

Zeitschrift: Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles
Band: 98 (1975)

Artikel: Observations météorologiques faites en 1974 à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel
Autor: Jornod, Gilbert
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-89082>

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: 11.07.2025

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

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES FAITES EN 1974 A L'OBSERVATOIRE CANTONAL DE NEUCHÂTEL

par
GILBERT JORNOD
AVEC DIAGRAMME

Si l'année 1974 a été assez chaude, l'insolation par contre est faible. Les précipitations accusent un déficit de 6 %, ce dernier est donc beaucoup moins important que lors des 3 années précédentes : 22 %, 22 %, 25 %. Les autres critères sont à peu près normaux.

La température moyenne de l'année est de 9,7° ; elle dépasse de 0,5° sa valeur normale. Les moyennes mensuelles sont comprises entre 19,2° en août et 3,2° en janvier. Les écarts des moyennes mensuelles de la température par rapport aux valeurs normales sont les suivants : octobre : —3,7°, juin : —1,4°, mai : —1,2°, juillet : —0,6°, septembre : —0,5°, novembre : +0,3°, avril : +0,8°, août : +1,2°, mars : +2,4°, février : +2,6°, décembre : +2,8° et janvier : +3,2°. Les moyennes journalières extrêmes datent des 17 août : 24,4° et 14 décembre : —1,3°. Les températures extrêmes de l'année ont été atteintes le 16 août avec 33,1° et le 14 décembre avec —3,3°. L'amplitude annuelle absolue de la température qui vaut normalement 43,6° n'est que de 36,4° en 1974. (Rappelons les extrêmes absolus de la température mesurée à Neuchâtel depuis 1864 : 37,1° le 28 juillet 1921 et —20,0° le 10 février 1956.) La variation diurne moyenne de l'année est de 7,0° (normale : 8,5°). Le dernier gel de printemps date du 9 mars et le premier gel de fin d'année du 1^{er} novembre. On compte 34 jours d'été, 25 jours de gel et 3 jours d'hiver.

La durée totale de l'insolation en 1974 est de 1513 heures ; elle accuse un déficit de 11 % par rapport à la valeur normale qui vaut 1699 heures. Le mois d'octobre possède le plus grand déficit : —61 %, suivi de février : —39 %, mars : —37 % et novembre : —27 % ; l'écart positif maximal est de 52 % en décembre, suivi de 21 % en avril. Sur les 12 mois de l'année, 3 ont eu un écart positif et 9 un écart négatif. Le 2 juillet est le jour le plus ensoleillé avec 14,1 heures. Pendant 89 jours le soleil ne nous est pas apparu et l'insolation a été inférieure à 1 heure au cours de 45 jours.

Les précipitations atteignent la hauteur totale de 924 mm pour une valeur annuelle normale de 981 mm. Les écarts mensuels sont les sui-

vants : avril : —73 %, juillet : —63 %, août : —60 %, janvier et mars : —20 %, décembre : —16 %, septembre : +5 %, février : +14 %, novembre : +19 %, mai : +22 %, juin : +52 % et octobre : +69 %. Les précipitations mensuelles vont de 17,0 mm en avril à 145,8 mm en juin. Le maximum diurne s'est produit le 28 juin avec 48,3 mm. Au cours de l'année, on compte 149 jours de pluie et seulement 12 jours de neige. Il en résulte que le sol n'a pas été souvent enneigé, 7 jours, la couche maximale de neige n'étant que de 10 cm le 1^{er} mars. La dernière neige de printemps est tombée le 16 avril et la première neige de fin d'année nous est apparue le 28 octobre. On remarquera que dès fin septembre les hauteurs du Jura ont été continuellement enneigées. A part quelques orages lointains, nous n'avons enregistré que 3 orages sur la station.

La moyenne annuelle de la pression atmosphérique est exactement normale : 719,8 mm. Les moyennes mensuelles vont de 715,8 mm en février à 725,9 mm en décembre. Le baromètre a atteint la cote maximale de l'année le 30 décembre : 735,8 mm, le minimum de 695,0 mm datant du 6 février.

