

Zeitschrift: Mitteilungen des Bernischen Statistischen Bureaus
Herausgeber: Bernisches Statistisches Bureau
Band: - (1910)
Heft: 2

Artikel: Landwirtschaftliche Statistik des Kantons Bern für die Jahre 1908 und 1909
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-850306>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 18.01.2026

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

Mitteilungen
des
bernischen statistischen Bureaus.

Jahrgang 1910. — Lieferung II.

Landwirtschaftliche Statistik
des Kantons Bern

für die Jahre

1908 und 1909.



Bern
Buchdruckerei K. J. Wyh
1911.
Kommissionsverlag von A. Francke in Bern.

Inhaltsverzeichnis.

Landwirtschaftliche Statistik des Kantons Bern für die Jahre 1908 und 1909.

A. Text.	Pag.
Einführung	
Die Ernte des Jahres 1908	1—6
1909	6—11
Geldwert der gesamten Ernte in den beiden Jahren 1908 und 1909	11—16
Hochwetter und Hagelschaden in den beiden Jahren 1908 und 1909	16—17
Landwirtschaftliches Genossenschaftswesen	17
Berichte über den Gang der Ernte, den Einfluss der Witterung auf die verschiedenen Kulturen u. in den beiden Jahren 1908 und 1909	19—52
Allgemeine Bemerkungen betr. Förderung der Landwirtschaft	53—62
Verzeichnis der pro 1908 und 1909 neu entstandenen landwirtschaftlichen Vereine und Genossenschaften im Kanton Bern	63—66
B. Tabellen.	
Meteorologische Uebersicht für den Zeitraum von 1898—1909	67
Witterung pro 1908 und 1909 der Station Bern	68
Niederschläge der Station Bern in den Jahren 1908 und 1909	69—70
Lufttemperatur der Station Bern in den Jahren 1908 und 1909	71—72
Luftdruck und Lufttemperatur, Niederschlag und Witterung der Station Beatenberg pro 1908	73
Luftdruck und Lufttemperatur, Niederschlag und Witterung der Station Beatenberg pro 1909	74
Amtsbezirksweise Darstellung der Ernteergebnisse:	Im Jahr
Im Jahr	1908
Getreide:	1909
Durchschnittserträge der Fruchtarten an Körnern per Hektar und per Jucharte	75
Durchschnittserträge der Fruchtarten an Stroh per Hektar und per Jucharte	76
Durchschnittspreise der Getreidearten für Körner und Stroh	77
Gesamtertrag der einzelnen Fruchtarten an Körnern u. Stroh	78—79
Hassfrüchte:	
Die Ernteschädigungen der Kartoffeln durch Krankheit	80
Durchschnittsertrag und Preise der einzelnen Hassfruchtarten	81
Gesamtertrag der einzelnen Hassfruchtarten	82
Kunstfutter:	
Durchschnittsertrag per Hektar und per Jucharte	83
Gesamtertrag des Kunstfutters	84
Verschiedene Pflanzungen:	
Durchschnitts- und Gesamterträge und Durchschnittspreise der Gemüse und Hülsenfrüchte	85
Durchschnitts- und Gesamterträge und Durchschnittspreise der Handelspflanzen	86
Wiesenbau:	
Durchschnittsertrag der Heuernte per Hektar und per Jucharte nebst Sutterpreisen im Durchschnitt	87
Gesamtertrag der Heuernte in gutem, mittlerem und geringem Wiesland	88—89
Obstbau:	
Berechnung des Obsterrages	90
Preise und Geldwert des Obsterrages	91
Obsthandel und Most- und Branntweinbereitung	92
Weinbau:	
Rentabilitätsrechnung der Weinernte	93
Anbau, Ertrag, Geldwert, Kaufpreise und Kapitalwert der Reben	94—95
Geldwert der geernteten Produkte nach Landesteilen pro 1908 und 1909	118
Vergleichung des Geldwertes der geernteten Produkte von 1885—1909	119
Gesamtübersicht der Ernteergebnisse	96
Ein- und Ausfuhr der Schweiz an landwirtschaftlichen Produkten pro 1908 u. 1909	121—122

Mitteilungen
des
bernischen statistischen Bureaus.

Jahrgang 1910. — Lieferung II.

Landwirtschaftliche Statistik
des Kantons Bern

für die Jahre

1908 und 1909.

Bern.
Buchdruckerei A. J. Wyh
1911.
Kommissionsverlag von A. Strancke in Bern.

Inhaltsverzeichnis.

Landwirtschaftliche Statistik des Kantons Bern für die Jahre 1908 und 1909.

A. Text.	Pag.
Einleitung	
Die Ernte des Jahres 1908	1—6
1909	6—11
Geldwert der gesamten Ernte in den beiden Jahren 1908 und 1909	11—16
Hochgewitter und Hagelschaden in den beiden Jahren 1908 und 1909	16—17
Landwirtschaftliches Genossenschaftswesen	17
18	
Berichte über den Gang der Ernte, den Einfluss der Witterung auf die verschiedenen Kulturen etc. in den beiden Jahren 1908 und 1909	19—52
Allgemeine Bemerkungen betr. Förderung der Landwirtschaft	53—62
Vergleichnis der pro 1908 und 1909 neu entstandenen landwirtschaftlichen Vereine und Genossenschaften im Kanton Bern	63—66
 B. Tabellen.	
Meteorologische Uebersicht für den Zeitraum von 1898—1909	67
Witterung pro 1908 und 1909 der Station Bern	68
Niederschläge der Station Bern in den Jahren 1908 und 1909	69—70
Lufttemperatur der Station Bern in den Jahren 1908 und 1909	71—72
Luftdruck und Lufttemperatur, Niederschlag und Witterung der Station Beatenberg pro 1908	73
Luftdruck und Lufttemperatur, Niederschlag und Witterung der Station Beatenberg pro 1909	74
Amtsbezirksweise Darstellung der Ernteergebnisse:	
	Im Jahr
1908	1909
Pag.	Pag.
Getreide:	
Durchschnittserträge der Fruchtarten an Körnern per Hektar und per Jucharte	75
Durchschnittserträge der Fruchtarten an Stroh per Hektar und per Jucharte	76
Durchschnittspreise der Getreidearten für Körner und Stroh	77
Gesamtertrag der einzelnen Fruchtarten an Körnern u. Stroh	78—79
	100—101
Häckfrüchte:	
Die Ernteschädigungen der Kartoffeln durch Krankheit	80
Durchschnittsertrag und Preise der einzelnen Häckfruchtarten	81
Gesamtertrag der einzelnen Häckfruchtarten	82
	102
Kunstfutter:	
Durchschnittsertrag per Hektar und per Jucharte	83
Gesamtertrag des Kunstfutters	84
	105
	106
Verschiedene Pflanzungen:	
Durchschnitts- und Gesamterträge und Durchschnittspreise der Gemüse und Hülsenfrüchte	85
Durchschnitts- und Gesamterträge und Durchschnittspreise der Handelspflanzen	86
	107
	108
Wiesenbau:	
Durchschnittsertrag der Heuernte per Hektar und per Jucharte nebst Sutterpreisen im Durchschnitt	87
Gesamtertrag der Heuernte in gutem, mittlerem und geringem Wiesland	88—89
	109
	110—111
Obstbau:	
Berechnung des Obsttrages	90
Preise und Geldwert des Obsttrages	91
Obsthandel und Most- und Branntweinbereitung	92
	112
	113
	114
Weinbau:	
Rentabilitätsrechnung der Weinernte	93
Anbau, Ertrag, Geldwert, Kaufpreise und Kapitalwert der Reben	94—95
	115
	116—117
Geldwert der geernteten Produkte nach Landesteilen pro 1908 und 1909	118
Vergleichung des Geldwertes der geernteten Produkte von 1885—1909	119
Gesamtübersicht der Ernteergebnisse	96
	118
	119
	120
Ein- und Ausfuhr der Schweiz an landwirtschaftlichen Produkten pro 1908 u. 1909	121—122

Landwirtschaftliche Statistik
des Kantons Bern
für die Jahre 1908 und 1909.

Einleitung.

Wie schon in den früheren Veröffentlichungen des kant. statistischen Bureaus über landwirtschaftliche Statistik klargestellt wurde, sind hierunter in der Regel die offiziell ermittelten Nachweise über die Anbau- und Ernte-Ergebnisse bezw. über die gesamte landwirtschaftliche Bodenproduktion, im weitern Sinne allerdings auch alle übrigen auf die Zustände und Verhältnisse der Landwirtschaft bezüglichen statistischen Erhebungen zu verstehen, und zwar finden die Ermittlungen über das landwirtschaftliche Areal und die Anbauflächen gewöhnlich periodisch von 5 zu 5 Jahren, diejenigen der Ernteergebnisse dagegen alljährlich statt. Es liegt in der Natur der Sache, d. h. in der großen Verschiedenheit des durch die Witterungsverhältnisse hauptsächlich bedingten Ernteaussfalls begründet, daß die Ernteermittlungen jährlich im land- und volkswirtschaftlichen Interesse fortgesetzt werden, und es ist auch angezeigt, daß die bezüglichen Ergebnisse so bald als möglich für das betreffende Jahr oder die beiden letzten Jahre zusammen veröffentlicht werden. Mit der vorliegenden Lieferung geben wir nun analog der früheren in Lieferung II, Jahrgang 1908 der „Mitteilungen“ für die Jahre 1906 und 1907 erschienenen Bearbeitung, die Ernte-Ergebnisse pro 1908 und 1909 bekannt. In der nächsten einschlägigen Veröffentlichung, die im Jahre 1912 erscheinen dürfte, soll alsdann auch dem Nachweis der landwirtschaftlichen Areal- und Anbauverhältnisse, über welche wir im laufenden Jahre (1910) eine neue besondere Erhebung veranstalteten, — die letzte diesbezügliche Aufnahme fand im Jahr 1904 statt — eingehende Berücksichtigung zu Teil werden.

In landwirtschaftlichen und auch in statistischen Fachkreisen scheinen z. B. immer noch gewisse, meist durchaus unbegründete Vorurteile gegenüber der landwirtschaftlichen Statistik zu herrschen — Vorurteile, die entweder auf Gleichgültigkeit und ausgesprochene Abneigung oder dann auf Mißverständnissen oder Verkenntnis von Bedeutung, Zweck und Nutzen derselben, wie auch auf Unkenntnis des angewandten Verfahrens beruhen. Es ist allerdings begreiflich und bis zu einem gewissen Grade auch verzeihlich, wenn Landwirte den Nutzen landwirtschaftlich-statistischer Erhebungen oder Ernterermittlungen nicht einzusehen vermögen, indem ein unmittelbar klingender Nutzen für die einzelnen direkt nicht wahrgenommen werden kann; allein es ist dies auch bei vielen andern statistischen Erhebungen der Fall, und doch dienen sie allgemeinen Interessen und sind daher nicht nur nützlich, sondern geradezu oft unentbehrlich. Mit welcher Mühe und welchem Kostenaufwand wird nicht die ausführlich angelegte Handelsstatistik in allen Ländern gepflegt und werden ebenso periodische oder sogar jährliche Viehzählungen, allgemeine landwirtschaftliche Betriebszählungen und spezielle Rentabilitätsermittlungen durchgeführt, ohne daß die einzelnen Landwirte oder Interessenkreise derselben von den einen oder andern dieser statistischen Vorlehrten irgend einen direkten, greifbaren Nutzen ziehen könnten! Und doch, wer wollte ihre vielfache Nützlichkeit in volkswirtschaftlicher Hinsicht bestreiten? So unentbehrlich die detaillierten Nachweise über die Ein- und Ausfuhr von Waren z. B. für ein selbständiges Staatswesen, das seine Handelsinteressen wahrzunehmen hat, vom volkswirtschaftlichen Standpunkte aus betrachtet, sind, so notwendig erscheint eine regelmäßig fortgesetzte landwirtschaftliche Produktionsstatistik in volkswirtschaftlicher und kommerzieller Hinsicht. Diese Erkenntnis bricht sich immer mehr Bahn und zwar nicht nur in den einzelnen Staaten, welche landwirtschaftliche Statistik treiben, sondern auch auf internationalem Gebiet. Bekanntlich wurde vor einigen Jahren unter dem Protektorat des Königs von Italien in Rom ein internationales Landwirtschaftsinstitut gegründet, welches die Hebung und Förderung der Landwirtschaft, soweit es sich um Gegenstände und Fragen von internationalem Interesse handelt, beabsichtigt. Im Programm dieses Instituts, welchem vorwiegend informativer Charakter zukommt, wurde selbstverständlich auch die Pflege der landwirtschaftlichen Statistik vorgesehen, und mit Beginn des Jahres 1910 erschienen bereits monatliche Nachrichten zur landwirtschaftlichen Statistik über Saatenstand und Erntergebnisse in tabellarischen Übersichten, die sich in erster Linie hauptsächlich auf Getreide beziehen.

Gemäß Art. 9, Absatz a und b der am 7. Juni 1905 in Rom abgeschlossenen Konvention ist es eine der Hauptaufgaben des internationalen Landwirtschaftsinstituts, sämtliche die landwirtschaftliche Produktion betreffenden, offiziellen und wissenschaftlichen Informationen zu sammeln, zu ordnen und zu vereinigen. Das Institut soll ferner das Sammeln solcher Nachrichten bei denjenigen Staaten anregen, wo hiefür kein regelmäßiger statistischer Dienst besteht. Informationen sind einzuziehen über die Anbauflächen, den Saatenstand und die Produktion der landwirtschaftlichen Produkte, damit sie den Interessenten der ganzen Welt zugehen können. Das Institut beabsichtigt durch seinen statistischen Dienst, der auf offiziellen statistischen Nachrichten der verschiedenen Länder beruht, eine vollständigere und vertrauenswürdigere Statistik des Saatenstandes und der Ernte bieten zu können, als sie bisher besteht und dadurch eine größere Übereinstimmung zwischen den Preisen und dem wirklichen Angebot landwirtschaftlicher Produkte zu schaffen. Den Beschlüssen der Generalversammlung des Instituts zu folge soll der Nachrichtendienst über Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, Mais, Reis und Baumwolle am 1. Januar 1910 anfangen. Als Basis für den regelmäßigen Informationsdienst haben die landwirtschaftlichen Statistiken aller an der Konvention von 1905 beteiligten Länder zu dienen. Diese Statistiken sollen wenigstens die folgenden Punkte enthalten:

- a) Periodische Nachweise der gesamten Fläche und deren Verteilung auf die Hauptkategorien der landwirtschaftlichen Produkte.
- b) Jährlicher Nachweis über die Aussaat der oben erwähnten Produkte.
- c) Nachweis über die Anbauflächen und die Verhältnisse, unter denen die Aussaat in den verschiedenen Jahreszeiten stattfand (Regen, Dürre, Frost etc.). Regelmäßige periodische und monatliche Nachweise über den Saatenstand; annähernde Schätzung des wahrscheinlichen Ertrags, vorläufiger und definitiver Nachweis des Ertrags der verschiedenen Produkte etc.

Artikel 20 des Reglements trifft die Anordnung, daß alle statistischen und sonstigen Nachrichten dem Institut, das ein staatliches sein soll, direkt von den Regierungen oder durch deren Vermittlung und mit ihrer Verantwortung zu übersenden sind.

Aus den Verhandlungen des Instituts sind nachfolgende Resolutionen anzuführen:

1. vom Juni 1905: „Die Länder, die noch keine landwirtschaftliche Statistik haben, werden gebeten, eine solche sobald wie möglich zu organisieren.“

2. vom Dez. 1909: „Die Generalversammlung bittet die beteiligten Regierungen, ihre landwirtschaftliche Statistik so reorganisieren zu wollen, bezw. wenn sie noch keine besitzen, eine solche derart einzurichten, daß sie auf die vom Institut einlaufenden Anfragen antworten können, sc.

In Erkenntnis der Bedeutung der Methoden und deren einheitlichen Anwendung hat das internationale Landwirtschaftsinstitut — ähnlich, wie es z. B. unsere Kommission für Agrarstatistik für die Schweiz versucht hatte —, besondere Studien angestellt über die Möglichkeit einer Vereinheitlichung der landwirtschaftlichen Statistik. Mögen die wohlgemeinten Bestrebungen und Arbeiten des internationalen Landwirtschaftsinstituts von gutem Erfolge begleitet sein; aus denselben können wir ersehen, wie sehr der statistische Informationsdienst in vielen Ländergebieten noch brach liegt und was alles auch noch bei uns zu tun übrig bleibt. Wir besitzen ja freilich im Kanton Bern eine periodische Areal- und Anbaustatistik, sowie eine jährlich fortgesetzte Produktionsstatistik der Landwirtschaft seit 25 Jahren, allein eine amtlich organisierte monatliche Berichterstattung über Saatenstand und Ernteaussichten wird weder von Kantonen noch von Bundes wegen besorgt; vor Jahren war freilich eine solche von den Bundesbehörden angebahnt gewesen, aber dann bald wieder aufgegeben worden. Einstweilen scheint nun das schweizerische Bauernsekretariat neuerdings mit dieser Aufgabe betraut worden zu sein. Wir halten indes dafür, es sollte die landwirtschaftliche Statistik von Bundes wegen in ihrem ganzen Umfange organisiert und gepflegt werden — entsprechend der schon oft zitierten Vorschrift in Art. 19 des Gesetzes betr. Förderung der Landwirtschaft vom 22. Dezember 1893.

Dagegen sollten sich die statistischen Arbeiten des schweizerischen Bauernsekretariats auf typische Ermittlungen und positive Einzeluntersuchungen, wie z. B. auf die Rentabilitätsberechnungen landwirtschaftlicher Betriebe und die damit verbundenen Buchhaltungskurse für Landwirte beschränken, in welcher Richtung das genannte Sekretariat bereits bahnbrechend vorgegangen ist und anerkannt hervorragendes geleistet hat. Wir vertreten diesen von uns schon oft markierten Standpunkt neuerdings im Interesse der absoluten Objektivität und der Wahrung des amtlichen Charakters der Statistik und ihrer eigentlichen Zweckbestimmungen — gleich wie wir

der Meinung sind, daß umfassende Lohn- und Preisstatistiken unmöglich von den Berufsssekretariaten oder gar von Privaten unternommen und durchgeführt werden können, wenn sie wirklich als amtlich, einwandfrei und beweiskräftig gelten sollen. Hingegen bleibt den Berufsssekretariaten bei der Mitwirkung und Förderung amtlich-statistischer Erhebungen stets fort eine große verdienstliche Aufgabe übrig, indem sie u. a. ihre Berufsgenossen bei jeder Gelegenheit in Vereinsversammlungen und in der Fachpresse über die Beantwortung der an sie gestellten Fragen orientieren und aufklären und sie überhaupt zu bereitwilliger und gewissenhafter Mitwirkung bei statistischen Aufnahmen veranlassen würden.

An dem Inhalt der Fragestellung für die Berichterstattung über die Erntergebnisse z. der letzten zwei Jahre wurde grundsätzlich nichts geändert; die Bezirks- und Gemeindebehörden wurden jeweilen per Kreisschreiben der Direktion des Innern eingeladen, für sachgemäße Beantwortung der gestellten Fragen zu sorgen, wobei die Notwendigkeit betont wurde, daß ortss- und sachkundige Männer mit der Berichterstattung beauftragt werden; es wurde ferner darauf hingewiesen, daß die Ergebnisse in den jeweiligen Veröffentlichungen des kant. statistischen Bureaus stets eine möglichst allseitige Bewertung finden und nicht nur zu rein statistischen Zwecken, sondern oft zu vergleichenden Untersuchungen und Nachweisen im allgemeinen Interesse der Land- und Volkswirtschaft dienen. Hat man es dabei auch nicht mit absolut exakten, auf direktem Wege ermittelten Zahlen zu tun, so geben die bezüglichen Durchschnitts- und Gesamterträge sowie die Durchschnittspreise und der berechnete Geldwert nebst den übrigen Darstellungen und textlichen Ausführungen doch ein möglichst getreues Bild von dem Erntergebnis der verschiedenen Kulturen und dem Stande der Landwirtschaft im Kanton sowie in den einzelnen Gegenden; jedenfalls sind dabei die örtlichen Verhältnisse tunlichst berücksichtigt und den tatsächlichen Verschiedenheiten hinlänglich Rechnung getragen. *)

*) In seiner musterhaften und umfangreichen Publikation über Anbau- und Erntestatistik des Jahres 1908 (Prag 1909) weist der Vorsteher des statistischen Landesamts des Königreichs Böhmen (SC XIX) mit Recht auf die großen örtlichen Verschiedenheiten im Ertrag der Feldfrüchte hin und bezeichnet zugleich jedes pauschalmäßige Abschätzen der Erntergebnisse für das ganze Land ohne eingehende Berücksichtigung dieser örtlichen Unterschiede als illusorisch.

Das Ergebnis der Ernte ist namentlich mit Bezug auf die Witterungseinflüsse stets in bedeutendem Maße dem Zufall und Wechsel unterworfen; außerdem sind von bestimmendem Einfluß auf dieselben die Bodenbeschaffenheit, die Saatgutqualität, die Düngung, allerlei Krankheiten und schädliche Insekten. In der Aufgabe des landwirtschaftlichen Unterrichts- und Versuchswesens und der modern eingerichteten Lehr- und Versuchsanstalten liegt es, diese Einflüsse im Verein mit den Staatsbehörden und Interessentenkreisen möglichst nutzbringend für die Landwirtschaft zu gestalten und durch vorbeugende Maßnahmen die Schäden tunlichst abzuwenden.

Die Ernte des Jahres 1908.

Das Erntejahr 1908 gestaltete sich im allgemeinen trotz der Schneefallkatastrophe vom 23. Mai noch zu einem recht guten. Außer den Obstbäumen, an welchen viele Nester unter der Schneelast brachen, wurden hauptsächlich Roggen, Korn und Winterweizen geschädigt. Dennoch liefer-ten sozusagen alle Kulturen reichlichen Ertrag; ganz besonders war dieses mit Bezug auf die Kartoffel-, Obst- und Futterernte der Fall. Sowohl die Heu-, als auch die Getreideernte konnten dank der günstigen Witterung gut eingebracht werden, und die Herbstgrasweide fiel denkbar günstig aus. Eine natürliche Folge der reichlichen Futterernte waren alsdann die hohen Viehpreise, dagegen waren die Milchpreise im Sinken. Die Ernte an Apfeln, Birnen und Nüssen fiel wider Erwarten reichlich aus, nur ließ der Absatz, resp. die Höhe der Preise sehr zu wünschen übrig.

Getreide.

Die Getreideernte pro 1908 war infolge des Schneefalls vom 23. Mai erheblich beeinträchtigt worden, besonders der Roggen, dessen Minderertrag an verschiedenen Orten auf 40–60% veranschlagt wurde; auch für die übrigen Getreidearten, d. h. Wintergetreide wurden Ertragsverminderungen von 20–30% gemeldet; immerhin konnte die Frucht unter ziemlich günstigen Umständen eingebracht werden, so daß der Ertrag befriedigender aussfiel, als zu erwarten stand.

a. Körnerertrag:

Durchschnittsertrag in Doppelzentnern:

	Weizen	Korn	Roggen	Gerste	Hafer	überhaupt
Per Hektar	16,5	18,3	11,8	16,4	18,8	16,5
Per Zuchart	5,9	6,6	4,2	5,9	6,7	5,9
Gesamtertrag	177,598	222,433	92,892	26,652	197,435	717,010

b. Strohertrag:

Durchschnittsertrag in Doppelzentnern:

	Weizen	Korn	Roggen	Gerste	Hafer	überhaupt
Per Hektar	31,3	28,5	29,1	20,2	24,9	28,1
Per Zuchart	11,3	10,8	10,5	7,3	9,0	10,1
Gesamtertrag	336,320	346,762	232,506	34,540	266,084	1,216,212

Die Durchschnittspreise und der Geldwert des geernteten Getreides ergeben sich aus folgender Darstellung:

a. Für Körner:

Durchschnittspreis per Doppelzentner:

Weizen	Korn	Roggen	Gerste	Hafer	überhaupt
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
22,20	16,60	18,—	17,30	19,40	19,—
Geldwert im ganzen:					
3,988,879	3,644,365	1,664,935	483,045	3,800,915	13,582,139

b. Für Stroh:

Durchschnittspreis per Doppelzentner:

Weizen	Korn	Roggen	Gerste	Hafer	überhaupt
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
5,70	5,60	6,—	5,—	4,90	5,50
Geldwert im ganzen:					
1,883,023	1,950,216	1,384,588	155,734	1,280,750	6,654,311

Geldwert für Körner und Stroh zusammen: Fr. 20,236,450.

Hackfrüchte.

Die Ernte an Hackfrüchten, besonders an Kartoffeln und Runkelrüben fiel gut aus; nur 214 Gemeinden meldeten etwelche Ernteschädigungen an Kartoffeln und zwar 94 Gemeinden von bis 5 %, 86 von 6—10 % 15 von 11—15 %, 8 von 16—20 %, 10 von 21—30 % und eine von 35 %; die Mehrzahl der Gemeinden hatten keine Ernteschädigungen zu verzeichnen. Das Anbauareal für Zuckerrüben ist von 380,6 Hektaren im Jahre 1907 auf 323,14 Hektaren zurückgegangen, dagegen steht der Gesamtertrag derselben gegenüber dem Vorjahr nur etwa um 12,000 Doppelzentner niedriger. Das Ernteergebnis an Hackfrüchten ist folgendes:

(Doppelzentner)	Kartoffeln	Runkel- u. Kohlrüben	Möhren	Zuckerrüben
Durchschnittl. per Hektar	167,4	261,7	91,3	332,6
" " Zuchart	60,3	94,2	32,9	119,7
Ertrag der Hauptfrucht	3,547,311	890,708	74,775	107,465
		(Ackerrüben)		
" " Nachfrucht	—	46,227	19,049	—

Die Durchschnittspreise und der Geldwert der geernteten Hackfrüchte beziffern sich im ganzen wie folgt:

Hauptfrucht			Nachfrucht			
Kartoffeln Runkel- u. Kohlrüben Möhren Zuckerrüben			Ackerrüben Möhren Zusammen			
Durchschnittspreis per Doppelzentner:						
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
5,40	3,—	5,40	2,45	2,80	5,40	—
Geldwert im ganzen:						
18,672,027	2,324,019	394,799	258,104	103,325	96,185	21,848,459

Kunstfutter.

Die Ernte an Kunstfutter fiel befriedigend aus, trotz der durch den Schneefall vom 23. Mai verursachten Verzerrungen. Das Ertragsergebnis an Kunstfutter kommt in folgenden Ziffern zum Ausdruck:

Durchschnittsertrag in Doppelzentnern:

	Futtermischungen	Klee	Luzerne	Esparsette	Futterpflanzen	Überhaupt	Uebrige
per Hektar	78,7	89,1	81,5	63,2	60,0	79,4	
per Zuchart	28,3	32,1	29,3	22,8	21,6	28,6	
Im Ganzen	2,906,244	1,304,072	245,494	345,354	94,977	4,896,141	
				Dazu als Vor- oder Nachfrucht		129,681	
					Zusammen	5,025,822	

Der Geldwert des geernteten Kunstfutters beziffert sich auf Fr. 47,670,006.

Verschiedene Pflanzungen.

(Gemüse, Hülsenfrüchte und Handelspflanze n.)

Über das Ernteergebnis derselben geben folgende Nachweise Auskunft:

a. Gemüse und Hülsenfrüchte:

Durchschnittserträge	Kohl (Rabis)	Erbse	Ackerbohnen
per Ar	Vierling = 25 Röpfe	Viertel	Viertel = 15 Liter
per Ar	7,8	3,1	4,2
Gesamtertrag	807,676	116,854	292,305
Durchschnittspreise	Fr. 3.80	Fr. 4.60	Fr. 4.50
Geldwert in Franken	2,908,518	528,899	1,210,915
		Geldwert im ganzen Fr. 4,648,332	

b. Handelspflanzen:

Durchschnittsertrag	Raps	Hanf	Flachs	Cichorie	Tabak
per Ar (in Kilos)	9,9	7,3	7,1	57,3	24,1
Gesamtertrag (Doppelztr.)	146,5	724,1	1249,6	72,8	282,2
Durchschnittspreise und Geldwert:					
Durchschnittspreise	Raps	Hanf	Flachs	Cichorie	Tabak
per Kilo Frs.	30	153	175	63	69
Geldwert Fr.	4286	113,122	218,026	4944	19,226
		Geldwert im ganzen Fr. 359,604			

Demnach ergibt sich ein Geldwert der Ernte an verschiedenen Pflanzungen von Fr. 5,077,936. Im Vergleich zum Ertragswert der übrigen Bodenprodukte kommt den „verschiedenen Pflanzungen“ im Grunde eine geringe Bedeutung zu, obwohl zugegeben werden muß, daß der Erlös für die feinen Gemüsearten hier nicht zum Nachweis gelangt. Kohl, Erbsen und Ackerbohnen sind allenfalls noch zu erfassen, nicht aber z. B. Spargeln, Spinat und andere Gemüsesorten, welche im Gemüsebau manchenorts ebenfalls eine gewisse Rolle spielen. Die Hauptrolle spielt

indes immerfort der Kohl, der mit dem populären Namen Kabis und in eingemachtem Zustande mit Sauerkraut (Surchabis) als beliebtes Gericht echt bernischer Provenienz bezeichnet wird.

Wiesenbau.

Die Futterernte, und zwar sowohl Heu als Emd, fiel dieses Jahr trotz des Schneefalls quantitativ und qualitativ sehr gut aus und konnte bei günstiger Witterung sehr gut eingebracht werden. Infolge des großen Futterertrages stehen die Biehpreise hoch, während die Milch- und Käsepreise etwas zurückgingen. Das Ernteergebnis stellt sich wie folgt dar:

Ertrag an Heu, Emd und Herbstgras	in gutem	in mittlerem	in geringem	überhaupt
	Wiesland	Wiesland	Wiesland	
Doppelzentner				
Durchschnittl. per Hektar	98,3	65,5	33,7	67,7
" " Fuchart	35,4	23,6	12,1	24,4
Doppelzentner				
Gesamtertrag an Heu	2,348,525	1,749,606	684,451	4,782,582
" " Emd	1,033,778	675,370	216,909	1,926,057
" " Herbstgras	580,381	353,472	125,246	1,059,099
Zusammen	3,962,684	2,778,448	1,026,606	7,767,738

Wenn der Ertrag an Kunstfutter (5,065,822 q) hinzugerechnet wird so bezieht sich die gesamte Futterernte auf 12,833,560 Doppelzentner. Die Preise und der Geldwert kommen durch folgende Zahlenergebnisse zum Ausdruck:

Durchschnittspreis per Doppelzentner	Für gutes Heu	Für geringes Heu	Für Emd	Für Heu u. Emd gemischt
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Geldwert der Futterernte				
Heu	Fr. 21,454,521	15,920,125	4,795,418	42,170,064
Emd	" 10,255,451	6,659,587	2,107,796	19,022,834
Herbstgras . . .	" 5,801,273	3,505,234	1,232,154	10,538,661
Zusammen	Fr. 37,511,245	26,084,946	8,135,368	71,731,559
per Hektar	" 930	615	267	633
per Fuchart	" 335	221	96	228

Infolge niedriger Futterpreise ist der Geldwert pro 1908 (Fr. 119,401,565 inkl. Kunstfuttergeldwert) beinahe 10 Millionen kleiner als derjenige von 1907 (129,136,083).

Obsternte.

Die Obsternte lieferte dieses Jahr trotz dem Schneefall vom 23. Mai einen reichlichen Ertrag. War durch den Schneedruck einerseits vielen Bäumen Schaden zugefügt worden, so soll der Schnee andererseits um diese Zeit doch auch wieder das Gute im Gefolge gehabt haben, daß er die Bäume von den Insekten befreite. Diesem Umstande schreiben verschiedene Berichterstatter den erfreulichen Obstsegen zu. Das Ertragsergebnis ist folgendes:

Durchschnittsertrag per Baum in Kilos	Äpfel 107,7	Birnen 61,9	Kirschen 28,8	Zwetschgen 11,9	Nüsse 21,7
Gesamtertrag in Doppelzentnern	1,122,487	214,258	156,058	44,269	14,921
	Preise und Geldwert des Obstes:				
Wirtschaftsst	Äpfel	Birnen	Kirschen	Zwetschgen	Nüsse
Durchschnittspreis per 100 Kilos	Fr. 9.10	Fr. 9.—	Fr. 28.40	Fr. 18.60	Fr. 28.40
Geldwert	9,587,415	1,836,283	4,426,011	778,595	417,333
	Zusammen Fr. 17,045,637				

Im Handel wurden verkauft:

	Äpfel	Birnen	Kirschen	Zwetschgen	Nüsse	im ganzen
Doppelzentner	138,444	16,034	5672	975	420	161,545
Geldwert Fr.	1,259,840	144,306	161,085	18,135	11,928	1,595,294

Most wurden 54,532 Hektoliter und Obstbranntwein 4739 Hektoliter bereitet; zu 20 Fr. angenommen, repräsentiert der erstere einen Geldwert von Fr. 1,090,640 und der letztere bei Annahme von Fr. 250 per Hektoliter einen solchen von Fr. 1,184,750.

Weinernte.

Die diesjährige Weinernte erlitt empfindlichen Schaden durch den Schneefall vom 23. Mai, indem viele junge Geschosse an den Reben abgedrückt wurden; außerdem wurden sie quantitativ durch den falschen Mehltau und qualitativ infolge von Regengüssen im September durch Traubenfäulnis geschädigt. Dennoch übersteigt das Ertragsquantum an Wein dasjenige des Vorjahres annähernd genau um das Doppelte und es kann daher die diesjährige Weinernte in quantitativer Hinsicht noch als eine mittelmäßige bis gute bezeichnet werden. Aus den jeweilen besonders angeordneten Ermitilungen ergeben sich für das Jahr 1908 folgende Gesamtnachweise über den Weinbau und die Weinernte.

Die Zahl der Rebenbesitzer beläuft sich auf 2633 gegen 2824 im Vorjahr und die Anbaufläche auf 502,36 Hektaren gegen 504,14 im Vorjahr.

	Weißer	Roter	Zusammen
Anbaufläche in Hektaren	492,77	9,59	502,36
Weinertrag in Hektolitern	30,042	320	30,362

Durchschnittspreise und Geldwert des Weinertrages:

	Weißer	Roter	Zusammen
Durchschnittspreis per Hektoliter	Fr. 35.50	59.80	—
Geldwert	Fr. 1,065,974	19,128	1,085,102

Das Rentabilitätsergebnis kommt in folgenden Zahlen zum Ausdruck:

	Weinertrag Hektoliter	Geldwert Fr.	Kulturfosten Fr.	Kapitalwert Fr.	Nettoertrag Fr.
per Mannwerk	2,72	97.20	36.50	297.—	+ 60.70
per Hektar	60,44	2160.—	811.—	6608.—	+ 1349.—
				Per 100 Fr. Kapital:	+ 20.40

Der durchschnittliche Kaufpreis der Reben steht wieder etwas höher als im Vorjahr, nämlich auf Fr. 322 für beste, Fr. 219 für mittlere und Fr. 133 für geringe Reben; trotzdem wurde der Kapitalwert im ganzen nicht höher, noch niedriger angegeben, als 1907, nämlich auf Fr. 3,319,570.

Die Ernte des Jahres 1909.

Das Erntejahr 1909 lässt sich den durchwegs ziemlich ungünstig laufenden Berichten zufolge nur als ein mittelmäßiges taxieren. Dem Witterungsscharakter nach hatte dasselbe große Ähnlichkeit mit dem laufenden Erntejahr 1910, und wäre für das letztere das Berichtsmaterial bereits zur Stelle, so könnte für beide zugleich wohl dasselbe Klagelied angestimmt werden; einige Berichterstatter bemerkten zwar, das Jahr 1909 könne noch zu den besseren Erntejahren gezählt werden. War schon das Wachstum der Kulturen im Frühjahr verzögert, so schädigte das anhaltende Regenwetter im Vor- und Hochsommer dieselben fast allgemein und verursachte vor allem eine schlechte Heuernte. Auch die Getreideernte wurde ziemlich verzögert und beeinträchtigt, doch konnte das Getreide, wie auch das Emd, bei günstigerer Witterung eingebracht werden, als das Heu. Die nasse Sommer- und Herbstwitterung hatte ferner eine schlechte Kartoffelernte und eine geringe Obsternte zur Folge. Die Alpenwirtschaft litt zudem im Vorsommer unter mehrmaligen Schneefällen sehr schwer, indem das hungernde Vieh verschiedene Male in tiefergelegene Stäffel getrieben und vielerorts schließlich wegen Futtermangel vorübergehend zu Tal gefahren werden musste. Wesentlich befriedigender war dann die Herbstweide, die infolge reichlichen Graswuchses ergiebig ausfiel. Zum Vorteil der Landwirtschaft und das ungünstige Ernteergebnis zugleich verbessernd gereicht der Umstand, daß die Viehpreise sich auf der Höhe hielten und die Milchprodukte so teuer wurden, wie noch nie. Nur die Preise für fette Schweine sollen im Sommer, wie einige Berichterstatter melden, sehr gesunken sein.

Getreide.

Der schneearme Winter sowie das darauffolgende Frühjahr haben dem Getreide geschadet; dann folgte das unaufhörliche Regenwetter in den Sommermonaten, wodurch der Entwicklung der Frucht erst Eintrag getan wurde; das Getreide wurde spät reif, hatte sich jedoch nicht wesentlich gelagert, so daß der Stroh- und Körnerertrag dennoch besser ausgefallen ist, als erwartet werden konnte. An einigen Orten wurde auch über die Rostkrankheit und die Mäuseplage geklagt. Das Ernte-Ergebnis an Getreide ist folgendes:

a. Körnerertrag:

Durchschnittsertrag in Doppelzentnern:

	Weizen	Korn	Roggen	Gerste	Häfer	überhaupt
per Hektar	17,2	20,0	17,8	15,3	19,8	18,6
per Zuchart	6,2	7,2	6,4	5,5	7,1	6,7
Gesamtertrag	184,740	244,060	142,639	25,651	209,784	806,874

b. Stroh ertrag:

Durchschnittsertrag in Doppelzentnern:

	Weizen	Korn	Roggen	Gerste	Hafer	Überhaupt
per Hektar	32,8	32,7	37,8	21,4	26,5	31,8
per Zuchart	11,6	11,8	13,6	7,7	9,5	11,3
Gesamtertrag	348,084	385,463	302,595	35,977	282,999	1,355,118

Durchschnittspreise und Geldwert der Getreideernte:

a. Für Körner:

Durchschnittspreis per Doppelzentner:

Weizen	Korn	Roggen	Gerste	Hafer	Überhaupt
Fr. 23.20	17.80	18.70	18.10	19.30	19.30

Geldwert im ganzen:

4,333,222	4,174,068	2,620,939	474,591	4,020,626	15,623,446
-----------	-----------	-----------	---------	-----------	------------

b. Für Stroh:

Weizen	Korn	Roggen	Gerste	Hafer	Überhaupt
Fr. 6.50	6.50	6.90	5.50	5.50	6.20

Geldwert im ganzen:

2,232,351	2,459,700	2,059,471	190,114	1,519,570	8,461,206
-----------	-----------	-----------	---------	-----------	-----------

Geldwert für Körner und Stroh zusammen Fr. 24,084,652

Hackfrüchte.

Die Kartoffeln litten sehr unter der nassen Witterung der Monate Juni und Juli; die Stauden starben frühzeitig ab, so daß die Knollen nicht ausreifen konnten und klein blieben; infolgedessen ergab die diesjährige Kartoffelernte einen geringen Ertrag. Von 508 Gemeinden meldeten 326 = 64,2 % Ernteschädigungen durch Krankheit, und zwar 25 Gemeinden bis 5 %, 58 von 6—10 %, 24 von 11—15 %, 51 von 16—20 % 74 von 21—30 %, 46 von 31—40 %, 29 von 41—50 %, 9 von 51—60 % und 10 60 und mehr %. Außer Krankheit und Fäulnis machte sich da und dort auch die Mäuseplage fühlbar. Besser als die Kartoffeln sollen die Runkeln ausgefallen sein.

Das Ernteergebnis wurde festgestellt wie folgt:

(Doppelzentner)	Kartoffeln	Runkeln u. Kohlrüben	Möhren	Zuckerrüben
Durchschnittl. per Hektar	116	260,7	80,7	364,8
" " Zuchart	41,8	93,9	29,1	131,1
Ertrag der Hauptfrucht	2,457,143	887,436	66,064	114,440
		(Aderrüben)		
Ertrag der Nachfrucht		52,142	15,969	—

Die Durchschnittspreise sowie der Geldwert sind folgende:

Hauptfrucht			Nachfrucht		
Kartoffeln	Runkeln u. Kohlrüben	Möhren	Zuckerrüben	Möhren	Aderrüben
Durchschnittspreis per Doppelzentner:					
Fr. 7.40	Fr. 3.10	Fr. 6.—	Fr. 2.45	Fr. 6.—	Fr. 2.90
Geldwert im ganzen:					
17,907,996	2,482,545	391,429	273,807	89,587	122,346
					21,267,710

Kunstfutter.

Durch die anhaltende regnerische Witterung in den Sommermonaten wurde die Futterernte, sowohl quantitativ als qualitativ geschädigt und außergewöhnlich lange verzögert. Das Ernteergebnis an Kunstfutter ist folgendes:

Durchschnittsertrag in Doppelzentnern:

	Uebrige					
Futtermischungen	Klee	Luzerne	Esparsette	Futterpflanzen	überhaupt	
per Hektar	75,9	85,9	81,2	60,0	61,8	76,7
per Zuchart	27,3	30,9	29,2	21,6	22,2	27,6
im ganzen	2,801,487	1,254,333	244,432	327,595	97,789	4,725,636
	Dazu Vor- oder Nachfrucht					
						126,782
	Zusammen					
						4,852,418

Der Geldwert des Kunstfutters beifügt sich im ganzen auf Fr. 52,873,070.

Verschiedene Pflanzungen.

(Gemüse, Hülsenfrüchte und Handelspflanzen.)

Während die Gemüse, wie besonders Bohnen und Erbsen unter der nassen Witterung litt, scheinen Wurzel- und Kohlgewächse von derselben nicht ungünstig beeinflußt worden zu sein. Die Ernteergebnisse sind folgende:

a. Gemüse- und Hülsenfrüchte:

	Kohl (Rübis)	Erbsen	Wederbohnen
	Bierling = 25 Köpfe	Viertel	Viertel = 15 Liter
Durchschnittserträge p. Ar	7,8	3,1	3,5
Gesamtertrag	859,402	116,222	248,996
	Fr.	Fr.	Fr.
Durchschnittspreise	3,7	4,5	4,5
Geldwert in Franken	3,045,112	518,386	1,083,062
	Geldwert im ganzen Fr. 4,646,560		

b. Handelspflanzen:

	Raps	Hanf	Flachs	Cichorie	Tabak
per Ar (in Kilos)	9,1	7,7	7,9	47,5	23,6
Gesamtertrag (Doppelztr.)	107,8	771,7	1396,5	126	276,2

Durchschnittspreise und Geldwert:

	Raps	Hanf	Flachs	Cichorie	Tabak
Durchschnittspreise					
per Kilo Cts.	39	159	186	58	70
Geldwert Fr.	2894	120,100	255,463	7214	19,334
	Geldwert im ganzen Fr. 405,005				

Der Gesamtgeldwert der Ernte der verschiedenen Pflanzungen beläuft sich auf Fr. 5,051,565.

Wiesenbau.

Allgemein wurde über den nachteiligen Einfluß der nasser Witterung auf die Heuernte geklagt. Der Graswuchs hatte sich nur langsam entwickelt und schließlich als es mit den größten Schwierigkeiten zur Ernte kam, war das Heu meist „überständig“ und hatte viel an Nährgehal. verloren; dasselbe konnte fast gar nicht, jedenfalls schlecht, eingebracht werden und war deshalb auch von geringer Qualität. Besser fiel das Emd aus, dessen Qualität den Berichten zufolge meist eine gute war. Das Ergebnis der Heu- und Emdernnte ist folgendes:

Ertrag an Heu, Emd und Herbstgras	in gntem Wiesland	in mittlerem Wiesland	in geringem Wiesland	überhaupt Wiesland
(per Doppelzentner)				
Durchschnittl. per Hektar	92,6	61,6	32,1	64,7
" Zuchart	33,3	22,2	11,8	23,3
Gesamtertrag an Heu	2,222,826	1,637,025	650,198	4,510,049
" " Emd	1,007,610	659,979	204,926	1,872,515
" " Herbstgras oder Herbstweide	503,703	315,277	121,573	940,553
Zusammen	3,734,139	2,612,281	976,697	7,323,117

Mit Einschluß des Kunstfutterertrages (4,852.418 q) stellt sich der Ertrag der gesamten Futterernte auf 12,175,535 Doppelzentner. Die Preise und der Geldwert des Wiesenfutters sind folgende:

Durchschnittspreis per Doppelzentner	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Geldwert von gutem Wiesland		von mittlerem Wiesland		von geringem Wiesland	überhaupt Wiesland
Heu	Fr. 23,706,098	17,445,608	5,417,091	46,568,797	
Emd	" 11,501,307	7,508,473	2,308,316	21,318,096	
Herbstgras . .	" 5,777,613	3,612,234	1,357,474	10,747,321	
Zusammen	Fr. 40,985,018	28,566,315	9,082,881	78,634,214	
per Hektar	" 1016	673	299	694	
per Zuchart	" 366	242	108	250	

Trotzdem der Ertrag der Futterernte im Vorjahr größer war, übertrifft der Geldwert der diesjährigen Ernte denjenigen des Vorjahres noch um ca. 7 Millionen Franken, weil die Heupreise höher standen.

Obsternte.

Die Obsternte des Jahres 1909 fiel infolge der schlechten Witterung sehr gering aus; verschiedene Krankheiten, wie der Blütenstecher, der Schorf an Kirschbäumen, sodann auch die Maikäfer trugen noch das ihrige dazu bei. Das Ergebnis lautet quantitativ wie folgt:

Durchschnittsertrag per Baum in Kilos	Apfel	Birnen	Kirschen	Zwetschgen	Nüsse
	30,1	31,7	21,2	12,5	6,1
Gesamtertrag in Doppelzentnern	309,260	107,066	114,990	46,353	4001

Preise und Geldwert des Obstesatzes:

Wirtschaftsobj.	Apfel	Birnen	Kirschen	Zwetschgen	Nüsse
Durchschnittspreis	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
per 100 Kilos	16.30	13.50	29.80	17.20	29.20
Geldwert	5,014,748	1,457,328	3,419,628	796,577	117,288
				Zusammen	Fr. 10,805,569

Im Handel wurden verkauft:

	Apfel	Birnen	Kirschen	Zwetschgen	Nüsse im ganzen
Doppelzentner	44,992	6803	4724	1389	71 57,979
Geldwert Fr.	733,370	91,840	132,775	23,891	2073 983,949

Most wurden 14,334 Hektoliter und Branntwein 1352 Hektoliter bereitet; wenn ersterer zu Fr. 20 und letzterer zu Fr. 250 per Hektoliter angenommen wird, so ergibt dies einen Geldwert von Fr. 286,680 für Most und Fr. 338,000 für Branntwein.

Weinernte.

Die naßkalte Witterung während der Blütezeit, wie im ganzen Sommer, war den Trauben sehr ungünstig; schon die Winter- und Frühlingsfröste hatten viel geschadet, der Fruchtaufschlag ließ daher sehr zu wünschen übrig. Gewisse Schädlinge, wie der Traubenwickler, der Sauerwurm und später (d. h. im Herbst) die Traubensäule taten noch das Fehlende beim Zerstörungswerk. Es ist daher für den Weinbau ein Fehljahr, bezw. eine Missernte zu verzeichnen, welche die Hoffnungen der Winzer neuerdings zunichte macht. Der Kulturzustand der Reben wäre meist befriedigend, aber Kauflust ist keine vorhanden. Die Ermittlungsergebnisse betr. den Weinbau und die Weinernte werden durch folgende Zahlenangaben dargestellt:

Die Zahl der Rebenbesitzer stellt sich auf 2642; sie ist gegenüber denjenigen des Vorjahres (2633) nahezu gleich geblieben; dagegen ist das Rebareal wieder vermindert worden: Die Anbaufläche beträgt nämlich 467,78 Hektaren, während sie sich im Vorjahr noch auf 502 Hektaren stellte.

	Weißer	Roter	Zusammen
Anbaufläche in Hektaren	458,77	9,01	467,78
Weinertrag in Hektoliter	9176	126	9302

Preise und Geldwert des Weinertrages:

	Weißer	Roter	Zusammen
Durchschnittspreis per Hektoliter	Fr. 48.30	65.10	—
Geldwert	Fr. 442,831	8203	451,034

Rentabilitätsergebnisse:

Weinertrag Hektoliter	Geldwert Fr.	Kulturkosten Fr.	Kapitalwert Fr.	Netto-Ertrag Fr.
per Mannwerk 0,89	48.40	36.50	315.—	+6.90
per Hektar 19,89	964	811	7005	+153

Per 100 Fr. Kapital +2,2

Die Kaufpreise und somit auch der Kapitalwert der Reben sind seit dem Vorjahr ebenfalls gesunken; sie betragen im Durchschnitt: für gute Reben per Mannwerk Fr. 274, für mittlere Fr. 182 und für geringe Reben Fr. 106.

Wenn wir nun ein Weinextragsergebnis von über 70 Hektoliter als ein sehr gutes, ein solches von 50—70 Hektoliter per Hektar als ein gutes, ein solches von 30—50 Hektoliter als ein mittelmäßiges, ein solches von 20—30 Hektoliter als ein geringes und ein solches unter 20 Hektoliter als ein sehr geringes Weinjahr taxieren, so fällt dasjenige pro 1909 unter die letzte Kategorie; dem Gesamtertrage nach ist dasselbe in den letzten 30 Jahren als das zweitschlechteste zu nennen, indem nur das Jahr 1891 mit seiner totalen Missernte noch weit hinter ihm zurücksteht. Der folgende Nachweis mag hierüber hinlänglich orientieren:

Vergleich mit früheren Weinerten:

Weinjahr	Anbaufläche in Hektaren	Ertrag in Hektoliter	Ertrag per Hektar Hektoliter	Taxierung (noch Quantität)
1874	823,32	66,902,1	81,26	Sehr gut
1875	823,32	38,197,3	46,52	Mittelmäßig
...
1881	788,37	35,508	45,02	Mittelmäßig
1882	815,26	31,309	38,40	Mittelmäßig
1883	810,11	18,909,4	23,34	Gering
1884	797,79	40,230,9	50,46	Gut
1885	779,57	40,092	51,43	Gut
1886	767,86	33,761,6	43,97	Mittelmäßig
1887	764,85	10,843,4	14,18	Ganz gering
1888	750,89	12,574,4	16,64	Ganz gering
1889	743,14	16,037,7	21,58	Gering
1890	720,15	22,699,6	31,48	Mittelmäßig
1891	690,62	3,622,5	5,25	Total Missernte
1892	675,24	11,880,9	17,61	Ganz gering
1893	672,66	38,344,9	57,05	Gut
1894	665,19	30,689,1	46,14	Mittelmäßig
1895	675,89	23,987,7	35,49	Mittelmäßig
1896	677,62	20,478,4	30,22	(Sehr) mittelmäßig
1897	644,83	16,445	25,50	Gering
1898	616,12	27,104	43,99	Mittelmäßig
1899	629,58	21,966,2	34,89	Mittelmäßig
1900	615,40	59,306,4	96,37	Sehr gut
1901	607,98	18,134,1	29,83	Gering
1902	597,15	25,688,7	43,2	Mittelmäßig
1903	574,47	23,791	41,41	Mittelmäßig
1904	566,64	30,485	53,80	Gut
1905	556,41	13,549	24,35	Gering
1906	519,59	39,921	76,83	Sehr gut
1907	504,14	15,437	30,62	Gering bis mittelmäßig
1908	502,36	30,362	60,44	Gut
1909	467,78	9,302	19,89	Sehr gering

Geldwert der gesamten Ernte in den beiden Jahren 1908 und 1909.

Der Geldwert der gesamten Ernte beläuft sich pro 1908 auf Fr. 184,625,149, pro 1909 auf Fr. 193,167,814, während der Durchschnitt

desselben für die Jahre 1885—1909 nur Fr. 140,5 Millionen (Fr. 140,525,157) beträgt. Es ist merkwürdig, daß der Wert der Ernte pro 1909 noch höher sich beläuft, als pro 1907 und in den letzten 25 Jahren überhaupt den höchsten Betrag erreichte, da doch die Witterung eine sehr ungünstige war; aber freilich, man darf nicht nur an die Ertragsmenge denken, sondern auch an die Preise, und dies ist namentlich derjenige Faktor, der bei der Futterernte sehr ins Gewicht fällt.

Der Gesamtgeldwert der beiden Jahre verteilt sich auf die Kulturarten wie folgt:

Kulturarten	Geldwert	
	pro 1908 Fr.	pro 1909 Fr.
Getreide	20,236,450	24,084,652
Hackfrüchte	21,848,459	21,267,710
Kunstfutter	47,670,006	52,873,070
Handelspflanzen	359,604	40,005
Gemüse- und Hülsenfrüchte	4,648,382	4,646,560
Wiesenbau (Heu, Emd und Herbstgras) . .	71,731,559	78,634,214
Wein	1,085,102	451,034
Obst	17,045,687	10,805,569
Total	184,625,149	193,167,814

Hochgewitter- und Hagelschaden.

Nach der Zusammenstellung aus den Ernteberichten war der durch Hochgewitter verursachte Schaden in beiden Jahren 1908 und 1909 gering. Der ziffernmäßige Vergleich ist folgender:

	1908	1909
Anzahl der Gemeinden mit Schadenangabe	48	33
Verursachter Schaden	Fr. 492,050	262,700
% des Geldwertes der Ernte	0,27	0,14
23 fernere Gemeinden pro 1908 und 15 pro 1909 geben Hochgewitter an, aber die Berichte enthalten entweder keine oder nur prozentuale Angabe der Schadensumme. Größere Schadensummen weisen auf im Jahre 1908 die Amtsbezirke Marberg, Marwangen, Interlaken, Knonolfingen, Signau und Wangen und im Jahre 1909 die Amtsbezirke Büren, Courtelary, Münster und Gesslingen. Neben die Hauptergebnisse der Hagelversicherung in den Versicherungsjahren 1908 und 1909 geben folgende Zahlen (laut Bericht der Direktion der Landwirtschaft) Auskunft:		

	1908	1909
	Fr.	Fr.
Zahl der Versicherten	11,478	11,564
Summe der versicherten landwirtschaftl. Werte .	15,400,850.—	15,401,590.—
Summe der Versicherungsprämien ohne die Policekosten	193,507.20	191,514.50
Summe der ordentlichen Staatsbeiträge . . .	34,956.58	34,795.84
Summe der Staatsbeiträge an die Nebenversicherung	6,553.48	6,137.33
Summe der Policekosten	23,917.65	24,079.10
Summe der bezahlten Beiträge einschließlich der Policekosten	65,427.71	65,012.27
Summe der ausbezahlt. Hagelentschädigungen	118,395.30	80,195.60
% der gesamten Versicherungssumme	0,77	0,52

Landwirtschaftliches Genossenschaftswesen.

Laut Verzeichnis (Seite 63 ff.) sind in den Jahren 1908 und 1909 99 Vereinigungen im Interesse der Landwirtschaft mit 4368 Mitgliedern entstanden und zwar: 21 landwirtschaftliche Genossenschaften, 22 obligatorische Versicherungskassen, 17 Viehzuchtgenossenschaften, 14 Ziegenzuchtgenossenschaften, 7 Milchverwertungsgenossenschaften, 3 Obstverwertungsgenossenschaften, 3 Berggenossenschaften, 3 Wurzelzuchtgenossenschaften, 2 Pferdeversicherungsgenossenschaften, 2 Mostereigenossenschaften, und je 1 Flurgenossenschaft, Dreschgenossenschaft, Entwässerungsgenossenschaft und schließlich 1 gemeinnütziger Verein und 1 Darlehnskasse (Caisse Raiffeisen). Aufgelöst haben sich die Landw. und Viehzuchtgenossenschaft Niederwichtach wegen Neugründung einer landwirtschaftlichen Genossenschaft und einer Viehzuchtgenossenschaft und die landw. Genossenschaft vom oberen Amt Nidau mit Sitz in Epsach wegen mangelhafter Verwaltung. Laut Bericht des Sekretärs des Kantonalverbandes bernischer Ziegenzuchtgenossenschaften nimmt die Zahl der Ziegenzuchtgenossenschaften stetig zu. Seit 1904, der Gründung der ersten Ziegenzuchtgenossenschaft, sind bis heute (Anfangs September 1910) 77 Genossenschaften entstanden, wovon 73 dem Kantonalverband bernischer Ziegenzuchtgenossenschaften (gegründet 1905) angehören. Nach dem Verwaltungsbericht der Landwirtschaftsdirektion betrug die Zahl der subventionsberechtigten Viehversicherungskassen im Jahre 1908 264 (210 deutsche und 54 französische) und im Jahre 1909 281 (215 deutsche und 66 französische), folglich eine Vermehrung von 40 Kassen seit 1907.

Berichte über den Gang der Ernte, den Einfluß der Witterung auf die verschiedenen Kulturen etc.

Die Ernte des Jahres 1908.

Überland.

Amtsbezirk Frutigen. Adelboden. Der Monat Mai war heiß, bis der große Schneefall am 23. erfolgte, von welchem Zeitpunkte an die Witterung den ganzen Sommer hindurch einen mehr fühlbaren Charakter hatte. Dieser Schneefall verursachte an Waldungen usw. ziemlichen Schaden, während bei den Kulturen kein besonderer Nachteil konstatiert werden konnte. Die Heu- und Emdernente war qualitativ und quantitativ vorzüglich. Bei der Heuernte hätte das Wetter allerdings etwas beständiger sein dürfen; auch die Alpssommerung hat infolge der naßheißen Witterung etwas zu wünschen übrig gelassen. Dagegen ist die Emd- und Kartoffelernte gut ausgelaufen wie selten ein Jahr. Die schöne Herbstwitterung brachte die Kartoffeln zur Reife und ermöglichte, die reiche Ernte von Emd und Kartoffeln gut gewichtet unter Dach zu bringen. Ebenso hat sich der Viehhandel gut angepasst; nicht nur fand die Ware guten Absatz, sondern es zeigte sich von Markt zu Markt eine merklich steigende Tendenz der Preise. — **Aesch.** Durch den Schneefall vom 23. Mai wurde die Ernte nicht geschädigt. Die Emd- und Getreideernte waren vom Wetter begünstigt. Viehpreise, Viehhandel und Viehhaltung wurden durch die gute Heu- und Emdernente und nicht zum mindesten durch das schöne und milde Herbstwetter günstig beeinflußt. — **Frutigen.** Die Heu- und Emdernente konnte unter günstiger Witterung erzielt werden. Durch den Schneefall im Mai war das Heu zu Boden gedrückt worden, was das Einheimsen bedeutend erscherte, und hat unter den Obstbäumen eine arge Verwüstung angerichtet; trotzdem ist die Osternte, mit Ausnahme der Zwetschgen, vorzüglich ausgefallen. Die Alpssommerung ließ infolge der naßheißen Witterung bedeutend zu wünschen übrig, namentlich in den höheren Lagen. Die konstant schöne Herbstwitterung war für das Einbringen der Bodenerzeugnisse jeder Art äußerst günstig. In großen und ganzen kann das Jahr 1908 als ein gutes bezeichnet werden. — **Kandergrund.** Der seit Menschengedenken an der Schwelle des Vorjimmers nie mit solcher Wucht aufgetretene Schneefall vom 23. Mai hat der Heuernte nicht, wie man beim ersten Andblick befürchtete, wesentlichen Schaden gebracht, wohl aber ist nach der vorausgegangenen anhaltenden Trockenheit das dürrende Erdreich wieder gebrochen durch die starke und zum Spülsein und Neimen gebracht worden, dagegen hat dies bei den Obstbäumen, namentlich den älteren, arg wgesetzt. Dank des quantitativ und qualitativ guten Hutterertrages standen die Viehpreise bedeutend höher als letztes Jahr. — **Krautigen.** Die Schädigungen an den Kulturen durch die Wetterkatastrophe vom 23. Mai waren hier nicht so sehr fühlbar bei der Ernte, da die Kulturen noch nicht in ihrer vollen Entwicklung standen; allgemein haben aber die Obstbäume darunter gelitten, die arg zerrissen wurden und bei denen es noch Jahre lang dauern wird, bis die erlittenen Wunden vernarbt sein werden. — **Reichenbach.** Das Jahr 1908 kann im

allgemeinen als ein gutes bezeichnet werden. Die meisten Kulturen sind geraten in Qualität wie Quantität. Für den Wiesenbau war die Witterung ziemlich günstig. Das Futter konnte meistens in sehr gutem Zustande eingebracht werden. Die Kartoffelernte ist ganz besonders günstig ausgefallen, ebenso die Kirschen- und Apfelernte. Leider wird hier dem Obstbau viel zu wenig Aufmerksamkeit geschenkt. Der Schneefall vom 23. Mai hat viel weniger geschadet, als man anfangs glaubte, trotzdem der Schnee hier ca. 45—50 cm. hoch lag. Immerhin war der Schaden an Obstbäumen und in Laubwäldern ziemlich beträchtlich, in Tannenwäldern dagegen nicht.

