

Zeitschrift: Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel
Herausgeber: Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel
Band: 6 (1861-1864)

Anhang: Planches
Autor: [s.n.]

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: 08.03.2026

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

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.	
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature		
1	0.0	0.8	-0.2	0.2	723.4	722.5	722.2	722.7	88	86	95	90	S 0	S 0	0	0	10	5	10		brou.	nuag.
2	-0.2	1.7	5.2	2.2	716.2	710.3	715.8	714.1	99	100	86	95	S 0	SO 0	0	5	10	10	10	5.3	pluie	id.
3	5.0	6.8	5.0	5.6	717.9	712.6	717.1	715.9	78	86	76	80	SO 3	SO 5	5	2	10	10	10	6.5	pluie.nei.	id.
4	1.4	1.2	-2.2	0.1	723.5	728.0	731.1	727.5	71	78	95	81	S 1	E 1	1	1	10	7	1	15.5		changt.
5	-2.0	2.2	-2.0	-0.6	730.9	729.5	729.0	729.8	95	70	87	84	NE 1	NE 2	2	0	8	7	0	2.0		id.
6	-3.6	4.0	1.4	0.6	727.4	727.0	728.8	727.7	100	71	89	87	NE 0	O 2	2	0	9	7	1		gel. bl.	id.
7	0.2	3.2	0.8	1.4	730.9	731.2	731.5	731.2	92	89	88	90	NE 0	NE 3	3	1	5	0	0			clair
8	-0.8	1.0	-0.8	-0.2	729.8	728.3	727.7	728.6	93	89	96	93	NO 1	E 1	1	1	10	5	2			id.
9	-0.8†	0.7	-0.8	-0.3	727.5†	726.9	726.9	727.1	96	92	98	95	NO1†	O 0	0	0	9	10	10			couv.
10	-1.4	-0.3	1.6	0.0	728.1	727.7	728.4	728.1	100	98	100	99	NE 0	NE 0	0	0	10	10	10		brou.	id.
11	3.4	8.1	6.4	6.0	728.5	728.1	727.9	728.2	93	69	70	77	O 0	SO 2	2	3	9	10	10			id.
12	6.2	8.8	6.2	7.1	726.5	725.4	725.4	725.8	70	71	70	70	O 0	O 3	3	4	10	6	1			changt.
13	5.2	9.6	2.6	5.8	726.9	727.5	727.7	727.4	85	64	83	77	O 0	N 1	1	0	10	6	0			beau
14	-0.3	5.4	2.6	2.6	728.0	728.0	728.3	728.1	98	80	90	89	NE 0	E 0	0	0	2	0	0		gel. bl.	clair
15	-1.5	1.3	-0.6	-0.3	728.1	727.5	727.2	727.6	100	99	100	100	NE 0	NE 0	0	0	10	10	10		id. brou.	brou.
16	-0.2	3.0	4.2	2.3	724.1	721.4	717.8	721.1	95	88	56	80	O 0	O 1	1	3	10	8	0		pluie	beau
17	2.2	3.5	0.4	2.0	715.5	716.0	718.4	716.6	93	69	85	82	O 1	NO 0	0	0	10	10	6	3.0	id.	brou.
18	0.0	3.7	1.84	1.8	719.3	720.3	724.64	721.4	96	63	754	78	NE 0	N 2	NE34	10	6	104				nuag.
19	1.6	0.8	-0.3	0.7	725.6	726.5	727.6	726.6	67	78	79	75	NE 0	NE 2	N 2	2	10	8	1			changt.
20	-2.8	0.1	-0.6	-1.1	727.1	726.3	725.9	726.4	100	96	100	99	E 1	E 0	E 2	0	10	10	10			couv.
21	-1.2	0.1	-0.7	-0.7	725.2	725.5	724.3	725.0	99	86	94	93	E 0	S 0	0	1	10	10	10			id.
22	-0.4	2.2	1.4	1.1	720.0	714.6	718.6	717.7	92	97	100	96	O 3	O 5	5	2	10	10	10	1.4	id.	id.
23	-4.0	1.4	0.2	-0.8	723.5	722.9	724.3	723.6	100	63	62	75	NE 0	E 0	O 0	0	0	7	10	4.4		changt.
24	0.2	4.2	1.2	1.9	724.3	724.7	725.6	724.9	92	78	97	89	O 2	S 0	E 0	0	10	7	5			couv.
25	2.2	3.6	2.0	2.6	726.0	726.3	726.4	726.2	97	91	90	93	E 0	E 0	0	0	10	10	10			id.
26	1.4	1.6	0.8	1.3	725.9	725.1	724.5	725.2	78	93	86	86	N 1	E 0	0	0	10	10	10		givr.	id.
27	1.4	3.6	4.1	3.0	722.9	721.1	720.3	721.4	74	80	83	79	SO 2	O 3	3	2	10	10	10		nei. pluie	id.
28	0.6	2.8	-1.0	0.8	723.1	725.2	726.6	725.0	78	59	62	66	N 2	E 2	E 1	1	8	0	0	1.1		beau
29	-2.6	3.0	3.6	1.3	726.1	723.9	722.3	724.1	88	88	80	85	NE 0	O 3	3	3	6	8	10		pluie	changt.
30	4.8	3.7	3.0	3.8	722.0	721.5	720.6	721.4	89	89	78	85	O 3	O 1	1	0	8	10	7	3.1	id.	couv.
31	1.3	1.9	0.4	1.2	718.1	716.0	713.6	715.9	90	76	76	81	N 2	E 2	2	1	9	9	10			id.
Moyenne	0.54	3.02	1.46	1.67	724.60	723.80	724.39	724.27	89.8	81.9	84.7	85.5								42.3		

1. Brouillard matin et soir; à midi soleil. — 2. Brouillard, neige à 10^h 40^m matin; grande pluie. — 3. Neige à moitié Chaumont. — 4. Sol blanc de neige. — 5. Direction des nuages NE. — 6. Direction des nuages à 7^h NE, à 1^h O. — 7. Direction des nuages à 7^h NE, à 1^h E. — 8. Brouillard sur Chaum.; soleil depuis 0^h 40^m. — 9. Brouillard le matin; brou. sur le sol le soir. — 10. Brou. tout le jour. — 11. Dir. des nuages à midi O. — 12. Dir. des nuages O/E à midi. — 13. Le matin légers brouillards sur Chaum; clair depuis 3^h. — 14. Légers brouillards depuis 9. 15 matin. — 15. Brou. très-humide tout le jour. — 16. Brou. au bas de Chaum; soleil à midi. — 17. Neige et brouillard à moitié Chaum. — 18. Sol blanc de neige, brou. sur Chaum. — 19. Brou. sur Chaum; soleil après-midi. Dir. des nuages N. — 20. Ciel se couvre 7. 30; brou. le reste du jour. — 21. Brou. sur Chaum. le matin, au bas de Chaum. à midi. — 22. Brou. et neige jusqu'au pied de Chaum. — 23. Ciel se couvre à midi. Dir. des nuages E. — 24. Neige blanchit le sol. — 25. Brou. très-épais à moitié Chaum. — 26. Brou. sur Chaum. tout le jour. — 27. Forte neige dès 11^h, le s. neige et pluie faible. — 29. Soleil à midi. Dir. des nuages 7^h NE, 1^h O. — 31. Ciel se couvre 6—7^h matin; brou. sur Chaum. — † Observation de 9^h matin. ‡ Observation de 12^h 5^m.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.	
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature		
1	-2.0	2.1	1.2	0.4	665.9	665.5	665.1	665.5	94	70	88	83	SO 0	SO 1	SO 2	2	1	9			clair	
2	-0.4	0.0	-0.3	-0.2	659.9	654.1	659.7	657.9	100	98	92	97	SO 2	SO 2	SO 3	9	10	10	3.7	neige	neige	
3	-0.2	1.6	-0.5	0.3	661.7	657.4	661.0	660.0	88	97	93	93	SO 4	SO 4		1	10	10	3.9	brou.	brou. vent	
4	-4.6	-4.2	-6.2	-5.0	666.3	669.8	672.7	669.6	95	88	94	92	NO 2	NO 2			10	9	4	9.0		nuag.
5	-4.0	-3.2	-0.5	-2.6	672.4	671.5	671.2	671.7	75	73	55	68	NE 0	NE 1	NE 0	8	6	2	0.1		id.	
6	-0.2	2.6	0.4	0.9	669.5	669.9	671.6	670.3	76	41	96	71	SO 0	O 1		2	1				beau	
7	-2.4	0.3	-0.7	-0.9	673.2	673.8	673.8	673.6	87	90	100	92	NE 0	NE 1	NE 2	4	0	0			clair	
8	2.6	2.8	3.9	3.1	671.6	670.5	670.4	670.8	50	57	38	48	NE 0	SO 1			1	1	1			id.
9	5.6	6.2	4.7	5.5	669.9	670.1	669.9	670.0	32	28	15	25	O 2	O 1			3	4	0			id.
10	-1.0	2.3	1.8	1.0	670.4	670.4	671.4	670.7	89	87	99	92	NO 1	NO 0			2	9	10			couv.
11	1.7	2.2	0.6	1.5	671.6	671.6	671.1	671.4	100	86	100	95	NO 1	O 0			9	9	10			id.
12	0.3	3.6	0.0	1.3	669.7	669.1	669.1	669.3	98	91	100	96	NO 1	O 0		1	10	6	9	0.2	brou.	nuag.
13	2.0	2.9	0.8	1.9	670.0	671.1	671.1	670.7	100	96	78	91	NO 1	NO 0			10	9	1	0.4	pluie	brm. nuag.
14	1.7	4.5	1.6	2.6	670.8	671.3	671.6	671.2	40	76	76	64	NE 0	NE 0	NE 0	2	1	0			clair	
15	-0.1	2.7	3.9	2.2	671.1	670.6	670.2	670.6	85	81	39	68	NE 1	N 0	E 0	1	0	0			id.	
16	5.0	6.4	1.6	4.3	667.0	665.1	661.9	664.7	31	39	50	40	SO 0	SO 1	O 2	3	2	1			id.	
17	-1.5	-2.2	-3.8	-2.5	659.0	659.6	661.4	660.0	99	94	99	97	O 1	NO 1	NO 0	10	9	9	1.5	nei. brou.	nuag.	
18	-3.4	-2.4	-3.4	-3.1	662.3	663.5	666.4	664.1	96	93	96	95	NE 1	NE 2	E 2	9	7	8			id.	
19	-4.4	-4.3	-2.4	-3.7	667.7	668.6	669.6	668.6	100	97	50	82	E 2	NE 1	NE 2	10		1			givr.	brou. clair
20	-1.8	1.5	0.7	0.1	669.0	668.4	668.2	668.5	77	79	83	80	NE 3	NE 2	NE 0	3	0	0			clair	
21	0.8	-1.3	-3.6	-1.4	667.3	667.5	666.9	667.2	100	94	100	98	NE 0	N 1	N 1	1	1	3			id.	
22	-1.0	-1.6	-5.0	-2.5	662.8	658.0	661.0	660.6	98	100	100	99	O 3	SO 3	N 2	10	10	10	1.4	brou. nei.	brou. nei.	
23	-8.9	-5.1	-5.9	-6.6	665.5	665.1	666.2	665.6	100	82	91	91	N 1	N 1	SO 0	3	6	9	3.5		nuag.	
24	-2.4	1.2	-0.2	-0.5	666.7	667.7	668.7	667.7	100	86	100	95	SO 0	N 1	NE 0	10	7	8	1.1		id.	
25	-1.4	-0.4	-2.7	-1.5	668.3	668.8	668.8	668.6	100	98	100	99	NE 1	NE 0	NE 0	10	10	10		brou. givr.	brou.	
26	-4.6	-2.0	-4.2	-3.6	668.1	667.4	666.9	667.5	100	100	99	100	NE 1	NO 0	NO 0	10	10	10		id.	id.	
27	-4.0	-0.2	1.0	-1.1	665.3	664.3	663.8	664.5	100	96	99	98	SO 0	SO 2	SO 1	10	10	10		pluie	couv.	
28	-5.8	-3.5	-6.0	-5.1	665.6	667.5	668.6	667.2	91	77	85	84	NE 1	NE 0	NE 1	6	1	2	1.4		clair	
29	-2.4	3.1	1.5	0.7	668.0	667.1	665.9	667.0	57	76	100	78	NO 0	NO 1		7	8	10		id.	nuag.	
30	0.0	-0.6	-2.1	-0.9	665.6	664.9	663.7	664.7	100	100	98	99	NO 1	NO 1	N 2	9	10	8	0.1	neige	couv. nei.	
31	-3.2	-2.1	-4.1	-3.1	661.2	659.2	656.9	659.1	100	97	100	99	NE 0	E 0		10	10	10	3.4	brou.	brou.	
Moyenne	-1.29	0.42	-0.90	-0.59	667.20	666.75	667.25	667.07	85.7	82.8	84.3	84.2							29.7			

