DOKUMENTENSAMMLUNG ZU STATISTISCHEN UND WIRTSCHAFTLICHEN FRAGEN



Budapest 2012

INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung

- 1. Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden
 - 1.1 Beschluss der 74. Tagung der Donaukommission zu technischen Fragen (Dok. DK/TAG 74/20), angenommen am 8. Juni 2010 (*Punkt* 6)
 - 1.2 Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden (Dok. DK/TAG 74/19)

2. Güterverzeichnis NST-2007

- 2.1 Beschluss der 71. Tagung der Donaukommission zu wirtschaftlichen und statistischen Fragen (Dok. DK/TAG 71/10), angenommen am 10. Dezember 2008 (*Punkte 2-4*)
- 2.2 Güterverzeichnis NST-2007 (siehe Dok. DK/TAG 71/7)

3. Modell des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission für das Jahr 20...

- 3.1 Beschluss der 77. Tagung der Donaukommission zu statistischen Fragen (Dok. DK/TAG 77/16), angenommen am 15. Dezember 2011 (*Punkt 1*)
- 3.2 Modell des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission für das Jahr 20... (Dok. DK/TAG 77/14)

4. Aktualisierte Formulare ST-1 – ST-16, OSA-1 und methodische Empfehlungen für ihre Ausfüllung

- 4.1 Beschluss der 77. Tagung der Donaukommission zu statistischen Fragen (Dok. DK/TAG 77/16), angenommen am 15. Dezember 2011 (*Punkte 2-3*)
- 4.2 Aktualisierte Formulare ST-1 ST-16, OSA-1 und methodische Empfehlungen für ihre Ausfüllung (Dok. DK/TAG 77/15)

5. Formular und Tabelle für die Erfassung der Angaben über die Gefahrgutbeförderung auf der Donau gemäß ADN

- 5.1 Beschluss der 73. Tagung der Donaukommission zu statistischen Fragen (Dok. DK/TAG 73/15), angenommen am 15. Dezember 2009
- 5.2 Formular und Tabelle für die Erfassung der Angaben über die Gefahrgutbeförderung auf der Donau gemäß ADN (Dok. DK/TAG 73/14)

EINLEITUNG

Die Dokumentensammlung der Donaukommission zu statistischen und wirtschaftlichen Fragen wurde in Erfüllung von Punkt 5 des Beschlusses DK/TAG 77/16 der 77. Tagung der DK zu statistischen Fragen und des mit Beschluss DK/TAG 76/19 der 76. Tagung der DK angenommenen Arbeitsplans der Donaukommission für den Zeitraum 4. Juni 2011 bis zur 78. Tagung herausgegeben.

In die Sammlung wurden die in den letzten Jahren von der Donaukommission gebilligten Dokumente aufgenommen, die vom Sekretariat mit den entsprechenden Dokumenten anderer internationaler Organisationen harmonisiert und unter Beachtung der modernen Anforderungen sowie der im Bereich der Binnenschifffahrtsstatistik stattgefundenen Änderungen aktualisiert wurden.

Die Sammlung enthält folgende, jeweils mit einem Beschluss der Donaukommission angenommene Dokumente:

- Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden (aktualisierte Version, Mai 2010),
- Güterverzeichnis NST-2007,
- Modell des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission f
 ür das Jahr 20...
- Aktualisierte Formulare ST-1 ST-16, OSA-1 und methodische Empfehlungen für ihre Ausfüllung,
- Formular und Tabelle für die Erfassung der Angaben über die Gefahrgutbeförderung auf der Donau gemäß ADN.

Die oben aufgeführten Dokumente sind vor allem für die Behörden der Mitgliedstaaten der Donaukommission bestimmt, die für die Erhebung statistischer Angaben und deren Übermittlung an das Sekretariat der DK zuständig sind. Darüber hinaus können die Dokumente auch für andere Organisationen und Personen, die sich mit wirtschaftlichen und statistischen Fragen der Donauschifffahrt und der Binnenschifffahrt insgesamt befassen, von Interesse sein.

1. "Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden (aktualisierte Version, Mai 2010)

Die vorhergehende Version des Dokuments "Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden" wurde mit Beschluss DK/TAG 66/20 der 66. Tagung der DK vom 8. Mai 2006 angenommen und den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten ab dem 1. Juni 2006 zur Anwendung empfohlen.

In der Folgezeit fanden im Bereich der Statistik der Binnenschifffahrt gewisse Änderungen statt, darunter

- der Übergang zum neuen Güterverzeichnis NST-2007, ab dem 1. Januar 2009 auch in der DK,
- die Veröffentlichung der 4. Ausgabe des Glossars der Verkehrsstatistik (EUROSTAT, MTF (International Transport Forum) und UNECE),
- Übergang zur Erhebung statistischer Angaben über die Gefahrgutbeförderung, u.a. in Zusammenhang mit dem Inkrafttreten des ADN.

Die Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten der Donaukommission (10. – 13. November 2009) (Dok. DK/TAG 73/5) unterstützte die Meinung des Sekretariats über die Zweckmäßigkeit der Aktualisierung des o.a. Dokuments unter Berücksichtigung der zwischenzeitlich eingetretenen Änderungen der bei der Donaukommission sowie in anderen internationalen Organisationen verwendeten Terminologie.

Nach Abschluss der Aktualisierung wurde das überarbeitete Dokument "Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden" (Dok. DK/TAG 74/19) mit Beschluss DK/TAG 74/20 der 74. Tagung der Donaukommission vom 8. Juni 2010 zu technischen Fragen angenommen.

2. Güterverzeichnis NST-2007

Die Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (4. – 7. November 2008) (Dok. DK/TAG 71/4) erklärte sich einverstanden mit dem Vorschlag des Treffens der Experten zu Fragen der Schifffahrtspolitik auf der Donau, Statistik und Wirtschaft (7. – 9. Oktober 2008), ab dem 1. Januar 2009 zum neuen Güterverzeichnis NST-2007 überzugehen.

Dabei wurde die Position der EU und der UNECE in Bezug auf die Ausarbeitung des neuen Güterverzeichnisses NST-2007 und dessen Verwendung berücksichtigt. Es geht dabei insbesondere um die EU Verordnungen

- Nr. 1365/2006 vom 6. September 2006,
- Nr. 425/2007 vom 19. April 2007 und
- Nr. 1304/2007 vom 7. November 2007

über den obligatorischen Übergang der Mitgliedstaaten zum neuen Güterverzeichnis NST-2007 in der Binnenschifffahrtsstatistik ab Januar 2008 und über die Einführung des NST-2007 als einheitliche Klassifikation für in bestimmten Verkehrszweigen beförderte Güter.

Mit Beschluss DK/TAG 71/10 der 71. Tagung der Donaukommission zu wirtschaftlichen und statistischen Fragen vom 10. Dezember 2008 wurde den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten empfohlen, ab dem 1. Januar 2009 bei der Datenlieferung zum neuen Güterverzeichnis NST-2007 überzugehen, und dieses bei der Ausarbeitung der Publikationen zu statistischen Fragen für 2008 anzuwenden. Mit

dem gleichen Beschluss wurde der Änderungsentwurf des Modells des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission in Zusammenhang mit dem Übergang zum neuen Güterverzeichnis NST-2007 gemäß Dok. DK/TAG 71/7 gebilligt.

Bei der Erstellung der Dokumente und Publikationen der Donaukommission wird eine Güterklassifikation verwendet, bei der die 20 wichtigsten Gütergruppen des Güterverzeichnisses NST-2007 erfasst werden.

3. Modell des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission für das Jahr 20...

Die vorherige Fassung des "Modells für das Statistische Jahrbuch der Donaukommission für das Jahr 200.." (Dok. DK/TAG 61/25) wurde mit Beschluss DK/TAG 61/58 der 61. Tagung der Donaukommission vom 15. April 2003 gebilligt.

Im Auftrag der Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (9. – 12. November 2010) (Dok. DK/TAG 75/5) wurde der Entwurf eines neuen, korrigierten "Modells für das Statistische Jahrbuch der Donaukommission für das Jahr 20..." erstellt.

Die bisherige Fassung musste vor allem infolge der Aktualisierung des Dokuments "Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden" korrigiert werden. Außerdem wurden die Tabellen über die einzelnen DK-Mitgliedstaaten gekürzt, so dass die Tabellen im neuen Modell nur noch zusammengefasste Angaben über die Schifffahrt auf der Donau enthalten und die statistischen Jahrbücher dadurch verschlankt werden.

Nach Abschluss der Arbeit wurde das neue "Modell des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission für das Jahr 20..." (Dok. DK/TAG 77/14) mit Beschluss DK/TAG 77/16 der 77. Tagung der Donaukommission zu statistischen Fragen vom 15. Dezember 2011 angenommen. Es wurde beschlossen, beginnend mit der Vorbereitung des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission für das Jahr 2012 zur Herausgabe der Publikation nach dem neuen Modell überzugehen.

4. Aktualisierte Formulare ST-1 – ST-16, OSA-1 und methodische Empfehlungen für ihre Ausfüllung

In Erfüllung des Auftrags der Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (9. - 12. November 2010) (Dok. DK/TAG 75/5) wurde ein Entwurf für die neue Fassung der statistischen Formulare ST-1 – ST-16 und OSA-1 sowie der methodischen Empfehlungen zu ihrer Ausfüllung erstellt.

Die neue Fassung der Dokumente enthält vor allem Korrekturen, die in Zusammenhang mit dem Abschluss der Aktualisierung folgender Dokumente erforderlich wurden:

- "Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden",
- Güterverzeichnis NST-2007,
- neues "Modell des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission für das Jahr 20.."

Auf Empfehlung der Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (25. – 28. Oktober 2011) (Dok. DK/TAG 77/5) wurden die aktualisierten Formulare ST-1 – ST-16 und OSA-1 sowie die methodischen Empfehlungen zu ihrer Ausfüllung (Dok. DK/TAG 77/15) bei der 77. Tagung der Donaukommission vorgelegt und mit Beschluss DK/TAG 77/16 zu statistischen Fragen vom 15. Dezember 2011 gebilligt.

5. Formular und Tabelle für die Erfassung der Angaben über die Gefahrgutbeförderung auf der Donau gemäß ADN

Beim Treffen der Experten zu Fragen der Schifffahrtspolitik auf der Donau, Statistik und Wirtschaft (7. – 9. Oktober 2008) (Dok. DK/TAG 71/6) wurde der Vorschlag des Sekretariats in Bezug auf die Datenerhebung über die Gefahrgutbeförderung auf der Donau gemäß dem Europäischen Übereinkommen über die internationale Beförderung von gefährlichen Gütern auf Binnenwasserstraßen (ADN) erörtert. Hiermit würde die Donaukommission zur weiteren Vereinheitlichung der Datenerhebung über die Gefahrgutbeförderung auf Binnenwasserstraßen (u.a. unter Berücksichtigung der Praxis von Eurostat) beitragen. Dabei wurde berücksichtigt, dass das ADN am 29. Februar 2008 in Kraft getreten war und sich zu diesem Zeitpunkt die meisten DK-Mitgliedstaaten bereits dem Übereinkommen angeschlossen hatten. Das Treffen schlug vor, die Entwürfe des Formulars und der Tabelle unter Berücksichtigung der vorgebrachten Anmerkungen zu billigen.

Da zu den o.a. Entwürfen keine weiteren Änderungsvorschläge seitens der Mitgliedstaaten eingegangen sind, hat die Sitzung der Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (10. – 13. November 2009) (Dok. DK/TAG 73/5) den Entwurf des Formulars gebilligt. Die Arbeitsgruppe empfahl den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten, das Formular bei der freiwilligen Datenlieferung an das Sekretariat der DK zu verwenden und legte den Entwurf der 73. Tagung der Donaukommission zur Erörterung vor.

Mit Beschluss DK/TAG 73/15 der 73. Tagung der Donaukommission vom 15. Dezember 2009 zu statistischen Fragen wurde das Dokument "Formular und Tabelle für die Datenerfassung über die Gefahrgutbeförderung gemäß ADN" (Dok. DK/TAG 73/14) angenommen. Mit gleichem Beschluss wurde den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten empfohlen, das Formular ab dem 1. Januar 2010, bei der Datenerfassung für 2009 anzuwenden.

*

Die vollständige Liste der Publikationen der Donaukommission zu statistischen und wirtschaftlichen Fragen für die gesamte Zeit ihrer Tätigkeit ist auf der Website unter http://www.danubecommission.org, Menüpunkt "Katalog der Publikationen der Donaukommission" abrufbar.

BEGRIFFE UND DEFINITIONEN, DIE IN DER DONAUKOMMISSION BEI DER ERHEBUNG UND BEARBEITUNG STATISTISCHER ANGABEN VERWENDET WERDEN

DONAUKOMMISSION 74. Tagung

DK/TAG 74/20

BESCHLUSS

der 74. Tagung der Donaukommission zu den technischen Fragen

(angenommen am 8. Juni 2010)

Nach Beratung der Tagesordnungspunkte 4-8 zu technischen Fragen und nach Erörterung des Ergebnisberichts über die Sitzung der Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (20. – 23. April 2010) (Dok. DK/TAG 74/9),

BESCHLIESST die 74. Tagung der Donaukommission:

.

6. die aktualisierte Fassung des Dokuments "Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden" (Dok. DK/TAG 74/19) zu billigen und sie den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten und dem Sekretariat der Donaukommission im Weiteren bei der Erstellung der entsprechenden Dokumente und Publikationen zur Verwendung zu empfehlen.

DK/TAG 74/19

BEGRIFFE UND DEFINITIONEN, DIE IN DER DONAUKOMMISSION BEI DER ERHEBUNG UND BEARBEITUNG STATISTISCHER ANGABEN VERWENDET WERDEN

(aktualisierte Fassung, Mai 2010)

INHALTSVERZEICHNIS

	Se	eite
Einleitung		5
Abschnitt I.	Schifffahrtsbedingungen auf der Donau und ihren Verbindungen	7
Abschnitt II.	Bestand und Zusammensetzung der Flotte auf der Donau	8
Abschnitt III.	Wichtigste Schifffahrtsunternehmen auf der Donau	10
Abschnitt IV.	Güterverkehr auf der Donau	10
Abschnitt V.	Güterumschlag der Donauhäfen	15
Abschnitt VI.	Fahrgastflotte und Fahrgastverkehr auf der Donau	16
Abschnitt VII.	Grundlegende Angaben über die Donauschifffahrt nach Ländern (Überblick)	19
Abschnitt VIII.	Beförderung gefährlicher Güter auf der Donau	19

Das vorliegende Dokument "Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden" (aktualisierte Fassung, Mai 2010) (Dok. DK/TAG 74/19) wurde mit Beschluss zu den technischen Fragen DK/TAG 74/20 der 74. Tagung der Donaukommission vom 8. Juni 2010 angenommen und gemäß Liste der für 2011 eingeplanten Veröffentlichungen der Donaukommission (Anlage 6 zum Dok. DK/TAG 75/16) herausgegeben.

Das vorliegende Dokument wird den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten und dem Sekretariat der Donaukommission bei der Erstellung der entsprechenden Dokumente und Publikationen zur Anwendung empfohlen.

Die aktualisierte Fassung des Dokuments, das auf der Grundlage der Vorschläge und Anmerkungen der Mitgliedstaaten unter Berücksichtigung der Vervollkommnung der Binnenschifffahrtsstatistik, der Erfahrungen der internationalen Organisationen und der Möglichkeit weiterer Verbesserungen in diesem Bereich ausgearbeitet wurde, ersetzt ab dem 1. Januar 2011 das mit Beschluss DK/TAG 66/22 der 66. Tagung der Donaukommission vom 8. Mai 2006 angenommene Dokument (Dok. DK/TAG 66/20).

Abschnitt I. Schifffahrtsbedingungen auf der Donau und ihren Verbindungen

1.1 **Hydrologische Messstelle**

Mit Vorrichtungen und Geräten zur Durchführung systematischer hydrologischer Beobachtungen ausgerüstete Messstelle am Fluss.

1.2 Höchster Schifffahrtswasserstand (HSW)

Zu 1 % auf der schiffbaren Donau von Kelheim (km 2411,60) bis Sulina (km 0,00) herrschender Wasserstand, der anhand der Abflussbeobachtungen über einen Zeitraum von 30 Jahren mit Ausnahme der Eisperioden ermittelt wurde.

1.3 **Mindesttiefe** (des Fahrwassers)

Mindesttiefe des schiffbaren *Fahrwassers**, deren Einhaltung während der gesamten Schifffahrt gewährleistet wird.

1.4 Schifffahrtskanal

Wasserstraße mit überwiegend künstlich hergestelltem Gewässerbett.

1.5 Eisstand

Zustand, nachdem Treibeis in einem Fließgewässer zu Festeis geworden ist.

1.6 Niedrigwasserperiode

Phase des hydrologischen Regimes auf einzelnen Flussabschnitten mit einem Wasserstand, der die sichere Durchfahrt von Schiffen mit einem Tiefgang von 2,5 m und mehr verhindert.

1.7 **Schifffahrtszeichen**

Anlage in Form eines visuellen festen oder schwimmenden Zeichens mit oder ohne Einrichtungen zum Erzeugen und Aussenden von Lichtzeichen, Schallzeichen und Funkzeichen oder Anlage zum Erzeugen und Aussenden von Lichtzeichen, Schallzeichen und Funkzeichen für die Sicherheit und Erleichterung des Schiffsverkehrs sowie für den Schutz der Wasserstraße und der Infrastruktur der Wasserstraße oder auf hoher See (gemäß Anlage 7 und 8 DFND).

1.8 Ungünstiger Abschnitt (des Flusses)

Streckenabschnitt, auf dem die Schifffahrt infolge minimaler, den empfohlenen Regelmaßen nicht entsprechender Fahrrinnenabmessungen oder aufgrund anderer Hindernisse erschwert ist.

1.9 Regulierungsniederwasserstand (RNW)

Zu 94 % auf der schiffbaren Donau von Kelheim (km 2411,60) bis Sulina (km 0,00)

Hier und im Weiteren werden Ausdrücke, die in diesem Glossar eigenständige Begriffe mit eigener Definition darstellen, *kursiv* hervorgehoben.

herrschender Wasserstand, der anhand der Abflussbeobachtungen über einen Zeitraum von 30 Jahren mit Ausnahme der Eisperioden ermittelt wurde. 1.10 **Gefälle** Unterschied in der Höhenlage der nivellierten Wasseroberfläche zwischen zwei Punkten eines (des Flussabschnitts) Flussabschnitts. Untiefe Stelle des Flussbetts, die die Schifffahrt 1.11 **Furt** erschwert. 1.12 schiffbarer Teil der Donau In der internationalen Schifffahrt – vom Hafen Kelheim (km 2414,7) bis Sulina (km 0) – genutzter Flussabschnitt. Verhältnis von Gefälle und Länge des 1.13 **Neigung** (des Flussabschnitts) Flussabschnitts. 1.14 Fahrwasser Der bei Vorliegen empfohlenen der Fahrrinnenabmessungen für die Schifffahrt und durch Fahrwasserzeichen benutzbare bezeichnete Teil der Wasserstraße. 1.15 Fahrwasserbreite An der Wasseroberfläche gemessener Abstand zwischen dem linksufrigen und rechtsufrigen Rand des Fahrwassers. 1.16 Fahrwassertiefe Wassertiefe im Fahrwasser unter einem bestimmten Bezugspegel.

Abschnitt II. Bestand und Zusammensetzung der Flotte auf der Donau

Schiff ohne Maschinenantrieb mit mindestens

Kahn/Leichter

2.1

2.1	Kumi Eccitei	20 Tonnen <i>Tragfähigkeit</i> .
2.2	Kahn, Schlepp-	Kahn, eigens zum Fortbewegen mittels Schleppen gebaut.
2.3	Kahn, Kombinierter	Kahn, eigens zum Fortbewegen mittels Schleppen und Schieben gebaut.
2.4	Kahn, Tank-	Kahn, zur Beförderung flüssiger oder gasförmiger Güter in stationären, in den Schiffskörper eingebauten Behältern (Tanks) bestimmt.
2.5	Kahn, Trockengüter-	<i>Kahn</i> , zur Beförderung von Trockengütern (allgemeine, Schütt- und forstwirtschaftliche Güter) bestimmt.
2.6	Leichter, Schub-	Leichter, eigens zum Fortbewegen mittels Schieben gebaut.
2.7	Schlepper	Motorschiff, das eigens zum Fortbewegen von Schiffen ohne Maschinenantrieb und anderen

schwimmenden Objekten mittels Schleppen gebaut ist und selbst keine Güter befördert. 2.8 Schleppen Methode zum Fortbewegen von Schiffen ohne Maschinenantrieb und anderen schwimmenden Obiekten mittels Ziehen hinter einem Schlepper. 2.9 Motorschiff, das eigens zum Schleppen und **Schlepp-Schubschiff** Schieben von Schiffen ohne Maschinenantrieb und anderen schwimmenden Objekten gebaut ist und selbst keine Güter befördert. 2.10 Baujahr des Schiffs Im Schiffszeugnis angegebenes Jahr. 2.11 **Motorleistung** Leistung des das Schiff bewegenden Antriebsaggregats, gemessen in kW. 2.12 Flottenbestand auf der Überblick über Anzahl, Gesamtmotorleistung, Tragfähigkeit und zulässige Anzahl Donau Fahrgäste sämtlicher auf der Donau zur Güterund Fahrgastbeförderung, soweit erforderlich mit Genehmigung eines Mitgliedstaats der eingesetzter Donaukommission Schiffe. unabhängig vom Registerort dieser Schiffe. 2.13 **Fähre** Fahrzeug, das dem Übersetzverkehr auf der Wasserstraße dient und von der zuständigen Behörde als Fähre zugelassen ist. 2.14 **Schiff** Auf der Donau, auf deren schiffbaren Nebenflüssen und Verbindungskanälen sowie im Durchgangsverkehr "Donau – Meer" verkehrendes schwimmendes Fahrzeug mit oder ohne Maschinenantrieb zur Beförderung von Gütern oder Fahrgästen. 2.15 Schiff, nationales Zu einem bestimmten Zeitpunkt in einem Mitgliedstaat der Donaukommission registriertes Schiff. 2.16 Schiff, Gütermotor-Von einem eigenen Motor angetriebenes Schiff mit mindestens 20 t Tragfähigkeit. Gütermotorschiff, zur Beförderung flüssiger 2.17 Schiff, Tankmotoroder gasförmiger Güter in stationären, in den Schiffskörper eingebauten Behältern (Tanks) bestimmt. 2.18 **Schiff**, Gütermotorschiff, zur Beförderung von Trockengütern (allgemeine, Trockengütermotor-Schüttund forstwirtschaftliche Güter) bestimmt. 2.19 Seetüchtiges **Binnenschiff** s. "Schiff, "Fluss-See"- ("Donau-Meer")". (Fluss-See-Schiff)

2.20 Schiff, "Fluss-See"-("Donau-Meer")- Gütermotorschiff für die Güterbeförderung auf Binnenwasserstraßen und auf See.

2.21 Schubschiff

Motorschiff, das zum Fortbewegen von Schiffen ohne Maschinenantrieb und anderen schwimmenden Objekten mittels *Schieben* bestimmt ist und selbst keine Güter befördert.

Abschnitt III. Wichtigste Schifffahrtsunternehmen auf der Donau

3.1 **Donauschifffahrts-** unternehmen

Institutionelle Einheit oder kleinste Vereinigung institutioneller Einheiten, sämtliche zur Abwicklung ihrer gewerblichen Tätigkeit bezug auf den in Binnenschiffstransport auf der Donau erforderlichen Funktionen wahrnehmen und direkt oder indirekt kontrollieren.

3.2 Internationales (gemischtes)
Schifffahrtsunternehmen

Schifffahrtsunternehmen, dessen Grundkapital durch das Kapital seiner Beteiligten aus zwei oder mehreren Ländern gebildet ist. entsprechend den Bedingungen Gründungsdokumente von den Beteiligten gemeinschaftlich geleitet wird und Güter- und Fahrgastbeförderung mit betreibt, die in seinem Eigentum stehen oder ihm aus anderen Rechtstiteln gehören.

3.3 Sitz des Schifffahrtsunternehmens Geographischer Ort, der der juristischen Adresse des Unternehmens entspricht.

Abschnitt IV. Güterverkehr auf der Donau

4.1 Tragfähigkeit des Schiffs

In metrischen Tonnen ausgedrückte maximal zulässige *Masse der Ladung*, die ein Schiff gemäß den Schiffsdokumenten transportieren darf.

4.2 Schieben

Methode des Fortbewegens starr miteinander verbundener Schiffe ohne Maschinenantrieb und anderer schwimmender Objekte (Koppelverband) mittels eines Schubschiffs oder eines dazu geeigneten Gütermotorschiffs.

4.3 **Tonnage** (Nettoregistertonne)

Raummaß zur Charakterisierung des Rauminhalts des Laderaums, gemessen in Nettoregistertonnen (1 NRT = 2,83 m³).

4.4 Schubflotte

Schiffe mit und ohne Maschinenantrieb, die

zum Fortbewegen mittels *Schieben* bestimmt sind bzw. auf diese Art fortbewegt werden.

4.5 Gewicht der Ladung

4.6 Kombinierter -Transitverkehr s. "Masse der Ladung".

Güter anderer Länder, die mit Schiffen auf der Donau (mit einer anderen Transportart) in das betreffende Land eingeführt und nach dem Umschlag mit einer anderen Transportart (mit Schiffen auf der Donau) aus dem Land ausgeführt werden.

4.7 **Gut (Ladung)**

ordnungsgemäß ausgestellten Frachtdokumenten auf dem Schiff beförderte Güter, Erzeugnisse und Gegenstände jedweder einschließlich Verpackungs-Sammelladungsmittel, ausgenommen Gegenstände für die Eigenversorgung der Schiffe. Zu berücksichtigen sind auch Güter (wie Erde, Sand, Steine, Schotter u.ä.), die aus dem Flussbett gewonnen und auf dem Fluss befördert werden, wenn sie als Baustoffe verwendet oder verkauft werden sollen und mit ordnungsgemäß ausgestellten Beförderungspapieren versehen sind.

4.8 Gut, Außenhandels-

Auf der Donau befördertes Gut, dessen ursprünglicher Versendungsort und endgültiger Bestimmungsort in verschiedenen Ländern liegen. In bezug auf das betreffende Donauland bestehen die durch dieses Land auf der Donau beförderten Außenhandelsgüter aus Exportund Importgütern sowie aus Gütern, die im kombinierten Transitverkehr befördert werden. auf den Umschlaghafen bezug betreffenden Landes an der Donau bestehen die Außenhandelsgüter aus auf der Donau über diesen Donauhafen in das Land eingeführten (Einfuhr) und aus dem Land ausgeführten (Ausfuhr) Gütern.

4.9 Gut, Import-

Auf der Donau über einen Donauhafen des Landes aus anderen Ländern in das betreffende Land eingeführtes und zu dem endgültigen Bestimmungsort auf dem Hoheitsgebiet des Landes befördertes Gut.

4.10 Güter, im Inlandverkehr befördert Güter, die zwischen Donauhäfen oder zwischen Donau- und Seehäfen des betreffenden Landes innerhalb seiner Staatsgrenzen befördert werden. Bei Beförderungen in Richtung von Häfen, die an den Nebenflüssen oder Verbindungskanälen der Donau liegen, werden

nur Güter berücksichtigt, die auf einem Teil der Donau befördert werden. Zu diesen Gütern sind auch die aus dem Flussbett gewonnenen Güter (Erde, Sand, Steine, Schotter u.ä.) zu zählen, wenn sie im Inland als Baustoffe verwendet oder verkauft werden sollen und mit ausgefüllten Beförderungspapieren versehen sind.

4.11 Gut, Export-

Aus dem betreffenden Land auf der Donau über einen Donauhafen des betreffenden Landes unabhängig vom ursprünglichen Versendungsort des Guts auf dem Hoheitsgebiet des betreffenden Landes in andere Länder ausgeführtes Gut.

4.12 Güterkonzentration (auf dem Donaustreckenabschnitt)

Schematische Darstellung des *Güterstroms* je nach Verkehrsrichtungen (zu Berg, zu Tal).

4.13 Güterstrom

In Tonnen ausgedrückte Menge der auf einem konkreten Donaustreckenabschnitt (zwischen bestimmten Ländern oder Häfen) in einem bestimmten Zeitraum beförderten Güter.

4.14 Güter, auf der Donau ins Land eingeführt

Güter, unabhängig ihrem von ursprünglichen Versendungsort und dem Ort ihrer endgültigen Bestimmung, die auf der Donau mit Schiffen in das betreffende Land eingeführt und in dessen Donauhäfen gelöscht werden. Bei Binnenschiffen Güter, die auf Binnenschiffen auf der Donau ins Land eingeführt werden. Sie umfassen Importgüter und die Güter des kombinierten Transitverkehrs anderer Länder, die auf der Donau im betreffenden Land eingetreten sind.

4.15 Güter, aus Seehäfen von Nicht- Donauländern in die Donauhäfen eingeführt Alle Güter, unabhängig von ihrem ursprünglichen Versendungsort und dem Ort ihrer endgültigen Bestimmung, die in Seehäfen von Nicht-Donau-Ländern geladen, im *Transitverkehr "Donau – Meer"* vom Meer in die Donau eingeführt und in Donauhäfen gelöscht werden.

4.16 Güter, aus Donauhäfen des Landes in Seehäfen von Nicht-Donauländern ausgeführt Alle Güter, unabhängig von ihrem ursprünglichen Versendungsort und dem Ort ihrer endgültigen Bestimmung, die in Donauhäfen des betreffenden Landes geladen, im *Transitverkehr "Donau – Meer"* aus der Donau ausgeführt und in Seehäfen von Nicht-Donau-Ländern gelöscht werden.

4.17 Güter, auf der Donau aus dem Land ausgeführt

Alle Güter. unabhängig ihrem von ursprünglichen Versendungsort und dem Ort Bestimmung, ihrer endgültigen Donauhäfen des betreffenden Landes auf Schiffe geladen und auf der Donau aus dem Land ausgeführt werden. Bei Binnenschiffen Güter, die auf Binnenschiffen auf der Donau aus dem Land ausgeführt werden. Sie umfassen die Exportgüter und die Güter des kombinierten Transitverkehrs anderer Länder, die auf der Donau aus dem betreffenden Land ausgeführt werden.

4.18 Güter, zwischen den Donauländern befördert

Güter, die auf der Donau aus den Häfen eines Donaulandes in die Häfen eines anderen Donaulandes befördert werden.

4.19 Güter, auf der Donau im Transitverkehr befördert

Güter, die auf der Donau an einer Stelle ins Land eingeführt und an einer anderen Stelle auf der Donau ausgeführt werden, ohne in den Donauhäfen des Landes geladen oder gelöscht zu werden.

4.20 Gut, Export-

Gut, das ursprünglich an einer Stelle auf dem Hoheitsgebiet des betreffenden Landes abgesendet und auf der Donau über einen Donauhafen des Landes in ein anderes Land ausgeführt wird.

4.21 **Transportentfernung**

Die vom Schiff mit der Ladung vom Ladehafen bis zum Löschhafen tatsächlich zurückgelegte Strecke. Wird anhand des Kilometeranzeigers der Donau ermittelt.

4.22 Containertransporte

Gesamtanzahl der transportierten, beladenen und unbeladenen Container, angegeben in TEU.

4.23 Container nach internationalem Standard

Container, der seinen Merkmalen und seiner Bestimmung nach den Empfehlungen des Technischen Ausschusses 104 der Internationalen Normungsorganisation (ISO) entspricht. Die Umrechnung der Anzahl von Containern verschiedener Abmessungen in Zwanzig-Fuß-Äquivalente-Einheiten (TEU) erfolgt mit Hilfe folgender Koeffizienten: 10 Fuß = 0,5; 30 Fuß = 1,5; 40 Fuß = 2,0.

4.24 Anzahl der geleisteten Tonnenkilometer

Gesamtleistungsumfang der Güterschiffe des betreffenden Landes, gemessen in *Tonnenkilometern* pro Jahr.

4.25 Masse der Ladung

In metrischen Tonnen ausgedrückte Menge der beförderten *Ladung*.

4.26 Grenzüberschreitender Güterverkehr auf der Donau

Güterbeförderung auf der Donau zwischen in unterschiedlichen Ländern gelegenen Ladeund Löschhäfen. In bezug auf das jeweilige Donauland sind es die eingeführten Güter, die ausgeführten Güter und die auf der Donau im Transit beförderten Güter.

4.27 Gütersystematik

Erweiterte Liste der Güter (Waren), die auf der Donau befördert werden.

4.28 Gesamtmenge der auf der Donau beförderten Güter

Umfasst folgende Güter:

- auf der Donau aus Donauländern (auch in Nicht-Donau-Länder) ausgeführte,
- auf der Donau aus Nicht-Donau-Ländern eingeführte,
- auf der Donau innerhalb der Landesgrenzen beförderte Güter.

4.29 Gesamtmenge der auf der Donau mit nationalen Schiffen des jeweiligen Landes beförderten Güter

Umfasst:

- auf der Donau auf nationalen Schiffen aus dem Land (auch in Nicht-Donau-Länder) ausgeführte Güter;
- auf der Donau auf nationalen Schiffen ins Land (auch aus Nicht-Donau-Ländern) eingeführte Güter;
- im Verkehr zwischen ausländischen Häfen (VAH) beförderte Güter;
- innerhalb der Landesgrenzen beförderte Güter.

4.30 Gesamtmenge der auf der Donaustrecke des jeweiligen Landes beförderten Güter

Umfasst:

- auf der Donau aus dem Land (auch in Nicht-Donau-Länder) ausgeführte Güter;
- auf der Donau ins Land (auch aus Nicht-Donau-Ländern) eingeführte Güter;
- innerhalb der Landesgrenzen beförderte Güter;
- auf der Donau im Transitverkehr beförderte Güter.