La moyenne annuelle de l'humidité relative de l'air vaut 74,8 % et ne s'écarte que de 3 % de sa valeur normale (77,5 %). Les moyennes mensuelles varient entre 89 % en janvier et 62 % en avril, tandis que les moyennes journalières vont de 100 % le 5 janvier à 39 % le 15 avril. La lecture minimale fournie par le psychromètre est de 20 % le 15 avril. Des 26 jours avec brouillard au sol, 14 se trouvent dans les 5 premiers mois de l'année et 12 à partir de septembre. Il est à noter que la longue période habituelle de brouillard automnal ne s'est pas produite en 1974, la dernière partie de cette année-là ne s'étant pas du tout déroulée, météorologiquement parlant, selon le schéma auquel nous étions habitués.

Les vents ont été assez forts. La distance totale parcourue en 1974 s'élève à 68 310 km, ce qui représente une vitesse moyenne de 2,2 m/s. Depuis 1957, début de la statistique de ce critère, 1974 se situe au troisième rang des années avec vent élevé (1957 : 68 840 km, 1958 : 71 380 km).

Les valeurs extrêmes des parcours mensuels sont celles de décembre : 6740 km (2,5 m/s) et janvier : 4350 km (1,6 m/s). Le parcours journalier maximal date du 6 février avec 665 km (7,7 m/s) tandis que le 28 mars a été le jour le plus calme avec 40 km.

De la répartition du parcours annuel total selon la rose des vents, on remarquera que les secteurs sud-ouest et ouest ont nettement dominé en 1974, alors que généralement ces 2 secteurs s'équilibraient assez bien avec les vents continentaux (est et nord-est) : sud-ouest 26 % ; ouest 22 % ; nord-est 14 % ; est 12 % ; nord, nord-ouest et sud 8 % chacun ; sud-est 2 %.

La vitesse de pointe maximale du vent se chiffre par 155 km/h de direction ouest, vitesse mesurée 3 fois le 6 février lors d'une tempête d'une rare violence qui a sévi sur presque toute la Suisse, au nord des Alpes, et qui a occasionné de gros dégâts dans notre région, aux habitations et aux forêts. Cette vitesse de 155 km/h est la plus élevée jamais

enregistrée à Neuchâtel (1967, février : 150 km/h). Exception faite pour juin, au cours de chaque mois le vent a atteint ou dépassé la vitesse de 75 km/h. Les pointes les plus importantes sont les suivantes : 20 octobre : 125 km/h, 16 janvier : 120 km/h, 28 novembre : 110 km/h, 11 décembre : 105 km/h, 17 janvier : 105 km/h et 9 septembre : 100 km/h.

I. Températures moyennes

des stations météorologiques du canton de Neuchâtel

Altitude :	Neuchâtel 487 m	Chaumont 1141 m	La Ch.-de-Fonds 990 m	La Brévine 1043 m	
	Moyenne 1901-1960	1974	1974	1974	
	°	°	°	°	
Décembre 1973 .	—	0,9	—1,6	—1,3	—4,7
Janvier 1974 . .	0,0	3,2	0,5	2,2	—0,5
Février	1,0	3,6	—0,8	1,1	—0,1
HIVER	0,8	2,6	—0,6	0,7	—1,8
Mars	4,9	7,3	3,0	4,4	2,4
Avril	8,8	9,6	4,8	5,7	3,0
Mai	13,4	12,2	7,4	8,1	6,8
PRINTEMPS . .	9,0	9,7	5,1	6,1	4,1
Juin	16,6	15,2	10,4	11,1	10,2
Juillet	18,6	18,2	13,4	13,5	12,7
Août	18,0	19,2	14,8	15,2	14,1
ÉTÉ	17,7	17,5	12,9	13,3	12,3
Septembre . . .	14,7	14,2	9,9	10,6	9,6
Octobre	9,2	5,5	0,1	0,6	0,7
Novembre . . .	4,3	4,6	0,9	1,7	0,4
AUTOMNE . . .	9,4	8,1	3,6	4,3	3,6
Décembre . . .	1,3	4,1	0,3	1,0	—1,1
ANNÉE	9,2	9,7	5,4	6,3	4,9

La température moyenne est calculée de la façon suivante :

$$T_m = n - k(n - \text{Min})$$

T_m = Température moyenne journalière.

n = Moyenne des trois lectures journalières de 6 h 45, 12 h 45 et 18 h 45.

k = Facteur variant selon le mois et la position de la station.

