

Approvisionnement total en énergie primaire¹

	Total				Nucléaire		Charbon		Pétrole		Gaz naturel		Autres ²		
	Mtep ³	% variation 2005/1995	Intensité énergétique ⁴	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	
Allemagne	344.75	0.7	0.18	- 11.7	42.49	6.5	81.69	- 10.8	123.40	- 9.0	80.83	20.1	16.33	105.6	Allemagne
Australie	121.96	29.2	0.26	- 9.2	-	-	54.32	44.6	37.87	10.2	23.04	37.7	6.72	17.6	Australie
Autriche	34.36	26.5	0.16	1.9	-	-	4.06	16.8	14.50	26.6	8.26	29.6	7.54	28.8	Autriche
Belgique	56.65	8.2	0.23	- 11.8	12.40	15.1	5.09	- 41.7	22.79	8.6	14.11	33.0	2.26	75.9	Belgique
Canada	271.95	17.5	0.33	- 15.4	23.99	- 6.2	27.98	11.2	97.37	24.9	80.63	20.2	41.99	17.8	Canada
Corée	213.77	44.5	0.34	- 6.4	38.25	119.0	49.47	85.9	96.16	2.0	27.37	228.9	2.52	105.2	Corée
Danemark	19.61	- 2.0	0.11	- 20.3	-	-	3.72	- 42.8	8.21	- 7.4	4.40	38.8	3.29	122.8	Danemark
Espagne	145.20	41.2	0.21	- 1.5	15.00	3.8	20.49	7.7	71.28	28.4	29.84	286.5	8.60	40.7	Espagne
États-Unis	2 340.29	12.0	0.21	- 18.8	211.28	13.6	555.66	16.2	952.84	18.9	509.41	- 0.1	111.10	- 2.9	États-Unis
Finlande	34.96	18.0	0.25	- 17.4	6.06	21.1	4.93	- 18.5	10.70	20.6	3.60	26.7	9.66	40.9	Finlande
France	275.97	14.3	0.19	- 7.5	117.67	19.7	14.42	- 10.3	91.44	7.6	40.98	38.6	11.45	- 7.8	France
Grèce	30.98	31.9	0.17	- 9.9	-	-	8.95	6.7	17.69	29.5	2.35	+	1.98	42.1	Grèce
Hongrie	27.76	8.0	0.47	- 28.2	3.62	- 0.9	3.07	- 32.3	7.23	- 3.6	12.09	31.8	1.75	110.4	Hongrie
Irlande	15.29	41.5	0.12	- 30.9	-	-	2.69	2.0	8.57	51.0	3.47	48.7	0.57	246.9	Irlande
Islande	3.63	55.7	0.34	0.3	-	-	0.10	80.7	0.89	25.6	-	-	2.64	68.4	Islande
Italie	185.19	15.0	0.16	1.4	-	-	16.47	34.1	81.78	- 12.1	70.63	58.2	16.30	46.9	Italie
Japon	530.46	6.3	0.11	- 5.7	79.42	4.6	112.07	32.2	251.69	- 6.4	70.54	32.6	16.74	3.4	Japon
Luxembourg	4.78	41.5	0.20	- 9.6	-	-	0.08	- 84.1	3.16	73.0	1.18	111.6	0.35	- 25.6	Luxembourg
Mexique	176.53	33.1	0.28	- 6.8	2.82	28.0	8.74	62.8	103.84	22.6	44.19	74.3	16.94	12.9	Mexique
Norvège	32.12	34.5	0.17	1.8	-	-	0.78	- 24.2	14.17	69.2	5.16	49.1	12.03	9.1	Norvège
Nouvelle-Zélande	16.91	6.8	0.27	- 20.9	-	-	2.00	78.0	6.82	20.1	3.19	- 17.2	4.89	- 5.3	Nouvelle-Zélande