4.31 Fährverkehr

Befördern (Übersetzen) von Fahrzeugen und/oder Fahrgästen auf einer *Fähre* unmittelbar von einem Flussufer zum anderen, mit Ausnahme der Fälle, in denen die Güter von entsprechenden Dokumenten begleitet werden. Wird in der Statistik nicht erfasst.

4.32 Leichterung

Umladung eines Teils der Ladung vom Schiff aufs Land oder auf andere Schiffe zur Verringerung des Tiefgangs des Schiffs.

4.33 Verkehr zwischen ausländischen Häfen (VAH)

Güterbeförderungen auf der Donau mit *nationalen Schiffen* eines Landes zwischen den Häfen eines anderen Landes oder anderer Länder.

4.34 Verkehrsdauer einer Linie

Anzahl der Tage des ununterbrochenen Betriebs der Schiffe auf einer Linie im Jahr.

4.35 TKM-Leistung

s. "Anzahl der geleisteten Tonnenkilometer".

4.36 **Beförderungsentfernung**

s. "Transportentfernung".

4.37 Verkehr "Fluss-See" ("Donau-Meer")

Güterbeförderung zwischen Binnen- (Donau-) und Seehäfen mit seetüchtigen Binnenschiffen (Fluss-See-Schiffen).

4.38 **Durchschnittliche Güterbeförderungs- entfernung**

Durchschnittliche Entfernung der Güterbeförderung je nach Beförderungsart (Export, Import, VAH, Beförderung innerhalb der Landesgrenzen). Wird durch Dividieren der Anzahl der bei der konkreten Beförderungsart geleisteten Tonnenkilometer durch die entsprechende Menge der beförderten Güter ermittelt.

4.39 **Tonnenkilometer**

Maßeinheit für die Leistung eines Güterschiffs, entspricht der Beförderung von 1 t *Ladung* über eine Entfernung von einem Kilometer.

4.40 Transitverkehr

Alle Güter, die auf der Donau an einem Ort ins Land eintreffen und aus dem Land auf der Donau an einem anderen Ort ohne Laden, Löschen oder Umschlag in den Häfen des betreffenden Landes ausgeführt werden. Transitgüter, die mit einer anderen Verkehrsart ins Land eingeführt und auf der Donau ausgeführt oder auf der Donau ins Land eingeführt und mit einer anderen Verkehrsart aus dem Land ausgeführt werden, werden als ausgeführte bzw. eingeführte Güter betrachtet.

Abschnitt V. Güterumschlag der Donauhäfen

5.1 **Einfuhr**

Gesamtmenge der auf der Donau aus anderen Ländern in das betreffende Land eingeführten und in einem Donauhafen (Donauhäfen) dieses Landes gelöschten Güter (in t) und beladenen/unbeladenen Container (in TEU).

5.2 Ausfuhr

Gesamtmenge der in einem Donauhafen (Donauhäfen) des betreffenden Landes geladenen und aus diesem Land auf der Donau in andere Länder ausgeführten Güter (in t) und beladenen/unbeladenen Container (in TEU).

5.3 Güter-/Containerumschlag des Hafens (Donauhafens)

Gesamtmenge der im jeweiligen Hafen in einem bestimmten Zeitraum auf Schiffe geladenen und von Schiffen gelöschten Güter (in t) und beladenen/unbeladenen Container (in TEU).

5.4 Güter/Container, gelöscht

Gesamtmenge der auf Schiffen auf der Donau eingetretenen und von den Schiffen in einem Donauhafen (Donauhäfen) dieses Landes gelöschten Güter (in t) und beladenen/unbeladenen Container (in TEU)..

5.5 Güter/Container, geladen

Gesamtmenge der in einem Donauhafen (Donauhäfen) des Landes auf Schiffe geladenen und auf Schiffen auf der Donau versandten Güter (in t) und beladenen/unbeladenen Container (in TEU)...

5.6 Güterverzeichnis

Unterteilung der Warensystematik der auf der Donau beförderten Güter in einzelne Klassen (Arten). Ab dem 1. Januar 2008 wird das Güterverzeichnis NST 2007 verwendet.

5.7 Gesamtgüterumschlag/ Containerumschlag der Häfen (Donauhäfen) eines Landes

Gesamtgüterumschlag/Containerumschlag aller Donauhäfen eines Landes in einem bestimmten Zeitraum.

5.8 **Donauhäfen mi** bedeutendem Umschlag

mit Donauhäfen, deren Güterumschlag in der Statistik der Donaukommission ständig erfasst wird. Das sind Häfen, die nach Ansicht der Mitgliedstaaten der Donaukommission jeweils von landesweitem Interesse sind.

5.9 **Hafen**

Ort, der es Schiffen ermöglicht, anzulegen, Güter zu laden oder zu löschen oder Personen ein- oder auszuschiffen, meist unmittelbar über eine Pier.

Abschnitt VI. Fahrgastflotte und Fahrgastverkehr auf der Donau

6.1 Anzahl der Fahrgastplätze auf dem Schiff

Höchstzulässige Anzahl der *Fahrgäste*, die das Schiff entsprechend den Schiffsdokumenten befördern darf.

6.2 **Passagieraufnahmekapazität des Schiffs** s. "Anzahl der Fahrgastplätze auf dem Schiff".

6.3 **Schiff, Fahrgast-**

Im öffentlichen Verkehr ausschließlich oder vorrangig zur Fahrgastbeförderung eingesetztes, für mehr als 12 Fahrgäste zugelassenes Motorschiff mit einer *Motorleistung* von mindestens 37 kW.

6.4 Fahrgastschiff im innerstädtischen Verkehr

Fahrgastschiff, das innerhalb der Verwaltungsgrenzen eines besiedelten Orts die Funktionen des innerstädtischen Verkehrs erfüllt, unabhängig von der amtlichen Zugehörigkeit des Schiffs.

6.5 Linienschiff

Fahrgastschiff, welches (im In- und Ausland) nach Fahrplänen auf bestimmten Strecken fährt.

6.6 Ausflugsschiff

Fahrgastschiff, welches für Ausflüge der Fahrgäste auf der Donau, ihren Nebenflüssen und Verbindungskanälen eingesetzt wird.

6.7 Fahrgastbeförderungsentfernung

Die vom Schiff vom Ort des Einschiffens bis zum Ort des Ausschiffens der Fahrgäste tatsächlich zurückgelegte Strecke. Wird anhand des Kilometeranzeigers der Donau ermittelt.

6.8 Anzahl der geleisteten Fahrgastkilometer

Leistung der Fahrgastschiffe des betreffenden Landes, gemessen in *Fahrgastkilometern*, aufgeschlüsselt nach Reisearten und insgesamt für ein Jahr.

6.9 Gesamtanzahl der auf der Donau mit nationalen Schiffen des jeweiligen Landes beförderten Fahrgäste

Umfasst:

- auf Linienschiffen beförderte Fahrgäste;
- auf Ausflugsschiffen beförderte Fahrgäste;
- auf Schiffen des innerstädtischen Verkehrs beförderte Fahrgäste.

Auf gecharterten Schiffen beförderte Fahrgäste werden in der Statistik des die Schiffe charternden Landes erfasst.

6.10 Fahrgast

Auf einem Fahrgastschiff gegen Entgelt bzw. mit einem kostenlosen Fahrausweis mitreisende Person. Die Schiffsbesatzung und andere dienstbeauftragte Personen gelten nicht als Fahrgäste. Ebenfalls nicht erfasst werden Fahrgäste, die mit Fähren von einem Ufer des Flusses zum anderen befördert werden.

6.11 **Fahrgastkilometer**

Maßeinheit für die Leistung des Fahrgastschiffs, die der Beförderung eines *Fahrgasts* auf eine *Entfernung* von einem Kilometer entspricht.

6.12 Inlandsverkehrslinie

Ständige, nach einem bekannt gegebenen Fahrplan betriebene Personenverkehrslinie (unabhängig von der *Verkehrsdauer im Berichtsjahr*), die auf der Donau oder auf der Donau und auf anderen, an die Donau angrenzenden, innerhalb der Grenzen des betreffenden Landes liegenden Wasserstraßen verläuft.

6.13 Auslandsverkehrslinie

Ständige, nach einem bekannt gegebenen Fahrplan betriebene Personenverkehrslinie (unabhängig von der Verkehrsdauer Berichtsjahr), die auf der Donau oder auf der Donau und auf anderen. an die Donau angrenzenden. über die Grenzen betreffenden Landes hinausgehenden Wasserstraßen verläuft.

6.14 **Fahrgastplatz**

Maßeinheit für die Anzahl der *Fahrgäste*, die das Schiff entsprechend den Schiffsdokumenten befördern darf.

6.15 Fahrgäste, mit Linienschiffen befördert

Alle auf der Donau mit im *inländischen* (innerhalb der Landesgrenzen) und im *grenzüberschreitenden Fahrgastverkehr* eingesetzten *Linienschiffen* des betreffenden Landes beförderte Fahrgäste.

6.16 Fahrgäste, mit Ausflugsschiffen befördert

mit Alle auf der Donau mit *Ausflugsschiffen* des ert betreffenden Landes beförderte Fahrgäste.

6.17 Fahrgäste, im innerstädtischen Verkehr befördert

Alle auf der Donau im *innerstädtischen* Verkehr des betreffenden Landes beförderte Fahrgäste.

6.18 Fahrgäste, auf der Donau im grenzüberschreitenden Verkehr befördert Alle auf der Donau auf Fahrgastschiffen des betreffenden Landes zwischen den Häfen dieses Landes und Häfen anderer Länder oder zwischen Häfen anderer Länder beförderte Fahrgäste.

6.19 Fahrgäste, auf der Donau im Inlandverkehr befördert Alle auf der Donau auf Fahrgastschiffen des betreffenden Landes zwischen den Häfen dieses Landes beförderte Fahrgäste.

6.20 Länge der Personenverkehrslinie Summe der Entfernungen zwischen den in einer Richtung vom Schiff angelaufenen Häfen, ermittelt anhand des Kilometeranzeigers der Teil Donau. Wenn ein der Personenverkehrslinie mit festem Fahrplan über Nebenflüsse der Donau, ihre Verbindungskanäle oder über das Meer verläuft, wird bei der Länge der Verkehrslinie unmittelbar auf zurückgelegte Strecke berücksichtigt.

6.21 **Durchschnittliche Fahrgastbeförderungsentfernung** Durchschnittliche Entfernung der Fahrgastbeförderung insgesamt. Sie wird durch Dividieren der Summe der bei allen Verkehrsarten geleisteten Fahrgastkilometer durch die Anzahl der beförderten Fahrgäste ermittelt.

Abschnitt VII. Grundlegende Angaben über die Donauschifffahrt nach Ländern (Überblick)

7.1 Verwaltungsterritoriale Struktur erster Ebene System der obersten verwaltungsterritorialen Organisierung des Staates, aufgrund dessen die Organe der Staatsmacht und der Verwaltung gebildet werden und tätig sind.

7.2 Staatshaushalt

Jährliche Aufstellung der Einkünfte und Ausgaben des Staats.

7.3 **Bruttoinlandprodukt**

Gesamtwert der konkreten Waren und Dienstleistungen zum Marktpreis, die auf dem Hoheitsgebiet des Landes erbracht werden.

7.4 Außenhandelsumsatz

Jährlicher realisierter Wert aus Export und Import des Landes.

7.5 Land, Nicht-Donau-

Land, das nicht am Ufer oder an den Ufern des schiffbaren Teils der Donau liegt.

7.6 Land, Donau-

Land, das am Ufer oder an den Ufern des schiffbaren Teils der Donau liegt.

7.7 Mitgliedstaat der Donaukommission

Staat, der das "Übereinkommen über die Regelung der Schifffahrt auf der Donau" vom 18. August 1948 und das Zusatzprotokoll vom 26. März 1998 zum Übereinkommen unterzeichnet hat.

Abschnitt VIII. Beförderung gefährlicher Güter auf der Donau

8.1 **Gefährliche Güter**

Klassen auf Binnenwasserstraßen der beförderten gefährlichen Güter nach der Klassifizierung des Europäisches über Übereinkommen die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf den Binnenwasserstraßen (ADN):

- Explosive Stoffe und Gegenstände (Klasse 1 ADN)
- Gase (Klasse 2 ADN)
- Entzündbare flüssige Stoffe (Klasse 3 ADN)
- Entzündbare feste Stoffe; selbstzersetzliche Stoffe und desensibilisierte explosive feste Stoffe; selbstentzündliche Stoffe; Stoffe, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase bilden (Klassen 4.1, 4.2 und 4.3 ADN)
- Entzündend (oxidierend) wirkende Stoffe und organische Peroxide (Klassen 5.1 und 5.2 ADN)

- Giftige und ansteckungsgefährliche Stoffe (Klassen 6.1 und 6.2 ADN)
- Radioaktive Stoffe (Klasse 7 ADN)
- Ätzende Stoffe (Klasse 8 ADN)
- Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände (Klasse 9 ADN)

8.2 Inlandverkehr

Beförderung *gefährlicher Güter* auf der Donau zwischen zwei Punkten desselben Landes, unabhängig vom Registrierland des Schiffes, welches diese Güter befördert.

8.3 Grenzüberschreitender Verkehr

Beförderung *gefährlicher Güter* auf der Donau zwischen einem Lade- und einem Löschhafen, die in unterschiedlichen Staaten liegen. Erfasst werden für jedes Donauland die *ausgeführten* und *eingeführten Güter*.

8.4 Transitverkehr

Gefährliche Güter, die auf der Donau an einem Punkt ins Land eingeführt und an einem anderen Punkt auf der Donau aus dem Land ohne Laden oder Löschen in den Donauhäfen des entsprechenden Landes ausgeführt wurden.

2. GÜTERVERZEICHNIS NST-2007

BESCHLUSS

der 71. Tagung der Donaukommission zu wirtschaftlichen und statistischen Fragen

(angenommen am 10. Dezember 2008)

Nach Beratung von Tagesordnungspunkt 1 und unter Berücksichtigung des Vorschlags der Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (4. – 7. November 2008)

BESCHLIESST die 71. Tagung der Donaukommission:

..

- den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten zu empfehlen, für die Vorbereitung der Publikationen zu statistischen Fragen ab dem 1. Januar 2009 zum neuen Güterverzeichnis NST-2007 zu übergehen, und dieses bei der Ausarbeitung der Publikationen für 2008 anzuwenden:
- 3. den Änderungsentwurf des Modells des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission in Zusammenhang mit dem Übergang zum neuen Güterverzeichnis NST-2007 gemäß Dok. DK/TAG 71/7 zu billigen;
- 4. das Sekretariat in Zusammenhang mit dem Übergang zum neuen Güterverzeichnis NST-2007 mit der Änderung der entsprechenden statistischen Formulare, die den Mitgliedstaaten in Vorbereitung der Publikationen zu statistischen Fragen übersandt werden, zu beauftragen;

. . .

GÜTERVERZEICHNIS NST-2007, GÜTERKURZLISTE*

	Gütergruppe
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas
03	Metallerze, sonstige Berg- und Tagebauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren
05	Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse und bespielte Datenträger
07	Koks und Erdölprodukte
08	Chemische Rohstoffe, chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne Maschinen und Geräte
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.; Büromaschinen, Computer; elektrische Maschinen und Geräte s.n.g.; Rundfunk- und Fernsehgeräte, Nachrichtentechnik; medizinische Apparate, Präzisions- und optische Geräte; Armband- und sonstige Uhren
12	Fahrzeuge
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle
15	Post, Pakete
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung

^{*} Enthalten in den Änderungen für das Modell des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission (siehe Dok. DK/TAG 71/7).

Die detaillierte Klassifikation der Güter gemäß Güterverzeichnis NST-2007 ist auf folgender Website der UNECE einzusehen:

http://www.unece.org/trans/main/wp6/transstatwp6nst.html

17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu
	Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen
	lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können
20	Sonstige Güter s.n.g.

MODELL DES STATISTISCHEN JAHRBUCHS DER DONAUKOMMISSION FÜR DAS JAHR 20...

DK/TAG 77/16

BESCHLUSS

der 77. Tagung der Donaukommission zu statistischen Fragen

(angenommen am 15. Dezember 2011)

Nach Beratung des Tagesordnungspunkts 7 - Statistische und wirtschaftliche Fragen - und nach Erörterung des Ergebnisberichts über die Sitzung der Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (25. – 28. Oktober 2011) (Dok. DK/TAG 77/5),

unter Berücksichtigung von Nr. 2 - 4 des Beschlusses der 71. Tagung der Donaukommission zu wirtschaftlichen und statistischen Fragen vom 10. Dezember 2008 (Dok. DK/TAG 71/10),

unter Berücksichtigung des Beschlusses der 73. Tagung der Donaukommission zu statistischen Fragen vom 15. Dezember 2009 (Dok. DK/TAG 73/15) sowie

unter Berücksichtigung von Nr. 6 des Beschlusses der 74. Tagung der Donaukommission zu technischen Fragen vom 8. Juni 2010 (Dok. DK/TAG 74/20),

BESCHLIESST die 77. Tagung der Donaukommission:

 den Entwurf des "Modells des Statistischen Jahrbuchs der Donaukommission für das Jahr 20..." (Dok. DK/TAG 77/14) zu billigen und beginnend mit der Vorbereitung der Publikation für das Jahr 2012 zur Herausgabe des Statistischen Jahrbuchs nach dem neuen Modell überzugehen,

. . . .

DONAUKOMMISSION 77. Tagung **DK/TAG 77/14**

M O D E L L DES STATISTISCHEN JAHRBUCHS DER DONAUKOMMISSION FÜR DAS JAHR 20...

DONAUKOMMISSION BUDAPEST

INHALTSVERZEICHNIS

			Seite
	Einführung		11
Kapitel I	Schifffahrtsbedi	ngungen auf der Donau und auf ihren Verbindungen zu anderen Strombecken	
	Erläuterungen zu	Kapitel I	13
	Abbildung I.1	Schema der Wasserstraße Donau	15
	Abbildung I.2	Streckenabschnitte der Donau nach Ländern	15
	Tabelle I.1	Entfernungen zwischen den wichtigsten Donauhäfen	16
	Tabelle I.2	Allgemeine Charakteristik der Donau	17
	Tabelle I.3	Charakteristik der Schifffahrtsbedingungen auf der Donau nach Streckenabschnitten	18
	Abbildung I.3	Schema des Donau-Schwarzmeer-Kanals. Technische Kennziffern des Donau-Schwarzmeer-Kanals und Entfernungen zwischen den Häfen	19
Kapitel II	Bestand der Don	auflotte und ihre Zusammensetzung, wichtigste Schifffahrtsgesellschaften an der Donau	
	Erläuterungen zu	Kapitel II	21
	Tabelle II.1	Allgemeine Angaben über Bestand und Zusammensetzung der Donauflotte nach Ländern im Jahr 20 im Vergleich zu 20 (Stand 31. Dezember)	22

	Tabelle II.2	Angaben über die Donauflotte nach Ländern und wichtigsten Schiffsgattungen zum 31. Dezember 20	23
	Abbildung II.1	Gesamttragfähigkeit und Gesamtmaschinenleistung der Donauflotte nach Ländern im Jahr 20, %	24
	Abbildung II.2	Entwicklung der Tragfähigkeit der Donauflotte in den Donaustaaten im Jahr 20 im Vergleich zu 20 (in Tausend t)	25
	Abbildung II.3	Entwicklung der Leistung der Donauflotte in den Donaustaaten im Jahr 20 im Vergleich zu 20 (in Tausend kW)	25
	Tabelle II.3	Angaben über die Donauflotte nach Ländern und Baujahr (Stand 31. Dezember 20)	26
	Tabelle II.4	Analytische Angaben über die Auslastung der Donauflotte (Schlepper, Motorschiffe, Schubschiffe und Leichter)	27
	Tabelle II.5	Wichtige Schifffahrtsgesellschaften an der Donau	28
Kapitel III	Güterbeförderung auf der Donau		
	Erläuterungen zu l	Kapitel III	29
	Tabelle III.1	Volumen der Güterbeförderung auf der Donau im Zeitraum 20 20	32
	Tabelle III.2	Volumen der Güterbeförderung auf der Donau im Jahr 20	33
	AbbildungIII.1	Volumen der Güterbeförderung auf der Donau im Jahr 20 im Vergleich zu 20	34
	Abbildung III.2	Grafik der Abweichungen des vierteljährlichen Volumens der Güterbeförderung im Vergleich zum mittleren Quartalsniveau des Jahres 20	35

Tabelle III.3	Gesamtangaben über die Menge der im Berichtsjahr auf der Donau aus- und eingeführten sowie im Inland- bzw. Transitverkehr beförderten Güter, nach Ländern	36
Tabelle III.4	Gesamtumfang der Güterbeförderung mit nationalen Schiffen der Mitgliedstaaten der Donaukommission	37
Abbildung III.3	TKM-Leistung der nationalen Schiffe der Mitgliedstaaten der Donaukommission	38
Tabelle III.5	Güterverkehr zwischen den Donaustaaten	39
Abbildung III.4	Aus den Donaustaaten im Jahr 20 versandte Güter	40
Tabelle III.6	Gesamtumfang der Güterbeförderung auf der Donau mit nationalen Schiffen darunter Schubverbänden	41
Abbildung III.5	Güterbeförderung auf der Donau mit nationalen Schiffen und Schubverbänden	42
Tabelle III.7	Güterbeförderung zwischen den wichtigsten Donauhäfen	43
Tabelle III.8	Internationaler Güterverkehr auf der Donau nach Absender- und Bestimmungsland	44
Abbildung III.6	Schema der Güterbeförderung zwischen den wichtigsten Donauhäfen	45
Tabelle III.9	Angaben über Schiffe und Güter, die im Jahr 20 den Sulina-Kanal passierten	46
Tabelle III.10	Angaben über Schiffe und Güter, die im Jahr 20 den Donau-Schwarzmeer-Kanal passierten	47
Tabelle III.11	Angaben über Schiffe und Güter, die im Jahr 20 den Kanal des Kilia-Arms passierten	48
Tabelle III.12	Angaben über Schiffe und Güter, die im Jahr 20 den Main-Donau-Kanal passierten	49
Abbildung III.7	Güterbeförderung durch den Sulina-Kanal mit Schiffen der einzelnen Länder	50

Abbildung III.8	Güterbeförderung durch den Donau-Schwarzmeer-Kanal mit Schiffen der einzelnen Länder	51
Abbildung III.9	Güterbeförderung durch den Kanal des Kilia-Arms mit Schiffen der einzelnen Länder	52
Abbildung III.10	Güterbeförderung durch den Main-Donau-Kanal mit Schiffen der einzelnen Länder	53
Güterumschlag in	den Donauhäfen	
Erläuterungen zu K	Capitel IV	55
Tabelle IV.1	Gesamtgüterumschlag der Donauhäfen im Jahr 20	57
Tabelle IV.2	Güterumschlag der wichtigsten Donauhäfen im Jahr 20	58
Abbildung IV.1	Gesamtgüterumschlag der Donauhäfen nach Ländern in den Jahren 2020	59
Tabelle IV.3	Güterkurzliste (Güterverzeichnis NST-2007)	60
Tabelle IV.4	Güterumschlag aller Donauhäfen im Jahr 20 (nach Güterarten) – in Tausend t)	61
Tabelle IV.5	Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Jahr 20 (nach Güterarten – in Tausend t)	63
Tabelle IV.6	Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Jahr 20 (nach Güterarten)	65
Tabelle IV.7	Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Jahr 20 (nach Güterarten)	67
Tabelle IV.8	Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Jahr 20 (nach Güterarten)	69
Tabelle IV.9	Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Jahr 20 (nach Güterarten)	71

Kapitel IV

Tabelle IV.10	Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Jahr 20 (nach Güterarten)	73
Tabelle IV.11	Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Jahr 20 (nach Güterarten)	75
Tabelle IV.12	Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Jahr 20 (nach Güterarten)	77
Tabelle IV.13	Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Jahr 20 (nach Güterarten)	79
Tabelle IV.14	Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Jahr 20 (nach Güterarten)	81
Abbildung IV.2	Güterumschlag der Donauhäfen im Jahr 20	83
Abbildung IV.3	Güterumschlag in den Häfen der Ukraine im Jahr 20 (nach Güterarten)	84
Abbildung IV.4	Güterumschlag in den Häfen der Republik Moldau im Jahr 20 (nach Güterarten)	85
Abbildung IV.5	Güterumschlag in den Häfen von Rumänien im Jahr 20 (nach Güterarten)	86
Abbildung IV.6	Güterumschlag in den Häfen von Bulgarien im Jahr 20 (nach Güterarten)	87
Abbildung IV.7	Güterumschlag in den Häfen von Serbien im Jahr 20 (nach Güterarten)	88
Abbildung IV.8	Güterumschlag in den Häfen von Kroatien im Jahr 20 (nach Güterarten)	89
Abbildung IV.9	Güterumschlag in den Häfen von Ungarn im Jahr 20 (nach Güterarten)	90
Abbildung IV.10	Güterumschlag in den Häfen der Slowakei im Jahr 20 (nach Güterarten)	91
Abbildung IV.11	Güterumschlag in den Häfen von Österreich im Jahr 20 (nach Güterarten)	92
Abbildung IV.12	Güterumschlag in den Häfen von Deutschland im Jahr 20 (nach Güterarten)	93

Kapitel V	Fahrgastschiffsf	lotte und Fahrgastbeförderung auf der Donau	
	Erläuterungen zu	Kapitel V	95
	Tabelle V.1	Allgemeine Angaben über die Fahrgastschiffsflotte und den Linienverkehr auf der Donau nach Ländern im Jahr 20 im Vergleich zum Jahr 20	96
	Tabelle V.2	Angaben über beförderte Fahrgäste und geleistete Fahrgastkilometer auf der Donau	97
	Abbildung V.1	Anzahl der beförderten Fahrgäste und geleistete Fahrgastkilometer im Jahr 20 nach Ländern	100
Kapitel VI	Allgemeine Anga	aben über die Donauschifffahrt nach Ländern (Überblick)	
	Erläuterungen zu	Kapitel VI	101
	Tabelle VI.1	Allgemeine Informationen über die Mitgliedstaaten der Donaukommission	102
	Tabelle VI.2	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt der Republik Österreich im Jahr 20	103
	Tabelle VI.3	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt der Republik Bulgarien im Jahr 20	104
	Tabelle VI.4	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 20	105
	Tabelle VI.5	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt der Republik Kroatien im Jahr 20	106
	Tabelle VI.6	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt der Republik Ungarn im Jahr 20	107
	Tabelle VI.7	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt der Republik Moldau im Jahr 20	108

Tabelle VI.8	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt von Rumänien im Jahr 20	109
Tabelle VI.9	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt der Russischen Föderation im Jahr 20	110
Tabelle VI.10	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt der Slowakischen Republik im Jahr 20	111
Tabelle VI.11	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt der Republik Serbien im Jahr 20	112
Tabelle VI.12	Zusammenfassende Angaben über die Donauschifffahrt der Ukraine im Jahr 20	113

EINFÜHRUNG

Das "Statistische Jahrbuch" der Donaukommission (DK) für das Jahr 20... wurde vom Sekretariat der Kommission entsprechend dem Arbeitsplan der DK für 20.../20.... herausgegeben.

Das Jahrbuch wurde an Hand von Angaben der Mitgliedstaaten der Donaukommission und der Stromverwaltung der Unteren Donau sowie der Publikationen der Kommission erstellt.

Das Jahrbuch besteht aus sechs Kapiteln:

Kapitel I Schifffahrtsbedingungen auf der Donau und auf ihren Verbindungen zu anderen Strombecken

Kapitel II Bestand und Zusammensetzung der Donauflotte, wichtigste Schifffahrtsgesellschaften an der Donau

Kapitel III Güterbeförderungen auf der Donau

Kapitel IV Güterumschlag in den Donauhäfen

Kapitel V Fahrgastschiffsflotte und Fahrgastbeförderung auf der Donau

Kapitel VI Allgemeine Angaben über die Donauschifffahrt nach Ländern (Überblick)

Zur Verdeutlichung der Entwicklungsdynamik der Donauschifffahrt wurden die meisten statistischen Angaben, die in den Tabellen aufgeführt sind, im Vergleich zum Vorjahr (20...) dargestellt. Jede Tabelle wird von einem kurzen Kommentar begleitet. Zur größeren Anschaulichkeit wurde ein Teil der statistischen Angaben grafisch dargestellt.

In den Tabellen werden meist gerundete Zahlen aufgeführt, so dass sich bei den Gesamtwerten geringfügige Abweichungen ergeben können. In einigen Fällen erklärt sich die Abweichung zwischen den absoluten Werten der gleichen Kennziffern dadurch, dass die verschiedenen Länder der DK unterschiedliche Ausgangsdaten angegeben haben.

In Bezug auf Terminologie, statistische Definitionen und Güterverzeichnis sind für das Jahrbuch die Entscheidungen der DK für den jeweiligen Zeitraum maßgebend.

In der vorliegenden Publikation werden folgende Symbole verwendet:

... = keine Angaben (es wurden keine Angaben geliefert)

0 = weniger als die Hälfte der entsprechenden Einheit

- = Null (kein Vorgang)

Kapitel I

SCHIFFFAHRTSBEDINGUNGEN AUF DER DONAU UND AUF IHREN VERBINDUNGEN ZU ANDEREN STROMBECKEN

Erläuterungen zu Kapitel I

Mit dem Begriff "schiffbarer Abschnitt der Donau" wird in diesem Kapitel der in der internationalen Schifffahrt benutzte Flussabschnitt vom Hafen Kelheim (km 2414,72) bis Sulina (km 0) bezeichnet.

Nach physikalisch-geographischen Merkmalen lässt sich die schiffbare Donau in drei Hauptabschnitte einteilen: Obere Donau (km 2414,72-1791), Mittlere Donau (km 1791-931) und Untere Donau (km 931-0).

Aus der Sicht der Schiffbarkeit werden die Hauptabschnitte der Donau gewöhnlich in mehrere schiffbare Abschnitte mit verhältnismäßig ähnlichen Schifffahrtsbedingungen wie folgt eingeteilt:

Obere DonauMittlere DonauUntere DonauKelheim - PassauGönyü - BudapestTurnu-Severin - BrăilaPassau - LinzBudapest - Moldova-VecheBrăila - Sulina (km 0 vom Sulina-Arm)Linz - WienMoldova-Veche - Turnu-SeverinKilia-Arm (km 79,64-0)Wien - Gönyü

In den Tabellen I.2 und I.3 wird eine allgemeine Charakteristik der schiffbaren Abschnitte der Donau bzw. ausführlichere Angaben über die Schifffahrtsbedingungen im Jahr 200... im Vergleich zum Vorjahr gegeben.

Die Angaben zu Flussbettbreite und Fließgeschwindigkeit beziehen sich auf die Niedrigwasserperiode und stellen Durchschnittswerte dieser Kennziffer auf den konkreten Streckenabschnitten im Berichtszeitraum dar.

Die Mindesttiefen der Streckenabschnitte beziehen sich auf die Spitzenfurten und stellen Durchschnittswerte dieser Kennziffer in bezug auf den Regulierungsniederwasserstand (RNW) dar.

Die Anzahl der Furten und schwierigen Abschnitte in Niedrigwasserperioden sowie die durchschnittliche Dauer der Unterbrechung der Schifffahrt wurden durch Analyse der der Donaukommission vorliegenden Angaben über die Schifffahrtsbedingungen auf der Donau ermittelt.

Tabellen I.2 und I.3 wurden aufgrund der Angaben folgender Publikationen der Donaukommission erstellt:

- 1. Handbuch für die Donauschifffahrt (Ausgabe ...)
- 2. Längsprofil der Donau (Ausgabe 20...)
- 3. Hydrologisches Nachschlagewerk der Donau 1921-.....
- 4. Jahresbericht über die Wasserstraße Donau für 20 ...
- 5. Kilometeranzeiger der Donau 20..
- 6. Schiffsführerhandbuch (Ausgabe 20..)

Für den Abschnitt des Kilia-Arms wurden die von den zuständigen Behörden der Ukraine zur Verfügung gestellten Angaben verwendet. Die Kennziffern des Donau-Schwarzmeer-Kanals (Text zu Abb. 1.3) wurden von den zuständigen Behörden Rumäniens bereitgestellt.

