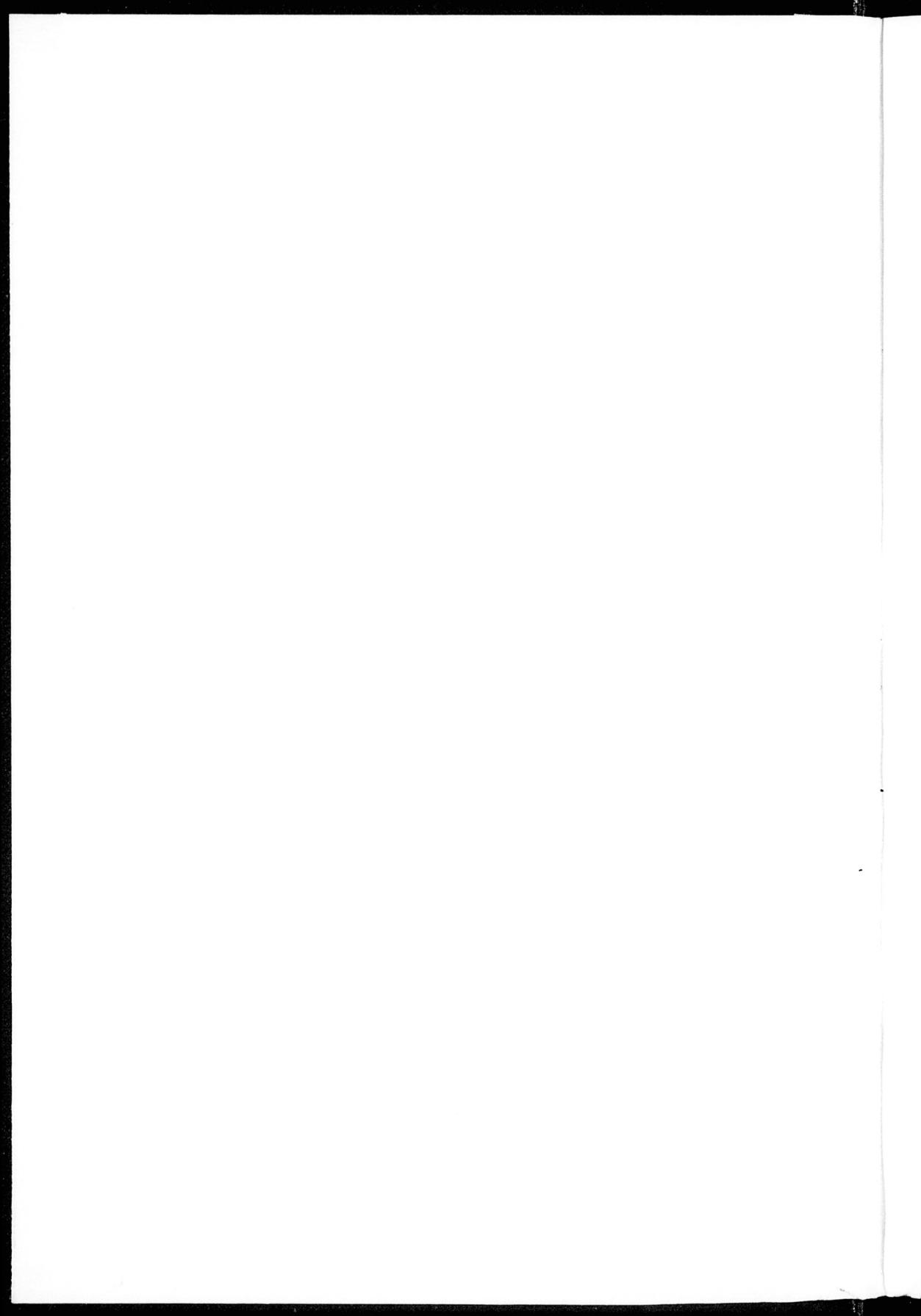


DIERG

C

1102

DL 1-2



10

BIBLIOTHEEK UNIVERSITEIT UTRECHT



3088 097 9

C 1102

Bericht über die entschädigten Rausch- und Milzbrandfälle

im
Kanton Bern

während

dem Zeitraume vom 1. Juli 1882 bis 31. Dezember 1883.

Im Auftrage der Direktion des Innern des Kantons Bern

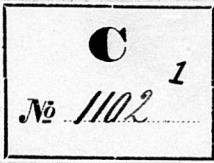
verfasst von

E. Hess,
Professor an der Thierarzneischule.



Bern.

Buchdruckerei von K. J. Wyss.
1884.



