Märkischen Bahn	250						133	383
<b>Summa</b>	<b>23 684 664</b>	<b>691 393</b>	<b>10 910</b>	<b>114 370</b>	<b>3 384</b>	<b>84 747</b>	<b>27</b>	<b>24 522 549</b>

b) aus dem Lugauer Bezirke:

von der Station Lugau nach Stationen der Sächsischen Staatsbahnen	1 209 263							1 209 263
" Görsnitz-Geraer Bahn	54 050	39 903						93 953
" Hainichen-Rossweiner Bahn	25 069		7 246					32 315
" Altenburg-Zeitzer Bahn	396			156				552
" Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn	3 096			616	672			4 384
" Greiz-Brunner Bahn	1 200					240		1 440
" Leipzig-Dresdner Bahn	223 919		1 140				14 533	239 592
" Muldenthalbahn	8 570						1 361	9 931
" Chemnitz-Komotauer Bahn	11 480						6 302	17 782
" Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn	5 130						1 798	6 928
" Sächsisch-Thüringischen Bahn	120					24	35	155
" Bayerischen Staatsbahnen	42 127						24 162	66 289
" Magdeburg-Leipziger Bahn mit Anschlussbahnen	178 386						1 883	180 269
" Berlin-Anhaltischen Bahn	564						618	1 182
" Thüringischen Bahn mit Anschlussbahn	213 570	76 965		17 888		12	156 771	465 206
" Halle-Sorau-Gubener Bahn	1 582						336	1 918
<b>Summa</b>	<b>1 978 522</b>	<b>116 868</b>	<b>8 586</b>	<b>18 660</b>	<b>672</b>	<b>276</b>	<b>.</b>	<b>2 331 183</b>

Abschnitt IV. E.  
Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

im Laufe	auf Sächsischen Staatsbahnen	auf den unter Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Privatbahnen						auf fremden Bahnen	zusammen
		Gössnitz-Geraer Bahn	Hainichen-Rossweiner Bahn	Altenburg-Zeitzer Bahn	Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn	Greiz-Brunner Bahn	Zittau-Reichenberger Bahn		

Kilometer.

c) aus dem Dresdner Bezirke:

von den Ladeplätzen bis zur Station Potschappel . . . . .	437 736							437 736
von der Station Potschappel nach Stationen der Sächsischen Staatsbahnen . . . . .	1 158 350						138 960	1 297 310
" Hainichen-Rossweiner Bahn . . . . .	35 55		3 260				12 561	19 376
" Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	143			26				169
" Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn . . . . .	66				20		230	316
" Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	9 088					1 717		10 805
" Leipzig-Dresdner Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	199 110						550 546	749 656
" Muldenthalbahn . . . . .	114						13	127
" Berlin-Dresdner Bahn . . . . .	1 808						7 276	9 084
" Kaiser Franz-Josef- mit Anschlussbahn . . . . .	2 580						3 810	6 390
" Buschtährader Bahn . . . . .	1 845						1 585	3 430
" Magdeburg-Leipziger mit Anschlussbahn . . . . .	375						4 979	5 354
" Berlin-Anhaltischen mit Anschlussbahn . . . . .	12 161						55 401	67 562
" Thüringischen Bahn . . . . .	1 530						18 200	19 730
" Halle-Sorau-Gubener Bahn . . . . .	1 738						12 546	14 284
" Berlin-Görlitzer Bahn . . . . .	10 092						4 613	14 705
" Niederschlesisch-Märkischen Bahn . . . . .	2 040						2 558	4 598
" Süd-Norddeutschen Verbindungsbahn . . . . .	256					54	44	354
" Böhmisches Nordbahn . . . . .	23 905						5 911	29 816
" Oesterreichischen Staats- mit Anschlussbahnen . . . . .	19 275						9 665	28 940
" Dux-Bodenbacher Bahn . . . . .	8 625						3 865	12 490
" Oesterreichischen Nordwestbahn . . . . .	5 850						1 573	7 423
Summa	1 900 242		3 260	26	20	1 771	834 336	2 739 655

bei den Steinkohlentransporten überhaupt:

von den Ladeplätzen bis zur Station Potschappel . . . . .	437 736							437 736
nach Stationen der Sächsischen Staatsbahnen . . . . .	13 975 980						158 429	14 134 409
" Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	404 366	321 432						725 798
" Hainichen-Rossweiner Bahn . . . . .	38 366		12 740				12 561	63 667
" Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	32 083			10 624				42 707
" Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn . . . . .	41 571			1 652	4 076		230	47 529
" Greiz-Brunner Bahn . . . . .	159 745					84 987		244 732
" Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	9 346						1 744	11 090
" Leipzig-Dresdner Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	1 260 754		9 816				632 624	1 903 194
" Muldenthalbahn . . . . .	88 292						44 828	133 120
" Chemnitz-Komotauer Bahn . . . . .	50 792						20 636	71 428
" Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn . . . . .	42 432						28 643	71 075
" Berlin-Dresdner Bahn . . . . .	1 808						7 276	9 084
" Sächsisch-Thüringischen Bahn . . . . .	120					24	35	179
" Bayerischen Staats- mit Anschlussbahnen . . . . .	7 593 593						9 900 540	17 494 133
" Kaiser Franz-Josef- mit Anschlussbahn . . . . .	3 876						4 080	7 956
" Buschtährader Bahn . . . . .	53 613						21 934	75 547
" Magdeburg-Leipziger Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	1 423 225						591 923	2 015 148
" Berlin-Anhaltischen mit Anschlussbahn . . . . .	247 700						173 590	421 290
" Thüringischen Bahn mit Anschlussbahnen . . . . .	1 412 219	486 829		120 780		12	1 895 643	3 915 483
" Halle-Sorau-Gubener Bahn . . . . .	215 394						65 705	281 099
" Berlin-Görlitzer Bahn . . . . .	10 216						4 746	14 962
" Niederschlesisch-Märkischen Bahn . . . . .	2 290						2 676	4 966
" Süd-Norddeutschen Verbindungsbahn . . . . .	256					54	44	354
" Böhmisches Nordbahn . . . . .	23 905						5 911	29 816
" Oesterreichischen Staats- mit Anschlussbahnen . . . . .	19 275						9 665	28 940
" Dux-Bodenbacher Bahn . . . . .	8 625						3 865	12 490
" Oesterreichischen Nordwestbahn . . . . .	5 850						1 573	7 423
Summa	27 563 428	808 261	22 556	133 056	4 076	85 023	1 798	13 587 157
Summa vom Jahre 1874	29 307 978	774 878	2 467	118 707	1 336	59 912	314	15 924 619



Die von den Ladungen zurückgelegten Kilometer vertheilten sich

	1875:	1874:
auf die Staatsbahnen mit . . . . .	65,80789 Proz.	63,45002 Proz.
„ „ mitverwalteten Privatbahnen, als:		
Gössnitz-Geraer Bahn mit . . . . .	1,91507 „	1,67758 „
Hainichen-Rossweiner Bahn mit . . . . .	0,05344 „	0,00534 „
Altenburg-Zeitzer Bahn mit . . . . .	0,51826 „	0,25700 „
Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn mit . . . . .	0,00000 „	0,00280 „
Greiz-Brunner Bahn mit . . . . .	0,20145 „	0,12971 „
Zittau-Reichenberger Bahn mit . . . . .	0,00426 „	0,00068 „
„ „ fremden Bahnen zusammen mit . . . . .	32,19297 „	34,47018 „

Unter Berücksichtigung der auf den Sächsischen Staatsbahnen zurückgelegten Entfernungen, also im Frequenzwerthe, hat der Steinkohlenverkehr im Jahre 1875 gegen das Vorjahr um 5,95 Prozent abgenommen, während das Gewicht der auf die Eisenbahnen gebrachten Steinkohlen wie bereits vorn erwähnt 2,35 Prozent zunahm. Die mittlere Längenausdehnung ist demnach gegen das Vorjahr eingeschränkt worden.

Um die mittlere Längenausdehnung des Absatzgebietes der Sächsischen Steinkohlen zu characterisiren, soll folgende Uebersicht dienen, in welcher die von jedem Kilogramm Steinkohlen nach den verschiedenen Absatzbahnen durchschnittlich durchfahrene Kilometerzahl auf Grund der Tabelle VI. angegeben ist.

VII.  Im Laufe	Auf den Sächsischen Staatsbahnen	Auf den unter Sächs. Staatsverwaltung stehenden Privatbahnen:						Auf fremden Bahnen	Zusammen
		Gössnitz-Geraer Bahn	Hainichen-Rossweiner Bahn	Altenburg-Zeitzer Bahn	Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn	Greiz-Brunner Bahn	Zittau-Reichenberger Bahn		
Kilometer.									
von den Ladeplätzen bis zur Station Potschappel	6,00								6,00
von der Zwickauer Kohlenbahn, Lugau und Potschappel nach Stationen der Sächsischen Staatsbahnen	46,92							41,00*	47,45
„ Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	38,09	30,37							68,33
„ Hainichen-Rossweiner Bahn . . . . .	46,29		15,37					53,00*	76,82
„ Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	57,25			18,96					76,21
„ Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn . . . . .	80,72				7,91			115,00*	92,29
„ Greiz-Brunner Bahn . . . . .	22,11					11,70			33,87
„ Zittau-Reichenberger Bahn . . . . .	129,83						24,22		154,03
Leipzig-Dresdner Bahn mit Anschlussbahnen	51,23		20,00					39,35†	77,34
Muldenthalbahn . . . . .	24,72							12,07†	37,27
Chemnitz-Komotauer Bahn . . . . .	59,85							24,32	84,17
Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn . . . . .	29,00							24,34†	49,58
Berlin-Dresdner Bahn . . . . .	8,00							32,34†	40,19
Sächsisch-Thüringischen Bahn . . . . .	60,00							17,50	89,50
Bayerischen Staats- mit Anschlussbahnen	109,00					12,00		165,28†	253,18
Kaiser Franz-Josef- mit Anschlussbahn	204,00							214,74	418,74
Buschtêhrader Bahn . . . . .	136,14							55,70	191,84
Magdeburg-Leipziger Bahn mit Anschlussbahnen	104,87							94,09†	148,49
Berlin-Anhaltischen mit Anschlussbahn	81,00							56,44†	137,91
Thüringischen Bahn mit Anschlussbahnen	57,88	35,00		26,00		12,00		77,74†	160,42
Halle-Sorau-Gubener Bahn . . . . .	99,47							30,34	129,81
Berlin-Görlitzer Bahn . . . . .	58,38							27,12	85,50
Niederschlesisch-Märkischen Bahn . . . . .	127,22							148,07	275,89
Süd-Norddeutschen Verbindungsbahn . . . . .	128,00						27,00	22,00	177,00
Böhmischen Nordbahn . . . . .	76,57							18,89	95,36
Oesterreichischen Staats- mit Anschlussbahnen	75,00							37,61	112,61
Dux-Bodenbacher Bahn . . . . .	75,00							33,61	108,61
Oesterreichischen Nordwestbahn . . . . .	75,00							41,30†	95,17
durchschnittlich in Summa	59,65	32,95	17,09	24,00	7,91	11,70	24,30	110,49†	91,34

\* Zur theilweisen Zufuhr der Kohlen aus dem Zwickauer Bezirke nach den Stationen Narsdorf und Rochlitz und nach der Haltestelle Köttwitzsch ist die Muldenthalbahn via Penig, zur Zufuhr der Kohlen aus dem Dresdner Bezirke nach den Stationen Stauchitz, Ostrau, Grossbauchlitz, Waldheim, Böhrigen, Zwenkau und Großsach, sowie nach den Haltestellen Limmritz, Steina, Berbersdorf und Grünau ist die Leipzig-Dresdner Bahn via Riesa, Döbeln, Rosswein und Leipzig und ferner nach der Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn, ausser den Staatsbahnen via Gaschwitz, auch die Altenburg-Zeitzer Bahn via Meuselwitz, benutzt worden.

† Mit Ausschluss der in Dresden, Tetschen, Döbeln, Leipzig, Aue, Glauchau, Chemnitz, Hof und Eger für fremde Bahnen abgesetzten Regiekohlen, weshalb eine einfache Addition der auf Sächsischen und fremden Bahnen zurückgelegten Entfernungen nicht die durchschnittliche Gesamtkilometerlänge der Transporte ergeben kann.

## Abschnitt IV. E.

Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

Die Stärke des Abflussstromes der Steinkohlen aus den drei Bezirken auf den verschiedenen Bahnrichtungen lässt sich in folgender Weise noch kurz veranschaulichen:

Das aus jedem einzelnen Bezirke auf den Eisenbahnen abgefahrene Kohlenquantum = 100 gesetzt, verlief sich wie folgt:

## 1. Aus dem Zwickauer Bezirke

verliessen die Kohlen nach Abzug von 1,757 Prozent für Zwickau selbst, die Station mit 98,243 Prozent, und zwar mit:

VIII. 34,450 Prozent in der Richtung nach <b>Crimmitschau-Görsnitz</b> (incl. <b>Werdau</b> ).	33,700 Prozent in der Richtung nach <b>Neumark-Herlasgrün</b> .	24,018 Prozent in der Richtung nach <b>Glauchau-Chemnitz</b> (incl. <b>Meerane</b> ).	5,115 Prozent in der Richtung nach <b>Schwarzenberg</b> .
---	---	--	--

Davon verzweigten sich weiter nach den Anschlussbahnen:

4,763 Proz.	3,300 Proz.	1,118 Proz.	15,175 Proz.	1,670 Proz.	0,000 Proz.	1,244 Proz.	0,220 Proz.	0,172 Proz.	0,150 Proz.	0,123 Proz.	0,050 Proz.	0,008 Proz.	0,282 Proz.
via Leipzig.	via Gera.	via Zeitz.	via Hof.	via Eger.	via Franzensbad	via Glauchau.	via Döbeln.	via Riesa.	via Flöha.	via Rosswein.	via Freiberg.	via Weipert.	via Aue.

Auf den zwischenliegenden Binnenstationen verblieben sonach:

25,260 Prozent.	16,810 Prozent.	22,024 Prozent.	4,833 Prozent.
-----------------	-----------------	-----------------	----------------

## 2. Aus dem Lugauer Bezirke

theilten sich die Kohlentransporte an der Station Wüstenbrand mit

74,570 Prozent  
in der Richtung  
nach **Chemnitz** (incl. **Wüstenbrand**).

25,424 Prozent  
in der Richtung  
nach **Glauchau**.

Davon verzweigten sich weiter nach den Anschlussbahnen:

1,058 Proz.	0,088 Proz.	0,427 Proz.	0,140 Proz.	0,137 Proz.	0,000 Proz.	0,012 Proz.	5,270 Proz.	1,551 Proz.	1,400 Proz.	0,500 Proz.	0,272 Proz.	0,100 Proz.	0,007 Proz.
via Döbeln.	via Flöha.	via Chemnitz.	via Riesa.	via Rosswein.	via Rochlitz.	via Freiberg.	via Gera.	via Zeitz.	via Leipzig.	via Hof.	via Glauchau.	via Eger.	via Greiz.

Auf den zwischenliegenden Binnenstationen verblieben sonach:

72,045 Prozent  
(davon allein 38,49 Prozent in Chemnitz,  
gegen 43,55 im Vorjahre).

16,084 Prozent.

## 3. Aus dem Dresdner Bezirke

verliessen die Kohlen nach Abzug von 0,303 Prozent für die Station Potschappel dieselbe mit 99,697 Prozent und zwar mit:

71,746 Prozent  
in der Richtung  
nach **Dresden**.

27,952 Prozent  
in der Richtung  
nach **Tharandt**.

Davon verzweigten sich weiter nach den Anschlussbahnen:

24,524 Proz.	1,010 Proz.	0,200 Proz.	0,051 Proz.	0,020 Proz.	0,010 Proz.	0,003 Proz.	0,003 Proz.	0,023 Proz.	0,015 Proz.	0,001 Proz.
via Dresden.	via Bodenbach	via Kamenz.	via Tetschen.	via Garlitz.	via Ebersb.	via Warasdorf	via Reichenb.	via Weipert.	via Eger.	via Rochlitz.

Auf den zwischenliegenden Binnenstationen verblieben sonach:

45,530 Prozent.

27,833 Prozent.





Abschnitt IV. E.  
Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

Der Vertrieb Sächsischer Steinkohlen  
auf den Eisenbahnen vom Anfang an  
in Wagenladungen à 5000 Kilogramm.

im Jahre	aus dem Zwickauer Bezirke.	aus dem Lugauer Bezirke.	aus dem Dresdner Bezirke.	überhaupt.	prozentuale	
					Zunahme	Abnahme
					gegen das Vorjahr.	
1846	7 550,4			7 550,4		
1847	12 713,6			12 713,6	68,28	
1848	13 671,2			13 671,2	7,53	
1849	16 337,6			16 337,6	19,50	
1850	20 063,2			20 063,2	22,80	
1851	26 365,5			26 365,5	31,41	
1852	32 741,1			32 741,1	24,18	
1853	37 945,8			37 945,8	15,90	
1854	47 993,9			47 993,9	26,48	
1855	57 492,1		*)	57 492,1	19,79	
1856	69 748,2		19 384,4	89 132,6	55,03	
1857	79 934,4		38 909,7	118 844,1	33,23	
1858	73 656,5	*)	46 433,5	120 090,0	1,05	
1859	91 008,4	9 552,0	37 792,1	138 352,5	15,21	
1860	111 686,4	13 775,0	39 577,3	165 038,7	19,29	
1861	128 537,8	20 720,2	41 820,4	191 078,4	15,78	
1862	137 423,2	21 106,2	52 747,3	211 276,7	10,57	
1863	163 482,1	25 281,5	54 683,7	243 447,3	15,23	
1864	212 859,5	26 073,8	58 514,1	297 447,4	22,18	
1865	245 970,7	29 676,7	63 212,5	338 859,9	13,92	
1866	209 038,7	23 656,2	58 925,9	291 620,9		13,24
1867	243 134,2	21 735,5	59 009,8	323 879,5	11,00	
1868	282 883,7	22 731,2	62 483,2	368 098,1	13,65	
1869	294 769,0	25 231,0	55 186,0	375 186,0	1,92	
1870	297 634,4	27 493,1	59 891,1	385 018,6	2,62	
1871	329 455,1	28 673,6	56 849,8	414 978,5	7,78	
1872	346 372,4	27 750,4	59 896,5	434 019,3	4,59	
1873	376 302,1	34 351,0	67 093,0	477 746,1	10,07	
1874	347 148,2	36 984,8	67 334,2	451 467,2		5,50
1875	353 873,2	41 681,0	66 522,9	462 077,1	2,25	
seit dem Jahre 1846 in Summa	4 667 792,6	436 473,2	1 066 268,5	6 170 534,4		

\*) Vom vollen Betriebsjahre an aufgezchnet.

b. Der Steinkohlenverkehr aus Schlesien

betrug im Jahre 1875

228 192 500 Kilogramm

und blieb hinter der Einfuhr des Vorjahres um 44 045 600 Kilogramm oder 16,18 Prozent zurück.

Von diesen über Görlitz eingeführten Kohlen verblieben 176 869 000 Kilogramm oder 35 373,8 Wagenladungen à 5 000 Kilogramm = 77,509 Prozent auf den Sächsischen Staats- und mitverwalteten Privatbahn-Stationen und Haltestellen, als:

Wagenladungen à 5 000 Kilogramm.

9 597,4 in Reichenberg . . . = 21,029 Proz.	122,4 in Leutersdorf . . . = 0,268 Proz.	10,4 in Plauen b. Dr. . . . = 0,023 Proz.
6 443,6 „ Löbau*) . . . = 14,319 „	110,1 „ Eibau . . . = 0,241 „	10,3 „ Grottau . . . = 0,023 „
4 061,1 „ Pirna*) . . . = 8,898 „	101,4 „ Zwickau . . . = 0,222 „	10,0 „ Cranzahl . . . = 0,022 „
3 724,2 „ Bautzen . . . = 8,160 „	86,5 „ Chemnitz . . . = 0,190 „	10,0 „ Gössnitz . . . = 0,022 „
2 775,2 „ Dresden . . . = 6,091 „	86,3 „ Bischofswerda . . . = 0,189 „	8,0 „ Bodenbach . . . = 0,018 „
1 688,4 „ Zittau . . . = 3,690 „	76,0 „ Radeberg . . . = 0,167 „	8,0 „ Crimmitschau . . . = 0,018 „
886,5 „ Reichenbach i. L. = 1,942 „	74,1 „ Kamenz . . . = 0,162 „	8,0 „ Niederschlema . . . = 0,018 „
738,6 „ Muldenhütten . . = 1,618 „	65,6 „ Schneeberg . . . = 0,144 „	6,0 „ Herlasgrün . . . = 0,013 „
617,3 „ Herrnhut*) . . . = 1,353 „	58,0 „ Oberoderwitz**) . . = 0,127 „	4,3 „ Taubenheim . . . = 0,009 „
542,9 „ Freiberg . . . = 1,190 „	54,7 „ Dürrhennersdorf . . = 0,120 „	4,0 „ Auerbach . . . = 0,009 „
492,1 „ Alt-u. Neugersdorf = 1,078 „	46,0 „ Aue . . . = 0,101 „	4,0 „ Borna . . . = 0,009 „
471,2 „ Ebersbach . . . = 1,032 „	40,3 „ Mügeln . . . = 0,088 „	4,0 „ Glauchau . . . = 0,009 „
361,3 „ Grossschönau . . . = 0,792 „	40,2 „ Sohland . . . = 0,088 „	4,0 „ Pulsnitz . . . = 0,009 „
341,0 „ Kratzau . . . = 0,747 „	32,0 „ Penig . . . = 0,070 „	3,0 „ Potschappel . . . = 0,007 „
323,0 „ Schwarzenberg . . . = 0,708 „	32,0 „ Werdau . . . = 0,070 „	2,2 „ Machendorf . . . = 0,005 „
285,6 „ Seifhennersdorf . . = 0,626 „	29,0 „ Neusalza-Spremberg = 0,064 „	2,0 „ Annaberg . . . = 0,004 „
284,7 „ Neucunnersdorf . . = 0,624 „	18,5 „ Altenburg . . . = 0,041 „	2,0 „ Frankenberg . . . = 0,004 „
251,3 „ Warnsdorf . . . = 0,551 „	18,0 „ Gera . . . = 0,039 „	2,0 „ Oederan . . . = 0,004 „
141,0 „ Cainsdorf . . . = 0,300 „	14,0 „ Lugau . . . = 0,031 „	2,0 „ Plauen i. V. . . = 0,004 „
123,8 „ Pommritz . . . = 0,271 „	12,1 „ Königstein . . . = 0,026 „	2,0 „ Schönfeld . . . = 0,004 „

Die übrigen 51 323 500 Kilogramm oder 10 264,7 Wagenladungen à 5000 Kilogramm = 22,491 Proz. passirten die unter Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Bahnen im Durchgangsverkehre und zwar:

8 546,9 = 18,727 Prozent via Görlitz und Dresden-Neustadt,	30,0 = 0,066 Prozent via Görlitz und Kamenz,
697,1 = 1,527 „ „ „ „ Gera,	27,5 = 0,060 „ „ „ „ Warnsdorf,
655,3 = 1,430 „ „ „ „ Reichenberg,	11,3 = 0,025 „ „ „ „ Zittau,
129,6 = 0,284 „ „ „ „ Ebersbach,	8,0 = 0,017 „ „ „ „ Hof,
102,2 = 0,224 „ „ „ „ Bodenbach,	4,0 = 0,009 „ „ „ „ Aue,
48,8 = 0,107 „ „ „ „ Chemnitz,	4,0 = 0,009 „ „ „ „ Flöha.

Die von den Schlesischen Steinkohlen auf den unter Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Bahnen zurückgelegten Kilogrammkilometer betragen 19 870 121 000 oder durchschnittlich pro Kilogramm 87,08 Kilometer. Auf die Sächsischen Staatsbahnen allein kamen 18 331 213 000 Kilogrammkilometer.

Vom Gesamttransporte fielen

auf den Monat	Wagenladungen à 5 000 Kilogr.	%	Das durchschnittliche Monatsmittel von 8,33 Proz. wurde überstiegen   nicht erreicht um	
			überstiegen	nicht erreicht
Januar . . .	4 273,3	9,30 %	1,03 %	—
Februar . . .	3 817,8	8,37 „	0,04 „	—
März . . .	3 549,6	7,78 „	—	0,55 %
April . . .	3 719,0	8,15 „	—	0,18 „
Mai . . .	3 586,0	7,90 „	—	0,47 „
Juni . . .	3 572,5	7,93 „	—	0,50 „
Juli . . .	4 346,0	9,52 „	1,19 %	—
August . . .	3 750,9	8,22 „	—	0,11 %
September . . .	4 228,8	9,27 „	0,94 %	—
October . . .	3 743,3	8,20 „	—	0,13 %
November . . .	4 058,3	8,99 „	0,56 %	—
December . . .	2 991,5	6,55 „	—	1,78 %

\*) Der Empfang von Schlesischen Steinkohlen betrug im Vorjahre bei Löbau 769 940 Centner, bei Pirna 385 100 Centner und bei Herrnhut 69 820 Centner.  
\*\*) Die Abnahme gegen das Vorjahr erklärt sich durch Eröffnung von Stationen in den Orten Eibau, Leutersdorf und Seifhennersdorf an der Südlasitzer Linie, deren Kohlenempfangsstation bisher Oberoderwitz war.

### II. Der Braunkohlen-Verkehr

a. im Versande aus den Sachsen-Altenburgischen Braunkohlenwerken bei Meuselwitz und Rositz.

Die Gesamtabfuhr betrug 454 799 000 Kilogramm und die Zunahme gegen das Vorjahr 12,36 Prozent.  
Es wurden befördert:

X.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	
im Jahre	nach den Sächsi- schen Staats- bahnen.	nach der Göss- nitz- Geraer Bahn.	nach der Alten- burg- Zeitzer Bahn.	nach der Gasch- witz- Meusel- witzer Bahn.	nach der Greiz- Brun- ner Bahn.	nach der Leipzig- Dresd- ner Bahn.	nach der Mul- den- thal- bahn.	nach der Chem- nitz- Komo- tauer Bahn.	nach der Chem- nitz- Aue- Ador- fer Bahn.	nach der Säch- sisch- Thü- ringi- schen Bahn.	nach den Bayer- ischen Staats- bah- nen.	nach der Magdeburg-Leipziger B. mit Anschlussbahnen (Magdeburg-Balberst., Berlin-Potsdam-Magdeb., und Braunschweigische Bahn).	nach der Berlin-Anbaltischen B. mit Anschlussbahnen (Berlin-Hann.-burger und Preussische Ostbahn).	nach der Thüringischen Bahn mit Anschlussbahnen (Nordhausen-Erfurt, Weirabahn, Französische Bahnen und Salsbahn).	nach der Halle- Sorau- Gubener Bahn.	<b>Gesamt- Summe.</b>
<b>Wagenladungen à 5000 Kilogramm.</b>																
1873	26 167,6	1 335,4	5 299,0		265,0	57,0										44 513,0
1874	38 526,2	4 828,8	6 943,0	2 547,0	245,0	467,0						22,0	92,0	11 270,0	5,0	80 952,3
1875	33 413,4	7 282,6	8 064,8	8 346,0	250,0	1 348,0	518,0	4,0	4,0	24,0	8,0	1 481,4	172,0	25 504,0	229,0	90 959,8
und zwar in den Monaten															Zunahme 1875 gegen 1874 in Prozenten	12,36
Januar	2 603,8	401,0	725,0	589,0	15,0	73,0					1,0	554,0	10,0	1 882,0	138,0	6 041,0
Februar	2 277,0	423,0	654,0	487,0	22,0	92,0						492,0	11,0	1 582,0	165,0	6 205,0
März	2 799,0	452,0	750,0	534,0	19,0	71,0						451,0	21,0	2 040,0	226,0	7 363,0
April	2 880,0	550,0	647,0	492,0	21,0	60,0						474,0	26,0	2 001,0	166,0	7 317,0
Mai	2 849,0	726,0	590,0	784,0	14,0	109,0	37,0					325,0	9,0	2 107,0	134,0	7 684,0
Juni	3 068,0	886,8	645,0	816,0	28,0	122,0	56,0	2,0				258,0	13,0	2 239,0	135,0	8 268,0
Juli	3 019,0	735,0	667,0	858,0	25,0	140,0	47,0					323,0	14,0	2 178,0	112,0	8 118,0
August	2 741,0	684,0	599,0	881,0	27,0	73,0	87,0					313,0	19,0	1 933,0	97,0	7 454,0
Septemb.	3 084,0	650,0	573,0	924,0	24,0	110,0	83,0					392,0	8,0	2 164,0	118,0	8 130,0
October	2 935,0	616,0	695,0	668,0	16,0	152,0	67,0			10,0		530,0	53,0	1 813,0	138,0	7 693,0
Novemb.	2 758,8	569,8	716,0	743,0	27,0	152,0	56,0			9,0		449,0	270,0	2 194,0	200,0	8 144,0
December	2 398,8	589,0	803,0	570,0	12,0	194,0	85,0	2,0	4,0	5,0		308,0	278,0	2 182,0	209,0	7 639,8

An den einzelnen Verladungsplätzen sammelten sich die vorgenannten Kohlenquantitäten zur Abfuhr wie folgt:

an den Schächten des Braunkohlen-Abbau-Vereins zum „Fortschritt“	13 534 Ladungen	an der Grube Vereinsglück	5 976 Ladungen
„ „ „ der Braunkohlen-Actien-Gesellschaft „Friedensgrube“	12 255 „	„ „ „ Union	5 973 „
„ der Mariengrube	11 519 „	am Victoriaschachte	5 911 „
„ Grube Ernst	7 801 „	an der Grube Glückauf	4 913 „
„ Bruderzeche	7 672 „	„ Consortialgrube No. 113 zu Rositz	2 927 „
„ Grube Germania No. 3	7 400 „	„ Germaniagrube No. 116 zu Gorma	2 494 „
		„ Grube Agnes	2 251 „
		an verschiedenen anderen Stellen zusammen	354 „

Von dem Braunkohlenquantum an 90 959,8 Wagenladungen (85 473,8 von Meuselwitz und 5 486,0 von Rositz) gelangten zur Abfuhr:

	59 005,2 Wagenl. auf die Altenburg-Zeitzer Bahn.			31 954,6 Wagenladungen auf die Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn.		
	via Altenburg	via Meuselwitz	via Zeitz	via Gaschwitz	Wagenladungen	
nach den Sächsischen Staatsbahnen	17 932,8	—	—	15 480,6	15 480,6	
der Gössnitz-Geraer Bahn	7 282,6	—	—	—	—	
„ Greiz-Brunner Bahn	250,0	—	—	—	—	
„ Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn (von Rositz)	—	22,0	—	—	—	
„ Leipzig-Dresdner Bahn	23,0	—	—	1 325,0	1 325,0	
„ Muldenthalbahn	518,0	—	—	—	—	
„ Chemnitz-Komotauer, Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn und den Bayerischen Staatsbahnen	9,0	—	—	—	—	
„ Sächsisch-Thüringischen Bahn	—	—	24,0	—	—	
„ Magdeburg-Leipziger m. Anschlussbahn	96,0	—	12,0	4 761,0	4 761,0	
„ Berlin-Anbaltischen m. Anschlussbahn	481,0	—	—	251,0	251,0	
„ Thüringischen Bahn m. Anschlussbahnen	—	—	24 258,0	7,0	7,0	
„ Halle-Sorau-Gubener Bahn	32,0	—	—	1 806,0	1 806,0	

Es verblieben sonach:  
8 064,8 Wagenladungen auf der Altenburg-Zeitzer Bahn.  
8 324,0 Wagenladungen auf der Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn.



