



**Conseil économique
et social**

Distr.
GÉNÉRALE

ECE/TRANS/WP.6/2009/6
8 avril 2009

FRANÇAIS
Original: ANGLAIS

COMMISSION ÉCONOMIQUE POUR L'EUROPE

COMITÉ DES TRANSPORTS INTÉRIEURS

Groupe de travail des statistiques des transports

Soixantième session

Genève, 15-17 juin 2009

Point 6 de l'ordre du jour provisoire

**COLLECTE ET DIFFUSION DE STATISTIQUES PAR LA CEE
ET ANALYSE DES INSUFFISANCES**

Analyse des insuffisances concernant la disponibilité des données statistiques
collectées par la Division des transports de la CEE

Note du secrétariat*

Introduction

Conformément à son programme de travail pour la période 2008-2012 (ECE/TRANS/2008/11) (éléments de programme 02.12.2 g) «Établir et entretenir une base de données pour la collecte annuelle de statistiques sur les transports intérieurs» et j) «... appui méthodologique à l'analyse et à l'évaluation continues des publications statistiques...») adopté par le Comité des transports intérieurs le 21 février 2008 (ECE/TRANS/200, par. 120) et conformément à la demande du Groupe de travail tendant à vérifier la cohérence des données existantes (ECE/TRANS/WP.6/155, par. 40), le secrétariat a établi le présent document pour examen par le Groupe de travail et mesures de suivi éventuelles concernant la rationalisation de la collecte des données sur les transports par la CEE.

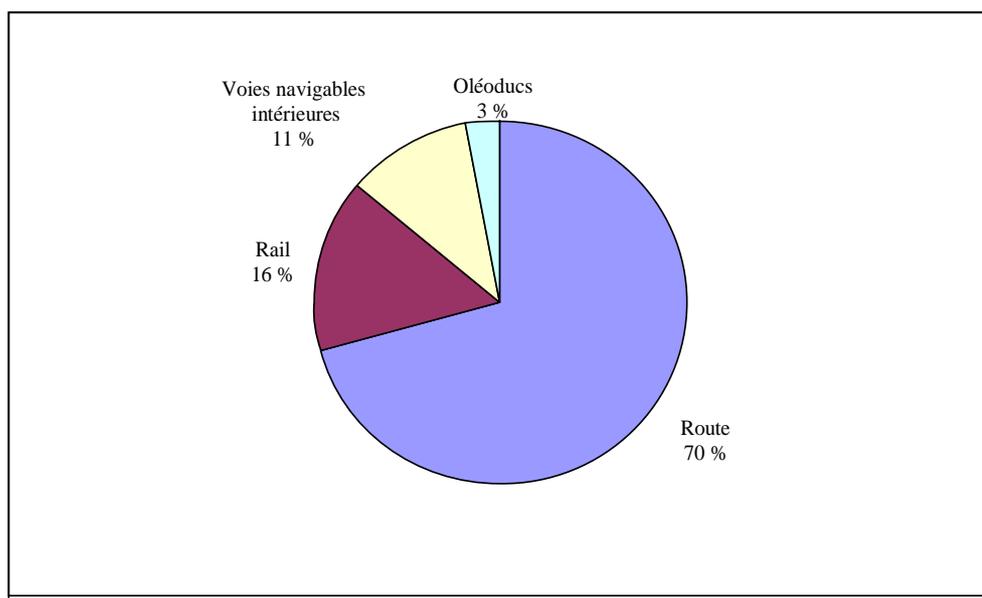
* La Division des transports de la CEE a soumis le présent document après la date limite officielle pour des raisons techniques.

1. La base de données de la CEE sur les statistiques des transports se compose pour l'essentiel de 1 447 variables réparties selon quatre modes (rail, route, voies navigables intérieures, oléoducs) et six domaines (infrastructures, investissements, trafic, emploi, équipement et accidents). La route représente 70 % des variables, le rail 16 %, les voies navigables intérieures 11 % et les oléoducs seulement 3 %. Moins de la moitié des données collectées (47 %) portent sur les accidents de la route, 26 % sur l'équipement, 18 % sur le trafic, 4 % sur les infrastructures, 4 % sur l'emploi et 1 % sur les investissements.

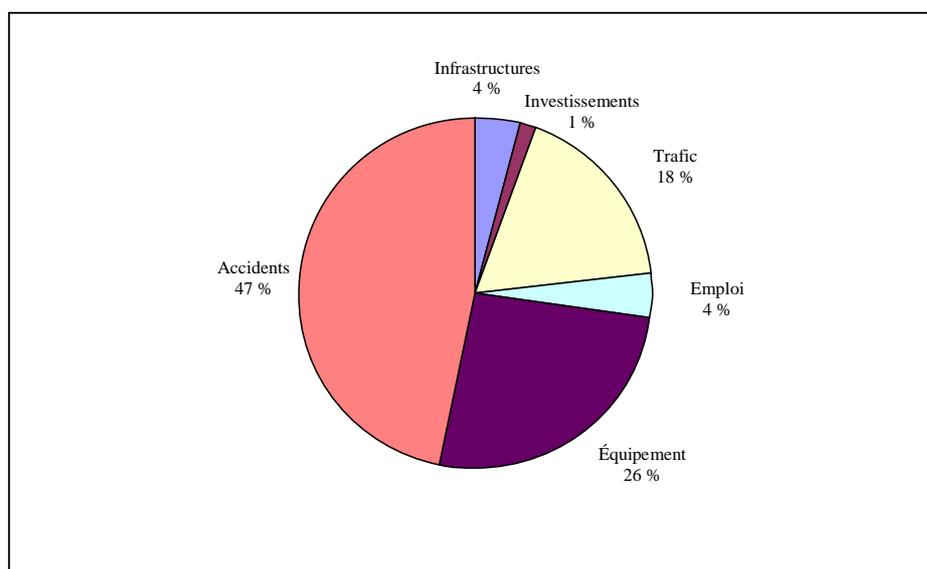
Tableau 1
Nombre d'indicateurs par mode et par domaine

