

© International Baccalaureate Organization 2022

All rights reserved. No part of this product may be reproduced in any form or by any electronic or mechanical means, including information storage and retrieval systems, without the prior written permission from the IB. Additionally, the license tied with this product prohibits use of any selected files or extracts from this product. Use by third parties, including but not limited to publishers, private teachers, tutoring or study services, preparatory schools, vendors operating curriculum mapping services or teacher resource digital platforms and app developers, whether fee-covered or not, is prohibited and is a criminal offense.

More information on how to request written permission in the form of a license can be obtained from <https://ibo.org/become-an-ib-school/ib-publishing/licensing/applying-for-a-license/>.

© Organisation du Baccalauréat International 2022

Tous droits réservés. Aucune partie de ce produit ne peut être reproduite sous quelque forme ni par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, y compris des systèmes de stockage et de récupération d'informations, sans l'autorisation écrite préalable de l'IB. De plus, la licence associée à ce produit interdit toute utilisation de tout fichier ou extrait sélectionné dans ce produit. L'utilisation par des tiers, y compris, sans toutefois s'y limiter, des éditeurs, des professeurs particuliers, des services de tutorat ou d'aide aux études, des établissements de préparation à l'enseignement supérieur, des fournisseurs de services de planification des programmes d'études, des gestionnaires de plateformes pédagogiques en ligne, et des développeurs d'applications, moyennant paiement ou non, est interdite et constitue une infraction pénale.

Pour plus d'informations sur la procédure à suivre pour obtenir une autorisation écrite sous la forme d'une licence, rendez-vous à l'adresse <https://ibo.org/become-an-ib-school/ib-publishing/licensing/applying-for-a-license/>.

© Organización del Bachillerato Internacional, 2022

Todos los derechos reservados. No se podrá reproducir ninguna parte de este producto de ninguna forma ni por ningún medio electrónico o mecánico, incluidos los sistemas de almacenamiento y recuperación de información, sin la previa autorización por escrito del IB. Además, la licencia vinculada a este producto prohíbe el uso de todo archivo o fragmento seleccionado de este producto. El uso por parte de terceros —lo que incluye, a título enunciativo, editoriales, profesores particulares, servicios de apoyo académico o ayuda para el estudio, colegios preparatorios, desarrolladores de aplicaciones y entidades que presten servicios de planificación curricular u ofrezcan recursos para docentes mediante plataformas digitales—, ya sea incluido en tasas o no, está prohibido y constituye un delito.

En este enlace encontrará más información sobre cómo solicitar una autorización por escrito en forma de licencia: <https://ibo.org/become-an-ib-school/ib-publishing/licensing/applying-for-a-license/>.

**Géographie**  
**Niveau supérieur et niveau moyen**  
**Épreuve 1 – livret de documentation**

Vendredi 13 mai 2022 (après-midi)

---

**Instructions destinées aux candidats**

- N'ouvrez pas ce livret avant d'y être autorisé(e).
- Ce livret accompagne l'épreuve 1.