Amtsbezirk Interlaken. Beatenberg. Der Schneefall vom 23. Mai hat auch hier Schaden angerichtet an Bäumen, Heu und Getreide, doch nicht, wie anfangs befürchtet wurde. Die Kartoffeln sind sehr gut geraten. Heu gab es nicht so viel wie im Vorjahr, Emd ordentlich und Herbstweide ist infolge der warmen Witterung noch viel gewachsen, so daß bis jetzt (3. November) noch wenig Heu gefüllert wurde. Die Viehpreise sind gegenüber dem Vorjahr noch gestiegen, so daß der Landwirt für seine Mühe und Arbeit reichlich entzädigt worden ist und mit dem Jahr 1908 im allgemeinen recht ordentlich zufrieden sein kann. — Bönigen. Der Schneefall im Mai hat die Getreideernte ziemlich beeinträchtigt, jedoch nicht in dem Maße, wie anfangs befürchtet wurde; dagegen sind dadurch die meisten Obstbäume arg beschädigt worden. — Brienz. Der Schneefall vom 23. Mai hat an den Obstbäumen bedeutenden Schaden angerichtet, ältere morsche Bäume haben am meisten gelitten, daneben aber auch alle Steinobstbäume, namentlich Zwetschgen. Bei jüngern Bäumen konnte der Schaden durch sorgfältige Behandlung zum großen Teil wieder gehoben werden. Die Ernte an Äpfeln und Birnen ist unerwartet reichlich ausgefallen. In den niedrigen Lagen hat der Schnee dem Frühheu geschadet. — Brienzer. Die Heuernte war unterbrochen von österem Regenwetter, während die Emd- und Kartoffelernte schon Wetter hatte. Die Viehpreise sind ungefähr die gleichen geblieben wie letztes Jahr; das schöne Herbstwetter hat viel dazu beigetragen, daß dieselben nicht zurückgegangen sind. Die Wetterkatastrophe vom 23. Mai hat hier den Kulturen nicht viel geschadet, da sie noch zu wenig entwickelt waren, dagegen hat dieselbe an Obst- und Waldbäumen bedeutenden Schaden verursacht; trotzdem hat es sehr viel Obst, namentlich Äpfel gegeben, z. T. wohl daher, daß dieses Schneewetter das Ungeziefer an den Bäumen größtenteils vernichtet hat und daß der Föhn unsere Gegend dieses Jahr ausnahmeweise verschonte, während er manchmal die Blüten fast ganz vernichtete oder das unreife Obst von den Bäumen schüttelte. — Grindelwald. Die Qualität der Heu- und Emd ernte wurde sehr günstig beeinflußt durch die fortwährend prachtvolle Witterung, desgleichen die Qualität und Quantität der Kartoffelernte. Infolge der hohen Viehpreise sind die Heupreise etwas gesunken. — Gsteigwiler. Das durch den Schneefall im Mai niedergedrückte Heugras stand später wieder ordentlich auf und sowohl Heu als Emd konnten gut unter Dach gebracht werden. Das trockene Wetter des Spätsommers beeinträchtigte den Emdwuchs. Dagegen konnte die schöne Herbstweide auf Alpen, Vorsägen und im Tal gut ausgenutzt werden. Die Viehpiese standen ziemlich hoch, eher noch höher als letztes Jahr. Die biesigen Landwirte können mit dem vergangenen Sommer zufrieden sein. — Gündlischwand. Am 23. Mai haben Bäume und Wäldungen sehr unter Schneedruck gelitten, ebenso wurde das Heu ziemlich beschädigt. — Habkern. Die Ernte von Futter, Getreide und Kartoffeln war im allgemeinen günstig und der Graswuchs auf den Alpen reichlich, so daß die Milchprodukte und deren Aufsatz befriedigten, wodurch die Viehpreise noch stiegen. Die Obstbäume wurden durch den Schneefall im Frühling sehr geschädigt. Von Gewittern mit Hagel wurde die Gemeinde sozusagen verschont; immerhin verursachten wolkenbruchartige Gewitter streckenweise an Straßen, Wegen und Verhauungen einigen Schaden. — Höffstetten. Dank der schönen Witterung nach dem Schneefall vom 23. Mai konnte das Frühheu gut eingebracht werden und hat deshalb die Katastrophe nicht soviel geschadet, als man anfänglich geglaubt. Teilweise ist dadurch mehr Schaden entstanden in den Wäldern und Waldanpflanzungen. Auch die Obstternte litt darunter, indem sehr viele Obstbäume, besonders ältere Birnbäume zerrissen wurden. Aber ebenso hat der Obstternte der sehr lang andauernde starke Föhnwind zur Blütezeit Schaden zugefügt. Die Hackfrüchte wurden geschädigt durch das starke Auftreten der Raupen, welche Kohl und Kartoffeln meistens wegfräsen, hingegen ist die Kartoffelernte gut ausgefallen. Die Milch- und Viehpreise standen hoch. — Interlaken. Der Schneefall vom 23. Mai hat namentlich an

Obstbäumen ziemlichen Schaden verursacht, dagegen ist dadurch viel Ungeziefer vernichtet worden. Der Viehhandel war sehr lebhaft und die Preise sind gegenüber dem Vorjahr durchschnittlich 60 bis 100 Fr. höher. — **Lauterbrunnen.** Wegen Schneefall und Hagel begann die Heuernte früh, ging aber der ungünstigen Witterung wegen langsam vorstatten. Der Hagel verursachte größeren Schaden als der Schneefall. Die Emdernte war der Witterung wegen etwas spät, die Kartoffelernte verlief normal. Die Viehpreise stiegen und die Milchprodukte sind teuer. — **Lützschenthal.** Die Witterung war sämtlichen Kulturen sehr zuträglich. Allerdings hat der außerordentlich schwere Schneefall vom 23. Mai großen Schaden angerichtet, welcher sich in den Wäldern und ganz besonders auch in den Obstbäumen auf Jahrzehnte hinaus fühlbar machen wird. Abgesehen davon, kann das Berichtsjahr in Bezug auf die Kulturen und auch im allgemeinen als ein segensreiches tagiert werden. — **Ringgenberg.** Die Heuernte mußte wegen des Schneefalls vom 23. Mai früher als sonst begonnen werden und die Quantität litt etwas darunter. Die Emdernte ging normal vorstatten und die Obstternte war vorzüglich. Man nimmt an, daß der reichliche Obsttertrag dem erwähnten Schneefall infolge der Vertilgung der vielen Raupen zuzuschreiben ist. Dank des prächtigen Herbstwinters konnte die reichliche Herbstweide vorteilhaft ausgenutzt werden. Die bereits schönen Viehpreise stiegen dadurch noch. — **Unterseen.** Durch den großen Schneefall vom 23. Mai wurden viele Bäume arg beschädigt, der Obstwuchs dagegen wurde dadurch jedenfalls gefördert, da die Bäume den ganzen Sommer frei von Ungeziefer blieben. — **Wilderswil.** Futter und Getreide konnten zur richtigen Zeit gut eingebraucht werden. Die Emdernte hatte unter der zu trockenen Witterung zu leiden und war quantitativ mittelmäßig, qualitativ hingegen gut. Die Wetterkatastrophe vom 23. Mai verursachte hier keine wesentliche Ertragsverminderung; der Schaden entstand hauptsächlich in den Waldungen.

Amtsbezirk Oberhasle, Gadmen. Der März war winterlich und selbst der April war wenig günstig. Ende April begann zuerst günstiges Wetter. Der Schneefall vom 23. Mai hat weniger geschadet als zuerst befürchtet wurde. Der Juni war dem Wachstum überaus günstig und der Juli ziemlich normal, so daß eine gute Heuernte erfolgte, welche reich verlief. Der August war trocken, wodurch die Ernten sehr begünstigt wurden. Der September war mehr regnerisch und dem Wachstum der Weide nicht gerade günstig, der Oktober dagegen war wieder schön und trocken, was die Arbeiten im allgemeinen günstig beeinflußte. Die Kartoffeln lieferten einen sehr guten Ertrag. Die Viehpreise standen hoch und zeigen noch keine Neigung zum Sinken. — **Innertkirchen.** Der Schnee vom 23. Mai hat manchen schönen Fruchtbaum arg beschädigt und namentlich an jungen Lindenwäldern großen Schaden angerichtet. Auch der frühe Futterertrag ist etwas zurückgeblieben. — **Meiringen.** Infolge der Wetterkatastrophe vom 23. Mai mußte mit der Ernte früh begonnen werden. Die darauffolgende gute Witterung kam sehr gut zustatten, da sonst ein großer Teil des Futters verfaul hätte; immerhin ist ein großer Ausfall an Heu zu verzeichnen. Großer Schaden wurde an den Bäumen angerichtet, jedoch die Obstternte nicht vernichtet. Die anhaltende gute Witterung den Sommer hindurch wirkte wohltuend auf die Kulturen, so daß die Erträge über Mittel sind, was die Viehpreise günstig beeinflußte. — **Schattenhalb.** Der Schneefall vom 23. Mai hat hier weniger Schaden angerichtet, als es auf den ersten Blick schien; der reichliche Obstterrag hat den Schaden an Obstbäumen sehr verschwinden lassen. Die Alpwirtschaft war wegen der Schneefälle im Mai und September auf eine verhältnismäßig kurze Dauer beschränkt. Im Tale litt der Obstterrag stellenweise durch die Trockenheit und die Engerlinge. Die Herbstviehmärkte ergaben ein gutes Resultat.

Amtsbezirk Niedersimmenthal, Erlenbach. Bis Ende April war die Witterung kalt und demzufolge das Wachstum sehr im Rückstand. Anfangs Mai zeigte ein Wachsen und Blühen ein, wie man es kaum je erlebt. Am 23. Mai um die Mittagszeit fing es an zu schneien in schweren, großen Flocken, bis die ganze Landschaft in ein weißes Leinentuch gehüllt war. Abends zwischen 5 und 6 Uhr fing es schon an zu krachen und zum Beginn der Nacht war es, als sei in den Gehölzen die größte Schlacht im Gange. Am Morgen lag 40 cm. bleischwerer Schnee. Arg hat derselbe in den Obstgärten und Waldungen gehauft. Das Heu war zu Boden gedrückt; da dasselbe jedoch ziemlich ausgewachsen, so war der Schaden, abgesehen von vermehrter Arbeit bei der Ernte, nicht so groß, wie befürchtet wurde.

— **Niederstottern.** Das Jahr 1908 kann trotz des großen Geschreis, das sich im Frühling nach der Schneekatastrophe erhoben hat, als ein allgemein gutes bezeichnet werden. Die Ernte ist gut aus für alle Landesprodukte. Die Witterung hatte einen guten Einfluß auf die verschiedenen Kulturen und man glaubt allgemein, daß der Schneefall Millionen schädlicher Insekten vernichtet hat. Der Viehhandel war befriedigend. — **Neutigen.** Der Schneedruck vom 23. Mai hat nicht so geschadet, wie man zuerst glaubte, es gab im Roggen namentlich viel Stroh, aber kleine Frucht. In Waldungen und an Fruchtbäumen wird man aber den Schaden doch auf viele Jahre hinaus fühlen. Im übrigen war es eines der besten Jahre seit langer Zeit. — **Spiez.** Durch den Schneefall vom 23. Mai wurden schlecht besorgte junge Bäume, die vorgerückten Neben-, sowie ältere Bretschgen- und Birnbäume stark beschädigt. Da aber gleichzeitig durch den Schnee auch eine Masse Ungeziefer vernichtet wurde, gab es viel mehr Obst aller Art. Die darauffolgende günstige Witterung glich vieles wieder aus. Wo in den Neben der falsche Mehltau gar nicht oder zu spät bekämpft worden, entstand einiger Schaden.

Amtsbezirk Obersimmenthal. **Bottigen.** Der Schneefall vom 23. Mai hat der diesjährigen Obsternnte allgemein weniger Schaden verursacht, als befürchtet wurde. — **Lenk.** Das Jahr 1908 kann bezüglich Ertrag der Landeserzeugnisse als eines der besten taxiert werden. Der Schneefall vom 23. Mai verursachte in hiesiger Gegend im allgemeinen wenig Schaden; mancherorts brachte er eher Vorteil durch intensives Besuchten der durch anhaltende Wärme fast zu trocken gewordenen Wiesen. Die Viehpreise sind ziemlich hoch und werden sich voraussichtlich auf der Höhe halten. — **St. Stephan.** Über den Gang der Ernte ist nur Günstiges zu melden, da bei der so schönen Witterung alles sehr gut eingearbeitet worden ist. Die Witterung war den verschiedenen Kulturen günstig. Die Viehpreise hielten sich bei großer Nachfrage auf gleicher Höhe wie im Vorjahr, immerhin war erschlagige Ware vom Mittelschlag gesucht.

Amtsbezirk Thun. **Umsoldingen.** Ein gutes Jahr! Wer hätte das am 24. Mai geglaubt! So heißt es nun auenthalben. Beim Roggen und Korn ist der Ertrag an Stroh und Körnern allerdings sehr gering, doch ist die Anbaufläche dieser Getreidearten so minimi, daß sie gar nicht in Betracht kommen. Alles andere dagegen stand schön und ist durch den Schneefall vom Mai gar nicht geschädigt worden. Obst gab es wie überall in großen Mengen. — **Buchholterberg.** Das Jahr 1908 ist das beste von den letzten 40 Jahren. In Obst, Kartoffeln und Gemüse ist eine Überproduktion vorhanden. Die Obstpreise haben bloß die Einfassungs- und Fuhrkosten gedeckt, so daß der Obstpreis ganz unbedeutend war. Der Schneefall vom 23. Mai hat wenig Schaden angerichtet. — **Fahrni.** Die Kirschenernte wurde durch Regenwetter um die Hälfte geschädigt. Das Schneewetter vom 23. Mai hat dem Wintergetreide arg geschadet. — **Forst.** Dieses Jahr ist der Futter- und Obsttertrag gut ausgefallen, dagegen war die Getreideernte infolge des Schneefalles vom 23. Mai geringer als die letzjährige. Im Sommer und Herbst war die Witterung günstig, so daß immer genügend Gras vorhanden war und Heu und Getreide gut eingehämt werden konnte. Die Futter- und Mildpreise sind zurückgegangen, dagegen sind die Viehpreise eher gestiegen, selte Ware und trächtige Kühe und Kinder haben guten Abzug. — **Goldiwil.** Das Jahr 1908 kann für die Gemeinde Goldiwil mittel bis gut bezeichnet werden. Der Schneefall vom 23. Mai brachte nicht den Schaden, der allgemein befürchtet wurde. Außer dem Wald- und Baumshaden hatte das Getreide und der Hauwuchs am meisten gelitten. Jedoch hat die ausgezeichnete Herbstwitterung vieles wieder nachgeholt, so daß die Stroh- und Heupreise gegen letztes Jahr bedeutend gesunken sind. Der Schaden an Heu und Getreide durch den Schneefall wird auf 30 % geschätzt. — **Heiligenschwendi.** Durch die Wetterkatastrophe vom 23. Mai wurden besonders in den untern und bis in die mittleren Lagen hinauf viele Bäume vernichtet oder arg beschädigt, was im diesjährigen Obsttertrag bedeutende Lücken ließ. Das eine gute war dabei: es ging jedenfalls eine Menge Ungeziefer im Schnee zugrunde und die Bäume und auch andere Kulturen erholteten sich bei der nachfolgenden günstigen Witterung sehr gut. Die mittelmäßige Obsternnte wurde zum größten Teil vom Besitzer eingekellert und gedrort. Die Obstpreise waren so gering, daß sie oft kaum die Transport- und andere Kosten deckten. Heuernte und früheres Getreide wurden durch den Schneefall ebenfalls geschädigt. Zur Zeit hält der Landwirt hauptsächlich auf Buchhaltung und Milch. — **Heimberg.** Der Schneefall vom 23. Mai

hat viele Bäume zerrissen. — Homberg. Sowohl nach dem Schneefall vom 23. Mai als namentlich auch im Spätsommer und Herbst war das Wetter vorzüglich, wodurch sozusagen alle Kulturen und Ernten begünstigt wurden. Im oberen Bezirk machten sich die Schädigungen durch den Hael vom 25. Juli 1907 ziemlich bemerkbar und im ganzen der Schneefall im Mai 1908 (zerrissne Bäume). — Horrenbach-Buchen. „Ende gut, alles gut.“ Den trüben Hoffnungen beim Schneefall vom 23. Mai auf eine schlechte Ernte folgte dank der prächtigen Witterung ein in jeder Hinsicht gesegnetes Jahr. — Oberhöfen. Heu und Getreide wurden gut eingebracht, ebenso das Emd. Die Heuernte war qualitativ sehr gut, weniger dagegen in Quantität. Trotz der Wetterkatastrophe vom 23. Mai war der Obstetrag ein überreicher, wohl der beste seit einer Reihe von Jahren; ebenso vorzüglich war die Kartoffelernte. Dagegen hat das Getreide durch den Schneefall stark gelitten, besonders der Roggen; die daherige durchschnittliche Ertragsverminderung muß auf 30 % veranschlagt werden. Auch an den Obstbäumen hat der Schneefall viel Schaden verursacht. Besonders litt die Zweischgen- und Birnbäume, von denen eine beträchtliche Zahl entfernt werden mußte. Die Kirschenbäume waren widerstandsfähiger, immerhin haben auch diese gelitten. Bei einem Bestand von ca. 500 Obstbäumen ist der in hiesiger Gemeinde an denselben verursachte Schaden mit Fr. 15,000 — nicht zu hoch berechnet, da die Bäume auf Jahre hinaus beschädigt sind. — Oberlangenegg. Die Witterung im Frühling war ziemlich gut. Der außerordentliche Schneefall vom 23. Mai hat in Wäldern und Baumhöfstellten aber großen Schaden angerichtet; trotzdem haben sich die Kulturen hernach dank der fruchtbaren Witterung so erholt, daß der Landwirt mit dem Ertrage der Landeserzeugnisse zufrieden sein kann. Die Obstternte war, soweit sie nicht vom Hagelschlag gelitten, eine reichliche, schade, daß das Mostobst nicht besser verwertet werden konnte. — Pohlern. Der Heuertrag wurde infolge des Schneefalles vom 23. Mai um ca. 10 % vermindert. — Schwendibach. Der Schneefall vom 23. Mai hat speziell dem Heu und Wintergetreide ungelagert; der daherige Schaden dürfte so 15 % beim Heu und 30 bis 40 % beim Roggen ausmachen, beim Korn etwas weniger. Im allgemeinen aber kann das Jahr zu den bessern gezählt werden. — Sigriswil. Die Neben haben gelitten unter dem Schneedruck im Mai, dann unter dem Hagel und falschen und echten Mehltau, ferner durch die Amseln und Drosseln, welche für den Nebenbesitzer eine wahre Landplage sind. — Steffisburg. Der Schneefall vom 23. Mai hat dem Wintergetreide sowie den Obstbäumen und Neben großen Schaden zugefügt. Hieron ausgenommen sind die Kirschenbäume, welche noch spät im Herbst ein grünes Aussehen hatten. Dies, sowie die reichliche Ernte schreibt man ebenfalls dem Schneefall zu, welcher dem Ungeziefer arg zugesezt haben muß. — Strättligen. Der Gang der Ernte war durchgehend ungünstig, besonders betrifft es das Wintergetreide. Im Frühjahr war die Saat spät und hoffnungsvoll, aber der Schneefall im Mai drückte sie zu Boden, hemmte das Wachstum, infolgedessen geringeres Quantum an Frucht und schlechtes Stroh. Mit der Heuernte kann man trotz des Schneedruckes zufrieden sein. Das Emd litt eine Zeit lang an ziemlicher Trockenheit. Preise der Ernte- und Milchprodukte zurückgehend, Absatz günstig. Viehpreise höher als letztes Jahr; Viehhandel flau, weil nicht viel Handelsvieh gehalten wird. — Thierachern. Der Schneefall am 23. Mai verursachte großen Schaden in Höfstellten, vernichtete aber die Schädlinge. Das Erntewetter war außerordentlich ungünstig. Heu gab es viel, daher hohe Viehpreise. — Thun. Die Heu-, Emd- und Getreideernte konnte bei trockener Witterung gut eingebracht werden. Im Frühjahr war infolge kalter und trockener Witterung der Graswuchs etwa um 14 Tage verspätet. Am 23. Mai rückte der ungewöhnliche Schneefall in Höfstellten, Wäldern und Getreideäckern großen Schaden an, aber doch nicht in dem Maße, wie man anfänglich befürchtete. Die Obstbäume lieferten einen sehr großen Ertrag, da der Schnee unzweifelhaft eine große Masse schädlichen Ungeziefers vernichtete, dagegen war der Schaden in den Wäldern und am Wintergetreide ziemlich groß. Den ganzen Sommer war es ziemlich trocken, daher die Futterernte quantitativ mittelmäßig ausfiel. Der Viehhandel ging den ganzen Herbst sehr gut. — Unterlangenegg. Der Sommer war trotz der Schneekatastrophe vom 23. Mai günstig, es konnte viel und gutes Futter eingebracht werden. Das Getreide hatte allerdings stark gelitten, die Frucht war leicht, beim Wintergewächs (Korn) waren zum vierten Teil nur mehr die Spreuer. Die Kartoffeln sind sehr gut geraten, ebenso die Zwiebel und Birnen, von denen aber im Verhältnis wenig in Handel gekommen sind, da die Preise sehr gedrückt waren.

Auch die Kirschenernte war befriedigend. Zwetschgen und Pfauen gab es ganz wenig. Die Käse- und Milchpreise sind bedeutend gesunken, diejenigen der Viehware gleich geblieben. — **Zwieselberg.** Die Wetterkatastrophe vom 23. Mai hat beim Getreide den Ertrag um 25% vermindert, im allgemeinen aber kann das Jahr 1908 als ein ausgezeichnetes bezeichnet werden für alle Kulturarten.

Emmenthal.

Amtsbezirk Signau. Eggiwil. Der Schneefall vom Mai hat der Gras- und Heuernte geschadet, jedoch nicht der Obsternnte. Sommer und Herbst waren günstig, zeitweise herrschte ein wenig Wassermangel. — Röthenbach. Die Folgen des verspäteten Schneefalles im Mai, die hier weniger fühlbar waren als in früheren Lagen, waren bald verschmerzt und durch den prächtigen Frühling vernarbt. Das Hagelwetter vom 21. Juni aber verminderte die Gesamterträge unserer Gemeinde, namentlich im Getreidebau um 30%, in den Hackfrüchten (Kartoffeln) um 10, Kunstfutter 10 bis 20, verschiedenen Pflanzungen 30%, im Wiesenbau 15 bis 20, im Obstbau 50%. Für den Gemüsebau war es etwas zu trocken, gab aber gute Qualität, der Graswuchs hielt ziemlich an und auch die Herbstweide war ergiebig. Heu, Getreide und Futter konnten infolge des sonst prächtigen Sommers günstig eingebroacht werden. Für die hagelbeschädigten Teile der Gemeinde wirkte vorteilhaft die überall im Lande günstig ausgesallene Obst- und Kartoffelernte, indem die daherigen niedrigen Preise den Betroffenen die Deckung des Ausfalls erleichterte. — Schangnau. Die diesjährige Ernte ist in normaler Weise abgelaufen. Trotz des Schneefalles vom 23. Mai und des Hagelschlagens vom 14. Juli kann der Sommer 1908 als einer der besten seit Jahren betrachtet werden. — Signau. Der Schneefall vom 23. Mai hat weniger geschadet, als befürchtet wurde. Die Hofstätten, in denen der Schnee durch Schütteln fleißig zum Fassen gebracht wurde, litten unerwartet wenig. Infolge des Hagelschlagens vom 21. Juni gab es wenig tadelloses Tafelobst. — Trub. Sämtliche Produkte konnten bei günstiger Witterung eingehemist werden. Der Schneefall vom 23. Mai hat das Ergebnis der Getreideernte einigermaßen beeinträchtigt, aber doch weniger als zu befürchten war. Die Preise der Milch- und Milchprodukte sind, wie letztes Jahr bereits zu gewartigen stand, gefallen.

Amtsbezirk Trachselwald. Aßoltern. Der Schneefall vom 23. Mai hat hier lange nicht den Schaden verursacht, wie man anfänglich glaubte. Mit Ausnahme des Winterroggens waren die Kulturen noch nicht soweit vorgerückt, weshalb der Schaden nicht so groß wurde. Für die Bäume war dieser Schnee insoweit vorteilhaft, als dadurch eine Unmasse Ungeziefer zugrunde ging. Der Obstsegen fiel denn auch reichlich aus. — Hittwil. Der Roggen wurde durch den Schneefall vom 23. Mai stark gelagert und dessen Ertrag an Körnern und Stroh bedeutend reduziert. — Rüegsau. Die Ernte fand bei anhaltend schönem Wetter einen raschen Verlauf. Die sehr günstige Witterung von Ende Mai an kam den Kulturen sehr zugute. Einige Landesprodukte, wie Kartoffeln, sind der großen Erträge wegen im Preise tief, während die andern Ernterträge auf gleicher Höhe geblieben sind. Des günstigen Graswuchses wegen war auch das Milchquantum etwas größer als letztes Jahr, ebenso das Käsequantum, dessen Preise ziemlich zurückgingen. Nutzvieh sowie gutes Schlachtvieh fanden stets guten Absatz. Das sehr gute Herbstwetter war dem Viehhandel und der Viehhaltung günstig. — Sumiswald. Heu- und Getreideernte gingen ungestört, vom besten Wetter begünstigt, rasch vonstatten. Die Herbstwitterung war dem Graswuchs und dem Ausreisen der Früchte sehr förderlich. Bis 10. November war Grünfutter und Weide genug. Das Hagelwetter vom 21. Juni schädigte die Früchte bedeutend, was sich erst recht im Kellerobst zeigt. Der Apfelsblütenstecker häuft hier mehr, als man allgemein annimmt. Die Milchprodukte fielen letzten Winter im Preise, sind aber wieder im Steigen begriffen, ebenso die Viehpreise, letztere infolge größerer Nachfrage, dank der hinlanglich vorhandenen Futtervorräte. — Walterswil. Der Schneefall vom 23. Mai hat das Getreide schwer geschädigt und zwar im Korn- und Strohvertrag; vielerorts war namentlich der Ertrag des Roggens gleich Null. Die Obst- und Kirschenernte ist überreich ausgesallt; leider war die Nachfrage sehr schwach und zu sehr geringen Preisen. Trotz der Most- und

Branntweinfabrikation ging viel zugrunde. — Wyhachen. Infolge Schneefalls vom 23. Mai wurde das Getreide früh gelagert und der Ertrag um 25% vermindert.

Mittelland.

Amtsbezirk Bern. Bern. Der Schneefall vom 23. Mai verursachte bedeutenden Schaden an Roggen, Obst- und Waldbäumen. — Bölligen. Der Schneefall vom 23. Mai hat mehr geschadet als ein Hagelschlag, in Hofstätten, und namentlich in den Wäldern; dem Futter- und Getreidebau brachte er ebenfalls empfindlichen Schaden, beim Roggen und Korn war nur eine mittelmäßige Ernte möglich. Einzig der Hafer hat nicht Schaden gelitten. Beim Obstbau sind aber dadurch die Schädlinge vernichtet worden. — Bremgarten. Der starke Schneefall vom 23. Mai schädigte die Getreideernte im Durchschnitt um 40%. — Köniz. Durch den Schneefall vom 23. Mai wurde ein bedeutender Ausfall des Ernterücksichts beim Getreide verursacht, nämlich an Körnern 20 bis 50%, an Stroh 20 bis 30%. Oberbalm. Die Ernte ist im allgemeinen befriedigend ausgefallen. Das Futter ist den ganzen Sommer hindurch in Masse gewachsen und konnte qualitativ gut und schmackhaft eingehandelt werden. Das Wintergetreide hat durch den starken Schneefall vom 23. Mai stellenweise gelitten. Der Körnerertrag ist aber noch besser ausgefallen, als man erwartet hat. Der ganze dadurch entstandene Schaden an Getreide wird Fr. 8000.— nicht viel übersteigen. Das Weiter war den ganzen Sommer hindurch ausgezeichnet und allen Pflanzen zuträglich, ohne Hagel, Frost und schwere Stürme. Die Kartoffeln gerieten ausgezeichnet. Die Kirschenernte war einmal befriedigend, die Obstternte stellenweise gut, mittelmäßig und gering. Der Handel für Obst war sehr gedrückt, für Mostobst fast Null, bei geringen Preisen. Die Milch- und Käsepreise sind etwas gesunken und die Viehprixe stehen immer noch hoch. — Stettlen. Der Schneefall vom 23. Mai schädigte die Getreideernte um 50%. — Bechigen. Beim Getreide entstand durch den Schneefall vom 23. Mai eine Ertragsverminderung von gut einem Drittel. Infolge der guten Witterung entwickelte sich bei den Obstbäumen alles sehr rasch, und Pilze, Insekten u. dgl. hatten weniger Übeln Einfluss. Hierorts zählt 1908 zu den besten Obstjahren und es war nur schade, daß das Obst nicht besser abgesetzt werden konnte. — Wohlen. Der Schneefall vom 23. Mai hat die Roggenernte sehr beeinträchtigt; auch das andere Getreide hat gelitten, aber nicht in dem Maße wie der Roggen. — Zollikofen. Der starke Schneefall vom 23. Mai hat großen Schaden angerichtet im Wald, an den Obstbäumen und am Roggen.

Amtsbezirk Burgdorf. Neschigen. Der Schneefall vom 23. Mai beeinträchtigte namentlich die Roggenernte. Das übrige Getreide blieb infolge der Knickung der Halme entsprechend leichter und im Strohertrag geringer. Ähnliche Berichte liegen vor von Bäriswil, Bickigen-Schwanden, Burgdorf, Erstigen. Letzteres berichtet u. a.: Die Aussichten im Frühjahr waren nicht günstig bis Ende April, als prachtvolles Wetter Gras und Blüest hervorzauberte. Die ganze Herrlichkeit schien aber durch den schweren Schneefall vom 23. Mai zerstört und man befürchtete eine eigentliche Katastrophe. Der Schaden an Wäldern und Obstbäumen ist allerdings groß und wird noch nach Jahren fühlbar bleiben. Von den andern Erzeugnissen hat der Roggen am meisten gelitten, ebenso das Korn; Weizen und Hafer dagegen erhoben sich wieder und brachten mittlere, befriedigende Ernten. Die Kartoffeln und Runkelrüben gerieten in Menge und Güte vortrefflich. Die Kohlarten litten unter dem Raupenfraß des Kohlweizlings. Der Stand der übrigen Gemüsearten war stets vorzüglich. Der Schneefall schien auch alle Hoffnungen auf ein gutes Obstjahr zu begraben. Über schon die Kirschen gaben reichen Ertrag und die Nussbäume waren so voll Nüsse, wie sich der älteste Mann kaum erinnern konnte. Birnen und Apfel, namentlich Apfel gab es überall so viele und schöne, wie lange nicht mehr. Leider waren die Preise nicht befriedigend. Es wurde hier viel gemöslert und schlechteres Obst destilliert, aber das Döriren will nicht mehr recht ziehen. Der Schnee hatte auch das üppig entwickelte Gras zu Boden gedrückt und nur auf magern Wiesen vermochte es sich wieder vollständig zu erheben. Heu und Emd gab es in Menge und auch Grünfutter war stets übergenug vorhanden. Die Milch- und Käsepreise erlitten neuerdings einen Abschlag. — Heimiswil. Durch

Schneefall vom 23. Mai wurde die Getreideernte mit Ausnahme des Hafers stark beeinträchtigt, namentlich hinsichtlich des Körnerertrages, so beim Roggen 60%, Weizen und Korn 30%; ebenso wurde namentlich den ältern Obstbäumen arg zugesetzt, die Pilzstämme dagegen sehr vermindert und die gefürchtete Kirschbaumkrankheit kam dies Jahr fast gar nicht vor. Das Erntejahr darf zu den bessern gezählt werden. Die Witterung war im allgemeinen den Kulturen günstig und ermöglichte eine gute Ernte. Produktionspreise etwas gedrückt gegenüber dem Vorjahr, Absatz zu befriedigenden Preisen immerhin vorhanden. — **Höchstetten**. Durch Schneefall vom 23. Mai wurde der Roggen um ca. 33% geschädigt. — **Kernenried**. Im Mai entwickelten sich sämtliche Kulturen zur schönsten Pracht, die Fruchtbäume standen in schöpferischer Blüte. Durch den Schneefall vom 23. Mai lagen alle Kulturen innert weniger Stunden direkt am Boden. Viele Obstbäume wurden entwurzelt oder arg zerrissen. Am 24. Mai trat Tauwetter ein und in wenigen Tagen hatten sich die Kulturen erholt. Beim Heu- und Getreideernte hat dieser Schneefall Schadenspuren hinterlassen, das Obst dagegen entwickelte sich und war in so großer Menge vorhanden, wie noch selten. Die Viehpreise stehen sehr hoch und die Milchpreise sind seit Jahresfrist gesunken. — **Lyzach**. Der Gang der Ernte war ziemlich normal. Ein starker Temperaturwechsel in die sich bemerkbar, große Hitze und dann wieder Kühle, jedoch ohne den Kulturern merklich zu schaden. Dagegen schädigte der Schneefall vom 23. Mai das Getreide und den Graswuchs stark. Das Grasen musste für einige Tage eingestellt werden, was für diejenigen Landwirte, welche kein Heu mehr auf der Bühne hatten, eine Katastrophe war. Das Getreide und das Heugras mussten mit großer Mühe gemäht werden, indem alles stark auf den Boden gedrückt war. — **Oberburg**. Der Schneedruck vom 23. Mai schädigte den Roggen um 50 bis 80%, ebenso das Korn, je nach der Lage. Ebenso wurden eine große Anzahl Bäume gefällt, die Obstternte als solche hat jedoch nicht gelitten. — **Nüdlichen**. Trotz des Schneedrucks im Mai können die Erträge im Futterbau, teilweise im Getreide, Obst und Kartoffeln als gute bezeichnet werden.

Amtsbezirk Fraubrunnen. **Bätterkinden**. Sowohl die Heu- als auch die Getreideernte waren vom jähnlichen Wetter begünstigt. Auch die Kartoffeln und Rüben konnten bei günstiger Witterung eingehoben werden. Wir hatten einen schönen Frühling bis der Schneedruck im Mai die schönsten Hoffnungen zerstörte. Außer dem Roggen erholteten sich die meisten Kulturen ziemlich rasch. Man hatte befürchtet, sämtliches Obst werde zugrunde gehen, allein so reichen Obstsegeln haben noch nicht viele erlebt. Infolge der großen Futtererträge haben sich die Viehpreise in gleicher Höhe erhalten, obwohl die Milchprodukte gesunken sind. Obst und Kartoffeln waren schwer an Mann zu bringen. — **Büren zum Hof**. Schon wurde der Bauer ungeduldig, als in der zweiten Hälfte April die Wärmeempfänger, statt sich zu verbessern, wieder zurückging und der Nordwind, der bereits einige Wochen angehalten, noch kalte Regenschauer brachte. Der Mai hielt gleich mit warmem Wetter ein und in kurzer Zeit war eine Menge Grünfutter gewaschen. Der Blüthet der Obstbäume ging glücklich vorüber und die Herbst- und Frühlingsansaaten entwickelten sich prächtig. Durch den schweren Schneefall vom 23. Mai, der von nachmittags halb 2 Uhr ohne Unterbruch bis zum Morgen andauerte, schienen aber die Aussichten auf ein gutes Jahr wie zerstört. Der Schneedruck schadete in den Wäldern und Obstgärten in unserer Gemeinde ist bedeutend und muß auf viele hundert Franken veranschlagt werden. Von den andern landwirtschaftlichen Erzeugnissen hat der Roggen am stärksten gelitten; wir schätzen den Winderertrag auf 50%, beim Korn auf 30 und beim Weizen auf 20%. Um das Faulen der untersten, zu Boden gedrückten Stengelteile zu verhüten, wurde mit dem Heuet früher als gewöhnlich begonnen. Weil das Heu jung und bei günstiger Witterung eingebracht werden konnte, so hat da der Schneefall nicht soviel geschadet, wie zuerst allgemein vermutet wurde. Wir tagtieren hier den Schaden noch auf 10 bis 15%. In der Roggenernte stellte sich Gewitterregen ein, der aber den Kulturen sehr zuträglich war. Im übrigen ging die Getreideernte bei bester Witterung vorüber. Auch die Herbstarbeiten konnten bei der denbar günstigsten Witterung besorgt werden. Die Preise für die Kartoffeln und für das Obst standen tief und müssen als völlig ungünstig bezeichnet werden. Die Getreidepreise haben sich freilich ein wenig gehoben. Wieviel nützt dies aber dem Bauer, wenn er wegen Mangel an andern preiswürdigen Futtermitteln gleichwohl darauf angewiesen ist, das meiste Getreide dem Vieh versüttieren zu müssen! Dank der fruchtbaren Witterung war den ganzen Sommer über und auch im Herbst bis

zum Winter viel und gutes Grünfutter vorhanden. Trotz dem Schneeschaden und den andern ungünstigen Umständen können wir Landwirte mit dem Jahre 1908 zufrieden sein. — **Isswil.** Der Schneefall vom 23. Mai richtete namentlich an Bäumen, in Wald und Hofstatt, und am meisten am Wintergetreide großen Schaden an. Die Ernte war von schönem Wetter begünstigt und die Wittring war von gutem Einfluß auf die verschiedenen Kulturen. Beim Obst waren der Absatz und die Preise schlecht, die Milchpreise sinken, während die Viehpreise hoch stehen. Die Preise für landwirtschaftliche Produkte gehen zurück, dagegen sind die Arbeitslöhne und Preise für Linger und Futtermittel immer mehr im Steigen. — **Messen-Scheunen.** Der Gang der verschiedenen Ernten war normal. Die Wittring war für die Mehrzahl der Kulturen günstig: keine zu langen Regenperioden, auch keine anhaltende Trockenheit und nicht viel rauen Wind. — **Münchenbuchsee.** Der arge Schneefall vom 23. Mai schädigte mehr oder weniger jämische Kulturen; am meisten zeigte sich der Schaden in Hofstatt und Wald. Dank der ausgezeichneten Erntewitterung konnten Heu, Getreide vorzüglich und rechtzeitig eingebrocht werden; zudem war bis zum Winter immer Grünfutter in Fülle vorhanden und der Herbst brachte einen außergewöhnlich reichen Obst- und Kartoffelsegen. Vieh- und Milchpreise stehen hoch und das Jahr 1908 darf fröhlich zu den bessern oder besten gezählt werden. — **Uzenstorf.** Der Schneefall vom 23. Mai hat uns schwer befoßt, besonders an den Obstbäumen und im Walde. Von den übrigen Kultur in liten am meisten Roggen, Korn und Winterweizen, bei welchen der Schaden bis 40% betrug. Dank der günstigen Wittring konnte das zu Boden gedrückte Gras rechtzeitig gesämt und gedürrt werden, so daß da der Schaden nicht so groß war, wie anfangs befürchtet wurde. — **Wiler.** Es kann auch dies Jahr für unsere Gegend zu den besten gezählt werden. Den empfindlichsten Schaden brachte der Schneefall vom 23. Mai, der hauptsächlich in den Höfen auf Jahre hinaus fühlbar sein wird, da viele Bäume arg zerrissen wurden. Ebenso wurde hauptsächlich das vorgerichtete, früher gesäete Getreide stark gelagert und sowohl der Körner- wie der Strohertrag beeinträchtigt. — **Bauggenried.** Der außergewöhnliche Schneefall vom 23. Mai hatte großen Schaden im Gefolge. Viele Obstbäume wurden von der Schneelast zerrißn oder umgedrückt und besonders in den jüngern Waldbeständen sah es traurig aus. Ebenso wurde das Getreide, das zum Teil noch nicht verbilligt hatte, gelähmt und in den Boden gedrückt, so daß die Fruchtbildung unvollkommen blieb und auch der Strohertrag beträchtlich geringer auffiel. Trotzdem war die Ernte bedeutend besser, als man allgemein erwartete. Die reichen Futtererträge bewirkten eine Steigerung der Viehpreise, trotzdem etwas Sinnen des Milchpreises sich geltend machte, das letztere jedoch nur aus dem Grunde, weil die Herren Großhändler im Käsehandel eine erhebliche Bausse herausbeschworen hatten: „Es freßt n da eben auch gar oft die Pferde den Haber, die ihn nicht verdient haben.“ Wie lange wohl noch Die Kartoffelernte ist sehr gut ausgefallen, aber der geringe Preis von Fr. 4.— per 100 Kilogramm, den die Herren Brenner zu bezahlen beliebten, hat vielfach missstimmt, namentlich mit Rücksicht auf die hohen Arbeitslöhne, die überall bezahlt werden müssen. Das Jahr 1908 kann zu den besten gezählt werden, der Bauer hat Sachen die Fülle, aber kein oder wenig Geld. Die reichen Erträge werden durch den geringen Preis und die vermehrten Betriebskosten paralytiert.

Amtsbezirk Konolfingen. **Bleiken.** Infolge Schneedruck vom 23. Mai ist beim Wintergetreide ein Schaden von 30% des Ertrages zu verzeichnen, sowohl an Körnern als an Stroh. Die Sommerfrucht dagegen hatte, weil noch wenig entwickelt, nur geringen Schaden erlitten. Beim Hau- und Grasswuchs hat der Schaden ca. 20% des Ertrages betragen. Bedeutende Schädigungen waren an den Obstbäumen und im Wald zu konstatieren. — **Brenzikofen.** Durch den gewaltigen Schneefall vom 23. Mai wurde eine Menge Bäume arg zerrissen; doch scheint andererseits gerade durch diesen Schneefall eine Menge von Ungeziefer unschädlich gemacht worden zu sein; auch die Wespen waren gänzlich verschwunden, während dieselben vorher zahlreich vorhanden waren. Man hatte eine sehr günstige Heuernte, nur war das Mahn mühsam. Das Getreide, namentlich das Korn war stark gelagert. Die Wittring im Oktober war geradezu ideal; kein einziger Regentag und doch ein überaus reichlicher Graswuchs. Ohne dieses prächtige Herbstwetter wäre die richtige Besorgung der enormen Obstmasse kaum möglich gewesen. — **Herbligen.** Der Schneefall vom 23. Mai hat durch Lagerung des Getreides die Qualität und Quantität desselben ungünstig beeinflußt; dagegen sind

dadurch eine Unmasse von Obstbaumshädlingen zugrunde gegangen; die vorzüglichste Obstternte ist zum Teil diesem Umstande zuzuschreiben. — **Oberdießbach.** Der Schneefall vom 23. Mai hat an den Kulturen bedeutenden Schaden angerichtet. Dank des günstigen Wetters konnte das gelagerte Heu- und Strohgras sogleich geschnitten und gedörrt werden, so daß der Schaden hier nicht groß war. Auch die Getreideernte, die man anfangs für verloren hielt, fiel dann noch über Erwarten gut aus, so daß sie nach Quantität und Qualität noch als eine Mittelernte bezeichnet werden kann. Groß war der Schaden an den Obstbäumen, indem eine große Zahl der schönsten Bäume total vernichtet und andere durch Abreißen großer Äste arg beschädigt wurden. Doch hat der Schneefall für den Obstbau nicht nur Schaden gebracht, sondern durch denselben wurde auch eine Masse von Ungeziefer vertilgt, was wohl mit ein Grund war, daß die Obstternte so reichlich aussfiel. Auch hat der Schnee mit den Wespen gründlich aufgeräumt. Nebst den Obstbäumen hat der Wald, namentlich das Laubholz, stark gelitten und werden hier die Spuren davon noch nach Jahren sichtbar sein. — **Oberthal.** Sämtliche Ernten waren vom Wetter begünstigt. Der späte Schneefall im Mai schädigte das Wintergetreide stark, indem dieses in den Böden gedrückt wurde und sich nicht mehr recht erholen konnte. Die übrigen Früchte litten nicht sonderlich. Da auch anderwärts viel Obst vorhanden war, blieben die Preise durchwegs gedrückt. Niedrig sind auch die Milchpreise. Dagegen stehen gegenwärtig, jedenfalls infolge des großen Futtervorrates und der Öffnung der Grenze gegen Deutschland die Viehpreise hoch. — **Wallringen.** Der im Mai gefallene Schnee war schuld, daß sich beim Getreide eine geringe Quantität und Qualität ergab, dagegen war er jedenfalls nützlich für die Obstbäume, indem er das Ungeziefer zugrunde richtete. In der Heuernte waren die Arbeitslöhne so hoch wie nie zuvor: man mußte sich zu Tagelöhnen bis zu 6 Fr. bequemen. Gespaltene Käse und solche Löhne, das rentiert nicht!

Amtsbezirk Laupen. **Ferenbalm.** Die Ernte ist im allgemeinen gut verlaufen. Der Schneedruck vom 23. Mai hat an den Obstbäumen und in den Wäldern großen Schaden verursacht. Auch der Roggen hat bedeutend darunter gelitten. Auf den Obsttrag hat dagegen der Schnee günstig gewirkt, indem dadurch viele Schädlinge zerstört worden sind. — **Frauenkappelen.** Das Jahr 1908 war das fruchtbarste im letzten Dezennium. Das Ernterendite der Feldfrüchte ging gut vonstatten, denn das Wetter war mit Ausnahme des Schneefalles im Mai wie gewünscht, es war stets wenn nötig einige Tage regnerisch, nachher wieder trocken und warm. Infolgedessen sind denn auch sämtliche Feldfrüchte sehr gut geraten. Sehr verderblich war der Schneefall vom 23. Mai für die Wälder, besonders hat gut ausgeseuchter Jungwuchs gelitten. Der dahere Schaden in den Wäldern hiesiger Gemeinde beträgt mindestens Fr. 70,000, derjenige in den Hofstätten ca. Fr. 1000, ferner am Roggen 40% des Körnerertrages und 20% des Strohertrages, Dinkel 15% des Strohertrages; die übrigen Kulturen haben nicht gelitten. Die Obstternte ist gut ausgefallen, die Preise waren jedoch so niedrig, daß es beim Mostobst sich kaum der Mühe lohnte, daselbe zusammenzulegen und vorzuführen. Die Viehpreise sind anhaltend hoch, die Schweinepreise jedoch auffallend niedrig. — **Golaten.** Sowohl die Heu- als die Getreideernte, wie die übrigen Kulturen konnten dank der günstigen Witterung gut eingebraucht werden und das Jahr 1908 kann als ein überaus ertrag- und segensreiches bezeichnet werden. Alle Produkte sind gut geraten, daher ist auch wenig Nachfrage dafür. Die Viehpreise dagegen sind ziemlich hoch, da bis Ende Oktober genügend Grünsutter war und große Heuvorräte vorhanden sind. Auch die Milch gilt einen ordentlichen Preis. Das Obst wurde größtenteils der niedrigen Preise wegen im Haushalt verwertet, gedörrt, gemischt, eingekocht und eingefüllert. — **Gurbrüi.** Das Jahr 1908 hat sich durch seine abnormalen Temperaturschwankungen ausgezeichnet. Raum war nach dem 20. Mai beim prächtigsten Wetter mit der Heuernte begonnen worden, da fiel am 23. Schnee wie seitens im Winter! Die im schönsten Schmuck stehenden Obstbäume und ebenso die Waldungen wurden arg mitgenommen, hier bei einer Höhenlage von durchschnittlich 490 Meter ü. M. verhältnismäßig weniger als in höher gelegenen Gegenden. Es blieb indessen dem Landmann nicht Zeit, seinem Mühmutter nachzuhängen, es galt, die Hofstätten und Wälder zu räumen und Beschädigtes soweit möglich in Stand zu setzen. Die Witterung half mit, und in der Folge gestaltete sich das Jahr zu einem fruchtbaren und gedeihlichen. Roggen und Weizen blieben zwar geschädigt, aber der Futterertrag, sowohl in Heu-, Stroh- und Herbstgras wird wohl kaum so

bald wieder erreicht werden. Beüglich des Obstes gab es wohl Hofsstatten, wo die Bäume förmlich überladen waren, dagegen aber der größere Teil wenig oder gar nichts trugen; woher — der Blütenanfall war überall so ziemlich gleich — ist unbekannt. Die Früchte sind in vorzüglicher Qualität und Menge gewachsen. — Laupen. Durch Überschwemmung der Sense vom 5. September erlitten die Kulturen auf ca. 50 Jucharten Areal Schaden. — Mühleberg. Das Jahr 1908 kann als ein günstiges bezeichnet werden, trotz dem Schneefall vom 23. Mai, nach welchem alles einen trostlosen Anblick gewährte; dank der guten darauffolgenden Witterung wurde der Schaden um vieles vermindert. Am meisten hat der Roggen und das Mischflocken darunter gelitten. Auch wurden viele Obstbäume durch den Schneedruck beschädigt.

Amtsbezirk Schwarzenburg. Rüschegg. Der außergewöhnliche Schneefall im Mai wirkte ungemein schädigend auf die Wälder; auch litten die Getreidefelder, doch haben die darauffolgenden schönen Sommertage viel wieder gut gemacht. An Fruchtbäumen sieht man jedoch noch eine Zeitlang die Spuren der Schneelast. — Wahlern. Das Wintergetreide, speziell Roggen, wurde durch den Schneedruck im Mai gelagert und war deshalb minderwertig in Körnern und Stroh, es wurden aber dadurch viele Schädlinge der Obstbäume zerstört, allerdings auch in höheren Lagen die Blüten derselben. Bei günstigem Wetter sind alle Ernten gut abgelaufen. Die Heuernte hat an verschiedenen Orten infolfern gelitten, als das gefallene Heu in frühen Lagen am Boden verfaulst ist. Fazolge des günstigen Heuertrages und der schönen Herbstweide sind die Viehpreise bedeutend gestiegen.

Amtsbezirk Seftigen. Gelterdingen. Dank der beständig günstigen Witterung konnte zur rechten Zeit geerntet werden. Durch den Schneefall vom 23. Mai ist das Getreide erheblich geschädigt worden, namentlich der Roggen mit ca. 35% Ertragsverminderung. Der Sommer und speziell der Nachsommer war ziemlich trocken, jedoch ist stets noch rechtzeitig auch Regen eingetreten, so daß der Graswuchs und die meisten Kulturen an Tatkraft sozusagen nichts zu leiden hatten. Die Futtervorräte sind in Qualität und Quantität befriedigend. Bis in den November hinein gab es stets noch viel Grünfutter, daher ist wenig Nachfrage nach Heu. Der Viehhandel ist ziemlich lebhaft, und die Preise für gutes Nutzvieh steigen, zum Teil auch deshalb, weil in letzter Zeit infolge der hohen Milchpreise und der Futternot im Winter 1906/1907 die Viehzucht eingeschränkt wurde. — Krienerbrüti. Der Schneefall vom 23. Mai richtete auch in unserer Gemeinde großen Schaden an. So wurden Obstbäume, und namentlich Laubholzbestände im Walde arg zerrissen, so daß der Landwirt vollauf zu tun hatte, das abgedrückte Holz aus den Hofsstatten und Waldungen zu räumen. Das Heugras wie das Getreide wurden in den Boden gedrückt und erforderten bei der Ernte bedeutende Mehrarbeit. Das Wintergetreide blieb infolgedessen kurz und weil es sich nicht recht entwickeln konnte, reiste es früh und die Frucht blieb leicht. Das Sommergetreide, so Hafer und Weizen hätten eine befriedigende Ernte gegeben, litten aber unter einem schweren Hagelwetter vom 21. Juni, so auch einigermaßen die Kartoffeln, die Pflanzungen, der Endgraswuchs und die vollbehangenen Obstbäume. Was an Obst nicht abgeschlagen wurde, fiel zum Teil später ab, und das übrige reiste an den Bäumen als minderwertige Frucht. Als Tafelobst konnte gegen andere Jahre sehr wenig verwertet werden. Obwohl die günstige Herbstwitterung vieles wieder gut mache, so war dieses Jahr für hiesige Gemeinde ein abnormales Mitteljahr, an welches man noch lange denken wird. — Toffen. Der Verlauf der verschiedenen Ernten war durchwegs recht günstig. Die Witterung war während der ganzen Wachstumperiode sehr gut, weshalb sozusagen bei sämtlichen Kulturen eine mächtige Entwicklung erfolgte. Von den Folgen der Wetterkatastrophen vom 23. Mai haben sich die Pflanzen im allgemeinen wider Erwarten gut erholt. Von Beeinträchtigung des Ernteertrages konnte man nur beim Wintergetreide, sowie bei den Fruchtbäumen sprechen. Der Schaden am Roggen stieg bis auf 50% und mehr, beim Weizen und Korn betrug er ca. 20 bis 25%. Die Futterpflanzen waren wohl in Folge des Schneedrucks sehr stark gelagert, haben aber gleichwohl quantitativ wie qualitativ gute Erträge geliefert. Trotz der reichlichen Futtererträge sowie der sinkenden Milchpreise stehen die Heupreise gegenwärtig dennoch ziemlich hoch. Für gutes Nutzvieh werden fortwährend sehr hohe Preise bezahlt.

Oberaargau.

Amtsbezirk Marwangen. Marwangen. Die Getreideernte wurde durch Hagelschlag am 6. Mai fast vollständig vernichtet. Die Roggenfelder mussten fast alle umgepflügt werden. Der Schneefall vom 23. Mai hat an den Obstbäumen keinen großen Schaden angerichtet, da gegen in den jungen Buchenwaldungen. An den übrigen Kulturen konnte der Schaden nicht abgeschätzt werden, da das noch vorhandene Getreide und Gras vom vorangegangenen Hagelwetter schon fast ganz zu Boden geschlagen war. Viele junge Obstbäume wurden durch den Borkenkäfer zerstört. — Auswil. Ein prächtiger Frühling mit üppigem Wachstum berechtigte zu den allerbesten Hoffnungen auf ein selten gesegnetes Jahr. Ein ungeahnt schneller Temperatursturz mit erheblichem Schneefall am 23. Mai brachte vielen Schaden an Bäumen, Getreide und Gras, namentlich der Roggen und das Heu, was wurden arg beschädigt. Infolge der frühen Lagerung des Grases blieb der Milchertrag zurück. Heu, Getreide und Emdernte wurden von guter Witterung begünstigt. Ein selten fruchtbare Herbst brachte genügend gutes Grünfutter und ermöglichte die Verrichtung sämtlicher Feldarbeiten auss bester. Die Viehpreise sind hoch, dagegen sind die Preise für Käse und andere landwirtschaftliche Produkte merklich gesunken. — Bannwil. Das Hagelwetter vom 6. Mai vernichtete die Obst-, Getreide- und Heuernte oder schädigte dieselbe wenigstens schwer, so daß der Schneefall vom 23. Mai so ziemlich nichts mehr schadete. — Langenthal. Die Schädigungen infolge des Schneefalls vom 23. Mai waren nicht so groß, wie es anscheinlich den Anschein hatte. Immerhin wurde der Ertrag des Roggens in Körnern und Stroh bedeutend reduziert. Dagegen erwiesen sich die Befürchtungen bezüglich des Obstertages als verfrüht. Schon die Kirschen gaben einen anständigen Ertrag, die Nussbäume waren voll Früchte wie schon lange nicht mehr, und Birnen und Apfel gab es in Masse. leider waren aber die Preise nicht befriedigend, weshalb etwas mehr Most fabriziert wurde als gewöhnlich. Die Heuernte fiel ziemlich gut aus, die Qualität ist recht gut. Die guten Heustände werden auf die Milchergiebigkeit diesen Winter jedenfalls einen günstigen Einfluß ausüben. Der Viehhandel wurde durch das deutliche Vieheinführerbot etwas beeinträchtigt, immerhin war in die Viehpreise durchgehend befriedigend. Die Milchpreise haben sich auf der bisherigen Höhe gehalten. — Madiswil. Die Witterung (den Schneefall im Mai ausgenommen) war sehr günstig für sämtliche Kulturen. Infolge des reichlichen Graswuchses und des starken Wachstums der Milchprodukte stiegen die Viehpreise und Arbeitslöhne. — Schwarzhäusern. Der Roggen, welcher am 6. Mai vom Hagel verschont geblieben, hat am 23. Mai infolge Schneedruck stark gelitten. Die Kartoffeln haben durch die Engerlinge Schaden genommen. — Wynau. Das Berichtsjahr kann im allgemeinen als ein sehr gutes betrachtet werden. Der Schneefall vom 23. Mai schädigte die Kornenernte sehr und die trockene Witterung im Nachsommer hat das Wachstum des Endgrases erheblich beeinträchtigt.

Amtsbezirk Wangen. Attiswil. Durch den Schneedruck vom 23. Mai hat vom Getreide hauptsächlich der Roggen, aber auch das prächtige Korn stark gelitten. Die Heuernte dagegen ist quantitativ und qualitativ reichlich ausgefallen. Dieser Schneefall hat den Obstertag reichlich gefördert, indem sehr viel Ungeziefer dadurch vernichtet worden ist. Dank dem prächtigen Herbstwetter ist auch die Herbstgrasfrisch ausgezeichnet ausgefallen wie noch selten. Alles in allem war das Jahr 1908 in hiesiger Gegend ein äußerst gesegnetes. — Berken. Der gewaltige Sturm und furchtbare Hagelschlag vom 6. Mai haben die Fruchtweige mit Blütenknöpfen der Apfel- und Kirchbäume zum großen Teil abgeschlagen, ebenso hat der Hagelschlag vom 9. September das Obst sehr stark beschädigt. — Graben. Der Schneefall vom 23. Mai sowie das zw. 14 Tage vorher niedergegangene Hochgewitter mit Hagelschlag, das sich meistens der Alare entlang entleert, haben an den Kulturen bedeutenden Schaden verursacht. Der angeblichte Schaden betrug beim Getreide (Roggen und Korn) 40, bei den Wiesen 10%. — Hermiswil. Heu und Getreideernte waren im allgemeinen von guter Witterung begünstigt. Der späte Schneefall hat das schon mächtig stehende Heugras stark zu Boden gedrückt, so daß mit der Heuernte etwas früh begonnen werden mußte. Obwohl es den ganzen Sommer sehr viel Futter gab und bis Mitte November stellenweise noch viel Grünfutter vor Linden war, so sind doch die Preise für Kugvieh eher gesunken und für Jungvieh

ziemlich niedrig und wenig Nachfrage. Bemerkenswert ist auch zur jetzigen Zeit das Sinken der Mastschweinepreise, um welche Zeit (Mitte November) andere Jahre hinzusagen immer das Gegenteil der Fall war. Der Milchabsatz ist immer noch bestreitigend, und der mustergültige aeronomisch-fachliche Käsehersteller erzielt immer ganz erstklassige Käsepreise. — **Niederbipp.** Der lange Winter wollte nicht enden, und der Frühling hielt seinen Einzug spät. Der schöne Blühet wurde leider durch den großer Schneefall vom 23. Mai stark beeinträchtigt. Auch das Getreide, besonders der Roggen, litt sehr darunter, und der daherige Schaden beträgt mehrere tausend Franken. Der Hagelschlag vom 6. Mai verursachte einen Schaden von wenigstens 10,000 Franken. Das Gras, welches teilweise durch Hagel und Schneedruck gelitten, blieb in seiner Entwicklung zurück. Der Heuertrag war daher um 20 bis 25% geringer als im Vorjahr. Das Heu konnte recht und in guter Qualität eingebraucht werden. Die Getreideernte fiel mittelmäigig aus. Der Obstertrag war durchwegs gut und die in den November hinein andauernde „Grastag“ ebenfalls. Die Kartoffelernte war mittelmäig, während die Olsteirnte viele und schöne Früchte brachte, die aber nicht entsprechend verwertet werden konnten, weil fast überall das Obst geraten war und nicht exportiert wurde. — **Niederönz.** Die Schorfkrankheit und das Hagelwetter vom August waren schuld, daß 60% der Obsternte qualitativ als minderwertig bezeichnet werden mußte.

Seeland.