Abb. I.1 SCHEMA DER WASSERSTRASSE DONAU



Abb. I.2 STRECKENABSCHNITTE DER DONAU NACH LÄNDERN

									$MD_{J}U_{J}$
DE	AT	SK	$_{ m HU}$	SI	RВ		RO		RC
37 35		32 30	28	. 2	24	21	13	10	7 6 5 4
36	34 33	3129	28 27 26	25 2	24 23 22	20	191817 161514	12119	8 3
DE	AT		$_{ m HU}$	HR	S	RB	BG		RO
	5	SK							

 Tabelle I.1
 ENTFERNUNGEN ZWISCHEN DEN WICHTIGSTEN DONAUHÄFEN

							Lab	ene	1.1	L	LIL	LL	LN	110	110	יועדי		A T		נענו.	עו	LUI	1 77	10.	п	IQ) I L	TI I	$\mathbf{D}\mathbf{O}$	I	UI.		יושוי	١							
Häfen	Kelheim	Regensburg	Deggendorf	Passau	Linz	Krems	Wien	Bratislava	Győr	Komarno	Almásfüzitő	Budapest	Dunaúj- város	Mohács	Vukovar	Novi Sad	Belgrad	Pančevo	Smederevo	Orşova	Turnu- Severin	Prahovo	Vidin	Lom	Oriahovo	Somovit	Svistov	Russe	Giurgiu	Toutrakan	Silistra	Călărași	Cernavoda	Hirşova	Brăila	Galați	Reni	Ismail	Ust'- Dunajsk	Tulcea	Sulina
Sulina	2415	2379	2285	2226	2135	1998	1929	1868	1809	1767	1758	1647	1580	1447	1335	1254	1167	1152	1116	954	931	861	790	743	678	608	554	495	493	433	376	376	300	253	170	150	128	I03	194	71	
Tulcea	2344	2308	2214	2155	2064	1927	1858	1797	1738	1696	1687	1576	1509	1376	1264	1183	1096	1081	1045	883	860	790	719	672	607	537	483	424	422	362	305	305	229	182	99	79	57	32	123		71
Ust'-Dunajsk	2449	2413	2319	2260	2169	2032	1963	1902	1843	1801	1792	1681	1614	1481	1369	1288	1201	1186	1150	988	965	895	824	774	712	642	588	529	527	467	410	410	334	287	204	184	162	91		123	194
Ism ail	2358	2322	2228	2169	2078	1941	1872	1811	1752	1710	1701	1690	1523	1390	1278	1197	1110	1095	1059	897	874	804	733	686	621	55I	497	438	436	376	319	319	143	196	113	93	71		91	32	103
Reni	2287	2251	2157	2098	2007	1870	1801	1740	1681	1639	1630	1519	1452	1319	1207	1126	1039	1024	988	826	803	733	662	615	550	480	426	367	365	305	248	248	172	125	42	22		71	162	57	128
Galați	2265	2229	2135	2076	1985	1848	1779	1718	1659	1617	1608	1497	1430	1297	1185	1104	1017	1002	966	804	781	711	640	593	528	458	404	345	343	283	226	226	150	103	20		22	93	184	79	150
Brăila	2245	2209	2115	2056	1965	1828	1759	1698	1639	1597	1588	1477	1410	1277	1165	1084	997	982	946	784	761	691	620	573	508	438	384	325	323	263	206	206	130	83		20	42	113	204	99	170
Hirşova	2162	2126	2032	1973	1882	1745	1676	1615	1556	1514	1505	1394	1327	1194	1082	1001	914	899	863	701	678	608	537	490	425	355	301	242	240	180	123	123	47		83	103	125	196	287	182	253
Cernavoda	2115	2079	1985	1926	1835	1698	1629	1568	1509	1467	1458	1347	1280	1147	1035	954	867	852	816	654	631	561	490	443	378	308	254	195	193	133	76	76		47	130	150	172	143	334	229	300
Călărași	2051	2015	1921	1862	1771	1634	1565	1504	1445	1403	1394	1283	1216	1083	971	890	803	788	752	590	567	497	426	379	314	244	190	131	129	69	12		76	123	206	226	248	319	410	305	376
Silistra	2039	2003	1909	1850	1759	1622	1553	1492	1433	1391	1382	1271	1204	1071	959	878	791	776	740	578	555	485	414	367	302	232	178	119	117	57		12	76	123	206	226	248	319	410	305	376
Toutrakan	1982	1946	1852	1793	1702	1565	1496	1435	1376	1334	1325	1214	1147	1014	902	821	734	719	683	521	498	428	357	310	245	175	121	62	60		57	69	133	180	263	283	305	376	467	362	433
Giurgiu	1922	1886	1792	1733	1642	1505	1436	1375	1316	1274	1265	1154	1087	954	842	761	674	659	623	461	438	368	297	250	185	115	61	2		60	117	129	193	240	323	343	365	436	527	422	493
Russe	1920	1884	1790	1731	1640	1503	1434	1373	1314	1272	1263	1152	1085	952	840	759	672	657	621	459	436	366	295	248	183	113	59		2	62	119	131	195	242	325	345	367	438	529	424	495
Svistov	1861	1825	1731	1672	1581	1444	1375	1314	1255	1213	1204	1093	1026	893	781	700	613	598	562	400	377	307	236	189	124	54		59	61	121	178	190	254	301	384	404	426	497	588	483	554
Somovit	1807	1771	1677	1618	1527	1390	1321	1260	1201	1159	1150	1039	972	839	727	646	559	544	508	346	323	253	182	135	70		54	113	115	175	232	244	308	355	438	458	480	551	642	537	608
Oriahovo	1737	1701	1607	1548	1457	1320	1251	1190	1131	1089	1080	969	902	769	657	576	489	474	438	276	253	183	112	65		70	124	183	185	245	302	314	378	425	508	528	550	621	712	607	678
Lom	1672	1636	1542	1483	1392	1255	1186	1125	1066	1024	1015	904	837	704	592	511	424	409	373	211	188	118	47		65	135	189	248	250	310	367	379	443	490	573	593	615	686	774	672	743
Vidin	1625	1589	1495	1436	1345	1208	1139	1078	1019	977	968	857	790	657	545	464	377	362	326	164	141	71		47	112	182	236	295	297	357	414	426	490	537	620	640	662	733	824	719	790
Prahovo	1554	1518	1424	1365	1274	1137	1068	1007	948	906	897	786	719	586	474	393	306	291	255	93	70		71	118	183	253	307	366	368	428	485	497	561	608	691	711	733	804	895	790	861
Turnu-Severir	1484	1448	1354	1295	1204	1067	998	937	878	836	827	716	649	516	404	323	236	221	185	23		70	141	188	253	323	377	436	438	498	555	567	631	678	761	781	803	874	965	860	931
Orșova	1461	1425	1331	1272	1181	1044	975	914	855	813	804	693	626	493	381	300	213	198	162		23	93	164	211	276	346	400	459	461	521	578	590	654	701	784	804	826	897	988	883	954
Smederevo	1299	1263	1169	1110	1019	882	813	752	693	651	642	531	464	331	219	138	51	36		162	185	255	326	373	438	508	562	621	623	683	740	752	816	863	946	966	988	1059	1150	1045	1116
Pančevo	1263	1227	1133	1074	983	846	777	716	657	615	606	495	428	295	183	102	15		36	198	221	291	362	409	474	544	598	657	659	719	776	788	852	899	982	1002	1024	1095	1186	1081	1152
Belgrad	1248	1212	1118	1059	968	831	762	701	642	600	591	480	413	280	168	87		15	51	213	236	306	377	424	489	559	613	672	674	734	791	803	867	914	997	1017	1039	1110	1201	1096	1167
Novi Sad	1161	1125	1031	972	881	744	675	614	555	513	504	393	326	193	81		87	102	138	300	323	393	464	511	576	646	700	759	761	821	878	890	954	1001	1084	1104	1126	1197	1288	1183	1254
Vukovar	1080	1044	950	891	800	633	594	533	474	432	423	312	245	112		81	168	183	219	381	404	474	545	592	657	727	781	840	842	902	959	971	1035	1082	1165	1185	1207	1278	1369	1264	1335
M ohács	968	932	838	779	688	551	482	421	362	320	311	200	133		112	193	280	295	331	493	516	586	657	704	769	839	893	952	954	1014	1071	1083	1147	1194	1277	1297	1319	1390	1481	1376	1447
Dunaújváros	835	799	705	646	555	418	349	288	229	187	178	67		133	245	326	413	428	464	626	649	719	790	837	902	972	1026	1085	1087	1147	1204	1216	1280	1327	1410	1430	1452	1523	1614	1509	1580
Budapest	768	732	638	579	488	351	282	221	162	120	111		67	200	312	393	480	495	531	693	716	786	857	904	969	1039	1093	1152	1154	1214	1271	1283	1347	1394	1477	1497	1519	1690	1681	1576	1647
Almásfüzitő	657	621	527	468	377	240	171	110	51	9		111	178	311	423	504	591	606	642	804	827	897	968	1015	1080	1150	1204	1263	1265	1325	1382	1394	1458	1505	1588	1608	1630	1701	1792	1687	1758
Komarno	648	612	518	459	368	231	162	101	42		9	120	187	320	432	513	600	615	651	813	836	906	977	1024	1089	1159	1213	1272	1274	1334	1391	1403	1467	1514	1597	1617	1639	1710	1801	1696	1767
Győr	606	570	476	417	326	189	120	59		42	51	162	229	362	474	555	642	657	693	855	878	948	1019	1066	1131	1201	1255	1314	1316	1376	1433	1445	1509	1556	1639	1659	1681	1752	1843	1738	1809
Bratislava	547	511	417	358	267	130	61		59	101	110	221	288	421	533	614	701	716	752	914	937	1007	1078	1125	1190	1260	1314	1373	1375	1435	1492	1504	1568	1615	1698	1718	1740	1811	1902	1797	1868
Wien	486	450	356	297	206	69		61	120	162	171	282	349	482	594	675	762	777	813	975	998	1068	1139	1186	1251	1321	1375	1434	1436	1496	1553	1565	1629	1676	1759	1779	1801	1872	1963	1858	1929
Krems	417	381	287	228	137		69	130	189	231	240	351	418	551	633	744	831	846	882	1044	1067	1137	1208	1255	1320	1390	1444	1503	1505	1565	1622	1634	1698	1745	1828	1848	1870	1941	2032	1927 1	1998
Linz	280	244	150	91		137	206	267	326	368	377	488	555	688	800	881	968	983	1019	1181	1204	1274	1345	1392	1457	1527	1581	1640	1642	1702	1759	1771	1835	1882	1965	1985	2007	2078	2169	2064	2135
Passau	189	153	59		91	228	297	358	417	459	468	579	646	779	891	972	1059	1074	1110	1272	1295	1365	1436	1483	1548	1618	1672	1731	1733	1793	1850	1862	1926	1973	2056	2076	2098	2169	2260	2155 2	2226
Deggendorf	130	94		59	150	287	356	417	476	518	527	638	705	838	950	1031	1118	1133	1169	1331	1354	1424	1495	1542	1607	1677	1731	1790	1792	1852	1909	1921	1985	2032	2115	2135	2157	2228	2319	2214	2285
Regensburg	36		94	153	244	381	450	511	570	612	621	732	799	932	1044	1125	1212	1227	1263	1425	1448	1518	1589	1636	1701	1771	1825	1884	1886	1946	2003	2015	2079	2126	2209	2229	2251	2322	2413	2308 2	2379
		36	130	189	280	417	486	547	606	648	657	768	835	968	1080	1161	1248	1263	1299	1461	1484	1554	1625	1672	1737	1807	1861	1920	1922	1982	2039	2051	2115	2162	2245	2265	2287	2358	2449	2344 2	2415
Deggendorf	130	94	94	153	150	287 381	356 450	417 511	476 570	518	527 621	638 732	705 799	838 932	950 1044	1031 1125	1118 1212	1133 1227	1169 1263	1331 1425	1354 1448	1424 1518	1495 1589	1542 1636	1607 1701	1677 1771	1731 1825	1790 1884	1792 1886	1852 1946	1909 2003	1921 2015	1985 2079	2032 2126	2115 2209	2135 2229	2157 2251	2228 2322	2319 2413	2214 2308 2	2285

Tabelle I.2. ALLGEMEINE CHARAKTERISTIK DER DONAU

				Gesamtgefälle,	Breite des	Fließ-			Anzahl der	
Sch	iffbarer Streckenabschnitt	Entfernung von der Mündung, km	Länge des Strecken- abschnitts, km	m, max./min. Gefälle bei RNW, cm/km	Flussbetts der Fahrrinne bei HSW RNW	geschwindigkeit bei <u>HSW</u> RNW, km/h	Brücken Schleusen	hydrologischen Messstellen für Informationen	Signal- stationen der Posten	schwierigen Abschnitte (Furten)
	Kelheim - Passau									
Obere Donau	Passau - Linz									
Obere	Linz - Wien									
	Wien - Gönyü									
nau	Gönyü - Budapest									
Mittlere Donau	Budapest – Moldova Veche									
Mit	Moldova Veche - Turnu Severin									
æ	Turnu Severin - Brăila									
Untere Donau	Brăila - Sulina									
Un	Kilia - Arm									

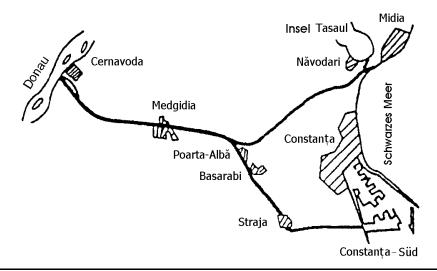
1) Seedonau 2) Sulina-Kanal

Tabelle I.3. CHARAKTERISTIK DER SCHIFFFAHRTSBEDINGUNGEN AUF DER DONAU NACH STRECKENABSCHNITTEN

							A	nzahl der				
	Bezeichnung der schiffbaren reckenabschnitte	Entfernung von der Mündung, km	Länge des Strecken- abschnitts, km	Mindestiefe der Fahrrinne bei <u>RNW</u> Niedrigwasser in m	zeitw	digen reiligen artszeichen	Furten	bei RNW	Tage mit Eiser darunter mi	rscheinungen it Eisstand	Anzahl der vollstär Unterbrech Schiff	ndiger nnung der
	der Donau				Ufer- zeichen	schwim- mende Z.	200	200	200	200	200	200
	Kelheim - Passau											
Obere Donau	Passau - Linz											
Obere	Linz - Wien											
	Wien - Gönyü											
2	Gönyü - Budapest											
Mittlere Donau	Budapest - Moldova Veche											
Mittl	Moldova Veche - Turnu Severin											
au	Turnu Serverin- Brăila											
Untere Donau	Brăila - Sulina											
1) Seedor	Kilia - Arm											

¹⁾ Seedonau

Abb.: I.3 SCHEMA DES DONAU – SCHWARZMEER-KANALS



Technische Kennziffern des Donau-Schwarzmeer-Kanals und Entfernungen zwischen den Häfen

Gesamtlänge	-	64,41 km
Mindestbreite an der Wasseroberfläche	-	90,00 m
Mindesttiefe:		
Abschnitt I (grenzt an den Fluss Donau)	-	5,50 m
Abschnitt II (zwischen den Schleusen)	-	6,50 m
Abschnitt III (grenzt a das Schwarze Meer)	-	6,40 m
Abzweig Poarta Albă – Năvodari	i - Mi	dia
Gesamtlänge	-	27,50 km
Mindestbreite an der Wasseroberfläche	-	45,00 m
Tiefe	-	5,50 m
Entfernungen zwischen den Häfen entl	ang d	les Kanals
Černavoda (Donau-km 299,3) – Medgidia	-	27 km
Medgidia – Poarta Albă	-	8 km
Poarta Albă – Basarabi	-	5 km
Basarabi – Constanța-Süd	-	24,4 km
Poarta Albă – Năvodari	-	km
Poarta Albă – Midia	-	27,5 km

Kapitel II

BESTAND UND ZUSAMMENSETZUNG DER DONAUFLOTTE

Erläuterungen zu Kapitel II

Die Tabellen II.1 und II.2 geben einen Überblick über Bestand und Zusammensetzung der Güterschiffsflotte auf der Donau (nach Ländern) mit Stand vom 31. Dezember 20... (Angaben über die Fahrgastschiffsflotte sind Kapitel VII des "Statistischen Jahrbuchs" zu entnehmen).

Entsprechend den Definitionen der Donaukommission sind unter Schleppern, Schubschleppern und Schubschiffen Fahrzeuge mit einer Mindestleistung von 37 kW erfasst, die für das Schleppen bzw. Schieben von Schiffen ohne Maschinenantrieb bestimmt sind. Zu den Schiffen ohne Maschinenantrieb zählen alle Trockengüter- und Tankkähne mit einer Mindesttragfähigkeit von 20 t.

Die Diagramme veranschaulichen den Anteil der Donauflotte eines jeden Landes an der Gesamttragfähigkeit und Leistung der Flotte im Strombecken (**Abbildung II.1**), sowie die Aufschlüsselung der Tragfähigkeit bzw. Leistung der Flotte eines jeden Landes nach Schiffsgattungen im Jahr 20... (**Abbildungen II.2 und II.3**).

Tabelle II.3 enthält Informationen (für jedes Land) über die Donauflotte nach Baujahr, während in **Tabelle II.4** analytische Angaben über die Auslastung der Donauflotte nach Ländern aufgeführt werden.

Informationen über Schlepper, Schubschlepper und Schubschiffe eines jeden Landes, nach Leistungsgruppen, über Fahrzeuge mit Maschinenantrieb und Leichter eines jeden Landes je nach Gruppe der Tragfähigkeit sowie Angaben über das Alter (Baujahr) der wichtigsten Donauschiffstypen je Land sind den ausgefüllten Meldeformularen ST-1 – ST-3 der DK-Mitgliedstaaten zu entnehmen, die auf der Website der DK zugänglich sind. (Kurzer Kommentar zur Entwicklung der wichtigsten Kennziffern im Berichtsjahr im Vergleich zum Vorjahr).

In Tabelle **II.5** werden kurz erläuterte Angaben über die wichtigsten nationalen Schifffahrtsgesellschaften der DK-Mitgliedstaaten und über internationale (gemeinsame) Schifffahrtsgesellschaften mit merklicher Rolle in der Donauschifffahrt aufgeführt.

Tabelle II.1 ALLGEMEINE ANGABEN ÜBER BESTAND UND ZUSAMMENSETZUNG DER DONAUFLOTTE NACH LÄNDERN im Jahr 20... im Vergleich zu 20... (Stand 31. Dezember)

							Schiffe in B	etrieb					
			Anzahl der E	inheiten			Gesamttrag	fähigkeit in t			Gesamtle	istung in kW	
Land		Insgesamt	darunter Flo Schubsch	tte für die	Flotte für die Schub- schiff-fahrt	Insgesamt	darunter F	Flotte für die chifffahrt	Flotte für die Schubschiff-fahrt	Insge-		otte für die	Flotte für die Schub-schiff- fahrt
			Schub-schiffe	Leichter	in %		Leichter	Motor- schiffe	in %	samt	Schub- schiffe	Motor- schiffe	in %
	20												
Ukraine	20												
	%												
	20												
Republik Moldau	20												
	%												
	20												
Rumänien	20												
	%												
D 1 '	20												
Bulgarien	20								-				
	%												
G 1:	20												
Serbien	20												
	%												
Kroatien	20												
Kioatien	20 %												
	20												
Ungarn	20												
Oliganii	%												
	20												
Slowakei	20												
DIO WURCI	%								1		1		
	20												
Österreich	20												
	%												
	20								1				
Deutschland	20				1			1	1		1		
. ,	%				1			1	1		1		
	20				1			1	1		1		
INSGESAMT	20				İ				1				
	%				1			1	1		1		
L		l .	L		1			L	1		1	·	ı

Tabelle II.2 ANGABEN ÜBER DIE DONAUFLOTTE NACH LÄNDERN UND WICHTIGSTEN SCHIFFSGATTUNGEN zum 31. Dezember 20...

							Schiffe in E	Betrieb						
	Schlepp	er und Schubs	schiffe			Motorschiffe			Leichte	r ohne Eigena	ntrieb	I	NSGESAMT	
		Leistur	ng in kW		Tragfäh	igkeit in t	Leistun	g in kW		Tragfähi	igkeit in t	u e	in t	
Land	Anzahl der Einheiten	gesamte	durchschnitt-liche	Anzahl der Einheiten	gesamte	durchschnitt-liche	gesamte	durchschnitt- liche	Anzahl der Einheiten	gesamte	durchschnitt- liche	Anzahl der Einheiten	Gesamt-tragfähigkeit in t	Leistung in kW
Ukraine														
Republik Moldau														
Rumänien														
Bulgarien														
Serbien														
Kroatien														
Ungarn														
Slowakei														
Österreich														
Deutschland														
ISGESAMT im Jahr 20														
ISGESAMT im Jahr 20														
in % zum Jahr 20														

Abb. II.1 GESAMTTRAGFÄHIGKEIT UND GESAMTMASCHINENLEISZUNG DER DONAUFLOTTE NACH LÄNDERN IM JAHR 20..., %

Tragfähigkeit Maschinenleistung

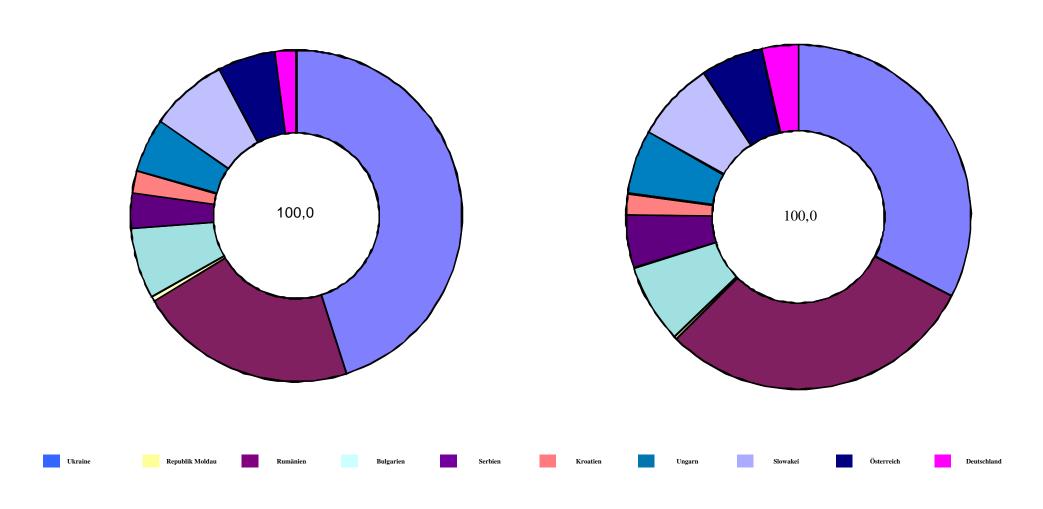
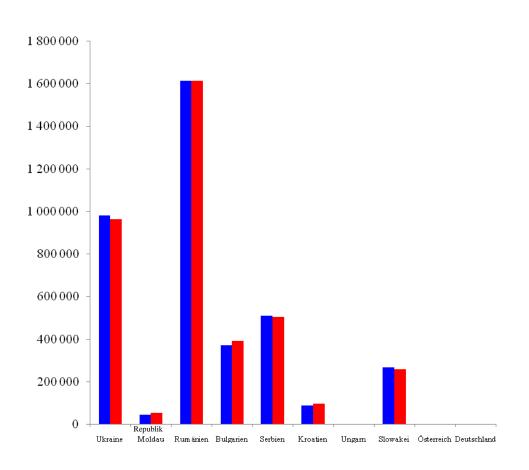


Abb. II.2 ENTWICKLUNG DER TRAGFÄHIGKEIT DER DONAUFLOTTE IN DEN DONAUSTAATEN IM JAHR 20... IM VERGLEICH ZU 20... (in Tausend t)

Abb. II.3 ENTWICKLUNG DER LEISTUNG DER DONAUFLOTTE IN DEN DONAUSTAATEN IM JAHR 20... IM VERGLEICH ZU 20... (in Tausend kW)



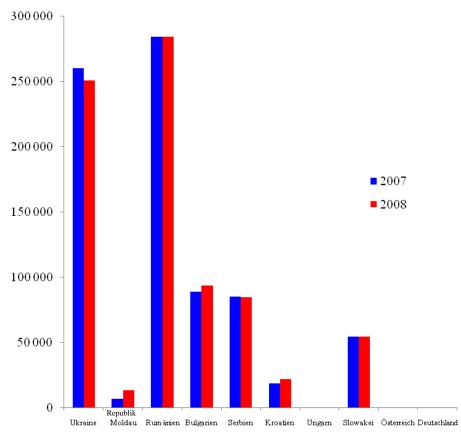


Tabelle II.3 Angaben über die Donauflotte nach Ländern und nach Baujahr (mit Stand 31. Dezember 20...)

Land	Flotte					В	aujahr				
		bis 1941	1941-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990	1991-2000	2001-2010	nach 2010	unbekannt	Insgesamt
	Anzahl der Schiffe										
Ukraine	Leistung										
	Tragfähigkeit										
	Anzahl der Schiffe										
Republik Moldau	Leistung										
	Tragfähigkeit										
	Anzahl der Schiffe										
Rumänien	Leistung										
	Tragfähigkeit										
	Anzahl der Schiffe										
Bulgarien	Leistung										
	Tragfähigkeit										
	Anzahl der Schiffe										
Serbien	Leistung										
	Tragfähigkeit										
	Anzahl der Schiffe										
Kroatien	Leistung										
	Tragfähigkeit										
	Anzahl der Schiffe										
Ungarn	Leistung										
	Tragfähigkeit										
	Anzahl der Schiffe										
Slowakei	Leistung										
	Tragfähigkeit										
	Anzahl der Schiffe										
Österreich	Leistung										
	Tragfähigkeit										
5	Anzahl der Schiffe										
Deutschland	Leistung										
	Tragfähigkeit										
Insgesamt	Anzahl der Schiffe										
20	Leistung										
	Tragfähigkeit										
Insgesamt	Anzahl der Schiffe										
20	Leistung										
	Tragfähigkeit										
In %	Anzahl der Schiffe										
zu 20	Leistung										
	Tragfähigkeit										

Tabelle II.4 ANALYTISCHE ANGABEN ÜBER DIE AUSLASTUNG DER DONAUFLOTTE (Schlepper, Motorschiffe, Schubschiffe und Leichter)

		ge	leistete Tonnenkilomo (in Mio. TKM)		ge (i	leistete Tonnenkilom n Tausend TKM je k	W)	gel (in Taus	eistete Tonnenkilome end TKM je t Tragfäl	nigkeit)
Land		INSGESAMT	im Schubverband	im Schubverband in %	INSGESAMT	im Schubverband	im Schubverband in %	INSGESAMT	im Schubverband	im Schubverband in %
Ukraine	20									
	%									
	20									
Republik Moldau	20									
1	%									
	20									
Rumänien	20									
	%									
	20									
Bulgarien	20									
g	%									
	20									
Serbien	20									
	%									
	20									
Kroatien	20									
	%									
	20									
Ungarn	20									
	%									
	20									
Slowakei	20									
	%									
	20									
Österreich	20									
	%									
	20									
Deutschland	20									
	%									

Tabelle II.5. WICHTIGSTE SCHIFFFAHRTSGESELLSCHAFTEN AN DER DONAU

Land	Name d. Gesellschaft	Sitz		Verkehrsflotte – S	tand zum 31. Dezember 2	20	Tra	nsportvolumen im Jahr 20
			Anzahl d. Schiffe	Leistung in 1000 kW	Tragfähigkeit in Tausend t	Fahrgastplätze in Tausend Personen	Güter in Tausend t	Passagiere in Tausend Personen
Ukraine	"Ukrainische Donaureederei" AG	Ismail,						
Ukraine	ASK "Ukrretchflot"	Kiew,						
Rumänien								

•	Die offene Aktiengesellschaft Ukrainische Donaureederei (OAO UDP) wurde 1883 gegründet. Seit 1995 ist sie Mitglied der Bratislavae
	Abkommen. Wichtigste Tätigkeitsfelder: Beförderung von Außenhandelsgütern auf der Donau, auf dem Meer sowie im Durchgangsverkehr Donau
	Meer; Güterbeförderung auf der Donau im Inlandverkehr, zwischen Donau- und Seehäfen am Schwarzen und Asowschen Meer
	Fahrgastbeförderung auf der Donau im grenzüberschreibenden und im Inlandverkehr.
•	
•	

Kapitel III

GÜTERBEFÖRDERUNG AUF DER DONAU

Erläuterungen zu Kapitel III

Das Gesamtvolumen der auf der Donau im Berichtsjahr beförderten Güter (Tabelle III.1) umfasst Güter, die

- aus den Donaustaaten, auch nach Nicht-Donaustaaten, ausgeführt wurden;
- im Inlandverkehr befördert wurden;
- in die Donau eingetreten sind:
 - über den Sulina-Kanal vom Meer;
 - über den Kilia-Arm-Kanal vom Meer;
 - über den Donau-Schwarzmeer-Kanal (Cernavoda Konstanta) vom Meer und aus den Häfen entlang dieses Kanals;
 - über den Main-Donau-Kanal vom Main und aus den Häfen entlang dieses Kanals.

Bei der Menge der ausgeführten Güter wurden gemäß der üblichen Definition auch die Außenhandelsgüter von Nicht-Donaustaaten erfasst, die mit anderen Verkehrsträgern in die Donauhäfen gelangt sind und auf dem Wasserweg auf der Donau weiter befördert wurden.

Zu den im Inlandverkehr beförderten Gütern zählen auch die durch Flusssohlenbaggerung gewonnenen Stoffe, die beim Vorliegen von Frachtpapieren als Baustoffe zur weiteren Nutzung oder zum Verkauf befördert werden.

Das gesamte Güterbeförderungsaufkommen auf der Donau betrug im Jahr 20... ... Tausend t, das sind um ... Tausend t (... %) mehr (weniger) als im Jahr 20...

Die in **Tabelle III.2** dargestellte quartalsmäßige Aufschlüsselung der aus dem Land ausgeführten und auf der Donau im Inlandverkehr beförderten Güter ermöglicht eine Bewertung der Intensität des Güterverkehrs in den einzelnen Schifffahrtsperioden in Abhängigkeit von den nautischen Bedingungen. Im Jahr 20... verteilte sich das Gesamtbeförderungsvolumen auf die einzelnen Quartale wie folgt (in %): I - ...; II - ...; IV - ...

Abbildung III.1 zeigt eine Aufgliederung des im Berichtsjahr 20... beförderten Gütervolumens nach den in **Tabelle III.1** berücksichtigten Güterarten. Die Abweichungen des Gütervolumens pro Quartal vom Quartalsdurchschnitt des Jahres 20... (nach Ländern) werden in **Abbildung III.2** dargestellt.

Tabelle III.3 enthält Angaben über den Gesamtgüterverkehr auf den nationalen Streckenabschnitten im Berichtsjahr Die gleichen Angaben sind nach Quartalen aufgeschlüsselt in den von den DK-Mitgliedstaaten übermittelten Formularen ST-5 auf der Website der DK zugänglich sind. Der Gesamtgüterverkehr auf den nationalen Streckenabschnitten umfasst die aus dem Land ausgeführten, ins Land eingeführten, im Inland- bzw.

Transitverkehr beförderten Güter. Zu den ausgeführten/eingeführten Gütern zählen auch die Güter von Nicht-Donaustaaten, die über Donauhäfen in die Donau eingetreten oder von dort aus versandt wurden.

Tabelle III.4 gibt einen Überblick über die mit nationalen Schiffen der Mitgliedstaaten der Donaukommission beförderte Gütermenge und die geleisteten TKM sowie über die durchschnittliche Transportentfernung der Güter für die einzelnen Länder. Ausführliche Angaben über die mit nationalen Schiffen der Mitgliedstaaten der Donaukommission beförderten Güter je nach Transportart (Ausfuhr, Einfuhr, zwischen ausländischen Häfen und im Inlandverkehr) sind den von den DK-Mitgliedstaaten übermittelten, auf der Website der DK veröffentlichten Formularen ST-6 zu entnehmen. Die Gesamtmenge der auf nationalen Schiffen im Jahr 20... beförderten Güter stieg (sank) im Vergleich zum Jahr 20... um ... Tausend t (... %), die durchschnittliche Transportentfernung stieg (sank) um ... %. Die TKM-Leistung der nationalen Schiffe der Donaustaaten im Jahr 20... wird in **Abbildung III.3** grafisch dargestellt.

Tabelle III.5 enthält Angaben über die auf der Donau zwischen den einzelnen Staaten beförderten Güter, einschließlich der Nicht-Donau-Staaten als Absender- bzw. Bestimmungsland. Die gleichen Angaben werden in **Abbildung III.4** auch grafisch dargestellt.

Die in der **Tabelle III.6** dargestellten Angaben liefern ein vollständiges Bild über Schubschifftransporte sowohl auf der Donau insgesamt als auch in den einzelnen Ländern. Ausführlichere Angaben sind den von den DK-Mitgliedstaaten übermittelten, auf der Website der DK veröffentlichten Formularen ST-6 zu entnehmen. Der Anteil der mit Schubschiffen beförderten Güter am gesamten Beförderungsaufkommen der einzelnen Mitgliedstaaten der Donaukommission betrug im Jahr 20... ... Tausend t, das sind um ... Tausend t (... %) mehr (weniger) als im Jahr 20...

Der Anteil des Schubschifftransports an der gesamten TKM-Leistung des Jahres 20... vonMio. TKM lag bei Mio. TKM, was ... % entspricht. Im Vergleich zum Vorjahr (.... Mio. TKM) erhöhten (verringerten) sich damit die mit Schubschifftransport geleisteten TKM im Jahr 20... um ... %.

Tabelle III.7 veranschaulicht die Güterbeförderung zwischen den Häfen der Donaustaaten. Zur besseren Vergleichbarkeit wurde von den Angaben der Bestimmungshäfen der Güter ausgegangen. Die zwischen den Häfen im Inlandverkehr beförderten Güter wurden in der Tabelle nicht berücksichtigt. Um ein vollständigeres Bild über den Güterverkehr zwischen den Donauhäfen zu vermitteln, wurde in der Tabelle auch der Eingangsbzw. Ausgangsverkehr der weniger bedeutenden Häfen (andere Donauhäfen) erfasst und die Güterbeförderung zwischen Donau- und Nicht-Donauhäfen berücksichtigt. Die Güterbeförderung zwischen den wichtigsten Donauhäfen betrug im Jahr 20... Tausend t im Vergleich zum Ergebnis des Jahres 20... von Tausend t, was einem Anstieg (Rückgang) von ... % entspricht.

Tabelle III.8 enthält Angaben über den Containerverkehr auf der Donau und vermittelt damit eine Vorstellung vom Grad der Containerisierung des Donaugüterverkehrs. Der Containerverkehr erhöhte (verringerte) sich im Jahr 20... um ... % im Vergleich zum Jahr 20...

Das Schema der Güterbeförderung zwischen den wichtigsten Donauhäfen im Jahr 20.... (**Abbildung III.6**) zeigt die Güterbeförderungsdichte (in Mio. t) auf den Donaustreckenabschnitten zwischen den einzelnen Häfen getrennt nach Berg- bzw. Talfahrt.

