

**Zeitschrift:** Bulletin der Vereinigung Schweiz. Petroleum-Geologen und -Ingenieure  
**Herausgeber:** Vereinigung Schweizerischer Petroleum-Geologen und -Ingenieure  
**Band:** 43 (1977)  
**Heft:** 104  
  
**Rubrik:** Welt-Erdöl-Statistik

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 26.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Welt-Erdöl-Statistik

In der von uns zuletzt veröffentlichten Statistik (Bull. Vol. 42, Nr. 102, Tabelle 1) sind leider die Produktionszahlen von 1974 und 1975 verwechselt worden. Dies täuscht einen Produktionsanstieg vor, während in Wirklichkeit in den meisten Ländern die Produktion 1975 zurückgegangen war. 1976 ist namentlich in Saudi Arabien die Produktion stark angestiegen. In Westeuropa haben Norwegen und das Vereinigte Königreich einen starken Anstieg zu verzeichnen, der voraussichtlich über einige Jahre anhalten wird. In Amerika hatte einzig Mexiko eine stark ansteigende Produktion.

Tabelle 1 gibt nach Produktionsgebieten geordnet die Länder, die Erdöl produzieren, die sichere aber noch nicht produzierte grössere Reserven haben, und die grössere verarbeitende Betriebe beherbergen. Die beiden ersten Kolonnen enthalten die Produktionsziffern in 1000 b/d (Barrel per Tag; 1 Barrel entspricht ungefähr 159 Litern) für die Jahre 1976 und 1975. Die Ziffern für 1975 geben den (seit letztem Jahr korrigierten) Jahresdurchschnitt, diejenigen für 1976 sind Schätzungen. In der dritten Kolonne sind die geschätzten produzierbaren Reserven in Millionen Barrel angegeben. Die vierte Kolonne veranschaulicht die Destillationskapazität der Raffinerien (in 1000 b/d), die letzte Kolonne die Anzahl der Raffinerien.

Tabelle 2 gibt die kumulative Ölproduktion der wichtigsten produzierenden Länder in Millionen Barrels für den 30. Juni 1976. Tabelle 3 gibt die geschätzten produzierbaren Gasreserven am 31. Dezember 1976.

Die Zahlen entsprechen grösstenteils denen des American Petroleum Institute, die auch im Oil and Gas Journal (27. Dez. 1976) und z.T. im Bull. Amer. Assoc. Petroleum Geol. veröffentlicht sind.

Tabelle 1

Länder	Produktion in 1000 b/d für Mitte des betr. Jahres, z.T. geschätzt		Sichere Reserven in Mio. Barrel 1.1.1977	Verarbeitung in 1000 b/d Destillations- kapazität	Zahl der Raffi- nerien
	1976	1975			
Amerika					
USA	8 114	8 361	31 300	15 930	256
Venezuela	2 290	2 345	15 270	1 446	12
Canada	1 320	1 326	6 200	2 100	38
Mexico	831	705	11 000	935	7
Argentinien	391	388	2 300	703	13
Trinidad und Tobago	224	215	520	461	2
Ecuador	187	161	1 700	41	3
Brasilien	171	174	800	1 118	11
Kolumbien	147	159	825	165	6
Peru	75	73	747	116	6
Bolivien	40	41	240	37	5
Chile	24	25	182	140	3
Guatemala	—	—	21	14	1
Niederl. Antillen	—	—	—	810	2