Min = Minimum de la température enregistrée entre l'observation du soir précédent et celle du soir du jour considéré.

II. Observatoire de Neuchâtel

		Décembre 1973	Janvier 1974	Février	HIVER	Mars	Avril	Mai	PRIN- TEMPS
1	Température maximum en °C .	8,4	12,2	13,9	13,9	20,7	20,3	24,9	24,9
	minimum	—11,7	—1,5	—1,5	—11,7	—2,4	0,2	3,8	—2,4
	amplitude	20,1	13,7	15,4	25,6	23,1	20,1	21,1	27,3
	variation diurne moyenne	3,7	3,5	4,0	3,7	7,1	10,0	8,8	8,6
2	Insolation, moy. 1931-1960, en h		39	78	146	148	179	210	537
	1974.	41,0	36,2	47,7	124,9	93,0	217,3	175,2	485,5
	(La Chaux-de-Fonds) . .	56	74	57	187	73	190	145	408
3	Précipitations, en mm								
	plus forte chute en 24 h .	16,3	8,0	24,1	24,1	17,7	7,0	29,5	29,5
4	Pression atmosph., en mmHg								
	moyenne 1901-1960 . . .		720,7	719,5	719,9	718,4	717,9	718,9	718,4
	1974.	719,8	723,3	715,8	719,6	717,8	716,0	718,1	717,5
	lecture maximum	731,3	733,2	724,5	733,2	724,2	724,5	724,9	724,9
	lecture minimum	702,7	712,7	695,0	695,0	710,7	706,4	706,2	706,5
	amplitude	28,6	20,5	29,5	38,2	13,5	18,1	18,7	18,4
	Humidité relative en %,								
	moyenne 1901-1960 . . .		86	81	85	75	71	71	72
	1974.	83	89	79	84	73	62	68	68
	lecture minimum	52	62	45	45	36	20	29	20
5	Vent, chemin parcouru en km .	6 530	4 350	6 730	17 610	5 690	5 730	5 200	16 620
	direction dominante . . .	SW+W	SW+W	NE+SW	SW	NE+SW	NE+E	E+NW	NE
	pointe maximum en km/h	120	120	155	155	80	75	75	80
	direction	W	SW	W	W	SW	N	SW	SW
	Nombre de :								
6	jours d'été	—	—	—	—	—	—	—	—
7	jours clairs	2	—	1	3	—	9	3	12
8	jours très nuageux ou couverts	20	25	22	67	19	7	14	40
	jours sans soleil	16	20	9	45	8	3	6	17
9	jours de pluie	10	14	13	37	8	7	12	27
10	jours d'orages	—	—	—	—	—	—	2	2
11	jours de brouillard . . .	7	7	4	18	2	—	1	3
12	jours de gel	12	5	5	22	4	—	—	4
13	jours d'hiver	5	3	—	8	—	—	—	—
14	jours de neige	4	1	4	9	3	2	—	5
15	jours avec sol enneigé . .	9	1	2	12	2	—	—	2
	Neige, couche maximum en cm	6	2	9	9	10	—	—	10

Dernier gel de printemps : 9 mars.

Dernière neige de printemps : 16 avril.

Premier gel d'automne : 1^{er} novembre.

Première neige de fin d'année : 28 octobre.

¹ Température moyenne, voir tableau I.² Insolation. Moyenne 1931-1960 : Valeurs adoptées dans la nouvelle climatologie suisse.³ Précipitations. Hauteur totale, voir tableau III.⁴ Pression atmosphérique réduite à 0°. Moyennes et extrêmes des trois lectures journalières.⁵ Répartition du parcours du vent suivant les différentes directions, voir tableau IV.⁶ Jour d'été : Température maximum $\geq 25^\circ$.⁷ Jour clair : Somme des trois estimations journalières de la nébulosité ≤ 5 . La nébulosité est exprimée en huitièmes de la voûte céleste couverts.

