

Tables météorologiques de Berne, des mois Avril, May et Juin 1760

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Mémoires et observations recueillies par la Société Oeconomique
de Berne**

Band (Jahr): **1 (1760)**

Heft 3

PDF erstellt am: **27.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-622866>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

XXII.
TABLES
METEOROLOGIQUES
DE BERNE,
DES MOIS
AVRIL, MAY ET JUIN
1760.

Tome I. 3ème Partie.

Y y

Avril

J.	Baromètre.			Thermomètre.		
	Matin.	Midi.	Soir.	Matin	Midi.	Soir.
1	26 5	26 4 $\frac{1}{2}$	26 3 $\frac{1}{2}$	0	9	7
2	— 5	— 6	— 7	$\frac{1}{2}$	5	2
3	— 7 $\frac{1}{2}$	— 8	— 8 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	6	3
4	— 9	— 10	— 10	$\frac{1}{2}$	8 $\frac{1}{2}$	4
5	— 10 $\frac{1}{2}$	— 10 $\frac{1}{2}$	— 10	$\frac{1}{2}$	10	6
6	— 9	— 8	— 7 $\frac{1}{2}$	0	12	6
7	— 6 $\frac{1}{2}$	— 6 $\frac{1}{2}$	— 7 $\frac{1}{2}$	3	13	7
8	— 8 $\frac{1}{2}$	— 9	— 9 $\frac{1}{2}$	5	13	9
9	— 10	— 10	— 10 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	13	9 $\frac{1}{2}$
10	— 10 $\frac{1}{2}$	— 10 $\frac{1}{2}$	— 9 $\frac{1}{2}$	4	13 $\frac{1}{2}$	10
11	— 10	— 9 $\frac{1}{2}$	— 8 $\frac{1}{2}$	5	14	9
12	— 8 $\frac{1}{2}$	— 8	— 8	6 $\frac{1}{2}$	14 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{1}{2}$
13	— 8	— 7 $\frac{1}{2}$	— 7 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	12 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{1}{2}$
14	— 7 $\frac{1}{2}$	— 7 $\frac{1}{2}$	— 7 $\frac{1}{2}$	5	15	10
15	— 7	— 6	— 5	7	11 $\frac{1}{2}$	5 $\frac{1}{2}$
16	— 5	— 5 $\frac{1}{2}$	— 6	3	7 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$
17	— 6 $\frac{1}{2}$	— 6 $\frac{1}{2}$	— 6 $\frac{1}{2}$	0	10 $\frac{1}{2}$	8
18	— 6 $\frac{1}{2}$	— 7	— 7	7	12	7
19	— 7	— 7	— 6 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	14	10
20	— 6 $\frac{1}{2}$	— 6	— 5 $\frac{1}{2}$	7	18	12
21	— 6	— 6	— 5 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{1}{2}$	19	14
22	— 6	— 6 $\frac{1}{2}$	— 7	9	17 $\frac{1}{2}$	12 $\frac{1}{2}$
23	— 6 $\frac{1}{2}$	— 6	— 6	9	16	12
24	— 5 $\frac{1}{2}$	— 5	— 4	9	16	11 $\frac{1}{2}$
25	— 3 $\frac{1}{2}$	— 2 $\frac{1}{2}$	— 2	9	14	11
26	— 3	— 3 $\frac{1}{2}$	— 3 $\frac{1}{2}$	9 $\frac{1}{2}$	13 $\frac{1}{2}$	9 $\frac{1}{2}$
27	— 3	— 3	— 3 $\frac{1}{2}$	6	13 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{1}{2}$
28	— 3 $\frac{1}{2}$	— 4	— 4	7	11 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{1}{2}$
29	— 4 $\frac{1}{2}$	— 4	— 4	6	12	8
30	— 4	— 4	— 4 $\frac{1}{2}$	7	12	9

