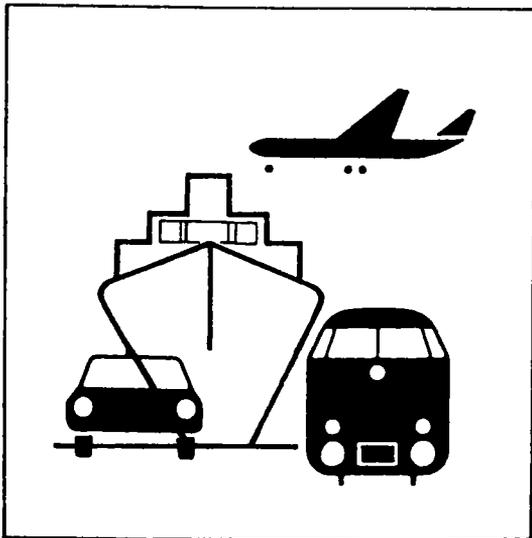


Statistisches Bundesamt

# Verkehr



Fachserie 8

Reihe 2

Eisenbahnverkehr

Dezember 1998

Statistisches Bundesamt  
Verkehrsmittel  
Eisenbahnverkehr  
Dezember 1998

**METZLER  
POESCHEL**

**Herausgeber:** Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt erfragen:  
Gruppe VC, Telefon: 06 11 / 75 – 21 15, 24 85 oder Fax: 06 11 / 72 40 00

**Verlag:** Metzler-Poeschel, Stuttgart

**Verlagsauslieferung:** SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH  
Postfach 43 43  
72774 Reutlingen  
Telefon: 0 70 71 / 93 53 50  
Telefax: 0 70 71 / 3 36 53  
Internet: <http://www.s-f-g.com>  
E-Mail: [staba@s-f-g.com](mailto:staba@s-f-g.com)

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im März 1999

Preis: DM 8,20 / EUR 4,19

Bestellnummer: 2080200 – 98112

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.



Daten aus dieser Veröffentlichung sind auch in unserer Datenbank STATS-BUND als Zeitreihen gespeichert und können gegen Entgelt via Internet ([www.statistik-bund.de/zeitreih/home.htm](http://www.statistik-bund.de/zeitreih/home.htm)), auf Diskette, Magnetbandkassette oder CD-ROM bezogen werden.

Nähere Informationen dazu erhalten Sie telefonisch unter:  
06 11 / 75 - 27 16 oder - 22 56 oder per Fax unter 06 11 / 72 40 00.



Allgemeine Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

- im Internet: <http://www.statistik-bund.de>

oder bei unseren Allgemeinen Auskunftsdiensten

65180 Wiesbaden

- Telefon: 06 11 / 75 24 05
- Telefax: 06 11 / 75 33 30
- E-Mail: [auskunftsdienst@statistik-bund.de](mailto:auskunftsdienst@statistik-bund.de)

Zweigstelle Berlin

Postfach 276

10124 Berlin

- Telefon: 030 / 23 24 68 66
- Telefax: 030 / 23 24 68 72
- E-Mail: [stba-berlin.infodienst@t-online.de](mailto:stba-berlin.infodienst@t-online.de)

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1999  
Alle Rechte vorbehalten.

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Nachdruck und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung über elektronische Systeme bedarf stets der vorherigen Genehmigung.

## Inhalt

	Seite
Erläuterungen .....	4
Eisenbahnverkehr im Dezember 1998 .....	5
Monatsergebnisse 1998 .....	6

### Tabellenteil

1	Gesamtübersicht .....	8
2	Güterverkehr der Eisenbahnen im Dezember 1998	
2.1	Beförderte Güter im Wagenladungsverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterarten .....	9
2.2	Geleistete Tonnenkilometer im Wagenladungsverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterarten .	10
2.3	Beförderte Güter im Wagenladungsverkehr nach Bundesländern bzw. Gebieten .....	11
2.4	Beförderte Güter im Wagenladungsverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen und Bundesländern bzw. Verkehrsbezirken .....	12
2.5	Verkehrsverflechtung nach Güterabteilungen .....	14

## Anhang

Auszug aus: Regionalverzeichnis für die Verkehrsstatistik – Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke .....	17
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

## Gebietsstand

Angaben für die **Bundesrepublik Deutschland** nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

Zeichenerklärung	Abkürzungen
- = nichts vorhanden	Mill. = Million
. = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten	Mrd. = Milliarde
0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	t = Tonne
x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll	Pkm = Personenkilometer
... = Angabe fällt später an	tkm = Tonnenkilometer
/ = keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug	

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

# Erläuterungen

## Rechtsgrundlage und Erhebungsgegenstand

Über die dem öffentlichen Verkehr dienenden Eisenbahnen wird aufgrund der Verordnung über eine Eisenbahnstatistik vom 8.8.1965 (BGBl. I S. 749) seit dem 1.1.1966 eine Bundesstatistik durchgeführt, zuletzt geändert durch das 2. Statistikbereinigungsgesetz vom 19.12.1986 (BGBl. I S. 2555). In diese Statistik werden alle Unternehmen einbezogen, die Eisenbahnverkehr betreiben, gleichgültig ob der Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit eines Unternehmens in diesem Bereich, in einem anderen verkehrswirtschaftlichen Sektor oder außerhalb der Verkehrswirtschaft liegt. Die Erhebungstatbestände beziehen sich stets nur auf den Eisenbahnschienenverkehr.

## Erhebungsgebiet

Erhebungsgebiet ist die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

## Erhebungsumfang

Die Eisenbahnstatistik erfaßt monatlich die wichtigsten Zahlen über Verkehrsleistungen und Verkehrseinnahmen. Die erhobenen Verkehrsleistungen erstrecken sich auf den Personenverkehr und den Güterverkehr. Beim Güterverkehr wird neben dem frachtpflichtigen Verkehr auch der Dienstgutverkehr der Eisenbahnen ermittelt.

## Auskunftspflicht

Zur Eisenbahnstatistik sind alle Unternehmen auskunftspflichtig, welche dem öffentlichen Verkehr dienende Eisenbahnen betreiben.

## Hauptverkehrsbeziehungen

In der Güterverkehrsstatistik werden folgende Hauptverkehrsbeziehungen dargestellt:

- Verkehr innerhalb des Erhebungsgebietes. Hierzu zählen alle Sendungen von einem Bahnhof zu einem anderen Bahnhof im Erhebungsgebiet. Dabei ist es gleichgültig, ob der Transport auch über Strecken außerhalb des Erhebungsgebietes geht oder ob der Empfangsbahnhof ein ausländischer Bahnhof im Bundesgebiet ist.
- Grenzüberschreitender Verkehr = Verkehr des Erhebungsgebietes mit dem Ausland.
- Durchgangsverkehr = Verkehr zwischen Gebieten außerhalb des Erhebungsgebietes durch das Erhebungsgebiet.

## Verkehrsbezirke und Güterklassifikation

Der regionalen Darstellung des Güterverkehrs liegt das "Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke, Ausgabe 1996" zugrunde.

Der Nachweis der Güterart erfolgt nach dem "Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969". Die Angaben für die Güterabteilung 9 werden getrennt nachgewiesen als "Andere Halb- und Fertigerzeugnisse" und "Besondere Transportgüter".

## Zusammensetzung des Berichtsfirmenkreises

Bedingt durch die Übernahme von Nahverkehren durch neugegründete regionale Eisenbahnunternehmen ergeben sich durch Umsteigeverkehre zwischen diesen neuen Gesellschaften oder zwischen diesen Gesellschaften und der Deutschen Bahn AG Doppelzählungen der Fahrgäste in größerem Umfang (rd. 10 Mill. Umsteiger pro Monat). Diese Doppelzählungen kommen dadurch zustande, daß jedes beteiligte Unternehmen den umsteigenden Fahrgast jeweils gesondert erfaßt.

