

Environmental expenditure and taxes

Dépenses et taxes environnementales

LIST OF TABLES

1	Pollution abatement and control expenditure
2	Public R & D expenditure for environmental protection
3	Official development assistance
4A	Structure of revenues from environmentally related taxes
4B	Trends in revenues from environmentally related taxes

LISTE DES TABLEAUX

1	Dépenses de lutte contre la pollution
2	Dépenses publiques de R-D en matière de protection de l'environnement
3	Aide publique au développement
4A	Structure des recettes des taxes relatives à l'environnement
4B	Évolution des recettes des taxes relatives à l'environnement

INTRODUCTION

This section provides information on selected economic aspects of environmental management.

It includes tables on expenditure, which help to identify the financial consequences of environmental policies:

- ◆ public and private pollution abatement and control expenditure;
- ◆ public research and development financing for environmental protection;
- ◆ official development assistance.

This section also includes two tables concerning revenues from environmentally-related taxes which shows the "greening" of tax systems.

INTRODUCTION

Cette section présente des informations illustrant certains aspects économiques de la gestion de l'environnement.

Elle inclut des tableaux sur les dépenses, qui permettent d'évaluer les conséquences financières des politiques d'environnement, à savoir:

- ◆ les dépenses de lutte contre la pollution des secteurs public et privé;
- ◆ les dépenses publiques de recherche et développement en matière de protection de l'environnement;
- ◆ l'aide publique aux pays en développement.

Elle comprend également deux tableaux sur les revenus des taxes liées à l'environnement qui informe sur " l'orientation écologique" des régimes fiscaux.

ENVIRONMENTAL EXPENDITURE AND TAXES

POLLUTION ABATEMENT AND CONTROL EXPENDITURE DEPENSES DE LUTTE CONTRE LA POLLUTION

Table 1 presents pollution abatement and control expenditure by the public sector and the business sector. The sum of investment and current expenditure is related to GDP.

Pollution abatement and control expenditure covers purposeful activities aimed at the prevention, reduction and elimination of pollution or nuisances that could have a harmful effect on the environment. This definition excludes activities such as the protection of endangered species, the establishment of natural parks and green belts, natural resource management and activities to exploit natural resources, such as the supply of drinking water. Also excluded is expenditure intended either for workplace protection or for the improvement of production processes for commercial or technical reasons, even though these may have environmental benefits. In total, the expenditure comprises the flow of investment and current expenditure that is directly aimed at pollution abatement and control and is incurred by the public sector and the business sector. The level of total expenditure provides a general indication of a country's financial efforts directed at pollution abatement and control.

In interpreting this table, it should be borne in mind that data are not fully comparable across countries and international comparisons should therefore be limited to orders of magnitude.

Table 2 shows data concerning public research and development (R&D) financing for environmental protection. Figures refer to related government budget appropriations expressed in USD at 1995 prices and purchasing power parities, and as percentages of total R&D budget appropriations. Footnote a) defines the concept of environmental protection related to R&D.

Le tableau 1 présente les dépenses de lutte contre les pollutions pour le secteur public et le secteur des entreprises. La somme des dépenses d'investissement et des dépenses courantes est rapportée au PIB.

Les activités de lutte contre la pollution ont pour objectif de prévenir, réduire et éliminer les pollutions ou nuisances qui pourraient avoir un effet négatif sur l'environnement. Cette définition exclut les activités visant la protection des espèces menacées, la mise en place de parcs naturels et de ceintures vertes, ainsi que les activités de gestion et d'exploitation des ressources naturelles comme par exemple l'approvisionnement en eau potable. Sont également exclues les dépenses de protection du lieu de travail et les dépenses d'amélioration des processus de production pour des raisons commerciales ou techniques, même si celles-ci peuvent avoir des bénéfices pour l'environnement. La dépense comprend les investissements et les dépenses courantes du secteur public et du secteur des entreprises destinés à lutter directement contre la pollution. Le niveau de la dépense totale donne une indication générale sur les efforts financiers d'un pays en matière de lutte contre la pollution.

Lors de l'interprétation du tableau il faut garder à l'esprit que les données ne sont pas totalement comparables d'un pays à l'autre, et que les comparaisons internationales devraient se limiter aux ordres de grandeur.

Le tableau 2 fournit des chiffres concernant le financement public en matière de recherche et développement (R-D) dans le domaine de la protection de l'environnement. Les données concernent les crédits budgétaires gouvernementaux dans ce domaine, exprimés en USD aux prix et parités de pouvoir d'achat de 1995 et en pourcentage des crédits budgétaires totaux en R-D. La note a) du tableau définit le concept de protection de l'environnement dans le cadre de la R-D.

POLLUTION ABATEMENT AND CONTROL EXPENDITURE (a), 1990-2000
DÉPENSES DE LUTTE CONTRE LA POLLUTION (a), 1990-2000

	% of GDP/ % du PIB										
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
PUBLIC SECTOR/ SECTEUR PUBLIQUE (b)											
Canada	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	..
Mexico/Mexique *	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
USA/Etats-Unis	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	..	..	..	..	..	..
Japan/Japon	0.3	..	0.3	..	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	..
Korea/Corée	..	..	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1	0.9	0.9	0.8
Australia/Australie *	..	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	..	..	..	0.2
N. Zealand/N. Zél.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Austria/Autriche	1.1	1.2	1.1	1.2	1	1.4	1.3	1.4	1.5	1.3	..
Belgium/Belgique *	..	..	..	..	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7
Czech Rep./R.tchèq. *	..	..	..	0.5	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5
Denmark/Danemark	..	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4
Finland/Finlande	..	..	..	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
France	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
Germany/Allemagne *	..	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	1.5	1.4	1.4	1.3	..
Greece/Grèce	..	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	..
Hungary/Hongrie	..	..	..	..	..	..	..	0.2	0.5	..	..
Iceland/Islande *	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
Ireland/Irlande	..	..	..	..	..	..	..	..	0.4	..	..
Italy/Italie *	0.2	0.2	0.2	..	..	0.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
Luxembourg	..	..	..	..	..	..	..	0.6	..	..	..
Netherl./Pays-Bas	0.9	1.1	1.1	..	..	1.3	..	1.1	1.1	..	..
Norway/Norvège *	0.4	0.4	0.3	0.5	0.6	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3
Poland/Pologne *	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.6	0.9	0.9	0.8
Portugal	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	..	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5
Slovak Rep./R. slov.	4.2	2.4	1.9	1.4	0.9	0.5	..	..	..	0.5	0.1
Spain/Espagne	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	..
Sweden/Suède *	..	0.8	..	..	..	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Switzerland/Suisse *	..	..	1	..	..	..	0.9	0.8	0.8	0.8	..
Turkey/Turquie *	..	..	..	..	..	..	0.2	0.9	..	..	..
UK/Royaume-Uni	0.4	..	..	..	..	..	..	0.4	0.4	0.4	0.4
BUSINESS SECTOR/SECTEUR DES ENTREPRISES (b)											
Canada *	..	..	..	..	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	..	0.5
Mexico/Mexique	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
USA/Etats-Unis *	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	..	..	..	..	0.2	..
Japan/Japon *	..	0.8	0.9	1	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	..
Korea/Corée	..	..	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7
Australia/Australie	..	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	..	..	..	..
N. Zealand/N. Zél.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Austria/Autriche	0.9	1	..	..	0.8	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	..
Belgium/Belgique	..	..	..	..	..	..	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
Czech Rep./R.tchèq. *	..	..	..	1.4	1.6	1.5	1.5	1.6	1.2	0.9	0.5
Denmark/Danemark	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Finland/Finlande *	..	..	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.3	..
France	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Germany/Allemagne *	..	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3
Greece/Grèce	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Hungary/Hongrie	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	..	..
Iceland/Islande	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ireland/Irlande	..	..	..	..	..	..	..	..	0.2	..	..
Italy/Italie *	..	..	..	..	..	..	..	0.1	..	..	..
Luxembourg	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Netherl./Pays-Bas	0.7	0.7	0.7	..	..	0.5	..	0.6	0.5	..	..
Norway/Norvège	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Poland/Pologne *	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	2	1.9	1.9	1.6	1.2
Portugal	..	..	..	..	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
Slovak Rep./R. slov.	..	..	..	..	..	..	..	..	2.6	1.6	0.7
Spain/Espagne	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sweden/Suède *	..	0.3	..	..	..	..	..	..	..	0.2	0.1
Switzerland/Suisse	..	..	..	0.6	..	..	..	..	..	..	..
Turkey/Turquie	..	..	..	..	..	..	..	0.2	..	..	..
UK/Royaume-Uni *	0.3	..	..	..	0.3	..	..	0.3	..	0.3	0.3

Notes: see next page/ voir page suivante.

Notes:

a) All significant changes in PAC expenditure must be reviewed with care, as PAC expenditure may also increase because of improved sectoral coverage and data availability. Inter-country comparisons should be limited to orders of magnitude. Data based on the abater principle and including investment and current expenditure. This includes for some countries receipts from by-products, but does not include financial transfers.

b) Public sector includes public specialised producers of environment protection services that are excluded from business sector.

N.B.: Figures in italics were derived from earlier surveys, and may not be fully comparable to more recent data.

CAN) Business sector: excludes construction, agriculture, aquaculture, fishing and trapping, education services, health and social services; includes expenditure on pollution abatement and control and pollution prevention, environmental monitoring, environmental assessment and audits, reclamation and decommissioning, purchased waste management and sewerage service and other; from 1995 onwards: includes Secretariat estimates for other manufacturing industries.

MEX) Public sector: data refer to expenditure by the federal government, the capital city government, and two public enterprises.

USA) Business sector: break in time series: data for 1990-1994 and for 1999 stem from surveys that differ in scope and methodology.

JPN) Business sector: data include a Secretariat estimate for current expenditure (cf. OECD Environmental Performance Review of Japan, 2002)

AUS) Public sector: 1991 to 1996 data cover the central and local governments and the commonwealth, whereas 2000 data cover only local governments.

BEL) Public sector: 1994 and 1995 data do not include public specialised producers.

CZE) Public sector: partial totals including public sector investment expenditure only; 1993 to 1995 data do not include public specialised producers. Business sector: data refer to investment expenditure only.

FIN) Business sector: data include payments for bought services.

DEU) Public sector: Partial total not including investments in integrated technologies. 1991 to 1995 data do not include expenditure by public specialised producers. Business sector: data do not include investments in integrated technologies.

HUN) Data refer to investment expenditure only.

ISL) Public sector: Data include expenditure on wastewater and waste only.

ITA) Public sector: Breaks in time series in 1995 and 1996. 1990-1995 data include expenditure by ministries only; 1996-2000 data refer to Eurostat estimates derived from National accounts data reported under the COFOG category 05 "Environmental protection"; 1990-1992 data include expenditure estimates for municipalities, but remain incomplete. Business sector: data refer to enterprises with 20 employees or more and do not include investments in integrated technologies.

NOR) Public sector: Partial data covering only public specialised producers (i.e. municipal departments) active in the field of wastewater management. 1993-1996 data cover both wastewater and waste management activities.

POL) Public sector: before 1998 only investment expenditures. Business sector: 1990-1995 data refer to investment expenditure only.

SWE) After 1991: data do not include public and private specialised producers i.e. 0.4% of GDP in 1999. Total PAC expenditure is estimated to be around 1% of GDP. Public sector: 1991 and 1995-2000 data stem from different sources; 1996-2000 data refer to Eurostat estimates derived from National accounts data reported under the COFOG category 05 "Environmental protection". Business sector: data refer to enterprises with 20 employees or more within ISIC/NACE 10-41 only; 2000 data refer to investments only.

CHE) Public sector: as of 1996: provisional data.

UKD) Business sector: Data refer to enterprises within ISIC/NACE 10-41 only.

Notes:

a) Tous les changements significatifs de dépenses de LCP doivent être interprétés avec précaution, car ils peuvent aussi s'expliquer par une amélioration de la couverture sectorielle et une meilleure disponibilité des données. Les comparaisons entre pays doivent être limitées aux ordres de grandeur. Données basées sur le principe d'exécution et comprenant les dépenses d'investissement et les dépenses courantes. Inclut pour certains pays les recettes des sous-produits, mais les transferts financiers ne sont pas inclus.

b) Secteur public: inclut les prestataires spécialisés de services de protection de l'environnement qui sont exclus du secteur des entreprises.

N.B.: Les chiffres en italique sont dérivés d'enquêtes antérieures; ils peuvent ne pas être entièrement comparables au données plus récentes.

CAN) Secteur des entreprises: exclut la construction, l'agriculture, l'aquaculture, la pêche et le piégeage, les services d'éducation, de santé et les services sociaux; inclut la dépense de prévention et de lutte contre la pollution, la surveillance environnementale, l'évaluation et les audits environnementaux, les activités de réutilisation et de déclassement, l'achat de services de gestion des déchets et de traitement des eaux usées et autres; à partir de 1995: inclut des estimations du Secrétariat pour les autres industries manufacturières.

MEX) Secteur public: les données se réfèrent aux dépenses du gouvernement fédéral, du gouvernement de la capitale et de deux entreprises publiques.

USA) Secteur des entreprises: rupture de série: les données pour 1990-1994 et pour 1999 proviennent d'enquêtes qui diffèrent en termes de portée et de méthodologie.

JPN) Secteur des entreprises: les données incluent une estimation du Secrétariat pour les dépenses courantes (cf. examen des performances environnementales du Japon, OCDE 2002)

AUS) Secteur public: les données 1991-1996 incluent le gouvernement central et local, et le Commonwealth, alors que les données 2000 incluent seulement le gouvernement local.

BEL) Secteur public: les données 1994 et 1995 n'incluent pas les prestataires spécialisés publics.

CZE) Secteur public: totaux partiels incluant la dépense d'investissement publique seulement; les données 1993-1995 n'incluent pas les prestataires spécialisés publics. Secteur des entreprises: les données incluent la dépense d'investissement seulement.

FIN) Secteur des entreprises: les données incluent les paiements pour services achetés.

DEU) Secteur public: Total partiel n'incluant pas les investissements dans les technologies intégrées. Les données 1991-1995 n'incluent pas les dépenses des prestataires spécialisés publics. Secteur des entreprises: les données ne incluent pas les investissements dans les technologies intégrées.

HUN) Les données incluent la dépense d'investissement seulement.

ISL) Secteur public: les données se réfèrent aux dépenses pour les déchets et les eaux usées seulement.

ITA) Secteur public: rupture de série en 1995 et 1996. Les données 1990-1995 incluent la dépense des ministères seulement; les données 1996-2000 se réfèrent à des estimations d'Eurostat dérivées des comptes nationaux et des données rapportées sous la catégorie COFOG 05 "Protection environnementale"; les données 1990-1992 incluent des estimations de la dépense des municipalités, mais restent incomplètes. Secteur des entreprises: les données se réfèrent aux entreprises avec 20 employés ou plus et n'incluent pas les investissements dans les technologies intégrées.

NOR) Secteur public: données partielles incluant les prestataires spécialisés publics seulement (i.e. des départements municipaux) actifs dans le domaine de la gestion des eaux usées; les données 1993-1996 incluent les activités liés à la gestion des eaux usées et des déchets.

POL) Secteur public: les données avant 1998 incluent les dépenses d'investissement seulement. Secteur des entreprises: les données 1990-1995 se réfèrent aux dépenses d'investissement seulement.

SWE) Après 1991: les données n'incluent pas les prestataires spécialisés publics et privés i.e. 0.4% du PIB en 1999. La dépense totale de LCP est estimée à environ 1% du PIB. Secteur public: les données 1991 et 1995-2000 proviennent de sources différentes; les données 1996-2000 se réfèrent à des estimations d'Eurostat dérivées des comptes nationaux et des données rapportées sous la catégorie COFOG 05 "Protection environnementale". Secteur des entreprises: les données se réfèrent aux entreprises avec 20 employés ou plus de la catégorie ISIC/NACE 10-41 uniquement; les données 2000 se réfèrent aux investissements seulement.

CHE) Secteur public: données provisoires à partir de 1996.

UKD) Secteur des entreprises: Les données se réfèrent aux entreprises de la catégorie ISIC/NACE 10-41 seulement.

PUBLIC R&D EXPENDITURE FOR CONTROL AND CARE OF THE ENVIRONMENT (a), selected countries, 1981-2003
DÉPENSES PUBLIQUES DE R-D EN MATIÈRE DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT (a), pays sélectionnés, 1981-2003

	Million USD at 1995 price levels and PPPs/ en millions de USD aux niveaux de prix et PPA de 1995								as % of total R&D budget appropriations/ en % des crédits budgétaires publics totaux de R-D								
	1981	1985	1990	1995	2000	2001	2002	2003	1981	1985	1990	1995	2000	2001	2002	2003	
Canada	*	35.6	65.3	67.6	146.3	199.3	..	..	..	1.2	1.9	1.7	3.7	4.5	..	..	..
Mexico/Mexique	*	15.1	7.4	22.6	18.6	..	..	..	..	1.4	0.6	1.2	1.0	..	..
USA/Etats-Unis	*	426.8	343.8	446.7	549.0	492.4	513.9	524.2	560.8	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.5
Japan/Japon	*	56.1	82.2	160.8	183.2	193.7	..	..	..	0.5	0.6	0.8	0.8	0.9	..
Korea/Corée		176.7	246.9	251.1	..	..	..	..	..	3.8	4.5	4.0	..
Australia/Australie	*	46.8	33.2	55.5	66.4	88.6	91.2	43.9	51.1	2.7	1.9	3.1	2.8	3.3	3.1	1.4	1.6
N.Zealand/N.Zélande		7.8	10.2	..	..	..	..	..	..	2.6	3.3	..	..	..	..
Austria/Autriche	*	2.5	6.2	16.2	28.4	18.8	18.2	17.7	19.9	0.4	0.9	1.9	2.5	1.5	1.4	1.3	1.7
Belgium/Belgique		25.8	25.7	11.0	20.4	48.4	40.3	42.5	36.0	2.8	2.5	1.0	1.7	3.3	2.6	2.7	2.3
Czech Rep./Rép. tchèque		30.6	..	..	..	..	..	..	..	4.0	..
Denmark/Danemark		7.8	8.2	30.4	34.9	28.0	24.8	24.2	19.2	1.8	1.5	3.8	4.4	2.7	2.4	2.3	1.9
Finland/Finlande		3.7	8.7	11.8	24.0	27.5	26.9	27.5	25.2	0.9	1.5	1.4	2.5	2.3	2.2	2.2	2.0
France		62.1	65.0	104.2	259.3	232.3	398.7	419.9	..	0.5	0.5	0.7	1.9	1.7	2.8	2.9	..
Germany/Allemagne		233.2	429.3	510.0	563.0	510.6	475.5	470.7	470.7	1.8	3.1	3.5	3.6	3.3	3.1	3.1	3.1
Greece/Grèce		4.9	8.3	7.9	14.0	27.1	20.6	17.8	..	3.1	3.4	2.8	3.6	5.0	4.0	3.7	..
Iceland/Islande		..	0.0	..	2.1	0.6	0.7	0.7	0.3	..	0.1	..	3.4	0.6	0.8	0.7	0.3
Ireland/Irlande		0.6	1.2	1.7	3.0	4.6	6.1	..	..	0.4	0.8	1.2	1.4	1.4	1.7	..	..
Italy/Italie		86.5	63.8	177.2	160.5	187.5	204.1	..	..	1.8	1.0	2.2	2.4	2.3	2.3	..	..
Netherlands/Pays-Bas		..	71.6	102.8	103.3	115.3	101.7	..	..	..	3.2	3.3	3.7	3.6	3.2	..	..
Norway/Norvège		19.4	14.9	24.0	23.0	25.7	26.7	27.5	26.6	3.6	2.7	3.2	2.8	2.8	2.7	2.6	2.4
Portugal		14.2	27.0	44.8	38.8	41.5	38.1	..	..	3.2	4.4	4.4	3.7	3.5	3.4
Slovak Rep./Rép. Slovaque		3.7	2.9	2.7	5.4	3.0	..	..	..	2.0	1.3	1.3	2.7	1.5
Spain/Espagne		8.1	6.0	123.1	76.4	180.2	188.8	..	..	0.7	0.4	4.3	2.6	4.0	3.7	..	..
Sweden/Suède		28.1	27.2	64.0	47.2	21.0	17.2	17.3	32.2	1.8	1.5	3.2	2.3	1.4	0.9	0.9	1.5
Switzerland/Suisse	*	11.6	..	22.9	..	2.4	..	..	..	2.7	..	2.3	..	0.2	..	..	..
UK/Royaume-Uni		127.6	128.7	127.0	201.6	201.7	168.3	..	..	1.2	1.2	1.4	2.3	2.3	1.9	..	..

Notes:

a) Data refer to government budget appropriations or outlays for research and development (R&D) for the control and care of the environment. It covers research into the control of pollution, aimed at the identification and analysis of the sources of pollution and their causes, and all pollutants, including their dispersal in the environment and the effects on man, species (fauna, flora, microorganisms) and biosphere. Development of monitoring facilities for the measurement of all kinds of pollution is included. The same is valid for the elimination and prevention of all forms of pollution in all types of environment. Data include Secretariat estimates and provisional figures.

CAN) Federal or central government only.

MEX) 1990, 1995: Federal or central government only.

USA) Federal or central government only. Until 1995: excludes most or all capital expenditure.

JPN) Federal or central government only.

AUS) Federal or central government only.

AUT) Federal or central government only.

CHE) Federal or central government only.

Notes :

a) Les données se réfèrent aux crédits budgétaires publics de Recherche et Développement (R-D) destinés au contrôle et à la protection de l'environnement. Elles comprennent les recherches relatives à la lutte contre la pollution, axées sur l'identification et l'analyse des sources de pollution et leurs causes, et les substances polluantes de tous ordres, y compris leur diffusion et leurs effets sur l'homme, sur les espèces vivantes (faune, flore, micro-organismes) et sur la biosphère. Cette division comprend les recherches de développement d'installations de contrôle pour la mesure de tout type de pollution, ainsi que pour l'élimination et la prévention de tout type de pollution dans tous les biotopes. Les données incluent des estimations du Secrétariat et des chiffres provisoires.

CAN) Gouvernement fédéral ou central seulement.

MEX) 1990, 1995 : gouvernement fédéral ou central seulement.

USA) Gouvernement fédéral ou central seulement. Jusqu'en 1995 : dépenses en capital exclues (toutes ou en partie).

JPN) Gouvernement fédéral ou central seulement.

AUS) Gouvernement fédéral ou central seulement.

AUT) Gouvernement fédéral ou central seulement.

CHE) Gouvernement fédéral ou central seulement.

Source: OECD/OCDE

ENVIRONMENTAL EXPENDITURE AND TAXES

OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE AIDE PUBLIQUE AU DÉVELOPPEMENT

Table 3 presents official development assistance related to GNI and the amount of this assistance in 2002.

Data refer to loans (except military loans), grants and technical co-operation by the public sector to developing countries.

Official development assistance is provided to support socio-economic development of less developed countries. A large fraction of ODA aims at ensuring more sustainable development and, in particular, conserving natural resources and protecting the environment.

Le tableau 3 présente l'aide publique au développement rapportée au RNB et le montant de cette aide en 2002.

Les données concernent les prêts (sauf pour motif militaire), dons et coopération technique du secteur public aux pays en développement.

