

Н. К. Э. С.

С.-Г. Н. К. У.

УКРАЇНЬСЬКА МЕТЕОРОЛОГІЧНА СЛУЖБА

ГЕОФІЗИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА УКРАЇНИ

Місячник

Ч. 12 (22) — 1924 — Грудень

1585 90 ✓
За відповідальною редакцією доц. І. Селецького
під загальним керівництвом
завукрмета М. Данилевського та акад. Б. Срезневського

CARACTÉRISTIQUE GÉOPHYSIQUE de l'UKRAINE

Edition mensuelle

№ 12 (22) — 1924 — Décembre

Redigée par I. Seletski, sous la direction générale
de M. Danylevski, chef d'Ukrmete, et acad. B. Sreznevski

110

УКРМЕТ — 1926 — UKRMÈTE

Київ — Kyiv

1585

Аерологічний відділ редагує Е. Гертнер, Гідрометеорологічний—С. Комарницький, Сільсько-госп. і фенологічний—М. Копачевська.

Крім того у складанні цього числа брали участь: М. Акимович, В. Бабиніна, В. Інглез, Я. Крашеніннікова, М. Могилевський, В. Назаров, П. Перехрест, Н. Попівська, Д. Савкевич, О. Славинська, М. Соболевська, О. Туткевич і О. Ясинська.

551.3
Г-36

УКРАЇНСЬКА МЕТЕОРОЛОГІЧНА СЛУЖБА

**ГЕОФІЗИЧНА
ХАРАКТЕРИСТИКА УКРАЇНИ**

Місячник

Ч. 12 (22) — 1924 — Грудень

За відповідальною редакцією доц. **І. Селецького**
під загальним керівництвом
завукрмета **М. Данилевського** та акад. **Б. Срезневського**

**CARACTÉRISTIQUE
GÉOPHYSIQUE de l'UKRAINE**

Edition mensuelle

№ 12 (22) — 1924 — Décembre

Redigée par **I. Seletski**, sous la direction générale
de **M. Danylevski**, chef d'Ukrmète, et acad. **B. Sreznevski**

1586
Параметричний
Інститут і Кієв

проверено
1966 г.

Зміст:	Стор. Page	Table des matières:
Метеорологічна характеристика	4	La caractéristique météorologique.
Спостереження обсерваторій та опорн. ст. (Київ, Харків, Одеса, Катерино- слав, Єлисавет, Луганськ)	12	Les observations (in extenso) des stations du I ordre (Kyïv, Kharkiv, Odessa Katerynoslav, Iélyssavète, Loughansk).
Хід головних мет. елементів (тиснення, температури, вожкости й хмарности) на вибраних станціях	24	Marche des éléments météor. principaux (pression, températures moy. et extrê- mes, humidité, nébulosité) aux stations choisies.
Сонячне сяйво	29	Insolation.
Опади (по всіх станціях)	30	Précipitations (à toutes les stations).
Евапорометр	35	Atmomètre.
Повітряні течії на різних висотах	36	Les courants atmosphériques aux diffé- rentes hauteurs.
Стан води в річках Чорном. водозбору	37	Le niveau des eaux des fleuves.

У В А Г А.

У таблицях про стан води, що друкувались за минулі місяці 1924 року, дані по Давлограду помилкові—через зміни рейки та перехід на новий нуль спостережень. Для переведення поданих даних до нуля графіка треба однімати їх від 3.15 саж.

По Рудні Радовельській відомості за червень подано в сажнях, за всі останні місяці 1924 року—в сантиметрах.

Одеса, Обс. Температура ґрунту під оголеною поверхнею.
Odessa, Obs. Température du sol dénudé.

Число	Н А Г Л И Б И Н А Х:											Висота сніго- вого настилу
	На поверхні землі					0,4 м.			0,8 м.	1,6 м.	3,2 м	
	7	13	21	Max.	Min.	7	13	21				
1	3.8	6.1	4.8	—	2.5	4.2	4.8	4.9	7.8	11.0	14.8	—
2	4.5	7.7	6.7	—	3.7	4.9	5.8	6.3	7.8	10.9	14.7	—
3	6.9	11.5	4.6	—	4.2	6.3	7.1	6.6	7.9	10.8	14.6	—
4	1.6	17.9	4.4	—	-0.3	4.5	7.8	6.9	8.1	10.7	14.5	—
5	3.2	15.5	5.7	—	2.3	5.9	9.1	7.1	8.2	10.7	14.5	—
6	1.1	1.7	-0.1	—	-0.7	5.1	3.9	3.1	8.4	10.6	14.4	—
7	-0.7	0.5	-1.7	—	-2.4	2.1	2.0	1.3	8.2	10.6	14.3	—
8	-2.0	-1.4	-1.0	—	-2.8	1.0	0.9	0.8	7.7	10.6	14.2	—
9	-5.6	-2.0	-4.1	—	-6.1	0.0	0.1	-0.2	7.2	10.6	14.2	—
10	-3.7	2.1	-2.5	—	-4.9	-0.5	0.3	-0.3	6.7	10.4	14.1	—
11	-5.3	2.5	-3.6	—	-6.1	-1.1	0.3	-0.7	6.3	10.4	14.0	—
12	-3.6	-1.4	-2.6	—	-4.6	-1.2	-0.9	-0.9	6.0	10.2	14.0	—
13	-6.7	6.4	-4.7	—	-7.0	-1.6	0.4	-1.1	5.6	10.0	13.9	—
14	-5.0	-3.2	-3.1	—	-7.3	-2.3	2.3	-1.9	5.5	9.8	13.8	—
15	-3.1	-2.3	-3.8	—	-4.6	-1.9	-1.7	-2.0	5.1	9.6	13.8	—
16	-3.8	-1.1	-1.8	—	-5.0	-2.3	-1.8	-1.4	4.8	9.5	13.7	—
17	-2.3	1.6	-0.5	—	-2.8	-1.3	-0.7	0.3	4.7	9.3	13.6	0
18	-2.1	-2.5	-5.3	—	-5.6	-0.1	-0.9	-1.5	4.5	9.2	13.6	—
19	-5.7	-2.8	-3.5	—	-6.8	-2.3	-2.3	-1.8	4.5	9.0	13.5	—
20	-0.6	4.6	0.7	—	-4.1	-1.0	0.1	-0.2	4.3	8.9	13.4	—
21	0.1	3.0	2.3	—	-0.3	-0.2	0.2	0.2	4.2	8.7	13.4	—
22	0.1	4.5	-0.9	—	-2.2	0.1	0.9	-0.1	4.3	8.6	13.3	—
23	0.9	2.5	2.0	—	-1.4	0.2	0.5	0.5	4.3	8.4	13.2	—
24	1.3	3.7	1.0	—	0.4	0.6	1.7	1.9	4.3	8.3	13.2	—
25	-2.4	1.5	-8.1	—	-9.2	0.8	0.9	-0.7	4.4	8.2	13.1	—
26	-8.7	1.9	-6.0	—	-11.1	-1.9	-0.1	-2.1	4.5	8.1	13.0	—
27	-6.5	-2.5	-5.8	—	-8.5	-3.5	-3.3	-3.4	4.3	8.0	12.9	—
28	-3.9	-2.3	-4.2	—	-6.7	-3.3	-2.6	-2.4	3.9	7.9	12.9	—
29	-7.5	2.5	-7.7	—	-8.2	-3.2	-1.9	-3.9	3.6	7.8	12.8	—
30	-8.3	-4.5	-5.9	—	-9.8	-5.5	-4.9	-4.9	3.3	7.8	12.7	—
31	-4.9	-1.6	-5.1	—	-6.1	-4.1	-3.1	-2.5	2.9	7.6	12.7	—
М.	-2.2	2.3	-1.5	—	-3.9	-0.1	0.7	0.3	5.6	9.4	13.7	—

Метеорологічна характеристика

Грудень 1924 року

Райони	Назва станцій	№.№ УМС.	1 декада (1—10)										2 декада				
			Тиснення	Темпер. повітря С°			Вологість пов. в 0/0 0/0 о 13 г.	Опади		Хмарність сер.	Переважаючий напрям вітру	Ч. дн. з сніг. наст.	Тиснення	Темпер. повітря С°			
				Середня	Максимальна	Мінімальна		Сума в мм.	Число дн.					Середня	Максимальна	Мінімальна	
																	4
Лісоостеп	Ленінград	—	65.8	—3.7	4*	—12	—	6	4	8	NW	8	63.1	0.3	6*	—7	
	Мишкин	—	—	—3.6	3	—12	87	10	6	8	W	8	—	—3.4	3	—12	
	Ярославль	—	64.3	—3.2	4*	—13*	85	9	6	8	SSW	7	65.1	—3.2	3	—11	
	Москва	—	67.7	—3.2	5*	—9*	—	4	4	8	SW, WSW	0	—	—3.5	4	—12	
	Мінськ	—	69.4	—4.5	5*	—13	—	9	3	7	тиша, SE	0	71.5	—5.5	4*	—15	
	Горки	—	70.8	—5.0	4*	—12	—	5	3	5	SW	—	71.7	—5.3	4*	—12	
	Марчишина Буда	28	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—
	Новгород-Сіверськ	244	—	—4.0	6	—14	86	3	2	5	тиша	6	—	—5.1	3	—12	
	Жукля	22	—	—	—	—	—	4	6	—	—	—	—	—	—	—	—
	Величківка	235	71.2	—4.6	6*	—16*	—	2	1	7	E, SW	6	72.9	—6.4	3*	—14*	
Лісоостеп	Березна	26	—	—	—	—	3	3	—	—	—	6	—	—	—	—	
	Чернігів, І. Н. О.	23	71.9	—4.7	6	—17	—	2	1	7	SSE	6	73.8	—5.8	4	—12	
	Козелець	215	—	—	—	—	—	2	1	—	—	5	—	—	—	—	
	Остер	21	—	—	—	—	—	1	1	8	тиша, S	6	—	—	—	—	
	Дарниця	287	—	—4.3	10*	—20	—	2	1	7	SE	—	—	—5.9	3*	—18*	
	Київ, І. Н. О.	66	71.8	—3.7	10	—15	82	3	1	7	SSW	5	74.3	—5.7	2	—15	
	„ С.-Г. І.	75	71.7	—4.1	10	—16*	—	1	1	8	тиша	6	74.2	—6.0	2	—14*	
	„ кр. дов. ст.	232	71.9	—4.0	10	—16	85	1	4	9	S	—	74.4	—5.7	3	—12	
	Боярка, пас. шк.	184	—	—4.2	9	—18	—	2	2	8	E	5	—	—6.1	2	—13	
	Ворзель	72	—	—4.7	10*	—18*	81	4	2	7	SW, тиша	5	—	—6.6	2*	—15*	
Лісоостеп	Радомиська д. ст.	68	71.4	—5.5	8	—21	86	6	2	8	SW	6	73.8	—8.0	2	—22	
	Житомир	153	71.1	—5.5	8	—23	85	15	5	8	E	5	74.1	—7.8	4	—23	
	Березівка	157	—	—	—	—	—	10	7	—	—	6	—	—	—	—	
	Курне	161	—	—	—	—	—	11	3	—	—	3	—	—	—	—	
	Черняхів	338	—	—	—	—	—	14	3	—	—	5	—	—	—	—	
	Лугини	275	—	—	—	—	—	9	7	—	—	—	—	—	—	—	
	Овруч	276	—	—5.7	3*	—19*	78	4	5	6	SSW, SSE	27	—	—6.7	2*	—17	
	Рудня-Радовельська	168	71.0	—5.6	8*	—23*	77	8	3	7	S, SE	6	74.0	—7.9	3*	—23*	
	Олевськ	159	—	—	—	—	—	6	2	—	—	7	—	—	—	—	
	Звягель (Новоградв.)	154	70.6	—5.7	5	—22	90	11	8	6	S	5	74.2	—8.4	2	—22	
Лісоостеп	Шепетівка	156	69.8	—5.1	5	—21	89	9	3	8	SE	5	73.7	—7.0	2	—18	
	Клембівка	192	—	—	—	—	—	9	5	—	—	6	—	—	—	—	
	Новоселиця	165	—	—	—	—	—	2	5	—	—	—	—	—	—	—	
	Нов. Чарторія	163	—	—	—	—	—	8	4	—	—	6	—	—	—	—	
	Ст. Чарторія	155	70.6	—5.6	5*	—24	89	7	4	8	S	4	74.2	—8.7	1*	—23*	
	Чуднів	337	—	—	—	—	—	12	4	—	—	6	—	—	—	—	
	Старокостянтинів	166	—	—	—	—	—	11	3	—	—	6	—	—	—	—	
	Антоніни	164	—	—	—	—	—	11	2	—	—	5	—	—	—	—	
	Красилів	167	—	—	—	—	—	7	3	—	—	—	—	—	—	—	
	Базалія	365	—	—	—	—	—	8	8	—	—	2	—	—	—	—	
Лісоостеп	Волочиськ	169	69.8	—3.9	3*	—14*	—	8	6	8	S	6	74.2	—7.0	1*	—15*	
	Кам'янець-П., С.-Г. І.	2	69.5	—3.2	4*	—11*	86	8	2	8	WSW	6	73.9	—5.4	1*	—12*	

La caractéristique météorologique

Du mois de Décembre 1924.