**Abschnitt IV. E.**  
Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

Bis zu ihrem Bestimmungsorte haben die Wagenladungen à 5 000 Kilogramm zurückgelegt:

XI.	im Laufe	Kilometer.						zusammen.
		auf der Altenburg-Zeitzer Bahn.	auf d. Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn.	auf Sächsischen Staatsbahnen	auf der Gössnitz-Geraer Bahn.	auf der Greiz-Brunner Bahn.	auf fremden Bahnen.	
	von den Ladeplätzen bis zu den Stationen Meuselwitz und Rositz	156 482						156 482
	Stationen Meuselwitz und Rositz nach Stationen							
	der Altenburg-Zeitzer Bahn	110 551						110 551
	Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn	176	182 012					182 188
	Sächsischen Staatsbahnen	235 315	433 457	791 539				1 460 311
	Gössnitz-Geraer Bahn	95 368		145 652	206 881			447 901
	Greiz-Brunner Bahn	3 326		11 750		2 694		17 770
	Leipzig-Dresdner Bahn	184	37 100	24 931			35 722	97 937
	Muldenthalbahn	7 120		18 648			5 321	31 089
	Chemnitz-Komotauer Bahn	56		328			148	532
	Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn	56		276			68	400
	Sächsisch-Thüringischen Bahn	312					1 236	1 548
	Bayerischen Staatsbahnen	14		128			190	332
	Magdeburg-Leipziger mit Anschlussbahn	924	133 308	90 210			160 428	384 870
	Berlin-Anhaltischen mit Anschlussbahn	3 860	7 028	27 125			108 337	146 350
	Thüringischen Bahn mit Anschlussbahnen	321 003	196	126			1 310 510	1 631 835
	Halle-Sorau-Gubener Bahn	256	50 568	34 012			37 907	122 743
	Summa	935 003	843 669	1 144 725	206 881	2 694	1 659 867	4 792 839

Die von den Ladungen zurückgelegten Kilometer vertheilten sich:

	1875	1874	Prozent.
auf die Altenburg-Zeitzer Bahn	mit 19,50833	24,54449	
„ „ Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn	„ 17,00270	5,01891	„
„ „ Sächsischen Staatsbahnen	„ 23,88407	32,93027	„
„ „ Gössnitz-Geraer Bahn	„ 4,31644	2,99571	„
„ „ Greiz-Brunner Bahn	„ 0,05621	0,05749	„
„ „ fremden Bahnen zusammen	„ 34,63223	34,45313	„

Ueber die mittlere Längenausdehnung des Absatzgebietes dient folgende Uebersicht, in welcher die von jedem Kilogramm Braunkohlen nach den verschiedenen Absatzbahnen durchschnittlich durchfahrene Kilometerzahl auf Grund der unmittelbar vorangegangenen Tabelle angegeben ist.

XII.	im Laufe.	Kilometer.						zusammen.
		auf der Altenburg-Zeitzer Bahn.	auf d. Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn.	auf Sächsischen Staatsbahnen	auf der Gössnitz-Geraer Bahn.	auf der Greiz-Brunner Bahn.	auf fremden Bahnen.	
	Von den Ladeplätzen bis zu den Stationen Meuselwitz und Rositz	1,72						1,72
	Stationen Meuselwitz und Rositz nach Stationen							
	der Altenburg-Zeitzer Bahn	13,71						13,71
	Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn	8,00	21,81					21,81
	Sächsischen Staatsbahnen	13,12	28,00	23,00				43,70
	Gössnitz-Geraer Bahn	13,00		20,00	28,41			61,50
	Greiz-Brunner Bahn	13,30		47,00		10,78		71,08
	Leipzig-Dresdner Bahn	8,00	28,00	18,40*			26,50	72,00
	Muldenthalbahn	13,75		36,00			10,27	60,02
	Chemnitz-Komotauer Bahn	14,00		82,00			37,00	133,00
	Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn	14,00		69,00			17,00	100,00
	Sächsisch-Thüringischen Bahn	13,00					51,50	64,50
	Bayerischen Staatsbahnen	14,00		128,00			190,00	332,00
	Magdeburg-Leipziger mit Anschlussbahn	8,00	28,00	18,57*			32,95	79,04
	Berlin-Anhaltischen mit Anschlussbahn	8,00	28,00	37,00*			148,00	199,00
	Thüringischen Bahn mit Anschlussbahnen	13,23	28,00	18,00*			54,01	67,25
	Halle-Sorau-Gubener Bahn	8,00	28,00	18,50*			20,62	66,78
	durchschnittlich in Summa	15,85	26,38	22,78	28,41	10,78	49,40	52,00

\* Einschliesslich der 8,0 Kilometer lang gerechneten Leipziger Verbindungsbahn.

## b) Der Braunkohlenverkehr aus Böhmen

hat auch im Betriebsjahre 1875 zugenommen.

Es kamen:

von der Aussig-Teplitzer Bahn . . . . .	1 000 106 000 Kilogramm,
„ „ Dux-Bodenbacher Bahn . . . . .	612 814 000 „
„ „ Buschtährader Bahn . . . . .	61 731 000 „
„ den Oesterreichischen Staats-, der Oesterreichischen Nordwest- und anderen Böhmisches Bahnen . . . . .	2 296 000 „

zusammen 1 676 947 000 Kilogramm Braunkohlen gegen 1 506 535 000 Kilogramm im Vorjahre in neun Richtungen auf die Sächsischen Staatsbahnen, und zwar mit:

1 122 778 000 Kilogramm = 66,254 Prozent über Bodenbach,	39 835 000 Kilogramm = 2,375 Prozent über Ebersbach,
281 011 000 „ = 16,757 „ „ Tetschen,	868 000 „ = 0,052 „ „ Eger,
111 035 000 „ = 6,621 „ „ Weipert,	165 000 „ = 0,010 „ „ Flöha,
64 804 000 „ = 3,864 „ „ Warnsdorf,	61 000 „ = 0,004 „ „ Hof.
56 390 000 „ = 3,343 „ „ Franzensbad,	

Die Zunahme gegen das Vorjahr betrug 170 412 000 Kilogramm = 11,31 Prozent. Zu dieser Vermehrung haben beigetragen:

die Aussig-Teplitzer Bahn . . . . .	77 230 500 Kilogramm = 5,13 Prozent,
„ Dux-Bodenbacher Bahn . . . . .	127 692 000 „ = 8,48 „
„ Oesterreichischen Staats-, Oester- reichische Nordwestbahn etc. . . . .	1 732 000 „ = 0,11 „

während der Eingang von der Buschtährader Bahn um 36 242 500 Kilogramm = 2,41 Prozent gegen das Vorjahr zurückblieb.

Von dem eingeführten Kohlenquantum verblieben 787 245 000 Kilogramm = 46,945 Prozent auf den in nachstehender Uebersicht verzeichneten unter Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Stationen und Haltestellen; der andere Theil von 889 702 000 Kilogramm = 53,055 Prozent ging im Vermittelungsverkehre, und zwar:

735 713 000 Kilogramm = 43,972 Prozent via Dresden Neust.,	385 000 Kilogramm = 0,023 Prozent via Gera,
82 319 000 „ = 4,909 „ „ Kamenz,	297 000 „ = 0,018 „ „ Chemnitz,
43 953 000 „ = 2,821 „ „ Dresden Altst.,	230 000 „ = 0,014 „ „ Weischlitz,
17 157 000 „ = 1,023 „ „ Görlitz,	206 000 „ = 0,012 „ „ Zittau,
4 752 000 „ = 0,283 „ „ Freiberg,	130 000 „ = 0,008 „ „ Adorf,
2 344 000 „ = 0,140 „ „ Flöha,	64 000 „ = 0,004 „ „ Reichenberg,
2 101 000 „ = 0,125 „ „ Leipzig,	51 000 „ = 0,003 „ „ Riesa,

nach den ebenfalls in folgender Uebersicht angegebenen Bahnen.

## U e b e r s i c h t

über den Eingang Böhmischer Braunkohlen in Wagenladungen à 5000 Kilogramm  
nach der Bedeutung geordnet.

## 1. Für die unter Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Stationen und Haltestellen.

(Das auf den Sächsischen Staatsbahnen verbliebene Gewichtsquantum = 100 gesetzt.)

34 788,0 Dresden . . . . . = 22,005 %	2 940,2 Königstein . . . . . = 1,867 %	1 470,4 Annaberg . . . . . = 0,934 %
9 581,0 Chemnitz . . . . . = 6,085 „	2 721,2 Leipzig . . . . . = 1,728 „	1 414,7 Alt- u. Neu-Gersdorf = 0,899 „
8 701,9 Pirna . . . . . = 5,527 „	2 617,5 Zittau . . . . . = 1,663 „	1 399,4 Görlitz . . . . . = 0,889 „
7 594,8 Reichenberg . . . . . = 4,823 „	2 412,4 Muldenhütten . . . . . = 1,532 „	1 354,1 Krippen . . . . . = 0,860 „
6 440,5 Freiberg . . . . . = 4,097 „	2 223,7 Potschappel . . . . . = 1,412 „	1 327,7 Grossröhrsdorf . . . . . = 0,843 „
5 724,3 Mügeln . . . . . = 3,620 „	2 075,2 Plauen i. V. . . . . = 1,318 „	1 219,3 Oberoderwitz . . . . . = 0,774 „
5 331,4 Radeberg . . . . . = 3,386 „	1 991,1 Pulsnitz . . . . . = 1,295 „	1 189,2 Löbau . . . . . = 0,755 „
4 894,1 Bautzen . . . . . = 3,108 „	1 615,6 Buchholz . . . . . = 1,020 „	1 135,2 Wilischthal . . . . . = 0,721 „
4 709,2 Bischofswerda . . . . . = 2,991 „	1 552,1 Niedersedlitz . . . . . = 0,986 „	1 091,5 Ostrau . . . . . = 0,693 „
3 286,1 Kamenz . . . . . = 2,087 „	1 515,8 Schönfeld . . . . . = 0,963 „	1 067,4 Siegmars . . . . . = 0,678 „

## Abschnitt IV. E.

## Mitteilungen über den Kohlenverkehr.

1 058,9	Plauen b. D.	= 0,673 %	306,6	Mehltheuer	= 0,195 %	38,6	Schneeberg	= 0,024 %
958,1	Zschopau	= 0,609 "	297,5	Bischheim	= 0,189 "	36,0	Schönberg	= 0,023 "
944,2	Voitersreuth	= 0,600 "	297,5	Niederbobritzsch	= 0,189 "	36,0	Untermarzgrün	= 0,023 "
876,6	Seiffhennersdorf	= 0,550 "	290,3	Erdmannsdorf	= 0,184 "	31,7	Arnsdorf	= 0,020 "
864,2	Oederan	= 0,549 "	282,0	Neusalza-Spremberg	= 2,179 "	30,0	Pirk	= 0,019 "
844,6	Waldheim	= 0,536 "	280,0	Lengsfeld	= 0,178 "	28,4	Meerane	= 0,018 "
830,2	Oelsnitz	= 0,527 "	257,4	Grottau	= 0,164 "	27,9	Weisskirchen	= 0,018 "
822,5	Sohland	= 0,523 "	252,0	Brambach	= 0,160 "	26,2	Reuth	= 0,017 "
798,8	Fischbach	= 0,507 "	241,2	Altenburg	= 0,153 "	26,0	Herlasgrün	= 0,017 "
790,6	Grossschönau	= 0,503 "	235,7	Dürrröhrsdorf	= 0,150 "	25,8	Narsdorf	= 0,016 "
779,7	Leutersdorf	= 0,498 "	226,8	Aue	= 0,144 "	24,2	Schwarzenberg	= 0,015 "
743,3	Hainsberg	= 0,472 "	222,6	Wüstenbrand	= 0,141 "	24,6	Crimmitschau	= 0,015 "
714,1	Herrnhut	= 0,454 "	219,4	Demitz	= 0,139 "	17,1	Borna	= 0,011 "
696,8	Wolkenstein	= 0,443 "	215,4	Wilkau	= 0,137 "	14,5	Niedergrund	= 0,009 "
686,7	Hainichen	= 0,436 "	206,1	Flöha	= 0,131 "	12,2	Warnsdorf	= 0,008 "
685,4	Seitschen	= 0,435 "	196,2	Treuen	= 0,125 "	12,0	Jocketa	= 0,008 "
634,2	Frankenberg	= 0,403 "	190,3	Gera	= 0,121 "	11,0	Glauchau	= 0,007 "
588,2	Stauchitz	= 0,374 "	177,9	Grossbauchlitz	= 0,113 "	10,8	Ronneburg	= 0,007 "
587,4	Limbach	= 0,373 "	170,6	Werdau	= 0,108 "	10,6	Hennersdorf	= 0,007 "
576,0	Elster	= 0,366 "	164,7	Frankenstein	= 0,105 "	8,4	Gaschwitz	= 0,005 "
576,0	Scharfenstein	= 0,366 "	163,2	Böhrigen	= 0,104 "	6,4	Zwenkau	= 0,004 "
575,1	Mittweida	= 0,365 "	156,2	Greiz	= 0,099 "	6,2	Schöna	= 0,004 "
486,9	Wiesenbad	= 0,309 "	151,7	Hohenstein	= 0,096 "	4,4	Frohburg	= 0,003 "
482,4	Klingenberg	= 0,308 "	151,2	Cainsdorf	= 0,096 "	4,4	Geithain	= 0,003 "
482,0	Taubenheim	= 0,306 "	138,0	Zwickau	= 0,088 "	4,4	Kieritzsch	= 0,003 "
466,5	Kratzau	= 0,298 "	130,9	Hainewalde	= 0,083 "	4,2	Scheibe	= 0,003 "
458,6	Auerbach	= 0,291 "	125,2	Lohmen	= 0,080 "	4,0	Mosel	= 0,003 "
457,4	Dürrhennersdorf	= 0,291 "	123,5	Ebersbach	= 0,078 "	4,0	Riesa	= 0,003 "
446,6	Pommritz	= 0,284 "	107,3	Wittgensdorf	= 0,068 "	4,0	Stein	= 0,003 "
427,3	Erlau	= 0,271 "	105,6	Oberlichtenau	= 0,067 "	2,2	Böhlen	= 0,001 "
419,1	Waldkirchen	= 0,260 "	97,8	Hartmannsdorf	= 0,062 "	2,2	Braunsdorf	= 0,001 "
411,5	Niederwiesa	= 0,261 "	88,6	St. Egidien	= 0,056 "	2,2	Langenleuba	= 0,001 "
388,6	Reichenbach i. V.	= 0,246 "	84,6	Netzschkau	= 0,053 "	2,2	Lobstädt	= 0,001 "
382,1	Penig	= 0,243 "	84,0	Neumark	= 0,053 "	2,2	Machendorf	= 0,001 "
379,1	Tharandt	= 0,241 "	64,8	Rochlitz	= 0,041 "	2,2	Zeitz	= 0,001 "
354,6	Eibau	= 0,225 "	64,2	Limmritz	= 0,041 "	2,0	Bergen	= 0,001 "
349,8	Cranzahl	= 0,222 "	61,4	Döbeln	= 0,039 "	2,0	Gössnitz	= 0,001 "
343,9	Adorf	= 0,218 "	60,6	Neucunnersdorf	= 0,039 "	2,0	Niederschlema	= 0,001 "
336,1	Burgstädt	= 0,214 "	50,9	Falkenau	= 0,032 "	2,0	Paditz	= 0,001 "
334,9	Reichenbach i. L.	= 0,213 "	49,8	Cossen	= 0,032 "	2,0	Steina	= 0,001 "
319,2	Witzschdorf	= 0,203 "	46,4	Lugau	= 0,030 "			
314,0	Falkenstein	= 0,199 "	44,0	Weischlitz	= 0,028 "			

## 2. Für fremde Bahnen.

(Das nach fremden Bahnen über die Sächsischen Staatsbahnen geführte Gewichtsquantum ebenfalls = 100 gesetzt.)

45 456,9	Leipzig-Dresdner Bahn	= 25,546 %	716,6	Friedrich-Franz-Bahnen	= 0,402 %
51 784,8	Berlin-Anhaltische Bahn	= 17,863 "	543,7	Nordhausen-Erfurter (incl. Saal-Unstrutbahn)	= 0,300 "
17 604,9	Magdeburg-Halberstädter Bahn	= 9,894 "	468,8	Chemnitz-Komotauer Bahn	= 0,263 "
14 284,4	Magdeburg-Leipziger (incl. Halle-Casseler Zweig-Bahn)	= 8,028 "	334,4	Hannoverische Staatsbahn	= 0,188 "
13 965,5	Thüringische Bahn	= 7,849 "	251,9	Bergisch-Märkische Bahn	= 0,142 "
10 001,6	Berlin-Görlitzer Bahn	= 5,621 "	190,8	Frankfurt-Bebraer Bahn	= 0,107 "
7 485,3	Berlin-Potsdam-Magdeburger Bahn	= 4,207 "	92,6	Main-Weser Bahn	= 0,052 "
5 868,7	Niederschlesisch-Märkische Bahn	= 3,298 "	85,6	Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn	= 0,048 "
5 467,3	Berlin-Dresdner Bahn	= 3,072 "	46,6	Sächsisch-Thüringische Bahn	= 0,026 "
5 263,5	Halle-Sorau-Gubener Bahn	= 2,958 "	32,4	Breslau-Schweidnitz-Freiburger Bahn	= 0,018 "
5 119,4	Berlin-Stettiner Bahn	= 2,877 "	28,8	Muldenthalbahn	= 0,016 "
3 813,2	Preussische Ostbahn	= 2,149 "	26,0	Halberstadt-Blankenburger Bahn	= 0,015 "
3 275,9	Cottbus-Grossenhainer (incl. Oberlausitzer Bahn)	= 1,841 "	24,4	Lübeck-Büchener Bahn	= 0,014 "
3 187,5	Berlin-Hamburger Bahn	= 1,791 "	20,8	Hannover-Altenbekener Bahn	= 0,012 "
2 471,4	Braunschweigische Bahn	= 1,359 "	14,2	Märkisch-Posener Bahn	= 0,008 "
			12,9	Süd-Norddeutsche Verbindungsbahn	= 0,007 "



Abschnitt IV. E.  
Mittheilungen über den Kohlenverkehr.

Der Braunkohlenverkehr war in den einzelnen Monaten des Jahres sehr verschieden, die stärkste Frequenz fiel mit 36 899,8 Wagenladungen = 11,00 Prozent auf den Monat November; diesem folgten hinsichtlich der Bedeutung die Monate December, October, September, August, März, Juli, Februar, Januar, Juni, April und Mai, welcher als der schwächste Verkehrsmonat eine Frequenz von 19 731,8 Wagenladungen = 5,88 Prozent der Gesamteinfuhr ergab. Der Monatsdurchschnitt war 27 949 Wagenladungen und im Vorjahre 25 109 Wagenladungen.

Vom Gesamttransporte fielen		Wagenladungen à 5000 Kilogramm		Das durchschnittliche Monatsmittel von 8,82 Prozent wurde	
				überstiegen	nicht erreicht
auf den Monat				um	
Januar	24 750,4	=	7,88	Proz.	—
Februar	27 198,6	=	8,11	„	0,95
März	27 624,4	=	8,24	„	0,22
April	22 817,6	=	6,80	„	0,69
Mai	19 731,8	=	5,88	„	1,53
Juni	24 113,8	=	7,19	„	2,45
Juli	27 307,8	=	8,14	„	1,14
August	27 885,2	=	8,92	„	0,19
September	29 440,2	=	8,78	„	0,01
October	33 800,4	=	10,08	„	0,45
November	36 899,8	=	11,00	„	1,73
December	33 819,4	=	10,08	„	2,67
					1,75

Dasjenige Gewichtsquantum Braunkohlen, welches auf den von der Sächs. Staatsverwaltung betriebenen Bahnen verblieb = 100 gesetzt, vertheilt sich nach der Lage der Bezugsorte wie folgt:

mit 22,095	Proz.	auf die	Stadt Dresden,
29,720	„	„	Sächsisch-Schlesische, Pirna-Kamenzer, Löbau-Reichenberger, Zittau-Warnsdorfer, Seiffenhennersdorf-Ebersbach-Sohlander und Löbau-Ebersbacher Linien,
12,889	„	„	Sächsisch-Böhmische Linie,
6,045	„	„	Stadt Chemnitz,
10,028	„	„	Dresden-Chemnitzer und Niederwiesa-Hainichen-Rossweiner Linien (incl. Flöha),
2,502	„	„	Chemnitz-Riesaer Linie,
6,252	„	„	Flöha-Annaberg-Weiperter Linie,
1,158	„	„	Chemnitz-Gössnitz-Geraer Linie (incl. Lugau, Mosel und Gössnitz),
1,068	„	„	Chemnitz-Leipziger Linie (mit Ausschluss von Kieritzsch und Leipzig),
4,182	„	„	Sächsisch-Bayerische, Plauen-Oelsnitzer, Greiz-Brunner, Altenburg-Zeitzer und Gaschwitz-Meuselwitzer Linien,
2,082	„	„	Voigtländische Linie,
0,420	„	„	Obererzgebirgische Linie.

Die von den Böhmischen Braunkohlen auf den Sächsischen Staatsbahnen zurückgelegten Kilogramm-kilometer betragen 128 505 463 000. Jedes Kilogramm hatte durchschnittlich 76,62 Kilometer (gegen 79,94 Kilometer im Vorjahre) zurückgelegt.

Die Totalsumme der auf den Sächsischen Staatsbahnen im Jahre 1875 beförderten Stein- und Braunkohlen betrug nach den vorstehenden Mittheilungen 4 466 800 000 Kilogramm und die von denselben zurückgelegten Kilogramm-Kilometer 291 916 349 000 und ist somit gegen das Vorjahr das Gewicht um 4,24 Prozent gewachsen, die Kilogramm-Kilometer dagegen um 2,97 Prozent gefallen.



## Abschnitt IV.

## F.

## Uebersicht

DES

## WECHSELVERKEHRES MIT FREMDEN BAHNEN

BEI DEN

## ANSCHLUSS-STATIONEN.

1. Der Staats-Eisenbahnen.
2. Der von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.
  - b. Hainichen-Rossweiner Eisenbahn.
  - c. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - d. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - e. Greiz-Brunner Eisenbahn.
  - f. Zittau-Reichenberger Eisenbahn.

1875.



Wechselverkehr über die Bahn

Table with columns: Ordnungsnr., Bezeichnung der Anschluss-Stationen, Bahnen, Es passirten die (Summarisch in der Richtung, Davon im directen Verkehre, Davon im Durchgangsverkehre). Includes sub-section 1. Staats-Eisenbahnen and a summary row.

2. Von der Staatsverwaltung

Table with columns: Ordnungsnr., Bezeichnung der Anschluss-Stationen, Bahnen, Es passirten die Anschluss-Stationen (Summarisch in der Richtung, Davon im directen Verkehre, Davon im Durchgangsverkehre von fremden nach fremden Bahnen in der Richtung). Includes sub-sections a, b, and c.

Über die Anschlussstationen Franzosbad und Freiberg hat kein directer und Durchgangsverkehr, über die Anschlussstation Greiz kein directer

grenzen im Personenverkehre.

Anschluss-Stationen:

von fremden nach fremden Bahnen in der Richtung

Table with columns: Ordnungsnr., Stationen, Bahnen, Eisenbahnen, Es passirten die (Summarisch in der Richtung, Davon im directen Verkehre, Davon im Durchgangsverkehre von fremden nach fremden Bahnen in der Richtung). Includes sub-section 1. Staats-Eisenbahnen and a summary row.

betriebs Privat-Eisenbahnen.

Table with columns: Ordnungsnr., Bezeichnung der Anschluss-Stationen, Bahnen, Es passirten die Anschluss-Stationen (Summarisch in der Richtung, Davon im directen Verkehre, Davon im Durchgangsverkehre von fremden nach fremden Bahnen in der Richtung). Includes sub-sections a, b, and c.

Hierüber auf Rundreisebillets und zwar: 71 im directen und 230 im Durchgangsverkehre.

Verkehr, sowie über die Anschlussstationen Kamsar, Zeitz, Weischlitz, Ass., Plöha, Weipert und Ebersbach kein Durchgangsverkehr gewandelt.



Wechselverkehr über die Bahn

Table with 7 columns: Stations, Bahnen, Summarisch in der Richtung, Davon im direkten Verkehr, Davon im Durchgangsverkehr. Includes stations like Göttinge, Kamens, Dresden, Biesa, etc.

I. Staats-

Table with 7 columns: Stations, Bahnen, Summarisch in der Richtung, Davon im direkten Verkehr, Davon im Durchgangsverkehr. Includes stations like Göttinge, Kamens, Dresden, Biesa, etc.

2. Von der Staatsverwaltung

Table with 7 columns: Stations, Bahnen, Summarisch in der Richtung, Davon im direkten Verkehr, Davon im Durchgangsverkehr. Includes stations like Göttinge, Kamens, Dresden, Biesa, etc.

grenzen im Güterverkehre.

Anschluss-Stationen:   
 von fremden nach fremden Bahnen in der Richtung

Table with 15 columns: Stations, Bahnen, Summarisch in der Richtung, Davon im direkten Verkehr, Davon im Durchgangsverkehr. Includes stations like Briesen, Biesa, Bieleh, Leipzig, Gerschwitz, Altenburg, Gossitz.

Eisenbahnen.

Table with 15 columns: Stations, Bahnen, Summarisch in der Richtung, Davon im direkten Verkehr, Davon im Durchgangsverkehr. Includes stations like Briesen, Biesa, Bieleh, Leipzig, Gerschwitz, Altenburg, Gossitz.

betriebs Privat-Eisenbahnen.

Table with 15 columns: Stations, Bahnen, Summarisch in der Richtung, Davon im direkten Verkehr, Davon im Durchgangsverkehr. Includes stations like Müching, Borsdorf, Gerschwitz, Altenburg-Zeitzer Bahn, Gerschwitz-Neuselzitzer Bahn.

\*) Incl. 18990 Kilogramm von Meißener Staatsbahnen via Leipzig-Dresden auf Meißener Staatsbahnen.

\*) Incl. 137 214 000 Kilogramm von " " nach " des Kalksteinbahnen im Verkehr mit der Gerschwitz-Neuselzitzer Bahn.



## Abschnitt IV. F.

Uebersicht des Wechselverkehrs bei den Anschluss-Stationen.