Bericht

über die

Cm. 1102.¹

während dem Zeitraume vom 1. Juli 1882 bis 31. Dezember 1883

entschädigten Rausch- und Milzbrandfälle im Kanton Bern.

~~~~~  
Im Auftrage der Direktion des Innern des Kantons Bern

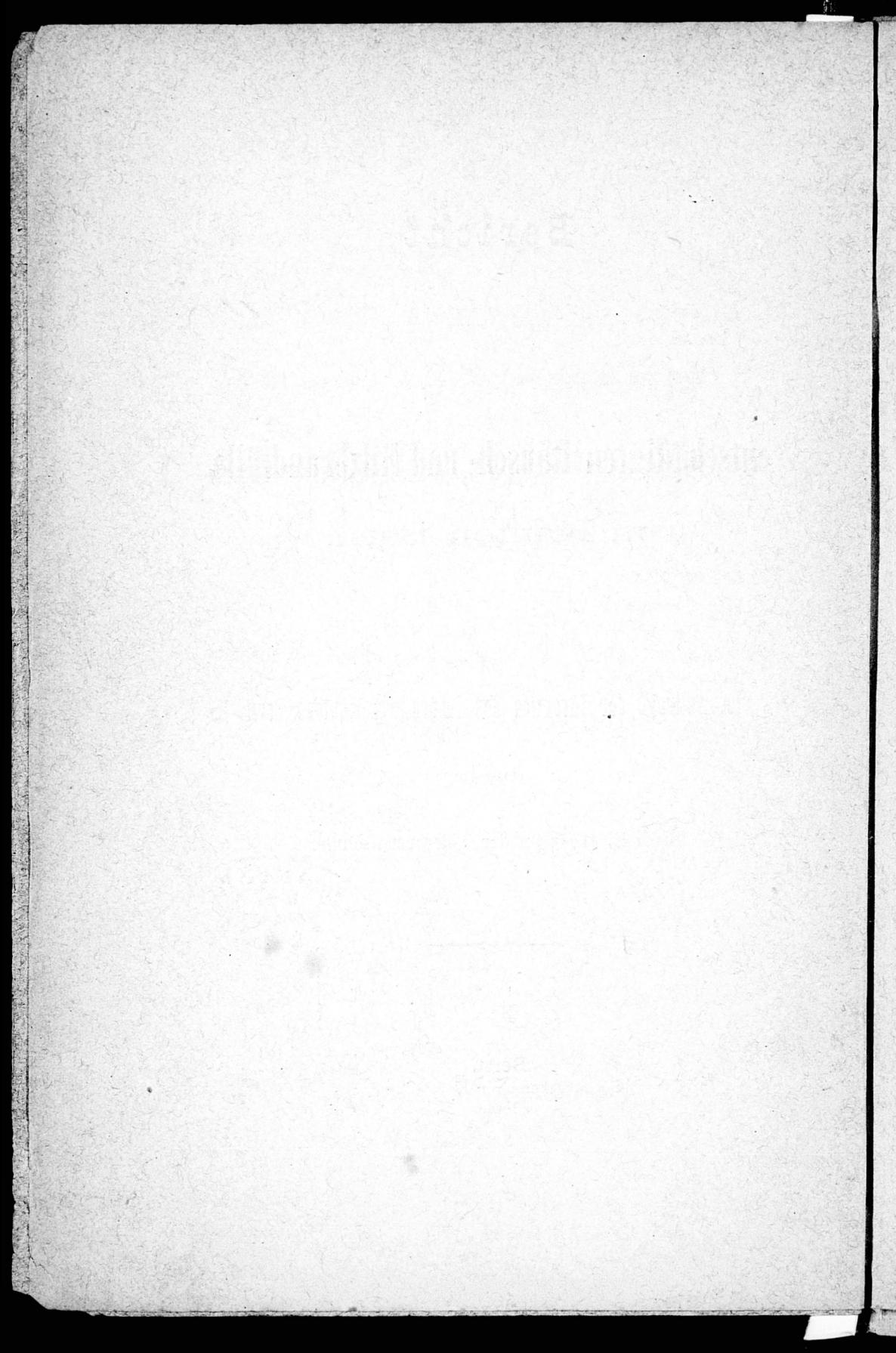
verfasst von

Prof. E. Hess an der Thierarzneischule.



Bern.

Buchdruckerei von K. J. Wyss.  
1884.



# Bericht

über die

während dem Zeitraume vom 1. Juli 1882 bis 31. Dezember 1883

## entschädigten Rausch- u. Milzbrandfälle

im Kanton Bern.

---

Da sowohl Rauschbrand, Charbon symptomatique, als auch Milzbrand, Charbon bactérien, zu den häufigsten und wichtigsten, sowie auch theilweise (Milzbrand) zu den weitaus bekanntesten Infektions-Krankheiten gehören, welche, was Milzbrand anbetrifft, über alle Länder der Erde verbreitet sind, speziell in Europa, und, was speziell die Schweiz anbelangt, im Kanton Bern häufig beobachtet werden können, so wurden denn auch, wie die Vergangenheit lehrt, die Blicke der Behörden schon frühzeitig diesen beiden Uebeln zu-

gewandt. Da unser Kanton eine sehr bedeutende jährliche Einbusse seines National-Vermögens wegen dieser beiden Seuchen erleidet, und da nicht nur das Gesammtvermögen, sondern auch dasjenige des einzelnen Besitzers, insbesondere aber dasjenige des mit geringen Mitteln ausgestatteten Kleinbauers ganz bedeutend geschmälert wird und andererseits, da speciell von der einen dieser Seuchen (Rauschbrand) die am meisten Viehzucht treibende Gegend unseres Kantons, das Oberland heimgesucht ist, so erwächst durch diese Geissel ein nicht zu unterschätzender Nachtheil auch für unsere auf hoher Stufe stehende Thierproduktion. Wegen dieser eben angeführten eminenten Nachtheile war denn auch das segensreiche Vorgehen von Seite der Behörden zur Gründung und Organisation der Viehentschädigungskasse, die unterhalten wird aus den Mitteln der Viehscheinkasse und die dazu da ist, den durch diese Krankheiten bedrängten Besitzer materiell wenigstens theilweise zu entschädigen, höchst wünschenswerth. So entstand denn auf die kräftige Befürwortung des derzeitigen *Direktors des Innern* hin das *Dekret für die Organisation und Verwaltung der Vieh-Entschädigungskasse und der Pferdescheinkasse vom 12. April 1882*, welches am 1. Juli 1882 in Kraft trat, von welchem Datum an auch die Entschädigung nach dem in diesem Dekret angeführten Artikel 12 ausgerichtet wurde. Die Entschädigung beträgt für die an Milz- und Rauschbrand (Angriff) gefallenen Wiederkäuer und Pferde im Alter von über 6 Monaten 1) für Pferde einen Drittel des Schadens, 2) für Schafe und Ziegen 10 Franken per Stück; 3) für Rindvieh, *a)* im Alter von 7—12 Monaten 40 Franken, *b)* bis zum Erscheinen der ersten Alterszähne 60 Franken, *c)* bis zum Erscheinen der zweiten Alterszähne 120 Franken, *d)* bis zum Erscheinen der letzten Alterszähne 150 Franken, *e)* in höherem Alter 100 Franken. Diese Ansätze wurden als Maxima aufgefasst, können aber ermässigt werden, wenn der Werth des Thieres denselben thatsächlich nicht entspricht.

Mit diesem Dekret, das probeweise während 2 Jahren vom obgenannten Zeitpunkte an, unter Beobachtung verschiedener Bedingungen, die Entschädigung zu entrichten gestattet, trat gleichzeitig das *Dekret über Hausthierpolizei vom 9. März 1882* in Kraft, welches sich ausschliesslich mit der Organisation der Hausthierpolizei und den Gesundheitsscheinen befasst und welches die Wahl von Kreisthierärzten — mindestens einen für jeden Amtsbezirk — welchen dann sämmtliche veterinär-polizeiliche Sachen anvertraut werden, zur Berichterstattung an die obren Behörden vorsieht. Trotz der frühen Herausgabe dieses Dekretes und trotzdem es erst mit dem 1. Juli 1882 in Kraft trat, war es anfänglich in den entlegenen Gegenden, speciell des Oberlandes ziemlich unbekannt, so dass jedenfalls einige Entschädigungen deshalb nicht ausgerichtet werden mussten, und das II. Halbjahr 1882 auch nicht den ganz richtigen Massstab für eine Statistik geben kann.\*

Da nun die Zahl der während 1 $\frac{1}{2}$  Jahren, vom 1. Juli 1882 bis 31. Dez. 1883, *amtlich konstatierten* und der Direktion des Innern angemeldeten Milz- und Rauschbrandfälle im Kanton Bern eine sehr bedeutende ist, so lohnt es sich, diese Anzahl von 1024 Fällen einerseits behufs genauerer Uebersicht und Prüfung, andererseits weil eine so grosse Statistik meines Wissens über Rauschbrand wenigstens bis jetzt noch nicht vorhanden ist, statistisch zusammenzustellen, um das Resultat dieser Untersuchungen auch weiteren Kreisen zugänglich zu machen.

Bei der Aufstellung der Statistik wurde so verfahren, dass das umgestandene Thier jeweilen dem Amt und der Gemeinde zugetheilt worden ist, in der der Besitzer desselben wohnte; in jedem andern Falle würde das Oberland zu stark mit Rauschbrandfällen belastet worden sein, für die es absolut keine Entschädigung erhalten hätte. Dieser Grund

---

\* Vide Verwaltungsbericht der Direktion des Innern (Abtheilung Gesundheitswesen) des Kantons Bern 1882, pag. 5, und Tabelle Nr. 1 hienach.

ist deshalb sehr gerechtfertigt, weil die Besitzer aus den andern Landesgegenden, mit Ausnahme des Jura, den grössten Theil ihres Jungviehbestandes dem Oberland zur Sömmerung übergeben. Wenn man in der Statistik blos den jeweiligen Todesort berücksichtigt, so fallen einige Aemter des Mittellandes, des Emmenthales und Seelandes mit ihren Rauschbrandfällen ausser Betracht, weil dieselben dem Oberlande zukommen, ohne dass damit die Statistik in wissenschaftlicher Hinsicht gewinnt, da man nicht nur nicht weiss, wie viel einheimisches und wie viel zur Sömmerung übergebenes Vieh auf den betreffenden Weiden sich befindet, sondern auch nicht, wie viel Stück überhaupt auf eine der in der Statistik signalisierten Weiden im Frühling aufgetrieben worden sind. Dies auch der Grund, warum eine sogenannte Amtskarte mit absoluten Zahlen, als wenig Wissenschaftliches bietend, weg gelassen wurde und warum von einer andern Karte, die Reihenfolge der verschiedenen Aemter je nach dem Vorkommen der Rausch- und Milzbrandfälle in Procenten darstellend, abstrahirt worden ist. Viel richtiger schien es uns, das Verhältniss von 1 : 1000 betreffend die Rausch- und Milzbrandfälle in jedem Amt zur absoluten Viehzahl in demselben laut der *schweizerischen Viehzählung* vom 21. April 1876 festzustellen. Von der absoluten Rindviehzahl eines jeden Amtes wurde abgezogen sämmtliches Jungvieh unter sechs Monaten, weil erst mit Beginn des siebenten Monats die Entschädigung ausgerichtet wird.

Beginnen wir mit der Verbreitung der Rausch- und Milzbrandfälle im Kanton Bern, so gibt uns ein Blick auf die Gesammttabelle Nr. III schon genügenden Aufschluss. Wir ersehen daraus, dass das Oberland mit 698 Rauschbrandfällen nicht nur alle andern Landestheile einzeln, sondern auch zusammengezählt an Zahl überholt, eine Thatsache, die schon längst bekannt ist und die im Zusammenhange steht mit dem ganzen bedeutenden Viehreichthum in Folge der sehr schön gelegenen und sehr ertragsfähigen Weiden dieses Landes-

theiles. Nächst dem Oberland ist es der Jura, der mit der Zahl von 117 Fällen in zweite Linie zu stehen kommt. Diese Zahl beweist, dass auf der Jurakette Rauschbrand kein seltenes Ereigniss ist; wir sehen im Gegentheil nach unserer Statistik, dass auf 117 Rauschbrandfälle bloss 62 Milzbrandfälle zu stehen kommen, bei welcher Zahl allerdings noch 11 Pferde und 2 Schafe mitgerechnet sind. Das Mittelland mit 88 Rauschbrandfällen steht auffallend hoch in der Reihe, allein es sind eigentlich bloss die beiden Aemter Schwarzenburg und Seftigen, welche diese Zahl zu Stande bringen; diese beiden Aemter grenzen an das Oberland, besitzen Alpen an der Stockhornkette und schicken viel Jungvieh dorthin zur Sömmernung. Die 3 übrigen Landestheile Seeland, Oberaargau und Emmenthal, mit je 4, 3 und 2 Rauschbrandfällen, bieten kein weiteres Interesse für die Rauschbrandstatistik.

Milzbrandfälle sind im Ganzen 105 Stück angemeldet worden, welche Zahl beim ersten Anblick obgenannter Tabelle beweist, dass Anthrax, wenn auch nicht häufig, so doch neben Rauschbrand vorkommt. Es weist denn auch das Oberland neben den 698 Rauschbrandfällen noch 13 Milzbrandfälle auf, der Jura, wie schon früher bemerkt, 62, das Mittelland 19, das Seeland, der Oberaargau und das Emmenthal 6, 1 und 4 Fälle; desshalb fallen diese 3 letzteren Bezirke in Zukunft ausser Betracht.

Aehnlich, wie sich hinsichtlich der Landesgegenden ganz bedeutende Differenzen zeigen, so lassen sich auch innerhalb der Grenzen des betreffenden Landestheiles, also vorerst bei den einzelnen Aemtern, grosse Verschiedenheiten wahrnehmen. So z. B. weist Frutigen, das an geographischer Ausdehnung dem Amte Interlaken nachsteht, 186, Niedersimmenthal, das noch kleiner als Frutigen, 154, und das langgestreckte Obersimmenthal 135 Fälle auf, das ausgedehnte Amt Interlaken 104 und das kleinste aller Oberländer-Aemter, Saanen, 82, eine Zahl, die im Verhältniss zu der geographischen Ausdehnung des letztern Amtes als unverhältnissmässig hoch bezeichnet

werden muss. Das Amt Thun, angrenzend an das Mittelland, zeigt bloss 25 Rauschbrandfälle und das Amt Oberhasle mit seinem mächtigen Umfange nur 12.

Hinsichtlich der Anthraxfälle steht, wie zu erwarten, unter den Oberländer-Aemtern Thun mit 9 am höchsten, Saanen hat 2 und Obersimmenthal und Oberhasle je 1 Anthraxfall.

Von sämmtlichen 7 Aemtern im Jura hat keines über 32 Rauschbrandfälle. Es herrschen in 2 Aemtern (Laufen mit 16 und Neuenstadt mit 3) die Milzbrandfälle über diejenigen des Rauschbrandes vor. Am meisten Milzbrand hat das Amt Delsberg, 20 Stück, Münster 12, Pruntrut 7 und Courtelary 6.

So zutreffend die Verschiedenheiten der Zahl in den verschiedenen Aemtern sind, so zutreffend sind sie auch innerhalb der Amtsgrenzen in Hinsicht auf die einzelnen Gemeinden. So z. B. hat die Gemeinde Lenk 57 Rauschbrandfälle, die mittelgrosse Gemeinde Frutigen 48, Adelboden 47, Reichenbach 39, Diemtigen 40, Gsteigwyler hingegen nur 1 und verschiedene andere Oberländergemeinden gar keine Fälle.

Auch bei den Rausch- und Milzbrandfällen im Jura ist, wie die Tabellen zeigen, das Verhältniss ein sehr variables.

Ueber die Häufigkeit der Rausch- und Milzbrandfälle auf den einzelnen Weiden gibt die Tabelle Nr. IV genügenden Aufschluss, auf welcher die Fälle vom 1. Juli 1882 bis 31. Dezember 1883 noch zusammengezählt aufgeführt sind. Nur diejenigen Weiden sind berücksichtigt, die innerhalb des oben erwähnten Zeitraumes mehr als 4 Fälle von Rausch- oder Milzbrand aufweisen.

Berechnet man die Zahl der an Rausch- und Milzbrand gefallenen Stücke *pro Jahrgang 1883* \* zur absoluten Rindviehzahl im Amt, mit Abzug der Thiere unter 6 Monaten, im Verhältniss von 1:1000, laut obgenannter Viehzählungstabelle von 1876, so ergeben sich für die einzelnen Aemter folgende wichtige Ansätze:

---

\* Vide Tabelle Nr. II und Kurventafel des Jahres 1883.

| Amt.                | Rindvieh<br>über<br>6 Monate alt. | Rauschbrand.<br>%oo | Milzbrand.<br>%oo |
|---------------------|-----------------------------------|---------------------|-------------------|
| Frutigen . . . .    | 6,303 : 144                       | 22,85               | —                 |
| Nieder-Simmenthal   | 5,966 : 110                       | 18,77               | —                 |
| Ober-Simmenthal .   | 6,019 : 85                        | 14,12               | —                 |
| Saanen . . . .      | 4,403 : 55                        | 12,47               | 0,45              |
| Interlaken . . . .  | 8,266 : 66                        | 7,98                | —                 |
| Schwarzenburg . .   | 4,269 : 29                        | 6,79                | —                 |
| Courtelary . . . .  | 5,973 : 25                        | 4,19                | 1,004             |
| Münster . . . .     | 5,899 : 19                        | 3,22                | 1,017             |
| Freibergen . . . .  | 5,057 : 15                        | 2,96                | —                 |
| Delsberg . . . .    | 6,286 : 18                        | 2,86                | 1,75              |
| Seftigen . . . .    | 8,756 : 24                        | 2,73                | 0,22              |
| Thun . . . .        | 9,259 : 20                        | 2,16                | 0,86              |
| Oberhasle . . . .   | 3,359 : 6                         | 1,78                | 0,29              |
| Bern . . . .        | 11,578 : 9                        | 0,78                | 0,43              |
| Pruntrut . . . .    | 7,277 : 6                         | 0,72                | 0,72              |
| Büren . . . .       | 3,366 : 2                         | 0,59                | 0,29              |
| Neuenstadt . . . .  | 1,918 : 1                         | 0,53                | 1,56              |
| Wangen . . . .      | 6,701 : 3                         | 0,45                | —                 |
| Konolfingen . . . . | 11,901 : 3                        | 0,25                | 0,09              |
| Nidau . . . .       | 3,425 : 1                         | 0,29                | 0,58              |
| Signau . . . .      | 10,986 : 1                        | 0,09                | —                 |
| Laufen . . . .      | 2,160 : 14                        | —                   | 6,48              |
| Trachselwald . . .  | 10,585 : 4                        | —                   | 0,38              |
| Aarberg . . . .     | 6,013 : 2                         | —                   | 0,29              |
| Burgdorf . . . .    | 10,466 : 3                        | —                   | 0,29              |
| Laupen . . . .      | 3,573 : 1                         | —                   | 0,28              |
| Fraubrunnen . . .   | 5,223 : 1                         | —                   | 0,19              |
| Aárwangen . . . .   | 8,998 : 0                         | —                   | —                 |
| Erlach . . . .      | 2,532 : 0                         | —                   | —                 |
| Biel . . . .        | 446 : 0                           | —                   | —                 |

Was die Ursachen dieser auffälligen Erscheinungen des häufigen Auftretens von Rauschbrand in oberwähnten Landesgegenden, speciell im Oberland, anbetrifft, so lassen wir hier alle angeschuldigten Momente bei Seite und suchen bloss zu ergründen, ob vielleicht die so wichtige geologische Beschaffenheit des Bodens in Einklang gebracht werden kann mit dem häufigen Auftreten des Rauschbrandes in einzelnen Theilen unseres Kantons. Wirft man einen Blick auf das Blatt XII der geologischen Karte der Schweiz, so fällt sofort auf, dass die Aemter *Frutigen*, *Obersimmenthal*, *Niedersimmenthal* und *Saanen*, welche die grösste Rauschbrandzahl aufweisen, alle eine ziemlich gleichmässige Bodenbeschaffenheit darbieten, welche besteht aus **Flysch**, speciell dem sogenannten Niesenflysch, der hier vorherrscht und mit einer verschieden dicken undurchlässigen Lehmschichte bedeckt ist. Einzelne Ortschaften, wie *Frutigen*, *Reichenbach*, *Adelboden*, *Erlenbach*, *Oberwyl*, *Boltigen* und *Saanen*, liegen zum grössten Theile auf Flyschuntergrund, so dass hier die Versuchung herantritt, anzunehmen, diese Bodenbeschaffenheit könnte vielleicht der Entwicklung und Verbreitung des Rauschbrandes günstig sein, denn es liegen die meisten *Weiden* der Gemeinde Diemtigen, die, wie die Tabelle Nr. IV zeigt, alle mehrere Rauschbrandfälle aufweisen, auf Flyschboden; das Gleiche gilt auch von den Weiden der früher angeführten Gemeinden; es gehören dahin *Bruchgehren*, *Selbitzenweide* und *Hohniesen* in der Gemeinde Diemtigen.

Die geologische Karte Blatt XII und XVII zeigt uns weiter, dass Rauschbrandzootien nicht ausschliesslich an Flysch, wie das fälschlich behauptet wurde, gebunden sind, sondern ebenso häufig auf andern geologischen Schichten, so auf der **quärtär - erratischen**, vorkommen können; Beweise dafür erbringen die mit Rauschbrand behafteten Weiden, die sich vom *Thunersee* an, der *Kander* entlang, bis nach *Kandersteg* und nach *Adelboden* hinziehen; ferner die *Schwandiweiden* bei *Reichenbach* und das berühmte *Latreien* bei *Aeschi*.

Das Gleiche, was vom *Kanderthal* gesagt worden ist, gilt auch von demjenigen der *Simme* und *Saane*. Längs den beiden Flüssen befinden sich Rauschbrandweiden. Die zu Diemtigen gehörende **Tschuggenalp** mit mehreren Rauschbrandfällen, sowie der **Dürenwaldberg** bei St. Stephan und der **Bärzgumberg** bei Saanen liefern hierfür den schlagentesten Beweis.