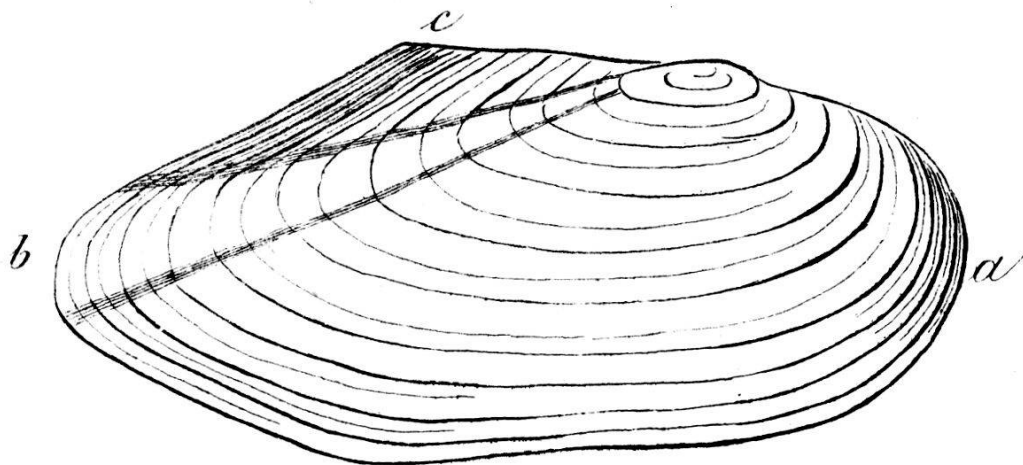
1. Ciel se couvre à 8^h soir. — 2. Neige 10-3^h couvre la terre. A 4^h 30^m éclair et coup de tonnerre, entre 4^h 30^m et 5^h 30^m pluie et neige, à 6^h vent faible. — 3. Vent très-fort, tourne à 4^h 30^m s. au NO, dissipe le brouillard. — 4. Viol. tempête 11-0^h. Direction des nuages le soir NE et NO. — 5. Lac découv. 7^h 30^m matin; ciel rouge à l'Est. — 6. Brouillard sur le lac, marche SO; Alpes claires tout le jour. Vent à 5^h s. NO, à 9^h NE. — 7. Alpes en nuages, lac découv. — 8. Alpes claires, brouillard jusqu'au pied marche SO. — 9. Alp. claires, brouillard sur le lac. 10. Neige percée. — 11. Nuag. très-bas, lac découv. — 12. Vent au crépusc. OI. — 13. Pluie fine; vent ONO le matin. — 15. Brou. sur le lac, marche NE; presque plus de neige. — 16. Brou. sur le lac jusqu'au pied des Alpes. — 17. Vent fort; neige fine le matin couvre la terre. 18. A 11^h direction des nuages SO/NE. — 19. Nuag. très-bas; brou. sur le lac cache les Alpes jusqu'à 3^h s. — 20. Nuag. bas; à 9^h ciel clair; brou. sur le lac, Alpes claires. — 21. Brou. sur le lac, Alpes claires. — 22. Brou. neige 8-4^h. — 24. Hauteur neige 8^{cm}. Direction d. nuages 1^h NE/E. — 25. Brou. 7^h matin jusqu'à 9^h soir. — 28. Neige fond. Le matin ciel rouge à l'Est. — 29. Pluie 6-9^h. — 31. Brou. tout le jour. Reste 5^{cm} neige. Neige fine le soir.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 00.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	-0.6	0.8	0.0	0.1	711.5	711.4	712.6	711.8	96	96	96	96	NO 1	N 0	1	10	10	10	7.6	neige	couv.
2	-7.2	-7.6	-10.0	-8.3	716.2	718.8	722.5	719.2	94	86	88	89	N 2	N 3	N 4	10	5	0	3.3	id.	couv. clair
3	-12.3	-8.0	-11.8	-10.7	721.8	720.6	721.0	721.1	93	77	88	86	N 3	E 4	3	0	7	6			clair
4	-12.2	-10.4	-9.8	-10.8	722.4	721.8	723.6	722.6	94	97	94	95	E 3	E 3	0	10	10	10		id.	couv.
5	-10.8	-8.7	-12.2	-10.6	723.8	724.0	724.3	724.0	88	90	100	93	N 0	NE 0	0	10	10	0		id.	id. clair
6	-10.8	-9.2	-9.6	-9.9	724.4	723.7	723.5	723.9	100	94	93	96	E 0	E 0	0	10	10	10		givr. brou.	couv.
7	-10.2	-7.2	-7.0	-8.1	723.1	722.4	722.8	722.8	94	100	100	98	NE 0	NE 0	0	10	10	10		givr.	id.
8	-7.0	-5.4	-6.8	-6.4	723.4	723.0	722.3	722.9	100	100	100	100	NE 0	E 0	0	10	10	10		id.	id.
9	-8.2	-6.0	-7.8	-7.3	722.2	722.3	723.6	722.7	100	100	100	100	N 0	E 0	0	10	10	10		id.	id.
10	-9.2	-6.8	-9.9	-8.6	723.3	723.5	724.7	723.8	100	100	100	100	E 1	E 0	0	10	10	0		brou.	id. clair
11	-10.4	-8.4	-8.2	-9.0	725.3	725.2	726.7	725.7	100	100	100	100	N 0	NE 0	0	10	10	10		givr.	couv.
12	-9.0	-7.2	-7.6	-7.9	727.1	727.6	728.8	727.8	100	100	100	100	NE 1	S 0	0	10	10	10		id.	id.
13	-8.4	-7.0	-8.2	-7.9	728.2	727.9	726.2	727.4	100	94	100	98	NE 0	NE 0	0	10	10	10		id.	id.
14	-7.2	-5.1	-6.4	-6.3	725.5	725.1	725.6	725.4	100	100	100	100	NE 0	O 0	0	10	10	10		id.	id.
15	-7.6	-5.4	-11.4	-8.1	726.1	726.0	727.1	726.4	100	93	94	96	NE 0	NE 0	0	10	10	2		id.	id. clair
16	-9.2	-7.6	-12.6	-9.8	727.1	726.2	728.3	727.2	100	81	94	92	NE 2	NE 3	NE 0	10	0	6			id.
17	-8.6	-6.2	-6.4	-7.1	727.2	725.9	725.9	726.3	82	90	95	89	N 0	N 0	0	10	10	10			couv.
18	-7.0	-4.4	-4.0	-5.1	726.1	726.0	727.6	726.6	100	94	100	98	N 0	N 0	0	10	10	10		givr. brou.	id.
19	-5.6	-3.4	-3.8	-4.3	729.2	729.3	730.7	729.7	100	91	93	95	NE 0	N 1	0	10	10	10			id.
20	-5.2	-3.6	-7.4	-5.4	731.5	730.5	730.1	730.7	100	92	100	97	NE 1	NE 0	0	10	10	0			id. clair
21	-7.6	-4.0	-4.0	-5.2	727.9	727.1	727.2	727.4	100	97	100	99	E 0	E 0	NE 0	10	10	10		id.	couv.
22	-5.4	-1.0	-3.8	-3.4	727.5	727.2	727.5	727.4	100	89	90	93	NE 0	SE 0	0	10	10	10		id.	id.
23	-3.4	-0.6	0.2	-1.3	727.4	726.6	726.4	726.8	100	97	88	95	SE 0	E 0	0	10	10	10		brou.	id.
24	4.2	5.8	3.2	4.4	725.5	724.9	726.4	725.6	65	67	76	69	SO 2	O 4	O 2	10	10	8		pluie	id.
25	1.8	6.2	4.0	4.0	728.3	728.4	729.4	728.7	100	76	74	83	NE 0	NE 2	0	6	1	10	3.0		clair
26	1.6	5.4	-0.2	2.3	729.2	728.3	728.4	728.6	97	76	95	89	E 0	E 0	0	10	0	0			couv. clair
27	-0.6	6.5	2	3.7	727.5	726.8	726.8	727.0	100	74	79	84	E 0	O 3	SO 2	10	8	10		brou. givr.	couv.
28	4.6	6.6	3.0	4.7	723.5	720.5	721.0	721.7	79	77	86	81	O 2	O 4	O 3	10	10	6	0.5		id.
29	1.1	3.6	0.0	1.6	718.8	720.8	725.0	721.5	94	87	91	91	O 1	SO 0	0	10	10	10	8.5	pluie nei.	id.
30	-4.2	-1.3	-4.6	-3.4	726.7	726.3	728.2	727.1	94	60	72	75	E 4	E 5	E 3	6	0	0	0.2		clair
31	-7.8	-3.2	-5.8	-5.6	728.3	726.9	726.8	727.3	84	75	88	82	E 2	E 0	E 0	7	6	6			nuag.
Moyenne	-5.88	-3.32	-5.28	-4.83	725.08	724.68	725.52	725.07	95.3	88.7	92.7	92.2							23.1		

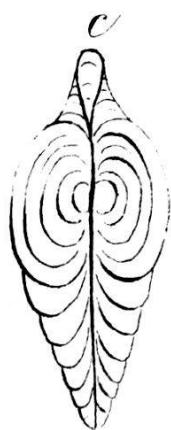
1. Le mat. 3^{1/2}^{cm} de nei.; le soir 5^{cm}. Brou. au bas Chaumont. — 2. Nei. 2^{cm}; vent fait des amas de nei. — 4. Nei. fine. — 5. id. — 6. Brou. sur le sol tout le jour. — 7. Brou. moitié Chaumont, descend à 9^h m. — 8. Brou. au bas Chaumont. — 9. id. le mat.; sur le lac à midi et le soir. — 10. Brou. sur le sol jusqu'à 5^h s. — 11. Brou. au bas de Chaumont, le soir sur le lac. A 9^h m. le lac fait grand bruit sans vent. — 12. Brou. à moitié Chaum. et sur le lac. — 13. et 14. id. — 15. Brou. sur Chaum. et sur le lac jusqu'à 7^h s. — 16. id. jusqu'à midi. — 17. Brou. à moitié Chaum. — 18. Brou. bas et humide. — 19. Brou. à moitié Chaum. — 20. id. et sur le lac. — 21. Brou. sur le sol jusqu'à 4^{1/2}^h s. et de 6^h s. — 22. id. jusqu'à 5^{1/2}^h s. et de 8^h s. — 23. id. jusqu'à 4^h s. et de 6^h s. — 24. Pluie faible avant-midi. — 25. Ciel se couvre à 5^{1/2}^h s. Dir. des nuages N. — 26. Ciel se découvre à 8^h m. Dir. d. nua. O. — 27. Brou. humide sur le sol. Dir. d. nua. O. — 28. Nei. au pied de Chaum. Dir. d. nua. O. — 29. Brou. à Chaumont. Vent tourne à l'E à 1^{1/2}^h. Dir. d. nua. à 7^h m. E. — 30. Dir. d. nua. id. — 31. id.; à 1^h NE.

