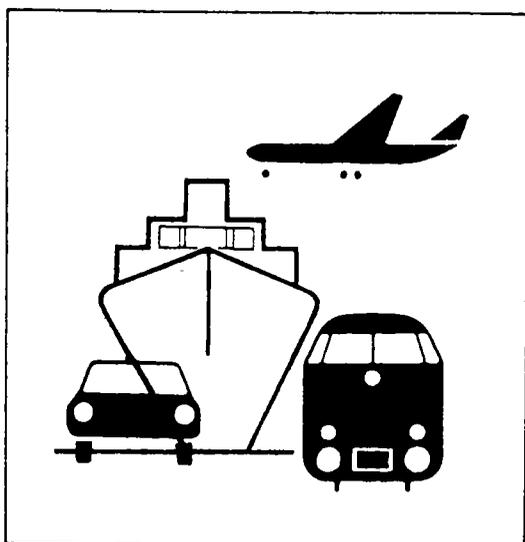


Statistisches Bundesamt

# Verkehr



Fachserie 8

Reihe 2

Eisenbahnverkehr

August 1989

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler - Poeschel Stuttgart

Herausgeber:  
Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
6200 Wiesbaden 1

Verlag:  
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:  
Hermann Leins GmbH & Co.  
Verlags-KG  
Holzwiesenstr. 2  
7408 Kusterdingen  
Telefon: 07071/33046  
Telex: 7 262 891 mepo d  
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Dezember 1989

Preis: DM 3,50

Bestellnummer: 2080200 - 89106

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1989

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -  
mit Quellenangabe gestattet.

## Inhalt

	Seite
Erläuterungen .....	4
Eisenbahnverkehr im August 1989 .....	5
T a b e l l e n t e i l	
1 Gesamtübersicht	
Verkehrsleistungen .....	6
Verkehrseinnahmen .....	6
2 Entwicklung des Güterverkehrs .....	7
3 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken ....	8
4 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Güterhauptgruppen und Güterabteilungen ...	10
5 Stückgutversand der Verkehrsbezirke und Verkehrsgebiete .....	11
6 Verkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	12

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = Zahlenwert unbekannt  
oder geheimzuhalten
- 0 = weniger als die Hälfte von 1  
in der letzten besetzten Stelle,  
jedoch mehr als nichts

### Abkürzungen

- Mill. = Million
- Mrd. = Milliarde
- t = Tonne
- Pkm = Personenkilometer
- tkm = Tonnenkilometer
- V = Versand
- E = Empfang

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 das Bundesgebiet einschl. Berlin (West). Der durch Berlin (West) führende Durchgangsverkehr wird jedoch nicht erfaßt.

### Erhebungsumfang

Die Eisenbahnstatistik erfaßt monatlich die wichtigsten Zahlen über Verkehrsleistungen und Verkehrseinnahmen. Die erhobenen Verkehrsleistungen erstrecken sich auf den Personenverkehr, den Expressgutverkehr 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; das sind die Deutsche Bundesbahn und die nicht-bundeseigene Eisenbahnen des öffentlichen Verkehrs.

### 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.
- Verkehr des Erhebungsgebietes mit der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).
- Grenzüberschreitender Verkehr = Verkehr des Erhebungsgebietes mit Gebieten ausserhalb des Erhebungsgebietes sowie ausserhalb der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).
- Durchgangsverkehr = Verkehr zwischen Gebieten außerhalb des Erhebungsgebietes durch das Erhebungsgebiet. Der nur durch Berlin (West) führende Durchgangsverkehr wird nicht erfaßt.

### Verkehrsbezirke und Gütersystematik

Der regionalen Darstellung des Güterverkehrs liegt das "Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1980" 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".

Eisenbahnverkehr im August 1989\*)

Im öffentlichen Eisenbahnverkehr wurden im August 1989 insgesamt 84,3 Mill. Fahrgäste befördert; davon reisten 43,8 Mill. Personen zu Normaltarifen, 26,0 Mill. zu Tarifen des Berufsverkehrs und 14,5 Mill. im Schülerverkehr. Im Güterverkehr wurden im Berichtsmontat 25,7 Mill. t transportiert; außerdem wurden 21 800 t Expreßgut befördert.

Gegenüber August 1988 nahm die Zahl der beförderten Personen insgesamt um 5,0 % ab. Ein Vergleich der Ergebnisse im Berufs- und Schülerverkehr erscheint nicht sinnvoll, da Verschiebungen durch Sommerferienterminen die Zahlen über Verkehrsaufkommen und -leistungen stark beeinflusst haben.

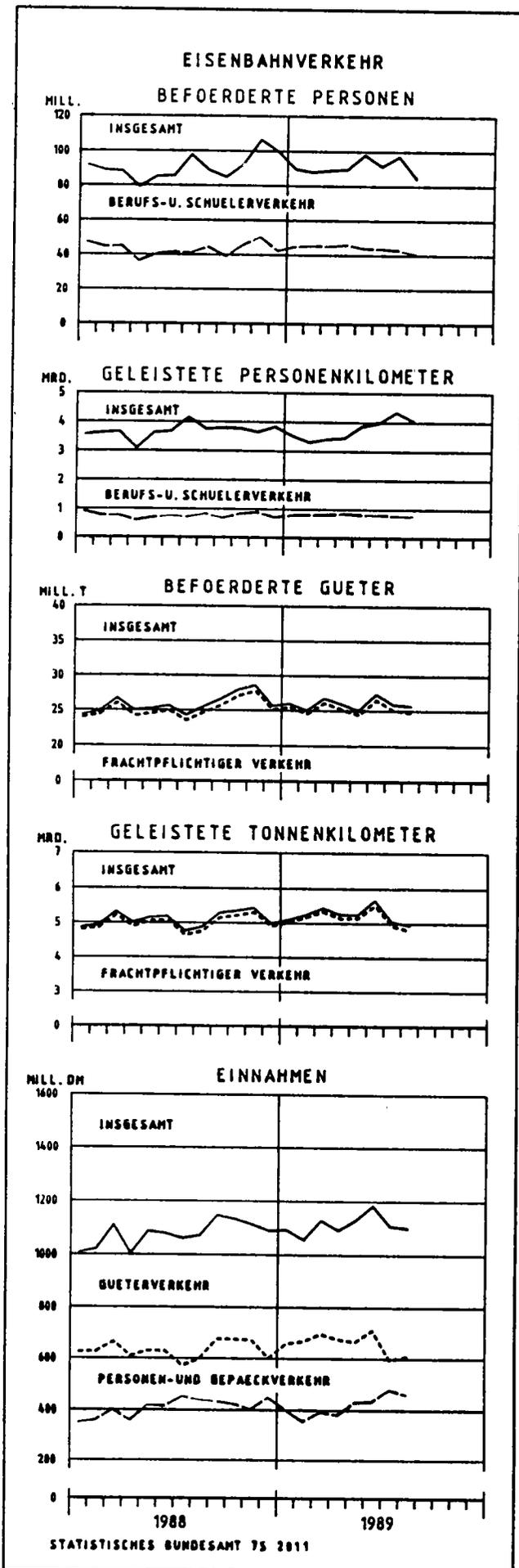
Im Güterverkehr lag beim frachtpflichtigen Verkehr die Transportmenge mit 24,7 Mill. t um 0,2 % und die Verkehrsleistung mit 4,8 Mrd. Tonnenkilometer um 0,8 % höher als im August 1988. Das Transportaufkommen im Dienstgutverkehr war mit 0,2 Mill. t um 28 % größer als im Vergleichsmonat.