Amtsbezirk Marburg. Kallnach. Die Wetterkatastrophe vom 23. Mai hat bedeutenden Schaden verursacht, hauptsächlich beim Regen ca. 60%, beim übrigen Wintergetreide ca. 20%; ferner wurden sehr viele Obstbäume zerstört und arg beschädigt. — **Niederried.** Die diesjährige Ernte wurde durch gute Witterung im allgemeinen sehr begünstigt. Der Schneefall vom 23. Mai hat lange nicht so viel geschadet, als man anfänglich befürchtet hatte. Die reichlich erhaltenen Getreiderträge hatten ein Steigen der Preise zur Folge — Schüpfen. Das Vorjahr bot viel Abwechslung. Der Winter zog sich ziemlich weit hinaus, so daß mancher Viehbesitzer mit Bedenken seinen zur Neige gehenden Heuvorrat betrachtete. Doch schon die zweite Hälfte April beförderte den Graswuchs zu sechst, und am 1. Mai wurde allgemein mit der Grasfütterung begonnen. Die Maitage bis zum 20. wirkten Wunder, so daß Getreide, Gras und die Fruchtbäume in schönster Pracht dastanden. Da kam der Schneefall vom 23. Mai, doch erwies sich der Schaden später nicht so groß, wie man anfangs vermutete, nämlich beim Roggen 25, bei Weizen und Korn 15 bis 20, bei Hafer und den andern Kulturen 0%. Am meisten littten die Waldungen. Gleichwohl kann das Jahr punkto Ertrag zu den guten gezählt werden. — **Seedorf.** Die Ernte war infolge günstiger Witterung gut einzuhauen, ebenso waren die Saaten leicht zu bestellen. Insofern der Schneefall vom 23. Mai war das Wintergewächs schlecht (Schorfkrank) und in den Hofstätten wurden viele Bäume zerstört.

Amtsbezirk Biel. Biel. Der Schneefall vom 23. Mai hat in den Rebien, namentlich an den jungen Stöcken geschadet, da durch den Druck des Schnees ziemlich viele Schosse geknickt wurden. Auch die anhaltend nasse Witterung Mitte September hat die Qualität des Ertrages sehr beeinträchtigt, und die sehr früh reifen Trauben fielen der Faulnis anheim.

Amtsbezirk Büren. Arch. Heu-, Emd- und Getreideernte hatten vorzügliches Wehr, überhaupt war daselbe den Kulturen recht günstig. Nur der 23. Mai mähte eine Ausnahme, indem durch den Schneedruck das Obst weniger haltbar ist als sonst und gerne in Faulnis übergeht. Die Milchprodukte steigen beständig im Preise, und für Mast- und Nutzvieh ist zu schönen Preisen Absatz. — **Büren.** Durch den Schneefall im Mai hatte die Getreideernte erheblich gelitten, indem die Ansaaten zu Boden gedrückt wurden und sich nicht mehr gehoben haben konnten. Obwohl die Kartoffelernte in jeder Hinsicht gut ausfiel, so war die Nachfrage nach diesen Produkten nicht so stark wie in früheren Jahren, so daß der Landwirt finanziell nicht auf seine Rechnung kommen konnte, wie er gehofft hatte, namentlich blieb die Nachfrage nach Obst gänzlich aus. Früher kamen fremde Händler ins Land und bezahlten gute Preise für Obst; dieses Jahr ist der Export

gänzlich ausgeblieben. — **Dötigen.** Anlässlich des Temperatursturzes und Schneefalls vom 23. Mai wurde dem Jahr 1908 ein schlimmes Prognostikon gestellt, was auch der Fall gewesen wäre, wenn darau hin große Kälte hätte eintreten sollen, was aber glücklicherweise nicht der Fall war. Am meisten litten die Wälder, namentlich jüngere Buchenbestände, wo sich der Schaden auf Jahre hinaus noch fühlbar machen wird. Auch den Obstbäumen ist dadurch vielerorts großes Unheil widerfahren. Aber auch in den Getreidefeldern war der Schaden nicht gering, namentlich der Roggen, der gerade zu blühen anfing und mancherorts auch üppiges Korn lag, nachdem der Schnee geschmolzen, da wie gewalzt und hat sich später nicht wieder erhoben. Weniger litt der Weizen und am allerwenigsten Hafer, Gerste ic. Abgemahlt und neu bestellt, wie es anderwärts hier und da gemacht wurde, wurden hier keine Roggenäcker. Das Mähen des Roggens wie des Heugrases war mühsam und zeitraubend, indem man die Mähmaschine meist nur nach einer Richtung hin — gegen die Lagerung — führen konnte, wenn nicht lange Stoppeln zurückbleiben sollten. In dem gelagerten Gras entwickelten sich, dank des eingetretenen warmen Wetters und des frischen Morgentaus, die feinen und zarten Gräser und Kräuter rasch, so daß es doch noch viel und sehr gutes Heu gab. Dem Graswuchs war der jeweilen zur rechten Zeit fallende Gewitterregen sehr zuträglich, so daß auch eine gute Emdnernte zu verzeichnen ist. Bis spät in den Herbst hinein gab es Grünfutter genug. Die Kartoffeln, vorab die bespritzten, ergaben ebenfalls eine gute Ernte, ebenso die Runkeln, so daß das bald abgelaufene Jahr im ganzen genommen als ein ertragreiches bezeichnet werden kann, und der Viehbesitzer braucht dem Winter nicht mit Bangen und Sorgen entgegenzusehen. — **Oberwil.** Nachdem die Witterung im Frühling gut war und der Landwirt von den Kulturen einen schönen Ertrag erwarten durfte, kam am 6. März morgens in aller Frühe ein verheerendes Hagelwetter über unsere Gemeinde und verhakte, von Blitz und Donner begleitet, zwei Drittel bis drei Viertel der vielversprechenden Getreideansaaten und schlug das schöne frische Futter zu Boden, so daß der Landmann von einer Stunde zur andern von großer Freude in schmerzliches Leid versetzt wurde. Glücklicherweise hatten sich seit der letzten Hagelkatastrophe im Jahre 1904, allwo noch wenige versichert waren, die meisten Landwirte gegen Hagelschaden versichert. Der Schneefall vom 23. Mai drückte das Getreide, welches vom Hagel nicht vernichtet war, zu Boden, namentlich den Roggen, und das gewachsene Gras war wie gewalzt niedergelegt, die Obstbäume zerrissen und im Wald, namentlich an den Laubbäumen und am Jungwuchs unberührbarer Schaden verursacht, so daß der Landwirt sich neuerdings aller Hoffnung beraubt fühlte. Doch atmete er wieder auf, fing bei einer schöneren Witterung mit der Heuernte an, mähte das fest auf dem Boden liegende Gras mit großer Mühe und konnte es dank der schönen Witterung richtig dörren und machte qualitativ ein vorzügliches Futter. Von da an war die Witterung den ganzen Sommer und Herbst wie gewünscht, und das Getreide, welches sich wieder aufgerichtet hatte, als auch das reichliche Gras in bester Qualität konnten gut unter Dach gebracht werden. Regen fiel stets zur geeigneten Zeit, und gerade was nötig war. Man hatte bis in den November hinein Grünfutter in Hülle und Fülle; die Kartoffeln, Gemüsepflanzungen, wie auch das Kernobst gedeihen reichlich, so daß das Jahr 1908 trotz den angeführten Katastrophen in die erste Klasse eingeordnet werden darf. — **Wengi.** In der Morgenfrühe des 6. Mai brach über unserer Gegend ein furchtbarer Gewittersturm mit Hagelwetter herein. Eine heftige kalte Bise schlug plötzlich in einen Südwest um und verursachte einen Wirbelsturm, dessen Zentrum, aus den furchtbaren Verwüstungen zu schließen, sich in unserer Gegend befunden haben muß. Mehrere Häuser wurden zum Teil ihrer Dächer beraubt, einem Gebäude wurde sogar der ganze Dachstuhl heruntergerissen, so daß es ganz abgetragen werden mußte. Der Hagel verwüstete hauptsächlich den nördlichen Teil der Gemeinde, der Roggen daselbst wurde total zerhakt, und bei den übrigen Getreidearten zeigte sich ein durchschnittlicher Aussall von 20%. Die am 23. Mai über das ganze Land hereingebrochene Schneekatastrophe bewirkte bei weitem nicht den Schaden, wie im ersten Schrecken angenommen wurde. Einzig der Roggen wurde dadurch merklich beschädigt. Da der Graswuchs überaus üppig war, verursachte die infolge des Schneefalls eingetretene starke Lagerung bedeutende Mehrarbeit bei der Heuernte, die aber wieder durch vorzügliche Qualität und reiche Quantität allgemein befriedigte. Dank ergiebigen Regens im Frühherbst war der Graswuchs den ganzen Herbst hindurch vorzuglich, so daß die Grünfütterung durchwegs bis in den Winter fortgesetzt werden konnte. Der Schneefall vom 8. November schien der-

selben ein jähres Ende bereitet zu haben; große Vorräte an Gras, Wicken und Gerste lagen unter der Schneedecke, doch heute, am 16. November, sah man wieder einige Bauern Kuder Gras und Gerste heimführen, obwohl Scheunen und Keller voller Vorräte sind. Wenn auch in den Käf- und Milchpreisen ein Rückschlag stattgefunden hat, so sind doch die Preise für Kuh und Schlachtvieh fortwährend hoch, und alles in allem darf das Jahr 1908 zu den besten gezählt werden.

Amtsbezirk Erlach. — Erlach. Die Heuernte ist bei günstiger Witterung gut verlaufen, auch für die Getreide- und Emsernte war das Wetter sehr günstig. Schaden hat einzig der späte Schneefall im Mai angerichtet. Bei reichlichem Obst- und Kartoffelsegen sie ein dementsprechend auch die Preise. Infolge der sehr guten Futterernte und der Nachfrage aus dem Auslande, namentlich gegen den Herbst hin, stunden die Viehpreise beständig hoch. Die Milch- und Butterpreise sind gleich geblieben, dagegen ist die Nachfrage schwächer geworden, namentlich infolge der Stockungen in der Uhrenindustrie. Käse ist hier nicht fabriziert worden. In den Reben haben Schäden verursacht: der Schneefall im Mai, der Blutenwickler, dann in hohem Grade der falsche Mehltau, und schließlich beim Reifen der Trauben der Sauerwurm, der nun alljährlich regelmäßig auftritt. Abgesehen vom Schneefall sind durch diese Schädigungen 50 % der in Aussicht gestandenen Ernte zugrunde gegangen. — Gals. Die Ernte war durchwegs von günstigem Wetter begleitet, daher kurz und vorteilhaft. Die Witterung war im allgemeinen den Kulturen günstig. Der Schneefall vom 23. Mai übte hauptsächlich auf die Wintersäaten, namentlich Roggen, einen schädlichen Einfluß aus, dagegen ist man hier der Ansicht, dieser Schneefall habe den Obstwuchs mehr begünstigt als geschädigt. Infolge der fortschreitenden Entzumpfung des Selan des Moorbodens merklich. — Gampelen. Die Reben hatten einen schönen Blühet und von Krankheit keine Spur. Nach einem am 1. Juli erfolgten Niederschlag wurde an Trauben und Blättern der falsche und echte Mehltau konstatiert, ersterer ziemlich stark. Das Spritzen im rechten Moment kam zu spät. — Ins. Der Schneefall vom 23. Mai hat in den Reben bedeutenden Schaden angerichtet, indem viele Hauptschosse, wohl 40 cm. lang, durch die Schneelast abgedrückt und gelähmt wurden. Auch der falsche Mehltau richtete seinenwerte trotz energischer Bekämpfung fühlbaren Schaden an. Die Krauselankunft hat, wo sie aufgetreten ist, den Ertrag ebenfalls abgeschwächt. Möge das Jahr 1909 besser ausfallen. — Lischugg. Der Schneefall vom 23. Mai hat sämtlichen Kulturen mehr oder weniger Schaden gebracht. Insbesondere litt der Roggen und die Reben. Morsche Obstbäume wurden in Menge zerrissen. Der Obstertrag war aber dennoch reichlich, der ausgiebigste seit 1900. Das Getreide wie auch das Gras erholten sich wider Erwarten vorzüglich, aber der Körnerertrag, besonders beim Roggen, der in der Folge durch Wirbelschlüsse mehrmals gefräßt wurde, war stark beeinträchtigt. Der Schnee vom 23. Mai und 24. Oktober hat offenbar die Insektenplage bedeutend gemildert. Auch hoffen wir, daß dadurch zahlreiche tierische und pflanzliche Schädlinge zugrunde gegangen seien. Das nächste Jahr soll beweisen. Bei den Reben drückte der Schneefall vom 23. Mai kräftige Schosse in Menge ab. Die Reben und Trauben entwickelten sich ungewohnt rasch. Es war Aussicht auf vorzügliche Qualität. Schlechte Witterung durchkreuzte diese Hoffnung und bewirkte Traubensäulnis. — Binelz. Der falsche Mehltau hat auch dieses Jahr in den Reben Schaden angerichtet, wo nicht rechtzeitig gespritzt wurde; überhaupt scheint es, wie man die Reben gegen diese Krankheit von Jahr zu Jahr empfindlicher würden, und es ist sehr schwierig, mit dem Spritzen den richtigen Moment zu treffen.

Amtsbezirk Nidau. Nidau. In der zweiten Hälfte April hielt der warme Frühling seinen Einzug, die ganze Vegetation entwickelte sich ungemein schnell. Mitte Mai stand das Gras schon in voller Blüte und die Obstbäume in herrlichster Blüte; da folgte am 23. Mai gegen 4 Uhr nachmittags und in der Nacht starker Schneefall, so daß am darauf folgenden Tag (Sonntag) alles mit einer 10 bis 20 cm. dicken Schneeschicht bedeckt war, was in den Obstgärten und Wäldern einigen unbedeutenden, auf den Roggenäckern aber großen Schaden anrichtete, indem diese bis zur Ernte wie gewalzt aussahen. Der Körnerertrag fiel denn auch sehr gering aus. Dagegen wurde durch diesen Schneefall eine Menge Ungeziefer vernichtet, und da bis in den Spätherbst hinein die Witterung sehr günstig war, fielen sämtliche

Ernten sehr gut aus, und war namentlich auch der Obstsegen groß. — **Orpund.** Die Ernte der landwirtschaftlichen Produkte vollzog sich bei günstiger Witterung. Die Heuernte war durch den Schneedruck etwas erschwert. Je länger, je mehr wird hier der Mangel an Arbeitskräften fühlbar, namentlich in größeren Betrieben. Die Witterung war dem Gediehen der landwirtschaftlichen Gewächse im allgemeinen sehr günstig. Der Schaden, den der Schneefall vom 23. Mai besonders am Roggen und am frühen Weizen, sowie an den Obstbäumen angerichtet, wurde durch die ausnahmsweise günstige Witterung, die darauf folgte, ganz bedeutend vermindert. Es scheint, daß derselbe fast soviel genutzt als geschadet hat. Die geradezu enorm aufgetretenen tierischen und pflanzlichen Schädlinge der letzten Jahre, die jedem Bekämpfungsmittel trotzen, scheinen durch denselben größtenteils vernichtet worden zu sein. So gesund wie dies Jahr haben die Obstbäume schon viele Jahre nicht mehr aus. Die Krise in den Industrien, namentlich in der Uhrenindustrie, wird es wohl bewirkt haben, daß die landwirtschaftlichen Produkte, hauptsächlich die Feldfrüchte und das Obst im Preise gegenüber den früheren Jahren bedeutend zurückgegangen sind, während die Viehpreise, mit Ausnahme der Schweine, ihre letzjährige Höhe behielten, ebenso diejenigen der tierischen Produkte. — **Schwadernau.** Abgesehen von der Ertragsverminderung beim Roggen, erwies sich die Wetterkatastrophen vom 23. Mai in der Folge weniger verhängnisvoll, als man im ersten Schrecken angenommen hatte. Am nachhaltigsten litten die Baumgärten, weil viele Bäume unter der Schneelast zusammenbrachen. Besonders arg wurden hier die bekannten Pfauenbäume mitgenommen und es dürften in den nächsten Jahren die so beliebten „Schwadernauerli“ ein etwas rarer Artikel werden. Im übrigen erlitt der heurige Obstterrag durch den Schneefall keine Einbuße. Der Schnee hat namentlich mit dem Ungeziefer tüchtig aufgeräumt und zum Nutzen des Obsttrages den gefräzigen Baumshädelingen den Garaus gemacht. Der Sommer brachte die für den Landwirt denkbar günstigste Witterung, Sonnenschein und Regen, immer zur rechten Zeit. Deshalb lieferten alle Kulturen, vorab die Wiesen, die reichsten Erträge. Das Jahr 1908 zählt deshalb zu den fruchtbarsten, und es kommt die Bauernsäme auch wieder einmal auf ihre Rechnung. — **Zäffelen.** Die im Herbst 1907 angelegten Fanggürtel haben beim Obst gute Dienste geleistet. Ebenso der Schneefall vom 23. Mai 1908. Das Ungeziefer ist zurückgegangen. Der Schaden ist nicht so groß, da ihm meistens nur alte Bäume zum Opfer fielen. Neues Leben blüht aus den Ruinen. — **Twann.** Die diesjährige Weinernte wurde durch folgende Krankheiten, hauptsächlich in geschützten und niedern Lagen, geschädigt: im Frühling durch Auftreten der Kräuselkrankheit, durch falschen und vereinzelt durch echten Mehltau, während der Blütezeit durch den sogenannten Heuwurm und um die Zeit des Reifens der Trauben durch den Sauerwurm. Ferner wurde der östliche Teil des Rebberges anfangs Juli von Hagelschlag heimgesucht und die Ernte in dieser Zone zu 50 bis 100% vernichtet. Der Abschwemmungsschaden ist ebenfalls sehr bedeutend.

Jura.

District de Courtelary. Corgémont. L'année 1908 est une des meilleures que l'agriculture a eue depuis bien longtemps et cela malgré la chute de neige du 23 mai, qu'on croyait être néfaste à la plus grande partie des récoltes. Les foins, les céréales, les regains se sont rentrés dans de bonnes conditions; la quantité en fourrage dépasse celle des années précédentes, aussi y a-t-il une légère baisse sur les prix, qui sont toujours encore assez élevés. Cette baisse se serait accentuée encore davantage, si on n'avait pas eu de très fortes gelées déjà au mois d'octobre, ce qui a empêché les agriculteurs de pouvoir profiter avec leur bétail de l'abondante pâture d'automne. — **Orvin.** La neige de mai a aplati les seigles sur terre, ce qui a eu pour conséquence un petit rendement en grains et de la paille de mauvaise qualité. Le blé d'automne s'en est aussi ressenti. Les vieux arbres fruitiers ont souffert, les jeunes se sont arrangés; les nouvelles pousses ont réparé le mal. Sur les montagnes, les arbres n'ont pas souffert, la neige était sèche, par conséquent n'était pas adhérente. — **Sonoeboz-Sombeval.** Les dégâts causés dans notre contrée par la neige tombée le 23 mai sont insignifiants. En général l'année a été bonne pour toutes les récoltes. Les prix des produits récoltés, des produits laitiers,

ainsi que ceux du bétail sont toujours élevés. — **Tramelan-dessous.** L'année 1908 a été favorable à l'agriculture. Toutes les récoltes ont pu être rentrées dans d'excellentes conditions. La production du foin et du regain a été satisfaisante et la qualité est très bonne. On peut en dire autant de la récolte des pommes de terre. — **Tramelan-dessus.** La neige tombée le 23 mai n'a exercé aucune mauvaise influence. Le printemps a été retardé, l'année a été généralement bonne. Les gelées précoces du mois d'août ont nui à la récolte du regain, par contre les belles journées du mois d'octobre réparent dans une grande mesure les dommages occasionnés. Les récoltes sont arrivées à parfaite maturité et se sont faites dans de bonnes conditions. — **Vellerat.** Pour ce qui concerne la commune de Vellerat, la neige tombée le 23 mai n'a causé aucun dommage à l'agriculture.

District de Delémont. **Delémont.** La récolte en fourrage, soit également celle des céréales, a été satisfaisante. La neige survenue le 23 mai, alors que la nature avait déjà réchauffé le sol et activé le réveil de la campagne, a passablement nui aux prairies ainsi qu'aux arbres de toutes espèces. Plusieurs branches d'arbres ont cassé sous le poids de la neige; les dégâts peuvent être évalués à quelques dizaines de mille francs dans notre commune. La fenaison s'est ressentie de ce désastre, car l'herbe était difficile à faucher. Les faucheuses n'ont pu être employées en maints endroits. Il a fallu nécessairement avancer l'époque de la saison des foins. Les plantes-racines et les fruits ont abondé cette année. Les pommes de terre sont sujettes à se gâter rapidement. Les prix du bétail restent toujours élevés. Les porcs d'engrais ont été fort recherchés cet été. Le mois d'octobre a été favorisé par un temps splendide permettant au bétail de pâture abondamment. Les pâturages de montagne ont été de bon rapport. En résumé, l'année 1908 peut être classée parmi les années excellentes pour l'agriculture. — **Pleigne.** Toutes les récoltes ont été bonnes, mais la meilleure partie de la pâture d'automne est restée sur place, ayant dû rentrer le bétail à la mi-octobre à cause du mauvais temps. — **Vicques.** La neige du mois de mai a gâté complètement la récolte de seigle, le 50 % de celle de l'avoine et celle des fruits pour le 40 %.

District des Franches-Montagnes. **Bémont.** L'année 1908 peut être classée parmi les bonnes. A la montagne nous avons fait une abondante récolte en foin et passablement de regain, le tout de bonne qualité. Quant aux céréales, la récolte aurait été bonne aussi, mais il a fallu faucher une bonne partie de nos avoines avant qu'elles n'aient atteint leur complète maturité, ce qui, naturellement, en a beaucoup diminué le rendement. La pâture d'automne a été excellente. Les jeunes chevaux se sont vendus facilement et à de bons prix, surtout les poulains de lait. Le bétail à cornes, surtout les bonnes pièces, ont atteint des prix élevés avec un écoulement facile. Le bétail de boucherie a été rare et cher pendant toute l'année. Les produits laitiers se sont bien vendus et avec facilité, sauf en ce qui concerne les fromages, qui ont subi une baisse assez sensible, provoquée par suite de la crise horlogère. — **Montfavergier.** Nous avons eu une très bonne année, tant pour les produits du sol que pour l'écoulement de ceux-ci. La neige tombée en mai n'a pas été suivie de gelée et par conséquent n'a gêné en rien à l'agriculture sauf que la pesanteur de celle-ci a brisé quelques branches aux arbres fruitiers déjà feuillés. — **Pommerats.** La neige du 23 mai a passablement gêné aux récoltes de fourrages et de céréales, 5 % de perte. Les arbres fruitiers ont également beaucoup souffert de cette neige. Nous estimons que la récolte des fruits est amoindrie du 20 %. — **St-Brais.** L'année 1908 peut être considérée comme bonne au point de vue de toutes les récoltes. La neige tombée le 23 mai n'a eu dans notre commune aucun résultat fâcheux concernant les récoltes. Quelques dommages ont été causés aux jeunes forêts.

Amtsbezirk Laufen. **Grellingen.** Die Weinernte wurde durch den Sauerpilz und große Räulnis im Herbst zur Hälfte vernichtet. — **Viesberg.** Der Schneefall vom 23. Mai hat ca. 5 % der Obstbäume abgebrochen oder gefräßt, so

dass sie beseitigt werden mussten. Der Weizernte hat derselbe ca. 20% geschadet. — **Zwingen.** Die diesjährige Getreideernte wurde durch den Schneefall vom 23. Mai stark beeinträchtigt. Auch wurden durch eingetretenes Hochwasser der Birs kurz vor der Erntedate ca. 100 Fucharten vom besten Wiesland überschwemmt, wodurch die Qualität dieses Futters verringert wurde. Die Ernte ist punkto Witterung sehr günstig verlaufen.

District de Montier. Châtillon. La neige tombée le 23 mai a fortement compromis la récolte des fruits et endommagé les arbres fruitiers et forestiers. — **Corcelles.** La neige du 23 mai a principalement causé du dommage aux prairies avancées et aux arbres fruitiers. — **Courchapoix.** La neige tombée le 23 mai a eu de funestes conséquences pour l'agriculture au point de vue de la production du foin et des fruits. Quant aux céréales il n'y a guère que le seigle qui ait presque été anéanti. En ce qui concerne le foin, l'agriculteur a été obligé d'avancer la fenaison pour les grandes herbes et la perte occasionnée par cette neige peut être évaluée au 15 %. Pour ce qui est des arbres fruitiers, la neige a brisé quantité de branches et même d'arbres, en pleine floraison, ce qui a diminué la production des fruits d'au moins le 20 %. — **Courrendlin.** La neige de mai a causé un grave préjudice aux fourrages artificiels ainsi qu'au seigle, les tiges de ces plantes ont dû ployer sous le poids de l'élément pendant au moins trois jours et n'ont pu se relever. Par suite des pluies abondantes de juillet, les pommes de terre de la plaine ont été en partie submergées, ce qui les a considérablement gâtées. — **Malleray.** La neige du 23 mai a causé du dommage aux arbres des vergers et des forêts, quant aux autres cultures elles ont peu souffert. Le prix du bétail s'est relevé, ce qui est la conséquence de l'abondance du fourrage. — **Saules.** Un beau temps a favorisé la fenaison. Le foin a été rentré dans de bonnes conditions, ainsi que toutes les autres récoltes. Le brouillard et la gelée, la neige du 23 mai a particulièrement gêné aux arbres fruitiers, qui étaient alors en fleurs. On peut estimer au 50 % le dommage causé par la neige aux arbres fruitiers. Les autres natures de cultures n'en ont sensiblement pas souffert. Le prix du bétail est toujours très élevé.

District de Neuveville. Neuveville. Tous les produits du sol ont été abondants, de bonne qualité et ont été récoltés par le beau temps. La neige tardive du 23 mai a couché les seigles et passablement abîmé les arbres fruitiers, elle a débarrassé ces derniers d'une nouvelle invasion des insectes nuisibles, qui avaient anéanti la récolte des fruits dans plusieurs contrées au cours des dernières années. L'abondance des récoltes a maintenu les produits laitiers et le bétail à des prix toujours élevés. Die Weinerne wurde quantitativ durch Mehltau und qualitativ durch Kraubendäulnis gesättigt. Zudem veranlaßten reichliche Regengüsse im Herbstmonat eine frühzeitige Weinlese.

District de Porrentruy. Beurnevésin. En général le rendement des céréales est bon. Le rendement en grains est satisfaisant, mais par contre le rendement en paille sera inférieur à l'année dernière. Les pluies passagères de l'été ont un peu entravé la rentrée des récoltes de céréales, mais celles-ci ont quand même été rentrées dans d'assez bonnes conditions. Les fourrages, les regains surtout, ont été abondants et bien récoltés — **Charmaillé.** La neige du 23 mai a anéanti la récolte en seigle, les arbres fruitiers ont été sérieusement endommagés sans pourtant avoir une grande influence pour la récolte en fruits. — **Cornol.** La neige du 23 mai a causé des dégâts pour quelques mille francs aux arbres forestiers et fruitiers, dont un grand nombre sont anéantis, les récoltes n'ont presque pas souffert. — **Porrentruy** La seule intempérie constatée au cours de cette année est la chute de neige du 23 mai. Mais dans notre commune les dégâts ont été insignifiants. Il y a eu relativement peu d'arbres endommagés, car la quantité de neige tombée n'a pas été aussi grande qu'aux altitudes plus élevées. Un fait spécial a été remarqué que l'on attribue à cette chute tardive de neige : c'est la diminution du nombre de certains insectes. Les

guêpes entre autres ont été invisibles au cours de cet été et de cet automne. Les fruits n'ont donc pas subi leurs atteintes. L'année a été bonne pour l'agriculture de la région. La plupart des récoltes ont fort bien réussi. L'abondance et la beauté des fruits ont été particulièrement saisantes cette année.

Die Ernte des Jahres 1909.

Oberland.

Amtsbezirk Frutigen. Adelboden. Die Witterung im Vorsommer war abnormal und infolgedessen die Vegetation zurückgeblieben und die Heuernte fiel qualitativ und quantitativ nur mittelmäigig aus. Besonders in Mitleidenschaft wurden gezogen die Alpen die mehrmals tagelang Überschneit waren. Da, wo kein Dürfutter vorhanden war oder wo solches nicht hintransportiert werden konnte, mußte die Entladung periodisch stattfinden und das Vieh in den Vorsägen sogar in das Tal getrieben werden, was enormen Schaden brachte. Der Nachsommer war witterungshalber bedeutend günstiger und es berechtigten die Emd- und Kartoffelernten zu bessern Hoffnungen. Fatalerweise schlug aber die Witterung wieder um und das vorherrschende Regenwetter übte auf das Einheimen des Endes und auf das Ausreiten der Kartoffeln einen ungünstigen Einfluß aus. Der Viehhandel, der Anfangs etwas angezogen hatte und noch ziemlich lebhaft einsetzte, wurde wahrscheinlich wegen fehlendem Futterwachs später stetiger und die Preise mehr gedrückt. — Frutigen. Die Heuernte in früheren Lagen war mühsam infolge anhaltenden Regenwetters, in späteren Lagen günstig, ebenso für die Emdnernte. Trotz den hohen Heupreisen ließ sich der Viehhandel gut an und die Preise stehen hoch. Die Sommerung des Viehes auf den Alpen wurde durch die rauhe Witterung und die vielen Schneefälle sehr ungünstig beeinflußt. — Kandergrund. Die naßkalte Witterung des Vorsommers und der ungewöhnlich starke Schneefall haben auf Heu-, Kartoffel- und Obsternte einen nachteiligen Einfluß ausgeübt. Zum Glück haben dann der prächtige Nachsommer und der günstige Herbst manche Lücke wieder ausgefüllt, so daß man hinsichtlich des Bodenertrags auf eine gute Mittelernte zurückblicken darf. — Reichenbach. Die Erträge sämtlicher Kulturen wurden durch die ganz abnorme Witterung im Vorsommer ganz bedeutend beeinträchtigt. Glücklicherweise verbesserte sich das Wetter um Mitte Juli und ist deshalb manches besser geworden, als man anfangs geglaubt. Die Viehpreise hielten sich auf anständiger Höhe. — Kandersteg. Heu- und Emd gerieten im allgemeinen bei günstiger Witterung, was eine gute Qualität zur Folge hatte. Die Kartoffeln litten sehr unter der nassen Witterung. Die Alpen wurden durch späten Schneefall schwer geschädigt, erholteten sich aber im Spätsommer vorzüglich und lieferten lange ein gutes Futter. Der Ackerbau ist außer dem Kartoffelbau bedeutungslos. Die magere Kartoffelernte hatte für viele Schweine einen frühzeitigen Tod zur Folge.

Amtsbezirk Interlaken. Beatenberg. Das Jahr 1909 war mittelmäigig. Die Kartoffeln sind infolge der naßkalten Witterung nicht gut geraten. Heu- und Emd gab es viel, doch ist dasselbe infolge der schlechten Witterung meistens schlecht eingehaust worden, so daß wohl ein bedeutender Minderertrag an Milch in Aussicht steht. Die Viehpreise sind eher etwas gestiegen. — Brienzerwiler. Die Heuernte war ziemlich schwierig bei dem nassen Wetter, das bis in den Sommer hinein anhielt, daher auch die Qualität des Heues vielerorts ganz gering ausfiel. Ebenso haben die Kartoffeln, Erbsen und Bohnen, besonders in schwerem Boden, ziemlich gelitten, so daß namentlich die Kartoffeln großenteils klein blieben. Auch beim Obst sind dadurch und durch Frost die Hoffnungen der Blütezeit meistenteils zu nichts geworden. Der Milchpreis betrug letzten Sommer 24 Rp. per Liter, sie wurde wie in früheren Jahren von Sarnen importiert. Im Winter verkaufen die Bauern die hiesige Milch an Private, sowit möglich um 22 Rp. — Därligen. Die Heuernte verlor im Anfang wegen Regenwetters sehr schlecht, verbesserte sich aber gegen das Ende, so daß die Qualität doch ziemlich befriedigend ist. Das viele Regenwetter verursachte bei den Kartoffeln die Krankheit. Die Ernte- und Milchprodukte und auch das Vieh sind bis dahin sehr teuer und es ist noch

keine Aussicht vorhanden, daß die Preise sinken. — **Grindelwald.** Die Heuernte litt sehr unter dem konstanten Regenwetter. Noch zu Beginn derselben gab es Schneefall bis unter 1000 m herab. Auch die Emdernte war vom Wetter nicht begünstigt. Kartoffeln und Gemüse litten ebenfalls sehr unter dem vielen Regen. Da die Viehpreise sich infolge der hohen Milch- und Käspreise auf der Höhe des vorigen Jahres hielten, ja dieselben sogar z. T. überstiegen, so scheinen auch die Heupreise nicht höher zu steigen als letztes Jahr. — **Iseltwald.** Der naßkalte Vorsommer hatte einen schlechten Einfluß, namentlich auf die Heuernte, indem das frische Heu zum Teil nicht zur rechten Zeit und ganz schlecht eingebracht werden konnte. Das Emd hatte deshalb zum Wachstum zu wenig Zeit. Ebenso litten Obst und Hülsenfrüchte unter dem vielen Regen während der Blütezeit und die früheren Sorten auch während der Reife. — **Lauterbrunnen.** Infolge Schneefall und kaltem Wetter verlor die Heuernte sehr langsam und dauerte bis Ende Juli. Auch die Emdernte wurde durch schlechte Witterung beeinträchtigt. Die Kartoffelernte war dagegen normal, die Viehpreise sind ziemlich hoch, die Milchprodukte teuer. — **Lützenthal.** Obwohl die naßkalte Witterung, welche fast vom Frühling bis Herbst vorherrschte, verschiedenen schädigenden Einfluß hatte, so ist immerhin noch viel gewachsen; jedoch ist qualitativ nicht alles gut geraten. Am schwersten hat fast allerorts Heu und Emd gelitten, indem es manchmal rein unmöglich war, solches trocken unter Dach zu bringen. Auch die Alpwirtschaft ging im Vorsommer infolge der verschiedenen Schneefälle sehr mühsam von statten, indem verschiedene Male in dieser gelegene Staffel zurückgefahren werden mußte, wo sich endlich Futtermangel zeigte, so daß mit dem Vieh direkt zu Tal gefahren werden mußte. Daß unter solchen Verhältnissen die Milchergiebigkeit bedeutend zurückbleibt, ist selbstverständlich, doch vermochten die schönen Viehpreise, die im Herbst wieder erzielt wurden, die erlittenen Nachteile wieder etwas auszugleichen. Beim Obst hegte man alle Hoffnung auf einen reichen Ertrag während der Blütezeit, allein die naßkalte Witterung im Frühling und Sommer schädigte; das Obst blieb klein und gering und war nicht schmackhaft wie z. B. voriges Jahr. — **Ringgenberg.** Im Vorsommer war die Witterung fast beständig schlecht, vielfach Schnee bis 800 m herab. Es haben daher vielerorts Alpenglüdungen stattfinden müssen. Das Heu war überreif und wurde schlecht eingebracht. Das Emd fiel weniger reichlich aus, dagegen war die Qualität besser und konnte auch besser eingebracht werden. Infolge des rauhen Vorsommers war der Obstertrag weit geringer als letztes Jahr. Die hohen Heupreise der letzten Jahre bewirkten, daß viel Vieh zu schönen Preisen abgefeilt werden konnte. Immerhin hatten die Viehpreise die Tendenz zum Sinken. — **Wilderswil.** Der nasse Vorsommer wirkte sehr nachteilig auf die Heuernte, indem das Heu erst spät und qualitativ schlecht eingebracht werden konnte. Das Emd dagegen war qualitativ und quantitativ gut, da die Witterung im Nachsommer trockener war. Die Viehpreise standen im Durchschnitt sehr hoch.

Amtsbezirk Oberhasle. — **Gadmen.** Der Frühling ließ sich im allgemeinen gut an, im Juli aber setzte Regenwetter ein und in den höher gelegenen Tälern fiel einige Male sogar Schnee. Das schlechte Wetter dauerte bis Ende Juli. Mit dem Heuen konnte infolgedessen spät begonnen werden, das Heu konnte aber noch ordentlich eingebracht werden. Emd gab es wenig, weil die Zeit zum Wachsen zu kurz war. Herbstweide gab es ebenfalls wenig, dazu noch frühe Alpabfahrten. Die Kartoffelernte fiel infolge des nassen Sommers schlecht aus und Obst gab es auch wenig. Die Viehpreise standen hoch, besonders für schönes Ruzvieh. Ueberhaupt fiel das Jahr noch besser aus, als anfangs Sommer vermutet wurde. — **Innertkirchen.** Ein starker Föhnwind vom Ende August hat die Obsternte größtenteils vernichtet. — **Meiringen.** Infolge des schneearmen Winters hat in unserer Gemeinde der Boden an Frost gelitten. Im Januar gab es starke Regengüsse und das Wasser blieb, weil der Boden gefroren, auf der Oberfläche und wurde durch die darauftreffende Kälte in Eis verwandelt, in welchem Zustande es längere Zeit blieb. Dann folgte der rauhe Frühling und Vorsommer, wodurch die Ernte nur mittel bis gering ausfiel. Ebenso war der Obstertrag sehr gering infolge des im Frühling sehr oft tobenden Föhnwindes. — **Schattenhalb.** Der Ertrag des für unsere Gemeinde wichtigsten Zweiges der Bodenkultur, des Wiesenbaus, wurde durch die namentlich im Vorsommer ungünstige Witterung stark beeinträchtigt, indem die Heuernte sehr verlangsamt und die Qualität des eingebrachten Heues stark verringert wurde. Die Alpwirtschaft litt im Vorsommer unter mehrmaligen Schneefällen, die zweimal eine Rückkehr des Viehes in's Tal (13. Juni und 12. Juli) notwendig machten. Später gestaltete sich die

Sache günstiger und es konnten die Alpen bis Ende September besetzt bleiben, so daß der Ertrag der Alpwirtschaft noch ziemlich befriedigend ausfiel.

Amtsbezirk Saanen. — Lauenen. Vom 10. Juni bis 18. Juli lösten sich Regen, Schnee und Frost stetig ab, was geradezu zur Kalamität wurde. — Saanen. Die schlechte Witterung und besonders der beständige Schneefall bis Mitte Juli hat großen Schaden verursacht. Auf den Alpen mußte das Vieh zeitweilig Hunger leiden.

Amtsbezirk Niedersimmenthal. — Niederstocken. Der Gang der Ernte war ungünstig. Die Witterung war im allgemeinen von schlechtem Einfluß auf die verschiedenen Kulturen. Die Preise der Ernteprodukte waren anfänglich gedrückt. Die Käse- und auch die Viehpreise dagegen haben eine befriedigende Höhe erreicht. — Oberwil. Regen und Schnee im Vorsommer und Mäuseplage haben den Kulturen arg geschadet. — Neutigen. Der naßkalte Vorsommer wird manchem Landwirt noch lange in Erinnerung bleiben, so auch den Kühersleuten, die Tagelang im Schnee steckten und von den höchsten Alpen absfahren mußten zu Tal. Der Nachsommer war um vieles besser, so daß noch ordentlich Futter gewachsen ist, aber die Qualität läßt zu wünschen übrig. — Spiez. Kirschbaumkrankheit und Schorf sind wieder stärker aufgetreten als letztes Jahr. Die Kirschen konnten wegen des vielen Regenwetters nur schlecht ausreifen. — Wimmis. Die Ernte wurde durch die anhaltend schlechte Witterung geschädigt. Die Obsternie lieferte bereits keinen Ertrag. Der Bedarf mußte von auswärts zu hohen Preisen bezogen werden. Die Bäume kamen nicht zur Blüte, was auf die überreiche Ernte des Vorjahres zurückgeführt wird. Kirschen gibt es hier seit Jahren überhaupt keine oder nur wenig.

Amtsbezirk Obersimmenthal. — Lenk. Durch die naßkalte Witterung des Vorsommers und die häufigen größeren Schneefälle, welche am 11. 12. und 13. Juli sogar zum Abtrieb des Vieches ab den meisten Alpen ins Tal zwangen, und die Heuernte und den Graswuchs in den höheren Lagen ungünstig beeinflußt, entstand großer Schaden, welcher zwar durch die günstige Witterung des Nachsommers einigermaßen gemildert wurde. Trotzdem hielten sich die Viehpreise auf anständiger Höhe. Die Futter- und die Lebensmittelpreise sind gegenüber dem Vorjahr noch wesentlich gestiegen.

Amtsbezirk Thun. — Amsoldingen. Die naßkalte Witterung des Vorsommers hat die Futterernte, namentlich das Heu, qualitativ sehr ungünstig beeinflußt. Auch das Getreide hatte darunter zu leiden. Das Fehlen jeglicher Gattung von Obst wurde ebenfalls empfunden. Der langandauernde Graswuchs im Herbst, die anziehenden Milch- und ordentlichen Viehpreise ließen aber eigentliche Klagen über ein Fehl-jahr nicht aufkommen. — Forst. Dieses Jahr steht im Futter- und Obsttrago dem lehrtjährigen weit zurück, in Sonderheit ist die Obsternie schlecht ausgefallen. Der Frühling war dieses Jahr etwas früher eingetreten, doch hatte man wegen des unbeständigen Wetters Mühe, das Heu zu dürrn und unter Dach zu bringen. Am 10. Juli auf den höher gelegenen Bergen Schnee, so daß die Hirten und Sennen genötigt waren, einige Tage fortzuziehen, bis der Schnee wieder geschmolzen war. Auch die Getreideernte war ziemlich spät, kam aber doch gut unter Dach. Die Milchprodukte hatten guten Absatz, und die Viehpreise sind hoch geblieben. — Goldiwil. Das Jahr 1909 war hier ein Mitteljahr. Der naßkalte Vorsommer wirkte sehr schädigend auf die Heu- und Getreideernte. Auch die Spätfroste brachten für die Baumfrüchte großen Schaden, so z. B. fielen die Nüsse ganz aus. Wenn nicht die gute Herbstwitterung großen ergiebigen Graswuchs gebracht hätte, würden die Futterpreise auf eine noch nie erreichte Höhe gelangt sein. Die Viehpreise sind in stetem Falle begriffen, während der Milchpreis infolge guten Absatzes der Produkte um 1 Rappen per Liter gestiegen ist. — Hilterfingen. Der Frost im Frühling und erst die naßkalte Blütezeit hat jede Hoffnung auf einen Ertrag der Reben geraubt. — Homberg. Die Heuernte ging des feuchtkalten Wetters halber sehr mühsam von statten. Zum Teil war das Gras zur Zeit der Ernte überstehend und mußte dann, vom Regen stark verwässert, eingebracht werden, weshalb sich in diesem Winter beim Dürrfüttern geringe Milchnutzung zeigte. Im Spätsommer und Herbst hatte man ziemlich viel Gras, weshalb die Viehpreise hochstanden, aber als die teure und geringwertige Dürrsättigung nahte, machte sich ein Sinken derselben bemerkbar. Die Milchpreise fliegen $1\frac{1}{2}$ Rp. per Liter. Für manche Familie ist der große Ausfall in der Kartoffelernte gegenüber dem Vor-

jahre sehr fühlbar, während andere noch ziemlich befriedigt sind von derselben. — **Horrenbach-Buchen.** Die Getreideernte konnte allgemein erst in der zweiten Woche September begonnen werden. In Lagen von mehr als 1000 m ü. M. mußte der Hafer unreif eingehämt werden. All mein hat die anhaltend milde und sonnenreiche Witterung im Oktober bei vielen Kulturen noch nachgeholt was der kalte regnerische Sommer vernachlässigt hat. Bei der verherrschenden Föhnwitterung und der genügenden Feuchtigkeit konnten die verschiedenen Herbstfrüchte ausreifen. — **Längenbühl.** Der etwas schneearme Winter 1908/09 sowie das darauffolgende etwas trockene Frühjahr, hat dem Futter- und Wiesenbau sowie dem Getreide geschadet, indem viele jüngere Gräser erfroren und das Getreide dünn blieb. Das Frühjahr war dazu noch spät, und der Witterungsumschlag bei der herannahenden Heuernte brachte naßkalte Niederschläge, wodurch dieselbe bis in den Juli hinein verzögert wurde; es gab viel Heu, welches aber überständig war und vielfach schlecht gewittert unter Dach kam. Die Emdernte war ziemlich ertragreich, und die Herbstweide war bis in den November zufriedenstellend. Das Getreide wurde auch spät reif, hatte sich jedoch nicht wesentlich gelagert, so daß der Stroh- und Körnerertrag noch ordentlich ausfielen ist. Die Kartoffeln sind ziemlich geraten, wogen das Obst fast gänzlich fehlte. Die Viehpreise stehen infolge der steigenden Milch- und Fleischpreise hoch. — **Oberhöfen.** Die Trockenheit im Frühjahr und die naßkalte Witterung im Vorsommer hatten auf den Heu- und Obst-ertrag einen nachteiligen Einfluß. Auch die Kartoffelernte fiel geringer aus als die im Vorjahr, da die Pflanzen frühzeitig abgestanden sind, die Knollen infolge dessen nicht auswachsen konnten. — **Oberlangenegg.** Im Frühling war die Witterung zu trocken, nachher oft naß, die Heuernte spät, und bis zum Spätherbst unbeständiges Wetter. Heu, Em und Getreide konnten nur mit großer Mühe eingebracht werden. Das Getreide ist sehr gering ausfielen, das Obst ganz minimi. Die Käsepreise standen letztes Jahr überall hoch, der Milchpreis in den Käserien pro 1909 niedrig, so daß die Käfer, resp. Käufler zu einer guten Rechnung kamen, weshalb die Milchpreise diesen Herbst wieder bedeutend gestiegen sind. — **Sigriswil.** In den Reben haben das echte und falsche Mehltau, trotz großem Aufwand und Kosten, alles verdorben, so auch die Vögel und Feldrevlexer. — **Steffisburg.** Zu trockenes Wetter im Mai, sowie Blattrollkrankheit und Stengelfäule haben die Kartoffelernte stark beeinträchtigt. Die Heuernte war quantitativ ebenfalls gering, und die Qualität litt sehr unter dem schlechten Wetter während der Ernte. Infolge des starken Spätfrostes wurde die erwartete Weinernte völlig vernichtet. — **Strättligen.** Der Gang der Ernte, mit Ausnahme der Heuernte, war durchgehend günstig. Die Frühlingsfröste und die Trockenheit hatten auf die Futtererträge einen ungünstigen Einfluß, ebenso die regnerische Witterung bei der Ernte. Die Maikäfer schädigten die Bäume, und die Sammlung derselben wurde durchwegs energisch durchgeführt. Die Preise der Ernte- und Milchprodukte steigen, und der Absatz ist günstig, die Viehpreise stehen hoch, besonders fürs Milchvieh. — **Thun.** Die Heuernte litt unter der Trockenheit im April und Mai, der Graswuchs entwickelte sich sehr langsam und schob die Heuernte hinaus, dann trat Regenwetter ein, so daß das Heu überständig wurde und nur schlecht gewittert eingebracht werden konnte. Durch häufigen Schneefall auf den Alpen bis Mitte Juli haben die Weiden sehr gelitten, und vielerorts mußte das Vieh abgetrieben werden, was den Futterertrag im Tal auch noch sehr verminderte. Beim Getreide hat das herrschende schöne Wetter zur Zeit der Ausreise gut gewirkt, so daß die Getreide- wie auch die Emdernte besser als ursprünglich angenommen, ausfielen ist. Die Obsternte ließ zu wünschen übrig. Die schlechte Witterung vom Juni bis Anfangs Juli war den Kartoffeln nicht zuträglich, die Stauden sind frühzeitig abgestorben, so daß die Knollen nicht auswachsen konnten. Dank der fruchtbaren Herbstwitterung fiel die Herbstweide gut aus, und es konnte das Vieh bis Mitte November mit Grünsfutter gefüttert werden. Die Käse galten schöne Preise, weshalb die Milch um 1—2 Rp. gestiegen ist. Der Viehhandel war lebhaft, gute Rütteltiere und Milchkuhe waren sehr begehrte und erzielten hohe Preise. — **Unterlangenegg.** Der Sommer war mittelmäßig. Das Futter konnte zum Teil nur halbdurr und verregnert eingebracht werden. Frucht und Stroh waren gut geraten, Kartoffeln konnten aber nur für den Haushaltungsbedarf geerntet werden, zur Fabrikation von „Härdöpfer“ bleiben dieses Jahr keine übrig.

Emmenthal.

Amtsbezirk Signau. — Röthenbach. Das Jahr war mittelmäig. Der trockene Mai verhinderte den Graswuchs, der naßkalte Juni verdarb die Ernte des mittlerweile nachgewachsenen Heues. Obst, Getreide, Kartoffeln litten ebenfalls darunter. — Trub. Die Heuernte litt unter ungünstiger Witterung, und die Obsternnte wurde durch den Blutenstecher erheblich geschädigt. Die Preise der Milchprodukte sind gestiegen, ebenso die Preise für Käuzvieh. Die Viehhaltung ist gegenüber dem Vorjahr gleich geblieben, nur klagen die Mägger über Mangel an fetten Schweinen. — Trubschachen. Die Heuernte fiel infolge des andauernden Regenwetters ziemlich schlecht aus, ebenso die Kartoffelernte.

Amtsbezirk Trachselwald. — Aßoltern. Die im Sommer lange andauernde Regenperiode hat namentlich den Kartoffeln enorm geschadet, zudem scheinen dieselben von einer neuen Krankheit befallen worden zu sein: die Stauden sind, bevor sie ordentlich zur Entwicklung gelangten, abgestanden und verdorrt; unter diesen Stauden fand sich gar keine Frucht vor. Das Heu konnte zum Teil nur ganz schlecht eingebraucht werden, besonders von denen, welche mit Heuen etwas später begonnen hatten. Die Getreideernte ist noch besser ausgefallen, als man eine Zeit lang geglaubt, der Ertrag war in Qualität und Quantität mittelmäig. Das Obst war auch wieder qualitativ und quantitativ gering. — Kuegsau. Im Frühling war das Wachstum im allgemeinen gut, weniger in den Monaten Juni und Juli, infolge des niederen Temperaturstandes. Die Heuernte mußte deshalb mit sehr veränderlicher Witterung vorlieb nehmen und ging in späteren Lagen auch um so langsamer von statten. Spärlicher Sonnenschein und häufige kalte Regenschauer waren im diesjährigen Heuet an der Tagesordnung. Die Qualität des Heues läßt deshalb vielerorts sehr zu wünschen übrig. Anders war es bei der Getreideernte, welche, abgesehen davon, daß sie fast volle 4 Wochen später als sonst ihren Anfang nahm, ziemlich rasch verlief. Sonnig und mild gestaltete sich der Herbst, so daß die Herbstweide zur vollen Geltung kam, was die Viehhaltung und den Milchertrag günstig beeinflussen wird. — Sumiswald. Der Wuchs war gut, und die Heuernte begann Ende Mai, wurde aber unterbrochen durch lang anhaltendes Regenwetter; nur hie und da gab es schöne oder zum Heuen geeignete Tage, so daß der Heuet im Juli noch nicht beendet, in den Berggegenden sogar noch in den August reichte. Gleich langsam ging die Getreideernte von statten, und die Frucht konnte nicht reifen. Auch der Endet wurde durch Regenwetter gestört. Hasen war noch Mitte Oktober in den Bergen nicht eingehemmt. Es muß viel und teures Kunstmutter gekauft werden, und Ernteerträge können hier nicht nur verkauft, sondern das Mangelnde muß von auswärts bezogen werden. Die Käsepreise stiegen allerdings auf 95 bis 98 Fr. per 50 Kilo, der Mehrerlös muß jedoch für Kunstmuttermittel, Heu und dergl. wieder verausgabt werden. — Walterswil. Der Blühter der Obstbäume dauerte übermäßig lang wegen der naßkalten Witterung im Mai, die dann auch die Entwicklung des Ungeziefers sehr förderte. Die Kirschernte dagegen fiel überaus reich aus.

Mittelland.

Amtsbezirk Bern. — Oberbalm. Die diesjährige Ernte ist mittelmäig ausgefallen. Die Witterung war im Frühling und den ganzen Sommer naß und kalt. Das Heu konnte infolge des anhaltenden Regens fast nicht unter Dach gebracht werden. Der Ertrag des Getreides ist auch gering. Die naße Witterung war den Kartoffeln, besonders in niedern Lagen, schädlich. Wir wollen aber gleichwohl zufrieden sein, es gab in früheren Jahren noch schlechtere Ernten. An einigen Bäumen gab es noch recht ordentlich Obst, namentlich da, wo es letztes Jahr nichts gab. Das Obst blieb aber etwas klein und ist nicht so schmackhaft wie letztes Jahr. Die Kirschen- und Zwetschgenernte war nicht bedeutend, die Früchte wurden spät reif. — Bechigen. Die gute Witterung Ende Mai und Anfang Juni begünstigte in sonnigen Lagen eine rechtzeitige Heuernte, während im darauffolgenden 14 tägigen Regenwetters das Heu qualitativ sehr zurückging. Das Getreide lagerte sich teilweise früh, speziell der Roggen, trotzdem ist die Ernte befriedigend ausgefallen. Das Juni-Regenwetter hat auch die Kartoffeln arg mitgenommen. Zum zu vielen Naß gesellte sich massenhaft das Unkraut, so daß die Kartoffelernte nur mittelmäig ausfiel. — Wohlen. Der Gang der Ernte war beschwerlich, der Vorsommer naßkalt. Die Preise der Milchprodukte standen hoch, ebenso die Viehpreise, und der Absatz war gut.

Amtsbezirk Burgdorf. — **Erfgen.** Frühling und Sommer waren überaus regnerisch, und die Temperatur war öfters bedeutend unter Normal. **Hasle.** — Infolge naßkalter Witterung konnten die Erträge, namentlich das Heu, schlecht eingehaust werden, weshalb sich die Herbstarbeiten verzögerten. — **Hindelbank.** Die Heuernte wurde durch unbeständiges Wetter sehr verzögert und bei den hohen Arbeitslöhnen sehr verteuert. Die Schädigungen der Getreideernte waren unbedeutend. Die Kartoffelernte litt sehr unter den Niederschlägen während dem Blühen. — **Rüdtligen-Alchenflüh.** Die Heuernte wurde infolge schlechter Witterung geschädigt, während die Getreideernte gut aussaß. Die geringe Qualität des Heues benachteiligte den Milchertrag, was durch den guten Ausfall der Getreideernte etwas gehoben wird. Die Kartoffeln werden infolge Steigens der Preise, nicht versüßert.

Amtsbezirk Fraubrunnen. — **Bätterkinden.** Das Berichtsjahr ist im allgemeinen ein gutes. Sowohl die Heu- als auch die Getreideernte nahmen bei schönem Wetter ihren Anfang, später erfolgten öfters Niederschläge, so daß zum Einbringen doppelte Zeit und Arbeit verwendet werden mußte. Günstig wirkte die etwas lang andauernde feuchte Witterung auf die Frucht, welche letztere einen sehr guten Ertrag aufweist. Leider fiel die Kartoffelernte nicht nach Erwarten aus, indem im Nachsommer ein großer Teil derselben in Fäulnis übergegangen war. Auch der Obsteraffrag war heuer ganz gering. Daher waren Kartoffeln wie Obst bei hohen Preisen sehr gesucht. — **Ballmoos.** Der Ertrag der Kartoffeln wurde durch andauerndes Regenwetter während der Blütezeit und durch die Mäuseplage vermindert. Ein Landwirt hatte reiche Ernte infolge Bespritzens und vollständiger Samenerneuerung. — **Büren zum Hof.** Der Graswuchs konnte wegen kalter Witterung erst spät einzehen. Anhaltend sonniges Wetter brachte der Mai; für den Pflanzenwuchs war er fast zu trocken, was aber auf die Qualität des Futters sehr günstig wirkte. Leider brachte dann der Juni so ungünstige Witterung, daß die Bereitung von gutem Heu unmöglich war. Der Heuet konnte erst Ende Mai, 2–3 Wochen später als gewöhnlich, beendet werden. Auch die Getreideernte wurde sehr verspätet, ging dann aber, wie auch der Emdet, noch leidlich vorüber. Die Kartoffelernte fiel schlecht aus, auch infolge der lang andauernden, naßkalten Witterung. — **Effwil.** Die Heuernte war verregnet, die Getreideernte besser. Kartoffeln und Bohnen litten sehr unter zu viel Regen. Die Milchprodukte hatten bei hohen Preisen guten Absatz. Die Viehpreise stehen hoch, und die Fleischpreise halten sich stets in gleicher Höhe. — **Messen-Scheunen.** Die Heuernte zog sich infolge der anhaltend schlechten Witterung bis weit in den Juli hinein. Das Gras wurde überstetig und konnte zudem nicht gut gedörrt werden, daher die teilweise ganz geringe Qualität des Heues. Dagegen konnte die Getreide- und Emdernte, zwar 14 Tage später als gewöhnlich, gut eingebracht werden. Die Kartoffelkulturen litten ebenfalls unter den zu vielen Niederschlägen, und die Kartoffelkrankheit trat frühzeitig auf. Die gegenwärtig guten Milchpreise veranlassen zu starker Milchviehhaltung, weshalb die Preise für solches sehr hoch und der Handel lebhaft ist. Der Absatz für Schlachtware ist befriedigend. — **Urtenen.** Infolge anhaltenden Regenwetters im Juni wurde die Heuernte gut um 3 Wochen verzögert und somit auch sämtliches Wachstum, weshalb sämtliche Ernten erst spät eingehaust werden konnten und auch einen geringern Ertrag ergaben. — **Wiler.** Wohl des vielen Regens wegen trat beim Obst die Schorfkrankheit stark auf, weshalb viele Früchte klein und unanschaulich waren. Die Kirchen zersprangen und fielen frühzeitig ab. — **Zielebach.** Die Heu- und auch die Kartoffelernte sind unbefriedigend ausgefallen. Die Obsterafte, namentlich aber die Kirschenernte, wurde durch die Vögel, hauptsächlich durch die Amseln, stark beeinträchtigt.

Amtsbezirk Konolfingen. — **Brenzikofen.** Die Heuernte gestaltete sich schwierig, sie zog sich bis in die zweite Hälfte Juli hinein; die Qualität des Heues war daher teilweise auch gering. Die Getreide- und Emdernte waren spät, doch war der Ausfall noch befriedigend. Trotzdem die Obstbäume noch ziemlich stark blühten, fiel die Ernte namentlich im Apfeln sehr gering aus. Der Blütenstecher hatte teilweise arg gehaust, ferner schadete strichweise auch der Föhn. — **Landiswil.** Diesen Sommer ist, trotz der anhaltend naßen Witterung die Honigerafte ausgiebig ausgefallen, wie seit Jahrzehnten nicht. — **Mirchel.** Der späte Frühling, sowie das unbeständige naßkalte Wetter hatten bedeutende Verspätung der Heu- und Getreideernte und der übrigen Arbeiten zur Folge. Sowohl Futter als Getreide ist durchschnittlich nicht trocken und dürr unter Dach gebracht worden, was natürlich auf die Qualität einen

sehr nachteiligen Einfluß hatte. Die Käsepreise sind hoch und gegenüber dem Vorjahr noch gestiegen; infolgedessen sind auch die Milchpreise und sowohl Nutz- als Schlachtviehpreise fortgesetzt hohe. — **Oberthal.** Der Sommer spendete reichlich Futter. So blieben die Viehpreise hoch. Ebenfalls erzielten die Viehzuchtprodukte hohe Preise. Hingegen ist das Futter nicht von der Qualität, die man erwartet hatte. Es wird allgemein über geringen Milchertrag geklagt. Reichlicher Regen und geringe Sonnenwärme bewirkten, daß Emd und Getreide verspätet und nicht in gewünschter Dürre und Trockenheit eingehemmt werden konnten. — **Wallringen.** Während der Heuernte war es meist regnerisch, so daß das Heu an Qualität bedeutend eingebüßt hat. Dasselbe gibt sehr wenig Milch, so daß es diesen Winter keine Käseüberproduktion geben kann.

Amtsbezirk Laupen. — **Ferrenbalm.** Die Ernte ist im allgemeinen gut verlaufen. Der nasse Herbst hat indessen auf den Ertrag der Kartoffelernte ungünstig eingewirkt. — **Frauenkappelen.** Das letzte Jahr ist, was den Futterbau anbetrifft, weit hinter seinen Vorgängern zurückgeblieben. Infolge trocken-falter Witterung im Frühjahr wuchs das Heugras spät und langsam, aber in ausgezeichneter Qualität. Erst als das Heu zu reihen begann, setzte lang anhaltendes Regenwetter ein, so daß der Heuet sich weit hinaus zog und mehr als die Hälfte Heu nur verregnet und verdorben eingehemmt werden konnte, was einen gewaltigen Aussall an Milch für diesen Winter bedeutet. Die Witterung des Nachsommers war ausgezeichnet; Getreide, Emd und Hackfrüchte konnten gut und trocken eingehemmt werden, jedoch viel später als andere Jahre, weshalb die Hackfrüchte zu spät bestellt werden konnten und auch weniger Ertrag abwarf, sowie auch weniger Herbstgras nachwuchs. Das Obst ist nicht gut geraten. Die Preise für Milch und Milchprodukte sind hoch. — **Münchenwiler.** Der naßkalte Vorsommer und der falsche Mehltau haben bei den Reben gar keine Ernte aufkommen lassen.