Länder	Produktion in 1000 b/d für Mitte des betr. Jahres, z.T. geschätzt		Sichere Reserven in Mio. Barrel 1.1.1977	Verarbeitung in 1000 b/d Destillations- kapazität	Zahl der Raffi- nerien
	1976	1975			
Virgin Isl.	—	—	—	728	1
Bahamas	—	—	—	500	1
Puerto Rico	—	—	—	884	3
übrige	—	—	—	412	15
West-Europa					
Norwegen	279	189	5 660	259	4
Ver. Königreich	245	12	16 800	3 014	21
Deutsche Bundesrepublik	110	112	333	3 075	33
Jugoslawien	75	70	350	249	7
Österreich	36	40	160	280	1
Spanien	40	36	440	1 277	10
Niederlande	31	30	91	2 030	8
Italien	20	19	315	4 259	32
Frankreich	20	20	50	3 517	24
Dänemark	3	3	300	226	3
Belgien	—	—	—	1 095	8
Schweden	—	—	—	434	6
Griechenland	—	—	40	407	4
Finnland	—	—	—	336	2
Portugal	—	—	—	190	2
Schweiz	—	—	—	137	2
übrige	—	—	—	71	2
Afrika					
Nigerien	2 050	1 787	19 500	60	1
Libyen	1 906	1 478	25 500	135	5
Algerien	1 050	950	6 800	122	3
Ägypten	328	230	1 950	236	6
Gabon	214	204	2 125	20	1
Tunesien	73	95	2 700	22	1
Angola-Cabinda	108	166	1 210	32	1
Rep. Congo	39	38	285	—	—
Zaire	18	1	500	17	1
Rep. Südafrika	—	—	—	434	5
übrige	—	—	—	403	14
Mittlerer Osten					
Saudi Arabien	8 344	6 827	145 000	603	3
Iran	5 833	5 350	63 000	781	5
Iraq	2 159	2 240	34 000	169	7
Kuwait	1 915	1 838	67 400	685	5
Abu Dhabi	1 590	1 403	29 000	15	1
Qatar	487	441	5 700	9	1
Neutrale Zone	471	496	6 300	—	—
Oman	368	342	5 800	—	—
Dubai	313	254	1 500	—	—
Syrien	175	175	2 200	117	1
Türkei	69	60	390	325	4
Bahrein	58	61	290	250	1
Sharjah	37	38	700	—	—
Israel	1	75	1	201	2
Süd-Jemen	—	—	—	169	1
übrige	—	—	—	24	1
Ferner Osten, Australien					
Indonesien	1 505	1 313	10 500	428	8
Australien	426	409	1 380	706	11
Brunei	211	159	1 625	—	—
Indien	175	167	3 000	568	10
Malaysien	150	110	2 430	168	3
Burma	20	20	63	28	3

Länder	Produktion in 1000 b/d für Mitte des betr. Jahres, z.T. geschätzt		Sichere Reserven in Mio. Barrel 1.1.1977	Verarbeitung in 1000 b/d Destillations- kapazität	Zahl der Raffi- nerien
	1976	1975			
Japan	12	12	28	5 552	47
Neuseeland	10	4	190	54	1
Pakistan	7	6	75	74	3
Taiwan	5	5	15	425	2
Afghanistan	1	1	85	—	—
Thailand	1	1	1	161	4
Singapore	—	—	—	918	4
Süd Korea	—	—	—	424	3
Okinawa	—	—	—	208	3
Philippinen	—	—	—	74	3
übrige	—	—	—	112	4
Total ohne komm. Länder	44 836	42 758	536 890	61 707	816
Kommunistische Länder					
UdSSR	10 364	9 821	78 100	9 100	30
V. R. China	1 688	1 501	20 000	1 398	13
Rumänien	290	290	3 000	320	11
Ungarn	110	110		120	1
Albanien				19	1
Polen				301	6
D.D.R.				310	10
Bulgarien				45	3
Tschechoslovakei				310	7
Total mit komm. Ländern	57 288	53 080	637 990	73 630	898

Tabelle 2

Kumulative Ölproduktion der wichtigsten produzierenden Länder  
(in Millionen Barrels, am 30. Juni 1976)