Dadurch kommt es im Vergleich zu früheren Perioden zu einer Erhöhung der Zahl der beförderten Personen. Um indessen eine Vergleichbarkeit mit den Vorjahresergebnissen zu gewährleisten, wurden diese entsprechend angepaßt.

Die personenkilometrische Leistung bleibt von dieser Umstellung unberührt.

## Eisenbahnverkehr im Dezember 1998

Im Personenverkehr wurden im **Dezember 1998** insgesamt 147,7 Mill. Fahrgäste (- 3,8 % gegenüber Dezember 1997) im Eisenbahnverkehr befördert und eine Verkehrsleistung - das Produkt aus der Zahl der Fahrgäste und der jeweiligen Fahrtenweite - von 5,6 Mrd. Personenkilometern (Pkm) erbracht (- 4,5 %). Im Fernverkehr wurde hierbei mit 2,9 Mrd. Pkm ein Minus von 12 % registriert; die Zahl der beförderten Fahrgäste ist mit 13,7 Millionen um 7,0 % gestiegen. Im Nahverkehr mußte mit 134,0 Mill. beförderten Personen<sup>1)</sup> ein Verkehrsverlust von 4,8 % hingenommen werden. Dabei wurde bei der Verkehrsleistung mit 2,8 Mrd. Pkm ein Plus von 4,1 % festgestellt.

Im Güterverkehr verringerte sich die beförderte Transportmenge beim Wagenladungsverkehr mit 21,3 Mill. t um 13 %, wobei dieses Minus in erster Linie auf Volumentrückgänge bei dem Montanbereich zuzuordnenden Gütern zurückzuführen ist. Die Verkehrsleistung sank um 7,2 % auf einen Wert von 5,3 Mrd. Tonnenkilometern.

Da die Beförderung von Stückgut aus dem Transportangebot der Bahnen inzwischen ausgegliedert wurde, stehen ab Berichtsmontat Januar 1998 zu diesem Bereich keine Daten mehr zur Verfügung. Der Dienstgutverkehr ging - bedingt durch Verlagerungen in den Wagenladungsverkehr - im Dezember 1998 um 30 % auf 0,2 Mill. t zurück.

Die Verkehrseinnahmen beliefen sich im Dezember 1998 auf insgesamt 1,4 Mrd. DM (- 9,5 %). Im Güterverkehr mußte mit 509 Mill. DM ein Verlust von 6,9 % hingenommen werden; im Personenverkehr war mit 919 Mill. DM ein Minus von 11 % zu verzeichnen.

**Im Jahr 1998** wurden im Personenverkehr insgesamt 1 801,2 Mill. Fahrgäste befördert (- 2,9 % gegenüber dem Jahr 1997) und eine Verkehrsleistung von 62,6 Mrd. Pkm registriert (- 2,2 %). Im Fernverkehr betrug die Anzahl der beförderten Personen 146,2 Millionen (+ 0,6 %); im Nahverkehr waren es 1 655,0 Millionen (- 3,2 %).

Im Wagenladungsverkehr wurde eine Gütermenge von 305,7 Mill. t (- 3,3 %) befördert; die Verkehrsleistung ist dabei um 1,2 % auf 73,6 Mrd. Tonnenkilometer gestiegen.

Die Verkehrseinnahmen erreichten im Jahr 1998 insgesamt 15,7 Mrd. DM (- 4,3 %). Davon erbrachte der Personenverkehr 9,3 Mrd. DM (- 2,6 %). Im Güterverkehr lagen die Einnahmen mit 6,5 Mrd. DM um 6,7 % unter dem Vorjahresergebnis.

---

<sup>1)</sup> vgl. Erläuterungen

## Monatsergebnisse 1998

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Berichtsperiode 1. Halbjahr					
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni
<b>Eisenbahnen insgesamt<sup>1)</sup></b>							
<b>Personenverkehr</b>							
<b>Beförderte Personen</b>							
insgesamt.....	1 000	145 038	144 469	147 534	145 525	153 548	150 055
davon : im Fernverkehr .....	1 000	11 200	10 800	12 600	11 700	12 700	11 800
im Nahverkehr .....	1 000	133 838	133 669	134 934	133 825	140 848	138 255
<b>Geleistete Personenkilometer</b>							
insgesamt .....	Mill. Pkm	4 842	4 522	5 157	4 928	5 451	5 303
davon : im Fernverkehr .....	Mill. Pkm	2 220	2 087	2 523	2 417	2 704	2 623
im Nahverkehr .....	Mill. Pkm	2 622	2 435	2 634	2 511	2 747	2 680
<b>Mittlere Reiseweite .....</b>							
insgesamt .....	Km	33	31	35	34	35	35
davon : im Fernverkehr .....	Km	198	193	200	207	213	222
im Nahverkehr .....	Km	20	18	20	19	20	19
<b>Güterverkehr</b>							
<b>Beförderte Güter</b>							
insgesamt .....	1000 t	26 215	25 381	29 309	25 870	24 682	27 324
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr .....	1000 t	26 004	25 179	29 038	25 644	24 460	27 090
Dienstgut .....	1000 t	211	202	271	226	222	234
<b>Geleistete Tariftonnenkilometer</b>							
insgesamt .....	Mill. tkm	6 065	6 005	7 199	6 137	5 817	6 527
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr .....	Mill. tkm	6 028	5 969	7 153	6 098	5 782	6 487
Dienstgut .....	Mill. tkm	37	36	46	39	35	40
<b>Mittlere Versandweite .....</b>							
insgesamt .....	Km	231	237	246	237	236	239
<b>Verkehrseinnahmen<sup>2)</sup></b>							
insgesamt .....	Mill. DM	1 232	1 222	1 376	1 277	1 316	1 335
dar. aus: Personenverkehr <sup>3)</sup> .....	Mill. DM	714	674	775	732	784	762
Güterverkehr.....	Mill. DM	517	548	602	544	533	573

1) Vorläufiges Ergebnis.

2) Ohne Umsatzsteuer.

3) Einnahmen aus dem Fahrkartenverkauf und leistungsbezogene Abgeltungszahlungen des Bundes (ohne Bundesleistungen).

## Monatsergebnisse 1998

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Berichtsperiode 2. Halbjahr					
		Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
<b>Eisenbahnen insgesamt<sup>1)</sup></b>							
<b>Personenverkehr</b>							
<b>Beförderte Personen</b>							
insgesamt.....	1 000	147 573	144 755	157 099	163 036	154 851	147 722
davon : im Fernverkehr .....	1 000	12 800	10 800	12 200	13 400	12 500	13 700
im Nahverkehr .....	1 000	134 773	133 955	144 899	149 636	142 351	134 022
<b>Geleistete Personenkilometer</b>							
insgesamt .....	Mill. Pkm	5 313	5 001	5 631	5 661	5 183	5 640
davon : im Fernverkehr .....	Mill. Pkm	2 660	2 396	2 778	2 737	2 402	2 868
im Nahverkehr .....	Mill. Pkm	2 653	2 605	2 853	2 925	2 780	2 772
<b>Mittlere Reiseweite .....</b>							
insgesamt .....	Km	36	35	36	35	33	38
davon : im Fernverkehr .....	Km	208	222	228	204	192	209
im Nahverkehr .....	Km	20	19	20	20	20	21
<b>Güterverkehr</b>							
<b>Beförderte Güter</b>							
insgesamt .....	1000 t	26 546	24 450	26 033	25 304	25 917	21 550
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr .....	1000 t	26 293	24 220	25 779	25 032	25 621	21 346
Dienstgut .....	1000 t	253	230	254	272	296	204
<b>Geleistete Tariftonnenkilometer</b>							
insgesamt .....	Mill. tkm	6 394	5 636	6 233	6 258	6 483	5 296
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr .....	Mill. tkm	6 350	5 596	6 190	6 212	6 435	5 260
Dienstgut .....	Mill. tkm	44	40	43	46	48	36
<b>Mittlere Versandweite .....</b>							
insgesamt .....	Km	241	231	239	247	250	246
<b>Verkehrseinnahmen<sup>2)</sup></b>							
insgesamt .....	Mill. DM	1 305	1 245	1 317	1 354	1 322	1 428
dar. aus: Personenverkehr <sup>3)</sup> .....	Mill. DM	782	759	789	797	766	919
Güterverkehr.....	Mill. DM	524	486	528	557	556	509

1) Vorläufiges Ergebnis.

