

Distr.
GENERAL

E/CN.17/1996/20/Add.4
29 February 1996
ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

**المجلس الاقتصادي
والاجتماعي**



لجنة التنمية المستدامة

الدورة الرابعة
١٨ ميسان/أبريل - ٣ آيار/مايو ١٩٩٦

التقدم المحور في تنفيذ برنامج العمل من أجل التنمية المستدامة للدول

الجزرية الصغيرة النامية

تقرير الأمين العام

إضافة

النقل البحري في الدول الجزرية الصغيرة النامية

المحتويات

<u>الصفحة</u>	<u>الفقرات</u>
٣	أولا - منهجية التقرير وبنائه ١ - ٢
٣	ثانيا - دور الشحن البحري في التنمية المستدامة للدول الجزرية الصغيرة النامية ٣ - ٩
٨	ثالثا - نظرة عامة على الحالة الراهنة للشحن البحري ١٠ - ١٩
٨	ألف - التجارة الدولية للدول الجزرية الصغيرة النامية ١١ - ١٣
٩	باء - الأساطيل التجارية للدول الجزرية الصغيرة النامية ١٤ - ١٧
١٤	جيم - التغيرات في صناعة الشحن البحري ١٨ - ١٩
١٥	رابعا - التوصيات ٢٠ - ٢٣
١٥	ألف - الصعيد الوطني ٢١
١٦	باء - الصعيد الإقليمي أو دون الإقليمي ٢٢
١٩	جيم - الصعيد الدولي ٢٣
٢٠	خامسا - الاستنتاجات ٢٤
٢١	المرفق - التوزيع العمري لأساطيل الدول الجزرية الصغيرة النامية، حسب نوع السفينة، في ١ تموز/يوليه ١٩٩٥ ١٩٩٥

أولاً - منهجية التقرير وبيانه

١ - قام مدير المهام في مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكتاد) والمنظمة البحرية الدولية، في حدود الموارد المتاحة، بالاتصال بطاقة واسعة من المنظمات الدولية والوطنية والإقليمية التماسًا لمساعدتها في تحديث المعلومات. وبدأت الدراسة الاستقصائية في أيلول/سبتمبر ١٩٩٥ وشملت ٤٥ منظمة. وشملت الاختصاصات ما يلي:

- (أ) تعيين التحديات التي تواجه الدول الجزرية الصغيرة النامية المحددة في مجال النقل والاتصال والحجر الصحي;
- (ب) تحديد ما يجب عمله لتنفيذ الفصل الثاني عشر من برنامج العمل من أجل التنمية المستدامة للدول الجزرية الصغيرة النامية;
- (ج) تحديد ما يجري اتخاذه الآن وطنياً وإقليمياً وعالمياً لمجابهة هذه التحديات;
- (د) صياغة توصيات بشأن الطرق والوسائل الالزمة للتغلب على التباين بين (ب) و (ج) والشروع في الإجراءات التصحيحية;
- (هـ) رصد تنفيذ التوصيات;
- (و) القيام، حسب الاقتضاء، برفع تقارير عن العمل إلى لجنة التنمية المستدامة.

٢ - ولم يصل حتى الآن سوى القليل جداً من الردود من مؤسسات منظومة الأمم المتحدة والمنظمات الدولية الأخرى. ولذلك فإن المعلومات الواردة في هذا التقرير تستند إلى خبرات وبحوث مأخوذة من المصادر الداخلية للأونكتاد. فإذا ورد المزيد من المعلومات، فستتصدر بها إضافة. ويتضمن بيان هذا التقرير نظرة عامة على التجارة الدولية للدول الجزرية الصغيرة النامية وتحليلاً للأساطيل التجارية وتوصيات للسياسة العامة في المجال البحري.

ثانياً - دور الشحن البحري في التنمية المستدامة للدول الجزرية الصغيرة النامية

٣ - هناك رابطة لا تنفصل بين التنمية الاقتصادية والتجارة والنقل البحري. وهذا بيّن للغاية بالنسبة إلى البلدان النامية لأن الصادرات تمثل حصة متزايدة في الناتج المحلي الإجمالي. فعلى سبيل المثال زادت صادرات السلع والخدمات كحصة في الناتج المحلي الإجمالي من ١٧ في المائة في عام ١٩٦٠ إلى

٣٠ في المائة في عام ١٩٩٣. وواكب هذا التوسيع في الصادرات، في المقابل، نمو سنوي متوسط في الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي. وفي الفترة ١٩٧٠ - ١٩٩٣، حققت البلدان النامية في مجموعها معدلا سنوياً للنمو قدره في المتوسط ٣,٧ في المائة، وبالنسبة إلى المجموعة ذات الدخل المنخفض، بلغ متوسط النمو السنوي للناتج المحلي الإجمالي الحقيقي ٥,٢ في المائة^(١). فالصادرات باختصار عامل مهم في التنمية المستدامة.

٤ - ولا بد للاشتراك في التجارة والتوسيع فيها من وجود نقل بحري فعال وهياكل أساسية مرفية. وهذا شيءٌ فائق الأهمية بالنسبة إلى الدول الجزرية الصغيرة النامية المحرومة جغرافياً واقتصادياً. وتتمثل هذه المعوقات في ارتفاع تكاليف التوزيع، والافتقار إلى خدمات شحن بحري يعتمد عليها، وارتفاع رسوم إعادة الشحن، وعدم كفاية مراافق الموانئ، وحدودية الإدارة البحرية، وعدم تحقيق وفورات حجم عند التفاوض على رسوم الشحن مع اتحادات الشحن. فعلى سبيل المثال تزيد تقديرات إجمالي تكاليف الشحن بالنسبة إلى الدول الجزرية الصغيرة النامية بنسبة ٤٥,٥ في المائة عنها بالنسبة إلى بلدان الاقتصاد السوقي المتقدمة النمو. ويورد الجدول ١ مقارنة بين الدول الجزرية الصغيرة النامية ومجموعات البلدان الأخرى وبين التباين الواسع فيما بين الدول الجزرية الصغيرة النامية. ويضاف إلى ذلك أن معظم الجزر النائية الصغيرة تحمل رسوم شحن أكبر من ذلك كنسبة متوية من قيمة الواردات تتراوح بين ١٢ و ١٨ في المائة، وهو ما يكاد يعادل ضعف ما تتحمله سائر البلدان النامية في مجموعها.

الجدول ١

تقديرات إجمالي تكاليف الشحن في القيمة الإجمالية للواردات، ١٩٩٣^(١)
 (بملايين دولارات الولايات المتحدة)

البلد	الواردات	لتكاليف شحن والشحن) والتأمين (التكلفة من قيمة الواردات كتسبة متوية من قيمة الواردات	قيمة الواردات تكاليف الشحن
جزر البهاما	٢٠٧,٥	٣ ٥٠٠	٥,٩٣
قبرص	٢٣٦,٢	٢ ٥٩٠	٩,١٤
جزر القمر	٧,٢	٥٦	١٢,٨٤
موريشيوس	٢١٧,٨	١ ٧١٥	١٢,٧٠
سان تومي وبرينسيبي	٣,٩	٢٢	١٧,٧٦
سيشيل	٢٤,٣	١٨٩	١٢,٨٤
أنتيغوا وبربودا	٢١,٩	٢٤٥	٨,٩٥
بربادوس	٥١,٤	٥٧٤	٨,٩٥
دومينيكا	١٠,٣	١١٥	٨,٩٥
الجمهورية الدومينيكية	٣١٢,٩	٢ ٤٣٦	١٢,٨٤
غرينادا	١٢,٤	١٢٠	١٠,٣١
هايتي	٥٢,٧	٤١٠	١٢,٨٤
جامايكا	٢٥٢,٠	٢ ٠٩٧	١٢,٠٢
سانت كيتس ونيفيس	٨,٩	١٠٠	٨,٩٥
سانت لوسيا	٢٨,٦	٣٢٠	٨,٩٥
سان فنسنت وجزر غرينادين	٨,٢٤	٩٢	٨,٩٥
ترinidad وتوباغو	١٤٢,٥	١ ٤٤٨	٩,٨٤
البحرين	٣٧٦,٤	٣ ٨٢٥	٩,٨٤
ملديف	١٦,٧	١٨٥	٨,٩٥
سنغافورة	٤ ٧٥١,٩	٨٥ ٢٣٤	٥,٥٨
مالطة	٢١٣,٨	٢ ١٧٣	٩,٨٤