Pays-Bas	81.85	12.9	0.20	- 12.6	1.04	- 0.5	8.19	- 11.1	32.88	26.5	35.31	3.6	4.42	104.9	Pays-Bas
Pologne	92.97	- 6.8	0.47	- 38.1	-	-	54.61	- 22.4	22.14	39.3	12.23	36.0	3.98	- 11.9	Pologne
Portugal	27.17	31.2	0.23	4.0	-	-	3.35	- 7.0	15.90	16.0	3.75	-	4.17	22.7	Portugal
République slovaque	18.83	5.6	0.74	- 29.6	4.67	56.8	4.24	- 21.4	3.46	1.3	5.88	12.8	0.58	- 30.0	République slovaque
République tchèque	45.21	10.0	0.67	- 14.6	6.47	103.0	20.19	- 11.1	9.98	24.6	7.70	17.6	0.87	29.6	République tchèque
Royaume-Uni	233.93	4.7	0.14	- 20.7	21.27	- 8.3	37.68	- 20.1	84.68	0.1	84.87	30.4	5.42	59.3	Royaume-Uni
Suède	52.17	2.5	0.19	- 22.2	18.86	3.5	2.62	- 8.9	14.87	- 6.0	0.84	11.7	14.98	13.1	Suède
Suisse	27.15	8.7	0.10	- 6.8	6.11	- 6.2	0.15	- 18.5	12.79	2.7	2.78	26.7	5.32	46.3	Suisse
Turquie	85.21	37.7	0.35	- 8.1	-	-	22.47	35.2	29.90	4.0	22.79	293.8	10.06	- 6.2	Turquie
G7	4 182.54	10.4	0.18	- 13.0	496.12	10.5	845.97	12.0	1 683.21	8.8	937.90	12.1	219.33	9.1	G7
UE-27	1 815.23	9.1	0.20	- 13.0	260.16	13.3	316.98	- 13.0	669.73	3.7	444.64	33.5	123.73	37.1	UE-27
OCDE, total	5 547.60	13.4	0.20	- 12.1	611.43	14.4	1 130.27	11.1	2 249.00	10.6	1 211.44	21.0	345.46	13.5	OCDE, total
Afrique du Sud	125.79	20.0	0.79	- 13.0	2.94	- 0.1	91.94	18.7	15.58	36.1	1.78	4.0	13.54	20.5	Afrique du Sud
Brésil	224.81	45.1	0.34	16.6	2.57	291.2	13.69	14.5	88.45	22.9	20.71	400.0	99.39	50.2	Brésil
Chine	1 717.15	63.9	0.91	- 31.2	13.84	313.7	1 087.62	67.3	318.38	102.1	40.14	167.7	257.17	16.1	Chine
Fédération de Russie	655.49	4.3	1.87	- 28.5	39.25	49.5	103.39	- 11.4	133.41	- 9.2	349.57	10.4	29.86	36.0	Fédération de Russie
Inde	591.35	35.3	0.92	- 27.0	4.51	116.9	207.98	50.0	128.58	53.1	23.84	39.6	226.43	16.1	Inde

StatLink  <http://dx.doi.org/10.1787/081747118633>

1. Avec pour hypothèse un rendement de 100% des centrales hydro-électriques, de 33% des centrales nucléaires et de 10% environ des centrales géothermiques.
 2. Énergies hydrolique, géothermique, solaire, éolienne, énergies renouvelables combustibles, déchets et échanges internationaux d'électricité.
 3. Millions de tonnes d'équivalent pétrole.
 4. Approvisionnement total en énergie primaire (en Mtep) divisé par le PIB (aux prix constants ; USD 2000).
- Nul ou négligeable.
+ Croissance de plus de 500%

Sources :
Bilans énergétiques des pays de l'OCDE, IEA, Paris, 2007;
Bilans énergétiques des pays non-membres de l'OCDE, IEA, Paris, 2007;
Principaux Indicateurs Économiques, OCDE, Paris, 2007.

Les chiffres en italiques sont provisionnels.

