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

Herausgeber: Société Oeconomique de Berne

Band: 5 (1764)

Heft: 2

Artikel: Observations météorologiques

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-382599

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: 06.07.2025

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

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 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 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 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 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 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	–

En Juillet 1763.

	Somme des degrés de chaud.			Somme des degrés de froid.		
	matin.	*midi.*	*soir.*	*matin.*	*midi.*	*soir.*
à Berne	55	330½	102	25½	0	1½
à Orbe	102¼	293½	132¼	0	¾	¼
à St. Cergue	31¼	149	40¼	31½	0	22¾
à Cottens	109¼	264¾	148¼	0	0	0
à Lausanne	115½	307¾	168	0	0	0
à Vevai	148	323	230½	0	0	0
à Trachselw.	49	251½	82½	23	1	8
à Kilchberg	159	289	153	0	0	0

En Août.

à Berne	61	387½	156½	15	0	0
à Orbe	115¾	347¾	186¾	1	0	0
à St. Cergue	57½	185½	64½	14	0	15½
à Cottens	143¾	308¾	194¼	0	0	0
à Lausanne	136	362¼	199½	0	0	0
à Vevai	193½	376½	270½	0	0	0
à Trachselw.	44½	330½	107	14½	0	4
à Kilchberg	157	331	191½	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	81½	4	42
à Orbe	23½	144¾	45¼	32½	½	17
à St. Cergue	7	39¼	2½	115¼	28	105½
à Cottens	22¾	114½	40½	32	1¼	22¾
à Lausanne	25	173¼	44½	28¼	¼	16¾
à Vevay	47	190½	87½	14½	0	6½
à Trachselw.	1	113	5½	117	7	73
à Kilchberg						

En Octobre.

à Berne	1	51	4	208	28	117½
à Orbe	2	37½	5½	146¼	25	104
à St. Cergue	0	15¼	5	21[illegible]¾	86	189¼
à Cottens	2¾	20½	6½	134¾	52¾	106¼
à Lausanne	1¾	46½	4¾	139¾	11¼	110
à Vevai	6½	63½	15	124½	13	70
à Trachselw.	0	47	2	231½	36	167
à Kilchberg	1	21	5½	167½	52½	126½

En Novembre 1763.

	Somme des degrés de chaud.			Somme des degrés de froid.		
	matin.	*midi.*	*soir.*	*matin.*	*midi.*	*soir.*
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.	$\frac{0}{4}$	$20\frac{1}{2}$
à Orbe	*le* 13.	16	*le* 30.	$\frac{3}{4}$	$16\frac{3}{4}$
à St. Cergue	*le* 12.	11	*le* 27.	$\frac{0}{5}$	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.	$\frac{1}{4}$	$14\frac{1}{4}$
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.	$\frac{1}{4}$	$13\frac{1}{2}$
à Lausanne	*le* 19. 20. & 28.	$15\frac{1}{4}$	*le* 8.	0	$15\frac{1}{4}$
à Vevai	*le* 19.&20.	$16\frac{1}{2}$	*le* 8.	1	$15\frac{1}{2}$
à Trachselw.	*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 Lausanne	*le* 1.2.& 6.	10	*le* 30.	6°	16
à Vevay	*le* 1.2.& 6.	10	*le* 30.	5°	15
à Trachselw.	le 2. & 10.	9	*le* 30.	11°	20
à Kilchberg					*En*

En Octobre 1763.

	Sa plus grande dilatation.	degrés.	Sa plus grande condensat.	degrés.	Variation. degrés.
à Berne	le 19.	5	le 13.	13½°	18½
à Orbe	le 30.	5	le 13.	9¾°	14¾
à St. Cergue	le 3.	4	le 10.	14°	18
à Cottens	le 1.& 31.	4½	le 13.	9°	13½
à Lausanne	le 30.	5	le 8.	9¼°	14¼
à Vevai	le 1.& 2.	5½	le 8. 13.	8½°	14
à Trachselw.	le 2. 26. & 28.	5	le 8.& 13.	15°	20
à Kilchberg	le 29. 30.	3½	le 14.	11°	14½

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.	19½°	20½
à Cottens	le 5. 7. 8. & 9.	1½	le 22.	16°	17½
à Lausanne	le 9.	2½	le 24.	17¼°	19¾
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.	22½°	23½

En

En Décembre 1763.

	Sa plus grande dilatation.		Sa plus grande condensat.		Variation.
		degrés.		*degrés.*	*degrés.*
à Berne	*le* 31.	1	*le* 8.	18½	19½
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.	1½	*le* 6.	12½	14
à Lausanne	*le* 31.	½	*le* 4.	13	12½
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 abaissem.			Variation.
		pouces	*lig.*		*pouc.*	*lig.*	*lig.*
à Berne	*le* 2.	26	$9\frac{1}{2}$	*le* 23.& 30.	26	4	$5\frac{1}{2}$
à Orbe	*le* 2.3.& 6.	26	$10\frac{3}{4}$	*le* 14.	26	$5\frac{1}{2}$	$5\frac{1}{4}$
à S. Cerg.	*le* 2. 3.	24	$10\frac{1}{4}$	*le* 30.	24	6	$4\frac{1}{4}$
Cottens	*le* 2. & 3.	26	$6\frac{3}{4}$	*le* 30.	26	2	$4\frac{3}{4}$
à Lausan.	*le* 3.	26	$7\frac{1}{4}$	*le* 14.	26	2	$5\frac{1}{4}$
à Vevay	*le* 2. 3. 5.						
à	& 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	$6\frac{1}{4}$	$5\frac{1}{4}$
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 Lausan.	*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 abaissem.			Variation.
		pouces	*lig.*		*pouc.*	*lig.*	*lig.*
à Berne	*le* 23.	26	$8\frac{1}{4}$	*le* 28.	26	3	$5\frac{1}{4}$
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	$3\frac{3}{4}$	$8\frac{1}{4}$
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	$11\frac{1}{2}$	$8\frac{1}{4}$
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 abaissem.			Variation.
		pouces	*lig.*		*pouces*	*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 Lausan.	*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 Trachs.	*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	$14\frac{1}{2}$
à Cottens	*le* 3 & 4.	26	7	*le* 13.	25	$3\frac{1}{2}$	$15\frac{1}{2}$
à Lausan.	*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 Trachs.	*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-