البلد	المجموع الفرعي للدول الجزرية الصغيرة النامية	الإجمالي المقدر لتكاليف شحن الواردات	النسبة مئوية من قيمة الواردات	قيمة الواردات تكاليف الشحن
فيجي		٧٤,٨	٦٣٤	١١,٧٩
كيريباتي		١,٥	١٥	٩,٧٦
بابوا غينيا الجديدة		١٦٦,٨	١٢٩٩	١٢,٨٤
جزر سليمان		١٦,٦	١٠١	١٦,٤٢
تونغا		٤,٩٦	٦١	٨,١٤
فانواتو		٩,٧	٨٠	١٢,١٠
ساموا		٩,٣	١٠٥	٨,٨٧
	المجموع العالمي	٢٤١,١	١٠٩٧٤١	٦,٦٠
بلدان الاقتصاد السوقي المتقدمة النمو		٢٠١٣٨٥	٣٦٠١٤٨١	٥,٥٩
مجموع البلدان النامية، الموجودة في		١١٨٠٤٣	٢٦٠٠٧٧٠	٤,٥٤
آسيا		٨٣٣٤٢	١٠٠٧١١	٨,٣٣
أفريقيا		٥٦٩٥١	٧٠٧٤٣٠	٨,٠٥
أمريكا		٩٨٣٧	٨٨٩٧٩	١١,٠٦
أوروبا		١٥٠٩٨	١٨٩٠٩٤	٧,٩٨
أوقيانيا		٩٣٤	١٠٩٤٠	٨,٥٤
	٥٢٢	٤٢٦٨		١٢,٢٣

المصدر: من تجميع أمادة الأونكتاد على أساس عوامل صندوق النقد الدولي للتكلفة والتأمين والشحن/التسلیم فوق ظهر السفينة، و "كتب إحصائيات التجارة والتنمية الدولية" للأونكتاد.

الحواشی:

- (١) التقدير غير كامل بالنسبة إلى العالم ومجموعات البلدان لأن البيانات الواردة هي بيانات البلدان الأعضاء في صندوق النقد الدولي دون غيرها.

٥ - ويركز دور الأونكتاد في الارتقاء بالقطاع البحري في البلدان النامية على مجالين واسعين. وال المجال الأول هو صوغ السياسة العامة على الصعيد الدولي لتعزيز الاشتراك المنصف لجميع مجموعات البلدان في صناعة الشحن البحري العالمي. ويشمل نطاق المسائل ت規劃ات الشحن البحري الدولي، وحماية مصالح الشاحنات البحرية، وتطوير الأساطيل التجارية، وتطوير وسائل النقل المتعددة والموانئ. وقد أدت النتائج المحسوسة في مجال السياسة العامة هذا إلى إبرام عدد من الاتفاques الدوليات.

٦ - ويتسم صون البيئة البحرية بأهمية بالغة لدى الدول الجزرية الصغيرة النامية. ويحتاج التلوث البحري الناجم عن سفن البضائع وكذلك، وهو أهم، عن سفن الركاب والرحلات البحرية إلى مكافحته وإلى اتخاذ الإجراءات اللازمة لمنع تدهور البيئة البحرية أكثر. ومن الأمور الملحة للغاية اتخاذ التدابير الضرورية لتسهيل إنشاء مرافق استقبال بالموانئ لجمع ما يتختلف عن السفن من زيوت ومواد كيميائية وقمامه، على النحو المحدد في مرفقات الاتفاقيات الدولية لعام ١٩٧٢ لمنع التلوث من السفن وبروتوكولها لعام ١٩٧٨ (MARPOL 73/78).

٧ - ولضمان تنفيذ أحكام هذه الاتفاقيات، بدأ التعاون بين الأونكتاد والمنظمة البحرية الدولية بهدف إيجاد وسيلة مالية تكفل تمويل استثمارات وعمليات مرافق استقبال النفايات في الموانئ. وقد أرسى أساس هذا التعاون في اجتماع مجلس المنظمة البحرية الدولية في حزيران/يونيه ١٩٩٤، وأحاطت علما به فيما بعد اللجنة الدائمة للأونكتاد المعنية بتنمية قطاعات الخدمات: الشحن البحري، في تموز/ يوليه ١٩٩٤.

٨ - وتنفيذا لهذا الاتفاق، اشتركت أمانت الأونكتاد والمنظمة البحرية الدولية في إعداد وثيقة معنوية "مرافق الاستقبال" (SPI 3/4) قدمت إلى الفريق العامل المعنى بالتشابك بين السفن والموانئ في اجتماعه الثالث المعقود في مقر المنظمة البحرية الدولية، في الفترة من ٢٤ إلى ٢٨ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٤. وتذكر الوثيقة باحتياجات مرافق الاستقبال في الموانئ كما تحددت في اتفاقية منع التلوث من السفن، وتذكر بوضوح ضرورة الذهاب إلى أبعد من مجرد التوفير المادي لهذه المرافق، وذلك بإيجاد وسيلة لمحفظ السفن على استخدام المرافق القائمة وتوزيع تكاليف الاستثمار في مرافق الاستقبال وتشغيلها بطريقة تعكس مبدأ "تفرير الملوث".

٩ - وال المجال الثاني هو التعاون التقني وتنمية الموارد البشرية. وهذا مكملا هاما لبحوث الأونكتاد وتحليله للسياسة العامة ومناقشاته الحكومية الدولية. وتحتاج البحوث نظرية جديدة أعمق في وسائل معالجة مشاكل التنمية؛ ومن خلال برامج التدريب يمكن توصيل نتائج هذه البحوث إلى مقرري السياسات وغيرهم من المسؤولين في البلدان النامية؛ ويوفر التعاون التقني وسيلة تقديم المساعدة في مجال المتابعة إلى البلدان النامية بناء على طلبها. وفي الوقت ذاته تساعد المعلومات والأفكار التي يبلغها خبراء التعاون التقني من الميدان أعضاء الأمانة في فهم احتياجات البلدان النامية بشكل أفضل ومعرفة كيفية توجيه عمل الأمانة بحيث يلبي هذه الاحتياجات؛ وبذلك يصبح التعاون التقني مصدرا هاما للأفكار

اللازمة للبحوث. وكان برنامج الأونكتاد للتعاون التقني موجهاً في الماضي إلى البلدان النامية نظراً إلى احتياجاتها الخاصة. وما زال هذا البرنامج يشمل الدول الجزرية الصغيرة النامية.

ثالثاً - نظرية عامة على الحالة الراهنة للشحن البحري

١٠ - يتضمن هذا الفرع تحليلات للتجارة الدولية للدول الجزرية الصغيرة النامية وسمات الأساطيل التجارية. على أن مسائل النقل البحري ليست متماثلة في جميع هذه الدول. فالمجموعة باللغة التنوع من حيث الموقع الجغرافي والمزايا الطبيعية ومراحل التنمية الاقتصادية. ومن هنا فإن مشاكل بلد مثل سنغافورة، بموقعه الجغرافي الممتاز وباعتباره ثاني أكبر صاعي الحاويات في العالم^(٣) وبنصيب للفرد من الناتج المحلي الإجمالي يبلغ زهاء ٤٠٠٠ دولار^(٤). تختلف كثيراً عن مشاكل كثير من الدول الجزرية الصغيرة النامية الأخرى. فعلى سبيل المثال، يتراوح نصيب الفرد من الدخل في البلدان النامية بأوقيانيا بين نصيب منخفض قدره ٤٤٧ دولاراً (كيريباتي) ونصيب مرتفع قدره ٢٢٢٢ دولاراً (فيجي)^(٥).

ألف - التجارة الدولية للدول الجزرية الصغيرة النامية

١١ - يأتي الطلب على خدمات الشحن البحري من التجارة الدولية. وكفة الدول الجزرية الصغيرة النامية الأكثر تقدماً هي الراجحة بغلبة المنتجات (٨٠ في المائة)، وتشكل المواد الخام حصة كبيرة بالنسبة إلى الكثير من البلدان النامية الأقل تقدماً.