(11—20)				3 декада (21—31)									За місяць (1—31)						
Вохкість пов. в 0/0 0/0 о 13 г.	Опади		Хмарність сер.	Переважний напряв вітру	Число днів з сніговим наст.	Тиснення	Темпер. повітря С ⁰			Вохкість пов. в 0/0 0/0 о 13 г.	Опади		Хмарність сер.	Переважний напряв вітру	Число днів з сніговим наст.	Сер. т-ра повітря С ⁰	Опади		Число днів з снігов. настил.
	Сума в мм	Число дн.					Середня	Макси- мальна	Мінімаль- на		Сума в мм.	Число дн.					Сума в мм.	Число дн.	
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
—	10	6	8	SW	1	62.3	-2.5	2*	-12	—	11	7	9	S	8	-2.0	27	17	17
91	16	6	9	WSW	9	—	-13.1	-3	-31	80	6	5	6	S	11	-6.9	31	16	28
87	6	5	9	SW	10	69.1	-14.5	0*	-28	85	4	6	7	S	11	-7.2	19	17	28
—	4	4	—	SW	4	70.0	-14.4	0*	-33	—	7	5	7	S	9	-7.4	17	13	13
—	1	2	7	T., SSE, SW	3	66.9	-2.2	5*	-7	—	8	7	10	SSE	3	-4.0	17	12	6
—	6	3	7	тиша, S	—	68.3	-5.9	2	-15	—	6	3	9	тиша, S	—	-5.4	15	9	—
—	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	8	6	—	—	—	13	13	—	
86	0	2	7	тиша	9	—	-9.2	2	-20	80	6	3	5	тиша, SW	1	-6.2	10	7	16
—	6	5	—	—	—	—	—	—	—	—	7	6	—	—	4	—	17	17	8
—	2	3	8	T., NW	9	69.6	-7.8	3*	-18*	—	8	3	8	SSE	0	-6.3	11	7	15
—	2	6	—	—	9	—	—	—	—	—	7	4	—	—	0	—	11	13	15
—	1	5	7	SSE	10	70.2	-6.3	5	-16	—	4	4	7	SE	0	-5.6	7	10	16
—	0	2	—	—	10	—	—	—	—	—	4	1	—	—	0	—	7	4	15
—	0	0	7	тиша, W	9	—	—	—	—	—	3	2	7	SE	0	-5.1	4	3	15
—	0	0	7	SE	—	—	-5.9	3*	-15*	—	2	1	8	SE	0	-5.4	4	2	—
77	1	3	7	NW	9	70.3	-5.3	5	-15	71	2	2	8	SE	0	-4.9	5	6	14
—	0	2	7	тиша	8	70.0	-5.4	5	-15*	—	2	3	8	SE	0	-5.1	4	6	14
82	1	5	8	W	10	70.4	-5.6	5	-16	71	2	4	9	SSE	—	-5.1	4	13	—
—	1	5	7	тиша	9	—	-5.4	4	-15	—	3	2	8	SE	0	-5.3	6	9	14
81	0	0	7	тиша	10	—	-4.8	3*	-14*	73	5	3	8	SSE	0	-5.4	9	5	15
85	0	0	7	тиша	9	69.5	-3.7	5	-13	69	0	1	9	SSE	0	-5.7	6	3	15
78	0	1	6	E	10	69.9	-3.1	4	-11	78	2	4	9	S	6	-5.4	17	10	21
—	1	1	—	—	10	—	—	—	—	—	2	2	—	—	2	—	12	10	18
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	—	—	4	—	14	7	—
—	0	0	—	—	10	—	—	—	—	—	3	3	—	—	1	—	17	6	16
80	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—	—	0	—	13	11	—
74	0	2	7	SSE	10	—	-3.0	5*	-10*	76	2	3	9	S	—	-4.9	7	10	12?
—	0	1	6	тиша	10	68.8	-2.1	4*	-7*	76	2	4	10	S	1	-5.1	10	8	17
—	0	0	—	—	10	—	—	—	—	—	2	5	—	—	2	—	8	7	19
78	0	3	6	SE	10	68.9	-2.1	4	-8	83	3	4	9	SE	2	-5.3	15	15	17
74	0	0	6	тиша	10	68.5	-2.2	3	-8	93?	2	5	9	NW	3	-4.7	11	8	18
—	0	2	—	—	10	—	—	—	—	—	3	4	—	—	2	—	12	11	18
—	0	2	—	—	—	—	—	—	—	—	0	1	—	—	—	—	2	8	—
—	0	2	—	—	10	—	—	—	—	—	0	1	—	—	—	—	9	7	16?
86	0	1	6	тиша	10	69.0	-2.5	3*	-9	88	1	2	9	SE	1	-5.5	8	7	15
—	0	2	—	—	10	—	—	—	—	—	2	5	—	—	3	—	14	11	16
—	0	0	—	—	9	—	—	—	—	—	1	4	—	—	0	—	12	7	15
—	0	0	—	—	10	—	—	—	—	—	2	4	—	—	2	—	13	6	17
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	8	4	—
—	0	1	—	—	9	—	—	—	—	—	2	4	—	—	2	—	10	13	13
74	1	3	6	тиша	10	69.0	-2.3	2*	-7*	—	2	6	9	NW	6	-4.3	10	15	22
—	0	0	6	WNW	10	69.1	-1.9	3*	-7*	91	1	2	9	SSE	0	-3.4	9	4	16

			1 декада (1—10)										2 декада				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
П	Дунаївці	258	—	—	—	—	—	14	2	8	S	4	—	—	—	—	
	Ялтушків, ст. СХУ .	11	—	—	—	—	—	11	5	—	—	5	—	—	—	—	
	Немерчі	245	—	—	—	—	—	5	3	7	тиша	4	—	—	—	—	
	Вапнярка	3	—	—	—	—	—	5	4	8	S, N	7	—	—	—	—	
	Шпиків	14	—	-4.0	10	-16	—	8	2	7	S	5	—	-6.9	1	-17	
	Вінниця, філ. Укрм. .	1	70.0	-4.7	7*	-20	7	7	4	7	SW	5	73.7	-7.8	2	-20	
	" замість	213	—	—	—	—	—	7	2	—	—	—	—	—	—	—	
	Мизяків	180	—	—	—	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	—	
	Уладівка	8	—	-4.9	7	-22	—	12	2	7	S	6	—	-7.9	2	-20	
	Жданівська	18	—	—	—	—	—	9	4	—	—	—	—	—	—	—	
е	Казятин	234	71.2	-5.1	9	-20	90	11	2	8	SW	5	74.5	-7.3	0	-17	
	Кодня	162	—	—	—	—	—	10	3	—	—	—	—	—	—	—	
	Андрушівка	243	—	—	—	—	—	10	2	—	—	5	—	—	—	—	
	Іллінци	82	—	-3.4	10	-16	88	4	2	7	NE	6	—	-7.6	2	-20	
	Удич	81	—	-2.0	8	-13*	—	2	2	6	NE	6	—	-6.5	2	-15*	
	Умань, Агр. техн. . .	64	70.8	-2.2	8	-11*	—	2	1	7	т., ENE	1	74.0	-5.8	1	-12*	
	" досв. ст.	65	70.7	-2.3	7*	-11	72	3	3	7	E	2	74.3	-6.1	0*	-14	
	Верхнячка	188	—	-2.6	8*	-12*	—	4	2	7	S	4	—	-6.7	0	-14	
	Цибулів	—	—	—	—	—	—	5	1	—	—	4	—	—	—	—	
	І'ятигори	246	—	—	—	—	—	6	5	—	—	1	—	—	—	—	
D	Андрушки, цукрв. . .	185	—	—	—	—	—	4	2	7	SSE	5	—	—	—	—	
	Скочиськ	216	—	—	—	—	—	4	2	—	—	3	—	—	—	—	
	Фастів	77	—	—	—	—	—	3	6	—	—	6	—	—	—	—	
	Б.-Церква, техн. . . .	67	—	-3.1	9	-15	81	1	1	8	ESE	2	—	-6.0	2	-14	
	" ст. СХУ	205	—	-3.5	8	-16	—	2	2	8	E	0	—	-6.4	2	-15	
	Узин	80	—	—	—	—	—	1	2	—	—	0	—	—	—	—	
	Миронівка, ст. СХУ .	73	71.2	-2.8	10	-16	82	1	2	7	E, SSW	3	74.0	-5.9	2	-14	
	Маслівка	196	71.5	-2.7	11	-15	69	1	2	7	—	2	74.0	-5.8	3	-15	
	Бобринця, шк. сад. . .	70	—	-2.9	7*	-16	—	0	0	6	SSW	0	—	-5.9	2*	-13	
	Мяїв, сад. ст.	74	71.4	-2.4	9	-14	82	1	4	8	SSW	0	73.9	-5.6	2	-14	
C	Бобринська	233	—	-2.1	10*	-13*	—	3	2	8	N	0	—	-5.1	3*	-12*	
	Коробчино	41	—	—	—	—	—	0	1	—	—	0	—	—	—	—	
	Златопіль, с.-г. шк. .	69	—	-2.1	9*	-12	80	1	2	7	NE	3	—	-5.4	1*	-12	
	Мордва	76	—	—	—	—	—	1	3	—	—	0	—	—	—	—	
	Кремінчук	125	—	-1.9	9	-12	93	1	1	6	NE	0	—	-5.5	3	-13	
	Оболонь	149	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
	Демки	138	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
	Золотоноша	126	72.2	-2.8	9	-15	73	3	2	7	SSW, S	6	74.4	-5.6	3	-13	
	Підставки, досв. п. .	129	—	-3.2	10	-17	74	1	1	8	E	5	—	-5.6	3	-14	
	Драбів, д. ст.	133	72.3	-3.5	8*	-16	86	2	2	7	S	6	74.3	-5.9	2*	-13	
E	Переяслав	277	—	—	—	—	—	0	2	—	—	1	—	—	—	—	
	Любарці	136	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	
	Барішівка	218	—	—	—	—	—	2	1	—	—	6	—	—	—	—	
	Згурівка	217	72.5	-3.5	10	-16	76	2	2	8	S, E	5	74.5	-5.7	2	-12	
	Майнівка (Щасн.), Т.	25	71.8	-3.8	10*	-17	87	1	1	7	SW	6	73.8	-6.1	2*	-14	
	Мостище	27	—	-4.2	10	-16	—	2	1	7	E	5	—	-6.6	2	-15	
	Носівка, д. ст.	24	71.8	-4.3	10	-18	76	0	2	8	т., SSW	5	74.0	-6.1	3	-14	
	Ніжен	211	—	—	—	—	—	2	1	—	—	1?	—	—	—	—	
	F	М. Загорівка	284	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—
		Хаєнки	140	—	—	—	—	—	3	4	—	—	5	—	—	—	—
Варва		143	—	—	—	—	—	0	2	—	—	5	—	—	—	—	
Лохвиця		191	—	-4.0	7*	-15*	86	1	2	7	E, W	—	—	-6.2	2*	-12*	

(11—20)

3 декада (21—31)

За місяць (1—31)

18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	14	2	—
—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	0	—	12	10	15
—	1	5	6	SSE	10	—	—	—	—	—	0	1	—	—	1	—	6	9	15
—	1	5	7	E, NE	10	—	—	—	—	—	1	4	9	NW, SE	2	—	6	13	19
80	0	0	6	SW, S	10	—	-3.7	3	-12	—	0	0	8	SE	0	-4.7	8	2	15
80	0	2	6	тиша	10	69.2	-3.6	4	-12	—	2	2	9	SE	2	-5.3	10	8	17
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	8	5	—
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	9	3	—
—	0	0	6	тиша	10	—	—	—	—	—	1	3	10	NW, NNW	1	-5.1	13	5	17
—	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	9	S	—	—	11	8	—
—	0	0	7	—	10	69.7	-4.3	2	-13	—	3	2	8	—	2	-5.6	14	4	17
—	0	0	—	—	2	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	11	5	—
—	0	1	—	—	10	—	—	—	—	—	0	2	—	—	—	—	11	5	15 ⁷
84	0	0	6	тиша	10	—	-4.3	4	-15	77	0	1	8	SE	0	-5.1	4	3	16
—	1	1	6	тиша	10	—	-5.8	2	-16*	—	0	2	7	SE	2	-4.8	3	5	18
86	0	0	6	тиша	10	70.7	-6.4	3 ⁷	-16*	—	0	1	7	SSE	1	-4.8	2	2	12
83	1	5	6	тиша	10	70.7	-6.5	2*	-17	77	1	3	7	SSE	0	-5.0	5	11	12
—	0	5	6	NNW	10	—	-6.3	2*	-16*	—	0	2	8	SE	0	-5.6	4	6	14
—	1	7	—	—	10	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	6	8	14 ⁷
—	0	5	—	—	0	—	—	—	—	—	0	1	—	—	0	—	6	11	1
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	5	4	—
—	0	0	—	—	0	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	5	4	3 ⁷
—	1	5	—	—	9	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	5	13	15
81	0	0	6	SSE	0	—	-4.9	4	-14	67	1	1	8	SSE	1	-4.7	2	2	3
—	0	0	7	тиша	0	—	-5.4	3	-15	70	0	0	8	SSE	0	-5.1	2	2	0
—	0	1	—	—	0	—	—	—	—	—	0	2	—	—	0	—	2	5	0
84	0	2	6	NW	0	70.4	-6.5	4	-17	71	2	2	7	S	1	-5.1	3	6	4
72	0	0	7	—	0	70.5	-6.2	4	-16	62	3	3	7	—	1	-5.0	4	5	3
—	0	0	7	тиша	0	—	-6.4	2	-18	—	2	3	6	SSE	0	-5.1	2	3	0
82	0	0	7	NE	0	70.9	-6.6	4	-17	63	5	3	7	SSW	0	-4.9	6	7	0
—	0	0	7	тиша	0	—	-7.4	3*	-18*	—	5	2	6	S	0	-5.0	8	4	0
—	0	0	—	—	0	—	—	—	—	—	0	1	—	—	0	—	1	2	0
86	0	0	6	тиша	0	—	-8.6	2	-19	82	2	2	6	змінн	2	-5.2	4	4	2
—	1	5	—	—	0	—	—	—	—	—	5	3	—	—	0	—	7	11	0
95	0	1	8	E	0	—	-9.0	3	-18	91	2	3	4	NNE	1	-5.6	2	5	1
—	0	2	—	—	—	—	—	—	—	—	5	3	—	—	—	—	7	6	—
—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	0	1	—	—	—	—	2	4	—
76	0	0	7	NW	2	71.4	-7.3	4	-18	62	5	4	6	SSE	6	-5.3	8	6	14
77	0	0	7	SE	9	—	-7.1	5	-18	65	0	0	7	SE	0	-5.3	1	1	14
—	1	1	7	NW, SE	10	71.2	-8.3	1	-20	79	1	2	6	SSE	0	-6.0	4	5	16
—	0	1	—	—	10	—	—	—	—	—	4	3	—	—	1	—	5	6	12
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	—	—	—	—	4	1	—
—	0	0	—	—	9	—	—	—	—	—	3	1	—	—	0	—	5	2	15
76	2	8	7	SE	10	71.4	-7.5	4	-18	68	6	3	7	SSE	0	-5.6	9	13	15
—	0	1	7	WNW	9	70.5	-6.8	2*	-17	—	5	3	7	SSE	1	-5.6	6	5	16
—	0	2	7	SSE, NNW	9	—	-6.5	4	-16	—	4	3	7	SSE, S	0	-5.7	7	6	14
85	1	4	7	тиша	9	70.9	-7.0	4	-18	64	2	2	8	SSE	0	-6.0	3	8	14
—	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	—	—	2 ⁷	—	7	4	—
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	3	4	—
—	2	4	—	—	10	—	—	—	—	—	7	5	—	—	11	—	12	13	26
—	1	2	—	—	10	—	—	—	—	—	4	2	—	—	11	—	5	6	26
84	1	2	7	N, W	—	—	-10.0	2*	-21*	75	2	3	5	S	2	-6.9	3	7	2

