

86. Kupfergewinnung (In 1000 metrischen Tonnen)

Jahre	Deutsches Reich ¹⁾ 2)		Österreich	Groß-britannien ¹⁾	Frank-reich	Spanien		Schwe-den ²⁾	Norwegen	Rußland (UdSSR)	Jugo-slawien
	Insgesamt	davon Elek-trolit-Kupfer				Rein-kupfer	Zement-kupfer				
1913	49,5	11,5	—	52,2	12,0	24,0	7,3	4,2	2,7	34,3	*) —
1925	^{a)} 80,2	46,2	3,8	20,7	3,4	21,3	18,1	3,8	0,3	6,6	7,3
1926	^{a)} 85,4	56,8	3,2	18,0	2,2	23,9	24,4	4,0	0,2	12,0	10,0
1927	^{a)} 93,8	72,0	3,3	22,8	2,4	28,7	28,0	5,6	—	20,0	12,9
1928	^{a)} 108,2	79,5	3,4	25,9	2,2	27,8	25,5	3,6	0,8	22,0	15,1
1929	—	—	—	—	2,4	—	—	—	—	—	21,3

Jahre	Vereinigte Staaten von Amerika								Canada ⁴⁾	Mexi-ko ⁴⁾	Chile ⁵⁾	Japan	Bel-gisch-Kon-go ⁴⁾	Austral-Staaten-bund	Welt ⁷⁾
	Hüttenproduktion von Kupfer aus heimischen Erzen														
	Raffinerieproduktion														
	Neukupfer				Sekundärkupfer										
aus heimischen Erzen	aus fremden Erzen und Halbprodukten	zusammen	aus Alt-kupfer u. Legierungen	aus Abfall von Neukupfer und Legierungen	zusammen	Raffinier-tes Neu- und Alt-kupfer insgesamt									
1913	555,4	561,0	171,6	732,6	—	—	123,8	856,4	34,9	52,8	42,3	66,5	7,5	43,8	1 018,5
1925	759,7	763,3	236,7	1 000,0	264,0	117,2	381,2	25,1	33,6	192,5	66,5	90,1	11,2	11,2	1 400,2
1926	789,1	785,3	268,2	1 053,5	306,0	129,3	435,3	1 488,8	30,3	36,4	203,1	67,4	80,6	11,3	1 461,1
1927	763,9	779,7	275,2	1 054,9	307,9	136,8	444,7	1 499,6	32,3	39,2	242,6	66,6	86,5	9,7	1 517,3
1928	828,2	812,7	315,6	1 128,4	331,6	155,0	486,6	1 615,0	56,6	44,3	286,8	68,2	112,5	12,0	1 693,5
1929	908,6	899,3	343,5	1 242,9	—	—	—	72,6	—	—	—	—	135,0	—	1 975,6

¹⁾ Aus heimischem und fremdem Erz. — ²⁾ Einschließlich der Mengen aus Altmaterial. — ³⁾ Hierunter aus eingeführtm Schwarskupfer 1925: 14,5; 1926: 19,0; 1927: 26,2; 1928: 27,0. — ⁴⁾ Hüttengewinnung; Kupferinhalt der Erzförderung siehe Übersicht 57. — ⁵⁾ Hüttengewinnung sowie Kupferinhalt ausgeführter Halbprodukte und Erze. — ⁶⁾ Serbien 1913: 6,4. — ⁷⁾ Hüttengewinnung von Kupfer, auch einschließl. der Gewinnung der in dieser Übersicht nicht aufgeführten Länder; Quelle: Statistische Zusammenstellungen der Metallgesellschaft A.-G., Frankfurt a. M.

87. Gewinnung von Zink (In 1000 metrischen Tonnen) und von Kadmium (In 1000 Kilogramm)

Jahre	Deutsches Reich ¹⁾		Niederlande	Belgien	Frank-reich	Groß-britannien	Norwegen	Schwe-den ¹⁾	Rußland (UdSSR)	Polen	Tschecho-slowakei	Jugo-slawien	Italien
	Insgesamt	davon raffi-n. Zink											
1913	^{a)} 278,9	72,5	24,3	204,2	67,9	66,2	9,3	2,1	7,6	—	—	—	—
1925	62,5	4,4	21,1	170,9	64,3	42,7	6,8	4,7	1,7	114,3	3,0	2,2	6,5
1926	73,7	6,6	24,8	188,8	64,2	17,3	5,4	4,8	2,0	123,7	2,8	2,4	7,6
1927	89,8	8,9	26,3	199,1	79,6	42,7	5,5	4,7	2,0	150,3	6,3	3,5	7,4
1928	104,7	9,5	26,9	206,3	96,8	56,3	5,5	5,2	2,2	161,8	8,0	4,9	10,7
1929	—	—	25,7	200,2	95,3	59,2	—	4,7	—	169,0	—	6,5	16,1

