

Tab. 8. Gesamtergebnis in Prozenten der guten und schlechten Noten für die Jahre 1906—1910.

Übung Exercices	Total der Noten Notes totales		Durchschnittsleistung Succès moyens	Ergebnis der sanitärischen Untersuchung — Résultats de la visite sanitaire									
				Tauglich Aptes au service			Zurückgestellt Ajournées			Untauglich Exemptées			
	Noten — Notes			Durchschnittsleistung Succès moyens	Noten — Notes		Durchschnittsleistung Succès moyens	Noten — Notes		Durchschnittsleistung Succès moyens			
	1 oder 2 1 ou 2	4 oder 5 4 ou 5			1 oder 2 1 ou 2	4 oder 5 4 ou 5		1 oder 2 1 ou 2	4 oder 5 4 ou 5				
Weitsprung Saut en longueur	1910	56	16	2.99	62	11	3.08	41	27	2.79	39	29	2.76
	1909	51	19	2.92	57	14	3.01	36	32	2.71	36	33	2.70
	1908	48	22	2.89	55	15	2.99	35	31	2.71	33	36	2.66
	1907	43	25	2.84	51	17	2.96	34	32	2.69	28	39	2.62
	1906	41	27	2.80	50	19	2.95	33	33	2.70	28	40	2.60
Heben Lever de l'haltère	1910	74	16	6.36	82	8	6.97	38	45	4.01	60	28	5.41
	1909	71	17	6.22	80	9	6.86	35	49	3.71	58	30	5.23
	1908	68	20	6.00	78	10	6.74	33	50	3.59	53	33	4.97
	1907	66	21	5.89	78	11	6.70	34	48	3.70	52	34	4.89
	1906	63	24	5.67	77	11	6.68	32	50	3.61	50	36	4.78
Schnellauf Course de vitesse	1910	57	19	13.15	64	13	12.90	41	33	13.72	41	33	13.75
	1909	55	19	13.20	61	13	12.96	38	35	13.76	40	33	13.75
	1908	47	26	13.44	54	18	13.15	33	39	13.97	33	40	14.08
	1907	47	26	13.48	56	18	13.09	35	37	13.86	33	41	14.04
	1906	40	33	13.75	49	23	13.34	31	41	14.02	28	46	14.34

Die Motorenbetriebe der Schweiz nach den verwendeten Kraftquellen¹⁾.

Les entreprises de la Suisse avec moteur, classées suivant la nature de la force motrice employée¹⁾.

Vom schweizerischen statistischen Bureau und den Ergebnissen der eidgenössischen Betriebszählung vom 9. August 1905.

Par le bureau fédéral de statistique, d'après les résultats du recensement fédéral industriel du 9 août 1905.

Kraftquellen Force motrice employée	Häufigkeit der Verwendung nebenstehender Kraftquellen in den Motorenbetrieben Fréquence d'emploi dans les entreprises à moteur de la force motrice indiquée	Vorhandene Pferdestärken Chevaux-vapeur disponibles	Von der Gesamtzahl Répartition		Von je 100 Pferdestärken im gesamten trifft es HP auf die einzelnen Arten von Motorenbetrieben Répartition en % des chevaux-vapeur sur les forces motrices indiquées	Auf 1 Betrieb mit Wasser, Dampf, Elektrizität oder anderer Kraft kommen Pferdestärken Chevaux-vapeur utilisés par entreprise de la force motrice indiquée
			der Betriebe überhaupt des entreprises en général entfallen auf die vorgenannten Betriebe sur les forces motrices indiquées %	der Motorenbetriebe de celles avec moteur auf die vorgenannten Betriebe sur les forces motrices indiquées %		
Wasser — Eau	7,434	290,103	5.7	42.6	53.6	39.0
Dampf — Vapeur	1,811	106,645	1.4	10.4	18.6	55.6
Elektrizität — Electricité	5,256	122,291	4.0	30.1	22.6	23.3
Andere Motoren — Autres moteurs	2,943	27,922	2.3	16.9	5.2	9.5
Summe obiger Zahlen — Total	17,444	540,961	13.4	100	100	31.0
Total Motorbetriebe Total des entreprises à moteur	15,286	540,961	11.7			

¹⁾ Zum Verständnis der Zahlen dieser Tabelle ist es notwendig darauf hinzuweisen, dass bei der Ausscheidung nach den verwendeten Kraftquellen ein und derselbe Betrieb, wenn er verschiedene Kräfte verwendete, bei jeder Kraft aufgeführt werden musste. Aus diesem Grunde ist die Summe der Fälle benutzter Kraft in der ersten Kolonne grösser als die Gesamtheit der Motorenbetriebe.

¹⁾ Pour l'intelligence des chiffres du tableau, il faut remarquer que, dans le classement des entreprises d'après la force motrice employée, lorsqu'une seule et même entreprise utilisait des forces différentes, elle a été recensée chaque fois séparément; c'est pourquoi la somme des cas marquant la fréquence d'emploi (1^{re} colonne) est supérieure au total des entreprises elles-mêmes.

Résultats généraux en pour-cents des notes bonnes ou faibles pour les années 1906—1910.