L'aide publique au développement sert au développement socio-économique des pays en développement. Une part importante de l'APD vise à assurer un développement plus durable et, en particulier, à préserver les ressources naturelles et protéger l'environnement.

OFFICIAL DEVELOPMENT ASSISTANCE, 1980-2002
AIDE PUBLIQUE AU DÉVELOPPEMENT, 1980-2002

	ODA as % of GNI/ APD en % du RNB (a)															million USD/ millions de USD b)
	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2002
Canada	0.43	0.49	0.44	0.45	0.46	0.45	0.43	0.38	0.32	0.34	0.30	0.28	0.25	0.22	0.28	2006
USA/États-Unis	0.27	0.24	0.21	0.20	0.20	0.15	0.14	0.10	0.12	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.13	13290
Japan/Japon	0.32	0.29	0.31	0.32	0.30	0.27	0.29	0.27	0.20	0.21	0.27	0.27	0.28	0.23	0.23	9283
Korea/Corée	..	..	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.06	0.08	0.05	0.06	0.06	279
Australia/Australie	0.48	0.48	0.34	0.38	0.37	0.35	0.34	0.34	0.27	0.27	0.27	0.26	0.27	0.25	0.26	989
N.Zealand/N.Zélande	0.33	0.25	0.23	0.25	0.26	0.25	0.24	0.23	0.21	0.26	0.27	0.27	0.25	0.25	0.22	122
Austria/Autriche	0.23	0.38	0.11	0.18	0.11	0.11	0.17	0.27	0.23	0.24	0.22	0.24	0.23	0.29	0.26	520
Belgium/Belgique	0.50	0.55	0.46	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.34	0.31	0.35	0.30	0.36	0.37	0.43	1072
Czech R./R. tchèque	..	..	..	..	..	0.06	0.06	..	..	..	0.03	0.03	0.03	0.05	0.07	45
Denmark/Danemark	0.74	0.80	0.94	0.96	1.02	1.03	1.03	0.96	1.04	0.97	0.99	1.01	1.06	1.03	0.96	1643
Finland/Finlande	0.22	0.40	0.65	0.80	0.64	0.45	0.31	0.31	0.33	0.32	0.31	0.33	0.31	0.32	0.35	462
France	0.44	0.61	0.60	0.62	0.63	0.63	0.64	0.55	0.48	0.45	0.40	0.39	0.32	0.32	0.38	5486
Germany/Allemagne	0.44	0.47	0.42	0.39	0.37	0.35	0.33	0.31	0.32	0.28	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	5324
Greece/Grèce	..	..	..	..	..	..	..	..	0.15	0.14	0.15	0.15	0.20	0.17	0.21	276
Iceland/Islande	..	..	..	0.12	0.07	0.12	0.10	..	..	0.11	0.09	0.09	0.10	0.13	0.15	13
Ireland/Irlande	0.16	0.24	0.16	0.19	0.16	0.20	0.25	0.29	0.31	0.31	0.30	0.31	0.29	0.33	0.40	398
Italy/Italie	0.15	0.26	0.31	0.30	0.34	0.31	0.27	0.15	0.20	0.11	0.20	0.15	0.13	0.15	0.20	2332
Luxembourg	0.11	0.17	0.21	0.33	0.26	0.35	0.40	0.36	0.44	0.55	0.65	0.66	0.71	0.76	0.77	147
Netherlands/Pays-Bas	0.97	0.91	0.92	0.88	0.86	0.82	0.76	0.81	0.81	0.81	0.80	0.79	0.84	0.82	0.81	3338
Norway/Norvège	0.87	1.01	1.17	1.13	1.16	1.01	1.05	0.86	0.83	0.84	0.89	0.88	0.76	0.80	0.89	1696
Poland/Pologne	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	14
Portugal	0.02	0.05	0.24	0.30	0.35	0.28	0.34	0.25	0.21	0.25	0.24	0.26	0.26	0.25	0.27	323
Slovak R./R. slovaque	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0.04	0.03	0.04	..	7
Spain/Espagne	0.08	0.10	0.20	0.24	0.27	0.28	0.28	0.24	0.22	0.24	0.24	0.23	0.22	0.30	0.26	1712
Sweden/Suède	0.78	0.86	0.91	0.90	1.03	0.99	0.96	0.77	0.84	0.79	0.72	0.70	0.80	0.77	0.83	1991
Switzerland/Suisse	0.24	0.31	0.32	0.36	0.45	0.33	0.36	0.34	0.34	0.34	0.32	0.35	0.34	0.34	0.32	939
Turkey/Turquie	..	..	..	0.07	0.05	0.04	0.04	0.06	0.05	0.04	0.03	0.06	0.04	0.04	0.04	73
UK/Royaume-Uni	0.35	0.33	0.27	0.32	0.31	0.31	0.31	0.29	0.27	0.26	0.27	0.24	0.32	0.32	0.31	4924
EU/UE	..	..	..	..	..	..	..	..	0.37	0.33	0.33	0.32	0.32	0.33	0.35	29949
Total DAC/CAD	* 0.35	0.33	0.34	0.34	0.34	0.30	0.29	0.26	0.25	0.22	0.23	0.22	0.22	0.22	0.23	58274

Notes:

a) GDP Members of the OECD Development Assistance Committee have progressively introduced the new System of National Accounts, which replaced GNP by GNI. As GNI has generally been higher than GNP, ODA/GNI ratios are slightly lower than previously reported ODA/GNP ratios.

b) At current prices and exchange rates.

TOT) OECD Development Assistance Committee includes all reported countries except Korea, Czech Republic, Iceland, Poland, Slovak Republic and Turkey. It also includes the European Commission.

Notes :

a) Les Membres du Comité d'aide au développement de l'OCDE ont introduit progressivement le nouveau Système des Comptes Nationaux, qui a remplacé le PNB par le RNB. Le RNB étant en général plus important que le PNB, les ratios APD/RNB sont légèrement plus bas que les ratios APD/PNB notifiés auparavant.

b) Aux prix et taux de change courants.

TOT) Le Comité d'aide au développement de l'OCDE comprend tous les pays présentés sauf la Corée, la République tchèque, l'Islande, la Pologne, la République slovaque et la Turquie. Il comprend aussi la commission européenne.

Source: OECD-DAC/OCDE-CAD.

ENVIRONMENTAL EXPENDITURE AND TAXES

ENVIRONMENTALLY RELATED TAXES TAXES LIÉES À L'ENVIRONNEMENT

Following tables show the structure of revenues from environmentally related taxes for pollution control and related trends. They present revenue raised from different individual tax bases in million USD, its share of GDP and of total tax revenue.

Les tableaux suivants montrent la structure des recettes des taxes liées à l'environnement et axées sur la lutte contre la pollution et leur évolution. Ils présentent les recettes produites à partir de différentes bases d'imposition en millions de USD, leur part dans le PIB et dans le total des recettes fiscales.

Environmentally-related taxes are defined as any compulsory, unrequited payment to general government (benefits provided by government to taxpayers are not normally in proportion to their payments) levied on tax bases deemed to be of particular environmental relevance.

Les taxes relatives à l'environnement sont des versements obligatoires effectués sans contrepartie à l'État (les avantages apportés aux contribuables par les pouvoirs publics ne sont pas, en principe, proportionnels aux sommes versées), en fonction d'une assiette fiscale jugée particulièrement opportune en terme d'environnement.

Pollution-oriented environmentally relevant tax bases include energy products, motor vehicles and transport, waste management, ozone depleting substances and other.

L'assiette fiscale axée sur la pollution englobe les produits énergétiques, les véhicules à moteur et transport, la gestion des déchets, les substances détruisant l'ozone et autres..

STRUCTURE OF REVENUES FROM ENVIRONMENTALLY RELATED TAXES (a), 1995, 2001
STRUCTURE DES RECETTES DES TAXES RELATIVES À L'ENVIRONNEMENT (a), 1995, 2001

1995

Tax bases/Bases d'imposition	CAN	MEX	USA	JPN	KOR	AUS	NZL	AUT	BEL	CZE	DNK	FIN	FRA	DEU	GRC	HUN	ISL
Energy products/Produits énergétiques	7803	2700	55253	53615	4816	7729	650	3133	4346	1389	3859	2727	31011	49505	3282	1194	95
For transport purposes/affectés aux transports	7803	2700	35517	44557	4816	7729	650									1189	95
Petrol/Essence			20228	28992	0	0					1335						95
Diesel/Gazole			6940		0	0	0										0
For stationary purposes/affectés aux installations fixes		0	0	9058	0	0	0									5	0
Fossil fuels/Combustibles fossiles			0	0	5454	0	0	0									5
Electricity/Électricité			0	0	3604	0	0	0			0			4243		0	0
Motor vehicles and transport/Véhicules à moteur et transport	2030	584	23487	35605	6251	2288	369	2475	1698	183	3576	1008	4342	9629	1428	53	102
One-off import or sales taxes/ taxes à l'import. occasionnelle ou taxes sur les ventes	2	104		6496	3778		0		0	0	2657	615	0	0	725	0	38
Recurrent taxes on registration or road use/ taxes périodiques d'immatriculation ou d'utilisation de véhicules à moteur	1531	480		29109	2473		369		1698	183	919	393	4238	9629	703	53	63
Other transport taxes/Autres taxes de transport	497	0	5519	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104	0	0	0	0
Waste management/Gestion des déchets		0	390	0	0	0	0	28	0	42	268	28	3313	0	0	0	5
Final disposal/élimination finale		0	0	0	0	0	0	28	0	42	110	0	3223	0	0	0	0
Packaging/emballage		0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	24	90	0	0	0	5
Other waste-related product taxes/Autres taxes sur les produits liées aux déchets		0	390	0	0	0	0	0	0	0	72	5	0	0	0	0	0
Ozone-depleting substances/Substances détruisant l'ozone	69	0	616	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Other/Autres	0	0	2073	32	0	0	0	28	0	84	170	3	76	32	0	52	0
Total	9903	3283	81819	89252	11067	10017	1019	5664	6045	1700	7874	3766	38742	59166	4709	1299	202
% of GDP/% du PIB	1.7	1.1	1.1	1.7	2.3	2.8	1.7	2.4	2.2	3.3	4.4	2.9	2.5	2.4	4.0	2.9	3.0
% of tax revenue/% du tot. des recettes fiscales	4.7	6.9	4.1	6.0	11.0	9.1	4.5	5.8	4.9	8.2	8.8	6.5	5.7	6.3	12.7	6.9	9.3

2001

Tax bases/Bases d'imposition	CAN	MEX	USA	JPN	KOR	AUS	NZL	AUT	BEL	CZE	DNK	FIN	FRA	DEU	GRC	HUN	ISL
Energy products/Produits énergétiques	7588	9227	64734	43430	10672	6264	492	3246	3271	1404	4207	2415	22565	40190	2034	1271	76
For transport purposes/affectés aux transports	7588	9227	39766	36510	10672	6264	492									1209	76
Petrol/Essence			20868	25632	0	3612					1220						76
Diesel/Gazole			8209		0	2651	0										0
For stationary purposes/affectés aux installations fixes		0	0	6920	0	0	0									62	0
Fossil fuels/Combustibles fossiles		0	0	3884	0	0	0										10
Electricity/Électricité		0	0	3036	0	0	0			17				3860		52	0
Motor vehicles and transport/Véhicules à moteur et transport	1817	1605	29158	28709	3873	859	321	2329	1876	185	2718	1212	3157	7479	922	92	106
One-off import or sales taxes/ taxes à l'import. occasionnelle ou taxes sur les ventes	4	493		3703	2250		0		0	0	1485	823	0	0	0	0	29
Recurrent taxes on registration or road use/ taxes périodiques d'immatriculation ou d'utilisation de véhicules à moteur	1813	1111		25006	1623		321		1876	185	1169	388	3156	7479	922	92	77
Other transport taxes/Autres taxes de transport	0	0	8521	0	0	0	0	0	0	0	64	0	1	0	0	0	0
Waste management/Gestion des déchets		0	355	0	0	0	79	2	46	263	42	3063	0	0	0	0	7
Final disposal/élimination finale		0	0	0	0	0	79	0	46	128	28	3063	0	0	0	0	0
Packaging/emballage		0	0	0	0	0	0	0	0	71	12		0	0	0	0	6
Other waste-related product taxes/Autres taxes sur les produits liées aux déchets		0	355	0	0	0	0	2	0	64	3	0	0	0	0	0	2
Ozone-depleting substances/Substances détruisant l'ozone	97	0	32	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0
Other/Autres	0	0	1138	25	0	0	0	34	0	39	292	2	477	21	0	48	0
Total	9502	10832	95417	72163	14545	7122	813	5688	5148	1676	7486	3671	29261	47690	2956	1412	190
% of GDP/% du PIB	1.3	1.7	0.9	1.7	3.4	2.0	1.6	3.0	2.3	2.9	4.7	3.0	2.2	2.6	2.5	2.7	2.5
% of tax revenue/% du tot. des recettes fiscales	3.8	9.3	3.3	6.4	12.5	6.4	4.6	6.6	5.0	7.6	9.4	6.6	4.9	7.0	6.9	7.0	6.8

Notes: see next page/ voir page suivante.

.../...

STRUCTURE OF REVENUES FROM ENVIRONMENTALLY RELATED TAXES (a), 1995, 2001 (cont.)

STRUCTURE DES RECETTES DES TAXES RELATIVES À L'ENVIRONNEMENT (a), 1995, 2001 (suite)

1995

Tax bases/Bases d'imposition	IRL	ITA	LUX	NLD	NOR	POL	PRT	SVK	ESP	SWE	CHE	TUR	UKD	Total*	% of total/ % du total
Energy products/Produits énergétiques	1152	36066	576	6770	3289	1675	2909	396	10321	5557	3614	3387	26170	334989	71.9
For transport purposes/affectés aux transports													23855	128910	27.7
Petrol/Essence										2382			15763	68796	14.8
Diesel/Gazole													8092	15032	3.2
For stationary purposes/affectés aux installations fixes													2315	11378	2.4
Fossil fuels/Combustibles fossiles														5459	1.2
Electricity/Électricité		3716	7	696					0	904				13170	2.8
Motor vehicles and transport/Véhicules à moteur et transport	861	3977	28	5704	1817	252	997	46	2309	834	2574	718	6775	121998	26.2
One-off import or sales taxes/ taxes à l'import. occasionnelle ou taxes sur les ventes	463		0	2577	1196		881	0	972	246	0	527	0	21276	4.6
Recurrent taxes on registration or road use/ taxes périodiques d'immatriculation ou d'utilisation de véhicules à moteur	397		28	3127	555		116	46	1337	568	2574	191	6240	67019	14.4
Other transport taxes/Autres taxes de transport	0	0	0	0	66		0	0	0	21	0	0	535	6743	1.4
Waste management/Gestion des déchets	0	0	0	125	16	0	0	0	0	0	0	0	0	4217	0.9
Final disposal/élimination finale	0	0	0	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3529	0.8
Packaging/emballage	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	220	0.0
Other waste-related product taxes/Autres taxes sur les produits liées aux déchets	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	467	0.1
Ozone-depleting substances/Substances détruisant l'ozone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	687	0.1
Other/Autres	0	0	0	1235	63	0	10	0	0	43	27	0	0	3928	0.8
Total	2013	40043	604	13834	5186	1926	3916	442	12630	6434	6215	4105	32945	465819	100.0
% of GDP/% du PIB	3.0	3.6	3.3	3.3	3.5	1.5	3.7	2.3	2.2	2.6	2.0	2.4	2.9	2.0	..
% of tax revenue/% du tot. des recettes fiscales	9.2	8.9	7.9	8.0	8.5	3.8	11.1	..	6.6	5.6	6.0	10.7	8.3	6.4	..

2001

Tax bases/Bases d'imposition	IRL	ITA	LUX	NLD	NOR	POL	PRT	SVK	ESP	SWE	CHE	TUR	UKD	Total*	% of total/ % du total
Energy products/Produits énergétiques	1227	26806	541	7331	2920	3336	1954	376	8841	5316	2901	4617	32967	322218	72.3
For transport purposes/affectés aux transports													31951	143754	32.3
Petrol/Essence										2334			18877	72619	16.3
Diesel/Gazole													12774	23634	5.3
For stationary purposes/affectés aux installations fixes													1016	7998	1.8
Fossil fuels/Combustibles fossiles														3894	0.9
Electricity/Électricité		2181	5	683					587	1374				11795	2.6
Motor vehicles and transport/Véhicules à moteur et transport	1183	5041	25	5269	1913	105	1271	45	2137	679	2407	901	7080	114473	25.7
One-off import or sales taxes/ taxes à l'import. occasionnelle ou taxes sur les ventes	704		0	2621	1121		1095	0	1075	0	202	425	0	16030	3.6
Recurrent taxes on registration or road use/ taxes périodiques d'immatriculation ou d'utilisation de véhicules à moteur	479		25	2648	633		177	45	1062	679	2205	476	5886	59534	13.4
Other transport taxes/Autres taxes de transport	0	0	0	0	159		0	0	0	0	0	0	1194	9939	2.2
Waste management/Gestion des déchets	0	0	0	165	113	0	0	0	0	91	17	0	732	4976	1.1
Final disposal/élimination finale	0	0	0	165	53	0	0	0	0	91	17	0	732	4402	1.0
Packaging/emballage	0	0	0	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	149	0.0
Other waste-related product taxes/Autres taxes sur les produits liées aux déchets	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	424	0.1
Ozone-depleting substances/Substances détruisant l'ozone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	0.0
Other/Autres	0	0	0	1234	41	0	1	0	0	59	73	0	294	3779	0.8
Total	2410	31847	566	13999	4987	3441	3226	421	10978	6146	5399	5518	41072	445582	100.0
% of GDP/% du PIB	2.4	2.9	2.9	3.7	2.9	1.9	2.9	2.1	1.9	2.8	2.2	3.8	2.9	1.8	..
% of tax revenue/% du tot. des recettes fiscales	7.9	7.0	7.0	9.2	6.8	5.8	8.8	6.4	5.4	5.4	7.2	10.4	7.7	5.8	..

Notes:

a) Data refer to revenues from environmentally related taxes for pollution control, in million USD at current prices and exchange rates.

TOT) Percentages: data exclude Slovak Republic.

Source: OECD/OCDE

Notes:

a) Les données concernent les recettes des taxes liées à l'environnement axées sur la lutte contre la pollution, en millions de USD aux niveaux de prix et taux de change courants.

TOT) Pourcentages: les données excluent la République slovaque.

TRENDS IN REVENUES FROM ENVIRONMENTALLY RELATED TAXES (a), 1995-2001
ÉVOLUTION DES RECETTES DES TAXES RELATIVES À L'ENVIRONNEMENT (a), 1995-2001

	% of GDP/ % du PIB							% of tax revenue/ % du tot. des recettes fiscales						
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Canada	1.7	1.7	1.6	1.6	1.5	1.4	1.3	4.7	4.6	4.4	4.3	4.1	3.8	3.8
Mexico/Mexique	1.1	1.0	1.3	1.8	2.1	1.4	1.7	6.9	5.9	7.4	11.1	12.4	7.8	9.3
USA/États-Unis	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	4.1	3.6	3.6	3.6	3.6	3.4	3.3
Japan/Japon	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	6.0	6.1	5.9	6.3	6.5	6.2	6.4
Korea/Corée	2.3	2.6	2.8	2.8	2.9	3.1	3.4	11.0	12.1	12.3	12.3	12.4	11.7	12.5
Australia/Australie	2.8	2.7	3.0	2.6	2.5	2.1	2.0	9.1	8.6	9.6	8.2	7.9	6.5	6.4
N. Zealand/N. Zél.	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.6	1.6	4.5	4.7	4.7	5.1	4.9	4.7	4.6
Austria/Autriche	2.4	2.7	2.7	2.7	2.7	2.8	3.0	5.8	6.1	6.2	6.0	6.1	6.4	6.6
Belgium/Belgique	2.2	2.5	2.5	2.4	2.4	2.3	2.3	4.9	5.5	5.4	5.3	5.2	5.0	5.0
Czech Rep./R.tchèq.	3.3	3.0	2.9	2.9	3.0	2.9	2.9	8.2	7.7	7.5	7.5	7.8	7.3	7.6
Denmark/Danemark	4.4	4.6	4.7	5.1	5.2	4.8	4.7	8.8	9.2	9.3	10.2	10.1	9.8	9.4
Finland/Finlande	2.9	3.2	3.3	3.4	3.5	3.2	3.0	6.5	6.8	7.1	7.4	7.4	6.7	6.6
France	2.5	2.5	2.4	2.5	2.6	2.4	2.2	5.7	5.6	5.3	5.6	5.6	5.3	4.9
Germany/Allemagne	2.4	2.3	2.2	2.2	2.3	2.4	2.6	6.3	6.1	5.9	5.8	6.1	6.3	7.0
Greece/Grèce	4.0	4.1	3.9	3.6	3.1	2.7	2.5	12.7	12.8	11.7	10.0	8.4	7.2	6.9
Hungary/Hongrie	2.9	2.9	2.9	3.3	3.2	2.9	2.7	6.9	7.0	7.5	8.6	8.2	7.4	7.0
Iceland/Islande	3.0	3.1	3.1	3.2	3.3	3.1	2.5	9.3	9.4	9.6	9.1	8.9	8.1	6.8
Ireland/Irlande	3.0	3.1	3.0	2.9	2.9	2.9	2.4	9.2	9.3	9.2	9.3	9.5	9.3	7.9
Italy/Italie	3.6	3.5	3.5	3.3	3.3	3.0	..	8.9	8.3	8.0	7.8	7.7	7.2	..
Luxembourg	3.3	3.3	3.1	3.0	3.0	2.9	2.9	7.9	7.7	7.6	7.5	7.4	7.1	7.0
Netherl./Pays-Bas	3.3	3.6	3.6	3.5	3.8	3.7	3.7	8.0	8.7	8.6	8.8	9.1	9.0	9.2
Norway/Norvège	3.5	3.7	3.6	3.5	3.3	2.9	2.9	8.5	9.1	8.7	8.1	8.1	7.5	6.8
Poland/Pologne	1.5	1.7	1.6	1.6	1.9	1.9	1.9	3.8	4.2	4.2	4.4	5.5	5.7	5.8
Portugal	3.7	3.7	3.5	3.6	3.6	3.0	2.9	11.1	11.5	10.5	10.9	10.5	8.9	8.8
Slovak Rep./R. slov.	2.3	2.2	2.1	1.9	2.0	2.2	2.1	..	..	..	5.3	5.8	6.2	6.4
Spain/Espagne	2.2	2.1	2.1	2.2	2.1	2.0	1.9	6.6	6.6	6.4	6.5	6.0	5.6	5.4
Sweden/Suède	2.6	3.1	2.9	2.9	2.9	2.8	2.8	5.6	6.4	6.0	5.9	5.4	5.1	5.4
Switzerland/Suisse	2.0	2.1	2.0	2.1	2.1	2.2	2.2	6.0	6.1	5.8	6.0	7.2	6.9	7.2
Turkey/Turquie	2.4	3.1	3.1	2.9	3.7	3.7	3.8	10.7	12.4	11.0	10.2	11.7	11.0	10.4
UK/Royaume-Uni	2.9	2.9	2.9	3.2	3.2	3.1	2.9	8.3	8.4	8.4	8.6	8.9	8.3	7.7
N. America/Amér. N.	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	4.2	3.8	3.8	3.9	3.9	3.5	3.6
OECD/OCDE Europe	2.7	2.8	2.7	2.8	2.8	2.7	2.7	7.0	7.0	6.9	7.0	7.1	6.8	6.7
EU/UE-15	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.7	2.7	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	6.7	6.7
OECD/OCDE	*	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	6.1	6.0	5.8	5.8	5.9	5.5	5.5

Notes:

a) Data refer to revenues from environmentally related taxes for pollution control at current prices and exchange rates.