١٢ - ويشير استعراض التجارة الدولية للدول الجزرية الصغيرة النامية حسب القيمة إلى تحول طرأ على مكونات الواردات وال الصادرات ووجهتها. فبالنسبة إلى المكونات، زاد مجموع الصادرات بواقع ١١,٥ في المائة سنوياً تقريباً في الفترة ١٩٨٨ - ١٩٩٤، وبلغ النمو مداره في المنتجات (معدل نمو سنوي متوسطه ١٧,٢ في المائة)^(٦). ويعكس التغير في مكونات التجارة نمواً في صادرات المنتجات وأنخفاضاً في صادرات المأكولات. وتغيرت وجهة الصادرات في الفترة ١٩٨٨ - ١٩٩٤. ففي عام ١٩٨٨ مثلًا، استوردت بلدان الاقتصاد السوفي المتقدم النمو حوالي ٥٦ في المائة من صادرات الدول الجزرية الصغيرة النامية. على أن نصيب هذه البلدان انخفض في عام ١٩٩٤ إلى ٤٤,٥ في المائة. وعلى العكس من ذلك، ازدادت حصة البلدان النامية من صادرات الدول الجزرية الصغيرة النامية من ٣٩,٩ في المائة في عام ١٩٨٨ إلى ٥١,٨ في المائة في عام ١٩٩٤^(٧).

١٣ - وازداد مجمل الواردات بمعدل سنوي متوسط قدره ٨,٩ في المائة في الفترة ١٩٨٨ - ١٩٩٤ ولا تزال السلع المصنعة شكل أكبر حصة من الواردات - ٨١ في المائة في عام ١٩٩٤ - وزادت من ٧٩ في المائة في عام ١٩٨٨. وفي مجموعات السلع الأخرى، ظلت الواردات من المأكولات والوقود ثابتة: على أن المواد الخام الزراعية انخفضت بواقع ٣٤,٣ في المائة، في حين ازدادت المعادن الخام والفلزات بواقع ٣٠ في المائة. وتحولت وجهة الواردات في الفترة ١٩٨٨ - ١٩٩٤ عن بلدان الاقتصاد السوفي

المتقدمة النمو (هبطت بنسبة ٨,٣ في المائة)، مع زيادة للبلدان النامية (١٥ في المائة). ومع ذلك فإن بلدان الاقتصاد السوقي المتقدمة النمو ما زالت بلدان المنشأ الرئيسية بحصة قدرها أكثر من ٥٥ في المائة من مجموع عام ١٩٩٤. وقد زادت البلدان النامية وآسيا الاشتراكية من حصتها إلى ٤١ في المائة و ٢,٢ في المائة على التوالي.

باء - الأساطيل التجارية للدول الجزرية الصغيرة النامية

١٤ - يؤدي أثر أساطيل التسجيل المفتوح إلى تحيز إحصائي في تحليل قدرات أسطوليات مجموعة الدول الجزرية الصغيرة النامية. والسجلات المفتوحة آليات قانونية تستخدم لاجتذاب الحمولات التجارية بالأطنان من البلدان التي لديها أنظمة متشددة للسلامة وتکاليف تشغيل أعلى إلى البلدان التي تعطي مرونة أكبر وتنقاض رسوم تسجيل أقل والأرباح التي تحصل عليها بلدان التسجيل المفتوح تعتبر عائدات ضريبية وفرص عمل إضافية عندما تستقر شركات إدارة السفن في البلد. غير أن المنافع الأساسية تظل في أيدي مواطني الملك الحقيقيين لأن حصة مواطني بلدان التسجيل المفتوح من الحمولاتطنية حصة ضئيلة (انظر الجدول ٢).

الجدول ٢

الحمولةطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في
 مجموع الأساطيل بأهم السجلات المفتوحة والدولية، في ٣١ كانون
 الأول/ديسمبر ١٩٩٤
 (آلاف أطنان الحمولة الكلية)

بلد التسجيل أو السجل	بلد المسجلة فيه	السجل المسجل في	إجماليطنية	الحمولةطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في	نسبة مئوية (%)	إجماليطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في	الحمولةطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في
ليريا			٩١٧٦٤	صفر	٠,٠	الطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في	الحمولةطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في
بنما			٨٦٤٦٠	صفر	٠,٠	الطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في	الحمولةطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في
قبرص			٣٥٧٨٥	٢٨٥٦	٨,٠	الطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في	الحمولةطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في
جزر البهاما			٣٤٦٩٧	١٨٧	٠,٥	الطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في	الحمولةطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في
المكتب النرويجي لتسجيل السفن الدولية			٣١٥٣٣	٢٩٦٧٦	٩٤,١	الطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في	الحمولةطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في
المكتب الدانمركي لتسجيل السفن الدولية			٦١٧٠	٦٠٣٩	٩٧,٩	الطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في	الحمولةطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في
برمودا			٤٤٩٣	صفر	٠,٠	الطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في	الحمولةطنية التي يملكونها رعايا بلد التسجيل والمسجلة فيه في

المصدر: استنادا إلى البيانات التي قدمتها مؤسسة لويدز المحدودة لخدمات المعلومات البحرية،
 لندن.

الحواشى:
 (أ) السفن حمولة ١٠٠٠ طن أو أكثر من الحمولة الكلية المسجلة.

١٥ - وفي داخل مجموعة الدول الجزرية الصغيرة النامية، تمثل الحمولة بالأطنان في نظام التسجيل المفتوح ٧٧,٢ في المائة من المجموع. ومن هنا ينبغي لتحليل أدق لأساطيل هذه الدول أن يركز على باقي أطنان الحمولة الكلية البالغة ٣٠,٦ من الملايين. ويرد موجز لتكوين هذه الأساطيل في الجدول ٢، وهو يشير إلى تركز للحمولةطنية المسجلة في سنغافورة وأنتيغوا وبربودا وسان فنسنت وجزر غرينادين. وتقدم هاتان الدولتان الواقعتان بمنطقة البحر الكاريبي خدمات التسجيل المفتوح أيضاً. وتتمثل هذه الدول الثلاث ٩٥ في المائة من مجموعأساطيل الدول الجزرية الصغيرة النامية، باستثناء بلدان

التسجيل المفتوح الرئيسية. والتفسير الجزئي لهذه النسبة المئوية العالية هو نظام التسجيل^(٨) الذي يشمل السفن من حمولة ١٠٠ طن أو أكثر من الحمولة الكلية المسجلة. وهكذا فكثير من السفن الأصغر حجماً غير وارد في مصرف البيانات العالمي الذي تحتفظ به مؤسسة لويدز المحدودة لخدمات المعلومات البحرية. ومع ذلك فإن هناك عدداً كبيراً من السفن التي تقل حمولتها عن ١٠٠ طن من الحمولة الكلية المسجلة يعمل في كثير من الدول الجزرية الصغيرة النامية. فالبضائع فيما بين الجزر المرجانية في ملديف، مثلاً، تحملها ٢٥٠ - ٣٥٠ من سفن الـ "dhowis" (وهي سفن صغيرة تبلغ حمولتها حوالي ٥٠ - ٧٥ طناً من الحمولة الكلية)^(٩)، في حين كانت هناك في منطقة البحر الكاريبي زهاء ٤٠٠ - ٥٠٠ سفينة صغيرة (٢٠٠ - ٣٠٠ طن من الحمولة الكلية) تقوم بالتجارة في أوائل عام ١٩٩٠^(١٠). وكانت هناك بالمثل ٢٠٠ - ٣٠٠ سفينة يملكونها أفراد تعمل فيما بين الجزر في بابوا غينيا الجديدة^(١١).

١٦ - وعمر أسطول الدول الجزرية الصغيرة النامية هو العامل النوعي الثاني. فسبعون في المائة من الأسطول التجاري يبلغ من العمر ١٥ عاماً أو تزيد. وهذا الأسطول المرتفع في العمر يؤدي إلى ارتفاع تكاليف التشغيل، نظراً إلى أن الإصلاح والصيانة يزدادان بسرعة مع التقدم في العمر، وأن التأخير في المواعيد وعدم الثقة والمخاطر البيئية المتزايدة ترتبط كلها بالسفن العتيقة. وباختصار فإن أسطول الدول الجزرية الصغيرة النامية بدأت تشيخ وتحتاج إلى إحلال. ويوجز الجدول ٤ الفئة العمرية حسب نوع السفينة؛ ويورد مرفق هذا التقرير تفاصيل عن كل بلد.