<i>Amerika</i>		Norwegen	152	Abu Dhabi	3 070
U.S.A.	125 700	Ver. Königreich	53	Neutrale Zone	2 570
Venezuela	31 500	Spanien	44	Qatar	2 410
Canada	7 510			Oman	967
Mexico	5 718	<i>Afrika</i>		Bahrein	601
Argentinien	2 649	Libyen	9 794	Dubai	454
Kolumbien	1 963	Nigerien	4 964	Syrien	300
Trinidad u. Tob.	1 594	Algerien	4 143	Türkei	284
Peru	953	Ägypten	1 485	Israel	15
Brasilien	886	Gabon	518		
Ecuador	361	Angola-Cabinda	373	<i>Ferner Osten, Australien</i>	
Chile	220	Tunesien	280	Indonesien	6 565
Bolivien	187	Congo	58	Brunei	1 250
		Marokko	15	Australien	843
<i>West-Europa</i>		<i>Mittlerer Osten</i>		Indien	635
Deutsche Bu.	1 162	Saudi Arabien	25 883	Burma	383
Österreich	557	Iran	23 275	Malaysia	274
Frankreich	337	Kuwait	17 257	Japan	134
Niederlande	306	Iraq	11 200	Pakistan	73
Italien	206				

Tabelle 3

Länder mit grösseren Gasreserven, am 31.12.1976  
(Reserven in Trillionen cuft =  $10^{12}$  cuft)

<i>Amerika</i>		<i>Afrika</i>		<i>Ferner Osten, Australien</i>	
USA	220	Algerien	126	Australien	32
Canada	56	Nigerien	44	Indonesien	24
Venezuela	41	Libyen	26	Pakistan	16
Mexico	12	Tunesien	7	Malaysia	15
Ecuador	12	Ägypten	3	Brunei	8
Argentinien	7	Gabon	3	Bangladesh	8
Bolivien	5	Angola-Cabinda	1	Neuseeland	6
Kolumbien	5			Indien	4
Trinidad u. Tob.	5	<i>Mittlerer Osten</i>		Afghanistan	3
Peru	2	Iran	330	Japan	2
Chile	2	Saudi Arabien	63	Thailand	1
Brasilien	1	Kuwait	28	Taiwan	1
		Qatar	27		
<i>West-Europa</i>		Iraq	27	<i>Kommun. Länder</i>	
Niederlande	62	Abu Dhabi	20	UdSSR	918
Ver. Königreich	30	Neutrale Zone	5	V.R. China	25
Norwegen	19	Bahrain	3	übrige	10
Westdeutschland	7	Oman	2		
Griechenland	7	Dubai	2	<b>Welt Total</b>	<b>2 303</b>
Italien	7	Syrien	1		
Frankreich	5	Sharjah	1		
Jugoslavien	1				

## Nachrichten

Herr Dr. R. Jäckli, bisher Managing Director der Petroleum Development (Oman) Ltd. hat im Februar Oman verlassen.

Herr Dr. C. Kapellos ist im Frühjahr 1976 als Paläontologe-Stratigrapher bei der Shell eingetreten und nach einer kurzen Trainingsperiode im paläontologischen Laboratorium in Rijswijk der Shell Expro in London zugeteilt worden.

Herr Dr. R.F. Schwab wurde zum Manager Exploration London für Europa und Afrika bei der Cities Service Europa-Africa Petroleum Company in London ernannt.

Herr Dr. R. Schoop, bisher Chefgeophysiker der Shell Prospex Portugal hat im Spätherbst Lissabon verlassen und anfangs Februar in Hannover die Stellung eines geophysikalischen Beraters der Betriebsgemeinschaft Elwerath-Brigitta eingenommen.

En juillet de l'année passée notre Association a perdu son ancien Président, le Dr. Emile G. Bonnard, de Lausanne. Le Comité s'associe, au nom aussi de tous nos membres, au deuil qui a frappé la famille de l'éminent géologue. Sa carrière sera illustrée dans le prochain Bulletin.

## Jahresversammlung 1977

Am 18. und 19. Juni in Weissbad bei Appenzell. Die Exkursion vom Sonntag steht unter dem Motto: "Das Säntismassiv als geologisches Lehrobjekt". Route: Hoher Kasten, Stauberer, Bollenwees am Fählensee, Brülisau. Marschdauer 6 Stunden. Für Teilnehmer, die diese Bergwanderung nicht mitmachen wollen, ist ein Ausflug auf die Ebenalp und das Wildkirchli mit archäologischem Vortrag geplant.