

Zeitschrift: Mitteilungen des Bernischen Statistischen Bureaus
Band: - (1900)
Heft: 1

Artikel: Allgemeine Statistik des Kantons Bern : als Grundlage zu einem periodischen statistischen Handbuch für den Kanton Bern
Kapitel: Forstwirtschaft
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-850326>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 13.10.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Forstwirtschaft.

Hauptergebnisse der kantonalen Forststatistik (nach den Verwaltungsberichten).

A. Staatswaldungen.

Forstjahr (d. h. vom 1. Okt. bis 30. Sept.)	Waldfläche im ganzen ¹⁾	Grund- steuer- schatzung	Abgabe- satz nach dem Wirt- schafts- plan	Nutzung (Haupt- und Zwischen-)			
				Brennholz	Bauholz	im ganzen	per Hektare Waldfläche
	Hektaren	Fr.	Fm.	Fm.	Fm.	Fm.	Fm.
1898	1) 12812	14318902	46000	38206	22519	60725	5,09
1897	1) 12513	14205202	46000	45813,5	21555,3	67398,8	5,67
1896	1) 12516	14142592	45800	48435,2	25982	74417,2	6,34
1895	1) 12510,6	14032314	45637	34775,9	19215	53991	4,62
1894	1) 12497,5	14016772	45150	40610,2	17934,6	58544,8	6,64
1893	1) 12276,6	13992943	45150	48580	16506,9	65086,9	5,66
1892	1) 12166,5	14055023	45932	46613,4	19339,4	65952,8	5,75
1891	1) 12205,4	14016414	45150	43944,8	16205,3	60150,1	5,52
1890	1) 12105	14016414	45150	48021,4	18601,3	66602,7	5,95
1889	1) 12538,9	14016188	45150	48092,0	17933	66025	5,79
1888	1) 12267,6	13767726	45150	48429,1	20636,9	69066	5,63
1887	1) 12332,2	13518496	55300	41390,6	18470,3	59860,9	4,85
1886	1) 12214,6	13493374	55300	43255,2	17398,8	60654	5,5
1885	1) 12202,5	13475704	49949	40341,6	15769,0	56110,6	5,0
1884	1) 11793,8	13458594	49949	38744,9	13959,3	52704,2	4,9
1883	2) 10872	13539992	50210	34106,4	17705,4	51613,8	4,75
1882	2) 11715	13620890	47973	32374,8	18377,5	50752,3	4,33

Forstjahr (d. h. vom 1. Okt. bis 30. Sept.)	Erlös							Holzpreise (Brutto-Erlös)		
	Brutto		Rüst- u. Transp.-Kosten		Netto			per Festmeter		
	im ganzen	per Hektare	im ganzen	per Hektare	im ganzen	per Hektare	o/o des Br.-Erl.	Brennholz	Bauholz	im Durch- schnitt
	Fr.	Fr. Ct.	Fr.	Fr. Ct.	Fr.	Fr. Ct.		Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.
1898	1011395	82.53	166114	13.94	845281	68.59	83,7	12.27	24.08	16.65
1897	1042991	87.78	186217	15.67	856874	72.11	82,4	11.94	23.—	15.47
1896	1130806	90.57	195378	16.67	935428	73.90	82,8	11.79	21.43	15.19
1895	835920	71.67	138690	11.89	697229	59.78	83,4	15.62	18.84	16.69
1894	810291	70.—	153431	13.26	656861	56.74	80,7	11.03	20.21	13.84
1893	865212	75.27	167800	14.60	697411	60.67	80,6	10.94	20.21	13.29
1892	926957	80.06	173088	15.08	753868	64.98	81,3	11.48	20.27	14.05
1891	817000	71.74	150358	13.13	666642	58.61	81,6	11.48	19.27	13.58
1890	876145	78.38	154328	13.80	721817	64.58	82,4	10.60	19.73	13.15
1889	821596	72.05	157292	13.79	664304	58.26	80,8	10.34	18.10	12.44
1888	883271	72.—	153535	12.51	729736	59.49	82,6	10.46	18.26	12.82
1887	742636	60.22	130882	10.61	611753	49.62	82,4	10.30	17.11	12.40
1886	703820	63.69	130771	11.83	573049	51.86	81,4	9.55	16.70	11.60
1885	615987	55.72	143363	12.50	477850	43.22	77,6	8.83	16.47	9.46
1884	576575	53.58	126116	11.72	450459	41.86	78,13	8.76	16.97	10.94
1883	623637	57.36	120453	11.80	503183	45.56	80,69	9.61	16.72	12.08
1882	634452	54.16	119332	10.19	515120	43.97	81,2	9.24	18.24	12.50

1) Inklusive Weiden und ertraglose Fläche; dieselbe schwankt zwischen 800—1100 ha.
2) Ohne Weiden, resp. ertraglose Fläche.

