Zeitschrift: Mitteilungen des Bernischen Statistischen Bureaus

Herausgeber: Bernisches Statistisches Bureau

Band: - (1885)

Heft: 1

Artikel: Statistik der Milchwirthschaft im Käsereibetrieb des Kantons Bern

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-850287

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: 28.11.2025

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

II. Statistik der Milchwirthschaft im Käsereibetrieb des Kantons Bern.

Einleitung.

Auf eine Seitens des Vereins bernischer Milchinteressenten gemachte Anregung hat die Direktion des Innern gegen Ende des Jahres 1883 eine statistische Aufnahme über den Umfang der Milchwirthschaft, resp. den Käsereibetrieb im Kanton Bern veranstaltet.

Es kann diese Erhebung, deren Rahmen man im Hinblick auf die mit derselben verbundenen Schwierigkeiten ziemlich enge ziehen musste, nicht als eine nach allen Seiten erschöpfende gelten, da sie sich bezüglich des milchwirthschaftlichen Betriebes auf die eigentlichen, industriell betriebenen Käsereien beschränkt und somit die Alpsennereien ausser Betracht lässt; ferner hatte man sich bei Aufstellung des Erhebungsformulars mit einigen Hauptfragen begnügt, deren Beantwortung möglich schien und durch welche man sichere Anhaltspunkte für weitere wünschbare Aufschlüsse erlangen konnte. So z. B. wurde nach dem Quantum des produzirten Käses, der Butter u. s. w. nicht gefragt, da man annahm, es lassen sich diese Faktoren auf dem Wege der Berechnung ermitteln. Die bezüglichen Hauptfragen erstreckten sich auf die Milchpreise, das Quantum der jährlich in die Käserei gelieferten, verkauften und verarbeiteten Milch, das Quantum des jährlich aus der Gemeinde in den Handel gelangenden Käses und die Durchschnittspreise desselben.

War diese Erhebung schon infolge der dringlichen Anregung des obgenannten Vereins, welchem die bezüglichen Ergebnisse für sein Wirkungsfeld als Grundlage dienen mussten, höchst wünschenswerth, so erschien die Vornahme derselben von Amtes wegen geradezu als ein zeitgemässes Bedürfniss, da man auf diesem für unsern Kanton so wichtigen Gebiete wirthschaftlicher Thätigkeit den Mangel an zuverlässigen statistischen Angaben nur zu sehr fühlte.

Das Anfangs Dezember 1883 an sämmtliche Gemeinden des Kantons versandte Erhebungsformular enthielt ausser den berührten Punkten noch einige Fragen betreffend die Viehzucht. Die Einsammlung der Berichte verzog sich, wie vorauszusehen war, weit über den auf Ende Januar 1884 gestellten Termin. Nach wiederholten Anstrengungen und Geduldsproben gelang es indess dem statistischen Bureau, den Fragebogen von sämmtlichen Gemeinden, welche Käsereien besitzen, ausgefüllt zurückzuerhalten, wobei behufs Richtigstellung von Angaben über 50 Rücksendungen nothwendig wurden. Der letzte Bericht langte gegen Ende Mai ein.

Die Bearbeitung des Materials nahm nunmehr ihren ungestörten Verlauf und ward in der Hauptsache auf Anfang Juli vollendet. Leider konnte die ganze Arbeit*) damals dem Drucke nicht übergeben werden, da dem statist. Bureau der nothwendige Druckkredit fehlte und so musste die Veröffentlichung derselben verschoben werden.

Es könnte nun die vorliegende Arbeit gewissermassen dem Vorwurf begegnen, sie habe durch die verspätete Veröffentlichung an Werth eingebüsst. Allerdings wäre ein solcher Vorwurf nicht ganz unstichhaltig, wenn wir die ganze Arbeit, d. h. sämmtliche Ergebnisse dem Drucke übergeben würden. Diess ist aber nicht der Fall, indem wir von einer gemeindeweisen Wiedergabe solcher Angaben, die höchstens ein momentanes Interesse bieten, oder denen erst bei regelmässiger jährlicher Ermittlung (zu Vergleichungszwecken, etc.) ein bleibender Werth beigemessen werden kann, abgesehen haben; dahin fallen die Viehpreise, die Preise der milchwirthschaftlichen Produkte überhaupt. Was hingegen die übrigen Ergebnisse anbetrifft, so ist der Werth derselben ein unzweifelhafter und auf mehrere Jahre hinaus ein bleibender.

^{*)} Die Hauptergebnisse wurden vorläufig durch das Organ der bern. Blätter für Landwirthschaft (Nr. 23) und derjenigen für Milchwirthschaft (Nr. 27 und 28), Jahrgang 1884, bekannt gemacht.

1. Hauptergebnisse des Käsereibetriebs.

a. Der Milchverkehr in den Käsereien.

Die Zahl der Käsereien beläuft sich auf 639. In diese Käsereien wird zusammen jährlich ein durchschnittliches Milchquantum von 1,433,016,5 Hektoliter geliefert, wovon 82,529,4 Hektoliter oder 5,7% wieder an Private verkauft und die übrigen 1,350,487,4 Hektoliter oder 94,3% of verarbeitet werden. Der Durchschnittspreis der Milch per Hektoliter beträgt für den gesammten Kanton Fr. 12. 59; diess ist der Ankaufspreis in den Käsereien, wobei indessen zu bemerken ist, dass die Lieferanten in der Regel die sogenannte Käsmilch wieder zurücknehmen und dieser ein Werth von mindestens Fr. 1 per Hektoliter zukommt.

Nach Landestheilen ist das Ergebniss in absoluten Zahlenangaben folgendes (siehe Tab. I, pag. 36/37):

	eien	In	die Kä	sereien	geliefe	rte Milch	per Jahi	•	der liter		
Landes-	Käsereien	Gesammt-			Da	von wird		8 9	chschnittspreis der ich per Hektoliter		
theile	der	Quantum in Hekto-		verkauft verarbeitet							
	Zahl	litern	im Ganzen								
			Hektol.	Hektol.	Hektol.	Hektoliter	Hektol.	Hektol.	Fr.		
Oberland	69	84,357,7	$6,272,_{4}$	1,772,9	4,499,5	78,085,3	52,253,6	25,831,7	12.06		
Emmenthal	125	275,303,1	16,610 , ₈	7,746,6	8,864,2	258,692,3	223,318	35,374,3	13.06		
Mittelland	236	698,689,7	33,164 , ₈	12,241,7	20,923,1	665,524,9	475,278,8	190,246,1	12.46		
Oberaargau	63	179,157,2	8,386,1	3,600.5	4,785,6	170,771,1	125,590,3	45,180,8	12.72		
Seeland	75	141,281.6	12,546.2	5,541.7	7,004,5	128,735,4	90,350,4	38,385,0	12.33		
Jura	71	54,227.2	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$								
Kanton	639	1,433,016,5	82,529 , ₁ 33,626, ₅ 48,902, ₆ 1,350,487 , ₄ 999,913, ₅ 350,573. ₉								
In º/o	-	*) 100	5,7	2,3	3,4	94,3	69,8	24,5	_		

^{*)} Um von dem Quantum der jährlich in die Käsereien des Kantons Bern gelieferten Milch (1,433,016,5 Hektoliter) einen Begriff zu bekommen, wollen wir dasselbe mit der mittlern Stromabflussmenge der Aare vergleichen. Dieselbe beträgt bei Bern nach den eidgenössischen hydrometrischen Beobachtungen per Sekunde ca. 100 Kubikmeter oder 1000 Hektoliter. Die Aare liefert somit in 23 Minuten und 53 Sekunden so viel Wasser, als per Jahr Milch in die Käsereien gelangt, oder die letztere brauchte, als Aare betrachtet, 23 Minuten und 53 Sekunden, also beinahe eine halbe Stunde, um vorbeizufliessen.

Um nun die gesammte jährlich zur Verarbeitung gelangende Milch in Käse zu verwandeln, nehmen wir nach fachmännischen Schätzung an, dass für 1 M.-Z. Käse im Durchschnitt 11 Hektoliter Milch erforderlich seien; es würden demnach die verarbeiteten 1,350,487,4 Hektoliter Milch ein Käsequantum von 122,772 M.-Z. (Doppelzentner) ergeben.

b. Der Käsehandel.

Während die Angaben über den Milchverkehr in den Käsereien aus ziemlich zuverlässigen Quellen, nämlich aus den sogen. Hüttenbüchern stammen, dürfen diejenigen betreffend den Käsehandel, weil zumeist auf ungefähren Schätzungen der Gemeindebehörden beruhend, kaum den Anspruch auf absolute Zuverlässigkeit machen; immerhin halten wir dieselben als mit der Wirklichkeit nahe übereinstimmend und desshalb verwerthbar.

Das Gesammtquantum des jährlich in den Handel gelangenden, im Kanton fabrizirten Käses beträgt nach den gemachten Angaben 111,224,5 M.-Z. (Doppelzentner); davon sind: 99,896,0 M.-Z. = 89,9 % fetter, 3203,9 M.-Z. = 2,8 % halbfetter und 8124,6 M.-Z. = 7,3 % magerer Käse. Hiebei ist zu bemerken, dass die Frage betreffend das jährlich in den Handel gelangende Käsequantum nur von solchen Gemeinden beantwortet wurde, welche Käsereien besitzen und zwar nicht ohne Ursache, indem der von den Alpsennereien fabrizirte Käse grösstentheils znm eigenen Hausbedarf verwendet wird. Wir haben es somit in Betreff der vorliegenden Angaben mit dem wirklichen Exportkäse zu thun.

Die Durchschnittspreise des Käses im Engros-Handel stellen sich pro 1883 für den ganzen Kanton, wie folgt: Für fette Sommerkäse Fr. 149, für fette Oktoberkäse Fr. 144, für fette Winterkäse Fr. 140, für Halbfett-Käse Fr. 118 und für Magerkäse Fr. 71 per Meter-Zentner. Es mögen diese Preisansätze etwas niedrig erscheinen, allein es ist nicht zu vergessen, dass dieselben nicht eigentliche Jahresdurchschnitte sind, sondern nur auf Grund einer einmaligen ungefähren Angabe der treffenden Gemeinden beruhen und dass im Fernern die niedrigen Preisansätze des Oberlandes und des Juras den Durchschnittspreis des Kantons herabgedrückt haben. Wir sind überzeugt, dass man zu wesentlich andern Durchschnittskäsepreisen gelangen würde, wollte man dieselben statistisch genau ermitteln, d. h. die Berechnung der Durchschnitte auf Grund regelmässiger und vermehrter Beobachtungen (monatlich) vornehmen, was allerdings mit einiger Mühe und Zeitaufwand verbunden wäre.

Nachstehend heben wir noch die Angaben über den Käsehandel, sowie die Durchschnittspreise für die einzelnen Landestheile hervor. (Siehe Tab. I, pag. 36/37.)

	Jährlich	kommt K	äse in den	Handel	Durc	hschnit	tspreis	e des E	Käses
					F	ür fett	e	F	ür
${ m Landestheile}$	im Ganzen	fetter	halb- fetter	magerer	Sommer- käse	Oktober- käse	Winter- käse	Halbfett- käse	Magerkäse
						ntner			
	m. Z.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
×						1	74		
Oberland .	8,126,4	6,823,3	330	972,1	139	134	145	114	81
Emmenthal	20,242,5	18,979,2	200	1,063,3	156	149	143	118	70
Mittelland	54,502	49,972,3	302,6	4,227,1	156	152	143	117	65
Oberaargau	13,904,5	12,963	830	111,5	156	151	144	125	67
Seeland .	10,423,3	8,717,5	581,5	1,124,3	149	143	136	121	69
Jura	4,025,8	2,439,7	959,8	626,3	138	136	127	113	73
Kanton In %	111,224, ₅ 100	99,896 89, ₉	3,203, ₉ 2, ₈	8,124, ₆ 7, ₃	1 49	144	140	118	71

2. Die finanzielle Bedeutung des Käsereibetriebs.

Das jährlich in die Käsereien gelieferte Milchquantum repräsentirt im Ganzen einen Geldwerth von Fr. 18,126,349, wovon die in denselben verkaufte Milch Fr. 1,042,845 und die verarbeitete Fr. 17,083,504 ausmacht; diese Werthsummen, denen die durchschnittlichen Milchpreise der einzelnen Amtsbezirke zu Grunde liegen, würden sich erheblich höher stellen, wenn man anstatt der Ankaufspreise der Käsereien die gewöhnlichen Milchpreise im Detail in Berechnung zöge. Nehmen wir diessfalls den Milchpreis per Liter zu 18 Rp. an, so erreicht das in die Käsereien gelieferte Milchquantum die Summe von Fr. 25,794,297, davon die verkaufte Milch Fr. 1,485,524 und die verarbeitete Fr. 24,308,773.

