

<b>Zeitschrift:</b>	Abhandlungen und Beobachtungen durch die Ökonomische Gesellschaft zu Bern gesammelt
<b>Herausgeber:</b>	Ökonomische Gesellschaft zu Bern
<b>Band:</b>	5 (1764)
<b>Heft:</b>	3
<b>Rubrik:</b>	Meteorologische Tabellen, und landwirtschaftliche Beobachtungen, vom Jenner, Hornung, März, April, May und Junius 1764

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 30.12.2025

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

V.

Meteorologische

**X a b e l l e n ,**

und

Landwirthschaftliche

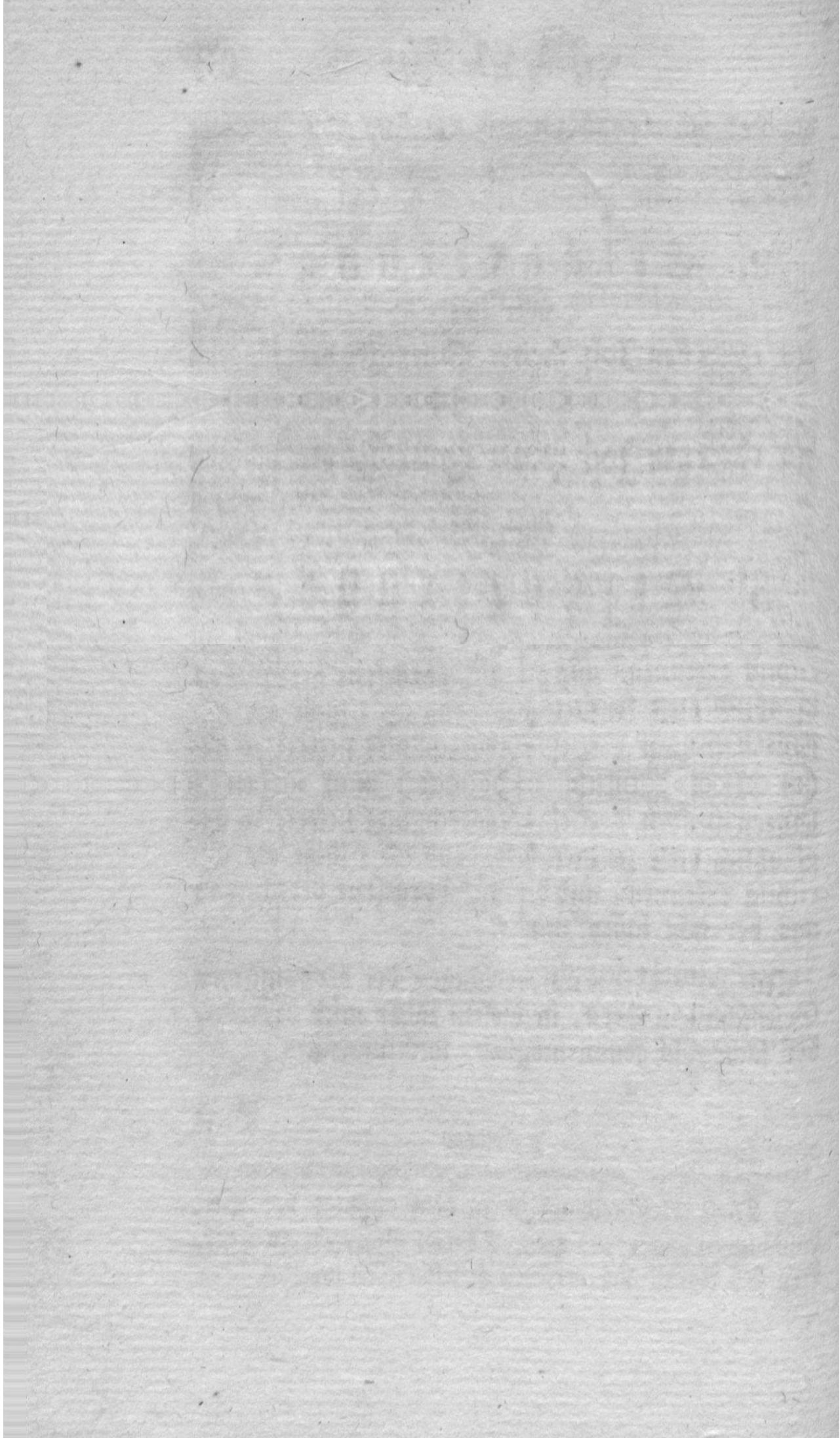
**B e o b a c h t u n g e n ,**

vom

Jänner, Februar, März, April,

Mai und Juni

1764.



## Meteorologische Beobachtungen.

Jenner 1764.

## Barometer.

Sein höchster Standpunkt: 30ll. lin.

zu Bern den 4.	=	=	26.	9 $\frac{1}{2}$
zu Orbe den 4.	=	=	27.	-
zu St. Gergue den 4. und 9.	=	=	24.	10.
zu Cottens den 4.	=	=	26.	7.
zu Vivis den 4. und 5.	=	=	26.	9.
zu Trachselwald den 4.	=	=	26.	3.
zu Kilchberg den 4. und 5.	=	=	26.	9.

Sein niedrigster Standpunkt: Veränd.

		30ll. lin.		lin
zu Bern den 31ten	=	25.	11 $\frac{1}{2}$	10.
zu Orbe den 19.	=	26.	1 $\frac{1}{2}$	10 $\frac{1}{2}$
zu St. Gergue den 19.	=	24.	$\frac{1}{2}$	9 $\frac{1}{2}$
zu Cottens den 20.	=	25.	8 $\frac{1}{2}$	10 $\frac{1}{2}$
zu Vivis den 19. 20. und 31.	=	26.	-	9.
zu Trachselwald den 20.	=	25.	3.	12.
zu Kilchberg den 19.	=	25.	10 $\frac{1}{2}$	10 $\frac{1}{2}$

## Thermometer.

Sein höchster Standpunkt: grad.

zu Bern den 1.	=	=	=	3 $\frac{1}{2}$
zu Orbe den 1.	=	=	=	1 $\frac{1}{4}$
zu St. Gergue den 6. und 7.	=	=	=	1
zu Cottens den 1.	=	=	=	$\frac{1}{2}$
zu Vivis den 1.	=	=	=	3 $\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 1.	=	=	=	1 $\frac{1}{2}$
zu Kilchberg den 1.	=	=	=	3 $\frac{1}{2}$

	Sein niedrigster Standpunkt:	Veränd.	
		grad.	grad.
zu Bern den 5ten	•	16°	19.
zu Orbe den 5.	•	11 $\frac{1}{2}$ °	12 $\frac{3}{4}$
zu St. Gergue den 16.17.21.22.23.	•	11°	10.
zu Cottens den 12.	•	10°	10 $\frac{1}{2}$
zu Bivis den 5. und 13.	•	10 $\frac{1}{2}$ °	13 $\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 23.	•	16°	17.
zu Kilchberg den 5.	•	15°	15.