J.	Girouette.		Tems.
	Matin.	Soir.	
1	N.O.	N.O.	soleil pale.
2	N.E.	N.E.	couvert, bize noire.
3	N.E.	N.E.	nuageux, soleil pale, bize moins forte, beau soleil.
4	N.E.	N.E.	beau soleil, calme.
5	N.E.	N.E.	de même, calme.
6	N.N.E.	N.O.	beau soleil, calme, soleil pale.
7	N.E.	N.O.	beau, soleil pale, calme.
8	N.E.	N.E.	nuageux, soleil pale, calme.
9	N.O.	N.	de même, soleil.
10	N.E.	N.E.	de même.
11	N.E.	N.E.	de même.
12	N.E.	N.E.	de même.
13	N.E.	N.E.	brouillard, soleil calme.
14	N.E.	N.O.	nuageux, soleil pale, calme.
15	N.E.	N.E.	nuageux, soleil pale, bize.
16	N.N.E.	N.N.E.	soleil, forte bize.
17	N.E.	N.E.	soleil, calme.
18	N.O.	N.	couvert, un peu de pluie, couvert.
19	N.N.E.	N.E.	soleil, calme.
20	N.E.	N.E.	beau & chaud.
21	N.E.	N.E.	de même.
22	N.E.	N.E.	de même, tonnerre, éclair, pluie.
23	N.	N.E.	beau, calme, chaud.
24	N.E.	N.O.	de même, nuageux, pluie, grêle, tonnerre.
25	N.	N.	nuageux, calme.
26	N.O.	N.E.	nuageux, bruine tout le jour.
27	N.E.	N.E.	soleil pale, nuageux, bize.
28	N.E.	N.	de même, nuageux, pluie tout le soir abondamment.
29	N.	N.	nuageux, pluie encore abondante.
30	N.	N.	peu de pluie.

La grande sécheresse, qui commença le 27. du mois passé, dura jusques au 22. & conséquemment quatre semaines consécutives; il tomba seulement le 16. une nouvelle neige sur les montagnes.

Le vent du Nord & Nord-Est, qui regna pendant tout ce tems là, dessècha tellement la terre, qu'elle se crévassa en plusieurs endroits, & les premiers jours furent si froids, qu'il y eut tous les matins une gelée blanche, mais les fortes rosées qu'il fit dans la suite, suppléèrent au défaut de pluie.

Le tems humide commença le 22. ce jour là & les suivans, il plut un peu ici & en quelques autres endroits; mais pendant les trois derniers jours du mois, la pluie fut générale, & même mêlée de grêle, en quelques endroits, singulièrement à Orbe le 30.

La pluie qui est tombée dans ce court espace de tems va

à Berne	à 2 Pouc.	9 Lig.
à Lausanne	1 —	1 $\frac{1}{2}$ —
à Orbe	2 —	5 —

Le Baromètre est monté & descendu dans le courant de ce mois à sa variation est de

à Berne	26 P. 10 $\frac{1}{2}$ L.	—	26 P. 2 L.	—	8 $\frac{1}{2}$ L.
à Lausanne	26 10	—	26 2	—	8
à Orbe	27 —	—	26 4	—	8
à Cottens	26 7	—	26 —	—	7

Par contre le plus haut & le plus bas degré du Thermomètre a été

	de	sa variation & état moien de
à Berne	19 — 0 $\frac{1}{4}$	— 20 Deg. — 8 $\frac{5}{8}$
à Lausanne	17 $\frac{1}{2}$ — 3 $\frac{1}{4}$	— 14 $\frac{1}{4}$ — 10 $\frac{1}{2}$
à Orbe	20 — 2 $\frac{3}{4}$	— 17 $\frac{1}{4}$ — 11 $\frac{7}{8}$
à Cottens	20 — 1 $\frac{1}{2}$	— 18 $\frac{1}{2}$ —

Malgré

Malgré la sécheresse, les bleds d'hiver se sont bien conservés & ont augmenté par les abondantes rosées; ce n'est qu'en certains endroits & dans les terres légères; qu'ils ont souffert, par ce qu'elle les empêchoit de taller. Le seigle est monté en épis pendant la dernière semaine, dans les endroits les plus printaniers.

