

# STATISTISCHE BERICHTE

Kennziffer: H II – m 09/08 Bestellnr.: H2023 200809



Herausgeber:

Statistisches Landesamt

Rheinland-Pfalz

Mainzer Straße 14-16 56130 Bad Ems

Telefon 02603 71-0 Telefax 02603 71-3150

E-Mail poststelle@statistik.rlp.de

Internet www.statistik.rlp.de

Januar 2009

Binnenschifffahrt im September 2008

010 / 09

#### **Methodische Hinweise**

Die monatliche Erhebung über den Schiffs- und Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen wird durchgeführt aufgrund des Gesetzes zur Neuordnung der Statistiken der Schifffahrt und des Güterkraftverkehrs, Artikel 1, Gesetz über die Verkehrsstatistik der See- und Binnenschifffahrt sowie des Güterkraftverkehrs (Verkehrsstatistikgesetz - VerkStatG) vom 17. Dezember 1999 (BGBI. I S. 2452) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBI. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 9. Juni 2005 (BGBI. I S. 1534).

Die Statistik erfaßt in den Häfen und an sonstigen Lösch- und Ladeplätzen die Ankunft und den Abgang von Schiffen sowie die von ihnen ein- und / oder ausgeladenen Güter (Versand bzw. Empfang), außerhalb der Lösch- und Ladeplätze ebenfalls die angekommenen und abgegangenen Schiffe sowie deren Ein- bzw. Ausladungen. Berücksichtigt werden alle Schiffe, die dem Güterverkehr dienen

Der Güterumschlag ergibt sich aus den Meldungen der Schiffs- sowie der Frachtführer oder Verfrachter über die Aus- und Einladungen der in den rheinland-pfälzischen Häfen angekommenen und abgegangenen Schiffen. Die Art der beförderten Güter wird nach dem "Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969" dargestellt.

#### **Tabellen**

|    |  | Seite |
|----|--|-------|
| 1. | Güterverkehr nach Wasserstraßengebieten, ausgewählten Häfen und Güterabteilungen | 3     |
| 2. | Langfristige Entwicklung des Schiffs- und Güterverkehrs                          | 4     |
| 3. | Containerumschlag nach Anzahl und TEU  | 4     |

#### Zeichenerklärung

(nach DIN 55301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau Null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- ... Angabe fällt später an
- / keine Angabe, da Zahl nicht sicher genug
- () Aussagewert eingeschränkt, da die Zahl Fehler aufweisen kann
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- s geschätzte Zahl