	1 декада (1-10)											2 декада					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Тарандинці	137	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—
Лубні	124	72.4	-3.5	7	-14	91	1	3	8	SSW	2	74.1	-5.6	2	-11	—	—
Хорол	116	72.2	-3.4	8	-13	84	2	1	7	SSE	5	73.7	-5.9	2	-11	—	—
Вергуни	141	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—
Миргород	117	72.7	-3.3	8	-15	89	2	3	7	S	6	73.8	-6.2	3	-13	—	—
Полтава, Акт.	302	—	-3.1	8	-12	86	2	2	7	змінні	5	—	-5.5	2	-10	—	—
„ д. ст.	132	72.4	-3.3	8	-12	86	2	3	7	SW	5	—	-5.7	2	-10	—	—
Рашівка	151	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—
Середняки	145	—	—	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	—	—	—
Конотоп	267	—	-4.4	9*	-17	78	2	3	7	SW	5	—	-6.9	2*	-15	—	—
Глухів, І. Н. О.	19	—	-4.5	8*	-15*	75	2	2	6	тиша	6	—	-6.8	4*	-17*	—	—
Суми, д. ст.	83	72.0	-4.6	6	-16	93	1	4	7	N	0	72.9	-7.1	2	-14	—	—
Пожня	112	—	—	—	—	—	—	—	0	1	—	—	—	—	—	—	—
Велика-Писарівка	95	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	5	—	—	—	—	—
Дохна	103	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	5	—	—	—	—	—
Іванівська д. ст. СНУ	85	72.0	-4.2	7	-16	80	2	3	7	SSW	5	73.1	-6.4	2	-13	—	—
Колонтаїв	98	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	0	—	—	—	—	—
Х. Мельників	101	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—
Добропілля	100	—	—	—	—	—	—	—	3	2	—	2	—	—	—	—	—
Ольхове	102	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—
Липці	104	—	—	—	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—	—	—	—
Ст. Салтів	113	—	—	—	—	—	—	—	4	3	—	6	—	—	—	—	—
Деркачі, село	86	—	-3.7	8	-16	91	2	2	7	S	5	—	-5.4	2	-14	—	—
Харків, Обсерв.	88	73.0	-3.5	9	-15	—	2	3	7	SSW	5	73.5	-5.0	3	-11	—	—
Ульянівка (Крутояр.)	144	—	—	—	—	—	—	—	0	1	—	6	—	—	—	—	—
Красноград, д. ст.	128	72.5	-3.0	8*	-13	—	2	4	7	N	5	73.2	-5.4	1*	-11	—	—
Павлі. ка	142	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	1	—	—	—	—	—
Андрівка, с.-г. шк.	118	72.3	-2.4	10	-14	77	1	2	7	S	0	73.0	-5.5	6	-12	—	—
Кобеляки	237	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—
Лозова	203	—	-3.1	9	-14	85	1	2	8	NE, SW	0	—	-4.8	1	-11	—	—
Ізюм	91	72.4	-2.5	9	-15	83	1	1	7	SW	3	72.2	-3.7	3	-11	—	—
Покровськ-Куп'янськ.	93	—	—	—	—	—	—	—	3	1	—	0	—	—	—	—	—
Старобільськ, д. ст.	94	72.0	-2.3	10	-15	—	1	1	7	SE	1	72.5	-3.3	2	-15	—	—
Слав'янськ, вокз.	107	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	0	—	—	—	—	—
Ол. Покровське	175	72.0	-1.3	9*	-10	—	0	0	5	ENE	0	72.2	-3.6	2*	-11	—	—
Макаренське	297	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—
Кирилівка	202	—	-1.1	11*	-10*	—	0	1	5	E	0	72.9	-4.2	2	-9	—	—
Мелітопіль, 1 тр. лісн.	173	—	1.1	15*	-8	89	0	0	7	NE	0	—	-2.8	4*	-8	—	—
Жеребець, досв. п.	199	—	-1.2	8	-10	—	0	0	6	E	0	—	-1.8	0	-1	—	—
Синельникове, д. ст.	177	72.0	-1.8	10	-12	86	1	2	7	ENE	0	72.8	-5.2	2	-12	—	—
Катеринослав	170	72.1	-1.4	11	-12	73	1	2	7	N	0	73.0	-4.7	2	-10	—	—
Миколаївпіль	209	72.1	-1.2	10*	-11*	—	1	2	7	ENE	0	73.0	-4.8	2*	-11*	—	—
Олександропіль	208	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—
Довгинцево	201	71.6	-0.7	10	-11	82	1	3	7	змінні	0	72.8	-4.8	4	-10	—	—
П'ятихатки	198	—	-1.9	9*	-12	83	1	2	8	NNE	0	—	-5.5	2*	10	—	—
Комисарівка	174	71.7	-1.4	10*	-11*	76	0	1	8	NE	0	73.1	-5.1	2*	-11*	—	—
Красна Кам'янка	195	—	—	—	—	—	—	—	0	1	—	—	—	—	—	—	—
Новостародуб	194	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—
Шамівка	179	71.4	-1.8	9*	-12*	—	1	2	8	ENE	0	73.4	-5.2	2*	-10*	—	—
Арсенівка	42	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—
Гюдоси	40	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—
Зінов'ївськ	30	71.5	-1.3	10	-10	72	1	2	7	ENE	0	73.7	-5.0	3	-11	—	—

(11—20)

3 декада (21—31)

За місяць (1—31)

18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
—	4	7	—	—	—	—	—	—	—	—	0	1	—	—	—	—	—	—	—
90	1	3	7	тиша	0	71.4	-9.6	2	-20	—	3	2	6	тиша	0	-6.3	5	12	—
88	0	2	7	NNW	10	71.0	-9.6	2	-20	71	9	3	5	SE	10	-6.4	11	6	25
—	0	2	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2	—	—	1	—	9	7	—
89	0	1	7	NW	9	70.9	-9.9	3	-20	75	6	3	5	SE	0	-6.6	8	7	15
90	1	3	8	тиша, E	10	—	-11.4	2	-22	74	8	3	4	SE	11	-6.8	11	8	26
85	0	0	8	NW	0	71.2	-11.8	2	-22	73	8	2	4	NE	10	-7.1	10	5	15
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	9	2	—	—	—	—	11	4	—
—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	6	3	—	—	—	—	11	7	—
87	3	7	7	W	10	—	-9.9	1	-21	62	10	3	5	S	10	-7.2	14	13	25
78	2	5	8	тиша	10	—	-10.6	1*	-22*	70	7	6	5	тиша	10	-7.4	12	13	26
92	2	6	8	змінні	0	70.6	-12.5	2	-24	—	7	3	5	SE	10	-8.2	10	12	10
—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	—	—	—	—	6	4	—
—	1	1	—	—	10	—	—	—	—	—	3	3	—	—	10	—	6	7	25
—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	6	2	—	—	2	—	7	5	—
86	0	0	8	тиша	10	71.1	-13.2	2	-25	73	8	3	2	тиша	10	-8.1	10	6	25
—	1	1	—	—	0	—	—	—	—	—	6	3	—	—	0	—	8	6	0
—	0	0	—	—	0	—	—	—	—	—	7	2	—	—	—	—	9	4	—
—	0	0	—	—	0	—	—	—	—	—	6	1	—	—	1	—	9	3	3
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1	—	—	—	—	8	1	—
—	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—	6	4	—	—	—	—	9	14	—
—	0	1	—	—	0	—	—	—	—	—	6	2	—	—	—	—	10	6	—
96	1	2	9	N	10	—	-13.5	1	-25	—	8	3	3	N	10	-7.7	10	7	25
—	0	1	9	т., NNW	8	71.5	-13.0	2	-24	—	8	3	4	NNW	10	-7.4	11	7	23
—	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	3	5	—
—	1	1	8	N	9	71.0	-12.8	1	-23	—	4	2	4	змінні	10	-7.3	7	7	25
—	0	0	—	—	0	—	—	—	—	—	2	1	—	—	2	—	4	3	3
86	0	1	8	ENE, N	0	70.3	-11.7	4	-22	66	6	3	3	N	4	-6.7	7	6	4
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	4	2	—
92	0	1	9	E	0	—	-13.2	1	-25	80	2	2	4	NE	10	-7.2	3	5	10
89	0	1	9	тиша	0	70.2	-13.6	3	-25	77	6	3	4	тиша	10	-6.8	8	5	13
—	0	1	—	—	0	—	—	—	—	—	10	3	—	—	10	—	12	5	10
—	0	2	8	SE	1	70.1	-15.5	2	-29	—	8	3	4	N	10	-7.3	10	6	11
—	1	2	—	—	0	—	—	—	—	—	7	4	—	—	11	—	7	6	11
89	0	0	8	тиша, E	0	71.1	-13.2	1*	-24	82	1	1	3	NNW	2	-6.3	1	1	2
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	5	3	—
—	0	1	8	NE	0	71.6	-13.7	0*	-25	—	4	4	3	E, NE	10	-6.6	5	6	10
85	0	0	8	N	0	—	-10.7	2*	20	89	3	1	4	тиша	1	-4.3	3	1	1
—	0	0	7	N	0	—	-13.1	2*	-27*	—	1	1	4	тиша	3	-5.3	1	1	3
96	0	0	9	E	0	70.9	-13.2	2	-24	84	3	3	4	NNE	10	-7.0	4	5	10
85	0	1	9	N	0	71.0	-11.3	2	-22	66	4	3	5	NE	2	-6.0	4	6	2
—	0	0	8	N	0	71.2	-12.2	1*	-23*	—	6	3	4	ESE	10	-6.3	7	5	10
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	8	3	—	—	—	—	9	6	—
86	0	0	8	NNE	0	71.4	-9.5	2	-20	69	3	3	4	ESE	2	-5.3	4	7	2
91	0	1	8	NNE	0	—	-11.7	2*	-22	78	1	2	5	тиша	0	-6.2	2	5	0
86	0	0	8	E	0	71.1	-10.6	2	-21	73	3	2	5	тиша, NE	0	-5.9	3	3	0
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3	—	—	3	—	5	4	—
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	0	0	—
—	0	0	7	E, ESE	0	70.8	-8.7	2*	-16*	—	4	2	5	SSE	1	-5.4	5	4	1
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	2	2	—
—	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	5	9	—
84	0	1	7	ESE, NW	0	71.1	-8.3	4	-19	71	3	4	6	SE	0	-4.9	3	7	0