## Summ

## Summ

der Graden der Wärme: der Graden der Kälte:  
Morgen. Mitt. Ab. Morg. Mitt. Abend.

zu Bern	-	3.	-	313.	172 $\frac{1}{2}$	265.
zu Orbe	-	1 $\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	233 $\frac{1}{4}$	157 $\frac{1}{3}$	215.
zu St. Gergue	-	-	-	335 $\frac{3}{4}$	248.	327 $\frac{3}{4}$
zu Cottens	-	$\frac{1}{2}$	-	249 $\frac{3}{4}$	190 $\frac{3}{4}$	228 $\frac{1}{2}$
zu Bivis	-	5.	-	212 $\frac{1}{2}$	126 $\frac{1}{2}$	188 $\frac{1}{2}$
zu Trachselwald	-	1.	-	316 $\frac{1}{2}$	210.	300 $\frac{1}{2}$
zu Kilchberg	-	-	-	262 $\frac{1}{2}$	204 $\frac{1}{2}$	256.

## Regenwasser so gefallen:

zoll. lin. punkt

zu Bern	2.	3.	2.	3.	4.	6.	7.
zu Orbe	2.	3.	2.	3.	4.	11.	6.
zu St. Gergue	2.	3.	2.	3.	7.	10.	3.
zu Cottens	2.	3.	2.	3.	5.	2.	-
zu Bivis	2.	3.	2.	3.	3.	1.	6.

## Landwirthschaftliche Beobachtungen.

## M e n s c h e n.

Die gelinde witterung kan die ursache vieler in diesem monate im ganzen Kantonen herrschender Krankheiten gewesen seyn, die meist entzündend waren, und an welchen an theils orten viele Leute gestorben sind. Schlagflüsse, hizige und faule Fieber, Halswehe, Stiche, sind sehr gemein gewesen. Die Pocken zeigen sich im Aargau und in der Waat, sie scheinen aber von guter art.

## Vieh.

Das Vieh, insonderheit die Kühe befinden sich schlecht bey dem in dem letzten jahre gesammelten futter. Trachselwald.

## L u f t.

Die westwinde haben den ganzen monat durch gewütet, die luft war dabei feucht und ungesund; die strassen sind fast unbrauchbar gemacht. Den 23. blitzte und donnerte es zu verschiedenen malen. Kirchberg. Wie auch den 28. Trachselwald.

## W a s s e r.

Die Wasser sind hoch, die quellen stark; diese hat man den ganzen monat durch bey dem gelinden wetter zum wässern brauchen können. Kirchberg.

## G a r t e n.

Hyazinten, Biolen und Rosenknöpfe zeigen sich in den wohlgelegenen gärten. Vivis.

## W a l d e r.

Zu ende dieses monats haben die sturmwinde in den Wäldern grossen schaden gethan; um so mehr, da der boden nicht gefroren war. Bern, Kirchberg.

## Die Fruchtbäume

treiben Knospen, die Mandelbäume scheinen blühen zu wollen. Vivis.

## Acker.

Die Feldfrüchte haben sich bey dem feuchten und gelinden wetter grünend erhalten. Der Roggen treibt so stark, daß man für denselben besorgt ist; man verspricht sich überhaupt wenig gutes von den Getreidäkern. Cottens,

## Wiesen.

Die Wiesen grünen stark, insonderheit die, so gewässert werden. Bern, Kirchberg, Cottens.

## Reben.

Man hat die ordentliche arbeiten in den Reben zu verrichten angefangen, das einlegen, beherden, auch an theils orten das beschneiden; man hat aber bald von des nassen wetters wegen einhalten müssen. Man steht wegen den tiefgelegenen Reben in sorgen. Cottens, Vivis, Kirchberg.

## Bergen.

Auf den Weidealpen ist öfters schnee gefallen; er hat aber nicht gedauert.

## Der Preis der Lebensmittel

ist, wie in dem letzten monate. Bern, Vivis, Cottens, Trachselwald, Kilchberg.

Das Getreide wohlfeil; der Wein gleichfalls; die Erd- und Baumfrüchte aber theuer.



## Meteorologische Beobachtungen.

### Hornung 1764.

#### Barometer.

Sein höchster Standpunkt :	zoll. lin.
zu Bern den 21. und 22.	26. 10 $\frac{1}{2}$
zu Orbe den 22.	27. 1 $\frac{1}{4}$
zu St. Cergue den 13. und 21.	24. 11 $\frac{1}{2}$
zu Cottens den 21. und 22.	26. 8 $\frac{1}{4}$
zu Vivis den 13. und 22.	26. 11.
zu Trachselwald den 13. und 22.	26. 4.
zu Kilchberg den 14. 21. und 22.	26. 10 $\frac{1}{2}$

Sein niedrigster Standpunkt :	Veränd.
zoll. lin.	lin.
zu Bern den 1. und 2ten	25. 11 $\frac{1}{2}$ 11.
zu Orbe den 1. 2. und 29.	26. 2. 11 $\frac{1}{4}$
zu St. Cergue den 29.	24. 1. 10 $\frac{1}{2}$
zu Cottens den 1. und 2.	25. 9 $\frac{1}{2}$ 11 $\frac{1}{4}$
zu Vivis den 1. 2. und 19.	26. $\frac{1}{2}$ 10 $\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 1.	25. 3. 13.
zu Kilchberg den 1.	25. 10 $\frac{1}{2}$ 12.

#### Thermometer.

Sein höchster Standpunkt :	grad.
zu Bern den 3. 13. 15. 19. und 20ten	0
zu Orbe den 3. 7. 11. und 16.	1
zu St. Cergue den 15.	2 $\frac{1}{2}$
zu Cottens den 13. und 15.	1 $\frac{1}{2}$
zu Vivis den 13. und 15.	1 $\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 16.	1 $\frac{1}{2}$
zu Kilchberg den 15.	1

	Sein niedrigster Standpunkt :	Veränd.
		grad. grad.
zu Bern den 27. und 28ten	= $16^{\circ}$	16.
zu Orbe den 26.	= $12\frac{3}{4}^{\circ}$	$11\frac{3}{4}$
zu St. Gergue den 28.	= $19^{\circ}$	$16\frac{1}{2}$
zu Cottens den 26. und 27.	= $12\frac{3}{4}^{\circ}$	$11\frac{1}{4}$
zu Bivis den 26.	= $12^{\circ}$	$12\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 27.	= $18^{\circ}$	$19\frac{1}{2}$
zu Kilchberg den 27.	= $19^{\circ}$	$17\frac{1}{2}$

	Summ	Summ
	der Graden der Wärme :	der Graden der Kälte :
	Morgen. Mitt. Ab.	Morg. Mitt. Abend.
zu Bern	- - -	327. 123. $270\frac{1}{2}$
zu Orbe	- - -	$225\frac{1}{2}$ $114\frac{1}{2}$ $102\frac{3}{4}$
zu St. Gergue	- - -	325. 208. $304\frac{1}{2}$
zu Cottens	- - -	240. 157. 207.
zu Bivis	- I. -	216. $93\frac{1}{2}$ 165.
zu Trachselwald	- I. -	$307\frac{1}{2}$ $122\frac{1}{2}$ 278.
zu Kilchberg	- - -	267. 174. 240.