A. Staatswaldungen. (Fortsetzung.)

Forstjahr (d. h. vom 1. Okt. bis 30. Sept.)	Aufforstungen				Rechnungsergebnisse der Forstverwaltung					
	von Schlag- flächen	von Kultur- land	im ganzen	Gesamt- Kosten	Roh- Ein- nahmen	Roh- Aus- gaben	Reineinnahmen ¹⁾		Gewinn	
							im ganzen	Pro Hekt. Gesamt- Fläche	per Hektare	o/oo der Grundst.- Schätzung
	ha a	ha a	ha a	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.
1898	60,41	71,92	132,33	54665	1061107	482125	578982	45.20	50.16	45.—
1897	28,94	90,74	119,68	56564	1111863	487461	624402	49.90	44.87	40.15
1896	44,56	68,32	112,88	39767	1199386	480697	718689	57.42	48.38	42.62
1895	32,07	73,83	105,90	39818	894817	414197	480620	38.42	43.09	38.16
1894	45,80	74,53	120,33	32437	873336	403113	470223	37.58	44.76	39.98
1893	64,03	63,60	127,63	38552	922095	439269	482826	38.64	44.66	39.78
1892	76,11	70,05	146,16	43100	984566	439925	544641	44.01	48.43	42.84
1891	59,17	84,4	143,57	40810	869474	404390	465084	37.91	45.54	37.11
1890	62,76	79,58	142,34	37800	927934	412574	515360	42.57	42.61	36.75
1889	67,9	75,13	143,03	29195	866165	403830	462334	36.79	39.47	34.10
1888	71,37	61,78	133,15	32004	927054	403717	523337	42.66	43.31	37.—
1887	66,85	67,64	134,49	29039	800654	379675	420976	34.14	39.92	32.71
1886	74,8	51,9	126,7	25499	758293	391871	366422	30.—	27.80	24.06
1885	66,7	23,23	89,93	19554	670182	394258	275924	22.60	23.63	18.80
1884	61,5	73,60	135,10	34162	637450	378042	259407	22.15	21.45	18.63
1883	64,98	45,26	110,24	18668	690859	383591	307259	26.20	22.88	22.70
1882	58,36	52,12	110,48	22284	728231	350421	377810	32.30	—	—

¹⁾ Mit Reingewinn nicht ganz identisch.

(Fortsetzung.)

Staatswaldungen (Periode von 1865—1881).

Jahr	Wald- fläche	Kapital- Schätzung im ganzen	Holzschlag (ohne Nebennutzg.)		Brutto-Einnahmen bezw. Gesamt-Erlös		Brutto-Ausgaben (inkl. Armenholz)		Rein-Erträge		
			Masse im ganzen	per Hekt- are	Total	per Hekt- are	Total	per Hekt- are	Total	per Hekt- are	o/oo des Kapit.
1881	11937	16346797	56441	4,7	688109	57.60	347086	29.10	341023	28.50	20.86
1880	11928	16340515	56218	4,7	745290	62.50	345601	29.00	399689	33.50	24.44
1879	11915	16312348	50760	4,3	782686	65.70	387269	32.50	395417	33.20	24.24
1878	11807	16182813	50760	4,3	784821	66.50	380060	32.20	404761	34.30	25.01
1877	11830	16134947	50760	4,3	811125	68.60	387816	32.80	423309	35.80	26.23
1876	11695	16054995	55596	4,7	1036917	88.70	357279	30.50	679638	58.20	42.33
1875	11585	15944047	50760	4,4	900193	77.70	384593	33.20	515600	44.50	32.34
1874	11396	15856773	50760	4,4	849750	74.60	357225	31.30	492525	43.30	31.06
1873	11181	15637576	50760	4,5	815314	72.90	348863	31.20	466451	41.70	29.82
1872	11080	15623386	50760	4,6	716970	64.70	269078	24.30	447892	40.40	28.66
1871	11020	15606936	50760	4,6	681627	61.80	302627	27.50	379000	34.30	24.28
1870	10941	15559593	51268	4,7	677594	62.00	310049	28.30	367545	33.70	23.62
1869	10986	15567013	48730	4,4	584626	53.20	255576	23.30	329050	29.90	21.14
1868	10936	15557451	48721	4,5	595318	54.40	265111	24.20	330207	30.20	21.22
1867	10860	15497580	48665	4,5	607068	55.50	258428	23.80	348640	31.70	22.49
1866	10855	15485182	48678	4,5	603608	55.60	271730	25.00	331878	30.60	21.43
1865	10819	15442801	66155	6,1	583162	53.90	265136	24.50	318026	29.40	20.59

Ergebnisse der Staats-Forstverwaltung pro 1898.

a) Waldfläche, Nutzung und Erlös.