			1 декада (1—10)										2 декада			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
П	Аджамка, досв. ст.	31	71.3	-2.3	9	-12	83	1	2	7	ENE	0	73.6	-5.3	3	-10
	Новгородка-Кушівка	193	—	—	—	—	—	1	1	—	—	0	—	—	—	—
	Долинська	200	—	—	—	—	—	1	4	—	—	0	—	—	—	—
	Сагайдак	181	71.2	-0.6	10	-11	74	0	0	7	ENE	0	73.3	-4.9	4	-12
	Майорівка	58	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—
	Олександр.-Рошахівк.	239	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—
Н	Гнатівка	238	—	—	—	—	—	0	2	—	—	1	—	—	—	—
	Х.-Світлий	51	—	—	—	—	—	2	1	—	—	1	—	—	—	—
	Мигія	39	—	-0.6	9	-11*	76	2	3	7	NE	4	—	-5.0	3	-12*
	Ак-Мечеть	59	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—
	Бірзула	304	70.1	-2.3	5*	-8*	—	0	0	7	ENE	—	74.3	-5.3	0*	-10*
	Вознесенськ, досв. ст.	50	—	-0.4	8*	-10*	—	0	4	8	E	1	—	-4.4	4	-9
С	Засілля	47	—	—	—	—	—	2	4	—	—	—	—	—	—	—
	Основа	247	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—
	Курисово-Покровське	32	—	1.4	12*	-8*	—	0	0	6	NE	0	—	-3.2	6*	-8*
	Бутівка	282	—	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—
	Фестерово	56	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—
	Дубосари	278	—	—	—	—	—	3	1	—	—	4	—	—	—	—
Т	Тираншпіль, дача	268	—	-1.9	9*	-7*	—	2	1	6	NE	0	—	-3.3	3*	-9*
	" розс.	52	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—
	Гниляково	309	—	—	—	—	—	2	6	—	—	—	—	—	—	—
	Одеса, кр. досв. ст.	33	—	2.3	13	-6	79	1	1	8	NE	0	—	-2.9	7	-9
	" І. Н. О.	270	69.8	2.0	11	-7	84	0	2	7	ENE	0	73.3	-3.2	5	-8
	" Обсерв.	34	69.5	2.3	11	-6	81	2	3	8	ENE	0	73.1	-2.8	6	-8
І	" вин.ст. (Сух.л.)	35	69.6	2.6	11*	-5*	78	1	2	8	NE	0	—	-2.8	5*	-8*
	Миколаїв	36	70.2	1.1	10	-9	93	1	3	8	NE	0	73.0	-3.7	6	-9
	Богоявленськ	46	—	—	—	—	—	0	1	—	—	—	—	—	—	—
	Херсон, досв. ст.	37	—	2.1	12	-8	76	0	1	8	NE	0	—	-3.6	7	-9
	Олешки, досв. п.	38	70.0	2.3	12*	-8	68	0	0	8	ENE	0	72.7	-3.4	6	-9
	Бехтери	189	—	—	—	—	—	0	0	—	—	2	—	—	—	—
С	Чалбаси	49	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—	—	—
	Генічеськ	226	70.6	2.9	14	-6	—	0	0	—	ENE	—	72.4	-2.4	3	-6
	Ногайськ	227	71.5	0.8	13*	-7	74	0	1	6	ENE	0	72.1	-2.3	1	-8
	Маріупіль, муз.	318	72.5	-0.3	11	-8	76	0	1	7	NE, ENE	0	—	-2.7	2	-8
	" досв. ст.	62	72.3	-0.4	11	-9	76	0	0	6	ENE	0	72.3	-2.9	2	-8
	Ясинувата	212	72.3	-2.9	10	-13	—	2	5	5	SSW	0	—	-4.2	0	-11
К	Луганськ	114	73.1	-2.5	13	-16	82	1	3	6	змінні	5	72.7	-2.8	2	-11
	Успенське, Приазовс. д. п.	272	—	-1.0	12*	-10*	—	1	1	5	ENE	0	—	-3.2	1*	-8*
	Таганріг	61	72.4	-0.6	8	-9	77	2	1	6	NE	0	72.0	-2.5	2	-8
	Ростов н/Д.	—	72.8	-0.8	13	-10	—	2	1	6	ENE	—	72.0	-2.3	3	-10
	Курськ	—	72.1	-4.7	6	-13	—	2	5	6	SSW	—	72.6	-5.6	2*	-11
	Вороніж	—	71.4	-4.6	6	-15	—	0	2	8	SSW	7	71.5	-4.8	2*	-13
К	Саратів	—	69.7	-1.0	5	-15	—	0	1	7	NW	5	70.9	-3.6	2*	-8
	Севастопіль	—	—	8.2	16	0	—	2	1	—	S	0	69.9	2.8	9	-5
	Феодосія	—	—	4.9	17	-3	—	0	2	—	NE	—	—	0.1	8	-4
	Керч	—	70.1	3.6	13	-5	—	0	0	7	NE	—	—	-0.1	2	-3
	Темрюк	—	—	2.5	15	-8	—	0	0	—	ENE	—	69.7	-1.4	6	-8
	Новор., Балка Адамов.	—	—	4.6	16	-8	75	5	1	5	NE	0	—	1.5	10	-8
К	Ставропіль	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	0	70.3	-2.7	3*	-7
	Владикавказ	—	70.3	-1.7	10*	-8	—	7	4	7	W	—	71.2	-4.5	8*	-10
	Тифліс	—	72.1	3.1	13	-4	—	0	3	6	SE	0	71.4	1.7	8*	-5
	Поті	—	68.0	8.9	20	0	—	69	1	4	ENE	—	68.0	7.5	15	-0

(11—20)

3 декада (21—31)

За місяць (1—31)

18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
92	2	5	8	ENE	0	71.2	-9.1	3	-20	78	1	4	6	SE	0	-5.7	5	11	0
—	0	0	—	—	0	—	—	—	—	—	1	1	—	—	0	—	2	2	0
—	1	6	—	—	0	—	—	—	—	—	4	3	—	—	0	—	7	13	0
77	0	1	8	ENE	0	71.4	-8.7	4	-22	61	2	1	4	ESE	1	-4.8	2	2	1
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	1	—	—	—	—	0	1	—
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	0	—	2	1	0
—	0	0	—	—	0	—	—	—	—	—	2	2	—	—	1	—	2	4	2
—	0	0	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	—	—	0	—	2	1	1
84	0	1	8	NE, N	0	—	-6.9	4	-17*	75	2	2	7	SE	0	-4.3	4	6	4
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	2	4	—
—	0	0	7	NE, ESE	—	71.2	-5.8	3*	-17*	—	0?	0?	8	SE	0	-4.5	0	0	—
—	0	0	8	NE	1	—	-7.7	3*	-20*	—	1	2	6	SE	0	-4.3	1	6	2
—	0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	3	6	—
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	0	0	—
—	0	0	8	NE	0	—	-5.3	4*	-17*	—	1	1	6	NE, NW	0	-2.5	1	1	0
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	3	3	—
—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	1	1	—
—	0	1	—	—	4	—	—	—	—	—	0	0	—	—	0	—	4	2	8
—	0	1	8	E	0	—	-2.8	5*	-14*	—	0	0	8	NE	0	-1.4	2	2	0
—	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—	0	1	—	—	—	—	3	5	—
—	0	3	—	—	0	—	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—	3	14	—
77	0	0	8	NE	0	—	-3.0	5	-13	74	0	0	8	NE	0	-1.3	1	1	0
79	0	1	8	NE	0	71.1	-3.4	4	-11	80	0	0	8	E	0	-1.6	1	3	0
79	0	0	8	NNE	1	71.0	-2.9	5	-10	76	1	2	8	ESE	0	-1.2	2	5	1
77	0	0	8	NNE	0	71.1	-2.5	4*	-10*	70	0	0	8	E	0	-0.9	1	2	0
82	0	0	8	тиша	0	71.2	-7.1	4	-17	73	1	1	5	тиша, E	0	-3.4	2	4	0
—	0	0	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	—	—	—	—	0	1	—
80	0	0	8	NE	0	—	-7.6	4	-18	65	2	1	4	NE	0	-3.2	2	2	0
73	0	0	8	NE, ENE	0	71.2	-7.8	4*	-18	62	2	2	4	NE	1	-3.1	2	2	1
—	0	0	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	—	—	0	—	0	0	2
—	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—
—	0	0	10	NNE	—	71.2	-8.7	3	-18	—	1	2	6	N	3?	-3.0	1	2	—
—	0	0	9	ENE	0	70.5	-10.5	2*	-21	—	4	2	4	N	3	-4.2	4	3	3
88	0	0	10	ENE	0	—	-11.6	2	-24	74	1	2	5	N	10	-5.1	1	3	10
—	0	0	9	ENE	0	70.1	-12.3	2	-24	—	6	2	4	NNE	3	-5.4	6	2	3
—	1	6	8	E, ESE	0	71.5?	-14.8	3	-27	—	6	6	4	N	11	-7.5	8	17	—
85	0	3	9	ESE	3	71.2?	-15.5	2	-27	82	3	2	5	W	10	-7.2	4	8	18
—	0	2	8	ENE	0	—	-13.5	2*	-25*	—	3	3	4	NNE	10	-6.2	4	6	10
89	0	0	9	NNE, E	0	69.5	-12.7	3	-23	72	6	4	4	NNW	10	-5.5	8	5	10
88	0	0	9	ENE	0	69.4	-13.4	2	-26	77	4	4	4	N	8	-5.7	6	5	8
—	2	5	9	WNW	—	70.9	-13.6	2*	-26	—	9	5	4	NNE	11	-8.2	12	15	—
—	0	0	9	WNW, NW	10	70.6	-17.0	2*	-31	—	8	3	4	N	11	-9.1	8	5	28
—	0	0	9	NW	0?	68.5	-15.5	2*	-28	—	2	3	5	NW	5	-7.7	2	4	10?
78	0	0	8	NE	0	69.3	-1.3	6	-13	72	10	4	—	NE	2	3.1	12	5	2
—	0	0	—	WNW	—	—	-6.1	6	-15	—	4	7	—	N	—	-0.6	4	9	—
—	0	1	—	N	—	70.3	-8.1	3	-16	—	6	6	7	NE	7	-1.7	7	7	—
—	0	0	—	ENE	—	—	-10.5	2	-22	—	4	3	—	ENE	—	-3.4	3	4	—
76	1	1	4	NE	0	—	-10.1	7	-23	76	12	4	6	NE	6	-1.6	17	6	6
—	3	1	5	ESE	0	68.0	-15.1	0*	-32	—	26	6	7	W	11	—	31	8	11
—	1	1	8	W	—	67.1	-13.1	1*	-30	—	22	4	7	W	9	-6.6	30	9	—
—	0	0	7	SE	0	64.7	-3.4	7*	-16	—	7	5	8	NW	5	0.3	8	8	5
—	3	2	4	ENE	—	—	0.4	10	-10	—	97	11	—	W	—	5.4	169	14	—

Київ, Обс. Температура грунту. Temperature du sol Київ, Obs. Грудень. 1924. Décembre.

Число Date	На поверхні A la surface		НА ГЛИБИНАХ: AUX PROFONDEURS:												Висота снегового настилу.			
	7h	13h	0.00 m.			0.10 m.			0.20 m.			0.40 m.				0.8 m	1.6 m	3.2 m.
			7	13	21	7	13	21	7	13	21	7	13	21				
1	1.0	1.8	1.1	1.2	2.1	1.3	2.4	2.5	2.4	2.8	2.8	3.2	3.2	4.8	—	—	—	
2	1.0	1.9	1.5	1.7	2.2	1.7	2.3	2.4	2.5	2.7	2.8	3.1	3.1	4.8	7.3	10.1	—	
3	0.2	4.1	2.0	2.2	4.0	2.2	2.8	2.7	3.3	2.8	3.2	3.1	3.3	4.7	—	—	—	
4	0.0	8.5	1.0	1.7	8.5	1.7	2.3	3.5	3.4	3.2	3.6	3.2	3.4	4.7	7.1	10.0	—	
5	2.0	0.1	-8.9	-8.9	0.5	-7.8	3.0	2.5	1.8	3.0	2.7	3.5	3.4	4.8	—	—	—	
6	-13.0	-4.9	-6.4	-13.0	-1.7	-4.2	1.2	1.2	1.0	2.2	2.1	3.0	2.8	4.7	—	—	2	
7	-6.6	-3.8	-7.2	-7.7	-1.4	-5.6	0.9	1.0	0.8	1.8	1.7	2.5	2.3	4.5	6.9	9.8	2	
8	-6.3	-2.4	-9.0	-9.5	-0.1	-8.5	0.7	0.8	0.6	1.5	1.5	2.2	2.1	4.3	—	—	1	
9	-4.4	-2.7	-6.2	-9.0	-2.5	-6.2	0.5	0.5	0.2	1.4	1.3	2.0	2.0	4.0	6.7	9.4	1	
10	-9.3	1.2	-9.3	-10.4	1.7	-10.2	-0.2	0.1	-0.5	1.0	1.1	1.7	1.8	3.9	—	—	1	
11	-10.3	2.7	-10.2	-11.1	2.7	-11.1	-1.2	-0.6	1.4	0.5	0.6	1.4	1.4	3.7	6.6	9.5	1	
12	-9.7	3.3	-10.5	-11.4	0.2	-10.5	-2.0	-1.3	-1.9	-0.3	-0.2	0.9	0.8	3.5	—	—	1	
13	-10.4	0.0	-10.0	-12.6	-11.6	-11.2	-2.8	-1.8	-2.7	-1.0	-0.8	0.3	0.3	3.2	6.4	9.4	1	
14	-4.5	-3.2	-4.0	-13.2	-4.9	-3.0	-2.6	-2.1	-2.8	-1.3	-1.1	0.1	-0.1	2.9	—	—	1	
15	-4.3	-4.3	-5.9	-6.9	-3.6	-6.0	-2.8	-1.8	-2.1	-0.9	-0.9	0.0	0.0	2.6	6.1	9.2	1	
16	-6.5	-5.8	-5.5	-8.2	-5.4	-5.6	-2.6	-2.7	-2.6	-1.2	-1.4	-0.2	-0.3	2.4	—	—	1	
17	-5.4	-4.9	-6.0	-7.3	-4.9	-6.4	-2.6	-2.6	-2.7	-1.4	-1.4	-0.4	-0.5	2.2	5.8	9.0	1	
18	-6.2	-4.7	-4.9	-7.3	-6.2	-5.2	-2.8	-2.7	-2.6	-1.6	-1.5	-0.6	-0.6	2.2	—	—	1	
19	-3.3	0.0	0.1	-5.97	-3.5	-0.3	0.1	-1.6	-0.9	-1.4	-1.1	-0.8	-0.5	2.0	5.6	9.0	1	
20	-0.2	1.2	0.0	-1.2	-0.1	0.0	-0.5	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.2	0.0	1.9	—	—	—	
21	0.2	2.4	0.4	0.0	0.2	0.0	0.2	0.1	0.2	-0.1	0.0	0.0	0.2	2.0	5.3	8.9	—	
22	-2.7	1.0	1.0	-4.7	1.6	0.4	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.4	2.0	—	—	—	
23	0.8	1.0	1.0	0.4	0.3	0.6	0.1	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.6	2.0	5.2	8.7	—	
24	0.9	1.4	-1.3	-1.3	0.0	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	2.1	—	—	—	
25	-6.6	-1.3	-11.5	-12.4	-1.2	-0.9	-4.1	0.3	0.2	0.4	0.5	0.0	0.7	2.2	5.0	8.5	—	
26	-13.0	-2.7	-8.7	-14.4	-6.0	-3.4	-5.8	-4.0	-3.4	1.4	1.7	2.0	-0.3	2.3	—	—	—	
27	-8.3	-4.8	-5.2	-12.3	-5.8	-3.5	-4.9	-4.1	-3.5	-2.3	-2.2	-2.1	-0.9	2.0	5.0	8.4	—	
28	-5.3	-3.0	-4.6	-6.4	-4.9	-2.9	-4.0	-3.4	-3.0	-2.3	-2.1	-2.0	-1.0	1.8	—	—	—	
29	-4.8	-1.8	-8.2	-9.0	-4.4	-1.7	-6.4	-3.0	-2.9	-2.0	-1.9	-2.1	-0.9	1.6	4.8	8.3	—	
30	-10.4	-3.0	-10.5	-12.4	-8.8	-3.5	-8.5	-4.8	-4.2	-3.0	-2.9	-3.2	-1.6	1.4	—	—	—	
31	-9.5	-6.0	-5.3	-12.4	-7.7	-5.3	-5.0	-5.5	-4.8	-3.8	-3.6	-3.2	-2.3	1.3	4.5	8.1	—	
M.	-5.0	-0.9	-4.9	-7.3	-4.3	-0.8	-4.3	-1.0	-0.7	0.0	0.0	0.0	0.8	3.0	5.9	9.1	—	