Der grösste Theil des Amtes *Interlaken* und von *Oberhasle* besteht aus der **mittleren Juraschicht**, und wir sehen, dass in den Gemeinden, die vom linken See- und Aare-Ufer entfernt sich befinden, Rauschbrand bereits so häufig auftritt als in denjenigen Gemeinden, die am rechten See-Ufer liegen und welche auf einem Grunde ruhen, der aus **Neocomien** und **Valanaien** besteht. Das ganz Gleiche wie von den Gemeinden am rechten See-Ufer muss auch bestätigt werden von den Weiden von *Kandergrund* und *Engstligen*, sowie von denjenigen, die sich an der Stockhornkette befinden und die besonders viele Rauschbrandfälle aufweisen, wie z. B. die **Neuenbergalp** bei Oberwyl.

Neben diesen *vier grossen*, im Oberlande vorwiegenden geologischen Schichten finden wir ferner Rauschbrandbezirke auch auf der sogenannten **unteren Juraschicht**, welche den Gemeinden *Adelboden*, *Lenk* und *Zweisimmen*, ersteren theilweise und letzterer ganz zur Grundlage dient. Speciell ist es die mit der absoluten Zahl der Rauschbrandfälle am höchsten stehende Gemeinde *Lenk*, mit den Alpen «*Bettelberg*» und «*Stiegelberg*», die deutlich beweist, dass keiner geologischen Schichte im Oberland, selbst der in übertriebener Weise verdächtigten Flyschschichte nicht, ein Privilegium für Rauschbrand zukommt. In der Gemeinde *Gsteig* bei Saanen sind es ebenfalls einige Weiden mit gleicher Bodenbeschaffenheit, auf denen Rauschbrand kein seltenes Ereigniss ist.

Schliesslich sei noch erwähnt, dass auch auf der **Lias-schicht**, sowie auf **Rauchwacke** und **Dolomit** Rauschbrand kommt, und zwar wiederum in der Gemeinde *Lenk*.

Es geht aus den angeführten Thatsachen klar hervor, dass das Auftreten des Rauschbrandes an **keine** bestimmte geologische Formation gebunden ist, sondern dass sämmtliche das Oberland bildende geologische Schichten auch Rauschbrand-Lokalitäten aufweisen. Dass Flysch-Untergrund der mächtigste Förderer des Rauschbrandes sei, wie fälschlich nachzuweisen versucht worden, ist nicht richtig; es beweist dies der Umstand, dass Gemeinden und Weiden eine grössere Zahl von Rauschbrandfällen aufweisen können, in denen gar kein Flysch vorkommt, als solche, die vollständig auf Flyschuntergrund liegen.

Aehnlich wie sich im Oberland Rauschbrand auf verschiedenen Schichten einstellt, ist es auch im Jura der Fall, obwohl hier die geologische Schichtung eine einfachere ist. Gewöhnlich kommt mit Rauschbrand im Jura der Milzbrand vor. Eigenthümlich bleibt immerhin der Umstand, dass hier Rauschbrand mit Ausnahme einiger weniger Fälle in den Aemtern Freibergen und Pruntrut in Gegenden vorkommt, die als Grundlage die untere **Süsswassermolasse** haben, währenddem die Milzbrandfälle nicht so selten auf *Muschelkalk* und Schichten von *Haupt-Rogenstein* sich einstellen, so z. B. in Rohrberg bei Liesberg.

Es geht aus allem nun Gesagten klar hervor, dass wenigstens hinsichtlich der geologischen Beschaffenheit des Bodens es weniger darauf ankommt, aus was für einem Gestein der Untergrund besteht; ungemein viel wichtiger scheinen mir für die Erklärung der häufigen Rausch- und Milzbrandfälle diejenigen Schichten zu sein, die auf diesen geologischen Schichten sich in verschiedener Dicke und Dichtigkeit befinden und die mit der Humusschichte in unmittelbarem Zusammenhange stehen, d. h. von oben nach unten direkt an dieselbe sich anschliessen, und in welchen sich auch die Krankheitskeime entwickeln und vermehren, welche Schichten vom Barometerstand sowohl als von der äusseren Temperatur beeinflusst werden, und mit der nicht zu unterschätzenden, die Fäulnissprodukte beher-

bergenden und für Krankheitskeime ebenfalls eine vorzügliche Wohnstätte bildenden, mit der Steigung und Senkung des Grundwassers vielleicht ebenfalls in Beziehung stehenden Humusschichte allein in Verbindung gebracht werden können.

Die ersten Colonnen auf der *Gesammttabelle III* geben einen Ueberblick der Thiere, welche von Rausch- und Milzbrand ergriffen worden sind. Es ist dies ausschliesslich die Species der *Wiederkäuer*, und zwar wurden hauptsächlich Rinder ergriffen im Alter von 1—2 Jahren, die Kälber von  $\frac{1}{2}$  - 1 Jahr stehen in der Rubrik am zweithöchsten. Es ist wohl ausser der grössern Empfänglichkeit im jungen Alter auch der häufige Aufenthalt des Rindes und des Kalbes auf den gefährlichen Alpen, der diesen hohen Procentsatz bedingt. Jedoch ist kein Lebensalter ganz vom Rauschbrand verschont, sondern es werden Thiere nach dem 6. Jahre davon befallen, wie diese Tabelle beweist, allerdings in viel geringerer Zahl, als dies beim jugendlichen Alter der Fall ist, das schon vor dem 6. Monat häufig vom Rauschbrand befallen wird.

Wie aus der Jahrescurve von 1883 hervorgeht, kommt Rauschbrand während des ganzen Jahres in verschieden grosser Zahl vor. Die ersten 4 und die letzten 2 Monate stehen im Jahre 1883 ungefähr gleich hoch. Um einen sichern Beweis führen zu können, nehmen wir in Zukunft nur die Curven des Jahres 1883. Wir entnehmen der Jahrescurve, dass mit dem Steigen der äussern Temperatur vom 15. Mai hinweg, bis zum 15. August mit einzelnen Unterbrechungen die Zahl der Fälle beständig zunimmt, um von da an stufenweise zu sinken bis zum 20. November, allwo sie ihren tiefsten Stand erreicht. Also sogar diejenige Zeit, während welcher die Thiere ausschliesslich der Stallfütterung unterzogen sind, ist nie frei von Rauschbrand gewesen. Es ist wahrscheinlich, dass die drei heissten Sommermonate und der erste Herbstmonat bloss deshalb die grösste Zahl der Fälle aufweisen, weil die Thiere während dieser Zeit sich auf der

Weide befinden. Es spielen hier offenbar noch unbekannte Verhältnisse eine bedeutende Rolle.

Ungefähr das gleiche Verhältniss, wie wir es gefunden haben für den ganzen Kanton, resultirt auch mit geringen Unterschieden für diejenigen Aemter, welche die grösste Zahl von Rauschbrandfällen auf sich vereinigen und nicht nur für den Kanton und die Aemter, sondern auch für die in dieser Beziehung wichtigsten Gemeinden. Die mannigfaltigen Curven von 1883 erklären das Nähere.

Wenn schon eine Differenz bemerkbar war zwischen den einzelnen Monaten des Jahres, so ist diese ebenfalls deutlich zu constatiren zwischen den einzelnen Pentaden (Dauer von 5 Tagen) des Monats an und für sich. Da die *Barometerschwankungen* über eine so kleine Fläche, wie diejenige des Kantons Bern als gleichwerthig angenommen werden können, so ist es wohl der Mühe werth zu untersuchen, ob vielleicht diese mit den einzelnen Schwankungen der Rausch- und Milzbrandfälle in den verschiedenen Monaten in Einklang gebracht werden können oder nicht. Der mittlere Barometerstand für Bern beträgt 712.<sub>77</sub> mm. Die vier Monate Juni, Juli, August und September zeigen folgenden mittlern Barometerstand 710.<sub>.32</sub>; 710.<sub>.82</sub>; 713.<sub>.08</sub>; 711.<sub>.49</sub>. Wie zu ersehen, ist die Schwankung zwischen den einzelnen Monaten eine sehr geringe und sich stets um den mittlern Barometerstand herumbewegende, währenddem in allen andern Monaten die Schwankungsdifferenz eine ganz beträchtliche ist. Im Weitern können sowohl die Schwankungen zwischen den einzelnen Monaten als auch die Pentadenschwankungen in keiner Weise mit der Häufigkeit der Rausch- und Milzbrandfälle in Einklang gebracht werden, obwohl es hin und wieder nach einzelnen Barometercurven den Anschein hat, dass allerdings ein niedriger Barometerstand und hohe Temperatur einerseits mit einer beträchtlichen Vermehrung der Rauschbrandfälle andererseits in Einklang gebracht werden können. Ebensowenig Zuverlässiges in Betreff der Rauschbrandfälle wie der Barometerstand liefern auch die

*Temperaturcurven*, obwohl diese in unsren Bergen bei weitem grössern Schwankungen unterworfen sind als jene.

Es ergibt sich desshalb aus allen oben angeführten That-sachen, dass die Rauschbrandfälle weder an bestimmte geo-logische, noch an bis jetzt bestimmbare metereologische Ver-hältnisse gebunden sind, und dass höchst wahrscheinlich die oben angedeuteten Eigenthümlichkeiten unserer Oberländer-Alpen vor allen andern Faktoren hier den Ausschlag geben.

Trotzdem die Besitzer der Thiere nur theilweise ent-schädigt wurden, so ist die Höhe der Entschädigungssumme für den ganzen Kanton sowohl, wie für einzelne Aemter, laut den Tabellen eine recht beträchtliche, so dass mit Fug und Recht die Frage aufgeworfen werden kann, ob diese Ent-schädigungsansätze unter den gleichen alten Bedingungen noch länger als bis Jahresschluss 1884 ausgerichtet werden sollen oder nicht.

Die Entschädigungssumme pro 1882 und 1883 beträgt Fr. 68,704. 90; für das Halbjahr 1882 Fr. 18,250 und für das Jahr 1883 Fr. 50,454. 90. Aus der Gesammt-Tabelle, sowie aus den einzelnen Tabellen ist genau zu ersehen, mit wie viel jedes einzelne Amt und wie viel durchschnittlich für das einzelne Thier entschädigt worden ist. Aehnlich wie mit der absoluten Zahl steht auch mit der Entschädigungs-Summe das *Oberland* mit Fr. 42,440 pro 1882 und 1883 oben an, währenddem das *Seeland*, der *Oberaargau* und das *Emmen-thal* weit zurückbleiben und keiner von diesen Landestheilen für die angeführten Zeiträume nur Fr. 1000 erhalten hat.

Es sind besonders die Aemter *Frutigen*, *Ober-* und *Nieder-simmenthal*, die über Fr. 8000 erhalten haben.

Aus den Tabellen ist noch zu ersehen, wie viel jede einzelne Ortschaft im Amt erhalten hat und wie viel durch-schnittlich für jedes gefallene Thier in der Gemeinde ent-schädigt worden ist.

Im Jahre 1882 und 1883 wurde jedes an Rausch- oder Milzbrand gefallene Thier im Kanton mit Fr. 68. 61 im Durch-

schnitt entschädigt; im Jahr 1882 allein mit Fr. 63. 81 und im Jahr 1883 mit Fr. 69. 12.

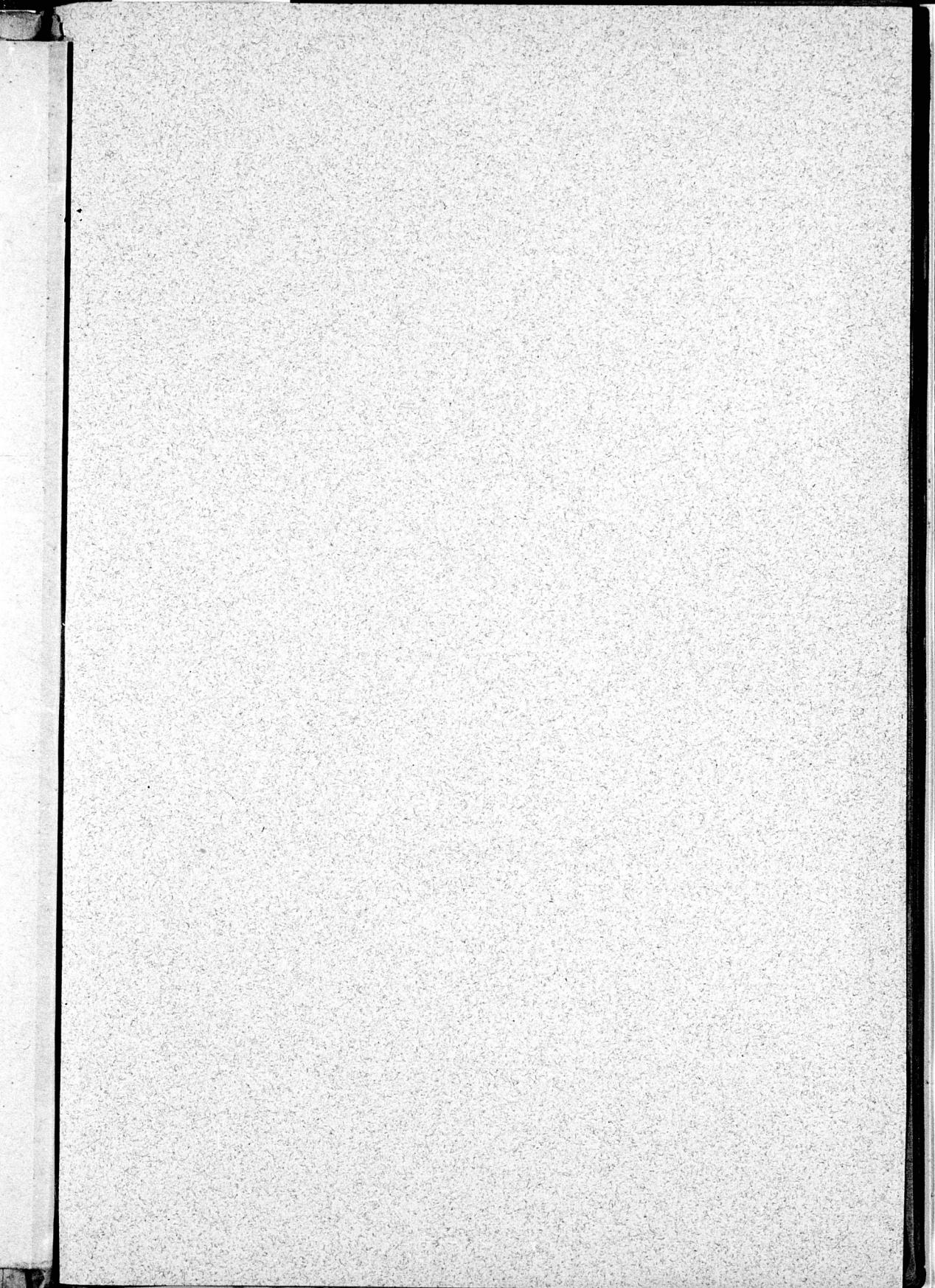
---

Vorstehender Bericht wird genehmigt und soll durch den Druck veröffentlicht werden.

Bern, den 12. August 1884.

*Der Direktor des Innern:*  
**Steiger.**

*3802.*



|                                    | Pferde | Ochsen | Stiere | Stierfächer | Kühe | Rinder | Kuh-Zäuber | And. Haustiere | Gesamtzahl | Alter |     |     |     |     |     | Rauchbrand-fälle | Mizbrandfälle | Zahl der entzündeten Fälle | Zahl der theilw. entzündeten Fälle | Zahl der nicht entzündlichen Fälle | Entschädigung für die Gemeinde | Entschädigung im Durchschnitt | Entschädigungs-summe für das Amt | Durchschnitts-entzündung für 1 Fall im Amt |        |        |       |   |
|------------------------------------|--------|--------|--------|-------------|------|--------|------------|----------------|------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|------------------|---------------|----------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|--------|--------|-------|---|
|                                    |        |        |        |             |      |        |            |                |            | 0-1   | 1-2 | 2-3 | 3-4 | 4-5 | 5-6 | Über 6           |               |                            |                                    |                                    |                                |                               |                                  |                                            |        |        |       |   |
| <b>Laupen.</b>                     | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| <b>Bern.</b>                       | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 150                                        | 150,00 | .      |       |   |
| Bern.                              | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 60                                         | 60,00  | .      |       |   |
| Bolligen.                          | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 3     | 3   | 3   | 2   | 1   | 1   | 1                | 3             | 3                          | 3                                  | 3                                  | 3                              | 3                             | 3                                | 450                                        | 150,00 | .      |       |   |
| Künz.                              | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 60                                         | 60,00  | .      |       |   |
| Mari.                              | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 60                                         | 60,00  | .      |       |   |
| Wohlen.                            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 60                                         | 60,00  | .      |       |   |
| <b>Bern, Total</b>                 | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 4     | 3   | 7   | 3   | 3   | 1   | 1                | 3             | 4                          | 7                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 780                                        | 780    | 119,43 |       |   |
| <b>Fraubrunnen.</b>                | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Diemerswyl                         | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 100                                        | 100,00 | .      |       |   |
| <b>Fraubrunnen, Total</b>          | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 100                                        | 100    | 100,00 |       |   |
| <b>Burgdorf.</b>                   | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Burgdorf.                          | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 150                                        | 150,00 | .      |       |   |
| <b>Burgdorf, Total</b>             | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 150                                        | 150,00 | .      |       |   |
| <b>Mittelland Total</b>            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 11    | 17  | 1   | 29  | 3   | 15  | 1                | 5             | 2                          | 2                                  | 1                                  | 23                             | 6                             | 29                               | .                                          | 2520   | 2520   | 86,99 |   |
| <b>Obernargau.</b>                 | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Aarwangen.                         | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Wangen.                            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 100                                        | 100,00 | .      |       |   |
| Attiswyl                           | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 100                                        | 100,00 | .      |       |   |
| <b>Wangen, Total</b>               | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 100                                        | 100    | 100,00 |       |   |
| <b>Oberaargau Total</b>            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| <b>Seeland.</b>                    | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Büren                              | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Biel.                              | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 60                                         | 60,00  | .      |       |   |
| Leubrigen                          | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 60                                         | 60,00  | .      |       |   |
| <b>Biel, Total</b>                 | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 60                                         | 60     | 60,00  |       |   |
| <b>Nidau.</b>                      | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Ägerolen                           | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 60                                         | 60,00  | .      |       |   |
| <b>Nidau, Total</b>                | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 1                              | 1                             | 1                                | 60                                         | 60     | 60,00  |       |   |
| <b>Aarberg</b>                     | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Erlach.                            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| <b>Seeland Total</b>               | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 2     | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 1                | 1             | 2                          | 2                                  | 1                                  | 120                            | 120                           | 60,00                            | 60,00                                      | .      |        |       |   |
| <b>Jura.</b>                       | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Neuenstadt                         | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Courteulary.                       | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Orvin                              | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 2   | 2   | 1   | 1   | 1                | 2             | 2                          | 2                                  | 1                                  | 120                            | 60,00                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Tramelan-dessous                   | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 2   | 2   | 1   | 1   | 1                | 2             | 2                          | 2                                  | 1                                  | 210                            | 105,00                        | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| <b>Courteulary, Total</b>          | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 2     | 2   | 4   | 4   | 3   | 3   | 1                | 4             | 4                          | 4                                  | 1                                  | 330                            | 330                           | 82,50                            | 82,50                                      | .      |        |       |   |
| <b>Münster.</b>                    | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Böpsilonhon                        | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 2     | 2   | 1   | 2   | 1   | 1   | 1                | 2             | 2                          | 2                                  | 1                                  | 120                            | 60,00                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Böwilard                           | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 40                             | 40,00                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Champoz                            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 120                            | 120,00                        | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Court                              | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 60                             | 60,00                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Crémone                            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 2     | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2                | 2             | 2                          | 2                                  | 2                                  | 120                            | 60,00                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Echert                             | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 2     | 2   | 4   | 3   | 1   | 1   | 1                | 2             | 2                          | 2                                  | 1                                  | 330                            | 82,50                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Genevoz                            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 60                             | 60,00                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Grandval                           | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 2     | 2   | 3   | 2   | 1   | 1   | 1                | 3             | 3                          | 3                                  | 1                                  | 240                            | 80,00                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Münster                            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 120                            | 120,00                        | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Soubraz                            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 120                            | 120,00                        | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| <b>Münster, Total</b>              | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 11    | 1   | 17  | 1   | 13  | 3   | 1                | 13            | 4                          | 17                                 | 1                                  | 1                              | 1530                          | 1530                             | 78,23                                      | 78,23  | .      |       |   |
| <b>Freibergen.</b>                 | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Bömont                             | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 5   | 6   | 4   | 1   | 1   | 1                | 6             | 6                          | 6                                  | 1                                  | 370                            | 61,66                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Montfaucon                         | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 40                             | 40,00                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Saignelégier                       | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 100                            | 100,00                        | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| <b>Freibergen, Total</b>           | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 2     | 6   | 8   | 5   | 1   | 1   | 1                | 8             | 8                          | 8                                  | 1                                  | 510                            | 510                           | 63,75                            | 63,75                                      | .      |        |       |   |
| <b>Pruntrut.</b>                   | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Alle                               | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 120                            | 120,00                        | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Cornol                             | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 120                            | 120,00                        | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Pruntrut                           | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 100                            | 100,00                        | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| <b>Pruntrut, Total</b>             | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 2   | 3   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 2                          | 1                                  | 3                                  | 1                              | 340                           | 340                              | 113,38                                     | 113,38 | .      |       |   |
| <b>Delsberg.</b>                   | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| Saulcy                             | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                | 1             | 1                          | 1                                  | 1                                  | 60                             | 60,00                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| Vermes                             | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 5     | 5   | 8   | 1   | 1   | 1   | 1                | 5             | 5                          | 5                                  | 1                                  | 450                            | 90,00                         | .                                | .                                          | .      |        |       |   |
| <b>Delsberg, Total</b>             | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | 6     | 6   | 108 | 22  | 4   | 4   | 1                | 1             | 33                         | 5                                  | 38                                 | 3                              | 3020                          | 3020                             | 79,47                                      | 79,47  | .      |       |   |
| <b>Laufen.</b>                     | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .          | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                | .             | .                          | .                                  | .                                  | .                              | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| <b>Jura Total</b>                  | .      | 8      | 3      | 27          | .    | 38     | 6          | 22             | 4          | 4     | 1   | 1   | 33  | 5   | 38  | .                | 3             | 3020                       | .                                  | 3020                               | 79,47                          | .                             | .                                | .                                          | .      | .      |       |   |
| TOTAL während dem 2. Halbjahr 1882 | .      | 17     | 15     | 7           | 26   | 133    | 88         | 286            | 108        | 143   | 14  | 13  | 4   | 1   | 3   | 271              | 15            | 286                        | .                                  | 18250                              | .                              | 18250                         | 63,81                            | .                                          | .      | .      | .     | . |

*Tabelle Nr. II.*

## Rausch- und Milzbrandfälle im Kanton Bern

nach den Wohnorten der Viehbesitzer geordnet

www.ijerph.org | ISSN: 1660-4601 | DOI: 10.3390/ijerph18031199



Tabelle Nr. IIIa.

# Rausch- und Milzbrandfälle im Kanton Bern

nach den Wohngemeinden geordnet

vom 1. Juli 1882 bis 31. Dezember 1883.

|                                         | Pferde | Ochsen | Stiere | Stierkalber | Kühe | Rinder | Kälber | Gesamtzahl | Alter |     |     |     |     |     | Rauschbrand-fälle | Milzbrand-fälle | Entschädigung für die Gemeinde | Entschädigung im Durchschnitt | Entschädigungs-summe für das Amt | Durchschnitts-ent-schädigung für das Amt |        |       |       |       |   |
|-----------------------------------------|--------|--------|--------|-------------|------|--------|--------|------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|-----------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|---|
|                                         |        |        |        |             |      |        |        |            | 0-1   | 1-2 | 2-3 | 3-4 | 4-5 | 5-6 | Über 6            |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| <b>Oberland.</b>                        |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| <b>Oberhasle.</b>                       |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| Innertkirchen . . . . .                 |        | 1      | .      | .           | 8    | 4      | .      | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                 | 1               | 1                              | 1                             | 1                                | 60                                       | 60,00  |       |       |       |   |
| Meiringen . . . . .                     |        | .      | 1      | .           | 8    | 4      | .      | 18         | 4     | 9   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                 | 1               | 12                             | 13                            | .                                | 880                                      | 73,33  |       |       |       |   |
| <b>Interlaken.</b>                      |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| Aarmühle mit Interlaken . . . . .       |        | 1      | .      | 2           | .    | .      | 3      | 1          | 2     | .   | .   | .   | .   | .   | 3                 | 3               | .                              | .                             | 160                              | 53,33                                    | .      |       |       |       |   |
| Bönigen . . . . .                       |        | .      | 2      | 1           | .    | 3      | 1      | 2          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | 3                 | 3               | .                              | .                             | 160                              | 53,33                                    | .      |       |       |       |   |
| Brienz . . . . .                        |        | 1      | .      | 14          | 6    | .      | 21     | 9          | 10    | 1   | 1   | .   | .   | .   | 21                | 21              | .                              | .                             | 1250                             | 59,52                                    | .      |       |       |       |   |
| Dürlichen . . . . .                     |        | .      | .      | .           | 1    | 1      | .      | 1          | 1     | .   | .   | .   | .   | .   | 1                 | 1               | .                              | .                             | 60                               | 60,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Ebikon . . . . .                        |        | .      | 2      | .           | 2    | .      | 2      | 1          | 1     | 1   | .   | .   | .   | .   | 2                 | 2               | .                              | .                             | 180                              | 90,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Grindelwald . . . . .                   |        | 1      | 7      | 12          | .    | 20     | 12     | 6          | 2     | .   | .   | .   | .   | .   | 20                | 20              | .                              | .                             | 1110                             | 55,55                                    | .      |       |       |       |   |
| Gsteigwiler . . . . .                   |        | 1      | 1      | .           | 1    | .      | 1      | 1          | 1     | .   | .   | .   | .   | .   | 1                 | 1               | .                              | .                             | 60                               | 60,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Gündlischwand . . . . .                 |        | .      | 2      | 3           | .    | 5      | 2      | 2          | 1     | .   | .   | .   | .   | .   | 5                 | 5               | .                              | .                             | 260                              | 52,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Habkern . . . . .                       |        | .      | 2      | 2           | .    | 2      | 2      | 2          | 1     | .   | .   | .   | .   | .   | 2                 | 2               | .                              | .                             | 80                               | 40,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Iseltwald . . . . .                     |        | .      | 1      | 1           | .    | 2      | 1      | 1          | 1     | .   | .   | .   | .   | .   | 2                 | 2               | .                              | .                             | 100                              | 50,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Isenthal . . . . .                      |        | 3      | 3      | 6           | .    | 6      | 4      | 2          | 2     | .   | .   | .   | .   | .   | 6                 | 6               | .                              | .                             | 280                              | 46,66                                    | .      |       |       |       |   |
| Lauterbrunnen . . . . .                 |        | 4      | 5      | 9           | .    | 4      | 5      | 3          | 3     | .   | .   | .   | .   | .   | 9                 | 3               | .                              | .                             | 520                              | 57,77                                    | .      |       |       |       |   |
| Leissigen . . . . .                     |        | 1      | 1      | 3           | .    | 3      | 4      | 1          | 1     | .   | .   | .   | .   | .   | 3                 | 3               | .                              | .                             | 240                              | 80,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Matten . . . . .                        |        | 1      | 1      | 3           | .    | 3      | 4      | 1          | 1     | .   | .   | .   | .   | .   | 5                 | 5               | .                              | .                             | 510                              | 56,66                                    | .      |       |       |       |   |
| Oberried . . . . .                      |        | 1      | 2      | 6           | .    | 9      | 6      | 2          | 1     | .   | .   | .   | .   | .   | 9                 | 9               | .                              | .                             | 240                              | 60,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Ringgenberg . . . . .                   |        | 3      | 1      | 4           | .    | 4      | 4      | 1          | 1     | .   | .   | .   | .   | .   | 4                 | 4               | .                              | .                             | 190                              | 95,00                                    | .      |       |       |       |   |
| St. Beatenberg . . . . .                |        | 1      | 1      | .           | 2    | 1      | 1      | 17         | 1     | 1   | .   | .   | .   | .   | 2                 | 2               | .                              | .                             | 340                              | 68,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Unterseen . . . . .                     |        | 4      | 1      | 5           | .    | 4      | 1      | 1          | 1     | .   | .   | .   | .   | .   | 5                 | 5               | .                              | .                             | 6140                             | 59,04                                    | .      |       |       |       |   |
| Wilderswil . . . . .                    |        | 1      | 3      | 3           | 51   | 46     | .      | 104        | 43    | 51  | 8   | 1   | 1   | .   | 104               | 104             | .                              | .                             | 6140                             | 59,04                                    | .      |       |       |       |   |
| <b>Futigen.</b>                         |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| Adelholzen . . . . .                    |        | 3      | 2      | 2           | 15   | 25     | .      | 47         | 26    | 18  | 2   | 1   | .   | .   | 47                | 47              | .                              | .                             | 2610                             | 55,53                                    | .      |       |       |       |   |
| Aeschli . . . . .                       |        | 4      | 4      | 10          | 8    | 2      | .      | 21         | 9     | 8   | 3   | 2   | .   | .   | 23                | 23              | .                              | .                             | 1650                             | 71,74                                    | .      |       |       |       |   |
| Futigen . . . . .                       |        | 1      | 7      | 5           | 8    | 2      | .      | 48         | 32    | 10  | 3   | 2   | .   | .   | 48                | 48              | .                              | .                             | 2530                             | 52,71                                    | .      |       |       |       |   |
| Kandergrund . . . . .                   |        | 3      | 2      | 2           | 16   | 24     | .      | 57         | 26    | 26  | 8   | 2   | .   | .   | 57                | 57              | .                              | .                             | 1220                             | 58,09                                    | .      |       |       |       |   |
| Kratigen . . . . .                      |        | 2      | 1      | 5           | 7    | 1      | .      | 21         | 10    | 8   | 1   | 1   | .   | .   | 21                | 21              | .                              | .                             | 540                              | 60,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Reichenbach . . . . .                   |        | 2      | 1      | 2           | 13   | 21     | .      | 39         | 19    | 17  | 1   | 1   | .   | .   | 38                | 38              | .                              | .                             | 1930                             | 50,79                                    | .      |       |       |       |   |
| .                                       | 3      | 6      | 13     | 15          | 59   | 91     | .      | 187        | 98    | 67  | 11  | 8   | 1   | 1   | 186               | 186             | .                              | 1                             | 10480                            | .                                        | 10480  | 56,34 | .     |       |   |
| <b>Saanen.</b>                          |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| Saanen mit Gsteig und Laueran . . . . . |        | 1      | 1      | 10          | 5    | 42     | 25     | .          | 84    | 39  | 35  | 4   | 4   | 1   | 1                 | 82              | 2                              | 84                            | .                                | 5280                                     | 62,85  | .     |       |       |   |
| .                                       | 1      | 1      | 10     | 5           | 42   | 25     | .      | 84         | 39    | 35  | 4   | 4   | 1   | 1   | 82                | 2               | 84                             | .                             | 5280                             | 62,85                                    | 5280   | 62,85 | .     |       |   |
| <b>Obersimmental.</b>                   |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| Blankenburg . . . . .                   |        | .      | 3      | 2           | .    | 5      | 2      | .          | 5     | 2   | 1   | 2   | .   | .   | 4                 | 4               | .                              | 1                             | 390                              | 97,50                                    | .      |       |       |       |   |
| Bölgigen . . . . .                      |        | .      | 2      | 2           | .    | 8      | 8      | .          | 20    | 9   | 9   | 1   | 1   | .   | 20                | 20              | .                              | .                             | 1110                             | 55,50                                    | .      |       |       |       |   |
| Lenk . . . . .                          |        | 10     | 3      | 2           | 2    | 16     | 24     | .          | 57    | 26  | 26  | 8   | 2   | .   | 57                | 57              | .                              | .                             | 3490                             | 61,23                                    | .      |       |       |       |   |
| St. Stephan . . . . .                   |        | 2      | 6      | 1           | 4    | 10     | 11     | .          | 24    | 15  | 8   | 1   | 1   | .   | 24                | 24              | .                              | .                             | 1290                             | 53,75                                    | .      |       |       |       |   |
| Zweisimmen . . . . .                    |        | 15     | 11     | 5           | 9    | 46     | 51     | .          | 187   | 60  | 60  | 7   | 9   | .   | 1                 | 135             | 1                              | 136                           | .                                | 2050                                     | 66,13  | .     |       |       |   |
| <b>Niedersimmental.</b>                 |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| Dürstetten . . . . .                    |        | .      | 3      | 2           | 1    | 3      | .      | 9          | 7     | 2   | .   | .   | .   | .   | 9                 | 9               | .                              | .                             | 420                              | 46,66                                    | .      |       |       |       |   |
| Dientigen . . . . .                     |        | .      | 5      | 4           | 1    | 14     | 16     | .          | 40    | 16  | 22  | 1   | 1   | .   | 40                | 40              | .                              | .                             | 2140                             | 53,50                                    | .      |       |       |       |   |
| Oberwyl . . . . .                       |        | .      | 1      | 1           | 11   | 17     | .      | 30         | 18    | 10  | 1   | 1   | .   | .   | 30                | 30              | .                              | .                             | 1590                             | 53,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Erlebuch . . . . .                      |        | .      | 2      | 2           | 18   | 14     | .      | 31         | 14    | 14  | 3   | .   | .   | .   | 31                | 31              | .                              | .                             | 1780                             | 57,42                                    | .      |       |       |       |   |
| Reutigen . . . . .                      |        | .      | 3      | 5           | 8    | 5      | .      | 8          | 5     | 3   | 2   | 1   | .   | .   | 8                 | 8               | .                              | .                             | 380                              | 47,50                                    | .      |       |       |       |   |
| Spiez . . . . .                         |        | .      | 4      | 12          | 8    | 24     | .      | 9          | 10    | 2   | 2   | .   | .   | .   | 24                | 23              | .                              | 1                             | 1530                             | 66,52                                    | .      |       |       |       |   |
| Nieder-Stocken . . . . .                |        | .      | 1      | 1           | 4    | 5      | .      | 11         | 1     | 1   | 2   | 1   | .   | .   | 11                | 11              | .                              | .                             | 60                               | 60,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Wimmis . . . . .                        |        | .      | 1      | 1           | 1    | 4      | .      | 1          | 1     | 1   | 2   | 1   | .   | .   | 11                | 11              | .                              | .                             | 750                              | 68,18                                    | .      |       |       |       |   |
| .                                       | 1      | 7      | 9      | 11          | 58   | 68     | .      | 154        | 72    | 69  | 7   | 4   | 1   | 1   | 154               | 153             | .                              | 1                             | 8330                             | .                                        | 8330   | 61,25 | .     |       |   |
| <b>Thun.</b>                            |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| Amsoldingen . . . . .                   |        | .      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | 3          | 1     | 1   | 1   | 1   | .   | .   | 2                 | 1               | 3                              | .                             | 240                              | 80,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Blumenburg . . . . .                    |        | .      | 2      | 1           | .    | 3      | .      | 3          | 1     | 1   | 1   | 1   | .   | .   | 3                 | 3               | .                              | .                             | 310                              | 103,33                                   | .      |       |       |       |   |
| Buchholterberg . . . . .                |        | .      | 1      | 1           | .    | 1      | .      | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | .   | .   | 1                 | 1               | 1                              | .                             | 60                               | 60,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Erizt . . . . .                         |        | .      | 1      | 1           | 3    | 5      | .      | 4          | 3     | 4   | 3   | 1   | 1   | .   | 1                 | 1               | 1                              | .                             | 390                              | 97,50                                    | .      |       |       |       |   |
| Sigriswyl . . . . .                     |        | .      | 1      | 1           | 2    | 2      | .      | 2          | 1     | 1   | 1   | 1   | .   | .   | 2                 | 2               | 2                              | .                             | 480                              | 60,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Steffisburg . . . . .                   |        | .      | 1      | 1           | 2    | 2      | .      | 2          | 1     | 1   | 1   | 1   | .   | .   | 2                 | 2               | 2                              | .                             | 180                              | 90,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Strättliggen . . . . .                  |        | .      | 1      | 1           | 2    | 2      | .      | 2          | 1     | 1   | 1   | 1   | .   | .   | 2                 | 2               | 2                              | .                             | 180                              | 90,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Thierachern . . . . .                   |        | .      | 1      | 1           | 4    | 1      | .      | 6          | 1     | 3   | 1   | 1   | .   | .   | 3                 | 2               | 5                              | .                             | 120                              | 60,00                                    | .      |       |       |       |   |
| Thun . . . . .                          |        | 1      | 3      | 1           | 4    | 1      | .      | 4          | 1     | 1   | 1   | 1   | .   | .   | 3                 | 4               | 4                              | .                             | 340                              | 85,00                                    | .      |       |       |       |   |
| .                                       | 1      | 1      | 1      | 7           | 22   | 4      | .      | 35         | 8     | 15  | 4   | 3   | .   | .   | 4                 | 25              | 9                              | 34                            | .                                | 1                                        | 2620   | .     | 2620  | 77,06 | . |
| <b>Oberland Total</b>                   |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| .                                       | 21     | 27     | 41     | 51          | 286  | 288    | .      | 714        | 324   | 366 | 41  | 29  | 1   | 3   | 8                 | 698             | 13                             | 710                           | .                                | 4                                        | 42440  | .     | 42440 | 59,77 | . |
| <b>Emmenthal.</b>                       |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| <b>Signau.</b>                          |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| Röthenbach . . . . .                    |        | .      | 1      | .           | 1    | .      | 1      | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | .   | 1                 | 1               | 1                              | 1                             | .                                | 120                                      | 120,00 | .     |       |       |   |
| Trub . . . . .                          |        | .      | 1      | .           | 1    | .      | 2      | .          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | .   | 2                 | 2               | 2                              | 2                             | .                                | 180                                      | 90,00  | .     |       |       |   |
| <b>Trachselwald.</b>                    |        |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |
| Litzelstüth . . . . .                   |        | .      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | 2          | .     | 2   | 1   | 1   | 1   | .   | 2                 | 2               | 2                              | 2                             | .                                | 270                                      | 135,00 | .     |       |       |   |
| Rüeggau . . . . .                       |        | .      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | .   | 1                 | 1               | 1                              | 1                             | .                                | 100                                      | 100,00 | .     |       |       |   |
| Summisionwald . . . . .                 |        | .      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | .   | 1                 | 1               | 1                              | 1                             | .                                | 100                                      | 100,00 | .     |       |       |   |
| .                                       | 1      |        |        |             |      |        |        |            |       |     |     |     |     |     |                   |                 |                                |                               |                                  |                                          |        |       |       |       |   |

**Tabelle Nr. IIIb.**

|                             | Pferde | Ochsen | Stiere | Stierkübler | Kühe | Rinder | Kälber | And. Haustiere | Gesamtzahl | Alter |     |     |     |     |     | Rauchbrand-<br>Ralle | Mildebrandfalle | Zahl der<br>entschädigten<br>Fälle | Zahl der theilw.<br>entschädigten<br>Fälle | Zahl der nicht<br>entschädigten<br>Fälle | Entschädigung<br>für die Femeinde | Entschädigung<br>im Durchschnitt | Entschädigung<br>summe für das<br>Amt | Durchsichts-<br>entschädigung<br>für Fall im Amt |         |        |   |
|-----------------------------|--------|--------|--------|-------------|------|--------|--------|----------------|------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|-----------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|---------|--------|---|
|                             |        |        |        |             |      |        |        |                |            | 0-1   | 1-2 | 2-3 | 3-4 | 4-5 | 5-6 | Über 6               |                 |                                    |                                            |                                          |                                   |                                  |                                       |                                                  |         |        |   |
| Oberaargau.                 | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .      | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                    | .               | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | .                                | .                                     | .                                                | .       | .      |   |
| Aarwangen.                  | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .      | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                    | .               | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | .                                | .                                     | .                                                | .       | .      |   |
| Wangen.                     | .      | .      | .      | .           | 1    | 2      | .      | .              | 1          | 3     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 100                                   | 100,00                                           | .       | .      |   |
| Attiswil.                   | .      | .      | 1      | 2           | .    | .      | .      | .              | 1          | 3     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 200                                   | 66,66                                            | .       | .      |   |
| Seeburg.                    | .      | .      | 2      | 2           | .    | .      | .      | .              | 4          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 3               | 1                                  | 4                                          | .                                        | .                                 | 300                              | .                                     | 300                                              | 75,00   |        |   |
| <b>Oberaargau Total</b>     | .      | .      | 2      | 2           | .    | .      | .      | .              | 4          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 3               | 1                                  | 4                                          | .                                        | .                                 | 300                              | .                                     | 300                                              | 75,00   |        |   |
| Seeland.                    | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .      | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                    | .               | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | .                                | .                                     | .                                                | .       | .      |   |
| Büren.                      | .      | .      | .      | .           | 2    | .      | .      | .              | 2          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 2               | 1                                  | 2                                          | .                                        | .                                 | 100                              | 50,00                                 | .                                                | .       |        |   |
| Pieterlen.                  | .      | .      | 1      | 1           | .    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 150                                   | 150,00                                           | .       | .      |   |
| Rüthi.                      | .      | .      | 3      | .           | .    | .      | .      | .              | 3          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 2               | 1                                  | 3                                          | .                                        | .                                 | 250                              | .                                     | 250                                              | 83,33   |        |   |
| <b>Blal.</b>                | .      | .      | .      | .           | 1    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | .                                        | .                                 | 60                               | 60,00                                 | .                                                | .       |        |   |
| Leubrigen.                  | .      | .      | 1      | .           | .    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 60                                    | 60,00                                            | 60      | 60,00  |   |
| Nidau.                      | .      | .      | .      | .           | 1    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 60                                    | 60,00                                            | .       | .      |   |
| Agerten.                    | .      | .      | 1      | 1           | .    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 150                                   | 75,00                                            | .       | .      |   |
| Täuffelen.                  | .      | .      | 1      | 1           | .    | .      | .      | .              | 2          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 2               | 1                                  | 3                                          | .                                        | .                                 | 250                              | .                                     | 250                                              | 83,33   |        |   |
| Twann.                      | .      | .      | 1      | 1           | .    | .      | .      | .              | 4          | 3     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 3               | 4                                  | 1                                          | .                                        | .                                 | 270                              | .                                     | 270                                              | 67,50   |        |   |
| <b>Aarberg.</b>             | .      | .      | .      | .           | 1    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 120                                   | 120,00                                           | .       | .      |   |
| Grossaffoltern.             | .      | .      | 1      | 1           | .    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 100                                   | 100,00                                           | .       | .      |   |
| Lyss.                       | .      | .      | 1      | 1           | .    | .      | .      | .              | 2          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 2               | 2                                  | 1                                          | .                                        | .                                 | 220                              | .                                     | 220                                              | 110,00  |        |   |
| <b>Erlach.</b>              | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .      | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                    | .               | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | .                                | .                                     | .                                                | .       |        |   |
| <b>Seeland Total</b>        | .      | 1      | 1      | 1           | 7    | .      | .      | .              | 10         | 1     | 5   | 1   | 2   | 1   | 1   | 4                    | 6               | 10                                 | .                                          | .                                        | 800                               | .                                | 800                                   | 80,00                                            |         |        |   |
| Jura.                       | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .      | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                    | .               | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | .                                | .                                     | .                                                | .       |        |   |
| <b>Neuenstadt.</b>          | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .      | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                    | .               | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | .                                | .                                     | .                                                | .       |        |   |
| Lamboing.                   | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 4          | 1     | 2   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 3               | 3                                  | 1                                          | .                                        | 1                                 | 250                              | 63,33                                 | .                                                | .       |        |   |
| Nods.                       | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 3                                  | 4                                          | .                                        | 1                                 | 370                              | .                                     | 370                                              | 92,5    |        |   |
| <b>Courcelary.</b>          | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .      | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                    | .               | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | .                                | .                                     | .                                                | .       |        |   |
| Comorre.                    | .      | 2      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 100                                   | 100,00                                           | .       | .      |   |
| Cortébert.                  | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 2          | 2     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 2               | 1                                  | 2                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 50                                    | 55,55                                            | .       | .      |   |
| Courtelary.                 | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 80                                    | 40,00                                            | .       | .      |   |
| La Heute.                   | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 120                                   | 120,00                                           | .       | .      |   |
| Orvin.                      | .      | 3      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 6          | 1     | 5   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 3               | 3                                  | 6                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 420                                   | 70,00                                            | .       | .      |   |
| Pey.                        | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 60                                    | 60,00                                            | .       | .      |   |
| Senechoz.                   | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 60                                    | 60,00                                            | .       | .      |   |
| Tramelan-dessous.           | .      | 1      | 2      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 9          | 1     | 4   | 3   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 8               | 1                                  | 9                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 840                                   | 93,33                                            | .       | .      |   |
| Tramelan-dessus.            | .      | 3      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 4          | 2     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 3               | 1                                  | 4                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 210                                   | 65,00                                            | .       | .      |   |