١٧ - وهناك أمر آخر مستخلص من بيانات ملكية الأسطول/أنواع السفن، هو حاجة الدول الجزرية الصغيرة النامية إلى زيادة قدرتها على خدمة تجاراتها. وهذا مرغوب فيه لأن معظم سفن الأسطول (٧٧,٢ في المائة) مملوكة في الخارج. ومع أن هذا التركيز يوفر حصيلة من النقد الأجنبي وعملاً للملاatin ويساعد على التنوع، فإنه لا يعني تماماً بالاحتياجات التجارية لهذه الدول لأن معظم السلع المصنعة تنقل في سفن حاويات أو في سفن بضائع عامة. ولا تمثل الأولى سوى ٣,٦ في المائة والأخرى ١٧,٥ في المائة من أسطول هذه الدول (الجدول ٣). فإذا استثنى السفن المسجلة في سنغافورة وفي بلدي الكاريبي اللذين يوفران تسويقات التسجيل المفتوح (أنتيغوا وبربودا وسان فنسنت وجزر غرينادين) من هذين النوعين من السفن الهاامة (سفن الحاويات وسفن البضائع العامة)، فسيتضح أن الدول الجزرية الصغيرة النامية لا تكاد تملك أسطول تذكر.

الجدول ٣

الأساطيل التجارية للدول الجزرية النامية حسب عالم التسجيل^(٦) ومجموعات البلدان
 وأنواع السفن^(٧)، في ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٤
 (أطنان الحمولة الكلية)

الأنواع الأخرى	سفن الحاويات	البضائع العامة ^(٨)	ناقلات البضائع السائبة	ناقلات النفط	إجمالي الأساطيل	
١ ٧٨٣ ٢١٩	٩٩٥ ٦٣٧	٥ ٩٤٣ ٦٢٣	٧ ٥٢٢ ٧٤٤	١٩ ٦٠٤ ٦٠٠	٣٥ ٧٤٠ ٨٣٣	جزر البهاما
٨٢٠ ٢٣٨	١ ٢٧٤ ٦٦٨	٦ ٥٦٢ ٣١٨	٢١ ٧٩١ ٦٦٦	٨ ٨٧٦ ٣٤٣	٣٩ ٣٢٥ ٤٤٣	قيرص
٢ ٧٥٧	..	٢٨ ٠٠١	..	٥٦٢	٣٢ ٣٢٠	الرأس الأخضر
٦٦٤	..	٢ ٢٩٥	..	..	٢ ٩٥٩	جزر التمر
١٢ ٢٨٩	..	٨٥ ٠٤٣	٢٠٣ ٧٥٠	..	٣٠١ ٠٨٢	موريشيوس
٩٩٤	..	١ ٢٨٥	..	..	٢ ٤٧٧	سان تومي وبرينسيبي
٨٩٦	..	٢ ٨٢٥	..	..	٢ ٧٢١	سيشيل
٤٤ ٠٩٦	٤٠٤ ١١٩	١ ٢٢٦ ٢٢٥	١٥٤ ٢٥٣	٢ ٧١١	١ ٩٨٢ ٥٠٤	أتيفوا وبربودا
١٨ ٠٩	..	٢٠ ٠٠٥	..	٧٦ ٢١٩	١١٤ ٤٥٣	بربادوس
١٤١ ٦٤٧	..	٢٩٨ ٤٦٣	٦٣٢	١٠٢ ٢٤٩	٥٤٢ ٩٩١	كوبا
..	..	٢ ٨٣٣	..	..	٢ ٨٣٣	دومينيكا
٩٦٦	..	٩ ٢٥١	..	١ ٧٣٥	١١ ٨٥٢	الجمهورية الدومينيكية
..	..	٥٥٥	..	..	٥٥٥	غرينادا
١٧٠	..	..	..	..	١٧٠	هايتي
..	..	٧ ٢٥٣	..	٣ ٧٩٢	١٠ ٥٤٥	جامايكا
..	..	٥٥٠	..	..	٥٥٠	سان كيتس ونيفيس
..	..	٢ ٢٧٩	..	..	٢ ٢٧٩	سان لوسيا
٢٢٤ ٢٠٢	٢٢٣ ٤٦٧	٢ ٩٤٤ ٦٠٥	٣ ٣٥٣ ٣٩٥	١ ٧٦٩ ٩٢٩	٨ ٥٩٥ ٤٤٨	سان فنسنت وجزر غرينادين
٩ ٥١٣	..	٧ ٥٢٤	..	..	١٧ ٠٣٧	ترینیداد وتوباغو
٢٣ ١٤٨	..	٩٨ ٧٥٩	١٣ ١٤٣	٩٨ ٢٩٧	٢٤٣ ٣٤٧	البحرين
٧ ٦٥٦	..	٦٦ ٩٣٧	١٩ ٥٣٦	١٢ ٦٧٩	١٠٦ ٨٠٨	ملديف
٦١٦ ٧٥٣	١ ٤٩٤ ٥٠٠	١ ٨٨٩ ٠٠٤	٥ ٦٢٦ ١٣٨	٨ ٨٣٩ ٦٣٠	١٨ ٥٢٠ ٠٢٥	سنغافورة
٥٧٨ ٦٣٢	٤٥٠ ٣٦٣	٣ ٦٦٩ ١٥٨	١٠ ٩٢٣ ٤٠٩	١٠ ٦٤٦ ١٦٨	٢٦ ٢٦٧ ٧٣٠	مالطا
١١ ٦٠٢	..	١١ ٠٧٨	..	٤ ٧٠٥	٢٧ ٣٨٥	فيجي
٦٩٤	..	٢ ٩٨٠	..	..	٤ ٦٧٤	كيريباتي

الأنواع الأخرى	سفن الحاويات	البضائع العامة ^(ج)	ناقلات			إجمالي الأساطيل
			البضائع السافية	ناقلات النفط	ناقلات	
"	"	"	"	"	"	"
٣٦٩٤	"	٤٢٣١٣	"	٥٠٤٤	٥١٠٥١	ناورو
٢٥٩١	"	٢١٥٥	"	"	٥٧٤٦	بابوا غينيا الجديدة
١٢٦٤	"	١١٠٤٣	"	"	١٢٣٠٧	جزر سليمان
٥٨٦٤٥	"	١٨٥١٩	"	"	٧٧١٦٤	تونغا
٣٥٠٩٦	٢٩٨٩٠	٤٩٨٣٤٩	١٦٦٩٦٧٠	٢١٨٣٣	٢٥٦٩٨٣٨	توفالو
٤٣٥	"	٦٠٦٦	"	"	٦٥٠١	فانواتو
						ساموا
مجموع الدول الجزرية						
الصغريرة النامية						
٤٨٢٥٨٨٨	٤٨٣٢٤٤٤	٢٣٥٤٣٤٥٤	٥١٢٧٩٣٣٦	٥٠١٠٠٨٩٦	١٣٤٥٨٢٠١٨	النسبة المئوية من
٢,٦	٢,٦	١٧,٥	٤٨,١	٣٧,٢	١٠٠	المجموع

المصدر: مؤسسة لويدز المحدودة لخدمات المعلومات البحرية، لندن.

الحواشى:

(أ) تشير التسميات المستخدمة وعرض المواد في هذا الجدول إلى أعلام التسجيل ولا تعني ضمنا الإعراب عن أي رأي من جانب الأمة العامة للأمم المتحدة بشأن المركز القانوني لأي بلد أو إقليم أو لأي من سلطاته، أو بشأن تعين حدوده.

(ب) السفن حمولة ١٠٠ طن أو أكثر من الحمولة الكلية المسجلة.

(ج) تشمل المسافرين والبضائع.

