

134. Vorhandene und ausgebaute Wasserkräfte* (In 1000 PS)

Nach Federal Power Commission, Department of the Interior, U.S.A.

Länder	Wasserkräfte			Länder	Wasserkräfte			Länder	Wasserkräfte		
	vorhanden insgesamt	ausgebaut um das Jahr			vorhanden insgesamt	ausgebaut um das Jahr			vorhanden insgesamt	ausgebaut um das Jahr	
		1926	1930			1926	1930			1926	1930
Europa	55 122	13 098	18 436	Asien	70 700	2 068	4 026	Nord-Amerika.....	63 400	16 780	21 700
darunter:				darunter:				darunter:			
Deutsches Reich ...	2 000	1 100	1) 2 000	China.....	20 000	6	2	Canada.....	18 000	4 556	6 125
Frankreich	5 400	2 000	2 300	Japan.....	6 000	1 750	3 500	Mexiko.....	6 000	300	494
Großbritannien	850	250	400	Brit. Indien.....	27 000	200	300	Ver.Staaten v.Amer. 3)	4) 38 000	11 721	14 885
Italien.....	3) 3 800	2 300	1) 4 840	Rußland (UdSSR),				Zentral-Amerika u.			
Jugoslawien.....	3 000	180	212	Sibirien.....	8 000	91	91	West-Indien	5 150	58	125
Norwegen.....	9 500	1 900	1 900	Afrika.....	190 950	14	33	Süd-Amerika.....	43 700	751	902
Österreich.....	1 660	325	700	darunter:				darunter:			
Rußland (UdSSR),				Kongo, belgisch, und				Argentinien.....	5 000	25	35
europäischer Teil	8 425	275	355	belgisches Mandat..	90 000	0,3	15	Brasilien.....	15 100	500	640
Schweden.....	5 000	1 350	1 675	Kongo, franz.....	35 000	—	—	Ozeanien.....	16 700	243	368
Schweiz.....	2 500	1 850	2 300	Madagaskar.....	5 000	0,1	0,1	Welt.....	445 722	3) 33 012	45 590
Spanien.....	4 000	1 000	1 000								
Tschechoslowakei ..	1 000	155	155								

*) Die Angaben für vorhandene Wasserkräfte umfassen die Kraftleistung bei gewöhnlichem Niedrigwasserstand einschl. der Kraftleistung der ausgebauten Wasserkräfte. Die Angaben über die ausgebauten Wasserkräfte stellen meist die berechnete Leistung der installierten Wasserräder und -turbinen dar. Die Angaben für viele Länder sind roh geschätzt. — 1) Die installierte Kraftleistung der Maschinen kann zuweilen zwei- bis dreimal höher sein als die berechnete Leistung der entsprechenden vorhandenen Wasserkräfte beim Niedrigwasserstand. — 2) Die mögliche Leistung der vorhandenen Wasserfälle wird auf 5 857 geschätzt. — 3) Ohne Alaska. — 4) 70 v H der während 90 v H der Zeit erreichbaren Leistung. — 5) 1920: 23 000; 1923: 29 000.

135. Erzeugung von elektrischem Strom

Jahre	Öffentliche Werke			Eigenanlagen	Insgesamt	Je Kopf der Bevölkerung	Jahre	Öffentliche Werke			Eigenanlagen	Insgesamt	Je Kopf der Bevölkerung
	1 000 000 Kilowattstunden							1 000 000 Kilowattstunden					
1929	16 391	14 270	30 661	480	1930	3 522	1 678	5 200	1 279				
1930	16 101	13 002	29 103	450	1931	3 674	1 375	5 049	1 238				
1931	14 408	11 380	25 788	399	1932	3 579	1 212	4 791	1 168				
1932	13 423	10 037	23 460	361	1933			4 900	1 189				
1929	249	640	889	1 128	1930			10 836	260				
1930	232	663	895	1 122	1931			10 540	255				
1931	247	645	892	1 100	1932			10 652	256				
1932	231	577	808	982	1933			11 770	281				
1929	11 962	4 400	16 300	368	1929	290	280	570	31				
1930	12 333	4 200	16 533	370	1930	304	246	550	31				
1931	12 813	4 000	16 813	375	1931	312	208	520	29				
1932	13 656			(303)	1932	312	232	544	30				
1933	15 000			(331)	1933								
1929	3 246	1 721	4 967	813	1929	3 440	2 520	6 386	42				
1930	3 424	1 697	5 121	835	1930	4 850	3 080	8 231	52				
1931	3 392	1 702	5 094	828	1931			10 500	73				
1932	3 311	1 592	4 903	794	1932			13 400	81				
					1933			15 900	95				
1929	1 768	2 502	4 270	534	1930	1 600	1 200	2 800	90				
1930	1 985	2 410	4 395	545	1931			2 500	79				
1931	2 090	2 280	4 370	540	1932	1 200	1 000	2 200	69				
1932	1 747	2 184	3 931	484	1933			2 300	71				
1930	1 945		1 945	247	1930	95 936	20 064	116 000	942				
1931	2 115		2 115	265	1931	91 729			(739)				
1932	2 190		2 190	271	1932	83 108			(665)				
1933	2 233		2 233	278	1933	85 405			(679)				
1930	15 339		15 339	369	1930	18 094			1 773				
1931	14 361		14 361	343	1931	16 331			1 601				
1932	14 150		14 150	337	1932	15 986			1 528				
1933	15 305		15 305	363	1933	17 700			1 654				
1929	2 433			107	1929	13 312			212				
1930	2 609			114	1930	13 910			216				
1931	2 681			117	1931	14 402			216				
1932	2 795			120	1932	15 951			234				
1928	1 959	789	2 748	190	1929	2 286			359				
1929			3 500	227	1930	2 436			380				
1930			3 401	231	1931	2 446			376				
1931			2 897	197	1932	2 507			383				

1) Gruben- und Hütten-Kraftwerke. — 2) Zur Stromlieferung ermächtigte Unternehmen einschl. Eisen- und Straßenbahnen. — 3) Außerdem in Eigenanlagen großer Gebäude u. dgl.: 700. — 4) Jahre endend 30. Juni. — 5) Ohne Eigenanlagen (oder nur mit einem Teil derselben). — 6) Einschl. Anlagen bei Bergwerken und Hochofen. — 7) Jahre endend 30. September. — 8) Für eine Anzahl kleiner Werke fehlen Angaben. — 9) 1932: 2 653.