2) Ohne Umsatzsteuer.

3) Einnahmen aus dem Fahrkartenverkauf und leistungsbezogene Abgeltungszahlungen des Bundes (ohne Bundesleistungen).

**Tabellenteil**  
**1 Gesamtübersicht**

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Dezember		Veränderung gegenüber Vorjahresmonat in %	Januar bis Dezember		Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum in %
		1997	1998		1997	1998	
<b>Eisenbahnen insgesamt<sup>1)</sup></b>							
<b>Personenverkehr</b>							
<b>Beförderte Personen</b>							
insgesamt.....	1 000	153 607	147 722	-3,8	1 854 903	1 801 206	-2,9
davon : im Fernverkehr .....	1 000	12 800	13 700	7,0	145 400	146 200	0,6
im Nahverkehr .....	1 000	140 807	134 022	-4,8	1 709 503	1 655 006	-3,2
<b>Geleistete Personenkilometer</b>							
insgesamt .....	Mill. Pkm	5 904	5 640	-4,5	64 027	62 632	-2,2
davon : im Fernverkehr .....	Mill. Pkm	3 241	2 868	-11,5	30 989	30 414	-1,9
im Nahverkehr .....	Mill. Pkm	2 663	2 772	4,1	33 039	32 218	-2,5
<b>Mittlere Reiseweite</b>							
insgesamt.....	Km	38	38	-0,7	35	35	0,7
davon : im Fernverkehr .....	Km	253	209	-17,3	213	208	-2,4
im Nahverkehr .....	Km	19	21	9,4	19	19	0,7
<b>Güterverkehr</b>							
<b>Beförderte Güter</b>							
insgesamt .....	1000 t	24 799	21 550	-13,1	320 941	308 581	-3,9
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr..	1000 t	24 509	21 346	-12,9	316 031	305 706	-3,3
Dienstgut .....	1000 t	290	204	-29,7	4 910	2 875	-41,4
<b>Geleistete Tariftonnenkilometer</b>							
insgesamt .....	Mill. tkm	5 718	5 296	-7,4	73 763	74 051	0,4
davon: frachtpflichtiger							
Wagenladungsverkehr..	Mill. tkm	5 669	5 260	-7,2	72 703	73 560	1,2
Dienstgut .....	Mill. tkm	49	36	-25,7	1 060	491	-53,7
Mittlere Versandweite .....	Km	231	246	6,6	230	240	4,4
<b>Verkehrseinnahmen<sup>2)</sup></b>							
insgesamt .....	Mill. DM	1 578	1 428	-9,5	16 434	15 730	-4,3
davon: Personenverkehr <sup>3)</sup> .....	Mill. DM	1 032	919	-10,9	9 496	9 254	-2,6
Güterverkehr.....	Mill. DM	547	509	-6,9	6 938	6 476	-6,7

1) Vorläufiges Ergebnis.

2) Ohne Umsatzsteuer.

3) Einnahmen aus dem Fahrkartenverkauf und leistungsbezogene Abgeltungszahlungen des Bundes (ohne Bundesleistungen).

## 2 GUETERVERKEHR DER EISENBAHNEN IM DEZEMBER 1998

## 2.1 BEFOERDERTE GUETER IM WAGENLADUNGSVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERARTEN

GUETERARTEN	INSGESAMT	TONNEN				
		BINNENVERKEHR	HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG	VERSAND IN DAS AUSLAND	EMPFANG AUS DEM AUSLAND	DURCHGANGS- VERKEHR
<b>I N S G E S A M T</b>	<b>21 346 050</b>	<b>14 739 251</b>		<b>2 668 646</b>	<b>3 267 636</b>	<b>670 517</b>
<b>GUETERABTEILUNG</b>						
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE	534 240	168 196		248 465	83 187	34 392
AND. NAHRUNGSMITTEL	359 668	174 092		119 635	41 452	24 489
FESTE MIN. BRENNST.	5 138 201	4 310 328		20 541	806 141	1 191
MINERALOELERZGN. U. AE	1 991 682	1 667 255		182 012	125 200	16 215
ERZE, METALLABFAELLE	1 957 401	1 405 647		228 335	321 892	1 527
EISEN, NE-METALLE	2 929 036	2 020 509		375 923	397 776	134 828
STEINE U. ERDEN	2 545 078	2 039 877		184 782	298 314	22 105
DUENGEMITTEL	613 266	517 507		69 807	25 326	626
CHEM. ERZEUGNISSE	1 605 788	1 005 433		264 359	245 780	90 216
AND. HALB-U. FERTIGERZ.	1 608 121	709 512		373 071	390 835	134 703
BES. TRANSPORTGUETER	2 063 569	720 895		601 716	530 733	210 225
<b>GUETERHAUPTGRUPPEN</b>						
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.						
00 LEBENDE TIERE	1 190	-		1 190	-	-
01 GETREIDE	109 112	44 034		28 028	36 830	220
02 KARTOFFELN	8 399	-		-	75	8 324
03 FRUECHTE, GEMUESE	34 251	11 890		3 864	10 561	7 936
04 TEXTILE ROHSTOFFE	6 767	2 389		3 310	488	580
05 HOLZ UND KORK	360 475	98 291		210 215	34 822	17 147
06 ZUCKERRUEBEN	110	-		-	-	110
09 PFL. U. TIER. ROHST. AN	13 936	11 592		1 858	411	75
AND. NAHRUNGSMITTEL						
11 ZUCKER	92 514	68 545		23 865	104	-
12 GETRAENKE	32 979	9 279		3 330	16 261	4 109
13 AND. GENUSSMITTEL U.	56 282	28 110		14 316	4 815	9 041
14 FLEISCH, EIER, MILCH	57 253	6 803		47 542	910	1 998
16 GETREIDE U. AE. ERZG	15 685	6 318		4 062	3 468	1 837
17 FUTTERMITTEL	84 597	47 117		25 070	5 294	7 116
18 OELSAATEN, FETTE ANG	20 358	7 920		1 450	10 600	388
FESTE MIN. BRENNST.						
21 STEINKOEHLE, -BRIKETT	3 587 576	3 124 293		4 305	458 978	-
22 BRAUNKOEHLE U. A., TOR	1 157 035	947 281		14 299	194 321	1 134
23 KOKS	393 590	238 754		1 937	152 842	57
MINERALOELERZGN. U. AE.						
31 ROHES ERDOEL	70 067	65 424		-	4 493	150
32 KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	1 623 458	1 418 743		151 749	43 025	9 941
33 NATUR-, RAFFINIERIEGA	198 042	109 969		14 467	69 581	4 025
34 MINERALOELERZGN. ANG	100 115	73 119		15 796	9 101	2 099
ERZE, METALLABFAELLE						
41 EISENERZE	1 034 149	765 149		32 204	236 796	-
45 NE-METALLERZE	32 571	23 870		2 700	5 190	811
46 EISEN-, STAHLABFAELL	890 681	616 628		193 431	79 906	716
EISEN, NE-METALLE						
51 ROHEISEN, -STAHL	146 277	140 454		931	4 198	694
52 STAHLHALBZEUG	787 460	691 294		31 837	63 444	885
53 STAB-, FORMSTAHL U. A	491 631	278 593		108 073	81 337	23 628
54 STAHLBLECH, BANDSTAHL	1 218 631	778 808		157 340	210 137	72 346
55 ROHRE, GIESSEREIERZG	163 010	78 567		64 821	9 954	9 668
56 NE-METALLE, -HALBZEUG	122 027	52 793		12 921	28 706	27 607
STEINE U. ERDEN						
61 SAND, KIES, BIMS, TON	324 121	195 404		99 748	22 932	6 037
62 SALZ, SCHWEFEL, -KIES	338 853	295 261		39 323	3 737	532
63 AND. STEINE U. ERDEN	1 476 681	1 275 253		35 784	160 096	5 548
64 ZEMENT, KALK	271 981	182 413		3 048	86 307	213
65 GIPS	-	-		-	-	-
69 AND. MIN. BAUSTOFFE	133 442	91 546		6 879	25 242	9 775
DUENGEMITTEL						
71 NAT. DUENGEMITTEL	28 324	28 202		-	-	122
72 CHEM. DUENGEMITTEL	584 942	489 305		69 807	25 326	504
CHEM. ERZEUGNISSE						
81 CHEM. GRUNDST. U. A.	905 650	547 206		153 686	160 068	44 690
82 ALUMINIUMOXID	17 690	9 184		1 014	7 492	-
83 BENZOL, TEER U. AE.	62 785	35 667		6 813	17 939	2 366
84 ZELLSTOFF, ALTPAPIER	207 233	85 562		51 706	31 444	38 521
89 AND. CHEM. ERZEUGNISS	412 430	327 814		51 140	28 837	4 639
AND. HALB-U. FERTIGERZ.						
91 FAHRZEUGE	768 741	367 555		216 124	134 728	50 334
92 LANDMASCHINEN	9 026	4 351		2 262	1 239	1 174
93 EL. ERZGN., MASCHINEN	118 322	52 406		21 557	33 408	10 951
94 EBM-WAREN U. A.	160 173	93 036		19 800	43 258	4 079
95 GLAS-U. A. MIN. WAREN	36 382	22 925		5 346	5 456	2 655
96 LEDER-U. TEXTILWAREN	8 531	4 019		3 919	416	177
97 SONSTIGE WAREN ANG.	506 946	165 220		104 063	172 330	65 333
BES. TRANSPORTGUETER						
99 BES. TRANSPORTGUETER	2 063 569	720 895		601 716	530 733	210 225