Le tems peu favorable du mois passé a fait, que l'on a été obligé de semer de l'épautre d'été & d'autres graines, au commencement de celui-ci, & vers le milieu quelques traîneurs y étoient encore occupés; la sécheresse rendoit l'ouvrage d'autant plus pénible. Mais ces graines d'été levèrent à la fin du mois & parurent plus belles, qu'on ne l'espéroit. La pluie abondante, qui tomba, leur fit un bien infini, ainsi qu'à toutes les autres plantes, qui languissoient par la sécheresse.

Vers la fin du mois, quelques laboureurs commencèrent à donner le premier labour à leurs jachères. En d'autres endroits par contre, suivant l'ancienne coutume, comme à Orbe, ils y avoient déjà mené l'engrais.

Les vigneron ne discontinuèrent pas le premier labour aux vignes, quoiqu'extrêmement pénible à cause de la sécheresse qui continuoit, & ils avancèrent considérablement; quelques uns provignèrent encore au commencement, & d'autres ont fait des entes vers le milieu. Le tems fut très favorable aux vignes; elles commencèrent à pousser au milieu du mois, & poussèrent si fort, que vers la fin les bourgeons des jeunes ceps avoient sept à huit pouces de long: elles montrent sur tout aux jeunes ceps, une aussi grande quantité de raisins, que dans les années les plus abondantes.

Les froids, les gelées blanches, qui se firent sentir tous les matins, dans les premières semaines, malgré les chaleurs du jour & la sécheresse qui continuoit, furent si nuisibles aux prez secs, qu'ils ne poussèrent que peu, ou point de fine herbe, mais ceux qui ont eu l'avantage d'être arrosés sont très beaux.

Dans la 2^de & 3^e semaine de ce mois les arbres furent presque en même tems tous en fleurs, & tous à l'exception des pruniers, fleurirent extraordinairement & noûèrent en abondance. Les noîers même poussèrent quantité de noix; ceux-ci & les meuriers blancs se couvrirent aussi de feuilles dans la dernière semaine.

J.	Baromètre.						Thermomètre.		
	Matin.		Midi.		Soir.		Matin	Midi.	Soir.
1	26	4 $\frac{1}{2}$	26	4 $\frac{1}{2}$	26	5	7 $\frac{1}{2}$	14	6 $\frac{1}{2}$
2	—	5	—	5 $\frac{1}{2}$	—	5	4	15	9
3	—	5	—	4 $\frac{1}{2}$	—	4	6	16 $\frac{1}{2}$	11 $\frac{1}{2}$
4	—	4	—	4	—	3 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{1}{2}$	16 $\frac{1}{2}$	11 $\frac{1}{2}$
5	—	4	—	3 $\frac{1}{2}$	—	3 $\frac{1}{2}$	10 $\frac{1}{2}$	17 $\frac{1}{2}$	12 $\frac{1}{2}$
6	—	3 $\frac{1}{2}$	—	3 $\frac{1}{2}$	—	3	10 $\frac{1}{2}$	19 $\frac{1}{2}$	13
7	—	3	—	3	—	3	11	18	13
8	—	4	—	4	—	4 $\frac{1}{2}$	11 $\frac{1}{2}$	19	11 $\frac{1}{2}$
9	—	5	—	5	—	5	9	18 $\frac{1}{2}$	13
10	—	5	—	4 $\frac{1}{2}$	—	5 $\frac{1}{2}$	11 $\frac{1}{2}$	16 $\frac{1}{2}$	8
11	—	5 $\frac{1}{2}$	—	6	—	7	6 $\frac{1}{2}$	15	10
12	—	7	—	7	—	7	8 $\frac{1}{2}$	10	8
13	—	6 $\frac{1}{2}$	—	6 $\frac{1}{2}$	—	6 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{1}{2}$	10	9 $\frac{1}{2}$
14	—	6 $\frac{1}{2}$	—	7	—	7 $\frac{1}{2}$	5 $\frac{1}{2}$	14	9
15	—	7 $\frac{1}{2}$	—	7 $\frac{1}{2}$	—	7 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	14 $\frac{1}{2}$	9 $\frac{1}{2}$
16	—	7 $\frac{1}{2}$	—	7 $\frac{1}{2}$	—	7	3 $\frac{1}{2}$	15 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{1}{2}$
17	—	7	—	6	—	6	4	17 $\frac{1}{2}$	12
18	—	5 $\frac{1}{2}$	—	5 $\frac{1}{2}$	—	5	7 $\frac{1}{2}$	19	12 $\frac{1}{2}$
19	—	4 $\frac{1}{2}$	—	5	—	5	11	11	7 $\frac{1}{2}$
20	—	6	—	6	—	6	4 $\frac{1}{2}$	12	5
21	—	5 $\frac{1}{2}$	—	3 $\frac{1}{2}$	—	4	2 $\frac{1}{2}$	12	10
22	—	4	—	5	—	6	8 $\frac{1}{2}$	11	7
23	—	6	—	6	—	6	4	10	7
24	—	5	—	4 $\frac{1}{2}$	—	4	3 $\frac{1}{2}$	11	7 $\frac{1}{2}$
25	—	3 $\frac{1}{2}$	—	3	—	2	5	16	10 $\frac{1}{2}$
26	—	1 $\frac{1}{2}$	—	1 $\frac{1}{2}$	—	2 $\frac{1}{2}$	9	16	9
27	—	2 $\frac{1}{2}$	—	3	—	5 $\frac{1}{2}$	6	17	11
28	—	4 $\frac{1}{2}$	—	5	—	6	10	17	11 $\frac{1}{2}$
29	—	6 $\frac{1}{2}$	—	6 $\frac{1}{2}$	—	6 $\frac{1}{2}$	10	17	11 $\frac{1}{2}$
30	—	7	—	7	—	7 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{1}{2}$	19	14 $\frac{1}{2}$
31	—	7 $\frac{1}{2}$	—	7	—	7	9 $\frac{1}{2}$	20	13 $\frac{1}{2}$