TOT) Data exclude Slovak Republic.

Source: OECD/OCDE

Notes :

a) Les données concernent les recettes des taxes liées à l'environnement axées sur la lutte contre la pollution aux niveaux de prix et taux de change courants.

TOT) Les données excluent la République slovaque.

Multilateral agreements

Accords multilatéraux

LIST OF TABLES

1E Multilateral conventions on the environment

- General
- Atmospheric pollution
- Inland water pollution
- Fisheries
- Flora and fauna
- Nuclear
- Marine pollution
- Miscellaneous

LISTE DES TABLEAUX

1F Conventions multilatérales sur l'environnement

- Général
- Pollution atmosphérique
- Pollution des eaux intérieures
- Pêche
- Faune et flore
- Nucléaire
- Pollution marine
- Divers

INTRODUCTION

Efforts to improve the environment have been made at the international level. The international dimensions of environmental problems (regional problems, transboundary problems, global problems, trade problems) are increasingly recognised.

Most environmental issues have an international dimension. Some issues are of a global nature affecting the global commons, involving the removal of natural resources that are in limited supply, or a threat to the whole planet. Other issues only affect a region or one or more neighbouring countries. Member countries and the European Union have taken a lead in identifying global and regional environmental issues, in proposing solutions and in providing technical and financial support to address these issues. OECD countries are to a large extent the origin of these issues and are in a good position to bring about adequate remedies; they have promoted and adopted many international legal acts outlining how they intent to meet their responsibilities.

The following tables list multilateral conventions concerning the environment over the past 60 years.

They include conventions on marine and inland waters pollution, nuclear activities, fauna and flora, global and regional air pollution and other topics. The number of OECD and other country signatures and ratifications, and the date of entry into force, are given. Only multilateral conventions signed or ratified by at least one OECD country are included.

INTRODUCTION

Des efforts pour améliorer l'environnement ont été faits au niveau international. Les dimensions internationales des problèmes environnementaux (problèmes régionaux, problèmes transfrontaliers, problèmes globaux, problèmes commerciaux) sont de plus en plus reconnues.

La plupart des problèmes d'environnement ont une portée internationale. Certains d'entre eux se posent à l'échelle planétaire et affectent l'environnement général, compte tenu des prélèvements de ressources naturelles limitées, ou bien d'une menace pour la planète toute entière. D'autres questions ne concernent qu'une région, un ou plusieurs pays voisins. Les pays Membres ainsi que l'Union européenne ont pris l'initiative de recenser les problèmes d'environnement régionaux et mondiaux, en proposant des solutions et en dispensant un concours technique et financier pour y remédier. Les pays de l'OCDE étant, dans une grande mesure, à l'origine de ces problèmes et bien placés pour prendre les mesures correctrices appropriées; ils ont initié et adopté nombre de textes de droit international indiquant comment ils entendent faire face à leurs responsabilités.

Les tableaux suivants présentent la liste des conventions multilatérales des soixante dernières années concernant l'environnement.

Ils comprennent des conventions sur la pollution marine et des eaux intérieures, sur les activités nucléaires, la faune et la flore, la pollution atmosphérique mondiale et régionale et divers autres sujets. Le nombre de signatures et de ratifications des pays de l'OCDE et des autres pays ainsi que la date d'entrée en vigueur sont donnés. La liste ne contient que les conventions multilatérales signées ou ratifiées par au moins un pays de l'OCDE.

MULTILATERAL CONVENTIONS ON THE ENVIRONMENT

Subject	Place and date (a)	Number of parties				Entry into Force
		OECD		Total		
		Signed	Ratified (b)	Signed	Ratified (b)	
GENERAL						
► Agreem. - Prior consultation concerning setting up near the border of permanent storage of explosive substances	Brussels, 1950	3	3	3	3	..
► Treaty - Antarctic	Washington, 1959	25	25	45	45	23.06.1961
► Protocol to the Antarctic treaty (environmental protection)	Madrid, 1991	24	18	30	30	14.01.1998
► Conv. - Nordic environmental protection	Stockholm, 1974	4	4	4	4	05.10.1976
► Conv. - Transfrontier co-operation between territorial communities or authorities	Madrid, 1980	21	20	33	27	22.12.1981
► Additional protocol	Strasbourg, 1995	12	7	18	10	01.12.1998
► Second protocol	Strasbourg, 1998	9	5	15	7	..
► Conv. - Benelux convention on nature conservation and landscape protection	Brussels, 1982	3	3	3	3	01.10.1983
► Conv. - Control of transboundary movements of hazardous wastes and their disposal	Basel, 1989	30	+EU 29	+EU 162	159	05.05.1992
► Amendment	Geneva, 1995	18	+EU 18	+EU 44	44	..
► Prot. - Liability and compensation for damage	Basel, 1999	8	-	14	1	..
► Agreem. - Transboundary co-operation with a view to preventing or limiting harmful effects for human beings, property or the environment in the event of accidents	Stockholm, 1989	4	4	4	4	09.08.1989
► Conv. - Safety in the use of chemicals at work (ILO 170)	Geneva, 1990	5	5	11	11	04.11.1993
► Conv. - Environmental impact assessment in a transboundary context	Espoo, 1991	24	+EU 22	+EU 44	40	10.09.1997
► Amendment	Sofia, 2001	2	2	2	2	..
► Conv. - Protection of Alps	Salzburg, 1991	5	+EU 5	+EU 9	9	06.03.1995
► Prot. - Nature protection and landscape conservation	Chambery, 1994	5	+EU 2	9	4	18.12.2002
► Prot. - Town and Country Planning and Sustainable Development	Chambery, 1994	5	+EU 2	9	5	18.12.2002
► Prot. - Mountain agriculture	Chambery, 1994	5	+EU 2	9	4	18.12.2002
► Prot. - Mountain forests	Brdo, 1996	5	2	8	4	18.12.2002
► Prot. - Tourism	Brdo, 1996	5	2	8	5	18.12.2002
► Prot. - Energy	Bled, 1998	5	2	7	4	18.12.2002
► Prot. - Land conservation	Bled, 1998	5	2	8	5	18.12.2002
► Prot. - Transport	Lucerne, 2000	5	2	8	4	18.12.2002
► Prot. - Dispute settlement	Lucerne, 2000	5	2	8	5	18.12.2002
► Conv. - Transboundary effects of industrial accidents	Helsinki, 1992	22	+EU 17	+EU 36	31	19.04.2000
► Prot. - Civil liability and compensation for damage caused by the transboundary effects of industrial accidents on transboundary waters	Kiev, 2003	12	-	24	-	..
► Conv. - Civil liability for damage resulting from activities dangerous to the environment	Lugano, 1993	7	-	9	-	..
► North American agreement on environmental co-operation	1993	3	3	3	3	01.01.1994
► Conv. - Prevention of major industrial accidents (ILO 174)	Geneva, 1993	3	2	9	9	03.01.1997
► Conv. - Prohibition of the development, production, stockpiling and use of chemical weapons and their destruction	Paris, 1993	30	23	174	145	29.04.1997
► Treaty - Energy Charter	Lisbon, 1994	25	+EU 22	+EU 52	47	16.04.1998
► Protocol (energy efficiency and related environmental aspects)	Lisbon, 1994	25	+EU 22	+EU 52	46	16.04.1998
► Conv. - Regional convention on hazardous and radioactive wastes (Waigani Convention)	Port Moresby, 1995	2	2	15	10	21.10.2001
► Agreem. - Transfrontier co-operation with Saarlorlux-Rhineland-Palatinate regions	1996	4	-	4	-	..
► Agreem. - Transfrontier co-operation	Karlsruhe, 1996	4	-	4	-	01.09.1997
► Conv. - Access to env. information and public participation in env. decision-making	Aarhus, 1998	21	+EU 8	45	27	30.10.2001
► Prot. - Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR)	Kiev, 2003	20	+EU -	37	-	..
► Conv. - Protection of the environment through criminal law	Strasbourg, 1998	11	-	13	-	..
► Conv. - Prior informed consent procedure for hazardous chemicals and pesticides (PIC)	Rotterdam, 1998	25	+EU 18	+EU 99	61	24.02.2004
► Conv. - European landscape convention	Florence, 2000	16	4	28	11	01.03.2004
ATMOSPHERIC POLLUTION						
► Agreem. - Adoption of uniform conditions of approval and reciprocal recognition of approval for motor vehicle equipments and parts	Geneva, 1958	19	19	23	23	20.06.1959
► Conv. - Protection against hazards of poisoning arising from benzene (ILO 136)	Geneva, 1971	10	10	36	36	27.07.1973
► Conv. - Prev. and control of occup. hazards caused by carcinog. subst. and agents (ILO 139)	Geneva, 1974	16	16	35	35	10.06.1976
► Conv. - Protection of workers against occupational hazards in the working environment due to air pollution, noise and vibration (ILO 148)	Geneva, 1977	14	14	41	41	11.07.1979
► Conv. - Long-range transboundary air pollution	Geneva, 1979	25	+EU 25	+EU 51	49	16.03.1983
► Protocol (financing of EMEP)	Geneva, 1984	24	+EU 24	+EU 41	41	28.01.1988
► Protocol (reduction of sulphur emissions or their transboundary fluxes by at least 30%)	Helsinki, 1985	16	16	22	22	02.09.1987
► Protocol (control of emissions of nitrogen oxides or their transboundary fluxes)	Sofia, 1988	22	+EU 21	+EU 29	28	14.02.1991
► Protocol (control of emissions of volatile organic compounds or their transboundary fluxes)	Geneva, 1991	21	+EU 17	27	21	29.09.1997
► Protocol (further reduction of sulphur emissions)	Oslo, 1994	21	+EU 20	+EU 29	25	05.08.1998
► Protocol (heavy metals)	Aarhus, 1998	24	+EU 14	+EU 37	21	29.12.2003
► Protocol (persistent organic pollutants)	Aarhus, 1998	24	+EU 15	36	19	23.10.2003
► Protocol (abate acidification, eutrophication and ground-level ozone)	Gothenburg, 1999	23	+EU 6	+EU 32	8	..

MULTILATERAL CONVENTIONS ON THE ENVIRONMENT

Subject	Place and date (a)	Number of parties				Entry into Force
		OECD		Total		
		Signed	Ratified (b)	Signed	Ratified (b)	
ATMOSPHERIC POLLUTION (cont'd.)						
► Conv. - Protection of the ozone layer	Vienna, 1985	30 +EU	30 +EU	187	187	22.09.1988
► Protocol (substances that deplete the ozone layer)	Montreal, 1987	30 +EU	30 +EU	186	186	01.01.1989
► Amendment to protocol	London, 1990	30 +EU	30 +EU	171	171	10.08.1992
► Amendment to protocol	Copenhagen, 1992	30 +EU	30 +EU	159	159	14.06.1994
► Amendment to protocol	Montreal, 1997	27 +EU	26 +EU	113	113	10.11.1999
► Amendment to protocol	Beijing, 1999	20 +EU	20 +EU	66	66	25.2.2002
► Conv. - Framework convention on climate change	New York, 1992	29 +EU	29 +EU	188	188	21.03.1994
► Protocol	Kyoto, 1997	29 +EU	27 +EU	134	120	..
► Agreem. - Exchange of immissions data in the Black Triangle	1996	3	-	3	-	..
► Conv. - Persistent organic pollutants	Stockholm, 2001	30 +EU	16	165	53	17.05.2004
INLAND WATER POLLUTION						
► Protocole to establish a tripartite standing committee on polluted waters	Brussels, 1950	3	3	3	3	08.05.1950
► Agreem. - Protection of Lake Constance against pollution	Steckborn, 1960	3	3	3	3	10.11.1960
► Regulation (water withdrawal)	Bern, 1966	3	3	3	3	25.11.1967
► Prot. - Constitution of an int'l commission for the protection of the Mosel against pollution	Paris, 1961	3	3	3	3	01.07.1962
► Complementary protocol (int'l commi. for the protection of Mosel and Sarre)	Brussels, 1990	3	3	3	3	01.01.1993
► 2d compl.prot. (to int'l commi. protec. of Mosel and Sarre, and to first compl. prot.)	Maria Laach, 1992	3	3	3	3	..
► Agreem. - International commission for the protection of the Rhine against pollution	Bern, 1963	5 +EU	5 +EU	6	6	01.05.1965
► Supplementary agreement	Bonn, 1976	5 +EU	5 +EU	6	6	01.02.1979
► Conv. - Protection of the Rhine against chemical pollution	Bonn, 1976	5 +EU	5 +EU	6	6	01.02.1979
► Conv. - Protection of the Rhine from pollution by chlorides (modified by exchanges of letters)	Bonn, 1976	5	5	5	5	05.07.1985
► Protocol	Brussels, 1991	5	5	5	5	..
► Conv. - Protection of the Rhine	Bern, 1999	5 +EU	5 +EU	6	6	01.01.2003
► Agreem. - Restriction of the use of certain detergents in washing and cleaning products	Strasbourg, 1968	10	10	10	10	16.02.1971
► Protocol	Strasbourg, 1983	7	5	7	5	01.11.1984
► Agreem.-International commission for the protection of the Elbe river	Magdeburg, 1990	2 +EU	2 +EU	2	2	..
► Conv. - Protection and use of transboundary water courses and international lakes	Helsinki, 1992	20 +EU	19 +EU	36	35	06.10.1996
► Prot. - Water and health	London, 1999	20	5	37	11	..
► Prot. - Civil liability and compensation for damage caused by the transboundary effects of industrial accidents on transboundary waters	Kiev, 2003	12	-	24	-	..
► Conv. - Co-operation for the protection and sust. use of the Danube river	Sofia, 1994	3	1	9	-	..
► Agreem.-Protection of the Meuse	Charleville-Mézières, 1994	3	3	3	3	..
► Agreem.-Protection of the Scheldt	Charleville-Mézières, 1994	3	3	3	3	..
► Agreem.-International commission for the protection of the Oder river against pollution	Wroclaw, 1996	3 +EU	-	3	-	..
► Conv. - Disposal of waste and waste water generated from navigation on the Rhine	Strasbourg, 1996	6	-	6	-	..
► Conv. - Law of the non-navigational uses of international watercourses	New York, 1997	8	5	20	12	..
FISHERIES						
► Treaty - Spitsberg	1920	1	1	1	1	1994
► Conv. - Establishment of an inter-American tropical tuna commission	Washington, 1949	5	5	14	14	03.03.1950
► Conv. - High seas fisheries of the North Pacific Ocean	Tokyo, 1952	3	3	3	3	12.06.1953
► Protocol	Tokyo, 1978	3	3	3	3	15.02.1979
► Conv. - Conservation of anadromous stocks (North Pacific Ocean)	Moscow, 1992	3	3	4	4	16.02.1993
► Conv. - Fishing and conservation of the living resources of the high seas	Geneva, 1958	16	12	58	37	20.03.1966
► Agreem. - Protection of the salmon in the Baltic Sea	Stockholm, 1962	4	4	4	4	01.03.1966
► Protocol	Stockholm, 1972	4	4	4	4	24.11.1976
► Conv. - Fisheries	London, 1964	13	12	13	12	15.03.1966
► Conv. - International convention for the conservation of Atlantic tunas (ICCAT)	Rio de Janeiro, 1966	12 +EU	9 EU	47	38	21.03.1969
► Conv. - Conduct of fishing operations in the North Atlantic	London, 1967	16	12	17	13	26.09.1976
► Conv. - Conservation of the living resources of the Southeast Atlantic	Rome, 1969	8	8	17	17	24.10.1971
► Conv. - Future multilateral co-operation in the Northwest Atlantic fisheries (NAFO)	Ottawa, 1978	9 +EU	9 +EU	17	17	01.01.1979
► Conv. - South Pacific Forum Fisheries Agency	Honiara, 1979	2	2	16	16	10.07.1979
► Conv. - Future multilateral co-operation in North-East Atlantic fisheries	London, 1980	4 +EU	4 +EU	6	6	17.03.1982
► Conv. - Conservation of salmon in the North Atlantic Ocean	Reykjavik, 1982	7 +EU	7 +EU	9	9	01.10.1983
► Treaty - South Pacific fisheries	Port Moresby, 1987	3	3	13	13	15.06.1988
► Conv. - Prohibition of fishing with long driftnets in the South Pacific	Wellington, 1989	4	3	15	7	17.05.1991
► Protocol	Noumea, 1990	1	1	1	1	28.02.1992
► Protocol	Noumea, 1990	1	-	2	1	05.10.1993
► Treaty - Cooperation in fisheries surveillance and law enforcement in the South Pacific region	Honiara, 1992	2	1	17	14	20.05.1993
► Conv. - Conservation of Southern Pacific bluefin tuna	Canberra, 1993	3	3	3	3	20.05.1994
► Agreem. - Establishment of the Indian Ocean Tuna Commission	Rome, 1993	5 +EU	5 +EU	22	22	27.03.1996
► Agreem. - Promote compliance with international conservation and management measures by fishing vessels on the high seas	1993	7 +EU	7 +EU	28	28	24.04.2003
► Conv. - Conservation and management of pollock resources in the Central Bering Sea	Washington, 1994	4	-	6	-	..

MULTILATERAL CONVENTIONS ON THE ENVIRONMENT

Subject	Place and date (a)	Number of parties				Entry into Force		
		OECD		Total				
		Signed	Ratified (b)	Signed	Ratified (b)			
FLORA AND FAUNA								
► Conv. - Preservation of fauna and flora in their natural state	London, 1933	6	4	11	9	14.01.1936		
► Conv. - Nature protection and wild life preservation in the Western Hemisphere	Washington, 1940	2	2	22	19	01.05.1942		
► Conv. - Regulation of whaling	Washington, 1946	19	19	48	48	10.11.1948		
► Protocol	Washington, 1956	19	19	43	43	04.05.1959		
► Conv. - Protection of birds	Paris, 1950	13	9	15	10	17.01.1963		
► Agreem. - Plant protection for the Asia and Pacific region	Rome, 1956	7	7	25	25	02.07.1956		
► Conv. - Conservation of North Pacific fur seals	Washington, 1957	3	3	4	4	14.10.1957		
► Extension	Washington, 1969	3	3	..	..	in force
► Agreem. - Measures for the conservation of Antarctic Fauna and Flora	Brussels, 1964	10	10	17	17	in force		
► Conv. - Benelux convention on the hunting and protection of birds	Brussels, 1970	3	3	3	3	01.07.1972		
► Conv. - Wetlands of international importance especially as waterfowl habitat	Ramsar, 1971	30	30	138	138	21.12.1975		
► Protocol	Paris, 1982	30	30	122	122	01.10.1986		
► Conv. - Conservation of Antarctic seals	London, 1972	12	11	17	16	11.03.1978		
► Conv. - Protection of new varieties of plants (revised)	Geneva, 1972	26	26	54	54	1972		
► Amendments	Geneva, 1978	24	24	52	52	08.11.1981		
► Amendments	Geneva, 1991	14	14	26	26	24.04.1998		
► Conv. - International trade in endangered species of wild fauna and flora (CITES)	Washington, 1973	30	30	164	164	01.07.1975		
► Agreem. - Conservation of polar bears	Oslo, 1973	4	4	5	5	26.05.1976		
► Conv. - Conservation of nature in the South Pacific	Apia, 1976	3	3	7	7	28.06.1990		
► Conv. - Conservation of migratory species of wild animals	Bonn, 1979	22	+EU	22	+EU	85	01.11.1983	
► Agreem. - Conservation of bats in Europe	London, 1991	16	15	27	26	16.01.1994		
► Agreem. - Conservation of small cetaceans of the Baltic and the North Seas (ASCOBANS)	New York, 1992	8	+EU	8	9	29.03.1994		
► Agreem. - Conservation of cetaceans of the Black Sea, Mediterranean Sea and Contiguous Atlantic Area	Monaco, 1996	5	1	18	13	01.06.2001		
► Agreem. - Conservation of African-Eurasian migratory waterbirds	The Hague, 1996	15	+EU	12	44	39	01.11.1999	
► Conv. - Conservation of European wildlife and natural habitats	Bern, 1979	23	+EU	23	+EU	45	01.06.1982	
► Conv. - Conservation of Antarctic marine living resources	Canberra, 1980	18	+EU	18	+EU	28	07.04.1982	
► Agreem. - Tropical timber	Geneva, 1983	23	+EU	23	+EU	52	01.04.1985	
► Revised agreem. - Tropical timber	New York, 1994	23	+EU	23	+EU	58	01.01.1997	
► Agreem. - Conservation of wetlands and their migratory birds	1988	3	3	3	3	..		
► Agreem. - Co-op. on research, conservation and managt of marine mammals in the N. Atlantic	Nuuk, 1992	2	-	4	-	..		
► Conv. - Biological diversity	Rio de Janeiro, 1992	30	+EU	29	+EU	189	29.12.1993	
► Prot. - Biosafety (Cartagena)	Montreal, 2000	28	+EU	18	+EU	132	11.09.2003	
► Memorandum of understanding to establish trilateral committee for wildlife, plants and ecosystem management	1996	3	3	3	3	..		
NUCLEAR								
► Conv. - Third party liability in the field of nuclear energy	Paris, 1960	17	14	18	15	01.04.1968		
► Supplementary convention	Brussels, 1963	14	11	14	11	04.12.1974		
► Additional protocol to the convention	Paris, 1964	17	14	18	15	01.04.1968		
► Additional protocol to the supplementary convention	Paris, 1964	14	11	14	11	04.12.1974		
► Protocol amending the convention	Brussels, 1982	17	14	18	15	07.10.1988		
► Protocol amending the supplementary convention	Brussels, 1982	14	11	14	11	01.08.1991		
► Joint protocol relating to the application of the Vienna Convention and the Paris Convention	Vienna, 1988	19	10	32	21	27.04.1992		
► Conv. - Liability of operators of nuclear ships	Brussels, 1962	5	2	17	7	..		
► Conv. - Civil liability for nuclear damage	Vienna, 1963	7	5	38	32	12.11.1977		
► Joint protocol relating to the application of the Vienna Convention and the Paris Convention	Vienna, 1988	19	10	32	21	27.04.1992		
► Protocol to amend the Vienna convention	Vienna, 1997	4	-	15	5	04.10.2003		
► Treaty - Banning nuclear weapon tests in the atmosphere, in outer space and under water	Moscow, 1963	29	28	130	118	10.10.1963		
► Treaty - Prohibition of nuclear weapons in Latin America	Mexico, 1967	1	1	..	..	..
► Conv. - Civil liability in maritime carriage of nuclear material	Brussels, 1971	12	10	20	16	15.07.1975		
► Conv. - Prohib. emplacement of nuclear and mass destruct. weapons on sea-bed, ocean floor and subsoil	London, Moscow, Washington, 1971	29	29	108	86	18.05.1972		
► Conv. - South Pacific nuclear free zone treaty	Rarotonga, 1985	5	2	11	11	11.12.1986		
► Conv. - Early notification of a nuclear accident	Vienna, 1986	30	30	107	91	27.10.1986		
► Conv. - Assistance in the case of a nuclear accident or radiological emergency	Vienna, 1986	30	27	106	88	26.02.1987		
► Conv. - Nuclear safety	Vienna, 1994	29	+EU	28	+EU	72	55	24.10.1996
► Conv. - Supplementary compensation for nuclear damage	Vienna, 1997	4	-	13	3	..		
► Conv. - Joint convention on the safety of spent fuel management and on the safety of radioactive waste management	Vienna, 1997	24	23	43	33	18.06.2001		