Die Eisenbahnen erzielten aus den oben angeführten Verkehrsleistungen im Berichtsmontat Einnahmen in Höhe von 1 100 Mill. DM (+ 2,6 %), darunter aus dem Personen- und Gepäckverkehr 459 Mill. DM (+ 4,7 %) und aus dem Güterverkehr 609 Mill. DM (+ 1,5 %).

In den Monaten Januar bis August 1989 wurden im Personenverkehr 727 Mill. Fahrgäste befördert (+ 3,1 % gegenüber Januar/August 1988) und 208 Mill. t Güter (+ 3,0 %) sowie 174 000 t Expreßgut (- 9,0 %) transportiert.

Der Personen- und Gepäckverkehr erbrachte in diesem Zeitabschnitt Einnahmen in Höhe von 3 329 Mill. DM (+ 4,4 %), der Güterverkehr 5 286 Mill. DM (+ 6,6 %) und der Expreßgutverkehr 278 Mill. DM (- 5,1 %). In den Einnahmen ist die Umsatz-(Mehrwert-)steuer nicht enthalten.

\*) Angaben zum Personenverkehr sind vorläufig.



T a b e l l e n t e i l

1 Gesamtübersicht

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	August		Veränderung gegenüber Vorjahresmonat in %	Januar bis August		Veränderung gegenüber Vorjahreszeitraum in %
		1988	1989		1988	1989	
<b>Verkehrsleistungen</b>							
<b>Eisenbahn insgesamt</b>							
<b>Personenverkehr <sup>1)</sup></b>							
Beförderte Personen insgesamt ...	Anzahl	88 805 501	84 332 764	- 5,0	704 846 217	726 777 781	+ 3,1
dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs .....	Anzahl	29 924 799	26 009 153	- 13,1	225 428 452	229 654 252	+ 1,9
auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs .....	Anzahl	14 476 385	14 479 522	+ 0,0	114 812 490	122 413 345	+ 6,6
Geleistete Personenkilometer insgesamt .....	1 000 Pkm	3 762 550	4 042 377	+ 7,4	29 143 587	29 962 216	+ 2,8
dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs .....	1 000 Pkm	643 852	484 006	- 24,8	4 331 563	4 350 058	+ 0,4
auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs .....	1 000 Pkm	184 731	276 014	+ 49,4	1 700 664	2 052 920	+ 20,7
Mittlere Reiseweite .....	km	42,4	47,9	+ 13,0	41,3	41,2	- 0,2
dar.: auf Zeitfahrausweisen des Berufsverkehrs .....	km	21,5	18,6	- 13,5	19,2	18,9	- 1,6
auf Zeitfahrausweisen des Schülerverkehrs .....	km	12,8	19,1	+ 49,2	14,8	16,8	+ 13,5
<b>Expressgutverkehr</b>							
Beförderte Tonnen .....	t	23 268	21 810	- 6,3	191 628	174 305	- 9,0
Tariftonnenkilometer .....	1 000 tkm	6 609	6 240	- 5,6	54 420	49 797	- 8,5
Mittlere Versandweite .....	km	284,0	286,1	+ 0,7	284,0	285,7	+ 0,6
<b>Güterverkehr</b>							
Beförderte Gütermengen insgesamt .....	1 000 t	25 491	25 670	+ 0,7	201 425	207 554	+ 3,0
Frachtpflichtiger Verkehr .....	1 000 t	24 681	24 736	+ 0,2	196 263	201 930	+ 2,9
Stückgut .....	1 000 t	226	232	+ 2,7	1 917	1 958	+ 2,1
Wagenladungen .....	1 000 t	24 454	24 504	+ 0,2	194 346	199 972	+ 2,9
Dienstgut 2) .....	1 000 t	810	934	+ 15,3	5 162	5 625	+ 9,0
<b>Geleistete Tonnenkilometer</b>							
Tariftonnenkilometer insgesamt .....	1 000 tkm	4 879 444	4 951 649	+ 1,5	40 107 426	41 973 418	+ 4,7
Frachtpflichtiger Verkehr .....	1 000 tkm	4 761 344	4 800 849	+ 0,8	39 323 726	41 097 918	+ 4,5
Stückgut .....	1 000 tkm	75 833	79 067	+ 4,3	643 372	678 892	+ 5,5
Wagenladungen .....	1 000 tkm	4 685 511	4 721 782	+ 0,8	38 680 355	40 419 026	+ 4,5
Dienstgut 2) .....	1 000 tkm	118 100	150 800	+ 27,7	783 700	875 500	+ 11,7
Mittlere Versandweite insgesamt .....	km	191,4	192,9	+ 0,8	199,1	202,2	+ 1,6
<b>Verkehrseinnahmen <sup>3)</sup></b>							
<b>Einnahmen</b>							
Verkehrseinnahmen insgesamt .....	1 000 DM	1 071 910,0	1 100 102,1	+ 2,6	8 440 055,7	8 893 299,3	+ 5,4
dar.: Personenverkehr .....	1 000 DM	438 065,9	458 554,6	+ 4,7	3 189 072,5	3 328 798,1	+ 4,4
Expressgutverkehr .....	1 000 DM	33 920,1	32 561,1	- 0,4	292 991,4	278 064,9	- 5,1
Güterverkehr .....	1 000 DM	599 924,0	608 986,4	+ 1,5	4 957 991,8	5 286 436,3	+ 6,6

1) Vorläufiges Ergebnis.  
2) Nur Deutsche Bundesbahn.