J.	Girouette.		Tems.
	Matin.	Soir.	
1	E.	N.	beau, calme.
2	E.	N.	brouillard, beau, calme.
3	E.	N.	fort beau, nuageux.
4	E.	N.	nuageux, calme.
5	E.	N.	fort beau.
6	E.	N.	beau, nuageux, beau.
7	N.E.	N.	nuageux.
8	N.E.	N.	nuageux, soleil, vent.
9	N.E.	N.	nuageux, pluie.
10	N.E.	O.	nuageux, soleil pale, vent violent, tonnerre, pluie.
11	O.	O.	nuageux, pluie par intervalles, vent.
12	N.E.	N.E.	nuageux, bise froide.
13	N.E.	N.E.	nuageux, bise noire.
14	N.E.	N.E.	soleil, bise froide.
15	N.E.	N.E.	soleil, bise très forte.
16	N.E.	N.E.	de même.
17	E.	N.	beau, moins de bise, calme, chaud.
18	E.	N.	beau, calme, nuageux.
19	O.	O.	pluie, nuageux.
20	N.O.	N.	couvert, soleil.
21	N.	N.O.	couvert, soleil, couvert.
22	N.O.	N.O.	pluie, nuageux, pluie.
23	N.	N.	nuageux, bise.
24	N.	N.	soleil, air froid.
25	N.	N.	soleil, nuageux.
26	N.	N.O.	beau, soleil, chaud, nuageux.
27	N.O.	N.O.	de même.
28	N.O.	N.O.	nuageux, pluie.
29	N.	N.	beau, air de bise, beau.
30	N.E.	N.E.	beau, bise, beau & chaud.
31	N.	N.	beau, calme.

Tout ce mois fut un période de tems varié, beaucoup plus sec, qu'humide, quoiqu'il plût par intervalle; cependant le violent vent du Nord & Nord - Ouest, qui régnèrent souvent dans ce mois, dessécha promptement & extrê-

mement la terre, à quoi contribuèrent aussi les nuits fraîches, qu'il fit pour cette saison, puisqu'il y eut encore le 16. & le 21. des gelées blanches, & qu'il tomba le 22. beaucoup de neige sur les montagnes.

