

Non classifié/Unclassified

DSTI/SU/SC(99)32



Organisation de Coopération et de Développement Economiques
Organisation for Economic Co-operation and Development

OLIS : 15-Oct-1999
Dist. : 18-Oct-1999

PARIS

DIRECTION DE LA SCIENCE, DE LA TECHNOLOGIE ET DE L'INDUSTRIE
DIRECTORATE FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND INDUSTRY
COMITE DE L'ACIER
STEEL COMMITTEE

Bil.

DSTI/SU/SC(99)32
Non classifié/Unclassified

ENQUETE SUR LA CAPACITE DE PRODUCTION DE FONTE ET D'ACIER BRUT : 1999 à 2002

SURVEY OF EFFECTIVE CAPACITY FOR THE PRODUCTION OF PIG IRON AND CRUDE STEEL: 1999 to 2002

Le présent document sera examiné par le Comité de l'Acier lors de sa prochaine réunion des 3 et 4 novembre 1999.

This document will be examined by the Steel Committee at its next meeting on 3 and 4 November 1999.

Wolfgang Hübner, Chef de la DdT et de l'Unité de l'Acier, tél. 01 45 24 91 32
fax 01 45 24 88 65 ; Internet : Wolfgang.Hubner@oecd.org

82973

Document complet disponible sur OLIS dans son format d'origine
Complete document available on OLIS in its original format

Bil.

**ENQUETE SUR LA CAPACITE EFFECTIVE DE PRODUCTION DE FONTE
ET D'ACIER BRUT : 1999 à 2002**

Ce document présente toutes les données qui ont été reçues en réponse au questionnaire pour l'enquête 1999 sur la capacité effective de production de fonte et d'acier (DSTI/SI/SC(99)23) ; la date limite pour les réponses était fixée au 26 juillet 1999. On trouvera, joint en annexe, des données sur les capacités de production d'acier brut dans la zone de l'OCDE de 1984 à 1999. Ce document sera soumis au Comité pour examen lors de sa réunion des 3 et 4 novembre 1999.

Les délégations sont invitées à vérifier et compléter les données les concernant le plus rapidement possible.

Les réponses et les modifications peuvent être envoyées par fax (33 1 45 24 88 65) au Groupe du Secrétariat sur l'acier.

**SURVEY OF EFFECTIVE CAPACITY FOR THE PRODUCTION OF PIG IRON
AND CRUDE STEEL: 1999 to 2002**

This document presents all the data which have been received in response to the questionnaire for the 1998 survey of effective capacity (DSTI/SI/SC(99)23); the deadline to answer this questionnaire was 26 July 1999. Attached as an annex are data on crude steelmaking capacities in the OECD area from 1984 to 1999. This document will be examined by the Committee at its next meeting on 3 and 4 November 1999.

Delegations are requested to check and complete their data as soon as possible.

Replies and amendments can be faxed (33 1 45 24 88 65) directly to the Secretariat Group on Steel.

CAPACITE EFFECTIVE DE PRODUCTION DE FONTE EN 1999 ET PREVISIONS POUR 2000, 2001 ET 2002
EFFECTIVE CAPACITY FOR THE PRODUCITON OF PIG IRON IN 1999 AND ESTIMATES FOR 2000, 2001 AND 2002

Unité/Unit : '000 tonnes

Pays	1999	2000	2001	2002	Country
		prévisions / estimates			
Allemagne	34,500	34,900	34,900	..	Germany
Autriche	4,750	4,750	..	..	Austria
Belgique	9,546	9,666	9,666	9,666	Belgium
Danemark	-	-	-	-	Denmark
Espagne	4,270	4,270	4,270	..	Spain
Finlande	3,020	3,100	3,100	..	Finland
France	15,100	15,200	15,300	..	France
Grèce	..	..	..	..	Greece
Irlande	-	-	-	-	Ireland
Italie	14,985	14,985	15,200	..	Italy
Luxembourg	-	-	-	-	Luxembourg
Pays Bas	6,000	6,000	6,000	..	Netherlands
Portugal	400	400	400	..	Portugal
Royaume Uni	14,200	14,200	14,200	..	United Kingdom
Suède	3,800	3,800	..	..	Sweden
Total UE (15)	110,571	111,271	..	..	Total EU (15)
Norvège	..	..	..	..	Norway
Suisse	..	..	..	..	Switzerland
Turquie	..	..	..	..	Turkey
Hongrie	1,100	..	..	..	Hungary
Pologne	..	..	..	..	Poland
République Tchèque	6,750	6,750	..	..	Czech Republic
Canada	9,000	9,000	9,000	..	Canada
Mexique	5,160	5,036	..	..	Mexico
Etats Unis	..	..	..	..	United States
Japon	94,041	..	..	..	Japan
Australie	..	..	..	..	Australia
Corée	26,954	26,954	..	..	Korea
Total OCDE	..	..	..	..	Total OECD
Brésil*	6,000	7,000	..	..	Brazil
Roumanie	4,800	..	..	..	Romania
République Slovaque	3,300	3,300	3,300	..	Slovak Republic
Russie	..	..	..	..	Russia
Ukraine	..	..	..	..	Ukraine