Ordnungsnummer.	Bezeichnung der Anschluss-Stationen. Bahnen.		Es passirten die Anschluss-Stationen:					
			Davon im Durchgangsverkehr von fremden nach fremden Bahnen in der Richtung					
	von	nach	von	nach	von	nach		
	Ebersbach.		Warnsdorf.		Zittau.			
K i l o g r a m m.								
<b>1. Staats-Eisenbahnen.</b>								
1	Görlitz . . . .	Niederschlesisch-Märkische und Berlin-Görlitzer Bahn	7 375 000	3 253 190			8 315 640	73 047 950
2	Kamenz . . . .	Berlin-Görlitzer Bahn						
3	Dresden . . . .	Leipzig-Dresdn. u. Berlin-Dresdner Bahn					6 254 645	8 684 865
4	Riesa . . . . .	Leipzig-Dresdner Bahn						
5	Döbeln . . . .	Leipzig-Dresdner Bahn						
6	Leipzig . . . .	Thür., Berl.-Anhalt., Magdeb.-Leipz., Leipz.-Dresdn. u. Halle-Sorau-Gub. B.)						
7	Gaschwitz . . .	Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn						
8	Altenburg . . .	Altenburg-Zeitzer Bahn					2 280	7 800
9	Gössnitz . . . .	Gössnitz-Geraer Bahn					30 480	82 120
10	Neumark . . . .	Greiz-Brunner Bahn					2 830	37 820
11	Hof . . . . .	Bayerische Staatsbahnen					328 145	284 060
12	Weischlitz . . .	Sächsisch-Thüringische Bahn						
13	Eger . . . . .	Bayerische Staatsbahnen, Kaiser Franz-Josef- und Buschtährader Bahn					70 730	24 820
14	Franzensbad . .	Bayer. Staatsbahnen und Buschtährader Bahn						
15	Adorf . . . . .	Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn						
16	Aue . . . . .	Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn						
17	Glauchau . . . .	Muldenthalbahn.						
18	Chemnitz . . . .	Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn						
19	Hainichen . . . .	Hainichen-Rossweiner Bahn						
20	Flöha . . . . .	Chemnitz-Komotauer Bahn					600	270
21	Weipert . . . . .	Buschtährader Bahn						
22	Freiberg . . . .	Leipzig-Dresdner Bahn						
23	Bodenbach . . .	Oesterreichische Staatsbahnen, Dux-Bodenbacher, Böhmisches Nord- und Oesterreichische Nordwestbahn						
24	Tetschen . . . .	Oesterreichische Staatsbahnen, Dux-Bodenbacher, Böhmisches Nord- und Oesterreichische Nordwestbahn						
25	Ebersbach . . . .	Böhmisches Nordbahn						
26	Warnsdorf . . . .	Böhmisches Nordbahn					3 427 540	43 279 200
27	Zittau . . . . .	Zittau-Reichenb. u. Berl.-Görlitz. Bahn			43 279 200	3 427 540		
	Summa		7 375 000	3 253 190	43 279 200	3 427 540	18 432 890	135 448 975

## Abschnitt IV.

## G.

## Uebersicht

DES

**DEPESCHEN-VERKEHRES.**

1. Bei den Staats-Eisenbahnen.
2. Bei den von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.
  - a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.
  - b. Hainichen-Rossweiner Eisenbahn.
  - c. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.
  - d. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.
  - e. Greiz-Brunner Eisenbahn.

1875.





bei den Betriebs- Telegraphen- Stationen	im inländischen Verkehre					im Vereins-Verkehre					mit einem Einnahme- Antheile für die Bahn- Verwaltung von	Bemerkungen.
	abgegangene		angekommene		zu- sam- men.	abgegangene		angekommene		zu- sam- men.		
	Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.	Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.		Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.	Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.			
<b>1. Staats-Eisenbahnen.</b>												
Adorf . . . . .	26	927	45	889	1 887	2	111		117	230		
Altenburg . . . . .	57	2 485	42	2 905	5 489	1	264		2	267		
Annaberg . . . . .	15	825	14	1 135	1 989	1	81			82		
Arnsdorf . . . . .	3	83	1	38	125		1			1		
Aue . . . . .	35	2 519	36	1 964	4 554	1	138	3	156	298	Am 1. Decbr. eröffnet.	
Auerbach . . . . .	5	338	16	718	1 077		1		1	2		
Bautzen . . . . .	16	2 172	43	2 075	4 306		133		2	135		
Bischheim . . . . .	4	246	26	251	527		3		4	7		
Bischofswerda . . . . .	59	3 126	88	2 436	5 709	2	140	2	89	233		
Borna . . . . .	36	1 150	71	978	2 235		33		15	48		
Brambach . . . . .	5	266	15	322	608		63	2	81	146		
Breitingen . . . . .	2	327	7	371	707	1	10	1	6	18		
Burgstädt . . . . .	5	663	16	605	1 289		22		13	35		
Chemnitz . . . . .	122	13 549	195	12 208	26 074	3	1 018			1 021		
Cossen . . . . .	8	698	10	759	1 475	3	52	3	73	131		
Crimmitschau . . . . .	7	758	5	1 157	1 927		30		1	31		
Döbeln . . . . .	5	854	14	1 004	1 877							
Dresden-Altstadt . . . . .	240	9 018	167	13 458	22 883	11	2 713			2 724		
Dresden-Neustadt . . . . .	131	4 770	149	5 064	10 114	4	406			410		
Ebersbach . . . . .	5	611	32	331	979		47		14	61		
St. Egidien . . . . .	1	331	4	194	530		6		1	7		
Elster . . . . .	10	459	23	425	917	1	125		44	170		
Erdmannsdorf . . . . .	6	801	17	874	1 698		18		30	48		
Erlau . . . . .	12	479	7	447	945	2	7		6	15		
Falkenstein . . . . .	5	625	9	501	1 140		107		13	120		
Fischbach . . . . .	7	567	32	482	1 088		16	1	10	27		
Flöha . . . . .	41	2 439	40	1 427	3 947	1	162	1	109	273	Am 30. Novbr. geschlossen in Folge Eröffnung der Station Arnsdorf.	
Frankenberg . . . . .	6	757	10	900	1 673		35		13	48		
Freiberg . . . . .	62	4 542	47	2 890	7 541	2	396			398		
Frohburg . . . . .	17	753	13	919	1 702		4		17	21		
Gaschwitz . . . . .	32	493	11	374	910		23		31	54		
Geitbain . . . . .	75	1 327	78	1 433	2 913	1	19	1	13	34		
Glauchau . . . . .	15	2 510	23	2 080	4 628		138			138		
Görlitz . . . . .	26	1 458	18	1 903	3 405							
Gössnitz . . . . .	50	2 059	51	1 427	3 587	1	99		72	172		
Grossröhrsdorf . . . . .	5	684	31	690	1 410		25		23	48		
Grossschönau . . . . .	8	168	28	265	469		21		40	61		
Hainichen . . . . .	2	578	14	815	1 409		9		10	19		
Hainsberg . . . . .	7	654	13	769	1 443		111	1	76	188		
Herlasgrün . . . . .	13	417	13	244	687		26	1	14	41		
Herrnhut . . . . .	21	960	26	1 150	2 157		125	1	149	275		
Hohenstein . . . . .	8	622	5	685	1 320	1	9		9	19		
Kamenz . . . . .	22	987	60	798	1 867		34		17	51		
Kieritzsch . . . . .	19	787	25	632	1 463	1	27		29	57		
Klingenberg . . . . .	14	453	19	409	895		31		20	51		

Am 1. Decbr. eröffnet.

Am 30. Novbr. geschlossen  
in Folge Eröffnung der  
Station Arnsdorf.

## Es wurden expedirt:

Abschnitt IV. G.  
Uebersicht des Depeschen-Verkehres.

bei den Betriebs- Telegraphen- Stationen	im inländischen Verkehre					im Vereins-Verkehre					mit einem Einnahme- Antheile für die Bahn- Verwaltung von	Bemerkungen.
	abgegangene		angekommene		zu- sam- men.	abgegangene		angekommene		zu- sam- men.		
	Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.	Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.		Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.	Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.			
Königstein . . . .	20	1 173	39	849	2081	1	103	.	24	128		
Krippen . . . . .	61	1 680	32	986	2759	1	329	3	194	527		
Lauter . . . . .	3	429	9	462	903	1	9	1	20	31		
Leipzig . . . . .	214	8 757	175	9 735	18 881	26	1 537	.	.	1 563		
Lengenfeld . . . .	3	346	3	479	831	.	47	.	33	80		
Leutersdorf . . . .	6	384	26	300	716	1	54	1	43	99		
Limbach . . . . .	11	433	14	707	1 165	.	11	.	27	38		
Löbau . . . . .	15	1 627	21	1 209	2 872	1	102	.	.	103		
Lugau . . . . .	3	1 508	7	1 992	3 510	1	89	1	79	170		
Meerane . . . . .	7	1 046	15	1 276	2 344	.	14	.	.	14		
Mehltheuer . . . .	19	1 084	15	520	1 638	.	87	1	79	167		
Mittweida . . . . .	8	501	1	942	1 452	.	18	.	16	34		
Mügeln . . . . .	19	827	13	1 198	2 057	.	105	.	108	213		
Narsdorf . . . . .	20	759	15	439	1 233	.	11	.	13	24		
Netzschkau . . . .	6	1 006	12	854	1 878	2	79	1	66	148	70 042 M. 44 Pf.	
Neucunnersdorf . .	7	334	2	298	641	.	16	.	26	42		
Neumark . . . . .	10	726	11	450	1 197	1	68	.	42	111		
Niederschlema . . .	3	347	3	254	607	.	34	.	29	63		
Niederwiesa . . . .	6	492	6	375	879	.	11	.	7	18		
Oberlichtenau . . . .	1	202	.	174	377	.	5	.	12	17		
Oberoderwitz . . . .	1	383	31	420	835	1	48	.	28	77		
Oederan . . . . .	9	558	11	607	1 185	.	5	.	.	5		
Oelsnitz . . . . .	10	721	21	676	1 428	1	84	1	38	124		
Ostrau . . . . .	19	1 076	18	1 220	2 333	2	39	1	32	74		
Penig . . . . .	8	665	9	725	1 407	.	13	.	.	13		
Pirna . . . . .	65	2 568	67	2 118	4 818	1	226	1	45	273		
Plauen i. V. . . . .	36	2 109	59	2 814	5 018	1	333	.	2	336		
Pommritz . . . . .	7	562	18	579	1 166	.	19	.	37	56		
Potschappel . . . .	27	1 649	54	2 131	3 861	.	149	3	154	306		
Pulsnitz . . . . .	16	1 365	55	1 388	2 824	.	72	.	84	156		
Radeberg . . . . .	97	2 850	143	2 872	5 962	4	201	5	166	376		
Reichenbach i. L. . .	22	955	33	1 154	2 164	.	23	2	31	56		
Reichenbach i. V. . .	36	2 793	30	1 701	4 560	.	384	.	.	384		
Reuth . . . . .	14	725	11	603	1 353	4	97	1	101	203		
Riesa . . . . .	10	865	12	867	1 754	.	16	.	.	16		
Rochlitz . . . . .	11	368	28	1 036	1 443	.	.	.	.	.		
Scharfenstein . . . .	.	287	4	165	456	1	11	.	10	22		Am 1. April eröffnet.
Schneeberg . . . . .	7	793	20	906	1 726	.	55	.	.	55		
Schönberg . . . . .	11	593	8	371	983	1	24	1	27	53		
Schönfeld . . . . .	.	323	1	440	464	.	19	.	7	26		
Schwarzenberg . . . .	9	1 050	25	849	1 933	.	83	.	7	90		
Siegmars . . . . .	10	847	13	874	1 744	1	83	1	74	159		
Stauchitz . . . . .	15	909	12	944	1 880	.	17	.	16	33		
Stein . . . . .	20	440	15	527	1 002	2	26	1	19	48		
Tharandt . . . . .	23	1 673	51	1 633	3 380	5	112	1	131	249		
Treuen . . . . .	8	311	3	394	716	.	24	.	34	58		
Waldheim . . . . .	21	894	19	934	1 868	.	9	.	12	21		

Am 1. April eröffnet.

bei den Betriebs- Telegraphen- Stationen	im inländischen Verkehre					im Vereins-Verkehre					mit einem Einnahme- Antheile für die Bahn- Verwaltung von	Bemerkungen.
	abgegangene		angekommene		zu- sam- men.	abgegangene		angekommene		zu- sam- men.		
	Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.	Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.		Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.	Staats- De- peschen.	Privat- De- peschen.			
Waldkirchen . . .	9	422	6	693	1 130	.	25	.	36	61	Am 10. Febr. eröffnet.	
Weischlitz . . .	4	549	7	403	963	.	22	.	21	43		
Werdau . . .	11	1 403	20	994	2 428	1	120	.	11	132		
Wiesenbad . . .	2	448	2	444	896	.	21	.	23	44		
Wiesenburg . . .	7	349	7	472	835	.	200	.	34	234		
Wilkau . . .	13	1 127	13	952	2 105	1	168	.	145	314		
Wittgensdorf . . .	1	383	7	482	873	.	1	.	.	1		
Wolkenstein . . .	12	989	23	1 009	2 033	2	62	1	61	126		
Wüstenbrand . . .	2	364	1	341	708	.	11	.	7	18		
Zittau . . .	9	1 236	17	1 983	3 245	1	303	.	.	304		
Zschopau . . .	13	412	6	684	1 115	.	6	1	2	9		
Zwickau . . .	60	4 595	42	6 003	10 700	.	295	.	.	295		
Sa.	2 367	135 565	2 950	138 098	278 890	103	12 974	45	3 533	16 655		

## 2. Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.

## a. Gössnitz-Geraer Eisenbahn.

Gera . . .	13	656	20	1 138	1 827	.	.	.	.	.	664 M. 29 Pf.
Nöbdenitz . . .	2	230	3	194	429	.	22	.	29	51	
Ronneburg . . .	11	709	11	689	1 420	.	10	.	3	13	
Schmölln . . .	7	462	9	387	865	.	.	.	5	5	
Sa.	33	2 057	43	2 408	4 541	.	32	.	37	69	

## b. Hainichen-Rosswener Eisenbahn.

Böhrigen . . .	3	384	4	267	658	.	22	.	23	45	178 M. 97 Pf.
Sa. per se.											

## c. Altenburg-Zeitzer Eisenbahn.

Meuselwitz . . .	12	1 430	11	2 524	3 977	.	13	1	19	33	540 M. 1 Pf.
Rehmsdorf . . .	4	171	3	176	354	.	4	.	7	11	
Rositz . . .	3	323	2	314	642	.	4	.	3	7	
Sa.	19	1 924	16	3 014	4 973	.	21	1	29	51	

## d. Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn.

Groitzsch . . .	1	261	4	260	526	.	.	.	.	.	611 M. 26 Pf.
Lucka . . .	6	498	10	386	900	.	3	.	2	5	
Zwenkau . . .	2	269	6	268	545	.	2	.	.	2	
Sa.	9	1 028	20	914	1 971	.	5	.	2	7	

## e. Greiz-Brunner Eisenbahn.

Greiz . . .	5	379	4	1 067	1 455	.	.	.	1	1	25 M. 27 Pf.
Sa. per se.											

## Abschnitt V.

**FINANZIELLE ERGEBNISSE.**

## 1. Einnahmen

- a) aus dem Personen- und Gepäckverkehre,
- b) " " Fahrzeugs- und Thierverkehre,
- c) " " Güterverkehre,
- d) " sonstigen Quellen,
- e) Gesamt-Einnahme.

## 2. Ausgaben

- a) für die Bahnverwaltung,
- b) " " Transportverwaltung,
- c) " " allgemeine Verwaltung,
- d) Zins für erpachtete Bahnstrecken,
- e) Einlagen in den Erneuerungsfond,
- f) " " Reservefond,
- g) Gesamt-Ausgabe.

## 3. Ueberschuss.

## 4. Allgemeine Mittheilungen.

## 5. Erneuerungsfond

- a) der Staats-Eisenbahnen,
- b) " von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.

## 6. Reservefond

- der Gössnitz-Geraer Eisenbahn,
- " Altenburg-Zeitzer Eisenbahn,
- " Gaschwitz-Meuselwitzer Eisenbahn,
- " Greiz-Brunner Eisenbahn.

1875.

Anmerkung. Bei den auf die Bahnlänge basirten Berechnungen haben die Baulängen (Abschnitt I. B. unter 2) einschliesslich der erpachteten Strecken Anwendung gefunden.  
 Ueber die Hainichen-Rosswener Bahn ist zur Zeit ein Geschäftsbericht noch nicht erschienen.

Abschnitt V.  
Finanzielle Ergebnisse.

Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.				
	Gössnitz- Geraer Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meuselwitzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.

## I. Einnahmen.

<b>a) Aus dem Personen- und Gepäckverkehre.</b>							
Für Personen in I. Wagenklasse . . . . .	Mark	393 823,08	1 146,50	239,00	149,40	272,00	1 269,65
" " II. " . . . . .	"	4 170 505,23	40 149,75	16 532,75	12 581,00	12 094,10	40 351,06
" " III. " . . . . .	"	7 354 584,64	138 910,40	58 370,50	62 241,00	33 930,10	149 382,00
" " IV. " . . . . .	"	357 967,70	—	8 549,20	—	—	—
" " zu ermäßigten Fahrpreisen (Militärpersonen in gewöhnlichen Zügen) . . . . .	"	158 906,10	2 031,80	986,40	424,70	255,80	572,43
<b>Zusammen</b>	<b>Mark</b>	<b>12 435 787,65</b>	<b>182 238,45</b>	<b>84 677,94</b>	<b>75 396,10</b>	<b>46 552,00</b>	<b>191 575,74</b>
Davon kamen:							
auf den Binnenverkehr . . . . .	"	10 088 857,83	67 466,00	71 918,80	22 512,80	13 036,50	133 689,87
" directen und Durchgangsverkehr . . . . .	"	2 346 929,82	114 772,45	12 759,14	52 883,30	33 515,50	57 885,87
Eingenommen wurden für:							
die Stationstourbillets . . . . .	"	6 182 685,91	70 060,30	36 335,55	20 226,00	17 858,50	62 492,25
" Stationstagesbillets (incl. der Abonnementsbillets) . . . . .	"	5 220 395,54	100 098,55	48 251,50	50 993,30	20 562,20	107 842,50
" Haltestellentourbillets . . . . .	"	343 520,35	2 992,30	19,30	1 163,90	2 873,65	5 466,29
" Haltestellentagesbillets (incl. der Abonnementsbillets) . . . . .	"	689 185,85	9 087,30	71,30	3 012,30	5 257,65	15 774,61
Für aussergewöhnliche Militärtransporte . . . . .	"	27 723,26	87,70	90,10	3,00	1,80	—
" Extrazüge und Salonwagen . . . . .	"	24 171,80	171,80	—	—	—	—
" Gepäcküberfracht . . . . .	"	351 449,43	4 040,99	1 326,50	879,62	2 451,50	3 967,20
" Hunde . . . . .	"	12 268,53	204,30	75,90	90,30	126,30	168,08
<b>Zusammen im Personen- und Gepäckverkehre</b>	<b>Mark</b>	<b>12 851 400,07</b>	<b>186 743,14</b>	<b>86 170,44</b>	<b>76 369,59</b>	<b>49 131,00</b>	<b>195 711,08</b>
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	"	12 609,83	5 403,45	3 369,52	2 750,97	4 043,75	7 320,93
<b>b) Aus dem Fahrzeugs- und Thierverkehre.</b>							
Für Eisenbahnfahrzeuge . . . . .	"	75 904,82	618,80	—	—	19,00	147,40
" Equipagen und andere Fahrzeuge . . . . .	"	52 508,08	487,80	314,00	68,30	196,44	249,06
" Pferde nach Stück und Wagenladungen . . . . .	"	48 402,00	725,70	178,13	21,20	71,40	266,87
" Rind- und anderes Vieh nach Gewicht, Stück und Wagenladungen . . . . .	"	420 716,54	4 035,70	3 067,52	743,33	1 653,00	5 243,46
" aussergewöhnliche Militärtransporte . . . . .	"	2 743,90	—	—	—	—	—
<b>Zusammen im Fahrzeugs- und Thierverkehre</b>	<b>Mark</b>	<b>600 275,94</b>	<b>5 867,40</b>	<b>3 560,27</b>	<b>833,03</b>	<b>1 941,34</b>	<b>3 906,79</b>
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	"	576,49	169,77	139,21	30,01	159,78	146,14
<b>c) Aus dem Güterverkehre.</b>							
Für Eilgüter . . . . .	"	1 300 286,03	17 291,24	5 793,13	1 853,47	5 786,80	11 048,70
" Normalfrachtgüter . . . . .	"	4 014 764,48	53 650,40	23 832,15	3 214,41	11 964,75	38 178,64
" Güter in ermäßigter Fracht:	"						
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	"	14 564 361,22	155 000,50	84 486,78	17 671,10	34 158,86	193 872,51
" " Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	"	13 435 246,53	365 645,18	518 291,83	226 226,78	53 447,99	139 471,59
" Güter in vereinbarter Fracht:	"						
mit Gewichtsangabe . . . . .	"	117 287,81	1 893,70	167,80	65,20	124,79	828,44
ohne Gewichtsangabe . . . . .	"	47 640,70**)	665,82	1 180,45*)	6,72	13,40	28,10
" Baumaterialtransporte . . . . .	"	332 044,54	—	—	—	—	2 469,63
" Postfracht . . . . .	"	18 807,00	—	—	—	—	—
" aussergewöhnliche Militärtransporte . . . . .	"	34,52	—	—	—	—	—
<b>Zusammen</b>	<b>Mark</b>	<b>33 830 473,55</b>	<b>594 146,84</b>	<b>633 752,14</b>	<b>249 037,74</b>	<b>105 495,80</b>	<b>385 897,07</b>
Davon kamen:							
auf den Binnenverkehr . . . . .	"	12 143 167,09	13 156,00	99 922,90	58 367,00	815,70	89 363,47
" directen und Durchgangsverkehr . . . . .	"	21 687 271,94	580 990,84	533 829,24	190 670,74	104 680,10	296 534,20
" aussergewöhnliche Militärtransporte . . . . .	"	34,52	—	—	—	—	—
<b>Nebeneinkünfte aus dem Reisegepäck- und Güterverkehre</b>	<b>"</b>	<b>881 250,40</b>	<b>5 044,04</b>	<b>4 194,26</b>	<b>1 109,74</b>	<b>4 490,56</b>	<b>15 351,27</b>
<b>Zusammen im Güterverkehre</b>	<b>Mark</b>	<b>34 711 724,04</b>	<b>599 190,88</b>	<b>637 946,40</b>	<b>250 147,48</b>	<b>109 986,36</b>	<b>401 248,34</b>
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	"	33 336,56	17 337,70	24 944,14	9 010,75	9 052,38	15 009,50

\*) incl. 787,70 M. für Baumaterialtransporte.

\*\*) incl. 233,00 M. Einnahmeanteil auf der gemeinschaftlichen Strecke zwischen Franzensbad und Eger aus dem Bayerischen Verkehre, sowie 17 487,24 Mark für anderweitige Gütertransporte ohne Gewichts- und Stationsangabe.

Anmerkung. Baulängen vergl. Abschnitt I. unter B. 2.

	Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.					
		Görsnitz- Geraer Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meuselwitzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- bergerBahn.	
<b>d) Aus sonstigen Quellen, als:</b>							
Pachtgelder und Miethzinsen . . . . .	Mark	216 106,83	4 943,49	3 576,11	5 366,59	1 782,55	7 453,84
Wagenmiete . . . . .	*) "	—	—	13 057,40	27 850,90	—	—
Erlös für verkaufte Immobilien . . . . .	"	—	—	—	—	—	—
Zufällige Einnahmen und Insgemein . . . . .	"	228 002,40	27 657,83	13 314,00	6 242,27	7 029,01	1 136,79
<b>Zusammen aus sonstigen Quellen</b>	<b>Mark</b>	<b>444 109,23</b>	<b>32 601,32</b>	<b>29 947,57</b>	<b>39 459,76</b>	<b>8 812,56</b>	<b>8 590,63</b>
<b>e) Gesamt-Einnahme . . . . .</b>							
	<b>Mark</b>	<b>48 607 509,86</b>	<b>824 402,74</b>	<b>757 624,68</b>	<b>366 809,92</b>	<b>169 871,70</b>	<b>609 457,30</b>
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	"	46 681,84	23 854,25	29 623,64	13 213,14	13 981,21	22 797,94
" " Nutzkilometer . . . . .	"	4,20	4,68	6,75	4,31	3,21	3,30
" " Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,07	0,08	0,11	0,07	0,13	0,07
Von der Gesamteinnahme kamen:							
auf den Personen- und Gepäckverkehr . . . . .	Proz.	26,44	22,65	11,38	20,82	28,92	32,11
" " Fahrzeugs- und Thierverkehr . . . . .	"	1,24	0,71	0,47	0,23	1,14	0,64
" " Güterverkehr . . . . .	"	71,41	72,68	84,20	68,19	64,75	65,84
" die Einnahmen aus sonstigen Quellen . . . . .	"	0,91	3,96	3,95	10,76	5,19	1,41

## 2. Ausgaben.

<b>a) Für die Bahnverwaltung:</b>							
Besoldung der Bahnbeamten incl. Dienstbekleidung	Mark	2 027 717,02**)	51 996,22	34 904,22	36 060,69	13 718,44	46 331,24
Beitrag zur Unterstützungscasse . . . . .	"	33 357,12	904,72	808,00	718,00	240,00	744,00
Unterhaltung des Bahndammes †)	"	1 390 058,63	17 062,34	24 351,20	18 535,48	6 338,93	48 119,28
" der Brücken und Durchlässe . . . . .	"	105 114,81	572,73	114,50	98,59	697,70	2 406,37
" " Gebäude . . . . .	"	313 038,08	2 595,11	3 387,00	527,14	1 125,07	11 963,21
" " Telegraphen und Signalein- richtungen . . . . .	"	51 635,90	1 286,75	1 022,75	533,88	311,09	28 977,47
" " Bahn- und Bahnhofs-ausrüstung . . . . .	"	944 044,30	10 035,64	9 743,09	8 187,17	4 705,03	22 671,84
Abgaben, Feuerversicherung etc. . . . .	"	33 681,41	8,90	15 480,27	3 062,54	11 568,48	18 192,94
Bureaubedürfnisse, Drucksachen und Formulare . . . . .	"	15 284,18	255,48	154,82	304,02	80,36	324,01
Sonstige Ausgaben, hauptsächlich: Beleuchtung der Bahnanlagen und Heizung der Wär- terhäuser und Bureauräume . . . . .	"	79 318,87	10 264,07	745,09	1 193,02	1 221,26	1 270,16
<b>Zusammen für die Bahnverwaltung</b>	<b>Mark</b>	<b>4 993 250,92</b>	<b>94 981,97</b>	<b>90 711,54</b>	<b>69 221,24</b>	<b>40 005,40</b>	<b>181 001,12</b>
Durchschnittlich:							
pro Kilometer Baulänge excl. der Leistungen des Erneuerungsfonds . . . . .	"	4 795,43	2 748,32	3 546,88	2 493,47	3 924,02 ††)	6 770,70
pro Kilometer Baulänge incl. der Leistungen des Erneuerungsfonds . . . . .	"	7 321,10	4 725,42	4 738,40	—	6 029,80	—

\*) Dies ist der Differenzbetrag nach Abzug der Ausgabe für Wagenmiete. Die Bruttoeinnahme der letzteren ist in Abschnitt III A. Seite 77 ersichtlich.  
\*\*) und zwar:

Gehalte und Remunerationen . . . . .	Mark	1 277 711,25
Bekleidungs-gelder . . . . .	"	108 152,40
Gratifikationen, Unterstützungen und Kurkosten . . . . .	"	19 183,21
Auslösungen, Reise-, Umzugs- und Stellvertretungskosten, sowie Hilfsarbeiterlöhne . . . . .	"	622 070,71

†) Ausser den aus den Betriebseinkünften für Unterhaltung des Bahndammes verwendeten Summen sind im Jahre 1875 für gleichen Zweck aus dem Erneuerungsfond zur Verrechnung gekommen:

a) bei den Staatsbahnen . . . . .	Mark	2 629 851,44
b) " der Görsnitz-Geraer Bahn " . . . . .	"	68 328,40
c) " " Altenburg-Zeitzer Bahn " . . . . .	"	30 473,09
d) " " Greiz-Brunner " " . . . . .	"	21 468,45

††) Hierbei ist nur die eigene Bahnlänge an 10,195 Kilometer (von Greiz bis Brunn) angewendet worden, weil die Pachtstrecke von Brunn bis Neumark von der Eigentümerin unterhalten wird.

Abschnitt V.  
Finanzielle Ergebnisse.

	Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.					
		Gössnitz- Geraer Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meuselwitzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.	
<b>b) Für die Transportverwaltung:</b>							
Besoldungen und Löhne incl. Dienstbe- kleidung und zwar:							
der Bahnverkehrsverwaltung . . . . .	Mark	3 405 469,00	30 715,87	48 588,02	37 707,25	11 948,70	89 491,28
des Billetwesens . . . . .	"	151 522,51	1 624,02	2 456,12	1 899,52	1 362,71	3 556,80
" Gepäckwesens . . . . .	"	382 700,20	3 755,54	6 946,23	5 206,12	3 132,48	13 546,15
" Güterwesens . . . . .	"	1 787 782,12	30 572,87	18 814,00	9 443,91	7 266,42	66 235,22
" Fahrdienstes . . . . .	"	3 955 665,27	54 800,75	47 275,21	28 958,27	12 482,70	59 018,22
der Transportkraft . . . . .	"	1 110 138,82	10 830,51	9 147,18	7 679,54	2 201,92	14 841,20
Beitrag zur Unterstützungscasse . . . . .	"	104 312,52	809,60	1 304,00	1 000,00	476,00	1 082,00
<b>Zusammen</b>	<b>Mark</b>	<b>10 897 591,14*)</b>	<b>133 110,07</b>	<b>134 531,97</b>	<b>91 894,71</b>	<b>38 870,00</b>	<b>247 771,07</b>
Reparaturkosten:							
der Locomotiven und Tender . . . . .	"	1 064 609,25	—	6 441,20	2 800,97	922,47	23 706,65
" Personenwagen . . . . .	"	465 817,85	—	18 183,05	12 388,90	416,28	9 341,65
" Güterwagen . . . . .	"	1 243 460,51	—	—	—	—	25 155,41
<b>Zusammen</b>	<b>Mark</b>	<b>2 773 887,61</b>	<b>—</b>	<b>24 624,25</b>	<b>15 189,87</b>	<b>1 338,75</b>	<b>58 203,71</b>
Kosten der Transportkraft:							
Feuerung der Locomotiven . . . . .	"	2 446 162,95	40 826,92	33 162,42	17 077,14	9 017,35	39 924,21
Schmiermaterial für Locomotiven und Tender . . . . .	"	131 870,20	—	1 276,02	583,09	604,57	1 824,19
Schmiermaterial für Wagen . . . . .	"	75 290,52	—	1 383,41	821,54	118,12	920,52
Putzmaterial für Locomotiven und Tender . . . . .	"	70 506,90	3 725,40	549,22	583,80	152,90	935,28
Putzmaterial für Wagen . . . . .	"	20 094,21	—	117,32	191,25	79,92	142,00
Beleuchtung der Züge . . . . .	"	145 738,72	988,54	657,04	987,74	573,72	2 660,75
Güterverladung . . . . .	"	1 652 275,90	15 800,47	10 593,68	4 859,28	4 071,25	38 527,17
Sonstige Kosten der Transportkraft, haupt- sächlich: Locomotivmiete, Unterhaltung der Maschinenhausbrunnen, Wasserleitungen und Vorwärmanstalten, Pferdehaltung und Inventarbeschaffung . . . . .	"	74 611,85	64 574,28	2 134,70	631,25	269,62	49 604,28
<b>Zusammen</b>	<b>Mark</b>	<b>4 616 551,32</b>	<b>125 915,71</b>	<b>49 873,92</b>	<b>25 737,79</b>	<b>14 887,53</b>	<b>134 539,24</b>
Heizung und Reinigung der Betriebs- locale . . . . .	"	135 664,11	1 711,20	798,20	1 282,45	431,06	4 010,98
Wagenmiete . . . . . **)	"	193 668,51	87 588,40	—	—	12 581,00	28 791,88
Entschädigungen im Güterverkehre . . . . .	"	21 510,92	183,40	171,18	13,20	43,58	330,42
Drucksachen und Bureaubedürfnisse . . . . .	"	281 298,22	5 242,90	4 368,12	2 720,42	1 795,42	8 375,06
Sonstige Ausgaben, hauptsächlich: Beleuch- tung der Betriebsräume, Beschaffung und Unterhaltung des Inventars, Löhne für das An- und Abfahren der Güter . . . . .	"	789 218,22	52 403,59	8 918,21	5 829,66	940,05	283,44
<b>Zusammen für die Transportverwaltung</b>	<b>Mark †)</b>	<b>19 709 390,17</b>	<b>406 155,42</b>	<b>223 285,95</b>	<b>142 668,17</b>	<b>70 889,21</b>	<b>482 305,80</b>
Durchschnittlich:							
pro Nutzkilometer excl. der Leistungen des Er- neuerungsfonds . . . . .	Mark	1,74	2,26	1,99	1,68	1,34	2,61
pro Nutzkilometer incl. der Leistungen des Er- neuerungsfonds . . . . .	"	1,76	—	—	—	—	—
pro Wagenachsenkilometer excl. der Leistungen des Erneuerungsfonds . . . . .	Pfg.	2,693	4,147	3,163	2,891	5,018	5,904
pro Wagenachsenkilometer incl. der Leistungen des Erneuerungsfonds . . . . .	"	2,922	—	—	—	—	—

\*) und zwar:

Gehalte und Remunerationen . . . . .	Mark	5 141 749,08
Bekleidungs-, Zähl-, Meilen-, Fahr- und Prämien- gelder . . . . .	"	1 275 174,08
Gratifikationen, Unterstützungen und Kurkosten . . . . .	"	94 061,76
Auslösungen, Reise-, Umzugs- und Stellvertretungs- kosten, sowie Hilfsarbeiterlöhne . . . . .	"	4 294 293,70
Beitrag zur Unterstützungscasse . . . . .	"	104 312,52

\*\*) Dies sind die Differenzbeträge nach Abzug der Einnahmen für Wagenmiete. Die Ausgaben der letzteren sind in Abschnitt III A. Seite 77 ersichtlich.  
†) Ausserdem sind zum Ersatz und theilweiser Erneuerung der Transportmittel aus dem Erneuerungsfond noch verwendet worden:  
bei den Staatsbahnen . . . . . Mark 207 676,93

	Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.				
		Gössnitz- Geraer Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meuselwitzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.
<b>c) Für die allgemeine Verwaltung:</b>						
Gehalte, Remunerationen u. etatmäßige Nebenbezüge bei der Direction und Hauptverwaltung . . . . .	Mark	443 987,25 *)	10 796,10	4 423,07	10 649,01	4 264,77
Beitrag zur Unterstützungscasse . . . . .	"	3 200,00	—	—	—	—
Anlösungen, Reise- und Umzugskosten . . . . .	"	34 887,59	661,23	—	6,00	577,03
Gratificationen und Unterstützungen . . . . .	"	6 690,23	60,00	—	—	30,00
Stellvertreterkosten, Hilfsarbeiterlöhne . . . . .	"	220 505,79	4 600,00	4 131,04	5 565,00	1 500,00
Expeditionsaufwand, Drucksachen, Schreibmaterialien, sonstige Bureaubedürfnisse, incl. Unterhaltung resp. Ergänzung des Mobiliars und Inventars, Pachtgelder und Miethzinsen . . . . .	"	122 508,28	6 677,03	8 845,01	15 345,07	2 615,73
Heizung, Reinigung und Beleuchtung des Verwaltungsgebäudes . . . . .	"	12 520,20	135,51	—	—	95,02
Gerichts- (und Advocaten-) Kosten, Stempel, Inserate und Porto . . . . .	"	1 797,03	1 016,08	5,70	5,50	48,04
Sonstige Ausgaben, hauptsächlich: Entschädigungen und Vergütungen . . . . .	"	66 793,15	10 736,33	9 863,55 †)	833,00	1 112,79
<b>Zusammen für die allgemeine Verwaltung</b>	<b>Mark</b>	<b>912 889,04</b>	<b>34 683,00</b>	<b>27 269,07</b>	<b>32 405,74</b>	<b>13 419,72</b>
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	"	876,72	1 003,58	1 066,20	1 167,21	383,23
<b>d) Bahnzins</b> . . . . .	"	839 021,34	—	—	—	1 860,00
<b>e) Einlage in den Erneuerungsfond</b> . . . . .	"	3 064 161,89	43 606,29	109 952,06	20 000,00	13 850,40
<b>f) Einlage in den Reservefond</b> . . . . .	"	—	—	3 000,00	3 000,00	—
<b>g) Gesamt-Ausgabe</b> . . . . .	<b>Mark</b>	<b>29 518 713,90</b>	<b>579 427,29</b>	<b>454 219,12</b>	<b>267 295,15</b>	<b>140 024,83</b>
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	"	28 349,28	16 765,84	17 760,28	9 628,44	11 524,08
" " Nutzkilometer . . . . .	"	2,01	3,22	4,03	3,14	2,05
" " Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,04	0,00	0,00	0,05	0,11
Sämmtliche Ausgaben betragen Prozente der Brutto-Einnahme . . . . .		60,73	70,28	59,95	72,87	82,42
Von den Ausgaben (ohne den Bahnzins und die Einlage in den Erneuerungs- und Reservefond) kamen nach Prozenten ohne die Leistungen des Erneuerungsfonds:						
auf die Bahnverwaltung . . . . .		19,49	17,73	26,58	28,24	32,18
" " Transportverwaltung . . . . .		76,94	75,80	65,43	58,40	57,02
" " allgemeine Verwaltung . . . . .		3,57	6,47	7,99	13,20	10,80
mit Einschluss der Leistungen des Erneuerungsfonds (s. unter Punkt 2a und † dieses Abschnittes) aber:						
auf die Bahnverwaltung . . . . .		26,74	27,03	32,00	—	42,17
" " Transportverwaltung . . . . .		70,00	67,23	60,00	—	48,03
" " allgemeine Verwaltung . . . . .		3,20	5,74	7,24	—	9,20

\*) und zwar:

Gehalte und Remunerationen . . . . . Mark 425 321,01

Etatmäßige Nebenbezüge, als Bekleidungs- und Miethzinsentschädigungen . . . . . " 18 665,01

\*\*) Nach Abzug einer Einnahme für Bahnzins an . . . . . " 56 876,18

†) incl. einer für Mitbenutzung des Thüringer Bahnhofes in Zeitz reservirten Ausgabe von . . . . . " 9 000,00



Abschnitt V.  
Finanzielle Ergebnisse.

Staats- Eisen- bahnen.	Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.				
	Görsnitz- Geraer Bahn.	Altenburg- Zeitzer Bahn.	Gaschwitz- Meuselwitzer Bahn.	Greiz- Brunner Bahn.	Zittau- Reichen- berger Bahn.

### 3. Ueberschuss.

Derselbe betrug:								
überhaupt . . . . .	Mark	19 088 795,92	244 975,45	303 405,50	99 514,77	29 846,92	—	
Proz. des Gesamt-Anlage- resp. Actien-capital*) . . .		6,024	5,112	7,382	2,552	2,018	—	
„ der Betriebs-Bruttoeinnahme . . . . .		39,27	29,72	40,05	27,12	17,57	—	
„ „ „ -Ausgabe . . . . .		64,67	42,28	66,50	37,22	21,22	—	
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	Mark	18 332,56	7 088,41	11 863,37	3 584,70	2 456,54	—	
„ „ Nutzkilometer . . . . .	„	1,68	1,30	2,70	1,17	0,56	—	
„ „ Wagenachsenkilometer . . . . .	„	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	—	
Derselbe wurde verwendet:								
unter Hinzurechnung eines vorjährigen Cassen- bestandes von . . . . .	„	—	—**)	826,24	4 799,44†)	124,04††)	—	
zu Zinsen und Dividenden für die Stammactien	„	—	244 356,20	119 062,50	46 800,00	29 960,00	—	
zur Verzinsung der Prioritäts-Stammactien . . . . .	„	—	—	124 950,00			—	—
zur Verzinsung der Anleihen . . . . .	„	—	—	47 250,00			55 695,85	—
zu Tantiemen . . . . .	„	—	—	12 807,80	—	—	—	
zu sonstigen Zwecken und zwar:								
zur Vervollständigung der Bahnanlagen . . . . .	„	130 376,24	—	—	—	—	—	
„ Vermehrung der Transportmittel . . . . .	„	8 192,74	—	—	—	—	—	
als Uebertrag auf das Jahr 1876 . . . . .	„	—	619,15	161,60	1 818,20	10,27	—	

### 4. Allgemeine Mittheilungen.

Vom Jahre 1856 an berechnet sich die Rentabilität der Staatsbahnen wie folgt:

bei einem mittleren Anlage-  
capital von Mark

im Jahre	—	mit 5,54 Prozent,	im 2jährigen Durchschnitte mit 5,67 Prozent,
1856	99 410 163	5,80	3
1857	102 322 668	4,97	4
1858	107 961 873	4,41	5
1859	124 566 777	5,25	6
1860	126 315 951	5,59	7
1861	130 533 567	5,83	8
1862	137 927 274	6,08	9
1863	145 692 123	6,09	10
1864	147 231 729	7,22	11
1865	152 274 231	4,59	12
1866	178 953 987	6,34	13
1867	182 604 771	6,91	14
1868	185 659 821	6,65	15
1869	208 842 007	5,64	16
1870	216 283 226	7,07	17
1871	226 960 667	5,75	18
1872	263 591 590	5,54	19
1873	280 658 865	5,87	20
1874	293 882 330	6,02	
1875	316 889 234		

\*) Ueber das bei den Staatseisenbahnen zu verzinsende Anlagecapital vergl. Abschnitt I. C. 2 und unter 4 „Allgemeine Mittheilungen“ dieses Abschnittes.

\*\*\*) Der vorjährige Cassenbestand an 794,00 Mark ist noch für nachträglich berechnete Betriebsausgaben vom Jahre 1874 verwendet worden.

†) Rest der Specialreserve vom Jahre 1874.

††) incl. 28,00 Mark für verfallene Dividendenbeträge aus dem Jahre 1870.

Die Greiz-Brunner Bahn verzinste von ihren gesammten 3 800 Stück Actien 2 800 Stück, welche sich im Privatbesitze befinden, mit zusammen 29 960,00 M. oder 3,57 %<sup>o</sup>. Die Fürstlich Reussische Regierung besitzt die übrigen 1 000 Stück; verzichtet aber für die Dauer der ersten 15 Betriebsjahre insoweit auf ihren Antheil an dem Reinertrage zu Gunsten der übrigen Actionäre, als dies in einem der in diese Periode fallenden Betriebsjahre nöthig ist, um dem durch Letztere aufgebrauchten Theile des Actien Capitals eine Dividende von 4 % zu gewähren.

Bei der Zittau-Reichenberger Bahn wurden die im Privatbesitze befindlichen 914 Stück Actien der Garantie entsprechend nach 4 % mit 10 968 Mark verzinzt.

## 5. Der Erneuerungsfond

### a. für die Staats-Eisenbahnen

ward im Jahre 1855 gegründet.

Bis zum Jahre 1867 bestand die Einrichtung, dass alljährlich von dem Werthe der vorhandenen verschiedenen Transportmittelgattungen, sowie von dem der in den Gleisen liegenden Oberbaumaterialien festgesetzte Abnutzungsprozente abgeschrieben und die entsprechenden Summen von den Betriebseinkünften zum Erneuerungsfond gezahlt wurden.

Vom genannten Zeitpunkte an ist jedoch in der Berechnungsmodalität der Einlagen insofern eine Aenderung eingetreten, als anstatt der vorher erwähnten Abnutzungsprozente bis zum Jahre 1874 zehn Prozent und von diesem Jahre an sechs Prozent alljährlich von der Betriebs-Brutto-Einnahme ohne weitere Unterscheidung in den Erneuerungsfond einzulegen sind.

Die Einnahmen desselben werden gebildet:

- aus dem vorgeannten procentualen Theile der Betriebs-Brutto-Einnahme,
- aus den Erlösen von verwertheten alten Oberbaumaterialien, von Schienen, Schienenbefestigungsmitteln und Schienenunterlagen, sowie von verwerthetem Material abgängig gewordener Transportmittel und aus dem Verkaufe der Letzteren selbst, wenn sie wegen Untauglichkeit ausser Betrieb kommen, im Ganzen veräußert, aber aus dem Erneuerungsfond ersetzt werden,
- aus den Nutzungen des Fonds (Capitalzinsen und Coursegewinn).

Dafür hat der Erneuerungsfond zu leisten:

den Ersatz,

bei den Transportmitteln:

- von ganzen vollständigen Transportmitteln,
- von Oberkasten der Wagen und Tender,
- von einzelnen Rädern und Achsen;

bei dem Oberbau:

- von Schienen, Laschen, Laschenschrauben, Platten, Nägeln, ganzen Weichen, einzelnen Kreuzungsstücken, Facetten und Zungen, sowie
- von Schwellen, Schienenstühlchen, Steinwürfeln, Dübeln, Schliessen, Vorschlagpfählen und Vorsatzsteinen.

Am Schlusse des Jahres 1874 betrug der Bestand des Erneuerungsfonds

3 867 162,21 Mark.

**Abschnitt V.**  
Finanzielle Ergebnisse.

Die Rechnung für das Jahr 1875 weist ferner nach:

**Einnahmen:**

167 171,58	Mark an Nutzungen (Capitalzinsen und Coursge- winn),
3 064 161,49	„ „ eingezahlten Abnutzungsprozenten,
142 434,77	„ „ Erlösen für alte Transportmittel,
1 210 437,72	„ „ „ „ „ „ Oberbaumaterialien,
<u>4 584 205,56</u>	Mark Summa der Einnahme.

**Ausgaben:**

410 111,73	Mark *) für Erneuerung der Transportmittel,
3 709 894,56	„ „ „ „ „ „ Oberbaumaterialien,
130 394,60	„ „ Werthentschädigung übernommener Oberbaumaterialien,
<u>4 250 400,89</u>	Mark Summa der Ausgabe.

Hiernach hat sich die Einnahme um  
333 805,67 Mark  
vermehrt und war auf das Jahr 1876 ein Cassenbestand von  
4 200 967,28 Mark  
zu übertragen.

Einen Nachweis über die jährlichen Zuflüsse zu dem Erneuerungsfond, sowie über dessen Leistungen seit seinem Bestehen giebt die folgende Uebersicht:

Jahr.	Bestand am Schlusse des Vor- jahres	Die Einnahme hat betragen:				Die Ausgabe hat betragen	Bestand am Schlusse des Jahres	Es berechneten sich pro Kilometer Baulänge (nach dem mittleren Jahresdurchschnitte)		
		an Nutzungen (Capitalzinsen, Coursge- winn, abzüglich der Verwaltungs- kosten.)	an Beiträgen aus den Betriebsein- künften etc.	an Erlösen für ver- kaufte alte Betriebs- mittel und gewonnenes altes Mate- rial etc.	in Summa			von der Einnahme	von der Ausgabe	von dem Ueber- schusse
1856	499 318,26	29 948,46	555 399,21	1 287,87	586 635,54	5 537,79	1 080 416,19	1 414,56	13,25	1 401,21
1857	1 080 416,19	54 778,89	619 703,58	66 388,65	740 871,12	158 599,29	1 662 687,93	1 786,14	382,35	1 403,79
1858	1 662 687,93	71 620,92	1 703 511,42	909 211,38	2 684 343,72	1 795 808,31	2 551 223,34	5 966,94	3 991,83	1 975,11
1859	2 551 223,34	110 878,14	2 083 667,88	779 462,16	2 974 008,18	2 416 391,04	3 108 840,48	5 618,55	4 565,19	1 053,45
1860	3 108 840,48	142 988,91	2 112 639,99	589 527,75	2 845 155,66	2 123 599,98	3 830 396,16	5 337,20	3 983,73	1 353,57
1861	3 830 396,16	165 051,15	2 161 529,16	610 810,95	2 937 391,26	2 014 280,07	4 753 507,25	5 510,34	3 778,65	1 731,69
1862	4 753 507,25	187 069,80	2 373 088,89	1 119 914,82	3 680 073,51	1 959 124,56	6 474 456,20	6 772,80	3 605,58	3 167,22
1863	6 474 456,20	258 032,46	2 594 908,20	643 233,36	3 496 174,92	2 824 347,87	7 146 282,45	6 249,18	5 048,24	1 200,94
1864	7 146 282,45	305 379,64	2 655 627,42	653 440,39	3 614 446,77	2 886 447,39	7 874 281,89	6 460,59	5 159,34	1 301,25
1865	7 874 281,89	370 901,70	2 779 631,31	981 290,88	4 131 823,89	2 814 982,71	9 191 123,67	7 163,73	4 880,61	2 283,12
1866	9 191 123,67	439 320,93	2 174 083,83	1 044 912,99	3 658 317,15	8 581 275,21	4 268 165,91	5 136,21	12 047,94	—
1867	4 268 165,91	132 215,73	2 444 469,50	903 621,51	3 480 306,84	3 035 255,58	4 713 216,27	4 811,31	4 196,04	615,27
1868	4 713 216,27	202 368,99	2 694 453,90	1 691 438,28	4 588 261,17	3 814 358,90	5 487 138,54	6 218,01	5 169,18	1 048,83
1869	5 487 138,54	262 193,67	2 980 920,18	1 480 471,11	4 723 584,96	5 044 295,40	5 166 428,10	5 822,97	6 218,21	—
1870	5 166 428,10	286 342,50	2 923 212,12	3 493 398,75	6 702 953,37	7 394 213,79	4 475 167,68	8 184,09	9 028,92	—
1871	4 475 167,68	131 608,38	3 650 816,42	3 397 537,17	7 179 961,98	7 226 700,54	4 428 429,12	8 349,87	8 404,22	—
1872	4 428 429,12	127 779,45	3 884 568,48	3 734 096,28	7 746 354,21	7 260 584,61	4 914 198,72	8 193,57	7 679,70	513,81
1873	4 914 198,72	196 462,74	4 460 011,14	3 270 789,84	7 927 263,72	7 526 364,90	5 315 097,54	8 085,90	7 677,00	408,90
1874	5 315 097,54	189 856,95	2 882 755,65	1 684 873,29	4 757 485,89	6 205 421,92	3 867 162,21	4 763,43	6 213,20	—
1875	3 867 162,21	167 171,58	3 064 161,89	1 352 872,49	4 584 205,96	4 250 400,89	4 200 967,28	4 402,59	4 082,01	320,58

\*) Für Ersatz und theilweise Erneuerung von 8 eisernen Güterzugstendern, 31 Personenwagen mit Coupé II. Classe, 2 Gepäckwagen, 51 bedeckten und 27 offenen Güterwagen, sowie von Achsen und Rädern. Ausserdem sind 18 Langholzwagen in Kohlenwagen umgebaut worden.

b) für die von der Staatsverwaltung betriebenen Privat-Eisenbahnen.

Bezeichnung der Bahnen.	Bestand am Schlusse des Vorjahres.		Einnahmen (Einlagen, Zinsen).		Ausgaben.		Bestand am Schlusse des Jahres 1875.	
	Mark.	Pf.	Mark.	Pf.	Mark.	Pf.	Mark.	Pf.
Gössnitz-Gera . . . . .	58 398	16	47 663	11	68 328	40	37 732	87
Altenburg-Zeitz . . . . .	148 531	56	120 170	07	30 473	—	238 228	63
Gaschwitz-Meuselwitz . . . . .	—	—	25 507	20	—	—	25 507	20
Greiz-Brunn . . . . .	56 885	93	17 095	91	21 588	11	52 393	73

## 6. Reservefond

für die	Bestand am Schlusse des Vorjahres.		Einnahmen.		Ausgaben.		Bestand am Schlusse des Jahres 1875.	
	Mark.	Pf.	Mark.	Pf.	Mark.	Pf.	Mark.	Pf.
Gössnitz-Geraer Bahn . . . . .	85 430	25	3 944	95	3 944	95	85 430	25
Altenburg-Zeitzer Bahn . . . . .	66 786	—	13 895	55	—	—	80 681	55
Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn . . . . .	—	—	3 000	—	—	—	3 000	—
Greiz-Brunner Bahn . . . . .	19 413	20	—	—	40	84	19 372	36

Name	Geburtsdatum	Geburtsort	Todesdatum	Todesort	Anmerkungen
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...

Index

Name	Geburtsdatum	Geburtsort	Todesdatum	Todesort	Anmerkungen
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...

## Abschnitt VI.

## AUSSERGEWÖHNLICHE EREIGNISSE

BEIM

EISENBAHNBETRIEBE.

1. Unglücksfälle.
2. Schienen- und Weichentheilbrüche.
3. Achsbrüche.

1875.



IV. Kapitel

AUSERGEWÖHNLICHE ERGEBNISSE

1. Die ersten Ergebnisse

2. Die zweiten Ergebnisse

3. Die dritten Ergebnisse

4. Die vierten Ergebnisse

5. Die fünften Ergebnisse

I. Unglücksfälle.

Bezeichnung der Bahnen.	a. bei fahrenden Zügen.						b. auf den Bahnhöfen, auf der Bahn und bei nicht im Gange befindlichen Zügen.																																
	Unfälle, bei denen Menschen beschädigt oder getötet wurden, sind veranlasst durch			Bei diesen Unfällen wurden unverschuldet			Unfälle, bei denen Menschen beschädigt oder getötet wurden, sind veranlasst durch			Bei diesen Unfällen wurden unverschuldet																													
	Ausserdem wurden (unabhängig von nebenstehenden Unfällen) durch eigene Schuld der Betroffenen			Ausserdem wurden (unabhängig von nebenstehenden Unfällen) durch eigene Schuld der Betroffenen			Ausserdem wurden (unabhängig von nebenstehenden Unfällen) durch eigene Schuld der Betroffenen			Ausserdem wurden (unabhängig von nebenstehenden Unfällen) durch eigene Schuld der Betroffenen																													
	Reisende		Bahnbeamte und Arbeiter		Dritte Personen		Reisende		Bahnbeamte und Arbeiter		Dritte Personen																												
Zusammenstoss zweier Züge.	1	5	3	—	8	1	—	1	—	9	14	5	1	—	3	3	1	5	—	5	2	2	3	2	—	3	20	2	8	6	10	4	—	2	3	1			
Entgleisung einzelner Wagen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
sonstige kleinere Ursachen.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
beschädigt.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
getötet.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
beschädigt.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
getötet.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

a. Staats-Eisenbahnen.

1	5	3	—	8	1	—	1	—	9	14	5	1	—	3	3	1	5	—	5	2	2	3	2	—	3	20	2	8	6	10	4	—	2	3	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---

b. Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.

Gössnitz-Geraer

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Auf den von der Staatsverwaltung betriebenen Bahnen wurden zusammen

unverschuldet:		beschädigt	getötet	unverschuldet:		beschädigt	getötet
Reisende	—	—	—	Reisende	—	—	—
Bahnbeamte und Arbeiter	8	—	—	Bahnbeamte und Arbeiter	2	3	—
Dritte Personen	1	—	—	Dritte Personen	2	—	—
<b>durch eigene Schuld der Betroffenen:</b>				<b>durch eigene Schuld der Betroffenen:</b>			
Reisende	1	—	—	Reisende	—	—	—
Bahnbeamte und Arbeiter	14	15	—	Bahnbeamte und Arbeiter	39	19	—
Dritte Personen	4	9	—	Dritte Personen	4	—	—
in Sa.	28	24	—	in Sa.	47	22	—

Im Ganzen wurden

unverschuldet:		beschädigt	getötet
Reisende	—	—	—
Bahnbeamte und Arbeiter	10	3	—
Dritte Personen	3	—	—
<b>durch eigene Schuld der Betroffenen:</b>			
Reisende	1	—	—
Bahnbeamte und Arbeiter	53	34	—
Dritte Personen	8	9	—
in Sa.	75	46	—









**Abschnitt VI.**  
Aussergewöhnliche Ereignisse beim Betriebe.

Von den auf den Staatsbahnen stattgehabten 141 Schienenbrüchen kamen

28,070 Prozent auf den Monat März,	4,004 Prozent auf den Monat Mai,
13,400 " " " " Februar,	3,500 " " " " September,
12,800 " " " " Januar,	3,500 " " " " October,
10,520 " " " " December,	2,924 " " " " Juli,
8,772 " " " " April,	2,229 " " " " August,
8,187 " " " " November,	1,754 " " " " Juni,

davon 23,392 Prozent auf die Sommermonate und 76,608 Prozent auf die Wintermonate.

Von den auf den Staatsbahnen vorgekommenen 171 Schienen- und Weichentheilbrüchen zusammen kamen auf jedes Kilometer Baulänge 0,1605 (gegen 0,1488 im Vorjahre).

Vom ursprünglichen Bestande der Schienen sind gebrochen:

0,0014 Prozent der Schienen von früheren Jahren bis mit dem Jahre . . . 1860 von der Königin Marienhütte
0,3041 " " Bessemerstahlschienen von Profil III. aus dem Jahre 1865 " Hörde
0,0069 " " Bessemerstahlkopfschienen " " III. " " " " 1867 " der Königin Marienhütte
0,0102 " " Eisenschienen " " III. " " " " 1868 " " " "
0,0077 " " Puddelstahlschienen " " III. " " " " 1868 " " " "
0,0242 " " Bessemerstahlkopfschienen " " III. " " " " 1868 " " " "
0,0025 " " " " " " III. " " " " 1869 " " " "
0,1207 " " " " " " IV. " " " " 1869 " " " "
0,0255 " " Stahlschienen " " III. " " " " 1869 " Krupp
0,0372 " " Bessemerstahlkopfschienen " " III. " " " " 1870 " der Königin Marienhütte
0,0210 " " " " " " IV. " " " " 1870 " " " "
0,0008 " " " " " " IV. " " " " 1871 " " " "
0,2751 " " " " " " III. " " " " 1872 " " " "
0,0100 " " " " " " IV. " " " " 1872 " " " "
0,0223 " " " " " " IV. " " " " 1873 " " " "
0,0112 " " " " " " IV. " " " " 1874 " " " "

Von sämtlichen Schienen sind gebrochen:

0,0200 .. (gegen 0,0208 im Vorjahre).