Jour	Température de l'air.				Baromètre réduit à 0°.				Humidité relative en Centièmes.				Direction et force du vent.			Quantité de nuages.			Hydrométéores.		Caractère du temps.
	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	Moyenne	7	1	9	7	1	9	Quantité	Nature	
1	-2.6	-0.9	-2.1	-1.9	654.9	654.9	655.8	655.2	100	92	100	97	NO 0	NO 0		10	10	10	7.3	neige	couv.
2	-12.0	-13.1	-16.0	-13.7	657.6	659.7	663.0	660.1	100	98	94	97	NE 1	NE 3	NE 3	10	4	0?	6.1	giv.	clair
3	-16.8	-15.3	-18.2	-16.8	661.8	660.8	660.8	661.1	97	92	100	96	NE 3	NE 3	NE 3	10	8	10			nuag.
4	-18.2	-15.5	-14.2	-16.0	661.7	662.2	663.4	662.4	100	100	100	100	NE 3	E 1		10	10	10			couv.
5	-15.0	-6.4	-7.1	-9.5	663.8	664.2	664.9	664.3	100	85	80	88	N 0	SO 0		7	0	1		id.	clair
6	-5.4	-3.0	-5.7	-4.7	664.8	664.6	664.3	664.6	64	50	59	58	NE 0	NE 0	0	1	0	0			id.
7	-9.0	0.1	-4.8	-4.6	663.7	663.7	664.4	663.9	84	44	64	64	NE 0	NE 0	NE 0	0	0	0			très-clair
8	-5.8	0.4	-1.4	-2.3	664.7	664.7	664.2	664.5	63	51	45	53	NE 0	SE 0	NE 0	1	1	1			clair
9	-0.4	1.3	-1.7	-0.3	664.1	664.4	665.5	664.7	44	46	49	46	SO 0	SO 0	E 0	3	2	0?			id.
10	-1.2	2.4	-3.1	-0.6	664.9	665.3	666.6	665.6	65	50	46	54	SO 0	SO 0		0	0	0			id.
11	-4.6	0.4	-4.6	-2.9	666.2	666.4	667.2	666.6	59	51	53	54	E 0	E 0	NE 0	4	2	0?			id.
12	-4.6	1.8	-3.9	-2.2	667.7	668.8	669.9	668.8	70	55	54	60	SO 0	SO 0	NE 0	0	0	0?			id.
13	-3.0	3.1	0.6	0.2	669.2	668.4	667.7	668.4	48	32	17	32	SO 0	calme	NE 0	0	0	0			id.
14	-4.2	1.8	-1.4	-1.3	667.0	666.9	667.1	667.0	66	24	31	40	N 0	NE 0	NE 0	0	0	0			id.
15	-2.8	-0.2	-5.4	-2.8	667.3	667.4	668.0	667.6	35	34	45	38	NE 0	NE 0	NE 1	2	4	0			id.
16	-6.6	-5.8	-11.3	-7.9	667.7	667.1	667.8	667.5	68	51	80	66	NE 2	NE 2	NE 0	1	1	0			id.
17	-6.3	-1.5	-4.0	-3.9	667.6	667.3	667.1	667.3	97	76	74	82	SO 2	SO 2	SO 0	6	2	1		id.	id.
18	-5.7	-2.3	-3.6	-3.9	666.6	667.0	668.9	667.5	92	75	75	81	SO 1	SO 0	SO 0	1	1	0			id.
19	-5.0	-1.1	-4.8	-3.6	670.0	670.6	671.9	670.8	92	73	86	84	SO 0	SO 1	NE 0	6	7	5			nuag.
20	-6.0	1.4	-2.3	-2.3	672.6	671.9	671.5	672.0	90	57	88	78	NE 0	NE 1	NE 2	1	0	1			clair
21	-1.0	2.2	1.4	0.9	669.4	669.1	669.6	669.4	43	32	57	44	SO 1	SO 1	O 1	8	7	6			couv.néb.
22	0.0	4.0	1.2	1.7	669.6	669.7	670.1	669.8	70	67	90	76	SO 0	SO 1	O 1	1	1	2			clair
23	1.4	4.5	3.1	3.0	670.1	669.6	669.7	669.8	86	70	75	77	SO 1	SO 1	SO 1	7	2	7			nuag.
24	2.8	2.8	2.2	2.6	669.0	668.7	669.9	669.2	80	92	96	89	SO 2	SO 2	NO 1	10	10	8	0.2		couv.
25	0.0	1.4	-1.5	0.0	671.2	671.3	672.0	671.5	98	90	100	96	NE 0	NE 1	NE 1	10	2	10	1.5	brou.	clair
26	-2.2	2.6	0.1	0.2	671.6	671.1	671.2	671.3	97	79	95	90	SO 0	SO 0	SO 1	10	1	2		giv.	id.
27	0.6	2.4	1.8	1.6	670.2	670.1	670.2	670.2	86	83	80	83	SO 1	SO 2	SO 2	9	6				couv.
28	1.4	1.4	-1.8	0.3	667.0	664.5	664.2	665.2	97	95	92	95	SO 2	SO 2	NO 2	10	10	10	0.8	neige	id.
29	-2.5	-1.8	-5.4	-3.2	661.9	664.0	667.2	664.4	97	100	100	99	NO 1	N 1	NE 2	10	10	10	5.4	nei. brou.	id.
30	-10.0	-7.4	-10.6	-9.3	667.6	668.7	669.1	668.5	100	88	100	96	NE 2	NE 2	NE 2	6	3	0?	0.2	giv.	clair
31	-9.6	-7.6	-10.8	-9.3	668.6	667.4	667.5	667.8	76	93	100	90	NE 1	E 0		0	3	10			id.
Moyenne	-4.98	-1.55	-4.36	-3.63	666.45	666.47	667.12	666.67	79.5	68.5	75.0	74.3							21.5		

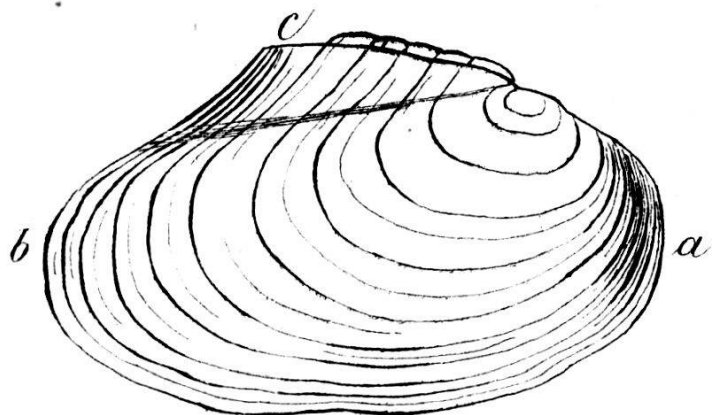
1. Neige 7^h m. jusq. 10^h soir. — 2. Haut. d. nei. 30^{cm}. Dir. des nuages NE. — 3. Dir. d. nua. NE. — 5. Brouillard sur le lac; Alp. decouv.; Nei. fond au soleil. — 6. Brou. sur les lacs; Alp. decouv. — 7. id. — 8. id. à midi qq. nuages. — 9. Alp. claires. Brou. jusq. pied. — 10. id. 11. id. Brou. sur le lac marche E. — 12. id. — 13. id. Dir. SO. — 14. id. — 15. id. — 16. id. Dir. NE rapide. — 17. id. Dir. SO rapide. Dir. d. nua. NE à midi. — 18. id. — 19. id. Halo lun. 5^{1/2}^h. Dir. d. nua. SO, N, NE. — 20. Alp. claires; brou. jusq. pied; Dir. NE. — 21. id. Dir. SO; Dir. d. nua. NO, NO, O. — 22. Alp. claires; brou. sur le lac; nei. fond; dans l'après-midi vent NO1; nuages N/NO. — 23. Couche de nei. percée; nuages SO, NO, SO. — 24. Peu de pluie dans l'après-midi. — 25. Brou. jusq. 8^h m.; qq. brou. mouvants tout le jour. — 26. Brou. mouv. Campagne à moitié decouv. — 28. Nei. 3-9^h s. Brou. mouv.; de 4-9^h vent NO2. — 29. Brou. mouv.; Nei. 8^{cm}. — 30. Brou. mouv. — 31. Bande de brou. sur le lac; Dir. NE; on voit les sommets des Alpes jusq. midi et la rive NO du lac.



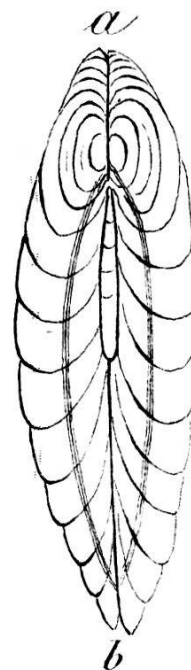
1. *A. Celleusis*. Schroet ($\frac{2}{3}$ gr. n.)



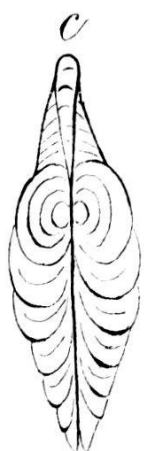
2 a. vue antérieure.



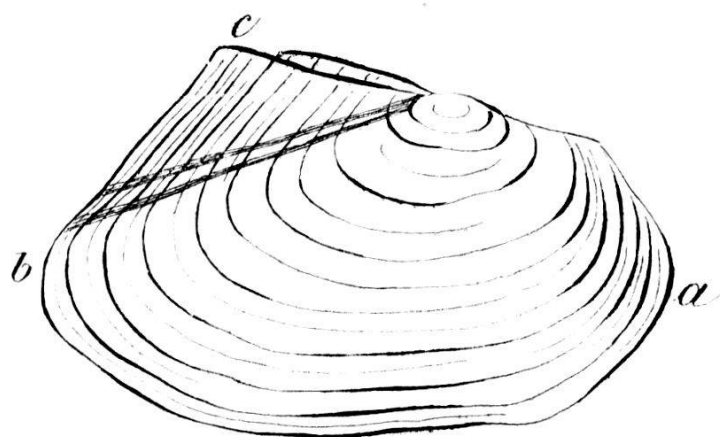
2. *A. Charpentieri*. Küst ($\frac{2}{3}$ gr. n.)



b. vue d'en haut.

