

PÉTROLE

CHIFFRES & DONNÉES

J U I N 2 0 0 8



Pétrole dans le monde

2006 (en millions de tonnes)	Consommation	Production	Réserves
Europe	770	247	2 124
CEI	189	603	13 453
Moyen-Orient	286	1 225	100 382
Afrique	138	473	15 258
Amérique du Nord	1 042	466	27 059
Amérique du Sud	330	539	15 967
Extrême-Orient, Australie	1 137	389	4 500
Total Monde	3 892	3 942	178 743

En 2007, les réserves de pétrole ont augmenté de 1.1%, à 181 milliards de tonnes

Production de pétrole brut

(en millions de barils par jour)	Production mondiale	Production OPEP	OPEP Parts en %
1973	58.6	31.3	53
1979	66.1	31.7	48
1989	65.0	23.8	37
1999	71.8	29.4	41
2000	74.5	30.9	42
2001	74.5	30.2	41
2002	73.8	28.5	39
2003	76.7	30.4	40
2004	80.3	32.9	41
2005	81.0	33.8	42
2006	82.0	34.2	42

Les pays exportateurs de pétrole (OPEP)

Leurs parts aux réserves mondiales

Algérie 0.9 %	Indonésie 0.3 %	Koweït 8 %
Angola 0.7 %	Irak 9 %	Libye 3 %
Émirats Arabes Unis 7 %	Iran 11 %	Nigeria 3 %
Equateur 0.4 %	Qatar 1 %	Arabie saoudite 20 %
		Venezuela 6 %

(Membre de l'OPEP depuis 2007: Angola et Equateur)

Les pays membres de l'OPEP détiennent 70 % des réserves mondiales de pétrole (année précédente: 68 %)

Evolution des prix du brut

Moyenne en dollars/baril (bruts d'Afrique du Nord et de la mer du Nord)

1972	2.70	1984	28.10	1996	21.10
1973	6.00	1985	28.20	1997	19.10
1974	10.30	1986	15.20	1998	12.60
1975	12.70	1987	17.30	1999	18.20
1976	12.80	1988	15.20	2000	28.40
1977	14.10	1989	18.60	2001	24.50
1978	14.40	1990	23.90	2002	25.10
1979	29.20	1991	20.10	2003	28.70
1980	37.20	1992	19.40	2004	38.15
1981	38.10	1993	17.10	2005	54.45
1982	36.00	1994	16.10	2006	65.35
1983	28.10	1995	17.10	2007	72.45

2008	Janvier	94.50	Février	95.72	Mars	104.15
------	---------	-------	---------	-------	------	--------

Facteurs de conversion pour le pétrole

Valeur indicative

1 baril (bbl)	correspond à 159 litres
7.5 bbl	correspondent à 1 tonne
1 baril/jour	correspond à 50 tonnes de pétrole/an

Evolution des prix à la pompe – CH

Essence sans plomb 95 (fourchette moyenne, en centimes par litre)

1989	90 à 106	2001	130 à 150
1993	94 à 117	2002	124 à 134
1995	111 à 116	2003	127 à 136
1996	112 à 123	2004	132 à 148
1997	118 à 125	2005	136 à 185
1998	111 à 117	2006	157 à 183
1999	112 à 132	2007	152 à 181
2000	129 à 152		

Consommation d'énergie – CH

(en pour cent)

	1973	1996	2006
Produits pétroliers	79.6	60.7	56.1
Electricité	15.4	21.3	23.4
Gaz naturel	1.6	12.5	12.0
Charbon	1.9	0.7	0.7
Bois et charbon de bois	1.5	2.2	3.6
Chaleur à distance	0.0	1.5	1.8
Ordures et déchets industriels	0.0	1.1	1.4
Energies renouvelables	0.0	0.0	1.0
Total	100.0	100.0	100.0

Importation brut et produits – CH

2007 – Total des importations: 11 644 329 tonnes

Pétrole brut: 4 595 181 tonnes

Provenance:	Libye	54.8 %
	Kazakhstan	23.4 %
	Nigeria	12.1 %
	Angola	8.0 %
	Norvège	1.1 %
	Russie	0.5 %
	Algérie	0.1 %
	Total	100.0 %