Statistisches Bundesamt, Fachserie 8, R 6: Eisenbahnverkehr, 12/1998

## 2 GÜTERVERKEHR DER EISENBAHNEN IM DEZEMBER 1998

## 2.2 GELEISTETE TONNENKILOMETER IM WAGENLADUNGSVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERARTEN

GÜTERARTEN	1 000 TONNENKILOMETER				
	INSGESAMT	BINNENVERKEHR	VERSAND IN DAS AUSLAND	EMPFANG AUS DEM AUSLAND	DURCHGANGS- VERKEHR
<b>I N S G E S A M T</b>	<b>5 259 686</b>	<b>2 649 681</b>	<b>1 045 451</b>	<b>1 040 022</b>	<b>524 533</b>
<b>GÜTERABTEILUNG</b>					
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE	234 796	64 236	102 619	38 985	28 956
AND. NAHRUNGSMITTEL	128 245	44 039	54 474	11 897	17 836
FESTE MIN. BRENNST.	595 859	381 584	11 928	201 425	922
MINERALÖLERZGN. U. AE	424 594	335 055	36 820	41 613	11 106
ERZE, METALLABFÄLLE	426 357	261 918	73 255	89 815	1 370
EISEN, NE-METALLE	706 864	282 610	165 902	145 573	112 778
STEINE U. ERDEN	420 522	280 699	67 878	55 444	16 501
DUENGEMITTEL	154 441	125 443	24 592	3 911	494
CHEM. ERZEUGNISSE	519 975	261 180	103 539	91 543	63 713
AND. HALB-U. FERTIGERZ	765 397	297 724	189 602	167 308	110 762
BES. TRANSPORTGÜTER	882 636	315 194	214 841	192 506	160 095
<b>GÜTERHAUPTGRUPPEN</b>					
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.					
00 LEBENDE TIERE	1 221	-	1 221	-	-
01 GETREIDE	34 613	13 993	7 885	12 522	213
02 KARTOFFELN	6 587	-	-	7	6 580
03 FRÜCHTE, GEMÜSE	18 483	5 603	2 828	4 080	5 972
04 TEXTILE ROHSTOFFE	3 643	1 346	1 510	361	426
05 HOLZ UND KORK	167 234	41 622	88 130	21 855	15 627
06 ZUCKERRÜBEN	86	-	-	-	86
09 PFL. U. TIER. ROHST. AN	2 929	1 672	1 046	160	52
AND. NAHRUNGSMITTEL					
11 ZUCKER	23 197	14 202	8 971	24	-
12 GETRÄNKE	13 880	3 126	1 563	5 750	3 441
13 AND. GENUSSMITTEL U.	23 820	11 533	4 875	1 756	5 657
14 FLEISCH, EIER, MILCH	27 894	2 024	23 988	224	1 658
16 GETREIDE U. AE. ERZG	7 449	2 624	1 441	1 952	1 432
17 FUTTERMITTEL	28 693	9 325	12 972	985	5 410
18 ÖLSAATEN, FETTE ANG	3 313	1 206	663	1 207	238
FESTE MIN. BRENNST.					
21 STEINKOHLE, -BRIKETT	433 421	300 475	1 699	131 247	-
22 BRAUNKOHLE U. A., TOR	82 520	63 821	9 187	8 623	889
23 KOKS	79 918	17 288	1 042	61 555	32
MINERALÖLERZGN. U. AE.					
31 ROHES ERDÖL	9 493	8 664	-	737	93
32 KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	319 840	273 646	29 319	10 041	6 834
33 NATUR-, RAFFINIERIEGA	69 752	35 147	4 314	27 627	2 664
34 MINERALÖLERZGN. ANG	25 508	17 597	3 187	3 208	1 515
ERZE, METALLABFÄLLE					
41 EISENERZE	294 029	194 671	24 057	75 301	-
45 NE-METALLERZE	6 420	2 736	1 311	1 538	835
46 EISEN-, STAHLABFÄLL	125 908	64 510	47 887	12 976	535
EISEN, NE-METALLE					
51 ROHEISEN, -STAHL	8 934	5 321	439	2 679	495
52 STAHLHALBZEUG	86 294	54 653	7 671	23 322	648
53 STAB-, FORMSTAHL U. A	163 614	67 149	45 551	31 537	19 376
54 STAHLBLECH, BANDSTAHL	324 603	119 495	71 075	71 912	62 121
55 ROHRE, GIESSERIEERZG	65 473	21 041	32 983	2 459	8 990
56 NE-METALLE, -HALBZEUG	57 946	14 951	8 184	13 664	21 148
STEINE U. ERDEN					
61 SAND, KIES, BIMS, TON	87 427	36 413	37 810	8 868	4 336
62 SALZ, SCHWÄFEL, -KIES	79 480	64 124	14 055	937	364
63 AND. STEINE U. ERDEN	179 833	136 569	13 039	25 996	4 230
64 ZEMENT, KALK	32 837	25 246	244	7 187	161
65 GIPS	-	-	-	-	-
69 AND. MIN. BAUSTOFFE	40 944	18 347	2 731	12 456	7 410
DUENGEMITTEL					
71 NAT. DUENGEMITTEL	92	-	-	-	92
72 CHEM. DUENGEMITTEL	154 349	125 443	24 592	3 911	403
CHEM. ERZEUGNISSE					
81 CHEM. GRUNDST. U. A.	275 349	144 438	50 077	51 656	29 177
82 ALUMINIUMOXID	3 663	1 719	631	1 312	-
83 BENZOL, TEER U. AE.	27 420	12 096	2 700	10 400	2 224
84 ZELLSTOFF, ALTPAPIER	115 313	40 526	28 676	17 242	28 868
89 AND. CHEM. ERZEUGNISS	98 230	62 401	21 453	10 932	3 443
AND. HALB-U. FERTIGERZ.					
91 FAHRZEUGE	336 831	156 910	94 871	48 991	36 059
92 LANDMASCHINEN	4 632	1 540	1 113	833	1 146
93 EL. ERZGN., MASCHINEN	52 243	19 689	11 112	12 685	8 756
94 EBM-WAREN U. A.	59 553	32 752	7 862	15 798	3 141
95 GLAS-U. A. MIN. WAREN	14 270	7 633	2 104	2 615	1 918
96 LEDER-U. TEXTILWAREN	5 009	2 164	2 512	185	148
97 SONSTIGE WAREN ANG.	292 859	77 036	70 029	86 200	59 593
BES. TRANSPORTGÜTER					
99 BES. TRANSPORTGÜTER	882 636	315 194	214 841	192 506	160 095