MULTILATERAL CONVENTIONS ON THE ENVIRONMENT

Subject	Place and date (a)	Number of parties				Entry into Force
		OECD		Total		
		Signed	Ratified (b)	Signed	Ratified (b)	
MARINE POLLUTION						
▶ Conv. - Prevention of pollution of the sea by oil	London, 1954	25	25	72	72	20.01.1978
▶ Amendments to convention (protection of the Great Barrier Reef)	London, 1971	13	13	27	27	..
▶ Conv. - Limitation of the liability of owners of sea-going ships	Brussels, 1957	8	6	51	45	31.05.1968
▶ Protocol	Brussels, 1979	9	7	13	8	06.10.1984
▶ Conv. - International council for the exploration of the sea	Copenhagen, 1964	16	16	19	19	22.07.1968
▶ Protocol	Copenhagen, 1970	16	16	19	19	12.11.1975
▶ Conv. - Intervention on the high seas in cases of oil pollution casualties (INTERVENTION)	Brussels, 1969	23	21	85	79	06.05.1975
▶ Protocol (pollution by substances other than oil)	London, 1973	19	18	46	45	30.03.1983
▶ Conv. - Civil liability for oil pollution damage (CLC)	Brussels, 1969	3	2	47	44	19.06.1975
▶ Protocol	London, 1976	21	21	56	56	08.04.1981
▶ Protocol	London, 1992	24	24	94	94	30.05.96
▶ Conv. - International fund for compensation for oil pollution damage (FUND)	Brussels, 1971	2	1	23	21	16.10.1978
▶ Protocol	London, 1976	18	18	33	33	22.11.1994
▶ Protocol (replaces the 1971 Convention)	London, 1992	23	23	86	86	30.05.96
▶ Amendment to protocol (limits of compensation)	London, 2000	23	23	86	86	01.11.03
▶ Protocol (supplementary fund)	London, 2003	-	-	-	-	..
▶ Conv. - Prevention of marine pollution by dumping of wastes and other matter (LC)	London, Mexico, Moscow, Washington, 1972	26	26	81	81	30.08.1975
▶ Amendments to Annexes (incineration at sea)	1978	26	26	80	80	11.03.1979
▶ Amendments to convention (settlement of disputes)	1978	17	17	20	20	..
▶ Amendments to Annexes (list of substances)	1980	25	25	79	79	11.03.1981
▶ Protocol to the Conv. - Prevention of marine poll. by dumping of wastes and other matter	London, 1996	17	13	26	19	..
▶ Conv. - Prevention of marine pollution by dumping from ships and aircraft	Oslo, 1972	13	13	13	13	07.04.1974
▶ Protocol	1983	13	13	13	13	01.09.1989
▶ Conv. - Prevention of marine pollution from land-based sources	Paris, 1974	13	+EU 12	+EU 14	13	06.05.1978
▶ Protocol	Paris, 1986	12	+EU 12	+EU 13	13	01.09.1989
▶ Conv. - Protection of North-East Atlantic marine env. (replace Oslo-1972 and Paris-1974)	Paris, 1992	15	+EU 15	+EU 16	16	25.03.1998
▶ Protocol - Prevention of pollution from ships (MARPOL PROT)	London, 1978	30	30	127	127	02.10.1983
▶ Annex III	London, 1978	27	27	110	110	01.07.1992
▶ Annex IV	London, 1978	21	21	95	95	27.09.2003
▶ Annex V	London, 1978	29	29	115	115	31.12.1988
▶ Annex VI	London, 1997	6	6	12	12	..
▶ Conv. - Protection of the marine environment of the Baltic Sea area	Helsinki, 1992	5	+EU 5	+EU 10	10	17.01.2000
▶ Conv. - Protection of the Mediterranean Sea against pollution	Barcelona, 1976	5	+EU 5	+EU 21	21	12.02.1978
▶ Protocol (dumping from ships and aircraft)	Barcelona, 1976	5	+EU 5	+EU 21	21	12.02.1978
▶ Protocol (dumping from ships and aircraft or incineration at sea)	Barcelona, 1995	4	+EU 4	+EU ..	14	..
▶ Protocol (pollution by oil and other harmful substances in cases of emergency)	Barcelona, 1976	5	+EU 5	+EU 21	21	12.02.1978
▶ Protocol (preventing pollution from ships and, in cases of emergency, combating pollution)	Valletta, 2002	5	+EU 2	17	5	..
▶ Protocol (pollution from land-based sources)	Athens, 1980	5	+EU 5	+EU 21	21	17.06.1983
▶ Protocol (pollution from land-based sources and activities)	Syracuse, 1996	5	+EU 5	+EU ..	13	..
▶ Protocol (specially protected areas)	Geneva, 1982	5	+EU 5	+EU 21	21	23.03.1986
▶ Protocol (specially protected areas and biological diversity)	Monaco, 1996	5	+EU 4	+EU 18	13	12.12.1999
▶ Protocol (pollution from exploitation of continental shelf, seabed and subsoil)	Madrid, 1994	3	-	13	4	..
▶ Protocol (pollution by transboundary movements of hazardous wastes and their disposal)	Izmir, 1996	4	-	12	4	..
▶ Agreem. - Protection of the waters of the mediterranean coastline (RAMOGE)	Monaco, 1976	2	2	3	3	1981
▶ Conv. - Limitation of liability for maritime claims (LLMC)	London, 1976	19	19	41	41	01.12.1986
▶ Amendment to convention	London, 1996	10	6	13	9	13.05.2004
▶ Conv. - Law of the sea	Montego Bay, 1982	28	+EU 26	+EU 174	145	16.11.1994
▶ Agreem. - relating to the implementation of part XI of the convention	New York, 1994	28	+EU 25	+EU 128	117	28.07.1996
▶ Agreem. - Implementation of the provisions of the convention relating to the conservation and management of straddling fish stocks and highly migratory fish stocks	New York, 1995	23	+EU 21	+EU 72	51	11.12.2001
▶ Memorandum of understanding on port state control	Paris, 1982	17	17	20	20	01.07.1982
▶ Conv. - Protection and development of the marine environment of the wider Caribbean region	Cartagena, 1983	5	+EU 5	24	21	11.10.1986
▶ Protocol (oil spills)	Cartagena, 1983	5	5	23	21	11.10.1986
▶ Protocol (specially protected areas and wildlife)	Kingston, 1990	5	3	17	12	18.6.2000
▶ Protocol (pollution from land based sources)	Oranjestat, 1999	3	-	6	-	..
▶ Agreem. - Co-operation in dealing with poll. of the North Sea by oil and other harmful subst.	Bonn, 1983	8	+EU 8	+EU 9	9	01.09.1989
▶ Amendment	Bonn, 1989	8	+EU 8	+EU 9	9	01.04.1994

MULTILATERAL CONVENTIONS ON THE ENVIRONMENT

Subject	Place and date (a)	Number of parties				Entry into Force
		OECD		Total		
		Signed	Ratified (b)	Signed	Ratified (b)	
MARINE POLLUTION (cont'd.)						
► Conv. - Protection, management and development of the marine and coastal environment of the Eastern African region	Nairobi, 1985	1	+EU 1	11	10	30.05.1996
► Protocol (protected areas and wild fauna and flora in the Eastern African region)	Nairobi, 1985	1	+EU 1	11	10	30.05.1996
► Protocol (co-operation in combating marine pollution in cases of emergency in the Eastern African region)	Nairobi, 1985	1	+EU 1	11	10	30.05.1996
► Conv. - Protection of the natural resources and environment of the South Pacific region	Noumea, 1986	5	4	15	12	22.08.1990
► Protocol (prevention of pollution by dumping)	Noumea, 1986	5	5	15	11	22.08.1990
► Protocol (co-operation in combating pollution emergencies)	Noumea, 1986	5	4	15	12	22.08.1990
► Agreem. - South Pacific Regional Environment Programme (SPREP)	Apia, 1993	4	3	22	14	31.8.1995
► Conv. - Salvage	London, 1989	20	17	47	44	14.07.96
► Conv. - establishing a marine scientific organization for the North Pacific Region (PICES)	1990	3	3	6	6	24.03.1992
► Conv. - Oil pollution preparedness, response and co-operation (OPRC)	London, 1990	22	22	78	73	13.05.1995
► Protocol - Pollution incidents by hazardous and noxious substances (OPRC-HNS)	London, 2000	8	4	13	8	..
► Agreem. - Co-op. for the protection of the coasts and waters of the North-East Atlantic	Lisbon, 1990	3	+EU 2	+EU 5	3	..
► Conv. - Protection of the Black Sea against pollution	Bucharest, 1992	1	1	6	6	15.01.1994
► Protocol (combatting pollution by oil and other harmful substances in emergency situation)	Bucharest, 1992	1	1	6	6	15.01.1994
► Protocol (protection of the Black Sea marine environment against pollution from dumping)	Bucharest, 1992	1	1	6	6	15.01.1994
► Protocol (protection of the Black Sea marine env. against poll. from land based sources)	Bucharest, 1992	1	1	6	6	15.01.1994
► Agreem. - Co-op. in the prevention of marine poll. from oil and other dangerous chemicals	Copenhagen, 1993	5	5	5	5	1998
► Memorandum of understanding on port state control in the Asia-Pacific region	Tokyo, 1993	5	5	20	17	01.04.1994
► Conv. - Liability and compensation for damage in connection with the carriage of hazardous and noxious substances by sea (HNS)	London, 1996	8	-	12	4	..
► Protocol - Pollution incidents by hazardous and noxious substances (OPRC-HNS)	London, 2000	8	4	13	8	..
► Conv. - Civil liability for bunker oil pollution damage	London, 2001	2	1	5	3	..
► Conv. - Control of harmful anti-fouling systems on ships	London, 2001	7	4	12	7	..
MISCELLANEOUS						
► Conv. - Road traffic	Geneva, 1949	28	27	93	92	26.03.1952
► Agreem. - International carriage of dangerous goods by road (ADR)	Geneva, 1957	20	20	38	38	29.01.1968
► Protocol	New York, 1975	17	17	20	20	19.04.1985
► Conv. - Protection of animals during international transport	Paris, 1968	20	20	25	24	20.02.1971
► Protocol	Strasbourg, 1979	20	20	25	24	07.11.1989
► Conv. - Protection of the archaeological heritage	London, 1969	9	9	24	23	20.11.1970
► Conv. - Transport of goods by rail (CIM)	Bern, 1970	22	22	33	33	01.01.1975
► Conv. - Safe container (CSC)	Geneva, 1972	29	27	78	76	06.09.1977
► Conv. - International liability for damage caused by space objects	London, Moscow, Washington, 1972	28	26	107	81	01.09.1972
► Conv. - Protection of the world cultural and natural heritage	Paris, 1972	30	30	177	177	17.12.1975
► Conv. - Civil liab. for damage caused during carriage of dang. goods by road, rail, and inland navig. (CRTD)	Geneva, 1989	1	-	2	-	..
► Agreem. - Forecast, prevention and mitigation of natural and technological disasters	Vienna, 1992	4	1	5	-	..
► Conv. - Combat desertification in those countries experiencing serious drought and/or desertification, particularly in Africa	Paris, 1994	30	+EU 30	+EU 191	191	26.12.1996
► Agreem. - International carriage of dangerous goods by inland waterways (AND)	Geneva, 2000	7	-	10	..	..

a) Chronological order except when agreements amend earlier ones.

b) Includes accessions, acceptances, approvals and successions.

Source: UNECE, Council of Europe, IAEA, ILO, IMO, IUCN - Environmental Law Centre, OECD, UN, UNEP.

CONVENTIONS MULTILATÉRALES SUR L'ENVIRONNEMENT

Sujet	Lieu et date (a)	Nombre de parties				Entrée en vigueur
		OCDE		Total		
		Signé	Ratifié (b)	Signé	Ratifié (b)	
GÉNÉRAL						
► Accord - Consultations préalables à l'installation à proximité des frontières de dépôts permanents de substances explosives	Bruxelles, 1950	3	3	3	3	..
► Traité - Antarctique	Washington, 1959	25	25	45	45	23.06.1961
► Protocole au traité Antarctique (protection de l'environnement)	Madrid, 1991	24	18	30	30	14.01.1998
► Conv. - Protection de l'environnement nordique	Stockholm, 1974	4	4	4	4	05.10.1976
► Conv. - Coopération transfrontalière des collectivités ou autorités territoriales	Madrid, 1980	21	20	33	27	22.12.1981
► Protocole additionnel	Strasbourg, 1995	12	7	18	10	01.12.1998
► Second protocole	Strasbourg, 1998	9	5	15	7	..
► Conv. - du Bénélux sur la conservation de la nature et la protection des paysages	Bruxelles, 1982	3	3	3	3	01.10.1983
► Conv. - Contrôle des mouvements transfrontières de déchets dangereux et leur élimination	Bâle, 1989	30	+EU 29	+EU 162	159	05.05.1992
► Amendement	Genève, 1995	18	+EU 18	+EU 44	44	..
► Prot. - Responsabilité et indemnisation en cas de dommages	Bâle, 1999	8	-	14	1	..
► Accord - Coopération transfrontière pour prévenir et limiter, en cas d'accident, les conséquences dangereuses pour la santé, la propriété et l'environnement	Stockholm, 1989	4	4	4	4	09.08.1989
► Accord - Sécurité de l'utilisation des produits chimiques dans le cadre professionnel (OIT 170)	Genève, 1990	5	5	11	11	04.11.1993
► Conv. - Évaluation de l'impact sur l'environnement dans un contexte transfrontière	Espoo, 1991	24	+EU 22	+EU 44	40	10.09.1997
► Amendement	Sofia, 2001	2	2	2	2	..
► Conv. - Protection des Alpes	Salzburg, 1991	5	+EU 5	+EU 9	9	06.03.1995
► Prot. - protection de la nature et entretien des paysages	Chambéry, 1994	5	+EU 2	9	4	18.12.2002
► Prot. - aménagement du territoire et développement durable	Chambéry, 1994	5	+EU 2	9	5	18.12.2002
► Prot. - agriculture de montagne	Chambéry, 1994	5	+EU 2	9	4	18.12.2002
► Prot. - forêts de montagne	Brdo, 1996	5	2	8	4	18.12.2002
► Prot. - tourisme	Brdo, 1996	5	2	8	5	18.12.2002
► Prot. - énergie	Bled, 1998	5	2	7	4	18.12.2002
► Prot. - protection des sols	Bled, 1998	5	2	8	5	18.12.2002
► Prot. - transports	Lucerne, 2000	5	2	8	4	18.12.2002
► Prot. - règlement des différends	Lucerne, 2000	5	2	8	5	18.12.2002
► Conv. - Effets transfrontières des accidents industriels	Helsinki, 1992	22	+EU 17	+EU 36	31	19.04.2000
► Prot. - Responsabilité civile et indemnisation en cas de dommages causés par les effets transfrontières d'accidents industriels sur les eaux transfrontières	Kiev, 2003	12	-	24	-	..
► Conv. - Responsabilité civile des dommages résultant d'activités dang. pour l'environnement	Lugano, 1993	7	-	9	-	..
► Accord nord américain de coopération dans le domaine de l'environnement	1993	3	3	3	3	01.01.1994
► Conv. - Prévention des accidents industriels majeurs (OIT 174)	Genève, 1993	3	2	9	9	03.01.1997
► Conv. - Interdiction de la mise au point, de la fabrication, du stockage et de l'emploi des armes chimiques et sur leur destruction	Paris, 1993	30	23	174	145	29.04.1997
► Traité - Charte sur l'énergie	Lisbonne, 1994	25	+EU 22	+EU 52	47	16.04.1998
► Protocole (efficacité énergétique et les aspects environnementaux connexes)	Lisbonne, 1994	25	+EU 22	+EU 52	46	16.04.1998
► Conv. - Convention régionale sur les déchets dang. et radioactifs (Convention de Waigani)	Port Moresby, 1995	2	2	15	10	21.10.2001
► Accord - Coopération transfrontalière avec les régions Saarlorlux-Rhénanie-Palatinat	1996	4	-	4	-	..
► Accord - Coopération transfrontalière	Karlsruhe, 1996	4	-	4	-	01.09.1997
► Conv. - Accès à l'information sur l'environnement et la participation du public à la prise de décision en matière d'environnement	Aarhus, 1998	21	+EU 8	45	27	30.10.2001
► Prot. - Registres des rejets et transferts de polluants (PRTR)	Kiev, 2003	20	+EU -	37	-	..
► Conv. - Protection de l'environnement par le droit pénal	Strasbourg, 1998	11	-	13	-	..
► Conv. - Procédure de consentement préalable applicable aux produits chimiques et pesticides dangereux (PIC)	Rotterdam, 1998	25	+EU 18	+EU 99	61	24.02.2004
► Conv. - Convention européenne du paysage	Florence, 2000	16	4	28	11	01.03.2004
POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE						
► Accord - Adoption de conditions uniformes d'homologation et reconnaissance réciproque de l'homologation des équipements et pièces des véhicules	Genève, 1958	19	19	23	23	20.06.1959
► Conv. - Protection contre les risques d'intoxication dus au benzène (OIT 136)	Genève, 1971	10	10	36	36	27.07.1973
► Conv. - Prévention et contrôle des risques professionnels causés par les substances et agents cancérigènes (OIT 139)	Genève, 1974	16	16	35	35	10.06.1976
► Conv. - Protection des travailleurs contre les risques professionnels dus à la pollution de l'air, au bruit et aux vibrations (OIT 148)	Genève, 1977	14	14	41	41	11.07.1979
► Conv. - Pollution atmosphérique transfrontière à longue distance	Genève, 1979	25	+EU 25	+EU 51	49	16.03.1983
► Protocole (financement du programme EMEP)	Genève, 1984	24	+EU 24	+EU 41	41	28.01.1988
► Protocole (réduction des émissions de soufre ou de leurs flux transfrontières d'au moins 30 %)	Helsinki, 1985	16	16	22	22	02.09.1987
► Protocole (lutte contre les émissions d'oxydes d'azote ou de leurs flux transfrontières)	Sofia, 1988	22	+EU 21	+EU 29	28	14.02.1991
► Protocole (lutte contre les émissions des composés organiques volatils ou de leurs flux transfrontières)	Genève, 1991	21	+EU 17	27	21	29.09.1997
► Protocole (nouvelle réduction des émissions de soufre)	Oslo, 1994	21	+EU 20	+EU 29	25	05.08.1998
► Protocole (métaux lourds)	Aarhus, 1998	24	+EU 14	+EU 37	21	29.12.2003
► Protocole (polluants organiques persistants)	Aarhus, 1998	24	+EU 15	36	19	23.10.2003
► Protocole (réduction de l'acidification, de l'eutrophisation et de l'ozone troposphérique)	Göteborg, 1999	23	+EU 6	+EU 32	8	..

CONVENTIONS MULTILATÉRALES SUR L'ENVIRONNEMENT

Sujet	Lieu et date (a)	Nombre de parties				Entrée en vigueur
		OCDE		Total		
		Signé	Ratifié (b)	Signé	Ratifié (b)	
POLLUTION ATMOSPHERIQUE (suite)						
► Conv. - Protection de la couche d'ozone	Vienne, 1985	30 +EU	30 +EU	187	187	22.09.1988
► Protocole (substances qui appauvrissent la couche d'ozone)	Montréal, 1987	30 +EU	30 +EU	186	186	01.01.1989
► Amendement au protocole	Londres, 1990	30 +EU	30 +EU	171	171	10.08.1992
► Amendement au protocole	Copenhague, 1992	30 +EU	30 +EU	159	159	14.06.1994
► Amendement au protocole	Montréal, 1997	27 +EU	26 +EU	113	113	10.11.1999
► Amendement au protocole	Pékin, 1999	20 +EU	20 +EU	66	66	25.2.2002
► Conv. - Convention-cadre sur les changements climatiques	New York, 1992	29 +EU	29 +EU	188	188	21.03.1994
► Protocole	Kyoto, 1997	29 +EU	27 +EU	134	120	..
► Accord - Échange de données sur les immissions dans le Triangle Noir	1996	3	-	3	-	..
► Conv. - Polluants organiques persistants	Stockholm, 2001	30 +EU	16	165	53	17.05.2004
POLLUTION DES EAUX INTÉRIEURES						
► Protocole portant création d'une commission tripartite permanente des eaux polluées	Bruxelles, 1950	3	3	3	3	08.05.1950
► Accord - Protection du lac de Constance contre la pollution	Steckborn, 1960	3	3	3	3	10.11.1960
► Réglementation (prélèvements d'eau)	Berne, 1966	3	3	3	3	25.11.1967
► Prot. - Constitution d'une commission internationale pour la prot. de la Moselle contre la poll.	Paris, 1961	3	3	3	3	01.07.1962
► Protocole complémentaire (commission internat. pour la prot. de la Moselle et de la Sarre)	Bruxelles, 1990	3	3	3	3	01.01.1993
► Deuxième protocole complémentaire (à la commission de protection de la Moselle et de la Sarre, et au Maria Laach, 1992 premier protocole complémentaire)		3	3	3	3	..
► Accord - Commission internationale pour la protection du Rhin contre la pollution	Berne, 1963	5 +EU	5 +EU	6	6	01.05.1965
► Accord additionnel	Bonn, 1976	5 +EU	5 +EU	6	6	01.02.1979
► Conv. - Protection du Rhin contre la pollution chimique	Bonn, 1976	5 +EU	5 +EU	6	6	01.02.1979
► Conv. - Protection du Rhin contre la poll. par les chlorures (modifiée par échanges de lettres)	Bonn, 1976	5	5	5	5	05.07.1985
► Protocole	Bruxelles, 1991	5	5	5	5	..
► Conv. - Protection du Rhin	Berne, 1999	5 +EU	5 +EU	6	6	01.01.2003
► Accord - Limit. de l'emploi de certains détergents dans les produits de lavage et de nettoyage	Strasbourg, 1968	10	10	10	10	16.02.1971
► Protocole	Strasbourg, 1983	7	5	7	5	01.11.1984
► Accord - Commission internationale pour la protection de l'Elbe	Magdeburg, 1990	2 +EU	2 +EU	2	2	..
► Conv. - Protection et utilisation des cours d'eau transfrontières et des lacs internationaux	Helsinki, 1992	20 +EU	19 +EU	36	35	06.10.1996
► Prot. - l'eau et la santé	Londres, 1999	20	5	37	11	..
► Prot. - Responsabilité civile et indemnisation en cas de dommages causés par les effets transfrontières d'accidents industriels sur les eaux transfrontières	Kiev, 2003	12	-	24	-	..
► Conv. - Coopération pour la protection et l'utilisation durable du Danube	Sofia, 1994	3	1	9	-	..
► Accord - Protection de la Meuse	Charleville-Mézières, 1994	3	3	3	3	..
► Accord - Protection de l'Escaut	Charleville-Mézières, 1994	3	3	3	3	..
► Accord - Commission internationale pour la protection de l'Oder contre la pollution	Wroclaw, 1996	3 +EU	-	3	-	..
► Conv. - Élimination des déchets et des eaux usées produits dans la navigation du Rhin	Strasbourg, 1996	6	-	6	-	..
► Conv. - Loi sur les utilisations autres que pour la navigation des cours d'eau internationaux	New York, 1997	8	5	20	12	..
PÊCHE						
► Traité - Spitsberg	1920	1	1	1	1	1994
► Conv. - Création d'une commission interaméricaine du thon tropical	Washington, 1949	5	5	14	14	03.03.1950
► Conv. - Pêcheries hauturières de l'océan Pacifique nord	Tokyo, 1952	3	3	3	3	12.06.1953
► Protocole	Tokyo, 1978	3	3	3	3	15.02.1979
► Conv. - Conservation des ressources d'anadromes (océan Pacifique nord)	Moscou, 1992	3	3	4	4	16.02.1993
► Conv. - Pêche et conservation des ressources biologiques de la haute mer	Genève, 1958	16	12	58	37	20.03.1966
► Accord - Protection du saumon dans la mer Baltique	Stockholm, 1962	4	4	4	4	01.03.1966
► Protocole	Stockholm, 1972	4	4	4	4	24.11.1976
► Conv. - Pêche	Londres, 1964	13	12	13	12	15.03.1966
► Conv. - Convention internationale pour la conservation des thonidés de l'Atlantique (ICCAT)	Rio de Janeiro, 1966	12 +EU	9 EU	47	38	21.03.1969
► Conv. - Exercice de la pêche dans l'Atlantique Nord	Londres, 1967	16	12	17	13	26.09.1976
► Conv. - Conservation des ressources biologiques de l'Atlantique Sud-Est	Rome, 1969	8	8	17	17	24.10.1971
► Conv. - Future coopération multilatérale dans les pêches de l'Atlantique du Nord-Ouest (NAFO)	Ottawa, 1978	9 +EU	9 +EU	17	17	01.01.1979
► Conv. - Agence arbitrale des pêches du Pacifique Sud	Honiara, 1979	2	2	16	16	10.07.1979
► Conv. - Future coopération multilatérale dans les pêches de l'Atlantique du Nord-Est	Londres, 1980	4 +EU	4 +EU	6	6	17.03.1982
► Conv. - Conservation du saumon dans l'Atlantique Nord	Reykjavik, 1982	7 +EU	7 +EU	9	9	01.10.1983
► Traité - Pêcheries du Pacifique Sud	Port Moresby, 1987	3	3	13	13	15.06.1988
► Conv. - Interdiction de la pêche au filet maillant dérivant de grande dim. dans le Pacifique Sud	Wellington, 1989	4	3	15	7	17.05.1991
► Protocole	Nouméa, 1990	1	1	1	1	28.02.1992
► Protocole	Nouméa, 1990	1	-	2	1	05.10.1993
► Traité - Coopération dans la surveillance et l'application de la loi des Pêcheries du Pacifique Sud	Honiara, 1992	2	1	17	14	20.05.1993
► Conv. - Protection du Thon Rouge du Pacifique Sud	Canberra, 1993	3	3	3	3	20.05.1994
► Accord - Création d'une commission du thon de l'Océan Indien	Rome, 1993	5 +EU	5 +EU	22	22	27.03.1996
► Accord - Favoriser le respect par les navires de pêche en haute mer des mesures internationales de conservation et de gestion	1993	7 +EU	7 +EU	28	28	24.04.2003
► Conv. - Conservation et gestion des ressources en Lieu Jaune dans la mer de Béring	Washington, 1994	4	-	6	-	..