Mode \ Domaine	Infrastructures	Investissements	Trafic	Emploi	Équipement	Accidents	Total
Route	6	6	71	20	239	679	1 021
Rail	36	6	114	10	59		225
Voies navigables	17	6	39	23	77		162
Oléoducs	2	3	30	4			39
Total	61	21	254	57	375	679	1 447

Graphique 1
Répartition des indicateurs par mode (en %)



Graphique 2
Répartition des indicateurs par domaine (en %)



Champ couvert par l'analyse

2. La présente analyse porte essentiellement sur les pays suivants et couvre la période 2000-2005: Albanie, Allemagne, Arménie, Autriche, Azerbaïdjan, Bélarus, Belgique, Bosnie-Herzégovine, Bulgarie, Canada, Croatie, Chypre, Danemark, Espagne, Estonie, États-Unis d'Amérique, ex-République yougoslave de Macédoine, Fédération de Russie, Finlande, France, Géorgie, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Israël, Italie, Kazakhstan, Kirghizistan, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Norvège, Ouzbékistan, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République de Moldova, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse, Tadjikistan, Turquie, Turkménistan, Ukraine et Yougoslavie¹.

3. La majeure partie des données concernant les accidents de la route sont collectées au moyen d'un questionnaire distribué par la CEE. Les autres données sont collectées au moyen du Questionnaire commun distribué conjointement par la CEE, Eurostat et le Forum international des transports. Les données mentionnées dans le présent document figurent dans la base de données de la CEE sur les statistiques des transports. Pour ce qui est de la disponibilité des données, on peut constater certaines différences par rapport au Questionnaire commun.

¹ Au 1^{er} janvier 1992, les données communiquées pour la Yougoslavie portaient sur la République fédérale de Yougoslavie qui était composée de la République de Serbie et de la République du Monténégro. Le 4 février 2003, la «République fédérale de Yougoslavie» est devenue officiellement la «Serbie et Monténégro». Le 3 juin 2006, la «Serbie et Monténégro» a été officiellement dissoute, les deux États qui la constituaient devenant indépendants.

4. Les données manquantes représentent environ 50 % des données à collecter, sauf pour 2004 et 2005 (63 % et 86 % respectivement), années où la collecte a été très mauvaise, en particulier en 2005 pour les statistiques des accidents de la route.

Tableau 2
Pourcentage de données manquantes par année

		2000	2001	2002	2003	2004	2005
Route	Infrastructures	31	32	32	44	55	63
	Investissements	76	71	73	79	82	84
	Trafic	72	73	74	77	79	83
	Emploi	67	69	75	78	77	80
	Équipement	70	71	70	74	72	79
	Accidents	39	38	35	33	56	97
	Total	49	49	47	47	62	91
Rail	Infrastructures	36	39	44	51	58	62
	Investissements	57	62	65	70	72	75
	Trafic	55	57	62	66	69	70
	Emploi	49	51	54	63	65	68
	Équipement	43	46	53	58	63	67
	Total	49	51	57	61	65	68
Voies navigables	Infrastructures	61	60	56	64	58	71
	Investissements	86	86	84	88	83	86
	Trafic	66	67	68	68	69	75
	Emploi	67	68	67	71	69	74
	Équipement	52	55	58	67	68	73
	Total	60	61	62	68	68	74
Oléoducs	Infrastructures	57	54	57	62	65	72
	Investissements	69	73	78	85	87	87
	Trafic	62	63	63	68	68	78
	Emploi	70	72	73	82	83	83
	Total	63	64	65	70	71	79
Total base de données		50	51	50	51	63	86

5. Les données manquent pour l'Ouzbékistan (4 % de données disponibles en 2000), le Tadjikistan en 2002 et 2005 et pour le Turkménistan (sauf pour 2002 et 2003). Les données manquent aussi en 2004 pour la Géorgie, l'Italie et la Turquie. Elles manquent en 2005 pour

plusieurs pays: Albanie, Arménie, Bélarus, Bosnie-Herzégovine, Danemark, Fédération de Russie, Géorgie, Grèce, Italie, Luxembourg, Portugal, République de Moldova et Tadjikistan.

I. ROUTE

6. Les données statistiques sur la route portent sur les accidents (66 %), l'équipement (23 %), le trafic (7 %), l'emploi (2 %), les infrastructures (1 %) et les investissements (1 %).

A. Accidents de la route

7. Si l'on excepte 2005 et parfois 2004, plusieurs pays ont un taux très élevé de statistiques disponibles sur les accidents de la route. Entre 84 et 97 % des données étaient disponibles pour les pays suivants: Allemagne, Autriche, Bélarus (91 % pour les années 2000 à 2004), Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce (sauf pour 2001), Hongrie, Islande, Kazakhstan (sauf pour 2000 et 2001), Lituanie (pour les années 2002 à 2004), Norvège (pour les années 2001 à 2004), Pays-Bas (pour les années 2000 à 2004), République tchèque, Suède, Suisse et Turquie (sauf pour 2000). Pour les pays suivants, moins de 25 % des données étaient disponibles pour toutes les années (2000-2005): Albanie, Bosnie-Herzégovine, Géorgie, Ouzbékistan, Pologne et Tadjikistan.

B. Équipement

8. Pour les 14 pays suivants, le taux de données disponibles était compris entre 0 et 5 %: Albanie, Arménie, Azerbaïdjan, Bélarus, Bosnie-Herzégovine, Canada, Fédération de Russie, Géorgie, Kirghizistan, Portugal, Roumanie, Tadjikistan, Turkménistan et Ukraine. Ce taux était supérieur à 70 % pour les neuf pays suivants: Croatie, États-Unis d'Amérique, Finlande, France, Hongrie (sauf pour 2004 et 2005), Islande, Lettonie, Ouzbékistan et Slovénie (sauf pour les années 2003 à 2005).

