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

Berne

Herausgeber: Société Oeconomique de Berne

**Band:** 10 (1769)

Heft: 2

**Artikel:** Observations météorologiques : des six dernier mois de 1768

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-382698

#### 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

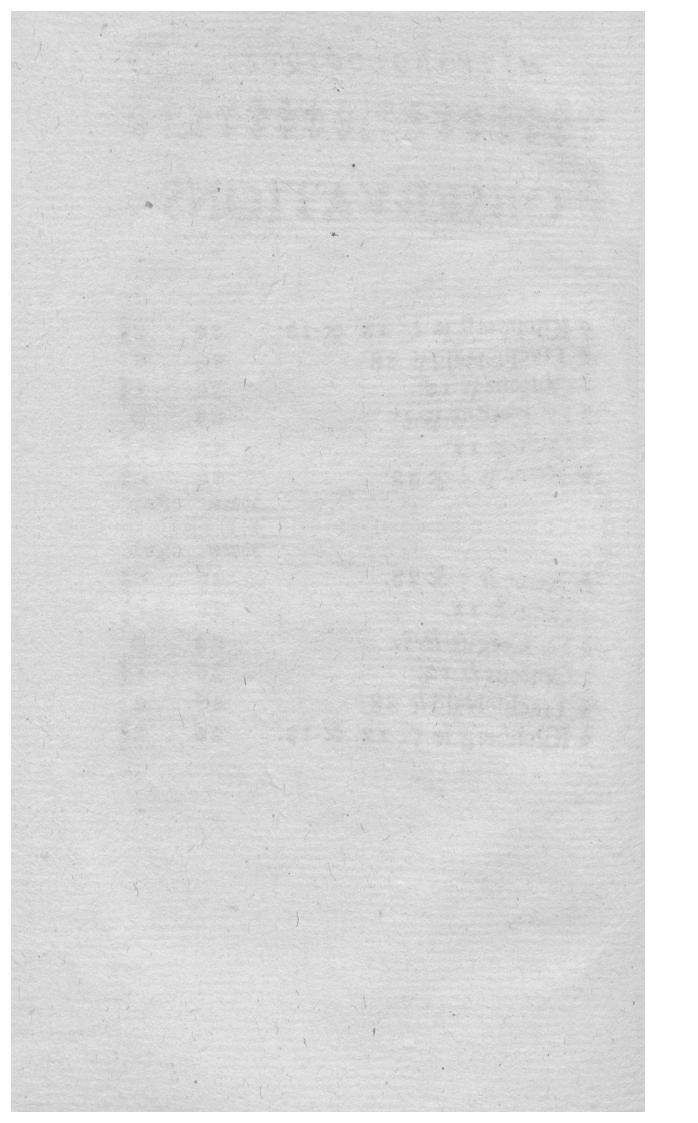
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

**Download PDF:** 01.11.2025

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

# OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES;

des six derniers Mois de 1768.





## OBSERVATIONS

MÉTÉOROLOGIQUES.

Juillet 1768.

#### BAROMETRE.

Sa plus grande hauteur.

	pouces.	lignes.
A Berne le 5 & 28.	26	6½
à Orbe le 13.	26	III
à St. Cergue le 5.	24	9
à Cottens le 12.	26	5ª
à Trachfelvald le 28.	26	2
à Kilchberg le 5. 12. & 13.	26	87

#### Son plus grand abaissement. Variation.

	pouces	lignes.	lignes.
A Berne le 16.	26	2	42
à Orbe le 16.	26	6	52
à St. Cergue le 16.	24	41	45
à Cottens le 16.	260	4	5
à Trachselvald le 16.	17.25	8	6
à Kilchberg le 16.	26	4	45

## THERMOMETRE.

#### Sa plus grande dilatation.

, Judiusi sonny en	degres.
A Berne le 2.	$12  \frac{1}{2}$
à Orbe le 1.	17
à St. Cergue le 1. & 9.	15
à Cottens le 25.	11
à Trachselvald le 1. & 29.	14
à Kilchberg le 2.	14 2

Sa plus grande condensation. Variation.

	degrés.	degrés.
A Berne le 27.	12/3	148
à Orbele 27.	0	17
à St. Cergue le 27.	6	21
à Cottens le 27.	0 0	11
à Trachselvald le 21.22.&29	o 7· 3	17
à Kilchberg le 22.	01 24	16°

SOMMES

SOMMES

des degrés de chaud. des degrés de froid.

Matin.	midi.	foir.	Matin.	midi. foir
A Berne 693		The state of the s		
à Orbe 914	3401	1954		
àS.Cerg.37	1821	37	32	23
à Cott. 114		1363		
àTrachf.49½	260	87	15	- 4
aKilchb.501	247	1502	5	4-1

#### EAU DU CIEL.

	pouces.	lignes.	points
A Orbe	4 1	5	
à St. Cergue	5	4	6
à Cottens	15	4	

Août 1768.