| Villeret.                   | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 120                                   | 120,00                                           | .       | .      |   |
| Corban.                     | .      | 6      | 3      | 2           | 2    | 21     | 1      | .              | 35         | 8     | 18  | 7   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 29              | 6                                  | 35                                         | .                                        | .                                 | 2560                             | .                                     | 2560                                             | 73,14   |        |   |
| <b>Münster.</b>             | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .      | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                    | .               | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | .                                | .                                     | .                                                | .       |        |   |
| Böprahond.                  | .      | .      | .      | .           | 4    | .      | .      | .              | 4          | 1     | 3   | .   | .   | .   | .   | 3                    | 1               | 4                                  | .                                          | .                                        | 280                               | 70,00                            | .                                     | .                                                |         |        |   |
| Bövillard.                  | .      | .      | .      | .           | 1    | .      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 40                               | 40,00                                 | .                                                | .       |        |   |
| Champoz.                    | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | .      | .      | .              | 5          | 1     | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2                    | 5               | 5                                  | 5                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 133,30                                | 133,30                                           | .       | .      |   |
| Courrendlin.                | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 2      | .      | .              | 5          | 1     | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2                    | 3               | 5                                  | 5                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 520                                   | 104,00                                           | .       | .      |   |
| Court.                      | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 3      | .      | .              | 5          | 2     | 2   | 3   | 3   | 3   | 3   | 3                    | 5               | 5                                  | 5                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 510                                   | 102,00                                           | .       | .      |   |
| Crémone.                    | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 4      | .      | .              | 7          | 1     | 4   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 4               | 3                                  | 7                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 550                                   | 78,57                                            | .       | .      |   |
| Eshert.                     | .      | 2      | 1      | 1           | 1    | 2      | .      | .              | 3          | 2     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 2               | 1                                  | 3                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 440                                   | 46,66                                            | .       | .      |   |
| Genevez.                    | .      | 4      | 1      | 1           | 1    | 5      | .      | .              | 5          | 4     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 5               | 5                                  | 5                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 420                                   | 84,00                                            | .       | .      |   |
| Grandval.                   | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 6      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 3               | 3                                  | 3                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 220                                   | 73,33                                            | .       | .      |   |
| Lajoux.                     | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 2      | .      | .              | 3          | 2     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 2                                  | 3                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 260                                   | 86,66                                            | .       | .      |   |
| Moutier.                    | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | .              | 3          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 2                                          | 3                                        | 1                                 | 1                                | 1                                     | 120                                              | 120,00  | .      | . |
| Roche.                      | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 150                                   | 150,00                                           | .       | .      |   |
| Seehof.                     | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 150                                   | 150,00                                           | .       | .      |   |
| Sorvilier.                  | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 160                                   | 150,00                                           | .       | .      |   |
| Soubraz.                    | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 120                                   | 120,00                                           | .       | .      |   |
| Corban.                     | .      | 6      | 1      | 3           | 5    | .      | .      | .              | 15         | 4     | 6   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 2               | 8                                  | 7                                          | 15                                       | .                                 | 1320                             | .                                     | 1320                                             | 88,00   |        |   |
| <b>Delsberg.</b>            | .      | .      | .      | .           | .    | .      | .      | .              | .          | .     | .   | .   | .   | .   | .   | .                    | .               | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | .                                | .                                     | .                                                | .       |        |   |
| Courroux.                   | .      | 5      | 3      | 2           | 10   | .      | .      | .              | 10         | .     | 5   | .   | 5   | 2   | 8   | 10                   | .               | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | .                                | 1416,65                               | 141,66                                           | .       | .      |   |
| Delsberg.                   | .      | 1      | 2      | 2           | 1    | 4      | .      | .              | 4          | 3     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 2               | 2                                  | 4                                          | .                                        | .                                 | 250                              | 25,00                                 | .                                                | .       |        |   |
| Glovelier.                  | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 430                                   | 107,50                                           | .       | .      |   |
| Montsevelier.               | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 100                                   | 100,00                                           | .       | .      |   |
| Roggengburg.                | .      | 2      | 2      | 2           | 2    | 6      | .      | .              | 6          | 3     | 2   | 2   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 2               | 4                                  | 6                                          | .                                        | .                                 | 450                              | 75,00                                 | .                                                | .       |        |   |
| Saulcy.                     | .      | 1      | 4      | 4           | 5    | 4      | .      | .              | 4          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 5               | 2                                  | 2                                          | .                                        | .                                 | 360                              | 72,00                                 | .                                                | .       |        |   |
| Sohyères.                   | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 11     | .      | .              | 11         | 1     | 7   | 2   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 11              | 11                                 | 11                                         | .                                        | .                                 | 1010                             | 91,81                                 | .                                                | .       |        |   |
| Vermes.                     | .      | 3      | .      | 11          | 3    | .      | .      | .              | 3          | .     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 2               | 1                                  | 3                                          | .                                        | .                                 | 350                              | 116,66                                | .                                                | .       |        |   |
| Vieques.                    | .      | 7      | 12     | 22          | 1    | 2      | 44     | .              | 1          | 17    | 5   | 10  | 1   | 10  | 24  | 20                   | 44              | .                                  | .                                          | .                                        | .                                 | 4653,30                          | .                                     | 4653,30                                          | 105,75  |        |   |
| <b>Laufen.</b>              | .      | 2      | 3      | 8           | 2    | .      | .      | .              | 15         | 2     | 2   | 1   | 3   | 5   | .   | 13                   | 13              | .                                  | 2                                          | 1                                        | 1                                 | 2                                | 1843,30                               | 141,79                                           | .       | .      |   |
| Liesberg.                   | .      | 1      | 1      | 1           | 1    | 1      | .      | .              | 1          | 1     | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1                    | 1               | 1                                  | 1                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 100                                   | 100,00                                           | .       | .      |   |
| Rüschenz.                   | .      | 2      | 3      | 9           | 2    | .      | .      | .              | 16         | 2     | 2   | 1   | 3   | 6   | .   | 14                   | 14              | .                                  | 2                                          | 1                                        | 1                                 | 1                                | 1943,30                               | .                                                | 1943,30 | 138,81 |   |
| <b>Jura Total</b>           | 11     | 23     | 10     | 3           | 37   | 89     | 7      | 2              | 182        | 31    | 72  | 28  | 20  | 4   | 16  | 117                  | 62              | 179                                | .                                          | 3                                        | 16549,00                          | .                                | 16549,00                              | 72,45                                            |         |        |   |
| Total für den ganzen Kanton | 1140   | 41     | 45     | 17          | 454  | 308    | 2      | 1024           | 874        | 489   | 83  | 65  | 10  | 18  | 30  | 913                  | 105             | 1016                               | 9                                          | 8                                        | 6570,90                           | .                                | 6570,90                               | 68,61                                            |         |        |   |

Tabelle Nr. IV.

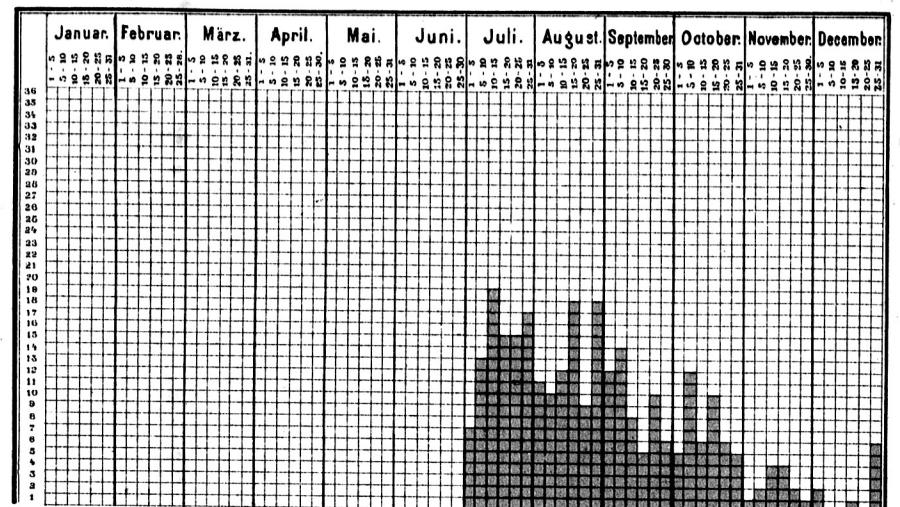
# Verzeichniss der Ortschaften u. Alpen mit 4 u. mehr Rausch- oder Milzbrandfällen

im Zeitraume vom 1. Juli 1882 bis 31. Dezember 1883.

|                                              | Alter |     |     |     |     |     | Ueber 6 | Zahl der<br>Rauschbrand-<br>fälle | Zahl<br>der Milzbrand-<br>fälle | Zahl der<br>entschädigten<br>Fälle | Theilweise<br>entschädig.<br>Abgewiesen | Entschädigung |          |
|----------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|----------|
|                                              | 0—1   | 1—2 | 2—3 | 3—4 | 4—5 | 5—6 |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| <b>Oberland.</b>                             |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| <b>Oberhasle.</b>                            |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               | 430      |
| Schattenhalb, Grindelalp . . . . .           | 4     | 2   | 1   | .   | .   | .   |         | 7                                 | .                               | 7                                  | .                                       | .             |          |
| <b>Interlaken.</b>                           |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Brienz, Axalp . . . . .                      | 7     | 2   | 1   | .   | .   | .   |         | 10                                | .                               | 10                                 | .                                       | .             | 550      |
| » Tschingelfeldalp . . . . .                 | 5     | 4   | .   | .   | .   | .   |         | 9                                 | .                               | 9                                  | .                                       | .             | 480      |
| Grindelwald, Grindel . . . . .               | 1     | 2   | 1   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 280      |
| » Scheidegg . . . . .                        | 10    | 4   | .   | .   | .   | .   |         | 14                                | .                               | 14                                 | .                                       | .             | 640      |