## 2 GUETERVERKEHR DER EISENBAHNEN IM DEZEMBER 1998

## 2.3 BEFOERDERTE GUETER IM WAGENLADUNGSVERKEHR NACH BUNDESLAENDERN BZW. GEBIETEN

## TONNEN

## EMPFANGSBUNDESLAND BZW. GEBIET

VERSANDBUNDESLAND BZW. GEBIET	SCHLESWIG- HOLSTEIN	HAMBURG	NIEDER- SACHSEN	BREMEN	NORDRHEIN- WESTFALEN	HESSEN	RHEINLAND- PFALZ	BADEN- WUERTTEMBERG	BAYERN	SAARLAND
SCHLESWIG-HOLSTEIN	34 000	10 804	10 207	4 650	16 946	4 808	5 662	25 176	14 674	1 947
HAMBURG	6 240	3 649	551 458	28 930	47 981	18 983	3 717	24 922	56 547	115
NIEDERSACHSEN	27 847	78 994	579 114	55 847	236 571	39 962	21 546	43 605	76 570	3 825
BREMEN	713	17 681	19 643	8 704	24 498	14 084	3 678	34 769	24 077	911
NORDRHEIN-WESTFALEN	101 325	54 045	186 235	146 332	4 259 216	140 867	120 765	153 262	208 457	95 659
HESSEN	2 100	112 609	43 903	17 538	33 903	118 793	32 522	32 956	93 344	1 216
RHEINLAND-PFALZ	593	7 125	6 771	5 288	26 937	23 356	54 846	96 937	17 306	10 465
BADEN-WUERTTEMBERG	13 357	29 570	27 029	44 731	47 977	12 523	12 726	322 128	106 318	3 002
BAYERN	6 392	57 661	30 265	49 831	74 835	17 189	7 116	77 948	685 090	2 370
SAARLAND	988	5 839	4 765	14 897	36 333	4 130	1 634	146 760	4 256	682 212
BERLIN	212	1 383	885	510	13 156	2 292	508	3 321	2 332	9
MECKLENBURG-VORPOMMERN	2 127	3 456	10 781	168	4 526	3 839	236	3 196	13 366	-
BRANDENBURG	635	48 066	10 777	747	19 331	20 539	7 475	4 954	12 562	176
SACHSEN-ANHALT	53 374	153 266	67 001	5 057	31 561	23 721	5 891	17 523	55 200	-
THUERINGEN	580	28 065	14 101	6 802	14 798	1 758	594	5 601	3 574	428
SACHSEN	2 856	16 373	35 555	3 839	21 510	4 645	838	14 596	25 581	1 552
AUSLAND	39 293	110 671	119 588	87 626	700 170	121 443	74 862	328 356	745 882	311 657
ZUSAMMEN	292 632	739 257	1 718 078	481 497	5 610 249	572 932	354 676	1 336 070	2 145 736	1 115 534
DARUNTER: BINNENVERKEHR										
FRUEHERES BUNDESGBIET	193 767	379 266	1 460 275	377 239	4 816 589	396 585	264 775	960 252	1 287 939	801 721
NEUE LAENDER U. BERLIN-OST	59 572	249 320	138 215	16 632	93 490	54 904	15 039	47 462	111 915	2 156

## EMPFANGSBUNDESLAND BZW. GEBIET

VERSANDBUNDESLAND BZW. GEBIET	BERLIN	MECKLENB. VORPOMMERN	BRANDEN- BURG	SACHSEN- ANHALT	THUERINGEN	SACHSEN	AUSLAND	ZUSAMMEN	DARUNTER: BINNENVERKEHR FRUEHERES NEUE LAENDER BUNDESGB. U. BERLIN-OST	
SCHLESWIG-HOLSTEIN	5 094	4 035	2 352	2 457	1 515	3 444	87 397	235 168	133 968	13 803
HAMBURG	61 891	2 015	77 119	28 053	43 858	29 645	124 611	1 109 734	802 972	182 151
NIEDERSACHSEN	6 745	13 680	22 805	75 878	5 354	31 975	215 218	1 535 536	1 170 566	149 752
BREMEN	13 490	16	1 052	7 886	256	4 070	97 097	272 625	162 239	13 285
NORDRHEIN-WESTFALEN	73 881	1 952	8 878	40 330	12 565	37 812	498 349	6 139 930	5 538 468	103 113
HESSEN	3 772	9 391	1 589	275	11 305	7 128	134 922	657 266	492 571	29 773
RHEINLAND-PFALZ	2 689	733	16 688	2 468	338	1 120	163 998	438 308	252 797	21 513
BADEN-WUERTTEMBERG	2 765	233	3 489	8 469	6 003	8 744	332 140	981 204	620 705	28 369
BAYERN	4 293	1 265	11 685	12 170	11 805	14 961	397 119	1 461 995	1 009 957	54 919
SAARLAND	4	78	698	806	1 622	836	79 026	984 944	901 878	4 040
BERLIN	3 724	23	61 783	156	1 168	883	9 288	101 633	27 368	64 977
MECKLENBURG-VORPOMMERN	7 374	91 704	119 929	8 800	648	3 138	34 048	307 336	43 163	230 125
BRANDENBURG	66 991	58 554	246 008	13 565	7 439	105 604	167 863	791 286	176 322	447 101
SACHSEN-ANHALT	22 033	61 545	57 415	494 196	131 008	195 422	117 231	1 491 444	429 003	945 210
THUERINGEN	26 995	14 494	7 431	12 119	34 564	6 363	57 119	235 386	98 131	80 136
SACHSEN	7 275	1 012	209 581	65 425	29 169	71 075	153 220	664 102	131 484	379 398
AUSLAND	40 242	24 836	238 776	48 622	53 574	222 038	670 517	3 938 153	2 672 779	594 857
ZUSAMMEN	349 258	285 566	1 087 278	821 675	352 191	744 258	3 339 163	21 346 050	14 664 371	3 342 516
DARUNTER: BINNENVERKEHR										
FRUEHERES BUNDESGBIET	178 206	33 398	204 003	178 825	95 330	139 825	2 137 240	13 905 235	11 107 981	860 014
NEUE LAENDER U. BERLIN-OST	130 810	227 332	644 499	594 228	203 287	382 395	531 406	3 502 662	883 611	2 087 645

## 2.4 BEFÖRDERTE GÜTER IM WAGENLADUNGSVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND BUNDESLÄNDERN BZW. VERKEHRSBEZIRKEN