Page vierge

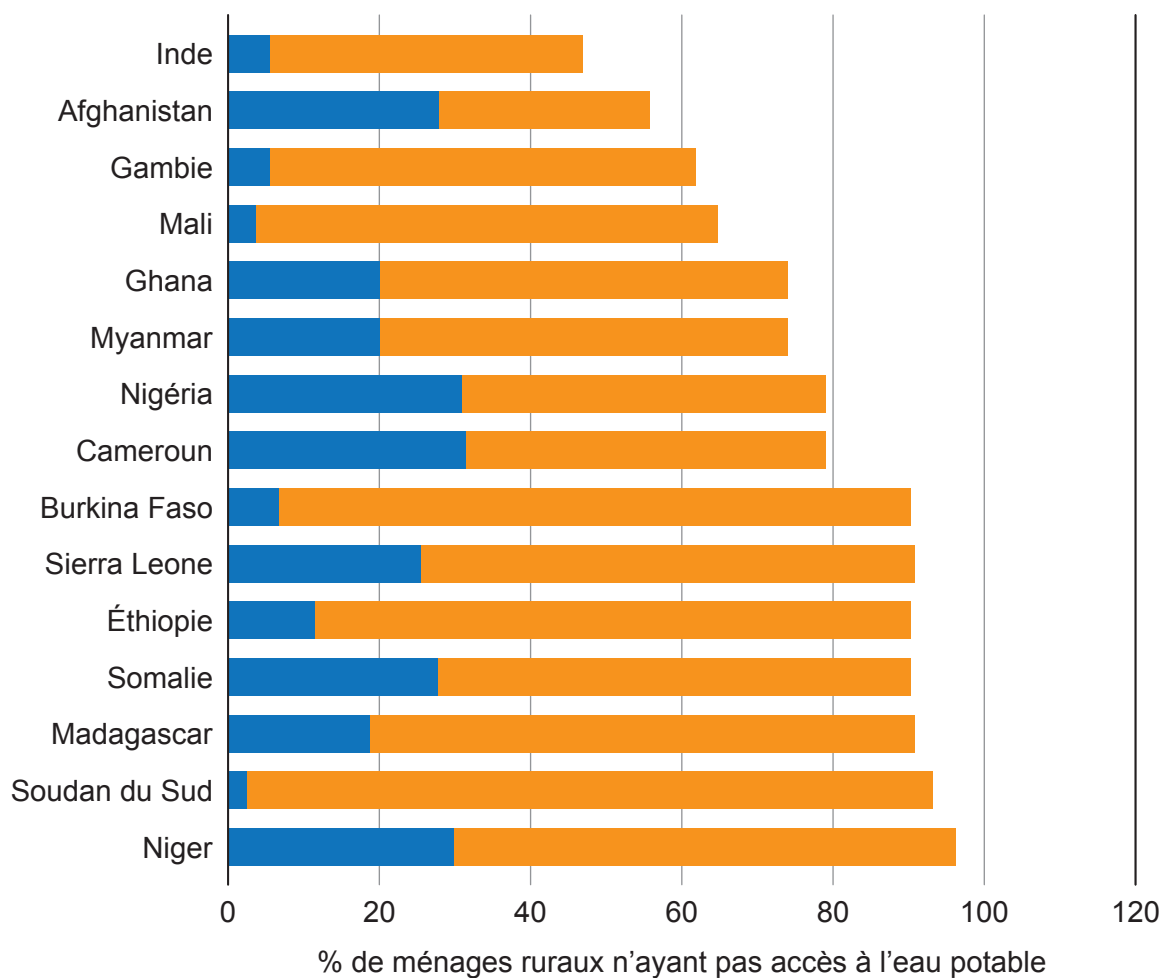
### Option A — Eau douce

1. Le graphique montre qui a la responsabilité d'aller chercher de l'eau à l'extérieur du foyer dans les pays où un pourcentage élevé de ménages ruraux n'ont pas accès à l'eau potable.

**Légende :**

Ménages où l'eau est rapportée par :

■ Les hommes    ■ Les femmes





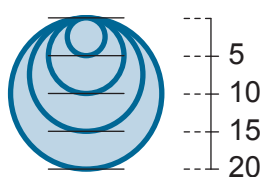
### Option B — Océans et bandes côtières

3. La carte montre la distribution spatiale des déplacements des pétroliers et leurs points de passage obligé.

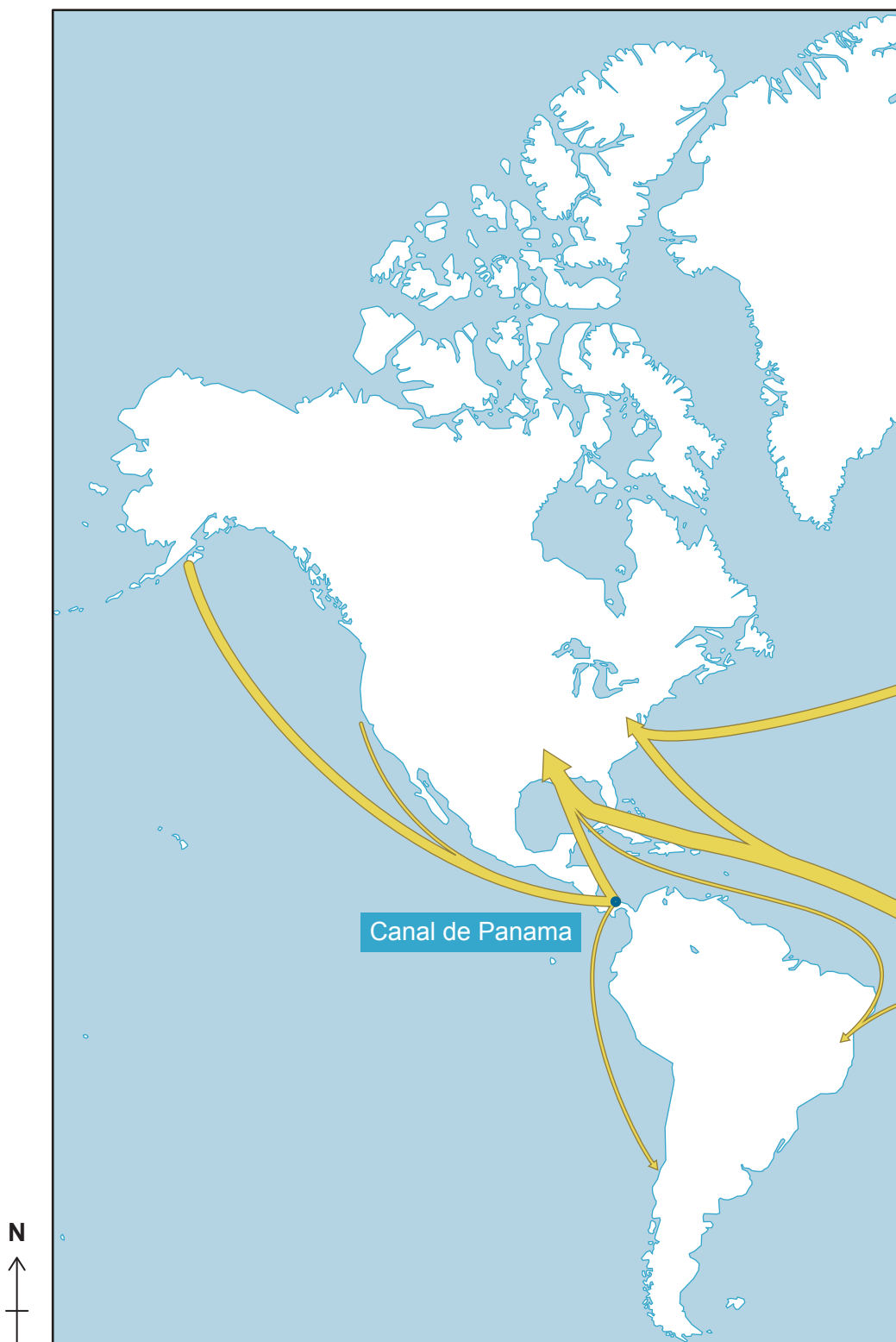
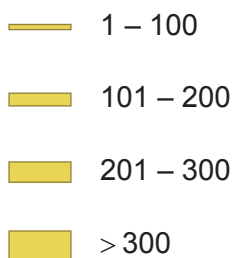
#### Légende :