L'eau amassée dans ce mois va

à Berne	à 1 Pouc.	5 Lig.
à Lausanne	2 —	$\frac{1}{6}$ —
à Orbe	1 —	$8\frac{3}{4}$ —

Le plus *haut* & le plus *bas* degré du Baromètre a été

	de	fa variation n'est que de
à Berne	26 P. $7\frac{1}{2}$ L. — 26 P. $1\frac{1}{2}$ L. —	6
à Lausanne	26 $7\frac{1}{4}$ — 26 $1\frac{1}{4}$ —	6
à Orbe	26 10 — 26 $3\frac{1}{2}$ —	$6\frac{1}{2}$
à Cottens	26 4 — 25 11 —	5

Le plus *haut* & le plus *bas* degré du Thermomètre a donc été, &

	de	fa variation & état moyen de
à Berne	20 Deg. — $2\frac{1}{2}$ — $17\frac{1}{2}$ —	$11\frac{5}{16}$
à Lausanne	20 — $6\frac{1}{2}$ — $13\frac{1}{2}$ —	$12\frac{13}{16}$
à Orbe	21 — 7 — 14. —	$13\frac{5}{16}$
à Cottens	20 — $4\frac{1}{2}$ — $15\frac{1}{2}$ —	—

Les bleds d'hiver étoient fort beaux; le seigle étoit entièrement monté en épis au commencement du mois; il étoit en fleur aux endroits les plus printaniers, dans la seconde

sonde femaine; & généralement par tout dans la 3e, mais il fleurit fort lentement, aiant souffert du froid. On a vû le 25. dans les endroits les plus printaniers, les premiers épis de froment. Les bleds d'été souffrirent par contre si fort de la sécheresse, que non obstant les pluies, qui tombèrent quelquefois, ils n'ont pû se remettre entièrement.

Les champs en friche furent entièrement défrichés dans ce mois; & à Orbe, où l'on avoit voituré les fumiers, ils furent épars & mêlés avec la terre, dans ce premier labour.

Dans la 2de & 3e semaine on acheva de fossoier pour la première fois les vignes; ensuite on à commencé à ebourgeonner; & sur la fin du mois, cet important ouvrage à été fini. Le froid ne leur a causé aucun dommage; elles sont toujours fort belles, & continuent de donner les plus grandes espérances; elles commencèrent à fleurir à la fin du mois, dans les endroits les plus printaniers.

On commença déjà à la fin du mois à faucher dans les bons prez, parce qu'ils ne croissoient, ni n'augmentoient; les prez en général, sur tout dans l'Oberland, où il n'a point plu, promettent très peu de foin.