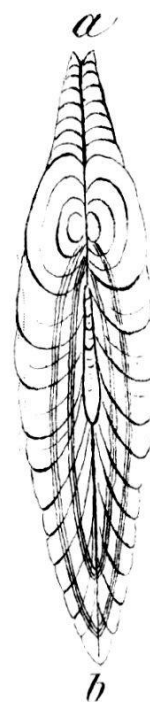


3. a. vue antérieure.



3. *A. Arealis*. Küst ($\frac{2}{3}$ gr. n.)

a.) bord antérieur.
b.) bord postérieur. (bec)
c.) crête.

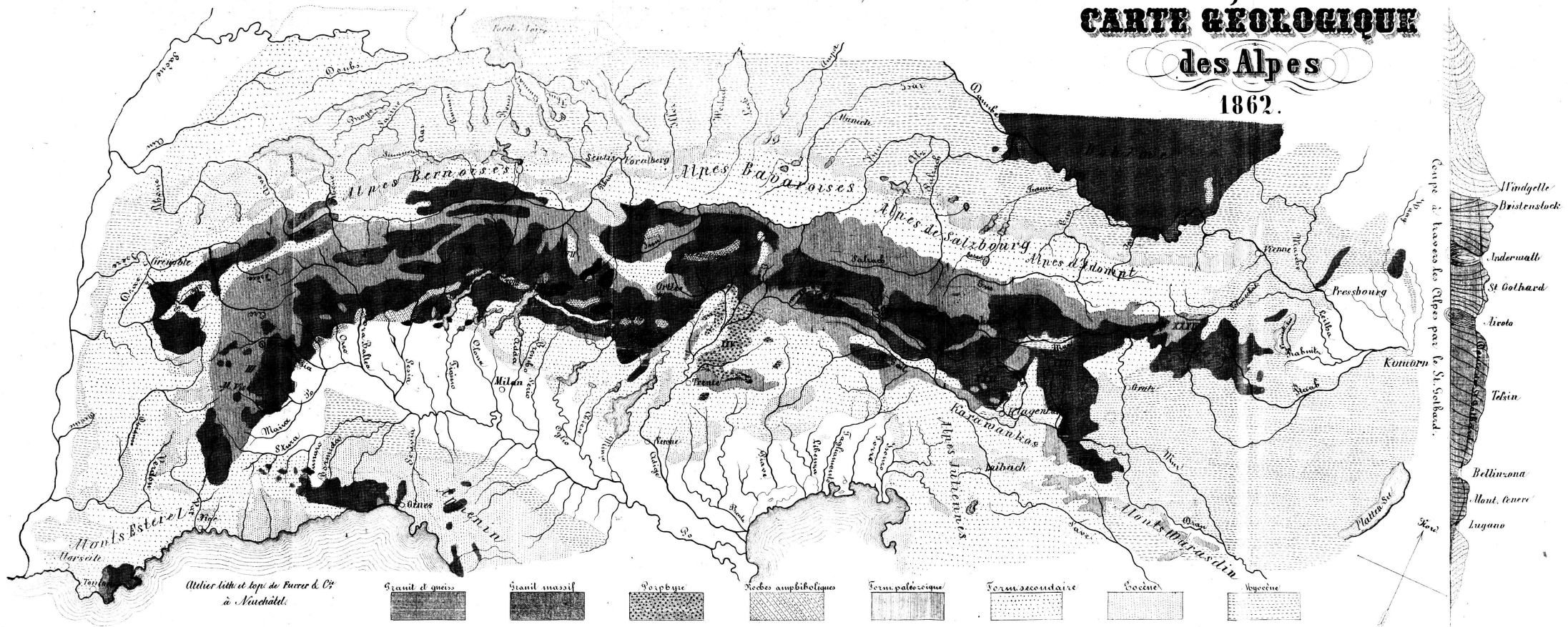


3 b. vue d'en haut.

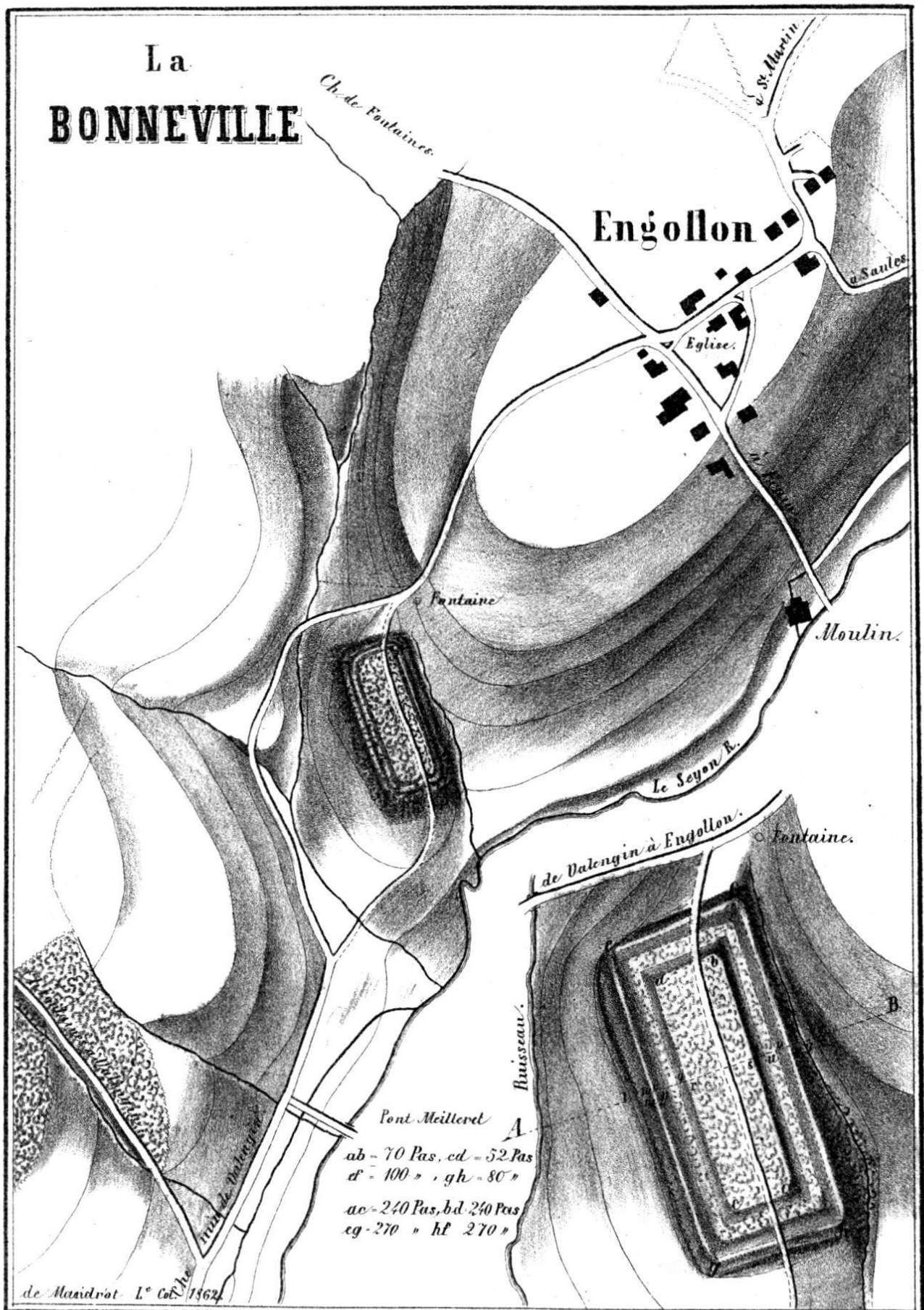
Formes types des Anodontes de notre lac.

des Alpes

1862.

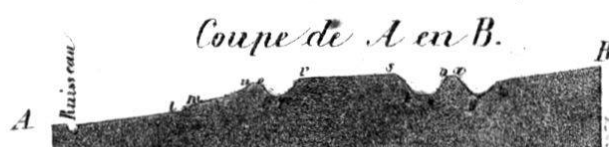


La BONNEVILLE



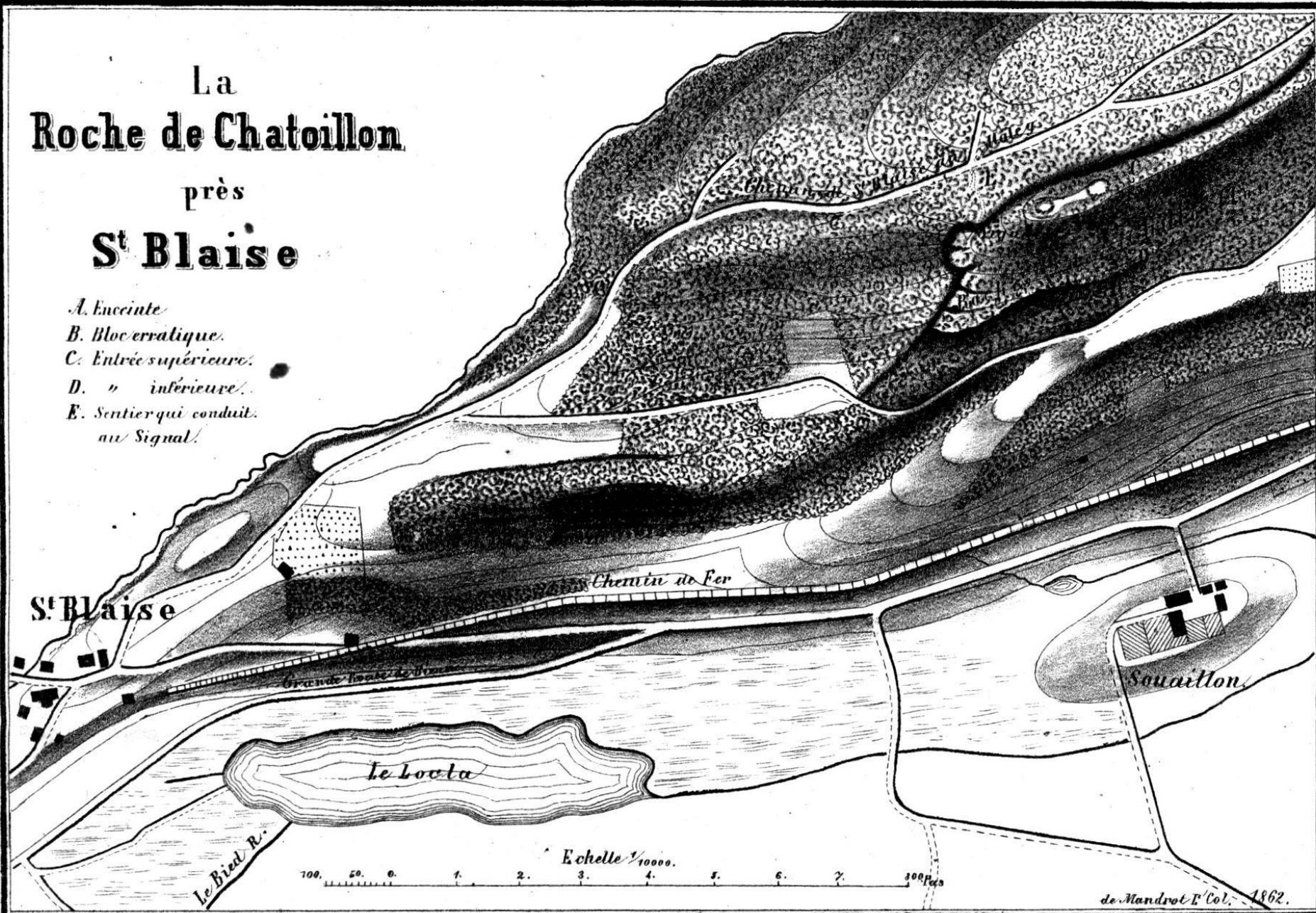
Echelle 1/10000. 100 200 300 400 Pas Furrer lith