3) Ohne Umsatz-(Mehrwert-)steuer.

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG		AUGUST	JULI	AUGUST	JANUAR BIS AUGUST				ZU(+)/BZW. ABNAHME (-) JAN.- AUG. 1989 GEGEN 1988 %
		1988	1989	1989	1988				
		TONNEN							
HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		18 545 211	18 646 299	18 657 245	144 599 268	147 338 243	2 738 975+	1,9+	
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND	268 213	286 219	235 697	2 232 469	2 175 489	56 980-	2,6-	
	EMPFANG	865 419	765 634	819 182	6 386 451	6 221 181	165 270-	2,6-	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	2 163 774	2 342 066	2 222 787	19 020 607	20 640 790	1 620 183+	8,5+	
	EMPFANG	2 112 178	2 214 794	1 946 471	17 121 634	17 422 807	301 173+	1,8+	
DURCHGANGSVERKEHR		499 594	558 095	622 551	4 985 499	6 173 316	1 187 817+	23,8+	
GESAMTVERKEHR		24 454 389	24 813 107	24 503 933	194 345 928	199 971 826	5 625 898+	2,9+	
BEFORDERUNG NACH GUETERABTEILUNGEN DES GUETERVERZEICHNISSES									
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE		609 870	561 155	534 255	4 764 786	5 398 207	633 421+	13,3+	
AND. NAHRUNGSMITTEL		472 992	455 454	447 516	3 722 537	3 816 177	93 640+	2,5+	
FESTE MIN. BRENNST.		5 784 975	6 470 818	6 193 997	49 121 975	50 253 255	1 131 280+	2,3+	
MINERALDELERZGN. U. AE		1 966 381	1 862 239	2 097 612	14 985 547	14 158 023	827 524-	5,5-	
ERZE, METALLABFAELLE		3 229 405	3 064 657	3 095 193	25 608 311	25 459 056	149 255-	0,6-	
EISEN-, NE-METALLE		4 930 086	4 657 471	4 885 719	37 005 163	39 385 632	2 384 469+	6,4+	
STEINE U. ERDEN		2 269 438	2 356 255	2 277 859	17 488 761	17 681 889	193 128+	1,1+	
DUENGMITTEL		814 426	717 047	469 620	5 249 184	5 008 605	240 579-	4,6-	
CHEM. ERZEUGNISSE		1 773 635	1 680 194	1 760 970	13 986 705	13 976 820	9 885-	0,1-	
AND. HALB-U. FERTIGERZ.		1 155 525	1 309 854	1 212 025	10 179 950	11 188 584	1 008 634+	9,9+	
BES. TRANSPORTGUETER		1 447 656	1 677 963	1 529 167	12 233 009	13 641 578	1 408 569+	11,5+	
GESAMTVERKEHR		24 454 389	24 813 107	24 503 933	194 345 928	199 971 826	5 625 898+	2,9+	
BEFORDERUNG AUSGEWAELHTER GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
STEINKOEHLE (21)	INSGESAMT	4 327 162	4 772 135	4 550 079	37 398 541	36 638 349	760 192-	2,0-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		4 077 349	4 599 173	4 365 406	35 346 778	35 138 923	207 855-	0,6-	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	190 096	120 807	154 877	1 435 571	1 212 951	222 620-	15,5-	
	EMPFANG	46 074	52 155	29 771	274 759	264 525	10 228-	3,7-	
BRAUNKOEHLE (22)	INSGESAMT	354 895	387 711	389 097	3 342 264	3 287 246	55 018-	1,6-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		172 903	156 389	171 795	1 378 241	1 301 242	76 999-	5,6-	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	22 624	24 709	21 208	229 830	189 119	40 711-	17,7-	
	EMPFANG	85 733	168 248	143 108	1 134 581	1 292 131	157 550+	13,9+	
KOKS (23)	INSGESAMT	1 102 918	1 310 972	1 254 821	8 381 170	10 327 660	1 946 490+	23,2+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		903 570	1 081 455	1 053 222	6 611 190	8 646 181	2 034 991+	30,8+	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	152 240	187 088	163 704	1 426 675	1 425 408	1 267-	0,1-	
	EMPFANG	16 627	16 725	15 645	110 705	107 821	2 884-	2,6-	
KRAFTSTOFFE, HEIZOEL (32)	INSGESAMT	1 533 374	1 461 800	1 660 172	11 671 555	10 831 472	840 083-	7,2-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 128 339	1 069 550	1 265 599	8 745 767	7 722 743	1 023 024-	11,7-	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	25 287	40 362	42 021	316 457	360 179	43 722+	13,8+	
	EMPFANG	124 808	103 908	117 239	829 630	705 123	124 507-	15,0-	
EISENERZE (41)	INSGESAMT	2 135 193	2 018 093	2 037 400	17 168 329	16 617 152	551 177-	3,2-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 811 620	1 740 316	1 753 344	14 232 425	13 919 734	312 691-	2,2-	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	25 812	22 272	21 261	496 523	500 306	3 783+	0,8+	
	EMPFANG	297 761	255 505	262 551	2 431 756	2 196 606	235 150-	9,7-	
EISEN-, STAHLSCROTT (46)	INSGESAMT	956 211	904 210	915 409	7 527 029	7 692 433	165 404+	2,2+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		814 617	744 991	776 567	6 115 035	6 171 775	56 740+	0,9+	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	90 402	119 610	107 413	976 268	1 160 626	184 358+	18,9+	
	EMPFANG	21 623	26 024	11 505	235 238	197 830	37 408-	15,9-	
WALZWERKSERZEUGNISSE (52-55)	INSGESAMT	4 190 544	3 982 835	4 207 849	31 679 989	33 396 912	1 716 923+	5,4+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		3 222 378	2 992 805	3 248 006	23 540 486	24 647 481	1 106 995+	4,7+	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	337 039	336 621	321 549	2 633 016	3 007 686	374 670+	14,2+	
	EMPFANG	319 092	328 626	288 503	2 792 628	2 889 863	97 235+	3,5+	
STEINE UND ERDEN (61-69)	INSGESAMT	2 269 438	2 356 255	2 277 859	17 488 761	17 681 889	193 128+	1,1+	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		1 835 991	1 891 831	1 856 919	14 134 961	14 189 661	54 700+	0,4+	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	158 153	225 451	156 966	1 505 340	1 693 184	187 844+	12,5+	
	EMPFANG	111 056	113 199	114 725	834 912	857 459	22 547+	2,7+	
DUENGMITTEL (71,72)	INSGESAMT	814 426	717 047	469 620	5 249 184	5 008 605	240 579-	4,6-	
DAR. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		550 087	566 474	338 949	3 938 871	3 796 719	142 152-	3,6-	
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND	53 498	50 386	77 895	435 803	468 037	32 234+	7,4+	
	EMPFANG	149 502	68 795	33 807	628 996	451 748	177 248-	28,2-	

## TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRS- GEBIET VERKEHRS- BEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		AUGUST 1989		INSGESAMT		
		INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES V	E	MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V	E	V	E	V	E	BIS V	JANUAR AUGUST	1989 E
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN											
011	FLensburg	8 419	18 679	-	308	427	2 466	8 846	21 453	63 580	155 777	
014	ITZEHOE	63 100	29 667	809	775	6 829	1 060	70 738	31 502	642 173	356 247	
015	KIEL	16 927	9 808	-	36	10 509	5 661	27 436	15 505	236 831	112 588	
016	NEUMÜNSTER	10 557	71 715	26	336	731	860	11 314	72 911	99 703	354 949	
017	EUTIN	4 546	6 976	-	350	64	230	4 610	7 556	52 880	76 451	
018	LUEBECK	53 721	75 047	9 669	13 015	38 315	19 924	101 705	107 986	891 632	827 779	
019	SEGEBERG/RATZBURG	6 580	13 421	53	3 858	3 473	2 524	10 106	19 803	93 238	172 450	
	ZUSAMMEN	163 850	225 313	10 557	18 678	60 348	32 725	234 755	276 716	2 080 037	2 056 241	
02	HAMBURG											
020	HAMBURG	882 852	512 157	42 238	250 396	181 128	101 383	1 106 218	863 936	8 634 198	6 957 309	
03	NIEDERSACHSEN NORD											
031	STADE/HARBURG	64 847	41 029	6 498	10 254	20 528	9 176	91 873	60 459	842 063	650 077	
032	UELZEN	30 246	40 382	964	5 023	12 234	7 073	43 444	52 478	682 632	724 880	
033	VERDEN	64 322	22 589	288	400	5 560	3 136	70 170	26 125	606 206	226 428	
	ZUSAMMEN	159 415	104 000	7 750	15 677	38 322	19 385	205 487	139 062	2 130 901	1 601 385	
04	NIEDERSACHSEN WEST											
041	EMDEN	56 474	115 425	-	106	3 653	769	60 127	116 300	598 300	1 420 790	
042	OLDENBURG	118 696	144 515	1 463	698	31 734	21 079	151 893	166 292	1 324 265	1 338 039	
043	OSNABRUECK	28 150	104 584	1 665	766	3 153	12 655	32 968	118 005	352 433	1 006 548	
044	EMSLAND	156 049	94 973	25	1 150	7 137	7 745	163 211	103 868	1 236 050	894 574	
	ZUSAMMEN	359 369	459 497	3 153	2 720	45 677	42 248	408 199	504 465	3 511 048	4 659 951	
05	NIEDERSACHS. SÜED-OST											
051	BRAUNSCHWEIG	1 005 758	1 410 110	49 490	60 786	66 064	26 166	1 121 312	1 497 062	10 438 737	13 550 241	
052	HANNOVER	147 350	228 140	1 535	6 081	15 471	20 089	164 356	254 310	1 638 279	2 080 044	
053	HILDESHEIM	83 213	66 594	-	3 177	4 122	4 796	87 335	74 567	952 120	665 476	
054	GOETTINGEN	23 108	27 762	776	9 100	2 754	5 642	26 638	42 504	323 929	374 015	
	ZUSAMMEN	1 259 429	1 732 606	51 801	79 144	88 411	56 693	1 399 641	1 868 443	13 353 065	16 669 776	
06	BREMEN											
061	BREMEN	225 135	889 822	2 867	1 637	55 203	38 714	283 205	930 173	2 355 359	6 801 280	
062	BREMERHAVEN	457 384	147 823	741	643	56 349	40 876	514 474	189 342	3 813 487	1 582 579	
	ZUSAMMEN	682 519	1 037 645	3 608	2 280	111 552	79 590	797 679	1 119 515	6 168 846	8 383 859	
07	NORDRH.-WESTF. NORD											
071	MÜNSTER	247 793	73 942	2 688	4 778	46 507	8 530	296 988	87 250	2 346 823	836 991	
072	WESEL	757 285	326 856	1 204	1 686	29 976	15 375	788 465	343 917	5 829 108	3 656 183	
	ZUSAMMEN	1 005 078	400 798	3 892	6 464	76 483	23 905	1 085 453	431 167	8 175 931	4 493 174	
08	RUHRGEBIET											
081	DUISBURG	1 368 488	1 244 129	1 323	3 229	41 197	10 041	1 411 008	1 257 399	11 163 014	10 124 850	
082	ESSEN	3 360 194	2 767 120	14 003	24 808	264 737	81 167	3 638 934	2 873 095	29 493 094	21 227 895	
083	DORTMUND	2 201 922	2 018 349	20 950	22 865	51 164	164 851	2 274 036	2 206 065	17 329 651	16 887 492	
	ZUSAMMEN	6 930 604	6 029 598	36 276	50 902	357 098	256 059	7 323 978	6 336 559	57 985 759	48 240 237	
09	NORDRH.-WESTF. SÜED-W											
091	HAGEN	246 206	392 107	3 813	1 310	18 935	40 649	268 954	434 066	2 200 974	3 529 439	
092	DUESSELDORF	633 864	269 960	13 743	1 180	29 818	26 978	677 425	298 118	4 973 809	2 576 026	
093	KREFELD	249 948	427 523	6 776	850	63 224	36 936	319 948	465 309	2 618 314	3 705 710	
094	AACHEN	338 051	165 616	338	315	119 600	28 390	457 989	194 321	3 375 719	1 512 230	
095	KOELN	516 354	453 396	6 912	7 480	99 879	69 026	623 145	529 902	4 943 523	4 325 403	
	ZUSAMMEN	1 984 429	1 708 602	31 582	11 135	331 456	201 979	2 347 461	1 921 716	18 112 339	15 648 808	
10	NORDRH.-WESTF. OST											
101	BIELEFELD	36 465	268 830	371	3 942	7 072	10 625	43 908	283 397	410 493	2 172 018	
102	PADERBORN	26 193	45 968	572	1 597	4 470	4 929	31 235	52 494	329 105	408 817	
103	ARNSBERG	81 384	67 496	825	1 054	6 945	2 844	89 154	71 394	855 512	608 729	
104	SIEGEN	118 271	180 736	1 314	457	14 370	5 323	133 955	186 516	1 032 606	1 369 560	
	ZUSAMMEN	262 313	563 030	3 082	7 050	32 857	23 721	298 252	593 801	2 627 716	4 559 124	
11	HESSEN NORD											
111	KASSEL	152 976	126 087	268	8 477	29 562	7 164	182 806	141 728	2 180 194	1 124 315	
112	MARBURG	12 889	24 893	69	55	5 275	1 122	18 233	26 070	166 591	213 428	
	ZUSAMMEN	165 865	150 980	337	8 532	34 837	8 286	201 039	167 798	2 346 785	1 337 743	