Tableau annuel

	Juin	Juillet	Août	ÉTÉ	Septembre	Octobre	Novembre	AUTOMNE	Décembre	ANNÉE
1	26,6	29,5	33,1	33,1	25,4	12,5	12,1	25,4	14,0	33,1
	4,5	8,9	8,7	4,5	4,1	0,6	—1,0	—1,0	—3,3	—3,3
	22,1	20,6	24,4	28,6	21,3	11,9	13,1	26,4	17,3	36,4
	9,2	10,1	10,5	9,9	8,0	4,9	4,2	5,7	3,7	7,0
2	232	251	226	709	162	101	44	307	29	1 699
	218,7	236,8	227,9	683,4	144,4	39,4	32,0	215,8	44,0	1 512,6
	192	248	201	641	127	22	42	191	47	1 418
3										
4	48,3	9,2	9,8	48,3	19,0	29,3	15,3	48,3	15,8	48,3
	720,3	720,7	720,6	720,5	721,2	720,2	719,5	720,3	719,5	719,8
	719,2	721,6	720,8	720,5	721,8	717,5	719,8	719,7	725,9	719,8
	728,2	726,4	726,7	728,2	728,0	724,8	727,6	728,0	735,8	735,8
	710,0	716,0	715,5	710,0	706,0	705,6	708,5	705,6	713,7	695,0
	18,2	10,4	11,2	18,2	22,0	19,2	19,1	22,4	22,1	40,8
	71	70	72	71	78	84	86	83	87	78
	68	63	69	67	77	81	87	82	82	75
	28	32	29	28	42	45	49	42	57	20
5	5 370	5 370	5 290	16 030	5 420	6 430	6 000	17 850	6 730	68 310
	W + SW	W	E + W	W	W + SW	W + SW	SW	SW	SW + W	SW + W
	65	95	80	95	100	125	110	125	105	155
	W	NW	NW	NW	NW	W	SW	W	SW	W
6	3	11	17	31	3	—	—	3	—	34
7	4	11	10	25	4	—	—	4	1	43
8										
	11	10	11	32	14	24	23	61	23	203
	2	1	—	3	3	9	14	26	14	89
9	10	9	9	28	13	20	19	52	15	149
0	—	—	—	—	1	—	—	1	—	3
1	—	—	—	—	1	1	6	8	4	26
2	—	—	—	—	—	—	3	3	8	25
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
4	—	—	—	—	—	—	—	—	2	12
5	—	—	—	—	—	—	—	—	2	7
	—	—	—	—	—	—	—	—	2	10

Cote maximum du lac : 429,59 m le 2 juillet.

Cote minimum du lac : 428,86 m les 6 et 7 janvier.

⁸ Jour très nuageux ou couvert : Somme précitée ≥ 19 .

⁹ Jour de pluie : Pluie ou pluie mêlée de neige $\geq 0,3$ mm d'eau.

¹⁰ Jour d'orage : Ne sont pris en considération que les orages proches à une distance ≤ 3 km de la station.

¹¹ Jour de brouillard : Brouillard à la station à l'exclusion de brouillard élevé.

¹² Jour de gel : Température maximum $\geq 0^\circ$, température minimum $< 0^\circ$.

¹³ Jour d'hiver : Température maximum $< 0^\circ$.

¹⁴ Jour de neige : Précipitations en neige ou neige mêlée de pluie $\geq 0,3$ mm d'eau.

¹⁵ Jour avec sol enneigé : Le sol est recouvert de neige à plus de 50%.