الجدول ٤

التوزيع العبري لأساطيل الدول الجزرية الصغيرة النامية حسب أدوات السفن، في ١ تموز يوليه ١٩٩٥
 (نسبة مئوية من المجموع من حيث أطنان الحمولة الكلية)

متوسط العمر (بالأعوام) ^(أ)	١٥ عاماً وأكثر	١٤ - ١٠ من الأعوام	٩ - ٥ أعوام	٤ - ٣ أعوام	المجموع	نوع السفينة	مجموع البلدان
١٨,٣٣	٧٠,٥٠	١٩,٦٢	٥,٤٤	٤,٤٥	١٠٠	جميع السفن	
١٧,٩٢	٦٩,٠٥	١٨,٨٨	٤,٤٤	٧,٦٣	١٠٠	الناقلات	متوسط المجموعة
١٧,١٤	٥٦,٢٩	٣٧,٥٥	٢,٦٦	٢,٧٠	١٠٠	طاقلات البضائع السائبة	
١٨,٩٩	٧٦,٤٣	١٢,٦٠	٦,٨٩	٣,٠٨	١٠٠	البضائع العامة	
١٣,٥٥	٤٤,٦١	١٤,٥٠	٢٢,٦٦	١٧,٤٣	١٠٠	سفن الحاويات	
١٧,٨٦	٦٢,٩٧	٣٠,٩٢	٣,٥٤	٤,٥٧	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	

المصدر: جرى التجمع على أساس البيانات المقدمة من مؤسسة لويدز المحدودة لخدمات المعلومات البحرية، لندن.

الحواشى:

- (أ) باستثناء بلدان التسجيل المفتتوح. وتتضمن مجموعة التسجيل المنتوح، كما وردت في "مجلة النقل البحري" الصادرة عن الأونكتاد، برمودا وبنيا وجزر البهاما وقبرص وليريا.
- (ب) لحساب متوسط العمر، افترض أن أعمار السفن تتوزع بالتساوي فيما بين الحد الأدنى والأعلى لكل فئة عمرية. وبالنسبة إلى الفئة العمرية ١٥ عاماً وأكثر، افترض أن نقطة الوسط هي ٢٢ عاماً.

جيم - التغيرات في صناعة الشحن البحري

١٨ - تعتبر اتجاهات إعادة التشكيل في الصناعة الدولية لسفن الشحن المنتظمة عامل آخر يؤثر في قدرات الكثير من الدول الجزرية الصغيرة النامية في مجال النقل. ففي العقد الأخير أدت اتفاقيات التوحيد والتعاون التجاري المعقودة بين كبار مشغلي الحاويات إلى تركيز الخدمات، مما خلق اقتصadiات حجم وشجع التوسيع في أنماط الخدمات المركزية والفرعية فيما بين مجالات التجارة الرئيسية. على أن الأثر بالنسبة إلى الدول الجزرية الصغيرة النامية تمثل في ازدياد الحاجة إلى خدمات إعادة الشحن في الموانئ والحصول على سفن مزودة بوسائل رفع الحاويات والاستثمار في تكنولوجيا التبادل الإلكترونـي للبيانات وتدريب موظفي الإدارة. وعلاوة على ذلك فإنه بغير هذه الاستثمارات في الهياكل الأساسية (ولا سيما السفن ومرافق الموانئ)، فإن قدرة الكثير من الدول الجزرية الصغيرة النامية على الاتجار بفعالية وتحقيق التنمية المستدامة ستكون هامشية.

١٩ - وختاماً فإن الدول الجزرية الصغيرة النامية أصبحت الآن أكثر اعتماداً مما مضى على التجارة وعلى خدمات الشحن البحري الفعالة. ومع ذلك فإن هذه القدرات مستمرة في التدهور بسبب السفن غير الملائمة الشائخة وتزايد تركيز شركات الشحن البحري المنتظم والتوسيع في الموانئ المحورية التي تتطلب خدمات إعادة الشحن.

رابعاً - التوصيات

٢٠ - على الرغم من تنوع الدول الجزرية الصغيرة النامية، فإن هناك عدة توصيات في القطاع البحري يمكن لكل دولة عضو النظر فيما تختاره منها.

ألف - الصعيد الوطني

٢١ - توصي البلدان بما يلي:

(أ) تشجيع الاستثمار في السفن الحديثة عن طريق سياسات ضريبية تشجع على الاستثمار، ومنها مثلاً تقرير خصم سريع على الاستهلاك، ومنح قروض استثمارية، وخفض ضرائب الدخل الفردي على الملاحين؛

(ب) دعم السلامة البحرية والإدارة البيئية بالتدريب المتقدم عن طريق المنظمة البحرية الدولية وإيفاد الموظفين الحكوميين إلى مؤسسات التدريب المتخصص والمؤسسات الأكاديمية، مثل الجامعة البحرية العالمية في مالمو؛

(ج) تشجيع إنشاء مراقب لإصلاح السفن من خلال سياسات ضريبية مواتية وإعفاءات جمركية على المعدات الأساسية ومكونات السفن؛

(د) توفير مراقب لاستقبال بقایات السفن والارتقاء بهذه المراقب؛

(هـ) تعزيز أو تشجيع مجالس الشاحنين على العمل كمراكز تنسيق لحماية مصالح الشاحنين؛

(و) دعم الاستثمارات في البنية الأساسية للموانئ عن طريق القروض المباشرة أو ضمان القروض من الوكالات الإنمائية؛

(ز) العمل، في حالة الدول الجزرية الصغيرة النامية ذات الأرخبيلات الجزرية البالغة الصفر، على بحث الحاجة إلى خطة للترخيص والدعم البريدي لشركات السفن الخاصة؛

(ج) التصديق على اتفاقيات الأمم المتحدة ذات الصلة بالقطاع البحري، وهي الاتفاقية الخاصة بمدونة قواعد السلوك لاتحادات النقل البحري، واتفاقية الأمم المتحدة لشروط تسجيل السفن، واتفاقية الأمم المتحدة للنقل الدولي المتعدد الوسائل للسلع، واتفاقية الأمم المتحدة لعام 1978 للنقل البحري للبضائع (قواعد هامبورغ)، والاتفاقية الدولية للأمتيازات والرهون البحرية؛

(ط) توفير مزيد من التدريب الإداري لموظفي القطاعين الخاص والعام؛

(ي) التخلص التدريجي من السفن العتيقة وحظر استيراد سفن يزيد عمرها على 15 عاماً ولا تستطيع أن تفي بالحد الأدنى من نظم السلامة التي حددتها المنظمة البحرية الدولية؛

(ك) تحسين المهارات الإدارية عن طريق برنامج للموارد البشرية لموظفي الموانئ الوطنيين؛

(ل) الاشتراك بنشاط في اجتماعات الأونكتاد والمنظمة البحرية الدولية المتعلقة بالسياسة العالمية للشحن البحري وتطوير الموانئ والسلامة البحرية/التلوث البحري؛

(م) تعزيز السلامة البحرية وإجراءات حماية البيئة؛

النظر في تطبيق الصكوك الدولية التي اعتمدها مذكرة تفاهم باريس بشأن رقابة دولة الميناء^(١٢)، ومنها الاتفاقية الدولية لعام 1971 لخطوط التحميل؛ وبروتوكول عام 1988 المتعلق بالاتفاقية الدولية لعام 1971 لخطوط التحميل؛ والاتفاقية الدولية لعام 1974 لسلامة الحياة في البحر؛ وبروتوكولاً عامي 1978 و 1988 المتعلقان بالاتفاقية الدولية لعام 1974 لسلامة الحياة في البحر؛ والاتفاقية الدولية لعام 1973 لمنع التلوث من السفن، المعدلة ببروتوكول عام 1978 المتعلق بها؛ والاتفاقية الدولية لعام 1978 المتعلقة بمعايير التدريب والاعتماد والحراسة للملاحين؛ واتفاقية عام 1972 لأنظمة الدولية لمنع المصادرات في البحر؛ واتفاقية عام 1976 المتعلقة بمعايير الدنيا للشحن البحري التجاري (اتفاقية منظمة العمل الدولية رقم 147).