Der Geldwerth des in den Handel gelangenden Käses beläuft sich auf die Summe von Fr. 16,386,191, wovon auf den fetten Käse Fr. 15,451,971, auf halbfetten Fr. 379,770 und auf magern Fr. 554,450 kommt. Auch diese Werthsummen würden sich

bei Berücksichtigung der Detail-Käsepreise entsprechend höher stellen; rechnet man nämlich das Kilo fetter Käse zu Fr. 2, halbfetter zu Fr. 1. 50 und magerer zu Fr. 1, so ergibt sich für den in Handel gelangten Käse ein Geldwerth von Fr. 21,272,245, oder für fetten Käse Fr. 19,979,200, für halbfetten Fr. 480,585, für magern Fr. 812,460.

Auf die einzelnen Landestheile vertheilt sich der Geldwerth des Milch- und des Käsequantums wie folgt (siehe Tab. II, pag. 38):

Geldwerth

Tandadhaila	des jährli gelieferte	ch in die l en Milchq		in den	des jäl Handel ge		ı Käses
Landestheile	im Ganzen	der ver- kauften Milch	der ver- arbeite- ten Milch	im Ganzen	fetten	halb- fetten	magern
	Fr.	Fr.	Fr. Fr. Fr.		Fr.	Fr.	Fr.
Oberland .	1,034,623	76,419	958,204	1,126,234	1,019,233	37,920	69,081
Emmenthal	3,595 252	216,828	3,378,424	3,059,449	2,960,756	24,190	74,503
Mittelland.	8,771,425	417,800	8,353,625	8,107,160	7,791,848	34,409	280,903
Oberaargau	2,287,416	107,492	2,179,924	2,127,564	2,015,664	104,398	7,502
Seeland	1,752,355	155,075	1,597,280	1,472,058	1,325,815	70,696	75,547
Jura	685,278	69,231	616,047	493,726	338,655	108,157	46,914
Kanton	18,126.349	1,042,845	17,083,504	16,386 191	15,451,971	379,770	554,450

Wir haben hier also den Geldwerth des Rohproduktes und denjenigen eines grossen Theils des reinen Produktes vor uns.

Es entsteht nun die Frage, welcher von diesen zwei Faktoren zur Beurtheilung der finanziellen Bedeutung des Käsereibetriebs massgebend ist. Das Richtigere läge unzweifelhaft für die verarbeitete Milch im zweitgenannten Faktor, nämlich in dem Geldwerth des reinen Produktes; allein derselbe bietet uns im vorliegenden Falle kein ganzes Bild dar, weil darunter nur der in den Handel gelangte Käse, nicht aber das gesammte reine Milchprodukt (Käse, Butter etc.) verstanden ist. Da sich hingegen durch Umrechnung des gesammten zur Verarbeitung gekommenen rohen in das reine Produkt der Gesammtgeldwerth des letztern und damit also die finanzielle Bedeutung des Käsereibetriebs ermessen lässt, so wird der erstgenannte Faktor hier massgebend sein müssen.

Wir machen daher einen Versuch zur Umrechnung des Rohproduktes in das reine Produkt, um in oben angeführtem Sinne den Geldwerth des letztern zu ermitteln, wobei wir als reines Produkt einzig Fettkäse voraussetzen. Die in den Käsereien verarbeiteten 1,350,487,4 Hektoliter Milch ergeben nach vorangegangener Berechnung 122,772 m. Z. Käse, welches Quantum, den Preis per m. Z. im Durchschnitt zu Fr. 150 angenommen, einen Geldwerth von Fr. 18,415,800 ausmacht. Das Rohprodukt repräsentirte einen Werth von Fr. 17,083,504; der Mehrwerth des reinen Produktes gegenüber dem rohen beträgt somit hienach Fr. 1,332,296 oder 7,8%, wovon selbstverständlich, um den reinen Gewinn zu berechnen, noch die Betriebskosten in Abzug zu bringen wären.

3. Der Käsereibetrieb in volkswirthschaftlicher Beziehung.

Wie Alles auf der Welt seine Licht- und Schattenseite aufzuweisen hat, so verhält es sich auch mit der Milchwirthschaft. Wir haben im vorigen Kapitel gesehen, welch' enorme Werthsummen in den Milchprodukten stecken und sind dadurch in Erstaunen gesetzt worden; aber noch mehr Ursache zum Erstaunen würden wir empfinden, wenn wir an der Hand von zuverlässigen ältern Angaben den heutigen Stand der Milchwirthschaft mit demjenigen vor 30 und 50 Jahren vergleichen könnten. Da diess jedoch nicht möglich ist, so begnügen wir uns mit der Erwähnung der unbestreitbaren Thatsache, dass die bernische Milchwirthschaft in den letzten 50 Jahren einen ungeahnten Aufschwung zu verzeichnen hat und dass dieselbe, wie keine andere Industrie unseres Landes, bis vor wenigen Jahren ihre Selbständigkeit zu behaupten im Stande war, d. h. weder durch die ausländische Konkurrenz, noch von den Folgen der allgemeinen Krisen in erheblicher Weise gehemmt worden ist.

Doch wollen wir uns Angesichts dieser erfreulichen Thatsache nicht verhehlen, dass mit der zunehmenden Blüthe unserer Milchwirthschaft leider auch gewisse die Volkskraft schädigende Missbräuche eingerissen sind. Zwar ist unserer Ansicht nach der Vorwurf, dem man häufig begegnet, als sei die Zunahme der Käsereien unbedingt Schuld an der schlechteren Ernährungsweise unserer Landbevölkerung und an der sog. Schnapspest, in seiner Allgemeinheit ungerechtfertigt und jedenfalls stark übertrieben. Die Gründung von Käsereien war nothwendig, um die Käsefabrikation industriell zu entwickeln, mit andern Worten, um den Werth des Rohproduktes, der Milch, durch zweckmässige Verarbeitung möglichst zu erhöhen und

so unserer Landwirthschaft zu grösserem Ertrage zu verhelfen. Jedoch besteht ein oft gerügter Missbrauch allerdings darin, dass mancher Bauersmann in gewinnsüchtiger Weise sich dazu verleiten lässt, seine Milchlieferung an die Käserei auf's Aeusserste zu betreiben, wodurch den Angehörigen das beste Nahrungsmittel allzusehr entzogen wird. Eine andere bisweilen gehörte Klage, dass in Folge der Käsereien die ärmere Bevölkerung oft nicht einmal Milch zu kaufen bekomme, ist heute kaum mehr begründet, indem theils aus eigenem Antrieb, theils auf Verlangen der Regierung bereits ziemlich alle Käsereigesellschaften in ihren Reglementen schützende Bestimmungen über den Verkauf von Milch aufgestellt haben.

Ueber den verhältnissmässigen Stand des Käsereibetriebes in den einzelnen Amtsbezirken und Landestheilen, nämlich über den durchschnittlichen Verkehr pr. Käserei, das Verhältniss der Käsereien zur Bevölkerung, dasjenige der Bevölkerung zu der laut der Viehzählung von 1876 vorhandenen Zahl von Milchkühen und endlich wie viel Milch im Durchschnitt auf jede im betreffenden Bezirk oder Landestheil stehende Kuh in die Käsereien und wie viel Käse per Kuh in den Handel gelangt, gibt Tab. III nähern Aufschluss. Nach Landestheilen ist das Verhältniss des Käsereibetriebes folgendes:

Landestheile	Verkehr 1	chschnittli per Käsere be geliefer	i im Jahr	Eine Käserei kommt	Auf 100 Seelen	Per gelangt	500 50 500 500 500
	im Ganzen	wovon verkauft	wovon verarbeitet	auf	kommen	in die Käsereien	in den Handel
11	Hl.	Hl.	Hl.	Seelen	Kühe	Hl.	m. Z.
,		3.0			×		
Oberland .	1222,6	90.9	1131,7	1416	24,8	3,49	0,34
Emmenthal	2202,4	132,9	2069,5	390	34,9	16,15	1,18
Mittelland.	2960,5	140,5	2820	573	24	16,24	1,27
Oberaargau	2843,8	133,1	2710,7	716	26,8	14,83	1,15
Seeland	1883,7	167,2	1716,5	825	19,1	11,95	0,88
Jura	763 , ₈	78,2	685,6	1400	19,1	2,86	0,21
Kanton	2242,5	129,1	2113,4	833	23,9	11.27	0,85

Während im Oberland und Jura die Milchwirthschaft nicht industriell, die Viehzucht dagegen vermöge der topographischen Verhältnisse jener Gegenden mit Vortheil betrieben wird, finden wir die Käsefabrikation in den tiefern Gegenden des Kantons, namentlich im Emmenthal, Mittelland und Oberaargau, in intensivem Betriebe. Einige Amtsbezirke des Mittellandes weisen einen ganz auffallend starken Käsereibetrieb im Verhältniss zur Zahl der Kühe auf. Im Amt Fraubrunnen werden z. B. jährlich 23,39 Hektoliter Milch in die Käsereien geliefert, im Amt Laupen 22,08 Hektoliter, im Amt Konolfingen 18,82 Hektoliter, im Amt Burgdorf 18,59 Hektoliter, während der Durschnitt des Kantons nur 11,27 Hektoliter beträgt.

Muss nun einerseits zugegeben werden, dass für die Landwirthschaft die möglichst vortheilhafte Verwerthung ihrer Produkte eine Hauptbedingung ihrer Existenz ist, so kann anderseits die Möglichkeit einer zunehmenden Schwächung der Volkskraft durch übermässige Ausnützung der Rohprodukte zu pekuniären Zwecken nicht in Abrede gestellt werden. Auch kann, Angesichts der zunehmenden Konkurrenz des amerikanischen und deutschen Produktes und der theilweise drückenden Zollverhältnisse des Auslandes, leicht Ueberproduktion eintreten; gerade gegenwärtig wird im Käsehandel eine solche konstatirt, und es sind daher die in den letzten Jahren hie und da geäusserten Besorgnisse einer die bernische Milchindustrie schädigenden Krise nicht ganz grundlos. Grösserer Milchverbrauch im eigenen Lande und Vervollkommnung der für den Export bestimmten Waare, indem man dafür nur Prima-Qualität, welche noch immer konkurrenzfähig ist, zu erstellen sich bemühte, würden die drohende Gefahr am sichersten beseitigen. Dahin zielen denn auch die Bestrebungen des «bernischen Milchinteressentenvereins», welcher 1884 und 1885 mit Unterstützung des Kantons und des Bundes stark besuchte Kurse für Milchwirthschaft hat abhalten lassen. Pflege man aber auch neben der Erstellung einer Prima-Waare diejenige eines billigen und doch guten Magerkäses in Verbindung mit Butterfabrikation nach dem Beispiel der Gesellschaft in Cham (Kt. Zug), und verbreite man zugleich immer besser in unserm Volke die Einsicht, dass die Milch Angesichts ihres Nährwerthes immer noch zu den billigsten Nahrungsmitteln gehört, so ist unsere Milchwirthschaft noch einer grössern Entwicklung fähig, ohne Ueberproduktion zu erzeugen.

4. Bemerkungen der Gemeindebehörden betr. Hebung der Milchwirthschaft.

Zum Schlusse unseres Berichts erachten wir es für zweckmässig, die von einer Anzahl Gemeindebehörden angebrachten Bemerkungen und Vorschläge zur Hebung der Milchwirthschaft folgen zu lassen, da dieselben wenn auch nicht Alles, so doch manches Gute enthalten, was zur Förderung dieses nationalen Erwerbszweiges dienen kann.