## 3 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

GB 3

## TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR		AUGUST 1989		INSGESAMT		
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)						BIS JANUAR 1989		
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	E
12	HESSEN SUEDE											
121	GIESSEN	50 723	69 436	182	431	25 130	28 788	76 035	98 655	652 876	702 774	
122	FULDA	72 839	15 734	165	292	13 133	1 111	86 137	17 137	837 126	119 060	
123	FRANKFURT	143 801	247 649	5 779	858	21 357	28 644	170 937	277 151	1 342 203	2 162 098	
124	DARMSTADT	53 523	79 228	1 406	1 524	32 483	38 091	87 412	118 843	653 865	933 982	
	ZUSAMMEN	320 886	412 047	7 532	3 105	52 103	96 634	420 521	511 786	3 486 070	3 917 914	
13	RHEINL-PFALZ NORD											
131	MONTABAUP	54 583	67 857	1 498	57	64 931	4 892	121 012	72 846	1 293 385	567 265	
132	KOBLENZ	35 392	84 141	1 678	331	13 304	3 194	50 374	87 666	424 292	731 756	
133	TRIER	16 271	28 331	43	113	8 738	8 178	25 052	36 622	234 792	336 822	
	ZUSAMMEN	106 246	180 329	3 219	541	86 973	16 264	196 438	197 134	1 952 469	1 635 843	
14	RHEINL-PFALZ SUEDE											
141	MAINZ	46 046	51 423	4 680	1 684	15 934	8 312	66 660	61 419	615 625	465 856	
142	KAISERSLAUTERN	159 843	52 351	6	9	21 540	20 889	181 389	73 249	1 222 099	627 276	
143	LUDWIGSHAFEN	144 961	129 719	7 792	25 475	35 051	45 973	187 804	201 167	1 458 107	1 424 993	
	ZUSAMMEN	350 850	233 493	12 478	27 168	72 525	75 174	435 853	335 835	3 295 831	2 518 125	
15	BADEN-WUER. NORD-WEST											
151	MANNHEIM	113 606	238 039	699	3 036	29 343	35 961	143 648	277 036	1 159 005	2 387 739	
152	KARLSRUHE	430 339	165 849	27	417	38 260	14 909	468 626	180 975	3 127 486	1 145 473	
153	PFORZHEIM	11 732	20 551	-	-	2 453	8 673	14 185	29 224	67 259	206 832	
	ZUSAMMEN	555 677	424 239	726	3 453	70 056	59 543	626 459	487 235	4 353 750	3 740 044	
16	BADEN-WUER. OST											
161	HEILBRONN	68 287	103 505	210	802	11 882	12 641	80 379	116 948	584 142	994 552	
162	STUTTGART	116 264	513 391	583	1 065	11 517	38 762	128 364	553 218	1 244 920	4 232 311	
163	ULM	111 543	111 770	80	63	9 624	8 035	121 247	119 868	885 744	871 229	
164	TUEBINGEN	39 760	20 500	78	135	2 734	1 272	42 572	21 907	309 824	143 243	
165	RAVENSBURG	66 760	92 469	28	74	10 992	5 178	77 780	97 721	433 722	635 740	
	ZUSAMMEN	402 614	841 635	979	2 139	46 749	65 888	450 342	909 662	3 458 352	6 877 075	
17	BADEN-WUER. SUEDE-WEST											
171	FREIBURG	121 003	119 921	777	37	29 644	33 809	151 424	153 767	1 341 700	1 419 351	
172	DONAUESCHINGEN	13 420	33 938	-	7	8 046	2 360	21 466	36 305	122 145	246 195	
173	KONSTANZ/LOERRACH	54 931	84 165	442	964	27 619	28 063	82 992	113 192	659 151	968 293	
	ZUSAMMEN	189 354	238 024	1 219	1 008	65 309	64 232	255 882	303 264	2 122 996	2 633 839	
18	NORDBAYERN											
181	ASCHAEFFENBG/WUERZBG	29 024	125 399	-	1 875	11 633	9 468	40 657	136 742	327 547	1 068 313	
182	SCHWEINFURT	34 556	34 589	17	564	8 971	4 109	43 544	39 262	228 738	299 517	
183	BAYREUTH	45 120	63 144	731	26 261	10 895	127 986	56 746	217 391	454 792	1 827 926	
184	NUERNBERG	55 373	263 310	43	2 405	7 927	18 194	63 343	283 909	643 530	2 165 311	
185	ANSBACH	13 867	13 826	-	98	1 792	2 333	15 659	16 257	119 051	156 804	
	ZUSAMMEN	177 940	500 268	791	31 203	41 218	162 090	219 949	693 561	1 773 658	5 517 871	
19	OSTBAYERN											
191	REGENSBURG	267 982	235 681	-	1 443	55 308	77 132	323 290	314 256	2 605 322	1 888 524	
192	AMBERG/WEIDEN	153 813	241 903	-	3 415	24 519	106 499	178 332	351 817	1 487 971	3 035 568	
193	PASSAU	52 300	58 553	110	2 011	7 150	14 326	59 560	74 890	551 298	570 802	
194	LANDSHUT	21 116	18 892	-	210	9 002	10 024	30 118	29 126	344 434	317 203	
	ZUSAMMEN	495 211	555 029	110	7 079	95 979	207 981	591 300	770 089	4 989 025	5 812 097	
20	SUEDBAYERN											
201	INGOLSTADT	450 144	65 130	26	2 454	46 699	59 089	496 869	126 673	3 123 755	832 804	
202	AUGSBURG	65 803	119 413	131	3 580	16 196	19 859	82 130	142 852	612 955	1 194 310	
203	MUENCHEN	99 848	483 880	350	732	48 669	59 149	148 867	543 761	1 383 096	3 986 984	
204	KEMPTEN	10 670	29 204	-	89	1 701	2 741	12 371	32 034	102 310	238 080	
205	GARM.-PARTENKIRCHEN	6 175	17 938	-	1 624	2 851	3 249	9 026	22 811	79 482	183 469	
206	ROSENHEIM	156 056	173 488	953	7 278	57 521	24 219	214 530	204 985	1 675 580	1 712 960	
207	MEMMINGEN	19 162	79 557	74	511	8 588	7 182	27 824	87 250	247 348	664 556	
	ZUSAMMEN	807 858	968 610	1 534	16 268	182 225	175 488	991 617	1 160 366	7 224 526	8 813 163	
21	SAARLAND											
211	SAARLAND	1 361 636	1 265 599	6 196	125	109 189	175 674	1 477 021	1 441 398	11 975 900	11 882 334	
22	BERLIN (WEST)											
221	BERLIN (WEST)	33 256	113 746	6 637	274 115	2 292	1 529	42 185	389 390	395 320	3 026 319	
	INSGESAMT	18 657 245	18 657 245	235 697	819 182	2 222 787	1 946 471	21 115 729	21 422 898	170 154 522	170 982 231	