Im Vergleich zum Vorjahr erhöhte (verringerte) sich der Güterverkehr auf dem Abschnitt des Sulina-Kanals um ... % und betrug ... Tausend t. Im Laufe des Jahres wurde der Kanal von Schiffen unter der Flagge von über Staaten befahren (**Tabelle III.9**). Am Gesamtgüteraufkommen im Sulina-Kanal waren folgende (*Zahl*) Länder zu über % beteiligt:

%

%

%

Der Anteil der Schiffe der einzelnen Staaten am Gesamtgüteraufkommen im Jahr 20... ist für den gesamten Sulina-Kanal sowie getrennt in Richtung "Meer-Donau" bzw. "Donau-Meer" in **Abbildung III.7** in Form von Kreisdiagrammen dargestellt.

Über den Schiffs- bzw. Güterverkehr auf den anderen Donaukanälen geben die **Tabellen III.10 - III.12** Auskunft, der Anteil der Schiffe an der Güterbeförderung auf diesen Kanälen je nach Staatszugehörigkeit wird in den **Abbildungen III.8 - III.10** in Form von Diagrammen dargestellt.

Tabelle III.1 VOLUMEN DER GÜTERBEFÖRDERUNG AUF DER DONAU IM ZEITRAUM 20...-20..

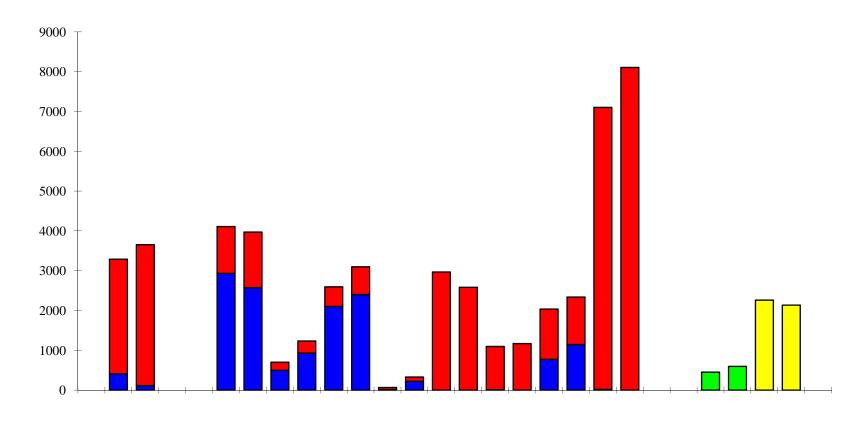
in Tausend Tonnen

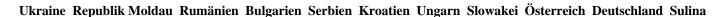
Tausend Tonnen	Aus den Län	dern auf der Don	au ausgeführt	auf der Don	au im Inlandverko	ehr befördert		INSGESAMT	
Land	20	20	in % zu	20	20	in % zu	20	20	in % zu
Ukraine									
Republik Moldau									
Rumänien									
Bulgarien									
Serbien									
Kroatien									
Ungarn									
Slowakei									
Österreich									
Deutschland									
INSGESAMT									
In die Donau eingetreten:	übe	er den Sulina-Kar	nal vom Meer		•	•			
	übe	er den Kilia-Arm	vom Meer						
	übe	er den Donau-Sch	warzmeer-Kanal	vom Meer und au	s den Häfen entla	ng des Kanals			
			au-Kanal vom Ma			Canals			
Gesamtgüt	erbeförderun	gsmenge auf	der Donau im	Berichtsjahı	r				

Tabelle III.2 VOLUMEN DER GÜTERBEFÖRDERUNG AUF DER DONAU IM JAHR 20...

in Tausend Tonnen		1					1					1				
		Aus c	lem Land	auf der Do	nau ausge	führt	au	f der Donau		rkehr beförde	rt		IN	SGESAM		
Land		GESAMT		davon ir	n Quartal		GESAMT		davon in	n Quartal	ı	GESAMT		davon im	Quartal	
			I	II	III	IV		I	II	III	IV		I	II	III	IV
Ukraine	20															
	20															
Republik Moldau	20															
	20															
Rumänien	20															
	20															
Bulgarien	20															
	20															1
Serbien	20															
	20															<u> </u>
Kroatien	20															<u> </u>
	20															+
Ungarn	20															+
	20															+
Slowakei	20															+
	20															
Österreich	20															+
	20															
Deutschland	20															
	20															
	20															+
INSGESAMT	20															
	%															
% vom	20									-					-	+
Gesamtvolumen	20															+
					1							1				1

Abb.: III.1 VOLUMEN DER GÜTERBEFÖRDERUNG AUF DER DONAU IM JAHR 20... IM VERGLEICH ZUM JAHR 20... (in Tausend t)







GRAFIK DER ABWEICHUNGEN DES VIERTEILJÄHRLICHEN VOLUMENS DER **Abbildung III.2**

Güterbeförderung im Vergleich zum mittleren Quartalsniveau des Jahres 20... (die Abweichungen sind in Prozent angegeben)

Land			Quar	tal	
Lanu		I	II	III	IV
Ukraine	+				
Republik Moldau	+				
F	•				
Rumänien	+				
Kumamen	-				
Bulgarien	+				
Duigarien	-				
G 1:	+				
Serbien	-				
Kroatien	+				
Ungarn	+				
	•				
Slowakei	+				
Siowakei	-				
Österreich	+				
Osterreich	-				
D . 11 1	+				
Deutschland	-				
Auf der Donau insgesamt	+				
Ü	_				

Mittleres Quartalsniveau = 25 %

Tabelle III.3 GESAMTANGABEN ÜBER DIE MENGE DER IM BERICHTSJAHR AUF DER DONAU AUS- UND EINGEFÜHRTEN SOWIE IM INLAND- BZW. TRANSITVERKEHR BEFÖRDERTEN GÜTER, NACH LÄNDERN (In Tausend t)

SOWIE IM INLAND- BZW. I KANSI	TVER			DLKII	211 00			Gütermeng		auschu t)		
Art des Güterverkehrs			Ukraine	Republik Moldau	Rumänien	Bulgarien	Serbien	Kroatien	Ungarn	Slowakei	Österreich	Deutschland
Mit Binnenschiffen auf der Donau aus dem Land ausgeführte Güter	1*	20 20 %										
Mit Binnenschiffen auf der Donau ins Land eingeführte Güter	2*	20 20 %										
Mit Binnenschiffen im Inlandverkehr auf der Donau beförderte Güter	3	20 20 %										
mit Binnenschiffen befördert INSGESAMT	4	20 20 %										
Aus Donauhäfen des Landes in Seehäfen von Nicht-Donaustaaten ausgeführte Güter	5	20 20 %										
Aus Donauhäfen von Nicht-Donaustaaten in Donauhäfen des Landes eingeführte Güter	6	20 20 %										
Zwischen Donau- und Seehäfen im Inlandverkehr beförderte Güter	7	20 20 %										
in/aus Seehäfen befördert INSGESAMT	8	20 20 %										
Im Durchgangsverkehr auf der Donau beförderte Güter: a) zu Berg b) zu Tal	9	a)20 a)20 b)20 b)20										
im Durchgangsverkehr befördert INSGESAMT	10	20 20 %										
auf der Donau im Berichtsjahr befördert <i>INSGESAMT</i> 4+8+10		20 20 %										

^{*} Ausgenommen Durchgangsverkehr

Tabelle III.4 GESAMTUMFANG DER GÜTERBEFÖRDERUNG MIT NATIONALEN SCHIFFEN DER MITGLIEDSTAATEN DER DONAUKOMMISSION

Land		Beförderte	Gütermenge		NAUKOWII		Leistung		D (**)	Mittlere	
		1.00	• 0/	1 . 0/		TOTAL A	1 . 0/	• 0/		lerungsentfe	
		nd Tonnen	in % v.	in % zum		. TKM	in % v.	in % zum		km	in %
	20	20	Gesamt- umfang	Jahr 20	20	20	Gesamt- umfang	Jahr 20	20	20	zum Jahr 20
Ukraine											
Republik Moldau											
Rumänien											
Bulgarien											
Serbien											
Kroatien											
Ungarn											
Slowakei											
Österreich											
Deutschland											
Russland											
INSGESAMT											

Abb.: III.3 TKM-LEISTUNG DER NATIONALEN SCHIFFE DER MITGLIEDSTAATEN DER DONAUKOMMISSION

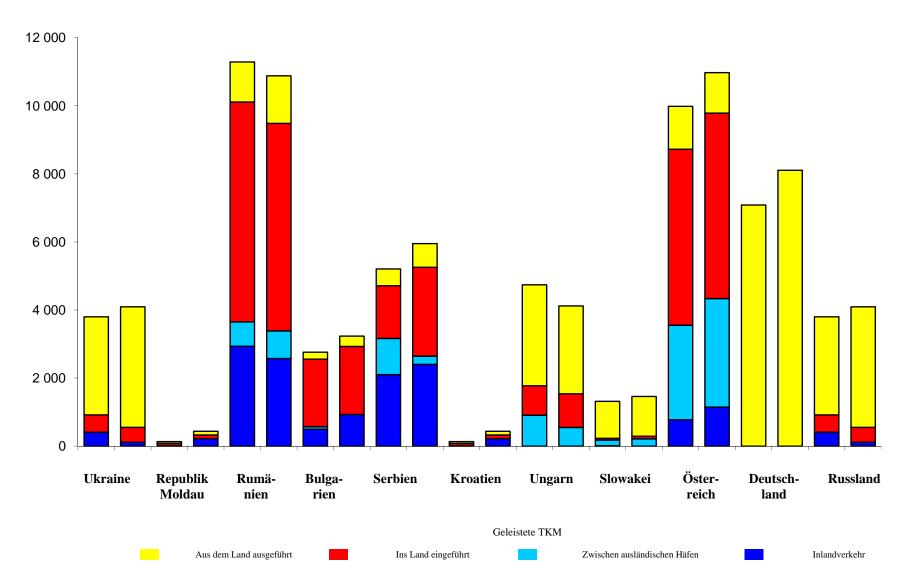


Tabelle III.5 GÜTERVERKEHR ZWISCHEN DEN DONAUSTAATEN

in Tausend Tonnen

Absenderland	Bestimmungsland	Ukraine	Republik Moldau	Rumänien	Bulgarien	Serbien	Kroatien	Ungarn	Slowakei	Österreich	Deutsch-land	Nicht-Donau- staaten	INSGESAMT
Ukraine	20												
	20												
Republik Moldau	20												
1	20												
Rumänien	20												
	20												
Bulgarien	20												
	20												
Serbien	20												
	20												
Kroatien	20												
	20												
Ungarn	20												
	20												
Slowakei	20												
	20												
Österreich	20												
	20												
Deutschland	20												
	20												
Nicht-Donaustaaten	20												
	20												
INSGESAM	20												
INSGESAM	20												

Abb.: III.4 AUS DEN DONAUSTAATEN IM JAHR 20... VERSANDTE GÜTER (nach Absenderland)

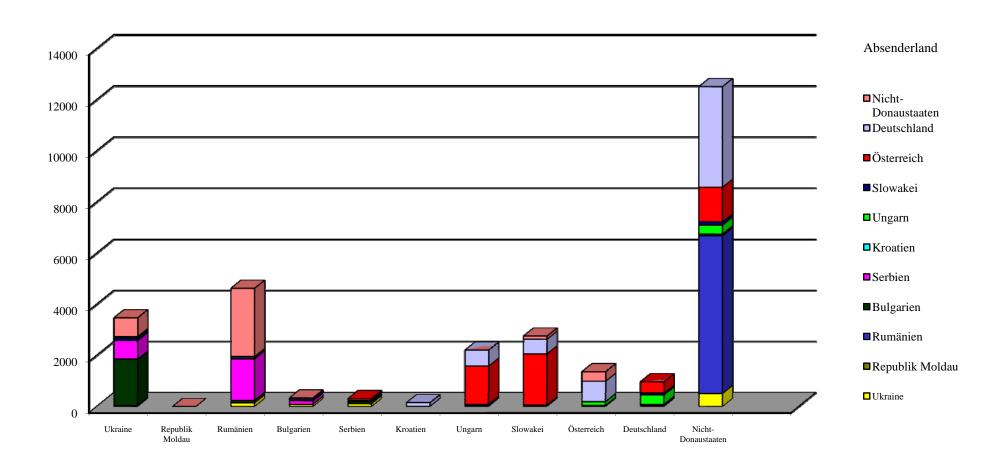


Tabelle III.6 GESAMTUMFANG DER GÜTERBEFÖRDERUNG AUF DER DONAU MIT NATIONALEN SCHIFFEN, DARUNTER IM SCHUBVERBAND

				50	1111 1 121 19	DAKUNTEK	INI DOIL	OD V LINDINI	,			
	Beförder	rungen		em Land geführt	Ins Land	l eingeführt	ausländis	ischen schen Häfen ördert		ndverkehr ördert		n Schub- and
Land			Gesamt	darunter im Schub- verband	Gesamt	darunter im Schub- verband	Gesamt	darunter im Schub- verband	Gesamt	darunter im Schub- verband	INSGESAMT	darunter im Schub- verband
Ukraine)	a)										
		b)										
Republi	k Moldau	a)										
		b)										
Rumäni	en	a)										
		b)										
Bulgario	en	a)										
		b)										
Serbien		a)										
		b)										
Kroatie	n	a)										
		b)										
Ungarn		a)										
~ .	_	b)										
Slowak	ei	a)										
ä		b)										
Österrei	ich	a)										
D (1	1 1	b)										
Deutsch	nana	a)										
	I	b)										
GESAMT	a) in Tause	end t										
GES.	b) in Mio.	ГКМ										

Abb.: III.5 GÜTERBEFÖRDERUNG AUF DER DONAU MIT NATIONALEN SCHIFFEN UND SCHUBVERBÄNDEN

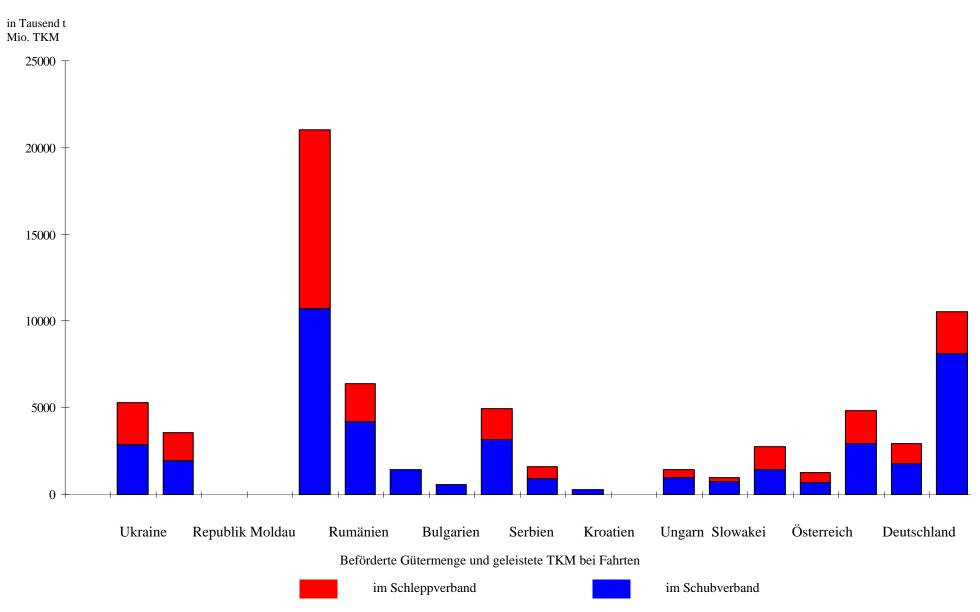


Tabelle III.7 GÜTERBEFÖRDERUNG ZWISCHEN DEN WICHTIGSTEN DONAUHÄFEN

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
	Ust' Dunajsk	Kilia	Ismail	Tulcea	Reni	Giurgiulești	Galați	Brăila	Giurgiu	Russe	Svistov	Somovit	Turnu Măgurele	Lom	Vidin	Prahovo	Orșova	Smederevo	Belgrad	Novi Sad	Vukovar	Mohács-Baja	Dunaújváros	Budapest	Almásfüzitő- Szőny	Komarno	Győr	Bratislava	Wien	Linz	Deggendorf	Regensburg	Kelheim	Andere Donauhäfen	Nicht- Donauhäfen	INSGESAMT
1 Ust´ Dunajsk																																				
2 Kilia																																				
3 Ismail																																				
4 Tulcea																																				
5 Reni																																				
6 Giurgiulești																																				
7 Galaţi																																				П
8 Brăila																																				П
9 Giurgiu																																				
10 Russe																																				
11 Svistov																																				
12 Somovit																																				
13 Turnu Măgurele																																				
14 Lom																																				
15 Vidin																																			П	П
16 Prahovo																																				
17 Orşova																																				
18 Smederevo																																				
19 Belgrad																																				
20 Novi Sad																																				
21 Vukovar																																				
22 Mohács-Baja																																				
23 Dunaújváros																																				
24 Budapest																																				\sqcap
25 Almásfüzitő-Szőny																																			\Box	\sqcap
26 Komarno																																			\Box	\sqcap
27 Győr																																			\Box	\sqcap
28 Bratislava																																				\sqcap
29 Wien																																			\Box	\Box
30 Linz																																				П
31 Deggendorf																																			Г	П
32 Regensburg																																			Г	П
33 Kelheim																																			\Box	П
34 Andere Donauhäfen																																			Г	П
35 Nicht-Donauhäfen																																			Г	П
36 INSGESAMT																																			\Box	М

Tabelle III.8 INTERNATIONALER GÜTERVERKEHR AUF DER DONAU NACH ABSENDER- UND BESTIMMUNGSLAND

in Tausend t

in Tausend t		Menge der a	usgeführ	ten Güter			Menge	der eingeführt	en Güter	
Absender- und Bestimmungsland	GESAMT	daruntei Contain ausgefü	ern		r Container ΓΕU)	GESAMT		Containern eführt		Container EU)
	in Tausend t	Tausend t	%	insg. Stck.	darunter beladen	in Tausend t	Tausend t	%	insg. Stck.	darunter beladen
Ukraine										
Republik Moldau										
Rumänien	•••									
Bulgarien	•••									
Serbien	•••									
Kroatien	•••									
Ungarn	•••									
Slowakei										
Österreich										
Deutschland	•••									
INSGESAMT										

Abb.: III.6 SCHEMA DER GÜTERBEFÖRDERUNG ZWISCHEN DEN WICHTIGSTEN DONAUHÄFEN

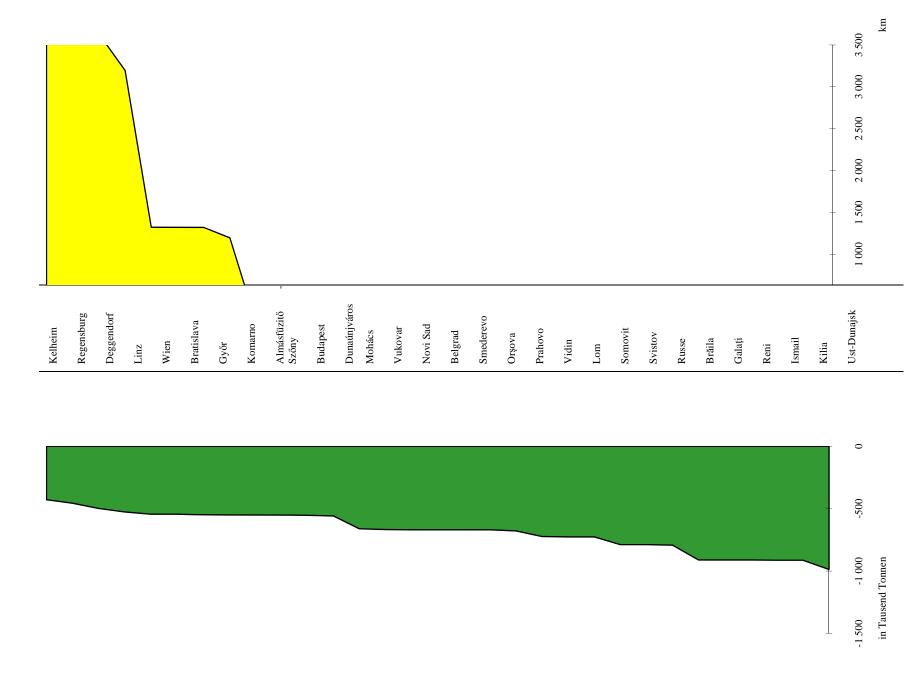


Tabelle III.9 ANGABEN ÜBER SCHIFFE UND GÜTER, DIE IM JAHR 20... DEN SULINA-KANAL PASSIERTEN

) ()	LIINA-I	ANAL	rassi	SULINA-KANAL PASSIEKI EN	_			
1		In den Su	In den Sulina-Kanal vom Meer eingetreten	vom Meer	Aus den Me	Aus dem Sulina-Kanal ins Meer ausgetreten	n n	2	INSGESAMT	_
fd. Nr.	Autenung der Schile nach Haggen	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t
1	Ukraine									
2	Republik Moldau									
3	Rumänien									
4	Bulgarien									
5	Serbien									
9	Kroatien									
7	Ungarn									
8	Slowakei									
6	Österreich									
10	Deutschland									
111	Aserbaidschan									
12	Antigua und Barbuda									
13	Antillen									
14	Bahamas									
15	Kambodscha									
16	Dänemark									
17	Honduras									
18	Belize									
19	Portugal									
20	Zypern									
21	Libanon									
22	Malta									
23	Panama									
24	Russland									
25	St. Vincent									
26	Syrien									
27	Türkei									
28	Andere Länder									
	INSGESAMT									
Ħ	INSGESAMT im Jahr 20									
	In % zum Jahr 20									

Tabelle III.10 ANGABEN ÜBER SCHIFFE UND GÜTER, DIE IM JAHR 20... DEN DONAU-SCHWARZMEER-KANAL PASSIERTEN

	-									
1:		In den D Ka	In den Donau-Schwarzmeer- Kanal eingetreten	/arzmeer- eten	Aus Schw s	Aus dem Donau- Schwarzmeer-Kanal ausgetreten	- nal	I	INSGESAMT	r .
fd. Nr.	nach Flaggen	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t
1	Ukraine									
7	Republik Moldau									
8	Rumänien									
4	Bulgarien									
5	Serbien									
9	Kroatien									
7	Ungarn									
∞	Slowakei									
6	Österreich									
10	Deutschland									
111	Aserbaidschan									
12	Antigua und Barbuda									
13	Antillen									
14	Bahamas									
15	Kambodscha									
16	Dänemark									
17	Honduras									
18	Belize									
19	Portugal									
20	Zypern									
21	Libanon									
22	Malta									
23	Panama									
24	Russland									
25	St. Vincent									
26	Syrien									
27	Türkei									
28	Andere Länder									
	INSGESAMT									
Ā	INSGESAMT im Jahr 20									
	In % zum Jahr 20									

Tabelle III.11 ANGABEN ÜBER SCHIFFE UND GÜTER, DIE

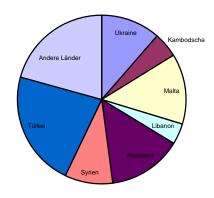
	IM JAHR 20 DEN KANAL DES KILIA-ARMS PASSIERTEN	DEN	KANA	L DES K	CILIA.	ARMS	PASSI	ERTE		
11	Aufteilung der Schiffe	In den K	In den Kanal des Kilia-Arms eingetreten	ilia-Arms	Aus den Am	Aus dem Kanal des Kilia- Arms ausgetreten	Kilia- en	Π	INSGESAMT	
fd. Nr.		Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t
-	Ukraine									
2	Republik Moldau									
3	Rumänien									
4	Bulgarien									
5	Serbien									
9	Kroatien									
7	Ungarn									
∞	Slowakei									
6	Österreich									
10	Deutschland									
Ξ	Aserbaidschan									
12	Antigua und Barbuda									
13	Antillen									
14	Bahamas									
15	Kambodscha									
16	Dänemark									
17	Honduras									
18	Belize									
19	Portugal									
20	Zypern									
21	Libanon									
22	Malta									
23	Panama									
24	Russland									
25	St. Vincent									
26	Syrien									
27	Türkei									
28	Andere Länder									
	INSGESAMT									
Ħ	INSGESAMT im Jahr 20									
	In % zum Jahr 20									

Tabelle III.12 ANGABEN ÜBER SCHIFFE UND GÜTER, DIE IM JAHR 20... DEN MAIN-DONAU-KANAL PASSIERTEN

				·						
1		In den	In den Mai-Donau-Kanal eingetreten	ı-Kanal	Aus dem l a	Aus dem Main-Donau-Kanal ausgetreten	-Kanal	NI	INSGESAMT	
fd. Nr.	Autenung der Schrie nach Flaggen	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t	Anzahl der Schiffe	Tonnage in Tausend NRT	Gütermenge in Tausend t
-	Ukraine									
2	Republik Moldau									
3	Rumänien									
4	Bulgarien									
5	Serbien									
9	Kroatien									
7	Ungam									
∞	Slowakei									
6	Österreich									
10	Deutschland									
11	Aserbaidschan									
12	Antigua und Barbuda									
13	Antillen									
14	Bahamas									
15	Kambodscha									
16	Dänemark									
17	Honduras									
18	Belize									
19	Portugal									
20	Zypern									
21	Libanon									
22	Malta									
23	Panama									
24	Russland									
25	St. Vincent									
26	Syrien									
27	Türkei									
28	Andere Länder									
	INSGESAMT									
П	INSGESAMT im Jahr 20									
	In % zum Jahr 20									

Abb.: III.7 GÜTERBEFÖRDERUNG DURCH DEN SULINA-KANAL MIT SCHIFFEN DER EINZELNEN LÄNDER (in Tausend t)

a) Gesamtgüterumschlag



b) Eingeführte Güter

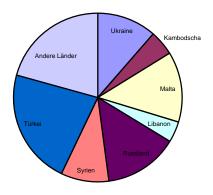
Andere Länder Ukraine Kambodscha Syrien Russland Malta



^{* &}quot;Andere Länder": Länder mit einem Anteil von weniger als 3,0 % am Güterumschlag

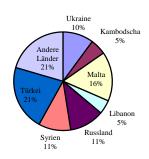
Abb.: III.8 GÜTERBEFÖRDERUNG DURCH DEN DONAU-SCHWARZMEER-KANAL MIT SCHIFFEN DER EINZELNEN LÄNDER (in Tausend t)

a) Gesamtgüterumschlag



b) Eingeführte Güter

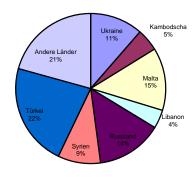
Andere Länder 12% Türkei 9% Syrien 4% Russland Malta 28% Libanon 3%



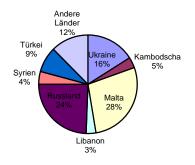
^{* &}quot;Andere Länder": Länder mit einem Anteil von weniger als 3,0 % am Güterumschlag

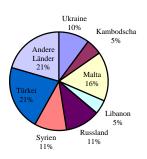
Abb.: III.9 GÜTERBEFÖRDERUNG DURCH DEN KANAL DES KILIA-ARMS MIT SCHIFFEN DER EINZELNEN LÄNDER (in Tausend t)

a) Gesamtgüterumschlag



b) Eingeführte Güter

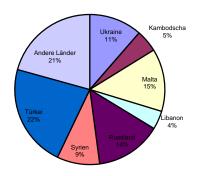




^{* &}quot;Andere Länder": Länder mit einem Anteil von weniger als 3,0 % am Güterumschlag

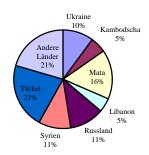
Abb.: III.10 GÜTERBEFÖRDERUNG DURCH DEN MAIN-DONAU-KANAL MIT SCHIFFEN DER EINZELNEN LÄNDER (in Tausend t)

a) Gesamtgüterumschlag



b) Eingeführte Güter

Andere Länder 12% Türkei 9% Syrien 4% Russland 24% Malta 28% Libanon 3%



^{* &}quot;Andere Länder": Länder mit einem Anteil von weniger als 3,0 % am Güterumschlag

Kapitel IV

GÜTERUMSCHLAG IN DEN DONAUHÄFEN

Erläuterungen zu Kapitel IV

In den Tabellen dieses Kapitels wird der Gesamtgüterumschlag aller wichtigen, für den internationalen Güterverkehr relevanten und in der DK statistisch erfassten Donauhäfen, sowie der Gesamtgüterumschlag für jedes Land und jeden wichtigen Donauhafen für das Jahr 20... dargestellt.

Der Gesamtgüterumschlag der Donauhäfen (**Tabelle IV.I**) betrug im Jahr 20... Tausend Tonnen, was einem Plus/Minus von Tausend t, (... %) gegenüber dem Vorjahr (20...) gleichkommt.

Die in den Tabellen dieses Kapitels angeführten Kennziffern für den Güterumschlag der Häfen bzw. Hafengruppen ergaben sich aus der Summe der im jeweiligen Hafen (Hafengruppe) im Berichtsjahr geladenen/gelöschten Güter. Mitgerechnet werden auch Güter ausländischer Herkunft, die im Rahmen des Außenhandels im Transitverkehr im jeweiligen Hafen umgeschlagen werden (z.B. mit Eisenbahnwaggons aus Nicht-Donauländern oder auf Schiffen aus Seehäfen von Nicht-Donauländern zum Umladen auf ein Donauschiff beförderte Güter).

Die größten Donauhäfen mit einem Güterumschlag von über 1 Mio. Tonnen im Jahr 20... (Tabelle IV.2) sind:

Galați (.... Tausend Tonnen) Bratislava (.... Tausend Tonnen) Reni (.... Tausend Tonnen) Linz (.... Tausend Tonnen) Regensburg (.... Tausend Tonnen) Wien (.... Tausend Tonnen)

Die Änderung des Güterumschlags der Häfen der einzelnen Länder im Jahr 20... im Vergleich zum Jahr 20... wird in **Abbildung IV.1** grafisch dargestellt.

Tabelle IV.4 enthält Angaben über den Güterumschlag der Donauhäfen im Jahr 20... nach den wichtigsten Güterarten. Der Anteil dieser Güter am Gesamtgüterumschlag der Donauhäfen betrug ... %, darunter

.... (.... %) (.... %) (.... %) (.... %) (.... %)

Im Vergleich zum Vorjahr (20....) wurde eine wesentliche Änderung des Umschlagvolumens folgender Güter (in Tausend t) verzeichnet:

	Ans	stieg (in Tausend t)		<u>Rüc</u>	kgang (in Tausend t)
_	von	auf (+ %)	_	von	auf (+%)
_	von	auf (+%)	_	von	auf (+%)

Der Anteil der wichtigsten Güter am Gesamtgüterumschlag der Donauhäfen, sowie ihr Anteil am Lade- und am Löschgut werden in **Abbildung IV.2** grafisch dargestellt.

Tabellen IV.5 – IV.14 enthalten ausführliche Informationen über den Güterumschlag aller Donauhäfen, aufgeschlüsselt nach Ländern, mit Angabe der ausgeführten, eingeführten und im Inlandverkehr beförderten Güter, klassifiziert nach den wichtigsten Güterarten. Entsprechende Angaben über die einzelnen Donauhäfen sind den ausgefüllten Formularen ST-13 (a, b...) der DK-Mitgliedstaaten zu entnehmen, die auf der Website der DK zugänglich sind

Zur größeren Anschaulichkeit wurden die tabellarisch erfassten Kennziffern über den Güterumschlag der Häfen der einzelnen Länder in den Abbildungen IV.3 - IV.12 auch in Form von Kreisdiagrammen dargestellt.

Tabelle IV.1 GESAMTGÜTERUMSCHLAG DER DONAUHÄFEN IM JAHR 20...

in Tausend Tonnen

Land		geladen			gelöscht		Gesa	mtgüterums	chlag
Zuito	20	20	in % zu 20	20	20	in % zu 20	20	20	in % zu 20
Ukraine									
Republik Moldau									
Rumänien									
Bulgarien									
Serbien									
Kroatien									
Ungarn									
Slowakei									
Österreich									
Deutschland									
INSGESAMT									

Tabelle IV.2.GÜTERUMSCHLAG DER WICHTIGSTEN DONAUHÄFEN IM JAHR 20...

in Tausend T

Häfen		geladen			gelöscht		Gesa	Gesamtgüterumschlag	chlag
	20	20	in % zu 200	20	20	in % zu 20	20	20	in % zu 20
Usti-Dunajsk									
Kilia									
Ismail									
Tulcea									
Réni									
Galați									
Brăila									
Cemavoda									
Giargiu									
Russe									
Svistov									
Somovit									
Oriahovo									
Lom									
Vidin									
Prahovo									
Orsova									
Smederevo									
Belgrad									
Novi Sad									
Vukovar									
Mohács - Baja									
Dunaújváros									
Budapest									
Almásfüzitő - Szőny									
Кота́то									
Györ									
Bratislava									
Wien									
Linz									
Deggendorf									
Regensburg									
Kelheim									
INSGESAMT									

Abb. IV.1 GESAMTGÜTERUMSCHLAG DER DONAUHÄFEN NACH LÄNDERN in den Jahren 20...-20...