Meikirch: Prämien für ausgezeichnete Milchprodukte; das Abrahmen der Milch unterlassen und mehr als bisher ganz fette Produkte erstellen. Ausschuss- und Winterkäse sollten nicht als fette Emmenthalerkäse in Handel gebracht, sondern als das verkauft werden, was sie sind. Das Ausgewicht sollte abgeschafft werden. Die Kaufsverhandlungen zwischen Produzenten und Käsehändlern sollten im gegenseitigen Interesse offener gepflogen werden. perswyl: Durch Anlegung von Ackerwiesen mit Klee und Grassamen-Mischungen und Anwendung des entsprechenden Düngers könnte noch viel mehr geleistet werden. Obersteck holz: Billigeres Salz und Ueberwachung des Käsehandels. Bümpliz: Die Käsefabrikanten sollten sich dahin einigen, ihre Produkte selbst abzusetzen, wodurch sie einen höheren Preis erzielen würden und nicht den durch die Käsehändler vereinbarten Preisen unterworfen wären. Von Seite des Staates sollte dem Drainage im Kleinen, behufs Erzielung besserer Futterqualität, mehr Aufmerksamkeit geschenkt werden. Leuzigen: Fortbildungsschule und mehr Anschluss an landwirthschaftliche Vereine könnten unter der Bauernsame noch verschiedene alte Gebräuche verdrängen und nutzbringenden Ideen Bahn brechen. Courtelary: Impositions trop lourdes à cause des estimations cadastrales trop élevées. L'agriculteur ne peut guère exister, ce qui le prouve c'est la grande émigration de nos jours. Des propositions relatives à l'encouragement de l'industrie laitière se trouvent dans divers ouvrages publiés par MM. R. Schatzmann à Lausanne et Baumgartner, conseiller d'Etat à Soleure. La Ferrière: Il faudrait par une sélection rigoureuse, éliminer complètement de la reproduction tous les animaux qui ne présentent pas les qualités désirables et recherchées d'une bonne vache laitière. La direction de l'Intérieur pourrait peut-être par des subsides aider à l'achat et l'entretien de bons animaux reproductables mâles.*) Renan. L'écou-

^{*)} Geschieht bereits durch die Viehprämien.

lement du lait se faisant dans notre contrée industrielle à un prix relativement favorable, les jeunes gens des propriétaires devaient se vouer à l'agriculture, laquelle exige plus que jamais des hommes intelligents. Tramelan dessous: Baisser le foncier. Bätterkinden: Der Milchwirthschaft wird hierorts viel Aufmerksamkeit geschenkt; eine neue Käserei mit Fr. 30,000 Erstellungskosten wurde Bleiken: Die besten Milchkühe prämiren. Brenzikofen: Da der Verkauf der Milch fast der einzige Erlös der Landwirthschaft ist, so wird möglichst viel auf die Milchwirthschaft verwendet und es wäre daher grössere Unterstützung von Seite des Staates wünschenswerth. Gurbrü: Möglichst niedrige Zollansätze für die Einfuhr von Käse in fremde Staaten wünschenswerth. (Aehnlich Herbligen.) Mühleberg: Die Milchwirthschaft würde besser gehoben, wenn die Käsehändler mit ihren Verabredungen nicht einen solchen Druck auf die Preise der Käse ausüben würden, wie letztes Jahr, wo zuletzt gute und schlechte Waare zu den nämlichen Preisen verkauft wurden. Riggisberg: Zweckentsprechendere Gebäulichkeiten für Käsereien. Praktische und theoretische Bildung der Käser. Zimmerwald: Käserkurse, eine Fachschrift*) (Zeitung); Minderung der Ausfuhrzölle. Fahrni: Man suche den Käsehandel auf eine natürliche Basis zu bringen. Goldiwyl: Käserkurse wie in Zollikofen. Längenbühl: Von hier aus kommen jährlich ca. 30 Ko. Ztr. Butter in Handel. Pohlern: Verbreitung von Kenntnissen über gesunde und kranke Milch, Behandlung und Transport frisch gemolkener Milch. Aufstellung von Normalstatuten für Käsereigesellschaften. Uebeschi: Gesellschaftliches Käsen. Herzogenbuchsee: Weniger kleine Käsereien und der Selbstbetrieb müsste zur Hebung beitragen.

^{*)} Nun verwirklicht in dem bernischen «Organ für Milch-Industrie ».

l'ab. 1.									
		Ιn	die Kä	sereien	¹) gelie	eferte N	Milch p	er Jahr	
Amtsbezirke	Käsereien	Ge-			Davoi	wird			tts- ilch iter
und		sammt- Quantum		erka u f	t	v e	rarbeit	tet	schnit ler M ektoli
Landestheile	Zahl der	in Hekto- litern	Im Ganzen	Im Sommer	Im Winter	Im Ganzen	Im Sommer	Im Winter	Durchschnitts- preis der Milch per Hektoliter
Regulations and attack to the contract of the		Hocin	H1.	H1.	Hl.	н.	Hl.	Hl.	Fr.
Oberhasle Interlaken	3	546	•		•	546	в .	546	13. 50
Frutigen	10 3	$\substack{6,838,_{5}\\1,200}$	2 613, ₅ 200	.:	2 613, ₅ 200	433 6,225 1,000	60	373 6,225 1,000	13. — 11. — 10. —
Niedersimmenthal Thun	44	7	$306 \\ 5,150,_{9}$	177 $1,595.9$	$129 \\ 3,555$	8,187 61,694, ₃	5,445 46,748,6	2,742 14,945, ₇	12. 50 12. 39
Oberland	69		6,272,4	1,772,9	4,499,5	78,085,3	52,253,6	25,831,7	12. 06
Signau Trachselwald	68 57		$\substack{5,561,_6\\11,049,_2}$	2,703. ₆ 5,043	2,858 6,006, ₂	126,907 131,785, ₃	111,597 111,721	15,310 20,064, ₃	13. 08 13. 04
Emmenthal	125	275,303,1	16,610,8	7,746,6	8,864,2	258,692,3	223,318	35,374,3	13. 06
Konolfingen	61 32 18 16 33 30 46	42,485, ₁ 64,252, ₂ 86,649	7,727, ₅ 3,387, ₅ 894, ₅ 2,455, ₈ 4,751 4,044, ₅ 9,904	3,185,5 1,360,9 325,2 1,111,9 1,424 1,134,5 3,699,7	4,542 2,026,6 569,3 1,343,9 3,327 2,910 6,204,3	176,532, ₅ 69,176, ₉ 41,590, ₆ 61,796, ₄ 81,898 97,235, ₅ 137,295	128,752 52,352,7 30,043,4 41,486,7 56,285 65,689 100,670	47,780,5 16,824,2 11,547,2 20,309,7 25,613 31,546,5 36,625	12. 73 12. 34 11. 89 12. 27 13. — 12. 34 12. 64
Mittelland		698,689,7	33,164,8	12,241,7	20,923,1	665,524.9	475,278,8	190,246,1	12. 46
Aarwangen Wangen	32 31	97,621, ₅ 81,535, ₇	5,013, ₅ 3,372, ₆	2,422, ₅ 1,178	2,591 2,194, ₆	92,608 78,163, ₁	69,195 56,395, ₃	23,413 21,767, ₈	13. 20 12. 25
Oberaargau	63	179,157,2	8,386,1	3,600,5	4,785,6	170,771,1	125,590,3	45,180,8	12. 72
Büren	17	35,804,9	2,754,5	1,226	1,528,5	33,050,4	22,018,4	11,032	12. 40
Biel Nidau Aarberg Erlach	12 36 10		4.082, ₂ 3,060, ₅ 2,649	2,004,7 1,028 1,283	2,077,5 2,032,5 1,366	20,156 66,223 9,306	14,689 46,798 6,845	5,467 19,425 2,461	12. 58 12. 43 11. 90
Seeland	75	141,281,6	12,546,2	5,541,7	7,004,5	128,735,4	90,350,4	38,385	12. 33
Neuenstadt Courtelary	13 23 14 12 8 1	17,900, ₄ 7,184	304,9 2,033 1,032 1,998,9 180	102,3 946,5	202,6 1,086,5 500,5 946,1 90	8,688,7 15,867,4 7,184 6,565,8 9,112,5 1,260	7,212,7 10,748,9 4,850 3,812,8 5,778 720	1,476 5,118,5 2,334 2,753 3,334,5 540	12. 94 12. 45 13. — 13. 05 12. — 14. —
Jura	71	54,227,2	5,548,8	2,723,1	2,825,7	48,678,4	33,122,4	15,556	12. 90
Kanton	639	1,433,016,5	82,529,1	33,626,5	48,902,6	1,350,487,4	999,913,5	350,573,9	12. 59
				1			1		

Milchwirthschaft und Käseindustrie im Kanton Bern.

Tim fetter halb- fetter magerer Käse		es	des Käs	ttspreise	rchschni	Du	Handel	se in den	kommt K ä	Jährlich
The Ganzen fetter halb-fetter magerer Sommer Käse k	Amtsbezirk	r	Fü		Für fette					
m. Z. m. Z. m. Z. Fr. P8 48 24 407 407 408 408 407 401 407 402 402 402 402 402 402 402 402 402 402 402 402 402 402 402 402 402 402<	und Landestheil			1	J 1000000		magerer		fetter	Im
260 70 190 . 140 120 140 120 100 175 150 . 25 133 120 . 130 80 407 407 . . 50 128 .			ntner	netr. Zen	per r			50 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1		
175 150 . 25 133 120 . 130 80 407 407 .		Fr.				Fr.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	m. Z.
407 407 407 408 50 50 50 138	Oberhasle.	100	120	140	120	14 0		190	70	260
\$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc	Interlaken. Frutigen.		130	•	1 20		25	•		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Saanen. Obersimmentha		90	•	•		50	50		
8,126,4 6,824,3 330 972,1 139 134 145 114 81 9,655,7 9,159,6 30 466,1 156 152 140 115 74 10,586,8 9,819,6 170 597,2 156 147 146 122 67 20,242,5 18,979,2 200 1,063,3 156 149 143 118 70 13,790 12,362 17 1,411 158 156 148 120 70 5,864 5,100 110 654 154 150 148 123 72 2,849,9 2,389,8 4 465,1 155 150 148 123 72 2,492 5,437 . 55 155 153 137 . 60 7,515,1 6,608,5 1,6 905 156 153 145 . 63 7,840 7,547 . 293 156 152 142 . 61 11,151 10,587 170 444 155 152 145 112 60 54,502 49,972,3 302,6 4,227,1 156 152 14	Niedersimmenth	78		•		148	98		412	510
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Thun.	70	118	150		153	799,1	90	5,405,3	$6.294,_{4}$
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Oberland.	81	114	145	134	139	972,1	330	6,824,3	8,126,4
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Signau Trachselwald.									
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Emmenthal.	70								
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Konolfingen.	70	120	148	156	158	1,411	17	12,362	13,790
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Seftigen.						654			
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Schwarzenburg. Laupen.		123					4		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Bern.		:					1.6		
54,502 $49,972,3$ $302,6$ $4,227,1$ 156 152 143 117 65 $7,057$ $6,454$ 523 80 157 154 144 128 67 $6,847,5$ $6,509$ 307 $31,5$ 154 149 144 122 68 $13,904,5$ $12,963$ 830 $111,5$ 156 151 144 125 67 $2,196,5$ $1,835$ $220,5$ 141 153 145 136 122 71 $1,232,3$ $846,5$ 120 $265,8$ 149 144 1 118 67 $6,500$ $5,620$ 237 643 153 148 141 123 66 $494,5$ 416 4 $74,5$ 142 137 132 $.$ 71 $10,423,3$ $8,717,5$ $581,5$ $1,124,3$ 149 143 136 121 69 887 520 201 166	Fraubrunnen.	61		142	152	156	293			7,840
7,057 6,454 523 80 157 154 144 128 67 6,847,5 6,509 307 31,5 154 149 144 122 68 13,904,5 12,963 830 111,5 156 151 144 125 67 2,196,5 1,835 220,5 141 153 145 136 122 71 1,232,3 846,5 120 265,8 149 144 . 118 67 6,500 5,620 237 643 153 148 141 123 66 494,5 416 4 74,5 142 137 132 . 71 10,423,3 8,717,5 581,5 1,124,3 149 143 136 121 69 887 520 201 166 145 155 130 108 82 1,205,2 814,6 150,1 240,5 137 131 122 100 68	Burgdorf.	60	112	145	152	155	444	170	10,537	11,151
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Mittelland.	65	117	143	152	156	4,227,1	302,6	49,972,3	54,502
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Aarwangen. Wangen.									
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Oberaargau.	67	125	144	151	156	111,5	830	12,963	13,904,5
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Büren. Biel.	71	122	136	145	153	141	220,5	1,835	2,196,5
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Nidau.	67		•			265,8		846,5	1,232.3
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Aarberg. Erlach.	66	123			153	643	237	5,620	6,500
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Seeland.		121							
1,205,2 814,6 150,1 240,5 137 131 122 100 68	Nonesta 44						7	70	710	, = 10
1,205 , ₂ 814, ₆ 150, ₁ 240, ₅ 137 131 122 100 68	Neuenstadt. Courtelary.	82	108	130	155	145	166	201	520	887
	Münster.	68	100	122	131	137	$240,_{5}$	150,1	814,6	1,205,2
	Freibergen. Pruntrut.	86	112	120	125	130	137,3	159,6	327.5	624.4
890,2 519,6 307,1 63,5 140 137 132 121 60 374 228 127 19 142 137 130 115 70	Pruntrut. Delsberg.	70					63, ₅			890, ₂
45 30 15 . 132 130 128 120 .	Laufen.									45
4,025 ,8 2,439,7 959,8 626,3 138 136 127 113 73	Jura.		113	127	136		626,3	959,8	-	The state of the s
111,224 , ₅ 99,896 3,203, ₉ 8,124, ₆ 149 144 140 118 71	Kanton.	71	118	140	144	149	8,124,6	3,203,9	99,896	111,224,5
				D.	9		**		(i) (ii) (ii) (ii) (ii) (ii) (ii) (ii)	

Die finanzielle Bedeutung des Käsereibetriebs

Tab. II.