C. Trafic

9. Le meilleur résultat a été enregistré par la Slovénie (59 %) mais la majorité des pays se situaient au-dessous de 50 %. Aucune donnée n'était disponible pour l'Albanie, la Grèce, Malte, l'Ouzbékistan et le Turkménistan. Pour cinq pays (Azerbaïdjan, Bélarus, Bosnie-Herzégovine, Fédération de Russie et Tadjikistan), le taux de données disponibles concernant le trafic routier ne dépassait pas 5 %.

D. Emploi

10. Aucune donnée n'a été reçue des 21 pays suivants: Arménie, Azerbaïdjan, Bélarus, Belgique, Bosnie-Herzégovine, Canada, Danemark, Fédération de Russie, Géorgie, Grèce, Irlande, Israël, Italie, Ouzbékistan, Portugal, Roumanie, Suisse (sauf pour 2001), Tadjikistan, Turkménistan, Turquie et Ukraine. L'Espagne (sauf pour les années 2000 à 2002) et la Lituanie ont fourni toutes les données demandées.

E. Infrastructures

11. Pendant plusieurs années, la majorité des pays ont fourni entre 80 et 100 % des données qu'ils avaient collectées: Albanie, Arménie, Belgique, Chypre, Croatie, Danemark, Espagne,

Estonie, États-Unis d'Amérique, ex-République yougoslave de Macédoine, Finlande, France, Irlande, Islande, Israël, Italie, Lettonie, Lituanie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, République de Moldova, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse, Turquie et Yougoslavie. Pour le Kirghizistan, l'Ouzbékistan (sauf pour 2000), le Tadjikistan, le Turkménistan et l'Ukraine le taux de données disponibles était compris entre 0 et 5 %.

F. Investissements

12. Aucune donnée n'était disponible pour les 27 pays suivants: Allemagne, Arménie, Autriche, Azerbaïdjan, Bélarus, Belgique, Bosnie-Herzégovine, Bulgarie, Canada, Fédération de Russie, Géorgie, Grèce, Israël, Italie, Kazakhstan, Luxembourg, Malte, Norvège, Ouzbékistan, Pays-Bas, Roumanie, Suède, Suisse (sauf pour 2000 et 2001), Tadjikistan, Turkménistan, Turquie, et Ukraine. Seuls trois pays ont fourni des données complètes: ex-République yougoslave de Macédoine (sauf pour 2000 et 2004), Finlande et Islande.

II. RAIL

13. Les données statistiques sur le rail portent sur le trafic (51 %), l'équipement (26 %), les infrastructures (16 %), l'emploi (4 %) et les investissements (3 %).

A. Trafic

14. Le taux de données disponibles était supérieur à 75 % pour huit pays: Belgique, Espagne (sauf pour 2003: 0 %), Estonie (sauf pour 2004 et 2005), Finlande, Hongrie (sauf pour 2000), Pologne, République tchèque et Slovénie (98 %). Pour sept autres pays, ce taux ne dépassait pas 10 %. Aucune donnée n'était disponible pour l'Ouzbékistan (sauf pour 2000: 8 %), le Tadjikistan et le Turkménistan.

B. Équipement

15. Six pays ont fourni des données complètes: Belgique, Espagne (sauf pour 2003 et 2005), Finlande (sauf pour les années 2003 à 2005), Pologne, République de Moldova et Slovénie. Le taux de données disponibles était supérieur à 80 % pour les pays suivants: Bulgarie (sauf pour 2005), Croatie, Estonie, ex-République yougoslave de Macédoine (sauf pour 2005), Hongrie (98 % pour toutes les années), Israël (sauf pour 2004 et 2005), Lettonie, Lituanie, Slovaquie (sauf pour 2000 et 2005), Suède (79 % pour 2004 et 2005) et Turquie (sauf pour 2000 et 2004).

16. Aucune donnée n'était disponible pour les pays suivants: Arménie (sauf pour 2000 et 2001), Azerbaïdjan (sauf pour 2005), Bélarus, Bosnie-Herzégovine (sauf pour 2000 et 2001), Géorgie, Irlande (sauf pour 2000 et 2001), Kirghizistan (sauf pour 2000: 1 %), Norvège (sauf pour 2000 et 2001: 100 %), Ouzbékistan, Royaume-Uni, Suisse (sauf pour 2000 et 2001), Tadjikistan, Turkménistan et Ukraine (sauf pour 2000 et 2001).

C. Infrastructures

17. On disposait de données complètes pour les pays suivants: Estonie (sauf pour 2004), Finlande, France (sauf pour 2005), Grèce (sauf pour 2004 et 2005), Hongrie, Israël (sauf pour 2005), Lettonie, Lituanie, République de Moldova (sauf pour 2005), République tchèque, Slovaquie, Slovénie, Turquie (sauf pour 2004 et 2005) et Yougoslavie (sauf pour 2003).

Les pays suivants ont fourni plus de 75 % des données: Allemagne (sauf pour 2004 et 2005), Belgique, Espagne (sauf pour 2003: 0 %), Kirghizistan (sauf pour 2005), Luxembourg (sauf pour 2004 et 2005), Norvège (100 % pour les années 2002 à 2004), Pologne, Roumanie et Suède (sauf pour 2001).

18. On ne disposait d'aucune donnée pour les pays suivants: Arménie (sauf pour 2000 et 2001: 100 %), Bélarus (sauf pour 2000 et 2001: 5 %), Bosnie-Herzégovine (sauf pour 2000 et 2001), Ouzbékistan (sauf pour 2000), Tadjikistan et Turkménistan. Le Canada, la Fédération de Russie et la Géorgie ont fourni moins de 6 % des données.