	Regenwasser so gefallen :		
	zoll.	lin.	punkt
zu Bern	2.	8.	7.
zu Orbe	2.	6.	$\frac{1}{2}$
zu St. Gergue	5.	2.	7.
zu Cottens	2.	3.	-
zu Bivis	I.	4.	-

## Landwirthschaftliche Beobachtungen:

## Menschen.

Die gleichen Krankheiten herrschten wie im letzten monate. Im Emmenthale sind sie weniger tödtlich gewesen wie in der Waat, allwo viele der stärksten leute gestorben sind. Cottens, Trachselwald, Kirchberg. Die Poken nehmen zu in dem Aargau und in der Waat; doch sind solche noch immer gelinde. Zu Moncharand in einem dorfe sind, allein in den monaten jenner und hornung, 52 kinder an den Poken frank gelegen, von denen nur 2 gestorben sind, die von schwacher leibesbeschaffenheit waren. Vier einzelne kinder blieben in diesem dorfe davon frey. Orbe.

## Vieh.

Der überfluss an futter ersezte dessen schlechte nahrungs-kraft. Bern, Cottens. Unter den Hünden herrscht eine epidemische krankheit im ganzen lande; auch die wuth im Aargau. Kirchberg.

## Vögel.

Den 28 hat man den ersten Fink singen gehört. Bern. Den 16 die Amsel. Die Storchen sind 3 wochen früher als gewöhnlich angekommen. In der mitte des monats sah man die Schneegänse zurückreisen, und ganz niedrig fliegen; welches der landmann als ein frühlingszeichen ansieht. Kirchberg. Die Amseln und Lerchen liessen sich in der mitte des monats hören. Vivis.

## Insekten.

Den 12 zeigten sich Eydere und Schmetterlinge; schon vorher Mücken verschiedener arten, wie auch Schnecken. Kirchberg. Den 12 tödete man eine Schlange, die an der sonne lag. Vivis. M 3

### Bienen.

Den 11 siengen die Bienen auszusliegen an. Bern. Den 12 entflog ein schwarm, dessen korb in gutem stande, der vorrath aber aufgezehret war; solcher ward auf einer mauer, wo er sich gesetzt hatte, wieder aufgefasset, aber den folgenden tag riß er aufs neue aus. Es war ein schwarm, den man im vorigen jahre aus zween gesammelt hatte. Cottens.

### Die Lufft

war in diesem monate außerordentlich gelinde und feucht. Der anfang naß, das mittel warm und schön, das ende neblicht. Zwischen dem 8 und 24 hatte es eine thäue. Kirchberg. Den 27 und 28 donnerte es, da der thermometer unter dem gefrierungspunkte war. Vivis.

### Wasser.

Die wasser sind beständig stark geblieben. Den 11 ist die Orbe von dem in den bergen geschmolzenen schnee ausgetreten. Orbe.

### Pflanzen.

Die zäume fangen an blätter zu gewinnen; die Kreuzbeerstaude [Groselier] und die wilde Waldwinde [Chevrefeuille] auszuschlagen. In der Waat beginnt letztere zu blühn.

### Gärten.

Hyazinten und Violen blühn ißt auf. Bern.

### Baumgärten.

Die bäume drücken stark; sie gewinnen knospen, insonderheit die steinobstbäume. Daher man schon Kirschbäume gepfropft hat. Kirchberg. Man sah Kornelblüthe in

in Bern. Kirschenblüthe zu Montreux. Den 11 blühten die Mandelbäume zu Nivis, den 12 zu Cottens; zu St. Saphorin schon im anfange des monats; den 20 waren sie in der ganzen Waat in voller blüthe, welches wenig hofnung zu vieler frucht giebt.

### Acker.

Das Getreide ist allerorten schön, grün, stark und wachsend, doch haben die letzten tage den trieb gehemmet und die sommersaat eingestellt, womit man sich um Bern an einichen orten zu beschäftigen anfieng, und in der Waat fast fertig war. Cottens. In dem Aargau wurde Gerste den 17 gesæet. Kirchberg.

### Wiesen.

Ein a'leicher schiksal hatten die Wiesen, wo das gras, insonderheit in den gewässerten, stark zu treiben anfieng. Bern, Nivis. Man vermuthet, die den 26 eingefallene kälte möchte demselben geschadet haben. Cottens.

### Seide und Flachs.

Die flächsernen Tücher haben auf den märkten, worunter der zu Langenthal der stärkste ist, gegolten:  
von 80 tragen die elle 12. bz. 2. fr. bis 15. bz. 2. fr.

70	—	8.	2.	—	12.	2.
60	—	5.	2.	—	7.	2.
50	—	4.	2.	—	5.	2.
40	—	3.	2.	—	4.	2.

Garn, ungebauchtes, von der feinheit wie es erforderlt wird,  
zu Tüchern von 80 tragen 60. bz. bis 80. bz. das pfund.

70	—	35.	—	60.
60	—	20.	—	35.
50	—	14.	—	20.
40	—	9.	—	14.

Flachs Reiste, das pfund von der schlechtesten 5. bz.  
von der feinsten 20. bz.

## Reben.

Im beschneiden der Reben ist man weit gekommen. Das holz ist sehr verschieden, überhaupt hat es dessen wenig, insonderheit in den besten Reben; die ruten sind oben meist durre, Kirchberg; wo sie schön grün und reif sind, da befinden sich die augen doch ziemlich klein. Cottens. Dieser unterscheid kommt daher, daß im weinmonate 1763, im Alargau, am Bieler- Murten- und Thunersee das holz, eh es reif war, gefror, welche kälte aber in Lakote und dem Reifthale nichts geschadet hat. In diesem monate sind auch die meisten Reben mit erde versehen worden.

## Bergen.

Auf denselben ist viel schnee zu ende des monats gefallen; der, wosfern er nicht bald einschmelzt, kaltes und gefährliches wetter mitbringen kan. Bern, Cottens.

## Der Preiß der Lebensmittel

wie in dem vorhergehenden monate. Bern, Trachselwald, Kirchberg.



