

46. Förderung von Uranerz und Gewinnung von Radiumsalzen

Jahre	Uran								Radium *)				
	Deutsches Reich: Preußen	Tschechoslowakei				Portugal	Groß- britann.	Mada- gaskar	Ver. Staaten von Amerika	Tschechoslowakei	Belgisch- Kongo		
	Roherz	Roherz	Auf- bereitetes Erz	Inhalt an U ₃ O ₈	Her- gestellte Uran- präparate	Roherz	Inhalt von Uran- Vanadiumerzen		Radiumsalze	Radium- inhalt von Radium- salzen			
							an Uran	an Radium					
									Kilogramm				
1913	—	.	11 000	.	4 489	.	97 000	5 000	.	1) 43,4	10,048	.	
1927	3 000	211 938	30 741	17 126	21 116	8 027	—	6 500	.	.	6,446	2,031	26
1928	2 000	315 909	31 133	19 214	21 242	143 740	.	5 000	.	.	9,260	3,318	42
1929	2 000	227 801	33 574	16 066	23 347	—	.	.	600	0,2	11,357	3,521	50
1930	700	200 589	28 296	15 208	20 267	1 000	.	.	600	0,2	6,518	3,578	60
1931	.	232 101	28 668	16 387	17 922	—	.	.	.	.	8,650	3,750	40
1932	.	213 398	34 393	19 359	19 406	.	.	.	1 445	0,5	7,462	3,750	6

*) Nach Ermittlungen der U.S. Geological Survey, Bureau of Mines betrug die Radiumgewinnung der Welt bis zum Jahre 1926 einschließlich: 506 Gramm; davon entfielen auf die Vereinigten Staaten von Amerika: 250 — Belgisch Kongo: 180 — Tschechoslowakei (abgesehen von dem nicht ermittelbaren Ergebnis von 1902 bis 1909): 42 — Portugal: 15 — Madagaskar: 8 — Rußland, Ferghana: 6 — Großbritannien, Wales: 4 — Südastralien 1 Gramm. — 1) 1920; isoliert wurden 32,5 g.

47. Förderung von Wolframierz (In 1000 Kilogramm)

Aufbereitete Erze berechnet auf 60 vH Wolframsäuregehalt

Nach U. S. Bureau of Mines u. a.

Jahre	Deutsches Reich	Groß- britannien	Frank- reich	Portugal	Spanien	Tschecho- slowakei	Europ. Rußland	Europa	Britisch Indien	Malaienstaaten	
										Ver- bündete	Un- verbündete
1913	96	197	160	1 126	169	1)	—	2) 1 803	1 672	248	114
1927	—	12	8	174	164	78	10	446	1 277	22	170
1928	—	96	—	151	193	73	—	513	843	5	139
1929	—	27	1	358	257	75	—	718	1 484	356	157
1930	—	153	—	499	254	74	—	980	2 699	1 054	178
1931	5	121	—	274	135	17	—	552	2 474	462	241
1932	—	—	—	268	—	—	—	—	—	378	170

Jahre	Nieder- ländisch Indien	Siam	Indo- china	Japan	Korea (Chosen)	China ⁴⁾	Asiat. Rußland	Asien	Nord- amerika: Ver.Staaten	Argen- tinien	Bolivien ⁴⁾
1913	6	280	127	257	—	—	—	2 604	1 405	575	297
1927	22	8	213	49	5	5 666	32	7 464	1 056	10	79
1928	8	—	175	54	161	8 283	58	9 726	1 096	24	29
1929	10	4) 62	198	61	15	9 978	—	12 321	6) 764	63	1 630
1930	15	4) 7	220	81	13	9 454	—	13 721	6) 665	98	888
1931	1	4) 12	248	67	—	7 492	—	11 000	1 274	20	410
1932	—	—	—	—	—	2 249	—	—	359	—	685

Jahre	Peru	Süd- amerika	Australischer Staatenbund				Neu- seeland ⁴⁾	Afrika: Süd- Rhodesia	Welt ³⁾
			Insgesamt	Tas- manien	Queens- land	Neu- südwaies			
1913	324	1 106	846	81	533	209	7) 32	262	8 123
1927	—	89	179	176	3	—	—	15	9 282
1928	—	53	238	209	29	—	—	6	11 600
1929	—	1 693	248	180	22	25	20	39	15 800
1930	—	986	241	133	24	17	67	21	16 700
1931	—	430	101	7	3	63	29	6	13 400
1932	—	—	50	—	—	—	—	14	—

1) Österreich: 52. — 2) Einschl. 3 t aus Norwegen. — 3) Z. T. geschätzt. — 4) Ausfuhr. — 5) Einschl. 11 t aus Canada. — 6) Einschl. 11 t i. J. 1929 und 23 t i. J. 1930 aus Mexiko. — 7) Nord-Territorium in seinen früheren Grenzen. — 8) Dazu Abessinien: 100 t Erz.

48. Förderung von Molybdänierz

Molybdäninhalt der aufbereiteten Erze
(In 1000 Kilogramm)

Nach U. S. Bureau of Mines u. a.

Jahre	Öster- reich	Nor- wegen	Vereinigte Staaten v. Amerika	Canada ²⁾	Korea (Chosen)	Austral. Staaten- bund
1915	—	72,3	82	8,0	—	71,9
1927	0,0	74,4	1 043	—	0,8	1) 0,5
1928	3,3	101,0	1 555	—	1) 16,5	1) 1,0
1929	2,6	106,0	1 824	4,4	1) 16,0	1) 0,3
1930	0,1	128,0	1 688	—	13,0	2,6
1931	—	134,0	1 421	0,3	11,0	0,2
1932	—	1) 158,0	1 103	—	—	—

NB. Ferner Mexiko 1931 ff: 3,4—3,1; Peru 1931: 4,6; 1932: 6,5. — 1) Geschätzt. — 2) Absatz. — 3) 1933: 2553. — 4) 1933: 200,0.

49. Förderung von Vanadiumerz

Vanadiuminhalt der gewonnenen Erze oder Konzentrate
(In 1000 Kilogramm)

Nach U. S. Bureau of Mines u. a.

Jahre	Süd- westafrika (Mandat)	Nord- Rhodesia	Vereinigte Staaten v. Amerika	Mexiko	Peru	Frank- reich Erz
1913	—	—	392	—	1) 768	—
1927	311	24	—	0,7	717	—
1928	342	52	—	2,6	73	36
1929	311	60	—	0,8	902	71
1930	487	109	—	—	479	85
1931	471	272	—	—	—	—
1932	304	369	49	—	—	—

1) 1912.