Énergie > Énergie : production, 2005¹

	Total		Nucléaire		Charbon		Pétrole		Gaz naturel		Autres ²		
	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	
Allemagne	134.50	- 7.3	42.49	6.5	56.49	- 28.4	4.57	29.1	14.22	- 5.8	16.73	122.1	Allemagne
Australie	270.98	45.0	-	-	204.70	60.1	24.13	- 14.9	35.42	41.7	6.72	17.6	Australie
Autriche	9.81	12.3	-	-	-	-99.9	0.98	- 10.5	1.40	11.3	7.43	23.0	Autriche
Belgique	13.90	16.5	12.40	15.1	0.06	- 81.3	-	-	-	-	1.44	69.2	Belgique
Canada	401.26	15.0	23.99	- 6.2	31.77	- 22.2	147.44	30.0	154.06	18.3	43.99	13.5	Canada
Corée	42.93	103.0	38.25	119.0	1.21	- 50.8	0.53	-	0.44	-	2.49	105.2	Corée
Danemark	31.30	100.8	-	-	-	-	19.02	103.3	9.38	99.6	2.90	89.0	Danemark
Espagne	30.28	- 3.9	15.00	3.8	6.26	- 38.3	0.17	- 79.0	0.14	- 62.1	8.71	52.2	Espagne
États-Unis	1 630.68	- 2.0	211.28	13.6	564.20	6.1	322.55	- 18.9	423.84	- 3.1	108.80	- 2.1	États-Unis
Finlande	16.56	25.8	6.06	21.1	2.13	4.7	0.09	-	-	-	8.28	35.3	Finlande
France	136.89	6.5	117.67	19.7	0.38	- 93.6	1.31	- 56.0	0.83	- 70.4	16.69	- 9.4	France
Grèce	10.30	10.8	-	-	8.54	13.7	0.09	- 78.0	0.02	- 58.3	1.66	24.9	Grèce
Hongrie	10.33	- 23.2	3.62	- 0.9	1.75	- 43.5	1.41	- 38.3	2.33	- 38.5	1.22	94.4	Hongrie
Irlande	1.66	- 59.6	-	-	0.81	- 52.3	-	-	0.46	- 79.5	0.39	137.5	Irlande
Islande	2.64	68.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.64	68.4	Islande
Italie	27.63	- 6.1	-	-	0.06	40.3	6.26	16.3	9.88	- 39.5	11.42	49.3	Italie
Japon	99.77	1.2	79.42	4.6	-	-	0.75	- 12.7	2.86	39.7	16.74	3.4	Japon
Luxembourg	0.07	59.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	59.1	Luxembourg
Mexique	259.20	28.1	2.82	28.0	5.16	19.3	197.29	26.0	36.89	53.1	17.05	13.1	Mexique
Norvège	233.70	25.3	-	-	0.99	403.8	143.42	- 2.1	76.26	169.9	13.04	12.5	Norvège
Nouvelle-Zélande	12.20	- 6.1	-	-	3.06	45.0	1.06	- 43.2	3.19	- 17.2	4.89	- 5.3	Nouvelle-Zélande
Pays-Bas	61.90	- 6.5	1.04	- 0.5	-	-	2.34	- 34.5	56.25	- 6.9	2.27	93.2	Pays-Bas