#### BAROMETRE.

Sa plus grande hauteur.

- Valoros 24	pouces.	lignes.
A Berne le 5.	26	$6\frac{1}{2}$
à Orbe le 5. & 20.	26	IOE
à St. Cergue le 5. & 6.	24	9
à Cottens le 5.	26	52
à Trachselvald le 6.	26	2
à Kilchberg le 5. 6. 9. & 20.	26	8

Son plus grand abaissement. Variation.

	pouces.	lignes.	lignes.
A Berne le 16.	26	24	44
à Orbe le 16. & 17.	26	7 -	3=
à St. Cergue le 17.	24	5	4
à Cottens le 2. 17.	26	14	44
à Trachselvald le 29.	25	8	6
à Kilchberg le 17.	26	41/2	32

#### THERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation.

	degres	a .
A Berne le 16.	12	X
à Orbe le 20.	14	F
à St. Cergue le 1.	13	
à Cottens le 7.	II	2
à Trachselvald le 16.	14	
à Kilchberg le 17.	14	
	9	

Sa plus grande condensation. Variation.

married condition of the second	degrés.	degrés:
A Berne le 27.	23/4	154
à Orbe le 9. & 27.	0	141
à St. Cergue le 26. à Cottens le 27.	7	20
à Trachfelvald le 10. &	0	17
à Kilchberg le 28.	<u>e</u>	16

SOMME

SOMME

des degrés de chaud. des degrés de froid.

matin	. midi.	foir.	matin. midi. foir,
A Berne 45 1	2433	1278	93
à Orbe 84	310.	126	a male to
àS.Cerg. 14	160	15	38 39%
àCottens 1 : 13	2383	1374	
à Trachf. 34	2621	79	13
à Kilchb. 35	249	1391	6

# METEOROLOGIQUES. 243 EAU DU CIEL.

I was a way to	Pouces.	lignes. points.	
A Orbe	4	Í	
à St. Cergue	6	5 7	
à Cottens	5	2	

NB. Les Observations météorologiques de Trachselvald pour les mois suivans n'y ont pas entrée.

Septembre 1768.

#### BAROMETRE.

Sa plus grande élévation.

A Berne le 26. 27. 28 & 29.		lignes.
à Orbe le 26. 27. 28 & 29.	27	
à St. Cergue le 26 & 27.	24	TOR
à Cottens le 26.	26	61
à Kilchberg le 26. 27 & 28.	26	

Son plus grand abaissement. Variations

	pouces.	lignes.	lignes.
A Berne le 9.	25	91	93
à Orbe le 9.	26	2	9.
à St. Cergue le 17.	24	3	72
à Cottens le 9.	25	8	104
à Kilchberg le 9. & 17.	25	12	95

#### THERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation.

CHARLES T. D.	degrés.
A Berne le 1.	10
à Orbe le 1.	8 2
à St. Cergue le 1.	8
à Cottens le 11.	6 4
à Kilchberg le 12.	6 1
	•

Sa plus grande condensation. Variation.

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	degrés.	degrés.
A Berne le 20 & 21.	5	15
à Orbe le 20.	5	132
à St. Cergue le 10.19.26&		15
à Cottens le 16 & 28.	2 1/2	83
à Kilchberg le 28.	7	1.32

#### SOMME

SOMME

des degrés de chaud. des degrés de froid.

Matin. A Berne $7\frac{1}{3}$	midi. $5 \circ 3\frac{1}{2}$	foir. $33\frac{1}{8}$	matin. midi. $5 I_{\frac{2}{3}}^2$	Soir. 153
à Orbe 204	124	391	364	ID
àS.Cerg.	47	5	114 20	94
àCottens27	994	352	184	94
àKilchb. 2	118	331	67 1	22

#### EAU DU CIEL.

	Pouces. lignes. points.
A Orbe	7
à St. Cergue	10 6 4
à Cottens	6 11
	23

Octobre 1768.

#### BAROMETRE.

Sa plus grande élévation.

	Pouces.	
A Berne le 20. & 21.	26	$6\frac{1}{2}$
	26	
à S. Cergue le 20. 21. 22 & 2	8:24	IO
à Cottens le 21.	26	
à Kilchberg le 21. 22.	. 26	

Son plus grand abaissement. Variation.

A No. of the Control	pouces.	lignes.	lignes.
A Berne le 12.	25	101	9
à Orbe le 12.	26	3	8
à St. Cergue le 11 & 12.	24	31	62
à Cottens le 12.	25	10	74
à Kilchberg le 5.	26	1	8.