Харків, Мет. Обсерваторія. Kharkiv, Obs. Грудень, 1924. Décembre.

Дні 15 14	Барометр. мм. Baromètre mm 700+			Температура повітря Ц. Température de l'air C.				Відносна вологість Humid. relat. %			Хмарність Nébulosité			Напрямок і швидкість вітру Direction et vitesse du vent. m/s.			Примітки Remarques	
	7h	13h	21h	7h	Сер. Moy.	Max.	Min.	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h		
1	58.9	57.8	56.2	-1.4	-0.8	-0.5	-2.1	94	94	92	10 St	10 St	10 St	SSW ₂	SSW ₂	WSW ₃	≡n1; ≡a2p; V ⁰ n1	
2	53.4	52.1	50.4	0.1	2.6	2.7	-1.0	93	94	96	10 St	10 St	10 St	SSW ₂	SSW ₂	SSW ₄	●n1; ≡n1a2p; ∞ ⁰ n1	
3	49.6	49.7	49.8	2.9	6.0	6.2	0.1	91	87	88	10 St	10 St	10 St	SSW ₂	SSW ₂	S ₃	—	
4	50.1	52.1	53.0	6.6	6.5	8.2	5.4	93	90	96	10 St	10 St	10 St	SSW ₂	SSW ₂	SSW ₂	—	
5	50.6	52.5	57.8	8.1	7.7	8.8	-7.7	92	94	71	10 Nb	10 Nb	0	WSW ₆	N ₄	N ₂	●na; *p	
6	59.3	59.2	60.3	-13.2	-10.7	-6.3	-13.2	89	60	83	0 Ci	0	0	0	WNW ₃	NNW ₂	—	—
7	64.2	66.9	69.4	-12.6	-8.5	-6.2	-13.2	88	63	86	1 Ci	8 Ci	10 St	ENE ₃	E ₃	ENE ₂	—	
8	70.7	69.7	69.7	-7.4	-8.6	-6.8	-8.6	94	93	94	10 St	10 St	10 St	ENE ₃	0	ESE ₂	V ⁰ n1	
9	69.3	68.9	67.9	-11.0	-13.4	-8.5	-13.7	94	93	92	8 St	8 St	0	NNE ₁	ENE ₂	0	Vn1a2; ≡n1a	
10	66.5	65.0	64.3	-14.6	-9.2	-3.8	-15.0	89	68	81	0	0	0	NNW ₁	NW ₂	NW ₁	Vn1p3	
11	63.3	62.6	62.2	-7.1	-2.9	-2.3	-11.1	95	83	100	10 St	10 St	10 St	NNW ₂	NW ₃	NNW ₂	V ⁰ n1; * ⁰ p	
12	62.1	61.8	62.1	-5.9	-7.4	-1.9	-7.7	95	69	71	10 St	0	0	NNW ₂	NW ₂	N ₂	≡Va	
13	61.4	62.3	64.5	-10.2	-2.8	-2.8	-11.1	76	91	95	0	10 St	10 St	NNW ₂	NE ₂	ENE ₄	—	
14	65.5	65.0	64.4	-4.1	-4.9	-2.6	-5.6	95	95	94	10 St	10 St	10 St	E ₃	SE ₁	S ₂	≡a2p; V a2p3	
15	63.8	63.0	62.3	-7.2	-6.6	-5.4	-8.0	95	95	95	10 St	10 St	10 St	NE ₁	0	0	≡Vn1a2p3	
16	61.4	60.6	60.2	-9.0	-7.0	-7.0	-9.0	95	95	95	10 St	10 St	10 St	0	0	0	≡Vn1a2p3	
17	58.9	58.5	58.5	-3.0	-2.8	-2.6	-7.0	94	94	94	10 St	10 St	10 St	0	WSW ₁	NNW ₁	≡n1a2; ≡p; Vn	
18	59.1	58.8	59.7	-5.6	-5.2	-4.1	-7.1	92	87	94	10 St	10 St	10 St	NNW ₁	NNW ₁	NNW ₁	—	
19	56.8	56.1	54.1	-8.6	-6.0	-3.0	-9.1	93	88	95	10 St	10 St	10 St	W ₂	W ₃	W ₁	∞ ⁰ p	
20	49.9	48.2	48.0	0.8	1.6	2.6	-3.1	95	91	83	10 St	10 St	10 St	W ₄	NNW ₄	NNW ₂	≡n1	
21	46.4	40.7	44.9	1.4	0.2	1.6	-1.4	84	95	78	10 St	10 Nb	10 St	W ₅	WSW ₄	NNE ₁₂	*a2p	
22	54.0	54.9	53.5	-11.4	-7.4	-1.4	-12.0	84	66	86	0	0	0	NNW ₃	NW ₂	0	1.3	
23	40.6	44.9	44.8	0.6	0.4	1.3	-6.8	94	93	100	10 St	10 St	10 Nb	NNW ₃	NNW ₃	NNE ₁	1.5	
24	50.2	53.7	58.2	-7.1	-8.4	0.4	-17.2	81	71	71	3 St	3 St	0	NNE ₃	N ₂	N ₂	*n; * ⁰ ; ●ap3; ∞ ⁰ p3	
25	61.0	65.1	67.2	-23.2	-18.4	-17.2	-23.4	68	54	71	0	0	0	N ₂	NNW ₂	N ₂	—	
26	66.7	66.1	64.9	-23.6	-21.0	-17.7	-23.7	73	57	74	0	0	0	0	0	ENE ₁	—	
27	63.7	62.8	61.7	-23.0	-20.0	-16.3	-23.6	80	58	83	0	0	0	0	ESE ₂	0	—	—
28	60.6	60.1	59.9	-20.9	-13.7	-13.6	-21.1	83	58	81	0	0	0	SE ₁	SSE ₁	0	—	
29	58.8	56.8	58.8	-18.1	-10.5	-9.6	-13.6	87	80	78	10 St	10 St	10 St	NNW ₁	NNW ₂	ESE ₂	—	
30	61.3	61.8	62.9	-17.4	-14.0	-14.0	-18.6	87	66	78	0	6 Ci, ACu	0	ESE ₃	S ₂	ESE ₂	* ⁰ p	
31	62.6	60.5	58.7	-18.5	-13.2	-13.2	-19.3	84	80	88	0	0	0	SSE ₂	SSE ₃	SSW ₂	—	
M.	59.0	58.7	59.0	-8.5	-7.7	-4.4	-10.9	89	81	87	6.5	6.3	6.4	2 Ci, ACu	0	2.0	1.9	10.7

Геліограф Величка—Héliographe (Velytchko)

Число	Абсолютна вохкість (мм.) Tension de la vapeur (mm.)		Недостача насичен. (мм.) Défaut de la saturation mm		Даноро-метр (мм.) Héliographe (mm.)	Години справжнього сон. часу. Heures du temps vrai														Сума (Год.) Somme (H.)	% кож. ливого possible				
	7	13	21	7		13	21	7-7h	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			16	17	18	19
1	3.9	4.2	4.0	0.3	0.2	0.3	0.1																	0.0	0
2	4.3	4.9	5.3	0.3	0.2	0.2	0.0																	0.0	0
3	5.2	5.7	6.1	0.4	0.8	0.9	0.6																	0.0	0
4	5.7	6.5	6.9	0.6	0.8	0.3	0.1																	0.0	0
5	7.4	4.9	1.8	0.6	0.3	0.8	0.9																	0.0	0
6	1.4	1.7	1.6	0.3	1.2	0.4	0.2		0.4	0.9	1.0	1.0											3.3	58	
7	1.5	1.8	2.0	0.3	1.1	0.4	0.3		0.4	1.0	1.0	0.5											2.9	51	
8	2.4	2.5	2.2	0.2	0.2	0.0	0.0																0.0	0	
9	1.8	2.1	1.5	0.2	0.2	0.1	0.1																0.0	0	
10	1.3	2.2	1.8	0.2	1.1	0.5	0.3		0.2	1.0	1.0	1.0	0.2									4.4	79		
11	2.5	3.1	3.7	0.2	0.7	0.0	0.0																0.0	0	
12	2.8	2.4	1.9	0.2	1.1	0.7	0.1		0.2	1.0	1.0	1.0										3.2	57		
13	1.6	3.1	3.6	0.5	0.3	0.1	0.1		1.0	0.8												1.8	32		
14	3.2	3.0	2.8	0.2	0.2	0.2	0.0															0.0	0		
15	2.5	2.6	2.3	0.2	0.2	0.2	0.1															0.0	0		
16	2.1	2.2	2.5	0.2	0.2	0.2	0.0															0.0	0		
17	3.7	3.5	3.1	0.0	0.2	0.2	0.0															0.0	0		
18	2.8	2.7	2.5	0.2	0.4	0.2	0.2															0.0	0		
19	2.2	2.5	3.5	0.2	0.4	0.2	0.0															0.0	0		
20	4.7	4.5	4.3	0.1	0.5	0.8	0.2															0.0	0		
21	4.3	4.5	3.2	0.8	0.1	0.9	0.6															0.0	0		
22	1.6	1.7	2.3	0.3	0.9	0.5	0.3		0.7	1.0	1.0	1.0										3.7	67		
23	4.5	4.7	4.7	0.3	0.0	0.0	0.2															0.0	0		
24	2.1	1.7	0.8	0.6	0.7	0.4	0.0			0.4	0.6	0.3										1.3	24		
25	0.5	0.6	0.6	0.2	0.5	0.3			0.8	1.0	1.0	0.7										3.5	64		
26	0.5	0.6	0.6	0.2	0.5	0.3			1.0	1.0	1.0	0.6										4.6	84		
27	0.6	0.7	0.8	0.1	0.5	0.1			0.4	1.0	1.0	0.8										3.2	58		
28	0.7	0.9	0.9	0.2	0.7	0.2				0.6	1.0	0.3										1.9	35		
29	0.9	1.6	1.4	0.2	0.5	0.4			1.0	1.0	1.0	0.5										4.5	82		
30	1.0	1.0	0.9	0.2	0.6	0.4				0.7	0.5											1.2	22		
31	0.9	1.3	1.2	0.2	0.4	0.3				0.1	0.8	1.0	0.1									2.0	36		
M.	2.6	2.8	2.6	0.3	0.5	0.3			2.2	6.7	10.0	12.1	9.7	0.8								41.5	24		

Baromètre . . . 770.7
 Température . . . 8
 Humid. abs. . . 8.8
 " relat. . . 23.6
 Atmomètre . . . 5
 Précipitat. . . 0.5
 Héliographe . . . 54
 . . . 21
 . . . 26

Число днів з: Nombre de jours de:
 опадками ≧ 0.1 mm. 7
 ≧ 0.5 4
 ≧ 1.0 4
 ≧ 5.0 1
 ≧ 10.0 0

● 4 ○ 0 □ 1 T 0
 * 5 ∇ 1 8 5 0
 △ 0 ∩ 9 ∞ 0 23
 ▲ 0 ∩ 0 R 0

ясних (serains) 6
 похмурих (couverts) 15
 без орлиги (temp. max. ≤ 0°) 23
 з морозом (temp. min. ≤ 0°) 30

Вітри. Vents.