Amtsbezirk Schwarzenburg. **Guggisberg.** Das Jahr 1909 muß für unsere Gemeinde, soweit es die Futter- und Getreideernte betrifft, als schlecht taxiert werden. Sechs Wochen lang hatte man die größte Mühe, nur einigermaßen trockenes Futter unter Dach zu bringen. Daher hat das Heu wenig Nährgehalt und die Käse geben, wenn nicht Kraftfutter als Beigabe verfüttert wird, wenig oder fast keine Milch. — **Wahldorf.** Die Heuernte hat im allgemeinen stark gelitten, weil Anfangs Juni Gewitterregen fielen, und nachher bis Ende Monats kaltes Regenwetter eintraf. Die Getreide- und Emdnernte verliefen ordentlich.

Amtsbezirk Seftigen. — **Burgistein.** Der verflossene Sommer kann in Bezug auf Fruchtbarkeit nur zu den mittelmäßigen gezählt werden. Heu gab es wenig und infolge eingetretenen Regenwetters konnte dasselbe schlecht eingehemmt werden, so daß die Qualität auch gering ist. Der Landwirt wird dieses Jahr genötigt sein, viel Kraftfutter einzukaufen, wenn er von seinem Vieh einigen Nutzen haben will. Die Körnerfrüchte sind durchwegs ordentlich ausgefallen, das Obst dagegen fehlte an vielen Orten fast gänzlich. Auch die Kartoffelernte ließ zu wünschen übrig, da dieselbe infolge der eingetretenen Stengelfäule an einigen Orten sehr gelitten hat. — **Toffen.** Infolge des bis weit in den Hochsommer hinein herrschenden traurigen Regenwetters verlief die Heuernte äußerst langsam. Gutes Heu einzubringen war sozusagen unmöglich, besonders auch, weil wegen Verzögerung der Ernte das meiste überstellig war. Die Getreide- und Emdnernte verlief normal und lieferte im allgemeinen gute Erträge. Ungeachtet der qualitativ schlechten Heuerträge sind die Futterpreise in stetigem Steigen begriffen. Der gute Absatz und hohe Preis der Milchprodukte vermag auch die Viehpreise auf der bisherigen Höhe zu erhalten, und der Viehhandel ist ziemlich rege.

Oberaargau.

Amtsbezirk Aarwangen. — **Aarwangen.** Das Heu hat vom Regenwetter stark gelitten. Die Kartoffelpflanzungen wurden durch Schwarzbeinigkeit, (hervorgerufen durch zu große Trockenheit) im Monat Mai während des Reimens wesentlich beeinträchtigt. Der Regen hat den Kirschen sehr zugesetzt, so daß dieselben bald in Fäulnis übergingen. Dem Steinobst hat der Mehltau sehr viel Schaden zugefügt. — **Auswil.** Nach etwas spätem und trockenem Frühling entwickelten sich die Pflanzen

gut. Leider trat für die Heuernte ganz schlechtes Wetter ein, wodurch sich dieselbe ungewöhnlich lang hinauszog und die Qualität benachteiligt wurde. Das Getreide stand schön, aber die nasse Witterung während der Blütezeit schadete der Qualität erheblich. Aus dem gleichen Grunde sind die Hackfrüchte schlecht geraten und Bohnen gab es gar nicht. Getreide- und Emdernte hatten ziemlich gutes Weiter, waren aber viel verspätet. Unfreundlicher gestaltete sich die Kartoffelernte. Die Viehpreise sind hoch und auch die Milch- und Käsepreise sind gestiegen. — **Bannwil.** Das Jahr war ziemlich normal. Einige Kulturen, z. B. Kartoffeln, litten beim langen Regenwetter. Im Heuet hatte man sehr Mühe, gutes Futter einzubringen. Die Preise für Milchprodukte sind hoch wie noch nie und auch die Viehpreise stehen hoch. — **Langenthal.** Die Baumfrüchte waren zu einem großen Teil vom Wurm behaftet, zudem meistens klein und unvollkommen. Es konnte infolgedessen hier diesen Herbst nicht gemostet werden. Die Heuernte zog sich infolge des steten Regenwetters lange hinaus. Unter der ungünstigen Witterung hatte sowohl die Quantität als namentlich die Qualität zu leiden. Der Emdet fiel günstiger aus, nur hat vielerorts der verspätete Heuet dem Emdertrag geschadet. Die Milchpreise sind trotz den hohen Vieh- und Futterpreisen noch unverändert geblieben. Es macht sich aber auch hier eine Tendenz auf Preiserhöhung bemerkbar. — **Madiswil.** Die Qualität des Futters im Mai war vorzüglich, diejenige des Heues wurde jedoch gering infolge der ungünstigen Witterung während des Heuens. Der jetzige Milchmangel ist zum größten Teil diesem Umstande zuzuschreiben. Das Nebel würde sicher noch größer, wenn nicht die Emdernte gut ausgefallen wäre. Im ganzen ist die Ernte sämtlicher Feldfrüchte nicht so schlimm ausgefallen, wie es im Hochsommer während der Regenperiode zu kommen schien. — **Roggwil.** Die lange andauernde Trockenperiode und Wiese im Mai übte auf den Graswuchs und die Entwicklung der Obstbaumblüten einen äußerst ungünstigen Einfluss aus. Die Landwirte mußten unverhältnismäßig große Grundstücke eingrasen, von denen manches für den Heuet berechnet war. Durch die im Juni alsdann eingetretene wochenlange nasse Witterung litten die Kartoffeln ungemein, indem sich Bresten und Schwarzbeinigkeit bildeten, die diese für unsere Gegend wohl wichtigste Ernte sehr stark beeinträchtigte. Die Folgen werden sich unbedingt noch im nächsten Sommer fühlbar machen. — **Wynau.** Das Berichtsjahr kann im allgemeinen als ein günstiges betrachtet werden, obwohl das trockene Frühjahr den Graswuchs ziemlich beeinträchtigte, und der unbefindliche Heuet es beinahe unmöglichte, wirklich gutes Dürrfutter einzubringen. Durch den reichlichen Graswuchs bis in den Herbst hinein wurde der Ausfall in der Heuernte teilweise gedeckt.

Amtsbezirk Wangen. — **Altiswil.** Das naßkalte Weiter im verflossenen Juni hat die Heuernte schwer geschädigt. Quantitativ ist sie zwar gut ausgefallen, aber qualitativ gering, z. T. sehr gering. Auch die Kartoffeln haben darunter schwer gelitten. Die Getreide- und Emdernte dagegen fiel sogar sehr gut aus. Bis zum sog. Einstellen hatte man immer genug Grasig und schöne Herbstweide und die Nachfrüchte, wie Wicken usw. haben dieses Jahr schöne Erträge geliefert. — **Berken.** Das naßkalte Frühjahrswetter beeinträchtigte das Wachsen des Heugrases sehr, so daß dasselbe dünn stand. Im Juni und Juli fiel bereits alle 2 Tage Regen, so daß das Heu sich sehr in die Länge zog und so die Qualität des Futters sehr vermindert wurde. — **Niederbipp.** Der naßkalte Sommer hatte einen sehr ungünstigen Einfluss auf die Landwirtschaft: sozusagen alle Kulturen litten darunter, besonders das Heu, die Kartoffeln und das Obst. Die Milchproduktion ging deshalb zurück. Die im Herbst zu Tage getretenen besseren Käsepreise hatten eine Erhöhung der Milchpreise zur Folge. Viehhandel und Viehpreise blieben auf der Höhe des vorigen Jahres. — **Seeberg.** Infolge der naßkalten Witterung im Frühling und Sommer wurde der Blühet und das Wachstum der Baumfrüchte beeinträchtigt. Die leitjährige Überreiche Obsternte hatte die Bäume geschwächt, so daß der Blütepollentrieb auch geringer war. — **Wiedislbach.** Viel Regen und kühl war die Signatur des diesjährigen Sommers. Im Juni gab es nur 8 Tage ohne Regen und nur mit großer Mühe konnte die Heuernte, die sich bis Mitte Juli hinzog, beendet werden. Mit der Getreideernte, die wenigstens 8 Tage später als sonst begonnen werden konnte, ging es etwas besser, doch hat auch sie qualitativ und quantitativ von dem vielen Regen stark gelitten, ebenso die Kartoffelernte; Runkeln und Gemüse befriedigten, dagegen gab es wenig Obst. Kirschen und Zwetschgen gingen wegen der schlechten Witterung viel zu Grunde. An Grünfutter fehlte es nie, es brachte aber relativ wenig Nutzen. Das Jahr 1909 kann somit nicht zu den besseren gezählt werden.

Seeland.

Amtsbezirk Marburg. — **Großkäfflern.** Die Getreideernte war erst spät, weshalb bei dem am 16. August niedergegangenen Hagelwetter noch ein großer Teil derselben auf dem Felde war und so davon betroffen wurde. Sämtliches Obst ist infolge des kalten und nassen Sommers unvollständig ausgewachsen und klein geblieben. In Ottiswill ist zudem durch Hagelschlag die Obstterte nahezu vollständig vernichtet worden. — **Kallnach.** Das allgemeine naßkalte Wetter hat der Heu- und Getreideernte sehr schweren Schaden verursacht, ebenso die Mäuseplage und zudem beim Getreide noch der Rost. — **Niederried.** Die Heu- und Getreideernte war durch häufiges Regenwetter beeinträchtigt und zumeilen sehr verspätet. Das Getreide litt namentlich auch unter dem Rost und die Kartoffelkrankheit schädigte die letztere Ernte. — **Schüpfen.** Die Witterung ließ den großen Teil des Jahres zu wünschen übrig. Naßkalte Strömungen aus dem Norden und östere Nebel beherrschten den Vorfrühling. Während der Heuernte fiel viel Regen und auch die Getreideernte war von der Witterung nicht immer begünstigt. Roggen und Hafer gerieten gut, weniger der Weizen und das Korn. Bei den Kartoffeln mag der Verlust ca. 20% verloren haben. Die Viehpflanze haben eher noch etwas angezogen und für schöne Rasseniere werden außerordentlich hohe Preise beahlt. — **Seedorf.** Die Heuernte ist durch ungünstige Witterung verzögert worden und die Qualität ist daher auch gering. Die Getreideernte dagegen war, von der Witterung begünstigt, gut einzubringen. Infolge Auftretens der Kartoffelkrankheit ist die daherige Ernte mittelmäßig ausgefallen. Die Herbstsaaten konnten leicht und frühzeitig bestellt werden.

Amtsbezirk Biel. **Biel.** Die sehr ungünstige Blütezeit hat die Weinernte wohl um $\frac{2}{3}$ geschädigt. Diese beginnt in normalen Jahren am 10.—15. Juni und dauert bei gunstiger Witterung 8 Tage. Im Jahre 1909 hat die Weinblüte erst am 20. Juni begonnen und endete erst um den 20. Juli. Viele Samen wurden gar nicht fruchtbar und fielen ab, andere ergaben nur sehr dunnbesetzte Trauben.

Amtsbezirk Büren. **Büren.** Die allgemein nasse Witterung hat sehr ungünstig auf die Entwicklung der Hackfrüchte und des Obstes eingewirkt und den Gang der Ernte beeinträchtigt. Bezüglich Wiesenbau und Kunstfutter war die Quantität befriedigend, aber die Qualität mittelmäßig bis gering, was einen nachteiligen Einfluß auf die Milchproduktion, die Viehpflanze und den Viehhandel ausübt. — **Bußwil.** Im Berichtsjahr sind keine wesentlichen Umstände eingetreten, die der Ernte nachteilig waren. — **Dötigen.** Das Jahr 1909 muß für die Landwirtschaft als ein teilweise ungünstiges bezeichnet werden. Der Frühling setzte spät ein und es konnten sich alle Kulturen spät entwickeln, weshalb mit sämtlichen Ernten später begonnen werden konnte als in normalen Jahren. Beim Beginn der Heuernte hatte man zudem öfters Regen, was dieselbe sehr in die Länge zog. Das erste Heu konnte deshalb nur schlecht und ausgewässert eingebracht werden, und das letzte war überständig und hatte viel an Nährgehalt verloren, obwohl es gut eingebracht werden konnte. Aus diesem Grunde bleibt denn auch der diesjährige Wintermilchertrag beinahe um die Hälfte gegenüber dem letzjährigen zurück, trotz vermehrter Verwendung von Kraftfuttermitteln. Das End dagegen ist in jeder Beziehung gut ausgefallen, vermag aber den Ausfall des Heues in der Qualität nicht zu decken. Auch die Getreideernte zog sich weit in den September hinein, konnte im übrigen gut eingebracht werden, nur läßt die Qualität der Körner zu wünschen übrig. Bei den Kartoffeln trat die Krankheit, namentlich in schwerem Boden, ziemlich stark auf. Gute Resultate wurden durch das Beprägen der Kartoffeldächer mit Bordeauxbrühe erzielt, besonders da, wo zweimal geprägt wurde. Bei den Reben war der Traubenansatz im Frühling ziemlich gut und man hoffte wenigstens auf eine Mittelernte. Aber infolge des naßkalten Sommers fielen die Beeren ab und der kleine Rest, welcher übrig geblieben, gelangte zu keiner richtigen Reife. Die Trauben wurden denn auch nicht einmal gekeltert, sondern mit andern Obstabfällen eingebracht zum Brennen. — **Meinisberg.** Infolge der naßkalten Witterung zur Blütezeit wurden Quantität und Qualität der Weinernte sehr beeinträchtigt. — **Oberwil.** Naßkalte Witterung hat den ganzen Sommer hindurch die landwirtschaftlichen Arbeiten um volle 14 Tage verspätet. Die Heuernte dauerte bis Mitte Juli und die Einbringung der Ernte mußte mit der größten Mühe geschahen, was den Betrieb sehr verteuerte. Die Ansichten auf ein gutes Jahr waren im Frühling wirklich günstig, die naßkalte Witterung

verbunden mit Hagelschlag machte jedoch diese Hoffnung zu nichts. Die Viehpreise sind stets sehr hoch und die Ställe sind durchwegs bis auf den letzten Platz besetzt, was eine Folge des hohen Milchpreises ist. Die Preise der fetten Schweine waren dagegen diesen Sommer lange sehr niedrig, was aber nicht den Konsumenten, sondern den Metzgern zugute kam, indem die Fleischpreise stets sehr hoch standen; die Schweinemäster aber kamen bei den teuren Futtermitteln nicht auf ihre Rechnung. Pieterlen. Das naßkalte Wetter, schon während der Blütezeit, wie im ganzen Sommer war den Traubensaule ein. Sehr geschadet hat auch der Traubentwickler während des Blühens, das Holz ist dessen ungeachtet schön ausgereift. — Wengi. Später Frühling, naßkalter Sommer und regenreicher, meist kühler Herbst charakterisieren das Jahr 1909. Trotz dieser abnormalen Witterung darf dasselbe für unsere Gegend zu den bessern gezählt werden. Bei der kühlen Frühjahrswitterung begann das Wachstum etwas spät, was zur Folge hatte, daß alle Ernten um ca. 2 Wochen später kamen als in normalen Jahren. Der Heuertrag war groß, nur litt die Qualität unter dem langsamem Gang der Ernte. Die Getreideernte ging gut von statten, nur war sie eben auch spät, weshalb auch ein am 16. August niedergegangenes Hagelwetter noch ziemlichen Schaden am Getreide anrichten konnte, während andere Jahre um diese Zeit alles Getreide eingeheimst waren. Der Ertrag an Emd war reichlich, die Qualität gut. Besonders reichlich war auch der Graswuchs den ganzen Herbst hindurch, so daß unsere Landwirte teilweise die Grünfütterung bis gegen Mitte November ausdehnen konnten, namentlich diejenigen, welche Wicken oder Gerste gesät hatten. Der Ertrag an Kartoffeln entspricht einer guten Mittelernte; die Preise stehen hoch.

Amtsbezirk Erlach. Erlach. Bei ganz außergewöhnlich schlechter Witterung hat die diesjährige Heuernte nicht weniger als 6 Wochen gedauert. Das Getreide und auch das Emd konnten bei gutem Wetter gut eingebracht werden. Das außergewöhnlich lang andauernde kalte Regenwetter im Juni und Juli hat auf alle Kulturen höchst ungünstig eingewirkt, besonders auf das Heu. Milch und Milchprodukte stehen bei starker Nachfrage im Preise immer sehr hoch, weshalb sehr wenig Vieh aufgezogen wird, wodurch auch die Viehpreise immer auf der außergewöhnlichen Höhe sich halten. — Bis zum Beginn der Blüte waren sowohl die Reben, als auch die Sämlinge sehr schön; da trat dann für mehrere Wochen anhaltendes Regenwetter ein, weshalb die meisten Sämlinge gar nicht zum Blühen kamen, sondern vorher zu Grunde gingen. Der falsche Mehltau ist in geringem Grade aufgetreten, da die Witterung zu seiner Entwicklung meist zu kalt war. Trotz der ganz außergewöhnlich schlechten Witterung im Sommer, hatte sich der Blütentwickler und später der Sauerwurm kräftig entwickelt, so daß stellenweise kaum eine Beere übrig blieb. — Finsterhennen. Es wurden auch dieses Jahr viele Reben ausgereutet. Ertrag war überhaupt keiner. — Gals. Schon im letzten Winter sind viele Weinstöcke infolge großer Kälte ohne Schneedecke geradezu erfroren und ertragsunfähig geworden. Die naßkalte Witterung während der Blütezeit und sodann beim Ausreifen hat die Erträge stark geschädigt und stellenweise vernichtet. — Gampelen. Die naßkalte Witterung während der Blütezeit, sowie nachher noch mit wenig Ausnahmen bis zur Traubentreife, hat den schlechten Ertrag und Qualität der Weinernte bedingt. In der besseren Lage sind schon im Winter viele Rebstöcke erfroren. — Ins. Der Winterfrost hat in den niederer Lagen der Reben arg gehaust, stellenweise haben kaum noch die Hälfte der Rebstöcke ausgetrieben und auch der Frühlingsfrost hat argen Schaden angerichtet, und was übrig blieb, hat sich bei der abnormalen Witterung nicht entwickeln können. Ein Mißjahr, wie noch wenige erlebt, ist hinter uns, gottlob, daß wir es bald vergessen können, und auf eine bessere Zukunft hoffen dürfen. Ob sich aber die Hoffnung erfüllen wird ?? — Lüscherz. Die Reben haben im Frühjahr durch den Frost gelitten und während der Blüte herrschte fast beständig nasse Witterung, so daß es eine schlechte Ernte hat geben müssen. — Müntschwil. Die Reben sind hier am Verschwinden. Die noch vereinzelt stehenden Parzellen eignen sich nicht mehr für einen rentablen Rebbau. Die Besitzer, die solches einsehen, verlegen sich nicht mehr mit der nötigen Sorgfalt auf die Bearbeitung ihrer Reben, und in 2–3 Jahren werden im hiesigen Gemeindebezirk keine Reben mehr vorhanden sein. — Tschugg. Infolge schlechter Witterung dauerte der Blütevolle 4 Wochen an. Am besten entwickelte sich der Ansatz, der zuletzt blühte; doch blieb dieser Teil in der Entwicklung im Herbst sehr zurück. Ein leichtes Ge-

witter mit Hagelschlag reduzierte den Ertrag um ca. 10 %. Schädigungen durch Krankheiten sind keine nennenswerten. — **Binz.** Die Heuernte wurde stark geschädigt durch die unbeständige Witterung; so wie das Wetter Ende Mai sehr trocken war und das Wachstum des Futters sehr gehemmt wurde, so hatten wir während der Heuernte viel Regen und deshalb wurde viel schlechtes und verregnetes Heu eingeschafft. Wir haben keine festen, gut gelagerten Heustöcke wie andere Jahre, auch wird das Heu nicht füttern wie üblich und wird infolgedessen sehr viel Kraftfutter zur Verfütterung gelangen müssen. Mit dem Eimdertrag kann man allgemein zufrieden sein, derselbe hat eine starke Mittelernte ergeben und teilweise den Heuaussfall ersezt. Der Landwirt ist daher in unserer Gegend für den kommenden Winter nicht auf Rosen gebettet, zumal die Reben auch gänzlich versagt haben. Einigen Erlös hat er gemacht durch die guten Kartoffel- und Obstpreise, was aber gegenüber dem Ausfall an der Heu- und Weinernte verschwindend sein wird. Die Preise für gutes Ruz- und Mastvieh sind hohe, währenddem für das Faselvieh keine Nachfrage ist, indem eben die Kraftfuttermittelpreise zu hoch sind. Den gleichen Uebelstand finden wir auch bei der Schneinemast, Preise von 52, 55, 58 und 60 Rp. per $\frac{1}{2}$ Kilo Lebendgewicht für fette Schweine sind entschieden zu niedrig, wenn man die 100 Kilos Futtermehl mit Fr. 22 bezahlen muß. Bei einem solchen Zustand ist selbstverständlich jede Rendite ausgeschlossen. Der Mezger kommt jedenfalls gegenwärtig besser zum Zweck als der Landwirt, indem derselbe von niedrigen Schweinepreisen nichts wissen will und den Konsumenten gleichwohl mit hohen Fleischpreisen abfertigt. Die Folge davon wird sein, daß für den kommenden Winter die Schneinemast zurückgehen wird, zumal die Kartoffelpreise hohe sind und der Landwirt lieber die Kartoffeln verkauft, als den Schweinen verfüttert. Die naßkalte Witterung während der Blütezeit hat die Weinernte sozusagen gänzlich vernichtet. Der Traubenantrag war sehr reichlich und hätte die Ernte bei etwelcher günstiger Witterung sehr reichlich ausfallen können, denn der falsche Mehltau und das Oidium sind nicht so stark aufgetreten wie andere Jahre.

Amtsbezirk Nidau. — **Bühl.** An der diesjährigen Mäuernte der Reben war hauptsächlich der schlechte Blühet schuld. — **Ipsach.** Die Reben haben durch Regen während der Blüte stark gelitten, und im Herbst vor der Reife trat nochmals Regenwetter ein, so daß die Trauben faulten. — **Ligerz.** Der nasse und kalte Sommer schädigte das Blühen der Reben, daher der geringe Ertrag. In hohem Grade trat dies Jahr auch der Spring- und Sauerwurm auf. — **Merzlingen.** Die Heuernte war dieses Jahr eine der mühsamsten und langwierigsten seit Jahrzehnten. Es war gerade als ob das Wetter unserm neuen Sonntagsruhreglement höhn sprechen wollte, denn fast ausschließlich nur am Sonntag und, wenn es ganz gut ging, noch etwa am Montag bis 2 Uhr nachmittags war es möglich, trockenes Heu einzubringen, von dürrern wollen wir gar nicht reden. So dauerte die Heuernte von den ersten Tagen Juni bis Mitte Juli, daß nur wenig oder gar kein unverregnetes Heu eingebracht werden konnte. Sonst fängt man bei uns gewöhnlich die letzten Tage Mai mit Heuen an und ist dann meist um den 15.—20. Juni fertig. Der späte Frühling brachte dieses Jahr die Natur um 2—3 Wochen später zum Erwachen und die Kulturen später zur Reife; deshalb sind die Landwirte mit allen Arbeiten hintendrein, so daß man diesen Herbst fast nicht fertig wird. Die späten Nachtfroste vom letzten Frühling hatten den Reben ungemein geschadet, namentlich denjenigen, welche früh bearbeitet worden waren. Der Blühet kam gerade in das andauernde Regenwetter vom Juni, so daß keine Aussicht auf eine nur mittelmäßige Ernte bestand, wodurch das Bespritzen meist ausblieb. — **Nidau.** Der Gang der Ernte war normal mit Ausnahme der Heuernte, die infolge der naßkalten Witterung lange andauerte, so daß das Heu qualitativ sehr litt. Milchproduktion ziemlich normal, Milch- und Viehpreise sehr hoch, Viehhandel lebhaft. Die Preise für fette Schweine sanken im Laufe des Sommers sehr infolge starken Angebotes und geringer Nachfrage. — **Orpund.** Infolge der schlechten Witterung während der Heuernte litt die Qualität des Futters ganz bedeutend, was sich auch sofort nach Beginn der Dürrfütterung durch ganz bedeutenden Rückgang der Milchproduktion bemerkbar mache. Ebenso darf die ziemlich stark aufgetretene Kartoffelkrankheit als Folge der ungünstigen Witterung bezeichnet werden. Günstig beeinflußt durch dieselbe wurden einzig die Wurzel- und Kohlgewächse, während namentlich Bohnen und Erbsen ganz geringe Erträge gaben. Mit Ausnahme der fetten Schweine hatten alle tierischen und pflanzlichen Produkte befriedigende Preise. Der ausgezeichnete Gang des Käsehandels be-

wirkte auch ein Steigen der Konsummilchpreise der hiesigen Gegend um 1 Rp. — **Suz-Lattrigen.** Die Reben hatten ungünstige Witterung während der Blütezeit und beständig niedere Temperatur und die Trauben konnten kaum zur Reife gelangen. — **Lüscherz-Alfermée.** Die naßkalte Witterung während der Blütezeit zerstörte die besten Hoffnungen des Winzers. — **Twann.** Die Ernteausichten waren für den Winzer bis zum Blühet sehr versprechend, sind aber durch die herrschenden Unbilden der folgenden Witterung vernichtet worden. Im übrigen war der Zustand der Reben günstiger als im Vorjahr infolge geringerem Auftreten des saßen Viehtaus. — **Walperswil.** Infolge schlechter Witterung während der Heuernte ist die Qualität des Heues gering bis schlecht. Die Getreideernte kann auch nur mittelmäßig erzielt werden. Es gab wenig Körner und wenig Stroh. Am besten ist noch der Hafer ausgefallen. Auch die Reben ergaben eine Misernte infolge des anhaltenden Regens während der Blütezeit.

Jura.

District de Courtelary. Corgémont. L'année 1909 peut être classée pour notre contrée parmi une des moins favorables de la dernière décennie. Un printemps froid et sec, une très forte colonne de grêle le 5 juin, qui fit beaucoup de dégâts, principalement aux céréales et prairies artificielles, un été très pluvieux, des fenaisons retardées avec une récolte moyenne de regain, — de grandes quantités n'ont pas pu être rentrées à cause du temps pluvieux —, une très faible récolte de pommes de terre et de plantes sarclées et pour clore la série un automne déplorable, tellement même qu'en bien des lieux il fut impossible de labourer et de faire les semaines ; voilà en quelques traits le bilan de l'année 1909 au point de vue agricole. — **Cortébert.** Les pluies trop abondantes ont exercé une influence défavorable sur la culture des céréales. — **Orvin.** Les pluies réitérées à l'époque de la fenaison ont eu une influence néfaste sur la qualité du foin qui laisse énormément à désirer. Les pommes de terre ont beaucoup souffert aussi des pluies persistantes de l'été et de l'automne, de même que toutes les cultures en général. — **Sonceboz-Sombeval.** L'année a été assez médiocre pour toutes les récoltes à cause de la pluie et du froid qui ont persisté pendant une grande partie du printemps et de l'été. Les prix des produits récoltés, des produits laitiers ainsi que ceux du bétail sont toujours élevés. — **Tramelan-dessous.** L'année a été mauvaise pour l'agriculteur. Les pluies persistantes ont nui à tous les produits du sol, et en général toutes les récoltes ont été mauvaises sauf le foin qui a pu être récolté pendant quelques jours favorables. Les céréales ont été hachées par l'orage de grêle du 16 août, le grain est nul et la paille de mauvaise qualité. Les pommes de terre ont aussi souffert de cette mémorable journée, où Tramelan-dessous a été inondé au point d'être obligé de sonner la cloche d'alarme pour venir en aide aux habitants du bas du village, dont les maisons étaient envahies par l'eau. L'agriculture se ressent aussi de la crise horlogère, cependant il semble que les affaires reprennent, ce qui donne un peu d'espoir pour l'avenir. Toutes ces circonstances sont autant de facteurs qui produisent le renchérissement de la vie. Les denrées atteignent un prix élevé, le pain s'est vendu 40 cts. le kilo jusqu'au 1^{er} novembre, depuis lors il est à 38 cts. le lait se vend 20 cts. le litre, les pommes de terre de 8.50 à 9 fr. les 100 kg, la paille 6.50 fr. les 100 kg. Le prix du bétail se maintient élevé. — **Tramelan-dessus.** Grâce au printemps et à l'été froids et pluvieux, les récoltes ne se sont pas développées normalement. Les céréales en particulier ont beaucoup souffert du mauvais temps, circonstance qui a en outre permis aux champs d'être envahis par les mauvaises herbes. Un automne également humide et froid a empêché d'opérer la récolte dans de bonnes conditions. Le foin et le regain, assez abondants, ont été partiellement difficilement séchés et emmagasinés. Par contre, les pâturages et le regain à brouter ont été remarquablement plantureux et, de ce fait, les prix élevés du bétail n'ont pas fléchi. Il est à remarquer qu'à deux reprises, fin été et commencement d'automne, des orages d'une violence extrême ont failli compromettre les récoltes.

District de Delémont. **Bassecourt.** Les céréales d'automne ont beaucoup souffert des gelées persistantes, tandis que les céréales du printemps ont bien réussi pour la qualité et la quantité. Les fourrages ont beaucoup manqué à cause du mois de mai défavorable. Les récoltes en général ont été faites dans de très mauvaises conditions à cause de la pluie persistante qui a encore provoqué la pourriture des pommes de terre. — **Courfaivre.** L'année en général a été défavorable; toutes les récoltes ont été faibles et de moindre qualité, parce qu'elles ont souffert du froid et des pluies continues de l'été, le chaud ne s'est pas fait connaître. — **Delémont.** Au point de vue agricole, l'année 1909 doit être taxée de médiocre. Le printemps favorable aux semaines des céréales ainsi qu'aux travaux de la saison fit place de bonne heure à un été pluvieux, froid. Les pluies abondantes tombées en juin et durant quasi tout le mois de juillet ont énormément nui à la fenaison. La rentrée des foins s'est faite péniblement et dans de très mauvaises conditions. Le fait que maints agriculteurs ont abandonné plusieurs chars de foin à l'état de fumier passe de commentaire. La récolte des regains a cependant été quelque peu meilleure, malgré la quantité médiocre. L'automne cependant a été favorisé d'un temps assez sec permettant ainsi au bétail de pâturez très tard jusqu'à fin octobre. Si les foins et les regains n'ont que faiblement produit, les céréales ont par contre prospéré dans de bonnes conditions de sorte que le rendement en paille et en grains a été rémunérateur. L'été pluvieux et froid a empêché le bon développement des plantes-racines, betteraves, raves, carottes et pommes de terre. Ces derniers tubercules n'ont produit que le $\frac{1}{3}$ d'une récolte normale. L'humidité du sol ayant favorisé la pourriture des pommes de terre, celles-ci se trouvaient noires et impropre à l'affouragement des porcs. Ce mauvais état de rendement a nécessité l'importation à des prix élevés. Les arbres fruitiers ont bien rendu, comme quantité et qualité. La récolte du miel a été abondante et de bonne qualité; la vente en est facile. Les produits laitiers sont toujours très recherchés, vu la rareté du lait, lequel s'écoule à raison de 17½ cts. le kg. La conséquence naturelle de ce fait a été une restriction sensible dans l'élevage des veaux. Le bétail est recherché à des prix très élevés, principalement en ce qui concerne les vaches et génisses prêtes à vêler. Les porcs d'engrais sont également chers, tandis que les goûts se vendent aux prix dérisoires de 24 fr. la paire à l'âge de six semaines. Les chevaux sont par contre bon marché. Les pâturages bien entretenus sont un auxiliaire utile à l'élevage rationnel du bétail.

District des Franches-Montagnes. **Bémont.** L'année 1909 peut être classée comme moyenne. La sécheresse du printemps a beaucoup nui aux récoltes des pays avancés et principalement aux foins. Après ce sec la pluie est venue et sa durée a aussi été trop longue. Les bons pays ont récolté leurs foins avec beaucoup de peine, ils ont de ce fait obtenu une qualité tout à fait mauvaise. Dans les montagnes la récolte des foins a été assez bonne, tant en ce qui concerne la qualité que la quantité. La moisson et le regain se sont rentrés dans de mauvaises conditions, tellement il a fait mauvais temps. Ces longues pluies avaient fait maigrir le bétail se trouvant sur les pâturages. Les produits laitiers se sont vendus facilement et à des prix très élevés. Les bons jeunes chevaux ont trouvé beaucoup d'amateurs et se sont maintenus très chers. Quant au bétail bovin, dont les prix avaient un peu fléchi au milieu de l'été, il a retrouvé un écoulement facile et à des prix qu'il n'avait pas encore atteints. — **Epauillers.** L'année a été plutôt humide, le mauvais temps a beaucoup entravé et retardé la rentrée des récoltes et amoindri la qualité de celles-ci; ce sont les pommes de terre qui en ont le plus souffert. Le bétail a été très recherché, mais à plus hauts prix au printemps qu'en automne. L'année est donc relativement bonne. — **Goumois.** La sécheresse de ce printemps a passablement nui pour les céréales; celles-ci ont été du moins en majeure partie un peu clairsemées. Les pluies sont arrivées un peu tard pour les prairies, en général les engrangés confiés à la terre n'ont pas produit beaucoup d'effet. Les pluies persistantes de l'été et de l'automne ont

passablement nui pour la récolte des céréales. Les regains ont été rentrés dans de tout à fait mauvaises conditions, l'humidité a beaucoup gêné pour les plantes-racines, surtout les pommes de terre; celles-ci sont restées petites et beaucoup de tubercules que l'on a cru sains et indemnes continuent à gâter en cave. La récolte des haricots a été complètement anéantie par les pluies et le froid du courant de l'été, les fruits ont également beaucoup souffert de la sécheresse du printemps et de l'humidité de l'automne. — **Saignelégier.** Deux fâcheuses circonstances ont éprouvé le cultivateur en 1909. D'abord le manque d'humidité suffisante dans le courant de mai et première quinzaine de juin. Ensuite l'excès prodigieux d'humidité depuis mi-juin jusqu'à la fin de la saison. Faute d'humidité les prairies et les céréales n'ont pu se fournir à temps voulu; les jardins surtout ont souffert, parce que les germes des graines confiées à la terre n'ont pu prospérer, ils se sont desséchés. Ce qui avait résisté à la sécheresse a ensuite poussé avec trop grande vigueur et la chaleur faisant défaut, les produits potagers ont monté en graines ou bien n'avaient aucune consistance. Cependant les fourrages se sont développés d'une façon inattendue, au point de vue de la quantité le déchet n'était pas trop grand, tellement bien que la récolte aurait donné toute satisfaction si faute de chaleur la qualité n'était pas considérablement restée au-dessous de la moyenne. Les regains ont abondamment poussé, mais comme les fenaisons avaient été retardées de 5-6 semaines, et que d'un autre côté le mois de septembre s'est maintenu fort pluvieux, un bon tiers des plus beaux regains n'ont pu être rentrés. On peut dire que la récolte des pommes de terre aurait encore donné satisfaction, si la pourriture en cave n'était venue en compromettre une notable partie.

Amtsbezirk Laufen. — **Blauen.** Das Getreide hatte ungünstige Witterung während der Blütezeit. — **Duggingen.** Die mehrjährigen Misserfolge mit den hiesigen Reben verleiten die Besitzer zur Ausreutung, so daß sich der Flächeninhalt derselben jährlich bedeutend vermindert. — Die diesjährige Weinernnte hat durch die nasse Witterung während der Blüte gegen 60% gelitten. — **Grellingen.** Während der Entwicklung der Baumfrüchte herrschte nasses, kaltes Wetter und es regnete bereits jeden Monat beständig. Das Rebenareal wird jährlich kleiner, so daß voraussichtlich in einigen Jahren hier keine Reben mehr existieren werden. — **Laufen.** Das heurige Jahr war zu naß, weshalb Heu zu Grunde ging und die Feldfrüchte nicht haltbar waren. — **Liessberg.** Im Mai hat das anhaltende trockene Wetter den Heuwuchs beeinträchtigt. Im Verlaufe des Sommers ist durch das viele Regenwetter die Heu-, Emd- und Getreideernnte besonders an Qualität bedeutend geschädigt worden. — **Nenzlingen.** Die Witterung war bereits während des ganzen Sommers und Herbstes schnell abwechselnd, mehr Regen als Sonnenschein, weshalb die Heu- und Emdernnte nicht gut ausgefallen ist, etwa $\frac{1}{3}$ geringer als letztes Jahr und zur Hälfte verregnet. — **Zwingen.** Durch die vielen Regengüsse während des Hochsommers wurden die Qualitäten der Heu- und Emdernnte stark in Mitleidenschaft gezogen, ebenso die Quantitäten.

District de Moutier. Courchapoix. L'année 1909 a été très défavorable au point de vue de la qualité des récoltes. La température toujours pluvieuse en a été la cause principale. Les fourrages n'ont pu être récoltés favorablement et vu le retard apporté à la fenaison, le regain dut être récolté avant sa complète croissance. L'année dernière les semaines d'automne furent très retardées et le blé ne put lever que partiellement et trop tard, car il gela trop tôt; les tiges devinrent clairsemées et le grain ne vaut pas celui des autres années vu la pluie trop fréquente. — **Courrendlin.** Cette année a été, en général, très peu favorable à l'agriculture. La sécheresse prématuée du printemps et les pluies prolongées de l'été ont été préjudiciables aux récoltes de foin et de regain. De leur côté les larves de hannetons causèrent de grands ravages dans les prairies et notamment dans les champs de pommes de terre. — **Eschert.** La pluie a gêné la récolte des fourrages et des céréales. Le bétail bovin était très cher au printemps, on a peu gagné d'estiver. — **Malleray.** Dans la journée du 5 juin un orage de grêle s'est abattu dans la vallée et a causé un

grand dommage aux cultures et aux prairies. Le printemps pluvieux a beaucoup nui à la qualité du fourrage, la rentrée du foin a été retardée par les pluies. Le prix du bétail s'est maintenu malgré la mauvaise récolte du fourrage. — **Roches.** L'année 1909 n'a pas été bien favorable pour les fourrages; les pluies persistantes de juin ont beaucoup retardé la récolte des foins et par suite aussi celle des regains, ce qui a beaucoup influencé sur la qualité et la quantité des fourrages, lesquels ne font produire qu'une quantité faible en produits laitiers. Les fruits ont souffert aussi de cet état de choses et ne se conservent qu'à force de soins. Les légumes par contre ont en général assez réussi. — **Saicourt.** La grêle du 22 mai a beaucoup gêné aux jardins et celle de juin à l'herbe. La pluie a anéanti la récolte des haricots. La récolte des céréales et du regain s'est faite dans de mauvaises conditions. — **Sauvages.** Le brouillard et les neiges du mois de mai ont considérablement gêné à la floraison des arbres fruitiers et l'été pluvieux a continué de contribuer à un rendement faible de la récolte des fruits. Un temps pluvieux pendant les commencements de la fenaison a rendu une partie de la récolte assez mauvaise. Mais un beau temps a favorisé ensuite la rentrée du reste dans de bonnes conditions, ainsi que toutes les autres récoltes. Le prix du bétail est toujours très élevé.

District de Neuveville. Diesse. Les pluies persistantes au mois de juillet ont retardé la récolte du foin de trois semaines. Pour ce motif il est de qualité moyenne. — **Neuveville.** L'année 1909 a été partagée en deux périodes nettement tranchées quant à la distribution des pluies. La première allant du 1^{er} octobre 1908 à fin mai dernier, fut sèche; la seconde période, s'étendant du 5 juin au 31 octobre écoulé, a été très humide et froide, puisqu'il a neigé tout l'été sur les hautes montagnes, au cours des cinq plus beaux mois d'été et d'automne, pendant lesquels les produits du sol exigent beaucoup de chaleur pour arriver à maturité, et de nombreuses périodes de beaux jours pour être récoltés. Les céréales étaient de toute beauté au printemps et la vigne promettait une vendange abondante, mais les averses copieuses et continues de juin, de juillet et d'août anéantirent ces espérances. La floraison du blé et de la vigne fut contrariée par le vent et la pluie et traîna en longueur, puis ces éléments déchaînés provoquèrent la verse des céréales, qui furent légères à la moisson, et une invasion d'insectes nuisibles dans maints parchets de vignes. Cela a été le cas, cette année, de vérifier l'antique adage: «L'eau de St-Jean ôte le vin et ne donne pas de pain!» Enfin la fenaison, la moisson, la coupe du regain, la vendange et les semaines d'automne furent terriblement contrariées et prolongées très tard par ces pluies continues et les rares beaux jours, dont nous avons pu jouir. Espérons que Dieu nous accordera un temps plus favorable en 1910. — Was den Weinbau betrifft, so standen die Reben bis Anfangs Juni gut. Da trat eine naßfalte Witterung ein, welche auf den Blühet schädigend wirkte und die ganze Ernte in Frage stellte. Auch konnten sich die seit Jahren bekannten Schädlinge (Sauerwurm und Springwurm) außerordentlich vermehren und stellenweise große Verheerungen anrichten. 1909 kann für den Winzer als Fehl'jahr bezeichnet werden, und der finanzielle Misserfolg wird sich nicht leicht überwinden lassen. Eine wesentliche Veränderung des Rebareals ist nicht eingetreten. Die von der Reblaus verseuchten, aus Vorsichtsmaßregeln ausgerotteten Reben werden Jahr für Jahr mit veredelten, amerikanisch:n Unterlagen von neuem angepflanzt.

District de Porrentruy. Alle. La sécheresse du printemps, qui s'est surtout fait sentir en mai, a fort compromis la récolte du foin. Plus tard, à l'époque où la récolte devait être rentrée, les pluies presque continues en ont beaucoup diminué la qualité. Ce qui plus tard vers la fin de juillet a pu être rentré par le beau temps avait perdu sa qualité par une maturité trop avancée. Les mêmes difficultés se sont présentées pour la récolte du regain et vers la fin de l'été les campagnols, répandus à peu près sur tout le territoire, ont détruit près du tiers de la récolte en pommes de terre, betteraves, céréales et regain. — **Beurnevésin.** La récolte des

céréales, en général, est inférieure à celle de 1908. Le rendement en grains est satisfaisant, le rendement en pailles est moyen surtout pour l'avoine, qui a été en partie ravagée par les souris, ce qui a amené une hausse sur le prix de vente de la paille. La récolte du foin est inférieure aussi à celle de 1908. La qualité est moyenne à cause des pluies fréquentes de l'été. La récolte du regain serait assez abondante, mais elle a été entravée par les pluies fréquentes de l'automne et une bonne partie a été rentrée dans de mauvaises conditions. Les souris ont aussi occasionné des dommages, tant dans les prés naturels qu'artificiels. Toute la partie sud-ouest du territoire en était infestée. La récolte des fruits a donné un rendement moyen. — **Cornol**. Le territoire de la commune de Cornol a été ravagé par les souris. — **Courgenay**. Les vers-blancs et les souris ont causé des dommages considérables aux récoltes. — **Courtedoux**. La pluie dans le mois de juillet et principalement les souris et les vers-blancs depuis l'automne 1908 à ce jour ont causé des dommages considérables aux produits de l'agriculture. — **Fahy**. Les causes qui ont exercé une influence défavorable sur les récoltes sont les ravages faits par les souris. — **Montmelon**. L'année a été très bonne pour les céréales, très bonne pour les fourrages, moyenne pour les pommes de terre et les fruits en général. Le prix du bétail s'est maintenu dans la hauteur. — **Porrentruy**. La grande humidité de cette année a été néfaste pour la culture des pommes de terre. La récolte a été compromise dans le double rapport de la quantité et de la qualité. D'autre part, certaines parties du territoire communal ont été envahies par des légions de souris. Les récoltes de céréales et de fourrages ont été ravagées, en grande partie détruites par ce rongeur. Les souris ont en outre attaqué les semences de céréales d'automne. Mais leurs dégâts n'ont toutefois pas été constatés sur l'ensemble du territoire, ils sont plus particulièrement importants dans la partie est. — **Vendlincourt**. Des récoltes de céréales ont été ravagées par les souris.

Allgemeine Bemerkungen, Wünsche und Anregungen betr. Förderung der Landwirtschaft.

(Auszüge aus den Ernteberichten pro 1908 und 1909.)

Oberland.

Amtsbezirk Frutigen. — Adelboden. Die Fremdenaison hat 1909 durch die ungünstige Witterung sehr gelitten. — Kandergrund. Allgemein ist man mit der einheitlichen Ordnung des Grossviehmarktwesens im Oberland, wonach der jeweilige Bormarkt erst um 12 Uhr Mittags beginnt, sehr zufrieden.

Amtsbezirk Interlaken. — Beatenberg. Hier hat sich eine landwirtschaftliche Genossenschaft gebildet und zählt schon 55 Mitglieder. Hauptzweck ist Einkauf von Landesprodukten. — Brienzwiler. Das Krautmutter findet immer mehr Verwendung als Beigabe zum Heu und der Kunstdünger- und Strohimport wächst immer mehr. Die Rendite für den Grundbesitzer ist im Verhältnis zum Kapital und Einkommen gering, aber bei dem steten Nebenverdienst (Holzschaizerei und Taglohnarbeit) der hiesigen Kleinbauern prosperieren die letztern meistens gut. — Därligen. Die Kartoffeltransheit wird hier noch viel zu wenig bekämpft. Zu wünschen wäre ferner die Ausführung eines Wiesenbau-Versuches. — Grindelwald. Ein intensives Aufblühen der Landwirtschaft in unserer Gemeinde ist kaum zu erwarten, da die Arbeitslöhne sehr hoch sind und die Preise der Produkte bei weitem nicht in dem Verhältnis gestiegen sind wie die Löhne. Erst wenn die Bodenpreise auf eine gewisse Grenze gesunken sind, wird der Landwirt wieder auf seine Rechnung kommen. — Lütschenthal. Die hiesige „Berg- oder Alpengenossenschaft Hintisberg“ erlitt im Laufe des Winters 1908 infolge eines orkanartigen Schneesturms schweren Schaden, indem ein großer gemeinsamer Stall nebst einer Sennhütte mit Stallungen gänzlich vom Erdboden weggefegt und eine ebenfalls gemeinsame größere Sennhütte mit Stall zum Teil demoliert wurden. Das Holz der demolierten Gebäude war so schwer beschädigt, daß es größtenteils durch neues ersetzt werden mußte. Wohl oder übel mußte man an's Wiederaufbauen schreiten. Zur Aussertigung von Plänen behufs Einreichung eines Gesuches um bezügliche Subventionen an den h. Regierungsrat, resp. um eine bezügliche Bewilligung abzuwarten, war die Zeit zu kurz bemessen, indem die Bauten längstens anfangs Juni fertig erstellt sein müssen, um solche zur Sennerei benützen zu können. Noch sind die Kosten früherer Stallbauten nicht bestritten, so fällt uns eine neue Last dazu, die wir leider nichts weniger als bemittelt sind. Man enttäuscht sich deshalb, die h. kompetenten Behörden um eine außerordentliche Unterstützung in Form einer Subvention oder Prämie zu ersuchen und reichte ein diesbezügliches ausführliches Gesuch ein, wurde aber, wider Erwarten, kurzweg abgewiesen. Auf viele Jahre hinaus wird unsere Alpengenossenschaft unter dem harten Drucke, den die verschiedenen Bauten verursachen, zu leiden haben und deshalb die übrigen in Aussicht genommenen Alpverbesserungen auf längere Zeit aus dem Sinne schlagen müssen. Eine Beisicherung gegen Schäden durch Natur-

gewalten wäre unseres Erachtens sehr am Platze. — **Ringgenberg.** Zur Erleichterung des Heutransportes sind für die Privathochmähdör und Weiden verschiedene Drahtseilrichen erstellt worden. Dies wurde ermöglicht durch die seitens des Bundes und Kantons, sowie der Einwohnergemeinde bewilligten namhaften Subventionen. Die im Besitz der Burgergemeinde befindlichen Wälder von verhältnismäig bedeutendem Umfang sollen mit Hülfe des Bundes, des Kantons und der Einwohnergemeinde entfloßt werden und sind die Arbeiten bereits in Angriff genommen. Um den Zweck besser erreichen zu können, wird sämtliches Moosland tiefgründig umgepflegt. — **Schwanden.** Für unsere, durch die Verbauung des Lamm- und Schwandenbaches zu großen Landabtretungen gezwungene Gemeinde führt eine pedantische Ausführung der Forstgesetze zum Ruin. Es sollte mög'lich seir, auch die Forstgesetze den jeweiligen Verhältnissen anzupassen! Für die hiesigen Bäuerlein kann von einer Rentabilität bei den schwierigen Bodenverhältnissen, Grundzinsen, Steuern, Viehversicherungsprämiens ic. nicht gesprochen werden. — **Unterseen.** Unterseen hat sehr schöne Naturwiesen. Die Behandlung derselben ist im allgemeinen sachgemäß und sorgfältig und die Futterträge sind gegen früher viel höher. Dagegen liegt der Obstbau im argen und damit wird es nicht besser, bis durch ein Gesetz den Feldfrüchten ein besserer Schutz zu teil wird. Diebstähle sind bei Tag und Nacht leicht auszuführen, aber es ist meistens schwer, die Uebeltäter ausfindig zu machen. Wird aber einmal einer erwacht, so läuft er noch straflos aus oder wird nur leicht bestraft. Hier sollte absolut Remedur geschaffen werden. Die Obstbäume werden immer seltener und nicht nur das Obst, sondern auch die Früchte der Äcker werden geraubt. Solche kommen dann auf dem Markte oder in den Hotels zum Verkaufe, soweit sie nicht zum eigenen Verbrauch verwendet werden. Mit der Zunahme der Bevölkerung wird der Zustand immer schlimmer. Darum bessern Schutz den Feldfrüchten.

Amtsbezirk Oberhasle. — **Meiringen.** Hier sind verschiedene Kulturverbesserungen; Drainagen ausgeführt worden. Kunstdünger wird viel verwendet und Erntemaschinen sind bei den hohen Arbeitslöhnen, großer Verschuldung und hohem Steuer- und Zinsfuß unentbehrlich geworden. In Unterbach wird die Gründung einer Milchverwertungsgenossenschaft angestrebt. Es sollte aber in nächster Nähe von den Bundesbahnen eine Haltestelle errichtet werden, wodurch der Weitertransport der Milch aus hiesiger Gegend um vieles erleichtert würde. — **Schattenhalb.** Die Herbstviehmärkte erzielten wieder hohe Preise, welche zur Verbesserung des Bodens und Erzielung höherer Erträge ausmuntern. Beständig wird viel Hülfsdünger verwendet und Stroh als Ersatz für Laubstreue angekauft. Auf verschiedenen Alpen sollen demnächst Drainagen ausgeführt werden.

Amtsbezirk Saanen. — **Saanen.** Die hohen Liegenschaftspreise erschweren dem Landwirt die Existenz von Jahr zu Jahr mehr.

Amtsbezirk Niedersimmental. — **Erlenbach.** Die Grenzsperrre gegen Deutschland hat den Viehhandel neuerdings bedeutend geschädigt. — **Niederstoden.** Dem Landwirt, aus dessen Hände Fleiß das Brot des Landes wächst, sollie je länger je mehr Hülfe und Aufmerksamkeit geschenkt werden. Der Landwirt könnte auch Anspruch auf Teuerungszulagen erheben, wenn er am Ende des Jahres redlich und recht allem Antwort geben will. Da fragt niemand: Willst du nur 8 Stunden schaffen und in der übrigen Zeit spazieren gehen? sondern es heißt: Landmann, du mußt schaffen, wenn du bei deiner Sache bleiben willst, und spricht man von bessern Verkehrsverbindungen, so stehen weit wichtigere Ortschaften und Gegenden im Vordergrund.

Amtsbezirk Obersimmental. — **St. Stephan.** Es wird immer mehr Kunstdünger verwendet; die projektierte große Drainage ist nun ausgeführt und über 200 Doppelzentner Kunstdünger verwendet werden. Es wäre zu wünschen, daß sich zum rationellen Bezug derselben eine landwirtschaftliche Genossenschaft bildete.

Amtsbezirk Thun. — **Umsoldingen.** Es können klären, daß das Obst nur zu Spottpreisen abgekauft werden kann. Dieser Tage (Oktober) ist aber die erste ständige Mosterei in unsere Gemeinde gezogen und wird für die Zukunft ein mächtiger Ansporn zu allgemeiner Mostbereitung werden, was im Interesse der Obstverwertung sowohl wie des Volkswohles nur zu begrüßen ist. — **Buchholterberg.** Durch die vorhandene Ueberproduktion in Obst, Kartoffeln und Gemüse kommt der

Bauer infolge größerer Arbeit und ganz niedriger Preise in keinen Vorteil. Den Nutzen davon hat der Arbeiter und die Stadtbevölkerung. — Der Staat Bern verkaufte sein Holz und misst es über die Rinde, was leider auch bei den Privaten eingeführt wird. Dieses unentrichtete Holz ist für die Inseln eine Schutzstätte, was für die Waldungen sehr gefährlich ist. Es sollte daher für getästes, nicht entrichtetes Holz eine hohe Bestrafung erfolgen, wozu die Polizei und die Bannwarte mit der Aufsicht beauftragt werden sollten. — **Fahrni.** Die jungen Landarbeiter sollten lernen, energischer zu arbeiten. — **Forst.** Zur Kulturverbesserung wurde auch dieses Jahr Kunstdünger und Kraftfutter angekauft, aber weniger als voriges Jahr. Die Arbeitslöhne sind unverändert geblieben. — **Homburg.** Die Futterpreise gingen im Jahre 1908 zirka 2 Fr. per 100 Kilo zurück. Weniger günstig war das Sinken der Milchpreise um 1—2 Rp. per Kilo bei gleichzeitig steigendem Zinsfuß um zirka $\frac{1}{2}\%$. Wohltuend wirkt in dieser Beziehung hinwiederum, daß die Hypothekarkasse des Kantons Bern, sowie auch viele Private hierin zurückhielten, so lange als möglich. Andere Geldinstitute wurden durch die ziemlich großen Veränderungen auf dem Geldmarkt zur Erhöhung genötigt, was für manches Schuldenbauerlein fühlbar wurde. Gleichzeitig mußte hier auch die Gemeindetelle wesentlich erhöht werden. Es wäre sehr wünschenswert, daß manche, namentlich junge, unerfahrene Landwirte etwas nüchternen dächten hinsichtlich der Liegenschaftspreise. Durch unbedachten, zu teuren Ankauf schaden manche sich selbst und andern, weil sie nicht richtig rechnen. Vielleicht sind manchmal nur zu viele Agenten im Spiel, statt daß die Käufer selbst schauen und denken. Wenn's dann an's Zahlen geht, kann man die Agenten nicht belangen. — **Längenbühl.** Die Viehhaltung ist in Vermehrung begriffen, da der Jungviehaufzucht mehr Aufmerksamkeit geschenkt wird. Die Anstellung von bewanderten landwirtschaftlichen Arbeitern ist schwierig und ruft daher der Anschaffung von landwirtschaftlichen Maschinen. — **Oberlangenegg.** Wie überall sind die Käsepreise letzten Herbst bedeutend zurückgegangen, so daß die Milchkäfer (Räber) Verluste erlitten, ebenso die Milchlieferanten, indem die Milch im darauffolgenden Jahre zu billigerem Preise verkauft werden mußte. — **Steffisburg.** Betreffs Wünsche und Anregungen zur Förderung der Landwirtschaft verweisen wir auf den Bericht von 1906 und halten denselben aufrecht. — **Strättligen.** Dienstpersonal ist für die Landwirtschaft schwer erhältlich, weil die jüngern Leute in den Fabriken in Thun dauernde Beschäftigung finden. Die Gemeindetelle ist ziemlich hoch infolge der großen Schullast und unseres Steuergesetzes, wonach die Einkommensteuer I. Klasse in der Gemeinde des Erwerbs, statt in der Wohnstättgemeinde entrichtet werden muß. Bund und Kanton sollten noch mehr als bis dahin an die Schullasten der finanziell weniger bemittelten Gemeinden beitragen, besonders jetzt, da wir lebhaft ein neues Besoldungsregulativ angenommen haben, wonach hier die Gesamt-Lehrerbesoldungen um zirka Fr. 5000 erhöht wurden. Landpreise ziemlich hoch für die Landwirtschaft, da verhältnismäßig eine sehr rege Bautätigkeit herrscht. Die Gemeindestrafen werden durch die Militärführwerke in ganz hohem Maße abgenutzt und die Gemeinde wird dafür nicht entschädigt. Dagegen wäre es nur recht und billig, wenn die Edgenossenschaft die Verbindungsstraßen Allmendingen-Thierachern auf der Thunerallmend selbst unterhalten würde. — **Teuffenthal.** Es ist sehr erfreulich, daß die landwirtschaftlichen Winterschulen vermehrt werden. Diese Schüler werden dann aufklärend und belebend auf die Landwirtschaft ein. Um aber auch den Söhnen der kleinen oder sog. Schuldenbauers mehr noch die Freude und das oft fehlende richtige Verständnis zum Betriebe der Landwirtschaft beizubringen, sollten die Lehrer von Landschulen befähigt sein, in den Fortbildungsschulen einige Anleitung in dieser Hinsicht zu geben, statt über die Landwirtschaft abschäbig zu urteilen. So ein Kurs z. B. in den Herbstferien, erteilt durch wirkliche Landwirtschaftslehrer, würde auch manchem Lehrer, der eine Landschule leitet, gut tun. Eine bessere Aufklärung über den Düngerbedarf der Kulturen und über Grassamenmischungen — um nur zwei Beispiele herauszugreifen — wäre für viele Landwirte sehr zu wünschen. — **Thierachern.** Hohe Landpreise, wenig und teure Arbeiter, billige Produkte (Käpfel, Kartoffeln, Getreide). Verwendung von Maschinen im Zunehmen begriffen. Kunstdünger wird in großer Menge verwendet, Landerträge wachsen immer noch. — **Harter Existenzkampf:** Bei zirka 3 Millionen Franken Grundsteuerkapital zirka $1\frac{1}{2}$ Millionen Franken Schuldenabzug, Gemeindesteuer $2\frac{1}{2}\%$. Tendenz, zum billigeren Weidebetrieb zurückzugehen.

Emmenthal.

Amtsbezirk Signau. — Langnau. Gewünscht wird bessere Unterhaltung der Staatsstraken und Schonung der Kulturen bei militärischen Übungen. — Röthenbach. Wenn der Bauer alles, Gebäude, Mobiliar, Vieh, Kulturen, Unfall und Leben versichern soll, so sind die Abgaben fast unerschwinglich. Die Holzpreise drohen infolge geringerer Bautätigkeit etwas zu sinken, jedoch halten sich die Milchpreise ziemlich und infolgedessen auch diejenigen für Liegenschaften und das Vieh. Die unterpfändlichen Schulden sind in letzter Zeit allerdings auch hier gestiegen, es wirken aber verschiedene Momente mit: 1. Die ungewöhnlich hohen Biegenschaftspreise, namentlich wo Waldungen inbegriffen sind; 2. die Differenz zwischen Zinsfuß für unterpfändliche und nicht unterpfändliche Darlehen und das dadurch vorherrschende Bestreben, Darlehen zu einem möglichst niedrigen Zinsfuß zu erhalten; es werden so infolge Erhöhung der Grundsteuerabzüge frühere, nicht unterpfändliche Posten hypothekarisch errichtet; 3. die Steigerung der Ertragsfähigkeit auf den Immobilien und dadurch bedingte Bauten und Aufwand auf die Liegenschaften. — Schangnau. Einem von den hiesigen Viehbesitzern und vom Gemeinderat gestellten Antrage um Errichtung eines Viehshaukreises Schangnau wurde höhern Ortsentsprechungen, was zur Hebung der Viehzucht in hiesiger Gegend ziemlich beitragen wird.

Amtsbezirk Trachselwald. — Sumiswald. Infolge des neuen Forstgesetzes entstehen betreffend Bewirtschaftung, Durchforstung und Holzschläge beständig Anstände mit dem Forst-Aufsichtspersonal. Es sollten im Interesse unserer und der allgemeinen Waldwirtschaft zur Belehrung der Waldbesitzer und ihres Personals Wald- oder sog. Forstkurse eingeführt und regelmäßig abgehalten werden.

Mittelland.