III. Précipitations des stations pluviométriques du canton de Neuchâtel en millimètres d'eau

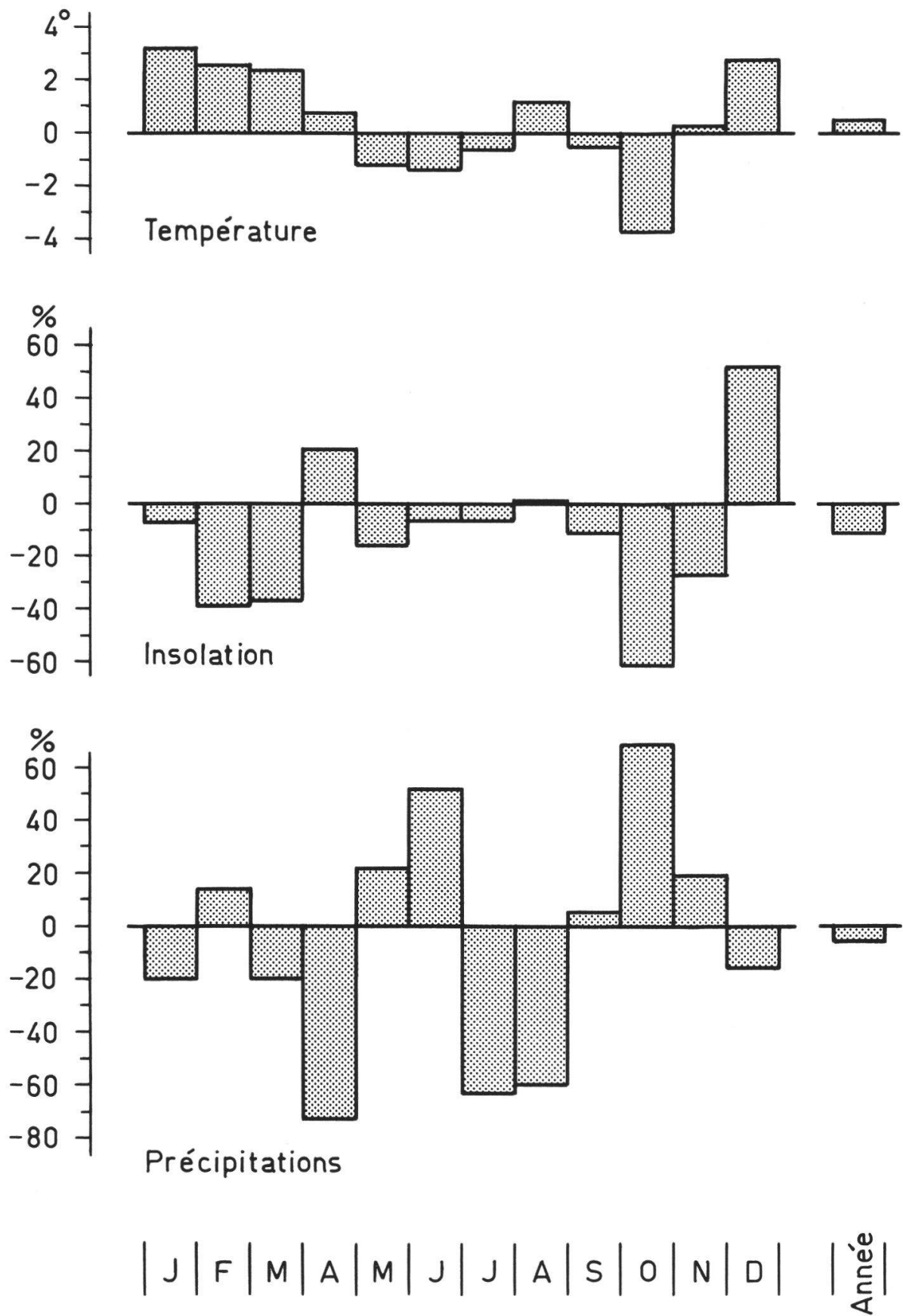
Stations	Altitudes m	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année	Plus forte chute en 24 heures	Nombre de jours ≥ 1,0 ^{mm}
Neuchâtel (Observ.) .	487															
moyenne 1901-1960.		77	67	66	64	79	96	89	104	89	78	87	84	981		
1974		61	76	53	17	97	146	33	42	93	132	103	71	924	48 28. VI	121
Saint-Sulpice	750	77	99	101	17	132	98	103	97	175	254	215	143	1511	38 16. III	155
Couvet	750	67	92	96	19	126	109	67	80	172	211	170	125	1334	39 28. VI	149
Combe-Garot	532	74	128	70	22	133	172	59	78	185	238	171	133	1463	49 28. VI	148
Grandchamp-Areuse .	438	54	80	55	17	90	149	36	59	104	148	108	86	986	44 28. VI	129
La Brévine	1042	87	133	130	23	152	117	81	102	212	276	186	165	1664	48 15. IX	171
Les Ponts-de-Martel .	1053	61	101	89	21	131	123	84	81	150	212	161	135	1349	37 19. X	166
Chaumont	1141	72	93	64	25	128	143	50	64	127	193	135	116	1210	50 19. X	148
Les Brenets	875	82	103	78	26	156	101	66	69	142	252	167	149	1391	44 31. V	177
Le Locle	920	71	126	98	19	163	125	71	69	153	261	164	158	1478	39 19. X	173
La Chaux-de-Fonds . .	990	65	114	69	31	137	114	65	66	146	250	164	139	1360	41 19. X	160
Boudrevilliers	755	75	91	63	10	112	129	43	63	144	189	165	140	1224	39 28. VI	140