## Meteorologische Beobachtungen.

März 1764.

## Barometer.

Sein höchster Standpunkt:	3oll. lin.
zu Bern den 15. 16. und 17ten	26. $10\frac{1}{2}$
zu Orbe den 15.	27. 1.
zu St. Gergue den 15.	24. II.
zu Cottens den 15.	26. 8.
zu Bivis den 15.	26. $10\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 15.	26. 4.
zu Kilchberg den 15.	26. II.

Sein niedrigster Standpunkt: Veränd.

	3oll. lin.	lin.
zu Bern den 1ten	25. $11\frac{1}{2}$	II.
zu Orbe den 1.	26. 1.	12.
zu St. Gergue den 1. und 3.	24. $\frac{1}{2}$	$10\frac{1}{2}$
zu Cottens den 1. und 3.	25. 9.	II.
zu Bivis den 1.	26. $\frac{1}{2}$	$10\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 1.	25. 3.	13.
zu Kilchberg den 1.	25. 9.	14.

## Thermometer.

Sein höchster Standpunkt: grad.

zu Bern den 31ten	4
zu Orbe den 31.	$4\frac{1}{2}$
zu St. Gergue den 27.	$0\frac{1}{2}$
zu Cottens den 31.	$1\frac{1}{4}$
zu Bivis den 31.	$4\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 31.	$4\frac{1}{2}$
zu Kilchberg den 30. und 31.	$3\frac{1}{2}$

	Sein niedrigster Standpunkt:	Veränd.
		grad. grad.
zu Bern den 2ten	-	18 $\frac{1}{2}$ 22.
zu Orbe den 2.	-	14 $\frac{1}{2}$ 18.
zu St. Gergue den 2.	-	20 $\frac{1}{2}$ 20.
zu Cottens den 2.	-	15 $\frac{3}{4}$ 15 $\frac{1}{2}$
zu Bivis den 2.	-	13 $\frac{1}{2}$ 17 $\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 9.	-	17 $\frac{1}{2}$ 21.
zu Kilchberg den 4.	-	15 $\frac{1}{2}$ 18.

## Summ

## Summ

der Graden der Wärme: der Graden der Kälte:  
Morgen. Mitt. Ab. Morg. Mitt. Abend.

zu Bern	-	8.	-	398 $\frac{1}{2}$	171 $\frac{1}{2}$	315.
zu Orbe	-	8,	-	292.	158 $\frac{1}{4}$	243.
zu St. Gergue	-	-	-	433.	310.	397 $\frac{1}{2}$
zu Cottens	-	-	-	298 $\frac{1}{4}$	189.	249 $\frac{1}{2}$
zu Bivis	-	9 $\frac{1}{2}$	1.	271.	112 $\frac{1}{2}$	205.
zu Trachselwald	-	8.	-	359.	177 $\frac{1}{2}$	341.
zu Kilchberg	-	7 $\frac{1}{2}$	-	323.	197 $\frac{1}{2}$	274.

## Regenwasser so gefallen:

zoll. lin. punkt

zu Bern	-	-	-	8.	1.
zu Orbe	-	-	-	4.	6.
zu St. Gergue	-	-	-	11.	3.
zu Cottens	-	-	-	4.	4.
zu Bivis	-	-	-	7.	-

## Landwirthschaftliche Beobachtungen.

### Menschen.

Die hizigen und entzündeten Krankheiten herrschen noch immer, an welchen in der Waat viele leute sterben. Cottens, Kirchberg, Trachselwald. Die Pocken des gleichen, doch stäts von guter art, Trachselwald; selbs erwachsene sind davon nicht frey. Cottens. Sie zeigen sich in Bern.

### Vieh und Thiere.

Die frankheit der hunde dauert fort, sie fangen dabei zu zittern an, als hätten sie das sieber; sie bekommen schmuppen und den husten, und fallen endlich hin. Kirchberg. Unter dem Viehe sind sonst keine frankheiten.

### Bienen.

Der kalte nordwind ist denselben sehr zuwider gewesen, und es sind viele schwärme aus mangel der nahrung zu grunde gegangen. Cottens.

### Luft.

Dieser monat ist kalt und trocken gewesen; die nord- und ostwinde haben fast beständig geblasen; das wetter war unbeständig; es schnepte und regnete oft, aber nicht stark. Den 29 hatten wir einen warmen regen, der die pflanzen wieder erquikte. Bern, Kirchberg, Vivis, Orbe. Den 5 abends sah man einen nord schein. Vivis.

### Fruchtbäume.

Die trockene zeit und die kalten nächte haben den trieb der bäume, der im letzten monate durch das gelinde wetter befördert worden, gehemmet. Die Pfersich- Apricot- und Birnenbäume an den geländern fangen zu blühen an. Bern, Kirchberg. Die Mandelbäume blühen immer fort. Bäume aller arten versprechen viel. Vivis, Cottens. Das schöne wetter zu ende des monats hat alles wieder in trieb und wachsthum gesetzt. Trachselwald.

## Aecker.

Das Wintergetreide ist allerorten vollkommen schön, ohne der Roggen, der täglich abnimmt; viele landleute haben im Aargau ihre Roggenfelder umgekert und wieder angesät, man schreibt solches dem nassen und gelinden wetter im jenner und hornung, denen darauf erfolgten kalten nachten und reissen im märzen, und denen häufigen schnecken zu. Kirchberg. Dieser monat war nach wunsch der bauern, schön und trocken; die zeit zu bestellung der sommersaat vollkommen, die auch im ganzen lande fast vollbracht ist. Der nordwind hat in der Waat das wintergetreide in seinem wachsthume gehindert, doch ohne fernern schaden. Cottens.

## Wiesen.

Der nordwind hat auch die Wiesen zurückgehalten; die, in welchen das gras am stärksten gewachsen hatte, haben dabey zum meisten gelitten, und haben izt ein dürres aussehen.

## Reben.

In den Reben ist man mit dem schneiden und gruben beschäftigt; die arbeit ist mühsam, weil der nasse winter und die in diesem monate erfolgte trokne den boden fest gemacht hat. Die Reben im Aargau versprechen nicht viel; die magern ruten sind in denen im letzten herbst gefrorenen Reben bis auf die helfste abgedörrt. Kirchberg.

## Bergen.

In den bergen liegt ziemlich viel schnee. Bern, Cottens, Gesch.

## Die Lebensmittel

find in vorigem preise durchs ganze land.

## Meteorologische Beobachtungen.

April 1764.

### Barometer.

Sein höchster Standpunkt: zoll. lin.

zu Bern den 3ten	"	26.	9.
zu Orbe den 2. 3. und 4.	"	26.	11.
zu St. Cergue den 3.	"	24.	$10\frac{1}{2}$
zu Cottens den 3. und 4.	"	26.	7.
zu Bivis den 2. 3. und 4.	"	26.	$8\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 2. 3. und 4.	"	26.	2.
zu Kilchberg den 1. 3. und 4.	"	26.	9.