Част. % Fréquen.	Сєр. кр. Vit. moy.	Част. % Fréquen.	Сєр. кр. Vit. moy.
0	16	S	10
N	17	SW	9
NE	8	W	11
E	8	NW	15
SE	6		1.5

Харків, Обс. Температура грунту. Temperature du sol.—Kharkiv, Obs. Грудень. 1924. Décembre.

Дата Число	НА Г Л И Б И Н А Х : А У Х П Р О Ф О Н Д Е У Р С :												Висота в метр.								
	На поверхні A la surface		0.00 m.			0.10 m.			0.25 m.			0.50 m.			1.0 m.	1.5 m.	2.0 m.	3.0 m.			
	7h	13h	21h	Max.	Min.	7	13	21	7	13	21	7		13	21	7	13	21	21		
1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.2	1.0	-0.1	1.5	1.7	1.5	2.5	2.5	2.4	3.8	3.8	6.3	8.1	9.3	10.7	-
2	0.1	2.5	2.0	2.8	-0.3	0.3	2.4	2.2	1.4	2.1	2.3	2.3	2.3	2.6	3.7	3.7	6.3	8.0	9.2	10.7	-
3	2.3	5.1	4.6	5.4	2.0	2.4	4.8	4.7	2.5	3.3	3.7	3.7	3.7	3.3	3.8	3.8	6.2	7.9	9.1	10.6	-
4	5.2	8.1	5.7	8.9	4.4	5.5	7.5	5.9	4.3	5.1	5.0	3.7	3.8	4.4	4.2	4.4	6.2	7.9	9.1	10.5	-
5	7.2	3.5	-3.5	7.8	-3.5	7.1	3.7	-4.0	5.6	5.0	2.2	4.8	4.8	4.3	4.8	4.9	6.2	7.8	9.0	10.5	-
6	-13.1	-8.2	-12.0	-3.5	-13.1	8.1	-1.9	-7.4	0.2	0.9	-0.2	3.0	3.0	2.7	4.8	4.2	6.3	7.8	8.9	10.4	2
7	-11.9	-6.0	-6.2	-2.6	-13.4	-8.1	-2.2	-4.8	-0.7	0.1	-0.4	2.0	1.9	1.6	4.1	3.9	6.4	7.8	8.9	10.4	2
8	-5.2	-3.2	-6.2	-2.6	-6.5	-4.0	-2.6	-4.9	-0.4	-0.1	0.6	1.4	1.3	1.2	3.6	3.5	6.3	7.7	8.8	10.3	3
9	-8.0	-6.4	-14.0	-2.8	-14.0	-6.2	-2.4	-9.1	-1.0	-0.3	-1.4	1.0	1.1	0.7	3.0	3.1	6.1	7.7	8.8	10.3	2
10	-13.7	-7.0	-11.2	-5.7	-16.2	-9.7	-2.5	-7.2	-1.8	-0.6	-1.5	0.6	0.8	0.5	2.8	2.8	6.0	7.6	8.7	10.2	3
11	-6.2	-1.3	-2.4	-0.2	-11.2	-5.1	-0.7	-1.9	-1.4	-0.4	-0.5	0.4	0.7	0.6	2.6	2.5	5.8	7.6	8.7	10.1	3
12	-5.1	-6.5	-8.5	-1.4	-10.7	-3.5	-0.3	-6.9	-0.7	-0.4	-1.6	0.4	0.5	0.2	2.3	2.3	5.6	7.5	8.6	10.1	3
13	-12.8	-1.5	-2.5	-1.1	-15.0	-9.4	-1.8	-2.3	-2.5	-1.0	-0.9	0.0	0.2	0.2	2.1	2.1	5.4	7.4	8.6	10.0	3
14	-3.5	-3.0	-4.4	-1.8	-4.4	-2.8	-2.4	-3.4	-1.1	-0.8	-1.0	0.2	0.2	0.2	2.0	2.0	5.3	7.3	8.5	10.0	3
15	-6.0	-4.0	-6.5	-3.4	-6.5	-4.5	-3.2	-5.0	-1.3	-1.0	-1.4	0.1	0.1	0.0	1.9	1.9	5.1	7.2	8.4	10.0	3
16	-7.1	-5.5	-5.6	-5.0	-7.5	-5.5	-4.5	-4.5	-1.7	-1.6	-1.6	0.0	-0.1	-0.1	1.8	1.8	5.0	7.0	8.3	9.9	3
17	-2.7	-1.2	-3.6	-0.9	-5.7	-2.5	-1.2	-2.8	-1.1	-0.8	-0.9	0.0	0.1	0.0	1.8	1.7	4.9	6.9	8.3	9.8	3
18	-4.8	-2.0	-5.7	-1.3	-5.7	-3.6	-1.6	-4.6	-1.2	-0.8	-1.4	0.0	0.0	-0.1	1.6	1.6	4.8	6.8	8.2	9.8	3
19	-7.1	-3.0	-2.5	-0.3	-7.1	-5.2	-2.4	-2.4	-1.2	-1.2	-1.0	0.2	-0.1	-0.1	1.6	1.6	4.7	6.7	8.1	9.8	3
20	0.0	0.1	0.4	0.5	-2.5	-0.2	0.4	-0.5	-0.4	-0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	1.6	1.5	4.6	6.6	8.1	9.7	3
21	0.3	0.1	-1.3	0.4	-1.3	0.4	0.2	-0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	1.4	1.5	4.5	6.5	8.0	9.7	-
22	-13.9	-11.6	-6.6	-1.3	-16.8	-6.5	-3.2	-3.9	-1.4	-1.2	-1.4	-0.1	-0.1	-0.1	1.4	1.5	4.4	6.5	7.9	9.6	5
23	-0.2	0.0	0.0	0.0	-6.6	-0.9	0.3	0.1	-0.6	-0.3	-0.2	0.0	0.1	0.1	1.4	1.5	4.4	6.4	7.8	9.5	7
24	-3.6	-8.0	-16.4	0.0	-16.4	-3.2	-2.8	-10.9	-0.8	-1.0	-3.0	0.0	0.0	-0.4	1.4	1.5	4.3	6.3	7.7	9.5	4
25	-23.5	-19.5	-22.0	-16.4	-23.1	-15.2	-10.6	-13.4	-4.8	-4.7	-5.5	-0.7	-0.7	-1.0	1.3	1.4	4.3	6.3	7.7	9.4	4
26	-23.5	-19.7	-23.8	-19.3	-23.8	-15.1	-10.5	-14.6	-6.4	-6.2	-6.8	-1.6	-1.8	-2.0	1.2	1.1	4.2	6.2	7.6	9.4	4
27	-23.6	-18.5	-22.5	-18.1	-26.5	-16.4	-11.4	-16.1	-8.7	-7.1	-7.8	-2.6	-2.7	-3.1	0.9	0.5	4.1	6.1	7.5	9.3	4
28	-22.7	-18.5	-23.0	-16.9	-23.0	-16.1	-10.3	-15.5	-8.2	-7.6	-8.4	-3.6	-2.7	-4.1	0.3	0.1	4.0	6.0	7.4	9.2	4
29	-16.0	-15.0	-11.9	-11.5	-23.0	-13.7	-8.3	-10.4	-8.6	-7.5	-7.4	-4.4	-4.6	-4.6	-0.3	-0.4	3.7	5.9	7.3	9.2	4
30	-21.2	-14.2	-19.1	-11.9	-23.7	-14.3	-10.1	-13.6	-8.5	-7.9	-8.4	-4.9	-5.0	-5.1	-1.0	-1.1	3.4	5.8	7.3	9.1	3
31	-23.0	-15.9	-13.5	-13.1	-23.8	-15.7	-9.9	-12.1	-9.3	-8.3	-8.3	-5.6	-5.6	-5.7	-1.5	-1.6	3.1	5.6	7.2	9.1	3
M.	-8.5	-5.8	-7.8	-3.8	-11.2	-5.8	-2.8	-5.5	-1.9	-1.4	-1.8	0.1	0.1	0.0	2.1	2.1	5.1	7.0	8.3	9.9	-

Одеса, Мет. Обсерваторія. Odessa, Obs. Грудень. 1924. Décembre.

Число Date	Барометр, мм. Baromètre mm		Температура повітря Ц° Température de l'air C°				Відносна вологість Humid. relat. %		Хмарність Nébulosité				Напря́м і шкору́сть Direction et vitesse du vent. m/s.		Примітки Remarques	Опа́д Precipitations	
	7h	13h	21h	Сер. Moy.	Max. Min.	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h			
	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h			21h
1	67.5	66.3	64.9	4.3	4.0	4.7	2.3	98	87	10 St	10 St	SE ₃	SW ₄	0.2			
2	61.8	59.5	57.7	7.7	6.8	7.9	4.3	83	83	10 SCU	10 SCU	SW ₄	SW ₈				
3	56.1	55.7	56.6	8.1	9.7	6.7	86	88	10 SCU	10 SCU	10 ClS, SCu	SW ₇	SW ₁₀				
4	59.1	59.7	60.7	4.9	10.7	6.7	7.4	92	87	3 Cl, ClCu, St	4 Cl, ClS, SCu	SW ₄	SSW ₅				
5	61.1	61.5	64.7	4.6	5.6	10.8	4.4	100	91	3 Cl, St	4 Cl, ClS, SCu	W ₄	WSW ₃				
6	65.8	65.6	66.7	0.3	0.0	5.0	-0.7	89	78	10 SCU	10 St	NE ₉	WNE ₂	0.4			
7	68.5	70.4	72.6	0.7	-0.6	-2.0	-1.1	-0.3	73	74	10 SCU	10 SCU	E ₈	E ₁₀	0.9		
8	72.9	72.1	71.4	-2.5	-2.3	-0.5	-1.8	-0.5	70	75	10 SCU	10 AS, SCU	ENE ₁₀	ENE ₁₂			
9	71.7	71.2	70.0	-5.5	-3.7	-3.3	-4.2	-0.5	87	78	9 FCu, SCU	9 ACu, Cu	ENE ₁₆	ENE ₁₈			
10	69.5	69.8	71.8	-3.5	0.2	-0.9	-1.4	-4.9	82	61	10 SCU	10 SCU	ENE ₁₅	ENE ₁₄			
11	71.1	70.1	70.1	-4.1	0.9	-2.2	-1.8	-2.0	62	41	1 St	10 Cl, ClS	ENE ₁₅	ENE ₁₄			
12	69.2	69.4	70.1	-3.9	-2.9	-3.2	-3.3	-2.2	93	89	10 St	10 Cl, ClS	ENE ₁₁	ENE ₁₁			
13	70.0	70.2	70.7	-5.3	2.0	-2.3	-1.9	3.2	5.5	76	43	0	0	ENE ₉	NE ₆		
14	70.9	70.9	70.4	-5.7	-5.5	-3.3	-4.8	-1.9	6.6	96	85	10 St	10 St	ENE ₁₀	ENE ₇		
15	70.3	69.8	69.5	-3.9	-4.5	-5.3	-4.6	-2.9	5.4	91	93	10 St	10 St	ENE ₅	ENE ₂		
16	68.3	67.6	67.6	-4.2	-3.5	-1.5	-3.1	-1.5	-5.9	84	85	10 St	10 St	ENE ₁	ENE ₄		
17	67.8	67.3	67.7	-2.3	-0.9	-0.3	-1.2	-0.3	-2.5	92	91	10 St	10 St	ENE ₄	0	0.0	
18	68.0	68.6	69.8	-2.9	-4.3	-6.9	-4.7	-0.3	-7.0	91	89	10 St	10 St	N ₆	NNE ₆		
19	69.5	69.1	67.6	-7.7	-6.3	-2.8	-5.6	-2.8	-8.2	95	100	10 St	10 St	N ₃	WNW ₃		
20	65.3	63.5	65.6	1.1	5.3	1.8	2.7	6.2	-3.1	87	68	9 ACu, St	10 St	WNW ₆	N ₈		
21	63.4	58.8	57.6	0.6	2.5	4.5	2.5	4.5	0.2	80	77	10 St	10 St	NW ₄	NW ₁₃	0.3	
22	64.6	67.4	66.8	1.5	-0.5	-0.7	0.1	4.6	-1.2	78	62	8 SCU, FrCu	10 St	NNE ₉	W ₆	0.0	
23	62.7	61.3	61.0	2.1	3.3	2.9	2.8	3.5	-0.8	93	88	10 St	10 St	WNW ₄	NW ₁₀	0.0	
24	60.9	62.7	65.5	2.5	3.2	2.3	2.7	3.5	1.8	87	85	10 St, SCU	10 St	NW ₈	NE ₆		
25	70.3	73.3	75.6	-3.0	-7.6	-8.6	-6.4	2.3	-8.9	76	55	10 SCU	0 Cu	ENE ₉	E ₈		
26	75.3	73.9	72.4	-9.3	-7.7	-6.1	-7.7	-6.1	-9.9	75	60	9 Cu, SCU	10 St, Cu	ESE ₅	SE ₅		
27	70.8	70.3	69.2	-7.4	-6.7	-5.7	-6.6	-5.7	-7.6	75	63	10 St	10 St	ESE ₄	ESE ₅		
28	66.9	65.7	65.5	-3.9	-3.0	-4.2	-3.7	-3.0	-6.0	93	94	10 SCuf	10 St	SE ₆	ESE ₇		
29	65.3	65.3	65.5	-5.9	-6.5	-4.9	-5.8	-2.3	-7.3	77	71	1 St	0	ESE ₈	ENE ₆		
30	66.8	68.0	68.5	-8.7	-7.7	-5.9	-7.4	-4.9	-9.0	94	83	10 St, SCU	10 St	ESE ₉	ESE ₅	0.3	
31	68.1	67.2	66.7	-5.1	-2.4	-0.6	-2.7	-5.9	-0.6	96	98	10 Cu, SCU	10 St, SCU	E ₇	SE ₄		
M.	67.1	66.8	67.1	-2.0	-0.7	-1.0	-1.2	1.3	-3.2	86	79	8.5	7.8	7.4	7.0	7.6	2.1

Одеса, Обс.—Odessa, Obs. Грудень. 1924. Décembre.