باء - الصعيد الإقليمي أو دون الإقليمي

٤٤ - تقدم التوصيات التالية على الصعيد الإقليمي أو دون الإقليمي:

(أ) توسيع القدرات البحرية للمنطقة أو المنطقة دون الإقليمية عن طريق ما يلي:

١١' الانضمام إلى الاتفاقية الخاصة بمدونة قواعد السلوك لاتحادات النقل البحري؛

٧٠ تشكيل اتحاد إقليمي للشحن البحري؛

٨٠ منع استيراد المزيد من السفن العتيقة إلى المنطقة؛

٩٤ تحديد ومواءمة التشريعات البحرية لمختلف الدول الجزرية الصغيرة النامية على الصعيد دون إقليمي والوطني بهدف توفير إطار قانوني لنقل بحري أكفاءً

(ب) توفير خدمات نقل بحري إقليمية محسنة عن طريق ما يلي:

١٠ إنشاء شعبة لتمويل السفن مع المصارف الإنمائية الإقليمية بالمشاركة مع مصرف أجنبى لرهون السفن؛

٢٠ إعطاء أفضلية الرسو للسفن التي تحمل مواد غذائية قابلة للعطاء؛

٣٠ إعطاء معاملة تفضيلية في الرسو للسفن التجارية المنتظمة؛

٤٠ تحسين الاتصالات اللاسلكية بين السفن والشاطئ؛

٥٠ تكوين اتحادات إقليمية لصغار ملاك السفن؛

(ج) خفض تكاليف النقل البحري بوجه عام عن طريق التهوض بالمرافق الأساسية للشحن البحري. وينبغي أن تشمل التدابير ما يلي:

٦٠ استقصاء أسباب اكتظاظ الموانئ ومعالجتها؛

٧٠ استعراض وتبسيط إجراءات الجمارك وتقديم المستندات؛

٨٠ تقصي وتحديث ممارسات العمل في الموانئ؛

٩٤ النظر بتدقيق في الاستثمارات الرأسمالية المقبلة فيما يتعلق بالمشاريع الكبرى لتطوير الموانئ؛

(د) حماية مصالح الشاحنين البحريين عن طريق ما يلي:

- ١٩- إشاء مجالس الشاحنين البحريين على صعيد المنطقة؛
- ٢٠- التشجيع على تكوين اتحادات مفتوحة لسفن النقل البحري التي تخدم المنطقة؛
- ٢١- تشجيع مجالس الشاحنين البحريين واتحادات صغار ملاك السفن على الاستفادة بخدمات مركز للنقل البحري؛
- ٢٢- تشجيع الشاحنين البحريين على التفاوض بشأن الرسوم المعقولة مع ملاك السفن مباشرة بالنسبة إلى الخدمات غير المباشرة التي تستخدم الطرق الموجودة بين الشمال والشمال وبين الشمال والجنوب وكفالة تقديم خدمات كافية أيضاً للسلع التي لها احتياجات خاصة من حيث النقل؛
- ٢٣- تشجيع اتفاقات المجازات المستأجرة وخدمات إعادة الشحن البحري بالتوازي المطلوب؛
- ٢٤- تشجيع التعاون بين التجار على تجميع الشحنات البحرية التي تشغله أقا من حاوية تحقيقاً للوفر والملاعة وعلى التفاوض بشأن رسوم أفضل؛
- ٢٥- تشجيع تبادل المعلومات وأخبار السوق بين التجار لتحديد فرص التعاون في الحصول على خدمات الشحن البحري وغيرها من خدمات النقل، وإشاء قواعد بيانات لاستهار الحصول على معلومات عن خدمات الشحن البحري المتاحة، وخصوصاً فيما يتعلق بمنطقة الجنوب - الجنوب؛
- ٢٦- تشجيع التجار على أن يشتراكوا في مناقشة احتياجاتهم من النقل بين الجنوب والجنوب مع شركات النقل المحلية ومشغلي السفن ومنظمي المشاريع الذين يهمهم الاستثمار في الشحن البحري؛
- ٢٧- تشجيع التجار على الدخول في اتفاقات بشأن الحد الأدنى من الكميات المطلوب شحنها بحراً، وذلك لتبرير إيجاد خدمات أو تحسينها؛
- (ه) الارتقاء بالمهارات والمعرفة الإدارية البحرية في المنطقة عن طريق ما يلي:
- ٢٨- إشاء مركز للنقل البحري ذي شعبتين: إدارة السلامة البحرية وشعبة السياسات الاقتصادية؛

٢٤- توفير دورات تدريبية دون إقليمية قصيرة في مجال الشحن البحري وإدارة الموانئ عن طريق خطط من قبيل برنامج تطوير التدريب في مجال النقل البحري (Trainmar) الذي وضعه مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية؛

٢٥- تشجيع اتحادات الشحن البحري الإقليمية على الدخول في مشاريع مشتركة مع ملاك السفن الأجانب، مع تضمين عقود الاتفاق عنصراً قوياً للتدريب؛

٢٦- الاشتراك النشط في الاتحادات الإقليمية لإدارة الموانئ؛

(و) تعزيز إجراءات السلامة البحرية وحماية البيئة عن طريق ما يلي:

٢٧- القيام بدراسة للقوى العاملة لتقدير احتياجات المنطقة من التدريب واستكمال القدرات الإقليمية في مجال التدريب، حسب الاقتضاء؛

٢٨- وضع نظام لفحص شهادات الأهلية وإصدارها؛

٢٩- ترقية/تعزيز إجراءات فحص السفن المسجلة في المنطقة.

جيم - الصعيد الدولي

٢٣- نظراً إلى الاستثمارات الواسعة الداخلة في تطوير الهياكل الأساسية والحصول على وسائل النقل البحري، فإن جهود الدول الجزرية الصغيرة النامية على الصعيدين الوطني والإقليمي تحتاج إلى أن تكملها المساعدات الدولية. ويبحث المجتمع الدولي على القيام بما يلي:

(أ) توفير المساعدة لتمكين الدول الجزرية الصغيرة النامية من الاستثمار في الهياكل الأساسية للموانئ والسفن الحديثة للنقل داخل الأقاليم وفي المرافق المرفوعة لاستقبال هنایات السفن وتطوير المهارات الإدارية والفنية في مجال النقل البحري؛

(ب) دعم الجهود الإقليمية للدول الجزرية الصغيرة النامية في تحسين النقل البحري الإقليمي، بما في ذلك السلامة البحرية والتلوث البحري.

خامسا - الاستنتاجات

٤٤ - إن تحسين القدرات البحرية للدول الجزرية الصغيرة النامية في إطار التنمية المستدامة سيتطلب تدابير متعددة الأطراف. وتشمل هذه التدابير قرارات تتخذها فرادي الحكومات؛ على أن الحصول على دعم اقتصادي وسياسي يقتضي أيضا من الدول الجزرية الصغيرة النامية تعاونا إقليميا ودوليا. وعلى العكس من ذلك فإنه بغير تنسيق ستظل فرادي الدول تتعرض للتهميش من جانب المجموعات الأكبر منها التي تهيمن بالفعل على السياسية العامة الاقتصادية والبحرية.

الحواشى

- (١) كليب الإحصائيات الدولية للتجارة والتنمية، ١٩٩٤ (منشور الأمم المتحدة، رقم المبيع E/F.95.II.D.15)، الجدول ٦ - ٢.
- (٢) مجلة النقل البحري، ١٩٩٤ (منشور الأمم المتحدة، رقم المبيع E.95.II.D.17)، الصفحة ٣٤ من النص الأصلي.
- (٣) كليب الإحصائيات الدولية للتجارة والتنمية، ١٩٩٤ ...، الجدول ٦ - ١.
- (٤) المرجع نفسه.
- (٥) أمانة الأونكتاد، استنادا إلى بيانات مقدمة من شعبة الإحصاءات بأمانة العامة للأمم المتحدة.
- (٦) كليب الإحصائيات الدولية للتجارة والتنمية، ١٩٩٤ ...، الجدول ٣ - ٢.
- (٧) المرجع نفسه، الجدول ٢ - ٣.
- (٨) مؤسسة لويدز المحدودة لخدمات المعلومات البحرية، لندن.
- (٩) أونكتاد، تقرير مشروع نظام المعلومات البحرية فيما بين الجزر (MDV/89/005)، ١٩٩٠.
- (١٠) أونكتاد، تقرير الخبير الاستشاري، مشاكل النقل فيما بين الجزر (UNSTAD/RDP/LDC/32)، ١٩٩٠.
- (١١) المرجع نفسه.
- (١٢) مذكرة التفاهم بشأن رقابة دولة الميناء، التقرير السنوي، ١٩٩٢، الصفحة ٣٩ من النص الأصلي.