IV. Répartition du parcours du vent suivant les huit directions principales à Neuchâtel (Observatoire)

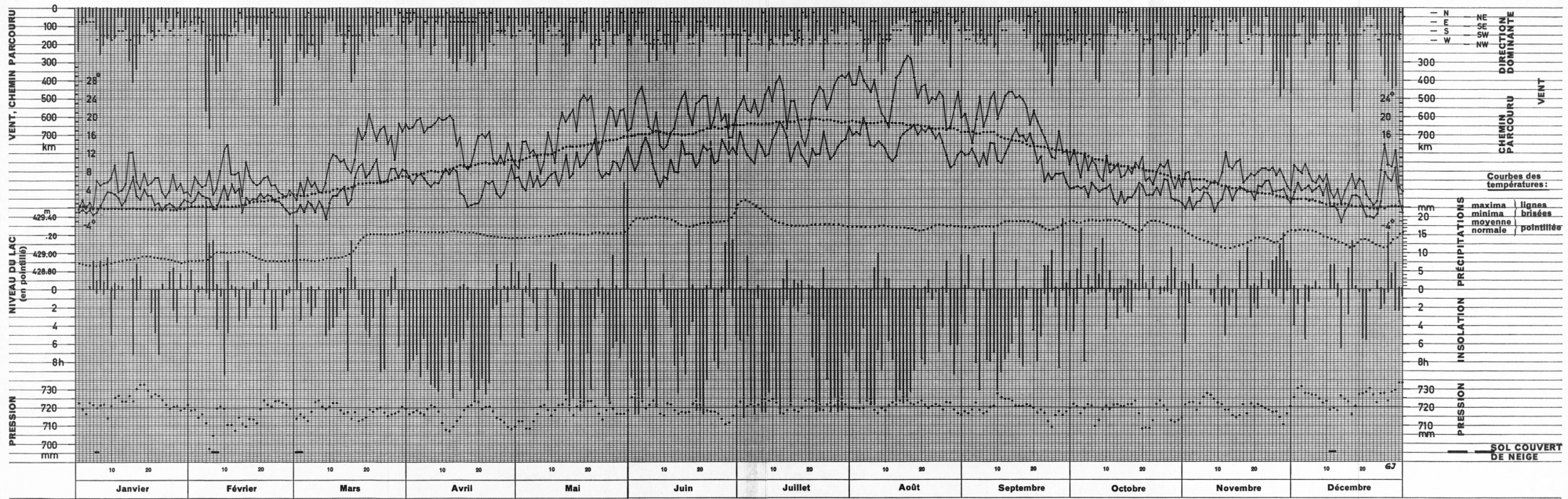
en km

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Total
Décembre 1973.	356	1 377	565	163	207	1 818	1 592	454	6 532
Janvier 1974. .	126	446	539	30	332	1 436	1 218	222	4 349
Février	246	1 888	1 191	84	206	1 793	1 172	149	6 729
HIVER.	728	3 711	2 295	277	745	5 047	3 982	825	17 610
Mars	532	1 413	785	238	398	1 400	702	223	5 691
Avril	771	2 099	1 864	181	277	311	53	171	5 727
Mai	717	797	810	170	503	771	783	645	5 196
PRINTEMPS .	2 020	4 309	3 459	589	1 178	2 482	1 538	1 039	16 614
Juin	700	578	904	170	318	1 026	1 134	541	5 371
Juillet	825	272	329	36	674	954	1 297	985	5 372
Août	525	691	1 022	380	611	692	845	523	5 289
ÉTÉ	2 050	1 541	2 255	586	1 603	2 672	3 276	2 049	16 032
Septembre . .	281	370	460	159	615	1 353	1 611	568	5 417
Octobre. . . .	339	91	85	76	485	2 344	2 498	511	6 429
Novembre. . .	74	613	470	83	412	2 414	1 634	301	6 001
AUTOMNE . .	694	1 074	1 015	318	1 512	6 111	5 743	1 380	17 847
Décembre . . .	168	158	96	103	411	3 109	2 362	331	6 738
ANNÉE	5 304	9 416	8 555	1 710	5 242	17 603	15 309	5 170	68 309
	8%	14%	12%	2%	8%	26%	22%	8%	100%