VERKEHRSBEZIRK	TONNEN			
	HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG		GRENZÜBERSCHREITENDER	
	VERSAND	BINNENVERKEHR EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN	147 771	253 339	87 397	39 293
011 FLENSBURG	8 409	10 563	1 617	1 527
014 ITZEHOE	60 929	28 657	5 215	1 257
015 KIEL	8 763	11 715	2 350	5 471
016 NEUMÜNSTER	1 389	79 271	219	-
017 EUTIN	27	175	-	-
018 LÜBECK	65 434	116 781	77 571	30 313
019 SEGEBERG/RATZEBURG	2 820	6 177	425	725
02 HAMBURG	985 123	628 586	124 611	110 671
020 HAMBURG	985 123	628 586	124 611	110 671
03-05 NIEDERSACHSEN	1 320 318	1 598 490	215 218	119 588
03 NIEDERSACHSEN-NORD	117 819	74 696	25 030	19 392
031 STADE/HARBURG	32 942	29 482	14 504	14 349
032 UELZEN	24 705	25 976	3 371	1 730
033 VERDEN	60 172	19 238	7 155	3 313
04 NIEDERSACHSEN-WEST	430 649	337 962	48 124	19 746
041 EMDEN	62 459	61 524	15 108	4 288
042 OLDENBURG	224 915	106 515	26 278	1 078
043 OSNABRÜCK	58 690	82 591	1 329	11 626
044 EMSLAND	84 585	87 332	5 409	2 754
05 NIEDERSACHS. SÜD-OST	771 850	1 185 832	142 064	80 450
051 BRAUNSCHWEIG	527 355	950 453	107 316	42 549
052 HANNOVER	97 529	169 936	25 164	27 807
053 HILDESHEIM	114 106	38 612	3 440	4 134
054 GÖTTINGEN	82 860	26 831	6 144	5 960
06 BREMEN	175 528	383 871	97 097	87 626
061 BREMEN	117 770	288 230	65 093	42 241
062 BREMERHAVEN	57 758	125 641	32 004	45 385
07-10 NORDRHEIN-WESTFALEN	5 641 581	4 910 079	498 349	700 170
07 NORDRH.-WESTF. NORD	660 084	609 876	51 856	49 623
071 MÜNSTER	129 742	94 278	3 493	5 658
072 WESEL	530 342	515 598	48 363	43 965
08 RUHRGEBIET	3 584 335	2 761 460	207 220	380 039
081 DUISBURG	940 191	637 302	65 748	43 658
082 ESSEN	2 109 147	1 405 833	126 715	217 192
083 DORTMUND	534 997	718 325	14 757	119 189
09 NORDRH.-WESTF. SÜD-W	1 215 961	1 180 582	211 605	243 234
091 HAGEN	129 678	231 199	12 276	39 468
092 DUESSELDORF	436 788	148 865	27 560	16 756
093 KREFELD	285 720	403 023	67 238	77 438
094 AACHEN	22 124	55 921	5 262	15 205
095 KÖLN	341 651	341 574	99 269	94 367
10 NORDRH.-WESTF. OST	181 201	358 161	27 668	27 274
101 BIELEFELD	52 694	187 628	5 894	14 060
102 PADERBORN	17 292	30 223	3 566	5 331
103 ARNSBERG	85 974	64 388	4 546	4 681
104 SIEGEN	25 241	75 822	13 662	3 202
11-12 HESSEN	522 344	451 489	134 922	121 443
11 HESSEN-NORD	253 271	143 265	35 246	15 921
111 KASSEL	239 592	127 524	31 787	14 531
112 MARBURG	13 679	15 741	3 479	1 390
12 HESSEN-SÜD	269 073	308 224	99 676	105 522
121 GIESSEN	22 091	59 709	13 266	23 556
122 FULDA	49 220	16 030	48 620	2 944
123 FRANKFURT	143 593	167 810	17 964	56 227
124 DARMSTADT	54 189	64 675	19 826	22 795
13-14 RHEINLAND-PFALZ	274 310	279 814	163 998	74 862
13 RHEINLAND-PFALZ-NORD	60 830	125 727	92 501	19 918
131 MONTABAUER	34 452	38 142	78 124	7 636
132 KOBLENZ	11 662	71 866	6 115	2 794
133 TRIER	14 716	15 719	8 262	9 488
14 RHEINLAND-PFALZ-SÜD	213 480	154 087	71 497	54 944
141 MAINZ	27 537	23 796	14 117	13 183
142 KAISERSLAUTERN	44 249	40 102	22 886	19 785
143 LUDWIGSHAFEN	141 694	90 189	34 494	21 976

2 GÜTERVERKEHR DER EISENBAHNEN IM DEZEMBER 1998

2.4 BEFÖRDERTE GÜTER IM WAGENLADUNGSVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND BUNDESLÄNDERN BZW. VERKEHRSBEZIRKEN

VERKEHRSBEZIRK	TONNEN				
	HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG				
	VERSAND	BINNENVERKEHR	EMPFANG	GRENZÜBERSCHREITENDER	
			VERSAND	EMPFANG	
15-17 BADEN-WÜRTTEMBERG	649 064		1 007 714	332 140	328 356
15 BADEN-WÜER. NORD-WEST	310 636		309 142	117 993	106 970
151 MANNHEIM	73 522		222 298	52 632	84 853
152 KARLSRUHE	233 398		71 823	63 796	16 038
153 PFÖRZHEIM	3 716		15 021	1 565	6 079
16 BADEN-WÜER. -OST	210 159		517 090	72 558	95 479
161 HEILBRONN	54 804		58 328	17 965	17 055
162 STUTTGART	84 090		326 959	21 403	52 159
163 OSTWÜRTTEMBERG	15 846		17 268	4 691	5 015
164 TUEBINGEN	25 286		4 725	2 889	870
165 RAVENSBURG	13 611		71 219	14 493	7 896
166 DONAU-ILLER	16 522		38 591	11 117	12 484
17 BADEN-WÜERT. SÜED-WEST	128 269		181 482	141 589	125 907
171 FREIBURG	96 921		103 408	90 728	69 148
172 DONAUESCHINGEN	2 372		24 842	6 316	785
173 KONSTANZ/LOERRACH	28 976		53 232	44 545	55 974
18-20 BAYERN	1 064 876		1 399 854	397 119	745 882
18 NORDBAYERN	109 855		486 958	58 924	219 163
181 ASCHAFFENBG/WUERZBG	10 563		157 539	9 619	28 411
182 SCHWEINFURT	12 320		29 103	4 875	4 734
183 BAYREUTH	24 336		42 573	9 956	119 604
184 NUERNBERG	58 982		249 560	31 905	63 140
185 ANSBACH	3 654		8 183	2 569	3 274
19 OSTBAYERN	345 745		256 948	72 971	201 253
191 REGENSBURG	220 082		103 006	28 087	38 924
192 AMBERG/WEIDEN	67 136		103 638	19 224	129 949
193 PASSAU	24 641		25 551	10 572	19 657
194 LANDSHUT	33 886		24 753	15 088	12 723
20 SÜEDBAYERN	609 276		655 948	265 224	325 466
201 INGOLSTADT	293 115		115 309	139 717	103 299
202 AUGSBURG	56 257		114 056	10 326	19 331
203 MUENCHEN	92 023		236 381	50 093	158 742
204 KEMPTEN	9 181		22 146	1 937	3 476
205 GARM. -PARTENKIRCHEN	9 300		7 280	3 844	2 058
206 ROSENHEIM	132 075		139 483	52 589	21 539
207 MEMMINGEN	17 325		22 293	6 718	17 021
21 SAARLAND	905 918		803 877	79 026	311 657
211 SAARLAND	905 918		803 877	79 026	311 657
22 BERLIN	92 345		309 016	9 288	40 242
221 BERLIN-WEST	81 162		264 479	7 363	33 231
222 BERLIN-OST	11 183		44 537	1 925	7 011
23 MECKLENB. -VORPOMMERN	273 288		260 730	34 048	24 836
231 ROSTOCK	206 807		180 158	25 814	9 977
232 SCHWERIN	10 588		65 534	4 438	5 011
233 NEUBRANDENBURG	55 893		15 038	3 796	9 848
24 BRANDENBURG	623 423		848 502	167 863	238 776
241 NEURUPPIN	8 218		16 733	6 309	5 302
242 FRANKFURT/ODER	316 928		293 701	91 698	119 318
243 POTSDAM	23 820		329 189	42 811	54 464
244 COTTBUS	274 457		208 879	27 045	59 692
25 SACHSEN-ANHALT	1 374 213		773 053	117 231	48 622
251 STENDAL	14 601		16 631	6 487	3 669
252 MAGDEBURG	222 877		134 104	18 393	6 227
253 HALBERSTADT	268 438		96 558	37 713	15 440
254 WITTENBERG	82 954		86 629	17 165	5 408
255 HALLE	785 343		439 131	37 473	17 878
26 THUERINGEN	178 267		298 617	57 119	53 574
261 NORDTHUERINGEN	50 168		19 410	4 997	1 805
262 MITTELTHUERINGEN	13 681		68 533	2 299	10 362
263 OSTTHUERINGEN	54 481		190 010	29 588	29 778
264 SÜEDTHUERINGEN	59 937		20 664	20 235	11 629
27 SACHSEN	510 882		522 220	153 220	222 038
271 LEIPZIG	91 890		67 669	29 638	14 440
272 GOERLITZ	267 170		61 473	16 549	55 462
273 DRESDEN	69 853		206 230	84 991	121 315
274 CHEMNITZ	20 107		149 788	6 711	13 412
275 ZWICKAU	61 862		37 060	15 391	17 409