#### 247

#### THERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation	Sap	lus	grande	dil	atation
---------------------------	-----	-----	--------	-----	---------

	degres.
A Berne le 1.	8
	0
à Orbe le 8 & 10.	8
à St. Cergue le 8.	6
The state of the s	ō
à Cottens le 7 & 9.	42
2 77.1 1 2	ō
à Kilchberg le 11.	5 2
	ō

Sa plus grande condensation. Variation.

8 4	degres.	degrés.
A Berne le 29.	8	16
à Orbe le 22.	8	16
à S. Cergue le 22.	13	19
à Cottens le 22.	8	122
à Kilchberg le 22.	FI	17 .

#### SOMME

#### SOMME

des degrés de chaud. des degrés de froid.

M	atin.	midi	Soir.	Matin.	midi.	foir
A Berne	42	$68\frac{2}{3}$	184	932	241	794
à Orbe						
à S. Cerg.						
àCottens	91/2	40	254	66 2		
à Kilchb.	2	5.8½	16	107	33	872

#### EAU DU CIEL.

	pouces.	lignes.	points.
A Orbe	2	7	
à St. Cergue	. 6	9	
à Cottens	4	8	

Novembre 1768.

#### BAROMETRE.

Sa plus grande élévation.

· 李重:"你不知道,你	Pouce	s. lignes.
A Berne le 6.	26	72
à Orbe le 6.	27	1
à St. Cergue le 6. & 28.	24	11
à Cottens le 27.	26	5 ±
à Kilchberg le 24.	26	92

Son plus grand abaissement. Variation.

· 在多种数 "是不是 我们这个工程。"	pouces. li	pouces. lignes. lignes.			
A Berne le 22.	25	$3\frac{3}{4}$	153		
à Orbe le 22. 23.	25	9	15		
à St. Cergue le 22.	23	91/2	132		
à Cottens le 22.	25	2	152		
à Kilchberg le 22.	25	4	17		

#### THERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation.

A	Berne	le	4	&	28.
	Orbe				

à St. Cergue le 15.

à Cottens le 4.

Sa plus grande condensation. Variations

Farence Transline Silver Secretar	degrés.	degrés.
A Berne le 27.	1134	104
[18] (B. 18) (B. 18] (B. 18)	101	
à St. Cergue le 24 & 26.	13 rod	1. 其是 6
à Cottens le 27.	$10\frac{1}{2}$	934
à Kilchberg le 8.	14	124

# SOMME SOMME

des degrés de chaud. des degrés de froid.

Matin. midi. soir	. Matin.	midi.	Soir.
A Berne	2203	129. $3\frac{1}{2}$	1993
à Orbe 3	1842	141	166
àSt.Cergue	301	2342 200	294=
à Cottens	194	136 19di	1764
à Kilchberg 1½	228	157	202

#### EAU DU CIEL.

	Pouces.	lignes	. points.
A Orbe	3	4	
à St. Cergue	6	5	24
à Cottens	6	3	

Décembre 1768.

#### BAROMETRE.

Sa plus grande élévation.

	Pouces, lign	zes.
A Berne le 25.	26 10	3
à Orbe le 25.	27 3	) All
à St. Cergue le 25. 26.	25 I	2
à Cottens le 25.	26 8	12
à Kilchberg le 25.	26 11	83
		- 4

Son plus grand abaissement. Variation.

The state of the s	. Pouces.lig	nes.lignes.
A Berne le 1. & 17.	26	10=
à Orbe le 16.	26	4 11
à St. Cergue le 17.	24	5 8=
à Cottens le 17.	25 1	1 92
à Kilchberg le 1.	26	12 92

AT SQUEETED SI

#### 352 OBSERVATIONS

#### THERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation.

ALGEBRAIN STREET STREET	degresa
A Berne le 2 & 21.	2 1 3 2
à Orbe le 1 & 4.	4
à St. Cergue le 21.	4
à Cottens le 1.	3
à Kilchberg le 1.	2

Sa plus grande condensation. Variation.

黄9九 5° (1.35)	degrés.	degress
A Berne le 14 & 25.	18	163
à Orbe le 14.	16	12
à St. Cergue le 13.	20	16
à Cottens le 14.	16	13
à Kilchberg le 13.	18	16

SOMME SOMME

des degrés de chaud. des degrés de froid.

Matin. midi. so	oir. Matin.	midi.	Soir.
A Berne	3843	2133	332
à Orbe	302		
àSt. Cerg.	3384	2442	344
àCottens	297	2694	2913
à Kilchb.	363₺	3062	338

## EAU DU CIEL.

	Pouces.	lignes.	points"
A Orbe	2	2	
à St. Cergues	3	1	5
à Cottens	I	8	3