

998 182 ^t	Spatheisenstein,
579 688	Rotheisenstein,
329 729	Brauneisenstein,
4 357	Thoneisenstein,
<hr/>	
1 911 956 ^t	Eisenerze.

Der vor der Verschiebung der Eisenerzeugung nach den Kohlen-districten und den Eisenerzvorkommen, welche sich zum *Thomas*prozesse eignen, nicht unbeträchtliche Eisensteinbergbau der Eifel und des Harzes ist mit seinen Hütten fast ganz zum Erliegen gekommen.

Zu den wichtigen Eisenerzvorkommen Deutschlands gehören u. a. noch das bis zu 17^m,5 mächtige Braun- und Spatheisensteinlager des Piesberges bei Osnabrück, die oolithischen Bohnerzablagerungen von Peine und Liebenburg (welche für den *Thomas*prozefs sehr geeignet sind und von der Ilseder Hütte verschmolzen werden), die Brauneisensteinablagerungen Schlesiens u. s. w. Weit bedeutender sind die auf der Grenze zwischen Deutsch-Lothringen und Luxemburg liegenden mächtigen und sehr ausgedehnten oolithischen Brauneisensteinlager. Bei Oettingen in Lothringen haben die drei über einander liegenden Lager 3,5, 1 und 3,5 bis 4^m bauwürdiges Erz — *Minette* genannt.

Deutschlands Eisenerzgewinnung war:

	1862	1869	1873	1882	1884	1885
	t	t	t	t	t	t
Preußen . . .	1 502 316	2 895 569	3 555 005	4 027 472	4 186 075	3 925 783
Elsaß-Lothringen	—	—	859 541	1 359 141	1 909 381	2 152 570
Großherzogthum						
Hessen . . .	17 058	39 192	170 532	111 105	128 105	109 831
Bayern . . .	51 648	106 015	115 169	76 431	120 493	131 123
Braunschweig .	14 993	59 427	65 731	114 166	118 376	105 912
Sachsen . . .	3 897	15 750	25 634	25 958	24 955	19 279
Württemberg .	32 027	27 394	28 346	19 578	17 968	17 113
Die übr. Staaten	97 190	13 578	25 875	52 598	48 989	47 766
Summa	1 719 129	3 159 425	4 845 833	5 786 449	6 554 342	6 509 376
					1886 =	6 124 386

In Folge der geringeren Eisenerzeugung und der größeren Erz-einfuhr ist die Eisenerzförderung Deutschlands im J. 1886 gesunken; dieselbe wird aber im J. 1887 wieder gestiegen sein durch die größere Verhüttung von Erzen. Von den deutschen Staaten wird Elsaß-Lothringen in Bezug auf Eisenerzgewinnung die beste Zukunft haben; die übrigen leiden zu sehr durch die Einfuhr von Eisenerzen aus Spanien und Luxemburg.

6) *Luxemburg*. Der Phosphor haltige oolithische Brauneisenstein (*Minette*) von Luxemburg und Lothringen hat seit Verwendung des *Thomas*prozesses mit Phosphor haltigem Roheisen große Wichtigkeit erlangt, weil er das billigste Roheisen liefert. Der Hauptbezirk in Luxemburg ist Etsch-Bermelange und Beloaux-Lamadelaide. In Etsch besteht das Vorkommen ebenfalls aus drei 7 bis 10^m über einander liegenden Lagern von: