

Observations météorologiques

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **5 (1764)**

Heft 2

PDF erstellt am: **16.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-382599>

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.

EAU DU CIEL

tombée en 1763.

En Juillet.

	pouc.	lig.	poi.
à Berne	5	5	4
à Orbe	3	8	1½
à St. Cergue	5	6	—
à Cottens	3	7	—
à Lausanne	4	9	5
à Vevai	5	5	6

En Octobre.

	pouc.	lig.	poi.
à Berne	3	6	6
à Orbe	3	1	11
à St. Cergue	4	9	3
à Cottens	3	4	—
à Lausanne	3	3	4
à Vevai	3	2	—

En Août.

	pouc.	lig.	poi.
à Berne	2	1	7
à Orbe	1	11	9
à St. Cergue	2	5	4
à Cottens	1	11	—
à Lausanne	2	1	4
à Vevai	3	3	—

En Novembre.

	pouc.	lig.	poi.
à Berne	1	4	4
à Orbe	1	6	6
à St. Cergue	2	9	2
à Cottens	1	11	5
à Lausanne	2	—	7
à Vevai	1	1	—

En Septembre.

	pouc.	lig.	poi.
à Berne	4	3	7
à Orbe	3	3	9
à St. Cergue	5	2	4
à Cottens	2	11	2
à Lausanne	3	11	10
à Vevai	4	7	6

En Décembre.

	pouc.	lig.	poi.
à Berne	4	9	8
à Orbe	4	5	11
à St. Cergue	7	5	2
à Cottens	4	4	—
à Lausanne	3	5	10
à Vevai	2	3	—

N 3

Fin

En Juillet 1763.

Somme des degrés de chaud. Somme des degrés de froid:

	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>
à Berne	55	330 $\frac{1}{2}$	102	25 $\frac{1}{2}$	0	1 $\frac{1}{2}$
à Orbe	102 $\frac{1}{4}$	293 $\frac{1}{2}$	132 $\frac{1}{4}$	0	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{4}$
à St. Cergue	31 $\frac{1}{4}$	149	40 $\frac{1}{4}$	31 $\frac{1}{2}$	0	22 $\frac{3}{4}$
à Cottens	109 $\frac{1}{4}$	264 $\frac{3}{4}$	148 $\frac{1}{4}$	0	0	0
à Lausanne	115 $\frac{1}{2}$	307 $\frac{3}{4}$	168	0	0	0
à Vevai	148	323	230 $\frac{1}{2}$	0	0	0
à Trachfelw.	49	251 $\frac{1}{2}$	82 $\frac{1}{2}$	23	1	8
à Kilchberg	159	289	153	0	0	0

En Août.

à Berne	61	387 $\frac{1}{2}$	156 $\frac{1}{2}$	15	0	0
à Orbe	115 $\frac{3}{4}$	347 $\frac{3}{4}$	186 $\frac{3}{4}$	1	0	0
à St. Cergue	57 $\frac{1}{2}$	185 $\frac{1}{2}$	64 $\frac{1}{2}$	14	0	15 $\frac{1}{2}$
à Cottens	143 $\frac{3}{4}$	308 $\frac{3}{4}$	194 $\frac{1}{4}$	0	0	0
à Lausanne	136	362 $\frac{1}{4}$	199 $\frac{1}{2}$	0	0	0
à Vevai	193 $\frac{1}{2}$	376 $\frac{1}{2}$	270 $\frac{1}{2}$	0	0	0
à Trachfelw.	44 $\frac{1}{2}$	330 $\frac{1}{2}$	107	14 $\frac{1}{2}$	0	4
à Kilchberg	157	331	191 $\frac{1}{2}$	0	0	0

En Septembre 1763.

Somme des degrés de chaud. Somme des degrés de froid.

	matin.	midi.	soir.	matin.	midi.	soir.
à Berne	8	155	14	$81\frac{1}{2}$	4	42
à Orbe	$23\frac{1}{2}$	$144\frac{3}{4}$	$45\frac{1}{4}$	$32\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	17
à St. Cergue	7	$39\frac{1}{4}$	$2\frac{1}{2}$	$115\frac{1}{4}$	28	$105\frac{1}{2}$
à Cottens	$22\frac{3}{4}$	$114\frac{1}{2}$	$40\frac{1}{2}$	32	$1\frac{1}{4}$	$22\frac{3}{4}$
à Laufanne	25	$173\frac{1}{4}$	$44\frac{1}{2}$	$28\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$16\frac{3}{4}$
à Vevay	47	$190\frac{1}{2}$	$87\frac{1}{2}$	$14\frac{1}{2}$	0	$6\frac{1}{2}$
à Trachselw.	1	113	$5\frac{1}{2}$	117	7	73
à Kilchberg						

En Octobre.