Amtsbezirk Bern. — Bern. Schärfere Bestrafung des Feld- und Obstfrevels sollte stattfinden. Eine Maitäfersammlung wäre im nächsten Frühjahr sehr zu empfehlen. — Oberbalm. Die Lebensmittel sind immer teuer und ist trotz dem guten Jahr (1908) kein Abschlag eingetreten. Die Steuern und Gemeindelasten und die Dienstlohnne nehmen immer zu, aber die Leistungen der letzten lassen manchmal zu wünschen übrig. — Bechigen. Die Anstalt Uzigen machte einen Versuch mit japanischem Weizen. Der Ertrag an Körnern und Stroh war gegenüber dem roten Landweizen in Qualität und Quantität sehr gut. In der Sommerzeit wird steter Mangel an landwirtschaftlichem Arbeitspersonal empfunden und die Verpflichtung des Landw. Grundbesitzes ist hierorts in stetem Wachsen begriffen.

Amtsbezirk Burgdorf. — Ersigen. Ob es soweit kommt, durch eine stramme Organisation der Bauern es endlich dazu zu bringen, stetigere Preise (für Milch und Käse) zu erhalten, muß die Zeit lehren. Möglich ist es unbedingt, aber das Solidaritätsgefühl muß noch eine wesentliche Stärkung erfahren. — Hindelbank. Die gegenwärtig scheinbaren Vorteile der Landwirtschaft werden reichlich aufgewogen durch das Steigen aller Konsumartikel um 20–30 %, sowie auch der Arbeitslohnne, der Steuern (Grundsteuerabzüge) und schließlich hat der Zinsfuß eine Höhe erreicht, die manchen Schuldensieder empfindlich drückt. Alles in allem ist die Schlussbilanz für den Landwirt keine rosig. — Kirchberg. Im Verhältnis zum quantitativen und qualitativen Viehbestande hiesiger Gegend dürften hier mehr Beprämien ausbezahlt werden. — Rüdtligens-Alchenflüh. Ein früher durch neue Flureinteilung zusammengelegter Hof von circa 20 ha wurde parzelliert und veräußert durch Zwischenhandel. Im Jahre 1909 wurden drei elektrische Motoren zu Landwirtschaftsbetrieb installiert.

Amtsbezirk Fraubrunnen. — Büren zum Hof. Der Mehdkonflikt mit Deutschland schädigt nicht nur die Müller, sondern auch die Landwirte (Verteuerung der Futtermittel!). Diese Situation könnte der Bauer besser verschmerzen, wenn den Käsehändlern das Herabdrücken der Käsepreise nicht in solchem Maße (durch ihre

Kniffel) gelungen wäre. Aufklärung der Bauersame und Organisation tut hier not. **Effwil.** Während die Preise für landw. Produkte zurückgehen, sind die Arbeitslöhne und Preise für Dünger und Futtermittel immer mehr im Steigen. Das neue Viehprämierungsverfahren, wonach sich viele Buchter mit einem Prämierungsschein begnügen müßen, woür sie früher mit klingender Münze belohnt wurden, befriedigt nicht. — **Wiler.** Mehr und mehr wird hier auch der Mangel an Arbeitskräften bei Landwirtschaft fast fühlbar. Die Schuld daran tragen zum großen Teil die nahe-liegenden Fabriken mit kürzerer Arbeitszeit und mehr Freiheit. Auch macht sich der Zug nach der Stadt in letzter Zeit stark bemerkbar. Würden die Frauenrechtslerinnen der Stadt ihre Haushaltungen etwas mehr selbst besorgen, so würden unsere Bauernfrauen auch wieder mehr weibliche Arbeitskräfte zur Verfügung haben. Die Löhne sind in der letzten Zeit zu den Produktenpreisen unverhältnismäig gestiegen und es hat namentlich der Schuldenbauer, der nicht mit eigenen Leuten arbeiten kann, schwer, sein Auskommen zu finden.]

Amtsbezirk Monolfingen. **Bowil.** Für Elementarschäden sind unserer Gemeinde zu Yanden der unbemittelten Geschädigten aus dem Staatskredit schon wiederholt erhebliche Summen gesteuert worden, so für den Hagelschaden vom letzten Sommer rund Fr. 4000, was hierorts dankbar anerkannt wird. — **Walkringen.** In der Heuernte waren die Arbeitslöhne so hoch wie noch nie zuvor. Man müsse sich zu Taaldhnen bis Fr. 6 bequemen. Gespaltene Käse und solche Löhne, das rentiert nicht. — **Worb.** Wir möchten die Obstbaumbesitzer einladen, im nächsten Jahr in ihren Hoffstatten fröhliche Nachthau zu halten und namentlich die durch den Schneefall vom 23. Mai schadhaft gewordenen Äste und Bäume zu entfernen, denn Anzeichen liegen vor, daß da und dort der Borkenkäfer sich einnisten und den Obstbaumkulturen zusezen wird. Alleslei übriges Ungeziefer wird dadurch gleichzeitig auch vernichtet. Um einem ähnlichen Beandungsluck wie dasjenige von Thörigen vom 15. August 1907 vorzubeugen, möchten wir die Frage lancieren, ob nicht jede Dampfdreschgenossenschaft durch die Gemeinden oder den Staat angehalten werden sollte, eine sog. Buttensprize anzu-schaffen und als zum Lokomobil gehörendes Inventarstück nachzuführen. Eine solche Sprize, zu deren Bedienung es nicht mehr als drei Mann bedarf, genügt vollständig, um ein allfällig entstehendes Schadenseuer sofort zu bekämpfen und zu ersticken. Die Wurfweite dieser Sprize ist so groß, daß sie aller Eventualität genügt. Die Dreschgenossenschaft Worb hat sich ein soltes Ding angeschafft und belaufen sich die dahерigen Kosten auf Fr. 337, die zu $\frac{1}{3}$ aus der Gemeindeklasse getragen und mit 15 % aus dem zur Hebung der Feuersicherheit der Direktion des Innern zur Verfügung stehenden Kredit subventioniert wurden.

Amtsbezirk Laupen. **Frauenkappelen.** Die Arbeitslöhne sind von Jahr zu Jahr höher, Mägde für Haus und Feld sind fast nicht mehr erhältlich. Alles zieht nach den Städten und Fabrikdörfern. Sehr ungünstig für die Landwirtschaft ist der Umstand, daß die Staatssteuer für Einlegegelder von den Kassen getragen wird und zwar in doppelter Hinsicht: erstens muß das Geld auf Grundpfand $\frac{1}{4}\%$ teurer verzinst werden, zweitens wird das in den Kassen angelegte Geld in den seltensten Fällen ganz zur Gemeindesteuer angegeben, in vielen Fällen gar nicht. Der Ausfall muß vom oft verschuldeten Grundbesitz getragen werden. Eine Änderung dieser Bestimmung wäre sehr zu begrüßen. — **Laupen.** Mit Rücksicht auf die zu entrichtenden Schwellentellen und Beiträge an die Saane- und Senselorrektion sind die Grundsteuerschätzungen in der Gemeinde Laupen zu hoch. Dienstboten sind auch bei hohem Lohn schwer zu finden.

Amtsbezirk Schwarzenburg. **Guggisberg.** Die Futtermittel sind alle hoch im Preise, es wandern viele tausend Franten ins Ausland, um diese zu beschaffen, damit das Vieh erhalten werden kann. Gut ist, daß Viehware und Milch im Preis nicht zurückgegangen sind, was schwierige Folgen gehabt hätte. — **Rüschegg.** Das Versüttern des einheimischen Getreides ist wohl dem Steigen der Mehl- und Brotpreise zuzuschreiben. Dagegen wird dadurch der Viehstand gehoben und die Viehhaltung verstärkt. — **Wahlern.** Ueber die Folgen des Gesetzes betreffend die Viehversicherung ist man geteilter Meinung; die kleinen Viehbesitzer anerkennen dessen Vorteile, während der große Viehbesitzer darin Nachteile sieht. Die Lohnverhältnisse werden immer schwieriger; auch der Zinsfuß ist allgemein gestiegen.

Amtsbezirk Gelterfingen. Durch genossenschaftlichen Ankauf von Kunstdünger und Kunjsuttermitteln, welche in Massen verwendet werden, ist es den Landwirten ermöglicht, solche in geeigneter Weise zu beschaffen; für letztere sind aber auch die Ankaufspreise erheblich gestiegen. Die Mehrzahl der Landwirte ist zu stark verschuldet. Trotz einiger günstiger Jahre ist das Rentabilitätsverhältnis bei vielen nicht günstig. Wie alle landw. Arbeiter wollen auch alle Handwerker, wie Schmied, Wagner, Maurer, Zimmermann, Schreiner *sc.* stets besser bezahlt sein und stellen ihre Rechnungen immer höher. Der Landwirtschaft nicht günstig sind auch die hohen Gemeindesteuern und Schwellentellen. Die Steuerkraft ist gering und die Anforderungen nehmen auch im Gemeindehaushalt stets zu, namentlich im Schulwesen. Es wäre zu wünschen, daß der Staat sich gegenüber belasteten Gemeinden mit geringer Steuerkraft, wie dies Gelterfingen auch ist, finanziell noch besser beteiligen würde. — **Kaufdorf, Kirchenthurnen, Lohnstorf, Mühlenthurnen, Rümligen.** Es wurden schon mehrmals Wünsche geäußert; man hat leider den Eindruck, daß dieselben nicht Beachtung fanden. Diese Angelegenheit wird künftig vom gemeinnützigen Verein behandelt und wird derselbe eventuell kompetenten Ortes vorstellig werden. — **Kienerbrütti.** Die Hagelversicherung erwies sich dieses Jahr als eine Wohltat. — **Toffen.** Die Liegenschaftspreise sowohl wie auch die Geldzinsen sind in stetigem Steigen begriffen, aus welchen Gründen und in Anbetracht auch des herrschenden Dienstbotenmangels die Lage des Landwirts gegenwärtig eine etwas kritische ist. Ein guter Teil des hiesigen Kulturlandes ist Moorboden, dem jedoch großenteils die Anlage richtig ausgeführter Drainagen fehlt. Zusammenschluß der Grundbesitzer wäre zur Lösung dieser Aufgabe angezeigt. Infolge des vielen Besitzwechsels und der dabei sich bildenden Kaufrestanzen nimmt die Bodenverschuldung stetig zu. — **Uttigen.** Wir vermissen hier seit dem 1. Mai 1909 für unsren täglichen, beträchtlichen Milchversand nach dem Oberland einen durchgehenden Morgen- und einen Abendspätzug, dessen Einführung wir verlangen mit Anhalt auf allen Stationen. Wenigstens sollte der letzte Abendzug nach Intentalen kein Schnellzug sein. Spare man am richtigen Ort und berücksichtige mehr das ansässige, arbeitende und zahlende Volk.

Oberaargau.

Amtsbezirk Marwangen. — **Auswil.** Der Mangel an zuverlässigem Dienstpersonal wird je länger je mehr fühlbar. Der gestiegerte Zinsfuß und die sich steigernden Auslagen für Gemeindesteuern, Dienstbotenlöhne, Versicherungsprämien aller Art und Betriebskosten überhaupt gleichen den Mehrerlös der Produkte reichlich aus. Die Rendite des in der Landwirtschaft angelegten Kapitals hat sich nicht gebessert. — **Bannwil.** Landwirtschaftliche Maschinen werden von Jahr zu Jahr mehr verwendet, hauptsächlich auch deshalb, weil die nötigen Arbeiter nur mit Mühe oder gar nicht aufgetrieben werden können, trotzdem hohe Löhne bezahlt werden. Die Maschinen bewähren sich. — **Lohwil.** Die Dienstbotennot ist immer die gleiche, der Zinsfuß ist allgemein um $\frac{1}{2}\%$ gestiegen. — **Madiswil.** Außer Heu und Drechmaschinen finden landwirtschaftliche Maschinen wenig Verwendung. Als Kunstdünger wird hauptsächlich Thomasmehl und Knochenmehl, 200 Doppelzentner jeder Sorte, verwendet. — **Roggwil.** Die Buntweberei Bünnmatt dahier und die Fabriken in Langenthal absorbieren die hiesigen Arbeitskräfte derart, daß unsere Bauern große Mühe haben, das nötige Personal zu bekommen. Ohne Maschinen würde ein mittlerer Bauer kaum mehr auskommen können, von den landwirtschaftlichen Großbetrieben gar nicht zu reden. Und welche Arbeitslöhne müssen ausgelegt werden? Unter 4—5 Fr. tritt in den großen Werken keiner mehr in Kondition, trotzdem die Arbeit nur von circa morgens 5½ oder 6 Uhr bis abends 8 Uhr dauert und mit der Beköstigung nicht gespart werden darf. Wenn diese hohen Löhne und der hohe Zinsfuß ins Auge gefaßt werden, darf füglich behauptet werden, daß der Milchpreisaufschlag von 18 auf 20 Rp. per Liter voll berechtigt ist. Sollte der hiesige Konsumverein mit seinem Projekt, fremde, billigere Milch für seine circa 200 Mitglieder zu beschaffen, Ernst machen, so würde der dasigen Bauernschaft ein nachhaltiger, beträchtlicher Schaden zugefügt. Wir wollen aber hoffen, obiger Verein handle nach dem Grundsatz „leben und leben lassen“, und er werde begreifen, daß die in unserer Ortschaft erzeugte Milch teurer zu stehen kommt, als solche von entlegenen Hößen, die Herbeischaffung aber auch mit Kosten verbunden ist. Eine durchgreifende

Organisation der Bauern könnte auf diesem Gebiete auch viel Gutes leisten und wäre ebenso berechtigt, wie diejenigen anderer Stände und Klassen. — Rohrbach. Wenn sich auch die Haupteinnahmestelle (der Milchpreis) verbessert hat, so stehen doch die Landpreise in keinem Verhältnis dazu. Preis per Zucharte zwischen 3 bis 4000 Fr. — Bessere Organisation der Landwirtschaft treibenden Bevölkerung ist wünschenswert. Vor allem aber läßt die landwirtschaftliche Berufsbildung (Rütti usw.) zu wünschen übrig.

Amtsbezirk Wangen. — Hermiswil. Schwer drückt auf unsere Gemeinde die Steuerlast. Als sehr kleine Gemeinde mit minimer Kapital- u. d. Einkommenssteuer, ganz ohne Gewerbe, muß sie sämtliche Steuern aus dem zu $\frac{4}{7}$ verschuldeten Grundsteuerkapital herauspressen und ist bald an der Grenze ihrer Leistungsfähigkeit angelangt. Bei der mit $3\frac{1}{2}\%$ bezogenen Steuer wird dieses Jahr mit einem sehr beträchtlichen Defizit abschließen, welches mit 4% nicht einmal gedeckt würde. Hauptgrund hierfür ist die ungerecht verteilte Last für das Schulwesen. Unsere Gemeinde muß nämlich an sämtliche Ausgaben der Schulgemeinde Riedtwil-Hermiswil einen Drittel leisten, wogegen Riedtwil bei seinem 6 mal höheren Steuerkapital zwei Drittel leistet. Die diesjährige Auslage für das Schulwesen wird für Hermiswil nahe an 900 Fr. betragen. Daß bei einem Grundsteuerkapital von Fr. 366,000 (Kapitalsteuer Fr. 3000, Einkommen I. Kl. Fr. 900 und III. Kl. Fr. 1100) über die Ausgaben für Schul- und Armenwesen und d. r. laufenden Verwaltung nichts mehr übrig bleibt für Verbesserungen von Wegen u. s. w. liegt auf der Hand. An außerordentlichen Staatsbeiträgen bezicht Hermiswil weder für's Schul- noch für's Armenwesen etwas. — Herzogenbuchsee. Jeden Frühling wird ein Samenmarkt abgehalten und durch die Gemeinde mit einem Beitrag von Fr. 60 unterstützt. 1909 wurde in unserer Gemeinde eine Drainage ausgeführt und damit 47 Zucharten Kulturland entwässert, woran Gemeinde, Staat und Bund eine Subvention von 60% entrichteten. — Niederbipp. Die Ursachen des Sinkens der Käsepreise sind im allgemeinen in Geschäftsdepression und dem sogenannten „Eric“ unserer Kässerren zu suchen. Die Milchpreise gingen deshalb nach langen, zähen Unterhandlungen um 1—2 Rp. per Liter zurück und werden sich im kommenden Jahr recht früh bar machen. Ein Zurückgehen der Löhne, sowohl der Arbeiter als der Handwerker trat nicht ein und sind die Arbeiterverhältnisse leider die gleichen geblieben wie im Vorjahr. — Ein Flurgesetz wird immer dringender. — Suberg. Der Güterschlächterei sollte energisch Halt geboten werden, weil dieselbe die Hauptursache der Verschuldung des Grundbesitzes ist. Ein allgemeines Verbot des Kuh schlages des Waldes und Einführung einheitlicher Benutzungsarten desselben würde eine wirksame Maßregel dagegen sein. — Wiedlisbach. Das in die Käserei gelieferte Milchquantum wird von Jahr zu Jahr kleiner (zirka 10 Kilo-Bentner per Tag), trotzdem keine andere Verwendungsart Platz gegriffen hat. Die Abnahme geht Hand in Hand mit dem Verschwinden der größeren Betriebe. Bei jedem Erbsfall oder sonstiger Liquidation wird das sog. „weitere Land“ an eine Steigerung gebracht und verkauft. Diese Steigerungen oder vielmehr die Art und Weise, wie sie abgehalten werden, sind ein Krebsübel für die Landwirtschaft. Sie werden am Abend nach 8 Uhr in einer Wirtschaft abgehalten, wo die Anwesenden gewöhnlich zuerst mit Gratiswein regaliert und nachher für Angebote von oft nur Fr. 5 Unterschied die sog. Steigerungsliter verabsolgt werden. Durch dieses Vorgehen wird dann in vielen Fällen so viel für das Land geboten, daß jede Rentabilität aufhört. Die Käufer sind dann auch meist solche Leute, die das Geld nicht vorrätig haben und nur die Zahl der Schuldenbauern vermehren. Die natürliche Folge dieser Landstürze ist die Erhöhung der Grundsteuerschätzung, die schon lange über dem Ertragswerte steht. Die zu hohen Landpreise, die daherige Schuldenlast auf dem Grundbesitz sind schuld, daß so viele, gezwungen oder freiwillig, der Landwirtschaft den Rücken kehren und so das Proletariat und die rote Gefahr vermehren helfen. Hier sollte der Gesetzgeber Remedy schaffen. Diese Steigerungen sollten nur am Vormittag in den Gemeindelokalen abgehalten werden dürfen, natürlich dann ohne Nebenverhandlungen für erhöhte Angebote. Es ist schade, daß das Einführungsgesetz zum neuen Zivilgesetzbuche keine bezüglichen Bestimmungen betreffend Abhaltung der Steigerungen erhält, ähnlich wie es der Kanton Aargau hat.

Seeland.

Amtsbezirk Marberg. — Niederried. Der Nutzen der vor acht Jahren eingeführten Vereinigung der Landwirte zu einer landw. Genossenschaft macht sich immer mehr in recht vorteilhafter Weise bemerkbar. Gemeinsame Versprechungen über Verwendung von den verschiedenen Arten Hifsdünger, sowie von Kraftfutter sind sehr anregend, und die Landwirte lernen immer besser denkend zu arbeiten. Durch die Einführung elektrischer Energie (1904) und ihre Verwendung zum Betriebe von verschiedenen der Landwirtschaft dienenden Maschinen (Dreschmaschine, Mühle, Fraise usw.) wird der Mangel an menschlichen Arbeitskräften bedeutend weniger fühlbar gemacht. — **Schüpfen.** Etwas eigentümliche Blüten hat der diesjährige Käsehandel (1908) gezeigt. Vor der sog. Käsejagd hörte man in den Zeitungen in allen Tonarten über den schlechten Stand des Käseexportes klagen, so daß uneingeweihte Personen zu der Ansicht kamen, es müsse ein namhafter Sturz im Preise stattfinden. Die späteren Abschlüsse von Käseverkäufen sind auch danach ausgesunken, sind doch Käufe abgeschlossen worden von Fr. 82—90 die 50 Käse. Dieser Spielraum ist unseres Wissens noch nicht dagewesen. Die Sachlage ist folgende: Genossenschaften, welche ihre Milch auf eigene Rechnung verkäufen, sind sowohl Käsehändlern wie Milchläufern ein Dorn im Auge. Die Höhe von Käseverkaufabschlüssen wird von den Genossenschaften bekannt, niemals aber solche, welche durch Käse (Milchläufer) abgeschlossen werden. Da nun aber Milchverkäufer sich immer auf die Käufe im Käsehandel stützen, ist es begreiflich, daß sowohl Käsehändler wie Milchläufer ein Interesse haben, die Preise für Käse im Genossenschaftshandel möglichst herunterzudrücken. Dadurch werden nicht nur Genossenschaften, welche direkt käsen, geschädigt, sondern verhältnismäßig noch mehr die Milchverkäufer, weil ihnen für ein Jahr die Hände gebunden sind. Wie lange wird es noch gehen, bis die Bauern zur Einsicht kommen, daß genossenschaftliches Käse in ihrem Interesse liegt? Sehr zu leiden hat der Landwirt unter der Dienstnot. Es hält äußerst schwer, einen guten, zuverlässigen Melker oder eine Magd zu bekommen, auch wenn hohe Löhne bezahlt werden; alles will nach der Stadt.

Amtsbezirk Büren. — Arch. Der Mangel an Arbeitskräften hat den Landwirt gezwungen, Maschinenbetrieb einzuführen, elektrische Kraft ersetzt die menschliche Kraft. Die Hifsdüngerarten werden mit Vorteil verwendet und der Viehstand hat in der Ortschaft um einen Drittel zugenommen, was zum großen Teil dem Genossenschaftsweien zu verdanken ist. Die Rentabilität der Landwirtschaft leidet von Jahr zu Jahr mehr an den immerwährend steigenden Grundpreisen und den hohen Arbeitslöhnen. — **Diezbach.** Gewünscht wird die Aufhebung der Staatssteuer. — **Dözigen.** Die Preise für Kartoffeln würden noch mehr steigen, wenn die nun schon lange andauernde Geschäftsstockung in vielen gewerblichen und industriellen Betrieben ein Ende nehmen würde. Die Preise für Milch und deren Produkte sind erheblich zurückgegangen, so daß der Produzent, wenn er die teuren Kraftfuttermittel, die im Winter nicht zu umgehen sind, insofern er den Viehstand nicht reduzieren will, die Arbeitslöhne, Zinsen des Betriebskapitals usw. in Berechnung zieht, mit einem sehr bescheidenen Gewinn rechnen kann. Das Besprühen der Kartoffeln kann jedem Landwirt zu seinem eigenen Nutzen bestens empfohlen werden, indem dadurch nicht nur ein höherer Ertrag, sondern auch eine bessere Qualität erzielt wird. — **Leuzigen.** Was die Wünsche und Anregungen zur Förderung der Landwirtschaft anbetrifft, ist nur zu bemerken, daß dazu dem Bauer das nötige Kleingeld des öfters fehlt. — **Meinberg.** Die Burghergemeinde hat ein Gebiet von 15 ha drainiert, was Fr. 15,000 kostete. Das Jahr 1909 war für unsere Gegend ein Maikäferflugjahr. Es wurden bei 10,800 Maikäfer gesammelt, und eine große Menge dieser Schädlinge konnte noch entfliehen. Das Sammeln und Befüllen der Eingerüste sollte ebenfalls obligatorisch werden.

Amtsbezirk Erlach. — Gals. Infolge der fortschreitenden Entwässerung des Seelandes steigen die Erträge des Moosbodens merkbar. — **Vinzelz.** Der Import von fremden Schlachtwieinen bringt uns sehr großen Schaden.

Amtsbezirk Nidau. — **Merzlingen.** Mit den Maikäfern wurde hier energisch aufgeräumt. Es wurden im ganzen 3769 Maikäfer getötet abgefertigt. Eine große Plage sind die zahllosen Feldmäuse, namentlich im Moos. Wenn dieser Winter

nicht wasserreich wird, wodurch sie massenhaft umkommen, so muß im Frühling unbedingt zur gemeinsamen Befüllung dieser verwünschten Nager geschritten werden. — **Opund.** Die vorherrschend kleinen Grundbesitzer hiesiger Gemeinde sind im allgemeinen d. n. landw. Organisationen nicht ungünstig; leider fehlt es aber an energischen, intelligenten Männern, die die Leitung der Genossenschaften an die Hand nehmen. Die intelligenteren Leute der jüngern Generation nenden sich ohne Ausnahme der Industrie zu, und der Landwirtschaft verbleiben die, wenn auch arbeitsamen und tüchtigen, doch weniger unternehmenden Elemente, die unter dem Einfluß der ersten den landw. Organisationen fernbleiben. Infolge des schlechten Ganges der Uhrenindustrie war im Jahre 1909 ausnahmsweise der Arbeitermangel weniger fühlbar. — **Suz-Lattrigen.** Die Milchproduktion bedarf einer Preiserhöhung gegenüber dem Zwischenhandel, weil dieser allzugroßes Benefiz macht.

Jura.

District de Courtelary. Orvin. Moteur électrique transportable actionnant: un battoir avec secoueuse, un concasseur et une circulaire pour scier le bois au domicile des particuliers. L'électricité ayant été installée à Orvin en automne 1907, l'association agricole avait travaillé pour former un consortium pour l'achat de ces machines, lorsqu'un particulier s'est offert pour faire ces achats et exploiter en son nom. C'est donc une affaire privée. La société agricole possède un trieur, une herse des prairies, un grand billon en fer et une pompe à sulfater; elle prête ses appareils contre petite rémunération, à ses membres en premier lieu et aux non-sociétaires, quand ils ne sont pas employés. — **Tramelan-dessous.** Un grand nombre d'agriculteurs ont introduit l'emploi de l'engrais chimique et le résultat est satisfaisant, toutefois, il y a encore trop d'indifférence de ce côté. Les champs d'expérience que la commune a établis ont démontré clairement que l'emploi de l'engrais chimique laisse un bénéfice. Les pâturages drainés en 1907 ont déjà pris un bel aspect, l'herbage se transforme et le bétail se tient volontiers dans des endroits où précédemment il n'était presque pas possible de circuler sans difficulté.

District de Delémont. Delémont. Il serait utile et nécessaire d'établir un plus grand nombre de fontaines et d'abreuvoirs sur les pâturages de montagne. — **Pleigne.** L'élève du bétail est la principale ressource des habitants qui s'y voient davantage, attendu que les prix sont toujours très élevés. Le nombre du bétail a augmenté de moitié depuis une dizaine d'années.

District des Franches-Montagnes. Bémont. Les paysans auraient eu beaucoup de peine de rentrer leurs récoltes, à cause de la rareté des bons ouvriers, de leurs salaires élevés et de leurs grandes exigences, s'ils ne s'étaient empressés d'acheter les machines nécessaires et indispensables, de nos jours, pour l'exécution de leurs travaux agricoles. Notre caisse d'assurance du bétail bovin a été frappée en 1909 par 22 sinistres, pour lesquels elle a dû payer fr. 4950 aux sinistres. La caisse d'assurance en faveur de l'espèce chevaline ne l'a pas tellement été attendu que fr. 10 % ont suffit pour payer aux sinistres. On continue d'améliorer les terres cultivables, dans de bonnes proportions par les nombreux achats d'engrais et de paille. En général les pâturages ne sont pas à la hauteur, ils sont surchargés. Dans notre commune une amélioration est constatée, attendu qu'il reçoit un wagon d'engrais chaque année. Un moyen à disposition pour améliorer cette situation serait au printemps de retarder la date de la sortie du bétail, on hivernerait un peu moins et les pâturages pourraient mieux se préparer à recevoir ces nombreux troupeaux. — **Goumois.** Les vœux formulés dans nos rapports des années antérieures consistant à la culture mieux comprise du sol de notre commune se réalisent de mieux en mieux, et cela en général car chacun des cultivateurs s'efforce, selon son possible, pour obtenir de ses terres une production plus intense par son travail mieux conçu et par des sacrifices pour achats d'engrais chimiques. On

donne aussi plus de soins aux arbres fruitiers. Chaque année, une partie des pâtures communaux est défrichée et améliorée par l'effet d'engrais chimiques. Ci-après on verra à faire entrer les cultivateurs de notre commune dans l'un ou l'autre des syndicats existants dans notre district. Cette entente deviendra nécessaire pour se procurer à meilleur compte possible des engrais artificiels, comme aussi les céréales destinées aux semaines, ainsi que tourteaux et autres choses etc. — **Muriaux**. La commune a fait des travaux de drainage sur environ 30 arpents et semer 4 wagons d'engrais (scories et kaïnit) sur ses pâtures.

Amtsbezirk Laufen. **Laufen.** Es wird die Anregung gemacht, es sollte das Anbringen von Klebringen an den Obstbäumen obligatorisch verordnet werden, wie dies schon an einigen Orten der Fall ist. Eine solche Anordnung wäre z. B. folgende: „Die Gemeinde schafft die nötige Anzahl Klebringe an und verteilt dieselben unentgeltlich an die Obstbaumbesitzer je nach Bedarf, worüber ein genaues Verzeichnis geführt wird; nach einer festgesetzten Zeit wird Nachschau gehalten und wer die erhaltenen Ringe nicht alle an seine Obstbäume zweckmäßig angelegt hat, wird gebüßt und auf seine Kosten das Fehlende nachgeholt.“ Ohne eine derartige Durchführung kann kein großer Erfolg erzielt werden, und doch sollte in dieser Hinsicht etwas geschehen, um dem schädlichen Frostspanner entgegenzuwirken.

District de Moutier. **Courrendlin.** Il serait prudent, à l'avenir, de s'occuper sérieusement de la destruction des hannetons. — **Eschert.** Un bon débouché pour les fruits est à désirer, surtout pour les pommes et les poires. Il n'y a pas de pressoir à cidre dans la localité. — **Malleray.** La bourgeoisie a continué l'amélioration de ses pâtures en semant des engrais chimiques. — **Saules.** Les ouvriers de campagne sont toujours rares; ils reçoivent, outre leur entretien, des salaires qui varient de 2 fr. 50 à 3 fr. 50 par jour suivant les saisons. On emploie chaque année davantage de machines agricoles.

District de Neuveville. **Neuveville.** La cherté des produits laitiers et du bétail ne profite pas à l'agriculture, parce que la concurrence étrangère, la main-d'œuvre, les gages et salaires augmentent sans cesse. Et pourtant la désertion des campagnes ne diminue pas en dépit de la crise intense, qui pèse sur le commerce et la plupart des industries.

District de Porrentruy. **Beurnevésin.** Chaque année on s'aperçoit davantage du rôle que jouent les engrais artificiels dans la production des fourrages, c'est pourquoi chaque année aussi les commandes sont plus fortes et plus nombreuses. Les machines agricoles rendent de grands services à l'agriculture en remplaçant la main-d'œuvre, qui se fait de jour en jour plus rare. La culture des fruits est en général trop négligée et elle ne fait pas l'objet de l'attention et des soins des agriculteurs. — **Courgenay.** Il serait à désirer que les communes s'occupent de la destruction des souris. — **Porrentruy.** Les syndicats agricoles et ceux d'élevage du cheval ont continué leur activité utile.

Verzeichnis
der
pro 1908 und 1909 neu entstandenen landwirtschaftlichen Vereine
und Genossenschaften im Kanton Bern.
(Nach den Berichten der Gemeinden).

Name	Sitz	Vereins- oder Genossenschaftszweck	Anzahl Mitglieder
Amtsbezirk Aarberg			
Mostereigenossenschaft Aarberg	Aarberg	Mostbereitung	19
Mostereigenossenschaft Großaffoltern	Großaffoltern	Mostbereitung	12
Amtsbezirk Aarwangen			
Ziegenzuchtgenossenschaft Bannwil u. Umgbg.	Bannwil	Hebung der Ziegenzucht	30
Ziegenzuchtgenossenschaft Rohrbach	Rohrbach	Hebung der Ziegenzucht	30
Landw. Genossenschaft Kleindietwil u. Umgbg.	Kleindietwil	Hebung der Landwirtschaft	55
Obstverwertungsgenossenschaft Madiswil	Madiswil	Obstverwertung u. Mostbereitung	27
Amtsbezirk Bern			
Pferdeversicherungsgesellschaft Köniz-Bümpfli-Oberbalm	Köniz	Pferdeversicherung	140
Amtsbezirk Büren.			
Berggenossenschaft Büren	Büren	Sömmierung von Jungvieh	40
Ziegenzuchtgenossenschaft Meinißberg	Meinißberg	Hebung der Ziegenzucht	30
Landw. Genossenschaft Rüti bei Büren	Rüti	Förderung der Landwirtschaft	40
Oblig. Viehversicherungskasse Lengnau	Lengnau	Viehversicherung	115
Amtsbezirk Burgdorf			
Oblig. Viehversicherungskasse d. Haslivierteils	Hasli	Viehversicherung	36
Oblig. Viehversicherungskasse Krauchthal	Krauchthal	Viehversicherung	140
Oblig. Viehversicherungskasse Kreuzweg (Dietschwil)	Kreuzweg	Viehversicherung	27
Viehzuchtgenossenschaft Alchenflüh u. Umgbg.	Alchenflüh	Hebung der Viehzucht	23
Viehzuchtgenossenschaft Heimiswil	Heimiswil	Hebung der Viehzucht	15
Landw. Genossenschaft Lytzach u. Umgbg.	Lyzach	Förderung der Landwirtschaft	34
Flurgenossenschaft Lytzach	Lyzach	Neueinteilung des Unterfeldes	22
Amtsbezirk Courtelary			
Association des producteurs de lait Orvin	Orvin	Vente du lait	20
Société d'assurance du bétail Tramelan dessous	Tramelan-dessous	Assurance du bétail	106

Name	Sitz	Vereins- oder Genossenschaftszweck	Anzahl mitglieder
Amtsbezirk Delsberg			
Société d'assurance du bétail Courroux	Courroux	Assurance du bétail	60
Société d'assurance du bétail Courcelon	Courcelon	Assurance du bétail	45
Société de laiterie Courroux	Courroux	Export du lait	32
Société de laiterie Develier	Develier	Vente du lait	36
Société hippique Delémont	Delémont	Encouragement de l'élevage chevalin	120
Amtsbezirk Fraubrunnen			
Oblig. Viehversicherungskasse Limpach . . .	Limpach	Viehversicherung	51
Oblig. Viehversicherungskasse Moosseedorf .	Moosseedorf	Viehversicherung	43
Simmenthaler Viehzuchtgenossenschaft Fraubrunnen und Umgebung	Fraubrunnen	Förderung der Viehzucht	15
Ziegenzuchtgenossenschaft Fraubrunnen und Umgebung	Fraubrunnen	Hebung der Ziegenzucht	30
Filiale der landw. Genossenschaft Üzenstorf	Wiler	Förderung der Landwirtschaft	20
Amtsbezirk Freibergen			
Société d'assurance du bétail Montfaverger	Montfaverger	Assurance du bétail	16
Amtsbezirk Frutigen			
Sennereigenossenschaft Suld-Lattreien . . .	Neishi	Hebung der Alpwirtschaft	15
Viehversicherungskasse Faltschen	Reichenbach	Viehversicherung	43
Amtsbezirk Interlaken			
Obstbauverein Brienz	Brienz	Hebung des Obstbaues	40
Alpwirtschaftlicher Verein Grindelwald . . .	Grindelwald	Förderung der Alpwirtschaft	150
Landw. Genossenschaft Beatenberg	Beatenberg	Förderung der Landwirtschaft	55
Ziegenzuchtgenossenschaft Schwanden	Schwanen	Hebung der Ziegenzucht	30
Ziegenzuchtgen. Unterseen und Umgebung	Unterseen	Hebung der Ziegenzucht	40
Ziegenzuchtgenossenschaft Wengen (Lauterbr.)	Wengen	Hebung der Ziegenzucht	18
Amtsbezirk Konolfingen			
Landw. Genossenschaft Niederwichtstrach . .	Niederwichtstrach	Hebung der Landwirtschaft	23
Viehzuchtgenossenschaft Niederwichtstrach . .	Niederwichtstrach	Hebung der Viehzucht	14
Landwirtschaftliche Genossenschaft Rubigen	Rubigen	Hebung der Landwirtschaft	23
Viehzuchtgenossenschaft Rubigen	Rubigen	Hebung der Viehzucht	11
Viehzuchtgenossenschaft Münsingen	Münsingen	Hebung der Viehzucht	10
Amtsbezirk Laufen			
Dreschgenossenschaft Blauen	Blauen	Nationelles Dreschen	30
Landwirtschaftliche Genossenschaft Liesberg . .	Liesberg	Hebung der Landwirtschaft	15

Name	Sitz	Vereins- oder Genossenschaftszweck	Anzahl Mitglieder
Amtsbezirk Laupen			
Biehzuchtgenossenschaft Ferenbalm Biehzuchtgen. Frauenkappelen, Mühlberg	Ferenbalm Frauen- kappelen	Hebung der Biehzucht Hebung der Biegenzucht	31 62
Amtsbezirk Münster			
Syndicat pour l'élevage du cheval Bellelay Société d'assurance du bétail Genevez Société d'assurance du bétail bovin Pontenet Syndicat agricole Malleray	Bellelay(Châtelat) Genevez Pontenet Malleray	Amélioration de la race chevaline Assurance du bétail Assurance du bétail Amélioration de l'agriculture	154 99 22 40
Amtsbezirk Neuenstadt			
Société d'assurance du bétail Lamboing Caisse d'assurance du bétail de la Commune de Neuveville	Lamboing Neuveville	Assurance du bétail Assurance du bétail	79 30
Amtsbezirk Nidau			
Landwirtschaftliche Genossenschaft Bühl Landwirtschaftliche Genossenschaft Hermrigen Landwirtschaftliche Genossenschaft Täuffelen Biehzuchtgenossenschaft Gottstatt und Umgeb.	Bühl Hermrigen Täuffelen Gottstatt (Orpund)	Förderung der Landwirtschaft Förderung der Landwirtschaft Förderung der Landwirtschaft Hebung der Biehzucht	36 42 130 25
Milchverwertungsge. Suz-Lattrigen Milchverwertungsge. Madretsch Milchverwertungsge. Mett Milchverwertungsge. Worben Landw. Genossch. Suz-Lattigen-Mörigen Landw. Genossch. Gaicht und Umgebung Obstbauverein Safnern und Umgebung	Suz Madretsch Mett Worben Lattrigen Gaicht (Twann) Safnern	Milchverwertung Milchverwertung Milchverwertung Milchverwertung Förderung der Landwirtschaft Förderung der Landwirtschaft Hebung des Obstbaues	36 10 12 27 44 19 30
Amtsbezirk Bruntrut			
Syndicat agricole Bressaucourt Caisse Raiffeisen d'Association d'agriculture Courgenay	Bressaucourt Courgenay	Développement de l'agriculture Prêter de l'argent aux cultiv.	25 35
Amtsbezirk Saanen			
Oblig. Biehversicherungskasse Lauenen	Lauenen	Biehversicherung	200

Name	Sitz	Vereins- oder Genossenschaftszweck	Anzahl Mitglieder
Amtsbezirk Schwarzenburg			
Biehversicherungskasse Scheidwald (Guggisberg)	Scheidwald	Biehversicherung	39
Landw. Genossenschaft Wahlern (Außerteil)	Wahlern	Hebung der Landwirtschaft	50
Landw. Genossenschaft Wahlern (Niederteil)	Wahlern	Hebung der Landwirtschaft	60
Pferdeversicherungsgenossenschaft des Amtes Schwarzenburg	Schwarzenburg	Hebung der Pferdezucht	40
Amtsbezirk Sustigen			
Biehzuchtgenossenschaft Belp	Belp	Hebung der Biehzucht	12
Biehzuchtgen. Lohnstorf-Mühlethurnen . .	Lohnstorf	Hebung der Biehzucht	16
Biehzuchtgen. der Kirchgemeinde Rüeggisberg	Rüeggisberg	Hebung der Biehzucht	25
Ziegenzuchtgenossenschaft Thurnen	Mühlethurnen	Hebung der Ziegenzucht	33
Ziegenzuchtgen. Riggisberg und Umgebung	Riggisberg	Hebung der Ziegenzucht	30
Amtsbezirk Niedersimmenthal			
Biehversicherungskasse Diemtigen (I. Kreis)	Diemtigen	Biehversicherung	82
Biehversicherungskasse Schwanden (Diemtigen)	Schwanden	Biehversicherung	40
Biehversicherungskasse Erlenbach	Erlenbach	Biehversicherung	130
Biehzuchtgen. Niederstocken und Umgebung	Niederstocken	Hebung der Biehzucht	12
Biehzuchtgen. Pfaffenried-Zelg (Oberwil)	Pfaffenried	Hebung der Biehzucht	11
Biehzuchtgenossenschaft Reutigen	Reutigen	Hebung der Biehzucht	20
Landw. Genossenschaft Spiez	Spiez	Hebung der Landwirtschaft	80
Amtsbezirk Thun			
Gemeinnütziger Verein Blumenstein	Blumenstein	Veranstaltung landw. Kurse	35
Landw. Genossenschaft Blumenstein	Blumenstein	Förderung der Landwirtschaft	40
Biehversicherungskasse Heiligenchwendi . .	Heiligenchwendi	Biehversicherung	59
Biehversicherungskasse Wachseldorn	Wachseldorn	Biehversicherung	38
Biehzuchtgenossenschaft Höfen	Höfen	Hebung der Biehzucht	14
Biehzuchtgenossenschaft Wohlen und Umgbg.	Wohlen	Hebung der Biehzucht	16
Biehzuchtgenossenschaft Utendorf	Utendorf	Hebung der Biehzucht	13
Landwirtschaftl. Genossenschaft Allmendingen (Strättligen)	Allmendingen	Förderung der Landwirtschaft	30
Amtsbezirk Trachselwald			
Landw. Genossenschaft Kleinegg (Sumiswald)	Kleinegg	Förderung der Landwirtschaft	25
Ziegenzuchtgenossenschaft Dürrenroth . . .	Dürrenroth	Hebung der Ziegenzucht	15
Ziegenzuchtgenossenschaft Eriswil	Eriswil	Hebung der Ziegenzucht	52
Ziegenzuchtgenossenschaft Sumiswald-Wäzen und Umgebung	Sumiswald	Hebung der Ziegenzucht	30
Pferdezuchtgen. des Amtes Trachselwald . .	Sumiswald	Hebung der Pferdezucht	88

Meteorologische Uebersicht für den Beitraum von 1898—1907.

(Nach den Annalen und Angaben der schweizerischen meteorologischen Zentralanstalt in Zürich und nach Aufzeichnungen des tellurischen Observatoriums in Bern.)

Nomenklatur	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Schresdorff Schnitt Gesam	
1898	Lufttemperatur °C .	-0,4	0,4	3,0	8,2	11,4	11,5	16,4	18,7	15,2	10,4	4,7	-0,6	8,5
	Rel. Feuchtigkeit %.	92	82	79	76	73	76	71	69	74	86	89	85	79
	Niederschlag mm i. G.	12	56	21	110	86	124	94	26	9	100	85	29	752
1899	Lufttemperatur °C .	1,7	2,1	4,1	7,4	11,6	15,8	17,7	18,5	13,4	8,6	3,2	-3,1	8,4
	Rel. Feuchtigkeit %.	83	73	65	74	66	63	67	63	78	85	84	84	74
	Niederschlag mm i. G.	76	27	8	122	66	72	49	40	102	88	23	47	720
1900	Lufttemperatur °C .	0,5	2,3	0,2	7,2	11,2	16,9	19,2	16,0	15,2	8,7	4,1	1,1	8,6
	Rel. Feuchtigkeit %.	86	82	76	69	70	63	65	67	80	83	93	94	77
	Niederschlag mm i. G.	108	80	47	42	83	73	91	138	36	55	51	64	868
1901	Lufttemperatur °C .	-2,5	-5,2	1,8	8,4	13,0	16,2	18,0	16,2	13,8	8,0	0,4	-0,5	7,3
	Rel. Feuchtigkeit %.	87	80	79	76	65	73	71	81	89	89	86	90	80
	Niederschlag mm i. G.	27	20	76	185	17	173	126	83	139	58	48	66	1018
1902	Lufttemperatur °C .	-0,2	-0,9	4,1	10,2	8,3	14,9	18,3	16,3	13,1	7,6	1,7	-1,3	7,7
	Rel. Feuchtigkeit %.	87	90	80	75	74	68	67	81	86	90	91	90	82
	Niederschlag mm i. G.	45	92	108	84	131	50	92	155	103	93	36	56	1045
1903	Lufttemperatur °C .	-1,9	1,0	5,1	4,6	12,6	14,2	16,1	16,6	13,8	9,1	3,4	-2,3	7,7
	Rel. Feuchtigkeit %.	87	80	76	78	71	78	77	77	81	85	90	93	81
	Niederschlag mm i. G.	37	52	50	51	76	94	183	118	49	122	96	50	978
1904	Lufttemperatur °C .	-2,9	1,2	3,6	9,7	13,6	16,8	20,4	18,2	11,9	8,4	1,9	0,1	8,6
	Rel. Feuchtigkeit %.	91	83	83	78	76	76	68	72	86	91	88	93	82
	Niederschlag mm i. G.	23	140	41	79	131	121	39	91	91	27	31	65	879
1905	Lufttemperatur °C .	-3,8	-0,1	4,6	8,3	10,8	16,4	20,1	16,8	13,5	3,9	2,5	-0,6	7,7
	Rel. Feuchtigkeit %.	88	86	84	79	82	79	74	84	89	82	90	92	84
	Niederschlag mm i. G.	43	16	125	150	109	114	81	268	136	78	109	38	1267
1906	Lufttemperatur °C .	-0,5	-1,1	2,8	7,5	12,5	15,3	18,2	18,4	13,1	10,2	4,1	-3,1	8,1
	Rel. Feuchtigkeit %.	84	80	74	74	76	71	77	68	76	86	89	90	79
	Niederschlag mm i. G.	53	63	54	39	102	86	102	31	30	55	66	89	775
1907	Lufttemperatur °C .	-2,4	-3,2	2,6	6,5	12,9	15,3	15,7	17,7	14,0	9,2	4,0	1,7	7,8
	Rel. Feuchtigkeit %.	88	84	74	81	77	78	78	78	89	91	94	92	84
	Niederschlag mm i. G.	68	42	47	79	91	170	97	74	69	75	22	107	941
1908	Lufttemperatur °C .	-1,1	-3,5	3,2	7,8	11,8	15,3	18,0	17,3	13,7	8,4	3,0	-0,9	7,7
	Rel. Feuchtigkeit %.	87	82	77	76	73	73	72	74	83	87	89	90	80
	Niederschlag mm i. G.	50	59	58	94	89	108	95	102	76	75	57	61	924
1909	Lufttemperatur °C .	-4,13	-0,02	2,64	5,93	14,02	17,40	17,04	15,46	12,94	8,06	1,57	-1,21	8,77
	Rel. Feuchtigkeit %.	95	88	84	79	75	73	77	75	86	89	96	96	84
	Niederschlag mm i. G.	26	84	40	66	129	89	177	93	124	12	52	49	941
1910	Lufttemperatur °C .	-4,09	-2,93	1,17	9,40	11,84	13,92	15,36	16,44	12,77	9,66	1,47	1,34	5,82
	Rel. Feuchtigkeit %.	93	87	86	73	69	77	76	77	83	84	83	84	81
	Niederschlag mm i. G.	25	17	73	69	44	160	123	86	63	117	37	156	970

Witterung pro 1908 und 1909 der Station Bern.

Monat	Zahl der Tage							
	Regen und Schnee	Regen u. Schnee Niederschlags- menge = 1,0 mm und mehr	Schnee	Hagel	Gewitter	Nebel	Heiter	trübe
1908								
Januar	9	6	6	.	.	13	.	22
Februar	17	13	10	.	.	7	3	15
März	11	6	5	.	.	4	.	17
April	12	11	8	.	1	5	1	13
Mai	15	13	1	1	2	1	3	8
Juni	9	8	.	.	2	1	9	7
Juli	13	12	.	.	5	4	5	6
August	8	8	.	.	3	4	4	5
September	15	12	.	.	4	12	4	15
Oktober	3	1	2	.	.	20	3	8
November	6	6	4	.	.	14	.	19
Dezember	12	10	6	.	.	12	1	20
Jahr	130	106	42	1	17	97	33	155
1909								
Januar	9	6	4	.	.	11	2	18
Februar	6	5	5	.	.	4	8	11
März	17	16	10	.	.	2	.	16
April	12	11	.	1	1	2	9	9
Mai	9	7	2	1	1	.	7	5
Juni	19	14	.	.	3	.	.	13
Juli	16	13	.	.	.	1	.	13
August	13	12	.	.	3	3	7	4
September	11	11	.	1	1	8	2	8
Oktober	13	13	1	.	.	13	.	12
November	11	6	6	.	.	8	3	16
Dezember	24	21	8	.	.	4	.	24
Jahr	160	135	36	3	9	56	38	149

Niederschläge im Jahr 1908.

Tägliche und monatliche Menge nach den Registrierungen
des tellurischen Observatoriums in Bern.

Tag	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1	0,40	3,60	.	6,70	.	.	.	.	1,70	.	.	.
2	0,40	0,70	.	.	.	.	.	.	1,80	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	0,85	4,93	.	.	.	23,82	.	.	.
5	.	0,10	.	8,09	6,77	2,70	10,30	9,66	11,28	.	.	0,60
6	.	.	.	11,26	26,70	22,70	0,10	20,14	.	.	.	0,20
7	1,10	.	.	1,30	7,50	.	37,20	3,16	.	.	.	.
8	1,71	.	.	6,50	.	.	.	11,84	.	.	7,64	.
9	5,80	.	12,78	.	.	.	2,30	.	4,27	.	8,86	.
10	2,49	.	4,81	.	.	.	.	.	38,28	.	.	1,92
11	.	.	7,81	.	0,10	.	.	.	11,66	.	.	10,31
12	.	.	0,80	.	.	.	1,74	.	0,91	.	.	2,67
13	.	.	0,39	.	4,00	.	21,06	.	2,88	.	.	.
14	.	.	0,71	.	1,90	3,70	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0,56	.	2,50	.	0,47	.	.	0,25
16	.	1,80	.	.	3,44	0,20	1,00	.	4,33	.	.	0,25
17	.	6,96	.	.	.	16,56	17,43	.	.	.	.	.
18	.	11,00	0,10	.	.	2,54	6,23	.	.	0,50	.	16,35
19	.	20,05	.	1,70	.	.	9,66	.	.	.	9,39	3,55
20	.	2,99	.	2,16	0,60	2,30	46,65	.	.	.	1,21	.
21	.	.	1,30	0,94	.	1,70	3,43	2,52	.	.	2,50	.
22	.	1,80	.	.	.	18,67	.	7,08	0,78	.	11,26	.
23	.	3,35	.	.	54,94	17,60	.	.	3,66	.	10,54	.
24	.	11,45	.	15,90	8,80	0,53	.	.	3,36	2,58	0,60	.
25	.	2,10	0,94	6,70	1,97	.	.	.	10,58	8,82	.	.
26	.	5,20	4,86	.	3,29	.	.	.	1,32	.	0,10	.
27	1,19	.	.	0,10	.	.	.	.	.	.	.	.
28	10,02	3,48	.	.	0,60	.	0,43	.	2,40	.	.	3,29
29	1,83	9,52	.	3,30	2,41	.	16,47	9,44	.	.	.	3,45
30	1,06	.	0,70	.	0,29	.	.	28,96	.	.	.	6,86
31	.	.	5,60	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Summe	26,00	84,10	40,80	65,50	128,80	89,20	176,50	92,80	123,50	11,90	52,10	49,20
Minimum	0,40	0,10	0,10	0,10	0,10	0,20	0,10	2,52	0,47	0,50	0,10	0,20
Maximum	10,02	20,05	12,78	15,90	54,94	22,70	46,65	28,96	38,28	8,82	11,26	16,35

Niederschläge im Jahr 1909.

Tägliche und monatliche Menge nach den Registrierungen
des tellurischen Observatoriums in Bern.

Tag	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1	.	2,90	.	0,61	1,22	.	3,58	.	2,60	5,13	.	3,73
2	.	.	0,60	2,90	1,28	.	1,57	.	.	25,94	0,20	17,31
3	.	.	2,42	.	.	2,20	.	4,20	.	12,08	0,10	11,57
4	.	.	8,57	.	.	6,41	.	0,10	.	5,23	.	0,73
5	.	1,80	4,31	.	.	9,92	.	.	3,70	2,54	.	12,40
6	.	.	.	.	.	0,77	15,45	.	.	13,10	.	2,40
7	.	.	.	.	.	0,70	15,48	.	.	0,08	.	1,33
8	3,20	.	.	.	.	12,70	6,51	.	.	10,05	.	5,25
9	.	.	.	.	.	0,50	19,70	23,34	.	1,85	.	1,62
10	.	7,41	.	.	.	15,22	7,96	7,30	8,50	.	.	.
11	.	1,49	.	.	.	18,63	28,42	2,06	.	.	1,90	1,00
12	3,34	.	5,90	4,13	.	24,43	7,58	.	.	.	.	.
13	6,76	.	2,60	17,47	.	2,34	.	.	2,00	.	.	.
14	0,60	.	.	.	.	1,18	.	.	.	8,90	.	.
15	0,81	0,50	6,70	.	.	.	4,01	.	3,50	.	11,45	.
16	7,59	0,51	.	.	.	1,10	0,39	2,09	.	.	10,49	.
17	.	2,19	1,90	.	20,80	.	1,80	2,91	.	.	.	.
18	.	.	.	1,70	.	.	.	9,20	9,40	.	8,50	21,26
19	.	.	8,60	.	.	.	.	.	.	.	0,12	9,14
20	.	.	0,21	1,70	.	.	1,20	.	.	.	2,88	29,06
21	.	.	2,09	.	.	.	.	.	0,10	0,23	0,50	5,94
22	.	.	.	.	.	21,28	.	15,10	4,40	2,27	0,30	0,50
23	.	.	3,87	.	.	7,75	.	.	0,20	.	0,30	.
24	.	.	2,53	.	.	4,14	.	.	2,00	.	0,30	4,40
25	.	.	8,12	2,79	5,20	3,63	0,20	0,15	.	10,90	.	9,30
26	.	.	5,34	3,41	4,28	1,02	0,90	18,15	1,00	3,10	.	0,60
27	.	.	1,94	12,28	7,12	0,58	.	.	.	.	.	7,05
28	.	.	.	12,02	3,90	.	8,00	0,40	.	6,50	.	3,90
29	.	.	.	.	.	16,62	.	1,30	0,39	8,70	.	7,35
30	2,10	.	6,10	10,10	0,50	8,83	.	.	25,01	.	0,26	.
31	0,30	.	0,99	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Summe	24,70	16,80	72,79	69,11	44,30	160,05	122,75	86,80	62,80	116,60	37,26	155,84
Minimum	0,30	0,50	0,21	0,61	0,50	0,50	0,20	0,10	0,10	0,08	0,10	0,50
Maximum	7,59	7,41	8,60	17,47	20,80	24,43	28,42	23,34	25,01	25,94	11,41	29,06

Lufttemperatur im Jahr 1908.

Tages- und Monatsmittel nach den Registrierungen des
tellurischen Observatoriums in Bern.

Tag	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1	-1,33	-0,60	-1,17	5,10	12,05	20,40	19,07	16,38	12,46	12,94	1,51	-4,42
2	-4,23	-3,53	-1,69	5,91	15,49	20,85	19,61	15,13	11,30	13,29	3,04	-2,80
3	-8,19	-7,49	-1,08	6,96	16,23	20,77	19,78	14,65	13,03	14,48	4,22	-5,50
4	-8,72	-10,09	0,64	5,78	18,10	20,97	19,74	17,02	15,57	14,35	5,73	-2,11
5	-8,09	-5,42	2,81	2,14	17,50	20,18	15,88	17,46	11,98	13,93	4,20	-2,07
6	-7,63	-6,11	4,00	1,84	11,76	12,75	15,18	12,75	11,13	11,32	2,74	1,00
7	-3,18	-4,19	3,28	1,39	10,63	8,76	15,61	13,92	13,78	12,82	0,33	1,48
8	-0,61	-1,90	4,20	2,42	14,23	10,49	17,41	14,80	16,55	12,56	-1,20	1,26
9	1,35	-1,32	6,43	4,69	17,24	12,62	16,74	15,30	17,05	11,66	-2,58	-0,36
10	-2,55	-1,01	3,17	5,74	18,70	14,24	18,04	15,85	13,40	12,62	-2,23	1,75
11	-9,72	-2,21	1,75	7,65	17,89	16,33	20,95	16,89	10,02	12,63	0,59	2,95
12	-10,23	-0,85	0,53	6,48	18,98	18,18	21,73	13,82	8,58	11,05	1,53	1,62
13	-10,16	0,04	-0,41	6,53	11,20	20,11	15,24	11,53	8,21	10,47	5,11	2,24
14	-9,65	1,02	-0,50	5,88	9,69	19,83	14,95	15,02	9,26	12,29	4,69	1,09
15	-9,53	2,65	-1,55	8,78	13,83	20,23	13,85	13,98	12,47	10,24	4,77	2,79
16	-7,03	2,70	0,02	10,10	12,97	21,45	14,09	13,84	14,00	10,43	2,08	1,10
17	-3,07	0,48	-0,04	11,53	13,16	17,33	15,62	13,38	13,27	11,25	4,32	1,83
18	-3,38	4,78	0,86	9,31	16,00	19,96	12,48	14,20	14,18	10,09	2,07	2,32
19	-5,06	1,68	1,80	2,27	18,60	20,48	12,32	15,91	15,45	8,30	3,45	1,85
20	-4,26	2,66	3,41	-0,08	19,13	14,11	12,45	19,21	14,63	2,91	1,68	0,06
21	-0,16	4,71	3,84	0,72	20,06	14,80	14,46	19,43	14,41	2,42	0,74	0,40
22	-2,00	5,86	5,62	4,35	17,36	12,74	15,12	16,19	14,37	-0,10	2,33	-0,09
23	-4,65	6,18	4,69	7,01	3,11	12,84	16,32	15,37	14,79	-1,59	4,95	-1,17
24	-5,60	2,70	5,98	5,00	3,12	16,53	17,36	16,47	12,16	-0,24	1,83	-2,92
25	-5,40	0,95	3,39	3,41	10,66	18,41	18,19	15,78	11,86	0,08	-0,30	-4,40
26	-3,54	1,03	2,70	4,55	11,07	18,26	18,65	16,30	12,22	2,31	2,12	-3,75
27	3,11	2,51	4,10	7,85	12,40	19,48	20,02	16,15	12,81	3,63	-0,36	-3,09
28	6,38	3,83	4,91	13,07	10,29	19,28	20,28	20,40	13,95	4,68	-2,51	-4,05
29	1,95	0,33	6,52	10,67	10,33	19,68	16,97	18,49	12,67	4,03	-3,73	-7,75
30	-0,96		6,40	11,02	14,61	20,09	19,33	11,41	12,77	2,97	-3,99	-7,58
31	-2,00		7,14		18,96		20,80	12,29		2,05		-13,11
Durchschnitt	-4,13	-0,02	2,64	5,93	14,02	17,40	17,04	15,46	12,94	8,06	1,57	-1,21
Minimum	-13,3	-14,8	-7,6	-2,5	0,2	5,6	8,2	5,1	2,0	-2,6	-5,4	-16,9
Maximum	8,07	8,1	13,0	19,2	25,6	28,3	28,8	26,7	23,4	22,0	11,5	7,1

Lufttemperatur im Jahr 1909.

Tages- und Monatsmittel nach den Registrierungen des
tellurischen Observatoriums in Bern.