D. Emploi

19. Les données étaient complètes pour les pays suivants: Croatie (sauf pour 2000), Espagne (sauf pour 2003), ex-République yougoslave de Macédoine (sauf pour 2004), Finlande, Grèce (sauf pour 2004 et 2005), Israël (sauf pour 2000), Lettonie, Lituanie (sauf pour 2000 et 2001), République de Moldova (sauf pour 2000 et 2005), République tchèque (sauf pour 2004 et 2005), Roumanie (sauf pour 2003 et 2005) et Slovénie (sauf pour 2005). Plus de 80 % des données étaient disponibles pour les pays suivants: Canada, Estonie (sauf pour 2003 à 2005), France, Hongrie et Yougoslavie (sauf pour 2003).

20. Aucune donnée n'était disponible pour les pays suivants: Arménie (sauf pour 2000 et 2001), Azerbaïdjan, Bélarus (sauf pour 2000), Bosnie-Herzégovine (sauf pour 2000 et 2001), Fédération de Russie (sauf pour 2000 et 2001), Géorgie, Irlande (sauf pour 2000 et 2001), Italie (sauf pour 2000 et 2002), Norvège (sauf pour 2000 et 2001), Ouzbékistan, Royaume-Uni, Tadjikistan, Turkménistan et Ukraine (sauf pour 2000 et 2001).

E. Investissements

21. Douze pays ont fourni des données complètes: Belgique (sauf pour 2004 et 2005), Croatie, Danemark (sauf pour 2005), Espagne (sauf pour 2003: 0 %), États-Unis d'Amérique, ex-République yougoslave de Macédoine (sauf pour 2000 et 2004), Finlande, Grèce (sauf pour 2004 et 2005), Hongrie, Lettonie, Slovénie et Turquie (sauf pour 2004).

22. Aucune donnée n'était disponible pour les pays suivants: Allemagne, Arménie (sauf pour 2000 et 2001: 100 %), Autriche, Azerbaïdjan, Bélarus, Bosnie-Herzégovine, Bulgarie, Fédération de Russie, Géorgie, Irlande (sauf pour 2000 et 2001: 100 %), Israël (sauf pour 2000), Italie (sauf pour 2000 et 2002), Kazakhstan, Luxembourg, Norvège (sauf pour 2000 et 2001), Ouzbékistan, Pays-Bas, Pologne, Portugal (sauf pour les années 2000 à 2002), République de Moldova (sauf pour 2000 et 2004: 100 %), Suisse, Tadjikistan, Turkménistan et Ukraine.

III. VOIES NAVIGABLES

23. Les données statistiques sur les voies navigables portent sur le trafic (51 %), l'équipement (26 %), les infrastructures (16 %), l'emploi (4 %) et les investissements (3 %).

A. Trafic

24. En général, le taux de données disponibles était supérieur à 65 % pour les pays suivants: Allemagne (sauf pour 2005), Autriche, France, Pologne, République de Moldova, République

tchèque (sauf pour 2004 et 2005: 61 %) et Yougoslavie (sauf pour 2003). Aucune donnée n'a été reçue des pays suivants: Albanie, Bélarus, Bosnie-Herzégovine, Estonie (sauf pour 2000 et 2001), Luxembourg (sauf pour 2000) et Suisse.

B. Équipement

25. Six pays ont communiqué des données complètes sur l'équipement des voies navigables: Bulgarie, Finlande (sauf pour 2004 et 2005), France (sauf pour 2004 et 2005), Lituanie, Pologne (sauf pour 2005) et Slovaquie (sauf pour 2005). Plus de 75 % des données ont été communiqués par l'Autriche (sauf pour les années 2003 à 2005), la Croatie et la Yougoslavie (sauf pour 2003). Aucune donnée n'a été reçue des pays suivants: Allemagne, Bélarus, Bosnie-Herzégovine, Canada, Fédération de Russie, Luxembourg (sauf pour 2000: 100 %), Pays-Bas (sauf pour 2000 et 2001: 100 %), Suisse et Ukraine.

C. Infrastructures

26. Neuf pays ont communiqué 100 % de leurs données sur les infrastructures des voies navigables: Albanie (sauf pour les années 2003 à 2005), Autriche (sauf pour 2005), Belgique (sauf pour 2005), France (sauf pour 2000 et 2001: 94 %), Hongrie (sauf pour 2000 et 2005), Lituanie (sauf pour 2000), République de Moldova, Slovaquie et Yougoslavie (sauf pour 2003). Aucune donnée n'a été reçue des pays suivants: Bélarus, Bosnie-Herzégovine, Canada, Luxembourg, Pays-Bas (sauf pour 2004: 100 %) et Suisse.

D. Emploi

27. Toutes les données étaient disponibles pour les trois pays suivants: Pologne, République de Moldova et Yougoslavie (sauf pour 2003). Plus de 80 % des données étaient disponibles pour la Croatie, la Finlande, la Lituanie et la République tchèque et moins de 10 % des données étaient disponibles pour l'Allemagne (sauf pour 2000), l'Estonie, les États-Unis d'Amérique et la Hongrie.

28. Aucune donnée n'était disponible pour l'Albanie, le Bélarus, la Bosnie-Herzégovine, le Canada, la Fédération de Russie, l'Italie, le Luxembourg (sauf pour 2000), les Pays-Bas (sauf pour 2000), la Roumanie, la Suisse et l'Ukraine.

E. Investissements

29. Seuls deux pays ont transmis des données complètes: la Croatie et la République de Moldova (sauf pour 2003 et 2005). Aucune donnée n'était disponible pour les pays suivants: Albanie, Allemagne, Autriche, Bélarus, Bosnie-Herzégovine, Bulgarie, Canada, Estonie, États-Unis d'Amérique, Fédération de Russie, France, Italie, Kazakhstan, Kirghizistan, Luxembourg, Pays-Bas, Roumanie, Royaume-Uni, Suisse et Ukraine.

IV. OLÉODUCS

30. Les données statistiques sur les oléoducs portent sur le trafic (77 %), l'emploi (10 %), les investissements (8 %) et les infrastructures (5 %).