Echelle 1/25000. 100 200 300 400 Pas



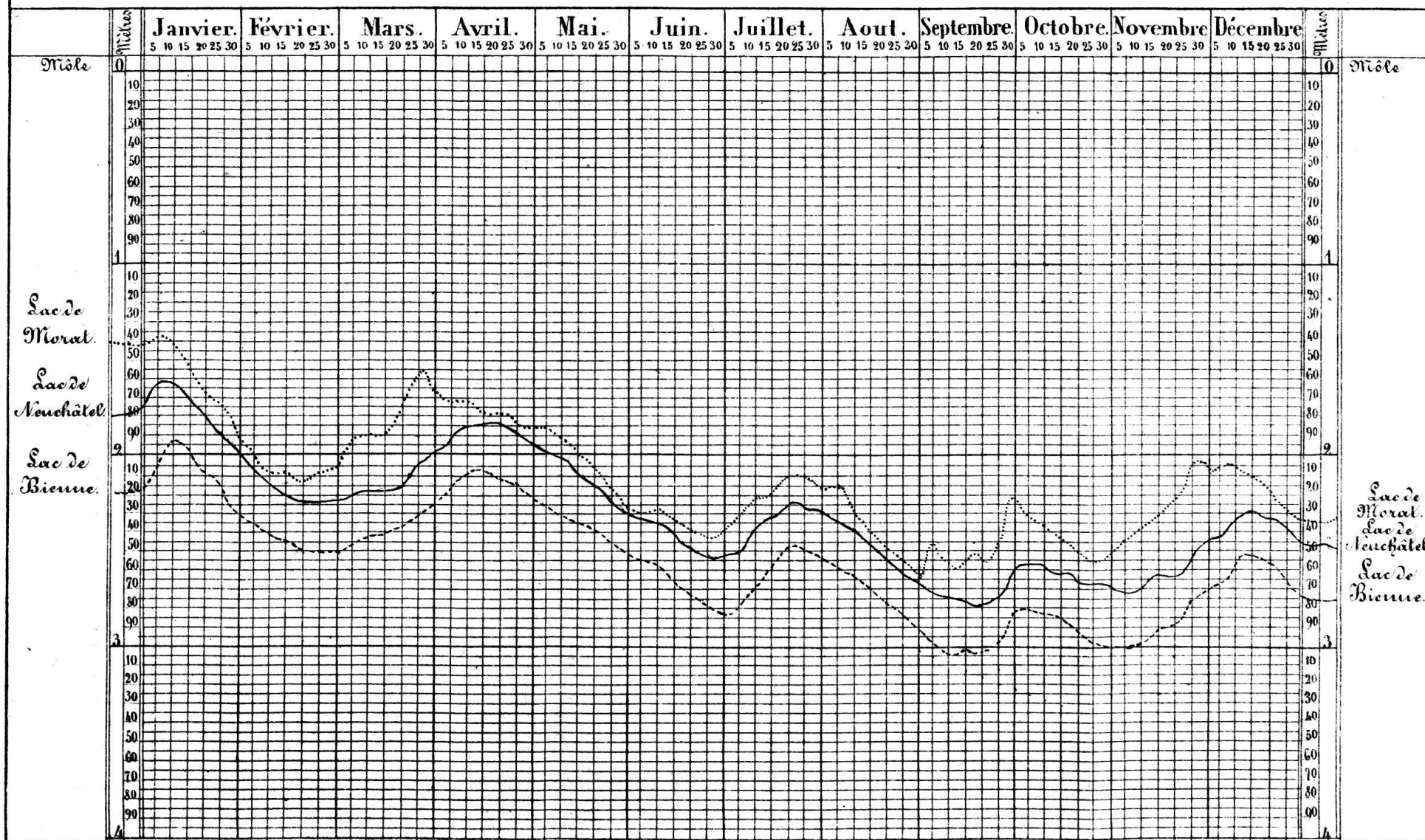
La Roche de Chatoillon près St Blaise

- A. Enceinte
- B. Bloc erratique.
- C. Entrée supérieure.
- D. " inférieure.
- E. Sentier qui conduit
au Signal.



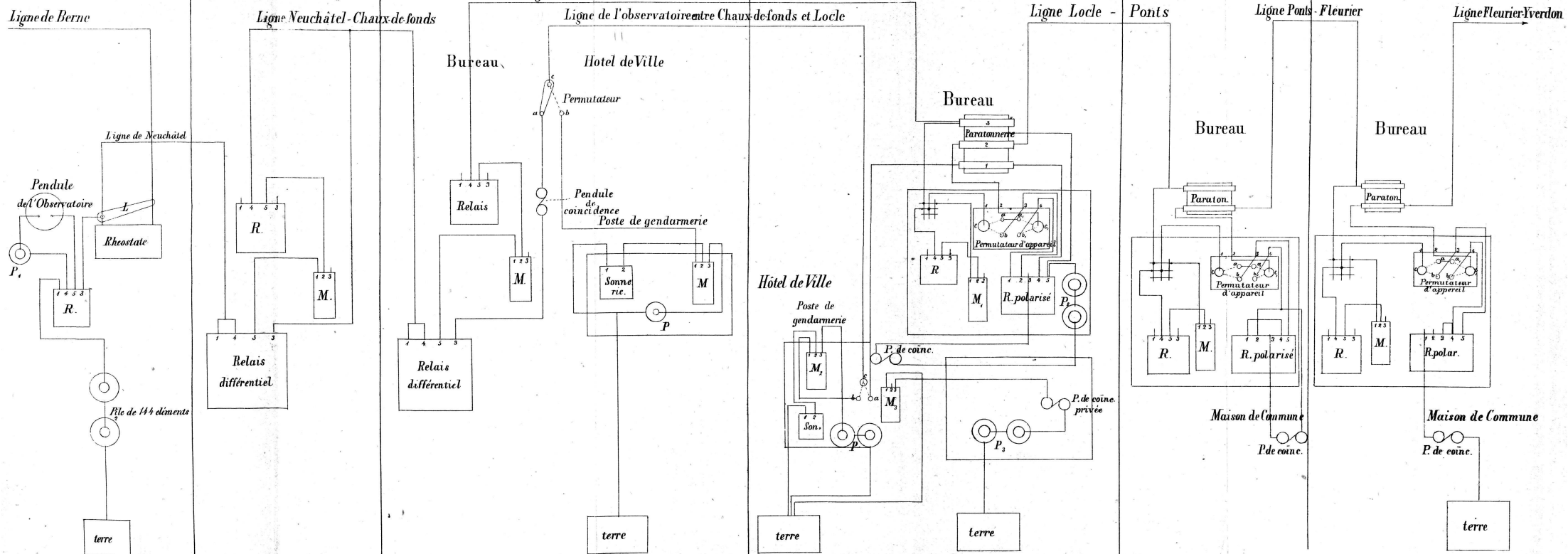
de Mandrot F. Col. 1862.

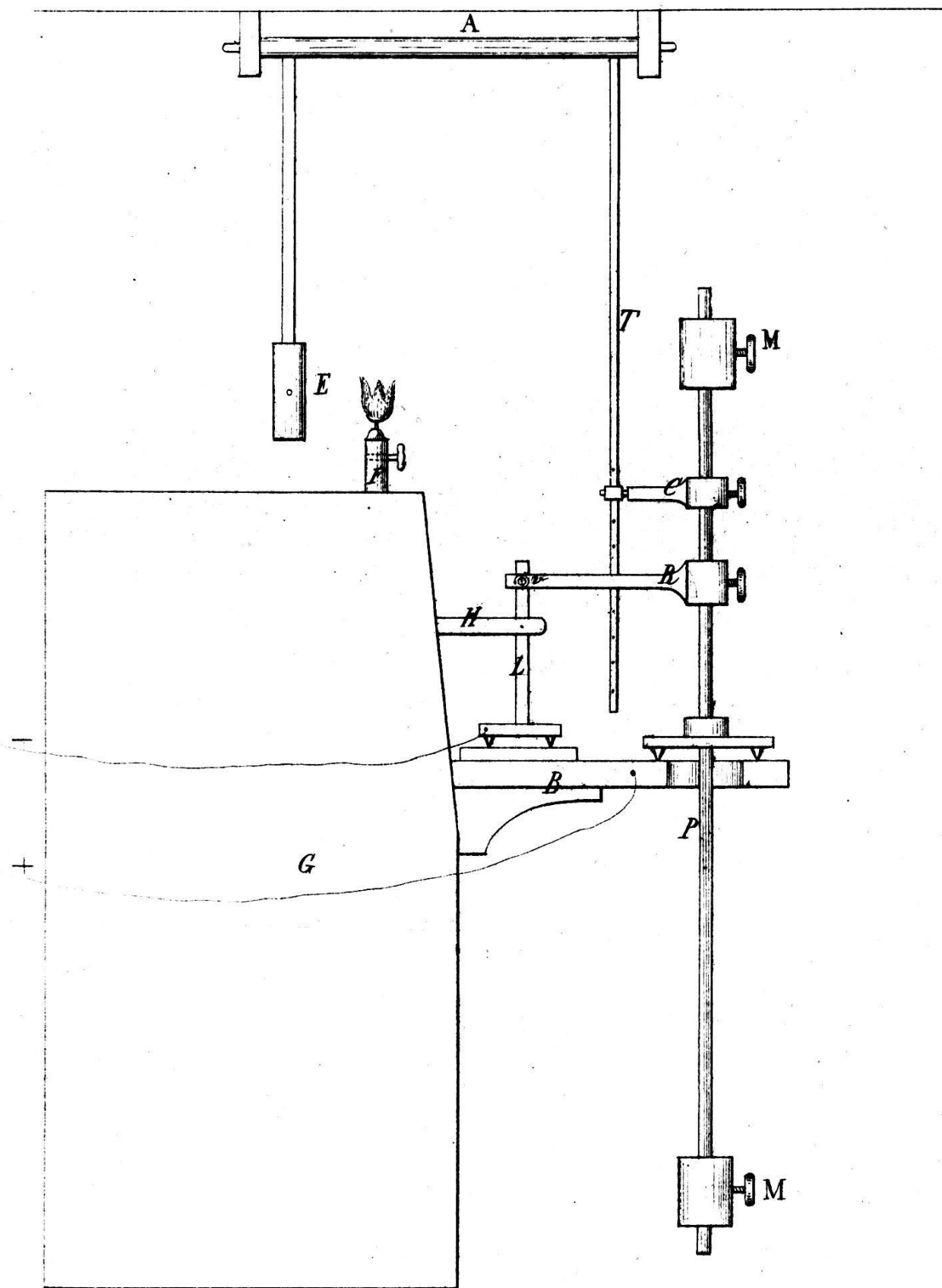
Tableau de la hauteur des eaux des lacs de Neuchâtel, Biemme et Morat au dessous du môle de Neuchâtel dans l'année 1861. Le môle de Neuchâtel est à 434^m au dessus du niveau de la mer.