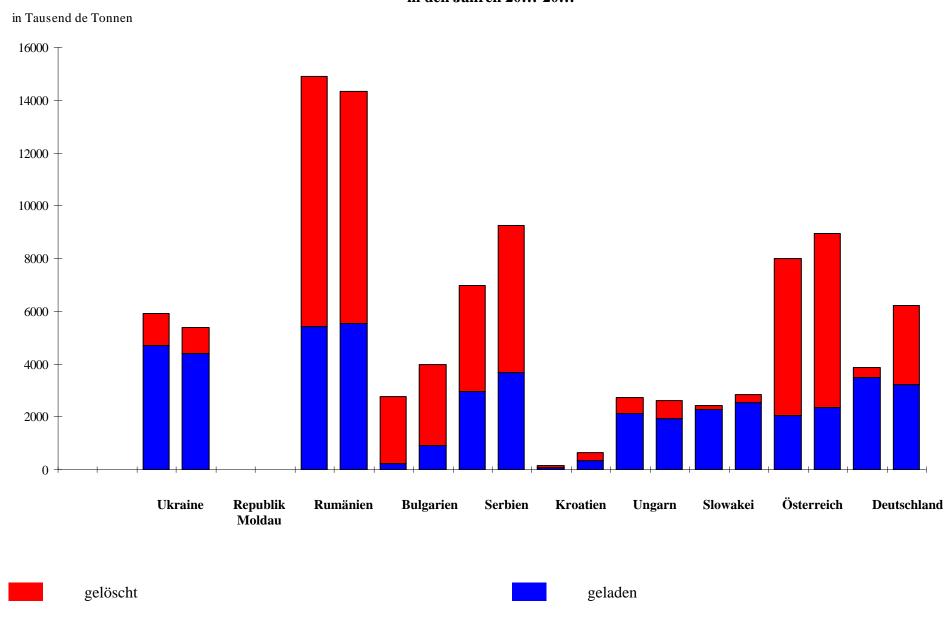


Tabelle IV.3 GÜTERKURZLISTE (Güterverzeichnis NST - 2007) *

Bezeichnung	Gütergruppe
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas
03	Metallerze, sonstige Berg- und Tagebauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren
05	Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse und bespielte Datenträger
07	Koks und Erdölprodukte
08	Chemische Rohstoffe, chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne Maschinen und Geräte
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.; Büromaschinen, Computer; elektrische Maschinen und Geräte s.n.g.; Rundfunk- und Fernsehgeräte, Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate, Präzisions- und optische Geräte; Armband- und sonstige Uhren
12	Fahrzeuge
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle
15	Post, Pakete
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung
17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können
20	Sonstige Güter s.n.g.

^{*} Kann bei Bedarf in Abstimmung mit den Mitgliedstaaten der Donaukommission geändert werden.

Tabelle IV.4 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN im Jahr 20... (nach Güterarten - in Tausend t)

Güterart		geladen			gelöscht			
	gesamt	davon at	ısgeführt	gesamt	davon ei	ingeführt	INSGESAMT	Anteil
					în andere	im Inland-		in %
		Länder	verkehr		Länder	verkehr		
Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
Erdgas								
Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
Torf; Uran- und Thoriumerze								
Nahrungsmittel, Getränke und								
Tabakwaren								
Textilien und Textilwaren; Leder und								
Lederwaren								
Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
und bespielte Datenträger								
Koks und Erdölprodukte								
Chemische Rohstoffe, chemische								
Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi-								
und Kunststoffwaren; nukleare								
Brennstoffe								
Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
Erzeugnisse								
Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall,								
ohne Maschinen und Geräte								
Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
Büromaschinen, Computer; elektrische								
Maschinen und Geräte s.n.g.;								
Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
Nachrichtentechnik; Medizinische								
Apparate, Präzisions- und optische								
Geräte; Armband- und sonstige Uhren								
	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse und bespielte Datenträger Koks und Erdölprodukte Chemische Rohstoffe, chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummiund Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne Maschinen und Geräte Maschinen und Geräte s.n.g.; Rüromaschinen, Computer; elektrische Maschinen und Geräte s.n.g.; Rundfunk- und Fernsehgeräte, Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate, Präzisions- und optische	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse und bespielte Datenträger Koks und Erdölprodukte Chemische Rohstoffe, chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummiund Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne Maschinen und Geräte Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.; Büromaschinen, Computer; elektrische Maschinen und Geräte s.n.g.; Rundfunk- und Fernsehgeräte, Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate, Präzisions- und optische	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse und bespielte Datenträger Koks und Erdölprodukte Chemische Rohstoffe, chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummiund Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne Maschinen und Geräte Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.; Büromaschinen, Computer; elektrische Maschinen und Geräte s.n.g.; Rundfunk- und Fernsehgeräte, Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate, Präzisions- und optische	gesamt davon ausgeführt in andere im Inland- verkehr Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse und bespielte Datenträger Koks und Erdölprodukte Chemische Rohstoffe, chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne Maschinen und Geräte Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.; Büromaschinen, Computer; elektrische Maschinen und Geräte s.n.g.; Rundfunk- und Fernsehgeräte, Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate, Präzisions- und optische	gesamt davon ausgeführt im andere Länder im Inland-verkehr	gesamt davon ausgeführt in andere im Inland-Länder verkehr Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und Fischereierzeugnisse stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse und bespielte Datenträger Koks und Erdölprodukte Chemische Rohstoffe, chemische Erzeugnisse und Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne Maschinen und Geräte s.n.g.; Büromaschinen, Computer; elektrische Maschinen und Geräte s.n.g.; Rundfunk- und Fernsehgeräte, Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate, Präzisions- und optische	gesamt davon ausgeführt im andere im Inland-Länder verkehr Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und Forstwirtschaft; Fische und Fischereiterzeugnisse Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse und bespielte Datenträger Koks und Erdölprodukte Chemische Rohstoffe, chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse und Ausrüstungen s.n.g.; Büromaschinen, Computer; elektrische Maschinen und Geräte Maschinen und Geräte S.n.g.; Rundfunk- und Fernsehgeräte, Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate, Präzisions- und optische	gesamt in andere im Inland- Länder verkehr Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse; Torf: Uran- und Thoriumerze Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse und bespielte Datenträger Koks und Erdölprodukte Chemische Rohstoffe, chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne Maschinen und Geräte Maschinen und Fersehgeräte, Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate, Präzisionse und optische

(Fortsetzung der Tabelle IV.4)

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt		ısgeführt	gesamt		ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere			în andere			in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INSC	GESAMT								

Tabelle IV.5 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN DES LANDES IM JAHR 20...(nach Güterarten – in Tausend t)

UKRAINE

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon aı	usgeführt	gesamt	davon ei	ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und								
	Forstwirtschaft; Fische und								
	Fischereierzeugnisse								
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
	Erdgas								
03	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
	Torf; Uran- und Thoriumerze								
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren								
05	Textilien und Textilwaren; Leder und								
	Lederwaren								
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
	Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
	Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
	und bespielte Datenträger								
07	Koks und Erdölprodukte								
08	Chemische Rohstoffe, chemische								
	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und								
	Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe								
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
	Erzeugnisse								
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne								
	Maschinen und Geräte								
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
	Büromaschinen, Computer; elektrische								
	Maschinen und Geräte s.n.g.;								
	Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
	Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate,								
	Präzisions- und optische Geräte; Armband-								
	und sonstige Uhren								

(Fortsetzung der Tabelle IV.5)

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon a	usgeführt	gesamt	davon e	ingeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Mihali aanstiga Euranguissa a n								
	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die								
	Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und								
	Betriebsumzügen; getrennt befördertes								
	Gepäck von Fahrgästen; zu								
	Reparaturzwecken beförderte								
	Kraftfahrzeuge; sonstige nicht								
18	marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert								
	werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die								
	sich aus irgendeinem Grund nicht genau								
	bestimmen lassen und daher nicht den								
	Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden								
	können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INS(GESAMT								

Tabelle IV.6 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN DES LANDES IM JAHR 20...(nach Güterarten – in Tausend t)

REPUBLIK MOLDAU

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon at	ısgeführt	gesamt	davon ei	ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und								
	Forstwirtschaft; Fische und								
	Fischereierzeugnisse								
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
	Erdgas								
03	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
	Torf; Uran- und Thoriumerze								
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren								
05	Textilien und Textilwaren; Leder und								
	Lederwaren								
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
	Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
	Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
	und bespielte Datenträger								
07	Koks und Erdölprodukte								
08	Chemische Rohstoffe, chemische								
	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und								
	Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe								
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
	Erzeugnisse								
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne								
	Maschinen und Geräte								
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
	Büromaschinen, Computer; elektrische								
	Maschinen und Geräte s.n.g.;								
	Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
	Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate,								
	Präzisions- und optische Geräte; Armband-								
	und sonstige Uhren								

(Fortsetzung der Tabelle IV.6)

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon a	usgeführt	gesamt	davon ei	ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
10			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INSC	GESAMT								

Tabelle IV.7 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN DES LANDES IM JAHR 20...(nach Güterarten – in Tausend t)

RUMÄNIEN

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon aı	usgeführt	gesamt	davon ei	ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und								
	Forstwirtschaft; Fische und								
	Fischereierzeugnisse								
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
	Erdgas								
03	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
	Torf; Uran- und Thoriumerze								
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren								
05	Textilien und Textilwaren; Leder und								
	Lederwaren								
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
	Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
	Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
	und bespielte Datenträger								
07	Koks und Erdölprodukte								
08	Chemische Rohstoffe, chemische								
	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und								
	Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe								
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
	Erzeugnisse								
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne								
	Maschinen und Geräte								
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
	Büromaschinen, Computer; elektrische								
	Maschinen und Geräte s.n.g.;								
	Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
	Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate,								
	Präzisions- und optische Geräte; Armband-								
	und sonstige Uhren								

(Fortsetzung der Tabelle IV.7)

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon a	usgeführt	gesamt	davon ei	ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
10			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INSC	GESAMT								

Tabelle IV.8 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN DES LANDES IM JAHR 20...(nach Güterarten – in Tausend t)

BULGARIEN

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt		usgeführt	gesamt		ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und								
	Forstwirtschaft; Fische und								
	Fischereierzeugnisse								
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
	Erdgas								
03	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
	Torf; Uran- und Thoriumerze								
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren								
05	Textilien und Textilwaren; Leder und								
	Lederwaren								
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
	Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
	Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
	und bespielte Datenträger								
07	Koks und Erdölprodukte								
08	Chemische Rohstoffe, chemische								
	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und								
	Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe								
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
	Erzeugnisse								
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne								
	Maschinen und Geräte								
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
	Büromaschinen, Computer; elektrische								
	Maschinen und Geräte s.n.g.;								
	Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
	Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate,								
	Präzisions- und optische Geräte; Armband-								
	und sonstige Uhren								_

(Fortsetzung der Tabelle IV.8)

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt		ısgeführt	gesamt	davon e	ingeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere			în andere			in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
-									
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die								
	Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und								
	Betriebsumzügen; getrennt befördertes								
	Gepäck von Fahrgästen; zu								
	Reparaturzwecken beförderte								
	Kraftfahrzeuge; sonstige nicht								
10	marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert								
	werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die								
17	sich aus irgendeinem Grund nicht genau								
	bestimmen lassen und daher nicht den								
	Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden								
	können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INSC	GESAMT								

Tabelle IV.9 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN DES LANDES IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

SERBIEN

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt		usgeführt	gesamt	davon ei	ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und								
	Forstwirtschaft; Fische und								
	Fischereierzeugnisse								
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
	Erdgas								
03	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
	Torf; Uran- und Thoriumerze								
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren								
05	Textilien und Textilwaren; Leder und								
	Lederwaren								
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
	Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
	Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
	und bespielte Datenträger								
07	Koks und Erdölprodukte								
08	Chemische Rohstoffe, chemische								
	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und								
	Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe								
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
	Erzeugnisse								
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne								
	Maschinen und Geräte								
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
	Büromaschinen, Computer; elektrische								
	Maschinen und Geräte s.n.g.;								
	Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
	Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate,								
	Präzisions- und optische Geräte; Armband-								
	und sonstige Uhren								

(Fortsetzung der Tabelle IV.9)

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon a	usgeführt	gesamt	davon ei	ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
10			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INSC	GESAMT								

Tabelle IV.10 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN DES LANDES IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

KROATIEN

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon at	ısgeführt	gesamt	davon ei	ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und								
	Forstwirtschaft; Fische und								
	Fischereierzeugnisse								
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
	Erdgas								
03	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
	Torf; Uran- und Thoriumerze								
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren								
05	Textilien und Textilwaren; Leder und								
	Lederwaren								
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
	Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
	Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
	und bespielte Datenträger								
07	Koks und Erdölprodukte								
08	Chemische Rohstoffe, chemische								
	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und								
	Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe								
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
	Erzeugnisse								
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne								
	Maschinen und Geräte								
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
	Büromaschinen, Computer; elektrische								
	Maschinen und Geräte s.n.g.;								
	Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
	Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate,								
	Präzisions- und optische Geräte; Armband-								
	und sonstige Uhren								

(Fortsetzung der Tabelle IV.10)

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon a	usgeführt	gesamt	davon ei	ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
10			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INSC	GESAMT								

Tabelle IV.11 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN DES LANDES IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

UNGARN

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt		usgeführt	gesamt		ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und								
	Forstwirtschaft; Fische und								
	Fischereierzeugnisse								
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
	Erdgas								
03	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
	Torf; Uran- und Thoriumerze								
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren								
05	Textilien und Textilwaren; Leder und								
	Lederwaren								
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
	Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
	Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
	und bespielte Datenträger								
07	Koks und Erdölprodukte								
08	Chemische Rohstoffe, chemische								
	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und								
	Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe								
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
	Erzeugnisse								
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne								
	Maschinen und Geräte								
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
	Büromaschinen, Computer; elektrische								
	Maschinen und Geräte s.n.g.;								
	Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
	Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate,								
	Präzisions- und optische Geräte; Armband-								
	und sonstige Uhren								

(Fortsetzung der Tabelle IV.11)

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon a	usgeführt	gesamt	davon e	ingeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INS	GESAMT								

Tabelle IV.12 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN DES LANDES IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

SLOWAKEI

	Güterart	geladen			gelöscht				
		gesamt		usgeführt	gesamt		ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und								
	Forstwirtschaft; Fische und								
	Fischereierzeugnisse								
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
	Erdgas								
03	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
	Torf; Uran- und Thoriumerze								
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren								
05	Textilien und Textilwaren; Leder und								
	Lederwaren								
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
	Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
	Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
	und bespielte Datenträger								
07	Koks und Erdölprodukte								
08	Chemische Rohstoffe, chemische								
	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und								
	Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe								
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
	Erzeugnisse								
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne								
	Maschinen und Geräte								
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
	Büromaschinen, Computer; elektrische								
	Maschinen und Geräte s.n.g.;								
	Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
	Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate,								
	Präzisions- und optische Geräte; Armband-								
	und sonstige Uhren								

(Fortsetzung der Tabelle IV.12)

	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt davon ausgeführt		usgeführt	gesamt	davon eingeführt		INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INS	GESAMT								

Tabelle IV.13 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN DES LANDES IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

ÖSTERREICH

	Güterart	geladen			gelöscht				
		gesamt		usgeführt	gesamt		ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und								
	Forstwirtschaft; Fische und								
	Fischereierzeugnisse								
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
	Erdgas								
03	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
	Torf; Uran- und Thoriumerze								
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren								
05	Textilien und Textilwaren; Leder und								
	Lederwaren								
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
	Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
	Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
	und bespielte Datenträger								
07	Koks und Erdölprodukte								
08	Chemische Rohstoffe, chemische								
	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und								
	Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe								
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
	Erzeugnisse								
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne								
	Maschinen und Geräte								
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
	Büromaschinen, Computer; elektrische								
	Maschinen und Geräte s.n.g.;								
	Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
	Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate,								
	Präzisions- und optische Geräte; Armband-								
	und sonstige Uhren								

(Fortsetzung der Tabelle IV.13)

	Güterart	geladen			gelöscht				
		gesamt davon ausgeführt		gesamt davon eingeführt			INSGESAMT	Anteil	
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
10	F.1		Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INSC	GESAMT								

Tabelle IV.14 GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHÄFEN DES LANDES IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

DEUTSCHLAND

	Güterart	geladen			gelöscht				
		gesamt		usgeführt	gesamt		ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und								
	Forstwirtschaft; Fische und								
	Fischereierzeugnisse								
02	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
	Erdgas								
03	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse;								
	Torf; Uran- und Thoriumerze								
04	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren								
05	Textilien und Textilwaren; Leder und								
	Lederwaren								
06	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne								
	Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff,								
	Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse								
	und bespielte Datenträger								
07	Koks und Erdölprodukte								
08	Chemische Rohstoffe, chemische								
	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und								
	Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe								
09	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische								
	Erzeugnisse								
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne								
	Maschinen und Geräte								
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.;								
	Büromaschinen, Computer; elektrische								
	Maschinen und Geräte s.n.g.;								
	Rundfunk- und Fernsehgeräte,								
	Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate,								
	Präzisions- und optische Geräte; Armband-								
	und sonstige Uhren								

(Fortsetzung der Tabelle IV.14)

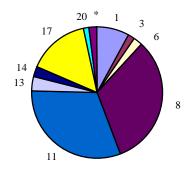
	Güterart		geladen			gelöscht			
		gesamt	davon a	usgeführt	gesamt	davon ei	ngeführt	INSGESAMT	Anteil
			in andere	im Inland-		în andere	im Inland-		in %
10			Länder	verkehr		Länder	verkehr		
12	Fahrzeuge								
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.								
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle								
15	Post, Pakete								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung								
17	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g								
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden								
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können								
20	Sonstige Güter s.n.g.								
INSC	GESAMT								

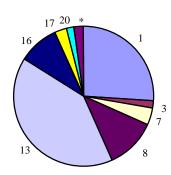
Abb. IV.2 GÜTERUMSCHLAG DER DONAUHÄFEN IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

Gesamtgüterumschlag
20 * 1
17
3
6
14
13

beladen gelöscht

11





^{*} Sonstige Güter, deren Anteil weniger als 3,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

Abb. IV.3 GÜTERUMSCHLAG IN DEN HÄFEN DER UKRAINE im Jahr 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

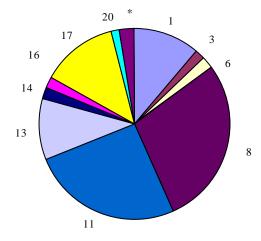
Güterumschlag einzelner wichtiger Häfen (hier und im Weiteren auf der Grundlage der Formulare ST-13)

zum Beispiel:

USTI-DUNAJSK

KILIA

GESAMTGÜTERUMSCHLAG



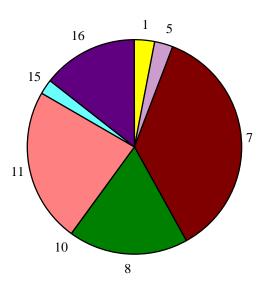
ISMAIL RÉNI

^{*} Güter, deren Anteil weniger als 1,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

Abb. IV.4 GÜTERUMSCHLAG IN DEN HÄFEN DER REPUBLIK MOLDAU IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

GESAMTGÜTERUMSCHLAG

GIURGIULEŞTI



^{*} Güter, deren Anteil weniger als 1,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

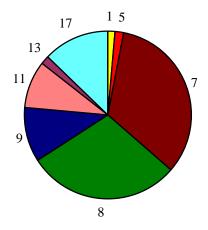
Abb. IV.5 GÜTERUMSCHLAG IN DEN HÄFEN VON RUMÄNIEN IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

Güterumschlag einzelner wichtiger Häfen:

TULCEA GALAȚI BRĂILA CĂLĂRAȘI

CERNAVODA

GESAMTGÜTERUMSCHLAG



GIURGIU TURNU-MĂGURELE ORȘOVA

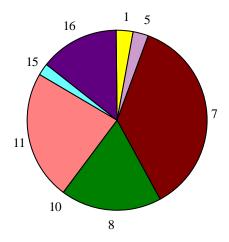
^{*} Güter, deren Anteil weniger als 1,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

Abb. IV.6 GÜTERUMSCHLAG IN DEN HÄFEN VON BULGARIEN IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

Güterumschlag einzelner wichtiger Häfen

SILISTRA TOUTRAKAN RUSSE SVISTOV

GESAMTGÜTERUMSCHLAG



VIDIN SOMOVIT ORIAHOVO LOM

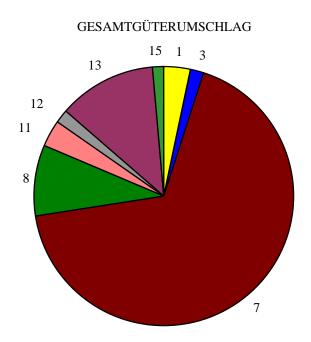
^{*} Güter, deren Anteil weniger als 1,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

Abb. IV.7 GÜTERUMSCHLAG IN DEN HÄFEN VON SERBIEN IM JAHR 20...

(nach Güterarten – in Tausend t)

Güterumschlag einzelner wichtiger Häfen:

PRAHOVO SMEDEREVO



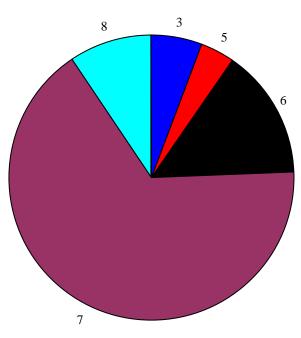
BELGRAD NOVI SAD

 $[\]ast$ Güter, deren Anteil weniger als 1,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

Abb. IV.8 GÜTERUMSCHLAG IN DEN HÄFEN VON KROATIEN IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

Güterumschlag einzelner wichtiger Häfen:

GESAMTGÜTERUMSCHLAG VUKOVAR OSIJEK



^{*} Güter, deren Anteil weniger als 1,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

GÜTERUMSCHLAG IN DEN HÄFEN VON UNGARN IM JAHR 20... Abb. IV.9 (nach Güterarten – in Tausend t)

Güterumschlag einzelner wichtiger Häfen:

DUNAÚJVÁROS MOHÁCS BUDAPEST GESAMTGÜTERUMSCHLAG ALMÁSFÜZITŐ-SZŐNY GYŐR

20 *

11

16

14

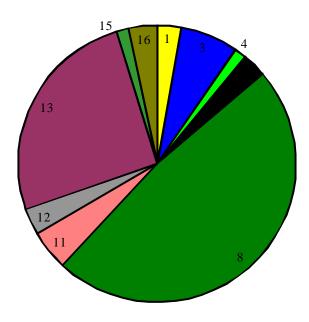
13

^{*} Güter, deren Anteil weniger als 1,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

Abb. V.10 GÜTERUMSCHLAG IN DEN HÄFEN DER SLOWAKEI IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

Güterumschlag einzelner wichtiger Häfen:

GESAMTGÜTERUMSCHLAG KOMÁRNO BRATISLAVA



^{*} Güter, deren Anteil weniger als 1,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

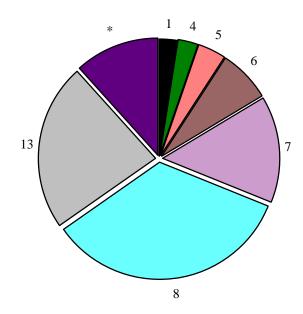
GÜTERUMSCHLAG IN DEN HÄFEN VON ÖSTERREICH IM JAHR 20... **Abb. V.11**

(nach Güterarten – in Tausend t)

Güterumschlag einzelner wichtiger Häfen:

WIEN KREMS

GESAMTGÜTERUMSCHLAG



LINZ

^{*} Güter, deren Anteil weniger als 1,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

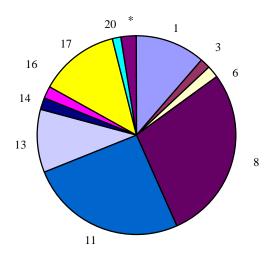
Abb. IV.12 GÜTERUMSCHLAG IN DEN HÄFEN VON DEUTSCHLAND IM JAHR 20... (nach Güterarten – in Tausend t)

Güterumschlag einzelner wichtiger Häfen:

DEGGENDORF

REGENSBURG

GESAMTGÜTERUMSCHLAG



KELHEIM

^{*} Güter, deren Anteil weniger als 1,0 % beträgt, wurden in der Gruppe "Sonstige Güter" zusammengefasst.

Kapitel V

FAHRGASTSCHIFFSFLOTTE UND FAHRGASTBEFÖRDERUNG AUF DER DONAU

Erläuterungen zu Kapitel V

Die Tabellen dieses Kapitels vermitteln allgemeine Angaben über die Fahrgastschiffsflotte, über den Linienverkehr (**Tabelle V.1**), über die Anzahl der auf der Donau mit Fahrgastschiffen der Donauländer beförderten Fahrgäste und die geleisteten TKM (**Tabelle V.2**).

Gemäß der in der Donaukommission angenommenen Definition werden bei der Anzahl der auf Fahrgastschiffen beförderten Personen auch Touristen mit touristischen Ausweisen erfasst. Die Anzahl der Fahrgastlinien ergibt sich aus den im Fahrplan angegebenen Linien, unabhängig von ihrer Einsatzdauer im Jahr. Die Länge der Fahrgastlinien des jeweiligen Landes ergibt sich aus der Gesamtlänge aller Linien auf der Donau, mit Ausnahme der Streckenabschnitte entlang der Zuflüsse der Donau bzw. des Meeres.

Die Gesamtzahl der Fahrgastplätze auf den Donauschiffen (Passagieraufnahmekapazität) lag im Jahr 20... bei, das ist um Plätze bzw. % mehr (weniger) als im Jahr 20...

Die Gesamtzahl der auf allen Fahrgastschiffstypen beförderten Passagiere erhöhte (verringerte) sich im Jahr um.... %, von auf Tausend Personen.

Die in **Abbildung V.1** angeführten Grafiken ermöglichen einen Vergleich der Anzahl der im Jahr 20... beförderten Fahrgäste und der geleisteten TKM der einzelnen Donauländer.

Tabelle V.1 ALLGEMEINE ANGABEN ÜBER DIE FAHRGASTSCHIFFSFLOTTE UND DEN LINIENVERKEHR AUF DER DONAU NACH LÄNDERN IM JAHR 20... IM VERGLEICH ZUM JAHR 20...

	Anzahl der		ahl der Fa	hrgast	schiffe		Ges	amt-	A	nzah	l der V	erkeh	rslinie	en	Läı	ige de	r Verl	ehrsli	nien,	km
		20			20		J	hl der		nds-		ands-	In	ıs-	Inla	nds-	Ausl	ands-	In	
		da	von		da	von	Fahrga	stplätze	verl	kehr	ver	kehr	ges	amt	verl	cehr	verl	kehr	gesa	amt
Land	Insgesamt	Linienverkehr	Ausflugsschiffe u. Schiffe des inner- städtischen Verkehrs	Insgesamt	Linienverkehr	Ausflugsschiffe u. Schiffe des inner- städtischen Verkehrs	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Ukraine																				
Republik Moldau																				
Rumänien																				
Bulgarien																				
Serbien																				
Kroatien																				
Ungarn																				
Slowakei																				
Österreich																				
Deutschland																				
INSGESAMT																				

Tabelle V.2 ANGABEN ÜBER BEFÖRDERTE FAHRGÄSTE UND GELEISTETE FAHRGASTKILOMETER AUF DER DONAU

			В	eförder	te Fahrg	gäste und	geleistete	Fahrga	stkilome	eter a	uf der I	Donau (in Ta	usend)			M	ittlere B	Seförderu	ngs_
				_	In	landverke	ehr				c	grenz-					IVI	entfer	nung, km	l ligs-
Lar	nd	auf L schi		Ausf	uf lugs- iffen	innerstä	iffen des dtischen kehrs	INS	GESAM	Т		schreite	nd	INS	GESAM	ÍΤ	Inla verl	and- kehr		enz- hreitend
		20	20	20	20	20	20	20	20	%	20	20	%	20	20	%	20	20	20	20
	Fahrgäste																			
Ukraine	Fahrgast-kilometer																			
	Fahrgäste																			
Republik Moldau	Fahrgast- kilometer																			
	Fahrgäste																			
Rumänien	Fahrgast-kilometer																			
	Fahrgäste																			
Bulgarien	Fahrgast-kilometer																			
	Fahrgäste																			
Serbien	Fahrgast-kilometer																			

(Fortsetzung der Tabelle V.2)

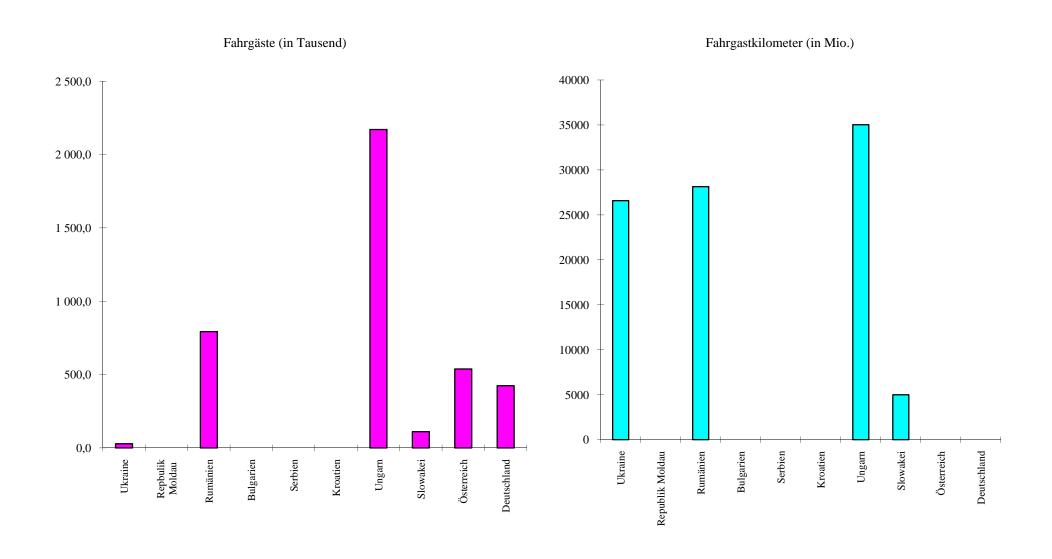
			В	efördert	e Fahrg	äste und	geleiste	te Fahrg	astkilon	neter	auf der	Donau (in Ta	ausend)			Mit	ttlere Be	fördoru	200
					Inla	ndverke	hr					ron7					IVIII		ung, km	
Lar	nd		inien- iffen	Ausf	uf lugs- lffen	des i städti	chiffen nner- schen cehrs	INS	GESAM	Т		grenz- schreiter	nd	INS	INSGESAMT 20 20 %			and- kehr		züber- eitend
		20	20	20	20	20	20	20	20	%	20	20	%	20	20	%	20	20	20	20
	Fahrgäste																			
Kroatien	Fahrgast- kilometer																			
	Fahrgäste																			
Ungarn	Fahrgast- kilometer																			
	Fahrgäste																			
Slowakei	Fahrgast- kilometer																			
	Fahrgäste																			
Österreich	Fahrgast- kilometer																			

(Fortsetzung der Tabelle V.2)

			В	efördert	e Fahrga	iste und	geleiste	te Fahrg	astkilon	neter	auf der	Donau (in Ta	usend)			Mit	tlere Be	fördorur	nge.
					Inla	ndverke	hr											entferni		_
Lan	d		inien- iffen	Ausf	uf lugs- iffen	des i städti	chiffen nner- schen kehrs	INS	GESAM	Т		grenz- erschreitend		INS	GESAM	ΙΤ		verkehr		über-
		20	20	20	20	20	20	20	20	%	20	. 20 %		20	20	%	20	20	20	20
	Fahrgäste																			
Deutschland	Fahrgast- kilometer																			
	Fahrgäste																			
Insgesamt	Fahrgast- kilometer																			

^{*} Da einige Länder für die Kabotage nur eine pauschale Ziffer genannt haben, ohne diese nach Verkehrsarten aufzuschlüsseln, ist ein Gesamtvergleich nicht möglich

Abb.: V.1 ANZAHL DER BEFÖRDERTEN FAHRGÄSTE UND GELEISTETE FAHRGASTKILOMETER IM JAHR 20... NACH LÄNDERN



Kapitel VI

ALLGEMEINE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT NACH LÄNDERN

Erläuterungen zu Kapitel VI

Dieses Kapitel enthält allgemeine Angaben über die Mitgliedstaaten der Donaukommission (**Tabelle VI.1**) sowie einen Überblick über die Donauschifffahrt nach Ländern (**Tabellen VI.2 - VI. 12**), der auf der Grundlage der Angaben der vorhergehenden Kapitel des "Statistischen Jahrbuchs" erstellt wurde. Die Überblicksinformation wird für jedes Land nach drei Kriterien, nach Flotte, Güterverkehr und Häfen, gegliedert.

Tabelle VI.1 ALLGEMEINE INFORMATIONEN ÜBER DIE MITGLIEDSTAATEN DER DONAUKOMMISSION

							wichtigste	e Wirtschaftsdaten im .	
	Land	Fläche in Tausend km²	Bevölkerung in Tausend Pers. (Jahr)	Hauptstadt, Einwohnerzahl in Tausend Pers. (Jahr)	Verwaltungs- und territoriale Struktur	wichtige Donaustädte - Einwohnerzahl in Tausend Pers. (Jahr)	Staatshaushalt, Einkommen/ Ausgaben Währung	Bruttoinlands- produkt Währung	Außenhandel, Währung
AT	Republik Österreich								
BG	Republik Bulgarien								
DE	Bundesrepublik Deutschland								
HR	Republik Kroatien								
HU	Republik Ungarn								
MD	Republik Moldau								
RO	Rumänien								
RU	Russische Föderation								
SK	Slowakische Republik								
SRB	Republik Serbien								
UA	Ukraine								

Tabelle VI.2 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT DER REPUBLIK ÖSTERREICH IM JAHR 20...

	VERKEHE	RSFLOTTE		
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze in Tausend
Schub- und Schleppschiffe				
Gütermotorschiffe				
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb				
Fahrgastschiffe				
INSGESAMT				
GÜTERBEFÖR	DERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN	
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	(Passag	ete TKM gier-km) lio.	Mittlere Beförderungs- Entfernung, 1 t (Pass.) km
GÜTER				
Grenzüberschreitend - insgesamt				
davon Ausfuhr				
Einfuhr				
Zwischen ausländischen Häfen				
Im Inlandverkehr				
INSGESAMT GÜTER				
FAHRGÄSTE				
Grenzüberschreitender Verkehr				
Inlandverkehr				
INSGESAMT FAHRGÄSTE				
GÜT	ERUMSCHI	AG DER HÄFE	N	
		schlag insg.,	da	avon
	Tai	usend t	Geladen	Gelöscht
Außenhandelsgüter				
Im Inlandverkehr beförderte Güter				
Insgesamt in den Häfen des Landes				
WICHTIGSTE HÄFEN				

Tabelle VI.3 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT DER REPUBLIK BULGARIEN IM JAHR 20...