البرفق

التوزيع العمري لأساطيل الدول الجزئية الصغيرة التاميمية، حسب نوع السفينة، في
١ تموز يوليه ١٩٩٥

(نسبة مئوية من المجموع من حيث الحمولةطنية الكلية)

متوسط عمر (بالأعوام) ^(a)	١٥ عاماً وكثراً	١٤ - ١٠ الأعوام	٩ - ٥ أعوام	صفر - ٤ أعوام	المجموع	نوع السفينة	مجموعة البلدان
١٢,٠٠	٠,٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع السفن	أوروبا
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١٢,٠٠	٠,٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١١,٢٥	٢٧,٧	٣٢,٤	٩,٣	٢٠,٦	١٠٠	جميع السفن	آسيافوا وبربرودا
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
١٥,٢٥	٣٢,٥	٦٧,٥	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٢,٤٨	٣٣,٤	٣٢,٨	١٠,٤	٢٣,٤	١٠٠	البضائع العامة	
٧,٤٦	١٣,٤	٢٢,٩	٩,٨	٥٣,٩	١٠٠	سفن الحاويات	
١٤,٣٠	٤١,٣	٤٠,٤	٠,٠	١٨,٣	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٠,٣٧	٢١,٧	١٥,٠	٥٠,٥	١٢,٨	١٠٠	جميع السفن	بابوا غينيا الجديدة
١٧,٥٩	٥٥,٩	٤٤,١	٠,٠	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٨,٩٨	١٤,٨	١٠,٤	٥٩,٥	١٥,٣	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١٧,٩٨	٥٦,٣	٣٠,٧	١٣,٠	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع السفن	بالاو
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٣,٩٠	٥٨,٩	١,٤	٣,٣	٣٩,٩	١٠٠	جميع السفن	البحرين
٢,٢٦	١,٣	٠,٠	٠,٠	٩٨,٧	١٠٠	الناقلات	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	

متوسط العمر (بالأعوام) ^(ب)	١٥ عاماً وأكثر	١٤ - ١٠ من الأعوام	٩ - ٥ أعوام	٤ أعوام	المجموع	نوع السفينة	مجموعة البلدان
٢,٠٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	سفن الحاويات	
٢١,٠١	٩٠,٧	٨,٧	٦,٣	٦,٣	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٤,١١	٢٥,٥	٦٧,٩	٤,٣	٤,٣	١٠٠	جميع السفن	بربادوس
١٢,٠٠	٦,٣	١٠٠,٠	٦,٣	٦,٣	١٠٠	النقلات	
١٢,٠٠	٦,٣	١٠٠,٠	٦,٣	٦,٣	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٧,٢٨	٦٢,٩	٧٠,٣	١٣,٤	١٣,٤	١٠٠	البضائع العامة	
٦,٠٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	سفن الحاويات	
١٥,٨٨	٤٩,٨	٣٩,٧	١,٠	١١,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
٢٠,١١	٨٤,٤	٩,٠	١,٦	٠,٠	١٠٠	جميع السفن	ترينيداد وتوباغو
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	النقلات	
٦,٠٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	البضائع العامة	
٦,٠٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	سفن الحاويات	
١٧,٧٢	٦٤,٦	٢٠,٥	١٦,٩	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٧,٥٤	٥٨,٦	٢٤,٩	٦,٥	٠,٠	١٠٠	جميع السفن	توفالو
٦,٠٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	النقلات	
٦,٠٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٣,٥٣	٢٢,٨	٥٩,١	١٧,١	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٦,٠٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	سفن الحاويات	
١٩,٩٩	٧٩,٩	٢٠,١	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
"	"	"	"	"	١٠٠	جميع السفن	توكيلو
"	"	"	"	"	١٠٠	النقلات	
"	"	"	"	"	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
"	"	"	"	"	١٠٠	البضائع العامة	
"	"	"	"	"	١٠٠	سفن الحاويات	
"	"	"	"	"	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
٢١,٦٠	٩٧,٢	١,٧	٠,٣	١,٣	١٠٠	جميع السفن	تونقا
٦,٠٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	النقلات	
٦,٠٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	البضائع العامة	
٦,٠٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	سفن الحاويات	
٢٠,٥٥	٨٩,٨	٥,٩	٠,٣	٤,٣	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	

متوسط العمر (بالأعوام) ^(ب)	15 عاماً وأكثر	14 - 10 من الأعوام	9 - 5 أعوام	صفر - 4 أعوام	المجموع	نوع السفينة	مجموعة البلدان
١٧,٣٩	٥٢,٩	٤٦,١	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع السفن	جامايكا
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٢,٠٠	٠,٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١٢,٠٠	٠,٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
جزر أنتيل الولندية							
١٤,٠٧	٢٨,٨	٥٨,٨	٨,٦	٣,٨	١٠٠	جميع السفن	
١٣,٣١	٢٢,٣	٥٩,٢	١٨,٥	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
١٣,٦٩	١٧,٩	٨٣,١	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٥,٠٦	٤٢,١	٤١,٨	٩,١	٧,٠	١٠٠	البضائع العامة	
١٧,٩٢	٧١,١	٠,٠	٢٣,٩	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١٢,٩٥	١٤,٤	٧٨,٣	٤,٨	٢,٥	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
جزر البهاما							
١٦,٠٧	٥٩,٦	١٥,٢	١٢,٥	١٢,٧	١٠٠	جميع السفن	
١٦,٠٧	٧٣,٥	٧,٠	١٥,٣	١٥,٢	١٠٠	الناقلات	
١٦,٤٧	٥٦,١	٢٨,٩	٧,١	٧,٩	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٥,٩١	٥٤,٤	٢٦,٢	٨,٢	١١,٢	١٠٠	البضائع العامة	
١٧,٤٠	٧٦,١	٠,٥	٨,٦	١٦,٣	١٠٠	سفن الحاويات	
١٤,٣٠	٤٢,٩	٢٦,٤	٢١,٥	٩,٢	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
جزر سليمان							
١٩,٨٩	٨٠,٣	١٥,٩	٣,٥	٠,٠	١٠٠	جميع السفن	
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢١,٧٤	٩٧,٤	٢,٦	٠,٠	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١٧,٦٤	٦٠,٢	٢٢,١	٧,٧	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
جزر فوجن التابعة للولايات المتحدة							
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع السفن	
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	

متوسط عمر الغير (بالأعوام) ^(*)	١٥ عاماً وأكثر	١٤ - ١٠ من الأعوام	٩ - ٥ أعوام	٤ أعوام	صفر - ٤	المجموع	نوع السفينة	مجموعة البلدان
١٩,٠١	٧٠,١	٢٩,٩	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	جميع السفن	سان تومي وبرينسيبي
٣,٠٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	الناقلات	
٣,٠٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢٠,٦٠	٨٦,٠	١٤,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٣,٠٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١٧,٣٢	٥٣,٢	٤٦,٨	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٩,٧١	٨٧,٧	١٠,٥	٢,٣	٤,٥	١٠٠	جميع السفن	سان فنسنت وجزر غرينادين	
٢١,٥٦	٩٥,٩	٢,٨	٣,٠	٠,٣	١٠٠	الناقلات		
١٩,٠٠	٧٨,١	١١,٦	٢,٩	٧,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة		
٢٠,١٥	٨٤,٦	١١,١	٢,٤	١,٩	١٠٠	البضائع العامة		
٩,٧٣	٢٤,٢	٢٧,٩	٣,٠	٤٧,٩	١٠٠	سفن الحاويات		
١٨,٢٥	٦٦,٧	٢٤,٩	٨,٢	٠,١	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى		
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	جميع السفن	سانست كيتس ونيفيس	
٣,٠٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	الناقلات		
٣,٠٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة		
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	البضائع العامة		
٣,٠٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	سفن الحاويات		
٣,٠٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى		
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	جميع السفن	سانايت لوسيا	
٣,٠٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	الناقلات		
٣,٠٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة		
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	البضائع العامة		
٣,٠٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	سفن الحاويات		
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى		
١١,٨٧	٢٢,٨	١٧,٥	٢٧,٢	٢١,٥	١٠٠	جميع السفن	سنغافورة	
١١,٥٠	٢٥,١	٦,٢	٣٧,١	٢١,٦	١٠٠	الناقلات		
٩,٥٤	١٥,٠	٣٤,٥	٢١,٧	٢٨,٨	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة		
١٨,٧٠	٧٧,٣	١٩,٧	٤,٢	٣,٥	١٠٠	البضائع العامة		
١٣,٨٩	٤٩,٣	١٠,٠	٢٠,٥	٢٠,٢	١٠٠	سفن الحاويات		
١٢,٢٨	٢٩,٠	٢٠,٧	٢٨,٢	١٢,١	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى		