Jahre	Vereinigte Staaten v. Amerika								Austral-Staaten-bund	Kadmium ⁷⁾			
	Spanien	Neu-Zink	Sekundär-Zink		Canada ⁴⁾	Mexiko ⁴⁾	Japan	Welt ⁵⁾		Polen (Ostoberschlesien)	Frank-reich	Verein. Staaten v. Amerika	Austral-Staaten-bund
			Metall ³⁾	Zink in Legierungen									
1913	6,0	314,5	45,4	—	2,6	6,8	1,5	4,2	1 000,8	*)	—	—	24,6
1925	15,1	519,8	55,7	60,4	34,9	1,3	16,9	46,5	1 133,9	3,6	2,7	228,1	181,7
1926	16,1	561,0	58,6	69,3	56,0	5,9	17,0	48,1	1 235,3	5,3	9,0	367,6	162,8
1927	16,5	537,5	58,8	80,7	66,7	6,4	17,5	50,0	1 320,8	6,2	19,0	487,5	157,3
1928	13,5	546,7	64,1	73,5	74,2	11,2	19,1	51,0	1 413,5	4,2	—	850,9	174,9
1929	11,8	568,8	62,6	—	92,8	15,1	21,6	52,9	1 471,5	3,6	—	—	—

¹⁾ Einschließlich der Gewinnung aus Altmaterial. — ²⁾ In den gegenwärtigen Grenzen: 110,5, davon 0,5 raffiniertes Zink. — ³⁾ Altzink destilliert oder geschmolzen. — ⁴⁾ Hüttengewinnung; Zinkinhalt der Erzförderung siehe Übersicht 58. — ⁵⁾ Hüttengewinnung von Rohzink, auch einschließl. der Gewinnung der in dieser Übersicht nicht aufgeführten Länder; Quelle: Statistische Zusammenstellungen der Metallgesellschaft A.-G., Frankfurt a. M. — ⁶⁾ Deutsches Reich (Schlesien) 39,0. — ⁷⁾ Außerdem noch Canada 1928: 223,1; 1929: 331,1.

88. Bleigewinnung (In 1000 metrischen Tonnen)

Jahre	Deutsches Reich ¹⁾ 2)		Österreich	Tschecho-slowakei	Großbritannien ¹⁾	Polen ³⁾	Frank-reich ¹⁾	Belgien ²⁾	Spanien	Italien	Jugo-slawien	Griechen-land
	Weichblei	Hartblei										
1913	⁴⁾ 175,4	⁴⁾ 12,6	³⁾ —	—	30,6	—	28,8	103,5	198,8	21,7	—	18,5
1925	82,3	7,1	5,4	2,2	4,8	29,0	20,5	87,5	153,6	24,5	11,0	5,4
1926	90,1	6,1	6,5	2,3	4,3	28,0	19,5	87,9	149,5	23,6	10,6	5,1
1927	101,8	7,6	8,1	2,5	6,1	30,0	32,7	91,7	144,0	23,8	10,7	5,3
1928	113,5	9,1	8,1	3,1	5,6	36,0	22,9	86,3	131,0	21,2	10,3	5,0
1929	—	—	6,5	—	—	35,8	18,3	—	136,6	22,7	10,4	—

Jahre	Vereinigte Staaten von Amerika			Canada ⁶⁾	Mexiko ⁶⁾	Argentinien	Britisch Indien (Birma)	Japan	Austral-Staaten-bund	Welt ⁷⁾
	Primäres raffiniertes Weichblei	Antimonblei (Hartblei)	Sekundär-blei ⁵⁾							
1913	419,5	15,1	66,1	17,1	55,5	—	6,0	3,8	115,6	1 185,6
1925	695,8	17,8	205,8	104,3	143,0	7,7	48,0	3,3	151,3	1 513,5
1926	724,8	20,4	251,3	120,0	173,1	8,5	55,2	3,6	155,4	1 598,8
1927	722,6	22,1	250,4	135,6	213,5	7,8	67,1	3,4	167,6	1 671,3
1928	708,6	30,0	282,1	148,0	221,0	8,3	79,6	3,7	157,6	1 656,6
1929	702,7	23,3	—	137,8	—	—	81,5	—	176,0	1 744,8

¹⁾ Aus heimischem und fremdem Erz und Halbprodukten. — ²⁾ Einschließlich der Mengen aus Altmaterial. — ³⁾ Österreich-Ungarn in den alten Grenzen: 23,8. — ⁴⁾ In den gegenwärtigen Grenzen: 135,5 Weichblei und 12,6 Hartblei. — ⁵⁾ Altblei, geschmolzen sowie Bleiinhalt eingeschmolzener Legierungen. — ⁶⁾ Hüttengewinnung; Bleihalt der Erzförderung siehe Übersicht 59. — ⁷⁾ Hüttengewinnung von Blei, auch einschließl. der Gewinnung der in dieser Übersicht nicht aufgeführten Länder; Quelle: Statistische Zusammenstellungen der Metallgesellschaft A.-G., Frankfurt a. M.