

Italiens Montanstatistik für das Jahr 1890.

I. Bergwerkserzeugnisse.

Erzeugniss	Zahl der Werke	Arbeiterzahl	Wasser-		Wärme-		Erzeugung		Unterschied gegen 1889	
			Motoren				Menge in t	Werth in Francs	Menge in t	Werth in Francs
			Anzahl	Pferdestärken	Anzahl	Pferdestärken				
Eisenerze	44	2 434	—	—	5	108	220 702	2 416 014	+ 47 213	+ 528 783
Manganerze	4	89	—	—	—	—	2 147	52 071	— 56	+ 270
Kupfererze	38	1 593	8	109	12	115	50 378	1 857 704	+ 2 164	+ 516 176
Zinkerze	34	2 797	2	81	6	125	110 926	12 252 648	+ 13 867	+ 3 994 873
Bleierze	65	2 504	3	42	25	512	32 187	6 507 694	— 4 707	— 554 654
Zink- und Bleierze	27	4 004	5	105	37	1099	—	—	—	—
Silbererze	8	1 200	—	—	6	91	1 750	2 100 974	— 247	+ 352 311
Golderze	21	505	8	160	—	—	8 296	521 602	— 2 636	+ 13 175
Antimonerze	46	529	—	—	1	12	891	328 711	+ 328	+ 228 639
Quecksilbererze	14	617	—	—	4	83	449	2 919 969	+ 64	+ 645 519
Schwefelkies	5	366	1	14	—	—	14 755	188 596	— 2 267	— 57 898
Mineralische Brennstoffe	38	2 817	—	—	29	492	376 326	2 906 268	— 13 994	+ 48 114
Schwefel	504	30 503	1	27	71	1243	369 239	28 265 291	— 2 255	+ 3 612 415
Steinsalz	18	407	—	—	1	20	17 099	258 301	— 1 376	— 26 189
Sudsalz	2	198	—	—	6	54	9 879	338 997	— 136	+ 68 854
Asphalt, Bitumen etc.	20	729	3	36	—	—	45 125	1 203 890	+ 15 281	+ 662 858
Erdöl	9	177	—	—	13	174	417	120 603	+ 240	+ 69 603
Mineralwasser	1	7	—	—	—	—	3 580	29 700	+ 80	+ 1 200
Alunit	1	84	—	—	—	—	5 000	27 500	— 600	— 112 500
Borsäure	11	497	—	—	1	8	2 824	1 507 120	+ 351	+ 270 570
Graphit	9	47	—	—	—	—	1 735	23 280	+ 204	+ 12 559
Zusammen	919	52 104	31	574	217	4136	1 273 705	63 826 933	—	—
„ 1889	802	48 981	28	478	211	3926	1 222 187	53 554 255	—	—
Unterschied für 1890	+ 117	+ 3 123	+ 3	+ 96	+ 6	+ 210	+ 51 518	+ 10 272 678	—	—

II. Hüttenerzeugnisse.

Gusseisen	12	254	18	275	2	60	14 346	2 128 920	+ 873	+ 5 824
Roheisen	326	13 799	754	16 109	86	10 088	176 374	48 548 639	— 5 249	— 1 794 759
Stahl	3	157	8	253	1	5	107 676	29 107 407	— 50 223	— 6 078 430
Gold	3	157	8	253	1	5	206 359	544 182	— kg 9 486	— 25 666
Blei	1	550	—	—	3	115	17 768	5 685 760	— 367	+ 490 340
Silber	10	1 291	10	509	18	1 515	34 428	5 822 160	— kg 743	+ 796 410
Kupfer und Legirungen	13	50	1	7	1	4	6 406	12 021 830	— 498	+ 224 170
Quecksilber	1	30	—	—	2	27	449 226	2 919 969	+ 63 726	+ 645 519
Antimon	73	2 061	3	18	24	333	182	273 582	— 13	— 6 484
Seesalz	2	198	—	—	2	12	442 010	4 489 256	+ 21 385	+ 1 840 307
Sudsalz	14	225	12	179	18	197	9 879	338 997	— 135	+ 68 854
Schwefel gereinigt	25	900	—	—	—	—	49 337	4 935 540	— 3 979	— 23 046
„ gemahlen	4	115	3	110	2	68	56 328	6 130 315	+ 2 218	+ 744 244
Asphalt, Bitumen etc.	4	44	—	—	1	10	10 302	402 972	+ 10 302	+ 402 972
Petroleum	11	497	—	—	—	—	350	210 000	+ 350	+ 210 000
Borsäure	11	497	—	—	—	—	1 874	937 000	— 599	— 299 000
Borax	10	516	2	14	29	1 047	950	510 000	—	—
Briquetts (Mineralkohle	15	222	—	—	—	—	559 300	16 818 200	+ 52 600	+ 1 474 800
Alaun	7	109	—	—	7	106	16 750	1 505 500	+ 3 000	+ 333 000
Aluminiumsulfat	—	—	—	—	—	—	1 294	131 380	— 86	— 19 220
Zusammen	521	21 018	811	17 474	196	13 587	2 553	292 150	— 114	— 14 090
„ 1889	518	24 622	812	16 842	180	12 877	—	143 813 759	—	—
Unterschied für 1890	+ 3	— 3 604	— 1	+ 632	+ 16	+ 710	—	145 697 584	—	—

(Rev. univ. d. mines XVIII, Nr. 1, S. 113.)

N.

Die Gold- und Silberproduction in den Vereinigten Staaten Nord-Amerikas im Jahre 1891. *)

Die folgenden Ziffern über die Gold- und Silberproduction in den Vereinigten Staaten im Kalenderjahre 1891 entstammen dem Berichte des Münzdirectors E.

O. Leach. Bei der Umrechnung des Gewichtes in Kilogramms wurde die Verhältnisszahl 1 fine ounce = 31,1 Gramm angenommen.

Die Goldproduction belief sich auf 49 910 kg im Werthe von 33 175 000 Doll., das ist eine Mehrerzeugung

*) Siehe diese Zeitschrift, Nr. 21 und 22, 1892.