### 3. Achsbrüche

Ordnungs-No.	während des Monats	auf der Strecke	bei Achsen					Bemerkungen.
			unter dem Transportmittel	aus der Fabrik	im Dienste seit	vom Material	vom Durchmesser in Millimetern in der Nabe   in der Bruchfläche	

**a. bei eigenen Transportmitteln auf eigenen Bahnen:**

1	December (am 20.)	Güterbahnhof in Dresden-Altstadt	Offener Güterwagen No. 6786 (4rädrig)	Laurahütte in Oberschlesien	1860	Schmiedeeisen	124	78 (in der Ab-rundung eines Lagerhalses)	Der Bruch erfolgte in einem Rangir-zuge ohne weitere Beschädigungen zu verursachen. (Temperatur - 2° R. Ursache: alter Anbruch.)
---	-------------------	----------------------------------	---------------------------------------	-----------------------------	------	---------------	-----	--	--

**b. bei eigenen Transportmitteln auf fremden Bahnen:**

1	März (am 24.)	Niederschlesisch-Märkisch (zwischen Station Kohlfurth und Görlitz)	Postbureauwagen No. 641 (6rädrig)	Phönix in Eschweiler-Aue	1871	Puddelstahl	115	115 (in den Naben)	Dieser Achsbruch, welcher in einem bewegten Personenzuge erfolgte, ist ein in beiden Naben stattge-fundener Doppelbruch und verur-sachte Beschädigung des betreffen-den Wagens. (Temperatur - 29° R. Ursache: alter Anbruch.)
2	April (am 30.)	Leipzig-Dresden (in der Nähe von Oberau bei Station Nr. 492)	Offener Güterwagen No. 7282 (4rädrig)	Laurahütte in Oberschlesien	1864	Schmiedeeisen	124	76 (in der Lagerstelle)	Der Bruch erfolgte in einem be-wegten Güterzuge ohne weitere Beschädigungen zu verursachen. (Temperatur + 10° R. Ursache: alter Anbruch.)

**c. bei fremden Transportmitteln auf eigenen Bahnen**

haben Achsbrüche nicht stattgefunden.



## Abschnitt VII.

## Mittheilungen

ÜBER DIE

**BEAMTEN-UNTERSTÜTZUNGS-CASSE.**

1875.

—••••—

## Abschnitt VII.

Mittheilungen über die Beamten-Unterstützungscasse.

Seit dem 1. October 1854 besteht eine Unterstützungscasse für das bei den Sächsischen Staatsbahnen angestellte Personal, an welcher auch das bei den unter Staatsverwaltung stehenden Privatbahnen angestellte Personal Theil nimmt.

Diese von der Königlichen Generaldirection der Staatsbahnen, in Gemässheit der im Jahre 1854 unter Bestätigung des Königlichen Finanzministeriums entworfenen und im Jahre 1867 revidirten Statuten, verwaltete Casse hat den Zweck, dem oben gedachten Personale bei überkommener Dienstunfähigkeit, sowie dessen Wittwen und Waisen eine gewisse Unterstützung zu gewähren.

Die Einnahmen dieser Casse bestehen aus: a) einem festgesetzten Beitrage aus der Staatscasse nach Zahl der, der Casse angehörigen Beamten, b) den Zinsen des Bestandes, c) den Beiträgen der Angestellten, d) dem Erlöse für verkaufte Erlaubnisskarten zum Begehen der Bahnen, e) dem Erlöse aus dem Verkaufe von Gegenständen, welche im Bereiche der zur Unterstützungscasse gehörigen Verkehrsanstalten gefunden worden sind und nicht an die Eigenthümer haben zurückgegeben werden können, f) den der Unterstützungscasse zugewendeten Geschenken und Vermächtnissen, g) dem auf den betreffenden Betriebsverträgen beruhenden Beitrage solcher Privatbahngesellschaften, deren Bahnen durch dem Unterstützungscassenverbände angehörende Beamte verwaltet werden, h) den eingezogenen Strafgeldern und i) dem Erlöse aus verkaufter Makulatur.

Die folgende Darstellung gewährt einen Ueberblick über den Fortschritt und die Wirkungen dieses Institutes seit seinem Bestehen.

Jahr.	Einnahmen				Ausgaben				Bestand der Casse am Schlusse des Jahres	Zahl der Beteilig-ten.	Es erhielten		Es berechnen sich durchschnittlich		
	an Zinsen	an Ein-lagen der Be-theilig-ten	an ausser-ordent-lichen Ein-nahmen	zu-sammen	an eigent-lichen Pen-sionen	an tempo-rären Unter-stütz-ungen	für sonstige Zwecke	zu-sammen			eigent-liche Pen-sionen	tempo-räre Unter-stütz-ungen	auf jeden Beteilig-ten von der		auf je 100 Beteilig-te im Pen-sions-genuss stehende Per-sonen.
													Einnahme	Ausgabe	
Mark.				Mark.				Mark.	Personen.		Mark.				
1854	—	—	—	—	—	—	—	—	162 414	—	—	—	—	—	—
1855	7 089	23 184	18 405	48 678	3 780	180	1 188	5 148	205 944	1 633	115	3	29,8	3,2	7,0
1856	9 918	28 101	34 032	72 051	4 281	345	1 962	6 588	271 407	1 693	132	3	42,6	3,9	7,8
1857	11 469	25 641	20 550	57 660	5 829	315	63	6 207	322 860	1 754	162	3	32,9	3,5	9,2
1858	13 860	41 295	26 073	81 228	7 488	102	339	7 929	396 159	2 045	208	2	39,7	3,0	10,2
1859	16 809	39 414	23 943	80 166	10 173	1 743	144	12 060	464 265	2 283	229	23	35,1	5,2	10,0
1860	19 881	36 756	27 087	83 724	13 311	3 345	14 016	30 672	517 317	2 266	285	6	36,9	13,5	12,6
1861	22 305	38 940	39 135	100 380	16 725	522	3 003	20 250	597 447	2 282	424	7	44,0	8,9	18,6
1862	25 368	41 148	30 714	97 230	19 356	699	2 196	22 251	672 426	2 379	410	5	40,9	9,4	17,2
1863	28 302	39 903	27 438	95 643	21 375	1 041	6 741	29 157	738 912	2 471	492	12	38,7	11,8	19,9
1864	30 441	51 852	27 831	110 124	24 636	3 084	3 276	30 996	818 040	2 503	538	2	44,0	12,4	21,5
1865	31 959	70 494	29 937	132 390	26 094	363	3 849	30 306	920 124	2 893	533	5	45,8	10,5	18,4
1866	39 567	71 517	34 371	145 455	28 581	1 209	4 953	34 743	1 030 836	3 297	560	11	44,1	10,5	17,0
1867	43 239	63 636	42 978	149 853	33 642	306	33 372	67 320	1 113 369	3 279	574	3	45,7	20,5	17,4
1868	45 720	72 453	79 665	197 838	38 514	—	7 632	46 146	1 265 061	3 508	680	—	56,4	13,2	19,4
1869	51 015	88 677	60 489	200 181	49 557	—	7 842	57 399	1 407 843	4 386	779	—	45,6	13,1	17,8
1870	57 747	93 678	93 972	245 397	60 885	—	8 397	69 282	1 583 958	4 418	924	—	55,5	15,7	20,9
1871	68 127	88 230	85 890	242 247	70 398	—	8 493	78 891	1 747 314	4 505	1 026	—	53,8	17,5	22,8
1872	74 583	151 467	78 114	304 164	80 538	—	9 015	89 553	1 961 925	5 341	1 099	—	56,9	16,8	20,6
1873	82 758	128 598	92 754	304 110	101 394	—	12 795	114 189	2 151 846	5 682	1 236	—	53,5	20,1	21,8
1874	91 287	240 462	382 722	714 471	164 583	—	15 606	180 189	2 686 128	6 327	1 386	—	112,9	28,5	21,9
1875	112 001	200 231	180 935	493 167	195 033	—	16 572	211 605	2 967 690	6 644	1 487	—	74,2	31,8	22,4
Nach einem 21 jährigen Durchschnitte												55,2	16,1	18,5	

Anmerkung. Im Jahre 1860 sind 31 Eisenbahnbeamte, welchen die Staatsdiener-Eigenschaft verliehen wurde, und im Jahre 1867 124 Staatstelegraphenbeamte aus dem Unterstützungscassenverbände unter Rücknahme ihrer Einlagen ausgeschieden, wodurch sich die grösseren Ausgaben für sonstige Zwecke und der Rückgang der Zahl der Beteiligten in beiden Jahren erklären. Unter den Einnahmen des Jahres 1874 befindet sich ein ausserordentlicher Beitrag des K. Finanz-Ministeriums von 216 000 Mark.



## Abschnitt VII.

Mittheilungen über die Beamten-Unterstützungscasse.

Die Beamten-Pensionsfälle bei je 100 Beamten sind gegen das Vorjahr um 0,23 Fälle gestiegen; gegen 1861 aber haben sie sich mehr als verdoppelt.

Die Zahl der Wittwenpensionen betrug auf je 100 Beamte

im Jahre 1861 = 6,70

„ „ 1869 = 7,13

„ „ 1870 = 8,33

„ „ 1871 = 9,30

„ „ 1872 = 8,50

„ „ 1873 = 8,92

„ „ 1874 = 8,70

„ „ 1875 = 9,14

und sind im Jahre 1875 gegen 1874 auf je 100 Beamte um 0,35 Fälle gestiegen.

Einschliesslich der 0,12 Fälle, um welche sich die Zahl der Waisenunterstützungen gegen das Vorjahr gesteigert hat, haben sich im Ganzen genommen die Pensionsfälle im Jahre 1875 gegen das Jahr 1874 auf je 100 Beamte um 0,75 Fälle vermehrt.

Von dem jährlichen Pensionsaufwande fallen nach Prozenten:

im Jahre	a u f											die Waisen
	die pensionirten Beamten	die Wittwen									die Waisen	
		kinderlose	mit 1 Kinde	mit 2	mit 3	mit 4	mit 5	mit 6	mit 7	mit 8		
				Kindern								
1861	19,70	26,02	11,17	14,55	11,30	5,27	9,45	—	—	—	—	2,54
1862	19,70	24,00	10,14	15,84	10,19	8,20	7,31	0,85	—	—	—	2,90
1863	19,62	23,00	10,70	17,90	8,07	12,84	1,00	2,30	0,21	—	—	3,04
1864	22,40	22,44	11,94	11,79	10,31	14,10	2,91	—	0,70	—	—	3,45
1865	22,99	24,00	10,92	11,41	14,80	8,65	1,30	0,52	—	—	—	4,08
1866	22,45	26,70	10,12	13,14	15,43	5,51	2,80	—	—	—	—	3,84
1867	19,10	36,07	9,45	15,85	7,85	4,50	2,60	—	—	—	—	3,77
1868	30,59	27,07	10,35	14,47	7,82	3,60	3,04	0,04	—	—	—	3,02
1869	35,36	26,05	11,40	9,30	7,17	4,73	2,12	0,38	0,32	—	—	2,57
1870	37,02	27,00	8,91	9,48	7,10	5,50	1,20	0,62	0,85	—	—	2,12
1871	37,25	27,59	9,15	8,92	6,15	5,27	2,48	0,82	0,27	—	—	2,09
1872	37,90	26,75	11,27	7,09	7,11	4,85	2,10	0,38	0,22	—	—	1,82
1873	43,59	23,67	10,02	8,72	5,07	4,08	1,42	0,94	0,20	—	—	1,67
1874	35,12	27,50	10,90	9,42	7,00	3,60	2,10	1,15	0,16	0,58	—	2,21
1875	37,47	27,61	11,70	7,87	5,50	3,17	2,32	1,25	0,68	—	—	2,22

Durchschnittlich haben an Unterstützungen erhalten:

im Jahre	jeder pensionirte Beamte	j e d e W i t t w e									jede Waise	jede Person überhaupt
		kinderlose	mit 1 Kinde	mit 2	mit 3	mit 4	mit 5	mit 6	mit 7	mit 8		
				M a r k .								
1861	126,70	72,54	62,20	81,14	105,00	88,20	225,07	—	—	—	17,98	39,45
1862	127,45	74,58	78,52	117,95	123,22	133,09	282,79	165,00	—	—	21,24	47,21
1863	110,37	72,00	76,03	116,31	107,50	152,41	113,92	246,97	44,87	—	20,95	43,44
1864	122,94	72,70	81,02	96,85	126,90	182,83	143,48	—	171,75	—	20,23	45,79
1865	130,44	72,31	83,77	110,30	167,92	141,03	118,18	138,75	—	—	23,48	48,00
1866	133,08	73,38	85,20	117,58	163,31	131,14	199,80	—	—	—	21,13	51,04
1867	157,40	86,27	81,51	161,00	125,69	127,70	298,38	—	—	—	24,01	58,01
1868	165,93	72,93	84,80	132,71	130,81	106,60	194,93	15,57	—	—	25,29	56,04
1869	194,69	77,29	104,00	119,33	114,58	156,22	210,07	186,75	412,50	—	24,01	63,62
1870	218,89	81,98	96,85	122,82	136,20	167,33	127,88	93,75	258,00	—	22,02	65,89
1871	236,25	84,09	97,60	116,35	131,10	168,07	193,04	193,25	193,50	—	22,04	68,61
1872	260,21	86,54	109,36	121,39	143,25	156,10	210,07	151,59	177,00	—	25,01	73,28
1873	324,98	88,80	111,74	128,17	143,77	179,81	161,44	238,07	206,25	—	22,22	82,04
1874	356,93	149,22	186,88	224,07	252,37	261,08	295,79	473,14	268,80	957,00	34,64	118,75
1875	386,68	157,94	201,94	216,15	275,12	268,52	347,04	525,30	666,05	—	38,49	131,10

Der durchschnittliche Pensionsgenuss eines Pensionärs ist gegen das Vorjahr um 29,75 Mark oder 8,3 % gestiegen.

Seit dem Jahre 1861 sind die jährlichen durchschnittlichen Pensionsbezüge der Beamten um 205,2 % gewachsen. Vom Jahre 1865 begann eine allmälige Steigerung der Bezüge, welche zumeist durch die wachsende Summe der Dienstjahre begründet ist.



Anhang.

Mittheilungen

ÜBER DEN

BETRIEBS-ERGEBNISSE

DER UNTER

PRIVAT-DIRECTION STEHENDEN SÄCHSISCHEN EISENBAHNEN

IM JAHRE

1875.

Anhang

Mittheilungen

BETRIEBS-ERGEBNISSE

1875

BEREICH DER STAATSBIBLIOTHEK DRESDEN

1875

## Abschnitt I.

## Mittheilungen

ÜBER

## ALLGEMEINES, UMFANG, BAU- UND ANLAGEWERTH

DER UNTER PRIVAT-DIRECTION STEHENDEN SÄCHSISCHEN EISENBAHNEN.

## A. Allgemeines.

1. Die Leipzig-Dresdner Eisenbahnen betreffend.
2. Die Bockwaer Kohleneisenbahn betreffend.
3. Die Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohleneisenbahn betreffend.
4. Die Brückenberg-Kohleneisenbahn bei Zwickau betreffend.

## B. Die Längen und das Betriebsalter der Privat-Eisenbahnen.

1. Die Baulängen.
2. Die Betriebslängen.
3. Die Tariflängen.
4. Die Eröffnungszeiten.

## C. Das Bau- und Anlage-Capital.

1. Das Baucapital.
2. Das Anlagecapital.

1875.

## A. Allgemeines.

### 1. Die Leipzig-Dresdner Eisenbahn

kam als erste Bahn Sachsens durch eine Actiengesellschaft zur Ausführung. In den Jahren 1836 bis 1839 wurde die Linie Leipzig-Riesa-Dresden erbaut; in den Jahren 1865 bis 1868 wurde das Bahngebiet, nachdem bereits 1860 die Zweigbahn von Coswig nach Meissen hinzugekommen war, durch die Erbauung der von Borsdorf über Döbeln nach Meissen führenden Bahn und im Jahre 1869 durch den Ankauf der Pristewitz-Grossenhainer Bahn, sowie durch die im Jahre 1873 vollendete Nossen-Freiburger Bahn und die im Jahre 1875 dem Betriebe übergebenen Linien Freiberg-Mulda und Riesa-Elsterwerda zu seinem gegenwärtigen Stande erweitert.

Die der Gesellschaft bisher gehörig gewesene Magdeburger Verbindungsbahn von Leipzig bis zur Sächs.-Preuss. Landesgrenze ist zugleich mit den im Besitz der Leipzig-Dresdner Eisenbahngesellschaft gewesenen Theile des Magdeburger Bahnhofes in Leipzig vom 1. Januar 1874 an für den Kaufpreis von 4 500 000 Mark in das Eigenthum der Magdeburg-Cöthen-Halle-Leipziger Eisenbahngesellschaft übergegangen.

Der von der Leipzig-Dresdner Eisenbahngesellschaft auf der Cottbus-Grossenhainer Eisenbahn geleitete Betrieb ist seit dem 1. Juni 1874 der Eigenthümerin überlassen.

(Vergl. Geschäftsbericht der Leipzig-Dresdner Eisenbahngesellschaft dd. Leipzig, 15. März 1875, S. 6.)

### 2. Die Bockwaer Kohleneisenbahn

— in den Jahren 1860 und 1861 von einer Actiengesellschaft zum Zwecke der Kohlenabfuhr von den im Bereiche der Bahn gelegenen Kohlenwerken erbaut und von dieser selbst betrieben — besteht aus einem, auf den Bockwaer und theilweise auch auf den Oberhohndorfer Ortsfluren gelegenen Netz von 38 Haupt- und Zweigbahnen mit 36 Ladestellen.

Bei der Haltestelle Cainsdorf schliesst sie sich an die Obererzgebirgische Staatsbahnlinie an.

### 3. Die Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohleneisenbahn\*)

ward in den Jahren 1859 und 1860 von einer Actiengesellschaft zu gleichem Zwecke wie die unter 2 genannte Bahn erbaut.

Ihre Gesammtlänge setzt sich aus den verschiedenen Längen von mehreren nach den Kohlenschächten führenden Haupt- und Zweigbahnen mit 23 Ladestellen zusammen.

In der Nähe von Schedewitz, ohnweit Zwickau schliesst sie sich an die Obererzgebirgische Staatsbahnlinie an.

Der Betrieb dieser Bahn erfolgt durch die Königlich Sächsische Staatseisenbahnverwaltung auf Rechnung der Gesellschaft.

### 4. Die Brückenberg-Kohleneisenbahn bei Zwickau\*)

ward im Jahre 1872 von dem schon seit längerer Zeit bestehenden Zwickauer Brückenberg-Steinkohlenbau-Vereine zum Zwecke einer Verbindung der Brückenberg-Schächte mit der Staatskohlenbahn bei Zwickau erbaut. Die Bahn besteht aus der Hauptbahn mit einer grössten Neigung von 1 : 35 und 2 Rückstossgleisen.

Der Betrieb dieser Bahn erfolgt ebenfalls von der Königlich Sächsischen Staatseisenbahnverwaltung auf Rechnung der Gesellschaft.

Da die unter 2, 3 und 4 aufgeführten Bahnen lediglich zum Transporte von Steinkohlen und Grubenbedürfnissen dienen, so haben sie zu ihren Ausgangspuncten auch nur im Betriebe befindliche Kohlenwerke. Ihre Zweigbahnnetze verändern sich deshalb je nach der Anlage neuer, oder nach dem Verfall abgebauter Gruben, was vorzugsweise bei der Bockwaer Kohlenbahn der Fall ist. Bei dieser haben namentlich die durch den weit vorgeschrittenen Kohlenabbau hervorgerufenen Terrainsenkungen und Terrainbrüche eine öftere Verlegung der Gleise zur Folge.

Die Bockwaer Eisenbahngesellschaft hat auch deshalb den Grund und Boden zur Anlage ihrer Bahn nicht eigenthümlich erworben, sondern nur auf die Dauer des Bedarfes erpachtet.

Einige kurze Mittheilungen über die Anlageverhältnisse der oben unter 2 und 3 genannten Kohlenbahnen sind im statistischen Berichte für das Jahr 1869 in Abschnitt IV unter D niedergelegt.

\*) Die Mittheilungen über die Oberhohndorf-Reinsdorfer und Brückenberg-Kohleneisenbahn werden — obgleich dieselben unter Staatsverwaltung stehen — in diesem Anhang gegeben, da die vereinigte Darstellung dieser Bahnen mit der unter 2 genannten wünschenswerth ist, im Uebrigen auch dieselben, als lediglich für die Zwecke der Steinkohlengruben erbaut, und ihres von den übrigen unter Staatsverwaltung stehenden Privateisenbahnen abweichenden Characters willen, sich zu einer gemeinschaftlichen Darstellung mit diesen nicht eignen.

## B.

## Die Längen und das Betriebsalter der Privatbahnen.

## 1. Die Baulängen

betragen

bei den der Leipzig-Dresdner Eisenbahngesellschaft gehörenden Linien zusammen = 284,0 Kilometer  
und zwar:

für die Linie Leipzig-Dresden via Riesa . . .	= 115,0	Kilometer	
„ „ „ Coswig-Borsdorf via Döbeln . . .	= 103,7	„	
„ „ „ Pristewitz-Grossenhain . . .	= 5,1	„	
„ „ „ Nossen-Freiberg . . .	= 23,9	„	
„ „ „ Riesa-Elsterwerda . . .	= 22,0 <sup>*)</sup>	„	im mittleren Jahresdurchschnitte: 4,7 Kilom.
„ „ „ Freiberg-Mulda . . .	= 14,3	„	„ „ „ „ : 2,4 „
bei der Bockwaer Kohlenbahn . . .	= 14,00	„	
„ „ Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn =	16,02	„	
„ „ Zwickauer Brückenberg-Kohlenbahn . =	4,710	„	

## 2. Die Betriebslängen

sämtlicher der Leipzig-Dresdner Eisenbahngesellschaft gehörenden Linien umfassen 384,5 Kilometer  
und zwar:

für die Linie Leipzig-Dresden via Riesa . . .	= 115,0	Kilometer	
„ „ „ „ „ Döbeln . . .	= 128,6	„	
„ „ „ Pristewitz-Grossenhain . . .	= 5,1	„	
„ „ „ Nossen-Freiberg . . .	= 23,9	„	
„ „ „ Dresden-Röderau . . .	= 46,7	„	
„ „ „ Riesa-Röderau . . .	= 3,3	„	
„ „ „ Dresden-Meißen . . .	= 22,4	„	
„ „ „ Riesa-Elsterwerda . . .	= 25,5	„	im mittleren Jahresdurchschnitte: 5,4 Kilom.
„ „ „ Freiberg-Mulda . . .	= 14,3	„	„ „ „ „ : 2,4 „
bei der Bockwaer Kohlenbahn . . .	= 14,00	„	
„ „ Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn =	16,02	„	
„ „ Zwickauer Brückenberg-Kohlenbahn . =	4,72	„	

## 3. Die Tariflängen

sind bei den Leipzig-Dresdner Bahnen für alle Linien zusammen zu 291 Kilometer angenommen  
und zwar:

für die Linie Leipzig-Dresden via Riesa . . .	zu 117	Kilometer	
„ „ „ Coswig-Borsdorf via Döbeln . . .	zu 105	„	
„ „ „ Pristewitz-Grossenhain . . .	zu 6	„	
„ „ „ Nossen-Freiberg . . .	zu 24	„	
„ „ „ Riesa-Elsterwerda . . .	zu 24	„	im mittleren Jahresdurchschnitte: 5,1 Kilometer
„ „ „ Freiberg-Mulda . . .	zu 15	„	„ „ „ „ : 2,5 „

Auf der Bockwaer Kohlenbahn ist mit Ausnahme von zwei Werken, welche geringere Frachtsätze erhielten, der Frachttarif der Wagenladungseinheit von 5000 Kilogramm nach sämtlichen im Bereiche dieser Bahn gelegenen Kohlenwerken gleichgestellt.

Auf der Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn ist derselbe je nach der Eintheilung der Bahn in 3 Abtheilungen verschieden.

Die vorstehend unter 1, 2 und 3 aufgeführten Längen finden bei den auf die Bahnlänge basirten Berechnungen je nach der Frage ihre besondere Anwendung und zwar:

die Baulängen	unter 1.	in Abschnitt I. Anlagecapital und in Abschnitt V. finanzielle Ergebnisse,
„ Betriebslängen	„ 2. „ „	III. Transportmittel (bei den Transportmittelbeständen und Anschaffungskosten die volle und bei den Leistungen die mittlere Länge) und
„ Tariflängen	„ 3. „ „	IV. Personen und Güterverkehr.

<sup>\*)</sup> einschliesslich 2,0 Kilometer gemeinschaftliche Strecke mit der Berlin-Dresdner Bahn.

## 4. Die Eröffnungszeiten.

Die einzelnen Bahnen oder Theile derselben wurden eröffnet:

	streckenweise			die ganze Bahn am
	von	bis	am	
die Leipzig-Dresdner Bahn . . . . .	Leipzig	Althen	24. April 1837	
	Althen	Gerichshain	12. November 1837	
	Gerichshain	Machern	11. Mai 1838	
	Dresden	Weintraube	19. Juli 1838	
	Machern	Wurzen	31. Juli 1838	
	Wurzen	Dahlen	16. September 1838	
	Weintraube	Oberau		
	Dahlen	Oschatz	3. November 1838	
	Oschatz	Riesa	21. November 1838	
	Riesa	Oberau	7. April 1839	
	Coswig	Meissen	1. December 1860	
	Borsdorf	Grimma	14. Mai 1866	
	Grimma	Leissnig	27. October 1867	
	Leissnig	Döbeln	2. Juni 1868	
	Döbeln	Nossen	25. October 1868	
Nossen	Meissen	22. resp. 31. December 1868		
Pristewitz	Grossenhain	14. October 1862		
Nossen	Freiberg	15. Juli 1873		
Riesa	Elsterwerda	15. October 1875		
Freiberg	Mulda	2. November 1875		
die Bockwaer Kohlenbahn . . . . .	Bockwa	zu den Steinkohlenwerken in Bockwaer und Oberhohndorfer Flur	4. September 1861	
die Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenb.	Schedewitz	zu den Steinkohlenwerken in Oberhohndorfer und Reinsdorfer Flur	25. September 1860	
die Zwickauer Brückenberg-Kohlenbahn	Staatskohlenbahn	zum Brückenbergschachte	10. December 1860	
			15. September 1872	

## C.

## Das Bau- und Anlage-Capital.

## 1. Das Baucapital,

welches bis zum Schlusse des Jahres 1875 verwendet worden ist, beträgt:

	bei der									
	Leipzig-Dresdner Bahn		Bockwaer Kohlenbahn		Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn		Brückenberg-Kohlenbahn bei Zwickau			
	Mark	%	Mark	%	Mark	%	Mark	%		
für										
Vorarbeiten u. sonstige hierher gehörige Kosten	57 979 776	82,78	9 795,00	1,41	41 821,08	3,48	990 342,27	100,00		
Gründerwerb			*)		118 276,16	9,84				
Erdarbeiten, Kunstbauobjecte und Oberbau			510 534,81	73,82	699 048,20	58,18				
Hochbauten			4 710 033	6,72	45 492,91	6,58			89 739,26	7,47
Transportmittel			7 009 806	10,01	113 675,16	16,44			149 880,00	12,48
Insgemein	340 066	0,49	12 101,12	1,75	102 726,97	8,55				
Zusammen	70 039 681	100,00	691 599,00	100,00	1 201 491,07	100,00	990 342,27	100,00		
pro Kilometer Baulänge . . . . . Mark	auf 284,0 Kilometer 246 618,00		auf 14,000 Kilometer 49 400,00		auf 16,020 Kilometer 74 999,50		auf 4,710 Kilometer 209 996,24			

\*) Das Bahnareal ist erpachtet.

## 2. Das Anlage-Capital

der Leipzig-Dresdner Eisenbahn besteht in einem Actiencapitale von 30 000 000 Mark. Ausserdem hat die Gesellschaft mehrere, theils drei und einhalb-, vier-, vier und einhalb-, sowie fünfprozentige Anleihen aus den Jahren 1839, 1841, 1854, 1860, 1866 u. 1872, von den jährlichen Ueberschüssen zu verzinsen und zu tilgen.

Bei der Bockwaer Eisenbahn sind bis zum Schlusse des Jahres 1875: 391599 Mark von den ursprünglichen Baukosten getilgt worden, so dass der Gesellschaft nur noch ein Actiencapital von 300 000 Mark durch den Betriebs-Ueberschuss zu verzinsen bleibt.