(nach Amtsbezirken und Landestheilen).

	B		G e	ldwert	h .	The second second	
Amtsbezirke und	des jährli geliefert	ch in die en Milchq	Käsereien uantums		ährlich in gelangende	den Ha en Käses	ndel
Landestheile	im Ganzen	der verkauften Milch	der verarbeiteten Milch	im Ganzen	fetten	halbfetten	magern
Oberhasle	Fr. 7,371	Fr.	Fr. 7,371	Fr. 32,600	Fr. 9,800	Fr. 22,800	Fr.
Interlaken Frutigen Saanen Obersimmenthal . Niedersimmenthal Thun	5,655 75,223 12,000 106,162 828,212	. 26 6,748 2,000 3,825 63,820	68,475 10,000 102,337	52,096 57,400 68,620	52,096 49,400 60,976		2,000 3,500 7,644 55,937
Oberland	1,034,623	76,419	958,204	1,126,234	1,019,233	37,920	69,081
Signau Trachselwald	1,732,690 1,862,562	72,746 144,082	1,659,944 1,718,480	1,466,839 1,592,610	1,428,898 1,531,858	3,450 $20,740$	34,491 40,012
Emmenthal	3,595,252	216,828	3,378,424	3,059,449	2,960,756	24,190	74,503
Konolfingen Seftigen	2,345,630 895,445 505,148 788,375 1,126,437 1,249,795 1,860,595	98,371 41,802 10,636 30,133 61,763 49,909 125,186	2,247,259 853,643 494,512 758,242 1,064,674 1.199,886 1,735,409	403,003	1,953,196 785,400 369,024 842,735 1,030.926 1,177,332 1,633,235	2,040 12,650 492 187 19,040	98,770 43,818 33,487 3,300 57,015 17,873 26,640
Mittelland	8,771,425	417,800	8,353,625	8,107,160	7,791,848	34,409	280,903
Aarwangen Wangen	1,288,604 998,812	66,178 41,314	1,222,426 957,498		1,013,278 1,002,386	66,944 37,454	5,360 2,142
Oberaargau	2,287,416	107,492	2,179,924	2,127,564	2,015,664	104,398	7,502
Büren Biel	443,981	34,156	409,825	317,667	280,755	26,901	10,011
Nidau	304,916 861,194 142,264	51,354 38,042 31,523	253,562 823,152 110,741		126,128 859,860 59,072	14,160 29,151 484	17,809 42,438 5,289
Seeland	1,752,355	155,075	1,597,280	1,472,058	1,325,815	70,696	75,547
Neuenstadt Courtelary Münster Freibergen Pruntrut Delsberg Laufen	116,377 222,860 93,392 99,152 133,337 20,160	3,945 25,311 13,468 23,987 2,520	112,432 197,549 93,392 85,684 109,350 17,640	142 964 72,258 113,713 48,311	75,400 111,600 42,575 72,744 32,376 3,960	21,708 15,010 17,875 37,159 14,605 1,800	13,612 16,354 11,808 3,810 1,330
Jura	685,278	69,231	616,047	493,726	338,655	108,157	46,914
Kanton	18,126,349	1,042,845	17,083,504	16,386,191	15,451,971	379,770	554,450

Der relative Betrieb der Käsereien

Tab. III.

(nach Amtsbezirken und Landestheilen).

	Interested in the second	Tellier of services of the services				Name and Address of the Owner, or the Owner,	
Amtsbezirke		nittlicher Käserei im		1 Käserei kommt	Auf 100 Seelen		Kuh ²) jährlich
und	In diesel	be geliefer	te Milch	auf	kommen	3/(:1-1	17"
Landestheile	im	wovon	WATTON	Seelen		Milch in die	Käse in den
	Ganzen	verkauft	wovon verarbeitet	201011	Kühe ¹)	Käsereien	
	Hektoliter	Hektoliter	Hektoliter			Hektoliter	Metr. Zentner
Oberhasle	182		182	2770	26,9	0,27	0,13
Interlaken Frutigen	87	0,4	86,6		19,3 $26,7$	0,15	0,06
Saanen	683,8	61,3	622,5	512	43,	3,10	0,18
Obersimmenthal .	400	66,7	$333,_{3}$	2675	32,7	0,46	0,18
Niedersimmenthal	$2123,_{2}$	76,5	2046,7	2692	30,6	2,59	0,16
Thun	1519,2	117,1	1402,1	687	20,8	10,65	1,00
Oberland	1222,6	90,9	1131,7	1416	24,8	3,49	0,34
Signau	1948,,	81,8	1866,3	362	33,9	15,85	1,15
Trachselwald	2505,8	193,8	2312	424	35,9	16,35	1,15
Emmenthal	2202,4	132,9	2069,5	390	34,9	16,15	1,18
77 10	0000	400	0004	105	0.5	4.0	-
Konolfingen	$3020,_{7}$ $2267,_{6}$	126,7	$2894 \\ 2161,_{8}$	$\begin{array}{c} 425 \\ 619 \end{array}$	37,8	18,82	1,41
Seftigen	2360.3	105,8 49,7	2310,8	610	$\substack{29,5\\24,5}$	12,43	1,00
Laupen	4015,8	153,5	3862,3	576	31,7	$15,87 \ 22,08$	$\begin{array}{c} 1,_{07} \\ 1,_{89} \end{array}$
Bern	2625,7	144	2481,7	³) 798	13,6	9,06	0,79
Fraubrunnen	3376	134,8	3241,2	443	32.6	$23_{,39}^{,00}$	1,81
Burgdorf	3200	215,3	2984,7	956	26,8	18,59	1,41
Mittelland	2960,5	140,5	2820	³) 573	24,0	16,24	1,27
Aarwangen	3050,7	156,7	2894	810	26,4	14,27	1,03
Wangen	$2630,_{2}$	108,8	$2521,_{4}$	618	27,3	15,58	1,31
Oberaargau	2843,8	133,1	2710,7	716	26,8	14,83	1,15
Büren	2106,2	162	1944,2	551 —	$27,5 \\ 2,4$	13,88	0,85
Nidau	2019,8	340,2	1679,6	1168	18,2	9,88	0,48
Aarberg	1924,5	85	1839,5	486	28,2	14,02	1,32
Erlach	1195,5	264,9	930,6	654	21,4	8,53	0,35
Seeland	1883,7	167,2	1716,5	825	19,1	11,95	0,88
Neuenstadt	2				17,3		
Courtelary	691,9	$\dot{23}_{,5}$	$668,_{4}$	$\frac{-}{1935}$	$17,3 \\ 14,7$	$\frac{-}{2,_{43}}$	0,24
Münster	778,3	88,4	689,9	647	22,1	5,44	0,37
Freibergen	513,2	98.000	513,2	785	26,2	2,50	0,22
Pruntrut	633,1	86	547.1	2024	$17,_{2}$	1,81	0,21
Delsberg	1388,9	249,8	1139,1	1703	23,1	3,53	0,12
Laufen	1440	180	1260	5687	18,1	1,39	0,04
Jura	763,8	78,2	685,6	1400	19,1	$\overset{2,_{86}}{}$	0,21
Kanton	2242,5	129,1	2113,4	833	23,9	11,27	0,88
1) Nach den Vie				11.	2		

 ¹⁾ Nach der Viehzahl von 1876,
 2) Die Durchschnittsberechnung stützt sich auf die Gesammtzahl der Kühe des betreffenden Amtsbezirks oder Landestheils.

	eien	In d		reien ge per Jah	lieferte N	Ailch	Jährlic	h kommt k	läse in den	Handel
Einwohner-	der Käsereien	Gesammt-		Davo	n wird				l	
gemeinden	Zahl den	Quantum in	verk	auft	verar	beitet	im	fetter	halb-	m o marar
	2	Hekto- litern	im Sommer	im Winter	im Sommer	im Winter	Ganzen	160061	fetter	magerer
Amt Aarberg.			н1.	H1.	H1.	Hl.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	m. Z.
Aarberg	$egin{array}{c} 2\\ 4\\ 1\\ 1\\ 2\\ 1\\ 4\\ 6\\ 6\\ 6\\ -\\ -\\ -\\ -\\ \end{array}$	10,746 2,200 1,710 716 2,982 6,648 351,5 8,471 12,151 14,659 3,750	264 45 30 64 43 92 40 ? 220 37 173 20	389 90 70 64 200 120 1,5 660 91 317 30	2,906 7,074 1,600 1,183 673 2,340 4,500 300 5,756 8,903 8,863 2,700	1,340 3,537 500 399	323 771 155 95 51 190 520 65 669 1491 970 1200	256 726 110 80 44 190 500 50 484 1383 877 920	7 45 7	60 45 15 20 15 185 80 93 130
Total	36	69,283,5	1,028	2,032,5	46,798	19,425	6,500	5,620	237	643
Amt Aarwangen.										
Aarwangen Auswyl Bannwyl Bleienbach Busswyl Gondiswyl Klein-Dietwyl Langenthal Leimiswyl Lotzwyl mit Gutenburg Madiswyl Melchnau Oeschenbach Reisiswyl Rohrbach Rohrbachgraben Rütschelen Schoren Schwarzhäusern Steckholz, Ober- Steckholz, Unter- Thunstetten Wynau Total	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3,600 1,022 03.5,505 900 6,474 4,431 2,215 4,505 5,417 8,050 4,202 3,350 1,474 3,690 2,900 4,780 1,312,5 1,154 2,215 3,196 2,000 16,425 3,160	153 30 50 50 64 14 45 45 720 35 9 72 148 5,5 6 247 90 30 ? 577 27 30 ? 25	249 60	3,693 2,880 972 61.3,394 886 5,634 3,401 540 3,600 3,591 6,413 3,019 2,767,5 1,180 2,284 2,500 3,600 1,312,5 577 1,515 2,800 1,500 9,125 2,011 69,195	2,049 630 630 630 630 630 750 922 215 800 1,808 1,453 835 572 270 824 130 1,030 500 7,300 964 23,413	502 265 113 ca. 200 80 490 450 45 315 531 485 306 276 172 325 210 460 153 42 211 310 ca. 85 800 231 7,057	502 265 113 ca. 200 80 460 450 45 315 531 485 306 276 144 325 210 360 153 42 126 250 ca. 85 500 231	28	30
2	32	97,621,5	2,422,5	2,591	69,199	23,413	7,057	0,404	523	80
Amt Bern. Bolligen Bümpliz	5 2	13,461 8,500	299 34	1,159 100	8,790 5,000	3,213 3,366	908 43 0	790 430	•	118