## 1. Güterverkehr nach Wasserstraßengebieten, ausgewählten Häfen und Güterabteilungen

|   | Umschlag | Versand                 | Empfang | Umschlag |   |          |               |                  |  |  |
|---|----------|-------------------------|---------|----------|---|----------|---------------|------------------|--|--|
| Wasserstraßengebiete /<br>ausgewählte Häfen                   |          | September 2008  1 000 t |         |          | runa in %                                       | Jar      | nuar - Septem | ber              |  |  |
|   | S        |                         |         |          | Veränderung in %<br>September 2008<br>gegenüber |          | 2008          | Ver-<br>änderung |  |  |
| Güterabteilungen  |          |                         |         |          | Sept. 2007                                      | 1 000 t  |               | in %             |  |  |
|   |          | _                       | _       | _        |   | _        | _             | _                |  |  |
| Wasserstraßengebiete / Häfen                                  |          |                         |         |          |   |          |               |                  |  |  |
| Mittelrhein (einschließlich Mosel)                            | 1 065,6  | 497,9                   | 567,6   | - 3,3    | 9,5   | 8 871,2  | 9 430,4       | 6,3              |  |  |
| darunter  |          |                         |         |          |   |          |               |                  |  |  |
| Andernach   | 233,9    | 164,3                   | 69,6    | 4,5      | 8,9   | 1 973,8  | 2 161,8       | 9,5              |  |  |
| Bendorf   | 141,7    | 92,0                    | 49,7    | - 5,0    | 19,1  | 1 320,1  | 1 266,9       | - 4,0            |  |  |
| Bingen  | -        | -                       | -       | -        | -   | -        | -             | -                |  |  |
| Budenheim   | 9,6      | -                       | 9,6     | - 49,7   | - 41,8  | 176,2    | 158,0         | - 10,3           |  |  |
| Ingelheim   | 8,5      | 1,1                     | 7,4     | 0,0      | - 35,6  | 91,6     | 67,5          | - 26,3           |  |  |
| Koblenz   | 85,4     | 28,7                    | 56,7    | - 0,5    | - 2,4   | 779,2    | 771,7         | - 1,0            |  |  |
| Lahnstein   | 28,9     | 17,7                    | 11,2    | 26,2     | 60,6  | 140,2    | 219,5         | 56,6             |  |  |
| Linz  | 9,6      | 9,6                     | -       | - 53,4   | - 16,5  | 198,4    | 133,9         | - 32,5           |  |  |
| Mainz   | 260,4    | 98,6                    | 161,7   | - 6,8    | 12,1  | 2 068,8  | 2 363,0       | 14,2             |  |  |
| Neuwied<br>   | 15,4     | -                       | 15,4    | - 41,9   | 8,5   | 229,2    | 173,5         | - 24,3           |  |  |
| Trier   | 125,4    | 28,1                    | 97,3    | 12,4     | 27,2  | 710,9    | 808,4         | 13,7             |  |  |
| Worms   | 104,6    | 23,7                    | 80,9    | - 8,2    | 4,4   | 899,4    | 987,2         | 9,8              |  |  |
| Oberrhein   | 1 023,1  | 454,2                   | 568,9   | - 11,7   | 0,1   | 10 186,1 | 10 086,2      | - 1,0            |  |  |
| darunter  |          |                         |         |          |   |          |               |                  |  |  |
| Germersheim   | 79,3     | 39,9                    | 39,5    | - 14,2   | - 7,0   | 847,9    | 858,1         | 1,2              |  |  |
| Ludwigshafen  | 604,4    | 180,5                   | 423,9   | - 11,8   | - 0,2   | 5 952,5  | 6 049,3       | 1,6              |  |  |
| Otterstadt  | 85,1     | 55,2                    | 29,9    | 37,3     | - 6,1   | 822,2    | 653,6         | - 20,5           |  |  |
| Speyer  | 41,4     | 10,4                    | 31,0    | - 45,0   | - 18,3  | 573,4    | 524,1         | - 8,6            |  |  |
| Wörth   | 139,7    | 95,2                    | 44,5    | - 3,5    | 18,6  | 1 202,3  | 1 290,9       | 7,4              |  |  |
| Güterabteilungen  |          |                         |         |          |   |          |               |                  |  |  |
| Land- und forstwirtschaftliche<br>Erzeugnissse, lebende Tiere | 38,1     | 29,2                    | 8,9     | - 3,5    | 1,6   | 308,3    | 310,1         | 0,6              |  |  |
| Andere Nahrungs- und Futter-<br>mittel                        | 164,3    | 62,6                    | 101,7   | - 19,4   | 1,0   | 1 341,0  | 1 554,9       | 15,9             |  |  |
| Feste mineralische Brennstoffe                                | 7,5      | 0,4                     | 7,1     | 200,0    | - 35,3  | 86,7     | 67,1          | - 22,6           |  |  |
| Erdöl, Mineralölerzeugnisse,<br>Gase                          | 428,8    | 14,8                    | 414,0   | - 17,7   | 3,1   | 3 832,3  | 3 868,0       | 0,9              |  |  |
| Erze und Metallabfälle  | 44,3     | 31,7                    | 12,6    | 28,0     | 6,0   | 390,9    | 391,9         | 0,2              |  |  |
| Eisen, Stahl und NE-Metalle                                   | 42,8     | 28,3                    | 14,5    | - 27,5   | - 20,9  | 634,1    | 499,1         | - 21,3           |  |  |
| Steine und Erden  | 669,5    | 437,6                   | 231,9   | 11,2     | 15,7  | 5 560,4  | 5 687,2       | 2,3              |  |  |
| Düngemittel   | 99,6     | 71,5                    | 28,1    | - 21,5   | 1,0   | 877,3    | 1 052,5       | 20,0             |  |  |
| Chemische Erzeugnisse   | 319,3    | 109,0                   | 210,4   | - 10,4   | - 2,0   | 3 296,5  | 3 369,9       | 2,2              |  |  |
| Fahrzeuge, Maschinen,<br>sonstige Halb- und Fertigwaren       | 274,5    | 167,2                   | 107,3   | - 12,9   | 2,5   | 2 729,9  | 2 716,0       | - 0,5            |  |  |
| Insgesamt   | 2 088,6  | 952,1                   | 1 136,5 | - 7,6    | 4,7   | 19 057,3 | 19 516,6      | 2,4              |  |  |