**Anhang**

Auszug aus: Regionalverzeichnis für die Verkehrsstatistik

Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke (Stand: 15. April 1996)

VG/VB NR.	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSSBEZIRK	VG/VB NR.	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSSBEZIRK
	VERKEHRSGEBIETE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	10	VG NORDRHEIN-WESTFALEN-OST
	- SCHLESWIG-HOLSTEIN -	101	VB BIELEFELD
		102	VB PADERBORN
		103	VB ARNSBERG
01	VG SCHLESWIG-HOLSTEIN	104	VB SIEGEN
011	VB FLENSBURG <sup>n)</sup>		- HESSEN -
012	VB FLENSBURG/OSTSEE		
013	VB HUSUM/NORDSEE	11	VG HESSEN-NORD
014	VB ITZEHOE		
015	VB KIEL	111	VB KASSEL
016	VB NEUMÜNSTER	112	VB MARBURG
017	VB EUTIN		
018	VB LÜBECK	12	VG HESSEN-SÜD
019	VB SEGEBERG/RATZEBURG		
	- HAMBURG -	121	VB GIESSEN
		122	VB FULDA
02	VG HAMBURG	123	VB FRANKFURT/MAIN
		124	VB DARMSTADT
020	VB HAMBURG		- RHEINLAND-PFALZ -
	- NIEDERSACHSEN -	13	VG RHEINLAND-PFALZ-NORD
03	VG NIEDERSACHSEN-NORD	131	VB MONTABAUER
		132	VB KOBLENZ
031	VB STADE/HARBURG	133	VB TRIER
032	VB UELZEN		
033	VB VERDEN	14	VG RHEINLAND-PFALZ-SÜD
04	VG NIEDERSACHSEN-WEST	141	VB MAINZ
		142	VB KAISERSLAUTERN
041	VB EMDEN	143	VB LUDWIGSHAFEN
042	VB OLDENBURG		- BADEN-WÜRTTEMBERG -
043	VB OSNABRÜCK	15	VG BADEN-WÜRTTEMBERG-NORD-WEST
044	VB EMSLAND		
05	VG NIEDERSACHSEN-SÜD-OST	151	VB MANNHEIM
		152	VB KARLSRUHE
051	VB BRAUNSCHWEIG	153	VB PFÖRZHEIM
052	VB HANNOVER		
053	VB HILDESHEIM	16	VG BADEN-WÜRTTEMBERG-OST
054	VB GÖTTINGEN		
	- BREMEN -	161	VB HEILBRONN
06	VG BREMEN	162	VB STUTTGART
		163	VB OSTWÜRTTEMBERG
061	VB BREMEN	164	VB TUEBINGEN
062	VB BREMERHAVEN	165	VB RAVENSBURG
		166	VB DONAU-ILLER
	- NORDRHEIN-WESTFALEN -	17	VG BADEN-WÜRTTEMBERG-SÜD-WEST
07	VG NORDRHEIN-WESTFALEN-NORD	171	VB FREIBURG
071	VB MÜNSTER	172	VB DONAUESCHINGEN
072	VB WESEL	173	VB KONSTANZ/LOERRACH
08	VG RUHRGEBIET		- BAYERN -
081	VB DUISBURG	18	VG NORDBAYERN
082	VB ESSEN		
083	VB DORTMUND	181	VB ASCHAFFENBURG/WUERZBURG
		182	VB SCHWEINFURT
		183	VB BAYREUTH
09	VG NORDRHEIN-WESTFALEN-SÜD-WEST	184	VB NUERNBERG
		185	VB ANSBACH
091	VB HAGEN	19	VG OSTBAYERN
092	VB DUESSELDORF		
093	VB KRELFELD	191	VB REGENSBURG
094	VB AACHEN	192	VB AMBERG/WEIDEN
095	VB KOELN	193	VB PASSAU
		194	VB LANDSHUT

VG/VB NR.	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK	VG/VB NR.	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK
20	VG SUEDBAYERN		VERKEHRSGEBIETE AUSSERHALB DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND
201	VB INGOLSTADT		
202	VB AUGSBURG		
203	VB MUENCHEN		
204	VB KEMPTEN	28	VG SCHWEDEN
205	VB GARMISCH-PARTENKIRCHEN		
206	VB ROSENHEIM	280	VB SCHWEDEN
207	VB MEMMINGEN		
	- SAARLAND -	29	VG NORWEGEN
21	VG SAARLAND	290	VB NORWEGEN *)
		291	VB NORWEGEN SKAGERRAK
211	VB SAARLAND	294	VB NORWEGEN NORDSEE/ATLANTIK
	- BERLIN -	30	VG DAENEMARK
22	VG BERLIN	300	VB DAENEMARK *)
		301	VB DAENEMARK OSTSEE/KATTEGATT
221	VB BERLIN (WEST)	306	VB DAENEMARK NORDSEE
222	VB BERLIN (OST)	307	VB GROENLAND, FAEROEER
	- MECKLENBURG-VORPOMMERN -	31	VG FINNLAND
23	VG MECKLENBURG-VORPOMMERN	310	VB FINNLAND
		32	VG GROSSBRITANNIEN UND NORDIRLAND
231	VB ROSTOCK	320	VB GROSSBRITANNIEN UND NORDIRLAND *)
232	VB SCHWERIN	321	VB GROSSBRIT. WESTKUESTE
233	VB NEUBRANDENBURG	326	VB GROSSBRIT. NORDSEE
	- BRANDENBURG -	33	VG ISLAND
24	VG BRANDENBURG	330	VB ISLAND
		34	VG IRLAND
241	VB NEURUPPIN		
242	VB FRANKFURT/ODER	340	VB IRLAND
243	VB POTSDAM		
244	VB COTTBUS	35	VG NIEDERLANDE
	- SACHSEN-ANHALT -	350	VB ROTTERDAM
25	VG SACHSEN-ANHALT	351	VB AMSTERDAM
		352	VB MAASTRICHT
251	VB STENDAL	353	VB UEBR. NIEDERLANDE
252	VB MAGDEBURG		
253	VB HALBERSTADT	36	VG BELGIEN
254	VB WITTENBERG		
255	VB HALLE	360	VB ANTWERPEN
	- THUERINGEN -	361	VB UEBR. BELGIEN
26	VG THUERINGEN	37	VG LUXEMBURG
		370	VB LUXEMBURG
261	VB NORDTHUERINGEN	38/9	VG FRANKREICH
262	VB MITTELTHUERINGEN		
263	VB OSTTHUERINGEN	381	VB CALAIS/ARRAS *)
264	VB SUEDTHUERINGEN	382	VB AMIENS/LAON *)
	- SACHSEN -	383	VB ROUEN/CHERBOURG *)
27	VG SACHSEN	384	VB RENNES/NANTES *)
		385	VB RENNES/KANAL
271	VB LEIPZIG	387	VB NANTES/ATLANTIK
272	VB GOERLITZ *)	388	VB BORDEAUX *)
273	VB DRESDEN *)	390	VB ELSASS *)
274	VB CHEMNITZ	391	VB METZ/NANCY *)
275	VB ZWICKAU	392	VB REIMS/CHAUMONT *)
		393	VB PARIS *)
		394	VB DIJON *)
		395	VB ORLEANS/LIMOGES *)
		396	VB LYON *)
		397	VB TOULOUSE *)
		398	VB MARSEILLE
		399	VB KORSIKA