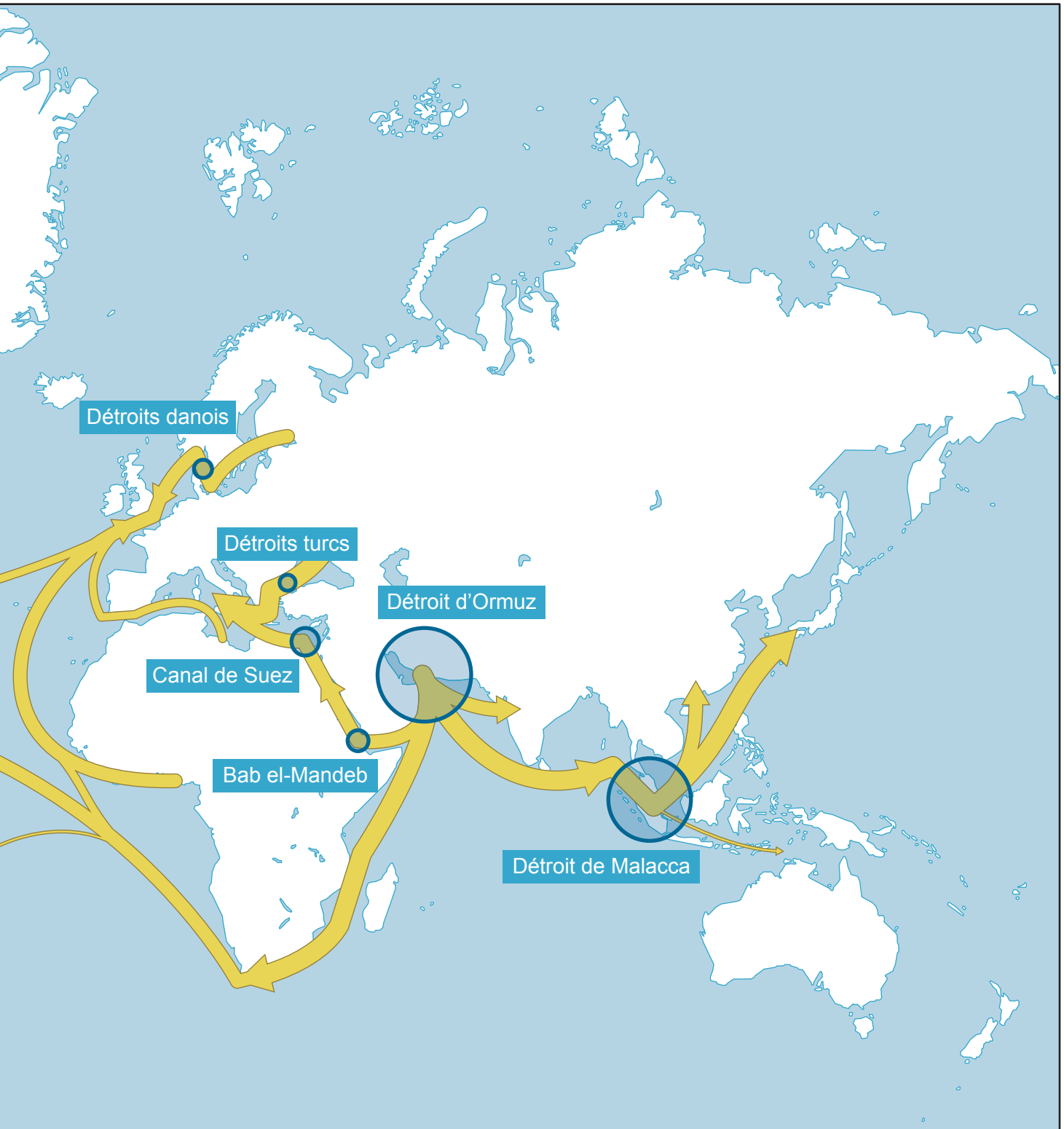
○ Point de passage obligé du pétrole

**Transport journalier par les pétroliers**  
(millions de barils)



**Transit annuel de pétrole**  
(millions de tonnes)





**Option C — Milieux extrêmes**

5. La carte du monde montre