A. Trafic

31. La Lettonie et la Lituanie ont communiqué des données complètes pour toutes les années. Les pays suivants ont communiqué 100 % des données qu'ils avaient collectées, sauf pour 2005: Albanie, Danemark, France, Hongrie, République tchèque, Suisse et Yougoslavie (sauf pour les années 2003 à 2005). Aucune donnée n'était disponible pour l'Arménie, l'Azerbaïdjan, le Bélarus, la Belgique, la Bosnie-Herzégovine, le Canada, l'ex-République yougoslave de Macédoine, la Géorgie, Israël, le Kirghizistan, la République de Moldova et l'Ukraine.

B. Emploi

32. Cinq pays ont communiqué des jeux complets de données sur l'emploi dans les oléoducs: Albanie (sauf pour les années 2003 à 2005: 0 %), Croatie, Italie (sauf pour les années 2003 à 2005: 5 %), Lettonie et République tchèque. Aucune donnée n'était disponible pour les pays suivants: Allemagne, Arménie, Azerbaïdjan, Bélarus, Belgique, Bosnie-Herzégovine, Danemark, ex-République yougoslave de Macédoine (sauf pour 2005), Fédération de Russie, Géorgie, Hongrie, Kirghizistan, Pays-Bas (sauf pour 2000), République de Moldova, Roumanie, Royaume-Uni et Ukraine.

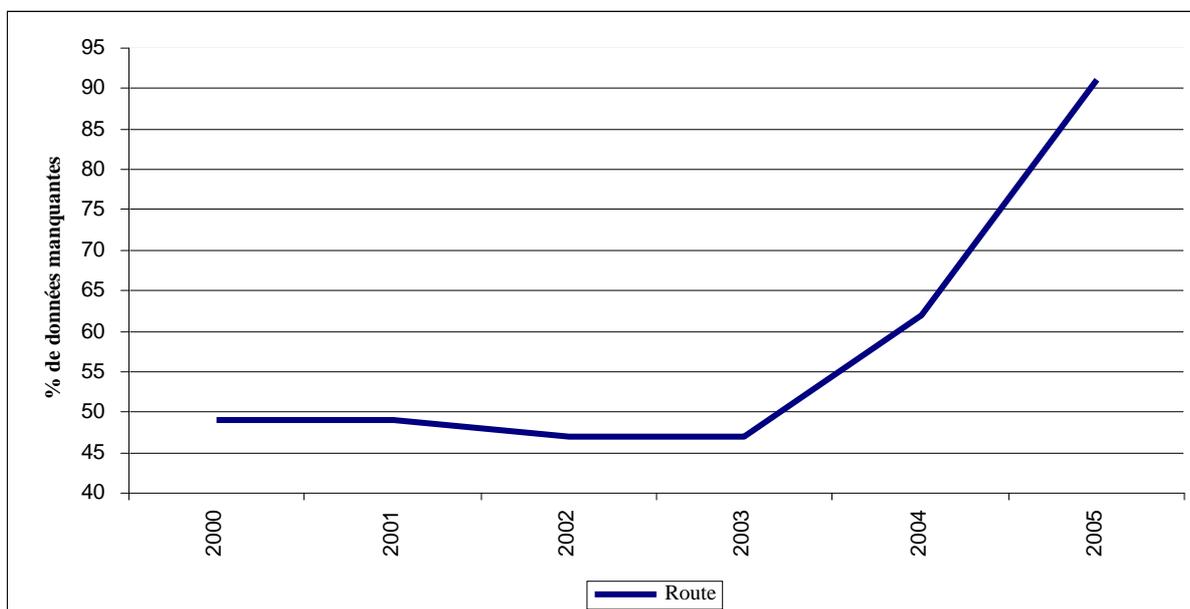
C. Investissements

33. Des données complètes étaient disponibles pour six pays: Croatie, Danemark (sauf pour les années 2003 à 2005), Lettonie, Lituanie, République tchèque et Yougoslavie (sauf pour les années 2003 à 2005: 0 %). Aucune donnée n'a été reçue des pays suivants: Albanie, Allemagne, Arménie, Autriche, Azerbaïdjan, Bélarus, Belgique, Bosnie-Herzégovine, Bulgarie, Canada, Espagne (sauf pour 2000 et 2001: 100 %), États-Unis d'Amérique (sauf pour 2000: 100 %), ex-République yougoslave de Macédoine (sauf pour 2005), Fédération de Russie, France, Géorgie, Hongrie, Israël, Italie (sauf pour 2000 et 2001), Kazakhstan, Kirghizistan, Norvège (sauf pour les années 2000 et 2002: 100 %), Pays-Bas, Pologne, République de Moldova, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Suisse (sauf pour 2000 et 2001: 100 %), Turquie (sauf pour 2004 et 2005) et Ukraine.