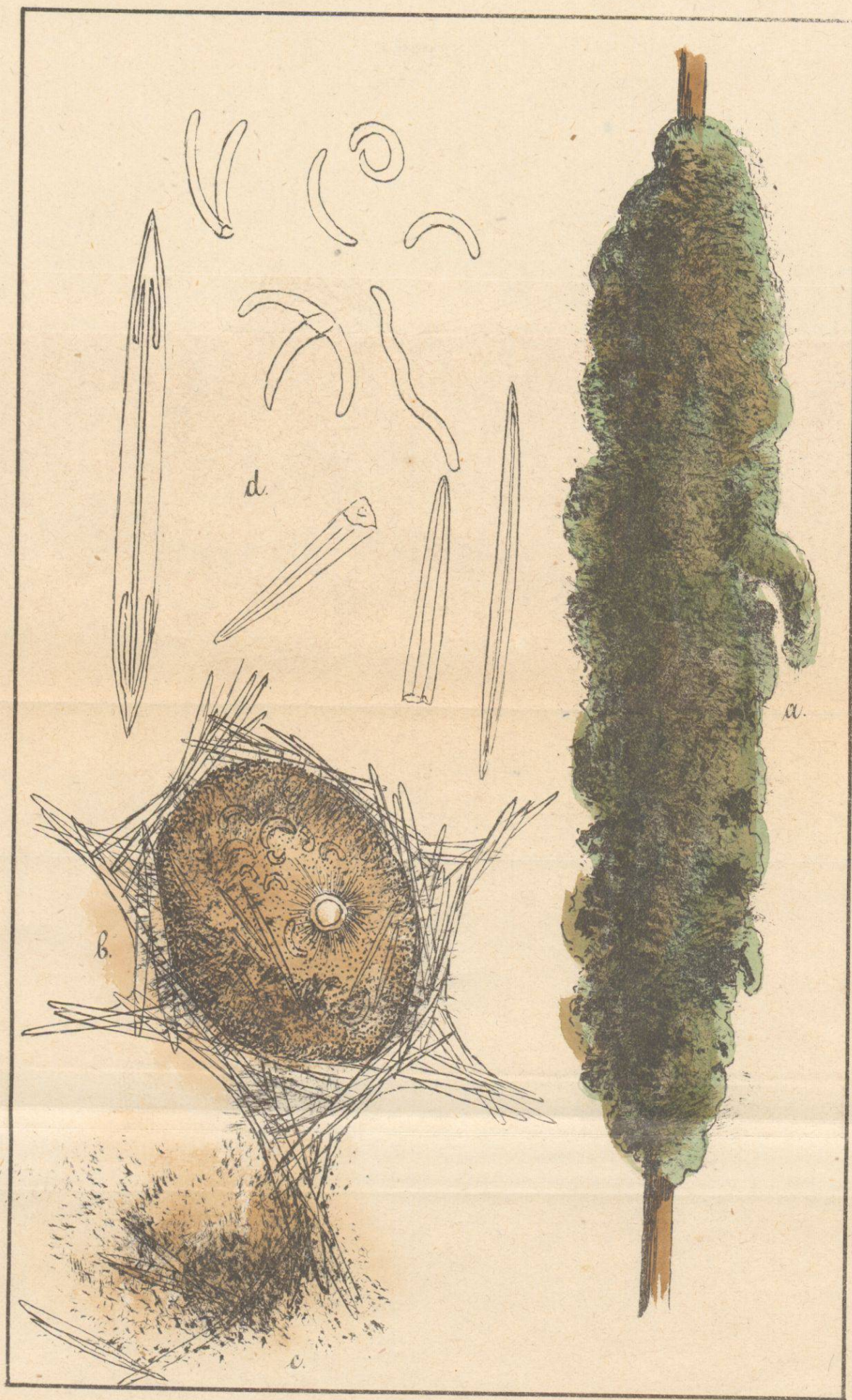


FLEURIER.

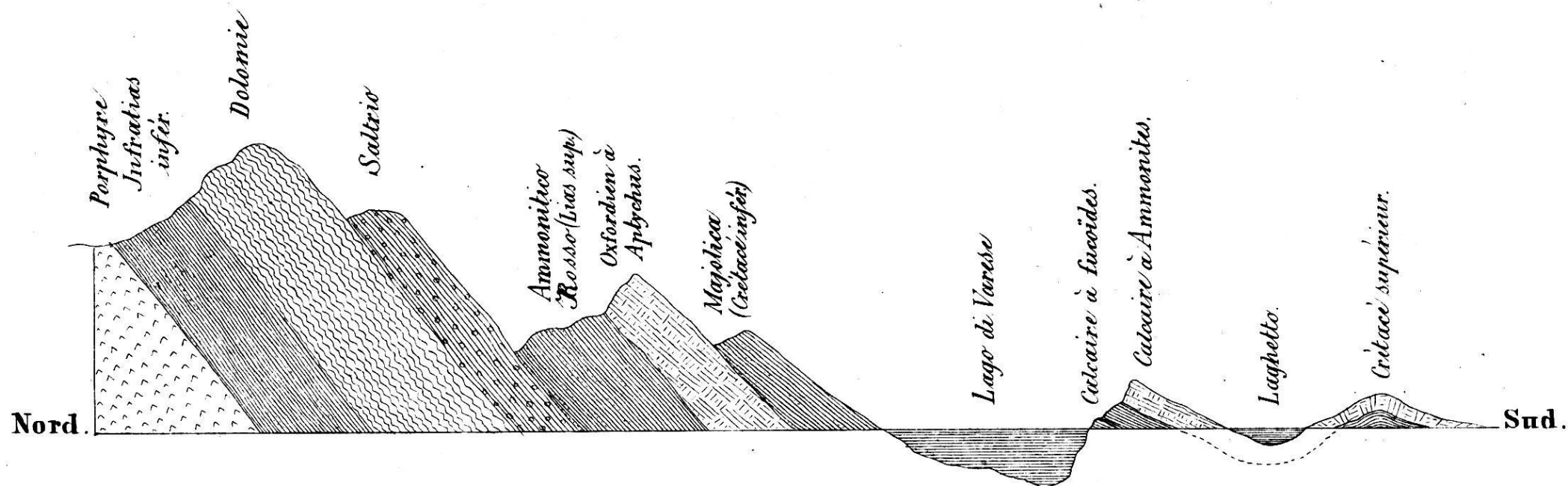
Ligne Fleurier-Yverdon



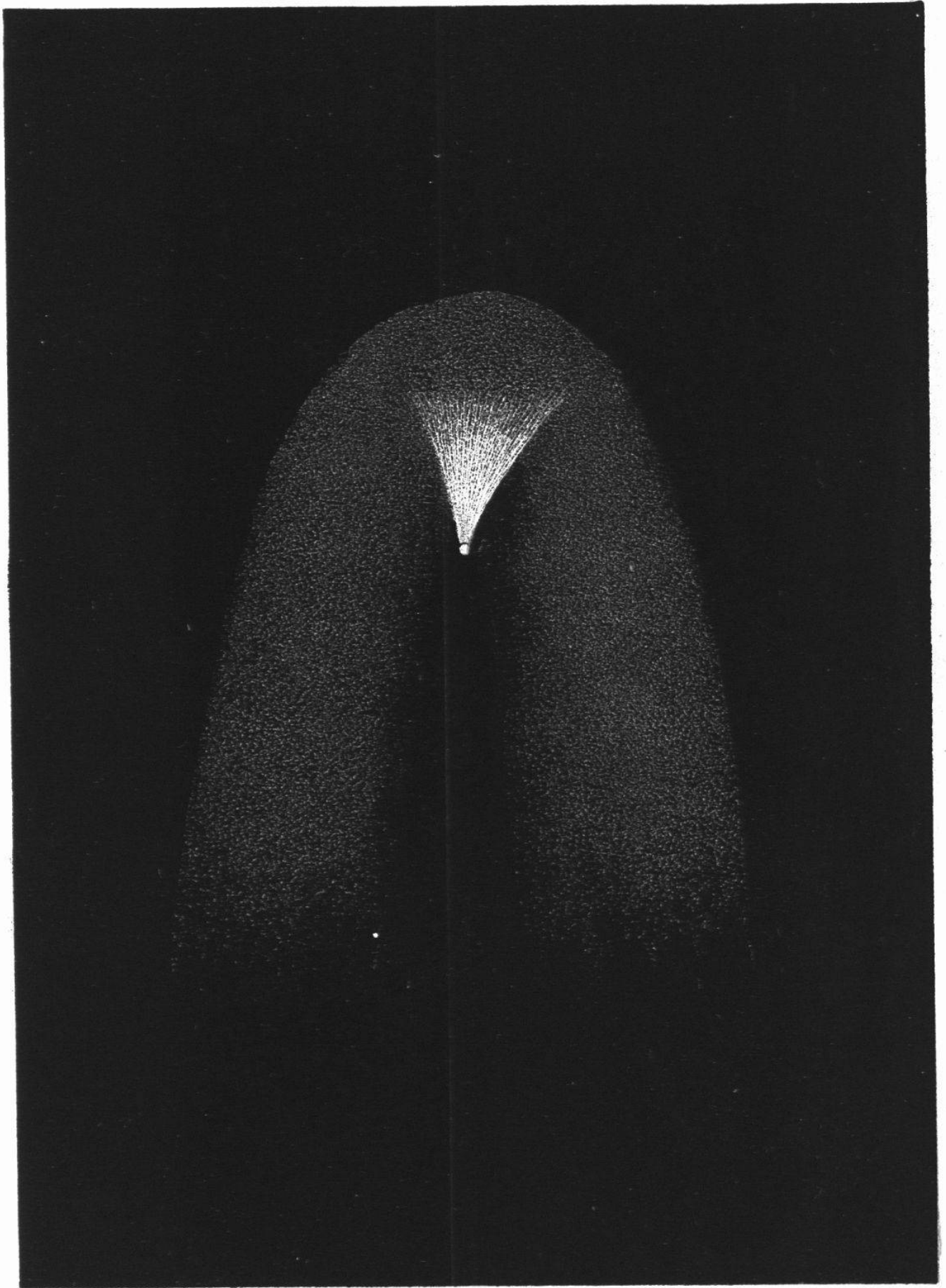




a. Éponge des roseaux. b. corps spongieux dans sa cavité spiculaire.
 c. Sarcodes. d. Spicules de différentes formes.