Pologne	78.63	- 20.9	-	-	68.86	- 24.4	0.89	145.9	3.88	22.6	5.01	5.1	Pologne
Portugal	3.58	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.58	8.0	Portugal
République slovaque	6.61	31.0	4.67	56.8	0.64	- 37.3	0.26	243.1	0.13	- 52.2	0.91	29.1	République slovaque
République tchèque	32.87	3.2	6.47	103.0	23.52	- 14.7	0.58	127.6	0.15	- 22.2	2.14	241.9	République tchèque
Royaume-Uni	204.30	- 20.7	21.27	- 8.3	11.77	- 63.3	88.46	- 35.2	78.80	23.7	4.00	100.0	Royaume-Uni
Suède	34.78	8.9	18.86	3.5	0.30	- 2.6	-	-	-	-	15.62	16.6	Suède
Suisse	10.88	1.1	6.11	- 6.2	-	-	-	-	-	-	4.77	12.2	Suisse
Turquie	23.61	- 10.9	-	-	10.48	- 13.3	2.23	- 35.8	0.74	392.8	10.16	- 5.8	Turquie
G7	2 635.03	- 1.4	496.12	10.5	664.68	- 4.1	571.36	- 13.5	684.49	2.6	218.37	8.3	G7
UE-27	897.90	- 6.5	260.16	13.3	195.72	- 29.9	132.48	- 23.7	187.97	- 0.5	121.57	37.4	UE-27
OCDE, total	3 833.78	4.6	611.43	14.4	1 003.14	1.6	965.84	- 4.9	911.59	10.5	341.77	12.6	OCDE, total
Afrique du Sud	158.59	18.6	2.94	- 0.1	138.36	18.4	1.50	274.0	1.78	4.0	14.00	19.7	Afrique du Sud
Brésil	201.32	90.6	2.57	291.2	2.50	21.7	87.31	139.3	11.43	175.9	97.51	56.5	Brésil
Chine	1 640.94	53.9	13.84	313.7	1 145.36	69.5	181.43	20.9	42.62	183.9	257.70	16.1	Chine
Fédération de Russie	1 193.66	25.1	39.25	49.5	139.04	18.8	468.71	52.9	515.69	7.3	30.96	31.1	Fédération de Russie
Inde	478.07	24.4	4.51	116.9	186.29	42.4	37.14	- 5.3	23.84	39.6	226.29	16.1	Inde

StatLink  <http://dx.doi.org/10.1787/081750573213>

1. Avec pour hypothèse un rendement de 100% des centrales hydro-électriques, de 33% des centrales nucléaires et de 10% environ des centrales géothermiques.
 2. Énergies hydrolique, géothermique, solaire, éolienne, énergies renouvelables combustibles et déchets.
 3. Millions de tonnes d'équivalent pétrole.
- Nul ou négligeable.

Les chiffres en italiques sont provisionnels.

Sources :

Bilans énergétiques des pays de l'OCDE, IEA, Paris, 2007;

Bilans énergétiques des pays non-membres de l'OCDE, IEA, Paris, 2007.

Énergie > Consommation d'énergie et production d'électricité, 2005

28

	Consommation d'énergie finale par secteur ¹								Production totale d'électricité		
	Total		Industrie		Transport		Autres		TWh ²	% variation 2005/1995	
	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995	Mtep ³	% variation 2005/1995			
Allemagne	261.01	8.4	82.87	6.2	63.70	- 1.2	114.44	16.3	613.2	15.1	Allemagne
Australie	76.48	19.2	28.12	12.1	30.24	20.2	18.13	30.1	250.9	45.0	Australie
Autriche	28.16	30.2	9.18	34.1	8.42	50.6	10.56	14.9	63.0	14.1	Autriche
Belgique	40.62	10.2	15.41	9.8	10.17	15.8	15.04	7.0	85.7	16.6	Belgique
Canada	201.33	14.9	75.68	12.8	56.93	16.3	68.72	16.1	628.1	12.2	Canada
Corée	146.07	35.8	71.65	54.9	32.43	20.1	41.98	22.2	387.9	114.1	Corée
Danemark	15.77	3.4	3.08	- 6.4	5.41	15.9	7.28	- 0.3	36.3	- 1.0	Danemark
Espagne	106.19	47.9	38.50	38.5	40.75	51.8	26.94	56.9	290.6	75.5	Espagne
États-Unis	1 598.10	14.7	446.70	9.7	648.60	18.1	502.81	15.0	4 268.4	20.0	États-Unis
Finlande	25.85	13.7	12.55	18.8	4.94	17.5	8.35	5.0	70.6	10.2	Finlande
France	176.40	11.5	49.25	0.1	51.96	11.6	75.19	20.5	570.7	16.2	France
Grèce	21.81	33.0	4.84	8.8	8.32	25.2	8.65	62.9	59.4	43.9	Grèce
Hongrie	20.36	16.9	5.52	3.2	4.35	60.6	10.49	12.0	35.8	5.1	Hongrie
Irlande	12.81	49.7	2.74	9.6	5.10	111.8	4.97	36.1	25.6	45.6	Irlande
Islande	2.38	32.8	0.92	83.7	0.37	32.4	1.09	7.8	8.7	74.4	Islande
Italie	148.07	19.9	48.35	11.2	45.06	12.7	54.66	36.6	294.4	24.0	Italie
Japon	350.85	4.6	135.95	- 1.2	93.74	1.8	121.16	14.7	1 094.2	13.7	Japon
Luxembourg	4.50	48.4	0.97	- 7.4	2.78	107.5	0.76	16.2	3.4	+	Luxembourg
Mexique	108.11	14.4	35.91	- 2.0	47.67	34.7	24.53	9.2	234.9	49.1	Mexique
Norvège	21.10	10.6	9.01	10.6	5.04	13.7	7.05	8.4	137.3	12.5	Norvège
Nouvelle-Zélande	12.74	12.5	4.01	- 13.3	5.63	34.0	3.10	24.0	43.0	21.6	Nouvelle-Zélande
Pays-Bas	64.37	16.5	26.73	30.4	15.54	22.3	22.10	0.2	100.2	23.8	Pays-Bas