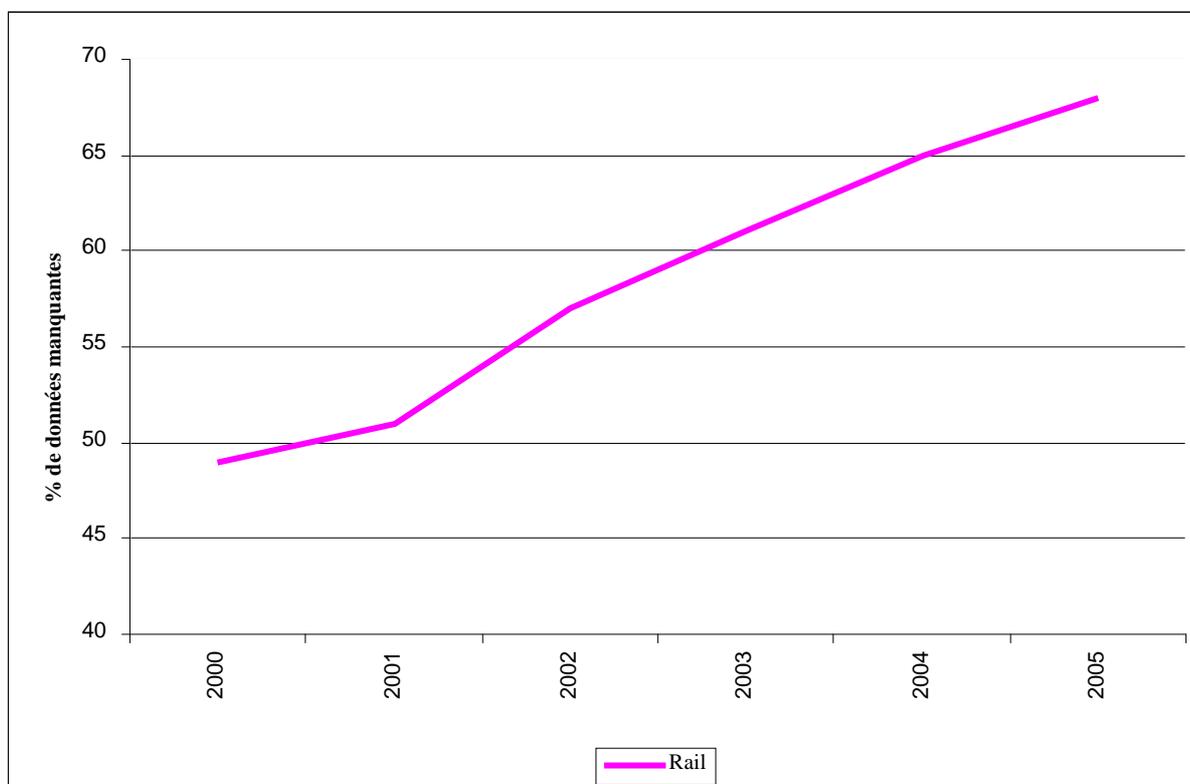
D. Infrastructures

34. Des données complètes ont été reçues de la Bulgarie, du Danemark (sauf pour 2005), de la Lettonie, de la Lituanie, de la Norvège (sauf pour 2000), de la République tchèque et de la Turquie (sauf pour 2004 et 2005). Aucune donnée n'a été reçue des pays suivants: Arménie, Azerbaïdjan (sauf pour 2000 et 2001: 100 %), Bélarus, Belgique, Bosnie-Herzégovine, ex-République yougoslave de Macédoine (sauf pour 2005), Géorgie, Kirghizistan, Pays-Bas, République de Moldova, Slovaquie et Ukraine.

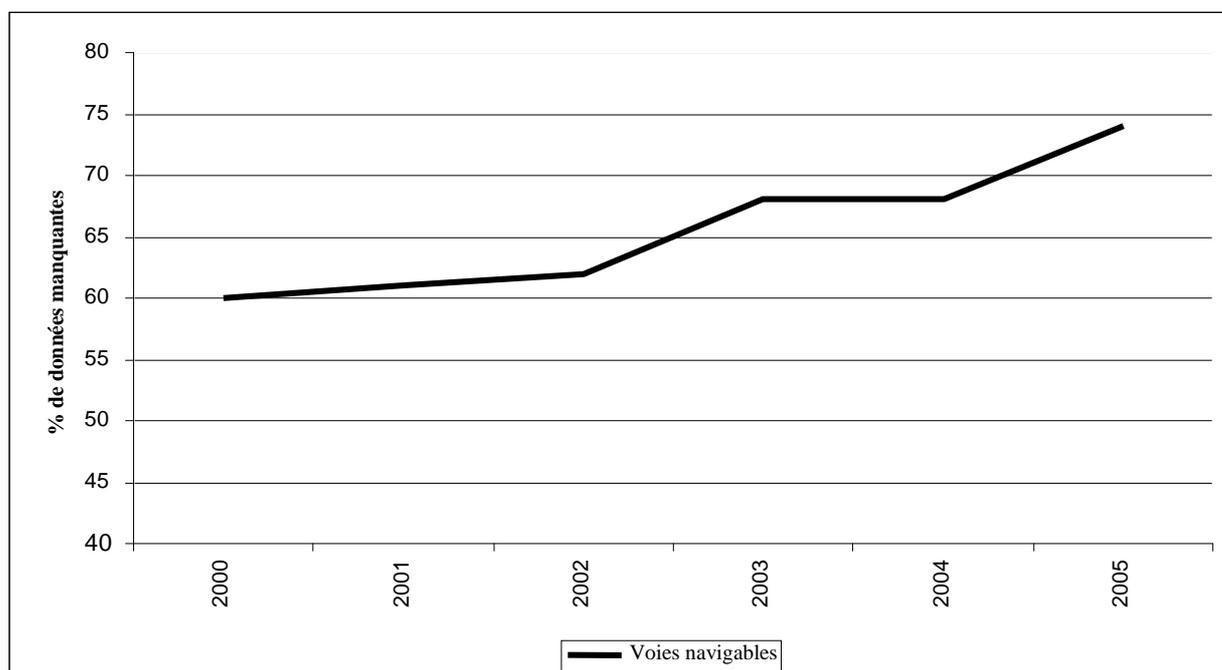
Graphique 3
Évolution du taux de données disponibles relatives à la route