à Berne	1	51	4	208	28	$117\frac{1}{2}$
à Orbe	2	$37\frac{1}{2}$	$5\frac{1}{2}$	$146\frac{1}{4}$	25	104
à St. Cergue	0	$15\frac{1}{4}$	5	$216\frac{3}{4}$	86	$189\frac{1}{4}$
à Cottens	$2\frac{3}{4}$	$20\frac{1}{2}$	$6\frac{1}{2}$	$134\frac{3}{4}$	$52\frac{3}{4}$	$106\frac{1}{4}$
à Laufanne	$1\frac{3}{4}$	$46\frac{1}{2}$	$4\frac{3}{4}$	$139\frac{3}{4}$	$11\frac{1}{4}$	110
à Vevai	$6\frac{1}{2}$	$63\frac{1}{2}$	15	$124\frac{1}{2}$	13	70
à Trachselw.	0	47	2	$231\frac{1}{2}$	36	167
à Kilchberg	1	21	$5\frac{1}{2}$	$167\frac{1}{2}$	$52\frac{1}{2}$	$126\frac{1}{2}$

En Novembre 1763.

Somme des degrés de chaud. Somme des degrés de froid.

	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>		<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>
à Berne	0	13	0		318	153	254
à Orbe	0	$12\frac{1}{2}$	0		$224\frac{1}{2}$	$144\frac{3}{4}$	$209\frac{1}{4}$
à St. Cergue	0	1	0		$292\frac{1}{4}$	222	302
à Cottens	1	$7\frac{3}{4}$	0		$232\frac{1}{2}$	$172\frac{1}{2}$	212
à Lausanne	0	14	0		$254\frac{1}{4}$	149	$231\frac{1}{4}$
à Vevay	2	23	0		204	108	174
à Trachselw.	0	20	0		328	154	$203\frac{1}{2}$
à Kilchberg	0	2	0		$285\frac{1}{2}$	200	254

En Décembre.

à Berne	1	0	0		362	$197\frac{1}{2}$	286
à Orbe	$\frac{3}{4}$	$2\frac{3}{4}$	1		270	189	244
à St. Cergue	0	0	0		$353\frac{1}{2}$	$262\frac{1}{2}$	$333\frac{1}{2}$
à Cottens	$\frac{3}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$		$264\frac{1}{4}$	$214\frac{1}{4}$	245
à Lausanne	0	0	0		$269\frac{1}{4}$	$197\frac{3}{4}$	$249\frac{1}{4}$
à Vevai	$1\frac{1}{2}$	$3\frac{1}{2}$	2		226	132	198
à Trachselw.	1	3	2		341	221	$314\frac{1}{2}$
à Kilchberg	0	2	0		308	256	$292\frac{1}{2}$

THER.

THERMOMETRE

En Juillet 1763.

Sa plus grande dilatation. Sa plus grande condens. variations

	degrés.		degrés.		degrés.
à Berne	le 12.	16 $\frac{1}{2}$	le 11.	4	20 $\frac{3}{4}$
à Orbe	le 13.	16	le 30.	$\frac{3}{4}$	16 $\frac{3}{4}$
à St. Cergue	le 12.	11	le 27.	0	16
à Cottens	le 14. & 23.	13	le 15. 16. & 30.	$\frac{1}{2}$	12 $\frac{1}{2}$
à Lausanne	le 13. & 14.	14 $\frac{1}{2}$	le 25.	$\frac{3}{4}$	14 $\frac{1}{4}$
à Vevai	le 11. 14. & 23.	15	le 31.	1	14
à Trachselw.	le 13.	13 $\frac{1}{2}$	le 3.	$\frac{0}{4}$	17
à Kilchberg	le 12. & 13.	14	le 21. 22.	0	14

En Août 1763.

	Sa plus grande dilatation.	Sa plus grande condensat.	Variation.
	degrés.	degrés.	degrés.
à Berne	le 12. 17	le 8. 4	21
à Orbe	le 20. $16\frac{3}{4}$	le 8. 1	$17\frac{3}{4}$
à St. Cergue	le 20. 12	le 8. $4\frac{1}{2}$	$16\frac{1}{2}$
à Cottens	le 20. $13\frac{3}{4}$	le 7. & 8. $\frac{3}{4}$	$13\frac{1}{2}$
à Laufanne	le 19. 20. & 28. $15\frac{3}{4}$	le 8. 0	$15\frac{3}{4}$
à Vevai	le 19. & 20. $16\frac{1}{2}$	le 8. 1	$15\frac{1}{2}$
à Trachfelw.	le 19. 16	le 8. $5\frac{1}{2}$	$21\frac{1}{2}$
à Kilchberg	le 18. 19. & 20. 15	le 27. 0	15

En Septembre.