la production d'eau dessalée dans certains pays qui incluent des zones chaudes et arides.

Supprimée pour des raisons de droits d'auteur

Supprimée pour des raisons de droits d'auteur

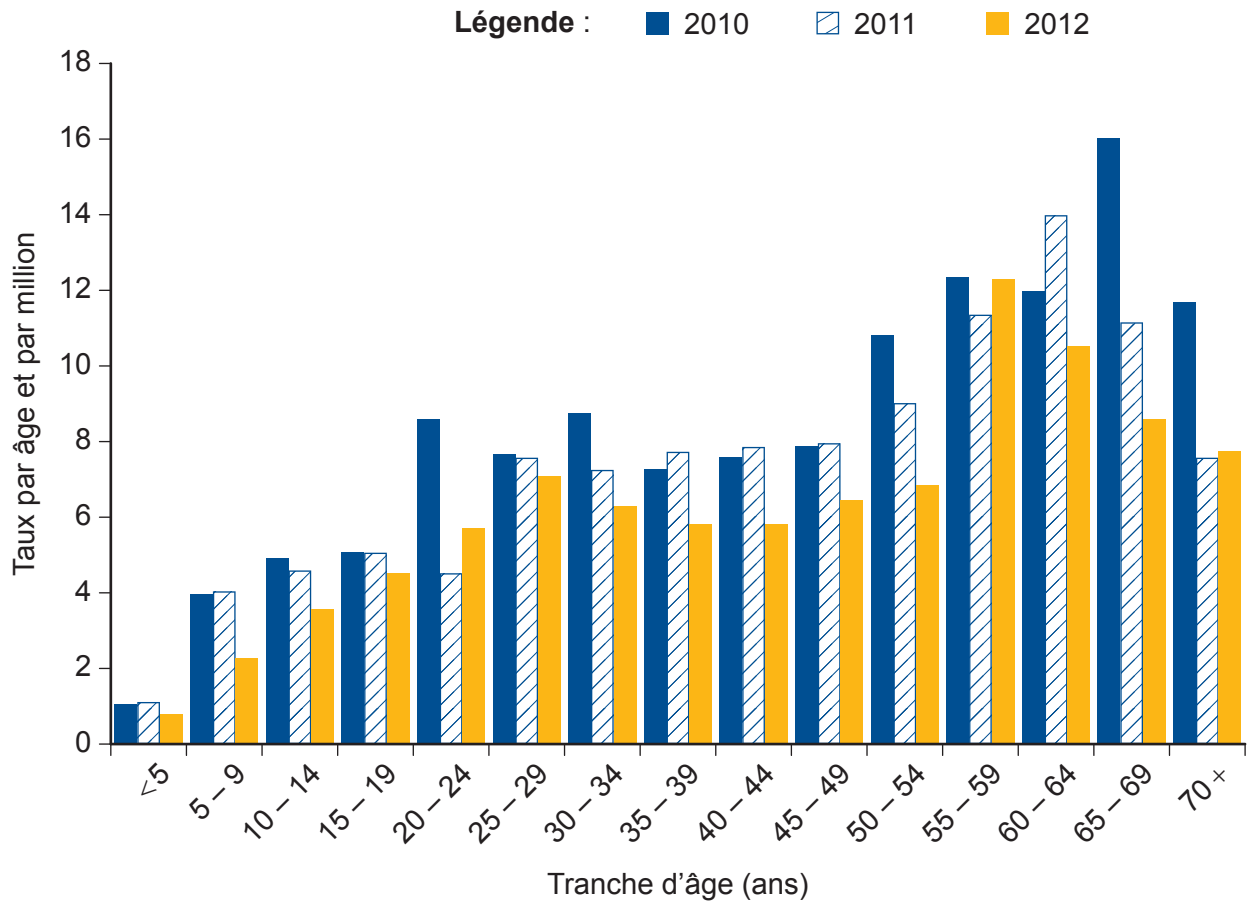
**Option E — Loisirs, tourisme et sport**