Das bei der Oberhohndorf-Reinsdorfer Eisenbahn zu verzinsende Actiencapital beträgt 534 600 Mark. Eine zur Erfüllung der Bahnbaukosten nöthig gewesene Anleihe wird von den Ueberschüssen planmässig verzinst und getilgt.

EISENBAHN-NEUBAU

1876

**Abschnitt II.**

Mittheilungen über Eisenbahn-Neubau.

**Abschnitt II.****EISENBAHN-NEUBAU.**

Mittheilungen über den von der Leipzig-Dresdner Eisenbahngesellschaft in der Ausführung begriffenen Bau einer Bahn von Freiberg bis zur Sächs.-Böhm. Landesgrenze in der Richtung nach Brüx, sowie über den Bau der Strecken Riesa-Elsterwerda und Nossen-Lommatzsch-Riesa sind im Geschäftsberichte der Leipzig-Dresdner Eisenbahngesellschaft pro 1875 dd. Leipzig, 16. März 1876, S. 12 enthalten.





## Abschnitt III.

## TRANSPORTMITTEL.

1. Bestand der Transportmittel.
2. Anschaffungskosten der Transportmittel.
3. Leistungen der Transportmittel.
4. Verbrauch durch die Transportmittel an Heiz-, Schmier-, Putzmaterial und Reparaturkosten.

(Wegen den specielleren Mittheilungen ist auf die Geschäftsberichte der betreffenden Bahnen zu verweisen.)

1875.

---

Abchnitt III.  
Transportmittel.

Leipzig-Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg-Kohlenbahn bei Zwickau.
------------------------	----------------------	--------------------------------------	-------------------------------------

I. Bestand der Transportmittel.<sup>\*)</sup>

Locomotiven:					
6rädige . . . . .	Anzahl	103	—	—	—
Tenderlocomotiven . . . . .	"	8	3	4	1
Zusammen Anzahl		111	3	4	1
Durchschnittlich Locomotiven pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	"	0,29	0,21	0,26	0,21
Von den Locomotiven sind:					
gekuppelt . . . . .	"	81	3	4	—
ungekuppelt . . . . .	"	30	—	—	—
mit Dampfbremse versehen . . . . .	"	40	2	4	—
„ Luftbremse . . . . .	"	—	—	—	1
Die Locomotiven wurden geliefert von:					
R. Hartmann in Chemnitz . . . . .	"	10	3	4	—
R. Stephenson in New-Castle . . . . .	"	2	—	—	—
A. Borsig in Berlin . . . . .	"	36	—	—	—
Maschinenfabrik in Esslingen (Kessler) . . . . .	"	45	—	—	—
Maschinenbaugesellschaft Wöhlert in Berlin . . . . .	"	4	—	—	—
G. Sigl in Wiener-Neustadt . . . . .	"	8	—	—	—
Henschel & Sohn in Cassel . . . . .	"	6	—	—	—
Krauss & Comp. in München . . . . .	"	—	—	—	1
Tender mit 3 Achsen . . . . .	"	105	—	—	—
Personenwagen:					
4rädige . . . . .	"	174	—	—	—
6 „ . . . . .	"	130	—	—	—
Zusammen Anzahl		304	—	—	—
Achsen unter denselben . . . . .	"	738	—	—	—
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	"	1,92	—	—	—
Die Personenwagen enthalten Plätze:					
in I. Classe . . . . .	"	477	—	—	—
„ II. „ . . . . .	"	2 550	—	—	—
„ III. „ . . . . .	"	8 620	—	—	—
„ IV. „ . . . . .	"	1 920	—	—	—
Zusammen Anzahl		13 567	—	—	—
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . .	Plätze	35,29	—	—	—
„ „ Achse . . . . .	"	18,38	—	—	—

\*) Die Bockwaer und Oberhohndorf-Reinsdorfer Eisenbahn-Gesellschaften besitzen keine Wagen; dieselben werden von der Staatsbahnverwaltung gestellt.

	Leipzig- Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf- Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg- Kohlenbahn bei Zwickau.
<b>Güterwagen incl. Gepäck- und Viehwagen:</b>				
4 räderige offene . . . . . Anzahl	1 842	2	—	4
4 „ bedeckte (incl. 5 Postbureau-, 2 Post- gepäck-, 36 Gepäck-, 6 Pferde-, 15 Vieh-, 1 Revisions- und 1 Utensilien- wagen) . . . . . „	671	—	—	—
6 „ offene . . . . . „	1	—	—	—
6 „ bedeckte (incl. 7 Postbureau-, 4 Post- gepäck-, 10 Gepäck- und 4 Pack- meisterwagen) . . . . . „	143	—	—	—
8 „ offene . . . . . „	—	—	—	1
<b>Zusammen Anzahl</b>	<b>2 657</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>5</b>
Achsen unter denselben . . . . . „	5 458	4	—	12
„ pro Kilometer Betriebslänge . . . . . „	14,20	0,22	—	2,54
Gesamtladungsfähigkeit der Güter- etc. Wagen. Kilogr.	24 284 500	10 000	—	50 000
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . . „	63 158	714	—	10 593
„ „ laufende Achse . . . . . „	4 449	2 500	—	4 167

## 2. Anschaffungskosten der Transportmittel.

Der Locomotiven und Tender . . . . . Mark	5 423 550	107 193,84	210 030,00	24 940,72
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . . „	14 105,40	7 656,70	13 110,49	5 284,05
Der Personenwagen incl. Postwagen . . . . . „	2 041 413	—	—	—
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . . „	5 309,27	—	—	—
Der Güter- etc. Wagen . . . . . „	6 753 545	700,00	—	9 001,28
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . . „	17 564,49	50,00	—	1 907,07
<b>Zusammen Mark</b>	<b>14 218 508</b>	<b>107 893,84</b>	<b>210 030,00</b>	<b>33 942,10</b>
Durchschnittlich pro Kilometer Betriebslänge . . . . . „	36 979,22	7 706,70	13 110,49	7 191,12
Von den Anschaffungskosten kamen:				
auf die Locomotiven und Tender . . . . . Prozent	38,14	99,35	100,00	73,48
„ „ Personenwagen . . . . . „	14,36	—	—	—
„ „ Güterwagen . . . . . „	47,50	0,65	—	26,52

Abschnitt III.  
Transportmittel.

	Leipzig- Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf- Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg- Kohlenbahn bei Zwickau.
--	-------------------------------	-------------------------	---	--

### 3. Leistungen der Transportmittel.

Die Locomotiven haben zurückgelegt:				
a) vor Courier- und Schnell- (Eil-) Zügen . . . Kilometer	} 1 652 352,0	—	—	—
b) „ Personenzügen . . . . . „				
c) „ Güterzügen . . . . . „ (ad. a.—c. incl. der Extrazüge.)	} 1 080 016,3	{ 36 024	28 555,3	6 851,5
d) „ Material- und Arbeitszügen . . . . . „				
e) leergehend . . . . . „	112 650,3	3 000	1 228,1	287,7
Zusammen Kilometer	2 845 019,3	41 374 *)	29 783,4	7 139,2
Davon sind Nutzkilometer	2 732 368,9	38 374	28 555,3	6 851,5
Von den überhaupt zurückgelegten Locomotivkilometern kamen durchschnittlich:				
auf jedes Kilometer Betriebslänge . . . . . Kilometer	8 071,9	2 955,3	1 859,1	1 512,5
Ausserdem haben die Locomotiven zugebracht:				
a) im Rangirdienste . . . . . Stunden	107 264	*)	8 016	991
b) „ Reservedienste . . . . . „	64 336	—	1	—
Durchschnittliche Anzahl der Wagenachsen:				
a) in den Courier- und Schnellzügen . . . . . Achsen	19	—	—	—
b) „ „ Personenzügen . . . . . „	30	—	—	—
c) „ „ Güter- und gemischten Zügen . . . . . „	94	30	46	60
d) „ „ Material- und Arbeitszügen . . . . . „	30	16	—	—
Die Wagen haben zurückgelegt auf der eigenen Bahn:				
Die Personenwagen (eigene) . . . . . Achsenkilometer	28 730 878,0	—	—	—
„ „ (fremde) . . . . . „	2 278 628,0	—	—	—
„ Güterwagen (eigene) . . . . . „	28 914 221,2	4 286	—	} 408 016,1
„ „ (fremde) . . . . . „	73 581 061,0	905 768	1 316 565,7	
„ „ in besonderen Zügen mit Baumaterialien . . . . . „	{unter d. Achsenkil. der eigenen Güter- wagen mitenthalten.	32 988	—	—
Gesamtzahl der Achsenkilometer	133 504 788,2	943 042	1 316 565,7	408 016,1
Davon kamen:				
auf die Personenwagen . . . . . „	31 009 506,0	—	—	—
„ „ Güterwagen . . . . . „	102 495 282,2	943 042	1 316 565,7	408 016,1

\*) Bei der Bockwaer Kohlenbahn sind die Rangirdienststunden nach zurückgelegten Locomotivkilometern berechnet und daher unter letzteren enthalten.

	Leipzig- Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf- Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg- Kohlenbahn bei Zwickau.
Die Personenwagen-Achsenkilometer verhalten sich zu den Güterwagenachsenkilometern . . . . . =	1 : 3,31	—	—	—
Von der Gesamtzahl der Achsenkilometer kamen durchschnittlich auf jedes Kilometer Betriebslänge Achsenkilom.	378 737,0	67 360,0	82 182,0	86 444,1
Von den auf der Bahn durchlaufenen Achsenkilometern kamen durchschnittlich auf jedes Kilometer Betriebslänge (specifische Achsenfrequenz):				
bei den Personenwagen. . . . . Achsenkilometer	87 970,3	—	—	—
„ „ Güterwagen . . . . . „	290 766,8	67 360,0	82 182,0	86 444,1
Auf fremden Bahnen haben die eigenen Wagen zurückgelegt:				
die Personenwagen . . . . . Achsenkilometer	2 438 141,0	—	—	—
„ Güterwagen . . . . . „	38 592 690,0	—	—	—
Auf jedes Locomotivnutzkilometer kamen durchschnittlich . . . . . Wagenachsenkilometer	48,80	24,80	46,11	59,55
An Wagenmiethe sind eingenommen . . . . . Mark	47 401,25	—	—	—
An Wagenmiethe sind ausgegeben. . . . . „	424 139,91	6 997,34	23 486,73	10 398,69
Jede eigene Personenwagenachse hat durchschnittlich zurückgelegt (auf eigener und fremder Bahn) . . Kilomtr.	42 234,4	—	—	—
Jede eigene Güterwagenachse hat durchschnittlich zurückgelegt (auf eigener und fremder Bahn) . Kilomtr.	12 368,4	1 071,50	—	—
Von den bewegten Plätzen der Personenwagen waren durchschnittlich besetzt . . . . . Prozent	21,92	—	—	—
Durchschnittlich war während des ganzen Betriebsjahres jede bewegte Personenwagenachse besetzt mit . . . . . Personen	4,03	—	—	—
Die bewegten Güterwagen (incl. Gepäck- und Postwagen) waren durchschnittlich belastet:		*		
mit Kilogramm pro Achse . . . . .	1 763,01	—	—	—
zu Prozenten ihrer Ladungsfähigkeit . . . . .	39,63	*)	*)	*)

\*) Die Ausnutzung der Güterwagen auf den Kohlenbahnen beträgt stets 50 Prozent, da die Wagen in der Hauptsache leer ankommen und voll beladen abgehen. Ein kleiner Prozentsatz fällt jedoch auf die Lasten der mit den rückkehrenden Wagen nach den Schächten beförderten Grubenbedürfnisse.

**Abschnitt III.**  
Transportmittel.

	Leipzig- Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf- Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg- Kohlenbahn bei Zwickau.
--	-------------------------------	-------------------------	---	--

**4. Verbrauch durch die Transportmittel.**

a) Bei den Locomotiven:					
an Feuerungsmaterial:					
Holz zur Anfeuerung . . . . .	Cubikmeter	4 691,6	16,563	8,899	1,170
Durchschnittlich pro Locomotivkilometer . . . . .	"	0,001649	0,000400	0,000298	0,000164
Steinkohlen und Coaks (zusammen auf Steinkohlen reducirt) . . . . .	Kilogramm	39 375 000	304 250	492 750	91 400
Durchschnittlich pro Locomotivkilometer . . . . .	"	13,840	7,354	16,543	12,803
"    "    Nutzkilometer . . . . .	"	14,411	7,928	17,254	13,949
"    "    Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,2949	0,3336	0,3748	0,2340
<b>Kosten des verbrauchten Brennmaterials (excl. der Nebenkosten) . . . . .</b>	<b>Mark</b>	<b>613 185,19</b>	<b>4 771,00</b>	<b>6 277,70</b>	<b>1 358,01</b>
Durchschnittlich pro Locomotivkilometer . . . . .	Pfg.	21,553	11,531	21,078	19,022
"    "    Nutzkilometer . . . . .	"	22,442	12,433	21,985	19,821
"    "    Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,4593	0,5059	0,4768	0,3336
Bei einem Preise von					
durchschnittlich pro Cubikmeter Holz . . . . .	Mark	2,35	6,79	—	3,69
"    "    100 Kilogramm Steinkohlen und Coaks . . . . .	"	—	—	—	—
"    "    100 Kilogramm Feuerungsmaterial auf Steinkohlen reducirt . . . . .	"	1,53	1,53	1,21	1,48
<b>Kosten des verbrauchten Brennmaterials (incl. der Nebenkosten [Arbeitslöhne, Körbe, Frachten etc.] . . . . .</b>	<b>Mark</b>	<b>868 404,00</b>	<b>—*)</b>	<b>—*)</b>	<b>—*)</b>
Durchschnittlich pro Locomotivkilometer . . . . .	Pfg.	30,524	—	—	—
"    "    Nutzkilometer . . . . .	"	31,782	—	—	—
"    "    Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,5505	—	—	—
an Schmiermaterial:					
im Ganzen . . . . .	Kilogramm	53 948,5	1 356,0	780,05	124,19
Durchschnittlich pro Locomotivkilometer . . . . .	"	0,0190	0,0328	0,0262	0,01740
"    "    Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,000404	0,001438	0,000593	0,000204
<b>Geldwerth desselben im Ganzen . . . . .</b>	<b>Mark</b>	<b>33 593,80</b>	<b>947,30</b>	<b>464,12</b>	<b>78,00</b>
Durchschnittlich pro Locomotivkilometer . . . . .	Pfg.	1,1898	2,2896	1,5583	1,0226
"    "    Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,0252	0,1005	0,0253	0,0191
an Putzmaterial:					
im Ganzen . . . . .	Kilogramm	26 970,5	684,0	289,45	74,37
Durchschnittlich pro Locomotivkilometer . . . . .	"	0,0095	0,0165	0,0097	0,0104
"    "    Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,000202	0,000725	0,000220	0,000182
<b>Geldwerth desselben im Ganzen . . . . .</b>	<b>Mark</b>	<b>14 426,50</b>	<b>344,00</b>	<b>160,79</b>	<b>42,08</b>
Durchschnittlich pro Locomotivkilometer . . . . .	Pfg.	0,5071	0,8317	0,5399	0,5894
"    "    Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,0108	0,0365	0,0122	0,0193

\*) Bei den Kohlenbahnen existiren keine Nebenkosten für Brennmaterialien, weil letztere unmittelbar an den Schächten entnommen werden.

	Leipzig- Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf- Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg- Kohlenbahn bei Zwickau.	
<b>b) Bei den Wagen:</b>					
<b>an Schmiermaterial:</b>					
im Ganzen . . . . .	Kilogramm	9 770,16	50,00	168,50	73,02
Durchschnittlich pro Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,000073	0,00124	0,000127	0,000179
Geldwerth desselben im Ganzen . . . . .	Mark	6 829,48	35,00	103,00	44,86
Durchschnittlich pro Wagenachsenkilometer . . . . .	Pfg.	0,00512	0,0030	0,00787	0,01097
<b>an Putzmaterial:</b>					
im Ganzen . . . . .	Kilogramm	7 886,5	—	70,0	23,52
Durchschnittlich pro Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,000059	—	0,000053	0,000058
Geldwerth desselben im Ganzen . . . . .	Mark	3 833,59	—	38,00	12,12
Durchschnittlich pro Wagenachsenkilometer . . . . .	Pfg.	0,0029	—	0,0020	0,0030
<b>An Reparaturkosten sind im Ganzen aufgewendet worden:</b>					
a) bei den Locomotiven . . . . .	Mark	268 275,95	3 580,67	6 409,65	94,43
b) „ „ Tendern . . . . .	"				
<b>Durchschnittlich:</b>					
pro Locomotivkilometer incl. Tender . . . . .	Pfg.	9,4297	8,6544	21,5209	—
„ Locomotivnutzkilometer incl. Tender . . . . .	"	9,8184	9,3310	22,4404	—
„ Wagenachsenkilometer incl. Tender . . . . .	"	0,2009	0,2797	0,4208	—
<b>Die Reparaturkosten für Locomotiven und Tender betragen zusammen Procente der Anschaffungskosten . . . . .</b>					
		4,95	3,32	3,05	0,38
c) bei den Personenwagen . . . . .	Mark	187 640,89	—	—	—
<b>Durchschnittlich:</b>					
pro Personenwagenachse . . . . .	"	254,26	—	—	—
„ Platz . . . . .	"	13,83	—	—	—
„ Personenwagenachsenkilometer . . . . .	Pfg.	0,0051	—	—	—
„ Personenkilometer . . . . .	"	0,1502	—	—	—
<b>Die Reparaturkosten betragen Procente der Anschaffungskosten . . . . .</b>					
		9,19	—	—	—
d) bei den Güterwagen . . . . .	Mark	230 837,74	—	—	481,53
<b>Durchschnittlich:</b>					
pro laufende Güterwagenachse . . . . .	"	42,29	—	—	—
„ 5000 Kilogramm Ladungsfähigkeit . . . . .	"	47,53	—	—	—
„ Güterwagenachsenkilometer . . . . .	Pfg.	0,2252	—	—	—
„ Güterkilogrammkilometer . . . . .	"	0,00012	—	—	—
<b>Die Reparaturkosten betragen Procente der Anschaffungskosten . . . . .</b>					
		3,42	—	—	5,35

\*) Bezieht sich nur auf die eigenen Wagen und deren Leistungen.

Verfasser	Titel	Ort	Jahr	Anmerkungen
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]



**Abschnitt IV.****PERSONEN-, GEPÄCK- UND GÜTERFREQUENZ ETC.**

1. Personenverkehr.
2. Fahrzeugs- und Thierverkehr.
3. Güterverkehr.
4. Durchschnittsergebnisse
  - a) aus dem Personenverkehre,
  - b) aus dem Güterverkehre.
5. Depeschenverkehr.

(Wegen den specielleren Mittheilungen ist auf die Geschäftsberichte der betreffenden Bahnen zu verweisen.)

**1875.**

Abschnitt IV.  
Personen-, Gepäck- und Güterfrequenz etc.

Leipzig- Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf- Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg- Kohlenbahn bei Zwickau.
-------------------------------	-------------------------	---	--

Es wurden befördert:

### I. im Personenverkehre.

Personen in I. Wagenklasse	Anzahl				
" " II.	"	25 164	—	—	—
" " III.	"	654 940	—	—	—
" " III. (incl. Militär)	"	2 577 435	—	—	—
" " IV.	"	703 138	—	—	—
Zusammen Anzahl		3 960 677	—	—	—
Davon kamen:					
auf den Binnenverkehr		3 625 397	—	—	—
" " directen und Durchgangsverkehr		335 280	—	—	—
Extrazüge	"	14	—	—	—
Gepäcküberfracht	Kilogramm	2 811 264	—	—	—
Hunde	Stück	8 455	—	—	—

### 2. im Fahrzeugs- und Thierverkehre.

Eisenbahnfahrzeuge	Stück	316	—	—	—
Equipagen und andere Fahrzeuge	"	185	—	—	—
Pferde	Wagenladungen	1 425	—	—	—
		612	—	—	—
Rind- und anderes Vieh	Kilogramm	—	—	—	—
	Stück	3 716	—	—	—
	Wagenladungen	6 814	—	—	—

### 3. im Güterverkehre.

Eilgüter	Kilogramm	23 121 323*)	—	—	—
Normalgüter	"	107 143 605	—	—	—
Güter in ermässiger Fracht:					
nach den Stückgutfrachtsätzen	"	122 592 305	—	—	—
" " Wagenladungsfrachtsätzen	"	2 231 070 270	369 425 000	552 189 500	104 039 000
Güter in vereinbarter Fracht	"	20 492 500	12 902 000	—	—
Zusammen Kilogramm		2 504 420 003*)	382 327 500	552 189 500	104 039 000
Davon kamen:					
auf den Binnenverkehr		516 558 048	1 785 000	—	—
" " directen und Durchgangsverkehr		1 987 861 955	380 542 500	552 189 500	104 039 000

\*) Ausserdem 23007200 Kilogramm Postfracht, für welche Kilogrammkilometer nicht berechnet und deshalb bei den bezüglichen Resultaten ausser Betracht gelassen worden sind.

	Leipzig- Dresdner Bahn.		Leipzig- Dresdner Bahn.
<b>4. Durchschnittsergebnisse</b>			
a) aus dem Personenverkehre.			
Durchschnittlich kamen auf jedes Kilometer Tariflänge beförderte Personen . . . . .	15 257	und zwar:	
Von der Gesamtzahl der Reisenden kamen auf:		im Binnenverkehre . . . . .	10,18
I. Wagenklasse . . . . . Proz.	0,62	„ directen und Durchgangsverkehre . . . . .	33,49
II. „ . . . . . „	16,54	Von den Personenkilometern kamen auf jedes Kilometer Tariflänge (specifische Personenfrequenz):	
III. „ (incl. Militär) . . . . . „	65,08	I. Wagenklasse . . . . . Kilom.	6 367,8
IV. „ . . . . . „	17,75	II. „ . . . . . „	107 450,1
Von den beförderten Personen kamen:		III. „ (incl. Militär) . . . . . „	294 782,1
auf den Binnenverkehr . . . . . „	91,53	IV. „ . . . . . „	72 748,2
„ „ directen und Durchgangsverkehr . . . . . „	8,47	Nach der specifischen Personenfrequenz kamen auf:	
Sämmtliche Personen haben zurückgelegt:		I. Wagenklasse . . . . . Proz.	1,32
in I. Wagenklasse . . . . . Kilom.	1 653 020	II. „ . . . . . „	22,32
„ II. „ . . . . . „	27 894 042	III. „ (incl. Militär) . . . . . „	61,24
„ III. „ (incl. Militär). . . . . „	76 525 422	IV. „ . . . . . „	15,12
„ IV. „ . . . . . „	18 885 440	Von der Personengeleinnahme kamen auf:	
Zusammen Personenkilometer	124 957 924	I. Wagenklasse . . . . . „	3,28
und zwar:		II. „ . . . . . „	34,27
im Binnenverkehre . . . . . „	95 806 150	III. „ (incl. Militär) . . . . . „	54,38
„ directen und Durchgangsverkehre . . . . . „	29 151 874	IV. „ . . . . . „	7,07
Durchschnittlich kamen:		Von der Personengeleinnahme stammten:	
auf jedes Kilometer Tariflänge . . . . . „	481 347,9	aus dem Binnenverkehre . . . . . „	75,14
„ jede vorhandene Personenwagenachse . . . . . „	169 319,7	„ „ directen und Durchgangsverkehre . . . . . „	24,86
„ jeden vorhandenen Platz . . . . . „	9 210,4	Von der Personengeleinnahme kamen durchschnittlich:	
Durchschnittlich hat durchfahren:		auf jede Person in I. Wagenklasse . . . . . Mark	5,54
jede Person in I. Wagenklasse . . . . . Kilom.	65,49	„ „ „ „ II. „ . . . . . „	2,10
„ „ „ II. „ . . . . . „	42,59	„ „ „ „ III. „ (incl. Militär) „	0,87
„ „ „ III. „ (incl. Militär) „	29,09	„ „ „ „ IV. „ . . . . . „	0,47
„ „ „ IV. „ . . . . . „	26,80	„ „ Person überhaupt . . . . . „	1,04
„ Person überhaupt . . . . . „	31,55	und zwar:	
und zwar:		im Binnenverkehre . . . . . „	0,85
im Binnenverkehre . . . . . „	26,43	„ directen und Durchgangsverkehre . . . . . „	3,00
„ directen und Durchgangsverkehre . . . . . „	86,05	Pro Kilometer	
Die von den Personen durchschnittlich zurückgelegte Kilometerzahl betrug Prozente der Tariflänge:		wurden durchschnittlich eingenommen:	
für jede Person in I. Wagenklasse . . . . .	25,20	für jede Person in I. Wagenklasse . . . . . Pfg.	8,43
„ „ „ „ II. „ . . . . .	16,40	„ „ „ „ II. „ . . . . . „	5,00
„ „ „ „ III. „ (incl. Militär) . . . . .	11,44	„ „ „ „ III. „ (incl. Militär) „	2,93
„ „ „ „ IV. „ . . . . .	10,35	„ „ „ „ IV. „ . . . . . „	1,74
„ „ Person überhaupt . . . . .	12,15	„ „ Person überhaupt . . . . . „	3,20
		und zwar:	
		im Binnenverkehre . . . . . „	3,23
		„ directen und Durchgangsverkehre . . . . . „	3,51

## Abschnitt IV.

Personen-, Gepäck- und Güterfrequenz etc.

	Leipzig-Dresdner Bahn.	Leipzig-Dresdner Bahn.
Von der Personengeleinnahme kamen auf jedes Kilometer Tariflänge (specifische Einnahme):		Von den Kilogrammkilometern kamen durchschnittlich: auf jedes Kilometer Tariflänge . . . Kilogrammkilom.
I. Wagenklasse . . . . . Mark	537,00	„ jede vorhandene Güter-, Gepäck- etc. Wagenachse**) . . . . . „
II. „ . . . . . „	5 441,20	„ je 5000 Kilogr. Ladungsfähigkeit der Güter-, Gepäck- etc. Wagen**) . . . . . „
III. „ (incl. Militär) . . . . . „	8 632,90	
IV. „ . . . . . „	1 265,02	
Von der spezifischen Einnahme kamen auf:		Durchschnittlich hat durchfahren:
I. Wagenklasse . . . . . Proz.	3,28	jedes Kilogr. Eilgut . . . . . Kilom.
II. „ . . . . . „	34,27	„ „ Normalgut . . . . . „
III. „ (incl. Militär) . . . . . „	54,28	„ „ Gut in ermässiger Fracht:
IV. „ . . . . . „	7,07	nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . . „
Von der Einnahme aus dem Gepäckverkehre kamen durchschnittlich:		„ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . . „
auf jedes beförderte Kilogramm bezahltes Reisegepäck überhaupt . . . . . Pfg.	3,44	„ „ Gut in vereinbarter Fracht . . . . . „
		„ „ Gut überhaupt . . . . . „
b) aus dem Güterverkehre.		und zwar:
Durchschnittlich kamen auf jedes Kilometer Tariflänge beförderte Güterkilogramm . . . . .	9 647 226,5	im Binnenverkehre . . . . . „
Von der Gesamtzahl der Güterkilogramm kamen:		„ directen und Durchgangsverkehre . . . . . „
auf Eilgüter . . . . . Proz.	0,22	Die von den Gütern durchschnittlich durchfahrene Kilometerzahl betrug Procente der Tariflänge:
„ Normalfrachtgüter . . . . . „	4,28	für jedes Kilogr. Eilgut . . . . .
„ Güter in ermässiger Fracht:		„ „ „ Normalgut . . . . .
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . . „	4,89	„ „ „ Gut in ermässiger Fracht:
„ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . . „	89,09	nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .
„ „ in vereinbarter Fracht . . . . . „	0,82	„ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .
Von den beförderten Güterkilogrammen kamen:		„ „ „ Gut in vereinbarter Fracht . . . . .
auf den Binnenverkehr . . . . . „	20,63	„ „ „ „ überhaupt . . . . .
„ „ directen und Durchgangsverkehr . . . . . „	79,37	und zwar:
Sämmtliche Güter-Kilogramm haben zurückgelegt:		im Binnenverkehre . . . . .
Eilgüter . . . . . Kilom.	1 461 054 769	„ directen und Durchgangsverkehre . . . . .
Normalfrachtgüter . . . . . „	7 809 630 605	Von den Güterkilogrammkilometern kamen auf jedes Kilometer Tariflänge (specifische Güterfrequenz):
Güter in ermässiger Fracht:		von den Eilgütern . . . . . Kilom.
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . . „	8 127 507 610	„ „ Normalfrachtgütern . . . . . „
„ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . . „	159 411 149 795	„ „ Gütern in ermässiger Fracht:
„ „ vereinbarter Fracht . . . . . „	1 401 323 940	nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .
Zusammen Kilogrammkilometer	178 210 666 719	„ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .
	*)	„ „ Gütern in vereinbarter Fracht . . . . .
und zwar:		Von der spezifischen Güterfrequenz kamen auf:
im Binnenverkehre . . . . . „	20 515 417 675	Eilgüter . . . . . Proz.
„ directen und Durchgangsverkehre . . . . . „	157 695 249 044	Normalfrachtgüter . . . . . „
		Güter in ermässiger Fracht:
		nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .
		„ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .
		„ „ vereinbarter Fracht . . . . .