### 2. Langfristige Entwicklung des Schiffs- und Güterverkehrs

|                | Schiffs              | Schiffsverkehr     |          | Güterverkehr |         |   | Schiffsverkehr     |          | Güterverkehr |         |  |
|----------------|----------------------|--------------------|----------|--------------|---------|---|--------------------|----------|--------------|---------|--|
| Jahr<br>Monat  | Güter-<br>schiffe 1) | Trag-<br>fähigkeit | Umschlag | Versand      | Empfang | Güter-<br>schiffe                                       | Trag-<br>fähigkeit | Umschlag | Versand      | Empfang |  |
|                | Anzahl               |                    | 1 0      | 00 t         |         | Veränderung gegenüber dem Vorjahr<br>bzw. Vormonat in % |                    |          |              |         |  |
| 1997           | 3 928                | 6 499              | 2 167    | 803          | 1 364   | 112,7   | 117,3              | 2,0      | 1,9          | 2,1     |  |
| 1998           | 3 971                | 6 613              | 2 045    | 703          | 1 343   | 1,1   | 1,8                | - 5,6    | - 12,5       | - 1,5   |  |
| 1999           | 3 842                | 6 543              | 1 991    | 713          | 1 278   | - 3,2   | - 1,1              | - 2,6    | 1,4          | - 4,8   |  |
| 2000           | 3 782                | 6 509              | 2 160    | 825          | 1 335   | - 1,6   | - 0,5              | 8,5      | 15,7         | 4,5     |  |
| 2001 Monats-   | 3 774                | 6 670              | 2 083    | 806          | 1 278   | - 0,2   | 2,5                | - 3,6    | - 2,3        | - 4,3   |  |
| 2002 durch-    | 3 252                | 5 931              | 1 993    | 808          | 1 185   | - 19,0  | - 19,2             | 6,0      | 6,9          | 5,3     |  |
| 2003 schnitt   | 4 013                | 7 341              | 1 880    | 756          | 1 125   | 10,7  | 11,0               | - 7,1    | - 3,7        | - 9,2   |  |
| 2004           | 3 252                | 5 931              | 1 993    | 808          | 1 185   | - 19,0  | - 19,2             | 6,0      | 6,9          | 5,3     |  |
| 2005           | 3 431                | 6 963              | 2 032    | 847          | 1 185   | 5,5   | 17,4               | 2,0      | 4,8          | -       |  |
| 2006           | 3 302                | 6 440              | 2 092    | 901          | 1 191   | - 3,8   | - 7,5              | 3,0      | 6,4          | 0,5     |  |
| 2007           | 3 171                | 6 300              | 2 100    | 958          | 1 142   | - 4,0   | - 2,2              | 0,4      | 6,3          | - 4,1   |  |
| 2007 September | 2 982                | 5 908              | 1 995    | 908          | 1 087   | - 5,7   | - 5,3              | - 7,6    | - 8,4        | - 7,0   |  |
| Oktober        | 3 767                | 7 639              | 2 085    | 936          | 1 149   | 26,3  | 29,3               | 4,5      | 3,1          | 5,7     |  |
| November       | 3 981                | 7 674              | 2 178    | 997          | 1 181   | 5,7   | 0,5                | 4,5      | 6,5          | 2,8     |  |
| Dezember       | 2 622                | 5 524              | 1 884    | 820          | 1 064   | - 34,1  | - 28,0             | - 13,5   | - 17,8       | - 9,9   |  |
| 2008 Januar    | 3 322                | 6 787              | 2 204    | 986          | 1 219   | 26,7  | 22,9               | 17,0     | 20,2         | 14,6    |  |
| Februar        | 3 232                | 6 710              | 2 069    | 978          | 1 092   | - 2,7   | - 1,1              | - 6,1    | - 0,8        | - 10,4  |  |
| März           | 3 188                | 6 387              | 2 100    | 1 018        | 1 082   | - 1,4   | - 4,8              | 1,5      | 4,1          | - 0,9   |  |
| April          | 3 161                | 6 160              | 2 140    | 1 045        | 1 095   | - 0,8   | - 3,6              | 1,9      | 2,7          | 1,2     |  |
| Mai            | 3 006                | 6 161              | 2 129    | 977          | 1 153   | - 4,9   | 0,0                | - 0,5    | - 6,5        | 5,3     |  |
| Juni           | 3 137                | 6 631              | 2 175    | 981          | 1 194   | 4,4   | 7,6                | 2,2      | 0,4          | 3,6     |  |
| Juli           | 3 454                | 7 218              | 2 349    | 1 024        | 1 325   | 10,1  | 8,9                | 8,0      | 4,4          | 11,0    |  |
| August         | 3 239                | 6 938              | 2 261    | 953          | 1 308   | - 6,2   | - 3,9              | - 3,7    | - 6,9        | - 1,3   |  |
| September      | 3 083                | 6 615              | 2 089    | 952          | 1 137   | - 4,8   | - 4,7              | - 7,6    | - 0,1        | - 13,1  |  |

