

## 20. Produktion von Zement

Land	1950	1960	1970	1975	1980	1981	1982	Pro Kopf der Be- völkerung *) kg
	Millionen Tonnen							
Welt .....	133,6	317,0	569,8	712,3	866,5	874,6	888,0	194
Belgien .....	3,6	4,4	6,7	6,9	7,5	6,7	0,3	644
Bulgarien .....	0,6	1,6	3,7	4,4	5,4	5,4	5,6	629
Dänemark .....	0,9	1,4	2,6	2,2	1,9	1,6	1,8	345
Deutsche Demokratische Republik .....	1,4	5,0	8,0	10,7	12,4	12,2	11,7	702
Finnland .....	0,7	1,3	1,8	2,1	1,8	1,8	1,8	373
Frankreich .....	7,4	14,3	29,0	29,7	29,1	28,2	26,1	482
Griechenland .....	0,4	1,6	4,8	7,9	11,6	13,3	13,2	1 349
Großbritannien .....	9,9	13,5	17,2	16,9	14,8	12,7	13,0	232
Italien .....	5,1	16,0	33,1	34,2	41,9	42,1	40,2	715
Jugoslawien .....	1,2	2,4	4,4	7,1	9,7	10,1	9,7	429
Luxemburg .....	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3			908
Niederlande .....	0,6	1,8	3,8	3,7	3,7	3,3	3,1	217
Norwegen .....	0,6	1,2	2,7	2,7	2,1	1,8	1,7	414
Österreich .....	1,3	2,8	4,8	5,6	5,5	5,3	5,0	663
Polen .....	2,5	6,6	12,2	18,5	18,4	14,2	16,0	443
Portugal .....	0,6	1,2	2,3	3,4	5,9	6,0	5,9	585
Rumänien .....	1,0	3,1	8,1	11,5	14,6	13,8	13,9	620
Schweden .....	1,9	2,9	4,1	3,1	2,5	2,3	2,3	277
Schweiz .....	1,1	3,0	4,8	3,9	4,3	4,3		676
Spanien .....	2,1 <sup>(*)</sup>	5,2 <sup>(*)</sup>	16,7	24,1	28,0	28,8	29,6	780
Tschechoslowakei .....	2,0	5,1	7,4	9,3	10,5	10,6	10,3	672
UdSSR .....	10,2	45,5	95,2	122,1	125,0	127,2	123,7	458
Ungarn .....	0,8	1,6	2,8	3,8	4,7	4,6	4,4	408
Ägypten .....	1,0	2,0	3,7	3,6	3,0	3,4		79
Südafrika .....	1,8	2,7	5,8	7,2	7,1	8,1		269
Kanada .....	2,7	5,3	7,3	9,7	10,3	10,2	8,1	330
Kuba .....		0,8	0,7	2,1	2,8	3,3	3,2	323
Mexiko .....	1,5	3,1	7,3	11,2	16,4	17,8		251
USA .....	38,7	56,1	67,7	61,8	67,9	64,9	58,6	250
Argentinien .....	1,6	2,6	4,8	5,4	7,3	6,9	5,2	182
Brasilien .....	1,4	4,5	9,0	16,4	25,9	24,9	25,4	201
Venezuela .....	0,5	1,5	2,3	3,5	4,8	4,9		342
China (ohne Taiwan) .....	1,4	13,5	10,0	46,3	79,9	82,9		84
Indien .....	2,7	7,8	14,0	16,2	17,8	20,9	22,5	32
Japan .....	4,5	22,5	57,2	65,5	88,0	84,8	79,2	669
Koreanische DVR .....	0,4	2,3	4,0	7,0	8,0	8,0		437
Pakistan .....		1,1	2,7	3,3	3,3	3,7	3,7	42
Türkei .....	0,4	2,0	6,4	10,8	14,8	15,0	15,7	339
Vietnam .....				0,5	0,6	0,5	0,7	13
Australien .....	1,2 2,8 5,1				5,1 5,2	5,7	5,8	380

\*) Pro Kopf der Bevölkerung für das letzte ausgewiesene Jahr. — \*) Ohne Naturzement.

21. Produktion von kalzinierter Soda<sup>1)</sup>

Land	1950	1960	1970	1975	1980	1981	1982	Pro Kopf der Be- völkerung *) kg
	1 000 Tonnen							
Bulgarien <sup>3)</sup> .....		128	300	989	1 449	1 439	1 430	160,4
BRD .....	735 <sup>1)</sup>	1 117	1 334	1 249	1 411	1 189	1 106	18,5
Deutsche Demokratische Republik*) .....	103	594	706	872	955	971	980	58,7
Frankreich .....	717	848	1 419	1 279	1 560			29,0
Jugoslawien .....	32	89	113	147	129	147		6,5
Polen <sup>1)</sup> .....	146	522	833	906	905	826	884	24,4
Rumänien*) .....	38	180	582	693	937	926		41,4
Spanien .....	79	127	333	474	686			18,3
Tschechoslowakei <sup>3)</sup> .....			112	133	137	132	120	7,8
UdSSR*) .....	711	1 793	3 485	4 692	4 780	4 860	4 763	17,6
USA .....	3 621	4 094	3 859	6 468 <sup>2)</sup>	7 506 <sup>(*)</sup>	7 512 <sup>6)</sup>		32,7 <sup>7)</sup>
Indien .....	45	145	446	541	504	636		0,9
Japan .....	167	516	1 230	1 124	1 355	1 178	1 162	9,8

\*) Die Angaben enthalten die Gesamtproduktion von kalzinierter Soda (Natriumkarbonat Na<sup>2</sup>CO<sub>3</sub>), ohne natürliches Natriumkarbonat und ohne Natriumbikarbonat (NaHCO<sub>3</sub>). — <sup>3)</sup> Pro Kopf der Bevölkerung für das letzte ausgewiesene Jahr. — \*) Einschließlich Natursoda, schwere Soda, Sodalösung und Bikarbonat. — <sup>4)</sup> Ohne Saarland. — <sup>5)</sup> Einschließlich natürliches Sodakarbonat.