Геліограф Величка—Héliographe (Velytchko)

Date	Абсолютна вохкість (мм.) Tension de la vapeur (mm.)		Недостача насичен. (мм.) Défaut de la saturation mm.		Ваноро-метр (мм.) Atmètre	Години справжнього сон. часу. Heures du temps vrai														Гума (год.) Године (h.)	% кож. дня % possible				
	7	13	21	7		13	21	7-7h	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			16	17	18	19
1	5.8	6.1	5.4	0.1	0.1	0.8	0.3																	0.0	0
2	5.9	6.3	6.5	0.7	1.4	1.4	1.0	1.0																0.0	0
3	6.9	7.4	7.2	1.2	1.5	0.2	1.6																	1.2	18
4	5.9	8.3	7.3	0.6	1.3	0.0	0.7																	4.6	71
5	6.3	6.9	6.1	0.0	0.7	0.4	0.5																	5.0	77
6	4.2	4.3	3.5	0.5	0.3	1.0	1.0																	0.0	0
7	3.0	3.2	2.9	1.4	1.2	1.1	2.2																	0.0	0
8	3.3	2.9	3.1	0.5	1.0	1.3	1.5																	0.0	0
9	2.6	2.7	2.8	0.4	0.8	0.8	4.5																	0.0	0
10	2.9	2.2	2.6	0.6	2.5	1.7																	4.5	70	
11	2.0	2.0	3.3	1.4	2.9	0.6	3.4																	3.3	52
12	3.2	3.3	3.3	0.2	0.4	0.3	0.7																	6.2	97
13	2.3	2.3	2.4	0.7	3.0	1.5	2.9																	0.0	0
14	2.8	2.9	3.0	0.2	0.1	0.6	0.8																	0.0	0
15	3.1	3.0	2.7	0.3	0.3	0.3	0.3																	0.0	0
16	2.8	3.0	3.6	0.5	0.5	0.5	0.5																	0.0	0
17	3.5	4.0	4.5	0.4	0.3	0.0	0.2																	0.0	0
18	3.4	2.9	2.5	0.3	0.4	0.2	0.2																	0.0	0
19	2.4	2.7	3.7	0.1	0.1	0.0	0.1																	0.0	0
20	4.3	4.5	4.0	0.7	2.2	1.2	0.8																	2.7	43
21	3.8	4.3	5.1	1.0	1.2	1.2	1.9																	0.1	2
22	4.0	2.8	3.1	1.1	1.6	1.3	2.6																	3.1	49
23	5.0	5.1	5.0	0.3	0.7	0.6	0.7																	0.0	0
24	4.8	4.9	3.7	0.7	0.9	1.7	1.4																	0.0	0
25	2.8	1.4	1.7	0.9	1.1	0.6	1.5																	2.7	43
26	1.6	1.5	2.0	0.6	1.0	0.9	1.0																	4.8	76
27	1.9	1.7	2.0	0.7	1.0	1.0	1.2																	0.0	0
28	3.2	3.4	2.9	0.2	0.3	0.4	0.5																	5.9	94
29	2.2	2.0	1.9	0.7	0.8	1.3	1.3																	0.9	14
30	2.2	2.1	2.5	0.1	0.4	0.4	0.6																	0.0	0
31	2.9	3.8	3.6	0.2	0.0	0.8	0.3																	0.0	0
M.	3.6	3.7	3.7	0.6	1.0	0.8	36.2																	45.0	22

Baromètre	775.6	25	755.7	3
Température	11.2	4	-9.9	26
Humid. absolue	8.3	4	1.4	25
Humid. relative	—	—	41	11
Atmètre	3.4	11	0.1	19
Précipitations	0.9	6	—	—
Héliographe	6.2	13	—	—

Число днів з: Nombre des jours de:
 0.1 mm. 5
 0.5 1
 1.0 0
 5.0 0
 10.0 0

● 4
 * 1
 ▲ 0
 △ 1

ясних (serains) 2
 похмурих (couverts) 20
 без одлиги (temp. max. ≤ 0°) 16
 з морозом (temp. min. ≤ 0°) 24

Вітри. Vents.

Част. % Сер. ск. Frequen. Vit. moy.	Част. % Сер. ск. Frequen. Vit. moy.
0	1
N	14
NE	25
E	23
SE	11
	S
	SW
	W
	NW
	2
	9
	5
	4.4
	6.7

Катеринослав—Katerynoslav. Грудень. 1924. Décembre.

Число Mcs.	Барометр. мм. Baromètre mm			Температура повітря Цо. Température de l'air Co.				Відносна вологість Humid. relat. %			Хмарність Nébulosité			Напрямок і швидкість вітру Direction et vitesse du vent m/s.			Опади мм. Précipitations	Примітки Remarques	Сигнали на- світлі (ст.)		
	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h						
1	64.4	63.9	62.0	0.3	0.0	0.7	0.3	0.7	-1.0	93	95	96	10	10	10	SW ₄	SSW ₆	SW ₂	0.0	≡ ⁰ a ₂ p	
2	59.1	57.5	55.9	0.9	2.3	3.1	2.1	4.2	0.4	96	96	95	10	10	10	S ₃	SSE ₄	S ₄	0.2	● ⁰ n ₁ a ₂ p; ≡ ⁰ a ₂	
3	54.8	54.8	54.8	3.6	6.8	7.0	5.8	7.2	2.2	90	84	79	10	10	10	S ₅	S ₄	S ₃	—	—	
4	55.8	57.1	57.3	7.6	9.5	9.9	9.0	10.9	6.3	90	84	77	10	9	10	S ₄	SE ₁	SSW ₃	0.0	—	
5	56.9	57.4	61.4	8.4	7.5	-0.4	5.2	9.9	-0.8	97	93	91	10	10	10	SW ₃	NW ₄	N ₄	0.5	≡ ⁰ n ₁ a ₂ ; ● ⁰ √ ⁰ p ₃	
6	64.2	64.1	65.2	-8.4	-6.1	-6.6	-7.0	-0.4	-9.7	73	54	66	3	⊙	5	NNE ₂	N ₂	N ₁	—	∪ ⁰ n; ∇ ∇ ⁰ p ₃	
7	67.9	70.1	72.9	-9.0	-6.3	-8.3	-7.9	-5.6	-9.3	73	60	73	10	10	3	N ₄	NNE ₄	NNE ₃	—	—	
8	74.5	72.8	72.1	-10.4	-3.9	-7.0	-7.1	-3.2	-10.8	92	62	94	0	⊙	10	NNE ₂	NNE ₅	N ₇	—	∪ ⁰ n ₁ a ₂ p ₃	
9	72.4	71.6	71.5	-9.6	-5.1	-8.7	-7.8	-5.0	-10.2	96	64	75	0	⊙	0	N ₅	NNE ₂	N ₄	—	∪ ⁰ n ₁ a ₂ ; ∪ ⁰ p ₃	
10	70.4	69.2	69.1	-11.1	-1.4	-5.8	-6.1	-0.5	-11.8	80	35	69	0	⊙	0	N ₅	NE ₃	N ₁	—	∪ ⁰ n ₁ p ₃ ; ∪ ⁰ a ₂	
11	67.9	67.1	66.6	-9.3	-4.1	-2.4	-5.3	-1.7	-9.9	72	95	78	0	10	10	N ₂	N ₄	NNE ₄	—	∪ ⁰ n ₁ ; ∪ ⁰ a ₂ p ₃	
12	66.5	66.5	66.4	-3.5	-2.7	-6.1	-4.1	-1.2	-6.6	93	96	95	10	10	0	NNE ₄	NNE ₂	N ₄	0.1	∪ ⁰ n ₁ ; ∪ ⁰ p ₃	
13	66.7	66.7	68.1	-3.9	-1.3	-4.4	-4.9	-0.8	-9.1	75	49	96	3	⊙	2	N ₁	N ₁	N ₆	0.0	∪ ⁰ n ₁ a ₂ ; ≡ ⁰ n ₁ ; √ ⁰ p ₃	
14	67.9	68.7	68.6	-4.0	-4.2	-5.2	-4.5	-3.4	-5.8	98	100	100	10	10	10	E ₄	E ₃	ENE ₄	0.0	∪ ⁰ n ₁ a ₂ p ₃ ; * ⁰ n; ≡ ⁰ a ₂	
15	67.7	67.0	67.1	-5.8	-5.5	-5.6	-5.6	-5.2	-6.3	92	82	83	10	10	10	E ₂	ENE ₃	E ₃	—	* ⁰ n; √ ⁰ n ₁	
16	65.4	64.8	64.5	-6.4	-6.5	-6.0	-6.3	-5.5	-7.2	86	79	80	10	10	10	E ₂	SE ₂	ENE ₁	0.0	—	
17	63.8	63.5	63.4	-5.4	-5.0	-6.5	-5.6	-4.8	-6.9	89	93	92	10	10	10	N ₁	NNE ₂	NNW ₁	0.0	≡ ⁰ n ₁ a ₂ p ₃ ; * ⁰ a	
18	64.2	63.6	64.5	-5.9	-5.1	-6.2	-5.7	-4.9	-7.3	90	85	77	10	10	10	NW ₃	N ₈	NNW ₂	0.0	≡ ⁰ a ₂	
19	63.8	63.2	61.6	-7.5	-5.9	-3.6	-5.7	-3.5	-7.8	78	84	77	10	10	10	WNW ₃	WSW ₄	WSW ₃	0.0	* ⁰ n; ≡ ⁰ √ ⁰ n ₁	
20	57.2	55.5	55.9	-0.3	1.2	2.2	1.0	2.3	-3.8	96	85	76	10	10	10	SW ₂	NW ₇	NW ₅	0.0	≡ ⁰ n ₁ ; ● ⁰ a; ≡ ⁰ a ₂	
21	54.3	48.3	47.0	1.7	0.0	0.9	0.9	2.2	-0.7	75	85	85	10	10	10	WSW ₇	W ₇	NNW ₈	3.0	● ⁰ n; * ⁰ a ₂ ; ± * ⁰ p	
22	59.6	61.0	59.8	-9.3	-6.3	-4.8	-6.8	0.9	-10.3	73	67	75	0	⊙	10	NW ₄	W ₆	WNW ₆	0.5	—	
23	58.1	52.0	52.0	0.9	1.1	1.1	1.0	1.3	-4.8	96	100	93	10	10	10	WSW ₆	W ₁₀	NW ₄	0.1	* ⁰ n ₁ ; ≡ ⁰ a ₂ p; ● ⁰ p ₃	
24	53.2	57.5	62.2	0.7	-5.1	-9.2	-4.5	1.2	-9.2	88	70	69	10	10	10	NW ₄	NE ₄	N ₆	—	—	
25	68.5	70.4	72.3	-19.2	-16.9	-17.0	-17.7	-9.2	-20.3	63	50	55	0	0	0	NE ₅	NE ₅	NE ₁	—	∪ ⁰ n ₁	
26	71.8	71.0	69.7	-20.2	-16.6	-18.2	-18.3	-16.6	-20.3	67	50	65	0	⊙	10	NNE ₂	NE ₁	0	0.0	∪ ⁰ n ₁	
27	68.7	67.7	67.4	-21.4	-15.7	-17.4	-18.2	-14.2	-21.5	71	50	68	3	⊙	0	0	NE ₁	0	0.0	—	∪ ⁰ n ₁ p ₃
28	65.0	64.6	64.2	-17.2	-13.0	-16.8	-15.7	-12.3	-18.7	71	50	66	10	⊙	3	0	NE ₂	0	0.0	—	∪ ⁰ n ₁ ; ∪ ⁰ p ₃
29	63.5	61.8	62.6	-18.6	-13.0	-13.4	-15.0	-12.1	-20.2	70	81	87	10	⊙	10	NE ₂	NE ₃	ENE ₃	0.0	∪ ⁰ n ₁ ; ≡ ⁰ a; √ ⁰ a ₂ p ₃ ; * ⁰ p ₃	
30	64.8	66.0	67.3	-16.8	-13.7	-15.6	-15.4	-11.3	-17.6	73	58	65	0	⊙	0	3	NE ₂	NE ₁	0.0	—	∪ ⁰ n ₁ p ₃ ; √ ⁰ p
31	66.8	65.5	64.3	-18.0	-12.3	-14.8	-15.0	-11.3	-18.7	73	62	68	4	⊙	5	0	NE ₃	NE ₁	—	—	—
M.	63.9	63.6	63.8	-7.2	-4.8	-6.0	-6.0	-3.0	-9.0	83	74	80	6.9	7.5	7.0	3.0	3.5	3.0	4.4	—	—

Зіновітський, опорна ст. Зіновітськ. Грудень. 1924. Дісцембре.