# Fachserie 8: Verkehr

## Reihe 1: Güterverkehr der Verkehrszweige

Der Jahresbericht enthält vergleichend dargestellt Ergebnisse der Gütertransportstatistiken. Während für Seeschifffahrt, Luftfahrt und Rohrfernleitungen nur wichtige Eckdaten enthalten sind, werden die drei Verkehrsträger Eisenbahn, Straße und Binnenschifffahrt ausführlich im Vergleich nach Gütergruppen, Verkehrsbezirken und Hauptverkehrsbeziehungen differenziert nachgewiesen. Zusätzlich sind lange Reihen zur Güterverkehrsentwicklung und Tabellen zum Güterverkehr nach Entfernungsstufen und zur tonnenkilometrischen Leistung enthalten. Die Darstellung der Güterverflechtung nach Verkehrsgebieten untereinander und der Grenzüberschreitende Verkehr nach Verkehrsbezirken im Ausland nimmt breiten Raum ein.

Die Reihe 1 wurde mit Berichtsjahr 1993 eingestellt.

Für das Berichtsjahr 1993 sind wegen Revidierung der Daten, die Ergebnisse nur über das Statistische Bundesamt zu beziehen.

## Reihe 2: Eisenbahnverkehr

In *monatlicher* Erscheinungsfolge werden für den öffentlichen schienegebundenen Verkehr der Eisenbahnunternehmen die wichtigsten Zahlen über Verkehrsleistungen und Verkehrseinnahmen im Personen- und Güterverkehr nachgewiesen. Regional sind die Ergebnisse des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und -bezirken aufgeschlüsselt.

Im *Jahresbericht* werden – neben tiefer gegliederten Ergebnissen – Angaben über die Struktur der Unternehmen, den Bestand an Verkehrsmitteln und -einrichtungen sowie über Bahnbetriebsunfälle mit Personenschaden ausgewiesen. Ferner finden sich Angaben über den Personalbestand nach dem Beschäftigungsverhältnis und den betrieblichen Einsatz.

## Reihe 3: Straßenpersonenverkehr

Der *Vierteljahresbericht* enthält Angaben über die Betriebs- und Verkehrsleistungen (Wagenkilometer, beförderte Personen, Personenkilometer) sowie die umsatzsteuerpflichtigen Einnahmen (ohne Einnahmen aus dem Freigestellten Schülerverkehr) der Straßenverkehrsunternehmen (ohne Kleinunternehmen mit weniger als 6 Bussen) im Berichtsvierteljahr.

Im Jahresbericht sind entsprechende Nachweisungen für das Berichtsjahr enthalten; zusätzlich werden für alle Unternehmen Vorjahresergebnisse über die Umsätze einschließlich der Einnahmen aus dem Freigestellten Schülerverkehr und der Ausgleichszahlungen der öffentlichen Hand für Beförderungen von Schwerbehinderten und Schülern (Ausbildungsverkehr) und der Vergütungen für durchgeführte Auftragsfahrten dargestellt. Außerdem werden Strukturdaten der Unternehmen am Stichtag des Berichtsjahres (Linien- und Fahrzeugbestände, Personal) nachgewiesen.

## Reihe 4: Binnenschifffahrt

Die *monatlichen* Nachweisungen erstrecken sich auf den Güterverkehr auf Binnenwasserstraßen, den Güterumschlag in Binnenhäfen, den Durchgangsverkehr sowie den Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen.

Der Jahresbericht enthält weitergehende Nachweisungen des Güterverkehrs nach Verkehrsbezirken. Außerdem werden Unternehmen, deren verfügbaren Schiffe, Beschäftigte und Umsätze in der Binnenschifffahrt, der Bestand an Binnenschiffen der Bundesrepublik Deutschland sowie Schiffsunfälle dargestellt.

## Reihe 5: Seeschifffahrt

Im *Monatsbericht* werden Schiffs- und Güterverkehr über See nach Häfen, Flaggen und Verkehrsrichtungen, der Verkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal, der Containerverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes und der Bestand an Seeschiffen unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland nachgewiesen.

Der *Jahresbericht* enthält weitergehende Nachweisungen sowie zusätzlich die Aufteilung des Güterverkehrs nach Verkehrsbezirken und Angaben über das Bordpersonal.

## Reihe 6: Luftverkehr

Der *Monatsbericht* umfaßt den Personen-, Güter- und Postverkehr mit Luftfahrzeugen sowie Starts und Landungen nach Flughäfen. Diese Ergebnisse sind im Jahresbericht differenzierter aufgegliedert, wobei zusätzlich noch Angaben aus der Unternehmensstatistik (Unternehmen, Beschäftigte, Luftfahrzeugbestand, Umsatz) und über den nichtgewerblichen Luftverkehr gebracht werden.

## Reihe 7: Verkehrsunfälle

Der *Monatsbericht* enthält Angaben über Unfälle nach Straßenarten, Unfallarten und -typen, Kalendertagen, Ländern, Großstädten sowie über Verunglückte und Unfallbeteiligte nach Art der Verkehrsteilnahme. Ferner sind Unfallursachen und Unfälle des Auslandes dargestellt. Dabei werden die aktuellsten Monatsergebnisse mit dem kumulierten Jahresteil und die vergleichbaren Zeitabschnitte des Vorjahres nachgewiesen.

Der *Jahresbericht* ist wesentlich tiefer gegliedert und bringt Angaben über Unfälle und Verunglückte nach Unfallart und -typ, nach Straßenart und Ortslage, nach Monat, nach Unfallverursachung unterschieden nach dem Geschlecht und den Unfallursachen (Fehlverhalten der Verkehrsteilnehmer sowie technische Mängel und andere Ursachen). Darin sind auch Auswertungen über Alkoholunfälle und deren Folgen, Autobahnunfälle, Lichtverhältnisse und Straßenzustand zum Unfallzeitpunkt sowie über das Fehlverhalten der Fahrzeugführer und ihrem Alter enthalten.

Die Entwicklung des Unfallgeschehens wird in einer Vielzahl von Zeitreihen für die wichtigsten Unfallmerkmale verdeutlicht. Angaben für über 100 Länder sind im internationalen Teil zusammengestellt. Methodische Erläuterungen und Bezugswerte zum Unfallgeschehen (Bevölkerung, Straßenlänge, Fahrzeugbestände, Fahrleistungen, Gurtanlegequoten usw.) sind im Anhang aufgeführt.

## Verkehr Aktuell

In dieser *monatlich* erscheinenden Publikation sind wichtige aktuelle Monats- und Jahresergebnisse der amtlichen Statistik aus vielen Bereichen des Verkehrs in Zeitreihenform und einheitlicher Gliederung zusammengefaßt.

Güter- und Personenbeförderung auf der Straße, im Schienenverkehr, in der Schifffahrt und im Luftverkehr sowie Bestand und Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen bilden die Schwerpunkte.

Außerdem enthalten sind Eckdaten über Straßenverkehrsunfälle, verkehrsbezogene Indizes zu Verbraucherpreisen und Seefrachtraten sowie Angaben zu Unternehmensinsolvenzen und sozialversicherungspflichtig Beschäftigten im Verkehr.

## Klassifikationen

Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993

Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969

Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1995



**Statistisches Bundesamt**  
**Gustav-Stresemann-Ring 11**  
**65189 Wiesbaden**

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung SFG-Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, erhältlich.