J.	Baromètre.						Thermomètre.		
	Matin.		Midi.	Soir.		Matin	Midi.	Soir.	
1	26	7	26	$6\frac{1}{2}$	26	6	9	21	$13\frac{1}{2}$
2	—	$6\frac{1}{2}$	—	$6\frac{1}{2}$	—	6	9	22	15
3	—	$6\frac{1}{2}$	—	$6\frac{1}{2}$	—	$6\frac{1}{2}$	$10\frac{1}{2}$	23	$14\frac{1}{2}$
4	—	$6\frac{1}{2}$	—	$5\frac{1}{2}$	—	6	10	$23\frac{1}{2}$	$16\frac{1}{2}$
5	—	6	—	$5\frac{1}{2}$	—	$5\frac{1}{2}$	12	21	12
6	—	$5\frac{1}{2}$	—	6	—	6	13	$18\frac{1}{2}$	13
7	—	6	—	6	—	6	12	$18\frac{1}{2}$	13
8	—	$6\frac{1}{2}$	—	$6\frac{1}{2}$	—	7	11	$18\frac{1}{2}$	$11\frac{1}{2}$
9	—	7	—	7	—	7	$8\frac{1}{2}$	19	13
10	—	7	—	7	—	$6\frac{1}{2}$	9	21	$14\frac{1}{2}$
11	—	$6\frac{1}{2}$	—	6	—	6	$10\frac{1}{2}$	20	15
12	—	$5\frac{1}{2}$	—	5	—	$4\frac{1}{2}$	10	$23\frac{1}{2}$	16
13	—	$4\frac{1}{2}$	—	$4\frac{1}{2}$	—	$4\frac{1}{2}$	13	15	13
14	—	$4\frac{1}{2}$	—	5	—	4	12	16	$13\frac{1}{2}$
15	—	$3\frac{1}{2}$	—	$3\frac{1}{2}$	—	$3\frac{1}{2}$	11	$14\frac{1}{2}$	$11\frac{1}{2}$
16	—	4	—	$4\frac{1}{2}$	—	5	11	18	$11\frac{1}{2}$
17	—	5	—	5	—	$5\frac{1}{2}$	10	15	$10\frac{1}{2}$
18	—	$5\frac{1}{2}$	—	$5\frac{1}{2}$	—	$5\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{2}$	16	$9\frac{1}{2}$
19	—	$5\frac{1}{2}$	—	5	—	$5\frac{1}{2}$	7	19	$11\frac{1}{2}$
20	—	$5\frac{1}{2}$	—	$5\frac{1}{2}$	—	6	$10\frac{1}{2}$	$17\frac{1}{2}$	$10\frac{1}{2}$
21	—	$6\frac{1}{2}$	—	6	—	6	7	18	$13\frac{1}{2}$
22	—	$5\frac{1}{2}$	—	$5\frac{1}{2}$	—	$4\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{2}$	20	13
23	—	4	—	$3\frac{1}{2}$	—	$2\frac{1}{2}$	11	17	$13\frac{1}{2}$
24	—	2	—	$2\frac{1}{2}$	—	3	10	17	$12\frac{1}{2}$
25	—	$2\frac{1}{2}$	—	4	—	5	10	15	11
26	—	5	—	5	—	$4\frac{1}{2}$	7	$18\frac{1}{2}$	$13\frac{1}{2}$
27	—	4	—	3	—	2	$9\frac{1}{2}$	17	13
28	—	$2\frac{1}{2}$	—	$3\frac{1}{2}$	—	$5\frac{1}{2}$	11	17	11
29	—	7	—	8	—	9	10	16	10
30	—	9	—	$8\frac{1}{2}$	—	$8\frac{1}{2}$	10	18	13

J.	Girouette.		Tems.
	Matin.	Soir.	
1	N.	N.	très beau, chaud, calme.
2	N.	N.	de même.
3	N.	N.	de même, un peu de tonnerre.
4	E.	O.	de même, chaud, nuageux.
5	N.	N.E.	de même, pluie à verse, tonnerre.
6	N.	N.	nuageux, pluie, soleil, air de bize,
7	N.	N.	beau.
8	N.E.	N.	brouillard, beau, air de bize, nuageux, tonnerre, éclair, à verse, grêle.
9	N.E.	N.	brouillard, fort beau.
10	N.E.	N.	fort beau.
11	N.E.	N.	beau, nuageux.
12	N.E.	N.	de même, beau.
13	N.N.E.	N.E.	pluie, nuageux, pluie.
14	N.O.	N.O.	pluie, nuageux.
15	O.	O.	pluie.
16	E.	N.E.	beau, nuageux.
17	E.	N.E.	nuageux, pluie, calme.
18	E.	N.E.	beau.
19	E.	N.E.	nuageux, pluie.
20	N.	O.	nuageux, soleil.
21	E.	N.	beau.
22	O.	O.	soleil, nuageux, éclair, tonnerre, à verse.
23	E.	O.	pluie abondante, nuageux, bruine le soir.
24	O.	O.	nuageux, gros vent d'Ouest, soleil,
25	E.	N.	pluie, nuageux, soleil.
26	S.E.	N.E.	beau.
27	S.S.E.	O.	beau, nuageux, pluie.
28	O.	O.	pluie.
29	O.	N.	nuageux, beau.
30	N.	N.	beau, bize forte, beau.