à Berne	le 3. 12	le 30. 10	22
à Orbe	le 1. & 2. 10	le 30. 6	16
à St. Cergue	le 2. 5	le 30. 11	16
à Cottens	le 1. & 2. 8	le 29. $6\frac{3}{4}$	$14\frac{3}{4}$
à Laufanne	le 1. 2. & 6. 10	le 30. 6	16
à Vevay	le 1. 2. & 6. 10	le 30. 5	15
à Trachfelw.	le 2. & 10. 9	le 30. 11	20
à Kilchberg			En

En Octobre 1763.

	Sa plus grande dilatation.		Sa plus grande condensat.		Variation.
		degrés.		degrés.	degrés.
à Berne	le 19.	5	le 13.	$13\frac{1}{2}$	$18\frac{1}{2}$
à Orbe	le 30.	5	le 13.	$9\frac{3}{4}$	$14\frac{3}{4}$
à St. Cergue	le 3.	4	le 10.	14	18
à Cottens	le 1. & 31.	$4\frac{1}{2}$	le 13.	9	$13\frac{1}{2}$
à Lausanne	le 30.	5	le 8.	$9\frac{1}{4}$	$14\frac{1}{4}$
à Vevai	le 1. & 2.	$5\frac{1}{2}$	le 8. 13.	$8\frac{1}{2}$	14
à Trachselw.	le 2. 26. & 28.	5	le 8. & 13. 15	15	20
à Kilchberg	le 29. 30.	$3\frac{1}{2}$	le 14.	11	$14\frac{1}{2}$

En Novembre.

à Berne	le 5. & 6.	3	le 23.	26	29
à Orbe	le 9.	3	le 22. 23.	16	19
à St Cergue	le 8.	1	le 22.	$19\frac{1}{2}$	$20\frac{1}{2}$
à Cottens	le 5. 7. 8. & 9.	$1\frac{1}{2}$	le 22.	16	$17\frac{1}{2}$
à Lausanne	le 9.	$2\frac{1}{2}$	le 24.	$17\frac{1}{4}$	$19\frac{3}{4}$
à Vevai	le 1.	4	le 23.	16	20
à Trachselw.	le 6.	5	le 23.	23	28
à Kilchberg	le 5. & 6.	1	le 23.	$22\frac{1}{2}$	$23\frac{1}{2}$

En

En Décembre 1763.

Sa plus grande dilatation. Sa plus grande condensat. Variation:

		degrés.		degrés.	degrés.
à Berne	le 31.	1	le 8.	$18\frac{1}{2}$	$19\frac{3}{4}$
à Orbe	le 30.	2	le 10.	13	15
à St. Cergue	le 29. & 30.	2	le 17. & 18.	18	16
à Cottens	le 30.	$1\frac{1}{2}$	le 6.	$12\frac{1}{2}$	14
à Lausanne	le 31.	$\frac{1}{2}$	le 4.	13	$12\frac{3}{4}$
à Vevai	le 30. 31.	2	le 4.	12	14
à Trachselw.	le 30.	3	le 5. 7. 18.	16	19
à Kilchberg	le 31.	2	le 5. 8.		
			& 10.	15	17

BARO:

BAROMETRE

En Juillet 1763.

Sa plus grande hauteur.		Son plus grand abaiffem.		Variation.			
		pouces	lig.	pouc.	lig.	lig.	
à Berne	le 2.	26	9 $\frac{1}{2}$	le 23. & 30.	26	4	5 $\frac{3}{4}$
à Orbe	le 2. 3. & 6.	26	10 $\frac{3}{4}$	le 14.	26	5 $\frac{1}{2}$	5 $\frac{3}{4}$
à S. Cerg.	le 2. 3.	24	10 $\frac{1}{4}$	le 30.	24	6	4 $\frac{3}{4}$
Cottens	le 2. & 3.	26	6 $\frac{3}{4}$	le 30.	26	2	4 $\frac{3}{4}$
à Laufan.	le 3.	26	7 $\frac{1}{4}$	le 14.	26	2	5 $\frac{1}{4}$
à Vevay	le 2. 3. 5.						
	& 6.	26	7 $\frac{1}{2}$	le 14.	26	1 $\frac{1}{2}$	6
à Trachf.	le 2.	26	2	le 30.	25	8	6
à Kilchb.	le 2. & 3.	26	8 $\frac{1}{2}$	le 23.	26	3	5 $\frac{1}{2}$

En Août.

à Berne	le 26. & 27.	26	9	le 15.	26	4	5
à Orbe	le 27. & 28.	26	11 $\frac{1}{2}$	le 15.	26	6 $\frac{1}{4}$	5 $\frac{3}{4}$
à S. Cerg.	le 19. 20.						
	& 27.	24	10 $\frac{1}{2}$	le 15.	24	6	4 $\frac{1}{2}$
à Cottens	le 19.	26	7	le 15.	26	1 $\frac{1}{2}$	5 $\frac{1}{2}$
à Laufan.	le 27.	26	7 $\frac{1}{2}$	le 15.	26	2 $\frac{1}{2}$	5
à Vevay	le 9.	26	7 $\frac{3}{4}$	le 15.	26	2 $\frac{1}{2}$	5 $\frac{1}{4}$
à Trachf.	le 10.	26	3	le 15.	25	9	6
à Kilchb.	le 9. 13.						
	19. & 20.	26	8 $\frac{1}{2}$	le 15.	26	3 $\frac{1}{2}$	5

En

En Septembre 1763.