		In di	ie Käser	eien ge	lieferte M	ilch				
	ejen			per Jah			Jährlich	kommt K	ise in den	Handel
Einwohner-	der Käsereien	Gesammt-		Davo	n wird					
gemeinden	Zahl der	Quantum in	verk	auft	verar	beitet	im	fetter	halb-	magerer
	2	Hekto- litern	im Sommer	im Winter	im Sommer	im Winter	Ganzen	TOUTO	fetter	mag or or
			Hl.	m.	Hl.	ні.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	m. Z.
Kirchlindach Köniz Oberbalm Vechigen Wohlen Zollikofen	2 5 3 8 7 1	8,124 14,178 7.130 20,400 11,777 3,079	74 41 80 263 633	180 84 120 530 1,154	5,605 9,240 4,849 14,120 7,389 1,292	2,519 4,684 2,156 6,080 3,595	600 1,307 481 1,500 2,138 151, ₁	600 1,090 413 1,300 1,847 138,5		217 68 200 291 11
Total	33	86,649	1,424	3,327	56,285	25,613	7,515,1	6,608,5	1,6	905
Amt Büren.										
Arch Büetigen Büren mit Reiben Busswyl Diessbach Dotzigen Lengnan Leuzigen Meinisberg Oberwyl Pieterlen Rüthi Wengi	1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 2 1 2 2	4,800	90 50 270 43 30 27 18 80 18 10 500 90	120 100 370 270 40 40 36 95,5 27 30 300 100	1,188 900 2,430 540 3,000 1,122 482 2,324,4 732 1,840 4,260 3,200	380 400 1,110 1,300 466 264 1,429 723 1,240 2,120 1,600	110 85 250 45 400 111 43 287,5 90 220 245 310	100 70 250 45 400 85 275 45 140 .	10	15 26 10
Total	17	35,804,9	1,226	1,528,5	22,018,4	11,032	2,196,5	1,835	220,5	141
Amt Burgdorf. Aeffligen Alchenstorf Bäriswyl Bickigen u. Schwanden Brechershäusern Burgdorf Ersigen Hasle Heimiswyl Hindelbank llöchstetten mit Hellsau Kirchberg Koppigen Krauchthal Lyssach Mötschwyl und Schleumen mit Rüthi Oberburg	1 1 1 1 1 1 7 6 2 2 2 2 3 1	1,750 4,059 1,605 3,800 682 3,008 5,500 19,239 23,400 8,300 4,500 5,400 5,125 14,400 3,315 5,398 8,821	60 18.7 30 10 6 177 120 398 1,200 270 18 150 73,5 150 27	120 64,3 45 20 16 597 345 692 1,440 300 18 500 163 250 92 36 745	1,570 2,670 1,040 2,790 480 1,893 3,566 14,696 15,300 5,130 3,202 3,450 3,422,5 9,700 2,008 3,752 5,554	? 1,306 490 980 180 341 1,469 3,453 5,460 2,600 1,262 1,300 1,466 4,300 1,188 1,592 1,907	105 252 135 314 60 180 342,5 1,297 1,790 600 370 407 407 950 314,5 455 713	100 211 70 314 60 180 303,5 1,195 1,640 600 370 360 407 950 314,5	15 10	5 41 50 29 102 60

	sien	In di		eien ge per Jah	lieferte M r	Iilch	Jährlich	ı kommt K	äse in den	Handel
Einwohner-	Käsereien	Gesammt-		Davo	n wird			1		
gemeinden	Zahl der	Quantum in	verk	auft	verar	beitet	im	fetter	halb-	m o donov
	2	Hekto- litern	im Sommer	im Winter	im Sommer	im Winter	Ganzen	retter	fetter	magerer
			ні.	Hl.	н1.	Hl.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	m. Z.
Niederösch mit Oberösch . Rüdtligen Rumendingen Wynigen	1 1 1 7	6,380 2,800 2,130 17,587	36, ₅ 20 7 295	48 300 23 390	4,693, ₅ 1,980 1,350 12,423	1,602 500 750 4,479	525 205 194 1,535	525 150 194 1,530	30	25 5
Total	46	147,199	3,699,7	6,204,3	100,670	36,625	11,151	10,537	170	444
Amt Courtelary.			•							-
Corgémont Courtelary La Ferrière	1 1 2 3 1 1	410	28,3 54 10 10 ?	28,6 144 30	56,7 1,386 2,045 300 790 2,117 218 300	14.4 936 270 110	275 170 205 46 58 113	100 100 187 20 113	100 40 36 5 ?	75 30 18 10 33 ?
Total	13	8,993,6	102,3	202,6	7,212,7	1,476	887	520	201	166
Amt Delsberg. Bassecourt avec Undervelier Courroux Courtetelle Delémont Movelier Pleigne	$egin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 2 \\ 1 \\ 1 \\ 2 \\ - \end{array}$	5,657 911 1,480	5,8 135 912	18,6 18 180 547 182,5	483 546 565 2,738 546 900	240 452 420 1,460 182. ₅ 580	53 78 189 36 18	36 78 89 18 7	3	14
Total	8	11,111,4	1,052,8	946,1	5,778	3,334.5	374	228	127	19
Amt Erlach.	1	700	9	9	400	200	60	EA		14
Brüttelen Erlach Finsterhennen Gampelen Ins Lüscherz	1 1 1 1 1	780 1,470 825 1,500 1,390 1,080	9 800 19 30	? 360 9 700 35 50	480 560 629 738 1,000	300 250 178	68 90 29 105	54 65 17	4	14 25 8
Müntschemier Siselen	1 1 1 1	1,460 1,100 1,000 1,350	8 9 ? 108	10 22 ? 180	1,442 594 700 702	9 475 300 360	ca. 60 37,5 ca. 40 65	60 30 ca. 40 45		7,5
Total	10	11,955	1,283	1,366	6,845	2,461	494,5	416	4	74,5

	eien	In di		eien gel per Jah	lieferte N r	Iilch	Jährlich	ı kommt K	äse in den	Handel
Einwohner-	Käsereien	Gesammt-		Davo	n wird	**************************************				
gemeinden	Zahl der	Quantum in	verk	auft	verar	beitet	im	fetter	halb-	magarar
	123	Hekto- litern	im Sommer	im Winter	im Sommer	im Winter	Ganzen	letter	fetter	magerer
Amt Fraubrunnen.		,	H1.	н.	H1.	Hl.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	m. Z.
Ballmoos Bangerten mit	1	1,370	•		900	470	85	56		29
Oberscheunen Bätterkinden Büren zum Hof Deisswyl Diemerswyl Etzelkofen Fraubruunen Grafenried Jegenstorf Iffwyl Limpach Mattstetten Moosseedorf Mülchi Münchenbuchsee Münchringen Ruppoldsried Schalunen Urtenen Utzenstorf Wiggiswyl Wyler Zauggenried mit Kernenried Zielebach Zuzwyl	$ \begin{array}{ c c c c }\hline 1 & 2 & 1 \\ 2 & 1 & 1 \\ 1 & 1 & 1 \\ 1 & 1 & 1 \\ 1 & 1 &$	6,298 2,572 2,400 4,000 2,231 1,969 2,100 7,346 5,527 3,240 3,047 4,192 3,254 4,328 6,030 1,865 6,700 5,200 9,340 2,000 2,980 5,470 1,700 2,701	20 165 24 ? 6 21 180 50 90 9 70 9 30 ca. 65 176 36 7,5 4 ? 132 ? 9	35 270 48 ? 18 45 200 70 180 18 170 23,5 982 ca.150 252 54 12,5 12 ? 295 ? 15	2,500 4,075 1,600 2,400 2,594 1,515 1,041 1,450 4,252 3,600 2,140 2,063 3,130 6a. 2,026 3,000 3,240 1,500 4,496 6a. 1,600 5,991 2,000 2,086	865 1,788 900 1,382 650 548 530 2,824 1.900 860 951,5 50 ca.1,013 900 2,700 345 2,188 ca.3,600 2,922 ? 870 1,950 450 890	125 446 200 320 660 120 110 275 540 400 210 212 ca. 135 150 102 722 ca. 216 729 265 205 750 120 178	100 446 200 250 660 90 100 275 540 250 400 210 210 135 300 150 90 700 6a. 216 729 215 205	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	25
Total	30	101,280	1,134,5	2,910	65,689	31,546,5	7,840	7,547		293
Amt Freibergen. Bémont Les Bois	1 5	23 <u>4</u> 900	3	3	150 900	84	21, ₃ 78	15 75	6,a	1
Epauvillers Les Epiquerez Montfaucon	$\frac{1}{2}$	500	?	; ;	350 1,200 2,250	150 300 1,800	25, ₁ 140 360	$\begin{array}{c c} & 12 \ 5 \\ \hline & 225 \end{array}$	70 75	6,3 70 60
Total	14	7,184	*	· ·	4,850	2,334	624,4	327,5	159,6	137,3
Amt Prutigen.					9			100		0.5
Aeschi Krattigen	3 2	60 37 5		. 2	60	373	155 20	130 20	:	25
Total	5	435	•	2	60	373	175	150	•	25

Einwohner-	rejer			eien ge per Jah	lieferte N r	lilch	Jährlich kommt Käse in den Handel			
	der Käsereien	Gesammt-		Davo	n wird			1	1	1
	Zahl der	Quantum in	verk	auft	verar	beitet	im	fetter	halb-	magerer
		Hekto- litern	im Sommer	im Winter	im Sommer	im Winter	Ganzen		fetter	
			Hl.	н1.	H1.	Hl.	m. Z .	m. Z.	m. Z.	m. Z.
Amt Konolfingen.								8		
Aeschlen	1 3	1,976, ₅ 10,000	9 120	17,5 155	1,550 7,380	$^{400}_{2,345}$	137, ₅ 810	110 790		$\frac{27,5}{20}$
mit Barschwand etc Birrmoos, Inner	1	800 3,900	?	? 21	800 3,286	? 5 7 9	95 320	90 300		5 20
Biglen	$\frac{2}{1}$	8,500 2,600	$\frac{230}{400}$	$\begin{array}{c} 270 \\ 200 \end{array}$	5,370 1,800	$^{2,630}_{200}$	590 160	574 150		16 10
Bowyl	6	12,256 2,550	$\begin{array}{c} 111 \\ 27 \end{array}$	221	9,966	1,958	994	906		88
Brenzikofen Diessbach	1	5,262	182	$\begin{array}{c} 36 \\ 270 \end{array}$	$2,073 \\ 3,640$	414 1,170	177 272	$\frac{160}{232}$	•	17 40
Freimettigen	1 4	1,980 10,000	? 91, ₅	? 183	1.620	360	340 750	$\frac{160}{650}$		180 100
Gysenstein Häutligen	1	3,024	16	19	7,908,5 $2,127$	$^{1,817}_{862}$	241,3	203		38,3
Herbligen Höchstetten, Gr	1 1	2,000 5,283, ₅	27 1	27	973 3,500	973	152, ₅ 500	$\frac{125}{500}$		27,5
Kiesen	1	Centrifuga	lmolkerei	$2,_5$	· 1	1,780		500	•	•
Landiswyl Mirchel	3	8,352 2,250	$\begin{array}{c c} 16 \\ 20 \end{array}$	$\frac{23}{30}$	6,938 1,700	1,375	758 142	693 119		$\begin{array}{c} 65 \\ 23 \end{array}$
Münsingen	1	7,500	280	$\frac{30}{360}$	4,540	500 2,320	575	575		
Niederhünigen Oberthal	1 5	3,236 $10,500$	10 ?	10	1,072 8,200	2,144	317 690	230	17	70 90
Oppligen	1	5,654	72	162	3,770	$\frac{2,300}{1,650}$	495	$\frac{600}{345}$:	150
Otterbach	1	2,000 17,250	$\frac{3}{200}$	$\frac{3}{550}$	1,497	497	160	150		10 40
Rubigen	2	5,300	120	180	11,000 4,480	$5{,}500 520$	1,190 370	$1,150 \\ 325$		45
Stalden	1	2,650 4,868	$\begin{array}{c} 50 \\ 36 \end{array}$	$\begin{array}{c} 90 \\ 45 \end{array}$	1,900 3,114	610	170 270	$\frac{140}{270}$		30
Tägertschi Walkringen	3	9,471	130	168	5,114 5,111,5	1,673 $4,061,5$	738,5	688		50,5
Wichtrach, Nieder	1	4,000 3,050	74 40	$\frac{180}{50}$	2,926 2,020	820	175 212	$\frac{150}{170}$		25 42
Wichtrach, Ober Worb	7	23,647	760	1,105	15,290	$940 \\ 6,492$	1,618,2	1,477		141,2
Zäziwyl	_2	4,400	146	164	3,200	890	370	330	•	40
Total	61	184,260	3,185,5	4,542	128,752	47,780,5	13,790	12,362	17	1,411
Amt Laufen.										
Laufen	1	1,440	90	90	720	540	45	30	15	•
Total	1	1,440	90	90	720	540	45	30	15	•
Amt Laupen.										
Dicki Ferenbalm Frauenkappelen .	$\begin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 2 \end{array}$	3,910 970 5,048, ₅	16 36 18	80 108 50,5	2,744 612 3,330	$1,070 \\ 214 \\ 1,650$	320 380 407	320 380 380		27