Forstkreise	Produktive Waldfläche auf 1. Jan. 1899	Abzähsatz (Hauptnutzung)	Nutzungsergebnisse						Netto-Erlös							
			Haupt-Nutzung		Zwischen-Nutzung	Hauptnutzung % der	Total	Bauholz	% des Tot.	Total	Summe im ganzen	Im ganzen per m ³	Hauptnutz. per m ³	Zwischennutz. per m ³	Brennholz per m ³	Bauholz per m ³
			m ³	m ³												
I. Oberhasle	424,06	1050	900,41	164,43	18,0	1064,84	451,89	612,95	58,00	1064,84	12562,58	11,80	12,90	5,77	4,81	16,96
II. Interlaken	569,19	1370	1355,05	1041,11	77,0	2396,16	1494,98	901,18	37,00	2396,16	34385,55	14,97	18,92	8,41	9,25	22,80
III. Frutigen	276,33	480	253,98	306,73	120,0	560,71	262,77	297,94	53,00	560,71	6023,30	10,74	13,94	8,09	8,72	12,53
IV. Simmenthal	324,89	1140	679,59	201,60	30,0	881,19	424,40	456,79	51,83	881,19	8059,19	9,14	10,62	4,17	4,35	13,60
V. Thun	1023,18	1760	1428,44	276,16	19,3	1704,60	988,55	716,05	42,00	1704,60	27521,78	16,14	18,11	5,93	9,27	25,65
VI. Emmenthal	831,03	3170	3468,72	1151,98	33,0	4620,70	2568,62	2052,08	44,00	4620,70	59236,76	12,81	15,07	6,03	7,11	19,91
VII. Kehrholz	1748,70	4100	3194,14	1746,29	54,6	4940,43	2678,46	2261,97	45,78	4940,43	83476,30	16,90	21,01	9,97	10,03	25,06
VIII. Bern	1033,89	5200	4372,40	1967,20	45,0	6339,60	4051,40	2288,20	36,00	6339,60	103596,78	16,33	18,95	10,57	11,08	25,63
IX. Burgdorf	888,03	3550	3435,50	1371,90	40,0	4807,40	3395,80	1411,60	29,00	4807,40	65094,90	13,54	15,50	8,63	10,00	22,26
X. Langenthal	283,70	1800	1947,46	704,07	26,0	2651,53	1529,93	1121,60	42,00	2651,53	36025,25	13,59	16,50	5,50	2,61	21,75
XI. Aarberg	797,22	3540	4093,13	1039,06	25,0	5132,19	3267,96	1864,23	36,00	5132,19	76068,82	14,83	16,36	8,75	9,55	24,07
XII. Neuenstadt	841,61	2740	3090,04	443,24	14,3	3533,28	2105,99	1427,29	40,40	3533,28	61944,60	17,53	18,28	12,36	9,75	29,02
XIII. Malleray	350,07	1800	1477,79	761,81	51,5	2239,60	1264,80	974,80	43,50	2239,60	28831,57	12,87	16,75	5,35	5,25	22,77
XIV. Münster	1120,56	4700	4721,92	1676,90	36,0	6398,82	3553,09	2845,73	44,00	6398,82	95117,85	14,86	15,24	13,81	11,54	18,22
XV. Delsberg	1050,96	5200	3867,09	1550,69	40,1	5417,78	3962,70	1455,08	26,87	5417,78	52382,21	9,67	11,08	7,14	6,19	17,79
XVI. Laufen	438,00	1900	2456,71	592,05	24,0	3048,76	2086,65	962,11	31,50	3048,76	37998,17	12,43	14,32	4,84	7,28	23,70
XVII. Pruntrut	830,18	2500	2371,88	2611,96	110,1	4983,84	4125,85	857,99	17,20	4983,84	56955,80	11,43	16,69	6,65	8,80	24,07
Kanton	12831,60	46000	43114,25	17607,18	40,8	60721,43	38213,84	22507,59	37,06	60721,43	845281,41	13,92	16,22	8,29	8,95	22,32

b) Reinertrag (Gewinn) per Hektare und per 1000 Fr. Grundsteuerschätzung.