Sein niedrigster Standpunkt: Veränd.

		zoll. lin.	lin.
zu Bern den 9. 10. und 11ten		25. 11.	10.
zu Orbe den 11.	"	26. $1\frac{1}{4}$	$10\frac{1}{4}$
zu St. Cergue den 9. und 10.		24. 1.	$9\frac{1}{2}$
zu Cottens den 9.	"	25. $8\frac{1}{2}$	$10\frac{1}{2}$
zu Bivis den 9. 10. und 11.	"	25. $11\frac{1}{2}$	9.
zu Trachselwald den 9. 10. und 11.		25. 3.	11.
zu Kilchberg den 10. und 11.		25. 11.	10.

### Thermometer.

Sein höchster Standpunkt: grad.

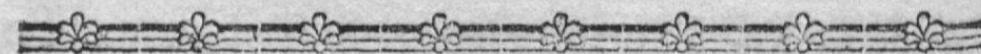
zu Bern den 3oten	"	"	8
zu Orbe den 4.	"	"	$5\frac{1}{4}$
zu St. Cergue den 5. und 25.	"	"	0
zu Cottens den 30.	"	"	$3\frac{1}{2}$
zu Bivis den 4. und 30.	"	"	$4\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 30.	"	"	6
zu Kilchberg den 30.	"	"	6

## 210 Meteorologische Tabellen

	Sein niedrigster Standpunkt :	Veränd.
		grad. grad.
zu Bern den 23. und 24ten	- 13 $\frac{1}{2}$	21.
zu Orbe den 23.	- 9 $\frac{1}{2}$	14 $\frac{1}{4}$
zu St. Gergue den 20.	- 14 $\frac{1}{2}$	14.
zu Gottens den 19.	- 10 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$
zu Bivis den 21. 22. und 23.	- 8 $\frac{1}{2}$	13.
zu Trachselwald den 23.	- 11 $\frac{1}{2}$	17 $\frac{1}{2}$
zu Kilchberg den 19. und 22.	- 10	16.



	Summ	Summ
	der Graden der Wärme:	der Graden der Kälte
	Morg. Mitt. Abend.	Morgen. Mit. Ab.
zu Bern	- 46. -	267 $\frac{1}{2}$ 47. 163.
zu Orbe	- 40. $\frac{3}{4}$	170 $\frac{1}{2}$ 50. 118.
zu St. Gergue	- - -	273 $\frac{1}{2}$ 178 $\frac{1}{2}$ 276 $\frac{1}{4}$
zu Gottens	- 11. 3 $\frac{1}{4}$	180 $\frac{3}{4}$ 78. 123 $\frac{1}{4}$
zu Bivis	- 41 $\frac{1}{2}$ 6.	141. 31 $\frac{1}{2}$ 87 $\frac{1}{2}$
zu Trachselwald	4. 27. 3.	209. 65 $\frac{1}{2}$ 176 $\frac{1}{2}$
zu Kilchberg	- 42 $\frac{1}{2}$ 2.	206. 55. 123 $\frac{1}{2}$



	Regenwasser so gefallen :	zoll. lin. punkt
zu Bern	- - -	5. 8. 4.
zu Orbe	- - -	4. - 9.
zu St. Gergue	- - -	10. 4. 2.
zu Gottens	- - -	5. 3. $\frac{12}{36}$
zu Bivis	- - -	5. 1. -

## Landwirthschaftliche Beobachtungen.

### Menschen.

Die gleichen Krankheiten wie im märzmonate herrschen noch in der Waat, in dem Alargau und in dem Emmentale. Die Woken nehmen in der hauptstadt zu, und sind von guter art.

### Vieh und Thiere.

Im Alargau dauert die frankheit unter den Hunden noch immer fort.

### Vögel.

Den ersten des monats zeigten sich die ersten Schwäben. Bern, Kirchberg. Den Gukuk hörte man den 6 zu Kirchberg. Die Nachtigal den 24 und den 13 zu Orbe.

### Bienen.

Die Bienen müssten im anfange gespiesen werden; in der mitte des monats siengen solche zu sammeln an, und sind nun sehr emsig. Bern, Cottens.

### Luft.

Diese war sehr unbeständig. Den 10 schneyete es in den bergen; den 16 auch in der ebene; den 19 stärker als vorher nie durch den ganzen winter; der schnee lag zween schuhe hoch in den bergen, und einen schuh hoch selbst in den thälern. Trachselwald, Kirchberg, Orbe. Die winde wechselten immer ab. Der barometer war oft tief; das wetter kalt und feucht, bis an die letzten tage, die wie die ersten schön und warm waren.

### Wasser.

Den 14 war eine grosse überschwemmung zu Orbe.

Den

Den 17 lieffen die wasser stark an, und überschwemmten das anliegende land im Emmenthale; im Aargau rissen solche selbst die gewölbten brüten fort, und verursachten durch ihre überschwemmungen sehr grossen schaden; zu Buchs wurden drey häuser mit dem grunde fortgerissen. Diese wassergrössen währten bis den 23 fort.

### Gärten.

Ungeacht der kalten witterung wachsen die pflanzen ziemlich fort. Den 20 hatte man den ersten spargel. Kirchberg. Zu Desch sieng man um gleiche zeit die gärten zu bauen, und die hanfäker zu bestellen an.

### Fruchtbäume.

Zu Bern blüheten die Pfersich- und Aprikosenbäume an den geländern. Den 7 zu Kirchberg in freyer luft. Die Kirschbäume standen in voller blüthe in der Waat gegen die mitte des monats, und zu ende desselben auch in dem Aargau mit den frühen Birnen. In der Waat blühen bie Apfel- und Birnbäume sehr stark, und geben hoffnung zu vielen früchten. Vivilis und Cottens. Die Nussbäume hatten zu ende des monats bereits abgeblüht. Vivilis.

### Acker.

Die Wintersaat, die den ganzen winter nie erstorben war, ist schön. Bern, Trachselwald, Orbe. In dem Aargau und in der Waat hat solche von der nasse und Kälte stark gelitten; es zeiget sich vieles unkraut. Kirchberg, Cottens. Die sommersaat ist durch die schlechte witterung bis zu ende des monats zurückgehalten worden, da solche erst zu wachsen angefangen hat. Den 9 sieng der Colsat im Aargau zu blühen an.