Tag	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1	-12,26	-1,76	-4,29	7,05	4,68	19,53	10,70	19,01	12,06	10,36	7,67	3,43
2	-8,33	-3,54	-2,48	2,11	1,94	20,58	11,05	17,76	10,91	11,89	5,95	4,99
3	-8,11	0,89	-2,39	-0,33	3,55	17,84	12,45	14,05	11,15	13,69	5,55	7,77
4	-6,80	5,81	0,43	-0,24	6,28	14,45	15,45	11,26	12,79	16,05	6,00	5,61
5	-7,64	5,10	-3,01	3,33	8,64	12,79	16,48	12,79	11,67	15,98	3,36	2,78
6	-8,23	2,47	-5,19	5,77	10,17	13,59	14,33	15,51	11,83	12,96	0,80	2,20
7	-8,44	0,28	-0,32	7,62	10,16	12,87	11,89	17,68	13,53	13,30	-0,61	2,00
8	-1,97	-2,79	0,22	9,05	9,26	13,03	10,60	21,35	15,34	12,00	0,92	0,88
9	-6,59	-4,82	0,87	10,44	10,13	13,88	9,72	17,50	17,18	10,20	1,07	-0,55
10	-7,62	-0,45	0,26	10,39	12,03	14,54	12,62	17,28	15,51	7,01	1,51	-2,78
11	-7,12	0,41	2,40	11,05	11,59	11,75	8,93	18,70	12,80	5,75	2,13	-2,70
12	1,53	-2,83	1,13	7,60	13,67	8,15	10,03	19,00	14,43	8,35	3,13	-5,15
13	4,33	-1,89	-0,31	6,23	13,27	8,66	12,09	19,38	12,85	12,17	2,75	-4,02
14	7,05	-6,54	-0,88	11,92	8,35	11,71	14,59	19,36	13,32	10,62	1,60	-2,29
15	6,65	-6,83	-1,97	12,18	10,93	14,32	16,04	19,77	12,28	8,97	4,97	-3,08
16	4,86	-2,42	-2,68	11,19	13,94	13,02	16,88	19,89	11,73	8,88	3,90	-5,29
17	-0,15	-3,35	-2,83	14,21	11,92	14,00	15,30	19,43	12,19	9,13	2,15	-4,85
18	-2,27	-6,51	-1,05	13,17	13,30	15,23	18,65	17,93	12,46	9,59	-0,58	0,48
19	-4,02	-7,00	0,91	14,66	13,93	16,73	20,21	16,63	12,87	10,59	-0,63	1,37
20	-4,47	-4,33	1,79	12,07	15,68	17,48	18,27	16,28	11,25	10,09	2,03	3,29
21	-3,75	-1,00	6,13	10,80	17,91	19,27	17,79	18,35	13,80	9,81	2,22	0,50
22	-4,45	-2,17	6,07	12,52	19,03	14,71	19,20	11,50	15,10	9,91	-0,45	2,14
23	-3,33	-4,12	5,37	14,19	18,32	12,81	20,33	12,33	13,08	9,81	-4,28	8,77
24	-5,94	-8,61	4,88	15,53	19,47	12,22	19,32	14,19	13,72	7,79	-4,23	7,43
25	-6,83	-9,00	4,81	12,41	17,01	12,98	20,69	17,49	13,90	4,18	-0,69	5,58
26	-6,68	-6,67	2,97	11,62	10,82	11,64	17,31	13,80	12,94	3,23	-1,00	1,68
27	-7,75	-6,37	2,06	11,43	8,18	13,03	16,72	13,78	11,12	6,08	-3,17	1,43
28	-6,18	-4,90	3,80	7,79	9,63	14,93	16,26	12,80	9,09	7,71	-0,45	6,15
29	-4,72		6,90	9,61	12,98	12,77	16,34	14,75	11,35	7,93	0,37	5,15
30	-3,61		5,35	6,67	14,39	9,08	17,83	15,89	11,13	7,98	2,24	0,39
31	-3,91		7,44		15,79		18,14	14,24		7,60		-1,80
Durchschnitt	-4,09	-2,93	1,17	9,40	11,84	13,92	15,36	16,44	12,77	9,66	1,47	1,34
Minimum	-15,9	-18,3	-13,2	-3,5	-1,6	4,5	6,3	5,8	3,7	-0,2	-7,2	-8,3
Maximum	11,0	8,2	13,5	22,9	26,7	27,1	27,5	28,4	22,9	23,0	13,6	14,5

Luftdruck und Lufttemperatur der Station Beatenberg pro 1908.

1908	Luftdruck					Lufttemperatur							
	Mittel	Minimum		Maximum		7 ^h	1 ^h	9 ^h	Mittel	Minimum		Maximum	
		mm	Tag	mm	Tag					0°	Tag	0°	Tag
Januar . . .	666,7	650,4	9	674,9	26	-2,0	1,4	-1,9	-1,1	-12,2	11	7,6	18
Februar . . .	665,4	649,2	29	676,7	7	-2,6	0,8	-2,5	-1,7	-15,0	4	8,6	13
März . . .	661,4	650,7	1	669,3	28.29	-1,8	2,5	-1,2	-0,4	-8,2	15	9,2	29
April . . .	660,1	651,0	20	670,5	30	1,9	6,2	1,5	2,8	-6,0	20	15,2	17
Mai . . .	667,1	658,8	8	676,0	17	10,5	15,3	9,9	11,4	-0,6	23	23,6	20
Juni . . .	666,7	658,9	20	671,6	10	13,6	18,8	12,3	14,3	5,0	7	25,0	16
Juli . . .	666,9	658,1	19	672,0	30	13,3	17,6	12,4	14,0	6,8	15,19	25,2	12
August . . .	666,4	660,3	6	670,7	3.4	11,8	16,6	11,4	12,8	7,0	31	22,6	21
September . .	668,0	661,5	11	673,2	14	9,6	13,9	9,8	10,8	2,4	13	19,4	9
Oktober . . .	668,3	657,2	25	673,7	28	6,7	11,1	6,6	7,8	2,6	23	18,0	4
November . .	665,6	649,0	8	673,8	30	1,0	4,0	0,7	1,6	-3,8	10,24	10,0	1
Dezember . .	662,9	643,8	11	673,5	1	-1,6	0,9	-2,0	-1,2	-12,4	31	8,2	16
Jahr	665,5	643,8	XII	676,7	II	5,0	9,1	4,8	5,9	-15,0	II	25,2	VII

Niederschlag und Witterung der Station Beatenberg pro 1908.

1908	Niederschlag			Zahl der Tage							
	Summe	Maximum		Regen und Schnee	Regen u. Schnee Niederschlags- menge = 1,0 mm und mehr	Schnee	Sagel	Gewitter	Nebel	heiter	frühe
		mm	Tag								
Januar . . .	78	44	27	8	8	7	.	.	6	15	8
Februar . . .	141	24	23	15	14	13	.	.	8	6	17
März . . .	58	10	31	11	10	11	.	.	9	3	15
April . . .	100	14	25	19	18	14	.	.	12	4	14
Mai . . .	91	36	23	15	12	2	.	2	7	5	13
Juni . . .	88	19	5	13	12	.	.	3	5	6	7
Juli . . .	196	52	20	17	15	.	1	6	4	6	12
August . . .	93	20	30	13	10	.	.	2	9	9	12
September . .	164	53	4	18	14	2	.	1	12	7	13
Oktober . . .	5	4	24	2	1	2	.	.	9	17	7
November . .	78	36	22	8	7	6	.	.	12	9	10
Dezember . .	56	15	18	9	9	8	.	.	10	8	12
Jahr	1148	53	IX	148	130	65	1	14	103	95	140

**Luftdruck und Lufttemperatur der Station Beatenberg
pro 1909.**

1909	Luftdruck						Lufttemperatur						
	Mittel	Minimum		Maximum		7 ^h	1 ^h	9 ^h	Mittel	Minimum		Maximum	
		mm	Tag	mm	Tag					$\frac{1}{4}$ (7.1.2.9)	0°	Tag	0°	Tag
Januar . . .	666,0	653,4	8	676,1	1	-4,1	-0,9	-3,8	-3,2	-11,2	27	5,4	15
Februar . . .	662,6	649,2	12	670,4	20	-6,5	-2,3	-5,2	-4,8	-14,8	25	6,4	4
März . . .	655,6	645,3	15	663,9	24	-2,0	2,4	-1,8	-0,8	-10,6	3	9,8	31
April . . .	665,0	659,5	12	670,1	28	5,7	11,1	5,2	6,8	-6,4	4	20,0	24
Mai . . .	666,2	659,8	10	673,3	24	7,7	12,7	7,1	8,7	-5,0	2	22,4	25
Juni . . .	664,5	658,4	11	672,5	19	10,0	14,1	9,0	10,5	3,4	12	23,4	2
Juli . . .	666,4	656,0	7	672,3	18	10,9	15,5	10,8	12,0	4,4	11	24,2	25
August . . .	666,9	659,9	22,31	672,3	19	12,4	17,1	12,2	13,5	5,6	22	23,6	8
September .	665,4	661,3	8,30	671,7	24	8,9	13,0	8,9	9,9	4,6	28	21,0	9
Oktober . . .	665,3	655,0	27,28	672,1	22	7,1	10,6	7,4	8,1	-1,8	26	16,2	5
November . . .	662,1	653,6	15	670,5	24	-1,4	1,7	-0,9	-0,4	-10,6	24	10,2	2
Dezember . . .	659,8	647,8	5	670,8	9	0,0	2,2	0,0	0,5	-7,0	11,12	9,8	23
Jahr	663,8	645,3	III	676,1	1	4,9	9,7	4,9	6,1	-14,8	II	24,2	VII

**Niederschlag und Witterung der Station Beatenberg
pro 1909.**

1909	Niederschlag				Zahl der Tage						
	Summe	Maximum		Regen und Schnee	Regen u. Schnee Niederschlags- menge = 1,0 mm und mehr	Schnee	Sagel	Gewitter	Nebel	heller	trübe
		mm	Tag								
Januar . . .	57	20	8	10	9	7	.	.	11	13	12
Februar . . .	25	12	1	4	4	4	.	.	5	8	11
März . . .	106	21	25	21	18	17	.	.	9	.	13
April . . .	100	33	13	13	10	6	.	2	1	9	9
Mai . . .	123	34	26	17	14	2	.	4	4	3	10
Juni . . .	288	44	12	22	18	.	.	.	13	1	19
Juli . . .	199	43	9	18	17	.	.	3	9	5	16
August . . .	149	29	2	16	14	.	.	3	4	7	9
September . . .	88	30	5	13	11	.	.	1	8	7	12
Oktober . . .	151	41	2	14	14	2	.	1	10	7	13
November . . .	59	16	18	12	11	12	.	.	10	4	13
Dezember . . .	156	22	1	18	17	13	.	.	10	4	15
Jahr	1501	44	VI	178	157	63	.	14	94	68	152

A. Getreideernte im Jahr 1908.

Durchschnittserträge der Fruchtarten an Körnern per Hektar und per Juchte nach Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Weizen | Korn | Roggen | Gerste | Hafer | Gesamt- durchschnitt											
	Ertrag in Doppelzentnern per											
	hekt.	Juch.	hekt.	Juch.	hekt.	Juch.	hekt.	Juch.	hekt.	Juch.		
Oberhasle . . .	25,0	9,0	25,0	9,0	14,3	5,1	19,0	6,8	19,0	6,8	18,5	6,7
Interlaken . . .	24,8	8,9	20,9	7,5	18,3	6,6	14,8	5,3	18,6	6,7	20,9	7,5
Frutigen . . .	16,0	5,8	22,0	7,9	12,0	4,3	.	.	16,3	5,9	18,3	6,6
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .	10,5	3,8	9,0	3,2	.	.	7,0	2,5	.	.	9,7	3,5
Niedersimmenthal .	15,8	5,7	16,3	5,9	12,0	4,3	.	.	16,9	6,1	15,9	5,7
Thun	16,4	5,9	19,0	6,8	13,8	5,0	15,4	5,5	15,6	5,6	17,4	6,3
Oberland	16,8	6,0	18,8	6,8	13,7	4,9	15,3	5,5	16,0	5,8	17,3	6,2
Signau . . .	12,0	4,3	16,1	5,8	12,2	4,4	10,3	3,7	11,8	4,2	14,5	5,2
Trachselwald . .	15,8	5,7	18,4	6,6	12,5	4,5	14,0	5,0	16,4	5,9	16,4	5,9
Emmenthal	14,2	5,1	17,5	6,3	12,4	4,5	12,9	4,6	14,6	5,3	15,7	5,7
Konolfingen . . .	19,1	6,9	19,8	7,1	13,1	4,7	14,9	5,4	21,7	7,8	18,8	6,8
Seftigen	13,6	4,9	15,5	5,6	10,9	3,9	15,6	5,6	17,6	6,3	15,0	5,4
Eschwarzenburg . .	14,3	5,1	17,5	6,3	9,0	3,2	11,0	4,0	19,0	6,8	16,0	5,8
Laupen	14,6	5,3	16,9	6,1	9,4	3,4	17,0	6,1	19,1	6,9	14,4	5,2
Bern	18,7	6,7	22,1	8,0	14,0	5,0	19,7	7,1	24,3	8,7	19,2	6,9
Fraubrunnen . . .	17,2	6,2	18,5	6,7	12,3	4,4	.	.	21,4	7,7	16,5	5,9
Burgdorf	15,2	5,5	16,6	6,0	10,2	3,7	12,7	4,6	18,4	6,6	14,8	5,3
Mittelland	16,0	5,8	18,0	6,5	11,8	4,2	14,6	5,3	20,2	7,3	16,6	6,0
Wattwil	15,2	5,5	19,4	7,0	8,8	3,2	11,3	4,1	20,0	7,2	15,9	5,7
Wangen	16,3	5,9	21,0	7,6	10,5	3,8	13,0	4,7	22,5	8,1	17,5	6,3
Oberaargau	15,7	5,7	19,9	7,2	9,6	3,5	11,6	4,2	21,2	7,6	16,5	5,9
Büren	16,1	5,8	19,5	7,0	10,9	3,9	15,6	5,6	19,6	7,1	16,1	5,8
Biel	16,0	5,8	19,0	6,8	12,0	4,3	11,0	4,0	19,3	6,9	16,1	5,8
Ridau	17,1	6,2	18,0	6,5	11,3	4,1	20,9	7,5	21,2	7,6	16,7	6,0
Wartberg	17,3	6,2	19,6	7,1	13,5	4,9	16,6	6,0	21,3	7,7	17,5	6,3
Erlach	16,3	5,9	14,7	5,3	10,3	3,7	17,3	6,2	20,5	7,4	15,5	5,6
Seeland	16,8	6,0	19,4	7,0	11,9	4,3	17,9	6,4	20,7	7,5	16,6	6,0
Neuenstadt . . .	18,6	6,7	.	.	15,8	5,7	17,5	6,3	21,0	7,6	18,7	6,7
Courteley . . .	13,3	4,8	14,1	5,1	11,9	4,3	13,4	4,8	14,3	5,1	13,6	4,9
Münster	14,8	5,3	18,8	6,8	13,7	4,9	15,0	5,4	16,6	6,0	15,7	5,7
Freibergen . . .	21,9	7,9	22,5	8,1	18,0	6,5	22,0	7,9	22,4	8,1	22,1	8,0
Bruntrut	17,4	6,3	16,7	6,0	12,0	4,3	12,6	4,5	15,7	5,7	16,1	5,8
Delsberg	18,2	6,6	19,6	7,1	10,9	3,9	17,0	6,1	20,3	7,3	19,2	6,9
Gaufen	12,1	4,4	12,1	4,4	10,7	3,9	12,0	4,3	12,2	4,4	12,0	4,3
Jura	16,9	6,1	16,8	6,0	12,2	4,4	16,4	5,9	16,8	6,0	16,6	6,0
Neanton	16,5	5,9	18,3	6,6	11,6	4,2	16,4	5,9	18,5	6,7	16,5	5,9

A. Getreideernte im Jahr 1908.

Durchschnittserträge der Fruchtarten an Stroh per Hektar und per Zuchte nach Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Weizen		Korn		Roggen		Gerste		Hafer		Gesamt- durchschnitt	
											Ertrag in Doppelzentnern per	
	hekt.	Zuch.	hekt.	Zuch.	hekt.	Zuch.	hekt.	Zuch.	hekt.	Zuch.	hekt.	Zuch.
Oberhasle . . .	44,0	15,8	44,0	15,8	27,3	9,8	33,0	11,9	39,0	14,0	34,2	12,3
Interlaken . . .	32,2	11,6	30,7	11,1	28,8	10,4	19,2	6,9	20,6	7,4	28,4	10,1
Frutigen . . .	49,0	17,6	48,0	17,3	53,0	19,1	.	.	45,0	16,2	48,1	17,3
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .	14,0	5,0	14,0	5,0	.	.	14,0	5,0	.	.	14,0	5,0
Niedersimmenthal .	21,8	7,8	23,0	8,3	23,7	8,5	.	.	18,0	6,5	21,3	7,6
Thun	27,8	10,0	30,9	11,1	22,1	8,0	17,8	6,4	24,2	8,7	28,0	10,1
Oberland	28,8	10,4	30,9	11,1	24,5	8,8	18,4	6,6	24,3	8,7	28,2	10,2
Signau	27,0	9,7	29,7	10,7	25,0	9,9	14,4	5,2	27,8	10,0	28,3	10,2
Trachselwald . . .	36,0	13,0	27,1	9,8	20,9	7,5	8,0	2,9	21,8	7,8	24,6	8,9
Emmenthal	32,1	11,6	28,2	10,2	21,8	7,8	9,9	3,6	24,1	8,7	26,0	9,4
Konolfingen . . .	35,1	12,6	29,8	10,7	34,7	12,5	21,8	7,8	28,8	10,4	31,0	11,2
Seftigen	24,3	8,7	23,6	8,5	26,3	9,5	16,5	5,9	20,2	7,3	23,0	8,3
Schwarzenburg . .	25,8	9,3	24,5	8,8	22,8	8,2	17,0	6,1	26,5	9,5	24,9	9,0
Laupen	24,1	8,7	21,4	7,7	24,3	8,7	17,0	6,1	18,3	6,6	22,8	8,2
Bern	30,3	10,9	28,9	10,4	28,2	10,2	22,0	7,9	28,3	10,2	28,8	10,4
Fraubrunnen . . .	34,0	12,2	31,3	11,3	31,8	11,4	.	.	28,1	10,1	31,4	11,3
Burgdorf	30,6	11,0	26,3	9,5	29,2	10,5	16,7	6,0	24,3	8,7	27,1	9,8
Mittelland	28,3	10,2	26,9	9,7	29,1	10,5	18,1	6,5	25,3	9,1	27,1	9,8
Wärwangen	29,3	10,5	29,0	10,4	25,2	9,1	13,3	4,8	23,8	8,6	26,8	9,6
Wangen	26,6	9,6	26,6	9,6	25,7	9,3	17,3	6,2	23,6	8,5	25,6	9,2
Oberaargau	28,0	10,1	28,3	10,2	25,4	9,1	14,0	5,0	23,7	8,5	26,2	9,4
Büren	29,8	10,7	27,7	10,0	29,6	10,7	15,4	5,5	22,3	8,0	27,5	9,9
Biel	34,3	12,3	17,0	6,1	30,7	11,1	11,0	4,0	25,0	9,0	28,8	10,4
Nidau	40,7	14,7	35,0	12,6	37,0	13,3	24,2	8,7	32,4	11,7	37,1	13,4
Marberg	37,4	13,5	36,1	13,0	39,7	14,3	20,0	7,2	30,0	10,8	36,2	13,0
Erlach	35,5	12,8	31,3	11,3	36,7	13,2	16,0	5,8	28,5	10,3	33,4	12,0
Seeland	36,6	13,2	33,0	11,9	36,6	13,2	19,4	7,0	28,6	10,3	34,0	12,2
Neuenstadt	40,0	14,4	.	.	33,5	12,1	23,5	8,5	33,4	12,0	35,0	12,6
Courtelary	35,5	12,8	37,3	13,4	33,5	12,1	22,0	7,0	26,0	9,4	29,5	10,6
Wünster	40,3	14,5	37,4	13,5	39,8	14,3	28,4	10,2	29,4	10,6	34,3	12,8
Freibergen	36,5	13,1	34,0	12,2	36,0	13,0	29,4	10,6	31,7	11,4	33,2	12,0
Bruntrut	27,0	9,7	31,3	11,3	23,9	8,6	16,3	5,9	19,8	7,1	23,3	8,4
Delsberg	34,5	12,4	34,6	12,5	23,0	8,3	22,1	8,2	26,3	9,5	30,4	10,9
Laufen	32,9	11,8	25,3	9,1	36,6	13,2	15,0	5,4	20,3	7,3	26,2	9,4
Jura	31,7	11,4	32,0	11,5	28,6	10,3	22,5	8,1	24,0	8,6	27,9	10,0
Stanton	31,3	11,3	28,5	10,3	29,1	10,5	20,2	7,3	24,9	9,0	28,1	10,1

A. Getreideernte im Jahr 1908.

**Durchschnittspreise der Getreidearten für Körner und Stroh
nach Amtsbezirken und Landesteilen.**

Amtsbezirke und Landesteile	Weizen		Korn		Roggen		Gerste		Hafer	
	Körner	Stroh	Körner	Stroh	Körner	Stroh	Körner	Stroh	Körner	Stroh
Durchschnittspreis per Doppelzentner in Franken										
Oberhasle . . .	28,0	3,5	20,0	3,5	17,7	4,4	30,0	3,5	25,0	4,0
Interlaken . . .	22,0	7,7	17,6	6,8	18,5	6,5	18,1	6,5	18,5	7,0
Frutigen . . .	23,5	6,2	15,0	6,3	17,5	7,0	.	.	21,0	5,5
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .	17,0	7,3	19,0	7,3	.	.	.	.	.	.
Niedersimmenthal .	24,0	6,4	18,1	6,1	19,0	6,7	14,0	6,0	21,4	5,0
Thun . . .	22,9	5,9	17,2	5,9	19,0	6,3	17,8	5,0	20,3	5,1
Oberland	22,9	6,2	17,8	6,0	18,3	6,2	20,0	5,3	21,2	5,3
Signau . . .	20,0	5,3	15,0	5,4	15,3	5,9	18,0	5,0	18,3	5,1
Trachselwald . . .	20,3	5,5	15,6	5,0	16,0	5,7	10,0	5,0	18,8	4,8
Emmenthal	20,2	5,4	15,3	5,5	15,7	5,8	14,0	5,0	18,6	5,0
Konolfingen . . .	22,3	5,4	15,9	5,3	17,2	5,7	17,3	4,4	19,6	4,6
Seftigen . . .	21,6	5,6	16,0	5,6	18,0	6,0	18,4	4,8	19,3	4,9
Schwarzenburg . . .	23,1	5,9	17,5	5,9	18,0	6,1	18,0	4,0	19,0	5,1
Laupen . . .	23,1	5,7	17,4	5,8	18,7	5,9	18,0	5,0	19,2	4,5
Bern . . .	21,9	6,3	15,8	6,1	17,7	6,4	18,0	5,2	19,1	5,3
Fraubrunnen . . .	22,7	5,6	15,8	5,3	17,4	5,8	.	.	19,0	5,0
Burgdorf . . .	22,4	5,5	15,5	5,3	16,9	5,4	17,4	5,1	19,6	4,9
Mittelland	22,4	5,7	16,3	5,6	17,7	5,9	17,8	4,8	19,3	4,9
Wärwangen . . .	22,7	5,9	16,6	5,9	17,5	5,9	15,0	5,3	19,3	5,0
Wangen . . .	22,4	5,8	16,4	5,7	18,2	5,6	16,5	5,5	19,0	4,6
Oberaargau	22,6	5,9	16,5	5,8	17,9	5,8	15,8	5,4	19,2	4,8
Büren . . .	21,7	5,4	16,4	5,4	18,1	5,4	18,4	5,0	19,4	4,8
Biel . . .	22,3	6,7	18,0	7,0	19,3	7,7	18,0	6,0	19,3	5,7
Ridau . . .	24,6	5,9	18,0	5,0	20,9	6,2	17,8	4,8	19,4	5,0
Wärberg . . .	22,6	5,3	16,5	5,1	18,1	5,5	17,4	4,6	19,5	4,7
Erlach . . .	23,4	5,2	14,0	6,0	19,2	6,0	16,5	4,7	18,6	4,5
Seeland	22,9	5,7	16,6	5,7	19,1	6,2	17,6	5,0	19,2	4,9
Neuenstadt . . .	22,8	5,9	.	.	19,5	7,0	18,5	4,5	19,4	5,0
Courtelary . . .	22,9	5,4	18,3	5,1	19,6	6,0	17,4	4,7	20,5	5,0
Münster . . .	22,1	5,7	18,6	5,3	19,9	7,0	18,6	4,7	18,4	4,9
Freibergen . . .	21,7	5,8	17,0	5,5	20,5	4,4	20,4	4,5	19,7	4,6
Bruntrut . . .	20,5	4,6	14,3	4,0	17,8	5,0	17,4	3,5	17,6	3,8
Delsberg . . .	23,3	5,3	18,0	5,5	19,0	5,7	18,5	4,2	19,5	4,3
Laufen . . .	22,8	5,0	16,4	5,1	19,9	5,8	18,3	4,1	18,6	4,5
Jura	22,3	5,4	17,1	5,1	19,5	5,8	18,4	4,3	19,1	4,6
Ganton	22,2	5,7	16,6	5,6	18,0	6,0	17,3	5,0	19,4	4,9

A. Getreideernte

Gesamtertrag der einzelnen Frucht

Amtsbezirke und Landesteile	Ertrag in					
	Weizen		Korn		Roggen	
	Körner	Stroh	Körner	Stroh	Körner	Stroh
Oberhasle . . .	73	127	28	48	96	183
Interlaken . . .	940	1,220	600	881	216	340
Frutigen . . .	784	2,401	1,450	3,163	169	748
Saanen . . .						
Ob. Simmenthal .	138	183	130	202		
Nieder Simmenthal .	1,431	1,975	1,835	2,590	359	709
Thun	4,871	8,257	21,402	34,806	2,622	4,199
Oberland	8,237	14,163	25,445	41,690	3,462	6,179
Signau	558	1,256	15,327	28,274	2,403	4,925
Trachselwald . . .	961	2,189	25,285	37,241	8,094	13,533
Emmenthal	1,519	3,445	40,612	65,515	10,497	18,458
Romoltingen . . .	6,660	12,239	25,964	39,077	6,781	17,961
Sextingen	7,490	13,382	18,350	27,940	4,134	9,976
Schwarzenburg . .	5,866	10,583	11,884	16,638	2,062	5,230
Laupen	10,540	17,398	3,213	4,068	3,205	8,286
Bern	11,480	18,601	13,771	18,008	10,972	22,100
Fraubrunnen . . .	5,984	11,829	9,071	15,346	8,430	21,796
Burgdorf	4,657	9,376	16,009	25,364	7,060	20,212
Mittelland	52,677	93,408	98,262	146,441	42,644	105,561
Varwangen	3,773	7,272	19,830	28,896	6,115	17,511
Wangen	3,716	6,065	10,364	13,127	5,227	12,793
Oberaargau	7,489	13,337	29,694	42,023	11,342	30,304
Büren	4,527	8,380	5,212	7,404	3,416	9,277
Biel	416	892	42	37	251	642
Ridau	8,141	19,377	704	1,369	3,045	9,972
Aarberg	11,812	25,537	8,891	16,375	8,541	25,118
Erlach	7,066	15,389	198	423	3,524	12,555
Seeland	31,962	69,575	15,047	25,608	18,777	57,564
Neuenstadt	2,083	4,480			643	1,363
Courtelary	5,132	12,699	608	1,608	940	2,646
Münster	7,785	21,198	1,639	3,261	614	1,783
Freibergen	7,398	12,330	270	408	79	158
Bruntrut	36,001	55,863	1,152	2,160	2,67	5,291
Delsberg	13,670	25,913	6,887	12,158	789	1,665
Laufen	3,645	9,909	2,817	5,890	448	1,534
Jura	75,714	142,392	13,373	25,485	6,170	14,440
Kanton	177,598	336,320	222,433	346,762	92,892	232,506

im Jahr 1908.

arten an Körneru und Stroh.

Doppelzentner						Amtsbezirke und Landesteile	
Gerste		Häfer		Total			
Körner	Stroh	Körner	Stroh	Körner	Stroh		
19	33	38	78	254	469	Oberhasle	
197	255	259	286	2,212	2,982	Interlaken	
.	.	535	1,476	2,938	7,788	Frutigen	
3	6	.	.	271	391	Saanen	
992	1,146	1,622	1,728	5,247	7,002	Obersimmenthal	
		6,123	9,499	36,010	57,907	Niedersimmenthal	
1,211	1,440	8,577	13,067	46,932	76,539	Thun	
175	245	3,744	8,811	22,207	43,511	Oberland	
552	315	8,144	10,826	43,036	64,104	Signau	
727	560	11,888	19,637	65,243	107,615	Trachselwald	
1,028	1,504	13,074	17,352	53,507	88,133	Emmenthal	
1,763	1,865	11,158	12,807	42,895	65,970	Romoltingen	
675	1,044	10,672	14,885	31,159	48,380	Seitigen	
287	287	4,445	4,258	21,690	34,297	Schwarzenburg	
479	535	12,765	14,866	49,467	74,110	Laupen	
.	.	7,693	10,102	31,178	59,073	Bern	
615	808	7,958	10,510	36,299	66,270	Fraubrunnen	
4 847	6,043	67,765	84,780	266,195	436,233	Burgdorf	
454	535	8,722	10,379	38,394	64,593	Mittelland	
124	164	9,133	9,579	28,564	41,728	Wattwil	
578	699	17,855	19,958	66,958	106,321	Wattwil	
287	283	4,404	5,011	17,846	30,355	Wangen	
25	25	593	768	1,327	2,364	Oberaargau	
786	910	5,166	7,896	17,842	39,524	Büren	
452	544	8,935	12,585	38,631	80,159	Biel	
550	509	5,896	8,197	17,234	37,073	Ridau	
2,100	2 271	24,994	34,457	92,880	189,475	Wabern	
579	778	1,579	2,512	4,884	9,133	Erlach	
1,311	2,152	4,859	8,835	12,850	27,940	Seeland	
3,210	6,078	8,024	14,212	21,272	46,532	Neuenstadt	
3,540	4,750	7,825	11,158	19,172	28,804	Courtelary	
4,216	5,454	27,364	34,509	71,390	103,277	Münster	
3,960	5,848	12,858	16,658	38,164	60,242	Freibergen	
373	467	3,787	6,301	11,070	24,101	Bruntrut	
17,189	23,527	66,356	94,185	178,802	300,029	Delsberg	
26,652	34,540	197,435	266,084	717,010	1,216,212	Laufen	
						Jura	
						Kanton	

Die Gruteschädigungen der Kartoffeln durch Krankheit
pro 1908.

Amtsbezirke und Landesteile	Gefähe Gefädenangaben	Zahl der Gemeinden mit Schadenangaben								Total Gemeinden		
		— 5 %	6—10 %	11—15 %	16—20 %	21—30 %	31—40 %	41—50 %	51—60 %	ohne Schaden	mit Schaden	Zusammen
Oberhasle . . .	4	1	1	.	.	.	.	.	.	4	2	6
Interlaken . . .	18	2	4	1	.	.	.	.	.	18	7	25
Frutigen . . .	5	.	.	1	.	.	.	.	.	5	1	6
Gaenen . . .	2	.	.	.	1	.	.	.	.	2	1	3
Obersimmenthal .	2	2	.	.	.	.	.	.	.	2	2	4
Niedersimmenthal .	8	1	.	.	.	.	.	.	.	8	1	9
Thun . . .	15	5	9	.	.	.	.	.	.	15	14	29
Oberland	54	11	14	2	1	.	.	.	.	54	28	82
Signau . . .	6	.	2	.	1	.	.	.	.	6	3	9
Trachselwald . . .	4	3	3	.	.	.	.	.	.	4	6	10
Emmenthal	10	3	5	.	1	.	.	.	.	10	9	19
Konolfingen . . .	18	11	2	.	.	.	.	.	.	18	13	31
Seftigen . . .	11	10	5	.	.	1	.	.	.	11	16	27
Schwarzenburg . . .	1	.	2	1	.	.	.	.	.	1	3	4
Laupen . . .	6	5	.	1	.	1	.	.	.	6	5	11
Bern . . .	5	1	4	1	.	.	.	.	.	5	7	12
Fraubrunnen . . .	22	.	4	2	.	.	.	.	.	22	6	28
Burgdorf . . .	18	5	2	.	.	.	.	.	.	18	7	25
Mittelland	81	32	19	4	.	2	.	.	.	81	57	138
Aarwangen . . .	17	3	3	1	.	1	.	.	.	17	8	25
Wangen . . .	17	4	4	1	.	.	.	.	.	17	9	26
Oberaargau	34	7	7	2	.	1	.	.	.	34	17	51
Ellen . . .	7	5	3	.	.	.	.	.	.	7	8	15
Biel . . .	2	.	.	.	1	.	1	.	.	2	1	3
Nidau . . .	16	8	1	.	1	.	1	.	.	16	11	27
Wolberg . . .	7	2	2	1	.	.	.	.	.	7	5	12
Erlach . . .	9	1	3	.	.	1	.	.	.	9	5	14
Seeland	41	16	9	1	1	2	1	.	.	41	30	71
Neuenstadt . . .	2	.	2	.	1	.	.	.	.	2	3	5
Courtelary . . .	3	6	5	2	2	1	.	.	.	3	16	19
Münster . . .	16	6	8	2	1	1	.	.	.	16	18	34
Freibergen . . .	11	3	2	.	1	1	.	.	.	11	6	17
Bruntrut . . .	20	4	8	2	1	1	.	.	.	20	16	36
Delsberg . . .	11	6	6	.	.	.	.	.	.	11	12	23
Laufen . . .	10	.	1	.	1	.	.	.	.	10	2	12
Jura	73	25	32	6	5	5	.	.	.	73	78	146
Wallis	293	94	86	15	8	10	1	.	.	293	214	507
		18,5	17,0	3,0	1,5	2,0	0,2			57,8	42,2	100

B. Hackfrüchte im Jahr 1908.

Durchschnittsertrag und Preise der einzelnen Hackfruchtarten nach Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Durchschnittsertrag der Hauptfrucht in Doppelzentnern								Durchschnittspreise per Doppelzentner in Franken					Areal für Zucker- rüben Sect.	
	Kartoffeln per		Runkeln und Kohlrüben per		Möhren per		Zucker- rüben per		Kartoffeln per		Runkeln und Kohlrüben per		Möhren per		
	Sect.	Juch.	Sect.	Juch.	Sect.	Juch.	Sect.	Juch.	Sect.	Juch.	Sect.	Juch.	Sect.	Juch.	
Oberhasle . . .	163,8	48,2	101,0	36,4	83,5	30,1	.	.	7,2	4,5	4,3	.	.	.	.
Interlaken . . .	175,6	63,2	134,4	48,4	91,1	32,8	.	.	7,4	3,9	3,0	5,3	.	.	.
Fruingen . . .	141,2	50,8	291,4	104,9	56,0	20,2	167,0	60,1	7,3	3,8	5,5	7,0	.	0,50	.
Saanen . . .	124,0	44,6	190,5	68,6	41,5	14,9	.	.	8,3	8,0	.	10,0	.	.	.
Übersimmenthal .	81,0	29,2	.	.	.	.	.	.	6,8	.	.	.	.	.	.
Niedersimmenthal .	143,3	51,6	212,8	76,6	94,5	34,0	.	.	6	6,0	.	.	.	.	.
Thun	162,2	58,4	224,5	80,8	97,5	35,1	300,0	108,0	5,8	3,1	4,2	5,1	.	0,60	.
Oberland	154,2	55,3	176,7	63,6	86,7	31,2	240,0	86,4	7	4,9	4,3	6,9	(2,45)	1,10	
Signau	159,0	57,2	133,3	48,0	12,5	4,5	.	.	5,1	2,7	2,0	6,0	.	.	.
Trachselwald . .	168,1	60,5	189,7	68,3	63,4	22,8	.	.	4,7	2,0	1,9	4,8	.	.	.
Emmenthal	165,0	59,4	171,5	61,7	51,0	18,4	.	.	4,9	2,4	2,0	5,4	.	.	.
Konolfingen . . .	196,7	70,8	310,3	111,1	114,2	41,1	.	.	5,2	2,3	2,9	5,0	.	.	.
Seftigen	152,9	55,0	228,9	82,4	42,9	15,4	277,8	100,0	5,5	2,5	2,6	4,1	2,40	5,00	.
Schwarzenburg . .	114,3	41,1	111,0	40,0	48,5	17,5	.	.	5,3	4,0	.	6,0	.	.	.
Vaupen	191,3	8,9	218,5	78,7	52,4	18,9	.	.	4,7	2,1	2,2	4,4	.	.	.
Bern	175,9	63,3	317,2	114,2	48,2	17,4	361,0	130,0	5,5	2,1	2,5	5,6	2,60	1,00	.
Fraubrunnen . .	189,2	68,1	362,7	130,6	143,4	51,6	.	.	4,3	2,0	2,0	4,4	.	.	.
Burgdorf	212,5	76,5	342,8	123,4	109,0	39,2	.	.	4,5	2,0	2,1	4,7	.	.	.
Mittelland	179,5	64,6	293,8	105,8	78,8	28,4	291,7	105,0	5	2,4	2,4	4,9	2,50	6,00	
Narwangen . . .	196,2	70,6	249,3	89,7	123,7	44,5	.	.	4,6	2,3	2,0	4,9	.	.	.
Wangen	193,2	69,6	290,6	104,6	102,6	36,9	.	.	4,8	2,4	1,9	4,7	.	.	.
Oberraargau	194,9	70,2	269,4	97,0	113,5	40,9	.	.	4,7	2,4	2,0	4,8	.	.	.
Büren	187,2	67,4	463,9	167,0	114,4	41,2	316,6	114,0	4,8	1,7	2,5	4,5	2,38	12,26	.
Biel	139,0	51,0	240,7	86,7	42,7	15,3	.	.	5,7	1,9	2,0	5,0	.	.	.
Nidau	188,8	68,7	432,2	155,6	142,9	51,4	352,3	126,8	4,9	2,0	2,0	4,5	2,40	32,28	.
Narberg	208,3	75,0	490,8	176,7	177,3	63,8	373,0	134,3	4,4	1,8	1,8	4,2	2,42	110,50	.
Erlach	181,4	65,3	270,3	97,3	103,5	37,3	303,6	109,3	4,7	2,2	1,9	4,8	2,35	161,00	.
Seeland	192,5	69,3	426,4	153,5	124,5	44,8	333,7	120,1	4,9	1,9	2,0	4,6	2,40	316,04	
Neuenstadt . . .	155,6	56,0	199,2	71,7	229,0	82,4	.	.	5,4	4,0	4,0	6,5	.	.	.
Courielarh . . .	132,3	47,6	118,8	42,8	87,9	31,6	.	.	6,4	4,2	4,1	5,7	.	.	.
Münster	127,3	45,8	233,2	84,0	86,5	31,1	.	.	6,3	4,3	4,3	6,0	.	.	.
Freibergen . . .	141,1	50,8	133,1	47,9	103,1	37,1	.	.	6,4	5,0	3,8	5,8	.	.	.
Bruntrut	118,7	42,7	136,3	49,0	77,1	27,8	.	.	5,1	3,5	3,9	6,4	.	.	.
Delsberg	125,0	45,0	163,6	58,9	54,9	19,8	.	.	5,7	3,8	4,8	5,5	.	.	.
Laufen	107,0	38,5	189,4	68,2	16,7	6,0	.	.	5,2	2,1	1,5	5,0	.	.	.
Jura	122,9	44,2	158,7	57,1	79,1	28,5	.	.	5,8	3,8	3,8	5,8	.	.	.
Kanton	167,4	60,3	261,7	94,2	91,3	32,9	332,6	119,7	5,4	3,0	2,8	5,4	2,45	323,14	

B. Hackfrüchte.

Gesamtertrag der einzelnen Hackfruchtarten pro 1908.

Amtsbezirke und Landesteile	Gesamtertrag in Doppelzentnern						Zucker- rüben für Zucker- fabrikation verwertet nach Angaben der Gemeinden	
	Hauptfrucht			Nachfrucht				
	Kartoffeln	Runkeln und Kohlrüben	Möhren	Zucker- rüben	Möhren	Acker- rüben		
Oberhasle . . .	36,688	3,848	1,002	.	.	70	.	
Interlaken . . .	105,939	11,142	3,872	84	605	1,234	.	
Frutigen . . .	35,469	8,688	739	.	9	17	.	
Saanen . . .	11,420	1,276	174	.	.	.	.
Obersimmenthal .	4,836	.	.	.	.	.	.
Niedersimmenthal .	42,245	8,895	1,304	.	.	.	.
Thun	128,511	17,915	3,062	180	316	312	.	
Oberland	365,108	51,764	10,153	264	930	1,633	.	
Signau	94,685	11,517	79	.	.	.	.
Trachselwald . . .	194,509	36,412	1,236	.	5	135	.	
Emmenthal	289,194	47,929	1,315	.	5	135	.	
Konolfingen . . .	239,305	41,891	2,672	.	50	500	.	
Sextigen	207,397	33,191	2,012	1,389	20	90	1,200	
Schwarzenburg . .	73,338	6,138	558	.	.	.	.
Laupen	103,168	20,845	875	.	1,396	2,457	.	
Bern	227,685	52,838	2,781	361	300	1,265	360	
Fraubrunnen . . .	178,677	47,876	3,958	.	1,460	4,270	.	
Burgdorf	273,211	80,729	5,897	.	2,165	4,522	.	
Mittelstand	1,302,781	283,008	18,753	1,750	5,391	13,104	1,560	
Wärwangen	254,314	48,863	6,643	.	1,185	4,135	.	
Wangen	197,392	53,877	5,140	.	1,865	5,560	.	
Oberaargau	451,706	102,740	11,783	.	3,050	9,695	.	
Büren	118,947	66,013	3,432	3,882	1,900	2,940	3,056	
Biel	11,120	5,777	342	.	250	40	.	
Ridau	133,180	71,399	4,973	11,372	2,333	5,205	11,030	
Aarberg	232,963	99,583	4,149	41,217	1,270	7,320	35,530	
Erlach	105,046	25,841	4,502	48,980	2,505	5,170	46,200	
Seeland	601,256	268,613	17,398	105,451	8,258	20,675	95,816	
Neuenstadt	11,732	4,442	2,405	.	.	2	.	
Courtelary	47,853	6,344	1,283	.	3	52	.	
Münster	68,449	22,504	1,592	.	87	116	.	
Freibergen	31,381	5,936	1,928	.	179	203	.	
Brunntrut	196,033	52,503	5,490	.	1,000	208	.	
Delsberg	132,138	26,061	2,383	.	146	389	.	
Laufen	49,680	18,864	292	.	.	15	.	
Jura	537,266	136,654	15,373	.	1,415	985	.	
Anton	3,547,311	890,708	74,775	107,465	19,049	46,227	97,376	

C. Kunstfutterernte im Jahr 1908.

Durchschnittsertrag per Hektar und per Fuchare nach
Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Ertrag in Doppelzentnern											
	Futter- mischungen		Klee		Luzerne		Eipar- slette		Uebrige Futter- pflanzen		Gesamt- durch- schnitt	
	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.
Oberhasle . . .	83,4	30,0	64,5	23,2	?	?	.	.	.	15,5	82,4	29,7
Interlaken . . .	76,3	27,5	86,9	31,3	94,0	33,8	66,0	23,8	43,0	?	78,9	28,4
Frutigen . . .	57,8	20,8	74,0	26,6	41,7	15,0	53,7	19,3	?	?	58,5	21,1
Saanen . . .	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .												
Niedersimmenthal .	83,8	30,2	88,4	31,8	55,5	20,0	39,3	14,1	53,0	19,1	76,2	27,4
Thun	73,4	26,4	84,4	30,4	79,3	28,5	62,9	22,6	52,2	18,8	74,7	26,9
Oberland	73,8	26,6	84,7	30,5	77,4	27,9	60,1	21,6	52,2	18,8	74,5	26,8
Signau	58,7	21,1	63,8	23,0	?	?	?	?	?	?	59,4	21,4
Trachselwald . . .	79,0	28,4	82,6	29,7	?	?	69,5	25,0	41,7	15,0	79,0	28,4
Emmenthal	72,1	26,0	77,6	27,3	?	?	69,5	25,0	41,7	15,0	72,8	26,2
Romoltingen . . .	90,7	32,7	97,2	35,0	100,0	36,0	79,4	28,6	68,1	24,5	90,5	32,6
Seftigen	73,2	26,4	80,4	28,9	80,5	29,0	73,0	26,3	63,3	22,8	74,8	26,9
Schwarzenburg . .	52,5	18,9	52,0	18,7	?	?	41,0	14,8	43,7	15,7	51,3	18,5
Laupen	83,4	30,0	89,9	32,4	80,1	28,8	70,3	25,3	55,2	19,9	83,2	30,0
Bern	75,7	27,3	88,6	31,9	77,0	27,7	66,0	23,8	55,3	19,9	77,2	27,8
Fraubrunnen . . .	88,2	31,8	87,1	31,4	70,0	25,2	77,8	28,1	68,3	24,6	85,9	30,9
Burgdorf	89,8	32,3	100,0	36,0	101,2	36,4	61,1	22,0	72,7	26,2	92,1	33,1
Mittelland	83,4	30,0	89,9	32,4	82,1	29,6	72,2	26,0	61,8	22,2	83,1	29,9
Warwangen . . .	86,9	31,3	94,9	34,2	67,0	24,1	?	?	90,1	32,4	91,2	32,8
Wangen	75,6	27,2	88,7	31,9	65,3	23,5	55,3	19,9	52,8	19,0	78,8	28,4
Oberaargau	81,9	29,5	92,4	33,3	65,4	23,5	55,3	19,9	74,3	26,7	85,2	30,7
Büren	92,5	33,3	94,6	34,1	97,5	35,1	57,2	20,6	65,7	23,7	90,5	32,6
Biel	87,0	31,3	73,0	26,3	96,3	34,7	66,7	24,0	?	?	85,1	30,6
Ridau	122,2	44,0	119,6	43,1	111,1	39,4	99,1	35,7	90,3	32,5	116,1	41,8
Warberg	118,5	42,7	121,8	43,8	110,7	39,9	75,0	27,0	61,6	22,2	114,1	41,1
Erlach	91,0	32,9	96,4	34,7	91,2	32,8	88,0	31,7	65,3	23,5	92,0	33,1
Seeland	109,9	39,6	111,4	40,1	102,4	36,9	78,2	28,2	69,5	25,0	105,1	37,8
Neuenstadt . . .	59,0	21,2	73,8	26,6	100,0	36,0	67,2	24,2	?	?	68,0	24,5
Courtelary . . .	68,9	24,8	70,5	25,4	82,6	29,7	60,2	21,7	?	?	67,5	24,3
Münster	60,0	21,6	66,5	23,9	75,1	27,0	63,9	23,0	50,3	18,1	62,7	22,6
Freibergen . . .	53,6	19,3	73,5	26,5	?	?	88,9	32,0	.	.	56,8	20,4
Bruntrut	42,9	15,4	49,4	17,8	51,6	18,6	40,8	14,7	24,4	8,8	43,7	15,7
Delsberg	71,2	25,6	73,2	26,4	78,8	28,4	69,5	25,0	55,5	20,0	72,6	26,1
Laufen	63,1	22,7	69,8	25,1	73,5	26,5	62,0	22,3	50,0	18,0	66,3	23,9
Jura	57,8	20,8	61,1	22,0	68,9	24,8	54,4	19,6	32,6	11,7	57,6	20,7
Gianton	78,7	28,3	89,1	32,1	81,5	29,3	63,2	22,8	60,0	21,6	79,4	28,6

C. Kunstfutterbau im Jahr 1908.

Gesamtertrag des Kunstfutters.

Amtsbezirke und Landesteile	Gesamtertrag in Doppelzentnern							Vor- oder Nach- frucht	Total
	Futter- mischun- gen	Klee	Luzerne	Espars- sette	Uebrige Futter- pflanzen	Zu- sammen			
Oberhasle . . .	751	32				783	.		783
Fater aken . . .	2,686	1,017	310	79	39	4,131	260		4,391
Frutigen . . .	3,023	340	58	145	.	3,566	10		3,576
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.		.
Über simmenthal .	.	.	.	.	.	.	.		.
Nieder simmenthal .	12,77	5,207	910	1,269	689	20,352	.		20,352
Thun	167,462	56,708	14,591	14,008	5,189	257,958	8,395		266,353
Oberland	186,199	63,304	15,869	15,501	5,917	286,790	8,665		295,455
Signau	144,784	26,843	.	?		171,127	.		171,127
Trachselwald . . .	383,498	96,609	.	3,350	4,358	487,815	1,160		488,975
Emmenthal	528,282	122,952	.	3,350	4,358	658,942	1,160		660,102
Konolfingen . . .	473,209	104,403	13,180	37,651	13,443	641,886	16,230		658,116
Sentigen	127,683	72,657	19,674	63,875	8,495	292,384	4,760		297,144
Schwarzenburg . .	33,800	10,150	.	1,771	2,102	47,83	70		47,893
Laupen	74,151	42,143	4,09	7,276	4,030	131,629	4,720		131,349
Bern	308,129	124,59	25,618	2,272	16,789	496,397	41,130		57,527
Kraubrunnen . . .	145,459	84,226	10,33	4,162	8,367	252,567	3,425		255,992
Burgdorf	273,010	123,340	16,283	4,809	7,401	424,43	23,838		448,681
Mittelland	1,435,441	561,508	89,187	140,816	60,627	2,287,529	94,173		2,381,702
Wawangen	115,890	144,485	643	.	7,29	268,107	2,275		270,582
Wangen	86,509	92,816	20,550	2,677	3,120	205,672	6,635		212,307
Oberaargau	202,399	237,301	21,193	2,677	10,409	473,979	8,910		482,889
Büren	33,393	50,308	13,104	4,519	3,318	104,642	2,460		107,102
Biel	6,194	1,467	4,228	1,367	.	13,256	900		11,156
Nidau	48,43	46,429	18,654	10,990	3,070	125,546	1,770		129,316
Alaiberg	153,991	114,930	16,107	17,820	3,721	306,569	4,040		310,609
Erlach	39,339	21,565	14,282	3,089	679	78,954	1,018		79,92
Seeland	281,320	234,699	66,375	37,785	10,788	630,967	10,188		641,155
Neuenstadt	8,245	4,664	1,150	20,099	.	29,158	5		29,163
Courtelary	90,032	16,173	9,557	38,143	.	153,905	.		153,905
Münster	62,652	15,162	8,314	30,263	231	116,622	196		116,818
Freibergen	789	51	.	18	.	38	.		358
Bruntrut	77,490	29,704	14,448	44,158	1,505	167,305	134		167,439
Delsberg	32,389	12,795	15,232	11,106	422	71,944	6,250		78,194
Laufen	6,506	5,759	4,219	1,438	720	18,642	.		18,64
Jura	272,603	84,308	52,920	145,225	2,878	557,934	6,585		564,519
Kanton	2,906,244	1,304,072	245,494	345,354	94,977	4,896,141	129,681		5,025,822

D. Verschiedene Pflanzungen pro 1908.

a. Durchschnitts- und Gesamterträge und Durchschnittspreise der Gemüse und Hülsenfrüchte.

Amtsbezirke und Landesteile	Durchschnittsertrag per Acre			Gesamterträge			Durchschnittspreise		
	Rohl (Kabis)	Erbse	Acker- bohnen	Rohl (Kabis)	Erbse	Acker- bohnen	Kabis	Erbse	Acker- bohnen
	Vierling = 25 Köpfe	Viertel = 15 Liter	Vierling = 25 Köpfe	Viertel = 15 Liter	Vierling = 25 Köpfe	Viertel = 15 Liter	Vierling = 25 Köpfe	Viertel = 15 Liter	
Oberhasle . . .	3,8	3,3	3,3	2,466	809	1,007	5,5	5,3	3,5
Interlaken . . .	6	3,7	4,4	41,952	4,599	9,121	4,3	5,6	5,3
Frutigen . . .	7,6	3	4,3	11,970	1,350	1,613	3	7	8
Saanen . . .	?	?	?						
Obersimmenthal .	6,8	1	1,2	6,052	124	239	4,5	9	8
Niedersimmenthal .	7,6	3,7	2,4	17,070	2,768	1,968	3,6	3,8	4,5
Thun	7,8	2,6	3,5	37,580	4,014	9,954	3,2	4	5,4
Oberland	6,8	3,1	3,6	117,090	13,664	23,902	4	5,8	5,8
Signau	5,8	3,1	5	25,868	7,285	14,200	4,3	5	?
Trachselwald . .	6,5	3,3	3,8	39,787	8,692	23,431	4,1	5,2	5,4
Emmenthal	6,2	3,2	4,2	65,655	15,977	37,631	4,2	5,1	5,4
Konolfingen . . .	8,4	3,3	4,6	53,869	8,141	27,384	3,5	4,5	4,2
Seftigen	7,5	3,5	4	63,608	9,877	10,172	3,3	3,9	3,7
Schwarzenburg .	10,0	2,7	6	7,400	1,796	2,100	3,2	4,5	3,5
Laupen	6,7	2,2	2,7	14,137	3,091	5,527	2,8	3,8	3,7
Bern	6,4	2,9	4,8	56,666	5,820	40,061	3,4	4,2	3,2
Fraubrunnen . .	5,1	3	4	15,065	2,574	11,384	3,4	4	
Burgdorf	6,7	4,6	4,5	36,991	8,777	25,007	3,7	4,4	3,2
Mittelland	7,1	3,3	4,4	247,736	40,076	121,635	3,3	4,2	3,6
Worwangen . . .	5,7	3,8	5,5	24,704	5,043	23,854	5,1	4	4
Wangen	9,2	2,2	2,8	37,913	3,518	12,821	4,3	4,5	4,9
Oberaargau	7,4	2,9	4,1	62,617	8,561	36,675	4,7	4,3	4,5
Büren	7,4	3,4	5,6	17,908	3,376	10,836	3,4	3,9	3,6
Biel	3,3	?	6	2,492	.	1,602	3,3	.	4,5
Nidau	8,9	3,6	4,9	31,479	5,090	17,126	2,9	3,7	2,9
Uerberg	5,4	1,8	2	14,634	3,942	5,540	3,1	3,7	2,8
Erlach	8,3	2,8	4,2	30,378	5,611	12,289	2,4	3,9	3,8
Seeland	7,4	2,7	4,2	96,891	18,019	47,393	3	3,8	3,5
Neuenstadt . . .	9,8	2,5	6,7	6,370	175	1,072	2,6	4,5	1,3
ourtelary . . .	11,2	3,1	5,8	40,869	3,530	2,845	3,6	5	2,8
Münster	7,3	2,3	4,1	31,208	2,893	4,041	4,5	4,7	3,4
Freibergen . . .	6,3	4,4	3,8	21,464	3,313	1,163	3,3	5	6,3
Bruntrut	9,2	2,4	3,4	75,974	4,625	6,569	2,8	3,8	4,1
Delsberg	7,6	3	2,4	30,030	5,151	3,523	3,8	4,1	4,9
Laufen	9	3	4,4	11,772	870	5,856	3,7	5	4,9
Jura	8,4	2,9	3,7	217,687	20,557	25,069	3,5	4,6	4
Nanton	7,3	3,1	4,2	807,676	116,854	292,305	3,8	4,6	4,5

D. Verschiedene Pflanzungen pro 1908.

b. Durchschnitts- und Gesamterträge und Durchschnittspreise der Handelspflanzen.