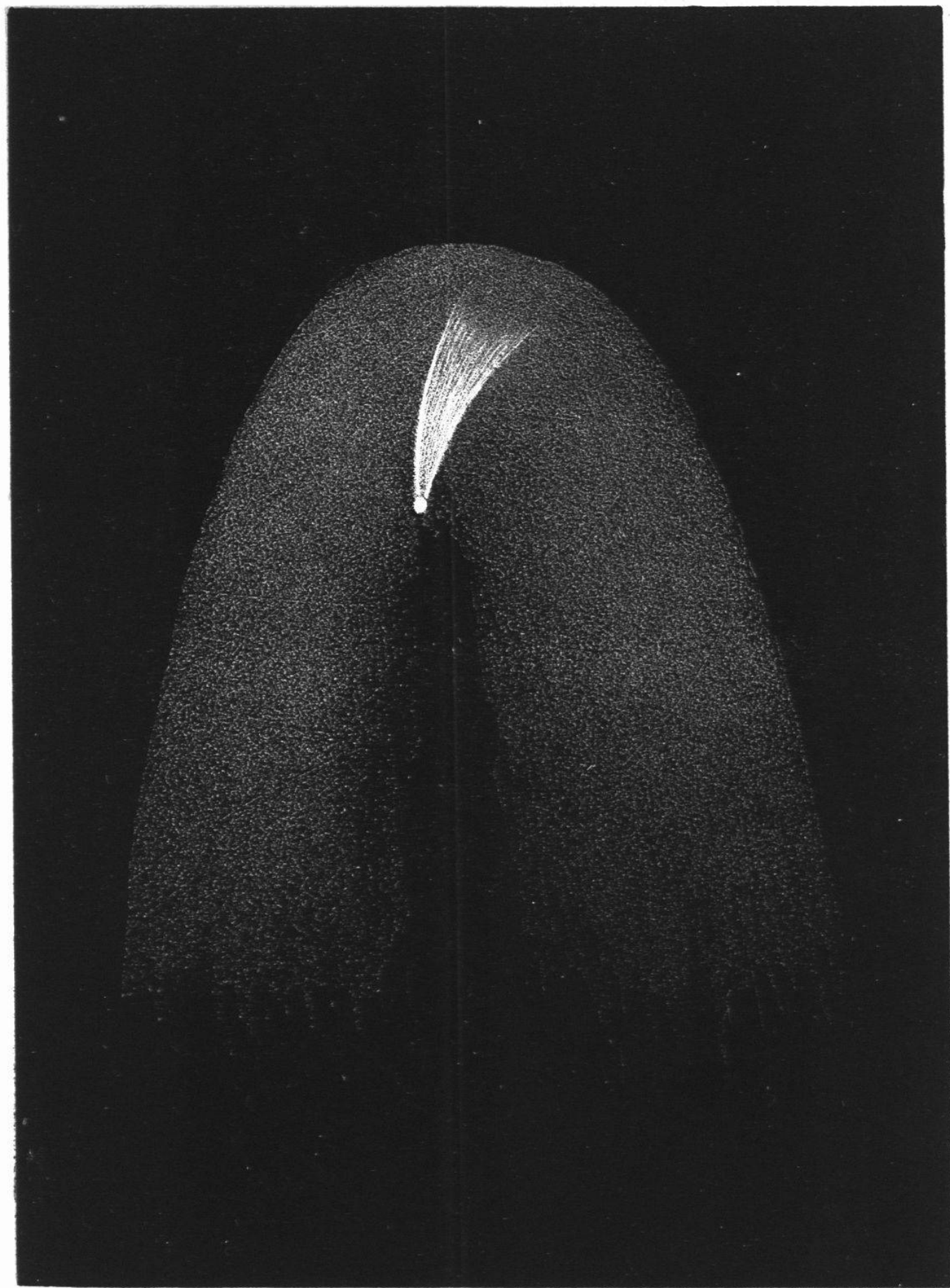
Coupe approximative des terrains secondaires du lac de Varese.



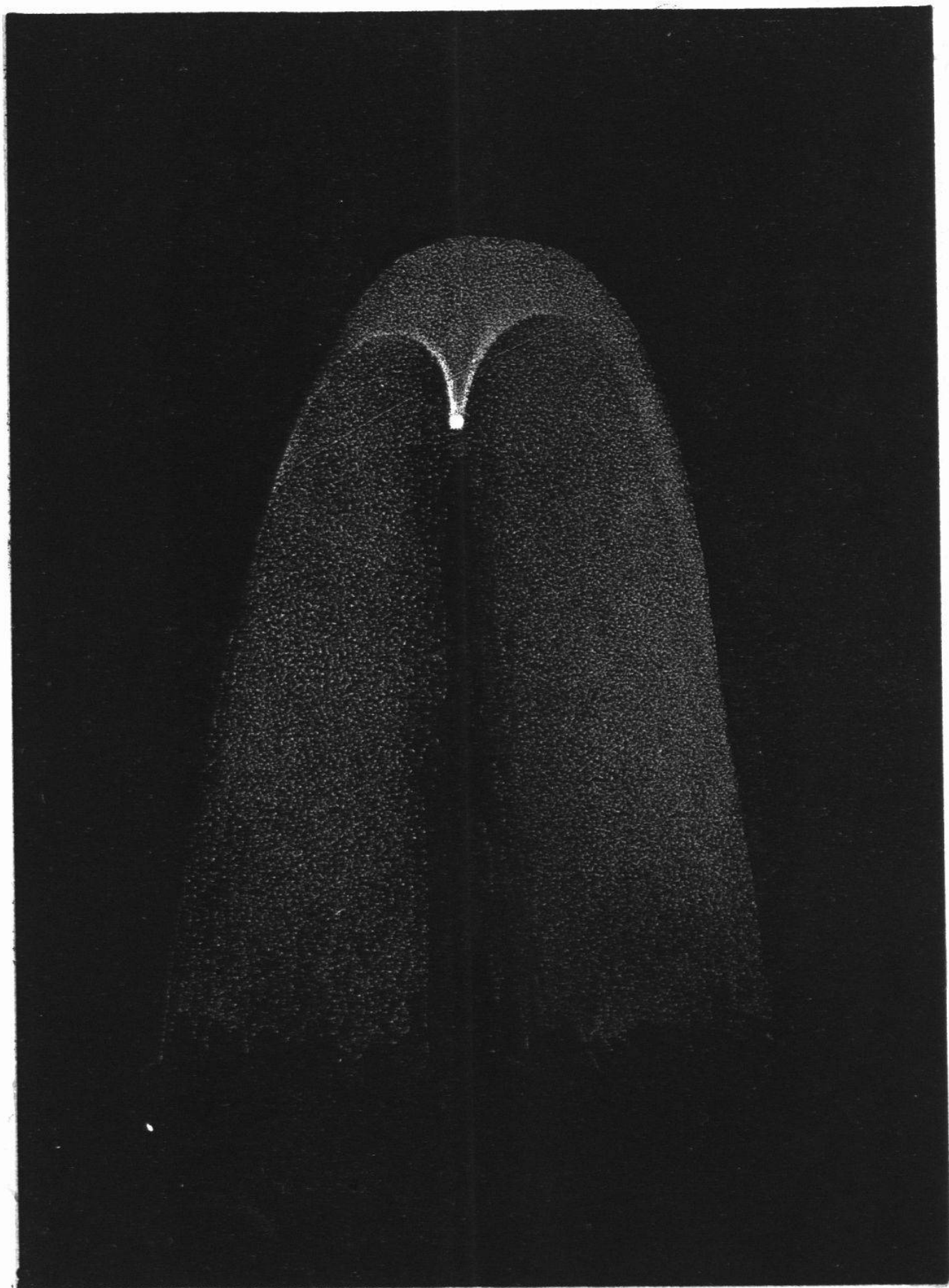
Comète II de 1862, le 20 Août.



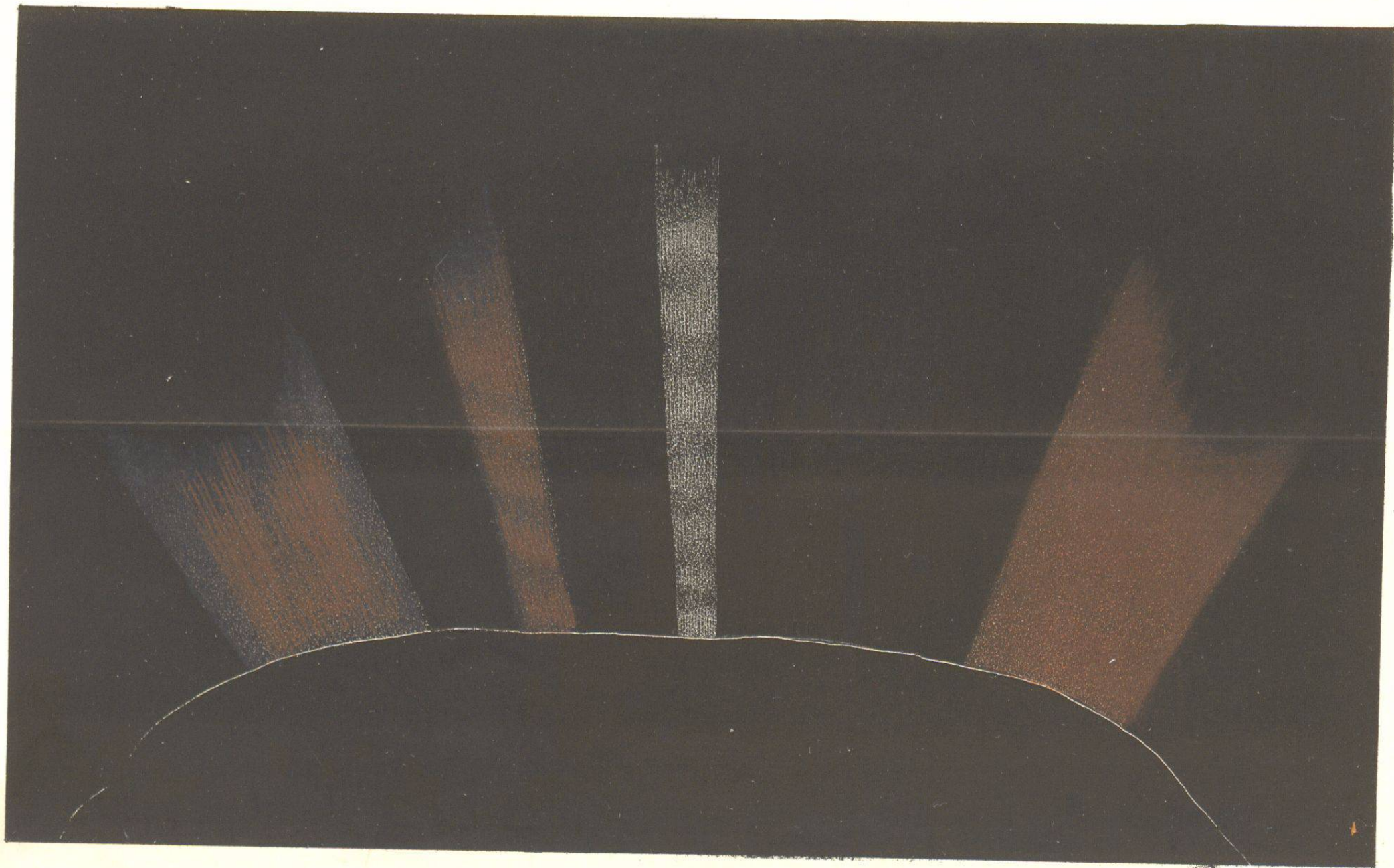
Comète II de 1862, le 23 Août.



Comète II de 1862, le 25 Août.



Comète II de 1862, le 31 Août.