Pologne	61.56	- 5.3	19.81	- 20.6	12.81	53.0	28.95	- 8.7	155.4	13.4	Pologne
Portugal	21.38	34.3	8.02	17.1	7.25	44.2	6.11	51.3	46.2	39.3	Portugal
République slovaque	11.79	8.5	4.86	9.8	2.42	68.1	4.51	- 9.7	31.4	18.6	République slovaque
République tchèque	28.06	5.8	11.38	- 16.1	6.91	124.5	9.78	- 1.2	81.9	35.3	République tchèque
Royaume-Uni	162.20	6.5	42.68	- 2.2	56.83	17.4	62.69	4.1	397.6	19.6	Royaume-Uni
Suède	35.23	- 4.0	13.92	- 9.1	8.87	12.4	12.43	- 7.8	158.4	6.8	Suède
Suisse	22.52	10.9	4.64	13.5	7.18	10.8	10.70	9.9	57.8	- 7.2	Suisse
Turquie	66.98	38.7	25.32	58.5	14.19	14.7	27.48	37.8	162.0	87.8	Turquie
G7	2 897.96	12.4	881.48	6.7	1 016.81	14.3	999.66	15.8	7 866.4	17.9	G7
UE-27	1 303.08	12.7	422.13	4.7	374.85	20.6	506.10	14.5	3 274.1	20.7	UE-27
OCDE, total	3 852.78	14.3	1 238.55	9.7	1 303.59	17.8	1 310.64	15.5	10 392.5	22.7	OCDE, total
Afrique du Sud	64.18	21.2	25.99	12.3	15.72	22.9	22.47	32.2	242.9	30.2	Afrique du Sud
Brésil	186.23	41.6	89.86	53.6	54.51	30.5	41.86	34.0	403.0	46.2	Brésil
Chine	1 112.53	41.5	567.71	49.7	114.23	125.8	430.59	20.7	2 497.4	147.8	Chine
Fédération de Russie	419.98	- 9.7	160.62	- 8.2	94.85	15.9	164.50	- 20.9	951.2	10.7	Fédération de Russie
Inde	409.41	22.3	123.74	39.1	36.24	- 2.8	249.44	19.6	699.1	67.4	Inde

StatLink  <http://dx.doi.org/10.1787/081807333134>

1. Usage non-énergétique compris.
 2. Téra watt-heures, production des centrales à accumulation par pompage exclue.
 3. Millions de tonnes d'équivalent pétrole.
- + Croissance de plus de 500%
- Les chiffres en italiques sont provisionnels.

Sources :

Bilans énergétiques des pays de l'OCDE, IEA, Paris, 2007;
Bilans énergétiques des pays non-membres de l'OCDE, IEA, Paris, 2007.