(*) producteurs indépendants uniquement

(*) independent producers only

CAPACITE EFFECTIVE DE PRODUCTION D'ACIER BRUT EN 1999 ET PREVISIONS POUR 2000, 2001 ET 2002
EFFECTIVE CAPACITY FOR THE PRODUCTION OF CRUDE STEEL IN 1999 AND ESTIMATES FOR 2000, 2001 AND 2002

Unité/Unit : '000 tonnes Pays	1999				Total	dont en coulée continue/ of which in continuous casting	2000	2001	2002	Country
	Martin/ Open hearth	Electrique/ Electric	Procédé à l'oxygène pur/ Pure oxygen process	Autres/ Others						
Allemagne	-	-	-	-	52,700	-	54,000	54,000	..	Germany
Autriche	-	510	5,070	-	5,580	5,100	5,660	..	..	Austria
Belgique	-	2,770	10,200	-	12,970	12,740	13,120	13,820	13,820	Belgium
Danemark	-	-	-	-	850	-	850	850	..	Denmark
Espagne	-	14,168	4,550	-	18,718	17,498	18,768	18,778	..	Spain
Finlande	-	400	3,400	-	3,700	-	3,800	4,300	..	Finland
France	-	11,300	13,500	-	24,800	-	24,800	24,800	..	France
Grèce	-	3,400	1,000	-	4,400	-	4,400	4,400	..	Greece
Irlande	-	500	-	-	500	-	500	500	..	Ireland
Italie	-	19,500	16,700	-	36,100	-	36,300	36,300	..	Italy
Luxembourg	-	4,500	-	-	4,500	2,900	4,500	4,500	4,500	Luxembourg
Pays Bas	-	300	6,600	-	6,900	-	7,700	8,200	..	Netherlands
Portugal	-	700	500	-	1,200	-	1,000	1,300	..	Portugal
Royaume Uni	-	6,500	15,100	-	21,600	-	21,700	21,700	..	United Kingdom
Suède	-	2,350	3,800	-	6,150	-	6,200	..	..	Sweden
Total UE (15)	-	66,898	80,420	-	200,668	-	203,298	..	..	Total EU (15)
Norvège	-	-	-	-	750	-	..	..	..	Norway
Suisse	-	1,050	-	-	1,050	1,050	1,050	..	..	Switzerland
Turquie	700	14,035	5,200	-	19,935	18,925	19,900	..	..	Turkey
Hongrie	-	-	-	-	1,850	-	..	..	..	Hungary
Pologne	-	-	-	-	12,400	-	12,400	..	..	Poland
République Tchèque	-	-	-	-	8,820	-	8,820	..	..	Czech Republic
Canada	-	6,700	10,000	-	16,700	16,366	17,000	17,000	..	Canada
Mexique	-	-	-	-	18,493	-	18,918	..	..	Mexico
Etats Unis	-	-	-	-	116,200	-	..	..	..	United States
Japon	0	52,752	97,220	0	149,973	112,891	..	..	..	Japan
Australie	-	-	-	-	8,600	-	8,600	..	..	Australia
Corée	-	-	-	-	42,500	-	42,500	42,500	..	Korea
Total OCDE	-	-	-	-	597,939	-	..	..	..	Total OECD
Brésil	-	-	-	-	29,860	-	31,050	..	..	Brazil
Roumanie	-	-	-	-	7,980	-	..	..	..	Romania
République Slovaque	-	-	-	-	4,000	-	4,000	4,000	..	Slovak Republic
Russie	-	-	-	-	74,700	-	74,700	..	..	Russia
Ukraine	-	-	-	-	54,800	-	54,800	..	..	Ukraine

