

B. Produktion von Roh- und Konsumzucker im Betriebsjahr 1888/89.<sup>1)</sup>

(Monatshefte z. St. d. D. R., 1889 S. VII. 62, 1888 S. VII. 38.)

Ergebnisse des Betriebsjahres I. August 1888/89.	Rüben- zucker- fabriken. <sup>2)</sup>	Zucker- raffi- nerien. <sup>3)</sup>	Melasse- entzue- rungs- an- stalten.	Zucker- produk- tions- stätten überhaupt.	Dagegen Ergebnisse der Betriebsjahre		
					1887/88	1886/87	
					1	2	3
<b>I. Verwendete Zuckerstoffe.</b>		Menge in Tonnen.					
A. Verarbeitete Rüben .....	7 896 183	—	—	7 896 183	6 963 961	8 306 671	
B. Verarbeitete Melasse <sup>4)</sup> zusammen .....	147 476	7 132	111 371	265 979	332 760	289 951	
Davon verarbeitet mittelst der nach- stehend aufgeführten Entzuckerungsverfahren:							
1. Osmose .....	35 434	3 658	7 816	46 908	84 055	64 832	
2. Elution und Fällung .....	67 127	—	—	67 127	88 286	85 081	
3. Substitution .....	8 245	—	—	8 245	11 754	11 677	
4. Ausscheidung .....	31 602	—	—	31 602	39 890	32 307	
5. der Strontianverfahren .....	5 069	3 474	101 781	110 324	106 862	94 640	
6. anderer Verfahren .....	—	—	1 775	1 775	1 913	1 415	
C. Verarbeiteter (eingeworfener oder zum Decken verwendeter) Zucker:							
1. Rohzucker einschl. der Nachprodukte	106 852	<sup>5)</sup> 426 135	13 584	546 571	554 230	546 499	
2. Raffinirter und Konsumzucker .....	20 498	<sup>5)</sup> 1 190	2 346	24 034	16 423	9 974	
<b>II. Produzirte Zucker.</b>							
A. Rohzucker:							
1. Erstes und zweites Produkt .....	865 795	—	—	865 795	825 344	896 000	
2. Nachprodukte vom dritten Produkt ab	39 205	17 317	18 470	74 992	85 366	74 508	
B. Raffinirter und Konsumzucker .....	149 780	373 184	37 184	560 148	564 990	539 247	

<sup>1)</sup> Die hier mitgetheilten Nachweisungen geben auf Grund nachträglich eingegangener Mittheilungen berichtigte Zahlen.

<sup>2)</sup> Fabriken, in welchen Rüben auf Rohzucker oder Konsumzucker verarbeitet werden, sei es ohne oder mit Melasseentzuckerung, ohne oder mit Einwurf von Zucker. — <sup>3)</sup> Ausschl. der die Herstellung raffinirter Zucker betreibenden Rübenzuckerfabriken und selbständigen Melasseentzuckerungsanstalten. — <sup>4)</sup> Unter Melasse sind die Abläufe aller Art, einschl. derjenigen vom ersten und zweiten Produkt, verstanden. — <sup>5)</sup> Das ist fremder nicht aus der eigenen Fabrikation stammender Zucker.

## C. Produktion von Stärkezucker im Betriebsjahr 1888/89.

(Monatshefte z. St. d. D. R., 1889 S. X. 64, 1888 S. XII. 42, 1887 S. XI. 102.)

Staaten und Verwaltungsbezirke.	Zahl der im Be- trieb gewe- senen Stärke- zuckerfa- briken.	Menge der zu Stärkezucker verarbeiteten Stärke.				Menge des gewonnenen Stärkezuckers.				
		Selbstfabrizirte Stärke		Angekaufte Stärke		Stärke- zucker in fester Form.	Darunter festkalkulirter Stärkezucker, namentlich in Form von Brodern, Platten und dergleichen.	Stärke- zucker- Syrup.	Außer- dem Cou- leur.	
		nasse.	trockene.	nasse.	trockene.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>I. Preußen.</b>		Menge in Tonnen.								
Prov. Brandenburg .....	13	16 483	55	23 394	151	9 947	130	14 067	1 858	
» Posen .....	3	5 374	—	3 186	—	35	—	4 743	272	
» Schlesien .....	4	726	2 440	<sup>1)</sup> 870	—	116	—	3 579	109	
» Sachsen u. Hannover	4	<sup>2)</sup> 797	—	30	7	87	—	597	67	
Summe I. ....	24	23 380	2 495	27 480	158	10 185	130	22 986	2 306	
<b>II. Groß-Hessen, Mecklen- burg u. Braunschweig</b>		3	1 011	—	243	443	633	—	614	—
<b>III. Elsaß-Lothringen .....</b>		2	159	—	876	463	193	—	881	—
Zus. 1888/89 im Zollgebiet	29	24 550	2 495	28 599	1 064	11 011	130	24 481	2 306	
Dagegen 1887/88 .....	30	33 640	3 807	35 837	3 118	13 904	340	33 516	2 181	
» 1886/87 .....	29	24 595	6 137	41 772	1 904	14 962	7	30 000	2 523	

<sup>1)</sup> Außerdem 5 kg Saccharin. — <sup>2)</sup> Außerdem 112 und 21 Tonnen Abfälle von der Stärkefabrikation, bezw. aus einer Reismühle.