L'OCDE en chiffres 2007

Table des matières

Démographie et santé	6
Démographie	6
Santé : dépenses et ressources	8
Santé : état	10
Économie	12
Produit intérieur brut	12
Croissance et performances économiques	14
Contributions sectorielles à la valeur ajoutée brute	16
Statistiques d'entreprises	18
Services : valeur ajoutée	20
Transport	22
Énergie	24
Énergie : approvisionnement	24
Énergie : production	26
Consommation d'énergie et production d'électricité	28
Emploi	30
Emploi	30
Emploi à temps partiel et travailleurs indépendants	32
Chômage	34
Services : emploi	36
Science et technologie	38
Recherche et développement (I)	38
Recherche et développement (II)	40
Brevets et échanges de technologie	42
Environnement	44
Environnement : ressources	44
Environnement : émissions et pollution	46
Émissions de CO ₂	48
Éducation	50
Enseignement : dépenses	50
Enseignement : performances	52
Finances publiques	54
Agriculture : estimation du soutien	54
Secteur des administrations publiques	56
Fiscalité	58
Aide au développement	60
Commerce et investissement international	62
Investissement direct	62
Échanges	64
Échanges de services	66

Prix et finance	68
Prix et taux d'intérêt	68
Assurances et pensions	70
Comptes de patrimoine financier et investissement institutionnel	72
Finances internes et extérieures	74
L'OCDE en graphiques	77
Croissance du PIB	78
PIB par habitant	79
Prévisions avec les indicateurs avancés	80
Inflation	81
Les composants des changements démographiques	82
Salaires minimums	83
Les femmes au parlement	84
Chercheurs	85
Aide au développement	86
Dette publique	87
Changements climatiques	88
La formation des médecins	89
Notes générales	90
Glossaire	91

Ce livre est disponible en ligne : www.ocde.org/enchiffres

Publié en anglais et en français

Les éditions de l'OCDE

2, rue André-Pascal

75775 Paris Cedex 16, France

observer@oecd.org www.oecd.org

Tel: +33 (0) 1 45 24 82 10

Fax: +33 (0) 1 45 82 10

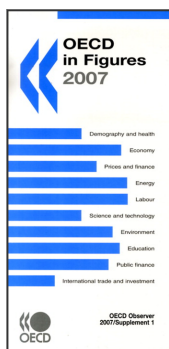
Prix: US\$ 20 €15 £10 ¥2,000

Gratuit avec un abonnement annuel à l'*Observateur*

US\$ 75 €60 £41 ¥7.800

ISSN 0029-7054; sales@oecd.org

Disponible sur www.ocdelibrairie.org



Extrait de : OECD in Figures 2007

Accéder à cette publication :
<https://doi.org/10.1787/oif-2007-en>

Merci de citer ce chapitre comme suit :

OCDE (2008), « Énergie », dans *OECD in Figures 2007*, Éditions OCDE, Paris.

DOI: <https://doi.org/10.1787/oif-2007-4-fr>

Cet ouvrage est publié sous la responsabilité du Secrétaire général de l'OCDE. Les opinions et les arguments exprimés ici ne reflètent pas nécessairement les vues officielles des pays membres de l'OCDE.

Ce document et toute carte qu'il peut comprendre sont sans préjudice du statut de tout territoire, de la souveraineté s'exerçant sur ce dernier, du tracé des frontières et limites internationales, et du nom de tout territoire, ville ou région.

Vous êtes autorisés à copier, télécharger ou imprimer du contenu OCDE pour votre utilisation personnelle. Vous pouvez inclure des extraits des publications, des bases de données et produits multimédia de l'OCDE dans vos documents, présentations, blogs, sites Internet et matériel d'enseignement, sous réserve de faire mention de la source OCDE et du copyright. Les demandes pour usage public ou commercial ou de traduction devront être adressées à rights@oecd.org. Les demandes d'autorisation de photocopier une partie de ce contenu à des fins publiques ou commerciales peuvent être obtenues auprès du Copyright Clearance Center (CCC) info@copyright.com ou du Centre français d'exploitation du droit de copie (CFC) contact@cfcopies.com.