CAPACITE DE PRODUCTION D'ACIER BRUT DANS LA ZONE OCDE, 1984 - 1999 / CRUDE STEEL CAPACITY IN THE OECD AREA, 1984 - 1999

Unité/Unit : million tonnes

Pays	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Countries
Allemagne(1)	51.6	49.0	47.2	47.1	46.8	46.5	45.5	43.3	55.2	55.3	53.1	50.5	50.7	51.6	51.7	52.7	Germany(1)
Belgique	15.5	14.8	13.4	13.6	13.6	14.2	14.2	14.1	14.4	14.4	14.4	14.5	14.3	13.7	14.0	13.0	Belgium
Danemark	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.7	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	Denmark
Espagne	22.0	20.1	22.0	22.7	21.4	19.6	19.6	19.6	20.1	19.9	19.9	19.5	17.7	18.7	18.6	18.7	Spain
France	27.0	27.0	28.5	27.0	27.2	25.2	25.5	25.4	25.6	24.2	23.8	23.2	22.0	24.2	24.3	24.8	France
Grèce	4.1	4.4	4.5	4.5	4.5	4.2	4.2	4.2	3.7	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	4.4	Greece
Irlande	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	Ireland
Italie	37.0	36.3	35.8	35.5	36.7	36.9	36.9	38.6	39.0	39.5	39.6	41.1	41.8	35.5	35.6	36.1	Italy
Luxembourg	6.4	5.4	5.4	5.5	5.5	5.5	5.2	5.2	5.2	5.2	5.1	5.4	4.5	4.5	4.5	4.5	Luxembourg
Pays-Bas	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.6	7.6	7.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.8	6.8	6.8	6.9	Netherlands
Portugal	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.4	1.2	Portugal
Royaume-Uni	23.6	24.1	22.9	23.0	23.1	22.8	23.7	23.3	23.1	21.4	20.3	20.5	20.7	20.2	20.3	21.6	United Kingdom
Autriche	5.0	4.8	4.8	4.7	4.7	4.7	4.6	4.5	4.5	4.6	4.4	4.6	4.6	5.5	5.5	5.6	Austria
Finlande	2.8	2.8	2.8	3.0	3.1	3.1	3.2	3.4	3.4	3.5	3.5	4.0	4.2	4.2	4.3	3.7	Finland
Suède	5.4	5.4	5.3	5.3	5.3	5.1	4.9	4.8	4.7	5.0	5.0	5.4	5.6	5.8	6.0	6.1	Sweden
UE(15)	210.3	203.9	202.4	201.9	201.9	197.2	196.8	196.0	207.5	205.6	201.7	201.3	198.9	196.8	198.2	200.7	EU(15)
Norvège	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	Norway
Suisse	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	Switzerland
Turquie	4.9	4.9	7.0	7.8	8.4	8.9	10.0	11.0	11.1	12.0	14.8	14.8	19.3	19.5	19.9	19.9	Turkey
Hongrie	..	4.1	..	4.2	..	4.2	..	..	3.8	..	2.6	2.4	1.9	1.9	1.9	1.9	Hungary
Pologne	..	24.4	..	23.0	..	23.0	..	..	21.5	..	14.1	..	11.7	11.6	12.3	12.4	Poland
République tchèque	..	11.4	..	11.4	..	11.0	..	..	11.0	..	10.9	..	8.8	8.8	8.8	8.8	Czech Republic
Total Autres OCDE Europe	6.9	46.8	8.9	48.5	10.4	49.2	11.5	12.6	49.0	13.7	44.1	18.9	43.4	43.5	44.6	44.7	Total other OECD Europe
Total OCDE Europe	217.2	250.7	211.3	250.4	212.3	246.4	208.3	208.6	256.5	219.3	245.8	220.2	242.3	240.3	242.8	245.4	Total OECD Europe
Canada	19.2	18.7	18.0	17.3	17.9	17.9	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	15.5	15.5	16.7	16.7	16.7	Canada
Mexique(2)	11.3	11.3	11.7	10.5	11.5	9.6	11.6	9.4	10.0	12.7	13.8	13.7	15.0	15.6	18.1	18.5	Mexico(2)
Etats-Unis	122.7	121.2	115.2	101.8	101.6	105.1	105.8	106.7	102.5	99.7	98.7	101.7	105.2	109.3	113.3	116.2	USA
Japon	155.9	154.6	150.8	151.0	149.4	143.3	136.6	137.0	138.2	139.8	147.4	148.5	149.6	149.6	149.6	150.0	Japan
Australie	6.7	6.8	6.9	6.9	6.6	7.1	6.7	7.0	7.5	7.7	8.4	8.4	8.5	8.6	8.6	8.6	Australia
Nouvelle Zélande*	0.3	0.3	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	New Zealand
Corée	14.6	15.6	15.8	18.3	21.7	18.3	18.3	18.3	32.2	32.4	35.3	38.7	43.3	44.3	42.5	42.5	Korea
Total OCDE	547.9	579.2	530.0	557.2	522.0	548.7	505.8	505.7	565.6	530.3	568.1	547.9	580.6	585.6	592.8	599.1	Total OECD
Brésil	..	23.6	..	27.2	28.0	27.3	28.0	27.5	28.0	28.0	28.2	28.3	29.6	30.5	31.2	29.9	Brazil
République slovaque	..	..	..	..	..	4.8	..	..	4.8	..	4.8	4.1	4.1	4.1	4.0	4.0	Slovak Republic
Roumanie	..	16.2	..	14.9	..	14.9	..	..	15.7	..	9.1	9.1	7.8	8.2	8.2	8.0	Romania
Russie	..	..	..	..	..	..	..	..	..	85.3	81.0	80.0	74.7	74.7	74.7	74.7	Russia
Ukraine	..	..	..	..	..	..	..	..	..	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8	55.8	Ukraine

1. Nouveaux Länder inclus à partir de 1992

2. Le Mexique est inclus dans le total OCDE à partir de 1982

1. New Länder included as from 1992

2. Mexico is included in OECD total as from 1982