NR. GUETERHAUPTGRUPPE DER SYST GUETERABTEILUNG	VERKEHR IN- NERHALB DES BUNDESGB. V=E	VERKEHR MIT DER DDR (UND BERLIN (OST) V E		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E		GESAMT- VERKEHR OHNE DURCH- GANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT D. DDR U. BERL. (O)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR AUGUST 1989 JANUAR BIS AUGUST 1989			
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.											
00 LEBENDE TIERE	170	-	-	1 837	42	2 049	13	-	2 062	18 501	
01 GETREIDE	124 362	-	1 453	5 660	9 370	140 845	25	-	140 870	1 157 898	
02 KARTOFFELN	8 832	-	-	-	65	8 897	21	-	8 918	184 474	
03 FRUECHTE, GEMUESE	35 717	-	-	12 803	21 480	70 000	11 795	140	81 795	727 761	
04 TEXTILE ROHSTOFFE	18 258	2 447	1 246	9 682	4 277	35 910	1 260	416	37 170	384 389	
05 HOLZ UND KORK	77 733	1 208	10 858	102 266	95 301	227 366	14 895	1 248	242 261	2 741 929	
06 ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09 PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	12 955	567	931	1 446	3 835	19 734	1 445	225	21 179	183 255	
ZUSAMMEN	278 027	4 222	14 488	133 694	74 370	504 801	29 454	2 029	534 255	5 398 207	
AND. NAHRUNGSMITTEL											
11 ZUCKER	21 372	-	-	38 792	10 891	71 055	-	-	71 055	523 382	
12 GETRAENKE	13 684	431	2 076	546	11 533	28 270	9 033	648	37 303	413 317	
13 AND. GENUSSMITTEL U. A.	28 706	1 415	354	13 773	2 299	46 547	6 950	145	53 497	418 281	
14 FLEISCH, EIER, MILCH	9 590	227	-	24 249	1 324	35 390	4 364	104	39 754	439 595	
16 GETREIDE U. AE. ERZGN	19 406	552	-	5 068	4 524	29 550	1 728	-	31 278	320 917	
17 FUTTERMITTEL	52 731	18 707	250	53 078	3 526	128 292	13 960	60	142 252	1 256 398	
18 OELSAATEN, FETTE ANG.	50 027	10 908	1 442	3 007	3 242	68 626	3 751	612	72 377	444 287	
ZUSAMMEN	195 516	32 240	4 122	138 513	37 339	407 730	39 786	1 569	447 516	3 816 177	
FESTE MIN. BRENNST.											
21 STEINKOEHLE, -BRIKETT	4 365 406	-	-	154 877	29 771	4 550 054	25	-	4 550 079	36 638 349	
22 BRAUNKOEHLE U. A., TORF	171 795	-	49 419	21 208	143 108	385 530	3 567	3 224	389 097	3 287 246	
23 KOKS	1 053 222	13 347	7 754	163 704	15 645	1 253 672	1 149	506	1 254 821	10 327 660	
DAR STEINKOEHLENKOKS	1 052 672	13 347	24	163 704	15 645	1 245 392	643	-	1 246 035	10 270 044	
ZUSAMMEN	5 590 423	13 347	57 173	339 789	188 524	6 189 256	4 741	3 730	6 193 997	50 253 255	
MINERALOELERZGN. U. AE.											
31 ROHES ERDOEL	127 894	-	-	-	-	127 894	-	-	127 894	958 683	
32 KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	1 265 599	700	231 853	42 021	117 239	1 657 412	2 760	-	1 660 172	10 831 472	
33 NATUR-, RAFFINERIEGAS	87 922	-	15 017	18 593	17 400	138 932	2 037	-	140 969	1 168 240	
34 MINERALOELERZGN. ANG.	121 359	3 336	19 600	11 436	8 659	164 390	4 187	974	168 577	1 199 628	
ZUSAMMEN	1 602 774	4 036	266 470	72 050	143 298	2 088 628	8 984	974	2 097 612	14 158 023	
ERZE, METALLABFAELLE											
41 EISENERZE	1 753 344	244	-	21 261	262 551	2 037 400	-	-	2 037 400	16 617 152	
45 NE-METALLERZE	115 909	7 840	4 388	7 026	5 476	140 639	1 745	445	142 384	1 149 471	
46 EISEN-, STAHLABFAELLE DAR SCHWEFELKIESABBRAND	776 567 1 100	10 493 -	9 344 -	107 413 -	11 505 -	915 322 1 100	87 -	23 -	915 409 1 100	7 692 433 5 888	
ZUSAMMEN	2 645 820	18 577	13 732	135 700	279 532	3 093 361	1 832	468	3 095 193	25 459 056	