Aurore boréale du 14 Décembre 1862. 9 h. 20^{min.}

Tableau de la hauteur des eaux des lacs de Neuchâtel et de Biemme au dessous du môle de Neuchâtel dans l'année 1863. - Le môle de Neuchâtel est à 434^m au dessus du niveau de la mer.

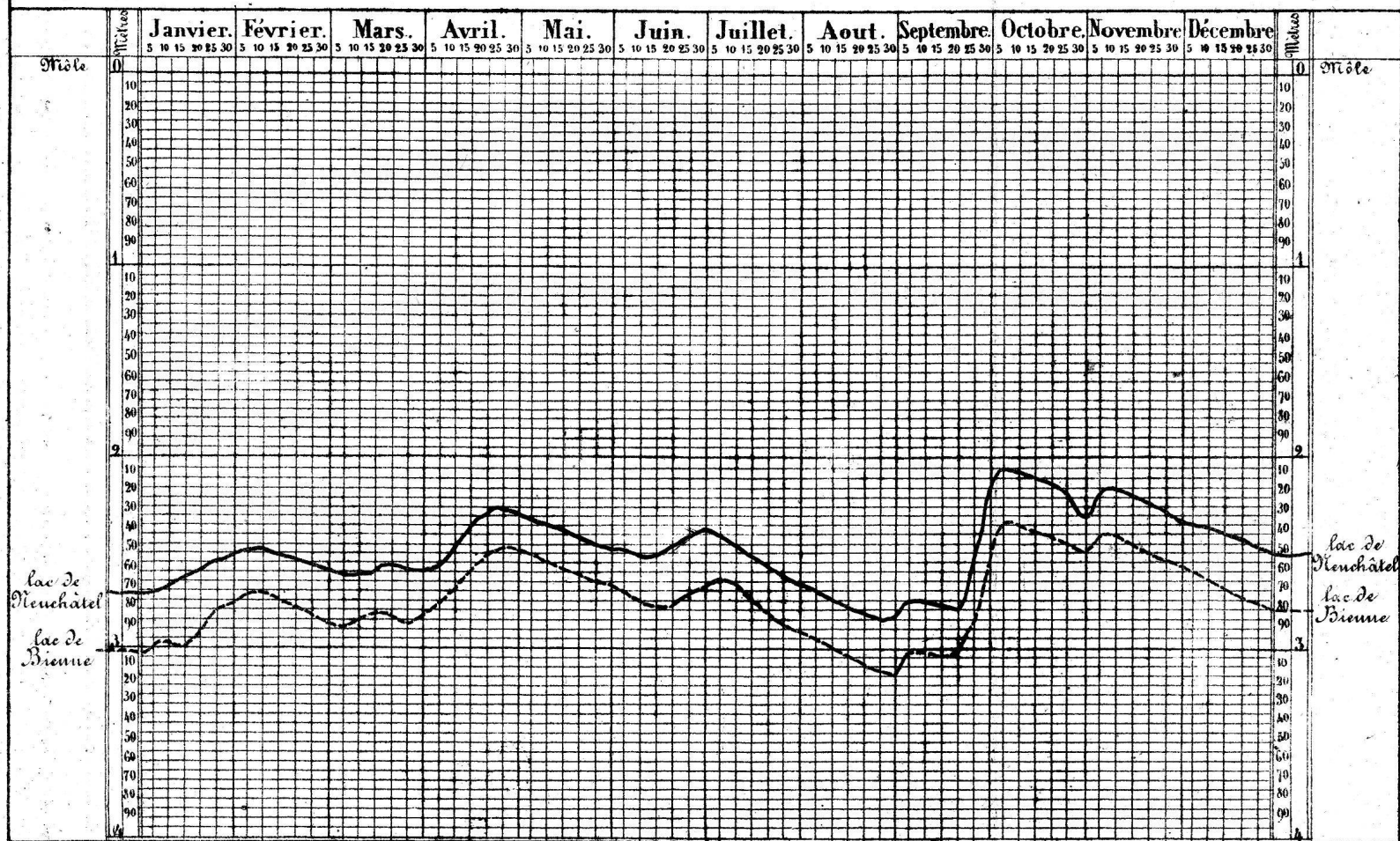
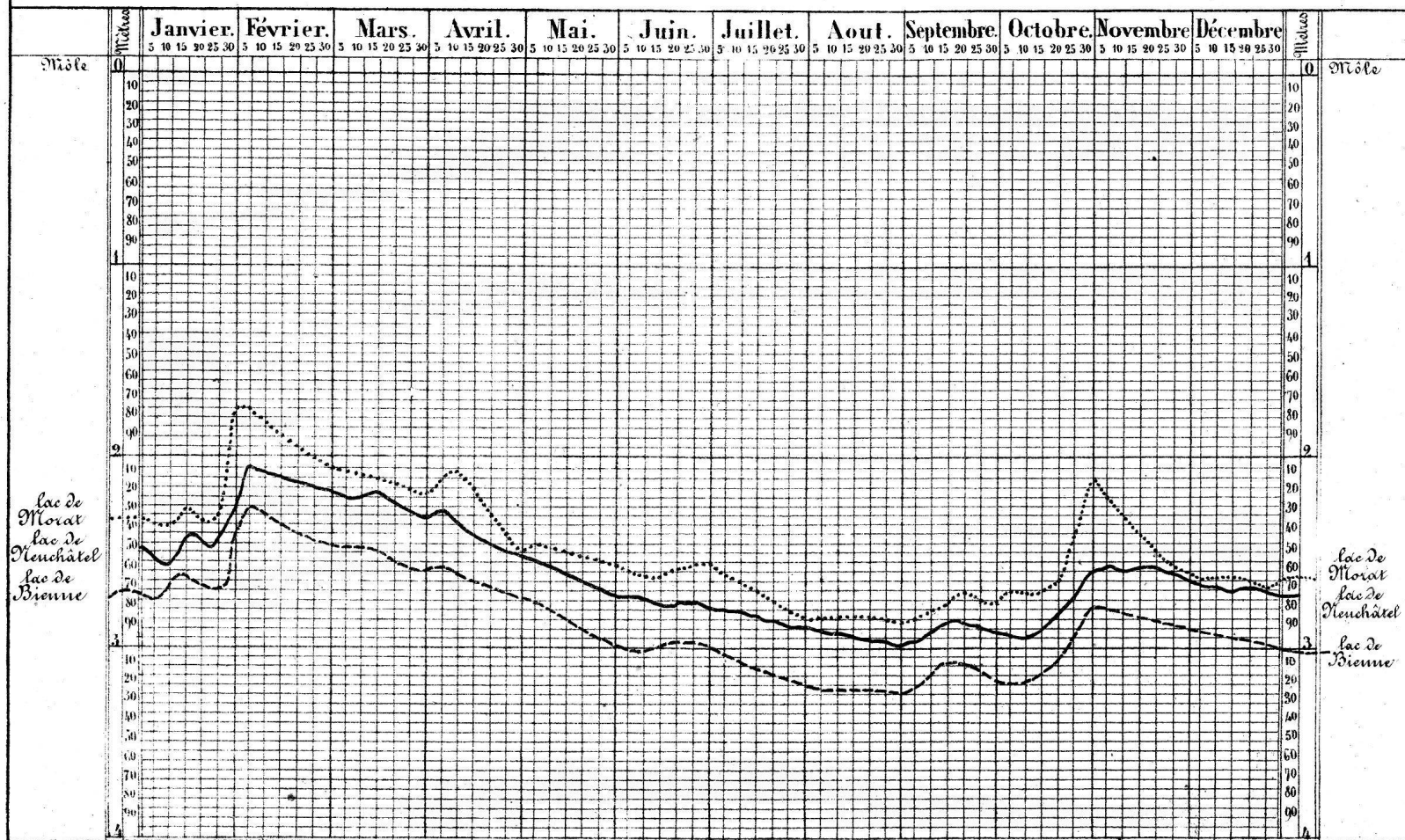
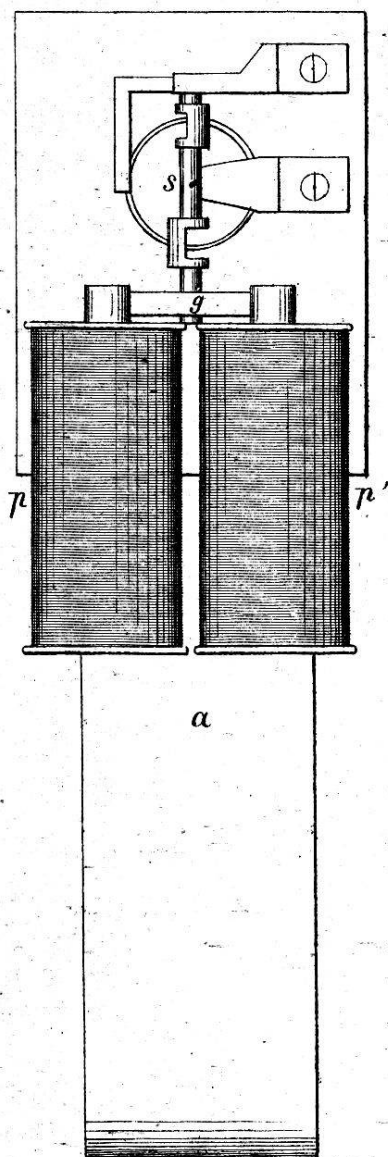


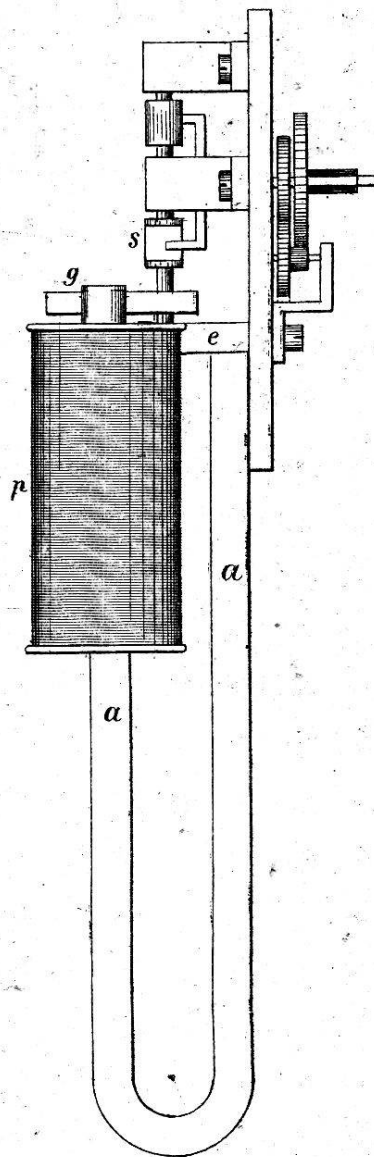
Tableau de la hauteur des eaux des lacs de Neuchâtel, Biemme et Morat au dessous du môle de Neuchâtel dans l'année 1862. Le môle de Neuchâtel est à 434^m7 au dessus du niveau de la mer.



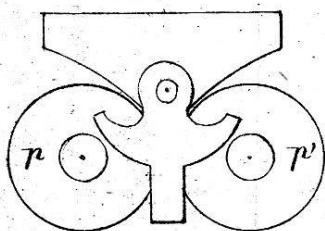
F. 1.



F. 2.



F. 3.



F. 4.