	eien	In d	ie Käse	reien ge per Jal	elie fert e I nr	L ilch	Jährlic	h kommt K	äse in den	Handel
Einwohner-	der Käsereien	Gesammt-		Dav	on wird			1	1	
gemeinden	Zabl der	Quantum in	verk	auft	verar	beitet	im	fetter	halb-	т а т ана н
	23	Hekto- litern	im Sommer	im Winter	im Sommer	im Winter	Ganzen	retter	fetter	magerer
			Hl.	H1.	H1.	Hl.	m, Z.	m. Z.	m. Z.	m. Z.
Golaten Gurbrü	$egin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 5 \\ 1 \\ 2 \\ 1 \\ \end{array}$		16.9 18 ca. 540 ca. 290 54 ca. 111 12	28,4 19 ca. 540 ca. 290 81 ca. 111 36	838,7 1,554 ca. 2,146 ca 19,517 150 ca. 8,652 1,943	238,7 849 ca. 1,074 ca. 9,759 65 ca. 4,326 1,064	83 201 270 2,213 105 1,010 503	70 201 270 2,213 90 1,010 503		13 : : 15 :
Total	16	64,252,2	1,111,9	1,343,9	41,486,7	20,309,7	5,492	5,437	<u> </u>	55
Amt Münster.		8					,			
Champoz Châtelat avet Monible Corban Courrendlin Court Crémines Genevez La Joux Loveresse Malleray Moutier Reconvillier Saicourt Schelten Tavannes	1 2 1 3 1 2 1 1 2 1 4 1	1,000 1,240,9 1,353 572 580 300 604 1,201.5	25	54 · 3 108 40 0,5 ? 51 103 440 182 50 55	860 1,320 447 673,9 970 571 63. 380 180 371 687 274 2,500 800 715	454 660 547 387 310 ca. 200 120 160 348,5 91 1,000 350 491	87 180 64 51, ₂ 94 50 58 29 45 61 34 260 100 92	72 100 .31,1 37 40 45 15 33 44,5 .23 220 100 54		15 80
Total	23	17,900,4	946,5	1,086,5	10,748,9	5,118,5	1,205,2	814,6	150,1	240,5
Amt Nidau.		a .	,							(\$1
Aegerten Bühl Epsach Hermrigen mit Merzligen Jens Mörigen Safnern Schwadernau Sutz-Lattrigen Täuffelen-Gerlafingen Walperswyl Worben	1 1 1 1 1 1 1 1	1,637,2 1,203 2,150 2,265 2,158 1,100 6a. 5,500 1,660 3,272 1,547 914 832	948,3 30 20 18 9 ca. 15 830 36,4 55 4	688,9 10 70 45 200 10 ca. 25 830 36 54,6 90 18	820 1,200 1,400 1,060 711 ca. 5,460 2,000 1,001 497 540	370 850 800 880 370 1,200 455 272 270	100 150 165 125 75,6 45 320 125 68 58,7	70 100 125 85 54 45 $.$ 200 75 50 $42,5$	120	30 50 40 40 21,6 50 18 16,2
Total	12	24,238,2	2,004,7	2,077,5	14,689	5,467	1,232,3	846,5	120	265 ,8
•										

	Käsereien	In d		eien ge per Jah	lieferte N	L ilch	Jährlic	h kommt K	äse in den	Handel
Einwohner-		Gesammt-		Davo	n wird			1	1	
gemeinden	Zahl der	Quantum in	verk	auft	verar	beitet	im	fetter	halb-	magerer
		Hekto- litern	im Sommer	im Winter	im Sommer	im Winter	Ganzen	TOUCT	fetter	magorot
5		2.00	FII.	H1.	н1.	Hl.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	m. Z.
Amt Oberhasle.			* a				81			e.
Hasleberg	3			•		. 546		70	190	•
Total	3	546		,	•	. 546		70	190	
Amt Pruntrut.										
Asuel Boncourt	3 1 1 1 1 1 1 1 1	1,810 1.100 140 1,140 1,035 618,8 950 300 164 340	91,5 20 400 20	91, ₅ 20 200 25	905 611 50 270 540 436,8 600 200	905 306 50 270 450 182 350 100	407 92 100 58,2 73 40 80 20	300 46 45,6 73 20 15	53,5 46 100 12,6	53, ₅
Total	12	7,597,s	531,5	500,5	3,812,8	2,753	890,2	519,6	307,1	63,5
							E TEMPORE PRIVATE AND			
Amt Saanen.	9	1,250		50		1,200	107	107		
Gsteig	2 8	5,588,5	•	563,5		5,025	300	300		
Total	10	6,838,5	·	613,5	Carpent without you that the passage of the last	6,225	407	407		
Amt Schwarzenburg.							×			
Albligen	1 4 4 9	2,274, ₁ 7,900 8,000 24,311	37, ₂ 51 237	$72,3 \\ 70$	1,618,4 7,441 5,000 15,984	546,2 338 $3,000$ $7,663$	174,9 805,5 1,869,5	164,8 704 1,512	$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot $	10, ₁ 100 355
Total	18	42,485,1	325,2	569,3	30,043,4	11,547,2	2,849,9	2,380,8	4	465,1
21 22							7			
Amt Seftigen. Belp Belpberg Burgistein Englisberg Gerzensee Gurzelen Kaufdorf	1 1 3 1 2 1 1	7,578 2,400 3,000 3,500 5,000 1,500 2,595	190 2	280 200 10	4,778 1,598 2,400 2,300 3,100 1,260 2,513	2,330 600 590 1,200 1,550 158 32	530 175 470 280 390 117 231	420 150 400 280 320 105 216	110	25 70 70 12 15

	eien	In di		eien gel per Ja h	lieferte M r	lilch	Jährlich	kommt K	äse in den	Handel
Einwohner-	Käsereien	Gesammt-		Davo	n wird					
gemeinden	Zahl der	Quantum in	verk	auft	verar	beitet	im	fetter	halb-	magerer
	N	Hekto- litern	im Sommer	im Winter	im Sommer	im Winter	Ganzen	160061	fetter	maguior
			H1.	Hl.	н.	Hl.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	m, Z.
Kirchdorf Kirchenthurnen Lohnstorf Niedermuhlern Noflen Riggisberg Rüeggisberg Rüthi Seftigen Toffen Uttigen Wattenwyl Zimmerwald-Obermuhlern	1 1 2 1 1 1 1 1 1 2 1	3,060 1,700 1,350 5,693 1,500 6,902,4 11,121 1,048 2,428 2,500 2,300 3,200 4,189	82 50 100 9 2 110,4 47.5 16 54 45 9 360 60	113 70 50 9 5 181,1 33,5 17 74 75 2 410 250	2,438 1,500 1,100 1,892 1,493 5,822,7 9,090 835 2,000 1,900 1,600 2,050 2,683	500 80 100 100 892 3,783 493 . 822,7 788,2 090 1,950 835 180 000 300 900 480 600 700 050 380 683 1,196		203 125 91 630 100 220 800 120 125 175 140 150 330		26 6,5 12,5 160 12 40 91 12 12 35 35 20
Total	32	72,564,4	1,360,9	2,026,6	52,352,7	16,824,2	5,864	5,100	110	654
Amt Signau. Eggiwyl Langnau Lauperswyl Röthenbach Rüderswyl Schangnau Signau Trub Trubschachen	8 13 6 9 4 4 5 14 5	33,500 18,450 12,900 13,832 8,339 16,100 10,200 8,800	$\begin{array}{ c c c }\hline 149,_6\\ 1,170\\ 200\\ 200\\ 74\\ 35\\ 275\\ 200\\ 400\\ \hline\end{array}$	142 1,170 220 500 93 58 275 400	8,874 29,100 15,000 11,500 9,110 6,263 13,750 10,000 8,000	1,182 2,060 3,030 700 4,555 1,983 1,800	872,9 2,330 1,000 930 985 867.8 1,315 825 530	800,4 2,200 1000 900 940 814,2 1,150 825 530	30 : : : :	72,5 100 30 45 53,6 165
Total	68	132,468,6	2,703,6	2,858	111,597	15,310	9,655,7	9,159,6	30	466.1
Amt Nieder-Simmenthal. Reutigen Stocken, Nieder Wimmis	1 1 2	4,098 1,900 2,495	90 22 65	108 21	3,000 1,245 1,200	,245 612		230 82 100	•	55 24 19
Total	4	8,493	177	129	5,445	2,742	510	412		98
Amt Ober-Simmenthal. Boltigen	3	1,200		200	•	. 1,000		380	50	50
Total	3	1,200	•	200	•	1,000	480	380	50	50

	Küsereien	In di		per Jah	300	lilch	Jährlich	ı kommt K	äse in den	Handel	
Einwohner- gemeinden	der Kûs	Gesammt-		Davo	n wird						
gemernuen	Zahl d	Quantum in	verk	auft	verar	beitet	$_{ m im}$	fetter	halb-	magerer	
		Hekto- litern	im Sommer	im Winter	im Sommer	im Winter	Ganzen	100001	fetter	mugoror	
Amt Thun.			H1.	H1.	н).	н1.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	
Amsoldingen Blumenstein Buchholterberg Eriz Fahrni Forst Goldiwyl Heiligenschwendi Heimberg Hilterfingen Höfen Höfen Längenbühl Langenegg, Ober- Langenegg, Unter- Oberhofen Pohlern Schwendibach Sigriswyl Steffisburg Strättligen Teuffenthal Thierachern Thun Uebeschi Uetendorf Wachseldorn Zwieselberg Total	1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2,000 1,249,6 4,800 1,100 1,900 1,438 2,500 9,533 Molkereige 1,700 3,113 1,640 279,6 1,610 1,351,5 2,000	5 15 50 ? 16 30 1,5 4 72	8 28 50 ? 32 100 4,8 6 120 150 18 12,5 3 19 3,6 30 . 25 3,5 2,334 , welche 9 15 480 7,6 5 1 15 3,555	1,938 1,425 5,350 1,440 3,684 1,240 1,660 1,196 758 550 1,160 1,922 1) 1,300 1,381 1,212,6 3,782 600 1,340 1,164 6,147 Milch in die 1,398 1,822 300 189 1,400 1,200 1,190 46,748,6	793 602 2,350 110 468 270 240 94 120 150 440 400 200 581 29,7 970 500 525 270 2,425 280 Siederei S 291 1,266 360 76 200 150 785 14,945,7	168 133 642 424 400 123 138 87 82 42 100 174,5 740 ²) 184,6 290 665 30 120 103 200 520 teffisburg 129 230 40 169,3 115 110 135 6,294,4	118 117 446 420 370 110 138 87 72 42 80 157 700 2) 144,6 270 635 . 90 85 150 505 liefert. 108 150 . 135,7 100 85 90 5,405,3	50 	50 16 196 4 30 13 10 20 17,5 40 40 20 30 30 30 18 15 21 80 10 33,6 15 15 45 799,1	
1) Ohne Senner	eien	. — 2) Alps	ennereikä	se inbegri	iffen.			ı	1		
Amt Trachselwald. Affoltern Dürrenroth Eriswyl Huttwyl Lützelflüh Rüegsau	3 7 2 7 11 6	15,626 6,000 23,000 31,000	30 105 300 1,300 300 750	40 124 300 1,700 600 1,100	3,287 12,664 4,500 15,000 24,600 10,374	1,643 2,733 900 5,000 5,500 2,426	700 1,270 300 1,500 2,310 1,066,s	690 1,230 300 1,400 2,100 864,6	80	10 40 20 210 202,2	

)	eien	In di		eien gel per Jah	lieferte M r	ilch	Jährlich	kommt K	äse in den	Handel
Einwohner-	Käsereien	Gesammt-		Davo	n wird					
gemeinden	Zahl der	Quantum in	verk	auft	verark	eitet	im	fall a	halb-	
•	23	Hekto- litern	im Sommer	im Winter	im Sommer	im Winter	Ganzen'	fetter	fetter	magerer
			HI.	Hl.	ii ìn.	HI.	m. Z.	m. Z.	m. Z.	m. Z.
Sumiswald Trachselwald Walterswyl Wyssachengraben	12 4 1 4	8,855 3,100, ₅	2,208 ? 50	2,071 ? 16, ₂ 55	22,633 1,386 3,855 2,808 276,3 200		1,875 700 250 615	1,690 700 230 615	70 20	115
Total	57	142,834,5	5,043	6,006,2	111,721	20,064,3	10,586 ,8	9,819,6	170	597,2
Amt Wangen. Attiswyl Berken Bipp, Nieder- Bipp, Ober- Farneren Graben Heimenhausen Herzogenbuchsee Inkwyl Ochlenberg Oenz, Nieder- Oenz, Ober- Röthenbach Rumisberg Seeberg Thörigen mit Bettenhausen Ursenbach Walliswyl-Wangen Wangen Wangenried	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	750 2,615,7 3,000 800 2,746 2,000 4,960 1,865 14,530 1,800 3,048 2,737 891 10,660 6,000	45 ? ? 80 2 20 10 300 20 80 20 ? 20 33 120 40 145 25 90 20	95 ? 226 130 36 50 350 45 50 20 255,6 48 180 54	2,675 500 ? 1,920 798 1,780 1,490 2,995 1,300 11,100 1,380 2,548 1,810 858 7,754 3,960 6,238,3 1,365 1,530 1,224	1,262 250 2,389,7 870 910 450 1,315 500 3,300 350 500 867 2,451 1,900 1,480.4 492 630 441	298 55 165 220 67 210 150 340 155 1,100 145 290 230 71 1,110 527 711,5 305 170 136	298 35 165 150 67 210 115 340 125 1,100 250 230 71 1,100 527 658 305 125 136	20 70 35 30 35 40	10 21,5
Wiedlisbach Wolfisberg		4,480 358	100	150	2,820	1,410	340 52	340 52	:	:
Total	31	81,535,7	1,178	2,194.6	56,395,3	21 ,767, ₈	6,847,5	6,509	307	31,5

Tab. v. Verzeichniss der Käsereien im Kanton Bern auf Ende 1883.