### Wiesen.

### Wiesen.

Die Wiesen, die im anfange des monats zu grünen angefangen, wurden durch den in der mitte desselben gefallenen schnee zurückgesetzt. Bern. Das gras wächst im Aargau zwar gut fort, es steht aber dünne; in der Waat wo man keinen schnee gehabt, hat das gras von den reissen den 21 und 23 stark gelitten. Viele tiefe wiesen und mooste haben läng unter wasser gestanden. Die künstlichen Wiesen fangen an zu treiben. Bern. Die Lüzerne (schneckenklee) hat von dem frost gelitten; der Esper nicht, Kirchberg.

### Den Hanf und Flachs

säete man im Aargau in der ersten: in der Waat in der letzten woche dieses monats. Die erdsöhe seien erstem stark zu Kirchberg.

### Reben.

Zu ende des monats zeigen die offene augen an jungen rebstöcken ziemlich vielen samen. Vivis, Cottens. Man hat solche nicht eher harken können.

### Die Berge

find mit schnee bedekt.

### Die Lebensmittel

in gleichein preise. Pferde und Hornvieh steigen im werthe. Trachselwald.



## Meteorologische Beobachtungen.

M a y 1 7 6 4 .

## Barometer.

Sein höchster Standpunkt:			zoll. lin.
zu Bern den 6.	=	=	26. 10.
zu Orbe den 6.	=	=	27. -
zu St. Cergue den 6. und 7.	=	=	24. 10.
zu Cottens den 6.	=	=	26. 8.
zu Bivis den 6.	=	=	26. 9.
zu Trachselwald den 6.	=	=	26. 3.
zu Kilchberg den 6.	=	=	26. 10.

Sein niedrigster Standpunkt:			Veränd.
	zoll. lin.	lin.	
zu Bern den 16. und 17ten	= 26.	$3\frac{1}{2}$	$6\frac{1}{2}$
zu Orbe den 1. und 16.	= 26.	6.	6.
zu St. Cergue den 12. und 17.	= 24.	$4\frac{1}{2}$	$5\frac{1}{2}$
zu Cottens den 12. und 17.	= 26.	$1\frac{1}{2}$	$6\frac{1}{2}$
zu Bivis den 16. und 17.	= 26.	$2\frac{1}{2}$	$6\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 1.	= 25.	$7\frac{1}{2}$	$7\frac{1}{2}$
zu Kilchberg den 12. 16. und 17.	= 26.	3.	7.

## Thermometer.

Sein höchster Standpunkt:			grad.
zu Bern den 8. 9. 10. und 27ten	=		11
zu Orbe den 27.	=	=	12
zu St. Cergue den 6.	=	=	9
zu Cottens den 24. und 27.	=		$9\frac{1}{3}$
zu Bivis den 26. und 27.	=		$12\frac{1}{3}$
zu Trachselwald den 8.	=		11
zu Kilchberg den 27.	=		$10\frac{1}{3}$

Sein niedrigster Standpunkt: Veränd.  
grad. grad.

zu Bern den 3ten	°	10°	21.
zu Orbe den 3.	°	4 $\frac{3}{4}$	16 $\frac{3}{4}$
zu St. Gergue den 2. und 13.	°	8°	17.
zu Cottens den 2.	°	2 $\frac{3}{4}$	13 $\frac{1}{2}$
zu Bivis den 3.	°	4 $\frac{1}{2}$	17.
zu Trachselwald den 3. und 4.	°	7°	18.
zu Kilchberg den 4.	°	5°	15 $\frac{1}{2}$

## Summ

## Summ

der Graden der Wärme: der Graden der Kälte:

Morgen. Mitt. Ab. Morg. Mitt. Abend.

zu Bern	2.	212 $\frac{1}{2}$	36 $\frac{1}{2}$	113 $\frac{1}{2}$	-	26 $\frac{1}{2}$
zu Orbe	23 $\frac{3}{4}$	228 $\frac{3}{4}$	73 $\frac{1}{4}$	27 $\frac{1}{2}$	-	9 $\frac{1}{2}$
zu St. Gergue	1.	64.	12 $\frac{1}{2}$	112 $\frac{1}{2}$	22.	80 $\frac{1}{2}$
zu Cottens	37.	168 $\frac{1}{4}$	73 $\frac{1}{4}$	16.	2.	8 $\frac{1}{2}$
zu Bivis	42.	240 $\frac{1}{2}$	143 $\frac{1}{2}$	18.	-	1 $\frac{1}{2}$
zu Trachselw.	11 $\frac{1}{2}$	178 $\frac{1}{2}$	28 $\frac{1}{2}$	48 $\frac{1}{2}$	3.	29 $\frac{1}{2}$
zu Kilchberg	33 $\frac{1}{2}$	211.	82 $\frac{1}{2}$	26.	-	8 $\frac{1}{2}$

## Regenwasser so gefallen:

zoll. lin. punkt

zu Bern	°	°	4.	-	1.
zu Orbe	°	°	-	6.	$\frac{7}{3}$
zu St. Gergue	°	°	2.	1.	-
zu Cottens	°	°	1.	1.	$\frac{2}{36}$
zu Bivis	°	°	2.	10.	3.

## Landwirthschaftliche Beobachtungen.

## Menschen.

Die Vöken reissen im Emmenthale viele kinder fort ; sie scheinen in der Waat gefährlicher zu werden , wo hingegen die hizigen sieber abnehmen.

## Das Vieh

ist von allen frankheiten frey.

## Die Insekten

aller art haben den bäumen zugesezt ; vorerst das mehlthau , welchem die nachtraupen der ameisen gefolget sind , diese haben in den gärten insonderheit die pfersichbäume rosen- und holunderstauden mitgenommen. Hernach hat eine unsägliche menge von rauwen die äpfel- und pflaumenbäume verheeret. Bern , Trachselwald , Vivis , Orbe. In den gärten und wiesen haben die jungen engerlinge , oder käferwürmer , und die werren , erdkrebse , grossen schaden gethan ; wie auch die erdssöhre.

## Die Bienen

haben früh in diesem monate zu schwärmen angefangen. Bern. Es giebt viel junge und starke schwärme. Die Bienen sind sehr emsig. Bern , Kirchberg , Cottens , Orbe.

## Luft.

Dieser monat ist unstat gewesen. Der anfang war schön und warm , das mittel feucht , das ende kalt und trocken. Im an fange thau , in der mitte regen , zu ende reissen.

Den 15 fiel ein starker hagel von südwest , über Belp , Münigen , Wyl , Höchstetten , Signau , Langnau , Trub ic. Den 16 donner und blize gegen S. O. und hagel

Hagel von dem Lac de Four bis auf Petra Felix. Orbe. Donnerwetter zu verschiedenen zeiten in den gebirgen. Bern, Cottens.

### Wasser.

Die wasser und quellen sind sehr stark. Bern. Ueberschwemmung. Orbe.