متوسط العمر (بالأعوام) ^(ج)	١٥ عاماً وأكثر	١٤ - ١٠ من الأعوام	٩ - ٥ أعوام	٤ - ٣ أعوام	المجموع	نوع السفينة	مجموعة البلدان
٢٠,٨٨	٩٤,٤	٠,٠	٠,٠	٥,٦	١٠٠	جميع السفن	سيشل
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١٧,١٠	٧٥,٥	٠,٠	٠,٠	٢٤,٥	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع السفن	غرينادا
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٤,٥٩	٤٧,١	٣٠,٩	٢١,٦	٥,٤	١٠٠	جميع السفن	فانواتو
٢٠,٤٢	٩٢,١	٠,٠	٠,٠	٧,٩	١٠٠	الناقلات	
١٤,٧١	٤٣,١	٢٨,٠	٢٢,٧	٥,٢	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٢,٢٩	٢٠,٦	٥١,٥	٢٠,٤	٧,٥	١٠٠	البضائع العامة	
١٢,٠٠	٠,٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١٣,٩٣	٦٢,٧	١٥,٠	١٩,٧	٣,١	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٨,٨٣	٦٩,١	٣٠,٠	٠,٢	٠,٧	١٠٠	جميع السفن	فيجي
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	الناقلات	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢٤,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١٦,٩٩	٢١,٧	٦٦,٣	٣,٤	١,٦	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٧,٧٧	٦٨,٧	١٧,٨	٥,٠	٨,٥	١٠٠	جميع السفن	قبرص
١٥,٥٥	٦٠,٣	١١,٠	٧,٧	٢١,٠	١٠٠	الناقلات	
١٩,١٨	٧٥,٨	١٩,٢	٢,٠	٣,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٧,٧٧	٦٧,٠	١٨,٣	١٠,٧	٤,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٩,٧٩	٢٢,٢	٢٨,٠	٧,٠	٤١,٨	١٠٠	سفن الحاويات	
١٦,٣٨	٥٦,٨	٢٤,٣	١١,٧	٧,٢	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
٢٠,٢٧	٨٦,٥	٦,٧	٥,٩	٥,٩	١٠٠	جميع السفن	كوبا
١٨,٥١	٧٥,٠	٥,١	١٩,٩	٥,٠	١٠٠	الناقلات	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	

متوسط العمر (بالأعوام) ^(*)	١٥ عاماً وأكثر	١٤ - ١٠ الأعوام	٩ - ٥ أعوام	٤ أعوام	المجموع	نوع السفينة	مجموعة البلدان
٢٠,١٢	٨٦,٦	١٠,٧	٢,٣	١,٦	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
٢١,٧٣	٩٨,٢	٠,٠	١,٨	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٦,١٢	٥٨,٥	٧٤,٢	٠,٠	١٧,٣	١٠٠	جميع السفن	كيريباتي
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	النقلات	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٧,٤٣	٢٧,٩	٢٠,٥	٠,٠	٢٢,٦	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١١,٤٢	٣٠,٠	٤٤,٢	٠,٠	٥,٨	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٤,٧٢	٧٦,٩	١٢,٦	٨,٠	٤,٧	١٠٠	جميع السفن	مالطا
١٨,٨٨	٧٩,٢	٧,٤	٥,٩	٧,٥	١٠٠	النقلات	
١٨,١٦	٦٨,٩	١٨,٤	١٠,٧	٢,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٩,٨٢	٨٢,٦	١١,٣	٢,٣	٢,٨	١٠٠	البضائع العامة	
١٥,٠٣	٦٠,٤	١,٦	١٥,٨	٢٢,١	١٠٠	سفن الحاويات	
١٧,٥٨	٦٥,٧	١٤,١	١٩,١	٠,١	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
٢١,٥٨	٩٩,٧	٢,٤	٠,٠	٠,٤	١٠٠	جميع السفن	ملديف
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	النقلات	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢١,٣٥	٩٦,١	٥,٣	٠,٠	٠,٦	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١١,٩٤	١٨,٥	٤٢,٢	٢٨,٣	٠,٠	١٠٠	جميع السفن	موريسينوس
١٧,٠٠	٠,٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	النقلات	
١٧,٣٩	٣,٩	٩٦,١	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٣,٩١	٤٤,٥	٤,٦	٥٠,٩	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٧,٠٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
١٩,٣٥	٨٧,٨	٠,٠	١٥,٦	١,٤	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
٢١,٧٩	٩٨,٧	٠,٠	١,٦	٠,٠	١٠٠	جميع السفن	ميكرونيزيا، ولايات - الموحدة
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	النقلات	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢١,٧٦	٩٨,٤	٠,٠	١,٦	٠,٠	١٠٠	البضائع العامة	
٠,٠٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	سفن الحاويات	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	

متوسط العمر (بالأعوام) (١)	١٥ عاماً وأكثر	١٤ - ١٠ من الأعوام	٩ - ٥ أعوام	٤ أعوام	صفر - المجموع	نوع السفينة	مجموعة البلدان
"	"	"	"	"	١٠٠	جميع السفن	طاورو
"	"	"	"	"	١٠٠	الناقلات	
"	"	"	"	"	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
"	"	"	"	"	١٠٠	البضائع العامة	
"	"	"	"	"	١٠٠	سفن الحاويات	
"	"	"	"	"	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
"	"	"	"	"	١٠٠	جميع السفن	نيوي
"	"	"	"	"	١٠٠	الناقلات	
"	"	"	"	"	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
"	"	"	"	"	١٠٠	البضائع العامة	
"	"	"	"	"	١٠٠	سفن الحاويات	
"	"	"	"	"	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	جميع السفن	هايتي
٦,٠٠	٦,٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	الناقلات	
٦,٠٠	٦,٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	البضائع العامة	
٦,٠٠	٦,٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	سفن الحاويات	
٢٢,٠٠	١٠٠,٠	٦,٣	٦,٣	٦,٣	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	
١٨,١٧	٦٩,٥٣	١٩,٥٦	٦,١١	٤,٨١	١٠٠	جميع المجموعة	الحاوازي
١٧,٨٨	٦٩,٩٥	١٦,٦٥	٤,٩٧	٨,٦٣	١٠٠	الناقلات	
١٧,١٣	٥٧,٥٤	٣٣,٨٣	٤,٧٠	٣,٩٢	١٠٠	ناقلات البضائع السائبة	
١٨,٦٩	٧٤,٠٤	١٥,١٦	٧,٣٣	٣,٤٧	١٠٠	البضائع العامة	
١٣,٥٥	٦٢,٧٧	٢١,٠٥	١٧,٧٨	١٨,٣٩	١٠٠	سفن الحاويات	
١٧,٦٩	٦٢,٢٩	٢٩,٧٢	٥,١٦	٢,٨٢	١٠٠	جميع الأنواع الأخرى	

ال مصدر: جرى التجميع على أساس البيانات المقدمة من مؤسسة لويدز المحدودة لخدمات المعلومات البحرية، لندن.

الحوازي:

(١) لحساب متوسط العمر افترض أن أعمار السفن توزع بالتساوي بين الحد الأدنى والأعلى لكل فئة عمرية. وبالنسبة إلى الفئة العمرية ١٥ عاماً وأكثر، افترض أن نقطة الوسط هي ٢٢ عاماً.