1					
Nummer der Käserei	Einwohner- Gemeinden	Name der Käserei	Nummer der Käserei	Einwohner- Gemeinden	Name der Käserei
		1	一		
	Amt A	arberg.	13	Madiswyl	Wyssbach
1	Aarberg	Aarberg	14		im G'hürn
$\frac{1}{2}$	Adroeig	Spins	15 16	Melchnau Oeschenbach	Melchnau Oeschenbach
$\frac{1}{3}$	Grossaffoltern	Suberg-Kosthofen	17		Reisiswyl
4	» .	Affoltern-Vorimholz	18	Roggwyl	Roggwyl
5	»	Amerzwyl	19	Rohrbach	Rohrbach
6	»	Ottiswyl	20	Rohrbachgrabe	Ganzenberg
7	Bargen	Bargen	21	»	Kaltenegg
8 9	Kallnach	Kallnach	22	»	Glasbach
10	Kappelen	Kappelen Werdt	23	Rütschelen	Rütschelen
11	Lyss	Lyss	24	Schoren Schwarzhäusern	Schoren
12	Meikirch	Meikirch	25 26	Obersteckholz	Schwarzhäusern Obersteckholz
13	»	Wahlendorf	27	Operatecynoiz	Herrengass
14	Niederried	Niederried	28	Untersteckholz	am Schwarzenbach
15	Radelfingen	Radelfingen	29	Thunstetten	Thunstetten
16	»	Dettligen	30	»	Bützberg
17	»	Landerswyl	31	»	Forst
18	»	Oberruntigen	32	Wynau	Wynau
19	Rapperswyl	Rapperswyl			, in the second second
20	»	Wierezwyl			
21	»	Seewyl		Amt	Bern.
22 23	»	Moosaffoltern			
25 24	» »	Dieterswyl Zimlisberg u. Bittwyl	1	Bolligen	Ferenberg
25	Schüpfen	Schüpfen	2 3	»	Ostermundigen
26	» »	Schwanden	4	»	Ittigen Habstetten
27	»	Schüpberg	5	» »	Harnischhut
28	»	Bundkofen	6	Bümpliz	Oberbottigen
29	»	Ziegelried	7	»	Riedbach
30	»	Winterswyl	8	Kirchlindach	Kirchlindach
31	Seedorf	Seedorf	9	»	Jetzikofen
32	>	Wyler	10	Köniz	Oberscherli
33	>>	Lobsigen	11	>	Mittelhäusern
34 35	»	Baggwyl	12	»	Niederscherli
36	» »	Frienisberg Frieswyl	13	»	Thörishaus
30	"	riieswyi	14 15	» Oberbalm	Liebewyl Oberbalm
t	A _ A		16	»	Borisried
	Amt Aar	wangen.	17	»	Bläumatt
1	Aarwangen	Aarwangen	18	Vechigen	Vechigen
$\tilde{2}$	Auswyl	Auswyl	19	»	Boll
$\bar{3}$	Bannwyl	Bannwyl	20	»	Dentenberg
4	Bleienbach	Bleienbach	21	»	Lindenthal
5	Busswyl	Busswyl	22	»	Utzigen
6	Gondiswyl	Gondiswyl	23	»	Haselacker
7	Kleindietwyl	Kleindietwyl	24	»	Radelfingen
8 9	Langenthal	Langenthal	$\begin{vmatrix} 25 \\ 26 \end{vmatrix}$	Wohlen	Schönbrunnen Wohlen
10	Leimiswyl	Leimiswyl Käserhaus	27	wonten »	Uetligen
11	Lotzwyl	Lotzwyl-Gutenburg	28	» »	Möriswyl
	Madiswyl	Madiswyl	29	»	Säriswyl
	J	J =	I		, ,

Nummer der Käserei	Einwohner- Gemeinden	Name der Käserei	Nummer der Käserei	Einwohner- Gemeinden	Name der Käserei
30 31 32 33	Wohlen ** Zollikofen Amt I Arch Büetigen	Arch Büetigen	27 28 29 30 31 32	Koppigen Krauchthal ** Lyssach Mötschwyl-Schleumen Oberburg	St. Niklaus Krauchthal mit Thorberg, Hub und Ey Hettiwyl Dieterswald Lyssach Mötschwyl-Rüthi (Kreuzweg) Oberburg-Dorf
3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	Büren Busswyl Diessbach ** ** ** ** ** ** ** ** **	Büren-Reiben Busswyl im hintern Dorf im vordern Dorf Dotzigen Lengnau Leuzigen Meinisberg Aktienkäserei Überwylb/B. äussere Käserei » » Pieterlen ältere Käserei Rüthi jüngere » » Wengi	34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	Niederösch Rüdtligen Rumendigen Wynigen ** ** ** ** ** ** ** ** **	Oschwand Breitenwald Zimmerberg Niederösch-Oberösch Rüdtligen Rumendingen Wynigen-Dorf auf den Fuhren Rüdisbach Lünisberg Friesenberg Ferrenberg Breitenegg
17	Amt B	urgdorf. Aefligen Alchenstorf	1 2 3	District de Corgémont Courtelary La Ferrière	Courtelary. Corgémont Courtelary B. Nussbaum aux Prats (société).
3 4 5 6 7 8 9	Bäriswyl Bickigen-Schwanden Brechershäusern Burgdorf Ersigen Hasle	Bäriswyl Hofholz Brechershäusern Grafenscheuren Ersigen Hasledorf Riefershäusern	4 5 6 7 8	orvin Romont	A. Maurice Combe de Peluz (part.). E. Wenker (part.). Orvin Romont village (from d'hiver) Combe de Büren
10 11 12 13 14 15 16		Goldbach Schaffhausen Gommerkinden Stalden Schluchtmatten Dorf Heimiswyl Blaumatt	9 10 11 12 13	Sonvillier * Tramelan-dessus *	(from. d'hiver) F. Sauser, Sonvillier J. Hachen, » D. Hummel, » N. Gerber, Tramelan-dessus J. L. Gfeller, métairie des Planes
17 18 19 20 21 22	* * Hindelbank *	Gruben Gutisberg Hub Hirsegg alte Aktienkäserei Hindelb. neue Gesellskhaftskäserei H.		Bassecourt	e Delémont. Grands-Champs,
23 24 25 26	Kirchberg »	Höchstetten-Hellsau Kirchberg Bütikofen Koppigen	$\begin{vmatrix} 2\\3\\4 \end{vmatrix}$	Courtetelle	Courcelon Courtetelle, société de fruiterie Fermes du Mont

Nummer der Käserei		Name	Nummer der Käserei		Name
r Kä	Einwohner-		r Kā	Einwohner-	1
r de	0	der	r de	0	der
mme	Gemeinden	Käserei	mm	Gemeinden	Käserei
Nu			N		
		Ange, programme and an angel and an			
5	Delémont	Delémont, société de fruiterie		District des Fran	•
6	Movelier	Movelier	$\begin{vmatrix} 1\\2 \end{vmatrix}$	Bémont Les Bois	au Droit A. Maurer, Les Bois
7 8	Pleigne	Ch. Jost, à Löwenburg Joh. Müller, à la Plennhof	3	»	F. Sauser, »
0	»	son. munoi, a la l'ionnuoi	4	»	A. Jobin, »
	Amt 1	Erlach.	$\begin{array}{ c c } 5 \\ 6 \end{array}$	» »	J. Jobin, » P. Jobin, »
1	Brüttelen	Brüttelen	7	Epauvillers	Epauvillers
2	Erlach	Erlach-Städtchen	8	Epiquerez, les	A. Perret, aux Rambois
3	Finsterhennen	Finsterhennen	9	» Montfaucon	J. Wittmor, à Epiquerez
4	Gampelen	Gampelen	10 11	Montraucon »	Froidevaux Sous la Côte
5	Ins Lüscherz	Ins	12	»	au gros-Bois derrière
6 7	Müntschemier	Lüscherz Müntschemier	13	»	au Bois derrière
8	Siselen	Siselen	14	»	la Paturatte
9	Treiten	Treiten			
10	Vinelz	Vinelz		Amt F	rutigen.
		_	1	Aeschi	Aeschi-Dorf
	Amt Fra	ubrunnen.	2	»	Lattreien-Suld
1	Ballmoos	Ballmoos	3 4	» Krattigen	Obersuld Krattigen-Dorf
2	Bangerten	Bangerten	5	»	Weyermatten
3	Bätterkinden	Bätterkinden			
5	Büren zum Hof	Kräiligen Büren zum Hof		Amt Kor	nolfingen.
6	Deisswyl	Deisswyl	1	Aeschlen	Aeschlen
7 8	Diemerswyl Etzelkofen	Diemerswyl Etzelkofen	2	Arni	Arni
9	Fraubrunnen	Fraubrunnen	$\begin{array}{c c} 3 \\ 4 \end{array}$	» »	Hämlismatt Kleinroth
10	Grafenried	Grafenried	5	Birrmoos, Ausser-	Aulenest
11	Jegenstorf	Jegenstorf	6	» Inner-	bei'r Linden
12 13	Iffwyl	Untere Käserei Iffwyl Aeussere » »	7	Biglen	Biglen
14	Limpach	Limpach	8 9	» Bleiken	Biglen-Moos Bleiken
15	Matistetten	Mattstetten	10	Bowyl	Bowyl
16	Moosseedorf	Moosseedorf	11	»	Steinen
17 18	Mülchi Münchenbuchsee	Mülchi Oberdorf	12	»	Oberhofen
19	»	Unterdorf	13	» "	Rünkhofen Schwändimatt
20	Münchringen	Münchringen	14 15	» »	Friedersmatte
21	Ruppoldsried	Ruppoldsried-Waltwyl	16	Brenzikofen	Brenzikofen
22 23	Schalunen Urtenen	Schalunen Urtenen	17	Diessbach	Diessbach
24	Utzenstorf	Utzenstorf	18	Freimettigen Crangtein	Freimettigen
25	»	${f Ei}$	19 20	Gysenstein »	Hötschigen-Konolfingen Urselen
26	Wiggiswyl	Wiggiswyl	21	»	Gysenstein-Hürnberg
27 28	Wyler Zauggenried	Wyler Zauggonried-Kernenried	22	»	Herolfingen-Buchli
29	Zauggenried Ziehlebach	Ziehlebach	23	Häutligen	Häutligen
30	Zuzwyl	Zuzwyl	24 25	Herbligen Höchstetten	Herbligen Höchstetten
K	-		26 26	Kiesen	Centrifugalmolkerei Kiesen
1					7 / 7