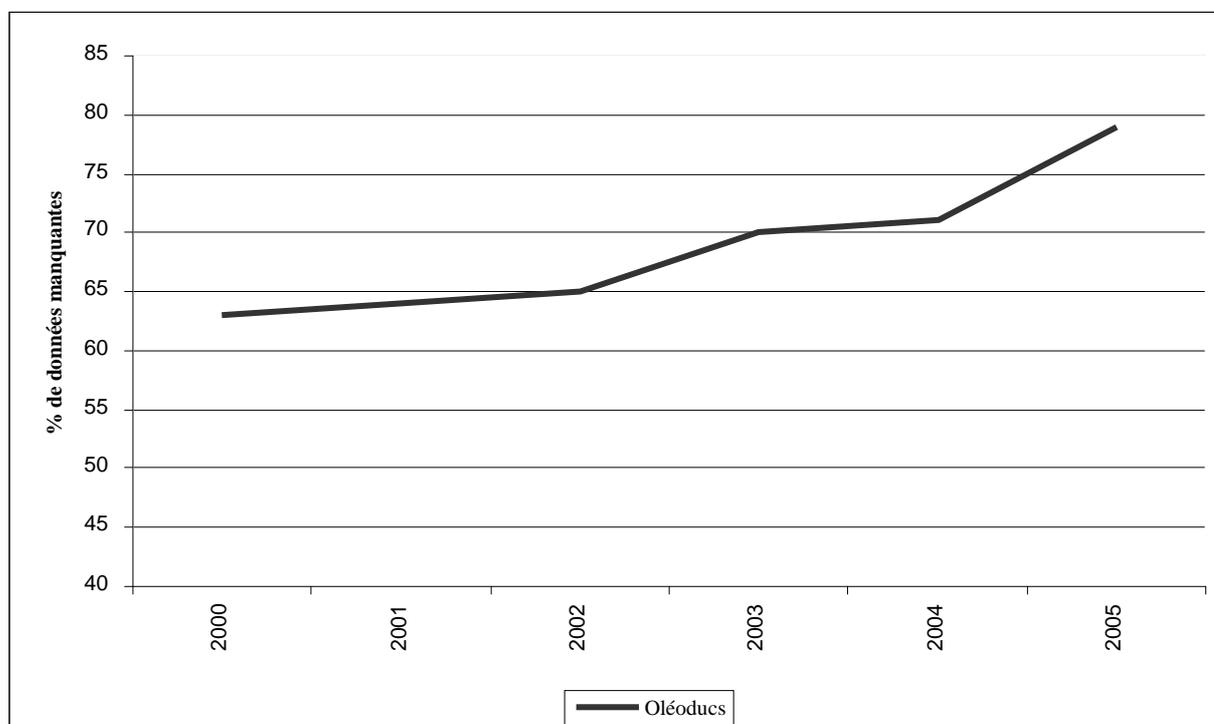
Graphique 4
Évolution du taux de données disponibles relatives au rail



Graphique 5
Évolution du taux de données disponibles relatives aux voies navigables



Graphique 6
Évolution du taux de données disponibles relatives aux oléoducs



Graphique 7
Évolution du taux de données disponibles pour l'ensemble de la base de données