| Habkern, Portallalp . . . . .                | 2     | 3   | .   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 260      |
| Isenthal, Sausalp . . . . .                  | 1     | 3   | .   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 220      |
| Lauterbrunnen, Schilchalp . . . . .          | 4     | 1   | .   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 240      |
| Oberried, Riederalp . . . . .                | .     | .   | 1   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 300      |
| Saxeten, Bellenalp . . . . .                 | 1     | 4   | .   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 340      |
| <b>Frutigen.</b>                             |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Adelboden, Boden . . . . .                   | 4     | 2   | .   | .   | .   | .   |         | 6                                 | .                               | 6                                  | .                                       | .             | 280      |
| » Engstigenalp . . . . .                     | 1     | 5   | 1   | 1   | .   | .   |         | 7                                 | .                               | 7                                  | .                                       | .             | 160      |
| » Litzihoden . . . . .                       | 8     | 2   | .   | 1   | .   | .   |         | 11                                | .                               | 11                                 | .                                       | .             | 590      |
| » Schwand . . . . .                          | 5     | 3   | .   | .   | .   | .   |         | 8                                 | .                               | 8                                  | .                                       | .             | 380      |
| Aeschi, Latrin . . . . .                     | 3     | 3   | .   | .   | .   | .   |         | 6                                 | .                               | 6                                  | .                                       | .             | 300      |
| Frutigen, Bläginalp . . . . .                | 4     | .   | 1   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 310      |
| Kandergrund, Almenalp . . . . .              | 5     | .   | 1   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 200      |
| » Giessenalp . . . . .                       | 4     | .   | 1   | .   | .   | .   |         | 6                                 | .                               | 6                                  | .                                       | .             | 410      |
| » Oeschinenalp . . . . .                     | 6     | .   | 1   | .   | .   | .   |         | 6                                 | .                               | 6                                  | .                                       | .             | 240      |
| Reichenbach, Bundels . . . . .               | 3     | 1   | .   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 180      |
| » Kienthal . . . . .                         | 2     | 3   | .   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 220      |
| » Rüderigsalp . . . . .                      | 1     | 3   | .   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 290      |
| » Schwandi . . . . .                         | 2     | 1   | 1   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 300      |
| <b>Saanen.</b>                               |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Saanen, Bürgenstock . . . . .                | .     | .   | 4   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 360      |
| » Blüegi, Griesbachthal . . . . .            | 6     | 4   | .   | .   | .   | .   |         | 10                                | .                               | 10                                 | .                                       | .             | 460      |
| » Grutsch . . . . .                          | 2     | 4   | .   | .   | .   | .   |         | 6                                 | .                               | 6                                  | .                                       | .             | 380      |
| » Saanen . . . . .                           | 2     | 2   | .   | 1   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 290      |
| » Turnelsberg . . . . .                      | .     | 3   | .   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 390      |
| Gsteig, Gschwend, Vorsass . . . . .          | 6     | 1   | .   | .   | .   | .   |         | 7                                 | .                               | 7                                  | .                                       | .             | 280      |
| » Hallen . . . . .                           | 2     | 2   | .   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 180      |
| Lauter, Launen . . . . .                     | 2     | 1   | .   | 1   | .   | .   |         | 3                                 | 1                               | 4                                  | .                                       | .             | 310      |
| <b>Obersimmental.</b>                        |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Bottigen, Wallalpberg . . . . .              | 3     | 2   | .   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 240      |
| Lenk, Bettelberg . . . . .                   | 2     | 2   | .   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 260      |
| » Oberer Laveyberg . . . . .                 | 1     | 4   | 1   | 1   | .   | .   |         | 6                                 | .                               | 6                                  | .                                       | .             | 400      |
| St. Stephan, Dürrenwaldberg . . . . .        | 4     | 4   | .   | 1   | .   | .   |         | 9                                 | .                               | 9                                  | .                                       | .             | 610      |
| » Stieglberg . . . . .                       | 3     | 3   | .   | .   | .   | .   |         | 6                                 | .                               | 6                                  | .                                       | .             | 320      |
| » Fornelberg . . . . .                       | 2     | 3   | .   | 2   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 260      |
| » Parwengenber . . . . .                     | .     | 4   | 2   | .   | .   | .   |         | 5                                 | 1                               | 6                                  | .                                       | .             | 420      |
| Zweisimmen, unter Gestellenberg . . . . .    | 1     | 2   | .   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 260      |
| <b>Niedersimmental.</b>                      |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Dürstetten, Vorholzalp . . . . .             | 1     | 4   | 1   | .   | .   | .   |         | 6                                 | .                               | 6                                  | .                                       | .             | 380      |
| Diemtigen, Brüggehorn . . . . .              | 7     | 1   | .   | .   | .   | .   |         | 8                                 | .                               | 8                                  | .                                       | .             | 340      |
| » Hoh-Niesen . . . . .                       | .     | 4   | .   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 240      |
| » Neuenstallalp . . . . .                    | 1     | 3   | .   | .   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 220      |
| » Söbitzenalp . . . . .                      | 2     | 5   | 1   | .   | 1   | .   |         | 8                                 | .                               | 8                                  | .                                       | .             | 610      |
| » Tschingenalp . . . . .                     | .     | 3   | 2   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 390      |
| » Zwischenalp . . . . .                      | 1     | 4   | .   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 280      |
| Erlenbach, vord. u. h. Dürstetten . . . . .  | 2     | 5   | 1   | .   | .   | .   |         | 8                                 | .                               | 8                                  | .                                       | .             | 560      |
| » Rinderalp . . . . .                        | 1     | 4   | 1   | 1   | .   | .   |         | 6                                 | .                               | 6                                  | .                                       | .             | 430      |
| » Ringoldingen . . . . .                     | 2     | 1   | .   | 1   | .   | .   |         | 4                                 | .                               | 4                                  | .                                       | .             | 370      |
| Oberwil, Monatenberg . . . . .               | 5     | 3   | .   | .   | .   | .   |         | 8                                 | .                               | 8                                  | .                                       | .             | 360      |
| » Neuenberg . . . . .                        | 1     | 6   | .   | .   | .   | .   |         | 7                                 | .                               | 7                                  | .                                       | .             | 380      |
| » sonstig. u. schattig. Rüprechten . . . . . | 5     | 1   | .   | .   | .   | .   |         | 6                                 | .                               | 6                                  | .                                       | .             | 260      |
| <b>Thun.</b>                                 |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Thun, Allmend . . . . .                      | 1     | 4   | .   | .   | .   | .   |         | 3                                 | 1                               | 7                                  | 8                                       | .             | 580      |
| <b>Mittelland.</b>                           |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| <b>Seftigen.</b>                             |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Neunenbergen . . . . .                       | .     | .   | 10  | 2   | .   | .   | .       | .                                 | 12                              | .                                  | 12                                      | .             | 700      |
| <b>Jura.</b>                                 |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| <b>Courteley.</b>                            |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Bisse, Cortébert . . . . .                   | 4     | 3   | 2   | .   | .   | .   |         | 3                                 | 1                               | 4                                  | .                                       | .             | 240      |
| Tramean-dessons . . . . .                    | 1     | .   | .   | .   | .   | .   |         | 5                                 | 1                               | 6                                  | .                                       | .             | 430      |
| <b>Münster.</b>                              |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Béralon . . . . .                            | 1     | 3   | 2   | 3   | .   | .   |         | 2                                 | 2                               | 4                                  | .                                       | .             | 280      |
| Crémue . . . . .                             | 1     | 2   | 1   | 1   | .   | .   |         | 1                                 | 4                               | 5                                  | .                                       | .             | 510      |
| Escher . . . . .                             | .     | 4   | 1   | .   | .   | .   |         | 3                                 | 1                               | 4                                  | .                                       | .             | 330      |
| Grandval . . . . .                           | .     | .   | .   | .   | .   | .   |         | 5                                 | .                               | 5                                  | .                                       | .             | 420      |
| <b>Deisberg.</b>                             |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Roggoburg, Welschmatt . . . . .              | .     | 2   | 2   | 1   | .   | .   |         | 1                                 | 4                               | 5                                  | .                                       | .             | 300      |
| Saulcy . . . . .                             | .     | 3   | 1   | .   | .   | .   |         | 1                                 | 4                               | 4                                  | .                                       | .             | 300      |
| Vermes, Schenbergen . . . . .                | .     | 3   | 1   | .   | .   | .   |         | 3                                 | 1                               | 4                                  | .                                       | .             | 300      |
| <b>Laufen.</b>                               |       |     |     |     |     |     |         |                                   |                                 |                                    |                                         |               |          |
| Liesberg . . . . .                           | .     | 2   | 1   | 1   | 3   | 2   | 1       | 1                                 | 6                               | 6                                  | .                                       | 2             | 700      |
| » Rohrberg . . . . .                         | .     | .   | .   | .   | .   | .   |         | 7                                 | 7                               | 7                                  | .                                       | .             | 1143.30  |
| Total                                        | 115   | 182 | 28  | 11  | 4   | 3   | 9       | 350                               | 36                              | 386                                | .                                       | 2             | 24133.30 |

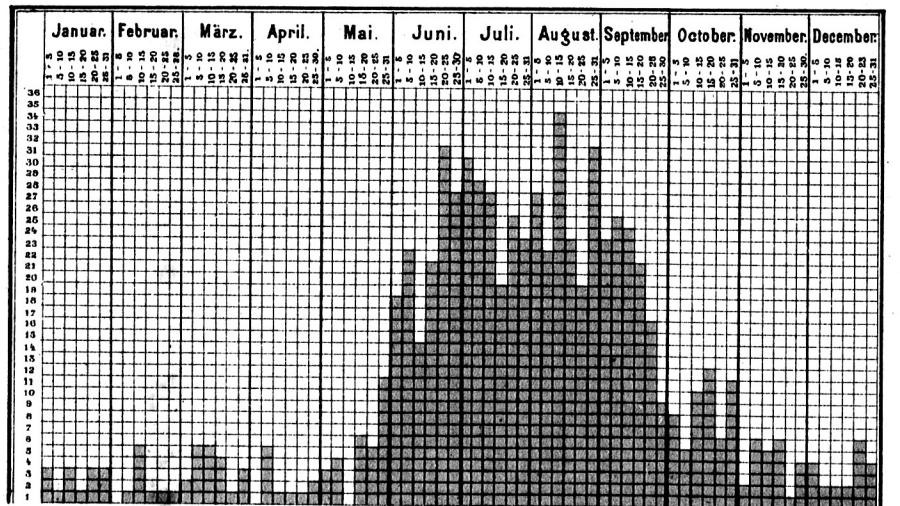
## Rausch- & Milzbrandfälle im Kanton Bern.

vom 1. Juli bis 31. December 1882.



## Rausch- & Milzbrandfälle im Kanton Bern.

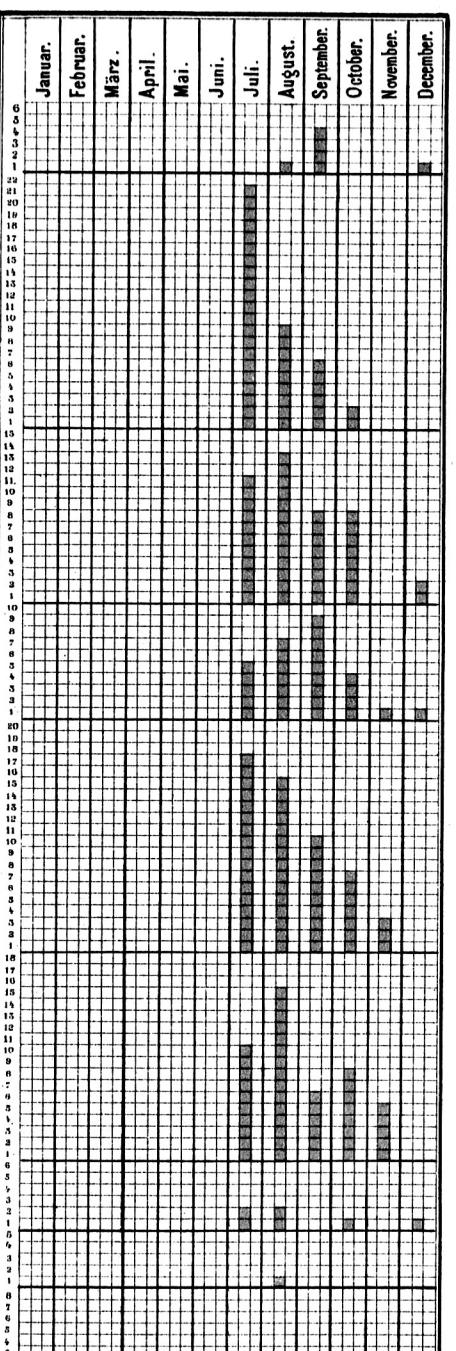
vom 1. Januar bis 31. December 1883.



## Rausch- & Milzbrandfälle im Kanton Bern.

nach Aemtern geordnet.

vom 1. Juli bis 31. December 1882.



### Oberland

Amt Oberhasle.

### Amt Interlaken.

### Amt Frutigen.

### Amt Saanen.

### Amt Obersimmental.

### Amt Niedersimmental.

### Amt Thun.

### Emmenthal

### Amt Sigriswil.

### Amt Trachselwald

### Mittelland

Amt Konolfingen.

Amt Seftigen.

Amt Schwarzenburg

Amt Laupen.

Amt Bern.

Amt Fraubrunnen

Amt Burgdorf

Oberaargau

Amt Aarwangen

Amt Wangen

### Seeland

Amt Büren

Amt Biel

Amt Nidau

Amt Aarberg

Amt Erlach

### Jura

Amt Neuenstadt

Amt Courteulary

Amt Münster

Amt Freibergen

Amt Preuntrut

Amt Delsberg

Amt Laufen.

# Rausch- & Milzbrandfälle im Kanton Bern.

nach Aemtern geordnet.

vom 1. Januar bis 31. December 1883.

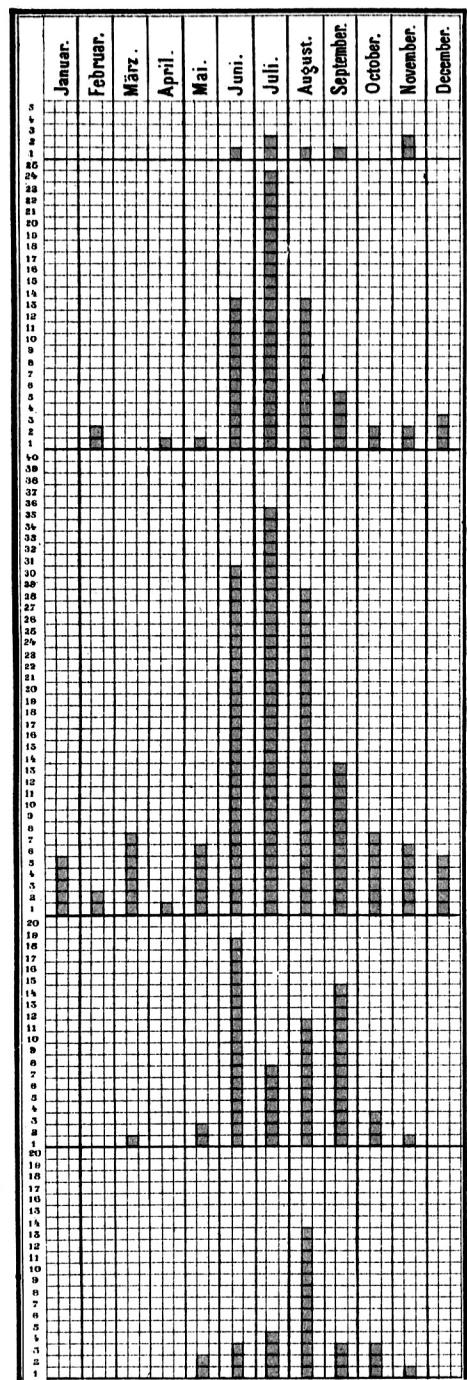
Oberland  
Amt Oberhasle

Amt Juterlaken.

Amt Frutigen.

Amt Saanen.

Amt Thun.



Amt Obersimmental.

Amt Niedersimmental.  
**Emmenthal**

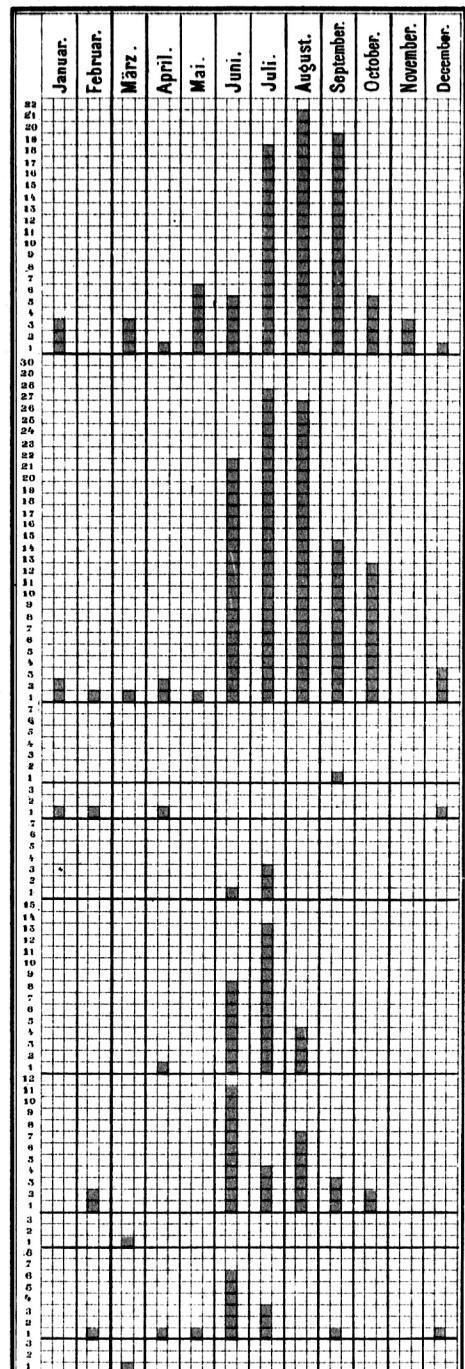
Amt Sigriswil.  
Amt Trachselwald.  
**Mittelland**

Amt Konolfingen.

Amt Seftigen.

Amt Schwarzenburg.  
Amt Laupen.

Amt Bern.  
Amt Fraubrunnen.



Amt Burgdorf.  
**Oberaargau**

Amt Aarwangen.

Amt Wangen.  
**Seeland**

Amt Büren.

Amt Biel.

Amt Nidau.

Amt Aarberg.

Amt Erlach.  
**Jura**

Amt Neuenstadt.

Amt Courtelary.

Amt Münster.

Amt Freibergen.

Amt Pruntrut.

Amt Delsberg.

Amt Laufen.