EISEN, NE-METALLE											
51 ROHEISEN, -STAHL	547 243	1 430	5 757	17 173	1 909	573 512	1 768	126	575 280	5 179 251	
52 STAHLHALBZEUG	1 833 613	65 874	68 931	53 083	45 009	2 066 510	493	97	2 067 003	15 595 290	
53 STAB-, FORMSTAHL U. A.	456 771	443	39 728	94 333	89 135	680 410	20 044	6 009	700 454	6 144 042	
54 STAHLBLECH, BANDSTAHL	665 586	9 467	86 888	144 807	136 545	1 043 293	36 129	6 179	1 079 422	8 963 393	
55 ROHRE, GIESSEREIERZGN	292 036	2 255	8 523	29 326	17 814	349 954	11 016	2 913	360 970	2 694 187	
56 NE-METALLE, -HALBZEUG	59 941	2 493	286	13 880	20 961	97 561	5 029	463	102 590	813 469	
ZUSAMMEN	3 855 190	81 962	210 113	352 602	311 373	4 811 240	74 479	15 787	4 885 719	39 389 632	
STEINE U. ERDEN											
61 SAND, KIES, BIMS, TON	459 554	183	76 603	92 795	15 323	644 458	2 528	42	646 986	5 114 730	
62 SALZ, SCHWEFEL, -KIES	172 268	-	3 773	30 164	-	206 205	2 726	-	208 931	1 660 890	
DAR STEIN-, SALINENSALZ	74 369	-	3 676	3 495	-	81 540	2 726	-	84 266	624 494	
63 AND. STEINE U. ERDEN	857 238	954	35 985	18 968	51 660	964 805	5 578	418	970 383	7 332 466	
64 ZEMENT, KALK	306 915	-	9 008	1 798	25 955	343 676	316	-	343 992	2 740 035	
65 GIPS	14 578	-	176	1 047	-	15 801	-	-	15 801	121 446	
69 AND. MIN. BAUSTOFFE	46 366	777	6 913	12 194	21 787	88 037	3 729	770	91 766	712 320	
ZUSAMMEN	1 856 919	1 914	132 458	156 966	114 725	2 262 982	14 877	1 230	2 277 859	17 681 885	
DUENGEMITTEL											
71 NAT. DUENGEMITTEL	41 566	-	1 088	46 184	185	89 023	-	-	89 023	644 534	
72 CHEM. DUENGEMITTEL	297 393	-	12 972	31 711	33 622	375 688	4 909	600	380 597	4 364 071	
ZUSAMMEN	338 949	-	14 060	77 895	33 807	464 711	4 909	600	469 620	5 008 605	
CHEM. ERZEUGNISSE											
81 CHEM. GRUNDST. U. A.	548 796	26 612	54 862	158 784	153 260	942 314	40 133	10 022	982 447	7 807 341	
82 ALUMINIUMOXID	21 419	2 322	-	8 674	6 580	38 995	284	-	39 279	334 450	
83 BENZOL, TEER U. AE.	62 302	148	32 280	8 052	18 419	121 201	3 898	659	125 099	864 051	
84 ZELLSTOFF, ALTPAPIER	117 077	2 009	187	36 205	21 477	176 955	25 943	620	202 898	1 767 183	
89 AND. CHEM. ERZEUGNISSE	234 402	28 261	5 372	62 763	52 490	383 288	27 959	4 021	411 247	3 203 795	
ZUSAMMEN	983 996	59 352	92 701	274 478	252 226	1 662 753	98 217	15 322	1 760 970	13 976 820	
AND. HALB-U. FERTIGERZ.											
91 FAHRZEUGE	268 639	396	588	115 191	35 774	420 582	18 004	883	438 586	4 817 130	
92 LANDMASCHINEN	10 638	-	126	4 972	1 709	17 445	2 086	225	19 531	204 711	
93 EL. ERZGN., MASCHINEN	72 636	1 864	869	25 056	18 754	119 179	9 448	1 727	128 627	1 262 848	
94 EBM-WAREN U. A.	41 223	927	3 057	10 197	8 827	64 231	1 834	232	66 065	554 504	
95 GLAS-U. A. MIN. WAREN	41 794	7	1 533	11 261	6 512	61 107	6 052	259	67 159	549 520	
96 LEDER-U. TEXTILWAREN	14 383	1 253	220	2 091	1 996	19 943	758	348	20 701	176 750	
97 SONSTIGE WAREN ANG.	208 266	10 778	4 424	44 162	101 046	368 676	102 680	2 208	471 356	3 623 100	
ZUSAMMEN	657 579	15 225	10 817	212 930	174 618	1 071 169	140 862	5 882	1 212 025	11 188 580	
BES. TRANSPORTGUETER											
99 BES. TRANSPORTGUETER	652 058	4 822	3 048	328 170	336 659	1 324 757	204 410	342	1 529 167	13 641 570	
INSGESAMT	18 657 245	235 697	819 182	2 222 787	1 946 471	23 881 382	622 551	47 933	24 503 933	199 971 820	