	VERKEHR	RSFLOTTE		
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze In Tausend
Schub- und Schleppschiffe				
Gütermotorschiffe				
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb				
Fahrgastschiffe				
INSGESAMT				
GÜTERBEFÖR	DERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN	
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	(Passa	ete TKM gier-km) ⁄Iio.	Mittlere Beförderungs- Entfernung, 1 t (Pass.) km
GÜTER				
Grenzüberschreitend - insgesamt				
davon Ausfuhr				
Einfuhr				
Zwischen ausländischen Häfen				
Im Inlandverkehr				
INSGESAMT GÜTER				
FAHRGÄSTE				
Grenzüberschreitender Verkehr				
Inlandverkehr				
INSGESAMT FAHRGÄSTE				
GÜ	TERUMSCHL	AG DER HÄFE	N	
		schlag insg., usend t	da	avon
	Tat	usena t	Geladen	Gelöscht
Außenhandelsgüter				
Im Inlandverkehr beförderte Güter				
Insgesamt in den Häfen des Landes				
WICHTIGSTE HÄFEN				
GÜTER				

Tabelle VI.4 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND IM JAHR 20...

	VERKEHR	RSFLOTTE		
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze In Tausend
Schub- und Schleppschiffe				
Gütermotorschiffe				
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb				
Fahrgastschiffe				
INSGESAMT				
GÜTERBEFÖR	DERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN	
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	(Passa	ete TKM gier-km) Iio.	Mittlere Beförderungs- Entfernung, 1 t (Pass.) km
GÜTER				
Grenzüberschreitend - insgesamt				
davon Ausfuhr				
Einfuhr				
Zwischen ausländischen Häfen				
Im Inlandverkehr				
INSGESAMT GÜTER				
FAHRGÄSTE				
Grenzüberschreitender Verkehr				
Inlandverkehr				
INSGESAMT FAHRGÄSTE				
GÜ	FERUMSCHL	AG DER HÄFE	N	
		schlag insg.,	da	avon
	Tau	usend t	Geladen	Gelöscht
Außenhandelsgüter				
Im Inlandverkehr beförderte Güter				
Insgesamt in den Häfen des Landes				
WICHTIGSTE HÄFEN				

Tabelle VI.5 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT DER REPUBLIK KROATIEN IM JAHR 20...

	VERKEHR	RSFLOTTE		
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze In Tausend
Schub- und Schleppschiffe				
Gütermotorschiffe				
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb				
Fahrgastschiffe				
INSGESAMT				
GÜTERBEFÖR	DERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN	
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	(Passa	ete TKM gier-km) Iio.	Mittlere Beförderungs- Entfernung, 1 t (Pass.) km
GÜTER				
Grenzüberschreitend - insgesamt				
davon Ausfuhr				
Einfuhr				
Zwischen ausländischen Häfen				
Im Inlandverkehr				
INSGESAMT GÜTER				
FAHRGÄSTE				
Grenzüberschreitender Verkehr				
Inlandverkehr				
INSGESAMT FAHRGÄSTE				
GÜT	TERUMSCHI	AG DER HÄFE	N	
		schlag insg.,	da	avon
	Tai	usend t	Geladen	Gelöscht
Außenhandelsgüter				
Im Inlandverkehr beförderte Güter				
Insgesamt in den Häfen des Landes				
WICHTIGSTE HÄFEN				
GÜTER				

Tabelle VI.6 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT DER REPUBLIK UNGARN IM JAHR 20...

	VERKEHR	RSFLOTTE		
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze In Tausend
Schub- und Schleppschiffe				
Gütermotorschiffe				
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb				
Fahrgastschiffe				
INSGESAMT				
GÜTERBEFÖR	DERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN	
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	(Passa	ete TKM gier-km) Mio.	Mittlere Beförderungs- Entfernung, 1 t (Pass.) km
GÜTER				
Grenzüberschreitend - insgesamt				
davon Ausfuhr				
Einfuhr				
Zwischen ausländischen Häfen				
Im Inlandverkehr				
INSGESAMT GÜTER				
FAHRGÄSTE				
Grenzüberschreitender Verkehr				
Inlandverkehr				
INSGESAMT FAHRGÄSTE				
GÜT	TERUMSCHL	AG DER HÄFE	N	•
		schlag insg.,	da	avon
	Tai	usend t	Geladen	Gelöscht
Außenhandelsgüter				
Im Inlandverkehr beförderte Güter				
Insgesamt in den Häfen des Landes				
WICHTIGSTE HÄFEN				

Tabelle VI.7 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT DER REPUBLIK MOLDAU IM JAHR 20...

	VERKEHR	SFLOTTE		
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze In Tausend
Schub- und Schleppschiffe				
Gütermotorschiffe				
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb				
Fahrgastschiffe				
INSGESAMT				
GÜTERBEFÖRI	DERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN	1
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	(Passa	ete TKM gier-km) Iio.	Mittlere Beförderungs- Entfernung, 1 t (Pass.) km
GÜTER				
Grenzüberschreitend - insgesamt				
davon Ausfuhr				
Einfuhr				
Zwischen ausländischen Häfen				
Im Inlandverkehr				
INSGESAMT GÜTER				
FAHRGÄSTE				
Grenzüberschreitender Verkehr				
Inlandverkehr				
INSGESAMT FAHRGÄSTE				
GÜT	ERUMSCHL	AG DER HÄFE	N	
Außenhandelsgüter		schlag insg.,	da	avon
	Tai	isend t	Geladen	Gelöscht
Im Inlandverkehr beförderte Güter				
Insgesamt in den Häfen des Landes				
WICHTIGSTE HÄFEN				

Tabelle VI.8 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT VON RUMÄNIEN IM JAHR 20...

VERKEHRSFLOTTE							
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze In Tausend			
Schub- und Schleppschiffe							
Gütermotorschiffe							
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb							
Fahrgastschiffe							
INSGESAMT							
GÜTERBEFÖR	DERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN				
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	(Passa	Geleistete TKM (Passagier-km) Mio. Mittle Beför Entfe				
GÜTER							
Grenzüberschreitend - insgesamt							
davon Ausfuhr							
Einfuhr							
Zwischen ausländischen Häfen							
Im Inlandverkehr							
INSGESAMT GÜTER							
FAHRGÄSTE							
Grenzüberschreitender Verkehr							
Inlandverkehr							
INSGESAMT FAHRGÄSTE							
GÜ	TERUMSCHL	AG DER HÄFE	N				
Außenhandelsgüter		schlag insg.,	da	avon			
	Tat	Tausend t		Gelöscht			
Im Inlandverkehr beförderte Güter							
Insgesamt in den Häfen des Landes							
WICHTIGSTE HÄFEN							
	ı		Ĭ	1			

Tabelle VI.9 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT DER RUSSISCHEN FÖDERATION IM JAHR 20...

	VERKEHR	SFLOTTE			
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze In Tausend	
Schub- und Schleppschiffe					
Gütermotorschiffe					
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb					
Fahrgastschiffe					
INSGESAMT					
GÜTERBEFÖR	DERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN		
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	Geleistete TKM (Passagier-km) Mio.		Mittlere Beförderungs- Entfernung, 1 t (Pass.) km	
GÜTER					
Grenzüberschreitend - insgesamt					
davon Ausfuhr					
Einfuhr					
Zwischen ausländischen Häfen					
Im Inlandverkehr					
INSGESAMT GÜTER					
FAHRGÄSTE					
Grenzüberschreitender Verkehr					
Inlandverkehr					
INSGESAMT FAHRGÄSTE					
GÜT	TERUMSCHL	AG DER HÄFE	N		
Außenhandelsgüter	Güterumschlag insg., Tausend t		da	avon	
			Geladen	Gelöscht	
Im Inlandverkehr beförderte Güter					
Insgesamt in den Häfen des Landes					
WICHTIGSTE HÄFEN					
	-			1	

Tabelle VI.10 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT DER SLOWAKISCHEN REPUBLIK IM JAHR 20...

	VERKEHR	SFLOTTE			
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze In Tausend	
Schub- und Schleppschiffe					
Gütermotorschiffe					
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb					
Fahrgastschiffe					
INSGESAMT					
GÜTERBEFÖR	DERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN		
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	Geleistete TKM (Passagier-km) Mio.		Mittlere Beförderungs- Entfernung, 1 t (Pass.) km	
GÜTER					
Grenzüberschreitend - insgesamt					
davon Ausfuhr					
Einfuhr					
Zwischen ausländischen Häfen					
Im Inlandverkehr					
INSGESAMT GÜTER					
FAHRGÄSTE					
Grenzüberschreitender Verkehr					
Inlandverkehr					
INSGESAMT FAHRGÄSTE					
GÜT	TERUMSCHL	AG DER HÄFE	N		
Außenhandelsgüter	Güterumschlag insg., Tausend t		da	avon	
			Geladen	Gelöscht	
Im Inlandverkehr beförderte Güter					
Insgesamt in den Häfen des Landes					
WICHTIGSTE HÄFEN					

Tabelle VI.11 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT DER REPUBLIK SERBIEN IM JAHR 20...

	VERKEHR	RSFLOTTE			
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze In Tausend	
Schub- und Schleppschiffe					
Gütermotorschiffe					
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb					
Fahrgastschiffe					
INSGESAMT					
GÜTERBEFÖR	RDERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN	1	
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	Geleistete TKM (Passagier-km) Mio.		Mittlere Beförderungs- Entfernung, 1 t (Pass.) km	
GÜTER					
Grenzüberschreitend - insgesamt					
davon Ausfuhr					
Einfuhr					
Zwischen ausländischen Häfen					
Im Inlandverkehr					
INSGESAMT GÜTER					
FAHRGÄSTE					
Grenzüberschreitender Verkehr					
Inlandverkehr					
INSGESAMT FAHRGÄSTE					
GÜ	TERUMSCHL	AG DER HÄFE	N	1	
Außenhandelsgüter	Güterumschlag insg.,		da	von	
	Tai	Tausend t		Gelöscht	
Im Inlandverkehr beförderte Güter					
Insgesamt in den Häfen des Landes					
WICHTIGSTE HÄFEN					

Tabelle VI.12 ZUSAMMENFASSENDE ANGABEN ÜBER DIE DONAUSCHIFFFAHRT DER UKRAINE IM JAHR 20...

	VERKEHR	RSFLOTTE			
Schiffsgattungen	Anzahl	Motorleistung Tausend kW	Tragfähigkeit Tausend t	Anzahl Fahrgastplätze In Tausend	
Schub- und Schleppschiffe					
Gütermotorschiffe					
Fahrzeuge ohne Maschinenantrieb					
Fahrgastschiffe					
INSGESAMT					
GÜTERBEFÖR	RDERUNG AU	F NATIONALE	N SCHIFFEN		
	Verkehrs- volumen Tausend t (Tausend Pers.)	Geleistete TKM (Passagier-km) Mio.		Mittlere Beförderungs- Entfernung, 1 t (Pass.) km	
GÜTER					
Grenzüberschreitend - insgesamt					
davon Ausfuhr					
Einfuhr					
Zwischen ausländischen Häfen					
Im Inlandverkehr					
INSGESAMT GÜTER					
FAHRGÄSTE					
Grenzüberschreitender Verkehr					
Inlandverkehr					
INSGESAMT FAHRGÄSTE					
GÜ	TERUMSCHL	AG DER HÄFE	N		
Außenhandelsgüter	Güterumschlag insg., Tausend t		da	ivon	
			Geladen	Gelöscht	
Im Inlandverkehr beförderte Güter					
Insgesamt in den Häfen des Landes					
WICHTIGSTE HÄFEN					
				1	

AKTUALISIERTE FORMULARE ST-1 – ST-16, OSA-1 UND METHODISCHE EMPFEHLUNGEN FÜR IHRE AUSFÜLLUNG

BESCHLUSS

der 77. Tagung der Donaukommission zu statistischen Fragen

(angenommen am 15. Dezember 2011)

Nach Beratung des Tagesordnungspunkts 7 - Statistische und wirtschaftliche Fragen - und nach Erörterung des Ergebnisberichts über die Sitzung der Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (25. – 28. Oktober 2011) (Dok. DK/TAG 77/5),

unter Berücksichtigung von Nr. 2 - 4 des Beschlusses der 71. Tagung der Donaukommission zu wirtschaftlichen und statistischen Fragen vom 10. Dezember 2008 (Dok. DK/TAG 71/10),

unter Berücksichtigung des Beschlusses der 73. Tagung der Donaukommission zu statistischen Fragen vom 15. Dezember 2009 (Dok. DK/TAG 73/15) sowie

unter Berücksichtigung von Nr. 6 des Beschlusses der 74. Tagung der Donaukommission zu technischen Fragen vom 8. Juni 2010 (Dok. DK/TAG 74/20),

BESCHLIESST die 77. Tagung der Donaukommission:

• • •

- 2. die aktualisierten Formulare ST-1 ST-16 und OSA-1 sowie die methodischen Empfehlungen zu ihrer Ausfüllung (Dok. DK/TAG 77/15) zu billigen,
- 3. die vorerwähnten aktualisierten Formulare und methodischen Empfehlungen zu ihrer Ausfüllung bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben sowie bei der Erstellung der Dokumente und Publikationen der Donaukommission zu verwenden,

. . . .

DONAUKOMMISSION 77. Tagung

DK/TAG 77/15

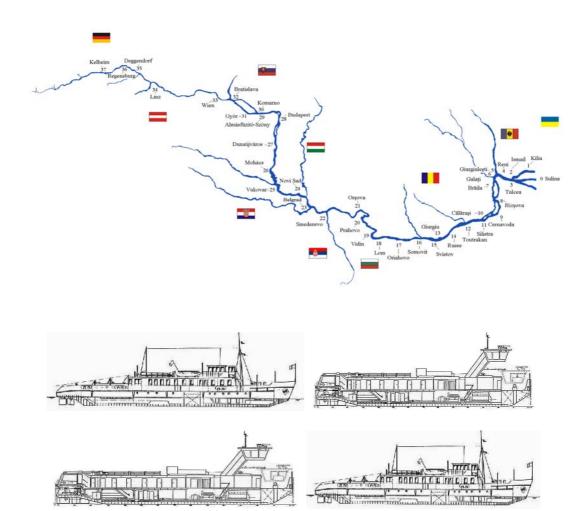
AKTUALISIERTE FORMULARE ST-1 – ST-16, OSA-1 UND METHODISCHE EMPFEHLUNGEN ZU IHRER AUSFÜLLUNG



STATISTISCHE FORMULARE DER DONAUKOMMISSION (ST-1 – ST-16)

(Angenommen mit Beschluss DK/TAG 62/42 der 62. Jahrestagung und gültig ab dem 1. Januar 2005 aktualisiert mit Beschluss DK/TAG 77/16 der 77. Tagung)

Land
Jahr





Land	0
Jahr	0

INLÄNDISCHE SCHLEPPER UND GÜTERMOTORSCHIFFE DER MITGLIEDSTAATEN DER DONAUKOMMISSION NACH MASCHINENLEISTUNG

Schiffsgattungen -		Maschinenleistung, kW						
		bis 190	191-300	301-750	751-1125	1126-1500	über 1500	GESAMT
1		2	3	4	5	6	7	8
1. Schlepper								
1.1. Anzahl, Ein	h.							0
1.2. Gesamtleis	tung, kW							0
Schlepp-Schubboote								
2.1. Anzahl, Ein								0
2.2. Gesamtleis	tung, kW							0
3. Schubboote								
3.1. Anzahl, Ein	h.							0
3.2. Gesamtleis	tung, kW							0
4. INSGESAMT Schleppboot	e							
4.1. Anzahl, Ein		0	0	0	0	0	0	0
4.2. Gesamtleis	tung, kW	0	0	0	0	0	0	0
5. Gütermotorschiffe								
5.1. Anzahl, Ein	h.							0
5.2. Gesamtleis	tung, kW							0
6. Tankmotorschiffe								
6.1. Anzahl, Ein	h.							0
6.2. Gesamtleis	tung, kW							0
7. Gütermotorschiffe vom Typ "Fluss-S	ee"							
7.1. Anzahl, Ein	h.							0
7.2. Gesamtleis	tung, kW							0
8. INSGESAMT Gütermotorso	chiffe							
8.1. Anzahl, Ein		0	0	0	0	0	0	0
8.2. Gesamtleis	tung, kW	0	0	0	0	0	0	0



Land	0
Jahr	0

INLÄNDISCHE SCHIFFE UND KÄHNE/LEICHTER DER MITGLIEDSTAATEN DER DONAUKOMMISSION NACH TRAGFÄHIGKEIT

0.11//	Tragfähigkeit, Tonnen											
Schiffsgattungen	bis 400	401-649	650-999	1000-1499	1500-1999	2000-2999	über 3000	INSGESAMT				
1	2	3	4	5	6	7	8	9				
1. Gütermotorschiffe												
1.1. Anzahl, Einh.								(
1.2. Gesamttragfähigkeit, t								(
2. Tankmotorschiffe												
2.1. Anzahl, Einh.								(
2.2. Gesamttragfähigkeit, t								(
3. Gütermotorschiffe vom Typ "Fluss-See"												
3.1. Anzahl, Einh.								(
3.2. Gesamttragfähigkeit, t								(
4. INSGESAMT Gütermotorschiffe												
4.1. Anzahl, Einh.	0	0	0	0			_	(
4.2. Gesamttragfähigkeit, t	0	0	0	0	0	0	0	(
5. Güterschleppkähne												
5.1. Anzahl, Einh.								(
5.2. Gesamttragfähigkeit, t								(
6. Tankschleppkähne												
6.1. Anzahl, Einh.								(
6.2. Gesamttragfähigkeit, t								(
7.Güterschubschleppkähne												
7.1. Anzahl, Einh.								(
7.2. Gesamttragfähigkeit, t								(
8. Tankschubschleppkähne												
8.1. Anzahl, Einh.								(
8.2. Gesamttragfähigkeit, t								(
9. Güterschubleichter												
9.1. Anzahl, Einh.								(
9.2. Gesamttragfähigkeit, t								(
10. Tankschubleichter												
10.1. Anzahl, Einh.								(
10.2. Gesamttragfähigkeit, t								(
11. I N S G E S A M T Kähne/Leichter												
11.1. Anzahl, Einh.	0	0	0	0	0	0	0	(
11.2. Gesamttragfähigkeit, t	0	0	0	0	0	0	0	(



Land	0
Jahr	0

INLÄNDISCHE SCHIFFE DER MITGLIEDSTAATEN DER DONAUKOMMISSION NACH BAUJAHR

	Schiffsgattungen	Baujahr										
		vor 1940	1941-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990	1991-2000	2001-2010	nach 2010	unbekannt	INSGESAMT	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1. Schlepper	1	2	3	4	3	0	,	0	9	10	- 11	
1. Schlepper	1.1. Anzahl, Einh.										0	
	1.2. Gesamtleistung, kWh										0	
2. Schubschlepper	1.2. Ocsamicistang, KVIII										0	
2. Conaboonioppoi	2.1. Anzahl, Einh.										0	
	2.2. Gesamtleistung, kWh										0	
3. Schubschiffe	Z.Z. Godanicistang, KVIII										0	
0. 00.1000010	3.1. Anzahl, Einh.										0	
	3.2. Gesamtleistung, kWh										0	
4. INSGESA											0	
5023/(4.1. Anzahl, Einh.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	4.2. Gesamtleistung, kWh	0	0	0		•	·				·	
5. Gütermotorschiffe		U	0	0	U	0	0	0	0			
o. Culonnololololillo	5.1. Anzahl, Einh.										0	
	5.2. Gesamttragfähigkeit, t										0	
6. Tankmotorschiffe											0	
	6.1. Anzahl, Einh.										0	
	6.2. Gesamttragfähigkeit, t										0	
7. Gütermotorschiffe	vom Typ "Fluss-See"										0	
	7.1. Anzahl, Einh.										0	
	7.2. Gesamttragfähigkeit, t										0	
8. INSGESAL	M T Gütermotorschiffe											
	8.1. Anzahl, Einh.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8.2. Gesamttragfähigkeit, t	0	0	0	0						· · · · · · · · ·	
9. Güterschleppkähn		- J							J	Ĭ		
	9.1. Anzahl, Einh.										0	
	9.2. Gesamttragfähigkeit, t										0	
10. Tankschleppkähi												
	10.1. Anzahl, Einh.										0	
	10.2. Gesamttragfähigkeit, t										0	
11.Güterschubschle												
	11.1. Anzahl, Einh.										0	
	11.2. Gesamttragfähigkeit, t										0	
12. Tankschubschle												
	12.1. Anzahl, Einh.										0	
	12.2. Gesamttragfähigkeit, t										0	
13. Güterschubleich												
	13.1. Anzahl, Einh.										0	
	13.2. Gesamttragfähigkeit, t										0	
14. Tankschubleichte	er											
	14.1. Anzahl, Einh.										0	
	14.2. Gesamttragfähigkeit, t										0	
15. I N S G E S A M												
	15.1. Anzahl, Einh.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	14.2. Gesamttragfähigkeit, t	0	0	0	0	0				0	0	

DONAUKOMMISSION



Land	0
Jahr	0

SCHIFFFAHRTSGESELLSCHAFTEN, DIE GÜTER AUF DER DONAU BEFÖRDERN

Kenndaten	Schifffahrtsgesellschaften								
1	2	3	4						
1. Standort									
Transportflotte mit Stand 31. Dezember: 2.1. Anzahl der Schiffe, Einh.									
2.2. Maschinenleistung, Tausend kW									
2.3. Tragfähigkeit, Tausend t									
2.4. Passagieraufnahmekapazität, Tausend Pers.									
3. Transportvolumen auf der Donau im Jahr:									
3.1. Güter, Tausend t									
3.2. Fahrgäste, Tausend Pers.									
4. Zusätzliche Informationen über die Schifffahrtsgesellschaft:									
4.1. Gründungsjahr									
4.2. Wichtigste Tätigkeitsbereiche									
4.3. Sonstige Informationen									

DONAUKOMMISSION



Land	0
Jahr	0

GÜTERVERKEHR AUF DER DONAUSTRECKE DES LANDES (Tausend t)

	Menge der beförderten Güter									
Beförderungsarten	Gesamt	pro Quartal								
	Gesami	ı	Ξ	Ш	IV					
1	2	3	4	5	6					
Aus den Donauhäfen des Landes in die Donauhäfen anderer Länder										
ausgeführte Güter	0									
2. In die Donauhäfen des Landes aus den Donauhäfen anderer Länder										
eingeführte Güter	0									
Zwischen den Donauhäfen im Inlandverkehr beförderte										
Güter	0									
4. Zwischen den Donauhäfen befördert INSGESAMT	0	0	0	0	0					
5. Aus den Donauhäfen des Landes in nicht an der Donau liegende										
Häfen anderer Länder ausgeführte Güter	0									
6. In die Donauhäfen des Landes aus nicht an der Donau liegenden										
Häfen anderer Länder eingeführte Güter	0									
7. Zwischen Donauhäfen und nicht an der Donau liegenden Häfen im										
	0									
8. Zwischen Donauhäfen und außerhalb der Donau liegenden										
Häfen befördert INSGESAMT	0	0	0	0	0					
9. Im Durchgangsverkehr auf der Donau beförderte Güter insgesamt:	0	0	0	0	0					
davon : 9.1. Zu Berg	0									
9.2. Zu Tal	0									
10. Auf der Donaustrecke des Landes im Berichtsjahr befördert										
INSGESAMT	0	0	0	0	0					

DONAUKOMMISSION



Land	0
Jahr	0

GÜTERVERKEHR AUF DER DONAU MIT NATIONALEN SCHIFFEN DER MITGLIEDSTAATEN DER DONAUKOMMISSION, Tausend t

	Verkehr a	perschreitenden aus dem Land Verkehr in das Land segeführt eingeführt zwischen			davon je Flagge												
Land	GESAMT	davon im Schubverband	GESAMT	davon im Schubverband	ausländischen Häfen befördert INSGESAMT	Ukraine	Moldau	Rumänien	Bulgarien	Serbien	Kroatien	Ungarn	Slowakei	Österreich	Deutschland	Inland- verkehr	GESAMT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Ukraine					0												0
2. Republik Moldau					0												0
3. Rumänien					0												0
4. Bulgarien					0												0
5. Serbien					0												0
6. Kroatien					0												0
7. Ungarn					0												0
8. Slowakei					0												0
9. Österreich					0												0
10. Deutschland					0												0
11. Russland					0												0
12. Nicht-Donaustaaten					0												0
13. INSGESAMT:																	
13.1. IN TAUSEND T	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.1.1. Davon im Schubverband		0		0	0												0
13.2. IN MIO. TKM					0												0
13.2.1. Davon im Schubverband					0												0

DONAUKOMMISSION Formular ST - 7



Land	0
Jahr	0

INTERNATIONALER GÜTERVERKEHR AUF DER DONAU NACH BELADE- UND ENTLADELAND

	Menge der ausgeführten Güter Menge der eingeführten Güter											
Belade- und Entladeland	GESAMT, Tausend t	davon im Container- verkehr	Container (in TEU), Stück verkehr			davon im Container- verkehr	Menge der eingeführten Container (in TEU), Stück					
		ausgeführt, t	GESAMT davon beladen			eingeführt, t	GESAMT	davon beladen				
1	2	3	4	5	6	7	8	9				
1. Ukraine												
2. Republik Moldau												
3. Rumänien												
4. Bulgarien												
5. Serbien												
6. Kroatien												
7. Ungarn												
8. Slowakei												
9. Österreich												
10. Deutschland												
11. Russland												
12. Andere Nicht-Donaustaaten												
13. GESAMT	0	0	0	0	0	0	0	0				

DONAUKOMMISSION Formular ST - 8



Land	0
Jahr	0

AUF DER DONAU AUS DEN HÄFEN DES BELADELANDES AUSGEFÜHRTE GÜTER, Tausend t

	Entladehafen Häfen des B									s Beladelandes											
Gruppen	Name				w	ichtigste	Donauhäf	en				An	dere Dona	auhäfen o	der Bagge	erungszon	nen	nicht ar	der Dona	au liegend	le Häfen
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Ust'-Dunajsk																				
	2. Kilia																				
	3. Ismail																				
	4. Tulcea																				
	5. Reni																				
	6. Giurgiuleşti																				
	7. Galaţi																				
	8. Brăila																				
	9. Giurgiu																				
	10. Russe																				
	11. Svistov																				
	12. Somovit																				
	13. Turnu-Măgurele																				
	14. Lom																				
	15. Vidin																				
ifen	16. Prahovo																				
iuhè	17. Orşova																				
ona	18. Smederevo																				
Wichtigste Donauhäfen	19. Belgrad																				
igst	20. Novi-Sad																				
icht	21. Vukovar																				
>	22. Mohács-Baja																				
	23. Dunaújváros																				

	24. Budapest																	Ī			1 !
	25. Almásfűzitő-Szőny																				
	26. Komárno																				
	27. Győr																				
	28. Bratislava																				
	29. Wien																				
	30. Linz																				
	31. Deggendorf																				
	32. Regensburg																				
	33. Kelheim																				
	34.																				
	35.																				
	36.																				
en en	37.																				
ıhät 2006	38.																				
onat ler igsz	39																				
andere Donauhäfen oder Baggerungszonen	40.																				
dere	41.																				
	42.																				
an	43.																				
Jon äfer	44																				
e H	45.																				
= =	46.																				
cht (47																				
pin I	48.																				
11	NSGESAMT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DONAUKOMMISSION



Land	0
Jahr	0

AUF DER DONAU AUS DEN HÄFEN DES BELADELANDES EINGEFÜHRTE GÜTER, Tausend t

	Beladehafen		Häfen des										des									
Gruppen	Name				w	ichtigste	Donauhäf	en				an	dere Dona	auhäfen o	der Bagge	erungszor	nen	nicht an der Donau liegende Häfen				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	Ust'-Dunajsk																					
	2. Kilia																					
	3. Ismail																					
	4. Tulcea																					
	5. Reni																					
	6. Giurgiuleşti																					
	7. Galaţi																					
	8. Brăila																					
	9. Giurgiu																					
	10. Russe																					
	11. Svistov																					
	12. Somovit																					
	13. Turnu-Măgurele																					
	14. Lom																					
	15. Vidin																					
äfer	16. Prahovo																					
anh	17. Orşova																					
) Ou	18. Smederevo																					
e D	19. Belgrad																					
tigs	20. Novi-Sad																					
Wichtigste Donauhäfen	21. Vukovar																					
>	22. Mohács-Baja																					
	23. Dunaújváros																					
	24. Budapest																					

	25. Almásfűzitő-Szőny																				1
	26. Komárno																				
	27. Győr																				
	28. Bratislava																				
	29. Wien																				
	30. Linz																				
	31. Deggendorf																				
	32. Regensburg																				
	33. Kelheim																				
	34.																				
	35.																				
	36.																				
en	37.																				
ıhäf :one	38.																				
nau er igsz	39																				
andere Donauhäfen oder Baggerungszonen	40.																				
dere	41.																				
and	42.																				
au	43.																				
) afen	44																				
er 🗅	45.																				
.	46.																				
tht siege	47																				
nic L	48.																				
11	N S G E S A M T	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DONAUKOMMISSION



SCHIFFE UND GÜTER, DIE DEN SULINA-KANAL PASSIERTEN

Stromverwa	Stromverwaltung der Unteren Donau									
Jahr	0									

		aus dei	m Meer in o	den Sulina-	Kanal eing	etreten	aus d	em Sulina-	Kanal ins N	leer ausget	treten
			dav	on	Ţ	ģ		dav	on/	F	Ġ,
Nr.	Landeszugehörigkeit der Schiffe	Anzahl der Schiffe GESAMT	beladen	leer	Tonnage, Tausend NRT	Güterumfang, Tausend t	Anzahl der Schiffe GESAMT	beladen	leer	Tonnage, Tausend NRT	Güterumfang, Tausend t
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Ukraine	0					0				
2.	Republik Moldau	0					0				
3.	Rumänien	0					0				
4.	Bulgarien	0					0				
5.	Serbien	0					0				
6.	Kroatien	0					0				
7.	Ungarn	0					0				
8.	Slowakei	0					0				
9.	Österreich	0					0				
10	Deutschland	0					0				
11.	Russland	0					0				
12.		0					0				
		0					0				
		0					0				
	Sonstige	0					0				
	INSGESAMT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DONAUKOMMISSION



Land	0
Jahr	0

GÜTER, DIE ÜBER DIE VERBINDUNGSKANÄLE IN DIE DONAU EINGETRETEN SIND, Tausend t

	Güter	dav	/on
Kanal	GESAMT	Außenhandelsgüter	in Kabotage beförderte Güter
1	2	3	4
Donau-Schwarzmeer	0		
Verbindungskanal des Kilia-Arms	0		
3. Main-Donau	0		
4. GESAMT	0	0	0

<u>Bemerkung:</u> Die Information wird von folgenden Ländern geliefert :

Rumänien — zu Punkt 1 (Donau-Schwarzmeer-Kanal);

Ukraine — zu Punkt 2 (Verbindungskanal des Kilia-Arms);

Deutschland — zu Punkt 3 (Main-Donau-Kanal).