CONVENTIONS MULTILATÉRALES SUR L'ENVIRONNEMENT

Sujet	Lieu et date (a)	Nombre de parties				Entrée en vigueur
		OCDE		Total		
		Signé	Ratifié (b)	Signé	Ratifié (b)	
FAUNE ET FLORE						
► Conv. - Conservation de la faune et de la flore à l'état naturel	Londres, 1933	6	4	11	9	14.01.1936
► Conv. - Protection de la flore, de la faune et des beautés panoramiques naturelles des pays de l'Amérique	Washington, 1940	2	2	22	19	01.05.1942
► Conv. - Réglementation de la chasse à la baleine	Washington, 1946	19	19	48	48	10.11.1948
► Protocole	Washington, 1956	19	19	43	43	04.05.1959
► Conv. - Protection des oiseaux	Paris, 1950	13	9	15	10	17.01.1963
► Accord - Protection des végétaux dans la région de l'Asie et du Pacifique	Rome, 1956	7	7	25	25	02.07.1956
► Conv. - Conservation des phoques à fourrure du Pacifique nord	Washington, 1957	3	3	4	4	14.10.1957
► Prolongation	Washington, 1969	3	3	..	..	in force
► Accord - Mesures convenues pour la conservation de la faune et de la flore de l'Antarctique	Bruxelles, 1964	10	10	17	17	in force
► Conv. - du Bénélux sur la chasse et la protection des oiseaux	Bruxelles, 1970	3	3	3	3	01.07.1972
► Conv. - Zones humides d'importance internationale particulièrement comme habitats des oiseaux d'eau	Ramsar, 1971	30	30	138	138	21.12.1975
► Protocole	Paris, 1982	30	30	122	122	01.10.1986
► Conv. - Protection des phoques de l'Antarctique	Londres, 1972	12	11	17	16	11.03.1978
► Conv. - Protection des obtentions végétales (révisée)	Genève, 1972	26	26	54	54	1972
► Modification	Genève, 1978	24	24	52	52	08.11.1981
► Modification	Genève, 1991	14	14	26	26	24.04.1998
► Conv. - Commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction (CITES)	Washington, 1973	30	30	164	164	01.07.1975
► Accord - Protection des ours blancs	Oslo, 1973	4	4	5	5	26.05.1976
► Conv. - Protection de la nature dans le Pacifique Sud	Apia, 1976	3	3	7	7	28.06.1990
► Conv. - Conservation des espèces migratrices appartenant à la faune sauvage	Bonn, 1979	22 +EU	22 +EU	85	85	01.11.1983
► Accord - Conservation des chauves-souris en Europe	Londres, 1991	16	15	27	26	16.01.1994
► Accord - Préservation des petits cétacés de la mer Baltique et de la mer du Nord	New York, 1992	8 +EU	8	9	8	29.03.1994
► Accord - Préservation des cétacés de la mer Noire, de la mer Méditerranée et de la zone Atlantique contiguë	Monaco, 1996	5	1	18	13	01.06.2001
► Accord - Conservation des oiseaux d'eau migrateurs africains et eurasiens	La Haye, 1996	15 +EU	12	44	39	01.11.1999
► Conv. - Conservation de la vie sauvage et du milieu naturel de l'Europe	Berne, 1979	23 +EU	23 +EU	45	45	01.06.1982
► Conv. - Conservation de la faune et flore marines de l'Antarctique	Canberra, 1980	18 +EU	18 +EU	28	28	07.04.1982
► Accord - Bois tropicaux	Genève, 1983	23 +EU	23 +EU	52	52	01.04.1985
► Accord révisé - Bois tropicaux	New York, 1994	23 +EU	23 +EU	58	58	01.01.1997
► Accord - Conservation des zones humides et de leurs oiseaux migrateurs	1988	3	3	3	3	..
► Accord - Coopération en matière de recherche, conservation et gestion des mammifères marins de l'Atlantique Nord	Nuuk, 1992	2	-	4	-	..
► Conv. - Diversité biologique	Rio de Janeiro, 1992	30 +EU	29 +EU	189	188	29.12.1993
► Prot. - prévention des risques biotechnologiques (Cartagena)	Montréal, 2000	28 +EU	18 +EU	132	87	11.09.2003
► Memorandum d'entente sur la création d'un comité trilatéral pour la faune, la flore et la gestion des écosystèmes	1996	3	3	3	3	..
NUCLÉAIRE						
► Conv. - Responsabilité civile dans le domaine de l'énergie nucléaire	Paris, 1960	17	14	18	15	01.04.1968
► Conv. complémentaire	Bruxelles, 1963	14	11	14	11	04.12.1974
► Protocole additionnel à la convention	Paris, 1964	17	14	18	15	01.04.1968
► Protocole additionnel à la convention complémentaire	Paris, 1964	14	11	14	11	04.12.1974
► Protocole portant modification de la convention	Bruxelles, 1982	17	14	18	15	07.10.1988
► Protocole portant modification de la convention complémentaire	Bruxelles, 1982	14	11	14	11	01.08.1991
► Protocole commun relatif à l'application des Conventions de Vienne et de Paris	Vienne, 1988	19	10	32	21	27.04.1992
► Conv. - Responsabilité des exploitants de navires nucléaires	Bruxelles, 1962	5	2	17	7	..
► Conv. - Responsabilité civile en matière de dommage nucléaire	Vienne, 1963	7	5	38	32	12.11.1977
► Protocole commun relatif à l'application des Conventions de Vienne et de Paris	Vienne, 1988	19	10	32	21	27.04.1992
► Protocole portant modification de la convention de Vienne	Vienne, 1997	4	-	15	5	04.10.2003
► Traité - Interdisant les essais d'armes nucléaires dans l'atmosphère, dans l'espace extra-atmosphérique et sous l'eau	Moscou, 1963	29	28	130	118	10.10.1963
► Traité - Interdisant les armes nucléaires en Amérique latine	Mexico, 1967	1	1	..	..	..
► Conv. - Responsabilité civile dans le domaine du transport maritime de matières nucléaires	Bruxelles, 1971	12	10	20	16	15.07.1975
► Traité - Interdisant de placer des armes nucléaires et d'autres armes de destruction massive sur le fond des mers et des océans, ainsi que dans leur sous-sol	Londres, Moscou, Washington, 1971	29	29	108	86	18.05.1972
► Conv. - Sur une zone nucléaire libre dans le Pacifique Sud	Rarotonga, 1985	5	2	11	11	11.12.1986
► Conv. - Notification rapide d'un accident nucléaire	Vienne, 1986	30	30	107	91	27.10.1986
► Conv. - Assistance en cas d'accident nucléaire ou de situation d'urgence radiologique	Vienne, 1986	30	27	106	88	26.02.1987
► Conv. - Sécurité nucléaire	Vienne, 1994	29 +EU	28 +EU	72	55	24.10.1996
► Conv. - Indemnisation complémentaire pour les dommages nucléaires	Vienne, 1997	4	-	13	3	..
► Conv. - Convention commune sur la sûreté de la gestion des combustibles irradiés et des déchets radioactifs	Vienne, 1997	24	23	43	33	18.06.2001

CONVENTIONS MULTILATÉRALES SUR L'ENVIRONNEMENT

Sujet	Lieu et date (a)	Nombre de parties				Entrée en vigueur
		OCDE		Total		
		Signé	Ratifié (b)	Signé	Ratifié (b)	
POLLUTION MARINE						
► Conv. - Prévention de la pollution des mers par les hydrocarbures	Londres, 1954	25	25	72	72	20.01.1978
► Amendements à la convention (protection du Récif de la Grande-Barrière)	Londres, 1971	13	13	27	27	..
► Conv. - Limitation de la responsabilité des propriétaires de navires de mer	Bruxelles, 1957	8	6	51	45	31.05.1968
► Protocole	Bruxelles, 1979	9	7	13	8	06.10.1984
► Conv. - Conseil international pour l'exploration de la mer	Copenhague, 1964	16	16	19	19	22.07.1968
► Protocole	Copenhague, 1970	16	16	19	19	12.11.1975
► Conv. - Intervention en haute mer en cas d'accident entraînant ou pouvant entraîner une pollution par les hydrocarbures (INTERVENTION)	Bruxelles, 1969	23	21	85	79	06.05.1975
► Protocole (substances autres que les hydrocarbures)	Londres, 1973	19	18	46	45	30.03.1983
► Conv. - Responsabilité civile pour les dommages dus à la poll. par les hydrocarbures (CLC)	Bruxelles, 1969	3	2	47	44	19.06.1975
► Protocole	Londres, 1976	21	21	56	56	08.04.1981
► Protocole	Londres, 1992	24	24	94	94	30.05.96
► Conv. - Fonds international d'indemnisation pour les dommages dus à la poll. par les hydrocarbures (FUND)	Bruxelles, 1971	2	1	23	21	16.10.1978
► Protocole	Londres, 1976	18	18	33	33	22.11.1994
► Protocole (remplace la Convention de 1971)	Londres, 1992	23	23	86	86	30.05.96
► Amendement au protocole (limites des compensations)	Londres, 2000	23	23	86	86	01.11.03
► Protocole (fonds supplémentaire)	Londres, 2003	-	-	-	-	..
► Conv. - Prévention de la pollution des mers résultant de l'immersion de déchets (LC)	Londres, Mexico, Moscou, Washington, 1972	26	26	81	81	30.08.1975
► Amendements aux annexes (incinération en mer)	1978	26	26	80	80	11.03.1979
► Amendements à la convention (règlement des différends)	1978	17	17	20	20	..
► Amendements aux annexes (liste des substances)	1980	25	25	79	79	11.03.1981
► Protocole à la Conv. - Prévention de la poll. des mers résultant de l'immersion de déchets	Londres, 1996	17	13	26	19	..
► Conv. - Prévention de la pollution marine par les opérations d'immersion effectuées par les navires et aéronefs	Oslo, 1972	13	13	13	13	07.04.1974
► Protocole	1983	13	13	13	13	01.09.1989
► Conv. - Prévention de la pollution marine d'origine tellurique	Paris, 1974	13	+EU 12	+EU 14	13	06.05.1978
► Protocole	Paris, 1986	12	+EU 12	+EU 13	13	01.09.1989
► Conv. - Prévention de la poll. marine de l'Atlantique nord-est (remplace Oslo 1972 et Paris 1974)	Paris, 1992	15	+EU 15	+EU 16	16	25.03.1998
► Protocole - Prévention de la pollution par les navires (MARPOL PROT)	Londres, 1978	30	30	127	127	02.10.1983
► Annexe III	Londres, 1978	27	27	110	110	01.07.1992
► Annexe IV	Londres, 1978	21	21	95	95	27.09.2003
► Annexe V	Londres, 1978	29	29	115	115	31.12.1988
► Annexe VI	Londres, 1997	6	6	12	12	..
► Conv. - Protection du milieu marin dans la zone de la mer Baltique	Helsinki, 1992	5	+EU 5	+EU 10	10	17.01.2000
► Conv. - Protection de la mer Méditerranée contre la pollution	Barcelone, 1976	5	+EU 5	+EU 21	21	12.02.1978
► Protocole (immersion effectuées par les navires et aéronefs)	Barcelone, 1976	5	+EU 5	+EU 21	21	12.02.1978
► Protocole (immersion effectuées par les navires et aéronefs ou incinération en mer)	Barcelone, 1995	4	+EU 4	+EU ..	14	..
► Protocole (poll. par les hydrocarbures et autres subst. nuisibles en cas de situation critique)	Barcelone, 1976	5	+EU 5	+EU 21	21	12.02.1978
► Protocole (prévenir la poll. des navires et, en cas de situation critique, combattre la poll.)	La Vallette, 2002	5	+EU 2	17	5	..
► Protocole (pollution d'origine tellurique)	Athènes, 1980	5	+EU 5	+EU 21	21	17.06.1983
► Protocole (pollution d'origine tellurique et des activités)	Syracuse, 1996	5	+EU 5	+EU ..	13	..
► Protocole (aires spécialement protégées)	Genève, 1982	5	+EU 5	+EU 21	21	23.03.1986
► Protocole (aires spécialement protégées et diversité biologique)	Monaco, 1996	5	+EU 4	+EU 18	13	12.12.1999
► Protocole (pollution due à l'exploration et l'exploitation du plateau continental, du fond et du sous sol marin)	Madrid, 1994	3	-	13	4	..
► Protocole (poll. par les mouvements transfrontières de déchets dang. et leur élimination)	Izmir, 1996	4	-	12	4	..
► Accord - Protection des eaux du littoral méditerranéen (RAMOGE)	Monaco, 1976	2	2	3	3	1981
► Conv. - Limitation de la responsabilité en matière de créances maritimes (LLMC)	Londres, 1976	19	19	41	41	01.12.1986
► Amendement à la convention	Londres, 1996	10	6	13	9	13.05.2004
► Conv. - Droit de la mer	Montego Bay, 1982	28	+EU 26	+EU 174	145	16.11.1994
► Accord - relatif à la mise en oeuvre de la partie XI de la convention	New York, 1994	28	+EU 25	+EU 128	117	28.07.1996
► Accord - Aux fins des dispositions de la convention sur la conservation et la gestion des stocks chevauchants et de poissons grands migrateurs	New York, 1995	23	+EU 21	+EU 72	51	11.12.2001
► Memorandum d'entente sur le contrôle par l'État du port	Paris, 1982	17	17	20	20	01.07.1982
► Conv. - Protection et mise en valeur du milieu marin dans la région des Caraïbes	Cartagène, 1983	5	+EU 5	24	21	11.10.1986
► Protocole (déversements d'hydrocarbures)	Cartagène, 1983	5	5	23	21	11.10.1986
► Protocole (zones et vie sauvage spécialement protégées)	Kingston, 1990	5	3	17	12	18.6.2000
► Protocole (pollution due à des sources et activités terrestres)	Oranjestad, 1999	3	-	6	-	..

CONVENTIONS MULTILATÉRALES SUR L'ENVIRONNEMENT

Sujet	Lieu et date (a)	Nombre de parties				Entrée en vigueur
		OCDE		Total		
		Signé	Ratifié (b)	Signé	Ratifié (b)	
POLLUTION MARINE (suite)						
► Accord - Coop. contre la poll. mer du Nord par les hydrocarbures et autres subst. dangereuses	Bonn, 1983	8 +EU	8 +EU	9	9	01.09.1989
► Amendement	Bonn, 1989	8 +EU	8 +EU	9	9	01.04.1994
► Conv. - Protection, gestion et mise en valeur du milieu marin et des zones côtières de la région de l'Afrique orientale	Nairobi, 1985	1 +EU	1	11	10	30.05.1996
► Protocole (zones protégées et faunes et flore sauvages dans la région de l'Afrique orientale)	Nairobi, 1985	1 +EU	1	11	10	30.05.1996
► Protocole (coopération en matière de lutte contre la pollution des mers en cas de situation critique)	Nairobi, 1985	1 +EU	1	11	10	30.05.1996
► Conv. - Protection des ressources naturelles et de l'environnement de la région du Pacifique Sud	Nouméa, 1986	5	4	15	12	22.08.1990
► Protocole (prévention de la pollution résultant de l'immersion des déchets)	Nouméa, 1986	5	5	15	11	22.08.1990
► Protocole (coop. dans les interventions d'urgence contre les incidents générateurs de poll.)	Nouméa, 1986	5	4	15	12	22.08.1990
► Accord - Programme environnemental pour la région du Pacifique Sud	Apia, 1993	4	3	22	14	31.8.1995
► Conv. - Assistance	Londres, 1989	20	17	47	44	14.07.96
► Conv. - Création d'une organisation marine scientifique pour la région du Pacifique Nord	1990	3	3	6	6	24.03.1992
► Conv. - Préparation, lutte et coopération en matière de pollution par les hydrocarbures (OPRC)	Londres, 1990	22	22	78	73	13.05.1995
► Protocole - Pollution due au transport de substances dangereuses et nocives (OPRC-HNS)	Londres, 2000	8	4	13	8	..
► Accord - Coop. pour la protection des côtes de l'Atlantique du Nord-Est contre la poll.	Lisbonne, 1990	3 +EU	2 +EU	5	3	..
► Conv. - Protection de la Mer Noire contre la pollution	Bucarest, 1992	1	1	6	6	15.01.1994
► Protocole (combattre la pollution par les hydrocarbures et autres subst. dangereuses en situation d'urgence)	Bucarest, 1992	1	1	6	6	15.01.1994
► Protocole (protection de l'environnement marin de la Mer Noire contre la pollution résultant de l'immersion des déchets)	Bucarest, 1992	1	1	6	6	15.01.1994
► Protocole (prot. de l'environnement marin de la Mer Noire contre la poll. d'origine tellurique)	Bucarest, 1992	1	1	6	6	15.01.1994
► Accord - Coopération concernant la prévention de la pollution marine par les hydrocarbures et autres produits chimiques dangereux	Copenhague, 1993	5	5	5	5	1998
► Memorandum d'entente sur le contrôle par l'État du port dans la région de l'Asie-Pacifique	Tokyo, 1993	5	5	20	17	01.04.1994
► Conv. - Responsabilité et indemnités pour les dommages dus au transport par mer de substances dangereuses et nocives	Londres, 1996	8	-	12	4	..
► Protocole - Pollution due au transport de substances dangereuses et nocives (OPRC-HNS)	Londres, 2000	8	4	13	8	..
► Conv. - Responsabilité civile pour les dommages dus aux déversements de pétrole des pétroliers	Londres, 2001	2	1	5	3	..
► Conv. - Contrôle des systèmes antisalissure nuisibles sur les navires	Londres, 2001	7	4	12	7	..
DIVERS						
► Conv. - Circulation routière	Genève, 1949	28	27	93	92	26.03.1952
► Accord - Transport international des marchandises dangereuses par route (ADR)	Genève, 1957	20	20	38	38	29.01.1968
► Protocole	New York, 1975	17	17	20	20	19.04.1985
► Conv. - Protection des animaux en transport international	Paris, 1968	20	20	25	24	20.02.1971
► Protocole	Strasbourg, 1979	20	20	25	24	07.11.1989
► Conv. - Protection du patrimoine archéologique	Londres, 1969	9	9	24	23	20.11.1970
► Conv. - Transport des marchandises par chemins de fer (CIM)	Berne, 1970	22	22	33	33	01.01.1975
► Conv. - Sécurité des conteneurs (CSC)	Genève, 1972	29	27	78	76	06.09.1977
► Conv. - Responsabilité internationale pour les dommages causés par les objets spatiaux	Londres, Moscou, Washington, 1972	28	26	107	81	01.09.1972
► Conv. - Protection du patrimoine mondial, culturel et naturel	Paris, 1972	30	30	177	177	17.12.1975
► Conv. - Resp. civile pour dommages causés au cours du transp. de march. dangereuses par route, rail ou bateaux de navig. intérieure (CRTD)	Genève, 1989	1	-	2	-	..
► Accord - Prévision, prévention et atténuation des désastres naturels et technologiques	Vienne, 1992	4	1	5	-	..
► Conv. - Sur la lutte contre la désertification dans les pays gravement touchés par la sécheresse et/ou la désertification, en particulier en Afrique	Paris, 1994	30 +EU	30 +EU	191	191	26.12.1996
► Accord - Transport international des marchandises dangereuses par eaux intérieures (ADN)	Genève, 2000	7	-	10	..	..

a) La chronologie n'est pas respectée quand les accords modifient les précédents.

b) Comprend les adhésions, les acceptations, les approbations et les successions.

Source: CEE-NU, Conseil de l'Europe, AIEA, BIT, OMI, UICN - Centre du droit de l'environnement, OCDE, NU, PNUE.

General data

Données générales

LIST OF TABLES

1A National populations

1B Population density

2A Trends in gross domestic product

2B Structure of gross domestic product

3A Trends in private final consumption expenditure

3B Structure of households' consumption
expenditure

LISTE DES TABLEAUX

1A Populations nationales

1B Densité de population

2A Évolution du produit intérieur brut

2B Structure du produit intérieur brut

3A Évolution de la consommation finale privée

3B Structure de la dépense des ménages

INTRODUCTION

This section contains general quantitative information concerning population and area, and economic data such as gross domestic product, and private final consumption expenditure.