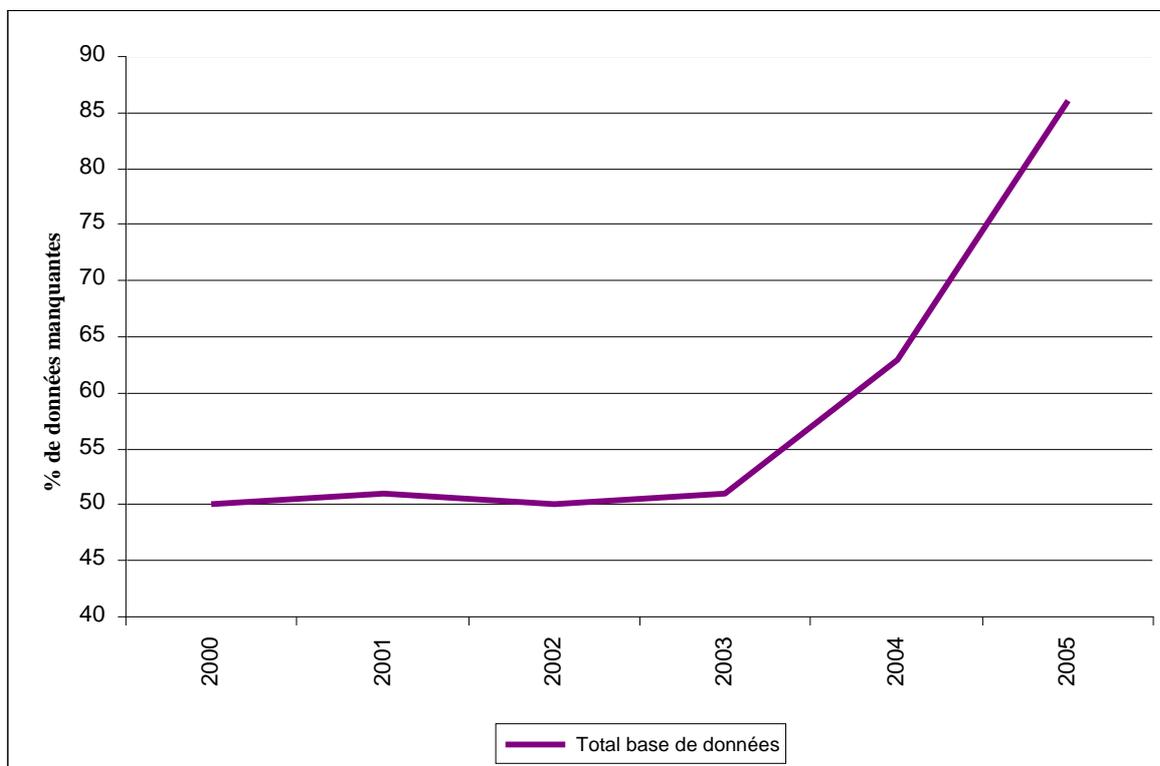


Tableau 3
Pourcentage de données manquantes par pays

Rang	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
1	Turkménistan	100	Turkménistan	100	Ouzbékistan	100	Ouzbékistan	100	Turkménistan	100	Arménie	100
2	Bosnie-Herzégovine	97	Ouzbékistan	100	Tadjikistan	100	Italie	99	Ouzbékistan	100	Bélarus	100
3	Ouzbékistan	96	Bosnie-Herzégovine	97	Bosnie-Herzégovine	99	Tadjikistan	94	Italie	100	Danemark	100
4	Canada	93	Tadjikistan	93	États-Unis	90	Bosnie-Herzégovine	93	Géorgie	100	Géorgie	100
5	Tadjikistan	92	États-Unis	92	Arménie	88	Arménie	88	Turquie	100	Grèce	100
6	Géorgie	86	Géorgie	87	Géorgie	86	Géorgie	85	Luxembourg	99	Italie	100
7	Azerbaïdjan	76	Grèce	77	Chypre	81	Albanie	84	Portugal	98	Kazakhstan	100
8	Arménie	75	Arménie	76	Azerbaïdjan	76	Azerbaïdjan	76	Azerbaïdjan	98	Kirghizistan	100
9	Albanie	74	Albanie	76	Ukraine	75	Ukraine	74	Bosnie-Herzégovine	95	Portugal	100
10	Ukraine	74	Azerbaïdjan	76	Albanie	75	Belgique	74	Tadjikistan	94	Turkménistan	100
11	Fédération de Russie	71	Ukraine	74	Belgique	72	États-Unis	69	Canada	92	Ukraine	100
12	Slovaquie	68	Slovaquie	68	Turkménistan	68	Turkménistan	68	Albanie	91	Ouzbékistan	100
13	Yougoslavie	68	Kirghizistan	66	Fédération de Russie	66	Yougoslavie	68	Pays-Bas	85	Bosnie-Herzégovine	100
14	Chypre	64	Irlande	66	Kirghizistan	65	Fédération de Russie	66	Allemagne	83	Rép. de Moldova	100
15	États-Unis	64	Fédération de Russie	65	Rép. de Moldova	60	Kirghizistan	65	Royaume-Uni	82	Albanie	100
16	Pologne	60	Chypre	64	Bélarus	57	Chypre	58	Arménie	80	Tadjikistan	100
17	Kirghizistan	59	Pologne	60	Luxembourg	55	Irlande	57	Ukraine	78	Fédération de Russie	100
18	Irlande	56	Bélarus	56	Canada	54	Bélarus	57	Roumanie	77	Luxembourg	100
19	Bélarus	56	Malte	55	Pologne	54	Malte	57	Espagne	76	Azerbaïdjan	98
20	Malte	53	Luxembourg	54	Portugal	54	Luxembourg	57	Belgique	74	Irlande	96

Rang	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
21	Kazakhstan	52	Kazakhstan	54	Irlande	52	Canada	54	États-Unis	71	Canada	95
22	Belgique	50	Portugal	54	Malte	51	Espagne	51	Kirghizistan	70	Pays-Bas	94
23	Italie	50	Canada	53	Norvège	49	Portugal	50	Rép. de Moldova	66	États-Unis	93
24	Israël	49	Italie	49	Bulgarie	48	Norvège	50	Fédération de Russie	66	Royaume-Uni	91
25	Bulgarie	48	Bulgarie	48	Slovaquie	48	Royaume-Uni	49	Croatie	62	Turquie	89
26	Luxembourg	48	Roumanie	46	Royaume-Uni	47	Pologne	49	Irlande	61	Suède	89
27	Portugal	47	Royaume-Uni	45	Roumanie	47	Slovaquie	48	France	57	Roumanie	86
28	Roumanie	46	Rép. de Moldova	45	Pays-Bas	45	Bulgarie	47	Bélarus	57	Suisse	86
29	Royaume-Uni	45	Belgique	44	Suisse	44	Suisse	45	Malte	57	Belgique	85
30	Suisse	42	Yougoslavie	42	Italie	42	Pays-Bas	45	Kazakhstan	56	Chypre	85
31	Ex-Rép. yougoslave de Macédoine	40	Suisse	42	Yougoslavie	42	Roumanie	44	Ex-Rép. yougoslave de Macédoine	54	Allemagne	83
32	Rép. de Moldova	40	Ex-Rép. yougoslave de Macédoine	41	Kazakhstan	41	Rép. de Moldova	44	Pologne	49	Autriche	82
33	Pays-Bas	40	Norvège	41	Ex-Rép. yougoslave de Macédoine	41	Kazakhstan	42	Grèce	49	Estonie	82
34	Turquie	39	Pays-Bas	40	Israël	39	Israël	41	République tchèque	49	Ex-Rép. yougoslave de Macédoine	82
35	Norvège	38	Israël	39	Allemagne	37	Ex-Rép. yougoslave de Macédoine	41	Slovaquie	49	Bulgarie	81
36	Grèce	34	Allemagne	34	Autriche	33	Danemark	38	Chypre	48	Slovaquie	78
37	Estonie	34	Turquie	33	Grèce	33	Allemagne	38	Bulgarie	47	Slovénie	76
38	Autriche	32	Autriche	33	Turquie	33	Autriche	37	Israël	45	Norvège	76
39	Allemagne	31	Estonie	32	Estonie	32	Turquie	33	Yougoslavie	44	Espagne	75

Rang	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
40	Danemark	30	Danemark	30	Danemark	31	Estonie	33	Suisse	42	Yougoslavie	73
41	Lituanie	30	Lituanie	30	Croatie	28	Grèce	31	Danemark	40	Hongrie	72
42	Croatie	28	Croatie	27	Espagne	25	Slovénie	29	Estonie	38	Islande	71
43	Espagne	24	Espagne	25	Lituanie	23	Croatie	22	Autriche	37	Malte	71
44	Islande	23	Slovénie	23	République tchèque	22	République tchèque	22	Slovénie	32	République tchèque	65
45	Hongrie	23	République tchèque	22	Suède	20	Suède	21	Norvège	30	Croatie	62
46	République tchèque	21	Hongrie	21	Lettonie	19	Lettonie	20	Hongrie	22	Israël	62
47	Suède	21	Suède	21	Hongrie	17	Lituanie	19	Lettonie	20	Lettonie	61
48	Slovénie	19	Lettonie	19	Slovénie	17	Hongrie	17	Suède	19	Pologne	60
49	Lettonie	17	France	14	France	16	France	16	Lituanie	19	France	59
50	France	14	Islande	12	Islande	12	Islande	12	Islande	12	Lituanie	57
51	Finlande	10	Finlande	8	Finlande	8	Finlande	9	Finlande	9	Finlande	57