Forstkreise	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	Durchschnitt
	Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.	Fr. Ct.
Reinertrag per Hektare im Jahre											
I. Oberhasle	4.53	21.06	19.74	9.00	18.27	16.42	13.84	7.14	6.51	23.40	13.99
II. Interlaken	35.07	27.04	32.95	40.96	45.84	36.11	42.13	29.36	36.73	41.68	36.78
III. Frutigen	8.14	8.83	23.13	13.22	9.91	10.31	25.29	10.51	-1.30	20.26	12.83
IV. Simmenthal	19.21	15.57	18.21	21.23	21.67	19.41	19.84	12.83	20.83	21.14	18.99
V. Thun	14.76	9.09	25.51	21.26	19.12	18.05	14.62	20.23	21.63	25.09	18.93
VI. Emmenthal	48.95	63.86	71.05	73.99	76.26	70.38	54.75	74.41	51.18	42.34	62.71
VII. Kehrsatz	40.55	53.49	54.74	59.39	47.35	49.70	46.90	50.84	52.72	46.63	50.23
VIII. Bern	58.68	61.14	70.87	70.73	75.28	69.56	81.37	90.77	77.07	90.78	74.62
IX. Burgdorf	52.45	60.90	62.83	70.46	77.87	64.11	60.37	56.47	42.67	51.12	59.92
X. Langenthal	55.17	48.83	45.29	43.26	40.87	65.02	58.42	75.87	63.29	81.90	57.79
XI. Aarberg	53.14	46.86	54.28	61.65	54.58	54.78	60.26	62.37	70.64	49.85	56.84
XII. Neuenstadt	52.82	49.29	51.85	51.00	40.65	34.83	43.27	50.74	63.27	50.59	48.83
XIV. Malleray	50.81	41.65	69.53	65.98	39.52	50.36	56.12	60.76	77.02	83.33	59.50
XV. Münster	30.44	20.33	57.37	46.94	18.49	29.16	23.21	55.86	50.06	50.08	38.19
XVI. Delsberg	37.31	35.80	33.04	41.28	14.75	42.22	41.10	49.27	43.41	53.79	39.19
XVII. Laufen	52.91	56.61	65.68	52.56	47.22	45.81	50.79	55.27	56.89	46.82	53.05
XVIII. Pruntrut	34.27	38.13	43.26	36.76	32.75	39.47	45.31	45.09	49.22	57.85	42.21
Kanton	39.47	42.61	45.54	48.43	44.66	44.76	43.09	48.38	44.87	50.16	45.19
Reinertrag per Fr. 1000 Grundsteuerkapital im Jahre											
I. Oberhasle	9.82	49.00	40.22	20.97	58.77	38.41	31.90	-16.38	14.89	52.86	30.04
II. Interlaken	44.63	34.06	39.75	51.18	54.83	42.67	49.90	34.77	43.45	49.32	44.45
III. Frutigen	16.58	16.95	44.00	25.44	19.07	19.60	47.73	19.85	-2.65	41.23	24.73
IV. Simmenthal	52.06	43.37	49.12	59.14	60.35	54.07	52.02	33.63	54.62	53.27	51.16
V. Thun	20.00	12.13	22.48	29.72	26.14	23.52	18.34	25.44	29.12	33.39	24.03
VI. Emmenthal	42.92	49.61	48.75	57.23	58.90	52.25	39.20	50.22	39.69	34.30	47.30
VII. Kehrsatz	41.71	57.16	55.74	66.36	62.22	63.30	56.75	62.53	67.71	59.90	59.34
VIII. Bern	33.30	34.63	39.90	40.22	42.49	39.12	45.87	50.01	42.11	49.60	41.72
IX. Burgdorf	29.70	34.80	35.82	40.55	44.82	36.71	34.79	32.54	24.74	29.67	34.41
X. Langenthal	26.25	23.50	21.79	21.08	42.86	30.34	27.23	35.19	29.36	37.60	29.52
XI. Aarberg	31.14	28.56	33.00	37.46	33.22	33.81	37.35	38.88	43.75	30.87	34.80
XII. Neuenstadt	47.56	40.90	34.90	43.74	34.88	29.88	35.94	41.41	51.63	41.28	40.21
XIV. Malleray	60.21	49.34	75.27	78.19	46.56	59.61	74.67	80.89	100.14	108.34	73.32
XV. Münster	36.56	24.86	70.13	57.38	12.26	36.00	28.96	68.89	61.55	61.79	45.83
XVI. Delsberg	43.40	41.63	38.72	47.97	28.75	49.06	49.57	59.42	52.35	64.86	47.57
XVII. Laufen	40.78	43.66	50.66	40.55	36.42	34.98	38.57	42.06	43.30	35.64	40.66
XVIII. Pruntrut	18.53	20.78	23.56	20.19	17.95	24.63	28.64	28.15	33.27	38.81	25.45
Kanton	34.10	36.75	37.11	42.84	39.78	39.98	38.16	42.62	40.15	45.00	39.65

Gemeinde-, Korporations- und Privatwaldungen.