Land	0
Jahr	0

GÜTERUMSCHLAG ALLER DONAUHAEFEN DES LANDES IM BERICHTSJAHR NACH DEN WICHTIGSTEN GÜTERARTEN, Tausend t

			Gesamtg	üterumschla	ag der Dor	auhäfen c	les Landes	
			geladen			gelöscht		
			da	avon		da	von	
	Gütergruppe und Bezeichnung	GESAMT	Ausfuhr in andere Länder	Ausfuhr im Inland- verkehr	GESAMT	Einfuhr aus anderen Ländern	Einfuhr im Inland- verkehr	GESAMT
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd- und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse	0			0			0
2	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und Erdgas	0			0			0
3	Metallerze, sonstige Bergbauerzeug-nisse; Torf; Uran- und Thoriumerze	0			0			0
4	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren	0			0			0
5	Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren	0			0			0
6	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeug-nisse und bespielte Datenträger	0			0			0
7	Koks und Erdölprodukte	0			0			0
8	Chemische Rohstoffe, chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe	0			0			0
9	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse	0			0			0
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne Maschinen und Geräte	0			0			0
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.; Büromaschinen, Computer; elektrische Maschinen und Geräte s.n.g.; Rundfunk- und Fernsehgeräte, Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate, Präzisions- und optische Geräte; Armband- und sonstige Uhren	0			0			0
12	Fahrzeuge	0			0			0
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.	0			0			0
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle	0			0			0
15	Post, Pakete	0			0			0
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung	0			0			0
17	Umzugsgut von Privat- und Betrieb- sumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht marktbestimmte Güter s.n.g	0			0			0
18	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden	0			0			0
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden können	0			0			0
20	Sonstige Güter s.n.g.	0			0			0
	INSGESAMT	0	0	0	0	0	0	0



Land	0
Jahr	0

GÜTERUMSCHLAG DES HAFENS NACH DEN WICHTIGSTEN GÜTERARTEN, Tausend t

	Gesamtgüterumschlag der Donauhäfen des Landes								
		geladen gelöscht							
				avon			avon		
		GESAMT	Ausfuhr in andere Länder	Ausfuhr im Inland- verkehr	GESAMT	Einfuhr aus anderen Ländern	Einfuhr im Inland- verkehr	GESAMT	
	1	2	3	4	5	6	7	8	
	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd-								
1	und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse	0			0			0	
•	Stein- und Braunkohle; rohes Erdöl und								
2	Erdgas	0			0			0	
3	Metallerze, sonstige Bergbauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze	0			0			0	
4	Nahrungsmittel, Getränke und Tabakwaren	0			0			0	
5	Textilien und Textilwaren; Leder und Lederwaren	0			0			0	
6	Holz sowie Holz- und Korkwaren (ohne Möbel); Stroh- und Flechtwaren; Zellstoff, Papier und Papierwaren; Druckerzeugnisse und bespielte Datenträger	0			0			0	
7	Koks und Erdölprodukte	0			0			0	
,	Chemische Rohstoffe, chemische	0			U			U	
8	Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und Kunststoffwaren; nukleare Brennstoffe	0			0			0	
9	Sonstige nichtmetallhaltige mineralische Erzeugnisse	0			0			0	
10	Grundmetalle, Fertigwaren aus Metall, ohne Maschinen und Geräte	0			0			0	
11	Maschinen und Ausrüstungen s.n.g.; Büromaschinen, Computer; elektrische Maschinen und Geräte s.n.g.; Rundfunk- und Fernsehgeräte, Nachrichtentechnik; Medizinische Apparate, Präzisions- und optische Geräte; Armband- und sonstige Uhren	0			0			0	
12	Fahrzeuge	0			0			0	
13	Möbel; sonstige Erzeugnisse s.n.g.	0			0			0	
13	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle	0			0			0	
14	und sonstige Abfälle	0			0			0	
15	Post, Pakete	0			0			0	
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung	0			0			0	
	Umzugsgut von Privat- und Betriebsumzügen; getrennt befördertes Gepäck von Fahrgästen; zu Reparaturzwecken beförderte Kraftfahrzeuge; sonstige nicht								
17	marktbestimmte Güter s.n.g	0			0			0	
10	Sammelgut: Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen	0						0	
	befördert werden Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01 bis 16 zugeordnet werden	0			0			0	
19	können Sonstige Güter s.n.g.	0			0			0	
20					_				
	INSGESAMT	0	0	0	0	0	0	0	



Land	0
Jahr	0

FAHRGASTSCHIFFE UND LINIENVERKEHR

	Kenndaten	gemessene Einheit	Menge
	1	2	3
1.	Anzahl der im Berichtsjahr eingesetzten Fahrgastschiffe	Einh.	0
1.1	Anzahl der Tagesausflugsschiffe ohne Kabinen	Einh.	
1.2	Anzahl der Kabinenschiffe mit Fahrgastschlafplätzen	Einh.	
2.	Anzahl der Fahrgastplätze auf den eingesetzten Schiffen	Einh.	0
2.1	Anzahl der Sitzplätze auf den Fahrgastschiffen ohne Kabinen	Einh.	
2.2	Anzahl der Fahrgastschlafplätze auf Kabinenschiffen	Einh.	
3.	Anzahl der regulären Verkehrslinien — GESAMT	Einh.	0
	davon:		
	3.1. im Inlandverkehr (innerhalb des Landes)		
	3.2. im grenzüberschreitenden Verkehr		
4.	Gesamtlänge der Verkehrslinien — GESAMT	km	0
	davon:		
	4.1. im Inlandverkehr (innerhalb des Landes)		
	4.2. im grenzüberschreitenden Verkehr		



Land	0
Jahr	0

FAHRGASTBEFÖRDERUNG AUF DER DONAU MIT NATIONALEN SCHIFFEN

Kenndaten	Anzahl der beförderten Fahrgäste, Tausend Pers.	realisierte Fahrgastkilometer, Tausend FKM
1	2	3
Inlandverkehr auf der Donau - GESAMT	0	0
davon :		
1.1. auf Linienschiffen		
1.2. auf Ausflugsschiffen		
1.3. auf Schiffen des innerstädtischen Verkehrs		
Grenzüberschreitender Verkehr auf der Donau		



Land	0
Jahr	0

ALLGEMEINE INFORMATION ÜBER DAS LAND

Kenndaten	gemessene Einheit	Menge
1	2	3
1. Fläche	Tausend km ²	
2. Bevölkerung	Pers.	
3. Hauptstadt (Einwohnerzahl)	(Tausend Pers.)	
4. Verwaltungsterritoriale Struktur :	Einh.	
4.1		
4.2		
4.3		
5. Wichtigste Donaustädte (Einwohnerzahl) :	Tausend Pers.	
5.1		
5.2		
5.3		
6. Wichtigste Kennziffern im Berichtsjahr :		_
6.1. Staatshaushalt - Einnahmen/Ausgaben	(Währung)	
6.2. Bruttoinlandprodukt	(Währung)	
6.3. Außenhandelsumsatz: Ausfuhr/Einfuhr:	(Währung)	

DONAUKOMMISSION

STATISTISCHE FORMULARE DER DONAUKOMMISSION (ST-1 – ST-16)

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-1

Formular **ST-1** dient der Datenerhebung über die Maschinenleistung von inländischen Schleppern und Gütermotorschiffen der Mitgliedstaaten der Donaukommission, aufgeschlüsselt nach Schiffsgattungen und Leistungsgruppen.

Unter den Punkten 1-4 werden die Angaben über Schleppboote erfasst, die für das Schleppen bzw. Schieben von Schiffen und anderen Schwimmkörpern auf der Donau und auf ihren Zuflüssen sowie auf dem Meeresabschnitt mit Austritt der Donau bestimmt sind und selbst keine Güter befördern. Spalte 2 enthält Angaben über Schleppboote mit einer Maschinenleistung von mindestens 37 kW.

Unter den Punkten 5-8 werden Angaben über Gütermotorschiffe mit einer Tragfähigkeit von mindestens 20 Tonnen und einer Maschinenleistung von mindestens 37 kW ausgewiesen, die für die Güterbeförderung auf der Donau und auf ihren Zuflüssen sowie auf dem Meeresabschnitt mit Austritt der Donau bestimmt sind (für Schiffe des Typs Fluss-See).

Motorschiffe, die ausschließlich als Schleppboote eingesetzt werden und keine Handelsgüter mit Beförderungspapieren befördern, werden im Formular unter den Schleppbooten berücksichtigt.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-2

Formular **ST-2** dient der Datenerhebung über die Tragfähigkeit der inländischen Schiffe und Kähne/Leichter der Mitgliedstaaten der Donaukommission, aufgeschlüsselt nach Schiffsgattungen und Tragfähigkeitsgruppen,.

Im Formular werden Angaben über Güterschiffe mit einer Tragfähigkeit von mindestens 20 Tonnen erfasst, die zur Güterbeförderung auf der Donau und auf ihren Zuflüssen sowie auf dem Meeresabschnitt mit Austritt der Donau bestimmt sind (für Schiffe des Typs Fluss-See).

Unter den Punkten 1-4 werden die Angaben über Gütermotorschiffe mit einer Maschinenleistung von mindestens 37 kW ausgewiesen.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-3

Formular **ST-3** dient der Datenerhebung über das Alter der inländischen Schiffe der Mitgliedstaaten der Donaukommission aufgeschlüsselt nach Schiffsgattungen und Baujahrperioden.

Im Formular werden alle Schiffe erfasst, deren Maschinenleistung und Tragfähigkeit in den Formularen ST-1 und ST-2 berücksichtigt ist. Jedes Schiff wird gemäß dem tatsächlichen Baujahr berücksichtigt, unabhängig von eventuellen späteren Umrüstungen.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-4

Formular **ST-4** dient der Datenerhebung über nationale und gemischte, im jeweiligen Land registrierte Schifffahrtsgesellschaften, die Güter auf der Donau befördern.

In Punkt 1 wird der Standort aufgeführt, der der juristischen Anschrift des Unternehmens entspricht.

In den Punkten 2 und 3 werden nur über jene an der Donau tätigen wichtigsten nationalen und gemischten Schifffahrtsgesellschaften Angaben gemacht, deren Flottenbestand und Transportvolumen auch in den anderen Formularen (ST-1, ST-2, ST-) berücksichtigt werden.

In Punkt 4.2 werden die möglichen Tätigkeitsbereiche des Unternehmens (z.B. Güterverkehr auf der Donau im Durchgangsverkehr "Fluss-See", Fahrgastbeförderung usw.) ausgewiesen.

Punkt 4.4 enthält weitere Angaben über die Schifffahrtsgesellschaften, die das Daten liefernde Land für erwähnenswert hält. In diese Rubrik gehört auch die Angabe der an den gemischten Schifffahrtsgesellschaften Beteiligten und deren nationale Zugehörigkeit.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-5

Formular **ST-5** dient der Datenerhebung über den gesamten Güterverkehr auf der Donaustrecke des jeweiligen Landes im Berichtsjahr in einer Aufschlüsselung nach Quartalen.

Unter "befördert" werden alle auf der Donau mit ordnungsgemäß ausgestellten Beförderungspapieren auf Schiffen mit und ohne Maschinenantrieb beförderte Güter erfasst, die nicht zur Eigenversorgung der Schiffe bestimmt sind.

Nicht berücksichtigt werden im Formular:

- a) nachgesandte Güter, die Teil von Gütern sind, die bereits erfasst wurden;
- b) Gütertransporte im Hafenbereich von Anlagestelle zu Anlegestelle oder vom Ufer zum Schiff und vom Schiff zum Ufer;
- c) Beförderungen mit der Fähre von einem Ufer zum anderen;
- d) dienstliche Transporte ohne Beförderungspapiere;
- e) von einem Schiff auf ein anderes Schiff infolge einer Havarie umgeladene Güter, wenn diese bereits erfasst wurden.

Donauhäfen sind Häfen, die an der Donau bzw. an deren Nebenflüssen liegen.

In Punkt 1 des Formulars werden unabhängig von ihrem Entsendeort und dem Ort ihrer endgültigen Bestimmung alle Güter erfasst, die auf Schiffen aus den Donauhäfen des betreffenden Landes ausgeführt und in den Donauhäfen anderer Länder gelöscht wurden (Im Transitverkehr beförderte Außenhandelsgüter, die mit anderen Transportarten ins Land eingeführt und auf der Donau weiter befördert wurden, gelten als ausgeführte Güter). Im Durchgangsverkehr auf dem Donaustreckenabschnitt des Landes (ohne Verladen in den Donauhäfen des betreffenden Landes) beförderte Güter werden nicht bei den bei den ausgeführten Gütern erfasst.

Punkt 2 enthält Angaben über alle Güter, die mit Schiffen in die Donauhäfen des jeweiligen Landes eingeführt und dort gelöscht wurden, unabhängig von ihrem Entsendeort und dem Ort der endgültigen Bestimmung. (Im Transitverkehr beförderte Außenhandelsgüter, die auf der Donau ins Land eingeführt und mit anderen Transportarten weiterbefördert wurden, gelten als eingeführte Güter). Im Durchgangsverkehr auf dem Donaustreckenabschnitt des Landes beförderte Güter (ohne Löschen in den Donauhäfen des betreffenden Landes) werden nicht bei den eingeführten Gütern erfasst.

Punkt 3 enthält Angaben über alle Güter, die zwischen den Belade- und Entladehäfen an der Donau im Inlandverkehr befördert wurden, unabhängig von ihrem Entsendeort und dem Ort der endgültigen Bestimmung.

Unter den im Inlandverkehr beförderten Gütern sind auch Güter (wie Erde, Sand, Steine, Schotter u.ä.) zu berücksichtigen, die aus dem Flussbett gewonnen und auf dem Fluss befördert werden, wenn sie als Baustoffe verwendet oder verkauft werden sollen und mit ordnungsgemäß ausgestellten Beförderungspapieren versehen sind.

Bei den Angaben über die Beförderung im Inlandverkehr sollten möglichst alle auf der Donau innerhalb des betroffenen Landes beförderten Güter berücksichtigt werden, unabhängig von der amtlichen Zugehörigkeit der die Güter befördernden Schiffe (einschließlich Schiffe der Gemeinden oder der einzelnen Industriebetriebe, vorausgesetzt, dass die Güterbeförderung als Gütertransport durchgeführt wurde und der Versand der Güter mit ordnungsgemäß ausgestellten Beförderungspapieren belegt werden kann).

Unter Punkt 5-7 gelten als "nicht an der Donau liegende Häfen":

- Seehäfen
- Flusshäfen die nicht an der Donau bzw. ihren Zuflüssen liegen
- Häfen der Verbindungskanäle der Donau (Main-Donau- und Donau-Schwarzmeer-Kanal).

Für die Meldung der Angaben zu den Positionen 5-7 sind die oben zu Punkten 1-3 gegebenen Empfehlungen maßgebend.

Punkt 9 enthält Angaben über alle auf der Strecke des jeweiligen Landes im Durchgangsverkehr beförderten Güter unabhängig von der Flaggenzugehörigkeit der Schiffe, vorausgesetzt, dass die Güter an einem Ort auf der Donau ins Land eingeführt und auf der Donau an einem anderen Ort aus dem Land ausgeführt wurden, ohne in den Häfen des betreffenden Landes umgeschlagen zu werden.

Die Gesamtkennziffern in Punkt 10 ergeben sich aus der Summe der Ziffern von Punkt 4, 8 und 9.

Die Gesamtmenge der Güterbeförderung nach Punkt 1 und 5 in Spalte 2 dieses Formulars muss identisch sein mit der Ziffer in Punkt 13 in Spalte 2 des Formulars **ST-7**.

Die Gesamtmenge der Güterbeförderung nach Punkt 2 und 6 in Spalte 2 dieses Formulars muss identisch sein mit der Ziffer in Punkt 13 in Spalte 6 des Formulars **ST-7**.

Wenn die Ein- bzw. Ausfuhr der Güter nur über Donauhäfen abgewickelt wurde, müssen auch die Summen der unter diesen Punkten angeführten Angaben den Summen der Spalten "eingeführt" und "ausgeführt" des Formulars **ST-12** (Angaben über den Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes) entsprechen. Wenn die Beförderung im Inlandverkehr nur mit nationalen Schiffen abgewickelt wurde, müssen die Gesamtangaben über die Beförderung im Inlandverkehr (Punkte 3 und 7) den Angaben der Spalte 17 "Inlandverkehr" des Formulars **ST-6** entsprechen.

Wenn die Beförderung im Inlandverkehr nur zwischen den Donauhäfen des betreffenden Landes abgewickelt wurde, müssen die Angaben unter Punkt 3 des Formulars der Summe von Spalte 3 oder 6 des Formulars **ST-12** entsprechen.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-6

Formular **ST-6** dient der Datenerhebung über den auf der Donau mit nationalen Schiffen der Mitgliedstaaten der Donaukommission durchgeführten grenzüberschreitenden Verkehr und Inlandverkehr.

Unter "befördert" werden alle auf der Donau mit ordnungsgemäß ausgestellten Beförderungspapieren auf Schiffen mit und ohne Maschinenantrieb beförderte Güter erfasst, die nicht zur Eigenversorgung der Schiffe bestimmt sind. Weitere, bei der Ausfüllung dieses Formulars zu berücksichtigende Kriterien für die Gütererfassung sind den methodischen Hinweisen zur Ausfüllung des Formulars ST-5 zu entnehmen.

Spalte 2 dieses Formulars enthält Angaben über alle Güter, unabhängig von ihrem Entsendeort und dem Ort ihrer endgültigen Bestimmung, die auf der Donau im grenzüberschreitenden Verkehr mit nationalen Schiffen aus Häfen des Berichtslandes ausgeführt und in Häfen der unter Spalte 1 angegebenen Länder eingeführt wurden (z.B. bei Punkt 1 - in Häfen der Ukraine, bei Punkt 11 - in Häfen Russlands usw.).

Spalte 4 dieses Formulars enthält Angaben über alle Güter, unabhängig von ihrem Entsendeort und dem Ort ihrer endgültigen Bestimmung, die auf der Donau im grenzüberschreitenden Verkehr mit nationalen Schiffen aus Häfen der unter Spalte 1 angegebenen Länder in Häfen des Berichtslandes eingeführt wurden (z.B. bei Punkt 1 - aus Häfen der Ukraine, bei Punkt 11 - aus Häfen Russlands usw.).

Die Gesamtkennziffern der Spalte 2 setzen sich wie folgt zusammen: in Punkt 13.1 - Gesamtmengen der Beförderungen nach Punkt 1-12 in Tausend Tonnen, in Punkt 13.2 - das gleiche, umgerechnet auf Millionen TKM. Bei Beförderungen in die Häfen Russlands und anderer Nicht-Donaustaaten (bzw. umgekehrt) werden die Gütermengen in TKM nur für die Länge des Beförderungsweges auf der Donau berücksichtigt.

In den Punkten 1-12 der Spalten 6-16 wird die Menge der mit nationalen Schiffen des jeweiligen Landes zwischen ausländischen Häfen beförderten Güter angegeben, wobei in Spalte 6 die Gesamtmenge dieser Güterbeförderung pro Land, in den Spalten 7-16 die Angaben über die Güterbeförderung zwischen den Häfen der konkreten Länder erfasst werden. Wird das Formular z.B. von Ungarn ausgefüllt, ist die Gesamtmenge der mit ungarischer Flotte aus Österreich in andere Länder (mit Ausnahme Ungarns) ausgeführten Güter in Punkt 9 der Spalte 6, während z.B. die in die Slowakei ausgeführten Güter in Punkt 9 der Spalte 14 aufzuführen sind.

Im zusammenfassenden Punkt 13.1 der Spalte 6 wird der Gesamtgüterumschlag zwischen ausländischen Häfen aller Länder, in den Spalten 7-16 nach den einzelnen Donauländern aufgeschlüsselt aufgeführt.

Im zusammenfassenden Punkt 13.2 der Spalten 6-16 werden die bei der Güterbeförderung der nationalen Flotte zwischen den Häfen anderer Länder realisierten Tonnenkilometer angegeben. Liegen keine Angaben vor, wird nur Punkt 13.2 der Spalte 4 ausgefüllt.

In Punkt 13.1 der Spalte 17 wird die Menge der auf der Donau zwischen den Häfen innerhalb des betreffenden Landes beförderten Güter aufgeführt, einschließlich der Güter, die auf der Donau unter Nutzung ihrer Zuflüsse oder auf dem Meer bzw. auf einem der Verbindungskanäle der Donau mit einer unmittelbar auf der Donau zurückgelegten Teilstrecke befördert wurden.

In Punkt 13.2 der Spalte 17 wird die Anzahl der auf der Donau bei der Beförderung im Inlandverkehr realisierten Tonnenkilometer ausgewiesen.

Bei Beförderungen auf der Donau und ihren Zuflüssen oder auf der Donau, den Verbindungskanälen und dem Meer wird bei der Anzahl der bei der Beförderung im Inlandverkehr realisierten Tonnenkilometer nur der unmittelbar auf die Donau bezogene Teil berücksichtigt.

Wenn die in den Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars **ST-5** gegebenen Hinweise eingehalten werden, müssen die Angaben über die Güterbeförderung im Inlandverkehr in diesem Formular den Angaben der Formulare **ST-5** und **ST-12** entsprechen.

Spalte 18 enthält die Gesamtkennziffern aller anderen ausgefüllten Spalten des Formulars.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-7

Formular **ST-7** dient der Datenerhebung über den internationalen Güterverkehr auf der Donau nach Belade- und Entladeland unter besonderer Berücksichtigung des Containerverkehrs.

Mit Hilfe dieses Formulars werden alle internationalen Güterbeförderungen zwischen den Ländern erfasst, unabhängig davon, ob sie mit nationalen Schiffen des betreffenden Landes oder mit ausländischer Tonnage erfolgen. Berücksichtigt wird der Verkehr aller Schiffe unabhängig von ihrer amtlichen Zugehörigkeit, vorausgesetzt, dass der Verkehr voll oder teilweise auf der Donau abgewickelt wurde. Dabei wird die Gesamtmenge der beförderten Güter in Tausend Tonnen, die Menge der in Containern beförderten Güter in Tonnen angegeben.

Punkte 1-12 der Spalte 2 erfassen Angaben über alle Güter (unabhängig vom Entsendeort und dem Ort ihrer endgültigen Bestimmung), die in Donau- oder Seehäfen bzw. in an den Zuflüssen oder Verbindungskanälen der Donau gelegenen Häfen des betreffenden Landes geladen und auf der Donau mit Schiffen in andere Länder befördert wurden (Punkt 1 - in die Ukraine, Punkt 4 - nach Bulgarien, Punkt 11 - nach Russland usw.).

In den Punkten 1-12 der Spalte 3 wird die Menge der in Containern ausgeführten Güter von der Gesamtmenge der unter den gleichen Punkten der Spalte 2 berücksichtigten Güter erfasst. Punkte 1-12 der Spalte 4 geben die Gesamtmenge der versandten Container, die gleichen Punkte der Spalte 5 die Anzahl der beladenen Container (in TEU) an.

Punkte 1-12 der Spalte 6 erfassen die Angaben über alle Güter (unabhängig vom Entsendeort und dem Ort ihrer endgültigen Bestimmung), die auf der Donau mit Schiffen in das betreffende Land befördert wurden und in Donau- oder Seehäfen bzw. in an den Zuflüssen oder Verbindungskanälen der Donau gelegenen Häfen gelöscht wurden (z.B. Punkt 1 - Güter aus der Ukraine, Punkt 4 - aus Bulgarien, Punkt 11 - aus Russland usw.).

In den Punkten 1-12 der Spalte 7 wird die Menge der in Containern eingeführten Güter von der Gesamtmenge der unter den gleichen Punkten der Spalte 6 berücksichtigten Güter erfasst. Punkte 1-

12 der Spalte 8 geben die Gesamtmenge der eingeführten Container, die gleichen Punkte der Spalte 5 die Anzahl der mit Gütern beladenen Container in TEU an.

Im Formular **ST-7** werden nur Güterbeförderungen in ISO-Containern berücksichtigt. Bei der Umrechnung der Anzahl von Containern verschiedener Typenabmessungen in TEU werden folgende Koeffizienten benutzt: 10-Fuß - 0,5; 30-Fuß - 1,5; 40-Fuß - 2,0.

Besonders zu beachten ist die Erfassung von Gütern in der Kategorie des kombinierten Außenhandelstransitverkehrs (Güter anderer Länder, die in den Häfen des betreffenden Landes umgeschlagen werden). Dabei gilt Folgendes:

- a) auf der Donau mit Schiffen ins Land eingeführte und mit einer anderer Transportart aus dem Land ausgeführte Güter werden als ins Land eingeführt betrachtet (z.B. in ungarische Häfen auf der Donau mit Schiffen eingeführte und aus Ungarn mit der Eisenbahn ausgeführte Güter werden in Spalte 6 als nach Ungarn eingeführt angegeben und auch in Spalte 7 erfasst wenn diese Güter in Containern angekommen sind);
- b) mit einer anderen Transportart ins Land eingeführte und auf der Donau mit Schiffen aus dem Land ausgeführte Güter werden als aus dem Land ausgeführt betrachtet (z.B. nach Bulgarien mit der Eisenbahn eingeführte und aus bulgarischen Häfen mit Schiffen auf der Donau ausgeführte Güter werden in Spalte 2 als aus Bulgarien ausgeführt angegeben und auch in Spalte 3 erfasst wenn diese Güter in Containern ausgeführt wurden);
- c) auf der Donau mit Schiffen ins Land eingeführte und nach Umschlag mit Schiffen aus dem Land ausgeführte Güter werden sowohl bei der Ein- als auch bei der Ausfuhr berücksichtigt (z.B. in rumänische Häfen mit dem Schiff auf der Donau eingeführte und nach Umschlag aus rumänischen Häfen wiederum mit Schiffen auf der Donau ausgeführte Güter werden in den Spalten 6 und 1 angegeben und auch in den Spalten 7 und 3, wenn die Güter in Containern befördert wurden).

Zu dieser Kategorie gehören auch Güter, die in den Häfen des Landes von Seeschiffen zur weiteren Beförderung auf der Donau auf Binnenschiffe umgeladen oder umgekehrt, von Binnenschiffen zur Beförderung auf dem Meer auf Seeschiffe umgeladen wurden, unabhängig von der Flaggenzugehörigkeit dieser Schiffe.

Güter, die auf dem Donaustreckenabschnitt des Landes im Durchgangsverkehr (ohne Umschlag in den Häfen des Landes) befördert wurden, werden im Formular **ST-7** nicht berücksichtigt.

Bei der Ausfüllung dieses Formulars ist ferner zu beachten, dass die Gesamtangaben der Spalten 2 und 6 den im Formular **ST-5** enthaltenen Kennziffern entsprechen müssen, worauf auch in den methodischen Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars **ST-5** hingewiesen wird.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-8

Formular ST-8 dient der Datenerhebung über den Güterverkehr zwischen den wichtigsten und den übrigen Donauhäfen sowie zwischen diesen Häfen und Häfen, die nicht an der Donau liegen, hinsichtlich der Ausfuhr von Gütern aus den Beladehäfen des Berichtslandes.

Als Donauhäfen werden sowohl Häfen an der Donau, als auch solche, die an ihren Zuflüssen liegen, bezeichnet. Die Häfen des Formulars **ST-8** werden in folgende drei Gruppen eingeteilt:

- wichtigste Donauhäfen, deren Angaben im allgemeinen mit den Formularen ST-12 und ST-13 gemeldet werden;
- andere Donauhäfen oder Baggerungszonen einschließlich Häfen an den Zuflüssen der Donau;
- nicht an der Donau gelegene H\u00e4fen, darunter Seeh\u00e4fen, Binnenh\u00e4fen anderer Strombecken und H\u00e4fen der Verbindungskan\u00e4le der Donau (Main-Donau- und Donau-Schwarzmeer-Kanal).

Die Häfen einer jeden Gruppe werden im Formular **ST-8** entsprechend ihrer geographischen Reihenfolge aufgezählt. Die wichtigsten Entladehäfen der Donau werden in den Punkten 1-36 der Spalte 2 erfasst. Unter den anderen Punkten der Spalte 2 sind jene Entladehäfen des Berichtslands aufzuführen, in denen im Berichtsjahr tatsächlich Güter aus den innerhalb des Landes gelegenen Beladehäfen umgeschlagen wurden.

In Spalten 3-22 sind jene innerhalb des Berichtslands gelegenen Beladehäfen aufzuführen, aus denen im Berichtsjahr tatsächlich Güter ausgeführt wurden.

In jeder konkreten Richtung der Güterbeförderung aus den Beladehäfen (Spalten 3-22) in die Entladehäfen (Punkte 1-48) werden sowohl die im grenzüberschreitenden Verkehr als auch die im Inlandverkehr beförderten Güter berücksichtigt, vorausgesetzt, dass sie voll oder teilweise auf der Donau befördert wurden.

Güter wie Erde, Sand, Steine, Schotter usw., die aus dem Flussbett gewonnen und auf dem Flussbefördert werden, werden entsprechend den methodischen Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars **ST-5** als im Inlandverkehr beförderte Güter betrachtet. Wenn der Abbau von mineralischen bzw. Baustoffen innerhalb der Häfen erfolgt, ist in den Spalten 13-18 die entsprechende Kilometerbezeichnung der Abbaustelle anzugeben.

Die im Transit beförderten Außenhandelsgüter werden entsprechend den methodischen Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars **ST-7** als ausgeführte Güter berücksichtigt.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-9

Formular **ST-9** dient der Datenerhebung über den Güterverkehr zwischen den wichtigsten und den übrigen Donauhäfen sowie zwischen diesen Häfen und Häfen, die nicht an der Donau liegen, hinsichtlich der Einfuhr von Gütern in die Häfen des Berichtslandes.

Als Donauhäfen werden sowohl Häfen an der Donau, als auch solche, die an ihren Zuflüssen liegen, bezeichnet. Die Häfen des Formulars **ST-9** werden in folgende drei Gruppen eingeteilt:

- wichtigste Donauhäfen, deren Angaben im allgemeinen mit den Formularen ST-12 und ST-13 gemeldet werden;
- andere Donauhäfen oder Baggerungszonen einschließlich Häfen an den Zuflüssen der Donau;
- nicht an der Donau gelegene H\u00e4fen, darunter Seeh\u00e4fen, Binnenh\u00e4fen anderer Strombecken und H\u00e4fen der Verbindungskan\u00e4le der Donau (Main-Donau- und Donau-Schwarzmeer-Kanal).

Die Häfen einer jeden Gruppe werden im Formular **ST-9** entsprechend ihrer geographischen Reihenfolge aufgezählt. Die wichtigsten Beladehäfen der Donau werden in den Punkten 1-36 der Spalte 2 erfasst. Unter den anderen Punkten der Spalte 2 sind jene Beladehäfen des Berichtslands aufzuführen, aus denen im Berichtsjahr tatsächlich Güter aus innerhalb des Landes gelegenen Entladehäfen versandt wurden.

In Spalten 3-22 sind jene innerhalb des Berichtslandes gelegenen Entladehäfen aufzuführen, in die im Berichtsjahr tatsächlich Güter eingeführt wurden.

In jeder konkreten Richtung der Güterbeförderung aus den Beladehäfen (Punkte 1-48) in die Entladehäfen (Spalten 3-22) werden sowohl die im grenzüberschreitenden Verkehr als auch die im Inlandverkehr beförderten Güter berücksichtigt, vorausgesetzt, dass sie voll oder teilweise auf der Donau befördert wurden.

Güter wie Erde, Sand, Steine, Schotter usw., die aus dem Flussbett gewonnen und auf dem Fluss befördert werden, werden entsprechend den methodischen Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars **ST-5** als im Inlandverkehr beförderte Güter betrachtet. Wenn der Abbau von mineralischen bzw. Baustoffen außerhalb der Häfen erfolgt, ist in den Punkten 37-42 die entsprechende Kilometerbezeichnung der Abbaustelle anzugeben.

Die im Transit beförderten Außenhandelsgüter werden entsprechend den methodischen Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars **ST-7** als eingeführte Güter berücksichtigt.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-10

Formular **ST-10** dient der Datenerhebung über Schiffe und die von ihnen beförderten Gütermengen, die den Sulina-Kanal passierten. Ausgefüllt wird das Formular für die Donaukommission von der Stromverwaltung der Unteren Donau.

Die Landeszugehörigkeit richtet sich nach der Staatsflagge. Einzelne Schiffe einzelner Länder können im Formular unter der Rubrik "Sonstige" zusammengefasst werden.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-11

Formular **ST-11** dient der Datenerhebung über den nicht an der Donau gelegenen See- und Binnenhäfen über die Verbindungskanäle in die Donau eintretenden Güterverkehr, mit getrennter Angabe des Volumens der Außenhandels- und der im Inlandverkehr beförderten Güter. (Güter, die aus an den Zuflüssen der Donau gelegenen Häfen eingeführt wurden, werden zu den in Donauhäfen geladenen Gütern gezählt und daher in diesem Formular nicht erfasst).

Daten liefern nur die auf dem Formular aufgeführten Länder.

Als "befördert" gelten alle auf der Donau mit ordnungsgemäß ausgestellten Beförderungspapieren auf Schiffen mit und ohne Maschinenantrieb beförderte Güter, die nicht zur Eigenversorgung der Schiffe bestimmt sind.

Zu dem über den Donau-Schwarzmeer-Kanal (darunter aus den Häfen entlang des Kanals) eingetretenen Güterverkehr zählen Güter, die auf Schiffen in Richtung Donau über die Schleuse Cernavodă bei km 60,30 des Kanals befördert wurden.

Zu dem über den Verbindungskanal des Kilia-Arms eingetretenen Güterverkehr zählen Güter, die auf Schiffen in Richtung Donau über km "0" des Kanals befördert wurden, vorausgesetzt, dass diese Güter nicht im Hafen Ust'-Dunajsk auf ein anderes Schiff umgeschlagen und in Formular ST-5 bereits unter den aus dem Land ausgeführten Gütern berücksichtigt wurden.

Zu dem über den Main-Donau-Kanal (darunter aus den Häfen entlang des Kanals) eingetretenen Güterverkehr zählen Güter, die auf Schiffen in Richtung Donau über die Schleuse Kelheim bei km 160,06 des Kanals befördert wurden.

Zu den im Inlandverkehr beförderten Gütern (Spalte 4) zählen Güter, die in See- bzw. Binnenhäfen (einschließlich Häfen entlang des Kanals) des Landes, auf dessen Hoheitsgebiet der Kanal liegt, geladen und in Donauhäfen (einschließlich Häfen an den Zuflüssen der Donau) desselben Landes gelöscht wurden.

Die Menge der Außenhandelsgüter (Spalte 3) ist die Differenz zwischen der Gesamtmenge der über den Kanal in die Donau eingetretenen (Spalte 2) und der Menge der im Inlandverkehr beförderten Güter.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-12

Formular **ST-12** dient der Datenerhebung über den Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes im Berichtsjahr nach den wichtigsten Güterarten.

In Spalte 1 sind Nummer und Bezeichnung der 20 Gütergruppen des Güterverzeichnisses für die Verkehrsstatistik (NST-2007) aufgeführt.

In Spalte 2 wird die Gesamtmenge der im Berichtsjahr in den Donauhäfen des Landes zur Beförderung auf der Donau geladenen Güter der jeweiligen Güterart aufgeführt.

In Spalte 3 wird die Menge der in den Donauhäfen des Landes geladenen, zur Beförderung auf der Donau in andere Länder bestimmten Güter der jeweiligen Güterart aufgeführt. Im Transitverkehr beförderte Außenhandelsgüter, die mit anderen Transportarten ins Land eingeführt und anschließend über die Häfen dieses Landes auf der Donau weiterbefördert wurden, zählen als geladene (ausgeführte) Güter.

In Spalte 4 wird die Menge der in den Donauhäfen des Landes geladenen Güter der jeweiligen Güterart aufgeführt, die zur Beförderung auf Wasserstraßen in Richtung von Häfen bestimmt sind, die innerhalb dieses Landes an der Donau, an deren Zuflüssen, an den Verbindungskanälen der Donau, am Meer oder an anderen Flüssen liegen.