9. La photographie montre un stade de football en Amérique du Sud.



### Option F — Alimentation et santé

11. Le diagramme montre l'incidence de la dengue (une maladie à transmission vectorielle) dans un pays asiatique entre 2010 et 2012 par tranche d'âge.



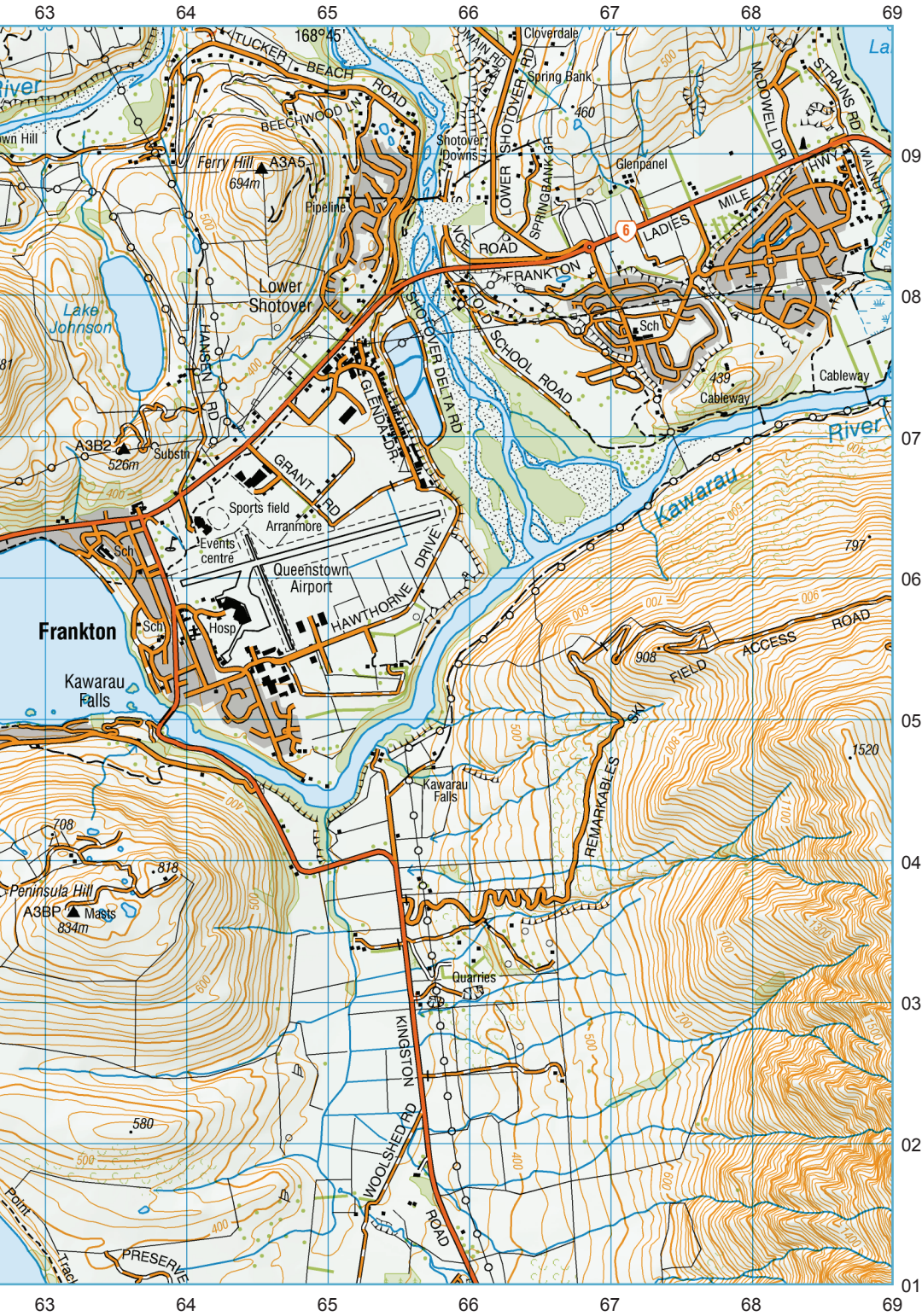


### Option G — Milieux urbains

13. La carte topographique montre la petite ville de Queenstown en Nouvelle-Zélande. Fondée aux environs de 1860, cette ville a connu depuis lors une croissance rapide. La carte est à l'échelle 1:50 000.












**Légende :**



**Routes et chemins**

- 09 Route nationale 
- Petite route 
- 08 Sentier pédestre 





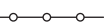

**Caractéristiques du relief**

- 07 Courbe de niveau 
- Altitude en mètres 

**Couverture des sols**

- 06 Végétation 
- Marais/vase meuble 

**Divers**

- 05 Quartier résidentiel 
- Grands immeubles 
- Bâtiment isolé 
- 04 Ligne électrique :
  - sur pylônes 
  - sur poteaux 
- Ligne téléphonique 



**Échelle :**



[Source : NZTopo Database. Droits de la Couronne réservés.]



## Références :

1. Adapté de *Safely managed drinking water: thematic report on drinking water 2017*, World Health Organization & United Nations Children's Fund (UNICEF) [l'Organisation mondiale de la santé et le Fonds des Nations unies pour l'enfance], page 31, 2017. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/325897>. Référence du 6 mai 2020.  
  
Translated into French by International Baccalaureate from *Safely managed drinking water: thematic report on drinking water 2017*, 2017. WHO is not responsible for the content or accuracy of this translation. In the event of any inconsistency between the English and the French translation, the original English version shall be the binding and authentic version.
3. Bender, J., 2015. These 8 narrow chokepoints are critical to the world's oil trade, [En ligne] Disponible sur Internet : <https://www.businessinsider.com/worlds-eight-oil-chokepoints-2015-4?r=US&IR=T> [Référence du 4 mai 2020]. Source adaptée.  
  
U.S. Energy Information Administration, 2014. World oil transit chokepoints critical to global energy security, [En ligne] Disponible à : <https://www.eia.gov/todayinenergy/detail.php?id=18991#menu> [Référence du 19 juillet 2021]. Source adaptée. The International Baccalaureate is responsible for this translation.
9. Allen Brown / Alamy Stock Photo.
11. Bracebridge, S., 2015. Age-specific dengue fever incidence rates, Taiwan, 2010–2012. [en ligne] Disponible à : [https://figshare.com/articles/\\_Age\\_specific\\_dengue\\_fever\\_incidence\\_rates\\_Taiwan\\_2010\\_8211\\_2012\\_/1345062/1](https://figshare.com/articles/_Age_specific_dengue_fever_incidence_rates_Taiwan_2010_8211_2012_/1345062/1) Disponible sous licence Creative Commons Attribution 4.0 International (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.fr>). [Référence du 6 mai 2020]. Source adaptée.
13. Ce travail est basé sur et/ou inclut des données de Toitū Te Whenua Land Information New Zealand pour lesquelles une licence a été obtenue auprès de Toitū Te Whenua Land Information New Zealand (<https://www.linz.govt.nz/>) pour leur réutilisation sous licence Creative Commons Attribution 4.0 International (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.fr>). Disponible à : <https://www.topomap.co.nz/NZTopoMap/nz17896/Queenstown/> [Référence du 6 mai 2020]. Source adaptée.