Bewirtschaftungsergebnisse pro 1898 nach Forstkreisen.

Forstkreise	Anzahl Gemeinden	Produktive Waldfläche ha	Abgabesatz		Nutzung		Aufforstungen			Saat- und Pflanzschulen			Neue Weganlagen m	Entwässerungsgräben Mauern Zäune m			
			Hauptnutzung m ³	Zwischen- nutzung m ³	Total m ³	Haupt- nutzung m ³	Zwischen- nutzung m ³	Total m ³	Fläche ha	Pflanzen verwendet (100 Stück)	Sa- men kg	Fläche (100 Stück) ha			Pflanzen verschult (100 Stück)	Pflanzen- vorrat (100 Stück)	Ver- wendeter Samen kg
I. Oberhasle	35	4490,70	7584	582	8166	6635	316	6951	18,60	171850	.	0,6017	103600	61300	50,00	900	.
II. Interlaken	41	5086,67	10071	516	10587	9927	340	10267	23,30	118950	.	1,3929	29000	64000	56,50	2120	.
III. Frutigen	44	3029,00	5308	465	5773	4912	772	5684	23,20	109000	.	0,2850	57000	92000	14,50	975	2821
IV. Simmenthal	30	2892,81	4970	.	4970	5207	.	5207	1,75	10600	.	0,0180	6000	2000	3,00	.	.
V. Thun	51	7200,08	19775	2476	22251	17765	2012	19777	13,06	167000	.	0,8439	106600	129100	42,00	1263	5906
VI. Emmenthal	9	625,40	2399	453	2852	2743	139	2882	1,20	8100	.	.	35000	.	24,00	460	.
Oberland	210	23324,61	50107	4492	54599	47189	3579	50768	81,41	585500	.	3,1445	337200	348400	190,00	5718	8727
VII. Kellersatz	24	3512,23	10323	1924	12247	8877	2095	10972	32,70	234700	7	2,1550	219600	416000	79,50	1250	17648
VIII. Bern	69	3711,52	15458	4853	20311	15717	7911	23628	14,62	133550	18	2,1300	150120	656720	268,00	5113	.
IX. Burgdorf	67	1910,81	9488	2117	11601	8584	3156	11740	19,46	142650	4	1,2832	169850	263300	42,60	200	2006
X. Langenthal	48	5019,53	21302	5910	27212	19792	6915	26707	34,32	343580	.	5,6832	402539	623970	255,20	2060	2004
XI. Aarburg	44	3942,51	16625	3761	20386	15603	3995	19598	29,29	206970	.	2,4710	219630	1651850	141,20	1174	2923
XII. Neuenstadt	52	6514,06	24229	5004	29233	24218	5533	29751	35,76	246550	.	1,3755	238000	257700	171,00	2181	330
Mittelland	304	24610,66	97425	23569	120994	92791	29605	122396	166,15	1308000	29	15,0979	1399739	3869540	957,50	11978	24911
XIII. Gorgénont	24	6120,77	25070	4800	29870	21817	6123	27940	13,70	73750	170	0,9300	84500	78000	30,00	590	210
XIV. Malleray	27	3992,99	14490	3120	17610	15778	4255	20033	18,70	66500	4245	4607
XV. Münster	19	4298,71	13400	2870	16270	11312	5006	16318	2,75	15320	.	0,0400	12000	12000	4,00	2400	1030
XVI. Delsberg	21	4652,92	16800	4390	21190	15789	6740	22529	9,79	54500	1	1,1900	73400	44000	16,50	800	1820
XVII. Laufen	23	4461,22	11730	2820	14550	11894	4311	16205	17,80	80800	.	0,4680	33000	76000	13,00	1673	826
XVIII. Pruntrut	37	7526,11	18610	7080	25690	21290	14095	35385	46,60	221020	17	1,6900	108300	150250	54,00	4500	430
Jura	151	31052,72	100100	25080	125180	97880	40530	138410	109,34	511890	188	4,3180	311200	360250	117,50	14208	8923
Kanton	665	78987,99	247632	53141	300773	237860	73714	311574	356,60	2405390	217	22,5574	2048139	4578190	1265,00	31904	42561

Anmerkung. Die in der nämlichen Tabelle des Verwaltungsberichts der Forstdirektion pro 1898 vorhandenen Fehler sind hier korrigiert.