\*) Ausserdem 2 489 372 008 Kilogrammkilometer von dem Gesamtreisegepäck, den Equipagen, Eisenbahnfahrzeugen und Vieh.

\*\*) Die vom Gesamtreisegepäck etc. zurückgelegten 2 489 372 008 Kilogrammkilometer sind hier mit berücksichtigt worden.

		Leipzig- Dresdner Bahn.		Leipzig- Dresdner Bahn.
<b>5. Depeschen-Verkehr.</b>				
Von der Güterfrachteinnahme kamen auf:				
Eilgut . . . . .	Proz.	4,60	Für Privatcorrespondenz eingerichtete Telegraphen- stationen . . . . .	Anzahl 20
Normalfrachtgut . . . . .	"	12,60	Gebührenfrei beförderte Staatsdepeschen:	
Gut in ermässiger Fracht:			abgegangene . . . . .	" 264
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	"	10,98	Privatdepeschen:	
"    "    Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	"	71,03	abgegangene . . . . .	" 34 980
"    "    vereinbarter Fracht . . . . .	"	0,60	Ueberhaupt erhobene Telegraphengebühren . . . . .	Mark 26 582,00
Von der Gesamtfrachteinnahme stammten:			Einnahme-Antheil der Bahnverwaltung . . . . .	" 17 546,15
aus dem Binnenverkehre . . . . .	Proz.	17,40	Durchschnittlich kamen:	
"    "    directen und Durchgangsverkehre . . . . .	"	82,54	von der Gesamteinnahme	
Von der Güterfrachteinnahme kamen durchschnittlich auf jedes beförderte Kilogramm:			auf jedes Kilometer Baulänge . . . . .	" 104,33
Eilgut . . . . .	Pfg.	1,710	"    jede aufgegebenen Privatdepesche . . . . .	" 0,74
Normalfrachtgut . . . . .	"	1,010	von dem Einnahmeantheile	
Gut in ermässiger Fracht:			auf jedes Kilometer Baulänge . . . . .	" 68,86
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	"	0,763	"    jede aufgegebenen Privatdepesche . . . . .	" 0,50
"    "    Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	"	0,274		
"    "    vereinbarter Fracht . . . . .	"	0,225		
"    überhaupt . . . . .	"	0,243		
und zwar:				
im Binnenverkehre . . . . .	"	0,201		
"    directen und Durchgangsverkehre . . . . .	"	0,257		
Pro Kilometer				
wurden durchschnittlich eingenommen:				
für jedes Kilogramm Eilgut . . . . .	"	0,02707		
"    "    "    Normalfrachtgut . . . . .	"	0,01298		
"    "    "    Gut in ermässiger Fracht:				
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	"	0,01150		
"    "    Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	"	0,00282		
"    "    Kilogramm Gut in vereinbarter Fracht . . . . .	"	0,00490		
"    "    "    überhaupt . . . . .	"	0,00482		
und zwar:				
im Binnenverkehre . . . . .	"	0,00732		
"    directen und Durchgangsverkehre . . . . .	"	0,00450		
Von der Güterfrachteinnahme kamen auf jedes Kilometer Tariflänge (specifische Frachteinnahme):				
von den Eilgütern . . . . .	Mark	1 523,34		
"    "    Normalfrachtgütern . . . . .	"	4 204,41		
"    "    Gütern in ermässiger Fracht:				
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	"	3 601,90		
"    "    Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	"	23 522,82		
"    "    Gütern in vereinbarter Fracht . . . . .	"	264,53		

Titel	Verfasser	Ort	Jahr	Bemerkungen
1	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
2	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
3	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
4	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
5	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
6	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
7	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
8	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
9	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
10	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
11	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
12	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
13	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
14	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
15	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
16	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
17	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
18	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
19	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
20	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
21	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
22	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
23	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
24	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]
25	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]	[Faint text]

## Abschnitt V.

**FINANZIELLE ERGEBNISSE.**

## 1. Einnahmen

- a) aus dem Personen- und Gepäckverkehre,
- b) „ „ Fahrzeugs- und Thierverkehre,
- c) „ „ Güterverkehre,
- d) „ sonstigen Quellen,
- e) Gesamt-Einnahme.

## 2. Ausgaben

- a) für die Bahnverwaltung,
- b) „ „ Transportverwaltung,
- c) „ „ allgemeine Verwaltung,
- d) Zins für erpachtete Bahnstrecken,
- e) Einlagen in den Erneuerungsfond,
- f) Gesamt-Ausgabe.

## 3. Ueberschuss.

1875.

Abschnitt V.  
Finanzielle Ergebnisse.

Leipzig- Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf- Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg- Kohlenbahn bei Zwickau.
-------------------------------	-------------------------	---	--

## I. Einnahmen.

## a) Aus dem Personen- und Gepäckverkehre.

Für Personen in I. Wagenklasse . . . . .	Mark	139 421,00	—	—	—
„ „ „ II. „ . . . . .	„	1 412 536,55	—	—	—
„ „ „ III. „ (incl. Militär) . . . . .	„	2 241 100,00	—	—	—
„ „ „ IV. „ . . . . .	„	328 398,00	—	—	—
Zusammen	Mark	4 121 456,55	—	—	—
Davon kamen:					
auf den Binnenverkehr . . . . .	„	3 096 981,35	—	—	—
„ „ directen und Durchgangsverkehr . . . . .	„	1 024 475,20	—	—	—
Für Extrazüge . . . . .	„	20 360,49	—	—	—
„ Gepäcküberfracht . . . . .	„	96 647,94	—	—	—
„ Hunde . . . . .	„	3 810,28	—	—	—
Sonstige Einnahmen von aussergewöhnlichen Militärtransporten und Ausgleichungen . . . . .	„	23 778,04	—	—	—
Zusammen im Personenverkehre	Mark	4 266 053,50	—	—	—
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	„	16 742,75	—	—	—

## b) Aus dem Fahrzeugs- und Thierverkehre.

Für Eisenbahnfahrzeuge . . . . .	„	4 788,71	—	—	—
„ Equipagen und andere Fahrzeuge . . . . .	„	5 903,00	—	—	—
„ Pferde nach Stück und Wagenladungen . . . . .	„	32 143,55	—	—	—
„ Rind- und anderes Vieh nach Gewicht, Stück und Wagenladungen . . . . .	„	137 667,33	—	—	—
Zusammen im Fahrzeugs- und Thierverkehre	Mark	180 502,68	—	—	—
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	„	708,41	—	—	—

## c) Aus dem Güterverkehre.

Für Eilgüter . . . . .	„	395 459,00	—	—	—
„ Normalfrachtgüter . . . . .	„	1 091 465,95	—	—	—
„ Güter in ermässiger Fracht:					
nach den Stückgutfrachtsätzen . . . . .	„	935 067,92	—	—	—
„ „ Wagenladungsfrachtsätzen . . . . .	„	6 106 523,45	272 696,00	423 450,15	145 654,50
„ Güter in vereinbarter Fracht . . . . .	„	68 673,28	4 686,35	—	—
Zusammen	Mark	8 597 190,50	277 382,35	423 450,15	145 654,50
Davon kamen:					
auf den Binnenverkehr . . . . .	„	1 500 763,30	1 285,30	—	—
„ „ directen und Durchgangsverkehr . . . . .	„	7 096 427,20	276 098,05	423 450,15	145 654,50
Postfracht . . . . .	„	94 342,82	—	—	—
Nebeneinkünfte aus dem Reisegepäck- und Güter- verkehre . . . . .	„	451 510,35	93,00	—	—
Zusammen im Güterverkehre	Mark	9 143 043,76	277 476,35	423 450,15	145 654,50
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	„	35 883,22	19 819,72	26 432,59	30 885,18



		Leipzig- Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf- Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brükenberg- Kohlenbahn bei Zwickau.
<b>d) Aus sonstigen Quellen, als:</b>					
Pachtgelder und Miethzinsen . . . . .	Mark	627 458,71	360,00	1 501,50	102,00
Wagenmiete . . . . .	"	47 401,25	—	—	—
Erlös für verkaufte Immobilien . . . . .	"	—	—	—	—
Zufällige Einnahmen und Insgemein . . . . .	"	21 000,00	3 281,10	7 765,20	344,03
Zusammen Mark		695 859,96	3 641,10	9 266,70	446,03
<b>e) Gesamt-Einnahme . . . . .</b>					
	Mark	14 285 459,70	281 117,35	432 716,55	146 100,53
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	"	56 065,38	20 079,81	27 011,04	30 979,75
„ „ Nutzkilometer . . . . .	"	5,23	7,33	15,15	21,32
„ „ Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,11	0,30	0,33	0,26
Von der Gesamteinnahme kamen:					
auf den Personenverkehr . . . . .	Proz.	29,80	—	—	—
„ „ Fahrzeugs- und Thierverkehr . . . . .	"	1,27	—	—	—
„ „ Güterverkehr . . . . .	"	64,00	98,71	97,80	99,02
„ die Einnahmen aus sonstigen Quellen . . . . .	"	4,87	1,29	2,14	0,31

## 2. Ausgaben.

<b>a) Für die Bahnverwaltung:</b>					
Besoldung der Bahnbeamten incl. Dienstbekleidung	Mark	785 663,69	9 197,77	20 759,80	{ 7 025,40 }
Beitrag zur Unterstützungscasse . . . . .	"	(siehe unter c)	550,00	264,00	
Unterhaltung des Bahndammes . . . . .	"	1 186 364,27	17 651,15	39 096,65	{ 10 339,23 }
„ der Brücken und Durchlässe . . . . .	"	214 025,17	—	406,75	
„ „ Gebäude . . . . .	"	} 309 255,04 {	546,91	1 515,45	
„ „ Telegraphen und Signalvorrichtungen . . . . .	"		155,70	1 069,77	
„ „ Bahn- und Bahnhofs-ausrüstung . . . . .	"		196 076,16	294,73	
Abgaben, Feuerversicherung etc. . . . .	"	187 443,13	5 749,40	9 303,50	
Bureaubedürfnisse, Drucksachen und Formulare . . . . .	"	—	—	—	
Sonstige Ausgaben, hauptsächlich: Beleuchtung der Bahnanlagen und Heizung der Wärterhäuser und Bureauräume . . . . .	"	17 449,04	379,72	2 221,02	
Zusammen für die Bahnverwaltung Mark		2 896 276,50	34 525,38	76 587,82	17 364,63
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	"	11 366,86	2 466,09	4 780,70	3 682,07

**Abschnitt V.**  
Finanzielle Ergebnisse.

	Leipzig- Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf- Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg- Kohlenbahn bei Zwickau.
<b>b) Für die Transportverwaltung:</b>				
Besoldungen und Löhne incl. Dienstbekleidung und zwar:				
der Bahnhofsverwaltung . . . . .	Mark			
des Billetwesens . . . . .	"			
" Gepäckwesens . . . . .	"			
" Güterwesens . . . . .	"			
" Fahrdienstes . . . . .	"			
der Transportkraft . . . . .	"			
Beitrag zur Unterstützungscasse . . . . .	"			
Zusammen Mark	2 248 494,82	31 277,40	41 233,65	9 188,84
Reparaturkosten:				
der Locomotiven und Tender . . . . .	"			
" Personenwagen . . . . .	"			
" Güterwagen . . . . .	"			
Zusammen Mark	686 754,58	3 831,97	7 049,10	575,40
Kosten der Transportkraft:				
Feuerung der Locomotiven . . . . .	"			
Schmiermaterial für Locomotiven und Tender . . . . .	"			
Schmiermaterial für Wagen . . . . .	"			
Putzmaterial für Locomotiven und Tender . . . . .	"			
Putzmaterial für Wagen . . . . .	"			
Beleuchtung der Züge . . . . .	"			
Güterverladung . . . . .	"			
Sonstige Kosten der Transportkraft, hauptsächlich: Unterhaltung der Maschinenhausbrunnen, Wasserleitungen und Vorwärmanstalten, Pferdehaltung und Inventarbeschaffung . . . . .	"			
Zusammen Mark	1 308 324,54	7 706,49	9 060,56	4 503,80
Vermehrung der Transportmittel . . . . .	"			
Heizung und Reinigung der Betriebslocale . . . . .	"			
Wagenmiete . . . . .	"			
Entschädigungen im Güterverkehre . . . . .	"			
Drucksachen und Bureaubedürfnisse . . . . .	"			
Sonstige Ausgaben, hauptsächlich: Beleuchtung der Betriebsräume, Beschaffung und Unterhaltung des Inventars, Löhne für das Laden, An- und Abfahren der Güter . . . . .	"			
Zusammen für die Transportverwaltung Mark	5 718 175,82	50 364,10	82 590,36	24 666,85
Durchschnittlich pro Nutzkilometer . . . . .	Mark			
" " Wagenachsenkilometer . . . . .	"			
	2,09	1,31	2,80	3,00
	0,04	0,05	0,04	0,06

\*) Für Anschaffung von 8 Locomotiven und 45 Personenwagen.

\*\*) Betreffen die im Bereiche dieser Kohlenbahnen defect gewordenen Güterwagen fremder Bahnen.

		Leipzig- Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf- Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg- Kohlenbahn bei Zwickau.
<b>c) Für die allgemeine Verwaltung:</b>					
Gehalte, Remunerationen u. etatmässige Nebenbezüge bei der Direction und Hauptverwaltung . . . . .	Mark	199 104,75	4 500,00	8 801,45	
Beitrag zur Unterstützungscasse . . . . .	"	30 551,55*)	—	—	
Auslösungen, Reise- und Umzugskosten . . . . .	"	29 885,20	354,00	—	
Gratificationen und Unterstützungen . . . . .	"	11 613,97	1 000,00	—	
Stellvertreterkosten, Hilfsarbeiterlöhne . . . . .	"	—	—	—	
Expeditionsaufwand, Drucksachen, Schreibmaterialien, sonstige Bureaubedürfnisse, incl. Unterhaltung resp. Ergänzung des Mobiliars und Inventars, Pachtgelder und Miethzinsen . . . . .	"	108 306,28	1 059,75	—	6 402,12
Heizung, Reinigung und Beleuchtung des Verwaltungsgebäudes . . . . .	"	—	150,00	—	
Gerichts- (und Advokaten-) Kosten, Stempel, Inserate und Porto . . . . .	"	11 200,27	369,70	351,00	
Sonstige Ausgaben, hauptsächlich: Entschädigungen und Vergütungen . . . . .	"	71 865,00	228,28	9 000,00	
<b>Zusammen für die allgemeine Verwaltung</b>	<b>Mark</b>	<b>462 527,12</b>	<b>7 662,49</b>	<b>18 152,54</b>	<b>6 402,12</b>
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	"	1 815,26	547,22	1 133,12	1 357,03
<b>d) Bahnzins</b> . . . . .	"	—	2 796,25	—	—
<b>e) Einlage in den Erneuerungsfonds</b> . . . . .	"	—	—	18 320,00	—
<b>f) Gesamt-Ausgabe</b> . . . . .	<b>Mark</b>	<b>9 076 979,94</b>	<b>95 348,52</b>	<b>195 650,73</b>	<b>48 433,00</b>
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	"	35 623,94	6 810,01	12 212,90	10 270,06
" " Nutzkilometer . . . . .	"	3,22	2,48	6,85	7,07
" " Wagenachsenkilometer . . . . .	"	0,97	0,10	0,15	0,12
Sämmtliche Ausgaben betragen Procente der Brutto-Einnahme . . . . .		63,54	33,92	45,21	33,15
Von den Ausgaben (ohne den Bahnzins und die Einlage in den Erneuerungs- und Reservefonds) kamen nach Procenten:					
auf die Bahnverwaltung . . . . .		31,91	37,30	43,19	35,85
" " Transportverwaltung . . . . .		63,00	54,42	46,57	50,93
" " allgemeine Verwaltung . . . . .		5,09	8,28	10,24	13,22

\*) Dieser Betrag ist das Seiten der Direction auf Grund des Haftpflichtgesetzes gezahlte Dritteltheil der von den Beamten der Leipzig-Dresdner Eisenbahn zur Pensionscasse zu leistenden Jahresbeiträge.

Abschnitt V.  
Finanzielle Ergebnisse.

Leipzig-Dresdner Bahn.	Bockwaer Kohlenbahn.	Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn.	Brückenberg-Kohlenbahn bei Zwickau.
------------------------	----------------------	--------------------------------------	-------------------------------------

## 3. Ueberschuss.

Derselbe betrug:					
überhaupt . . . . .	Mark	5 208 480,86	185 768,83	237 066,12	97 666,99
Prozente des Actien-Capitales . . . . .		17,36	61,92	44,24	9,86
Durchschnittlich pro Kilometer Baulänge . . . . .	Mark	20 441,45	13 269,20	14 798,13	20 709,71
„ „ Nutzkilometer . . . . .	„	1,91	4,84	8,30	14,25
„ „ Wagenachsenkilometer . . . . .	„	0,94	0,20	0,18	0,24
Derselbe ist verwendet:					
unter Hinzurechnung eines vorjährigen Cassenbestandes von . . . . .	„	—*)	3 096,59	2 953,54	—
zu Zinsen und Dividenden der Stammactien {	„	3 200 000	180 000,00	197 802,00	—
„ „ für die Anleihen . . . . .	Proz.	10,62	60,00	37,00	—
„ Tilgung der Anleihen . . . . .	Mark	1 852 500	—	—	24 505,37
zur Vervollständigung der Bahnanlagen . . . . .	„	142 500	—	8 400,00	73 161,62**)
zu Tantiemen . . . . .	„	—	5 487,59	33 078,59	—
zu sonstigen Zwecken . . . . .	„	4 981,20	—	—	—
als Uebertrag auf das Jahr 1876 . . . . .	„	8 499,46	—	—	—
		—	3 377,92	739,07	—

\*) Der vorjährige Cassenbestand an 21000 Mark ist im Ueberschusse mit enthalten.

\*\*) Ausserdem sind zu Tilgung der Anleihe aus der Vereinskasse noch 14853,02 Mark verwendet worden.

Abschnitt VI.

AUSSERGEWÖHNLICHE EREIGNISSE

BRIM

EISENBAHNBETRIEBE.

- 1. Unglücksfälle.
- 2. Schienenbrüche.
- 3. Achsbrüche.

1875.

I. Unglücksfälle.

Bezeichnung der Bahnen.	a. bei fahrenden Zügen.											b. auf den Bahnhöfen, auf der Bahn und bei nicht im Gange befindlichen Zügen.																
	Bei diesen Unfällen wurden unverschuldet						Ausserdem wurden durch eigene Schuld der Betroffenen					Bei diesen Unfällen wurden unverschuldet			Ausserdem wurden (unabhängig von nebenstehenden Unfällen) durch eigene Schuld der Betroffenen													
	Unfälle, bei denen Menschen beschädigt oder getötet wurden, sind veranlasst durch		Reisende	Bahnbeamte und Arbeiter	Dritte Personen	Bahnbeamte und Arbeiter		Dritte Personen			Unfälle, bei denen Menschen beschädigt oder getötet wurden, sind veranlasst durch	Bahnbeamte und Arbeiter	Dritte Personen	Reisende	Bahnbeamte und Arbeiter		Dritte Personen											
	Entgleisungen, Zusammenstöße.	beschädigt, getötet.				durch unvorsichtiges Handhabung des Dienstes	durch unvorsichtiges Betreten der Bahn	durch unbefugtes Betreten der Bahn	durch Betreten der Gleise in selbstmörderischer Absicht	falsche Weichenstellungen, Rangiren,					beschädigt, getötet.	beschädigt, getötet.		beschädigt, getötet.	durch unzeitiges Bestiegen oder Verlassen der Fahrzeuge	durch Unvorsichtigkeit beim Wagenschieben und Rangiren	durch unvorsichtiges Betreten der Gleise	durch unvorsichtige Handhabung d. Dienstes	beschädigt, getötet.					
Leipzig-Dresdner Eisenbahn	2	1	—	—	3	1	—	—	1	2	—	1	—	—	3	5	8	3	1	—	—	—	3	3	5	1	—	—
Oberhohnd-Reinsd. Kohlenbahn	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Zusammen wurden

unverschuldet:	beschädigt	getötet
Reisende . . . . .	—	—
Bahnbeamte und Arbeiter . . . . .	5	1
Dritte Personen . . . . .	—	—
<b>durch eigene Schuld der Betroffenen:</b>		
Reisende . . . . .	—	—
Bahnbeamte und Arbeiter . . . . .	1	2
Dritte Personen . . . . .	1	—
<b>in Sa.</b>	<b>7</b>	<b>3</b>

Zusammen wurden

unverschuldet:	beschädigt	getötet
Reisende . . . . .	—	—
Bahnbeamte und Arbeiter . . . . .	8	4
Dritte Personen . . . . .	1	—
<b>durch eigene Schuld der Betroffenen:</b>		
Reisende . . . . .	—	—
Bahnbeamte und Arbeiter . . . . .	8	4
Dritte Personen . . . . .	—	—
<b>in Sa.</b>	<b>17</b>	<b>8</b>

Im Ganzen wurden

unverschuldet:	beschädigt	getötet
Reisende . . . . .	—	—
Bahnbeamte und Arbeiter . . . . .	13	5
Dritte Personen . . . . .	1	—
<b>durch eigene Schuld der Betroffenen:</b>		
Reisende . . . . .	—	—
Bahnbeamte und Arbeiter . . . . .	9	6
Dritte Personen . . . . .	1	—
<b>in Sa.</b>	<b>24</b>	<b>11</b>

## 2. Schienenbrüche.

Im Laufe des Betriebsjahres sind auf der Leipzig-Dresdner Eisenbahn  
25 Schienenbrüche

vorgekommen.

Die gebrochenen Schienen bestanden

a) nach den Anschaffungsjahren:

aus	1	Stück	vom	Jahre	1860,	aus	1	Stück	vom	Jahre	1869,
"	1	"	"	"	1864,	"	1	"	"	"	1872,
"	1	"	"	"	1866,	"	3	"	"	"	1873,
"	16	"	"	"	1867,	"	1	"	"	"	1875,

b) nach dem Material:

aus	2	Stück	von	Eisen,
"	1	"	"	mit Puddelstahlkopf,
"	14	"	"	Cementstahl,
"	8	"	"	Gussstahl;

c) nach der Verwendung:

aus	9	Stück	auf	zweigleisiger	Bahn,
"	4	"	"	ingleisiger	"
"	12	"	in	Bahnhöfen;	

d) nach der Gleisrichtung:

aus	23	Stück	in	geraden	Gleisen,
"	2	"	"	krummen	"

e) nach der Gleislage:

aus	17	Stück	in	horizontalen	Gleisen,
"	8	"	"	geneigten	Gleisen.

Von den Schienenbrüchen kamen

durchschnittlich 0,033 auf jedes Kilometer Baulänge,

16,00	Proz.	auf	den	Monat	Januar,	8,00	Proz.	auf	den	Monat	August,
16,00	"	"	"	"	Februar,	8,00	"	"	"	"	September,
12,00	"	"	"	"	März	8,00	"	"	"	"	December,
8,00	"	"	"	"	Mai	4,00	"	"	"	"	October,
8,00	"	"	"	"	Juni	4,00	"	"	"	"	November,
8,00	"	"	"	"	Juli						

40,00 Proz. auf die Sommermonate,

60,00 " " " Wintermonate.

Auf der Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn sind während des Jahres 1875 (im Monat Januar, März und April) 5 Bessemer-Stahlkopfschienen gebrochen.

## 3. Achsbrüche.

Auf der Leipzig-Dresdner Eisenbahn haben im Laufe des Betriebsjahres

7 Achsbrüche

stattgefunden und zwar:

im Monat Januar am Tender Nr. 62,

" " April " offenen Güterwagen Nr. 2826 der Dux-Bodenbacher Bahn,

" " " " " " " 7282 " Sächsischen Staats-Eisenbahnen,

" " Novbr. " Tender Nr. 7,

" " " " " " " 63,

" " " " bedeckten Güterwagen Nr. 8305, } der Oesterreichischen Staats-Eisenbahnen.

" " Decbr. " offenen " " 18597 }

Durch die letztgenannten beiden Brüche sind grössere Schäden verursacht worden.

2. Solennität

Die Solennität ist ein feierliches Ereignis, das in der Regel anlässlich eines besonderen Anlasses stattfindet. Sie ist durch eine Reihe von Umständen gekennzeichnet, die sie von anderen feierlichen Gelegenheiten unterscheiden. Diese Umstände sind: die Öffentlichkeit der Veranstaltung, die Beteiligung einer großen Zahl von Personen, die Verwendung von besonderen Ausstattungen und die Durchführung von besonderen Zeremonien.

Die Solennität ist ein Ausdruck der Ehrerbietung und des Respekts, den man einer Person oder einer Sache entgegenbringt. Sie ist ein Mittel, um die Wichtigkeit eines Ereignisses zu betonen und die Aufmerksamkeit der Teilnehmer zu erregen. Die Solennität ist ein Ausdruck der Würde und des Ansehens, die man einer Person oder einer Sache beizubringen möchte.

Die Solennität ist ein Ausdruck der Verbundenheit und der Zusammengehörigkeit. Sie ist ein Mittel, um die Bindung zwischen den Teilnehmern zu stärken und die Gemeinschaft zu festigen. Die Solennität ist ein Ausdruck der Verbundenheit und der Zusammengehörigkeit, die man empfindet, wenn man an einer feierlichen Veranstaltung teilnimmt.

Die Solennität ist ein Ausdruck der Verbundenheit und der Zusammengehörigkeit. Sie ist ein Mittel, um die Bindung zwischen den Teilnehmern zu stärken und die Gemeinschaft zu festigen. Die Solennität ist ein Ausdruck der Verbundenheit und der Zusammengehörigkeit, die man empfindet, wenn man an einer feierlichen Veranstaltung teilnimmt.

3. Aechtheit

Die Aechtheit ist ein Merkmal, das die Echtheit und die Gültigkeit eines Dokuments oder einer Handlung bestätigt. Sie ist ein Ausdruck der Seriosität und der Ehrlichkeit, die man bei der Abfassung eines Dokuments oder der Durchführung einer Handlung an den Tag legt. Die Aechtheit ist ein Ausdruck der Verbundenheit und der Zusammengehörigkeit, die man empfindet, wenn man an einer feierlichen Veranstaltung teilnimmt.

Die Aechtheit ist ein Merkmal, das die Echtheit und die Gültigkeit eines Dokuments oder einer Handlung bestätigt. Sie ist ein Ausdruck der Seriosität und der Ehrlichkeit, die man bei der Abfassung eines Dokuments oder der Durchführung einer Handlung an den Tag legt. Die Aechtheit ist ein Ausdruck der Verbundenheit und der Zusammengehörigkeit, die man empfindet, wenn man an einer feierlichen Veranstaltung teilnimmt.

Die Aechtheit ist ein Merkmal, das die Echtheit und die Gültigkeit eines Dokuments oder einer Handlung bestätigt. Sie ist ein Ausdruck der Seriosität und der Ehrlichkeit, die man bei der Abfassung eines Dokuments oder der Durchführung einer Handlung an den Tag legt. Die Aechtheit ist ein Ausdruck der Verbundenheit und der Zusammengehörigkeit, die man empfindet, wenn man an einer feierlichen Veranstaltung teilnimmt.

Die Aechtheit ist ein Merkmal, das die Echtheit und die Gültigkeit eines Dokuments oder einer Handlung bestätigt. Sie ist ein Ausdruck der Seriosität und der Ehrlichkeit, die man bei der Abfassung eines Dokuments oder der Durchführung einer Handlung an den Tag legt. Die Aechtheit ist ein Ausdruck der Verbundenheit und der Zusammengehörigkeit, die man empfindet, wenn man an einer feierlichen Veranstaltung teilnimmt.



## Abschnitt VII.

## Mittheilungen

ÜBER DIE

**BEAMTEN-UNTERSTÜTZUNGS-CASSEN.**

1. Der Leipzig-Dresdner Eisenbahn.
2. Der Bockwaer Kohlen-Eisenbahn.

1875.

## Abschnitt VII.

Mittheilungen über die Beamten-Unterstützungscassen.

## 1. Leipzig-Dresdner Eisenbahn.

Seit Anfang des Jahres 1841 besteht eine Pensions- und Unterstützungscasse für das angestellte Personal, um demselben nach überkommener Dienstunfähigkeit, sowie deren Wittwen und Waisen eine angemessene Unterstützung zu gewähren.

Die Einnahmen dieser Casse bestehen aus:

- einem von der Generalversammlung alljährlich zu bewilligenden Beitrage,
- dem auf Grund des Haftpflichtgesetzes festgestellten Beitrag der Compagnie,
- den Zinsen des Bestandes,
- den Beiträgen der Angestellten,
- den eingezogenen Pfand- und Strafgeldern,
- dem Antheile an dem Erlöse im Bahnbereiche aufgefundenener und verwertheter herrenloser Gegenstände, Geschenken,
- dem Erlöse für zum Besten der Casse verkaufter Drucksachen,
- diversen Beiträgen.