Ecarts par rapport aux valeurs normales



Observatoire de Neuchâtel Diagramme météorologique pour 1974



Rapport concernant la 154^e session annuelle de la Société helvétique des Sciences naturelles Neuchâtel 11-13 octobre 1974

La manifestation fut ouverte officiellement le vendredi à 14 h, à la grande salle de la Cité universitaire, par le président annuel, professeur R. Tabacchi, qui, dans son discours, évoqua d'abord quelques souvenirs historiques des cinq dernières réunions de la Société helvétique des Sciences naturelles à Neuchâtel et introduisit ensuite le thème de cette session : « La notion de structure ».

Immédiatement après, le professeur D. Shaw, géochimiste (Hamilton, Canada) donna la première conférence générale : « Structure et relativisme dans la Science : ou l'Observateur, le Monde, Héraclite et Brassens ».

Au cours de la séance administrative, le président central, le professeur A. Lombard, remit le diplôme de membre d'honneur aux professeurs Braun-Blanquet (Montpellier), Vonderschmitt (Bâle), Van Hove (Genève), Oechslin (Uri) et Wimmer (Zurich).

Relevons en particulier que lors de cette séance, les nombreux membres présents ont accepté la révision totale des statuts de la Société. Par cette décision, la 154^e session annuelle de la Société helvétique des Sciences naturelles marque la fin d'une période glorieuse et l'heureux début, sur des bases nouvelles, d'une académie scientifique moderne avec des structures mieux adaptées à ses besoins et au rôle qu'elle doit jouer sur le plan national et international.

A la fin de cette première journée, les congressistes ont été reçus au Château où, lors du vin d'honneur offert par l'Etat, M. François Jeanneret, chef du département de l'Instruction publique et président d'honneur, leur souhaita la bienvenue. D'autre part, à l'Hôtel Du Peyrou, M. Jean-Claude Duvanel, président du Conseil communal, salua au nom de la Ville le comité central et les invités officiels. Le vendredi soir toujours, une cinquantaine de personnes ont assisté à la projection de deux films, l'un d'intérêt local, « Les chamois du Creux-du-Van » de C. Troutot, et l'autre de caractère ethnographique, « Les Touaregs du crépuscule » de J. Gabus. Le public neuchâtelois était également invité à cette soirée.

Les travaux des 19 sections présentes se sont déroulés surtout les vendredi et samedi matins. Bien que le nombre officiel des inscriptions fut de 446, chiffre légèrement inférieur à celui des dernières années, nous pensons qu'au moins 300 personnes en plus ont pris part aux différentes conférences et manifestations qui se sont déroulées parallèlement dans 24 auditoriums mis à disposition par l'Université. Relevons que trois symposiums consacrés respectivement à l'écologie de la forêt, à l'aide écologique et économique aux régions de montagne et au rôle de la Suisse romande dans l'histoire de la médecine et des sciences naturelles étaient prévus au programme. En outre, la Société de minéralogie et de pétrographie a fêté à Neuchâtel son cinquantenaire. A cette occasion, une série de conférences a été donnée le vendredi matin à l'aula de l'Université.

Les conférences principales du samedi après-midi, présentées par le professeur M. Fétizon, chimiste (Paris) et le professeur K. Mühlethaler, biologiste (Zurich), ont été particulièrement fréquentées. Le premier conférencier a traité le passionnant problème de la structure en chimie organique, tandis que le second a exposé « Die Bauprinzipien zellulärer Strukturen ».