These data provide background information, as well as inputs for the calculation of derived figures (e.g. per capita figures).

Cette section contient des renseignements quantitatifs généraux concernant la population et la superficie, ainsi que des données économiques telles que le produit intérieur brut et la consommation finale privée.

Les tableaux qui y sont présentés fournissent des renseignements de base ainsi que les éléments pour le calcul de chiffres dérivés (p.ex. données par habitant).

POPULATION

Population is a major determinant of environmental conditions and trends. Population density implies density of human activity and is often correlated with the concentration of pollution and with resource use. Overall population growth may also put pressure on the available natural resources. Population affects the environment through its structural elements (age classes, active population, size of households, etc.), which largely influence consumption patterns and waste production.

Table 1A shows trends in national population in OECD countries and in the world.

Population is defined here as all nationals present in or temporarily absent from a country, and aliens permanently settled in the country.

Table 1B presents population density calculated using the value of total area.

The last column provides figures for total area which includes:

- ◆ agricultural land, forest land and other areas, such as built-up land;
- ◆ inland waters (rivers, lakes, artificial waters impoundments, coastal lagoons).

La population est un facteur déterminant pour l'état de l'environnement et son évolution. La densité de population signifie densité d'activités humaines et est souvent associée à la pollution et à l'utilisation des ressources. La croissance de la population peut exercer des pressions sur les ressources naturelles disponibles. Elle affecte aussi l'environnement à travers sa structure (répartition par classes d'âge, population active, taille des ménages) qui influe sur les modes de consommation et les volumes de déchets produits.

Le tableau 1A montre l'évolution de la population nationale dans les pays de l'OCDE et dans le monde.

La population est ici définie comme l'ensemble des nationaux présents ou temporairement absents du pays, et des étrangers établis en permanence dans le pays.

Le tableau 1B présente la densité de population calculée par rapport à la superficie totale.

La dernière colonne donne cette superficie totale qui comprend:

- ◆ les terres agricoles, les forêts, et les autres terrains tels que les sols bâtis;
- ◆ les eaux intérieures (rivières, lacs, canaux et réservoirs artificiels, lagunes et plans d'eaux côtiers situés à l'intérieur des terres).

NATIONAL POPULATIONS (a), 1980-2002
POPULATIONS NATIONALES (a), 1980-2002

1000

	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Canada	24516	25843	27701	28031	28377	28703	29036	29354	29672	29987	30248	30509	30791	31111	31414
Mexico/Mexique	69655	77938	81250	83265	84902	86613	88402	91234	92788	94305	95786	97199	98658	100051	101398
USA/Etats-Unis	* 227726	238466	249973	252665	255410	258119	260637	263082	265502	268048	270509	272945	275372	285545	288600
Japan/Japon	* 116810	120840	123480	123960	124430	124830	125180	125570	125859	126157	126472	126667	126926	127291	127435
Korea/Corée	38124	40806	42869	43296	43748	44195	44642	45093	45525	45954	46287	46617	47008	47343	47640
Australia/Australie	* 14695	15788	17065	17284	17495	17667	17855	18072	18311	18538	18760	18984	19225	19485	19663
N.Zealand/N.Zélande	3144	3272	3363	3495	3532	3572	3620	3673	3733	3782	3816	3836	3859	3881	3939
Austria/Autriche	7549	7558	7718	7823	7884	7993	8031	8047	8059	8072	8078	8092	8110	8132	8139
Belgium/Belgique	9847	9858	9967	10005	10045	10084	10116	10157	10158	10181	10203	10226	10251	10263	10269
Czech Rep./Rép. tchèque	10327	10336	10362	10309	10318	10331	10336	10331	10316	10304	10294	10283	10272	10287	10201
Denmark/Danemark	* 5123	5114	5141	5154	5171	5189	5206	5233	5263	5285	5304	5322	5340	5359	5374
Finland/Finlande	4779	4902	4986	5029	5042	5066	5088	5108	5125	5140	5153	5165	5176	5188	5201
France	* 53880	55284	56709	56976	57240	57467	57659	57844	58026	58207	58398	58623	58894	59188	59482
Germany/Allemagne	78303	77668	79364	79984	80594	81179	81422	81661	81896	82052	82029	82087	82188	82339	82483
w.Germany/All. occ.	61566	61024	63253	64074	64865	65532	65859	..	..	..	..	..	..	..	..
Greece/Grèce	* 9642	9934	10089	10200	10322	10380	10426	10454	10465	10498	10516	10538	10601	10623	10656
Hungary/Hongrie	10707	10579	10365	10346	10324	10294	10261	10229	10311	10290	10267	10238	10211	10188	10164
Iceland/Islande	228	241	255	258	261	264	266	267	269	271	274	277	281	285	288
Ireland/Irlande	3401	3540	3503	3524	3549	3563	3583	3601	3626	3661	3705	3745	3787	3839	3897
Italy/Italie	56434	56593	56719	56751	56859	57049	57204	57301	57397	57512	57588	57646	57762	57927	58054
Luxembourg	* 365	367	384	390	395	401	407	413	416	421	427	433	439	443	444
Netherlands/Pays-Bas	14150	14491	14947	15068	15182	15290	15381	15460	15523	15607	15707	15812	15926	15987	16105
Norway/Norvège	* 4086	4153	4241	4262	4287	4312	4337	4359	4381	4405	4431	4462	4491	4514	4538
Poland/Pologne	35578	37203	38119	38245	38365	38459	38544	38588	38618	38650	38666	38654	38646	38641	38623
Portugal	* 9819	10014	9877	9865	9833	9840	9840	9847	9866	9878	10129	10171	10229	10305	10380
Slovak Rep./R. slovaque	4984	5162	5298	5283	5307	5325	5347	5364	5374	5383	5391	5395	5401	5379	5379
Spain/Espagne	* 37527	38420	38851	38920	39011	39096	39166	39223	39279	39348	39453	39626	39927	40266	40546
Sweden/Suède	8311	8350	8559	8617	8668	8719	8781	8827	8841	8846	8851	8858	8872	8896	8925
Switzerland/Suisse	* 6385	6533	6712	6800	6875	6938	7019	7041	7072	7089	7110	7144	7184	7233	7291
Turkey/Turquie	44439	50306	56203	57305	58401	59491	60573	61646	62695	63745	64789	65819	67461	68610	69666
UK/Royaume-Uni	* 56330	56685	57561	57808	58006	58198	58401	58612	58807	59014	59237	59501	59756	60012	60242
North America/Am. Nord	321897	342247	358924	363961	368689	373435	378075	383670	387962	392340	396543	400653	404821	416707	421412
Australia/Australie-NZ	17839	19060	20428	20779	21027	21239	21475	21745	22044	22320	22576	22820	23084	23366	23602
OECD/OCDE Europe	472194	483292	495930	498921	501939	504928	507393	509613	511783	513859	515999	518117	521205	523904	526347
EU/UE-15	355460	358778	364376	366114	367801	369514	370710	371788	372747	373722	374778	375845	377258	378767	380197
OECD/OCDE	966864	1006245	1041631	1050917	1059833	1068827	1076765	1085691	1093173	1100630	1107877	1114874	1123044	1138611	1146436
World/Monde	4429744	4824506	5254821	5338524	5420685	5501607	5581866	5661865	5741665	5821129	5900184	5978721	6056710	6134138	6215795

Notes:

a) Mid-year.
 USA) Includes armed forces overseas.
 JPN) Excludes allied military and civilian personnel and their dependants.
 AUS) Excludes national armed forces stationed abroad.
 DNK) Excludes Faroe Islands and Greenland.
 FRA) Metropolitan France. Includes national armed forces stationed abroad.
 GRC) Excludes national armed forces stationed abroad.
 LUX) As of 31 December.
 NOR) Excludes Svalbard and Jan Mayen.
 PRT) Includes Azores and Madeira Islands.
 ESP) Includes Balearics and Canary Islands.
 CHE) Excludes seasonal foreign workers.
 UKD) Excludes national armed forces stationed abroad.

Notes :

a) Milieu de l'année.
 USA) Inclut les forces armées stationnées outre-mer.
 JPN) Exclut les militaires et les civils alliés ainsi que les personnes à leur charge.
 AUS) Exclut les militaires stationnés hors du pays.
 DNK) Exclut le Groenland et les îles Féroé.
 FRA) France métropolitaine. Inclut les militaires stationnés hors du pays.
 GRC) Exclut les militaires stationnés hors du pays.
 LUX) Au 31 décembre.
 NOR) Exclut Svalbard et Jan Mayen.
 PRT) Inclut les îles des Açores et de Madère.
 ESP) Inclut les îles Baléares et Canaries.
 CHE) Exclut les travailleurs étrangers saisonniers.
 UKD) Exclut les militaires stationnés hors du pays.

Source: OECD/OCDE

POPULATION DENSITY, 1980-2002
DENSITÉ DE POPULATION, 1980-2002

	inhabitants per km ² /habitants par km ²														Total area/ Superficie totale	
	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	(km ²)
Canada	2.5	2.6	2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.1	3.1	3.2	9970.6
Mexico/Mexique	35.6	39.8	41.5	42.5	43.4	44.2	45.1	46.6	47.4	48.2	48.9	49.6	50.4	51.1	51.8	1958.2
USA/Etats-Unis	23.6	24.8	26.0	26.2	26.5	26.8	27.1	27.3	27.6	27.8	28.1	28.3	28.6	29.7	30.0	9629.1
Japan/Japon	309.2	319.9	326.8	328.1	329.4	330.4	331.3	332.4	333.1	333.9	334.8	335.3	336.0	336.9	337.3	377.8
Korea/Corée	384.1	411.1	431.9	436.2	440.7	445.2	449.7	454.3	458.6	463.0	466.3	469.6	473.6	477.0	480.0	99.3
Australia/Australie	1.9	2.0	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5	7713.4
N.Zealand/N.Zél.	11.6	12.1	12.5	12.9	13.1	13.2	13.4	13.6	13.8	14.0	14.1	14.2	14.3	14.4	14.6	270.0
Austria/Autriche	90.0	90.1	92.0	93.3	94.0	95.3	95.8	96.0	96.1	96.3	96.3	96.5	96.7	97.0	97.1	83.9
Belgium/Belgique	322.1	322.5	326.0	327.2	328.5	329.8	330.8	332.2	332.2	333.0	333.7	334.4	335.2	335.6	335.8	30.6
Czech Rep./R.tchèque	130.9	131.1	131.4	130.7	130.8	131.0	131.1	131.0	130.8	130.7	130.5	130.4	130.2	130.4	129.3	78.9
Denmark/Danemark *	118.9	118.7	119.3	119.6	120.0	120.4	120.8	121.4	122.1	122.6	123.1	123.5	123.9	124.4	124.7	43.1
Finland/Finlande	14.1	14.5	14.7	14.9	14.9	15.0	15.0	15.1	15.2	15.2	15.2	15.3	15.3	15.3	15.4	338.2
France	98.1	100.7	103.3	103.7	104.2	104.6	105.0	105.3	105.7	106.0	106.3	106.7	107.2	107.8	108.3	549.2
Germany/Allemagne	219.4	217.6	222.3	224.1	225.8	227.4	228.1	228.8	229.4	229.8	229.8	229.9	230.2	230.6	231.0	357.0
Greece/Grèce	73.1	75.3	76.4	77.3	78.2	78.6	79.0	79.2	79.3	79.5	79.7	79.8	80.3	80.5	80.7	132.0
Hungary/Hongrie	115.1	113.7	111.4	111.2	111.0	110.7	110.3	110.0	110.8	110.6	110.4	110.1	109.8	109.5	109.3	93.0
Iceland/Islande	2.2	2.3	2.5	2.5	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	2.8	2.8	103.3
Ireland/Irlande	48.4	50.4	49.8	50.1	50.5	50.7	51.0	51.2	51.6	52.1	52.7	53.3	53.9	54.6	55.4	70.3
Italy/Italie	187.3	187.9	188.3	188.4	188.7	189.4	189.9	190.2	190.5	190.9	191.1	191.3	191.7	192.2	192.7	301.3
Luxembourg	141.2	142.0	148.6	150.7	152.8	155.0	157.2	159.6	160.7	162.8	164.9	167.2	169.6	171.2	171.7	2.6
Netherl./Pays-Bas *	379.5	388.1	375.0	378.0	380.9	372.7	374.9	376.8	373.8	375.8	378.2	380.8	383.5	385.0	387.8	41.5
Norway/Norvège *	12.6	12.8	13.1	13.2	13.2	13.3	13.4	13.5	13.5	13.6	13.7	13.8	13.9	13.9	14.0	323.8
Poland/Pologne	113.8	119.0	121.9	122.3	122.7	123.0	123.3	123.4	123.5	123.6	123.7	123.6	123.6	123.6	123.5	312.7
Portugal *	106.7	108.9	107.4	107.2	106.9	107.0	107.0	107.0	107.3	107.4	110.1	110.6	111.2	112.0	112.8	92.0
Slovak Rep./R.slov.	101.6	105.3	108.0	107.7	108.2	108.6	109.0	109.4	109.6	109.8	109.9	110.0	110.1	109.7	109.7	49.0
Spain/Espagne *	74.2	75.9	76.8	76.9	77.1	77.3	77.4	77.5	77.6	77.8	78.0	78.3	78.9	79.6	80.1	506.0
Sweden/Suède *	18.5	18.6	19.0	19.2	19.3	19.4	19.5	19.6	19.6	19.7	19.7	19.7	19.7	19.8	19.8	450.0
Switzerland/Suisse	154.7	158.2	162.6	164.7	166.5	168.1	170.0	170.5	171.3	171.7	172.2	173.0	174.0	175.2	176.6	41.3
Turkey/Turquie	57.0	64.5	72.1	73.5	74.9	76.3	77.7	79.1	80.4	81.8	83.1	84.4	86.5	88.0	89.4	779.5
UK/Royaume-Uni	230.0	231.5	235.1	236.1	236.9	237.7	238.5	239.3	240.1	241.0	241.9	243.0	244.0	245.1	246.0	244.9
N.America/Amér.N.	14.9	15.9	16.6	16.9	17.1	17.3	17.5	17.8	18.0	18.2	18.4	18.6	18.8	19.3	19.5	21557.9
Australia/lie-NZ	2.2	2.4	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9	3.0	7983.4
OECD/OCDE Eur.	94.1	96.3	98.7	99.3	99.9	100.5	101.0	101.4	101.9	102.3	102.7	103.1	103.7	104.3	104.8	5023.9
EU/UE-15	109.8	110.8	112.4	113.0	113.5	114.0	114.4	114.7	115.0	115.3	115.6	115.9	116.4	116.8	117.3	3242.4
OECD/OCDE	27.6	28.7	29.7	30.0	30.2	30.5	30.7	31.0	31.2	31.4	31.6	31.8	32.0	32.5	32.7	35042.2
World/Monde	33.0	35.9	39.1	39.7	40.4	41.0	41.6	42.2	42.8	43.3	43.9	44.5	45.1	45.7	46.3	134312.6

Notes:

DNK) Excludes Faroe Islands and Greenland.
 NLD) Total area: including areas not assigned to municipalities.
 NOR) Excludes Svalbard (63 000 km²) and Jan Mayen (320 km²) Islands.
 PRT) Including Azores and Madeira Islands.
 ESP) Includes Balears and Canary Islands.
 SWE) Total area: including internal waters.

Notes:

DNK) Exclut le Groenland et les îles Féroé.
 NLD) Superficie totale: comprend les superficies non assignées aux municipalités.
 NOR) Exclut les îles Svalbard (63 000 km²) et Jan Mayen (320 km²).
 PRT) Inclut les Açores et Madère.
 ESP) Inclut les îles Baléares et Canaries.
 SWE) Superficie totale: inclut les eaux littorales.

Sources: FAO, OECD/OCDE.

**ECONOMIC ACTIVITY
ACTIVITE ÉCONOMIQUE**

The following tables show changes in economic activity and consumption in OECD countries.

Les tableaux suivants montrent l'évolution de l'activité économique et de la consommation dans les pays de l'OCDE.

Changes in economic activity and in related consumption and production patterns play a role in a country's environmental performance. They may have both positive and negative effects.

L'évolution de l'activité économique et des modes de consommation et de production afférents joue un rôle dans la performance environnementale d'un pays. Elle peut avoir à la fois des effets positifs et négatifs:

Table 2A shows the changes in volume of gross domestic product (GDP) since 1980 and its value in 2002.

Le tableau 2A montre l'évolution en volume du produit intérieur brut (PIB) depuis 1980 et sa valeur en 2002.

Data are expressed as indices (1995=100) calculated from the value of GDP at constant prices. The last column provides the 2002 GDP value expressed in USD at 1995 price levels and purchasing power parities.

Les données sont exprimées en indices (1995=100) calculés à partir des valeurs du PIB à prix constants. La dernière colonne donne la valeur en 2002 du PIB exprimée en USD aux niveaux de prix et parités de pouvoir d'achat de 1995.

Table 2B shows the structure of GDP by main economic sector, and changes since 1980. Data represent the value added by economic sector, thus showing sectoral contributions to GDP. They are expressed as a percentage of gross value added.

Le tableau 2B montre la structure du PIB, selon les principaux secteurs de l'économie, et son évolution depuis 1980. Les données représentent la valeur ajoutée par secteur économique et donc la contribution de chacun de ces secteurs à la création du PIB. Elles sont exprimées en pourcentage de la valeur ajoutée brute.

Table 3A shows the changes in volume of private final consumption expenditure since 1980 and its value in 2002.

Le tableau 3A montre l'évolution en volume de la consommation finale privée depuis 1980 et sa valeur en 2002.

Data are expressed as indices (1995=100) calculated from the value of private final consumption expenditure at constant prices. The last column provides the 2002 value expressed in USD at 1995 price levels and purchasing power parities.

Les données sont exprimées en indices (1995=100) calculés à partir des valeurs de la consommation finale privée à prix constants. La dernière colonne donne la valeur en 2002 exprimée en USD aux niveaux de prix et parités de pouvoir d'achat de 1995.

Table 3B shows the changes in the structure of households' final consumption expenditure since 1980.

Le tableau 3B montre l'évolution de la structure de la consommation finale des ménages depuis 1980.

Data refer to households' expenditure by type expressed as a percentage.

Les données se réfèrent aux catégories de dépenses des ménages, exprimées en pourcentages.

TRENDS IN GROSS DOMESTIC PRODUCT (a), OECD countries, 1980-2002
ÉVOLUTION DU PRODUIT INTÉRIEUR BRUT (a), pays de l'OCDE, 1980-2002

	Index/Indexe (1995=100)															billion USD/ milliards de USD
	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2002
Canada	69.9	79.7	91.8	89.9	90.7	92.8	97.3	100.0	101.6	105.9	110.3	116.2	121.5	123.3	127.4	873.4
Mexico/Mexique	77.4	85.2	92.7	96.6	100.1	102.1	106.6	100.0	105.1	112.3	117.8	122.2	130.2	129.8	131.0	815.0
USA/Etats-Unis	65.0	75.8	88.9	88.5	91.2	93.6	97.4	100.0	103.6	108.2	112.8	117.4	121.8	122.1	125.1	9260.0
Japan/Japon	62.2	73.3	92.9	95.9	96.8	97.1	98.1	100.0	103.4	105.3	104.1	104.2	107.2	107.6	108.0	3169.4
Korea/Corée	30.5	44.4	69.8	76.3	80.4	84.8	91.8	100.0	106.8	112.1	104.6	116.0	126.8	130.7	139.0	718.2
Australia/Australie	63.4	73.8	87.1	86.4	88.5	91.9	96.2	100.0	104.0	107.7	113.6	118.7	122.2	125.6	130.0	491.4
N.Zealand/N.Zélande	68.1	83.2	87.5	85.9	86.6	90.7	96.2	100.0	103.5	106.7	106.1	111.3	115.6	117.8	123.3	76.6
Austria/Autriche	71.4	77.1	90.4	93.4	95.5	95.9	98.4	100.0	102.0	103.6	107.7	110.6	114.5	115.3	116.5	201.1
Belgium/Belgique	75.4	79.3	92.4	94.1	95.3	94.6	97.8	100.0	100.8	104.8	106.9	110.4	114.4	115.3	116.1	257.8
Czech Rep./R. tchèq. *	92.4	97.0	104.9	92.8	92.3	92.3	94.4	100.0	104.3	103.5	102.4	102.9	106.2	109.5	111.7	142.6
Denmark/Danemark	74.9	85.3	90.7	91.7	92.3	92.3	97.3	100.0	102.5	105.6	108.2	111.0	114.1	115.8	117.7	141.2
Finland/Finlande	76.2	87.9	103.4	97.0	93.7	92.7	96.3	100.0	103.9	110.6	115.9	119.9	126.5	127.3	129.4	125.0
France	75.3	81.3	95.1	96.1	97.3	96.4	98.2	100.0	101.1	103.0	106.6	110.0	114.6	116.6	118.0	1416.9
Germany/Allemagne	72.0	76.3	90.4	95.0	97.1	96.0	98.3	100.0	100.8	102.2	104.2	106.3	109.3	110.0	110.2	1925.4
Greece/Grèce	87.8	88.4	94.0	96.9	97.6	96.0	97.9	100.0	102.4	106.1	109.7	113.6	118.3	123.2	128.1	171.7
Hungary/Hongrie *	97.6	108.3	112.7	99.3	96.3	95.7	98.5	100.0	101.3	106.0	111.1	115.8	121.8	126.4	130.5	121.0
Iceland/Islande	75.4	84.5	98.7	98.3	95.0	95.9	99.9	100.0	105.1	110.0	116.1	120.7	127.3	131.3	130.5	7.6
Ireland/Irlande	55.7	63.2	79.6	81.1	83.8	86.1	91.0	100.0	108.1	119.9	130.5	145.0	159.5	169.0	179.2	117.1
Italy/Italie	75.1	81.5	93.9	95.2	95.9	95.1	97.2	100.0	101.1	103.1	105.0	106.7	110.1	112.1	112.5	1296.9
Luxembourg	50.8	57.5	82.5	89.6	91.2	95.1	98.7	100.0	103.7	111.7	120.1	127.3	138.7	140.1	140.8	19.3
Netherlands/Pays-Bas	72.1	76.7	90.0	92.2	93.8	94.7	97.1	100.0	103.0	107.0	111.6	116.1	120.0	121.5	121.9	400.4
Norway/Norvège	65.7	76.6	83.2	85.8	88.6	91.0	95.8	100.0	105.3	110.7	113.6	116.1	119.3	121.6	122.9	126.0
Poland/Pologne *	90.4	91.2	89.8	83.5	85.6	88.8	93.5	100.0	106.0	113.3	118.8	123.6	128.5	129.8	131.4	356.0
Portugal	66.7	69.7	91.9	95.9	97.0	95.0	95.9	100.0	103.5	107.6	112.6	116.9	121.2	123.2	123.7	168.4
Slovak Rep./R. slovaque *	91.1	98.4	105.5	90.1	87.6	89.3	93.9	100.0	105.8	111.8	116.2	117.8	120.4	124.3	129.8	62.1
Spain/Espagne	69.5	74.5	92.8	95.2	96.0	95.1	97.3	100.0	102.4	106.6	111.2	115.9	120.7	123.9	126.4	754.4
Sweden/Suède	78.0	85.5	96.7	95.7	94.0	92.3	96.1	100.0	101.3	103.8	107.5	112.5	117.4	118.7	120.9	220.3
Switzerland/Suisse	81.9	87.8	100.4	99.6	99.5	99.0	99.5	100.0	100.3	102.0	104.4	106.0	109.4	110.4	110.5	199.6
Turkey/Turquie	51.4	65.2	85.4	86.2	91.3	98.7	93.3	100.0	107.0	115.1	118.6	113.0	121.4	112.3	121.0	420.5
UK/Royaume-Uni	70.3	78.0	91.7	90.4	90.6	92.9	97.2	100.0	102.6	106.2	109.3	111.9	115.3	117.8	119.9	1318.6
North America/Amérique N.	66.2	76.8	89.4	89.2	91.8	94.2	98.0	100.0	103.5	108.3	112.9	117.7	122.4	122.8	125.7	10948.3
Australia/Australie-NZ	64.1	75.1	87.1	86.4	88.2	91.7	96.2	100.0	103.9	107.6	112.6	117.6	121.2	124.5	129.1	568.0
EU/UE-15	72.9	78.7	92.5	94.2	95.3	95.0	97.6	100.0	101.7	104.3	107.4	110.4	114.3	116.2	117.4	8534.6
OECD/OCDE Europe	73.4	79.4	92.6	93.6	94.8	94.9	97.2	100.0	102.1	105.1	108.2	110.9	115.0	116.5	118.1	9969.9
OECD/OCDE	67.6	76.5	90.7	91.5	93.3	94.6	97.5	100.0	103.0	106.7	109.6	113.0	117.4	118.4	120.6	25373.9

Notes:

a) GDP at 1995 price levels and purchasing power parities.
CZE) Includes estimates.
HUN) Includes estimates.
POL) Includes estimates.
SVK) Includes estimates.