## 2. Bockwaer Kohlen-Eisenbahn.

Der zum Zwecke der Unterstützung der angestellten Beamten und ständigen Arbeiter, sowie deren Wittwen und Waisen in Pensions-, Krankheits- und Sterbefällen gegründete Verein besteht seit Anfang des Jahres 1863.

Die Einnahmen desselben werden gebildet:

- aus den Eintrittsgeldern und monatlichen Beiträgen der Mitglieder,
- „ „ Zuschüssen durch die Eisenbahngesellschaft,
- „ „ Zinsen des Bestandes,
- „ „ Strafgeldern.

Um die Unterstützungscasse bei der geringen Zahl der Mitglieder vom Anfange an nicht zu sehr zu belasten, gewährt bei der niedrigen Unterstützungsscala die Eisenbahngesellschaft eintretenden Falles den hinterlassenen Wittwen und Waisen angemessene ausserordentliche Unterstützungen.

## Cassenverhältnisse

	bei der Leipzig-Dresdner Bahn.	bei der Bockwaer Kohlen-Bahn.
<b>Einnahmen:</b>		
Zinsen . . . . .	Mark 46 894,00	765,00
Einlagen der Betheiligten . . . . .	„ 61 103,10	835,70
Ausserordentliche Einnahmen, Zuschüsse etc. . . . .	„ 34 543,01	1 447,11
in Summa Mark	142 540,00	3 047,81
<b>Ausgaben:</b>		
Pensionen . . . . .	Mark 93 887,20	535,10
Sonstige . . . . .	„ 3 270,01	162,10
in Summa Mark	97 157,21	697,20
<b>Cassenbestand am Jahresschlusse . . . . .</b>	Mark 993 743,00	20 853,00
Zahl der Betheiligten . . . . .	1 311	27
„ „ Pensionäre resp. Unterstützten . . . . .	295	12

Das im Dienste der Oberhohndorf-Reinsdorfer Bahn angestellte Personal gehört dem Unterstützungsverbände der Staatseisenbahnbeamten an.

# CHRONOLOGISCHE ZUSAMMENSTELLUNG

DER

BAHNLÄNGEN, ANLAGEKOSTEN, TRANSPORTMITTELBESTÄNDE UND TRANSPORT-  
MITTELLEISTUNGEN,

INGLEICHEN

DER HAUPTSÄCHLICHSTEN ERGEBNISSE DES BETRIEBES

IN DEN JAHREN

1869 bis mit 1875.

## Vorbemerkungen.

- 1) Die chronologische Zusammenstellung beginnt deshalb erst mit dem Jahre 1869 weil der statistische Bericht seit diesem Jahre in der vorliegenden Abfassung erscheint.
- 2) Für die entsprechenden Berechnungen der auf die Bahnlänge basirten Resultate der einzelnen Abschnitte, aus welchen die wichtigsten in die chronologische Zusammenstellung übertragen worden sind, haben, je nach dem Gesichtspunkte, verschiedene Längen Anwendung gefunden und zwar:
  - Die Baulängen (Abschnitt I B. unter 2) in Abschnitt I. Baucapital,  
in Abschnitt II. Bahnunterhaltung,  
in Abschnitt V. Finanzielle Resultate und  
in Abschnitt VI. unter 2. Schienenbrüche. Beim Baucapitale die volle (Col. 4), bei den übrigen Resultaten die mittlere Länge (Col. 3).
  - Die Betriebslängen (Abschnitt I B. unter 3) in Abschnitt III. Bestand, Raumverhältnisse, Tragfähigkeit und Leistungen der Transportmittel, bei den Transportmittelbeständen und den damit zusammenhängenden Resultaten die volle Länge (Col. 5), bei den Leistungen die mittlere (Col. 6).
  - Die Tariflängen (Abschnitt I B. unter 4) in Abschnitt IV. Personen- und Güterverkehr.
- Die für den Personenverkehr nöthigen Berechnungen erfolgten bei den Staatsbahnen nach Abzug der Längen der ausschliesslich dem Güterverkehre dienenden Bahnen, je nach dem Gesichtspunkte, entweder von der vollen oder der mittleren Länge und zwar:
 

bei den Baulängen	23,02 Kilometer	=	22,00	Kilometer	im mittleren Jahresdurchschnitte,
" " Betriebslängen	25,12	"	=	24,15	" " " "
" " Tariflängen	30,00	"	=	29,15	" " " "
- 3) Ueber die Entstehung und Zusammensetzung des Anlagecapitales bei den Staatsbahnen (Col. 13) ist in Abschnitt I. unter C. 2 Auskunft gegeben. Col. 11 enthält sowol die ursprünglichen Baukosten, als auch die im Laufe der Zeit für Erweiterung und Vervollständigung der Bahnanlagen, sowie für Vermehrung der Transportmittel aufgewendeten Summen. Die Col. 11 und 13 unterscheiden sich einerseits nur durch den Betrag, um welchen einige Privatbahnen theils über, theils unter dem Herstellungsaufwande durch den Staatsfiskus erworben worden sind, andererseits in den betreffenden Jahren durch die auf die Betriebszeit neu eröffneter Bahnen reducirte Anlagesumme.

Table with columns for Betriebsjahr, Lage der Bahn (Baukilometer, Betriebskilometer, Tarifkilometer), Bas-Capital, and Transportmittel (Anzahl, Besatz, Personenzug). Includes sub-headers for Baukilometer (überhaupt, im mittlern Jahresdurchschnitt, überhaupt, im mittlern Jahresdurchschnitt, davon Personennverkehr) and Betriebskilometer (überhaupt, im mittlern Jahresdurchschnitt, davon Personennverkehr).

1. Staats-

Table showing data for Staats- from 1869 to 1875. Columns include various metrics for Baukilometer, Betriebskilometer, Tarifkilometer, Bas-Capital, and Transportmittel.

2. Von der Staatsverwaltung

a. Giesnitz-

Table for Giesnitz- from 1869 to 1875. Includes a note: 'Die Transportmittel werden eisenbahnverwaltungsgemäß dienstlich gestellt. Daten für die Staatsbahnen Tabelle die gemeinschaftlicher Giesnitz-Geraer und an Granda'.

b. Hainichen-Ros-

De s -

Table for Hainichen-Ros- from 1874 to 1875.

c. Altenberg-

Table for Altenberg- from 1870 to 1875.

d. Gerschwitz-Meusel-

Table for Gerschwitz-Meusel- from 1874 to 1875.

e. Greiz-

Table for Greiz- from 1869 to 1875.

f. Zittau-Reichen-

Table for Zittau-Reichen- from 1869 to 1875.

Table with columns for waren vorhanden, Güter- etc. Wagen, Anzahl, Holz zur Aufzierung, and Die Wagen (eigene und fremde) haben zurückgelegt. Includes sub-headers for Holz zur Aufzierung (Gesamtaufzierungsfähigkeit derselben, pro Kilometer Betriebslänge) and Die Wagen (überhaupt, pro Kilometer Betriebslänge).

Eisenbahnen.

Table showing data for Eisenbahnen from 1869 to 1875. Columns include various metrics for waren vorhanden, Güter- etc. Wagen, Anzahl, Holz zur Aufzierung, and Die Wagen.

betriebs Privat-Eisenbahnen.

Geraer Bahn.

Table for Geraer Bahn from 1869 to 1875. Includes a note: 'von der Sächsischen Staats- eisenbahnverwaltung gegen Dienstlich gestellt. Daten für die Staatsbahnen Tabelle die gemeinschaftlicher Giesnitz-Geraer und an Granda'.

weitzer Bahn.

Table for weitzer Bahn from 1869 to 1875.

Seltzer Bahn.

Table for Seltzer Bahn from 1869 to 1875.

weitzer Bahn.

Table for weitzer Bahn from 1869 to 1875.

Brunner Bahn.

Table for Brunner Bahn from 1869 to 1875.

berger Bahn.

Table for berger Bahn from 1869 to 1875.



## Chronologische Zusammenstellung

Betriebsjahr.	Länge der Bahn.									Bau-Capital		Transportmittel							
	Baulängen			Betriebslängen			Tariflängen			im Ganzen	pro Kilometer	Personenwagen			Zu verzeichnendes Anlage-Capital				
	Überhaupt	in mittleren Jahresdurchschnitte	Überhaupt eigene Strecken	Überhaupt	in mittleren Jahresdurchschnitte	davon für den Personennverkehr	Überhaupt	in mittleren Jahresdurchschnitte	davon anzuverleihen			Anzahl der Sitz- resp. Stehplätze im Ganzen	Anzahl der Sitz- resp. Stehplätze im Durchschnitt	Überhaupt	pro Kilometer	Überhaupt	pro Kilometer		
	Kilometer									Mark.		Anzahl	Anzahl	Anzahl	Überhaupt	pro Kilometer			
1868	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000

3. Die im Anhang angeführten  
a. Leipzig

1868	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000	225,000
------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## b. Hockwaer

1869	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000
------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

## c. Oberhohndorf-Heins-

1869	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000
------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

## d. Brückenberg-

1873	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700	4,700
------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Die Transportmittel für die Privat-Kohlenbahnen werden hauptsächlich

## Chronologische Zusammenstellung

Zahl	war zu verhanden				Die Locomotiven (eigene und fremde) haben zurückgelegt			As Holzmaterial pro Locomotivkilometer ist überhaupt verbraucht worden		Die Wagen (eigene und fremde) haben zurückgelegt		
	Güter- etc. Wagen				Überhaupt	pro Kilometer	Nutzkilometer	Holz zur Aufheizung	Coaks und Kohlen auf Steinkohlen reduziert	die Personenwagen		die Güter- etc. Wagen
	Gesamtladungsfähigkeit derselben	Überhaupt	pro Kilometer	Überhaupt						pro Kilometer		
					Überhaupt	pro Kilometer	Überhaupt	pro Kilometer				
1868	10,700,000	54,617	1,932,831,4	7,370,0	1,737,000,0	0,00000	12,000	17,000,000,0	60,000,0	47,400,000,0	200,000,0	

## Privat-Eisenbahnen.

## Dresdener Bahn.

1868	10,700,000	54,617	1,932,831,4	7,370,0	1,737,000,0	0,00000	12,000	17,000,000,0	60,000,0	47,400,000,0	200,000,0
------	------------	--------	-------------	---------	-------------	---------	--------	--------------	----------	--------------	-----------

## Kohlenbahn.

1868	10,700,000	54,617	1,932,831,4	7,370,0	1,737,000,0	0,00000	12,000	17,000,000,0	60,000,0	47,400,000,0	200,000,0
------	------------	--------	-------------	---------	-------------	---------	--------	--------------	----------	--------------	-----------

## Kohlenbahn.

1868	10,700,000	54,617	1,932,831,4	7,370,0	1,737,000,0	0,00000	12,000	17,000,000,0	60,000,0	47,400,000,0	200,000,0
------	------------	--------	-------------	---------	-------------	---------	--------	--------------	----------	--------------	-----------

## Kohlenbahn bei Zwickau.

1868	10,700,000	54,617	1,932,831,4	7,370,0	1,737,000,0	0,00000	12,000	17,000,000,0	60,000,0	47,400,000,0	200,000,0
------	------------	--------	-------------	---------	-------------	---------	--------	--------------	----------	--------------	-----------

von der Königl. Sächsischen Staatseisenbahnverwaltung gestellt.

Chronologische Zusammenstellung.

Table with columns for years (1860-1875) and various categories: Es sind befrachtet worden, Durchschifflich haben durchfahren, Es sind dabei eingekommen, Auf der ganzen Bahn haben an Kilometern zurückgelegt.

1. Staats-

Table with columns for years (1860-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

2. Von der Staatsverwaltung

a. Göttingen

Table with columns for years (1860-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

b. Meiningen-Rosch

Table with columns for years (1874-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

c. Altenburg

Table with columns for years (1872-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

d. Gasschwitz-Meusel

Table with columns for years (1874-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

e. Greiz

Table with columns for years (1860-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

f. Zittau-Heichen

Table with columns for years (1860-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

Chronologische Zusammenstellung.

Table with columns for years (1860-1875) and various categories: Die Einnahmen haben betragen, Die Ausgaben haben betragen.

Eisenbahnen.

Table with columns for years (1860-1875) and various categories: in Fahrten, in Gütern, in Personen, in Gütern, in Personen, in Gütern, in Personen.

betriebsene Privat-Eisenbahnen.

Geraer Bahn.

Table with columns for years (1860-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

Weimer Bahn.

Table with columns for years (1874-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

Netzer Bahn.

Table with columns for years (1872-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

Witzer Bahn.

Table with columns for years (1874-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

Brunner Bahn.

Table with columns for years (1860-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

Berger Bahn.

Table with columns for years (1860-1875) and various categories: in Personen, in Gütern, in Personen und Gepäckverkehr, in Personen- und Gepäckverkehr.

\* Bei der Greiz-Posener Bahn ist nur die eigene Betriebslänge (Col. 5) angegeben worden, weil die Pachtrechte Rosen-Saasack von der Eisenbahnverwaltung übernommen sind.
† Seit dem Jahre 1875 wird nicht mehr die volle Eisenbahn für Wagnitzsch, sondern nur noch die ständige Betriebslänge nach Abzug der gleichen Anzahl Bergwerke.



Chronologische Zusammenstellung.

Table with columns for years (1869-1875) and categories: Es sind befördert worden, Durchschnittlich haben durchgefahren, Es sind dabei eingekommen, Auf der ganzen Bahn haben an Kilometern zurückgelegt, and in Personen- und Gepäckverkehr.

3. Die im Anhang aufgeführten a. Leipzig

Table for Leipzig with columns for years (1869-1875) and categories: Anzahl, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm.

b. Bockwaer

Table for Bockwaer with columns for years (1869-1875) and categories: Anzahl, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm.

c. Oberhohndorf-Beine-

Table for Oberhohndorf-Beine with columns for years (1869-1875) and categories: Anzahl, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm.

4. Brückenberg

Table for Brückenberg with columns for years (1874-1875) and categories: Anzahl, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm, Personen, Kilogramm.

Chronologische Zusammenstellung.

Table with columns for years (1869-1875) and categories: Die Einnahmen haben betragen, Die Ausgaben haben betragen, in Fahrten- und Tierverkehr, in Güterverkehr, aus sonstigen Quellen, in Summa, für die Bahnerwaltung, für die Transportverwaltung, für die allgemeine Verwaltung, and überhaupt.

Privat-Eisenbahnen.

Dreodner Bahn.

Table for Dreodner Bahn with columns for years (1869-1875) and categories: in Summa, pro Kilometr, Summa, pro Kilometr, Quellen, überhaupt, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr.

Kohlenbahn.

Table for Kohlenbahn with columns for years (1869-1875) and categories: in Summa, pro Kilometr, Summa, pro Kilometr, Quellen, überhaupt, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr.

dorfer Kohlenbahn.

Table for dorfer Kohlenbahn with columns for years (1869-1875) and categories: in Summa, pro Kilometr, Summa, pro Kilometr, Quellen, überhaupt, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr.

Kohlenbahn bei Zwickau.

Table for Kohlenbahn bei Zwickau with columns for years (1874-1875) and categories: in Summa, pro Kilometr, Summa, pro Kilometr, Quellen, überhaupt, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr, in Summa, pro Kilometr.

## Chronologische Zusammenstellung.

Betriebsjahr.	59.		60.		61.		62.		63.			64.			65.			66.			67.			68.			69.		70.		71.					72.					73.					74.					75.												
	Ausserdem sind verausgabt worden										Die sämmtlichen Ausgaben aus dem Betriebsfond haben betragen										Von den Ausgaben Col. 58 kamen auf die			Von den Ausgaben Col. 58 (einschliesslich d. Leistungen d. Erneuerungsfonds) kamen auf die			Es betragen von der Brutto-Einnahme die			Der Ueberschuss betrug										Zinsen u. Dividende wurden gezahlt nach Prozenten																							
	an Bahnzins					an Einlagen in den Erneuerungs- resp. Reservofond					in Summa					pro Kilometer Baulänge (Col. 3.)					Bahnverwaltung			Transportverwaltung			allgemeine Verwaltung			Bahnverwaltung			Transportverwaltung			allgemeine Verwaltung			Ausgaben (Col. 58)		Ausgaben (Col. 61)		im Ganzen (Col. 50 minus Col. 61)					pro Kilometer Baulänge (Col. 3.)					Prozente des zum Bahnbau etc. angewendeten Capitales (Col. 11.)					des Anlage- resp. Actien- Capitaless (Col. 13.)					
	Mark.										Mark.										Prozente.			Prozente.			Prozente.			Prozente.			Mark.		Mark.		Mark.					Mark.					Mark.																

## 1. Staats-Eisenbahnen.

1869	536 511,51	2 980 920,18	15 630 224,34	19 439,36	21,64	74,27	4,09	39,11	57,73	3,16	41,94	52,96	13 884 841,26	17 268,56	6,43	6,03	—
1870	540 371,37	2 923 212,12	16 712 561,40	20 594,48	21,84	73,77	4,39	38,14	58,47	3,20	45,83	57,81	12 195 300,34	15 027,97	5,53	5,64	—
1871	547 095,81	3 650 816,83	19 910 899,65	23 344,72	20,46	75,59	4,01	33,80	62,98	3,22	43,69	55,36	16 053 633,69	18 822,23	6,81	7,07	—
1872	579 051,06	3 884 568,48	23 099 850,51	24 448,35	18,54	77,55	3,91	29,81	66,90	3,20	48,71	60,38	15 155 890,80	16 040,65	5,57	5,75	—
1873	866 445,84	4 460 011,14	26 932 677,00	27 471,51	19,36	76,82	3,82	29,72	67,08	3,19	50,87	63,41	15 539 360,37	15 850,42	5,49	5,54	—
1874	812 067,99	2 882 755,62	28 477 190,97	28 513,32	19,13	77,69	3,18	30,29	67,02	2,69	54,18	62,26	17 265 167,97	17 287,07	5,70	5,88	—
1875	839 021,34	3 064 161,89	29 518 713,96	28 349,28	19,49	76,94	3,57	26,74	70,00	3,20	52,70	60,72	19 088 795,92	18 332,56	5,85	6,02	—

## 2. Von der Staatsverwaltung betriebene Privat-Eisenbahnen.

## a. Gössnitz-Geraer Bahn.

1869	—	25 142,43	346 583,88	10 028,47	21,46	73,88	4,66	22,09	73,29	4,62	63,69	68,07	158 116,32	4 575,14	3,51	3,30	3,30
1870	—	24 296,13	367 945,89	10 646,58	20,07	75,57	4,36	22,90	72,89	4,31	66,41	71,10	149 540,37	4 326,98	3,22	3,12	3,12
1871	—	24 136,59	410 918,22	11 890,00	21,19	74,96	3,85	28,58	67,92	3,49	65,90	70,02	175 972,98	5 091,81	3,90	3,87	3,87
1872	—	38 072,79	468 312,81	13 550,72	19,08	75,94	4,08	28,55	67,05	4,40	61,45	66,88	231 871,28	6 709,24	5,14	4,84	4,84
1873	—	32 375,49	492 851,82	14 260,76	19,01	75,31	5,68	26,12	68,69	5,19	63,40	67,86	233 407,11	6 753,08	5,15	4,87	4,87
1874	—	43 985,07	552 269,04	15 980,01	18,79	74,50	6,71	30,52	63,74	5,74	65,45	71,11	224 388,09	6 492,71	4,92	4,88	4,67
1875	—	43 606,29	579 427,29	16 765,84	17,73	75,80	6,47	27,02	67,23	5,74	65,00	70,28	244 975,45	7 088,41	5,37	5,11	5,10

## b. Hainichen-Rossweiner Bahn.

1874	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1875	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## c. Altenburg-Zeitler Bahn.

1872	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1873	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1874	1 304,13	111 991,20	432 991,03	16 930,25	25,45	66,54	8,01	29,98	63,52	7,23	40,44	54,77	357 592,14	13 982,10	6,68	8,70	7,42
1875	—	112 952,00	454 219,13	17 760,28	26,53	65,42	7,99	32,60	60,06	7,24	45,04	59,95	303 405,56	11 863,37	5,52	7,28	5,94

## d. Gaschwitz-Meuselwitzer Bahn.

1874	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1875	—	23 000,00	267 295,15	9 628,44	28,34	58,40	13,26	—	—	—	66,60	72,87	99 514,77	3 584,70	1,94	2,55	2,00

## e. Greiz-Brunner Bahn.

1869	1 860,00	13 850,40	83 038,17	6 832,72	26,97	56,30	16,73	31,91	52,49	15,60	72,24	89,10	10 158,63	835,90	0,87	0,89	1,20
1870	1 860,00	13 850,40	86 598,22	7 125,68	31,85	59,07	9,08	38,28	53,49	8,23	77,73	94,96	4 594,89	378,09	0,39	0,40	0,57
1871	1 860,00	13 850,40	91 384,44	7 519,50	31,47	64,09	4,44	36,09	59,77	4,14	68,80	83,09	18 600,45	1 530,52	1,58	1,63	2,20
1872	1 860,00	13 850,40	108 655,14	8 940,00	33,26	64,70	2,04	47,48	50,92	1,60	71,73	83,85	20 925,48	1 721,84	1,77	1,84	2,50
1873	1 860,00	13 850,40	157 328,10	12 945,62	29,11	58,02	12,80	44,41	45,51	10,08	86,59	96,20	6 216,54	511,52	0,54	0,55	0,75
1874	1 860,00	13 850,40	148 520,22	12 220,87	34,50	58,26	7,18	41,02	51,97	6,40	77,26	86,46	23 385,51	1 924,26	2,05	2,05	2,80
1875	1 860,00	13 850,40	140 024,83	11 524,08	32,18	57,02	10,80	42,17	48,63	9,20	73,18	82,42	29 846,93	2 456,54	2,61	2,62	3,57

## f. Zittau-Reichenberger Bahn.

1869	—	—	436 878,21	16 342,30	41,13	56,88	1,99	—	—	—	77,87	77,87	124 139,65	4 643,69	1,14	1,14	4,00
1870	—	—	484 510,68	18 124,07	44,54	53,46	2,00	—	—	—	112,93	112,93	—	—	—	—	4,00
1871	—	—	480 097,02	17 958,97	34,33	64,50	1,11	—	—	—	90,42	90,42	50 834,22	1 901,55	0,47	0,47	4,00
1872	—	—	742 006,98	27 756,22	35,67	62,23	2,10	—	—	—	104,32	104,32	—	—	—	—	4,00
1873	—	—	653 981,94	24 463,47	33,51	64,74	1,75	—	—	—	90,80	90,80	66 252,06	2 478,29	0,61	0,61	4,00
1874	—	—	804 891,72	30 108,55	32,89	65,82	1,29	—	—	—	115,21	115,21	—	—	—	—	4,00
1875	—	—	673 551,70	25 195,51	26,87	71,01	1,52	—	—	—	110,52	110,52	—	—	—	—	4,00



1.	59.	60.	61.	62.	63.	64.	65.	66.	67.	68.	69.	70.	71.	72.	73.	74.	75.
Betriebsjahr.	Ausserdem sind verausgabt worden		Die sämtlichen Ausgaben aus dem Betriebsfonds haben betragen		Von den Ausgaben Col. 58 kamen auf die			Von den Ausgaben Col. 58 (einschliesslich d. Leistungen d. Erneuerungsfonds) kamen auf die			Es betragen von der Brutto-Einnahme die		Der Ueberschuss betrug				
	an Bahnzins	an Einlagen in den Erneuerungs- resp. Reservefond	in Summa	pro Kilometer Baulänge (Col. 3.)	Bahnverwaltung	Transportverwaltung	allgemeine Verwaltung	Bahnverwaltung	Transportverwaltung	allgemeine Verwaltung	Ausgaben (Col. 58)	Ausgaben (Col. 61)	im Ganzen (Col. 59 minus Col. 61)	pro Kilometer Baulänge (Col. 3.)	Prozente		
															des zum Bahnbau etc. aufgewendeten Capitales (Col. 11.)	des Anlage- resp. Action-Capitales (Col. 13.)	Zinsen u. Dividende wurden gezahlt nach Prozenten
Mark.				Prozente.							Mark.						

## 3. Die im Anhange aufgeführten Privat-Eisenbahnen.

## a. Leipzig - Dresdner Bahn.

1869	—	—	5 053 773,00	22 438,77	39,23	57,03	3,74	—	—	—	54,36	54,36	4 243 266,00	18 840,12	8,50	18,30	14,00
1870	—	—	5 336 400,00	23 693,64	30,73	65,24	3,88	—	—	—	53,70	53,70	4 601 898,00	20 432,45	9,24	20,45	14,50
1871	—	—	6 186 865,20	27 469,71	29,51	66,25	4,24	—	—	—	52,52	52,52	5 592 103,44	24 828,90	11,10	24,90	19,00
1872	—	—	6 517 279,22	28 936,75	30,42	65,27	4,00	—	—	—	56,27	56,27	5 064 468,51	22 486,20	9,60	22,51	16,50
1873	—	—	7 531 600,14	31 864,20	41,80	53,83	5,28	—	—	—	58,54	58,54	5 335 219,77	22 571,95	9,51	23,71	16,33
1874	—	—	8 683 401,84	35 056,12	35,55	60,24	4,21	—	—	—	62,00	62,00	5 168 953,74	20 867,80	7,86	22,97	14,33
1875	—	—	9 076 979,04	35 623,94	31,91	63,00	5,09	—	—	—	63,54	63,54	5 208 480,80	20 441,45	7,44	17,36	10,66

## b. Bockwaer Kohlenbahn.

1869	2 679,00	28 677,00	156 681,90	12 075,89	39,78	36,05	24,17	—	—	—	46,96	58,70	110 230,80	8 495,62	17,41	36,74	30,00
1870	2 907,90	30 000,00	144 046,80	11 101,87	54,93	38,53	6,54	—	—	—	41,01	53,15	126 979,50	9 786,47	19,37	42,33	42,00
1871	2 813,10	30 000,00	135 834,51	10 468,94	46,23	46,97	6,80	—	—	—	32,01	42,30	186 016,80	14 336,55	28,33	62,01	61,00
1872	2 521,38	—	119 239,38	9 189,03	45,48	48,17	6,35	—	—	—	37,57	38,38	191 437,17	14 754,31	29,20	63,81	65,00
1873	2 402,42	—	129 017,85	9 924,45	43,18	50,54	6,28	—	—	—	35,71	36,39	225 539,10	17 349,18	34,41	75,18	76,00
1874	2 432,67	—	111 715,34	8 593,47	42,40	51,00	6,00	—	—	—	34,47	35,23	205 365,42	15 797,94	30,67	68,46	62,00
1875	2 796,35	—	95 348,52	6 810,61	37,30	54,42	8,28	—	—	—	32,92	33,92	185 768,83	13 269,20	26,86	61,92	60,00

## c. Oberhohndorf-Reinsdorfer Kohlenbahn.

1869	—	47 169,48	153 864,39	11 397,36	30,88	55,63	13,49	41,44	47,13	11,43	28,96	41,76	214 605,48	15 896,70	21,08	40,14	30,00
1870	—	46 463,85	147 279,63	10 379,11	34,10	55,11	10,79	44,67	46,27	9,06	28,92	42,20	201 198,33	14 178,88	19,78	37,84	32,00
1871	—	39 071,43	146 699,91	10 338,22	34,91	56,34	8,75	42,13	50,09	7,78	27,04	36,86	251 328,06	17 711,63	24,27	47,01	40,00
1872	—	32 333,76	148 298,70	10 450,93	32,94	57,79	9,34	38,49	52,94	8,57	27,65	35,36	271 132,47	19 107,39	25,28	50,72	41,00
1873	—	34 306,33	170 999,78	12 050,72	32,90	58,53	8,57	38,85	53,34	7,81	27,19	34,01	331 719,69	23 377,00	31,10	62,05	44,00
1874	—	9 319,98	196 369,95	13 838,62	45,88	44,83	9,29	45,88	44,83	9,29	38,31	40,11	293 160,12	20 659,63	25,24	54,84	42,00
1875	—	18 320,00	195 650,73	12 212,00	43,19	46,67	10,24	43,74	46,93	9,28	40,98	45,21	237 066,12	14 798,13	19,73	44,34	37,00

## d. Brückenberg-Kohlenbahn bei Zwickau.

1873	—	—	26 816,43	5 686,27	50,81	34,06	14,53	—	—	—	35,42	35,42	48 902,76	10 369,54	—	—	—
1874	—	—	47 061,57	9 979,13	47,49	44,74	7,77	—	—	—	49,63	49,63	47 770,38	10 129,43	5,18	5,18	—
1875	—	—	48 433,60	10 270,06	35,85	50,93	13,22	—	—	—	33,15	33,15	97 666,99	20 709,71	9,86	9,86	—



Hainzelmater  
Buchbinder  
DRESDEN

H. Jase. N. 263 a