Tabl. 8.

Vorbildung der Geprüften — Préparation des recrues														
Keinerlei methodisch gepflegt <i>Aucun exercice méthodique</i>			Nur in der Schule regelmässig geturnt <i>Leçons régulières de gymnastique à l'école</i>			In Vereinen gepflegt oder den Vorunterricht mitgemacht <i>Sociétés ou instruction militaire préparatoire</i>			Primarschüler <i>Elèves primaires</i>			Schüler höherer Lehranstalten <i>Elèves d'écoles moyennes ou supérieures</i>		
Noten — Notes		Durchschnittsleistung <i>Succès moyens</i>	Noten — Notes		Durchschnittsleistung <i>Succès moyens</i>	Noten — Notes		Durchschnittsleistung <i>Succès moyens</i>	Noten — Notes		Durchschnittsleistung <i>Succès moyens</i>	Noten — Notes		Durchschnittsleistung <i>Succès moyens</i>
1 oder 2 <i>1 ou 2</i>	4 oder 5 <i>4 ou 5</i>		1 oder 2 <i>1 ou 2</i>	4 oder 5 <i>4 ou 5</i>		1 oder 2 <i>1 ou 2</i>	4 oder 5 <i>4 ou 5</i>		1 oder 2 <i>1 ou 2</i>	4 oder 5 <i>4 ou 5</i>		1 oder 2 <i>1 ou 2</i>	4 oder 5 <i>4 ou 5</i>	
34	30	2.70	52	17	2.93	74	6	3.24	46	21	2.87	77	6	3.26
34	30	2.69	46	21	2.86	70	8	3.18	41	25	2.79	71	8	3.19
25	38	2.59	43	23	2.33	70	8	3.19	39	27	2.77	68	9	3.16
21	43	2.53	39	26	2.78	68	9	3.16	35	31	2.72	63	12	3.11
17	48	2.46	37	28	2.76	67	9	3.17	32	34	2.67	63	12	3.11
63	24	5.67	70	18	6.13	85	8	7.10	71	18	6.18	79	11	6.77
62	25	5.57	67	20	5.98	84	8	7.06	69	20	6.03	76	12	6.61
57	28	5.28	63	22	5.75	81	10	6.88	65	22	5.81	73	14	6.42
55	31	5.13	62	24	5.66	81	10	6.86	63	24	5.69	72	15	6.36
52	34	4.89	60	26	5.48	77	12	6.66	60	27	5.49	69	18	6.11
39	31	13.73	52	22	13.31	75	8	12.57	47	25	13.47	80	6	12.42
41	29	13.66	50	22	13.33	72	9	12.64	44	25	13.52	77	6	12.49
29	39	14.06	42	28	13.60	67	11	12.79	36	33	13.79	72	9	12.67
25	45	14.24	45	27	13.50	69	10	12.67	36	33	13.80	73	9	12.58
23	50	14.46	36	34	13.85	62	15	12.96	30	41	14.10	65	13	12.88

Das Personal nach seiner Arbeitsstellung im Betriebe und nach der Nationalität.

Le personnel réparti d'après le genre de fonction ou d'occupation et la nationalité.

Aus der Betriebszählung. — Recensement des entreprises industrielles.

Arbeitsstellung der in den Betrieben tätigen Personen	Gesamtheit der beschäftigten Personen <i>Nombre total des personnes actives</i>	Schweizer <i>Suisses</i>	Ausländer — Etrangers						Total Ausländer <i>Total des étrangers</i>	Spécification des personnes travaillant dans les entreprises
			Deutsche <i>Allemands</i>	Österreicher-Ungarn <i>Autrichiens, Hongrois</i>	Italiener <i>Italiens</i>	Franzosen <i>Français</i>	Angehörige anderer Staaten <i>Ressortissants d'autres Etats</i>			
1. Im Betriebe tätige Inhaber	120,586	105,169	7,305	1174	4,623	2,064	251	15,417	1. Chef d'entreprises.	
2. Im Betriebe tätige Angehörige der Inhaber	38,421	34,053	1,724	257	1,601	725	61	4,368	2. Membres de la famille du chef d'entreprise.	
3. Leiter (Direktoren, Verwalter, Vorsteher)	3,810	3,235	293	29	154	66	33	575	3. Directeurs, sous-directeurs, gérants, économes.	
4. Kaufmännische Beamte und Angestellte	15,901	13,980	1,149	137	214	322	99	1,921	4. Fonctionnaires et employés commerciaux.	
5. Techn. Beamte u. Angestellte, höheres techn. Aufsichtspers.	11,869	9,513	1,325	199	498	231	108	2,356	5. Fonctionnaires et employés techn., et personnel techn. supérieur.	
6. Lehrlinge	29,701	25,902	1,692	236	1,310	517	44	3,799	6. Apprentis.	
7. Techn. Arbeiter und Gehülfen, sonstiges Personal	405,011	280,726	31,605	7,591	77,466	6,535	1,088	124,285	7. Ouvriers, aides-ouvriers, autre personnel.	
Total	625,299	472,578	45,093	9,623	85,866	10,460	1,679	152,721	Total	