### Die Gärten

stehen schön; sie leyden aber stark, vornehmlich die bäume von den insekten. Bern. Die Artischocken, Cottens. Die frühen Spargeln sind erfroren; Maulbeerbäume und Neben treiben blätter. Den 5 blühten die Erdbeeren in den gärtten; den 9 die Parillenrosen. Bern. Die gärtten in der Waat leiden von der trokne. Cottens.

### Baumgärten.

Die apfelblüthe ist erstellt, insonderheit an den süßen arten; die würmer, die darin ausgehekt worden, verheeren izt die bäume. Bern, Kirchberg. Die äpfel verheissen eben so wenig als die birnen im Emmenthale; letztere haben verblüht und angeknüpft. Bern. Die kirschbäume haben stark geblüht; die kirschen haben den wurm und fallen ab. Bern, Kirchberg, Orbe. In der Waat, wo die bäume vor dem eingefallenen regenwetter verblüht hatten, verspricht man sich früchte von aller art. Die Nussbäume versprechen viel. Pfauen giebt es keine, aber wohl einiche Zwetschen. Bern.

### Wälder.

Die meisten bäume haben erst zu anfang dieses monats und fast alle auf einmal, blätter gewonnen. Die kälte und grosse trokene zu end desselben hat den trieb gehemmet, so daß viele bäume stark davon gelitten haben. Die Eschen leiden von den Blatsaugern (Cantariden).

## Äcker.

Das Wintergetreide ist schön, doch niedrig, und hat wenig gestoket (tale). Bern. Im Aargau und in der Waat steht es schön, doch nicht dichte; der Roggen und die Gerste, deren erste Ähren man zu Kirchberg den 5, und wenige Tage hernach zu Cottens bemerkt hat, haben den 15 allda zu blühen angefangen, und bey trockenem Wetter abgeblüht. Den 17 hat der Dinkel im Aargau, und den 25 der Weizen in der Waat Ähren getrieben.

Die Sommersaat leidet stark von der trockne, doch in den thälern weniger als in dem offenen Lande und auf trocknen anhöhen.

## Die Wiesen.

Haben sich allerorten erhölet, und scheinen grasreich; es scheint nicht, daß die reissen solchen geschadet haben, wohl aber die Engerlinge an verschiedenen Orten. In der Waat hat man in der letzten Woche die heuerndte angefangen; es giebt viel Futter. Vivilis und Cottens. Die künstlichen Wiesen sind schön. Den 22 hat man angefangen solche zum Dörren abzuschneiden. Bern.

## Hanf und Flachs.

Diese Äcker sind sehr verschieden, je nachdem solche gesät worden. Bern. Im Aargau hat man die Hanfsäter fast alle zum zweyten male besäen müssen, weil die Erdhöhe den ersten Samen abgefressen hatten. In der Waat leiden solche von der trockne. Ueberhaupt stehn Hanf und Flachs kurz und dünne.

## Reben.

Die Reben im Aargau zeigen nicht viel Samen. In der Waat zählt man nur die helfste so viele Trauben als das

das. letzte Jahr. Vivis. Sie stehn mittelmässig gut. Orbe. Die geringen strokē sind gänzlich zurückgeblieben, die guten zeigen auch wenig; die trauben sind klein und wachsen stark aus. Cottens. Doch zu ende des monats nehmen sie allerorten mächtig zu. In der Waat flagt man über die seltenheit der tagelöhner und die theurung der rebsfähle. Diese kosten das doppelte was vor 20 jahren dafür bezahlt wurde. Die tagelöhner fordern doppelten lohn. Cottens. Die Reben sind in der Waat zum zweyten male geharket und hernach ausgebrochen worden.

### Bergen.

Die höhern berge sind noch mit schnee bedekt; auf den niedrigen ist er späte gewichen, so daß die kühler spät auffahren können; die trokne hat den grasewuchs zurückgehalten.

### Lebensmittel.

Das Getreide ist im preise durch das ganze land um etwas gestiegen, doch steht es noch unter dem mittelpreise. Futter und stroh sind wohlfeil. Butter und käse sind sehr theuer. Das vieh, insonderheit das mastvieh und die kühe außerordentlich theuer; letztere werden stark von den baslerhändlern aufgekauft und in Deutschland verführt.

## Meteorologische Beobachtungen.

Junius 1764.

## Barometer.

Sein höchster Standpunkt:		zoll.	lin.
zu Bern den 13. und 14.	=	26.	8 $\frac{1}{2}$
zu Orbe den 15.	=	26.	11.
zu St. Gergue den 14. 15. 16. 17. 23. 24.	=	24.	8 $\frac{1}{2}$
zu Cottens den 14. und 15.	=	26.	6.
zu Vivilis den 7. 8. und 14.	=	26.	7.
zu Trachselwald den 14.	=	26.	2.
zu Kilchberg den 15.	=	26.	8 $\frac{1}{2}$

Sein niedrigster Standpunkt:		Veränd.
	zoll. lin.	lin.
zu Bern den 10ten	= 26.	4. 4 $\frac{1}{2}$
zu Orbe den 2. 3. 10. 11. und 28.	= 26.	7. 4.
zu St. Gergue den 3. 4. 10. und 11. 24.	= 26.	5 $\frac{1}{2}$ 3.
zu Cottens den 10.	= 26.	1 $\frac{3}{4}$ 4 $\frac{1}{4}$
zu Vivilis den 28.	= 26.	2. 5.
zu Trachselwald den 2. 3. und 10.	= 25.	8. 6.
zu Kilchberg den 10.	= 26.	3 $\frac{1}{2}$ 5.

## Thermometer.

Sein höchster Standpunkt:		grad.
zu Bern den 18. und 23ten	=	17 $\frac{1}{2}$
zu Orbe den 22.	=	16 $\frac{1}{2}$
zu St. Gergue den 15. 16. und 18.	=	11 $\frac{1}{2}$
zu Cottens den 23.	=	14 $\frac{1}{2}$
zu Vivilis den 23.	=	16 $\frac{1}{2}$
zu Trachselwald den 23.	=	15 $\frac{1}{2}$
zu Kilchberg den 23.	=	16 $\frac{1}{2}$

Sein niedrigster Standpunkt:	Veränd.
	grad. grad.
zu Bern den 1ten . . . .	9 26.
zu Orbe den 1. 4. und 5. . . .	4 20 $\frac{1}{2}$
zu St. Cergue den 4. . . .	11 22.
zu Cottens den 4. . . .	4 $\frac{1}{4}$ 18 $\frac{3}{4}$
zu Bivis den 4. . . .	4 $\frac{1}{2}$ 21.
zu Trachselwald den 5. . . .	7 22.
zu Kilchberg den 1. . . .	5 2 $\frac{1}{2}$

## Summ

## Summ

der Graden der Wärme: der Graden der Kälte:  
Morgen. Mitt. Ab. Morg. Mitt. Abend.