Ce mois représente un période de tems entièrement variable. Il y a eu tout autant de jours humides, que de secs, qui se succédoient constamment. Les vents du Nord & Nord-Ouest ont aussi eu le dessus pendant son cours.

cours. Les premiers jours furent chauds, & occasionnèrent divers orages; mais le tems se rafraichit les derniers jours. Il y eut le 22^e une forte grêle, qui causa un dommage très confiderable, depuis la montagne de la Dole, jusques à Laufanne. La grêle dura 7. à 8. minutes: les grains étoient au commencement de la grosseur d'une noix, & ensuite comme des noisettes, mais en plus grande quantité. Les coups de vent étoient plus forts en de certains endroits, qu'en d'autres. De là vint que le dommage ne fut pas égal par tout.

La pluie, qui est tombée dans ce mois va

à Berne	à 6 Pouc.	11 Lig.
à Laufanne	5 —	8 $\frac{1}{2}$ —
à Orbe	4 —	10 $\frac{3}{8}$ —

Le Baromètre est *monté & descendu*,

	à		ce qui fait la <i>variation</i> de
à Berne	26 P. 9 L. —	26 P. 2 L. —	7 L.
à Laufanne	26 8 $\frac{1}{4}$ —	26 2 —	6 $\frac{1}{4}$
à Orbe	26 10 —	26 4 —	6
à Cottens	26 3 $\frac{1}{2}$ —	25 11 —	4 $\frac{1}{2}$

Le plus *haut* & le plus *bas* degré du Thermomètre a été

	de		la <i>variation</i> & <i>état moyen</i> de
à Berne	23 $\frac{1}{2}$ — 7 —	16 $\frac{1}{2}$ —	14 $\frac{1}{4}$
à Laufanne	22 $\frac{1}{2}$ — 11 $\frac{1}{4}$ —	11 $\frac{1}{4}$ —	15 $\frac{13}{16}$
à Orbe	22 $\frac{3}{4}$ — 12 —	10 $\frac{3}{4}$ —	16 $\frac{1}{8}$
à Cottens	24 — 9 $\frac{1}{2}$ —	14 $\frac{1}{2}$ —	—

Le

Le froment & l'épautre étoient en général aussi beaux, qu'on pouvoit les souhaiter, & défleurent entièrement pendant la 1^{re} & 2^{de} semaine. Les orges d'hiver furent engrangés dans la dernière semaine. Les maïs par contre ne font pas si beaux, ils font fort clairs, & n'ont pu se reprendre, malgré le tems favorable qu'il a fait, & on se plaint, que les feuilles jaunissent actuellement.

Au commencement du mois les ceps fleurirent & fort vite, par un tems très favorable: les vignes en général étoient fort belles, surtout aux Lacs de Nidau & de Morat, où l'on comptoit jusques à 60. grapes à un seul cep; mais au pais de Vaud on trouve, que le raisin a passé un peu clair. On commença à attacher la vigne dans la première semaine, & le tems fut si favorable aux vigneron, que la plupart achevèrent la culture avant la St. Jean.

La fenaison, qui n'est pas riche, a été faite & finie par tout dans le courant du mois. Le tems la favorisa jusques au 13. les jours suivans, qui furent pluvieux, empêchèrent de les sécher; mais le 18^e on en cacha une prodigieuse quantité.

Quoiqu'il eût paru d'abord, que les insectes nuiroient aux pommiers, & qu'ils perdrieroient leurs fruits, ils en font cependant abondamment chargés, ainsi que les poiriers. Les cerises, qui ont fort bien pris, & qui ont commencé à orner les tables, dès le commencement du mois, ont été cueillies à la fin. Il y a des arbres, qui en ont porté jusques à 40. mesures, & malgré la grande quantité, la mesure s'est vendue jusques à $3\frac{1}{2}$ & 4 Batz, non séchées.

Bien que le tems semble favorable pour les abeilles, jusques ici elles ont fait fort peu de miel, & les essaims sont très rares.

Les pucerons, font un tort considérable surtout aux raves, aux choux & au lin, aussi tôt que les jeunes plantes sortent de terre.