	Sa plus grande hauteur.		Son plus grand abaiffem.		Variation.	
	pouces	lig.	pouc.	lig.	lig.	lig.
à Berne le 23.	26	$8\frac{1}{4}$	le 28.	26	3	$5\frac{3}{4}$
à Orbe le 6. & 23.	26	10	le 12. & 28.	26	6	4
à S.Cerg. le 6. & 23.	24	9	le 28.	24	$4\frac{3}{4}$	$4\frac{1}{4}$
à Cottens le 23.	26	$5\frac{3}{4}$	le 28.	26	$\frac{1}{2}$	$5\frac{1}{2}$
à Lausan. le 6. & 23.	26	6	le 28.	26	$1\frac{1}{2}$	$4\frac{1}{2}$
à Vevai le 22. & 23.	26	$7\frac{1}{2}$	le 12. & 28.	26	$3\frac{1}{2}$	4
à Trachf. le 22.	26	2	le 28.	25	7	7
à Kilchb.						

En Octobre.

à Berne le 13.	26	$9\frac{1}{2}$	le 3.	26	$\frac{1}{2}$	9
à Orbe le 13.	27	0	le 3.	26	$3\frac{3}{4}$	$8\frac{3}{4}$
à S.Cerg. le 13. & 23.	24	$10\frac{1}{2}$	le 3.	24	$3\frac{1}{2}$	7
à Cottens le 13.	26	$7\frac{1}{2}$	le 3.	25	11	$8\frac{1}{2}$
à Lausan. le 13.	26	$7\frac{3}{4}$	le 3.	25	$11\frac{1}{2}$	$8\frac{3}{4}$
à Vevai le 13. & 14.	26	$10\frac{1}{2}$	le 2. & 3.	26	2	$8\frac{1}{2}$
à Trachf. le 23. & 24.	26	3	le 3.	25	5	10
à Kilchb. le 13. & 14.	26	$9\frac{1}{2}$	le 3.	26	1	$8\frac{1}{2}$

En

En Novembre 1763.

	Sa plus grande hauteur.		Son plus grand abaiffem.		Variation.	
	pouces	lig.	pouces	lig.	lig.	lig.
à Berne	le 11. & 15.	26 9 $\frac{1}{2}$	le 21.	26 $\frac{1}{2}$	9	
à Orbe	le 14. & 15.	27 0	le 21.	26 3	9	
à S. Cerg.	le 14. & 27.	24 10 $\frac{1}{4}$	le 21.	24 1 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{3}{4}$	
à Cottens	le 14. & 15.	26 7	le 21.	25 10	9	
à Laufan.	le 25.	26 7 $\frac{1}{2}$	le 19. & 21.	26 0	7 $\frac{1}{2}$	
à Vevai	le 24. & 25.	26 11 $\frac{1}{2}$	le 21.	26 2 $\frac{1}{2}$	9	
à Trachf.	le 15. & 23.	26 3	le 1.	25 7	8	
à Kilchb.	le 15. & 23.	26 10	le 19. & 21.	26 1	9	

En Décembre.

à Berne	le 3 & 4.	26 10	le 13.	25 6	16	
à Orbe	le 9.	27 1	le 13.	25 8	17	
à S. Cerg.	le 28 & 29.	24 10 $\frac{1}{2}$	le 13.	23 8	14 $\frac{3}{4}$	
à Cottens	le 3 & 4.	26 7	le 13.	25 3 $\frac{1}{2}$	15 $\frac{3}{4}$	
à Laufan.	le 9.	26 9	le 13.	25 4 $\frac{1}{2}$	16 $\frac{1}{2}$	
à Vevai	le 9.	26 10 $\frac{3}{4}$	le 13.	25 6 $\frac{1}{2}$	16 $\frac{1}{4}$	
à Trachf.	le 9.	26 4	le 12.	24 9	19	
à Kilchb.	le 4.	26 10	le 13.	25 6	16	

EAU

EAU DU CIEL

tombée pendant l'année 1763.

			pouces.	lignes.	points.
à Berne	-	-	39	10	1
à Orbe	-	-	34	3	2 $\frac{1}{2}$
à St. Cergue	-	-	56	8	8
à Cottens	-	-	36	7	10
à Lausanne	-	-	34	8	4
à Vevai.	-	-	35	10	----

REME.