Notes :

a) PIB exprimé aux niveaux de prix et parités de pouvoir d'achat de 1995.
CZE) inclut des estimations.
HUN) Inclut des estimations.
POL) Inclut des estimations.
SVK) Inclut des estimations.

Source: OECD/OCDE; IEA/AIE.

STRUCTURE OF GROSS DOMESTIC PRODUCT, OECD countries, 1980-2002
STRUCTURE DU PRODUIT INTÉRIEUR BRUT, pays de l'OCDE, 1980-2002

Sectoral contributions to gross value added as %/
Contributions sectorielles à la valeur ajoutée brute en % (a)

	Agriculture (b)					Industry/Industrie (c)					Services (d)				
	1980	1985	1990	1995	2002 (e)	1980	1985	1990	1995	2002 (e)	1980	1985	1990	1995	2002 (e)
Canada	4.4	3.5	2.9	3.0	2.5	37.2	35.6	31.8	31.2	31.8	58.5	60.8	65.3	65.8	65.7
Mexico/Mexique	8.3	9.1	7.8	5.5	4.1	29.8	30.2	28.4	27.9	27.1	61.9	60.7	63.7	66.6	68.7
USA/États-Unis	* 2.9	2.4	2.1	1.6	1.6	33.3	30.7	28.0	26.4	22.8	63.9	66.9	69.9	72.0	75.6
Japan/Japon	3.6	3.1	2.5	1.9	1.4	40.3	39.3	39.4	34.4	31.0	56.1	57.6	58.1	63.7	67.7
Korea/Corée	* 15.6	13.1	8.9	6.4	4.1	42.0	42.7	44.8	44.6	42.5	42.4	44.2	46.3	49.0	53.3
Australia/Australie	6.7	5.0	3.8	3.7	3.8	36.4	34.1	29.0	27.8	25.6	56.9	60.8	67.1	68.5	70.6
N.Zealand/N.Zélande	10.3	7.7	7.0	7.5	7.0	31.4	32.3	27.9	27.0	25.3	58.3	60.0	65.1	65.5	67.8
Austria/Autriche	5.1	4.0	3.8	2.7	2.4	38.1	35.6	34.1	32.4	32.0	56.8	60.4	62.1	64.9	65.6
Belgium/Belgique	2.6	2.6	2.3	1.7	1.3	36.8	34.2	32.7	29.5	27.0	60.6	63.2	65.0	68.8	71.7
Czech Rep./Rép. tchèque	..	..	8.4	4.9	3.8	..	..	48.7	44.2	39.6	..	..	42.9	50.9	56.7
Denmark/Danemark	5.5	5.6	4.5	3.7	2.6	28.2	27.6	26.5	25.8	26.5	66.2	66.8	69.0	70.5	70.9
Finland/Finlande	9.0	7.6	6.6	4.7	3.6	39.2	36.0	34.4	33.6	31.9	51.9	56.4	59.1	61.7	64.5
France	4.8	4.4	3.8	3.4	2.7	36.0	32.8	29.7	27.3	24.9	59.2	62.8	66.5	69.4	72.4
Germany/Allemagne	2.3	1.9	1.7	1.3	1.2	42.7	40.6	38.8	33.4	29.7	54.9	57.4	59.4	65.3	69.2
Greece/Grèce	12.6	12.3	10.3	10.2	7.3	30.3	28.3	27.2	23.1	23.1	57.1	59.4	62.5	66.8	69.6
Hungary/Hongrie	* ..	..	8.5	7.1	3.8	..	..	35.4	32.3	31.5	..	..	56.2	60.6	64.7
Iceland/Islande	13.0	12.2	12.1	11.9	9.1	34.8	34.0	30.0	28.1	27.4	52.2	53.8	57.9	60.0	63.5
Ireland/Irlande	11.9	11.0	9.2	7.5	3.4	36.4	37.0	35.4	38.3	42.1	51.6	51.9	55.4	54.3	54.5
Italy/Italie	6.2	4.8	3.6	3.4	2.7	40.4	36.1	33.9	31.5	28.5	53.4	59.1	62.5	65.1	68.7
Luxembourg	2.3	2.5	1.7	1.2	0.7	35.2	35.0	32.0	25.6	20.1	62.5	62.5	66.3	73.2	79.2
Netherlands/Pays-Bas	4.0	4.4	4.5	3.6	2.6	34.5	34.9	30.7	28.7	25.8	61.5	60.7	64.8	67.6	71.6
Norway/Norvège	4.2	3.4	3.6	3.1	1.9	40.4	42.9	35.7	35.4	38.3	55.4	53.7	60.8	61.5	59.9
Poland/Pologne	* ..	..	6.9	6.7	3.2	..	..	42.3	37.8	30.5	..	..	50.8	55.5	66.4
Portugal	17.2	13.3	8.6	5.4	3.7	30.9	30.2	31.7	31.5	29.3	52.0	56.5	59.7	63.1	67.1
Slovak Rep./Rép. slovaque	* ..	..	6.4	6.1	4.6	..	..	36.8	39.4	32.4	..	..	56.9	54.4	63.0
Spain/Espagne	7.4	6.3	5.7	4.6	3.4	38.6	36.2	35.5	31.0	29.7	54.0	57.5	58.8	64.4	67.0
Sweden/Suède	4.6	4.6	3.6	2.8	1.8	32.9	33.1	32.1	31.3	28.2	62.5	62.2	64.3	65.9	70.0
Switzerland/Suisse	* ..	..	..	1.7	1.2	..	..	..	28.1	26.7	..	..	..	70.3	72.1
Turkey/Turquie	* 26.5	20.3	18.1	16.3	12.4	25.3	28.3	32.9	33.0	30.7	48.2	51.4	49.0	50.7	56.9
UK/Royaume-Uni	2.2	1.8	1.9	1.8	1.0	42.3	39.8	35.2	32.0	26.5	55.4	58.4	62.9	66.2	72.5
OECD/OCDE Europe	* 5.4	4.6	4.1	3.7	3.0	38.6	36.3	34.1	31.6	29.6	56.0	59.1	61.8	64.7	67.4
EU/UE-15	4.7	4.0	3.4	2.9	2.3	39.1	36.5	34.2	31.0	28.5	56.3	59.5	62.4	66.1	69.2
OECD/OCDE	* 4.5	3.9	3.3	2.8	2.6	36.6	34.5	32.6	30.3	28.8	59.0	61.6	64.1	66.9	68.6

Notes:

- a) According to the 1993 system of National Accounts (SNA) and the International Standard Industrial Classification (ISIC), Revision 3 (1990). Value added is estimated at basic prices and excludes FISIM (see note d).
b) Also includes hunting, forestry and fishing.
c) Including energy and construction.
d) Excluding financial intermediation services indirectly measured (FISIM).
e) Or latest available year.
USA) Value added is estimated at factor cost.
KOR) Value added is estimated at producer's prices.
HUN) 1990: 1991 data.
POL) 1990: 1992 data.
SVK) 1990: 1993 data.
CHE) Value added is estimated at producer's prices, according to the 1968 SNA; 1995: 1997 data.
TUR) Value added is estimated at producer's, prices according to the 1968 SNA and ISIC Rev.2.
TOT) Includes Secretariat estimates; excludes Switzerland; before 1995: excludes Czech Republic, Hungary, Poland and Slovak Republic.

Notes :

- a) Selon le système de Comptabilité Nationale (SCN) 1993 et la Classification Internationale Type par Industrie (CITI), Révision 3 (1990). La valeur ajoutée est estimée aux prix de base et exclut les SIFIM (voir note d).
b) Inclut également la chasse, la sylviculture et la pêche.
c) Y compris l'énergie et la construction.
d) Services d'intermédiation financière indirectement mesurés (SIFIM) exclus.
e) Ou dernière année disponible.
USA) La valeur ajoutée est estimée au coût des facteurs.
KOR) La valeur ajoutée est estimée aux prix du producteur.
HUN) 1990: données 1991.
POL) 1990: données 1992.
SVK) 1990: données 1993.
CHE) La valeur ajoutée est estimée aux prix du producteur, selon le SCN 1968; 1995: données 1997.
TUR) La valeur ajoutée est estimée aux prix du producteur, selon le SCN 1968 et la CITI Rév.2.
TOT) Comprend des estimations du Secrétariat; exclut la Suisse; avant 1995: exclut la République tchèque, la Hongrie, la Pologne et la République slovaque.

Source: OECD/OCDE

TRENDS IN PRIVATE FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE (a), OECD countries, 1980-2002
ÉVOLUTION DE LA CONSOMMATION FINALE PRIVÉE (a), pays de l'OCDE, 1980-2002

	Index/Indice (1995=100)															billion USD/ milliards de USD
	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2002
Canada	71.3	79.3	93.5	92.0	93.4	95.1	98.0	100.0	102.6	107.3	110.3	114.6	118.8	121.9	125.4	488.8
Mexico/Mexique	79.5	84.0	95.0	99.5	104.1	105.7	110.5	100.0	102.2	108.8	114.7	119.7	129.5	133.1	134.7	561.0
USA/Etats-Unis	62.9	75.3	88.2	88.0	90.5	93.6	97.1	100.0	103.2	106.9	112.0	117.5	122.6	125.6	129.6	6437.8
Japan/Japon	62.9	72.3	89.4	91.9	94.3	95.6	98.2	100.0	102.4	103.4	103.3	103.5	104.5	106.3	107.8	1756.6
Korea/Corée	32.8	46.1	70.1	75.7	79.9	84.3	91.2	100.0	107.1	110.8	97.8	108.6	117.2	122.8	131.1	370.3
Australia/Australie	64.6	75.2	87.9	88.4	90.6	92.1	95.5	100.0	103.2	107.3	112.1	117.6	121.4	125.1	130.3	296.3
N.Zealand/N.Zélande	72.9	80.9	89.5	88.3	88.4	90.9	96.2	100.0	105.1	107.7	109.8	114.2	116.5	119.1	123.6	45.1
Austria/Autriche	69.3	76.1	89.5	91.7	94.4	95.2	97.5	100.0	103.2	104.9	107.8	110.3	114.0	115.6	116.7	113.1
Belgium/Belgique	75.3	79.8	91.9	94.7	96.4	96.1	98.4	100.0	100.9	103.2	106.3	108.6	112.2	113.3	114.1	137.4
Czech Rep./R. tchèq.	..	..	102.0	80.2	87.2	88.3	94.4	100.0	107.9	110.5	108.8	110.6	113.3	117.5	122.2	79.3
Denmark/Danemark	78.4	86.5	89.2	90.6	92.3	92.8	98.8	100.0	102.5	105.4	107.8	108.5	106.4	106.8	109.1	66.0
Finland/Finlande	74.5	87.6	104.8	100.8	96.4	93.4	95.8	100.0	103.6	107.2	111.9	115.8	119.6	121.6	124.2	61.3
France	78.7	83.8	96.6	97.3	98.0	97.8	98.7	100.0	101.3	101.5	105.1	108.8	111.9	115.0	117.1	779.5
Germany/Allemagne *	73.1	75.9	90.1	94.3	96.8	97.0	98.0	100.0	101.0	101.6	103.4	107.3	108.8	110.4	109.7	1091.0
Greece/Grèce	74.0	78.3	91.6	94.3	96.4	95.7	97.5	100.0	102.4	105.1	108.8	112.0	115.0	118.3	121.2	118.7
Hungary/Hongrie	..	..	..	102.4	103.8	107.4	107.6	100.0	95.7	97.5	102.2	107.7	112.4	118.0	129.5	64.6
Iceland/Islande	78.1	88.7	102.1	102.9	99.7	95.1	97.8	100.0	105.4	111.2	122.4	131.4	136.6	132.5	130.9	4.5
Ireland/Irlande	70.9	72.1	85.8	87.3	89.9	92.5	96.5	100.0	106.5	114.2	123.0	134.4	146.5	153.8	157.7	55.8
Italy/Italie	73.4	80.5	95.8	98.6	100.5	96.8	98.3	100.0	101.2	104.5	107.9	110.7	113.7	114.9	115.4	781.5
Luxembourg	66.1	70.7	88.2	94.4	92.2	94.1	97.9	100.0	104.0	108.2	116.6	119.7	123.7	128.1	130.2	8.6
Netherlands/Pays-Bas	80.2	81.3	92.6	95.0	95.8	96.2	97.1	100.0	104.0	107.1	112.3	117.6	121.8	123.3	124.6	200.7
Norway/Norvège	74.1	86.2	88.0	89.2	91.2	93.4	96.5	100.0	106.5	109.9	112.9	116.5	121.1	124.3	128.4	64.9
Poland/Pologne	..	..	80.7	86.0	88.0	92.8	96.4	100.0	108.6	116.1	121.7	128.1	131.7	134.3	138.7	229.8
Portugal	67.6	68.5	89.2	92.9	97.3	98.4	99.4	100.0	103.0	106.4	111.8	117.5	120.6	122.1	122.9	105.9
Slovak Rep./R. slovaque	..	..	..	..	..	94.8	96.2	100.0	108.8	115.0	122.3	126.3	124.1	128.9	135.7	33.2
Spain/Espagne	74.1	75.2	94.3	97.0	99.1	97.3	98.3	100.0	102.2	105.4	110.0	115.2	119.7	122.8	125.1	446.2
Sweden/Suède	85.2	87.8	100.5	101.5	100.2	97.1	99.0	100.0	101.6	104.4	107.4	111.5	117.1	117.3	118.8	105.7
Switzerland/Suisse	84.1	88.7	97.6	99.2	99.3	98.4	99.4	100.0	100.7	102.1	104.5	106.7	108.8	110.8	111.8	120.1
Turkey/Turquie	64.7	73.3	87.6	89.9	92.8	100.8	95.4	100.0	108.5	117.6	118.3	115.2	122.4	111.1	113.4	277.1
UK/Royaume-Uni	66.1	74.1	93.0	91.6	92.1	95.0	98.1	100.0	103.8	107.8	111.9	116.9	122.9	127.9	132.9	934.3
North America/Amérique N.	64.7	76.2	89.0	89.1	91.7	94.5	98.1	100.0	103.1	107.0	112.1	117.5	122.9	125.9	129.6	7487.7
Australia/Australie-NZ	65.8	76.0	88.1	88.4	90.3	91.9	95.6	100.0	103.4	107.3	111.8	117.2	120.7	124.3	129.4	341.4
EU/UE-15	73.4	78.3	93.4	95.3	96.9	96.5	98.2	100.0	102.0	104.2	107.6	111.6	115.1	117.6	119.2	5005.8
OECD/OCDE Europe *	73.2	78.3	93.1	95.1	96.6	96.8	98.0	100.0	102.4	105.0	108.2	111.8	115.4	117.2	118.8	5879.3
OECD/OCDE *	66.9	75.8	90.1	91.3	93.6	95.2	97.9	100.0	102.8	105.9	109.2	113.4	117.6	120.1	122.9	15835.3

Notes:

a) Private final consumption expenditure at 1995 price levels and purchasing power parities.
DEU) Until 1991: western Germany only.
TOT) Indices: do not include Czech Republic, Hungary, Poland and Slovak republic.

Notes :

a) Consommation finale privée exprimée aux niveaux de prix et parités de pouvoir d'achat de 1995.
DEU) Jusqu'en 1991: Allemagne occidentale uniquement.
TOT) Indices: n'incluent pas, la République tchèque, la Hongrie, la Pologne et la République slovaque.

Source: OECD/OCDE.

STRUCTURE OF HOUSEHOLDS' CONSUMPTION EXPENDITURE (a), 1980-2002 (b)
 STRUCTURE DE LA DÉPENSE DES MÉNAGES (a), 1980-2002 (b)

% of households' consumption/ % de la consommation des ménages

	Food, beverages and tobacco/ Produits alimentaires, boissons et tabac			Clothing and footwear/ Articles d'habillement et chaussures			Gross rent, fuel and power/ Loyers bruts, chauffage et éclairage			Furniture, furnishings and household operation/ Meubles, articles d'ameublement et dépenses d'entretien courant			Medical care and health expenses/ Services médicaux et dépenses de santé		
	1980	1990	2002	1980	1990	2002	1980	1990	2002	1980	1990	2002	1980	1990	2002
Canada	19.1	16.4	13.8	8.0	6.5	5.4	21.4	24.2	23.5	8.6	7.3	6.6	3.2	3.6	4.4
Mexico/Mexique	..	30.3	26.9	..	6.2	3.5	..	11.6	12.9	..	9.8	8.2	..	4.0	4.4
USA/Etats-Unis	14.8	11.3	9.1	6.5	5.9	5.0	18.7	18.4	17.1	6.4	5.4	4.9	11.0	15.2	17.6
Japan/Japon	24.6	20.1	17.9	7.3	7.7	5.4	18.1	20.6	25.9	5.9	5.4	4.4	9.9	3.2	3.8
Korea/Corée	42.1	27.2	16.2	9.4	5.8	4.1	9.6	12.1	17.2	4.1	6.0	4.3	4.1	7.1	7.7
Australia/Australie	18.6	15.7	14.7	6.1	4.9	3.8	18.4	20.9	20.8	7.5	6.2	5.3	4.5	4.2	4.6
N.Zealand/N.Zél.	..	17.8	16.3	..	5.1	4.7	..	20.7	19.2	..	10.5	10.2	..	3.2	3.2
Austria/Autriche	22.1	18.0	15.0	9.7	8.8	6.4	14.4	16.5	19.1	8.8	9.0	8.5	2.2	2.7	3.3
Belgium/Belgique	21.0	18.8	17.4	8.0	7.7	5.5	18.5	18.5	23.5	11.5	10.5	5.8	9.5	10.7	4.4
Czech Rep./R. tchèq.	..	..	32.5	..	..	5.8	..	..	20.4	..	..	5.8	..	..	1.1
Denmark/Danemark	24.7	20.7	17.0	6.0	5.6	4.8	26.8	27.8	28.4	6.5	5.6	5.9	1.8	2.6	2.6
Finland/Finlande	27.9	23.7	18.7	6.2	5.8	4.6	18.8	18.7	25.6	6.1	5.6	4.9	2.2	3.0	4.0
France	21.0	19.2	17.9	7.4	6.6	4.7	20.5	21.4	23.4	8.3	6.9	6.1	2.4	3.3	3.6
Germany/Allemagne	..	..	16.1	..	..	6.1	..	..	24.9	..	..	6.8	..	..	4.2
w. Germ./Allem. occ.	20.9	18.1	..	9.3	8.1	..	20.7	21.0	..	8.9	8.1	..	2.8	3.2	..
Greece/Grèce	29.3	25.2	20.6	13.1	12.2	10.4	15.9	16.2	15.6	8.3	7.1	6.4	3.1	4.4	5.6
Hungary/Hongrie	..	..	27.7	..	..	4.6	..	..	18.4	..	..	6.7	..	..	3.6
Iceland/Islande	25.1	27.6	24.4	9.3	8.9	5.9	20.6	18.9	18.9	12.8	7.6	6.8	1.3	1.9	3.1
Ireland/Irlande	..	24.4	16.7	..	7.0	6.8	..	15.0	20.8	..	7.3	7.4	..	2.8	2.7
Italy/Italie	29.5	22.0	17.0	11.4	10.3	9.4	14.2	16.6	19.8	9.6	10.1	9.0	1.6	2.2	3.0
Luxembourg	..	20.4	..	..	7.5	..	..	17.6	..	..	8.8	..	..	7.9	..
Netherlands/Pays-Bas	17.7	17.8	14.4	8.0	7.6	6.1	15.5	18.5	20.7	7.9	8.1	7.2	12.7	4.6	4.3
Norway/Norvège	25.4	22.4	..	8.1	6.8	..	21.3	24.2	..	7.7	6.4	..	1.9	2.4	..
Poland/Pologne	..	..	26.8	..	..	4.3	..	..	26.1	..	..	4.6	..	..	5.2
Portugal	..	28.2	22.8	..	9.0	7.8	..	9.8	10.8	..	7.0	7.0	..	6.3	4.5
Slovak Rep./R. slovaque	..	..	30.1	..	..	6.2	..	..	23.2	..	..	4.4	..	..	1.3
Spain/Espagne	28.1	21.8	19.0	8.1	8.9	6.3	16.5	12.6	14.4	7.8	6.6	5.8	3.6	3.9	3.4
Sweden/Suède	24.6	21.8	16.7	7.8	7.2	5.7	25.1	25.7	28.7	7.0	6.7	5.1	2.1	2.6	2.5
Switzerland/Suisse *	..	18.7	16.6	..	6.1	4.5	..	21.7	24.0	..	6.1	4.6	..	10.7	13.3
UK/Royaume-Uni	23.4	16.9	13.5	7.7	6.3	6.1	15.6	16.4	18.3	6.9	5.9	5.8	0.9	1.3	1.7

Source: OECD/OCDE

continued next page/
suite page suivante

STRUCTURE OF HOUSEHOLDS' CONSUMPTION EXPENDITURE (a), 1980-2002 (b)
 STRUCTURE DE LA DÉPENSE DES MÉNAGES (a), 1980-2002 (b)