## 5 STUECKGUTVERSAND DER VERKEHRSBEZIRKE UND DER VERKEHRSGEBIETE

## TONNEN

NR. DEF. SYST.	VERSAND-VG		INSGESAMT		NR. DER SYST.	VERSAND-VG		INSGESAMT	
	VERSAND-VB	AUG. 1989	JANUAR BIS AUG. 1989	AUG. 1989		VERSAND-VB	AUG. 1989	JANUAR BIS AUG. 1989	
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN				12	HESSEN SUED			
011	FLensburg	866	5 936		121	GIessen	3 498	26 922	
014	ITZEHOE	411	3 566		122	FULDA	1 977	15 647	
015	KIEL	516	3 927		123	FRANKFURT	6 673	55 846	
016	NEUMUENSTER	802	6 587		124	DARMSTADT	5 874	49 159	
017	EUTIN	44	409			ZUSAMMEN	18 022	147 574	
018	LUEBECK	1 198	10 293						
019	SEGEBERG/RATZEBURG	94	789		13	RHEINL-PFALZ NORD			
	ZUSAMMEN	3 931	31 507		131	MONTABAU	3 446	27 504	
02	HAMBURG				132	KOBLENZ	3 060	24 256	
020	HAMBURG		5 352	39 724	133	TRIER	926	8 172	
	ZUSAMMEN					ZUSAMMEN	7 432	59 932	
03	NIEDERSACHSEN NORD				14	RHEINL-PFALZ SUED			
031	STADE/HARBURG	551	5 443		141	MAINZ	4 083	29 493	
032	UELZEN	1 369	13 043		142	KAISERSLAUTERN	1 692	13 510	
033	VERDEN	546	4 509		143	LUDWIGSHAFEN	1 684	14 165	
	ZUSAMMEN	2 466	22 995			ZUSAMMEN	7 459	57 168	
04	NIEDERSACHSEN WEST				15	BADEN-WUER. NORD-WEST			
041	EMDEN	589	4 763		151	MANNHEIM	4 566	36 056	
042	OLDENBURG	3 420	30 178		152	KARLSRUHE	3 229	23 178	
043	OSNABRUECK	3 773	39 565		153	PFORZHEIM	1 871	16 490	
044	EMSLAND	823	8 515			ZUSAMMEN	9 666	75 724	
	ZUSAMMEN	8 605	83 021		16	BADEN-WUER. OST			
05	NIEDERSACHS. SUED-OST				161	HEILBRONN	3 857	32 837	
051	BRAUNSCHWEIG	2 733	25 835		162	STUTTGART	11 228	92 568	
052	HANNOVER	3 289	30 115		163	ULM	4 002	39 913	
053	HILDESHEIM	3 231	26 894		164	TUEBINGEN	1 815	14 447	
054	GOETTINGEN	3 443	31 486		165	RAVENSBURG	4 521	42 829	
	ZUSAMMEN	12 696	114 330			ZUSAMMEN	25 423	222 594	
06	BREMEN				17	BADEN-WUER. SUED-WEST			
061	BREMEN	3 029	35 928		171	FREIBURG	3 388	30 243	
062	BREMERHAVEN	923	7 614		172	DONAUESCHINGEN	1 215	10 564	
	ZUSAMMEN	3 952	43 542		173	KONSTANZ/LOERRACH	1 841	15 908	
07	NORDRH.-WESTF. NORD					ZUSAMMEN	6 444	56 715	
071	MUENSTER	4 242	33 877		18	NORDBAYERN			
072	WESEL	1 675	11 555		181	ASCHAFFENBG/WUERZBG	3 376	28 888	
	ZUSAMMEN	5 917	45 432		182	SCHWEINFURT	1 076	9 228	
08	RUHRGEBIET				183	BAYREUTH	6 997	68 151	
081	DUISBURG	1 660	11 802		184	NUERNBERG	6 216	48 892	
082	ESSEN	5 502	46 345		185	ANSBACH	1 188	13 133	
083	DORTMUND	5 565	43 236			ZUSAMMEN	18 853	168 292	
	ZUSAMMEN	12 727	101 383		19	OSTBAYERN			
09	NORDRH.-WESTF. SUED-W				191	REGENSBURG	2 282	20 678	
091	HAGEN	9 330	73 919		192	AMBERG/WEIDEN	2 079	18 990	
092	DUESSELDORF	11 268	92 306		193	PASSAU	1 830	17 613	
093	KREFELD	2 655	21 137		194	LANDSHUT	656	7 640	
094	AACHEN	2 449	18 680			ZUSAMMEN	6 847	64 921	
095	KOELN	7 602	59 940		20	SUEDBAYERN			
	ZUSAMMEN	33 304	265 982		201	INGOLSTADT	668	6 313	
10	NORDRH.-WESTF. OST				202	AUGSBURG	1 758	16 365	
101	BIELEFELD	13 023	109 148		203	MUENCHEN	4 262	34 754	
102	PADERBORN	419	3 881		204	KEMPTEN	1 773	11 151	
103	ARNSBERG	4 583	36 266		205	GARM.-PARTENKIRCHEN	845	8 046	
104	SIEGEN	3 353	27 568		206	ROSENHEIM	1 636	14 433	
	ZUSAMMEN	21 378	176 863		207	MEMMINGEN	811	9 010	
	ZUSAMMEN					ZUSAMMEN	11 753	100 072	
11	HESSEN NORD				21	SAARLAND			
111	KASSEL	3 054	26 125		211	SAARLAND	1 985	18 500	
112	MARBURG	868	6 924		22	BERLIN (WEST)			
	ZUSAMMEN	3 922	33 049		221	BERLIN (WEST)	365	3 134	
						INSGESAMT	228 499	1 932 454	

## TONNEN

BUNDES- LAND	INNERHALB DES BUNDES- LANDES V = E	VERKEHR DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REP. UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		AUGUST 1989		INSGESAMT BIS JANUAR AUGUST 1989	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	32 962	130 888	192 351	10 557	18 678	60 348	32 725	234 755	276 716	2 080 037	2 056 241
HAMBURG	32 104	850 748	480 053	42 238	250 396	181 128	101 383	1 106 218	863 936	8 634 198	6 957 309
NIEDERSACHSEN	1 028 954	749 259	1 267 149	62 704	97 541	172 410	118 326	2 013 327	2 511 970	18 995 014	22 931 112
BREMEN	330 824	351 695	706 821	3 608	2 280	111 552	79 590	797 679	1 119 515	6 168 846	8 383 859
NORDRHEIN-WESTFALEN	7 820 697	2 361 721	881 331	74 832	75 551	797 894	505 664	11 055 144	9 283 243	86 901 745	72 941 343
HESSEN	128 193	358 558	434 834	7 869	11 637	126 940	104 920	621 560	679 584	5 832 855	5 255 657
RHEINLAND-PFALZ	62 551	394 545	351 271	15 697	27 709	159 498	91 438	632 291	532 969	5 248 300	4 153 968
BADEN-WUERTTEMBERG	639 583	508 062	864 315	2 924	6 600	182 114	189 663	1 332 689	1 700 161	9 935 098	13 250 958
BAYERN	969 320	511 689	1 054 587	2 435	54 550	319 422	545 559	1 802 866	2 624 016	13 987 209	20 143 131
SAARLAND	978 434	383 202	287 165	6 196	125	109 189	175 674	1 477 021	1 441 398	11 975 900	11 882 334
BERLIN (WEST)	-	33 256	113 746	6 637	274 115	2 292	1 529	42 185	389 390	395 320	3 026 319
BUNDESGBIET	12 023 622	6 633 623	6 633 623	235 697	819 182	2 222 787	1 946 471	21 115 729	21 422 898	170 154 522	170 982 231