Produits pétroliers 7 049 148 tonnes

Provenance:	Allemagne	47.8 %
	Pays-Bas	19.1 %
	Italie	12.6 %
	Belgique/Luxembourg	11.4 %
	France	8.3 %
	Divers	0.8 %
	Total	100.0 %

Ventes de produits pétroliers – CH

2007	en tonnes	en %
Essence	3 449 895	30.5
Carburant diesel	1 990 163	17.6
Kérosène	1 320 620	11.7
Total carburants	6 760 678	59.8
Mazout	3 530 754	31.2
Huile de chauffage industrie	97 198	0.9
Total huiles de chauffage	3 627 952	32.1
Autres produits	670 746	5.9
Consommation propre des raffineries	250 748	2.2
Total des ventes	11 310 124	100.0

Transport brut et produits – CH

2007	en tonnes	en %
Voie fluviale (Rhin)	2 636 584	22.7
Rail	3 018 118	25.9
Route	911 547	7.8
Pipeline (dont 90 % de brut)	5 078 022	43.6
Voie aérienne	58	0.0
Total des importations	11 644 329	100.0

Charge fiscale – CH

Au 1 ^{er} janvier 2008 (en francs par 1000 litres)	Essence	Diesel	Mazout
Impôt sur les huiles minérales	431.20	458.70	3.00
Surtaxe sur les huiles minérales	300.00	300.00	0.00
Total impôt sur les huiles minérales	731.20	758.70	3.00
Redevances d'importation	3.30	14.30	- 2.70
Taxe sur la valeur ajoutée (7.6 %)	127.15	138.45	75.85
Charge par 1000 litres	861.65	911.45	76.15
Charge en ct./litre	86.17	91.15	7.62

Recettes fiscales produits pétroliers – CH

(en millions de francs)	2006	2007
Essence	1 996.59	1 974.25
Carburant diesel	935.59	1 015.13
Kérosène	34.67	36.75
Huiles de chauffage et autres	25.85	20.14
Total impôt sur les huiles minérales	2 992.70	3 046.27
Surtaxe sur l'essence	1 386.79	1 370.85
Surtaxe sur le diesel	589.60	641.66
Surtaxe sur le kérosène	23.65	25.07
Provision de perception	75.94	77.42
Taxe sur la valeur ajoutée	1 163.79	1 108.34
Total des recettes fiscales	6 232.47	6 269.61

Stations-service de marques – CH

Au 1^{er} janvier 2008

Marque	Nombre	Avec shop	Avec diesel	Autoroute
Agip	236	105	227	5
Agrola	423	53	412	0
Avia	724	99	676	7
BP	401	172	391	22
City	26	24	25	2
Combustia	32	0	29	0
Coop	163	151	162	0
ERG	17	13	15	0
Esso	190	114	184	9
Flamol	25	0	25	0
Jubin	59	17	59	0
Midland	9	2	7	0
Migrol	312	142	306	2
Moser	12	0	11	0
Oeltrans	11	1	11	0
Oil!	20	3	20	0
Poco	3	0	3	0
Ruedi Rüssel 1)	227	17	212	0
Shell	413	234	402	15
Spurt	11	3	8	0
Tamoil	323	123	320	2
Total	3 637	1 273	3 505	64

1) Inclus Mazout Gobat SA, Miniprix, Charmettes, Margot, Termoplan et Vollan

Catégories de stations-service – CH

Au 1^{er} janvier 2008

En libre-service avec caisse	1 460
En libre-service sans personnel	1 968
Avec service	209

Nombre total de stations 3 637

Ventes des stations – CH

Moyenne par station – 2007 litres

Par station	1 419 000
Par station d'autoroute	4 544 000
Par station en libre-service avec caisse	2 509 000
Par station avec service	887 000
Par station en libre-service sans personnel	667 000
Par station avec grand shop	3 299 000
Par station avec petit shop	1 760 000

Shell vous souhaite bonne route!



Shell (Switzerland)
Baarermatte
CH-6340 Baar

tél. +41 41 769 4444
fax +41 41 769 4550

e-mail tellshell-2@shell.com
www.shell.ch