zu Bern	27 $\frac{1}{2}$	310.	95.	60.	1.	19.
zu Orbe	79 $\frac{3}{4}$	304 $\frac{3}{4}$	139 $\frac{1}{4}$	22.	-	6 $\frac{1}{2}$
zu St. Cergue	57 $\frac{1}{2}$	158 $\frac{1}{2}$	75 $\frac{1}{2}$	63.	15.	57.
zu Cottens	101 $\frac{3}{4}$	240.	140.	16.	-	8.
zu Bivis	126.	317.	201.	18 $\frac{1}{2}$	-	1.
zu Trachselwald	65.	233.	90.	37.	4.	27.
zu Kilchberg	105.	270 $\frac{1}{2}$	138 $\frac{1}{2}$	23.	-	8 $\frac{1}{2}$

## Regenwasser so gefallen:

zoll. lin. punkt

zu Bern	2	2	5.	5.	9.
zu Orbe	2	2	4.	6.	-
zu St. Cergue	2	2	5.	8.	-
zu Cottens	2	2	4.	5.	-
zu Bivis	2	2	5.	7.	-

## Landwirthschaftliche Beobachtungen.

## Menschen.

Im Emmenthale herrschen noch hizige und faule fieber, an denen in der Waat oft die leute plötzlich hinsterben. In der hauptstadt die Pocken; diese werden aber gefährlicher in dem Emmenthale. In dem Aargau sind keine herrschende frankheiten.

## Vieh.

Unter den Pferden ist die Strenge allgemein; alte Pferde, die solche schon gehabt haben, bleiben nicht verschont, Bern.

## Ungezeifer.

Die Brachkäfer sind wieder wie im letzten jahre geslogen, und haben schaden gethan; sind sie nicht wie die mankäfer der gleichen verwandlung unterworfen? oder ist solche eher vollbracht? Die blatläuse oder das mehlthau haben an manchen orten viele pferischbäume zu grunde gerichtet. Die ameisen finden sich allerorten in menge ein. Den 15 überfielen die raupen die fruchtbäume und stauden; und indem diese die baumgärten verwüsten, verheeren die engerlinge und werren (jardinières) die krautgärten und wiesen.

## Die Bienen

schwärmen erst in diesem monate im Aargau, und zwar viele zu zwey malen. Die schwärme sind zahlreich, und arbeiten gewaltig. Kirchberg, Cottens. Um St. Johanni hat man junge stöfe, die den 10 man geschwärmt hatten, in schottländischen körben, die kleiner sind als die gewöhnlichen, untersezen müssen. Bern.

## Luft.

### Luft.

Der anfang des monats war kalt und trocken (starke reissen). Den 10 und 11 ein allgemeiner warmer fruchtbarer regen; hierauf warm und schön; zu ende regen und thäue. Der nordwind herrschte im anfang des monats, bernach die mittagswinde. Den 23 fiel 2 stunden lang hagel zu Orbe; den 26 zu Genf. Den 28 war ein entsezliches ungewitter in der Waat, dauerte von 2 uhr nachmittag bis an den morgen; von Losane über Morsee zog sich dasselbe übern see ins Safoy gegen Genf, und bedekte alles land mit hagel. Cottens.

### Wasser.

Zu end dieses monats haben die quellen, die bisher reich gewesen, abzunehmen angefangen. Die waldwasser hingegen sind durch die in den bergen gefallene regen stark angelaufen, und haben hin und wieder grossen schaden gethan. Bern. Die in den letzten tagen gefallene warme regen und der in den bergen eingeschmolzene schnee haben grosse überschwemmungen verursachet, insonderheit in den ämtern Aelen, Noche und Vivis. Der durch dieselben verursachte schade in den Reben der gemeinde Corsier allein wird auf 50000 L. geschäzt. Jeder regenguss, vom 15, 24, und 28. war mit kleinem hagel vermischt. Vivis.

### Gärten.

Die grosse hize hat die insekten zum schaden der gärtner vermehret, und die pflanzen so stark getrieben, daß sie alle in samen aufgeschossen. Die erdfrüchte und wurzelgewächse sind schön.

### Baumgärten.

Die trokne, die käfer und wärmer haben solchen grossen schaden

schaden gethan und die wenigen früchte erdünnert. Bern, Kirchberg, Trachselwald. Doch bleiben noch genug in der Waat. Die Nüsse fallen ab. Die Kastanien sind voller blüthe. Cottens.

### Wälder.

Die Buchen haben nüsse; die Eichbäume stehn voller früchte. Die Kastanienbäume kommen sowohl als die zahme Fichte und der Lerchbaum in der gegend um Bern in einem mit sand vermischten leimichten boden leicht fort; sollte die anpflanzung so nützlicher bäume nicht angerathen werden? Bern.

### Äcker.

Das Wintergetreide, das bey dem schönsten wetter abgeblüht hat, ist schön und vollkommen. Die felder, insonderheit die trokene und leichten boden haben im anfange von der trokne gelitten, zu ende des monats sich aber erhölet; die sturmwinde haben viel getreide niedergelegt. Den 19 sieng man die Gerste im Aargau zu schneiden an. Den 26 in der Waat.

Das Sommergetreide hat von der trokne gelitten; der in die furchen eingehakte Haber hat solche ausgesaiten, und ist ungleich schöner als der bloß eingeeigte. Die rokenblüthe hat von den reissen gelitten; auf die zu ende gefallenen regen erhölet sich alles Getreide, und vernichtet die hofnung zu einer gesegneten erndte.

### Wiesen.

Im ganzen lande ist die heuerndte vollkommen schön gelungen; kaum ist irgends dieselbe so reich gewesen, wie um die hauptstadt. Soest hat man meist weniger heu gemacht als das letzte jahr; aber weit besseres futter.

ter. Trockene aber fette Wiesen haben mehr gras gefüllt als die gewässerten, in denen die engerlinge an vielen Orten geschadet haben. Bern, Trachselwald.

### Saaf und Flachs.

Hat von der Hize und trockene sehr gelitten; steht niedrig und dünn. Bern, Kirchberg, Cottens.

### Reben.

Die Reben haben zu Vivilis den 6, zu Cottens den 13, zu Kirchberg den 16 zu blühen angefangen, und bey dem schönsten wetter sehr geschwind und gleich verblühet. Alle arbeit ist auch zu rechter zeit verrichtet worden; alles dieses giebt grössere hoffnung davon als man gehabt hat.

### Bergen.

Der schnee ist auf denselben spät eingeschmolzen. Die kalte und trockene zeit hat bisher den wachsthum des grases verhindert; erst gegen die mitte des monats sind die heerden auf die weiden von mittlerer höhe gezogen. Bern, Cottens. Die letzten regen haben den weiden ziemlich geholfen.

### Die Lebensmittel

sind im nemlichen preise.

---