Amtsbezirke und Landesteile	Durchschnittsertrag per Are					Gesamtertrag					Durchschnittspreise per Kilo				
	Raps	Kanf	Stachs	Cichorie	Tabak	Raps	Kanf	Stachs	Cichorie	Tabak	Raps	Kanf	Stachs	Cichorie	Tabak
Oberhasle . . .	Kilo	Kilo	Kilo	K	Kilo	q	q	q	q	q	Cts.	Cts.	Cts.	Cts.	Cts.
Interlaken . . .	?	5,0	7,5	?	?	.	6,2	12,9	?	?	.	140	185	?	?
Frutigen . . .	.	6,0	6,0	?	?	.	7,2	19,8	?	?	.	.	?	?	?
Saanen . . .	.	?	?	?	?	.	?	?	?	?	.	.	?	?	?
Obersimmenthal .	.	?	?	?	?	.	?	?	?	?	.	.	?	?	?
Niedersimmenthal .	.	?	?	?	?	.	?	?	?	?	.	.	?	?	?
Thun . . .	10,0	9,3	6,7	?	?	7,6	101,5	80,2	?	?	30	222	243	?	?
Oberland	10,0	8,6	6,4	?	?	7,6	114,9	116,1	?	?	30	182	226	?	?
Signau . . .	?	6,0	7,0	?	?	.	28,5	157,8	?	?	.	138	150	?	?
Trachselwald . .	6,0	4,8	4,9	?	?	5,1	74,8	78,5	?	?	30	144	164	?	?
Emmenthal	6,0	5,0	6,1	?	?	5,1	98,3	236,3	?	?	30	141	157	?	?
Könolfingen . . .	?	10,1	7,8	100,0	?	.	180,9	330,6	2,0	?	.	146	157	60	?
Seftigen . . .	?	6,0	7,0	?	?	.	63,3	82,3	?	?	.	145	165	?	?
Schwarzenburg .	.	12,0	9,0	?	?	.	20,6	34,9	?	?	.	150	175	?	?
Laupen . . .	?	10,0	5,3	?	23,8	.	45,0	44,8	?	264,2	.	150	215	?	68
Bern . . .	12,0	5,0	6,3	?	?	36,7	48,0	77,8	?	?	.	140	?	?	?
Fraubrunnen .	?	18,3	50,0	?	?	.	68,4	7,5	?	?	.	153	50	?	?
Burgdorf . . .	20,5	9,3	8,3	?	?	9,8	56,2	51,4	?	?	33	170	200	?	?
Mittelland	13,1	8,2	7,8	56,0	23,8	46,5	414,0	690,2	9,5	264,2	33	15	172	55	68
Wärwangen . . .	?	6,0	5,0	80,0	?	.	18,7	16,9	57,6	?	.	130	140	70	?
Wangen . . .	?	?	?	15,0	?	.	?	?	4,2	?	.	.	.	?	?
Überaargau	?	6,0	5,0	61,8	?	?	18,7	16,9	61,8	?	?	130	40	70	?
Büren . . .	?	?	5,0	15,0	?	.	?	?	?	?	.	.	175	?	?
Biel . . .	?	?	?	?	?	.	?	?	?	?	.	.	?	?	?
Nidau . . .	?	?	?	?	?	.	?	?	?	?	.	?	?	?	?
Marberg . . .	9,0	5,0	8,0	?	?	23,4	26,5	107,9	?	?	33	180	173	?	70
Erlach . . .	?	9,0	6,0	?	30,0	.	41,6	7,5	?	18,0	.	160	180	?	70
Seeland	9,0	6,9	6,9	15,0	30,0	23,4	68,1	152,6	1,5	18,0	33	170	176	?	70
Neuenstadt . . .	?	?	?	?	?	.	?	?	?	?	.	.	?	?	?
Courtelary . . .	?	?	5,0	?	?	.	?	?	?	?	.	.	?	?	?
Münster . . .	?	?	11,3	?	?	.	?	?	?	?	.	?	?	?	?
Freibergen . . .	?	?	?	?	?	.	?	?	?	?	.	?	?	?	?
Bruntrut . . .	9,0	3,0	?	?	?	63,9	40,1	?	?	?	25	140	?	?	?
Delsberg . . .	?	?	?	?	?	.	?	?	?	?	.	?	?	?	?
Laufen . . .	?	?	?	?	?	.	?	?	?	?	.	?	?	?	?
Jura	9,0	3,0	11,0	?	?	63,9	10,1	37,5	?	?	25	140	180	?	?
Kanton	9,9	7,3	7,1	57,3	24,1	146,5	724,1	1249,6	72,8	282,2	30	153	175	63	69

E. Wiesenbau im Jahr 1908.

Durchschnittsertrag der Henernte per Hektar und per Fuchte nebst Futterpreisen im Durchschnitt nach Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Es wurden durchschnittlich geerntet (Heu, Emd, Herbstgras, oder Herbstweide) Doppelzentner								Preise per Doppelzentner in Franken			
	in gutem		in mittlerem		in geringem		überhaupt		Heu		Emd	Heu und Emd vermisch
	Wiesland per				per		Guss	Geringes				
	Hekt.	Fuch.	Hekt.	Fuch.	Hekt.	Fuch.	Hekt.	Fuch.	Guss	Geringes	Emd	
Oberhasle . . .	108,9	39,2	77,0	27,7	34,0	12,2	71,0	25,6	10,1	7,4	10,5	10,3
Interlaken . . .	85,0	30,6	51,0	18,4	19,4	7,0	55,5	20,0	9,4	7,8	10,3	9,7
Frutigen . . .	77,8	28,0	46,9	16,9	21,6	7,8	51,5	18,5	10,4	7,3	11,5	10,9
Saanen . . .	54,5	19,6	40,8	14,7	12,7	4,6	45,1	16,2	10,2	7,3	11,0	10,3
Obersimmenthal .	63,6	22,9	37,3	13,4	16,1	5,8	35,4	12,7	10,1	8,3	11,2	10,6
Niedersimmenthal .	73,0	26,3	48,6	17,5	23,9	8,6	54,1	19,5	9,7	7,7	10,4	9,9
Thun . . .	111,8	40,2	68,2	24,6	43,0	15,5	81,9	29,5	9,6	7,6	10,4	9,9
Oberland	82,8	29,8	51,1	18,4	23,8	8,6	55,8	20,1	9,9	7,6	10,8	10,2
Signau . . .	77,8	28,0	48,4	17,4	21,2	7,6	48,4	17,4	9,8	7,8	10,5	10,0
Trachselwald . . .	107,2	38,6	70,0	25,2	36,2	13,0	74,2	26,7	10,0	7,8	11,2	10,3
Emmenthal	84,4	30,4	53,2	19,2	23,6	8,5	53,7	19,3	9,9	7,8	10,9	10,2
Konolfingen . . .	119,4	43,0	82,0	29,5	44,7	16,1	88,4	31,8	9,9	7,8	11,2	10,4
Seitigen . . .	101,0	36,4	69,4	25,0	40,9	14,7	74,9	27,0	9,8	7,7	11,2	10,4
Schwarzenburg . . .	84,1	30,3	53,3	19,2	25,6	9,2	67,0	24,1	10,1	7,3	11,3	10,1
Laupen . . .	147,5	53,1	101,0	36,4	60,8	21,9	114,6	41,3	9,6	6,0	9,2	8,9
Bern . . .	110,7	39,9	80,5	29,0	48,8	17,6	82,4	29,7	9,5	7,5	10,9	9,9
Fraubrunnen . . .	116,2	41,8	83,6	30,1	56,7	20,4	88,3	31,8	8,8	7,5	9,5	9,1
Burgdorf . . .	118,0	42,5	86,4	31,1	57,4	20,7	91,9	33,1	8,6	6,7	9,0	8,7
Mittelland	112,2	40,4	78,7	28,3	47,5	17,1	84,6	30,5	9,5	7,2	10,3	9,6
Varwangen . . .	120,5	43,4	84,5	30,4	53,7	19,3	93,9	33,8	9,2	6,9	10,0	9,6
Wangen . . .	105,9	38,1	78,4	28,2	50,0	18,0	83,1	29,9	9,6	8,1	10,7	10,3
Oberaargau	114,7	41,3	81,9	29,5	52,1	18,8	89,3	32,1	9,4	7,5	10,4	10,0
Büren . . .	135,8	48,9	103,2	37,2	75,0	27,0	116,9	42,1	9,2	7,1	10,0	9,3
Biel . . .	126,8	45,6	77,3	27,8	33,2	12,0	89,9	32,4	9,7	8,0	9,7	9,7
Diidau . . .	138,3	49,8	103,0	37,1	69,4	25,0	113,8	41,0	8,6	6,6	9,2	8,6
Aarberg . . .	148,2	53,4	116,4	41,9	79,5	28,6	121,4	43,7	8,8	6,7	9,5	8,8
Erlach . . .	120,0	43,2	88,3	31,8	54,9	19,8	91,7	33,0	8,5	6,1	9,1	8,4
Seeland	137,2	49,4	103,0	37,1	69,0	24,8	110,1	39,6	9,0	6,9	9,3	9,0
Neuenstadt . . .	94,2	33,9	59,2	21,3	25,5	9,2	50,0	18,0	7,8	6,3	8,5	7,5
Courtelary . . .	104,4	37,6	62,7	22,6	26,7	9,6	60,8	21,9	8,6	7,2	10,2	8,9
Münster . . .	87,8	31,6	53,8	19,4	25,2	9,1	53,3	19,2	8,2	6,3	9,6	8,7
Früerigen . . .	73,4	26,4	49,4	17,8	23,3	8,4	48,2	17,4	9,4	7,5	10,5	9,8
Bruntrut . . .	90,1	32,4	58,1	20,9	32,7	11,8	61,0	22,0	6,9	5,5	6,5	6,1
Delsberg . . .	98,4	35,4	68,2	24,6	39,9	14,4	66,9	24,1	7,9	6,4	9,1	7,6
Laufan . . .	103,1	37,1	70,3	25,3	31,8	12,5	76,6	27,6	7,0	5,5	7,4	6,9
Jura	90,0	32,4	58,7	21,1	29,9	10,8	58,9	21,2	8,0	6,4	8,8	7,9
Obanton	98,3	35,4	65,5	23,6	33,7	12,1	67,7	24,4	9,3	7,2	10,1	9,5

E. Wiesenbau

Gesamtertrag der Henernte in gutem, mittlerem

Amtsbezirke und Landesteile	Es wurden geerntet								
	in gutem			in mittlerem			in geringem		
	Wiesenland								
	Heu	Emb	Herbstgras	Heu	Emb	Herbstgras	Heu	Emb	Herbstgras
Oberhasle . . .	51,116	29,708	21,880	43,247	19,279	13,547	21,414	7,138	6,118
Interlaken . . .	129,002	57,362	26,552	72,691	26,516	13,479	29,208	4,274	1,069
Frutigen . . .	71,746	36,744	14,730	61,616	22,857	8,745	15,593	2,181	5,779
Saanen . . .	67,494	28,640	13,018	20,464	8,559	2,723	5,129	959	.
Ober simmenthal .	61,955	21,487	395	70,045	18,520	.	33,115	1,732	.
Niedersimmenthal .	83,498	40,586	17,008	49,296	21,945	6,043	16,798	3,121	2,019
Thun. . . .	143,940	68,132	56,137	74,837	26,361	19,461	29,580	10,685	9,616
Oberland	608,746	282,659	149,720	392,204	144,037	63,998	150,837	30,090	24,601
Signau	93,398	29,766	15,507	79,899	25,369	9,484	28,463	10,001	2,308
Trachselwald . . .	33,794	13,933	18,006	27,290	11,914	7,388	8,264	3,260	2,199
Emmenthal	127,192	43,699	23,513	107,189	37,283	16,872	36,727	13,261	4,507
Romoltingen . . .	74,591	31,287	23,384	62,059	23,103	15,607	16,203	5,951	4,183
Seftigen. . . .	93,502	35,901	31,752	64,195	22,369	19,764	24,160	8,544	7,464
Schwarzenburg . .	24,826	12,218	4,056	27,802	11,185	3,595	7,956	1,836	.
Laupen	61,177	23,344	14,422	39,418	11,887	7,639	10,873	3,118	1,939
Bern	69,000	30,927	23,670	94,695	39,254	28,935	25,215	9,885	5,780
Fraubrunnen . . .	51,485	28,830	18,100	42,870	18,520	10,289	13,746	5,688	2,963
Burgdorf	86,609	49,769	27,665	62,170	32,048	17,911	27,537	13,769	7,180
Mittelland	461,190	212,276	143,049	393,209	158,316	103,740	125,690	48,791	29,509
Aarwangen	84,454	37,093	33,114	51,134	19,747	16,941	17,442	6,497	7,492
Wangen	53,663	24,030	12,227	45,067	18,453	9,280	14,824	5,770	2,862
Oberraargau	138,117	61,123	45,341	96,201	38,200	26,221	32,266	12,267	10,354
Büren	93,624	35,974	26,980	44,119	15,827	12,325	13,883	5,019	3,111
Biel	10,361	5,589	2,221	5,803	2,696	846	1,244	565	399
Ridau	99,364	47,007	29,809	59,581	24,317	15,888	20,081	8,313	4,016
Aarberg	119,738	55,556	41,375	85,477	38,233	26,132	37,211	15,056	9,751
Erlach	59,803	25,690	15,583	54,955	19,662	12,190	20,246	7,357	3,707
Seeland	382,890	169,816	115,968	249,935	100,735	67,381	92,665	36,310	20,984
Neuenstadt	20,724	6,693	2,896	14,428	3,932	1,880	17,920	2,825	2,260
Courtelary	106,202	39,299	17,310	67,623	26,548	10,519	35,045	14,690	6,296
Münster	96,031	32,529	20,161	85,410	23,416	14,692	42,296	5,076	5,921
Freibergen	100,055	38,548	7,989	91,843	40,821	6,160	37,403	6,019	6,664
Pruntrut	132,634	69,166	16,061	107,648	46,471	16,765	88,801	14,618	5,595
Delsberg	123,818	51,693	25,540	116,763	44,582	19,637	64,402	28,427	7,547
Laufen	50,896	26,277	12,833	27,153	11,529	5,607	10,399	4,535	1,008
Jura	630,390	264,205	102,790	510,868	196,799	75,260	246,266	76,190	35,291
Kanton	2,348,525	1,033,778	580,381	1,749,606	675,370	353,472	684,451	216,909	125,246

im Jahr 1908.

und geringem Wiesland.

Doppelzentner				Amtsbezirke und Landesteile
Heu	End	Herbst- gras	Heu und End zusammen	
115,777	56,125	41,545	171,902	213,447 Oberbasle
230,909	88,152	41,100	319,061	360,161 Interlaken
148,955	61,782	29,254	210,737	239,991 Frutigen
93,087	38,158	15,741	131,245	146,986 Saanen
165,115	41,739	395	206,854	207,249 Obersimmenthal
149,587	65,652	25,070	215,239	240,309 Niedersimmenthal
248,857	105,178	85,214	333,535	438,749 Thun
1,151,787	456,786	238,819	1,608,573	1,846,892 Oberland
201,760	65,136	27,299	266,896	294,195 Signau
69,348	29,107	17,593	98,455	116,048 Trachselwald
271,108	94,243	44,892	365,351	410,243 Emmenthal
152,853	60,341	43,174	213,194	256,368 Konolfingen
181,857	66,814	58,980	248,671	307,651 Efestigen
60,584	25,239	7,651	85,823	93,474 Schwarzenburg
111,468	38,299	24,000	149,767	173,767 Laupen
188,910	80,066	58,385	268,976	327,361 Kern
108,101	53,038	31,352	161,139	192,491 Fraubrunnen
176,316	95,586	52,756	271,902	324,658 Burgdorf
980,089	419,383	276,298	1,399,472	1,675,770 Mittelland
153,030	63,337	57,547	216,367	273,914 Aarwangen
113,554	48,253	24,369	161,807	186,176 Wangen
266,584	111,590	81,916	378,174	460,090 Oberaargau
151,626	56,820	42,416	208,446	250,862 Bürren
17,408	8,850	3,466	26,258	29,724 Bé
179,026	79,637	49,713	258,663	308,376 Nidau
242,426	108,845	77,258	351,271	428,529 Warberg
135,004	52,709	31,480	187,713	219,193 Erlach
725,490	306,861	204,333	1,032,351	1,236,684 Seeland
53,072	13,450	7,036	66,522	73,558 Neuenstadt
208,870	80,537	34,125	289,407	323,532 Courteilach
223,767	61,021	40,774	284,788	325,562 Münster
229,301	84,888	20,813	314,19	335,002 Freibergen
279,083	130,255	38,421	409,338	447,759 Bruntrut
304,983	124,702	52,724	429,685	482,409 Delsberg
88,448	42,341	19,448	130,89	150,237 Laufen
1,387,524	537,194	213,341	1,924,718	2,138,059 Jura
4,782,582	1,926,057	1,059,099	6,708,639	7,767,738 Aanton

F. Obsternte im Jahre 1908.

a. Berechnung des Obstertrages.

Amtsbezirke und Landesteile	Durchschnittlicher Ertrag per tragfähigen Baum in Kilogramm					Gesamtertrag in Kilozentnern				
	Äpfel	Birnen	Früchten	3metzigen	Müsse	Äpfel	Birnen	Früchten	3metzigen	Müsse
Oberhasle . . .	45	54	1	2,8	11,3	2,627	1,530	43	60	305
Interlaken . . .	73,7	30,4	8,7	2,3	7,9	18,037	4,531	1,673	458	1,086
Frutigen . . .	38,8	35	24,3	5,5	6,3	3,294	1,394	3,453	320	69
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .	22,5	17,5	12,5	6,3	.	791	242	1,057	103	.
Niedersimmenthal .	104,3	62,9	31,7	6,7	16,6	17,538	5,280	7,787	749	480
Thun	85	61,3	28	12	20,9	54,918	19,105	11,925	2,954	1,043
Oberland	78,6	51,2	22,9	7,1	11,9	97,205	32,082	25,938	4,644	2,983
Signau	111,4	46,7	7,2	1,8	.	84,166	9,787	2,552	142	.
Trachselwald . . .	125,2	78,4	38,2	2,6	10	97,007	20,491	13,590	204	122
Emmenthal	118,4	64,2	22,7	2,3	10	181,173	30,278	16,142	346	122
Konolfingen . . .	159,5	109,5	26	6,9	13	153,002	32,104	11,691	1,011	291
Sextigen	158,3	105,1	24,1	6,3	23,1	86,767	18,809	6,473	1,558	781
Schwarzenburg . .	70	40	20	0,8	5,5	12,656	3,795	3,263	47	49
Laupen	83	26,5	20,1	5,5	14	21,890	2,388	2,468	688	319
Bern	67,8	36,2	16	10,4	21,4	52,955	7,849	4,725	2,158	723
Fraubrunnen . . .	138,6	80,9	23,9	10,3	34,2	58,193	5,062	2,017	837	458
Burgdorf	120,5	74,8	40,3	9,7	22,2	101,103	14,454	11,905	902	466
Mittelland	121,9	74,8	25,4	7,5	19,8	486,566	84,461	42,542	7,201	3,087
Marwangen . . .	124,8	66,7	42,6	6,4	25,2	94,395	18,712	15,212	610	607
Wangen	97,3	43,1	35,1	11,7	20,6	56,251	5,259	9,553	1,827	72
Oberaargau	112,9	57,9	39,3	9,7	22,4	150,646	18,971	24,765	2,437	1,328
Büren	118,8	65,1	40,5	21,8	50,8	82,588	4,226	3,405	2,566	1,186
Biel	41,7	31,7	33,3	20,7	18,3	1,727	430	638	620	139
Midau	103,8	68,6	59,1	30,1	46,1	28,964	6,422	11,579	5,774	1,645
Marberg	130,5	60,9	36,2	12,1	44	58,277	8,133	7,227	2,530	1,456
Erlach	87	43,4	44	7,6	18,2	13,542	1,610	1,897	958	435
Seeland	112,9	60,9	45,7	18,4	39,3	135,098	20,821	24,746	12,448	4,861
Neuenstadt . . .	27,5	25	13,3	20	13,8	890	351	153	1,088	54
Courtelary . . .	42,5	20,8	16,7	13,8	.	3,489	474	1,076	1,374	.
Münster	34,8	26,9	14,6	7	8	6,972	2,286	1,587	1,364	57
Freibergen . . .	15,4	25,7	9,8	7,3	5,1	824	921	247	359	22
Pruntrut	72	44,3	38,5	24,7	30,7	24,803	9,014	9,792	6,726	1,008
Delsberg	71,9	66,9	31,1	21,9	31,1	20,463	9,651	5,700	5,152	585
Laufen	106,4	84,1	36,6	9,5	50,8	14,358	4,948	3,390	1,130	814
Jura	63,4	49,0	29,7	16,8	30,6	71,799	27,645	21,925	17,193	2,540
Kanton	107,7	61,9	28,8	11,9	21,7	1,122,487	214,258	156,058	44,269	14,921

F. Obsternte im Jahr 1908.

b. Preise und Geldwert des Obstertrages.

Landesteile	Preise für Wirtschaftsobst pro 100 Kilos				
	Äpfel	Birnen	Kirschen	Zwetschgen	Müsse
Oberland	Fr. 9,3	Fr. 8,2	Fr. 27,7	Fr. 21,5	Fr. 20,0
Emmenthal	7,8	6,7	30,9	17,0	.
Mittelland	8,0	7,6	29,2	22,1	33,5
Oberaargau	7,9	8,0	25,4	18,8	34,5
Seeland	10,4	11,1	28,0	17,7	29,0
Jura	10,9	12,5	29,4	14,4	25,2
Kanton	9,1	9,0	28,4	18,6	28,4

Landesteile	Geldwert des Obstertrages					Gesamt- wert
	Äpfel	Birnen	Kirschen	Zwetschgen	Müsse	
Oberland . .	Fr. 904,007	Fr. 263,072	Fr. 718,483	Fr. 99,846	Fr. 59,660	Fr. 2,045,068
Emmenthal . .	1,413,149	202,863	498,788	5,882	3,465	2,124,147
Mittelland . .	3,892,528	641,904	1,242,226	159,142	103,415	6,039,215
Oberaargau . .	1,190,103	151,768	629,031	45,816	45,816	2,062,534
Seeland . .	1,405,019	231,113	692,888	220,330	140,969	2,630,319
Jura	782,609	345,563	644,595	247,579	64,008	2 084,354
Kanton	9,587,415	1,836,283	4,426,011	778,595	417,333	17,045,637

F. Obsternte im Jahr 1908.

c. Obsthandel und Most- und Branntweinbereitung.

Amtsbezirke und Landesteile	Im Handel wurden verkauft Doppelzentner						Es wurde bereitet	
	Apfel	Birnen	Kirschen	Zwetsch- gen	Nüsse	Total	Most	Brannt- we
							Sektoliter	
Oberhasle . . .	20	50	2	6	3	81	10	1
Interlaken . . .	770	128	49	27	5	979	38	7
Frutigen . . .	50	50	110	1	4	215	105	14
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersimmenthal .	75	50	25	.	.	150	355	36
Thun . . .	4,125	926	88	5	16	5,160	2,391	411
Oberland	5,040	1,204	274	39	28	6,585	2,899	469
Signau . . .	4,480	.	.	.	.	4,480	2,006	1058
Trachselwald . . .	22,600	830	2	5	.	23,437	8,450	209
Emmenthal	27,080	830	2	5	.	27,917	10,456	1267
Knoningen . . .	31,860	1,850	143	14	.	33,867	6,209	405
Seftigen . . .	9,630	6,665	282	66	37	16,580	2,494	143
Schwarzenburg . .	3,115	128	13	.	.	3,256	638	14
Laupen . . .	3,888	125	103	13	22	4,151	992	130
Bern . . .	7,050	1,460	195	38	7	8,750	5,713	255
Fraubrunnen . .	10,590	40	27	6	.	10,663	1,625	64
Burgdorf . . .	12,096	410	498	13	.	13,017	5,922	255
Mittelland	78,229	10,678	1,261	150	66	90,384	23,593	1,266
Narwangen . . .	10,020	560	131	13	20	10,744	5,550	142
Wangen . . .	4,810	142	494	52	14	5,512	3,067	156
Oberaargau	14,830	702	625	65	34	16,256	8,617	298
Büren . . .	847	21	20	2	11	901	1,068	63
Biel . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Nidau . . .	3,163	811	1,919	195	83	6,171	1,350	463
Narberg . . .	3,480	341	411	104	30	4,366	5,315	521
Erlach . . .	915	136	60	93	12	1,216	180	20
Seeland	8,405	1,309	2,410	394	136	12,654	7,913	1,067
Neuenstadt . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Courtelary . . .	.	.	20	.	.	20	.	9
Münster . . .	81	49	90	46	1	267	2	12
Freibergen . . .	120	105	19	13	1	258	.	5
Pruntrut . . .	1,103	794	562	235	127	2,821	928	163
Delsberg . . .	3,226	178	339	2	20	3,765	104	69
Laufen . . .	330	185	70	26	7	618	20	114
Jura	4,860	1,311	1,100	322	156	7,749	1,054	372
Kanton	138,444	16,034	5,672	975	420	161,545	54,532	4,739
Geldwert in Fr.	1,259,840	144,306	161,085	18,135	11,928	1,595,294	¹⁾ 1,090,640	²⁾ 184,7

¹⁾ Nach angenommenem Ansatz von Fr. 20 per Hektoliter. ²⁾ Nach angenommenem Ansatz von Fr. 250 per Hektoliter.

G. Weinernte im Jahr 1908.

Rentabilitätsrechnung der Weinernte pro 1908.

a. Absolute Ergebnisse.

Amtsbezirke (resp. Weinbaugegend)	Zahl der Reben- besitzer	Anbaufläche in		Wein- ertrag	Durch- schnittspreis per Hektoliter	Geld- wert	Hauspreise per Mannwerk für			Kapital- wert des Reblandes	
		Mann- werk	Hekt- aren				Weißer	Roter	alte Reben		
1. Biel . . .	65	379	17,06	1.054	30	50	35,200	600	300	125	185,5 0
2. Neuenstadt .	320	3,000	135,00	10,367	30,5	50	317,052	600	350	200	1,000,000
3. Erlach . . .	1,203	3,574	160,85	7,821	40,5	62,5	314,658	188	111	66	664 820
4. Nidau . . .	730	3,628	163,25	10,058	35,5	55	354,323	360	279	208	1,402 330
5. Buren . . .	152	267	12,01	808	30	—	23,955	235	170	128	39 880
6. Laufen . . .	67	202	9,10	175	37,5	—	6,563	95	75	53	11,340
7. Laupen . . .	1	2	0,10	5	25	—	125	150	—	—	450
8. Thun . . .	65	55	2,47	57	42,5	70	2,503	350	250	150	10,250
9. Niedersimmen- thal (Spiez) .	30	56	2,52	17	42,5	—	723	—	—	—	5,000
Kanton	2,633	11 163	502,36	30 362	35,5	59,8	1,085 102	322	219	133	3,319,570

b. Relative Ergebnisse.

Amtsbezirke (resp. Weinbaugegend)	Reben- areal per Besitzer	Wein- ertrag		Geldwert		Kulturkosten *)		Kapitalwert		Netto-Ertrag (bezw. Verlust —)		
		per Mannwerk	per Hektar	per Mannwerk	per Hektar	per Mannwerk	per Hektar	per Mannwerk	per Hektar	per Mannwerk	per Hektar	per 100 Sr. Kapital
1. Biel . . .	0,26	2,78	61,80	92,8	2063	47,7	1060	489	10879	+ 45,1	+ 100	+ 9,2
2. Neuenstadt .	0,42	3,46	76,80	105,7	23,9	50,0	1111	333	7407	+ 55,7	+ 1238	+ 16,7
3. Erlach . . .	0,13	2,19	48,62	87,9	1956	35,8	795	1,6	413	+ 52,1	+ 1161	+ 28,3
4. Nidau . . .	0,22	2,77	61,61	105,9	2354	33,6	747	386	850	+ 72,3	+ 1607	+ 18,7
5. Buren . . .	0,08	3,03	67,28	89,7	1995	42,3	940	149	3321	+ 47,4	+ 1055	+ 31,8
6. Laufen . . .	0,14	0,87	19,23	32,4	721	34,0	755	56	124	- 1,6	- 34	- 2,7
7. Laupen . . .	0,10	2,25	50,00	56,3	1250	20,0	444	202	4500	+ 36,3	+ 806	+ 18,1
8. Thun . . .	0,04	1,04	23,08	45,5	1013	28,7	638	186	4150	+ 16,8	+ 375	+ 9,0
9. Niedersimmen- thal (Spiez) .	0,08	0,30	6,75	12,8	287	38,0	844	89	1984	- 25,2	- 557	- 28,1
Kanton	0,19	2,72	60,44	97,2	2160	36,5	811	297	6608	+ 60,7	+ 1349	+ 20,4

*) Nach den Ermittlungen von 1899.

G. Weinernte

Gemeinden	Reb en- besitzer	Anbaufläche			Weinertrag				Preise per Hektoliter	
		für Weizen	für Roten	im ganzen	Weißer	Roter	im ganzen	per Hektar	Weißer	Roter
Amt Biel										
1. Biel	35	13,50	0,36	13,86	870	6	876	63,20	35	50
2. Bözingen	30	3,20	.	3,20	178	.	178	55,63	25	.
Amt Büren										
3. Doziken	2	0,10	.	0,10	4	.	4	40,00	(30)	.
4. Lengnau	54	5,76	.	5,76	461	.	461	80,03	(30)	.
5. Meinißberg . . .	54	3,58	.	3,58	200	.	200	55,87	25	.
6. Bieterlen	42	2,57	.	2,57	143	.	143	55,64	35	.
Amt Erlach										
7. Brüttelen	169	10,88	.	10,88	194	.	194	17,83	35	40
8. Erlach	213	34,00	.	34,00	1812	.	1,812	53,30	36	.
9. Fensterhennen . .	15	.	0,90	0,90	.	20	20	22,22	.	(62,5)
10. Gägerz	45	2,25	1,35	3,60	125	45	170	47,22	40	60
11. Gals	49	3,27	.	3,27	72	.	72	22,02	35	.
12. Kampelen	118	17,55	0,45	18,00	780	20	800	44,44	45	70
13. Nüs	265	38,46	2,24	40,70	1700	75	1,775	43,61	40	70
14. Lüscherz	56	9,00	.	9,00	400	.	400	44,44	35	.
15. Müntschemier . .	18	0,81	0,27	1,08	22	6	28	25,93	(40,5)	(62,5)
16. Siselen	25	0,68	0,04	0,72	15	1	16	22,22	(40,5)	(62,5)
17. Treiten	15	0,45	0,18	0,63	10	2	12	19,05	60	80
18. Tschugg	183	31,32	0,45	31,77	2227	15	2,242	70,57	42	55
19. Vinelz	32	6,30	.	6,30	280	.	280	44,44	37	.
Amt Laufen										
20. Duggingen	40	5,00	.	5,00	125	.	125	25,00	(37,5)	.
21. Grellingen	27	4,10	.	4,10	50	.	50	12,20	37,5	.
Amt Laupen										
22. Münchenwiler . .	1	0,10	.	0,10	5	.	5	50,00	25	.
Amt Neuenstadt										
23. Neuenstadt	320	134,00	1,00	135,00	10,323	44	10,367	76,80	30,5	50
Amt Nidau										
24. Bellmund	30	1,80	.	1,80	120	.	120	66,67	(35,8)	.
25. Bühl	17	1,57	.	1,57	105	.	105	66,88	(35,8)	.
26. Jäns	58	3,33	.	3,33	148	.	148	44,44	(35,8)	.
27. Ippach	8	0,68	.	0,68	45	.	45	66,18	(35,8)	.
28. Ligerz	300	59,85	0,90	60,75	4000	40	4,040	66,52	37,5	(55)
29. Madretsch	8	0,90	.	0,90	120	.	120	133,33	30	.
30. Merzlingen	3	0,44	.	0,44	30	.	30	68,18	(35,8)	.
31. Suiz-Lattrigen . .	18	0,90	.	0,90	40	.	40	44,44	35	.
32. Tüscherz-Alfermée	60	22,50	0,68	23,18	1500	30	1,530	65,66	36,5	50
33. Twann	190	66,65	0,45	67,10	3703	2	3,705	55,22	40	60
34. Walperswil . . .	38	2,42	0,18	2,60	162	13	175	67,31	(35,8)	(55)
Amt Niedersimmenthal										
35. Spiez	30	2,52	.	2,52	17	.	17	6,75	(42,5)	.
Amt Thun										
36. Hilfertingen	1	0,09	.	0,09	9	.	9	100,0	(42,5)	.
37. Sigriswil	60	1,88	0,14	2,02	34	1	35	17,33	45	70
38. Steffisburg	4	0,36	.	0,36	13	.	13	36,11	40	.
Kanton	2633	492,77	9,59	502,36	30.042	320	30,362	60,44	35,5	59,8

¹⁾ Gemischt.

im Jahre 1908.

Geldwert				Kaufpreise der Reben			Kapitalwert		Gemeinden	
Weißer	Roter	im ganzen	per Hektar	per Mannwerk			im ganzen	durch- schnittlich per Hektar		
				hefe	mitte- lere	ge- ringe				
Sr.	Sr.	Sr.	Sr.	Sr.	Sr.	Sr.	Sr.	Sr.		
30,450	300	30,750	2219	1000	500	200	175,000	12,626	Amt Biel	
4,450	.	4,450	1391	200	100	50	10,500	3,281	1. Biel 2. Bözingen	
120	.	120	1200	?	?	?	460	4,600	Amt Büren	
13,830	.	13,830	2401	270	180	135	25,000	4,340	3. Dözigen 4. Lengnau	
5,000	.	5 000	1397	?	?	?	5,300	1,480	5. Weinisberg	
5,005	.	5,005	1947	200	160	120	9,120	3,549	6. Pieterlen	
6,790	.	6,790	624	150	100	50	24,200	2,224	Amt Erlach	
65,232	.	65,232	1919	320	180	130	153,000	4,500	7. Brüttelen 8. Erlach	
.	1,250	1,250	1389	100	80	50	1,800	2,000	9. Finsterhennen	
5,000	2,700	7,700	2139	200	150	100	13,000	3,611	10. Gäsers	
2,520	.	2,520	771	150	100	.	10,000	3,058	11. Gals	
35,100	1,400	36 500	2028	300	80	30	51,500	2,861	12. Ganipelen	
68,000	5,250	73 250	1800	?	?	?	188,870	4,641	13. Ins	
14,000	.	14 000	1556	200	100	.	30,000	3,333	14. Lüscherz	
891	375	1,266	1172	150	100	50	2,550	2,361	15. Müntschemier	
608	63	671	931	100	80	50	1,200	1,667	16. Siselen	
600	160	760	1206	80	50	30	700	1,111	17. Treiten	
93,534	825	94,359	2970	300	200	100	160,000	5,036	18. Tschugg	
10,360	.	10,360	1644	200	.	.	28,000	4,444	19. Vinelz	
4,688	.	4,688	938	90	70	45	7,500	1,500	Amt Laufen	
1,875	.	1,875	457	100	80	60	3,840	937	20. Duggingen 21. Grellingen	
125	.	125	1250	150	.	.	450	4,500	Amt Laupen	
314,852	2,200	317,052	2349	600	350	200	1,000,000	7,407	22. Münchenwiler	
4,296	.	4,296	2387	?	?	?	10,800	6,000	Amt Neuenstadt	
3,759	.	3,759	2394	?	?	?	6,600	4,204	24. Bellmund	
5,298	.	5,298	1591	200	150	100	11,100	3,333	25. Bühl	
1,611	.	1,611	2366	?	?	?	4,500	6,618	26. Jens	
150,000	2,200	152,200	2505	500	400	300	ca. 673 000	11,078	27. Ipsach	
3,600	.	3,600	4000	300	250	200	5,000	5,556	28. Ligerz	
1,074	.	1,074	2441	?	?	?	2,330	5,295	29. Madretsch	
1,400	.	1,400	1556	350	250	200	9,500	10,556	30. Merzlingen	
54,750	1,500	56,250	2427	?	?	?	320 000	13,805	31. Sutz-Lattrige	
148,200	120	148,320	2210	600	450	300	350 000	5,216	32. Tüscherz-Alfermée	
5,800	715	6,515	2506	200	175	150	9,500	3,654	33. Twann	
723	.	723	287	?	?	?	5,000	1,984	34. Walperswil	
383	.	383	4256	?	?	?	1,000	11,111	Amt Niederimmental	
1,530	70	1,600	792	350	250	150	6,250	3,094	35. Spiez	
520	.	520	1444	?	?	?	3,000	8,333	Amt Thun	
1,065,974	19,128	1 085,102	2160	322	219	133	3,319,570	6,608	Kanton	

Gesamtübersicht der Ernteergebnisse pro 1908

A. Getreideernte im Jahre 1909.

Durchschnittserträge der Fruchtarten an Körnern per Hektar und per Juchte nach Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Weizen	Korn	Roggen	Gerste	Hafer	Gesamt- durchschnitt					
	Ertrag in Doppelzentnern per										
	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.		
Oberhasle . . .	22,0	7,9	28,0	10,1	12,0	4,3	?	?	?	16,4	5,9
Interlaken . . .	22,8	8,2	20,8	7,5	16,8	6,0	13,6	4,9	18,8	6,8	19,9
Frutigen . . .	21,7	7,8	27,7	10,0	20,0	7,2	?	?	20,3	7,3	23,7
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.	?	?	.	.
Obersimmenthal .	9,5	3,4	8,5	3,1	.	.	6,0	2,2	.	8,9	3,2
Niedersimmenthal .	12,8	4,6	12,9	4,6	13,3	4,8	?	?	12,7	4,6	12,9
Thun	18,7	6,7	21,8	7,8	17,7	6,4	16,4	5,9	19,0	6,8	20,2
Oberland	18,0	6,5	21,2	7,6	17,1	6,2	15,9	5,7	17,9	6,4	19,4
Signau	11,7	4,2	16,6	6,0	13,8	5,0	10,0	3,6	14,2	5,1	15,5
Trachselwald . .	15,7	5,7	19,8	7,1	16,3	5,9	13,5	4,9	17,9	6,4	18,3
Emmenthal	14,0	5,0	18,5	6,7	15,7	5,7	12,4	4,5	16,4	5,9	17,3
Konolfingen . . .	20,8	7,5	21,9	7,9	17,7	6,4	16,1	5,8	22,1	8,0	21,0
Sextigen	17,1	6,2	18,5	6,7	15,0	5,4	15,5	5,6	18,7	6,7	17,7
Schwarzenburg . .	12,5	4,5	12,8	4,6	12,0	4,3	10,7	3,9	18,5	6,7	14,2
Laupen	14,6	5,3	17,9	6,4	12,8	4,6	22,0	7,9	19,8	7,1	15,5
Bern	22,0	7,9	23,9	8,6	20,5	7,4	22,5	8,1	27,3	9,8	23,1
Fraubrunnen . .	21,1	7,6	24,8	8,9	22,1	8,0	.	.	23,7	8,5	22,9
Burgdorf	18,0	6,5	20,4	7,3	17,0	6,1	15,8	5,7	19,1	6,9	18,8
Mittelland	17,8	6,4	20,1	7,2	18,0	6,5	15,8	5,7	21,3	7,7	19,3
Worwangen . . .	16,4	5,9	21,7	7,8	17,4	6,3	11,0	4,0	20,3	7,3	19,1
Wangen	20,1	7,2	24,1	8,7	20,6	7,4	14,0	5,0	23,3	8,4	22,3
Oberaargau	18,1	6,5	22,5	8,1	17,8	6,4	11,5	4,1	21,7	7,8	20,3
Büren	18,2	6,6	21,1	7,6	17,3	6,2	16,9	6,1	20,3	7,3	20,0
Biel	14,0	5,0	19,0	6,8	15,0	5,4	14,0	5,0	22,0	7,9	17,3
Ridau	19,4	7,0	21,0	7,6	19,0	6,8	18,5	6,7	24,0	8,6	20,4
Arberg	19,7	7,1	21,4	7,7	23,3	8,4	17,5	6,3	26,6	9,6	22,4
Erlach	18,2	6,6	17,0	6,1	17,0	6,1	18,7	6,7	23,0	8,3	19,1
Seeland	19,0	6,8	21,2	7,6	19,9	7,2	18,0	6,5	23,9	8,6	20,6
Neuenstadt . . .	17,4	6,3	.	.	16,3	5,9	17,4	6,3	20,0	7,2	18,0
Courtelary . . .	16,1	5,8	17,5	6,3	15,6	5,6	13,7	4,9	15,6	5,6	15,7
Münster	15,4	5,5	16,1	5,8	14,0	5,0	16,0	5,8	18,6	6,7	16,6
Freibergen . . .	20,5	7,4	23,5	8,5	?	?	19,5	7,0	19,2	6,9	19,8
Bruntrut	14,9	5,4	17,7	6,4	13,1	4,7	12,1	4,4	15,8	5,7	15,0
Delsberg	17,0	6,3	17,5	6,3	17,8	6,4	16,6	6,0	21,4	7,7	18,5
Baufen	14,0	5,0	14,0	5,0	15,0	5,4	13,0	4,7	15,2	5,5	14,4
Jura	15,8	5,7	16,4	5,9	14,6	5,3	15,1	5,4	17,4	6,3	16,3
Neanton	17,2	6,2	20,0	7,2	17,8	6,4	15,3	5,5	19,6	7,1	18,6

A. Getreideernte im Jahr 1909.

Durchschnittserträge der Fruchtarten an Stroh per Hektar und per Fuchte nach Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Weizen		Korn		Roggen		Gerste		Hafer		Gesamt- durchschnitt	
	Sekt.	Juch.	Sekt.	Juch.	Sekt.	Juch.	Sekt.	Juch.	Sekt.	Juch.	Sekt.	Juch.
Oberhasle . . .	33,0	11,9	33,0	11,9	19,3	6,9	?	.	?	.	24,4	8,8
Interlaken . . .	31,8	11,4	31,5	11,3	28,0	10,1	20,4	7,3	19,4	7,0	28,2	10,2
Frutigen . . .	49,0	17,6	48,0	17,3	53,0	19,1	?	.	45,0	16,2	48,1	17,5
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	11,0	4,0	?	.	12,5	.
Überstimmthal .	12,5	4,5	12,5	4,5	.	.	?	.	17,0	6,1	18,9	6,8
Niederstimmthal .	19,3	6,9	19,0	6,8	23,3	8,4	18,9	6,8	26,0	9,4	31,4	11,3
Thun	32,7	11,8	32,6	11,7	38,0	13,7	19,1	6,9	25,4	9,1	30,5	11,0
Oberland	31,2	11,2	32,0	11,5	36,2	13 0	19,1	6,9	25,4	9,1	30,5	11,0
Signau	26,7	9,6	32,6	11,7	30,6	11,0	17,0	6,1	21,0	7,6	29,6	10,7
Trachselwald . .	39,7	14,3	30,9	11,1	30,2	10,9	16,0	5,8	22,9	8,2	29,2	10,5
Emmenthal	34,1	12,3	31,7	11,4	30,3	10,9	16,3	5,9	22,1	8,0	29,4	10,6
Konolfingen . . .	38,9	14,0	36,3	13,1	43,1	15,5	22,8	8,2	30,8	11,1	36,5	13,1
Sextigen	27,0	9,7	25,7	9,3	31,5	11,3	17,0	6,1	21,8	7,8	25,5	9,2
Schwarzenburg . .	24,0	8,6	21,8	7,8	24,8	8,9	12,0	4,3	20,8	7,5	22,0	7,9
Paupin	25,1	9,0	22,3	8,0	27,8	10,0	17,0	6,1	20,5	7,4	24,6	8,9
Bern	40,0	14,4	38,2	13,8	44,2	15,9	24,5	8,8	37,5	13,5	40,1	14,4
Kraubrunnen . .	37,5	13,5	33,9	12,2	41,8	15,0	?	.	26,8	9,6	36,1	13,0
Burgdorf	35,1	12,6	32,9	11,8	37,2	13,4	20,6	7,4	24,8	8,9	32,7	11,8
Mittelland	31,7	11,4	31,1	11,2	38,2	13,8	18,3	6,5	26,5	9,5	31,5	11,3
Marwangen	33,4	12,0	33,6	12,1	36,6	13,2	17,3	6,2	25,0	9,0	32,7	11,8
Wangen	29,4	10,6	29,4	10,6	31,4	11,3	19,3	6,9	23,7	8,5	28,6	10,3
Oberaargau	31,5	11,3	32,2	11,6	34,4	12,4	17,6	6,3	24,3	8,7	31,0	11,2
Büren	33,9	12,2	32,8	11,8	39,0	14,0	17,9	6,4	30,0	10,8	34,0	12,2
Biel	31,3	11,3	19,0	6,8	30,0	10,8	14,0	5,0	28,0	10,1	29,0	10,4
Widau	39,8	14,3	33,0	11,9	46,8	16,8	24,5	8,8	31,8	11,4	38,9	14,0
Uerberg	35,8	12,9	34,2	12,3	48,6	17,5	18,8	6,8	34,0	12,2	38,6	13,9
Erlach	36,5	13,1	28,0	10,1	48,8	16,1	23,7	8,5	32,5	11,7	37,6	13,5
Seeland	36,8	13,2	33,5	12,1	45,3	16,3	21,7	7,8	32,3	11,6	37,4	13 5
Neuenstadt	41,6	15,0	.	.	43,3	15,6	29,0	10,4	35,0	12,6	38,3	13,8
Courtlarh	36,8	13,2	41,7	15,0	41,5	14,9	21,2	8,7	28,0	10,1	33,0	11,9
Münster	35,8	12,9	32,8	11,8	37,5	13,5	25,4	9,1	29,2	10,5	31,6	11,4
Feuerbergen . . .	33,9	12,2	36,0	13,0	?	.	28,0	10,1	30,6	11,0	31,5	11,3
Bruntrut	27,1	9,8	43,3	15,6	27,3	9,8	17,6	6,3	23,2	8,4	25,1	9,0
Delsberg	31,8	11,4	31,5	11,3	34,3	12,3	24,6	8,9	28,9	10,4	30,3	10,9
Laufen	35,5	12,8	27,4	9,9	37,7	13,6	19,0	6,8	23,3	8,4	28,8	10,4
Jura	31,2	11,2	32,1	11,6	33,5	12,1	23,0	8,3	26,2	9,1	28,7	10,3
Kanton	32,3	11,6	32,7	11,8	37,8	13,6	21,4	7,7	26,5	9,5	31,3	11,3

A. Getreideernte im Jahr 1909.

Durchschnittspreise der Getreidearten für Körner und Stroh
nach Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Weizen		Korn		Roggen		Gerste		Hafer	
	Durchschnittspreis per Doppelzentner in Franken									
	Körner	Stroh	Körner	Stroh	Körner	Stroh	Körner	Stroh	Körner	Stroh
Oberhasle . . .	35	8	25	7	23	7	.	.	21,5	.
Interlaken . . .	23	8,7	16,8	7,5	19,3	7,5	17,3	7	22,3	7,3
Frutigen . . .	23,8	7,3	15,8	7,5	17,5	7,5	.	.	6	.
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oberämmenenthal .	17	7,8	17	7,8	.	.	.	6,5	.	.
Niederämmenenthal .	22,8	7,4	18,3	7	20,7	7,3	.	.	20,6	5,9
Thun . . .	23,6	6,8	17,7	6,9	19,5	7,2	19	6,3	19,9	6
Oberland	24,2	7,7	18,4	7,3	20	7,3	18,2	6,6	21,1	6,3
Sigriswil . . .	20	5,8	15,4	6,1	16	6,5	.	.	18,4	5,5
Trachselwald . . .	21,3	6	15,9	6,1	16,6	6,3	18,5	5	18,5	5,4
Emmenthal	20,7	5,9	15,7	6,1	16,3	6,4	18,5	5	18,5	5,5
Konolfingen . . .	23,7	6,1	17,4	6,2	18,4	6,5	17,6	5,3	18,4	5,4
Sextingen . . .	23,2	6,2	16,2	6,2	18,2	6,8	18,7	5,2	19	5,1
Schwarzenburg . . .	21,9	7	18	7	17	7	16	5,3	18,3	6
Laupen . . .	24,6	6,2	17,7	6,2	19,5	7,1	18	5	19,7	5,2
Bern . . .	23,3	6,5	15,1	6,5	17,3	6,8	20	5,5	18,8	5,3
Fraubrunnen . . .	23,4	6	16,8	6	17,8	6,7	.	.	18,5	5,2
Burgdorf . . .	23,9	6,1	17,1	6	18,4	6,1	17,7	5,5	19,1	5,4
Mittelland	23,4	6,3	16,8	6,3	18,1	6,7	18	5,3	18,8	5,4
Uzwil . . .	24	6	17,5	6	17,5	6,5	16,5	5,2	18,2	5,1
Wangen . . .	23,6	6,4	16,8	6,3	18,5	6,5	16,7	5,7	18,6	5,4
Oberaargau	23,8	6,2	17,2	6,2	18	6,5	16,6	5,5	18,4	5,3
Büren . . .	23,1	5,7	17,6	5,7	18,8	6,1	18,6	5,4	19,7	4,9
Biel . . .	24	8	20	8	20	9,3	19	7	21,3	7
Nidau . . .	25	6,4	23	5	21	7,2	18,3	5,2	19,6	5,5
Uetendorf . . .	23,1	6	16,8	5,8	19,1	6,4	17,8	5	20	5
Erlach . . .	24,5	5,9	.	7	19,8	7,1	17,5	4	18,8	4,8
Seeland	23,9	6,4	19,4	6,3	19,4	7,2	18,2	5,3	19,9	5,4
Neuenstadt . . .	23	6,3	.	.	19,8	7,3	18,8	5	18,9	5,3
Courtelary . . .	22	6,4	18,3	6,8	20	7	17,8	5,4	20	5,6
Münster . . .	23,3	6,3	21,5	6,1	20,3	7,2	18,7	5,1	19	5
Freibergen . . .	23	6,6	18,5	7,8	.	.	20,3	5,6	20,2	5,2
Brunnenthal . . .	23,3	6,3	21,5	6,1	20,3	7,2	18,7	5,1	19	5
Delsberg . . .	21,4	6	20,1	6	20,9	6,4	18,3	4,5	19,2	4,9
Laufen . . .	23,5	6,7	16,8	6,6	20,4	7,3	19,1	5,8	18,6	5,7
Zürich	23,2	6,4	19,5	6,6	20,3	7,1	18,8	5,2	19,3	5,2
Kanton	23,2	6,5	17,8	6,5	18,7	6,9	18,1	5,5	19,3	5,5

A. Getreideernte
Gesamtertrag der einzelnen Frucht

Amtsbezirke und Landesteile	G e t r a g i n					
	W e i z e n		K o r n		R o g g e n	
	Körner	Stroh	Körner	Stroh	Körner	Stroh
Oberhasle . . .	64	96	31	36	80	129
Interlaken . . .	864	1,205	597	904	198	330
Frutigen . . .	1,063	2,401	1,825	3,163	282	747
Saanen . . .						
Oberflimmenthal .	124	164	122	180	.	.
Niederflimmenthal .	1,160	1,749	1,453	2,139	398	697
Thun	5,554	9,712	24,556	36,721	3,363	7,220
Oberland	8,829	15,327	28,584	43,143	4,321	9,123
Signau	544	1,242	15,803	31,135	2,718	6,028
Trachselwald . . .	955	2,414	27,209	42,461	10,554	19,555
Emmenthal	1,499	3,656	43,012	73,596	13,272	25,583
Konolfingen . . .	7,253	13,564	28,717	47,600	9,162	22,309
Seftigen	9,417	14,869	21,902	30,426	5,690	11,948
Schwarzenburg . .	5,128	9,845	8,692	14,804	2,749	5,682
Laupen	10,540	18,120	8,403	4,239	4,365	9,480
Bern	18,506	24,556	14,892	23,802	16,066	34,640
Fraubrunnen . . .	7,341	13,046	12,159	16,621	15,147	28,650
Burgdorf	5,515	10,755	19,674	31,729	11,767	25,750
Mittelland	58,700	104,755	109,439	169,221	64,946	138,459
Aarwangen	4,070	8,290	21,622	33,479	11,091	25,433
Wangen	4,583	6,703	11,893	14,509	10,255	15,631
Oberaargau	8,653	14,993	33,515	47,988	21,346	41,064
Büren	5,118	9,533	5,640	8,767	5,421	12,223
Biel	364	814	42	42	314	627
Ridau	9,236	18,949	821	1,290	5,121	12,593
Aarberg	18,451	24,444	9,707	15,513	14,742	30,749
Erlach	7,890	15,823	230	378	5,816	15,326
Seeland	36,059	69,563	16,440	25,990	31,414	71,518
Neuenstadt	1,948	4,659	.	.	663	1,762
Courtelary	6,213	14,201	754	1,797	1,232	3,279
Münster	8,100	18,831	1,403	2,860	627	1,700
Freibergen	6,925	11,451	283	432	.	.
Bruntrut	30,828	56,070	1,221	2,988	2,900	6,044
Delsberg	12,769	23,885	6,150	11,069	1,289	2,483
Laufen	4,217	10,693	3,259	6,379	629	1,580
Jura	71,000	139,790	13,070	25,525	7,340	16,848
Kanton	184,740	348,084	244,060	385,463	142,639	302,595

im Jahr 1909.

arten an Körnern und Stroh.

Doppelzentner						Amtsbezirke und Landesteile	
Gerste		Hafer		Total			
Körner	Stroh	Körner	Stroh	Körner	Stroh		
181	271	261	270	175	261	Überhasle	
.	.	666	1,476	2,101	2,980	Interlaken	
2	4	.	.	3,836	7,787	Frutigen	
1,056	1,217	1,219	1,652	4,230	6,217	Saanen	
1,239	1,492	9,604	13,583	52,577	82,668	Obersimmenthal	
170	289	4,506	6,663	23,741	45,357	Niedersimmenthal	
532	630	8,849	11,372	48,099	76,432	Thun	
702	919	13,355	18,035	71,840	121,789	Oberland	
1,111	1,573	13,315	18,557	59,558	103,603	Signau	
1,752	1,921	11,856	13,821	50,617	72,985	Trachselwald	
657	737	10,391	11,683	27,617	42,751	Emmenthal	
372	287	4,607	4,770	23,287	36,896	Laupen	
547	595	14,341	19,699	59,352	103,292	Bern	
.	.	8,520	9,635	43,167	67,952	Fraubrunnen	
765	997	8,261	10,726	45,982	79,957	Burgdorf	
5,204	6,110	71,291	88,891	309,580	507,436	Mittelland	
442	695	8,853	10,903	46,078	78,800	Arwangen	
133	183	9,457	9,621	36,321	46,647	Wangen	
575	878	18,310	20,524	82,399	125,447	Oberaargau	
311	329	4,561	6,741	21,051	37,593	Büren	
32	32	675	860	1,427	2,375	Biel	
696	921	5,849	7,750	21,723	41,503	Nidau	
476	511	11,159	14,264	49,535	85,481	Aarberg	
595	754	6,615	9,347	21,146	41,628	Erlach	
2,110	2,547	28,859	38,962	114,882	208,580	Seeland	
576	960	1,504	2,632	4,691	10,013	Neuenstadt	
1,340	2,367	5,301	9,514	14,840	31,158	Courtelary	
3,424	5,436	8,991	14,115	22,545	42,942	Münster	
3,138	4,505	6,758	10,771	17,104	27,159	Freibergen	
4,049	5,889	27,538	40,435	66,536	111,426	Pruntrut	
2,890	4,283	13,555	18,305	36,653	60,025	Delsberg	
404	591	4,718	7,232	13,227	26,475	Laufen	
15,821	24,031	68,365	103,004	175,596	309,198	Jura	
25,651	35,977	209,784	282,999	806,874	1,355,118	Kanton	

Die Ernteschädigungen der Kartoffeln durch Krankheit
pro 1909.

Amtsbezirke und Landesteile	Jahr der Gemeinden mit Schadenangaben										Total Gemeinden									
	Reine Schadenangaben		5 %		6—10 %		11—15 %		16—20 %		21—30 %		31—40 %		41—50 %		51—60 %		61 % u. mehr	
	ohne Schaden	mit Schaden	ohne Schaden	mit Schaden	ohne Schaden	mit Schaden	ohne Schaden	mit Schaden	ohne Schaden	mit Schaden	ohne Schaden	mit Schaden	ohne Schaden	mit Schaden	ohne Schaden	mit Schaden	ohne Schaden	mit Schaden	ohne Schaden	mit Schaden
Oberhasle . . .	3	.	1	.	1	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	3	3	6	
Interlaken . . .	14	2	3	.	2	2	2	2	1	.	.	.	.	.	.	14	11	25		
Frutigen . . .	3	.	.	.	1	2	1	.	.	.	.	.	3	4	7					
Saanen . . .	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	3					
Obersimmenthal .	.	.	2	.	1	1	1	.	.	.	.	.	0	4	4					
Niedersimmenthal .	7	.	1	.	3	.	5	1	3	.	.	.	7	2	9					
Thun . . .	12	1	4	3	.	.	5	1	3	.	.	.	12	17	29					
Oberland	40	3	11	3	5	10	5	4	1	1	40	43	83							
Signau . . .	4	.	.	.	2	2	1	.	.	.	.	.	4	5	9					
Trachselwald . .	.	.	1	.	.	3	3	3	.	.	.	.	.	10	10	10				
Emmenthal	4	.	1	.	2	5	4	3	.	.	.	.	4	15	19					
Kandolfingen . . .	14	2	4	1	5	4	1	.	.	.	.	.	14	17	31					
Seftigen . . .	7	.	2	3	6	5	1	1	2	.	.	.	7	20	27					
Schwarzenburg .	3	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3	1	4					
Laupen . . .	1	3	2	.	3	2	.	.	.	.	.	.	1	10	11					
Bern . . .	4	.	1	1	.	5	1	.	.	.	.	.	4	8	12					
Fraubrunnen . .	14	3	4	2	3	1	1	.	.	.	.	.	14	14	28					
Burgdorf . . .	6	.	6	1	2	4	4	2	.	.	.	.	6	19	25					
Mittelland	49	8	19	8	19	21	8	4	2	.	49	89	138							
Warwangen . . .	8	.	1	2	.	5	4	3	1	1	.	.	8	17	25					
Wangen . . .	10	1	5	2	1	1	3	2	1	.	.	.	10	16	26					
Oberaargau	18	1	6	4	1	6	7	5	2	1	18	33	51							
Erlen . . .	4	.	1	2	3	4	1	.	.	.	.	.	4	11	15					
Biel . . .	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	3					
Ridau . . .	10	2	6	1	.	3	4	1	.	.	.	.	10	17	27					
Warberg . . .	3	2	1	.	4	1	1	.	.	.	.	.	3	9	12					
Erlach . . .	5	1	2	1	1	3	1	.	.	.	.	.	5	9	14					
Seeland	24	5	11	4	8	11	7	1	.	.	24	47	71							
Neuenstadt . . .	.	.	1	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	5	5					
Courtelary . . .	2	2	1	.	1	3	3	4	1	2	.	.	2	17	19					
Münster . . .	11	2	2	2	3	4	5	4	.	1	.	.	11	23	34					
Freibergen . . .	8	1	2	1	2	1	2	.	.	.	.	.	8	9	17					
Bruntrut . . .	10	2	2	.	2	6	3	4	3	4	.	.	10	26	36					
Delsberg . . .	8	1	2	1	8	2	1	.	.	.	.	.	8	15	23					
Laufen . . .	8	.	1	.	.	1	1	.	.	.	.	.	8	4	12					
Jura	47	8	10	5	16	21	15	12	4	8	47	99	146							
Obanton	182	25	58	24	51	74	46	29	9	10	182	326	508							
		4,9	11,4	4,7	10,0	14,6	9,1	5,7	1,8	2,0	35,8	64,2	100							

B. Hackfrüchte im Jahr 1909.

Durchschnittsertrag und Preise der einzelnen Hackfruchtarten nach Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Durchschnittsertrag der Hauptfrucht in Doppelzentnern								Durchschnittspreise per Doppelzentner in Franken				Areal für Zucker- rüben hekt.		
	Kartoffeln per		Runkeln und Kohlrüben per		Möhren per		Zucker- rüben per		Kartoffeln		Runkeln und Kohlrüben per		Möhren		
	hekt.	Juch.	hekt.	Juch.	hekt.	Juch.	hekt.	Juch.	hekt.	Juch.	hekt.	Juch.	hekt.	Juch.	
Oberhasle . . .	116,6	42,0	118,0	42,5	111,0	40,0	.	.	9,2	5	5	.	.	.	
Interlaken . . .	147,1	53,0	178,9	64,4	102,4	36,9	.	.	9,5	4,1	3,2	5,8	.	.	
Frutigen . . .	104,0	37,4	166,7	60,0	62,5	22,5	.	.	9,1	3,5	.	6	.	.	
Saanen . . .	20,0	7,2	97,0	34,9	62,5	22,5	.	.	10,2	9	.	10	.	.	
Obersimmenthal .	46,5	16,7	?	?	?	?	.	.	8,8	.	.	.	.	.
Niedersimmenthal .	98,5	35,5	208,8	75,2	142,3	51,2	.	.	8,4	4	.	8,5	.	.	
Thun . . .	109,3	39,3	200,1	72,0	88,5	31,9	100,0	36,0	8,2	3,3	3,9	6,1	.	1,00	
Oberland	112,8	40,6	177,5	63,9	98,3	35,4	100,0	36,0	9,1	4,8	4	7,3	(2,45)	1,00	
Signau . . .	105,9	38,1	112,0	40,3	22,0	7,9	.	.	6,8	3,2	3	7,8	.	.	
Trachselwald . . .	93,1	33,5	156,9	56,5	60,5	21,8	.	.	6,5	2,2	2	5,3	.	.	
Emmenthal	97,6	35,1	143,0	51,5	51,1	18,4	.	.	6,7	2,7	2,5	6,3	.	.	
Konolfingen . . .	134,9	48,6	332,4	119,7	126,8	45,6	.	.	7,6	2,4	2,7	5,6	.	.	
Sextigen . . .	113,2	40,8	217,7	78,4	46,4	16,7	278,0	100,1	7,9	2,6	2,7	4,8	2,40	5,00	
Schwarzenburg . . .	95,5	34,4	74,0	26,6	31,3	11,3	.	.	7,6	5	.	6,8	.	.	
Vaupen . . .	147,7	53,2	242,5	87,3	44,1	15,9	.	.	7,1	2,5	2,4	4,9	.	.	
Bern . . .	127,2	45,8	319,3	132,9	51,6	18,6	458,5	165,1	7,4	2,2	2,6	5,3	2,45	1,25	
Fraubrunnen . . .	152,5	54,9	330,9	119,1	130,1	46,8	.	.	5,7	2,1	2,1	5,2	.	.	
Burgdorf . . .	155,3	55,9	301,1	108,4	92,3	33,2	222,2	80,0	5,8	2,1	2,2	5,7	2,70	0,72	
Mittelland	132,9	47,8	289,9	104,4	75,1	27,0	318,9	114,8	7	2,7	2,5	5,5	2,52	6,97	
Narwangen . . .	107,0	38,5	208,6	75,1	95,8	34,5	.	.	6,6	2,4	2	5,6	.	.	
Wangen . . .	130,5	47,0	363,2	130,8	83,3	30,0	.	.	6,4	2,4	2,2	5,1	.	.	
Oberaargau	117,4	42,3	283,8	102,2	89,8	32,3	.	.	6,5	2,4	2,1	5,4	.	.	
Büren . . .	131,1	47,2	481,5	173,3	64,4	23,2	305,2	109,9	6,3	1,8	2,3	4,6	2,34	9,16	
Biel . . .	102,0	36,7	291,7	105,0	30,7	11,1	.	.	7,7	2	2,5	6	.	.	
Nidau . . .	145,8	52,5	458,9	165,2	92,2	33,2	366,7	132,0	7,4	2,1	2,3	5,4	2,41	26,86	
Narberg . . .	160,0	57,6	486,1	175,0	147,2	53,0	420,1	151,2	6,2	1,9	1,8	5,1	2,40	119,10	
Erlach . . .	157,5	56,7	259,6	93,5	114,6	41,3	327,4	117,9	7	2,5	2,2	6,1	2,42	151,00	
Seeland	149,0	53,6	434,6	156,5	98,9	35,6	366,3	131,9	6,9	2,1	2,2	5,4	2,39	306,12	
Neuenstadt . . .	84,4	30,4	235,0	84,6	83,0	29,9	.	.	7,8	3,4	.	7	.	.	
Courcelary . . .	71,3	25,7	130,0	48,6	79,2	28,5	.	.	8,5	4,4	4,1	6,1	.	.	
Münster . . .	77,3	27,8	210,1	75,6	75,8	27,3	.	.	8,3	4,6	4,3	6,5	.	.	
Freibergen . . .	87,8	31,6	134,0	48,2	70,9	25,5	.	.	8,5	5,4	4,3	6,6	.	.	
Bruntrut . . .	69,7	25,1	123,3	44,4	64,7	23,3	.	.	7,6	3,8	4,4	6,1	.	.	
Delsberg . . .	75,7	27,3	203,9	73,4	58,9	21,2	.	.	7,7	3,9	4,5	5,8	.	.	
Laufen . . .	62,5	22,5	166,6	60,0	22,0	7,9	.	.	8,9	2,6	4,8	5,5	.	.	
Jura	72,6	26,1	155,9	56,1	63,4	22,8	.	.	8,2	4	4,4	6,2	.	.	
Alpen	116,0	41,8	260,7	93,9	80,7	29,1	364,3	131,1	7,4	3,1	2,9	6,0	2,45	314,09	

B. Hackfrüchte.

Gesamtertrag der einzelnen Hackfruchtarten pro 1909.