<sup>1)</sup> Von Januar 1993 bis Dezember 1996 sind Schiffsankünfte ohne Einladung bzw. Schiffsabgänge ohne Ausladung von Gütern im Anschreibehafen (Leerschiffe) nicht enthalten. - Abweichungen in den Summen erklären sich durch das Runden der Zahlen.

## 3. Containerumschlag nach Anzahl und TEU 1)

|                                      |                  | Umschlag            | Versand         | Empfang         | Umschlag  |                     |                    |                    |                  |  |  |
|--------------------------------------|------------------|---------------------|-----------------|-----------------|---|---------------------|--------------------|--------------------|------------------|--|--|
| Wasserstraßengebiete                 | Einheit          | September 2008      |                 |                 | Veränderung in %<br>September 2008<br>gegenüber |                     | Januar - September |                    |                  |  |  |
| Containerarten                       |                  |                     |                 |                 |   |                     | 2007               | 2008               | Verän-<br>derung |  |  |
|                                      |                  |                     |                 |                 | Aug. 2008                                       | Sept. 2007          |                    |                    | in %             |  |  |
| Mittelrhein (einschließlich Mosel)   |                  |                     |                 |                 |   |                     |                    |                    |                  |  |  |
| 20-Fuß Container<br>30-Fuß Container | Anzahl<br>Anzahl | 5 844               | 2 969           | 2 875           | - 14,1<br>-                                     | - 3,4               | 53 984             | 58 422<br>-        | 8,2              |  |  |
| 40-Fuß Container                     | Anzahl           | 5 692               | 2 715           | 2 977           | 3,8   | 4,7                 | 53 844             | 53 789             | - 0,1            |  |  |
| Zusammen                             | TEU              | 17 228              | 8 399           | 8 829           | - 3,1   | 1,8                 | 161 672            | 166 000            | 2,7              |  |  |
| Oberrhein                            |                  |                     |                 |                 |   |                     |                    |                    |                  |  |  |
| 20-Fuß Container<br>30-Fuß Container | Anzahl<br>Anzahl | 6 513               | 3 809           | 2 704           | - 20,4  | - 17,1<br>-         | 71 808<br>72       | 72 259<br>-        | 0,6<br>- 100,0   |  |  |
| 40-Fuß Container                     | Anzahl           | 9 902               | 5 239           | 4 663           | - 14,7  | 6,6                 | 95 113             | 99 405             | 4,5              |  |  |
| Zusammen                             | TEU              | 26 317              | 14 287          | 12 030          | - 16,2  | - 0,4               | 262 142            | 271 069            | 3,4              |  |  |
| Insgesamt                            |                  |                     |                 |                 |   |                     |                    |                    |                  |  |  |
| 20-Fuß Container<br>30-Fuß Container | Anzahl<br>Anzahl | 12 357<br>-         | 6 778<br>-      | 5 579<br>-      | - 17,5<br>-                                     | - 11, <u>2</u><br>- | 125 792<br>72      | 130 681<br>-       | 3,9<br>- 100,0   |  |  |
| 40-Fuß Container<br>Insgesamt        | Anzahl<br>TEU    | 15 594<br>43 545    | 7 954<br>22 686 | 7 640<br>20 859 | - 8,7<br>- 11,4                                 | 5,9<br>0,4          | 148 957<br>423 814 | 153 194<br>437 069 | 2,8<br>3,1       |  |  |
| mogosami                             | . 20             | <del>-10 0-10</del> | 22 000          | 20 000          | - 11,-  | J, <del>T</del>     | 720 017            | 401 003            | ٥, ١             |  |  |

<sup>1)</sup> Twenty-foot-Equivalent-Unit (= 20-Fuß-Einheiten)