% of households' consumption/ % de la consommation des ménages

	Transport and communication/ Transports et communications			Recreation, entertainment, education and culture/ Loisirs, spectacles, enseignement et culture			Miscellaneous goods and services/ Biens et services divers			of which: personal care/ dont: soins personnels			and: restaurants, cafes, hotels/ et: restaurants, cafés et hotels			
	1980	1990	2002	1980	1990	2002	1980	1990	2002	1980	1990	2002	1980	1990	2002	
Canada	16.3	16.6	17.2	8.9	10.0	12.0	14.5	15.4	17.2	1.5	1.9	1.9	8.1	7.7	7.8	
Mexico/Mexique	..	14.6	19.1	..	5.4	6.3	..	18.1	18.7	..	3.2	3.0	..	7.4	7.9	
USA/Etats-Unis	15.0	13.3	12.8	9.0	10.2	11.5	18.6	20.3	22.0	1.4	1.4	1.2	6.9	6.7	6.3	
Japan/Japon	10.2	12.5	13.2	8.8	14.0	11.9	15.3	16.5	17.6	..	..	..	..	6.2	7.4
Korea/Corée	9.1	13.0	16.5	7.4	12.8	13.3	14.2	16.1	20.6	3.2	3.4	3.4	8.6	7.4	7.1	
Australia/Australie	15.2	14.3	14.7	11.4	12.5	14.5	18.4	21.3	21.5	1.5	1.8	1.8	8.1	7.1	7.6	
N.Zealand/N.Zél.	..	15.6	14.3	..	8.8	12.0	..	18.4	18.8	..	..	..	..	6.9	7.8
Austria/Autriche	15.5	14.9	16.3	8.8	11.3	12.4	18.5	18.8	18.9	1.7	1.9	1.9	12.7	11.9	11.8	
Belgium/Belgique	12.6	12.9	16.8	6.0	6.7	9.5	13.2	14.3	17.1	1.7	1.5	1.9	7.3	7.7	5.6	
Czech Rep./R. tchèq.	..	..	13.1	..	..	9.3	..	..	12.0	..	..	..	..	..	5.2
Denmark/Danemark	13.4	13.5	14.3	9.4	10.8	11.2	11.5	13.4	15.9	1.9	2.2	2.3	5.3	5.9	5.4	
Finland/Finlande	15.7	16.5	15.5	10.6	11.8	11.6	12.5	15.0	15.2	1.8	2.0	2.0	6.5	7.9	6.5	
France	16.4	17.3	17.3	9.2	9.3	9.7	14.8	16.0	17.3	1.8	2.2	2.4	6.7	7.4	7.7	
Germany/Allemagne	..	..	17.2	..	..	10.1	..	..	14.7	..	..	2.2	..	..	4.7
w. Germ./Allem. occ.	13.9	16.0	..	10.5	10.5	..	13.0	14.9	..	2.0	2.1	..	4.8	5.8	..	
Greece/Grèce	10.1	11.5	10.9	6.1	6.0	7.5	14.0	17.4	23.0	..	..	2.0	9.8	12.5	17.2
Hungary/Hongrie	..	..	19.8	..	..	8.9	..	..	10.3	..	..	..	..	..	5.0
Iceland/Islande	15.2	12.0	13.1	7.5	11.3	12.4	8.2	11.8	15.4	1.4	2.4	2.8	4.1	6.6	9.8	
Ireland/Irlande	..	13.3	13.1	..	9.2	8.5	..	20.8	23.9	..	1.8	3.0	..	13.1	14.8	
Italy/Italie	13.5	14.0	14.9	7.3	8.7	8.4	12.8	16.0	18.4	1.9	2.8	2.4	7.4	8.4	9.8	
Luxembourg	..	17.4	..	..	6.5	..	..	13.9	..	..	..	..	..	..	..
Netherlands/Pays-Bas	12.5	14.0	16.0	10.0	12.1	11.6	15.7	17.4	19.8	..	2.2	2.3	..	5.4	5.8	
Norway/Norvège	17.3	15.5	..	9.4	10.5	..	9.0	11.8	..	2.1	2.3	..	3.8	5.0	..	
Poland/Pologne	..	..	14.7	..	..	7.9	..	..	10.3	..	..	..	..	..	2.8
Portugal	..	17.2	19.4	..	6.2	8.2	..	16.1	19.6	..	1.7	2.2	..	9.4	9.8	
Slovak Rep./R. slovaque	..	..	13.9	..	..	7.4	..	..	13.5	..	..	..	..	..	6.7
Spain/Espagne	13.5	15.2	14.8	6.8	6.6	9.9	15.7	24.5	26.4	..	1.4	..	..	17.3	19.4
Sweden/Suède	15.3	17.3	16.2	10.4	10.2	12.3	7.7	8.5	12.6	2.7	2.6	2.0	3.7	4.6	5.1	
Switzerland/Suisse *	..	11.1	11.1	..	8.5	8.2	..	14.2	15.4	..	..	..	..	..	..
Notes:															0	11.6

a) Data are based on the 1993 system of National Accounts (SNA); a vertical line indicates a break between the 1968 and the 1993 SNA.
 b) 2002 or latest available year.
 CHE) SNA 1968.

Notes :
 a) Les données se fondent sur le système de Comptabilité Nationale (SCN) 1993; une barre verticale indique une rupture entre le SCN 1968 et le SCN 1993.
 b) Les données se réfèrent à 2002 ou à la dernière année disponible.
 CHE) SCN 1968.

Source: OECD/OCDE

ANNEXES

Annex 1: References

Annexe 1: Références

Annex 2: Abbreviations

Annexe 2: Abréviations

List of the Members of the OECD Working Group
on Environmental Information and OutlooksListe des Membres du Sous-Groupe de l'OCDE sur
l'information et les perspectives environnementales

REFERENCES RÉFÉRENCES

Most of the data in this Compendium were provided to the Secretariat by Member countries by means of the OECD questionnaire on the state of the environment (see general introduction). Further data are drawn from OECD Databases and other sources quoted in the Compendium or below.

La plupart des données présentées dans ce compendium ont été fournies au Secrétariat par les pays Membres au moyen du questionnaire OCDE sur l'état de l'environnement (voir l'introduction générale). Des données complémentaires proviennent des bases de données OCDE et d'autres sources citées dans ce compendium ou ci-dessous.

AAMA	♦ World Motor Vehicle Data, American Automobile Manufacturers Association, Detroit
CEPI	♦ Confederation of European Paper Industries
ECMT/CEMT*	♦ Trends in the transport sector
ECPA	♦ European Crop Protection Association
EMEP-COC	♦ Cooperative Programme for Monitoring and Evaluation of Long-Range Transmission of Air Pollutants in Europe, April 1984
FAO*	♦ FAOSTAT database
FAO*	♦ FISHSTAT database
FEVE	♦ Fédération Européenne du Verre d'Emballage, Bruxelles
IFA	♦ World Fertilizer Consumption Statistics, Paris, annual publication
IMO/OMI	♦ Secretariat of the International Maritime Organization, London
IRF/FRI*	♦ World Road Statistics, Washington, D.C./Geneva, annual publication
IUCN/UICN*	♦ United Nations List of Protected Areas, periodic publication prepared by the World Conservation Monitoring Centre (WCMC) and the IUCN World Commission on Protected Areas
OECD/OCDE*	♦ OECD Economic Outlook, twice-yearly publication
OECD/OCDE*	♦ Main Economic Indicators, Paris, monthly publication
OECD/OCDE*	♦ National Accounts, volume 1, Main Aggregates, Paris, annual publication
OECD/OCDE	♦ Indicators of Industrial Activity, quarterly publication
OECD-IEA/OCDE-AIE*	♦ Energy Balances of OECD Countries, International Energy Agency, Paris, annual publication
OECD-IEA/OCDE-AIE*	♦ CO ₂ Emissions from Fuel Combustion, International Energy Agency, Paris, annual publication
OECD-IEA/OCDE-AIE	♦ Energy Prices and Taxes, International Energy Agency, Paris, quarterly statistics
OECD-IEA/OCDE-AIE*	♦ Energy Statistics and Balances in Non-OECD Countries, International Energy Agency, Paris, annual publication
OECD-NEA /OCDE-AEN	♦ Nuclear energy data, annual publication
OMT/WTO/BTO	♦ Tourism Highlights 2001, Madrid
UNDP, UNEP, World Bank /PNUD, PNUE, Banque Mondiale, WRI	♦ World Resources, New York
UN-ECE/CEE-NU*	♦ Convention on Long-range Transboundary Air Pollution, Convention Secretariat, Geneva
UN-ECE/CEE-NU*	♦ Annual Bulletin of Transport Statistics for Europe and North America, annual publication
UN-ECE/FAO/CEE-NU/FAO	♦ Forest Resources of Europe, CIS, North America, Australia, Japan and New Zealand, 2000
UNFCCC	♦ United Nations Framework Convention on Climate Change, Convention Secretariat, Bonn
UNEP	♦ Basel Convention, Convention Secretariat, Geneva
UNO/ONU*	♦ Statistics Yearbook, New York, annual publication
UNO/ONU*	♦ Index to the International Standard Classification of All Economic Activities, New York
UNO/ONU	♦ Population and Vital Statistics Report, New York, quarterly publication
World Bank/ Banque Mondiale*	♦ World Development Report, Washington, D.C., annual publication
SIGMA*	♦ Natural catastrophes and man-made disasters, annual publication

* publication also available in French / publication également disponible en français.

ABBREVIATIONS / ABRÉVIATIONS

General Abbreviations / Abréviations générales

BOD/DBO	- biochemical oxygen demand	/ demande biochimique en oxygène
Cap/hab	- capita	/ habitant
Cd	- cadmium	/ cadmium
CFC	- chlorofluorocarbons	/ hydrocarbures chlorofluorés
CH ₄	- methane	/ méthane
CO	- carbon monoxide	/ monoxyde de carbone
CO ₂	- carbon dioxide	/ dioxyde de carbone
COD/DCO	- chemical oxygen demand	/ demande chimique en oxygène
Cr	- chromium	/ chrome
Cu	- copper	/ cuivre
DO/OD	- dissolved oxygen	/ oxygène dissous
Exp	- export	/ exportation
GDP/PIB	- gross domestic product	/ produit intérieur brut
HM/ML	- heavy metals	/ métaux lourds
HC	- hydrocarbons	/ hydrocarbures
Hg	- mercury	/ mercure
Imp	- import	/ importation
Inh/hab	- inhabitant	/ habitant
ISIC/CITI	- International Standard Industrial classification	/ Classification Internationale Type par Industrie
K	- potassium	/ potassium
Mtoe/Mtep	- million tonnes oil equivalent	/ millions de tonnes équivalent pétrole
N	- nitrogen	/ azote
NO _x	- nitrogen oxides	/ oxydes d'azote
NO ₃ ⁻	- nitrates	/ nitrates
P	- phosphorus	/ phosphore
Part.	- particulate matter	/ particules
Pb	- lead	/ plomb
PCBs/PCB	- polychlorinated biphenyls	/ diphényles polychlorés
pH	- hydrogen power	/ pouvoir hydrogène
PPPs/PPA	- purchasing power parities	/ parités de pouvoir d'achat
SO _x	- sulphur oxides	/ oxydes de soufre
SO ₄ ⁻	- sulphates	/ sulphates
Toe/Tep	- tonnes of oil equivalent	/ tonnes équivalent pétrole
TWh	- terawatt hour	/ terawatt heure
VOC/COV	- volatile organic compounds	/ composés organiques volatils

Country Codes / Codes des pays

AUS	- Australia	/ Australie
AUT	- Austria	/ Autriche
BEL	- Belgium	/ Belgique
CAN	- Canada	/ Canada
CZE	- Czech Republic	/ Rép. tchèque
DNK	- Denmark	/ Danemark
FIN	- Finland	/ Finlande
FRA	- France	/ France
DEU	- Germany	/ Allemagne
GRC	- Greece	/ Grèce
HUN	- Hungary	/ Hongrie
ISL	- Iceland	/ Islande
IRL	- Ireland	/ Irlande
ITA	- Italy	/ Italie
JPN	- Japan	/ Japon
KOR	- Korea	/ Corée
LUX	- Luxembourg	/ Luxembourg
MEX	- Mexico	/ Mexique
NLD	- Netherlands	/ Pays-Bas
NOR	- Norway	/ Norvège
NZL	- New Zealand	/ N. Zélande
POL	- Poland	/ Pologne
PRT	- Portugal	/ Portugal
RUS	- Russian Fed.	/ Féd. de Russie
SVK	- Slovak Rep.	/ Rép. slovaque
ESP	- Spain	/ Espagne
SWE	- Sweden	/ Suède
CHE	- Switzerland	/ Suisse
TUR	- Turkey	/ Turquie
UKD	- United Kingdom	/ Royaume-Uni
USA	- United States	/ Etats-Unis
EU/UE	- European Union	/ Union Européenne
TOT	- Total	/ Total

Signs / Signes

..	=	not available	/ non disponible	>	=	more than	/ plus que	*	footnote	/ note
-	=	nil or negligible	/ nul ou négligeable	<	=	less than	/ moins que			
.	=	decimal point	/ point décimal	%	=	percentage	/ pourcentage			
I	=	break in time series	/ rupture de série	USD	=	dollar	/ dollar			

Units/Unités

µg	-	micrograms	/ microgrammes	(1 µg = 10 ⁻⁶ g)
mg	-	milligrams	/ milligrammes	(1 mg = 10 ⁻³ g)
g	-	grams	/ grammes	(1 g = 0.0353 oz.)
kg	-	kilograms	/ kilogrammes	(1 kg = 1 000 g = 2.2046 lb.)
tonnes	-	metric tons	/ tonnes métriques	(1 tonne = 1 000 kg = 0.9842 tn.l. = 1.1023 tn.sh)
kt	-	kilotonne	/ kilotonne	(1 000 tonnes)
Mt	-	million tonnes	/ millions de tonnes	(1 000 000 tonnes)
km	-	kilometres	/ kilomètres	(1 km = 1 000 m = 0.6214 mi.)
km ²	-	square kilometres	/ kilomètres carrés	(1 km ² = 0.3861 mi. ²)
ha	-	hectares	/ hectares	(1 ha = 0.01 km ²)
m ³	-	cubic metres	/ mètres cubes	(1 m ³ = 1.3079 cu.ft.)
TWh	-	terawatt hour	/ terawatt heure	(1 TWh = 10 ¹² Wh = 859.8x10 ⁶ kcal)
Toe/Tep	-	tonnes of oil equivalent	/ tonnes équivalent pétrole	(1 Toe = 10 ⁷ kcal = 41.868.10 ⁹ J)

Country Aggregations

EU (European Union)	Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain, Sweden, United Kingdom (at the date of 31.12.2003)
OECD Europe	All European member countries of OECD, i.e. EU countries plus Czech Republic, Hungary, Iceland, Norway, Poland, Slovak Republic, Switzerland, Turkey
OECD	All member countries of OECD, i.e. countries of OECD Europe plus Canada, Mexico, United States, Japan, Korea, Australia, New Zealand
North America	Canada, Mexico, United States

N.B.:

- ◆ In this publication “Germany” refers to the entire country, i.e. to the western plus the eastern part. The term “w. Germany” refers to western Germany only; the term “e. Germany” refers to eastern Germany only. Country aggregations presented in this publication include Germany whenever possible. Country aggregations including western Germany only are marked with an asterisk.
- ◆ More generally, asterisks indicate that the notes contain information qualifying individual country data or totals.

Groupes de pays

UE (Union Européenne)	Autriche, Belgique, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Espagne, Suède, Royaume-Uni (à la date du 31.12.2003)
OCDE Europe	Ensemble des pays européens membres de l'OCDE, c.à.d. pays de l'UE plus la République tchèque, la Hongrie, l'Islande, la Norvège, la Pologne, la République slovaque, la Suisse et la Turquie
OCDE	Ensemble des pays membres de l'OCDE, c.à.d. pays de l'OCDE Europe plus Canada, Mexique, Etats-Unis, Japon, Corée, Australie et Nouvelle Zélande
Amérique du Nord	Canada, Mexique, Etats-Unis

N.B.:

- ◆ Dans cette publication l'utilisation du terme « Allemagne » se rapporte à l'ensemble du pays, c.à.d. la partie occidentale plus la partie orientale. Le terme « Allemagne occ. » se rapporte à l'Allemagne occidentale uniquement ; le terme « Allemagne or. » se rapporte à l'Allemagne orientale uniquement. Les groupes de pays présentés dans cette publication incluent l'Allemagne dans son ensemble à chaque fois que cela est possible. Les groupes de pays incluant l'Allemagne occidentale uniquement sont marqués d'un astérisque.
- ◆ Plus généralement, les précisions relatives aux données ou aux totaux sont signalées par un astérisque.

**LIST OF THE MEMBERS OF THE WORKING GROUP ON ENVIRONMENTAL INFORMATION AND
OUTLOOKS**

**LISTE DES MEMBRES DU SOUS-GROUPE SUR L'INFORMATION ET LES PERSPECTIVES
ENVIRONNEMENTALES**

2004

PRESIDENT: Mr. Y. MORIGUCHI (Japan)

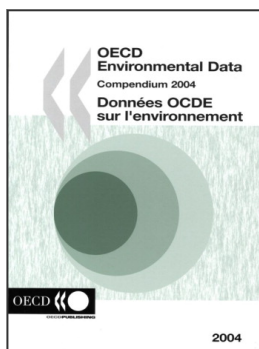
◆ AUSTRALIA AUSTRALIE	Ms J. Boshier Mr. B. Harrison	◆ LUXEMBOURG	Mr. E. de Brabanter Mr. J-P. Feltgen
◆ AUSTRIA AUTRICHE	Ms I. Fiala Ms E. Milota	◆ MEXICO MEXIQUE	Ms V. Deli (Vice-president) Mr. R. Lopez Mr. S. Sánchez
◆ BELGIQUE BELGIUM	Ms I. Halleux Mr. L. Vanongeval, Ms M. Vansteertegem Mr. F. Brancart, Mr. J. Voet	◆ NETHERLANDS PAYS-BAS	Mr. P. Klein Ms A. Kwak Mr. F. Luitwieler
◆ CANADA	Mr. D. O'Farrell Mr. F. Soulard	◆ NEW ZEALAND NOUVELLE-ZÉLANDE	Ms J. Portland
◆ CZECH REPUBLIC RÉP. TCHÈQUE	Mr. E. Lippert (Vice-president) Ms A. Prazakova	◆ NORWAY NORVÈGE	Mr. F. Brunvoll Mr. O. Nesje
◆ DENMARK DANEMARK	Mr. P. Etwil Mr. J. La Cour	◆ POLAND POLOGNE	Ms L. Dygas-Ciolkowska Ms D. Dziel Ms D. Wroblewska
◆ FINLANDE FINLAND	Mr. L. Koltola Mr. J. Muurman	◆ PORTUGAL	Ms G. Espada
◆ FRANCE	Ms D. Juin Ms F. Nirascou Ms A. Giry	◆ SLOVAK REPUBLIC RÉP. SLOVAQUE	Ms Z. Lieskovska Mr. A. Pflügler Ms T. Plesnikova
◆ GERMANY ALLEMAGNE	Ms J. Burkhardt Ms U. Lauber	◆ SPAIN ESPAGNE	Mr. F. Cadarso (Vice-president)
◆ GREECE GRÈCE	Ms M. Aravantinou Mr. Y. Klidonas	◆ SWEDEN SUÈDE	Ms E. Höglund Dávila Ms M. Notter (Vice-president)
◆ HUNGARY HONGRIE	Mr. A. Rausz Mr. E. Szabo	◆ SWITZERLAND SUISSE	Mr. J-M. Gardaz Ms P. Jungo
◆ ICELAND ISLANDE	Ms E. Hermannsdottir	◆ TURQUIE TURKEY	Ms N. Egemen
◆ IRELAND IRLANDE	Mr. G. O'Leary	◆ UNITED KINGDOM ROYAUME-UNI	Mr. S. Hall Mr. A. Redfern
◆ ITALY ITALIE	Ms R. Calicchia Ms I. Pierantoni Ms C. Terzani	◆ UNITED STATES ÉTATS-UNIS	Mr. P. Ross (Vice-president)
◆ JAPAN JAPON	Mr. K. Kawamata Mr. Y. Moriguchi (President)	◆ CEC CCE	Ms R. Montgomery Mr. J-L. Weber Mr. R. Leto
◆ KOREA CORÉE	Ms M-J. Lee Mr. B-S. Yoo		

OECD SECRETARIAT / SECRÉTARIAT OCDE

Ms M. LINSTER
Ms F. ZEGEL
Consultant: Ms M. J. SANTOS

TABLE OF CONTENTS TABLE DES MATIÈRES

<p>1.Introduction.....6</p> <p><u>PART I. THE STATE OF THE ENVIRONMENT</u> (pressures and conditions)</p> <p>2.Air and climate.....17</p> <p>3.Inland waters.....59</p> <p>4.Land.....105</p> <p>5.Forest.....113</p> <p>6.Wildlife.....125</p> <p>7.Risks.....143</p> <p>8.Waste.....165</p> <p><u>PART II. SECTORAL TRENDS OF ENVIRONMENTAL SIGNIFICANCE</u></p> <p>9.Energy.....195</p> <p>10.Transport.....219</p> <p>11.Industry.....241</p> <p>12.Agriculture.....251</p> <p><u>PART III. MANAGING THE ENVIRONMENT</u></p> <p>13.Environmental expenditure and taxes..277</p> <p>14.Multilateral agreements.....291</p> <p>15.General data.....305</p> <p>Annex 1:References.....319</p> <p>Annex 2:Abbreviations.....321</p> <p>List of the Members of the OECD Working Group on Environmental Information and Outlook.....323</p>	<p>1.Introduction.....6</p> <p><u>PARTIE I. L'ÉTAT DE L'ENVIRONNEMENT</u> (pressions et conditions)</p> <p>2.Air et climat.....17</p> <p>3.Eaux intérieures.....59</p> <p>4.Sols.....105</p> <p>5.Forêts.....113</p> <p>6.Faune et flore.....125</p> <p>7.Risques.....143</p> <p>8.Déchets.....165</p> <p><u>PARTIE II. TENDANCES SECTORIELLES AYANT UNE IMPORTANCE POUR L'ENVIRONNEMENT</u></p> <p>9.Énergie.....195</p> <p>10.Transports.....219</p> <p>11.Industrie.....241</p> <p>12.Agriculture.....251</p> <p><u>PARTIE III. GÉRER L'ENVIRONNEMENT</u></p> <p>13.Dépenses et taxes environnementales....277</p> <p>14.Accords multilatéraux.....291</p> <p>15.Données générales.....305</p> <p>Annexe 1:Références.....319</p> <p>Annexe 2:Abréviations.....321</p> <p>Liste des Membres du Sous-Group de l'OCDE sur l'information et les perspectives environnementales..323</p>
---	---



From:
OECD Environmental Data: Compendium 2004

Access the complete publication at:
https://doi.org/10.1787/env_data-2004-en-fr

Please cite this chapter as:

OECD (2006), "Managing the Environment", in *OECD Environmental Data: Compendium 2004*, OECD Publishing, Paris.

DOI: https://doi.org/10.1787/env_data-2004-4-en-fr

This work is published under the responsibility of the Secretary-General of the OECD. The opinions expressed and arguments employed herein do not necessarily reflect the official views of OECD member countries.

This document and any map included herein are without prejudice to the status of or sovereignty over any territory, to the delimitation of international frontiers and boundaries and to the name of any territory, city or area.

You can copy, download or print OECD content for your own use, and you can include excerpts from OECD publications, databases and multimedia products in your own documents, presentations, blogs, websites and teaching materials, provided that suitable acknowledgment of OECD as source and copyright owner is given. All requests for public or commercial use and translation rights should be submitted to rights@oecd.org. Requests for permission to photocopy portions of this material for public or commercial use shall be addressed directly to the Copyright Clearance Center (CCC) at info@copyright.com or the Centre français d'exploitation du droit de copie (CFC) at contact@cfcopies.com.