Amtsbezirke und Landesteile	Gesamtertrag in Doppelzentnern						Zucker- rüben zur Zucker- fabrikation verwertet nach Angaben der Gemeinden	
	Hauptfrucht				Nachfrucht			
	Kartoffeln	Runkeln und Kohlrüben	Möhren	Zucker- rüben	Möhren	Acker- rüben		
Oberhasle . . .	31,972	4,496	1,332	.	10	35	.	
Interlaken . . .	88,745	14,841	4,352	.	778	1,665	.	
Frutigen . . .	26,125	6,601	825	.	9	16	.	
Saanen . . .	1,842	650	263	.	.	.	.
Oberfimmenthal .	2,776	.	.	.	.	.	.
Niederfimmenthal .	29,038	8,728	1,964	.	.	.	.
Thun	86,598	15,968	2,7,9	100	323	187	.	
Oberland	267,096	51,284	11,515	100	1,120	1,903	.	
Signau	63,063	9,677	139	.	.	.	.
Trachselwald . . .	107,727	30,282	1,180	.	4	183	.	
Emmenthal	170,790	39,959	1,319	.	4	183	.	
Konolfingen . . .	164,119	44,874	2,967	.	200	355	.	
Sextigen	151,326	31,567	2,176	1,490	27	88	1,200	
Schwarzenburg .	61,025	4,092	360	.	.	.	.
Laupen	79,655	23,135	736	.	1,160	4,596	.	
Vern	164,648	60,935	2,977	573	250	1,258	460	
Fraubrunnen . . .	144,067	43,679	3,591	.	1,110	4,200	.	
Burgdorf	199,669	70,909	4,993	160	1,570	4,270	160	
Mittelstand	964,509	279,191	17,800	2,223	4,317	14,767	1,820	
Worwangen	138,693	40,886	5,144	.	1,440	4,035	.	
Wangen	133,382	67,337	4,173	.	1,610	16,756	.	
Oberaargau	272,025	108,223	9,317	.	3,050	20,791	.	
Büren	83,301	68,517	1,932	2,796	1,111	1,560	1,670	
Biel	8,160	7,001	246	.	150	45	.	
Nidau	102,847	75,810	3,209	9,850	2,004	3,190	9,310	
Uerberg	178,944	97,630	3,444	50,034	1,190	5,370	46,800	
Erlach	92,075	24,818	4,985	49,437	2,035	3,514	51,000	
Seeland	465,327	273,776	18,816	112,117	6,490	13,679	108,780	
Neuenstadt	6,364	5,241	872	.	.	.	.
Courtelary	25,789	6,942	1,156	.	6	5	.	
Wünster	41,565	20,275	1,395	.	72	105	.	
Freibergen	19,527	5,976	1,326	.	98	123	.	
Bruntrut	115,110	47,495	4,607	.	685	228	.	
Delsberg	80,022	32,481	2,556	.	127	358	.	
Laufen	29,019	16,593	385	.	.	.	.
Jura	317,396	135,003	12,297	.	988	819	.	
Kanton	2,457,143	887,436	66,064	114,440	15,969	52,142	110,600	

C. Kunstfutterernte im Jahr 1909

Durchschnittsertrag per Hektar und per Fucharte nach
Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Futter- mischungen		Klee		Lucerne		Epar- lette		Nebige Futter- pflanzen		Gesamt- durch- schnitt	
	Ertrag in Doppelzentnern											
	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.	Hekt.	Juch.
Oberhasle . . .	55,5	20,0	41,7	15,0	?	.	62,5	22,5	48,5	17,5	54,8	19,7
Interlaken . . .	82,1	29,6	89,7	32,3	95,8	34,5	15,3	5,5	?	?	83,6	30,1
Frutigen . . .	48,0	17,3	76,5	27,5	39,0	14,0	.	.	.	.	48,5	17,5
Saanen . . .	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersimmenthal .	58,3	21,0	73,4	26,4	55,5	20,0	34,7	12,5	53,0	19,1	58,3	21,0
Thun . . .	67,9	24,4	80,1	28,8	77,1	27,8	57,9	20,8	52,3	18,8	68,2	24,6
Oberland	59,2	21,3	79,7	28,7	75,4	27,1	54,8	19,7	52,4	18,9	63,4	22,8
Signau . . .	59,1	21,3	64,0	23,0	?	.	?	.	.	.	60,0	21,6
Trachselwald . . .	75,7	27,3	77,1	27,8	?	.	69,5	25,0	39,7	14,3	75,3	27,1
Emmenthal	70,1	25,2	73,9	26,6	?	.	69,5	25,0	39,7	14,3	70,4	25,3
Konolfingen . . .	86,0	31,0	93,7	33,7	94,4	34,0	77,0	27,7	64,6	23,3	86,1	31,0
Seitigen . . .	69,6	25,1	74,2	26,7	70,6	25,4	69,0	24,8	59,6	21,5	70,0	25,2
Schwarzenburg . .	52,8	19,0	58,3	21,0	?	.	62,5	22,5	53,7	19,3	54,5	19,6
Laupen . . .	79,5	28,6	85,8	30,9	77,7	28,0	74,0	26,6	55,2	19,9	80,0	28,8
Bern . . .	82,8	29,8	89,3	32,1	88,8	32,0	64,4	23,2	59,3	21,3	82,5	29,7
Fraubrunnen . . .	88,7	31,9	85,1	30,6	73,0	26,3	80,5	29,0	68,8	24,8	85,7	30,9
Burgdorf . . .	89,9	32,4	97,5	35,1	101,7	36,8	109,5	39,4	88,5	31,9	92,7	33,4
Mittelland	83,2	30,0	87,7	31,6	84,6	30,5	72,3	26,0	64,0	23,0	82,6	29,7
Arwangen . . .	86,2	31,0	90,9	32,7	68,0	24,5	?	.	79,8	28,7	88,6	31,9
Wangen . . .	77,4	27,9	89,4	32,2	60,1	21,6	51,0	18,4	51,6	18,6	79,1	28,5
Oberaargau	82,4	29,7	90,6	32,6	60,4	21,7	51,0	18,4	68,0	24,5	84,0	30,2
Büren . . .	105,5	38,0	107,9	38,8	113,9	41,0	56,3	20,3	84,3	30,3	103,3	37,2
Biel . . .	79,7	28,7	76,0	27,4	96,3	34,7	69,5	25,0	?	.	82,5	29,7
Ridau . . .	92,1	33,2	99,0	35,6	101,5	36,5	88,0	31,7	83,5	30,1	95,3	34,3
Narberg . . .	107,8	38,8	108,1	38,9	117,2	42,2	61,2	22,0	59,8	21,5	102,5	36,9
Erlach . . .	79,1	28,5	85,3	30,7	90,0	32,4	80,7	29,1	63,6	22,9	82,5	29,7
Seeland	99,4	35,8	103,6	37,3	104,5	37,6	68,3	24,6	73,2	26,4	98,3	35,4
Neuenstadt . . .	51,5	18,5	72,2	26,0	83,5	30,1	66,6	24,0	?	.	65,9	23,7
Courtelary . . .	68,5	24,7	72,0	25,9	85,4	30,7	52,6	18,9	?	.	65,4	23,5
Münster . . .	50,8	18,3	55,4	19,9	62,6	22,5	57,7	20,8	43,6	15,7	53,8	19,4
Freibergen . . .	43,3	15,6	?	?	?	?	?	?	?	.	43,3	15,6
Bruntrut . . .	37,8	13,6	45,8	16,5	51,6	18,6	36,4	13,1	45,3	16,3	59,8	14,3
Delsberg . . .	66,0	23,8	79,6	28,7	78,5	28,3	77,3	27,8	55,5	20,0	72,6	26,1
Laufen . . .	54,4	19,6	65,0	23,4	69,0	24,8	59,5	21,4	42,5	15,3	60,2	21,7
Jura	52,3	18,8	58,3	21,0	66,8	24,0	50,0	18,0	45,6	16,4	53,6	19,3
Kanton	75,9	27,3	85,9	30,9	81,2	29,2	60,0	21,6	61,8	22,2	76,7	27,6

C. Kunstfutterbau im Jahr 1909.

Gesamtertrag des Kunstfutters.

Amtsbezirke und Landesteile	Gesamtertrag in Doppelzentnern							
	Sutter- mischun- gen	Klee	Luzerne	Espars- sette	Uebrige Sutter- pflanzen	Zu- sammen	Vor- oder Nach- frucht	Total
Oberhasle . . .	509	21	316	75	44	521	.	521
Interlaken . . .	2,890	1,049	352	55	41	4,374	320	4,694
Frutigen . . .	2,510	.	.	.	.	2,958	11	2,969
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersimmenthal .	8,541	4,323	910	1,121	689	15,584	.	15,584
Thun . . .	134,837	53,819	14,186	12,894	5,199	220,945	7,940	228,875
Oberland	149,278	59,564	15,467	14,131	5,932	244,372	8,271	252,643
Signau . . .	145,770	26,426	.	.	.	172,196	.	172,196
Trachselwald . . .	367,468	90,176	.	3,350	4,149	465,143	1,150	466,293
Emmenthal	513,238	116,602	.	3,350	4,149	637,339	1,150	638,489
Konolfingen . . .	448,648	100,643	12,142	36,513	12,752	611,038	12,235	623,273
Seftigen . . .	121,403	67,055	17,255	60,375	7,998	274,086	4,425	278,511
Schwarzenburg . . .	33,993	11,380	.	2,700	2,583	50,656	66	51,722
Laupen . . .	70,683	40,069	3,908	7,659	4,030	126,349	5,150	131,499
Bern . . .	337,029	125,574	29,544	20,756	18,003	530,906	37,200	568,106
Fraubrunnen . . .	146,284	82,292	10,797	4,307	8,428	252,108	3,655	255,763
Burgdorf . . .	273,314	120,257	16,364	8,618	9,009	427,562	20,368	447,930
Mittelland	1,431,394	547,270	90,810	140,928	62,803	2,272,705	88,099	2,355,804
Narwangen . . .	114,954	138,395	663	.	6,456	260,468	2,070	262,538
Wangen . . .	88,569	93,548	18,913	2,468	3,050	206,548	12,067	218,615
Oberaargau	203,523	231,943	19,576	2,468	9,506	467,016	14,137	481,153
Büren . . .	38,086	57,381	15,308	4,448	4,257	119,480	1,860	121,340
Biel . . .	5,675	1,528	4,228	1,425	.	12,856	650	13,506
Nidau . . .	36,481	38,432	17,042	9,768	2,839	104,562	1,440	106,002
Narberg . . .	140,086	102,003	17,053	14,541	3,612	277,295	13,270	290,565
Erlach . . .	34,95	19,082	14,094	2,833	661	70,865	2,550	73,415
Seeland	254,523	218,426	67,725	33,015	11,369	585,058	19,770	604,828
Neuenstadt . . .	2,833	4,563	960	19,920	.	28,276	.	28,276
Courtelary . . .	89,509	16,517	9,881	33,327	.	149,234	.	149,234
Münster . . .	53,045	12,631	6,930	27,827	201	100,134	165	100,299
Freibergen . . .	234	.	.	.	.	234	.	234
Bruntrut . . .	68,278	27,540	14,448	39,396	2,795	152,457	100	152,557
Delsberg . . .	30,023	13,914	15,174	12,353	422	71,886	90	71,976
Laufen . . .	5,609	5,363	3,961	1,380	612	16,925	.	16,925
Jura	249,531	80,528	51,354	133,703	4,030	519,146	355	519,501
Kanton	2,801,487	1,254,333	244,432	327,595	97,789	4,725,636	126,782	4,852,418

D. Verschiedene Pflanzungen pro 1909.

a. Durchschnitts- und Gesamterträge und Durchschnittspreise der Gemüse und Hülsenfrüchte.

Amtsbezirke und Landesteile	Durchschnittsertrag per Acre			Gesamterträge			Durchschnittspreise		
	Kohl (Kabis)	Erbse	Acker- bohnen	Kohl (Kabis)	Erbse	Acker- bohnen	Kohl (Kabis)	Erbse	Acker- bohnen
	Vierling = 25 Köpfe	Viertel = 15 Liter	Vierling = 25 Köpfe	Viertel = 15 Liter	Vierling = 25 Köpfe	Viertel = 15 Liter	Vierling = 25 Köpfe	Viertel = 15 Liter	Viertel = 15 Liter
Oberhasle . . .	5,4	1,0	1,6	3,505	245	488	3,7	4	2,5
Interlaken . . .	8,7	3,8	4,1	60,830	4,723	8,499	4,5	4,4	4,9
Fruitigen . . .	7,8	4,7	6,3	12,285	2,115	2,363	3,3	5	6,3
Saanen . . .	?	?	?						
Obersimmenthal .	6,3	1,0	1,0	5,607	124	199	4,5	10	8
Niedersimmenthal .	5,7	2,6	1,8	12,802	1,945	1,476	3,6	5	6
Thun . . .	8,3	3,1	3,3	39,989	4,786	9,585	3,1	4,9	6
Oberland	7,9	3,2	3,4	135,018	13,938	22,410	3,8	5,7	5,6
Signau . . .	6,3	3,1	5,0	28,098	7,285	14,200	4,5	5	2
Trachselwald . .	8,2	2,8	3,6	50,192	7,375	22,198	4,4	5,1	5,8
Emmenthal	7,4	2,9	4,4	78,290	14,660	36,398	4,5	5,1	3,9
Knoningen . . .	7,8	3,1	3,0	50,021	7,648	17,859	3,6	4,6	4,8
Seligen . . .	7,5	2,8	2,8	63,608	7,902	7,120	3,2	3,6	4
Schwarzenburg .	9,5	2,7	3,6	7,030	1,796	1,260	3,7	4,5	4
Laupen . . .	6,5	2,5	2,3	13,715	3,513	4,708	3	4,2	3,7
Bin . . .	6,2	3,4	3,3	54,895	6,824	27,542	3,6	4,6	3,7
Kraubrunnen .	6,5	2,3	2,7	19,201	1,973	7,684	3,5	4,2	4,6
Burgdorf . . .	6,7	4	4,1	36,991	7,632	27,784	4	4,4	3,5
Mittelland	7,0	3,1	3,4	245,461	37,288	93,957	3,5	4,3	4
Norwangen . . .	7,3	3,6	4,7	31,638	4,777	20,384	4,8	4,1	4,7
Wangen . . .	7,6	3,1	3,2	31,320	4,957	14,653	4,2	3	4,8
Oberaargau	7,4	3,3	3,9	62,958	9,734	35,037	4,5	3,6	4,8
Büren . . .	6,4	2,7	4,2	15,488	2,681	8,127	3,1	3,8	4,4
Biel . . .	3,3	?	3,3	2,492	.	881	2,7	.	6,7
Nidau . . .	11,3	4,3	4,5	39,958	6,080	15,728	2,6	3,5	3
Narberg . . .	6,4	2,1	1,6	17,344	4,599	4,432	3,1	3,3	3,6
Erlach . . .	8,9	3,3	2,9	32,574	6,613	8,485	2,4	4,1	4,1
Seeland	8,2	3,0	3,3	107,866	19,973	37,653	2,8	3,7	4,4
Neuenstadt . . .	9,0	2,0	1,0	5,850	140	160	2,6	5	3
Courtelary . . .	10,2	1,8	3,2	37,220	2,090	1,568	3,8	5,2	4,6
Münster . . .	7,5	3,3	4,7	32,063	4,151	4,747	4,2	5,2	4,9
Freibergen . . .	6,8	4,5	4,0	23,168	3,39	1,224	3,6	5	3
Pruntrut . . .	10,0	2,6	3,5	82,580	5,010	6,762	2,2	3,8	4,5
Delsberg . . .	8,7	2,9	4,1	37,810	4,979	6,019	3	4,1	4,5
Laufen . . .	8,5	3,0	2,3	11,118	870	3,061	3,1	4	6,9
Jura	8,9	2,9	3,5	229,809	20,629	23,541	3,2	4,6	4,5
Wallis	7,8	3,1	3,5	859,402	116,222	248,996	3,7	4,5	4,5

D. Verschiedene Pflanzungen pro 1909.

b. Durchschnitts- und Gesamterträge und Durchschnittspreise der Handelspflanzen.

Amtsbezirke und Landesteile	Durchschnittsertrag per Are					Gesamtertrag					Durchschnittspreise per Kilo				
	Raps	Kanf	Slachs	Cichorie	Tabak	Raps	Kanf	Slachs	Cichorie	Tabak	Raps	Kanf	Slachs	Cichorie	Tabak
Oberhasle . . .	Kilo	Kilo	Kilo	Kilo	Kilo	q	q	q	q	q	Cts.	Cts.	Cts.	Cts.	Cts.
Interlaken . . .	?	?	12	.	.	.	.	3,2	.	.	.	150	190	.	.
Frutigen . . .	.	6	6	.	.	.	.	20,7	.	.	.	?	?	.	.
Saanen . . .	.	?	?	.	.	.	.	19,8	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .	.	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersimmenthal .	.	10	15	.	.	.	.	13,8	32,6	.	.	160	240	.	.
Thun . . .	10	8	6,8	?	.	7,6	87,3	81,4	.	.	(30)	236	262	.	.
Oberland	10	8,0	7,8	?	.	7,6	108,3	157,7	.	.	(30)	182	236	.	.
Signau . . .	?	6	7	.	.	.	28,5	157,8	.	.	.	138	142	.	.
Trachselwald . .	6	5	4,9	?	.	5,1	78,0	78,5	.	.	30	145	165	.	.
Emmenthal	6	5,2	6,1	?	.	5,1	101,5	236,3	.	.	30	142	154	.	.
Konolfingen . . .	6	10,6	9,6	?	.	0,6	189,8	406,9	.	.	42	161	195	.	.
Seftigen . . .	?	6	7	?	.	.	63,3	82,3	.	.	.	145	165	.	.
Schwarzenburg .	.	6	7	.	.	.	10,3	27,2	.	.	.	140	175	.	.
Laupen . . .	?	10	7,5	40	23,8	.	45,0	63,4	62,0	264,2	.	150	175	45	70
Bern . . .	?	5	6	?	.	.	48,0	74,1	.	.	.	200	.	.	.
Fraubrunnen . .	.	?	18,7	?	.	.	.	69,9	.	.	.	167	.	.	.
Burgdorf . . .	20,5	12,7	9,7	?	.	9,8	76,7	60,0	.	.	33	153	183	.	.
Mittelland	18,0	8,6	8,9	40	23,8	10,4	433,1	783,8	62,0	264,2	38	150	180	45	70
Narwangen . . .	?	6	5	80	.	.	18,7	16,9	57,6	.	.	?	135	70	.
Wangen . . .	?	?	?	20	.	.	.	5,6	.	.	.	.	?	.	.
Oberaargau	?	6	5	63,2	.	.	18,7	16,9	63,2	.	.	135	70	.	.
Büren	?	?	4,3	8	.	.	.	31,9	0,8	.	.	.	175	?	.
Biel . . . .	?	?	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nidau . . . .	?	?	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Narberg	8	5	8,3	?	.	20,8	26,5	112,0	.	.	25	200	173	.	.
Erlach	?	9	6	?	20	.	41,6	7,5	.	12	.	160	180	.	70
Seeland	8	6,9	6,8	8	20	20,8	68,1	151,4	0,8	12	25	180	176	.	70
Neuenstadt . . .	?	?	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Courtelary . . .	.	?	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Münster . . . .	.	?	15,5	.	.	.	.	50,4	.	.	.	.	235	.	.
Freibergen . . .	.	?	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pruntrut	9	12,5	?	?	.	63,9	42,0	.	.	.	25	140	.	.	.
Delsberg . . . .	.	?	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Baufen . . . .	.	?	?	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Jura	9	12,5	15,5	?	.	63,9	42,0	50,4	.	.	25	140	235	.	.
Obanton	9,1	7,7	7,9	47,5	23,6	107,8	771,7	1396,5	126	276,2	30	159	186	58	70

E. Wiesenbau im Jahr 1909.

Durchschnittsertrag der Henernte per Hektar und per Zucharte nebst Futterpreisen im Durchschnitt nach Amtsbezirken und Landesteilen.

Amtsbezirke und Landesteile	Es wurden durchschnittlich geerntet (Heu, Emd, Herbstgras, oder Herbstweide) Doppelzentner								Preise per Doppelzentner in Franken				
	in gutem		in mittlerem		in geringem		überhaupt per		Heu		Emd	Heu und Emd vermischt	
	Wiesland per								Gutes	Geringes			
	Hekt.	Zuch.	Hekt.	Zuch.	Hekt.	Zuch.	Hekt.	Zuch.	Gutes	Geringes			
Oberhasle . . .	80,9	29,1	50,2	18,1	26,7	9,6	51,8	18,6	10,4	8	11,3	10,3	
Interlaken . . .	90,5	32,6	54,4	19,6	23,2	8,4	59,8	21,5	10	8,4	10,9	10,2	
Frutigen . . .	71,3	25,6	43,7	15,7	19,8	7,1	47,5	17,1	12,1	9	12,6	12,1	
Saanen . . .	53,8	19,2	39,7	14,3	10,3	3,6	43,7	15,7	12	9	14	11,7	
Obersimmenthal .	61,7	22,2	36,6	13,2	13,6	4,9	33,7	12,1	11,1	9,1	12	11,8	
Niedersimmenthal .	66,4	23,9	47,5	17,1	21,9	7,9	50,4	18,1	11,2	9,3	11,4	11,1	
Thun	102,3	36,8	63,7	22,9	38,2	13,8	75,4	27,1	11	8,8	11,7	11,1	
Oberland		77,6	27,9	49,0	17,6	22,0	7,9	52,4	18,9	11,1	8,8	12	11,2
Signau	76,5	27,5	47,4	17,1	20,0	7,2	47,3	17,0	11,8	9,1	12,6	11,9	
Trüffelwald . . .	97,1	35,0	62,9	22,6	33,4	12,0	67,0	24,1	10,7	8,8	11,7	11,1	
Emmenthal		81,0	29,2	50,9	18,3	22,2	8,0	51,3	18,5	11,3	8,7	12,2	11,5
Konolfingen . . .	111,8	40,2	77,8	28,0	42,4	15,3	83,3	30,0	11,7	9,2	12,7	12	
Sextigen	97,3	35,0	66,6	24,0	38,0	13,7	71,7	25,8	11,4	8,9	12,4	11,3	
Schwarzenburg . .	90,3	32,5	60,8	21,9	29,8	10,7	61,7	22,2	12,4	8,5	13	11,4	
Laupen	141,4	50,9	104,5	37,6	63,6	22,9	113,7	40,9	10,4	7,6	11,2	10,5	
Bern	114,6	41,3	86,1	31,0	51,6	18,6	87,0	31,3	10,7	8,4	11,5	11	
Fraubrunnen . . .	106,6	38,4	78,2	28,2	52,2	18,8	85,8	30,9	10,6	8	11,2	10,6	
Burgdorf	111,0	40,0	79,5	28,6	51,1	18,4	85,1	30,6	10,9	8,6	11,2	10,9	
Mittelland		109,5	39,4	78,2	28,2	46,0	16,6	83,0	29,9	11,2	8,5	11,9	11,1
Aarwangen	116,8	42,0	81,4	29,3	49,3	17,7	90,5	32,6	9,8	7,2	10,5	10	
Wangen	114,7	41,3	86,5	31,1	56,3	20,3	91,1	32,8	11,3	9	12,1	11,6	
Oberaargau		116,0	41,8	84,1	30,3	52,4	18,9	90,7	32,7	10,6	8,1	11,3	10,8
Büren	141,6	51,0	108,9	39,2	65,0	23,4	120,4	43,3	10,6	8	11,3	10,5	
Biel	123,4	44,4	74,0	26,6	18,1	6,5	84,2	30,3	10,3	8,7	10,7	10,7	
Nidau	127,6	45,9	94,8	34,1	72,0	25,9	106,3	38,3	10,8	8,6	11,4	10,8	
Aarberg	130,2	46,9	99,0	35,6	68,0	24,5	105,1	37,8	10,7	8,4	11,5	11	
Erlach	127,6	45,9	94,8	34,1	72,0	25,9	86,5	31,1	10,2	7,5	10,9	10,3	
Seeland		128,2	46,2	94,5	34,0	66,0	23,8	103,7	37,3	10,5	8,2	11,2	10,7
Neuenstadt	83,0	29,9	51,1	18,4	23,6	8,5	42,9	15,4	9,3	7,9	9,3	8,4	
Courtelary	108,0	38,9	67,5	24,3	26,2	9,4	63,1	22,7	10,9	8,8	11,8	11	
Münster	75,9	27,3	47,7	17,2	21,8	7,8	46,5	16,7	10	7,9	11	9,6	
Früerigen	65,4	23,5	39,9	14,4	20,3	7,3	41,2	14,8	10,4	8,6	12	10,2	
Brünig	70,6	25,4	48,5	17,5	28,6	10,3	51,4	18,5	9,7	7,6	8,6	8,4	
Delsberg	94,0	33,8	62,7	22,6	44,5	16,0	65,2	23,5	9,2	7,5	10,4	8,9	
Laufen	81,4	29,3	52,3	18,8	27,0	9,7	59,3	21,3	9,4	8	9,2	9	
Jura		81,2	29,2	52,0	18,7	28,4	10,2	53,2	19,2	9,8	8	10,3	9,4
Kanton		92,6	33,3	61,6	22,2	32,1	11,6	64,7	23,3	10,8	8,4	11,5	10,8

E. Wiesenbau

Gesamtertrag der Henernte in gutem, mittlerem

Amtsbezirke und Landesteile	Es wurden geerntet								
	in gutem			in mittlerem			in geringem		
	Wiesenland								
	Heu	Emb	Herbstgras	Heu	Emb	Herbstgras	Heu	Emb	Herbstgras
Oberhasle . . .	40,270	20,748	15,278	30,534	11,150	10,629	14,990	5,608	6,628
Interlaken . . .	134,764	61,125	27,804	77,46	30,052	12,595	33,127	5,521	2,672
Frutigen . . .	63,510	35,794	13,621	55,852	28,056	7,950	13,630	3,816	4,144
Saanen . . .	66,693	36,050	4,006	18,674	9,104	3,112	4,937	.	.
Ober simmenthal .	59,978	21,091	264	67,196	19,708	.	27,704	1,732	.
Nieder simmenthal .	76,921	37,494	13,915	44,04	25,60	5,884	14,595	3,396	2,111
Thun. . . .	132,425	70,051	42,942	65,814	29,369	17,515	25,050	11,041	9,260
Oberland	574,561	285,353	117,830	359,679	148,041	57,685	134,033	31,114	24,815
Signau . . .	89,655	31,905	14,794	76,817	27,028	8,535	28,271	10,193	.
Trachselwald . .	29,010	13,725	7,747	23,096	11,581	7,188	7,430	3,260	1,971
Emmenthal	118,665	45,630	22,541	99,913	38,609	15,723	35,701	13,453	1,971
Romoltingen . . .	66,688	32,478	21,869	56,898	24,086	14,624	14,907	5,911	4,124
Seftigen. . . .	89,194	35,741	30,316	61,744	21,756	18,538	22,490	8,250	6,580
Schwarzenburg .	27,856	12,706	3,568	32,75	11,223	3,595	8,606	2,792	.
Laupen	57,420	23,344	14,087	38,251	14,053	8,630	10,925	3,642	2,096
Bern	72,573	33,830	21,548	101,777	44,10	28,328	27,895	9,717	5,613
Fraubrunnen . .	57,753	26,591	15,115	40,898	16,977	9,174	12,561	5,175	2,884
Burgdorf . . .	83,829	45,877	24,607	58,925	28,943	15,315	25,763	11,572	5,828
Mittelland	455,313	210,567	131,110	391,248	161,148	98,204	123,147	47,099	27,125
Aarwangen . . .	82,914	39,789	27,210	50,822	20,786	12,991	16,623	6,614	5,619
Wangen	55,871	25,982	15,539	47,941	20,122	12,148	15,527	6,849	4,034
Oberaargau	138,785	65,771	42,749	98,763	40,908	25,139	32,150	13,463	9,653
Büren	93,854	38,626	30,785	44,399	17,998	13,866	13,208	4,901	969
Biel	9,558	5,589	2,536	4,921	2,902	1,124	831	372	.
Nidau	96,307	44,587	21,656	55,706	23,929	12,207	19,894	9,107	4,623
Aarberg	100,586	51,462	38,304	71,831	32,183	23,429	30,034	12,560	10,453
Erlach	55,423	24,679	10,950	49,647	19,564	10,126	27,537	6,729	2,053
Seeland	355,728	164,943	104,231	226,504	96,576	60,752	91,504	33,669	18,098
Neuenstadt . . .	19,115	5,567	2,027	13,266	3,693	513	16,144	2,260	646
Gourielat . . .	103,707	44,914	19,806	69,626	32,893	10,185	40,291	7,764	6,925
Münster	82,338	31,512	14,740	76,447	22,268	10,790	37,220	5,287	3,595
Freibergen . . .	93,274	29,960	7,390	77,283	28,841	5,600	30,954	6,019	6,664
Pruntrut	116,313	52,587	13,989	89,118	41,471	12,059	31,763	13,896	5,956
Delsberg	125,044	49,854	17,163	114,640	37,152	14,595	68,679	27,924	15,346
Laufen	39,983	20,952	10,127	20,538	8,379	4,032	8,612	2,978	779
Jura	579,774	235,346	85,242	460,918	174,697	57,774	233,663	66,128	39,911
Kanton	2,222,826	1,007,610	503,703	1,637,025	659,979	315,277	650,198	204,926	121,573

im Jahr 1909.

und geringem Wiesland.

Doppelzentner					Amtsbezirke und Landesteile
Steu	Emd	Herbst- gras	Steu und Emd zusammen	Total	
85,794	37,506	32,535	123,300	155,835	Oberbäste
245,451	99,698	43,071	345,149	388,220	Interlaken
132,992	62,666	25,715	195,658	221,373	Frutigen
90,304	45,154	7,118	135,458	142,576	Saanen
154,878	42,531	264	197,409	197,673	Obersimmenthal
135,565	66,492	21,910	202,057	223,967	Niedersimmenthal
223,289	110,461	69,717	333,750	403,467	Thun
1.068,273	464,508	200,330	1.532,781	1.733,111	Oberland
194,743	69,126	23,329	263,869	287,198	Signau
59,536	28,566	16,906	88,102	105,008	Trachselwald
254,279	97,692	40,235	351,971	392,206	Emmenthal
138,493	62,515	40,617	201,008	241,625	Knoningen
173,428	65,747	55,434	239,175	294,609	Seftigen
69,217	26,721	7,163	95,938	103,101	Schwarzenburg
106,596	41,039	24,813	147,635	172,448	Laupen
202,245	87,657	55,489	289,902	345,391	Fern
111,212	48,743	27,173	159,955	187,128	Fraubrunnen
168,517	86,392	45,750	254,909	300,659	Burgdorf
969,708	418,814	256,439	1.388,522	1.644,961	Mittelland
150,359	67,189	45,820	217,548	263,368	Warwangen
119,339	52,953	31,721	172,292	204,013	Wangen
269,698	120,142	77,541	389,840	467,381	Oberaargau
151,461	61,525	45,620	212,986	258,606	Büren
15,310	8,863	3,660	24,173	27,833	Biel
171,907	77,623	38,486	249,530	288,016	Ridau
202,451	96,205	72,186	298,656	370,842	Warberg
132,607	50,972	23,129	183,579	206,708	Erlach
673,736	295,188	183,081	968,924	1.152,005	Seeland
48,525	11,520	3,186	60,045	63,231	Neuenstadt
213,624	85,571	36,916	299,195	336,111	Courte arv
196,005	59,067	29,125	255,072	284,197	Münster
201,511	64,820	19,654	266,331	285,985	Freibergen
237,194	107,954	32,004	345,148	377,152	Biuntrut
308,363	114,930	47,104	423,293	470,397	Delsberg
69,133	32,309	14,938	101,442	116,380	Laujen
1.274,355	476,171	182,927	1.750,526	1.933,453	Jura
4,510,049	1,872,515	940,553	6,382,564	7.323,117	Kanton

F. Obsternte im Jahre 1909.

a. Berechnung des Obstertrages.

Amtsbezirke und Landesteile	Durchschnittlicher Ertrag per tragfähigen Baum in Kilogramm					Gesamtertrag in Kilozentnern				
	Apfel	Birnen	Äpfelchen	Zwetschgen	Rüsse	Apfel	Birnen	Äpfelchen	Zwetschgen	Rüsse
Oberhasle . . .	32,5	40	13,5	10,3	0,8	1,897	1,133	584	219	22
Interlaken . . .	12,3	16,2	1,6	5	0,1	3,010	2,414	308	996	14
Frutigen . . .	10,5	11,5	8,2	6,4	.	891	458	1,165	373	.
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .	10	8,8	7,5	3,8	.	352	122	634	62	.
Niedersimmenthal .	.	.	8,3	0,7	.	.	.	2,039	78	.
Thun	23,2	17,2	6,3	5	1	14,989	5,361	2,683	1,231	50
Oberland	19,8	17,5	6,9	4,5	0,4	21,139	9,488	7,413	2,959	86
Signau	11,7	23,3	5,8	1,6	.	8,840	4,883	2,055	112	.
Trachselwald . .	50,4	51,3	43,4	8,6	0,7	39,051	13,408	15,440	676	9
Emmenthal	31,3	38,8	24,6	5,3	0,7	47,891	18,291	17,495	788	9
Romoltingen . . .	12,2	26,7	15,8	4,9	0,4	11,703	7,828	7,104	718	9
Sextigen	11,8	17,6	6,8	6,1	1,1	6,468	3,150	1,826	1,508	37
Schwarzenburg .	51,8	38	13,5	5,3	0,5	9,365	3,605	2,202	309	4
Laupen	24,5	28	16	12	2,4	6,462	2,523	1,964	1,502	55
Bern	16,3	21,5	12,4	9,7	2,0	12,731	4,662	3,584	2,013	68
Fraubrunnen . .	20	21,6	12,3	6,8	7,3	8,397	1,352	1,038	553	98
Burgdorf	38	39,2	27	6,3	6	31,883	7,575	7,976	586	126
Mittelland	21,8	27,2	15,3	7,5	2,5	87,009	30,695	25,694	7,189	397
Warwangen . . .	27	32,9	30,3	4,8	4,2	20,422	6,763	10,820	458	101
Wangen	42,4	28,3	27,8	10,2	5,5	24,512	3,453	7,566	1,593	193
Oberaargau	33,6	31,2	29,2	8,2	5,0	44,934	10,216	18,386	2,051	293
Büren	50,1	40	38	12	13,3	13,743	2,596	3,195	1,413	311
Biel	17	14	48,3	11,7	7	704	190	926	351	53
Nidau	51,7	48,7	66	31,3	12,1	14,426	4,559	12,931	6,004	432
Arberg	30	47,4	43	23,5	31,1	13,397	6,330	8,585	4,913	1,029
Erlach	34,4	30,9	17,1	28,2	14,1	5,355	1,146	737	3,555	337
Seeland	39,8	43,3	48,7	24,0	17,5	47,625	14,821	26,374	16,236	2,162
Neuenstadt	18,3	16,3	18	11,7	0,5	592	229	207	637	2
Courtelary	21	7,3	9,2	7	.	1,724	166	582	697	.
Münster	40	23,9	11	7,3	0,5	8,014	2,031	1,196	1,422	4
Freibergen	22,1	24,3	7,2	6,8	3,3	1,182	871	181	334	14
Bruntrut	53,7	42,2	36,9	20,3	19,1	18,499	8,586	9,386	5,528	627
Delsberg	73,8	62,1	20	24,4	14,9	21,003	8,959	3,666	5,740	280
Laufen	71,5	46,1	47,6	23,3	7,9	9,648	2,713	4,409	2,772	127
Jura	53,5	41,7	26,5	16,7	12,7	60,662	23,555	19,627	17,130	1,054
Kanton	30,2	31,7	21,2	12,5	6,2	309,260	107,066	114,990	46,353	4,001

F. Obsternte im Jahr 1909.

b. Preise und Geldwert des Obstertrages.

Landesteile	Preise für Wirtschaftsobst pro 100 Kilos				
	Äpfel	Hirnen	Kirschen	Zwetschgen	Nüsse
Oberland	Fr. 17,6	Fr. 13,9	Fr. 31	Fr. 22,4	Fr. 24,8
Emmenthal	15,4	9,2	34,5	10	(29,2)
Mittelland	17,2	13,4	31,3	23,3	31,7
Oberaargau	14,2	10,9	25,1	15,8	33,5
Seeland	19,3	17,7	30,2	17,2	30,3
Jura	14,2	15,8	26,7	14,2	25,6
Canton	16,3	13,5	29,8	17,2	29,2

Landesteile	Geldwert des Obstertrages					Gesamtwert
	Äpfel	Hirnen	Kirschen	Zwetschgen	Nüsse	
Oberland . .	Fr. 372,046	Fr. 131,883	Fr. 229,803	Fr. 66,282	Fr. 2,133	Fr. 802,147
Emmenthal . .	727,521	168,277	603,578	7,880	263	1,507,519
Mittelland . .	1,496,555	411,313	804,222	167,504	12,585	2,892,179
Oberaargau . .	638,063	111,354	461,489	32,406	9,816	1,253,128
Seeland . .	919,163	262,332	796,495	279,259	65,509	2,322,758
Jura	861,400	372,169	524,041	243,246	26,982	2,027,838
Canton	5,014,748	1,457,328	3,419,628	796,577	117,288	10,805,569

F. Obsternte im Jahr 1909.

c. Obsthandel und Most- und Brautweinbereitung.

Amtsbezirke und Landesteile	Im Handel wurden verkauft Doppelzentner						Es wurde bereitet	
	Äpfel	Birnen	Kirschen	Zwetsch- gen	Äpfel	Total	Most	Braut- wein
							Sektoliter	Sektoliter
Oberhasle . . .	15	30	1	3	2	51	5	1
Interlaken . . .	80	80	42	71	.	273	8	4
Frutigen . . .	40	30	70	1	.	141	55	12
Saanen . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Obersimmenthal .	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersimmenthal .	.	.	.	.	.	.	255	10
Thun . . .	1,652	406	40	3	.	2,101	1,195	127
Oberland	1,787	546	153	78	2	2,566	1,518	154
Signau . . .	130	.	.	.	.	130	25	3
Trachselwald . . .	17,560	2,230	439	5	.	20,234	1,625	105
Emmenthal	17,690	2,230	439	5	.	20,364	1,650	108
Konolfingen . . .	1,440	513	29	10	.	1,992	587	121
Seftigen . . .	360	305	156	33	12	866	370	35
Schwarzenburg .	880	522	11	.	.	1,413	317	10
Laupen . . .	610	112	56	56	.	834	57	19
Bern . . .	1,220	270	165	43	.	1,698	1,175	50,5
Fraubrunnen . . .	1,300	25	1	.	.	1,326	44	15
Burgdorf . . .	7,420	355	494	10	.	8,279	1,283	85
Mittelland	13,230	2,102	912	152	12	16,408	8,833	335,5
Narwangen . . .	1,650	290	221	3	3	2,167	790	87,5
Wangen . . .	6,375	125	317	220	5	7,042	1,199	69
Oberaargau	8,025	415	538	223	8	9,209	1,989	156,5
Uetzen . . .	270	1	10	.	.	281	100	25
Eiel . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Nidau . . .	1,105	446	1,929	281	3	3,764	1,248	153
Narberg . . .	960	237	232	147	11	1,587	2,530	119
Erlach . . .	575	168	94	332	15	1,184	62	17
Seeland	2,910	852	2,265	760	29	6,816	3,940	314
Neuenstadt . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Courtelary . . .	10	.	40	.	.	50	4	6
Münster . . .	135	63	24	60	.	282	.	14
Freibergen . . .	96	116	21	9	1	243	.	11
Pruntrut . . .	241	186	37	62	9	535	1,298	151
Delsberg . . .	308	154	75	10	10	557	42	30
Laufen . . .	560	139	220	30	.	949	60	72
Jura	1,350	658	417	171	20	2,616	1,404	284
Kanton	44,992	6,803	4,724	1,389	71	57,979	14,334	1,352
Geldwert in Fr.	733,370	91,840	132,775	23,891	2,073	983,949	¹⁾ 286,680	²⁾ 338,000

¹⁾ Nach angenommenem Aufzäh von Fr. 20 per Sektoliter. ²⁾ Nach angenommenem Aufzäh von Fr. 250 per Sektoliter.

G. Weinernte im Jahr 1909.

Rentabilitätsrechnung der Weinernte pro 1909.

a. Absolute Ergebnisse.

Amtsbezirke (resp. Weinbaugegend)	Zahl der Reben- besitzer	Anbaufläche in		Wein- ertrag	Durch- schnittspreis per Hektoliter	Geld- wert	Kaufpreise per Mannwerk			Kapital- wert des Reblandes	
		Mann- werk	Hekt- aren				Wei- neifer	Rotter	beste Reben		
1. Biel . . .	80	406	18,27	105	41,5	70	4,863	425	238	120	158,500
2. Neuenstadt .	320	3,000	135,00	3,000	52,5	68	157,841	500	350	200	1,000,000
3. Erlach . . .	1,157	3,372	151,74	1,820,1	44,6	55	77,150	177	112	66	628,650
4. Nidau . . .	778	3,128	140,74	4,079,8	47,4	68	201,904	342	232	144	1,435,630
5. Bütten . . .	160	213	9,80	211	35	—	7,270	125	103	75	17,980
6. Laufan . . .	56	200	9,00	75,8	25	—	1,895	100	80	60	19,500
7. Laupen . . .	1	2	0,10	—	—	—	—	225	?	?	450
8. Thun . . .	70	47	2,13	9,5	10	20	103	300	160	80	6,070
9. Niedersimmen- thal (Spiez) .	20	27	1,20	0,8	?	—	8	?	?	?	10,000
Kanton	2,642	10 395	467,78	9,302	48,3	65,1	451,034	274	182	106	3,276,780

b. Relative Ergebnisse.

Amtsbezirke (resp. Weinbaugegend)	Reben- areal per Besitzer	Wein- ertrag		Geldwert	Kultukosten *)	Kapitalwert	Netto-Ertrag (bzw. Verlust —)			per 100 Sr. Kapital	
		per Mannwerk	per Hektar				per Mannwerk	per Hektar	per Mannwerk		
1. Biel . . .	0,23	0,26	5,75	12,0	266	47,7	1060	390	8675	— 35,7	— 9,2
2. Neuenstadt .	0,42	1,00	22,22	52,6	1169	50,0	1111	333	7407	— 2,6	— 0,78
3. Erlach . . .	0,13	0,54	11,99	22,9	508	35,8	795	186	4143	— 12,9	— 6,0
4. Nidau . . .	0,18	1,30	28,99	64,6	1435	33,6	747	459	10201	— 31,0	— 6,8
5. Bütten . . .	0,06	0,99	21,98	34,1	757	42,3	940	84	1873	— 8,2	— 9,8
6. Laufan . . .	0,16	0,88	8,42	9,5	211	34,0	755	98	2167	— 24,5	— 25,0
7. Laupen . . .	0,10	—	—	—	20,0	444	202	4500	—	—	—
8. Thun . . .	0,03	0,20	4,46	2,2	48	28,7	638	128	2850	— 26,5	— 20,7
9. Niedersimmen- thal (Spiez) .	0,06	0,03	0,67	0,3	7	38,0	844	375	8333	— 37,7	— 10,1
Kanton	0,19	0,89	19,89	43,4	964	36,5	811	315	7005	— 6,9	— 2,2

*) Nach den Ermittlungen von 1899.

G. Weinernte

■ Gemeinden ■	Reben- besitzer	Anbaufläche			Weinertrag			Preise per Hektoliter		
		für Weissen	für Roten	im ganzen	Weisser	Roter	im ganzen	per Hektar	Weisser	Roter
Amt Biel										
1. Biel	55	15,30	0,45	15,75	51	15	66	4,19	48	70
2. Bözingen	25	2,52	.	2,52	39	.	39	15,48	35	.
Amt Blüren										
3. Dogingen	2	0,10	.	0,10	Kein Ertrag			.	.	.
4. Lengnau	54	3,85	.	3,85	74	.	74	22,09	(35)	.
5. Meinißberg	62	3,58	.	3,58	80	.	80	22,35	30	.
6. Pieterlen	42	2,57	.	2,57	57	.	57	22,18	40	.
Amt Erlach										
7. Brüttelen	169	10,20	.	1) 10,20	45,4	.	45,4	4,45	(44,6)	.
8. Erlach	213	34,00	.	34,00	604	.	604	17,76	42	.
9. Fensterhennen	15	.	0,90	0,90	Kein Ertrag			.	.	.
10. Gäserz	50	2,25	1,35	3,60	25	7,5	32,5	9,03	(44,6)	(55)
11. Gals	50	3,27	.	3,27	36	.	36	11,01	45	.
12. Gampelen	112	17,28	0,45	17,73	153,6	5	158,6	8,94	50	70
13. Ins	255	36,00	1,80	37,80	280	12	292	7,72	50	60
14. Lüscherz	44	4,50	.	4,50	30	.	30	6,67	40	.
15. Müntschemier	16	0,36	0,27	0,63	Kein Ertrag			.	.	.
16. Siselen	7	0,32	0,04	0,36	0,7	0,1	0,8	2,22	(44,6)	(55)
17. Treiten	12	0,27	0,18	0,45	1,2	0,6	1,8	4,00	(44,6)	(55)
18. Tschugg	182	31,32	0,45	31,77	556	5	561	17,66	85	35
19. Vinelz	32	6,53	.	6,53	58	.	58	8,88	50	.
Amt Laufen										
20. Duggingen	32	5,00	.	5,00	25	.	25	5,00	(25)	.
21. Greßlingen	24	4,00	.	4,00	50,8	.	50,8	12,70	25	.
Amt Laupen										
22. Münchenwiler	1	0,10	.	0,10	Kein Ertrag			.	.	.
Amt Neuenstadt										
23. Neuenstadt	320	134,00	1,00	135,00	2978	22	3000	22,22	52,5	(68)
Amt Nidau										
24. Bellmund	30	1,80	.	1,80	20	.	20	2,22	(47,4)	.
25. Bühl	17	1,53	.	1,53	23,8	.	23,8	15,56	(47,4)	.
26. Zens	56	3,24	.	3,24	36	.	36	11,11	(47,4)	.
27. Zippach	9	0,68	.	0,68	15	.	15	22,06	(47,4)	.
28. Vigerz	325	33,75	0,90	34,65	750	30	780	22,51	52,5	(68)
29. Madretsch	6	0,90	.	0,90	20	.	20	22,22	40	.
30. Merzlingen	3	0,44	.	0,44	Kein Ertrag			.	.	.
31. Suiz-Lattrigen	20	1,00	.	1,00	22	.	22	22,00	46,5	.
32. Lüscherz-Alfermée	77	27,00	0,45	27,45	900	10	910	33,15	50	(68)
33. Twann	205	66,51	0,54	67,05	2217	18	2235	33,33	48	68
34. Walperswil	30	2,00	.	2,00	18	.	18	9,00	(47,4)	.
Amt Niedersimmenthal										
35. Spiez	20	1,20	.	1,20	0,8	.	0,8	6,67	(10)	.
Amt Thun										
36. Hilterfingen	1	0,09	.	0,09	Kein Ertrag			.	.	.
37. Sigriswil	65	1,31	0,23	1,54	8,7	0,8	9,5	6,17	10	20
38. Steffisburg	4	0,50	.	0,50	Kein Ertrag			.	.	.
Kanton	2642	458,77	9,01	467,78	9,176	126	9,302	19,89	48,3	65,1

1) Gemischt.

im Jahre 1909.

Geldwert				Kaufpreise der Reben			Kapitalwert		Gemeinden	
Weißer	Roter	im ganzen	per Hektar	per Mannwerk			im ganzen	durchschnittlich per Hektar		
				beste	mittlere	geringe				
St.	St.	St.	St.	St.	St.	St.	St.	St.		
2,448	1050	3,498	222	700	400	200	150,000	9,524	Amt Biel	
1,365	.	1,365	542	150	75	40	8,500	3,373	1. Biel 2. Bözingen	
									Amt Büren	
2,590	.	2,590	773	50	45	30	460	4,600	3. Dotzigen	
2,400	.	2,400	670	?	?	?	3,000	896	4. Lengnau	
2,280	.	2,280	887	200	160	120	5,400	1,508	5. Meinisberg	
							9,120	3,549	6. Pieterlen	
									Amt Erlach	
2,025	.	2,025	199	200	100	50	24,000	2,353	7. Brüttelen	
25,368	.	25,368	746	320	180	130	153,000	4,500	8. Erlach	
				30	.	.	2,660	2,956	9. Finsterhennen	
1,115	413	1,528	424	150	80	.	9,900	2,750	10. Gäsers	
1,620	.	1,620	495	150	100	50	8,000	2,446	11. Gals	
7,680	350	8,030	453	200	80	30	41,000	2,312	12. Gamperden	
14,000	720	14,720	389	?	?	?	188,740	4,993	13. Ins	
1,200	.	1,200	267	200	100	60	12,000	2,667	14. Lüscherz	
			150	100	50	.	1,450	2,302	15. Müntschemier	
31	6	37	103	?	?	?	1,600	4,444	16. Siselen	
54	33	87	193	50	30	20	300	667	17. Treiten	
19,460	175	19,635	615	300	200	100	160,000	5,036	18. Tschugg	
2,900	.	2,900	444	200	150	100	26,000	3,982	19. Vinelz	
									Amt Laufen	
625	.	625	125	?	?	?	15,000	3,000	20. Duggingen	
1,270	.	1,270	318	100	80	60	4,500	1,122	21. Grellingen	
				225	?	?	450	4,500	Amt Laupen	
									22. Münchenwiler	
									Amt Neuenstadt	
156,345	1,496	157,841	1169	500	350	200	1,000,000	7,407	23. Neuenstadt	
									Amt Nidau	
948	.	948	527	?	?	?	10,000	5,555	24. Bellmund	
1,128	.	1,128	737	250	200	150	5,500	3,660	25. Bühl	
1,706	.	1,706	527	200	150	100	10,800	3,333	26. Jens	
711	.	711	1046	?	?	?	4,500	6,618	27. Ipsach	
39,375	2,040	41,415	1195	600	400	200	300,000	8,658	28. Ligerz	
800	.	800	889	300	?	?	6,000	6,667	29. Madretsch	
				?	?	?	2,330	5,295	30. Mergligen	
1,023	.	1,023	1023	?	?	?	5,500	5,500	31. Sutz-Lattrigen	
45,000	680	45,680	1671	?	?	?	293,000	10,674	32. Tücherz-Alfermée	
106,416	1,224	107,640	1605	500	300	200	792,000	11,812	33. Twann	
853	.	853	427	200	120	70	6,000	3,000	34. Walperswil	
									Amt Niedersimmenthal	
8	.	8	7	?	?	?	10,000	8,333	35. Spiez	
				?	?	?	800	8,889	Amt Thun	
87	16	103	67	300	160	80	3,250	2,111	36. Hilterfinge	
			.	?	?	?	2,020	4,040	37. Sigriswil	
									38. Steffisburg	
442,831	8,203	451,034	964	274	182	106	3,276,780	7,005	Kanton	

Erinnerungen.

Geldwert der geererbten Produkte nach Landesteilen in den Jahren 1908 und 1909.

a. **Summ** **Sahr** 1908.

Zandesteile.	a. Im Jahr 1908.					b. Im Jahr 1909.				
	des Getreides	der Haferfrüchte	des Rübsafutters	der Handelspflanzen	der Gemüse- und Hülsenfrüchte	des Biegemuttertrages	des Weiness	des Obstes	des Obsters	im Ganzen
Oberland	1,364,103	2,895,953	3,013,641	47,379	686,243	18,562,900	3,226	2,045,068	28,618,513	
Emmenthal	1,635,123	1,539,479	6,733,040	51,112	560,441	4,123,415	—	2,124,147	16,766,757	
Mittelland	7,350,311	7,347,255	22,864,340	201,666	1,423,734	16,187,274	125	6,039,215	61,413,920	
Oberaargau	1,811,929	2,460,182	4,828,890	9,123	496,150	4,457,178	—	2,062,534	16,125,986	
Seeland	2,936,831	3,868,949	5,770,395	40,562	525,021	11,088,918	758,136	2,690,319	27,679,181	
Jura	5,138,153	3,736,641	4,459,700	9,762	956,743	17,311,874	323,615	2,084,354	34,020,842	
Kanton	20,236,450	21,848,459	47,670,006	359,604	4,648,332	71,731,559	1,085,102	17,045,637	184,625,149	
Oberland	1,630,202	2,776,830	2,829,601	57,156	718,011	19,527,610	111	802,147	28,341,668	
Emmenthal	1,920,731	1,260,975	7,342,624	50,956	569,023	4,463,241	—	1,507,519	17,115,069	
Mittelland	8,987,739	7,669,543	26,149,424	227,728	1,395,280	18,553,945	—	2,892,179	65,875,838	
Oberaargau	2,284,071	2,138,341	5,196,452	9,579	486,531	5,012,242	—	1,253,128	16,380,344	
Seeland	3,750,638	4,193,392	6,41,660	40,264	541,498	12,220,382	291,187	2,322,758	29,831,779	
Jura	5,511,271	3,228,629	4,883,309	19,322	936,217	18,856,794	159,736	2,027,838	35,623,116	
Kanton	24,084,652	21,267,710	52,873,070	405,005	4,646,560	78,634,214	451,034	10,805,569	193,167,814	

Berechnung des Geldwertes¹⁾ der geernteten Produkte von 1885—1909

Im Jahr	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909	Durchschnitt der 25 Jahre 1885—1909	In %
	24,727,107	18,165,678	37,449,971	813,762	3,500,000	46,732,620	1,391,163	8,337,102	141,117,403																		
	23,787,672	16,611,083	30,410,096	764,027	3,500,000	43,512,970	1,145,553	5,558,068	125,289,469																		
	22,381,004	17,029,794	35,074,720	769,691	3,427,722	46,273,193	473,656	5,207,106	130,636,886																		
	22,422,726	15,297,320	32,957,878	718,077	3,850,488	47,377,342	551,212	16,716,789	139,891,832																		
	19,809,819	15,010,772	30,259,244	637,191	3,862,795	41,292,758	742,616	4,407,459	116,022,654																		
	22,345,888	17,095,073	24,002,119	901,366	4,595,711	34,977,501	982,839	15,261,574	120,162,071																		
	22,955,536	15,996,899	25,198,061	966,552	5,017,472	40,002,499	197,800	7,559,702	117,894,521																		
	23,064,288	17,984,529	33,221,709	924,140	4,954,508	51,585,879	577,860	16,545,250	148,858,163																		
	19,921,793	21,845,158	28,499,578	775,249	5,065,393	48,100,299	1,212,628	7,026,298	132,446,396																		
	17,616,643	15,644,825	22,147,940	1,093,529	4,595,616	36,746,950	849,949	9,861,641	108,557,098																		
	15,660,787	16,139,354	25,553,327	943,938	4,607,514	39,158,268	1,083,700	6,908,575	110,055,463																		
	14,784,240	13,963,359	26,050,696	832,851	4,175,972	40,375,128	702,816	8,294,073	109,179,135																		
	19,613,053	16,277,434	29,255,327	1,015,857	4,357,176	45,796,602	598,420	2,979,928	119,893,799																		
	20,233,305	17,992,980	30,016,853	896,149	4,602,463	44,816,825	1,265,791	14,573,931	134,398,297																		
	19,657,955	18,569,462	32,806,087	981,569	4,544,549	48,681,239	885,763	3,889,952	130,016,576																		
	19,480,543	17,308,709	36,163,632	1,020,556	4,264,950	54,671,412	1,360,570	18,135,978	152,406,350																		
	19,001,559	17,820,501	38,291,263	1,020,111	4,240,043	58,543,195	436,176	9,271,953	148,624,801																		
	20,509,097	20,136,582	35,112,561	1,030,101	3,433,852	53,565,737	725,632	18,359,518	152,873,080																		
	20,171,768	18,492,469	32,537,705	926,295	3,778,074	50,338,303	1,007,235	7,240,109	134,491,958																		
	20,014,548	21,115,804	34,377,637	422,513	4,889,031	51,574,661	1,049,228	14,713,131	148,516,553																		
	18,741,817	18,421,059	37,016,104	373,394	4,372,709	56,579,403	394,968	4,396,704	140,296,158																		
	22,010,650	22,984,959	46,887,490	378,405	4,705,776	67,168,714	1,228,482	15,374,051	180,738,527																		
	24,087,673	22,197,113	51,974,408	405,743	4,688,449	77,161,680	646,308	11,807,401	192,968,775																		
	20,236,450	21,848,459	47,670,006	359,604	4,648,332	71,731,559	1,085,102	17,045,637	184,625,149																		
	24,084,652	21,267,710	52,873,070	405,005	4,646,560	78,634,214	451,034	10,805,569	163,167,814																		
	20,692,823	18,208,683	34,246,700	775,027	4,333,006	51,015,958	841,860	10,411,100	140,525,157																		
	14,73	12,96	24,37	0,66	3,06	36,30	0,60	7,41	100																		

¹⁾ Hierunter ist natürlich nur der Rohwert der Bodenproduktion (abgesehen von dem Ertrag der Weizen und Rüben, der Bierbier und Bierhüttenscheffl, sowie von den wirtschaftlichen Betriebsergebnissen der Landwirtschaft) verstanden.

Gesamtübersicht der Ernteergebnisse pro 1909.

¹⁾ K = Körner; S = Stroh. ²⁾ Vierling = 25 Körfe. ³⁾ Viertel = 15 Liter. ⁴⁾ Hauptfrucht.

Ein- und Ausfuhr der Schweiz an landwirtschaftlichen Produkten im Jahr 1908.
 (Zusammengestellt nach der schweizerischen Handelsstatistik.)

Ein- und Ausfuhr der Schweiz an landwirtschaftlichen Produkten im Jahr 1909.
 (Zusammengestellt nach der schweizerischen Handelsstatistik.)

Bezeichnung der Ware	Einfuhr		Ausfuhr		Mehr-Einfuhr — Mehr-Ausfuhr +	
	Menge	Franken	Menge	Franken	Menge	Franken
I. Vieh.						
Pferde	15,921	10,436,139	1,594	1,310,377	—	14,327
Ochsen	50,981	33,347,013	61	32,730	—	50,920
Stiere	5,701	3,383,515	3,031	2,316,092	—	2,670
Kinder	976	471,900	1,575	844,375	+	599
Rühe	1,859	892,175	7,488	4,862,159	+	5,629
Jungvieh	3,387	982,731	4,904	1,228,538	+	1,517
Mastälber	19,169	2,297,381	546	54,380	—	18,623
Andere Rinder	52	2,916	2,068	132,176	+	2,016
Schweine über 60 kg	50,428	6,381,578	61	7,384	—	50,367
Schweine bis und mit 60 kg	514	30,696	3,878	80,624	+	3,364
Schafe	118,140	4,621,816	641	22,782	—	117,499
II. Fleisch und Fett.						
Fleisch, frisch	79,655	12,510,610	6,580	1,567,652	—	73,075
Fleischkonserven	13,800	2,397,345	3 0	87,550	—	13,480
Schweinefleischmälz	14,456	1,956,106	106	15,588	—	14,350
Wurstwaren	10,809	1,842,649	224	68,456	—	10,585
III. Milchprodukte.						
Haferkäse	9,923	2,126,645	313,551	57,777,674	+	308,628
Weizkäse	17,479	2,668,920	418	69,395	—	17,061
Butter, frisch	41,940	11,791,175	697	149,474	—	41,243
Butter, gesotten, gesalzen, Kunstabutter	9,579	1,423,372	1,355	180,237	—	8,224
Kondensierte Milch	384	38,400	298,183	29,386,060	+	297,799
IV. Wildpferd und Geflügel.						
Wildpferd	6,764	1,099,825	73	25,672	—	6,691
Getötetes Geflügel	35,103	3,776,720	112	30,686	—	34,991
Lebendes Geflügel	5,919	1,283,840	145	38,323	—	5,774
Eier	122,270	16,975,285	310	44,429	—	121,960
V. Obst und Wein.						
Frisches Obst	207,683	6,161,862	420,472	4,783,517	+	212,789
Obst, gedörrt u.; eingestampfte Früchte u. zur Destillation	22,221	1,283,832	2,932	210,839	—	19,289
Getrocknete Weintrauben zur Weinbereitung	4,045	206,398	—	—	—	4,045
Naturwein in Fässern hl	1,560,732	36,785,497	2,804	189,349	—	1,557,928
VI. Mehlsäfte und Futtermittel.						
Weizen	4,000,529	103,620,222	1,613	35,687	—	3,998,916
Hafer	1,581,600	27,834,309	1,867	35,547	—	1,579,733
Mais	798,422	14,055,664	168	3,279	—	798,254
Mehl	471,163	14,008,815	28,727	868,528	—	442,436
Gerste	204,113	3,274,207	161	3,152	—	203,952
Kartoffeln	544,926	3,925,427	10,716	82,117	—	534,210
Heu	489,832	3,997,188	53,974	593,110	—	435,858
Estroh	864,347	4,375,671	7,662	38,224	—	856,685
Krautfutter	808,997	13,870,436	201,128	2,481,542	—	607,869
VII. Sämereien, Düngstoffe und Maschinen.						
Gras- und Kleesaat	10,221	1,727,100	—	—	—	10,221
Handelsdünger, nicht aufgeschlossen	862,007	6,493,564	8,808	34,569	—	858,199
aufgeschlossen	232,974	2,451,658	25,670	226,132	—	207,304
Land- u. hauswirtschaftl. Maschinen	25,670	2,537,770	4,554	545,378	—	21,116
	369,348,372		110,463,783		— 258,884,589	