In Spalte 5 wird die Gesamtmenge der Güter der jeweiligen Güterart aufgeführt, die im Berichtsjahr nach ihrer Beförderung auf der Donau in den Donauhäfen des Landes gelöscht wurden.

In Spalte 6 wird die Menge der Güter der jeweiligen Güterart aufgeführt, die ins Land auf der Donau aus anderen Ländern eingeführt und in den Donauhäfen dieses Landes gelöscht wurden. Im Transitverkehr beförderte Außenhandelsgüter, die mit anderen Transportarten ins Land eingeführt und anschließend über die Häfen dieses Landes auf der Donau weiterbefördert wurden, zählen als gelöschte (eingeführte) Güter.

In Spalte 7 wird die Menge der Güter der jeweiligen Güterart aufgeführt, die aus Häfen, die innerhalb dieses Landes an der Donau, an deren Zuflüssen, an den Verbindungskanälen der Donau, am Meer oder an anderen Flüssen () befördert und nach Beförderung auf Wasserstraßen in den Donauhäfen dieses Landes gelöscht wurden.

Die Gesamtangaben des Formulars **ST-12** müssen dem Gesamtgüterumschlag aller berücksichtigten Donauhäfen entsprechen.

Durch Baggerung aus dem Flussbett gewonnene mineralische bzw. Baustoffe (Güter) wie Erde, Sand, Steine, Schotter usw., werden in diesem Formular sowohl bei den geladenen als auch bei den gelöschten Gütern (Gütergruppe 03, Spalten 4 und 7 des Formulars) berücksichtigt.

Als Bemerkung unter der Zeile wird für die Gütergruppe 03 die Gesamtmenge der durch Baggerung gewonnenen mineralischen bzw. Baustoffe aufgeführt.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-13

Formular **ST-13** dient der Datenerhebung über den Güterumschlag der wichtigsten Donauhäfen, aufgeschlüsselt nach den einzelnen Häfen. Das Formular wird für die in Spalte 2 der Formulare **ST-8** und **ST-9** aufgeführten wichtigsten Donauhäfen ausgefüllt.

In Spalte 1 sind Nummer und Bezeichnung der 20 Gütergruppen des Güterverzeichnisses für die Verkehrsstatistik (NST-2007) aufgeführt.

Das Formular ist analog zu Formular **ST-12** auszufüllen mit dem Unterschied, dass hier Angaben über den Güterumschlag der einzelnen Häfen aufgeführt werden.

Im Formular **ST-13** sind auch im Land neu errichtete Häfen mit einem Jahresumschlag von mindestens 100 Tausend t zu berücksichtigen.

Durch Baggerung aus dem Flussbett gewonnene mineralische bzw. Baustoffe (Güter) wie Erde, Sand, Steine, Schotter usw., werden in diesem Formular nur bei den gelöschten Gütern (Gütergruppe 03, Spalte 7) berücksichtigt. Falls diese Materialien mit den Mitteln des Hafens gewonnen werden, so werden diese mineralischen Baustoffe auch bei den geladenen Gütern berücksichtigt (Gütergruppe 03, Spalte 7). Als Bemerkung unter der Zeile wird für die Gütergruppe 03 die Menge der durch Baggerung gewonnenen mineralischen bzw. Baustoffe aufgeführt.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-14

Formular **ST-14** dient der Datenerhebung über die Fahrgastschiffe des Berichtslandes und über die Verkehrslinien, auf denen diese Schiffe eingesetzt wurden.

Punkt 1 zeigt die Anzahl der im Berichtsjahr eingesetzten, nach einem öffentlichen Fahrplan betriebenen Fahrgastschiffe sowie der anderen, gelegentlich zur Fahrgastbeförderung benutzten Schiffe unabhängig von deren Einsatzdauer im Berichtsjahr.

Als Fahrgastschiff gilt ein ausschließlich oder hauptsächlich für den öffentlichen Verkehr (ausgenommen Fähren) bestimmtes Schiff mit einer Antriebsmaschine von mindestens 37 kW, welches für die Beförderung von mindestens 12 Fahrgästen ausgerüstet ist.

In Punkt 2 wird die Gesamtzahl der Fahrgastplätze in den unter Punkt 1 gemeldeten Schiffen erfasst. Als Anzahl der Fahrgastplätze (oder Passagieraufnahmekapazität des Schiffes) gilt dabei die höchstzulässige Anzahl der Fahrgäste, die das Schiff entsprechend den Schiffsdokumenten befördern darf.

Punkt 3 zeigt die Anzahl der im Berichtsjahr nach öffentlichem Fahrplan betriebenen Verkehrslinien, unabhängig von ihrer Betriebsdauer. Zum Inlandverkehr (Punkt 3.1) zählen Linien, die ganz auf der

Donau oder teilweise auf der Donau und teilweise auf anderen angrenzenden Wasserstraßen verlaufen, jedoch nicht über die Landesgrenzen hinausgehen.

In Punkt 3.2 werden die Verkehrslinien erfasst, die ganz auf der Donau oder teilweise auf der Donau und teilweise auf anderen angrenzenden Wasserstraßen verlaufen und über die Landesgrenzen hinausgehen.

Unter Gesamtlänge der Verkehrslinien auf der Donau wird die gesamte Länge der regulären, unter Punkt 3 aufgeführten Verkehrslinien in einer Richtung verstanden. Dabei ist die Länge einer Verkehrslinie die Summe der Entfernungen zwischen den in einer Richtung vom Schiff angelaufenen Häfen, die anhand des von der Donaukommission herausgegebenen Kilometeranzeigers ermittelt wird. Wenn ein Teil der Verkehrslinie mit festem Fahrplan über Nebenflüsse der Donau oder das Meer verläuft, wird bei der Länge der Verkehrslinie nur die auf der Donau zurückgelegte Strecke berücksichtigt. Dies gilt sowohl für den Inlandverkehr (Punkt 4.1), als auch für den grenzüberschreitenden Verkehr (Punkt 4.2).

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-15

Formular **ST-15** dient der Datenerhebung über die Gesamtzahl der auf der Donau im Berichtsjahr mit nationalen Schiffen beförderten Fahrgäste.

Die Anzahl der im Berichtszeitraum beförderten Passagiere umfasst alle auf der Donau auf einem Fahrgastschiff mit einem bezahlten Fahrausweis (Fahrschein) bzw. mit einem kostenlosen dienstlichen Fahrausweis mitreisenden Personen. Die Daten über die Touristenbeförderung werden in den allgemeinen statistischen Angaben über die Fahrgastbeförderung erfasst.

Die Fahrgastbeförderung an Bord von gecharterten Schiffen wird in den statistischen Angaben des Landes erfasst, welches das Schiff gechartert hat. Nicht berücksichtigt werden in der Statistik:

- a) die Schiffsbesatzung und andere dienstbeauftragte Personen an Bord des Schiffes;
- b) auf Fähren beförderte Fahrgäste.

Punkt 1 des Formulars enthält Angaben über die Gesamtzahl der auf der Donau im Inlandverkehr mit nationalen Fahrgastschiffen beförderten Passagiere und umfasst:

- Fahrgastbeförderung auf Linienschiffen, die innerhalb des jeweiligen Landes nach öffentlichem
 Fahrplan während des Berichtsjahres betrieben wurden (Punkt 1.1);
- Fahrgastbeförderung auf Ausflugsschiffen, die im Berichtsjahr für Ausflüge auf der Donau und teilweise auf anderen an die Donau angrenzenden Wasserstraßen eingesetzt wurden. Ausflüge auf Linienschiffen oder auf Schiffen des innerstädtischen Verkehrs sind auch unter diesem Punkt zu berücksichtigen (Punkt 1.2);
- Punkt 1.3 mit Fahrgastschiffen des innerstädtischen Verkehrs oder mit Schiffen, die im Berichtszeitraum innerhalb der Verwaltungsgrenzen eines Orts für den innerstädtischen Verkehr eingesetzt wurden, unabhängig von der amtlichen Zugehörigkeit der Schiffe (Punkt 1.3).

Punkt 2 enthält Angaben über die Anzahl der auf der Donau auf nationalen Fahrgastschiffen des jeweiligen Landes zwischen den Donauhäfen dieses Landes und den Häfen anderer Donaustaaten

oder zwischen den Donauhäfen anderer Donaustaaten beförderten Fahrgäste. Hierzu zählen auch Fahrgäste, die im grenzüberschreitenden Verkehr mit einem Reisedokument reisen, in welchem der Preis der Schiffsreise inbegriffen ist.

Methodische Empfehlungen zur Ausfüllung des Formulars ST-16

Mit Formular **ST-16** sollen Angaben die eine allgemeine Vorstellung über die Mitgliedstaaten der Donaukommission geben, erhoben und ins Statistische Jahrbuch der DK aufgenommen werden.

Die Angaben über Fläche (Punkt 1) und verwaltungsterritoriale Struktur (Punkt 4) des Landes bleiben praktisch unverändert. Nach Punkt 4 werden Angaben zur Benennung (Spalte 2) und Anzahl (Spalte 3) der verwaltungsterritorialen Einheiten lediglich der ersten Ebene mitgeteilt (z.B. Österreich: Bundesländer - 9; Ukraine: Autonome Republik Krim - 1, Bezirke - 24, Städte, die der Republik unterstellt sind - 2).

Die Angaben über die Bevölkerung des Landes (Punkt 2) sowie die Einwohnerzahl der Hauptstadt (Punkt 3) und der Donaustädte (Punkt 5) sind in den Formularen **ST-16** dann zu aktualisieren, wenn diese Angaben von den statistischen Ämtern des Landes neu erhoben werden. Daher ist in Spalte 3 nach den absoluten Zahlen zu den Punkten 2, 3 und 5 in Klammern das Berichtsjahr anzugeben, aus dem die Zahlen stammen. Die Städtenamen werden in Spalte 1 aufgeführt.

Die wichtigsten wirtschaftlichen Kennziffern des Landes (Punkte 6.1-6.3) werden nach den Angaben der statistischen Ämter des Landes aufgeführt, wobei in Spalte 2 die der Berechnung zugrundegelegte Währung, in Spalte 3 das Berichtsjahr (in Klammern) anzugeben ist, welches nicht immer mit dem rechts oben auf dem Formular **ST-16** angegebenen Berichtsjahr übereinstimmen wird.

DONAUKOMMISSION OSA-1



OPERATIVE STATISTISCHE ANGABEN für die Erstellung des Berichts über die wirtschaftliche Lage der Donauschifffahrt

T		für den	Zeit	raum vom T] [[T N			bis T		J J J	
		erste	llt vo	on:	Fra	au	Herrn				
		Adre	esse:								
		Tele	fon:					Fax:			
		E-ma	ail:					I ax.			
		Datu		-							
		Date							$\frac{T T M}{T = Tag} M =$	M J J J J $Monat J = Jahr$	
				1. F	Rerich	tsland			1 145 111		
				(bitte nur ein K)				
DE Deutsch- land	Oster-reich	☐ SK) Slo	wakei 🔲 (I	IU U	ngarn	HR) Kroatien	RS Ser	bien	
(BG)	Bulgarien	RO Rumä nien	- [oublik oldau	(U.	A) Ukr	aine 🗌	RU Russisch Föderation		
			2.	Güterschiffe	der D	onauflot	tte (ST-	3)			
	Schiffstyp			Anzahl d Einheite		Gesam	tmaschi (kW	nenleistung	Gesamttra	ngfähigkeit (t)	
01 / Gütermoto	orschiff			01		02			03		
02 / Güterschu	bleichter			04					05		
03 / Trägerschi	iffsleichter			06					07		
04 / Güterschle	eppkahn / Leichter			08					09		
05 / Tankmoto	rschiff			10	11				12		
06 / Tankschul	oleichter			13					14		
07 / Tankschle	ppkahn			15					16		
08 / Sonstige S	Schiffsgattungen			17	18				19		
	3. (Güterverke	ehr a	uf der Donau	ıstrecl	ke des L	andes (Tausend t)	(ST-5)		
	n des Landes in Donauh ausgeführte Güter	äfen	nicht	Aus Donauhäfen des Landes in Häfen anderer, icht an der Donau gelegener Länder usgeführte Güter Auf der Donaustrecke des Landes im Durchgangsverkehr beförderte Güter, in							
20		2	21	1 22							
	des Landes aus Donauhä eingeführte Güter	ifen	nicht	In Donauhäfen des Landes aus den Häfen von nicht an der Donau gelegenen Ländern eingeführte Güter Davon auf der Donaustrecke des Landes in Durchgangsverkehr zu Berg beförderte Güter							
23		2	24	25							
beförderte Güter Dona				Zwischen Donauhäfen und anderen, nicht an der Davon auf der Donaustrecke des Landes im Durchgangsverkehr zu Tal beförderte Güter Davon auf der Donaustrecke des Landes im Durchgangsverkehr zu Tal beförderte Güter							
26 27								28			
		4. Into	ernat	tionaler Güte	rverk	ehr auf o	der Dor	nau (ST-7)			
	Ausgeführte	Gütermen	ge					Eingeführte	e Gütermenge		
Insgesamt,	davon im	Anzahl	der au	ısgeführten		esamt,	da	von im	Anzahl der	eingeführten	
Tausend t	Containerverkehr ausgeführt (t)		Contai	iner (Stück)	Tau	send t		nerverkehr eführt (t)	ntainer J) (Stück)		
	ausgerumt (t)	Insgesam		davon			Ciligo	craint (t)	Insgesamt	davon beladen	
				beladen							
29	30	31	32	2	33		34		35	36	

	5. Gü	iterur	nschlag aller Donau	ıhäfer	n des La	ndes na	ach Gü	terarten	(Tausend t)	(ST-12)	
	Numme	er und	Bezeichnung der Gü	itergru	inne			gelade	en, insgesamt	gelöscl	nt, insgesamt
01	Erzeugnisse der Land Fischereierzeugnisse		nd	37		38					
02	Stein- und Braunkoh	nes Erdöl und Erdgas		39		40					
03	Metallerze, sonstige	Bergb	auerzeugnisse; Torf;	Uran-	- und Tl	noriume	rze	41		42	
04	Nahrungsmittel, Geta	ränke	und Tabakwaren					43		44	
05	Textilien und Textily	varen;	Leder und Lederwar	ren				45		46	
06	Holz sowie Holz- und Zellstoff, Papier und Datenträger						aren;	47		48	
07	Koks und Erdölprod	ukte						49		50	
08	Chemische Rohstoffe und Kunststoffwaren			ınd Cl	hemiefa	sern; Gu	ımmi-	51		52	
09	Sonstige nichtmetalll	haltige	e mineralische Erzeug	gnisse	.			53		54	
10	Grundmetalle, Fertig	warer	aus Metall, ohne Ma	aschin	nen und	Geräte		55		56	
11	Maschinen und Ausr elektrische Maschine Nachrichtentechnik; Geräte; Armband- un	en und Mediz	Geräte s.n.g.; Rundf zinische Apparate, Pr	funk- ı	und Fer	nsehgerä		57		58	
12	Fahrzeuge							59		60	
13	Möbel; sonstige Erze	eugnis	se s.n.g.					61		62	
14	Sekundärrohstoffe; k	ommi	ınale Abfälle und sor	nstige	Abfälle	:		63		64	
15	Post, Pakete							65	65 66		
16	Geräte und Material	für die	e Güterbeförderung					67		68	
17	Umzugsgut von Priv Gepäck von Fahrgäst sonstige nicht markth	ten; zı	ı Reparaturzwecken İ				euge;	69	69 7		
18	Sammelgut: Mischur befördert werden	ng ver	schiedener Arten von	n Güte	ern, die z	zusamm	en	71		72	
19	Nicht identifizierbare genau bestimmen las zugeordnet werden k	sen ui önner	nd daher nicht den G				nicht	73		74	
20	Sonstige Güter s.n.g.							75		76	
			ınd Fahrgastbeförd		g auf de						
Anz	ahl der Fahrgastschiff			77			etzten F	ahrgasts	gastplätze i chiffen (Einhe	eiten)	
davon:				79		on:		gsschiffe	n (ohne Kabir	nen)	80
da	Anzahl der Fahrga	stkabi		81	rda-m				Kabinen i nschiffen	n den	82
	davon:		Fahrgas Anzahl der beförd (in Taus	lerten				Geleistet	e Fahrgastkilo	meter (in	Tausend)
	Im Insgesamt 83 Inlandverkehr				Ins	sgesamt	84				
:i				ie 8	35		davon:	Auf Kabir	Schiffen ohn nen	ne 86	
avo			된 Auf Kabinenschiffen		87		da	Auf Kabinenschiff		en 88	
р	Im grenz-		Insgesamt		39 39			Ins	sgesamt	90	
	überschreitenden Verkehr	davon:	Auf Schiffen ohn Kabinen		91		davon:		Schiffen oh		
		da	Auf Kabinenschiffe	en q	03		da	Auf K	Kabinenschiffe	n 94	

KURZE ERLÄUTERUNGEN ZUR DATENLIEFERUNG:

- 1. Dem vorliegenden Formular "Operative statistische Angaben" (OSA-1) liegen die zur Datenerhebung für die Statistischen Jahrbücher der Donaukommission verwendeten, vom Treffen der Experten für wirtschaftliche und statistische Angelegenheiten (16. 18. September 2003) gebilligten statistischen Formulare (ST1 ST16) mit Änderungen der Sitzung der Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (12. 15. April 2011) zugrunde.
- 2. Die im Formular verwendeten Begriffe entsprechen der Terminologie der dritten Ausgabe des von der überregionalen Arbeitsgruppe für Verkehrsstatistik ausgearbeiteten Glossars für die Verkehrsstatistik (Eurostat, CEMT, UNECE) sowie der aktualisierten Fassung der mit Beschluss DK/TAG 74/20 der 74. Tagung der Donaukommission zu den technischen Fragen vom 8. Juni 2010 gebilligten "Begriffe und Definitionen, die in der Donaukommission bei der Erhebung und Bearbeitung statistischer Angaben verwendet werden".
- 3. Beim Treffen der Experten für wirtschaftliche und statistische Angelegenheiten (16. 18. September 2003) wurde beschlossen, bei den Angaben über die Güterschiffe der Donauflotte für den Bericht über die wirtschaftliche Lage der Donauschifffahrt die Klassifikation der Schiffstypen gemäß Richtlinie 80/1119/EWG zu verwenden. Danach wurden bei den Angaben über die Donauflotte Güterschiffe erfasst, die im Güterverkehr auf der Donau und auf ihren Nebenflüssen sowie auf dem Meer mit Zugang zur Donau (für Fluss-See-Schiffe) eingesetzt werden und eine Mindestmaschinenleistung von 35 kW bzw. eine Mindesttragfähigkeit von 20 Tonnen aufweisen. Da die Richtlinie 80/1119/EWG gemäß Artikel 11 der Verordnung (EG) Nr. 1365/2006 ab dem 1. Januar 2007 außer Kraft gesetzt wurde und in der Praxis das o.a. Glossar für die Verkehrsstatistik angewendet wird, wird die Motorleistung bei den entsprechenden Schiffen nunmehr mit mindestens 37 kW angesetzt.
- 4. Im Güterverkehr auf der Donaustrecke des Landes werden alle mit ordnungsgemäß ausgestellten Beförderungspapieren auf Schiffen mit und ohne Maschinenantrieb beförderte Güter, die nicht zur Eigenversorgung der Schiffe bestimmt sind, erfasst. Als Donauhäfen gelten sowohl Häfen an der Donau, als auch solche, die an ihren Zuflüssen liegen.
- 5. In der Rubrik "Aus Donauhäfen des Landes in Donauhäfen anderer Länder ausgeführt" (Kästchen 20) werden unabhängig von ihrem Entsendeort und dem Ort ihrer endgültigen Bestimmung alle Güter erfasst, die auf Schiffen aus Donauhäfen des jeweiligen Landes ausgeführt und in Donauhäfen anderer Länder gelöscht wurden. (Im Transitverkehr beförderte Außenhandelsgüter, die mit anderen Transportarten ins Land eingeführt und auf der Donau weiter befördert wurden, gelten als ausgeführte Güter). Im Durchgangsverkehr auf dem Donaustreckenabschnitt des Landes (ohne Verladen in den Donauhäfen des jeweiligen Landes) beförderte Außenhandelsgüter werden dabei nicht erfasst.
- 6. In der Rubrik "In Donauhäfen des Landes aus Donauhäfen anderer Länder eingeführt" (Kästchen 23) werden unabhängig von ihrem Entsendeort und dem Ort ihrer endgültigen Bestimmung alle Güter erfasst, die mit Schiffen in Donauhäfen des jeweiligen Landes eingeführt und dort gelöscht wurden. Im Durchgangsverkehr auf dem Donaustreckenabschnitt des Landes beförderte Außenhandelsgüter (ohne Löschen in den Donauhäfen des jeweiligen Landes) werden dabei nicht erfasst.
- 7. In der Rubrik "Zwischen den Donauhäfen im Inlandverkehr beförderte Güter " (Kästchen 26) werden alle Güter erfasst, die zwischen den Belade- und Entladehäfen an der Donau im Inlandverkehr des jeweiligen Landes befördert wurden, unabhängig von ihrem Entsendeort und dem Ort der endgültigen Bestimmung.

- 8. Als "Nicht an der Donau gelegene Häfen" (Kästchen 21, 24, 27) gelten Seehäfen, Flusshäfen die nicht an der Donau bzw. ihren Zuflüssen liegen, Häfen der Verbindungskanäle der Donau (Main-Donau- und Donau-Schwarzmeer-Kanal).
- 9. Kästchen 22, 25, 28 enthalten Angaben über alle auf der Strecke des jeweiligen Landes im Durchgangsverkehr beförderten Güter unabhängig von der Flaggenzugehörigkeit der Schiffe, vorausgesetzt, dass die Güter auf der Donau an einem Ort ins Land eingeführt und auf der Donau an einem anderen Ort aus dem Land ausgeführt wurden, ohne in den Häfen des jeweiligen Landes umgeschlagen zu werden.
- 10. Bei den Angaben über den internationalen Güterverkehr auf der Donau (Kästchen 29-36) werden alle Güterbeförderungen im grenzüberschreitenden Verkehr zwischen den Ländern erfasst, unabhängig davon, ob sie mit nationalen Schiffen des jeweiligen Landes oder mit ausländischer Tonnage erfolgen. Bei den in Containern aus- und eingeführten Gütern wird von Güterbeförderungen in ISO-Containern ausgegangen. Bei der Umrechnung der Anzahl von Containern verschiedener Typenabmessungen in TEU werden folgende Koeffizienten benutzt: 10-Fuß 0,5; 30-Fuß 1,5; 40-Fuß 2,0. Beim internationalen Güterverkehr werden auch Güter erfasst, die in den Häfen des Landes von Seeschiffen zur weiteren Beförderung auf der Donau auf Binnenschiffe umgeladen oder umgekehrt, von Binnenschiffen zur weiteren Beförderung auf dem Meer auf Seeschiffe umgeladen werden, unabhängig von der Flaggenzugehörigkeit dieser Schiffe.
- 11. Bei der Datenlieferung über den Güterumschlag aller Donauhäfen des Landes wird entsprechend der Entscheidung über den Übergang zum neuen Güterverzeichnis NST-2007 gemäß Beschluss der 71. Tagung der DK zu wirtschaftlichen und statistischen Fragen (Dok. DK/TAG 71/10, angenommen am 10. Dezember 2008) das Güterverzeichnis NST-2007 (Dok. DK/TAG 71/7) verwendet.
- 12. Als Fahrgastschiff gilt ein ausschließlich oder hauptsächlich für den öffentlichen Verkehr (ausgenommen Fähren) bestimmtes, für die Beförderung von mindestens 12 Fahrgästen ausgerüstetes Schiff mit einer Antriebsmaschine von mindestens 37 kW Maschinenleistung. Erfasst werden (Kästchen 85, 87 und 89) im Berichtsjahr eingesetzte, nach einem öffentlichen Fahrplan betriebene Fahrgastschiffe sowie andere, gelegentlich zur Fahrgastbeförderung benutzte Schiffe unabhängig von deren Einsatzdauer im Berichtsjahr. Als Anzahl der Fahrgastplätze (oder Passagieraufnahmekapazität des Schiffes) gilt dabei die höchstzulässige Anzahl der Fahrgäste, die das Schiff entsprechend den Schiffsdokumenten befördern darf.
- 13. Die Anzahl der im Berichtszeitraum beförderten Passagiere umfasst alle auf der Donau auf einem Fahrgastschiff mit einem bezahlten Fahrausweis (Fahrschein) bzw. mit einem kostenlosen dienstlichen Fahrausweis mitreisenden Personen. Die Beförderung von Fahrgästen auf gecharterten Schiffen werden in den statistischen Angaben des Landes erfasst, welches das Fahrzeug gechartert hat.
- 14. Das Treffen der Experten für wirtschaftliche und statistische Angelegenheiten (16. 18. September 2003) hielt es für zweckmäßig, dem ausgefüllten Fragebogen je nach Ermessen des jeweiligen Landes auch eine kurze erklärende Notiz beizufügen, in welcher auf folgende Aspekte eingegangen wird:
 - Änderungen im Binnenschifffahrtsrecht;
 - Auskünfte über die Reorganisierung der wichtigsten Schifffahrtsgesellschaften bzw. die Gründung neuer Schifffahrtsgesellschaften, sowie die Modernisierung bzw. Inbetriebnahme neuer Hafen- und sonstiger, die Verkehrsinfrastruktur der Donau bildender Anlagen;
 - Stand der Transportnachfrage,
 - Niveau der Frachtsätze im Jahresdurchschnitt,
 - Entwicklung der Außenhandelsbeziehungen zwischen den Ländern in der Region;
 - weitere Auskünfte je nach Ermessen des jeweiligen Landes.
- 15. Die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten übermitteln die ausgefüllten Formulare mit den statistischen Angaben für die Erstellung des Berichts über die wirtschaftliche Lage der Donauschifffahrt innerhalb von zwei Monaten nach Ende des Berichtszeitraums an das Sekretariat der Donaukommission.

FORMULAR UND TABELLE FÜR DIE ERFASSUNG DER ANGABEN ÜBER DIE GEFAHRGUTBEFÖRDERUNG AUF DER DONAU GEMÄß ADN

DK/TAG 73/15

BESCHLUSS

der 73. Tagung der Donaukommission zu statistischen Fragen

(angenommen am 15. Dezember 2009)

Nach Beratung des Tagesordnungspunkts 7 – Wirtschaftliche und statistische Fragen – und nach Erörterung des Ergebnisberichts über die Sitzung der Arbeitsgruppe für technische Angelegenheiten (10. – 13. November 2009) (Dok. DK/TAG 73/5)

BESCHLIESST die 73. Tagung der Donaukommission:

- 1. Die Entwürfe des Dokuments "Formular und Tabelle zur Datenerhebung über die Gefahrgutbeförderung auf der Donau gemäß ADN" (Dok. DK/TAG 73/14) zu billigen;
- 2. den zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten die Anwendung des Formulars für die freiwillige Datenlieferung über die Gefahrgutbeförderung im Jahr 2009 an das Sekretariat der Donaukommission ab dem 1. Januar 2010 zu empfehlen.

DONAUKOMMISSION 73. Tagung

DK/TAG 73/14

FORMULAR UND TABELLE ZUR DATENERHEBUNG ÜBER DIE GEFAHRGUTBEFÖRDERUNG AUF DER DONAU GEMÄSS ADN

Angaben von(Land) über die Gefahrgutbeförderung auf der Donau im Jahr 20... gemäß ADN

Tausend Tonnen

Klasse	Bezeichnung	Verkehrsart
1.	Explosive Stoffe und Gegenstände mit Explosivstoff (Klasse 1 des ADN)	Nationaler Verkehr Grenzüberschreitender Verkehr (ausgenommen Transit) Transitverkehr Insgesamt im Jahr 20 (in Tonnen) in tkm
2.	Gase (Klasse 2 des ADN)	nationaler Verkehr Grenzüberschreitender Verkehr (ausgenommen Transit) Transitverkehr Insgesamt im Jahr 20 (in Tonnen) in tkm
3.	Entzündbare flüssige Stoffe (Klasse 3 des ADN)	nationaler Verkehr Grenzüberschreitender Verkehr (ausgenommen Transit) Transitverkehr Insgesamt im Jahr 20 (in Tonnen) in tkm
4.	Entzündbare feste Stoffe, selbstzersetzliche Stoffe, und desensibilisierte explosive feste Stoffe, selbstentzündliche Stoffe, Stoffe, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln (Klassen 4.1, 4.2 und 4.3 des ADN)	nationaler Verkehr Grenzüberschreitender Verkehr (ausgenommen Transit) Transitverkehr Insgesamt im Jahr 20 (in Tonnen) in tkm

5.	Entzündend (oxidierend) wirkende Stoffe und organische Peroxide	nationaler Verkehr	
	(Klassen 5.1 und 5.2 des ADN)	Grenzüberschreitender Verkehr (ausgenommen Transit)	
		Transitverkehr	
		Insgesamt im Jahr 20 (in Tonnen)	
		in tkm	
6.	Giftige und ansteckungsgefährliche Stoffe	nationaler Verkehr	
	(Klassen 6.1 und 6.2 des ADN)	Grenzüberschreitender Verkehr (ausgenommen Transit)	
		Transitverkehr	
		Insgesamt im Jahr 20 (in Tonnen)	
		in tkm	
7.	Radioaktive Stoffe (Klasse 7 des ADN)	nationaler Verkehr	
		Grenzüberschreitender Verkehr (ausgenommen Transit)	
		Transitverkehr	
		Insgesamt im Jahr 20 (in Tonnen)	
		in tkm	
8.	Ätzende Stoffe (Klasse 8 des ADN)	nationaler Verkehr	
	,	Grenzüberschreitender Verkehr (ausgenommen Transit)	
		Transitverkehr	
		Insgesamt im Jahr 20 (in Tonnen)	
		in tkm	
9.	Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände	nationaler Verkehr	
	(Klasse 9 des ADN)	Grenzüberschreitender Verkehr (ausgenommen Transit)	
		Transitverkehr	
		Insgesamt im Jahr 20 (in Tonnen)	
		in tkm	
		Insgesamt im Jahr 20 (in Tonnen)	
		in tkm	

Gefahrgutbeförderung auf der Donau im Jahr 20... gemäß ADN

Tausend Tonnen

Klasse	Bezeichnung	Verkehrsart	DE	AT	SK	HU	HR	SRB	BG	RO	MD	UA	RUS	Insg.
1.	Explosive Stoffe und Gegenstände mit	nationaler Verkehr												
	Explosivstoff	grenzüberschreitender												
	(Klasse 1 des ADN)	Verkehr (ausgenommen												
		Transit)												
		Transitverkehr												
		Insgesamt im Jahr 20												
		(in Tonnen)												
		in tkm												
2.	Gase	nationaler Verkehr												
	(Klasse 2 des ADN)	grenzüberschreitender												
		Verkehr (ausgenommen												
		Transit)												
		Transitverkehr												
		Insgesamt im Jahr 20												
		(in Tonnen)												
		in tkm												
3.	Entzündbare flüssige Stoffe	nationaler Verkehr												
	(Klasse 3 des ADN)	grenzüberschreitender												
		Verkehr (ausgenommen												
		Transit)												
		Transitverkehr												
		Insgesamt im Jahr 20												
		(in Tonnen)						+					1	1
	T	in tkm												
4.	Entzündbare feste Stoffe,	nationaler Verkehr												
	selbstzersetzliche Stoffe und	grenzüberschreitender												
	desensibilisierte explosive feste Stoffe, selbstentzündliche Stoffe,	Verkehr (ausgenommen												
	Stoffe, die in Berührung mit Wasser	Transit) Transitverkehr												
	entzündbare Gase entwickeln	Insgesamt im Jahr 20												
	(Klassen 4.1, 4.2 und 4.3 des ADN)	(in Tonnen)												
	(IXId55011 4.1, 4.2 dild 4.5 de5 / ID14)	in tkm						+						
5.	Entzündend (oxidierend) wirkende	nationaler Verkehr						+						
٥.	Stoffe und organische Peroxide	grenzüberschreitender				+	1							
	(Klassen 5.1 und 5.2 des ADN)	Verkehr (ausgenommen												
	(Masson 3.1 and 3.2 des ADIV)	Transit)												
		Transitverkehr				+	1							
		Insgesamt im Jahr 20				+	1							
		(in Tonnen)												
		in tkm		1	1	+	+	+			<u> </u>		 	<u> </u>
		111 UX111							l .	<u> </u>		1	l .	<u> </u>

6.	Giftige und ansteckungsgefährliche	nationaler Verkehr						
	Stoffe	grenzüberschreitender						
	(Klassen 6.1 und 6.2 des ADN)	Verkehr (ausgenommen						
		Transit)						
		Transitverkehr						
		Insgesamt im Jahr 20						
		(in Tonnen)						
		in tkm						
7.	Radioaktive Stoffe	nationaler Verkehr						
	(Klasse 7 des ADN)	grenzüberschreitender						
		Verkehr (ausgenommen						
		Transit)						
		Transitverkehr						
		Insgesamt im Jahr 20						
		(in Tonnen)						
		in tkm						
8.	Ätzende Stoffe	nationaler Verkehr						
	(Klasse 8 des ADN)	grenzüberschreitender						
		Verkehr (ausgenommen						
		Transit)						
		Transitverkehr						
		Insgesamt im Jahr 20						
		(in Tonnen)						
		in tkm						
9.	Verschiedene gefährliche Stoffe und	nationaler Verkehr						
	Gegenstände	grenzüberschreitender						
	(Klasse 9 des ADN)	Verkehr (ausgenommen						
		Transit)						
		Transitverkehr						
		Insgesamt im Jahr 20						
		(in Tonnen)						
		in tkm						
		Insgesamt im Jahr						
		20						
		(in Tonnen)						
		in tkm						
1	<u> </u>				 ļ .			