-	ALC: Alc: Alc: Alc: Alc: Alc: Alc: Alc: Alc			The same of the sa	
Nummer der Käserei	Einwohner- Gemeinden	Name der Käserei	Nummer der Käserei	Einwohner- Gemeinden	Name der Käserei
27	Landiswyl	Landiswyl	12	Mühleberg	Spengelried
28	»	Obergoldbach	13	Münchwyler	Münchwyler
29	»	Rammisberg	14	Neuenegg	Neuenegg
30	Mirchel	Mirchel	15	»	Brügelbach
31	Münsingen	Münsingen	16	Wyleroltigen	Wyleroltigen
32	Niederhünigen	Niederhünigen			
33	Oberthal	Möschberg	1	District d	e Moutier.
34	»	Reutegraben	١,		
35	»	Känelthal	$\frac{1}{2}$	Champoz	Champoz
36 37	»	Bummersbuch Häuslenbach	3	Châtelat »	Châtelat Fornet-dessous
38	Oppligen	Kiesen-Oppligen	4	Corban	Corban
39	Otterbach	Otterbach	5	Courrendlin	Courrendlin
40	Rubigen	Rubigen	6	Court	Court, soc. de fruiterie
41	»	Allmendingen	7	»	Prés-Richard dessus
42	»	Trimstein	8	»	La Bluai
43	»	Beitewyl	9	Crémines	Crémines,
44	Schlosswyl	Schlosswyl			société de fruiterie
45	»	Oberhünigen	10	Genevez	Jos. Chaigniat, Genovez
46	Stalden	Schlosshunigen-Stalden	11	» T	Abr.Gerber, »
47	Tägertschi	Tägertschi	12	La Joux	Les Embreux
48	Wälkringen	Walkringen	13	Loveresse	Loveresse
49 50	»	Fürth	14 15	Malleray Moutier	Malleray Moutier
51	wichtrach, Nieder-	Thalgraben Niederwichtrach	16	wouther »	
52	» Ober-	Oberwichtrach	17	Reconvillier	Montagne de Moutier Reconvillier
53	Worb	Worb	18	Saicourt	Couvent, Lienhardt G.
54	»	Vielbringen	19	»	Vacherie, Gerber frères
55	»	Richigen	20	»	Béroie, Amstutz, Chr.
56	>	Enggistein	21	»	Montbautier, Amstutz, Ulr.
57	»	Wattenwyl	22	Schelten	Schelten
58	»	Rüfenacht	23	Tavannes	Tavannes
59	»	Ried			
60	Zäziwyl	Zäziwyl		Amt	Nidau.
61	»	Reutenen	1		
			$\begin{vmatrix} 1 \\ 2 \end{vmatrix}$	'Aegerten Bühl	Brügg-Aegerten-Studen
	Amt L	aufen.	3	Epsach	Bühl Epsach
1	Laufen	Laufen	4	Hermrigen	Hermrigen-Merzligen
1	Lauton	DRUIGH	5	Jens	Jens
			6	Mörigen	Mörigen
	Amt L	-	7	Safneren	Safneren
1	Dicki	Waldegg	8	Schwadernau	Schwadernau
2	Ferenbalm	Biberen	9	Sutz-Lattrigen	Sutz-Lattrigen
3	Frauenkappelen	Frauenkappelen	10	Täuffelen-Gerlafingen	Täuffelen-Hagnock
4	»	Wohlei	11	Walperswyl	Walperwyl
5	Golaten	Golaten	12	Worben	Oberworben
6	Gurbrü	Gurbrü		No. 1	
8	Laupen Mühleherer	Laupen Mühlebeng		Amt Oh	erhasle.
9	Mühleberg	Mühleberg Oberey	1	Hasleberg	Reuti
10	» »	Mauss	$\frac{1}{2}$	nasieberg	Golderen
11	»	Juchlishaus	3	»	Wasserwendi
1.		- SI VII INVIEW	, ,		The second of th

Nummer der Käserei	Einwohner-	Name der	Nummer der Käserei	Einwohner-	Name der
ar d	0	der	or d	O-mainden	der
Ě	Gemeinden	Käserei	Ĭ	Gemeinden	Käserei
M	AL 21		N.	8	
	District de	Porrentruy.		Amt S	eftigen.
1	Asuel	La ferme du Creux	1	Belp	Belp
$ \hat{2} $	»	La ferme de Grangiéron	$\overline{2}$	Belpherg	im Schmittebach
3	»	La ferme des Rangiers	3	Burgistein	im Weierboden
4	Boncourt	$\operatorname{Boncourt}$	4	»	Schönegg
5	Buix	Buix	5	»	Burgiwyl
6	Damvant	fromagerie de Gruyère	6	Englisberg	Kühlewyl
7	Miécourt	Miécourt	7	Gerzensee	Gerzensee-Dorf
8	Ocourt	fromagerie de Valbert	8	»	Egghubel b/Hofstetten
9	Reclère	Reclère,	9	Gurzelen	Obergurzelen
10	Daalaa dia	société de fruiterie	10	Kaufdorf	Kaufdorf
10	Roche-d'or	fromagerie à la vacherie dessus	$\frac{11}{12}$	Kirchdorf Kirchenthurnen	Kirchdorf Kirchenthurnen-Rümligen
11	Rocourt	Rocourt, laiterie	13	Lohnstorf	Lohnstorf-Mühlethurnen
12	StUrsanne	St -Ursanne,	14	Niedermuhlern	Niedermuhlern
12	Ou-Olamine	société de fruiterie	15	»	Oberblacken
		poorogo de ligitorio	16	Noflen	Noflen
	A 4. (١	17	Riggisberg	Riggisberg
	Amt	Saanen.	18	Rüeggisberg	Rüeggisberg
1	Gsteig	Gsteigdorf	19	»	Oberbütschel
2	»	Fentersoy	20	»	Vorderfultigen
3	Saanen	Saanendorf	21	»	Bodmatt
4	»	Schönried	22	»	Dornacker
5	»	Gstaad	23	»	Baumgarten
6	»	Ebnit	24	»	Hinterfultigen
7 8	» "	Grund Moosfang	25 26	Rüthi	Wyler auf dem Plötsch
9	» »	Bissen	27	Seftigen;	Seftigen
10	"	Gruben	28	Toffen	Toffen
10	~	Grubon	29	Uttigen	Uttigen-Kienersrütti
1 1	A 4. Cl1	1	30	Wattenwyl	im Dorf
	Amt Schv	varzenburg.	31	»	im Grund
1	Albligen	Albligen	32	Zimmerwald	Zimmerwald-Obermuhlern
2	Guggisberg	Scheuerguthubel	1 2	6	3 30
3	»	Eigen		Amt	Signau.
4	»	Sand			
5	»	Kappelen	1	Eggiwyl	Eggiwvl-Dorf
6	Rüschegg	Gambach	2	»	Heidbühl
7	»	Nöthenhaus	3	»	Hinten
8	»	Graben	4	»	Sorbach
9	w Wahlern	Gfell Milken	5 6	»	Breitmoos Kapfschwand
11	10 NO MINOR CONTRACTOR	Mamishaus	7	» »	Horben
12	» »	Brünnen	8	» »	Neuenschwand
13	»	Höhlen	9	Langnau	Dorf
14	»	Ankenmatt	10	»	Ilfis
15	»	Lanzenhäusern	111	»	Gartegg
16	»	Obereichi	12	»	Frittenbach
17	>	Schwarzenburg	13	»	Hühnerbach
18	»	Schiltberg	14	»	Bärau
			15	»	Kammershaus
1			16	. >	Gohl-Vogelsang
11.					

Nummer der Käserei	Einwohner- Gemeinden	Name der Käserei	Nummer der Käserei	Einwohner- Gemeinden	Name der Käserei
N		1,000	M	1.0	
	1		_		
	-	0		A A Niada	wai
17 18	Langnau	Gmünden Oberegg		1	rsimmenthal.
19	»	Grindlen	1	Reutigen	Reutigen-Dorf
20	»	Schynen	3	Niederstocken	Niederstocken
21	»	Rämisgradt	4	Wimmis	im Oberdorf im Unterdorf
22	Lauperswyl	Lauperswyl	1 4	"	im Onterdori
23	»	Längenbach			
24 25	»	Moosegg Grabenmatt		Amt Obers	simm enthal.
26	» »	Rybelberghöhle	1	Boltigen	Boltigen
27	»	Hohlern	2	»°	Schwarzenmatt
28	Röthenbach	Röthenbach-Dorf	3	>	Weissenbach
29	»	Oberei		and the same	
30	»	Rüegsegg		Amt	Thun.
31	»	Martinsegg	1	Victory,	Amsoldingen
32	»	Münchegg Fischbach	$\frac{1}{2}$	Amsoldingen Blumenstein	Blumenstein
33 34	» »	Waldmatt, Gebr. Wenger	3	Buchholterberg	Heimenschwend
35	» »	Naters, Ramseyer, Fried.	4	>	Längenacker
36	»	Gabelspiz, Bärtschi, B.	5	»	Brunnen
37	Rüderswyl	Rüderswyl-Dorf	6	Eriz	Ausser-Eriz
38	»	Oberbach	7	» »	Inner-Eriz
39	. »	Mützlenberg	8 9	Fahrni »	Rachholtern
40	0.1	Zollbrück	10	Forst	Lueg Forst
41 42	Schangnau	Rumbach Schopf	111	Goldiwyl	Goldiwyl ob dem Wald
43	» »	Thal	12	Heiligenschwendi	Heiligenschwendi-Dörfli
44	»	Wald	13	Heimberg	Heimberg
45	Signau	Signau	14	Hilterfingen	Hilterfingen
46	»	Schüpbach	15	Höfen	Höfen
47	»	Hählischwand	16	Homberg	Huckhaus
48	»	Mutten	17 18	Horrenbach-Buchen	Horrenbach Buchen
49 50	Trub	Höhe Mühlebach	19	Längenbühl	Längenbühl
51	rub	Seltenbach	20	Langenegg, Ober-	Oberlangenegg
52	» /	Schindelbach	21	» Unter-	Kreuzweg
53	»	Lehn	22	» »	im Ried
54	»	Höchhaus	23	Oberhofen	Oberhofen
55	»	Altengrad	24	Pohlern Sehwandibash	Pohlern
56	»	Twären	25 26	Schwendibach Sigriswyl	Reutschibrunnen
57 58	»	Nageldach Kröschenbrunnen	27	Sigriswyi	Sigriswyl Endorf
59	» »	Gummen-Alpen	28	»	Wyler
60	»	Mettlen	29	»	Merligen
61	»	Höchenstalden	30	» ·	Aeschlen
62	»	Entzi	31	»	Tschingel
63	Trubschachen	Trubschachen	32	»	Ringoldswyl
64	>>	Wingei	33 34	» Steffisburg	Schwanden Steffisburg-Oberdorf
65 66	»	Hüpfenboden Rothenfluh	35	»	» Unterderf
67	» »	Blattbach	36	»	Hartlisberg
		Diagonaldi	37	Strättligen	Strättligen
.		: 2 ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° °	38	Teuffenthal	Teuffenthal
1,500	god " Whomality	the parties of the second			

Thierachern Thun Graben Uebeschi Uebeschi Uetendorf Wachseldorn Zwieselberg Amt Trachselwald. Affoltern i/E. Brunnen Gerbehof Hälfligen Hubbergschächli Hulligen Maibach Waltrigen Eriswyl Berken Tischyl-Vorderdorf Bruthen Berken Bipp, Nieder- Biph, Nieder- Bipp, Nieder- B	Nummer der Käserei	Einwohner- Gemeinden	Name der Käserei	Nummer der Käsorei	Einwohner- Gemeinden	Name der Käserei
Note	39 40 41 42 43 44 1 2 3 4 5 6	Thun Uebeschi Uetendorf Wachseldorn Zwieselberg Amt Trace Affoltern i/E. "" Dürrenroth "" ""	Graben Uebeschi, Dorf Uetendorf in der Weid Zwieselberg chselwald. Weiher-Kreuzweg Ausserhof Ober-Rinderbach Bruunen Gerbehof Hälfligen	44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56	Trachselwald Trachselwald Walterswyl Wyssachengraben ** ** ** ** ** ** ** ** **	Lüderngässli Schönegg Horn Lempenmatt Kramershaus Thal Holzsagi Mättenacker Walterswyl Dürrenbühl Heimigen Gehrisberg Mannshaus
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 35 36 37 38 39	Eriswyl Huttwyl Huttzelflüh	Hubbergschächli Hulligen Maibach Waltrigen Eriswyl-Vorderdorf » Hinterdorf Niederhuttwyl Fiechter Gammen Weyerhaus Nyffel Tschäppel Rätschen Lützelflüh Rahnflüh Grünenmatt Führlimatten Schaufelbühl Waldhaus Leimbütze Schmitshaus Thalsäge Schwandenmatten Bolzisberg Biefang-Otzenberg Rüegsau-Dorf Rüegsbach Neuegg Oberscheidegg Rinderbach Sumiswald-Dorf Gammenthal Kappelenmatt	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 22 24 25 26 27 28 29 30 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	Attiswyl Berken Bipp, Nieder- » Ober- Farneren Graben Heimenhausen Herzogenbuchsee Inkwyl Ochlenberg » » Oenz, Nieder- » Ober- Röthenbach Rumisberg Seeberg » » " " Walliswyl-Wangen Wangen Wangen Wangenried Wiedlisbach	Attiswyl Berken Niederbipp Oberbipp Farneren Graben Heimenhausen Herzogenbuchsee Inkwyl Wäckerschwend Oschwand Stauffenbach Willershäusern Dornegg Niederönz Oberönz Röthenbach Rumisberg Grasswyl Seeberg Riedtwyl Juchten Thörigen unter dem Bach ob dem Bach ob dem Bach Gassen Walliswyl-Wangen Wangenried Wiedlisbach