Dans le cadre du programme des dames, une excursion sur les traces de Jean-Jacques Rousseau, en Pays de Neuchâtel, eut lieu le samedi. Le programme de cette excursion, qui comprenait la visite de la maison Rousseau à Môtiers, deux conférences sur Rousseau (par F. Matthey et A. Ischer), ainsi qu'un concert composé d'extraits du *Devin du Village* et de *Romances*, le tout agrémenté par un repas champêtre au Château, fut très apprécié par les 50 participantes (et participants), qui, en fin de journée, ont pu admirer les manuscrits de Jean-Jacques Rousseau à la Bibliothèque de la Ville de Neuchâtel.

Le banquet officiel du samedi soir fut servi à la salle Vallier, à Cressier. Aux 165 personnes présentes, s'adressèrent successivement M. H. Berger, conseiller communal, au nom des autorités de Cressier, M. F. Jeanneret, conseiller d'Etat, au nom du canton de Neuchâtel, et enfin M. A. Lombard, au nom du comité central. La partie récréative était assumée par « La Chanson neuchâteloise ».

Le dimanche matin, pendant que les sections de physiologie végétale et de minéralogie terminaient leurs travaux, une centaine de congressistes, sous la conduite de MM. A. Ischer et Ch. Robert-Grandpierre, se sont rendus dans le Jura. Après deux journées pluvieuses, un peu de soleil fut de la partie. Après la montée à La Tourne en passant par Les Ponts-de-Martel, La Chaux-du-Milieu, le Bas-du-Cerneux et Les Brenets, un tour en bateau et une courte promenade au Saut-du-Doubs ont permis aux participants d'admirer la beauté de ce site, déjà plongé dans une atmosphère hivernale. Sur le chemin du retour par La Chaux-de-Fonds, la Vue-des-Alpes et le Val-de-Ruz, les congressistes se sont réunis une dernière fois pour un déjeuner en commun à Tête-de-Ran, où se termina la partie officielle de cette assemblée.

Si nous tenons compte des échos favorables et des nombreux témoignages écrits qui nous sont parvenus, nous pensons que la 6^e réunion de la Société helvétique des Sciences naturelles à Neuchâtel fut pleinement réussie et vécue avec plaisir par tous.

A l'occasion de cette manifestation, le Musée d'histoire naturelle avait organisé une exposition consacrée à la réserve neuchâteloise du Creux-du-Van. D'autre part, les participants ont pu visiter l'exposition « Thaïlande — Art et Religion » au Musée d'ethnographie et assister à deux démonstrations des automates Jaquet-Droz au Musée des beaux-arts.

Enfin, chaque congressiste régulièrement inscrit reçut une notice historique de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles, une copie de l'ouvrage illustré de Jean Courvoisier « Promenades dans Neuchâtel », ainsi qu'une bouteille de vin.

Avant de terminer ce bref compte-rendu, il nous est agréable d'adresser nos plus vifs remerciements à tous ceux qui ont contribué à la réussite de ce congrès. En particulier nous exprimons notre reconnaissance à l'Etat, à la Ville et à l'Université de Neuchâtel qui nous ont fourni toute l'infrastructure nécessaire à l'organisation et qui nous ont permis d'accueillir dignement nos hôtes dans leurs locaux. Que le directeur des Musées de la Ville, le directeur et le personnel de l'ADEN, trouvent ici l'expression de notre profonde gratitude pour leur précieuse collaboration.

Si du côté financier, nous avons pu boucler les comptes avec un bénéfice de Fr. 856,35, dont profitera la Société neuchâteloise des Sciences naturelles, nous le devons à la générosité de nombreuses industries locales et nationales, auxquelles nous exprimons ici notre gratitude.

Enfin, le soussigné désire exprimer ses remerciements au comité central, au secrétaire général, au personnel des secrétariats de Berne et de Genève,

à M. P.-L. Zanon (Lugano), ancien secrétaire, ainsi qu'à tous les membres du comité annuel qui l'ont aidé dans la planification, préparation et organisation de ces journées dont il gardera le meilleur des souvenirs.

Le président du comité annuel,
(signé) professeur R. TABACCHI.