Число №	Барометр. мм. Baromètre mm		Температура повітря Ц°. Température de l'air C°				Відносна вологість Humid. relat. %		Хмарність Nébulosité			Напрямы і шкортіть вітру. Direction et vitesse du vent. m/s.		Опадан мм. Précipitations	П р и м і т к и Remarques					
	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h			13h	21h			
	Сер. Moy.			Max.	Min.															
1	60.1	59.3	57.1	-1.6	-0.2	0.7	-0.4	96	94	96	10	10	10	SSW4	SW4	S5	≡n; ≡n1a; ≡n0a2p3			
2	53.7	51.7	49.6	3.2	5.2	5.5	4.6	92	94	94	10	10	9	S4	S6	S6	≡n0a; ≡n; ≡n0a2p			
3	48.9	48.3	48.5	5.5	7.2	7.6	6.8	91	93	90	10	10	9	S8	S5	S7	≡n1a; ≡n0p3			
4	51.7	52.2	52.7	0.9	10.2	7.4	6.8	99	100	98	10	10	10	0	0	S5	≡n1a; ≡n0p3			
5	53.2	55.2	59.2	4.4	3.8	-2.2	2.0	100	90	88	10	10	10	W3	NNE5	NE5	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0p; ≡n0p3			
6	60.9	60.4	61.4	-7.0	-5.3	-2.2	-5.9	75	64	66	8	9	10	ENE3	E4	ENE4	≡n0n			
7	63.8	65.9	68.3	-6.2	-5.2	-6.0	-5.8	69	61	69	10	9	9	ENE5	E4	E4	—			
8	69.2	68.3	68.1	-7.4	-3.8	-8.1	-6.4	72	56	85	8	0	7	E4	E6	ENE5	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
9	68.1	67.8	66.9	-10.1	-5.6	-7.4	-7.7	90	75	72	5	1	0	ENE3	ENE7	ENE4	≡n1a2p3; ≡n0a; ≡n0a2p			
10	66.7	66.0	67.1	-9.1	-0.5	-8.0	-5.9	66	21	77	10	10	0	NNE2	NE2	N1	≡n1a2p3; ≡n0a; ≡n0a2p			
11	65.5	65.0	64.2	-11.1	-0.4	-8.8	-6.8	82	68	85	0	0	0	WNW2	NE3	NW1	≡n1a2p3; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
12	63.4	63.1	63.7	-3.8	-3.6	-7.8	-5.1	85	83	83	10	8	0	NE5	ENE3	NW1	≡n1a2p3; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
13	64.0	64.0	64.6	-10.2	2.5	-8.5	-5.4	76	17	82	0	0	10	NNW1	N4	W2	≡n1a2p3; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
14	64.8	64.5	64.4	-4.6	-3.6	-5.0	-4.4	98	100	95	10	10	10	ENE3	ESE3	E3	≡n1a2p3; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
15	63.7	63.2	62.5	-7.0	-6.5	-7.0	-6.8	100	100	97	10	10	10	SE2	ENE1	ESE2	≡n1a2p3; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
16	61.2	60.4	60.3	-6.0	-4.8	-5.1	-5.3	95	90	95	10	10	10	E2	ESE2	ESE1	≡n1a2p; ≡n0a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
17	60.3	60.1	60.4	-6.7	-4.6	-5.2	-5.5	97	93	88	10	10	10	ESE1	0	N2	≡n1a2p; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
18	60.7	61.1	61.8	-7.0	-6.9	-7.8	-7.2	92	94	100	10	10	10	NNE4	NE3	N2	≡n1a2p; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
19	60.7	59.7	58.0	-8.8	-3.1	-2.2	-4.7	100	100	100	10	9	0	W2	WSW3	0	≡n1a; ≡n1a2p3; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
20	55.0	54.5	55.2	0.5	1.9	2.0	1.5	96	90	84	10	10	10	NW6	NW6	NW6	≡n1a2p; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
21	52.5	46.2	48.5	0.4	0.9	2.2	1.2	85	100	82	10	10	10	NW7	WNW8	NW10	≡n1a2p; ≡n0a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
22	57.5	58.4	56.4	-5.3	-2.0	-1.4	-2.9	78	70	84	30	9	10	N4	NW5	SW3	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
23	52.0	51.0	51.0	1.3	2.6	2.0	2.0	94	93	96	10	10	10	NW6	NW5	NW4	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
24	51.9	54.4	58.5	1.0	1.6	-3.0	-0.1	98	85	80	10	10	10	NNW4	N3	NE4	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
25	64.9	66.9	68.6	-13.6	-11.9	-16.1	-13.9	67	52	76	1	0	3	E3	E3	E1	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
26	68.2	66.7	65.5	-18.9	-11.6	-14.6	-15.0	82	46	74	1	0	0	0	E1	ESE1	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
27	63.9	62.8	61.8	-15.9	-11.7	-12.7	-13.4	76	67	76	9	10	20	SE1	SE2	SE2	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
28	60.0	59.0	58.9	-14.7	-7.7	-12.8	-11.7	82	60	73	8	0	3	SE2	SE3	SE3	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
29	59.4	58.6	58.8	-17.9	-8.4	-13.9	-13.4	84	61	83	0	0	0	SE1	W1	0	≡n1a2p3; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
30	60.7	61.3	62.2	-13.3	-9.1	-14.5	-12.3	88	66	82	10	0	0	SE1	SSE3	SSE1	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
31	61.9	60.6	59.7	-13.8	-10.9	-8.9	-11.2	87	83	81	10	9	10	SE3	S4	S4	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
32	60.3	59.9	60.1	-6.5	-3.0	-5.3	-4.9	87	76	85	7.6	6.7	6.1	SE3	SE3	SE2	≡n1a; ≡n0a2p; ≡n0a2p			
33																				

Луганськ, опорна ст. Г.Г.О. Loughansk. Грудень. 1924. Décembre.

Date	Барометр. мм. Baromètre mm.			Температура повітря Цо. Température de l'air C°.				Відносна вологість Humid. relat. %			Хмарність Nébulosité			Напря́м і шкору́сть вітру Direction et vitesse du vent m/s.			Примітки Remarques	Співта́ нають (ст.)				
	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	7h	13h	21h	Опади Précipitations						
1	66.9	66.7	65.3	-1.0	-0.6	-0.1	-0.6	1.7	2.6	100	100	98	10 St	10 St	10 St	W5	WNW2	WSW2	—	—	—	
2	62.8	61.2	60.5	1.2	1.6	0.6	1.1	1.7	-0.1	82	82	90	10 St	10 St	10 St	SSW5	WSW4	SW3	—	—	—	
3	60.3	59.5	59.8	1.0	7.0	4.6	4.2	7.3	0.3	94	84	90	10 SCU	10 SCU	10 SCU	SE3	S10	S8	—	—	—	
4	60.3	60.1	61.8	5.5	11.8	7.0	8.1	11.9	2.7	93	76	94	8 SCU	8 SCU	8 SCU	SSW7	SW15	S4	—	—	—	
5	59.8	58.2	61.7	8.3	11.8	1.5	7.2	12.7	1.5	91	89	94	9 SCU, FrSt	9 SCU, FrSt	9 SCU, FrSt	SW9	WSW15	SE3	0.5	0.5	0.5	
6	65.0	64.9	66.3	-9.1	-6.1	-8.6	-7.9	1.5	-9.8	85	61	82	3 Ci, SCU	3 Ci, SCU	3 Ci, SCU	NNW4	NW8	WNW5	0.0	0.0	0.0	
7	70.2	72.6	76.1	-11.6	-5.2	-9.6	-8.8	-6.1	-12.3	89	71	91	0	0	0	NE2	NE8	NE4	—	—	—	
8	77.8	76.9	76.2	-12.9	-6.4	-7.5	-8.9	-6.0	-14.0	96	93	95	1 Ci	1 Ci	1 Ci	SW1	E8	E8	0.1	0.1	0.1	
9	75.7	75.3	74.3	-9.4	-8.7	-13.1	-10.2	-7.5	-13.6	97	97	96	10 St	10 St	10 St	ENE6	NE3	0	0.1	0.1	0.1	
10	72.7	70.5	69.8	-15.3	-3.6	-7.6	-8.8	-2.3	-16.4	95	67	81	0	0	0	0	WNW4	W1	—	—	—	
11	68.8	68.2	68.6	-3.6	-3.5	-8.6	-5.2	-2.8	-9.1	91	74	88	10 St	10 St	10 St	NNW4	WNW4	NW3	—	—	—	
12	68.4	68.4	68.2	-5.0	-3.2	-3.3	-3.8	-2.8	-9.3	98	96	91	10 St	10 St	10 St	N1	ENE2	0	—	—	—	
13	67.7	67.8	70.5	-10.0	-2.7	-4.0	-5.6	-2.0	-10.9	96	68	100	0	0	0	0	N3	NE4	—	—	—	
14	72.2	71.8	71.5	-3.0	-3.0	-3.1	-3.0	-2.9	-3.9	96	94	85	10 St	10 St	10 St	E8	SE5	ESE4	—	—	—	
15	70.7	69.9	69.4	-3.9	-4.0	-4.9	-4.3	-2.9	-4.9	84	82	84	10 St	10 St	10 St	E4	ESE9	ESE8	—	—	—	
16	68.4	67.1	67.0	-3.7	0.0	-0.8	-1.5	0.4	-5.8	87	78	85	10 St	10 SCU	10 SCU	ESE4	ESE6	ENE7	—	—	—	
17	67.1	66.1	65.5	-1.6	0.2	-0.4	-0.6	0.2	-1.6	88	80	92	10 St	10 SCU	10 SCU	ESE4	SE10	SE14	0.2	0.2	0.2	
18	65.1	64.9	65.8	-2.0	-1.4	-2.0	-1.8	-0.4	-2.1	98	96	98	10 St	10 St, FrSt	10 St, FrSt	E4	E4	NE2	0.1	0.1	0.1	
19	65.1	63.7	62.1	-3.7	-1.4	-2.0	-2.4	-1.4	-3.9	100	94	86	10 St	10 St, FrSt	10 St, FrSt	0	WSW2	WNW3	0.2	0.2	0.2	
20	57.7	53.6	53.2	-1.5	1.6	1.4	0.5	1.7	-2.2	96	91	89	10 St	10 St, FrSt	10 St, FrSt	WSW5	WSW10	W15	—	—	—	
21	52.9	49.6	46.0	1.8	1.5	-0.8	0.8	2.4	-0.8	85	91	99	10 SCU	10 Nb	10 Nb	W14	WSW14	WNW6	1.8	1.8	1.8	
22	57.4	59.5	61.1	-10.0	-6.5	-9.8	-8.8	0.1	-12.3	87	82	86	10 FrSt	10 FrSt, SCU	10 FrSt, SCU	NW7	NW8	W5	0.0	0.0	0.0	
23	55.8	50.8	49.8	-6.8	-1.5	0.9	-2.5	0.9	-11.3	90	94	94	10 Nb	10 Nb	10 Nb	SSW14	WSW12	WNW6	1.2	1.2	1.2	
24	53.5	57.5	62.8	-8.0	-16.9	-19.5	-12.8	0.9	-19.8	91	83	83	9 SCU	4 SCU	4 SCU	N4	NNE4	NW7	—	—	—	
25	68.6	70.0	73.0	-24.6	-21.9	-25.0	-23.8	-19.5	-25.7	81	73	79	0	0	0	NW2	NNW6	W5	—	—	—	
26	73.6	72.0	72.1	-26.6	-22.1	-23.5	-24.1	-21.7	-27.2	80	75	80	0	0	0	WNW4	NW5	W2	—	—	—	
27	71.2	70.5	69.4	-26.7	-20.3	-25.4	-24.1	-18.4	-27.4	84	81	83	0	0	0	0	0	W3	—	—	—	
28	67.6	66.7	66.2	-26.0	-19.6	-20.6	-22.1	-18.8	-27.3	83	83	82	0	0	0	W3	NW4	W4	—	—	—	
29	62.3	61.8	64.9	-14.0	-13.2	-16.2	-14.5	-11.7	-20.9	83	80	87	5 St	10 St	10 St	NW9	NNE8	ESE6	0.0	0.0	0.0	
30	69.5	69.6	70.5	-24.4	-17.6	-16.4	-19.5	-16.2	-24.5	85	78	83	5° Ci, SCU	6 Ci, CiS	10	E1	W5	WNW3	—	—	—	
31	70.1	68.8	66.9	-18.5	-17.2	-22.4	-19.4	-14.2	-23.8	87	88	87	10 St	10 RS	10 RS	0	W1	0	—	—	—	
M	66.0	65.3	65.7	-8.6	-5.3	-7.7	-7.2	-3.7	-10.9	90	83	89	6.8	7.0	5.6	4.3	6.2	4.7	4.2	4.2	4.2	4.2

Середні добові тиснення (при 0°, не звед. до морськ.

Назва станцій	№ УМС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Київ, (б. Унів.)	66	50.9	43.6	40.9	44.8	52.7	56.1	61.4	63.9	64.0	62.9	60.6	59.3	60.2	59.6	57.2
Житомир . . .	153	46.4	38.5	36.2	41.0	49.4	50.8	56.2	58.8	59.4	58.9	57.1	55.4	56.2	54.7	52.2
Рудня-Радов.	168	48.6	41.0	39.0	43.4	53.8	54.7	59.7	62.4	62.9	62.7	60.6	59.2	60.0	58.0	54.9
Шепетівка . .	156	42.4	34.6	31.9	36.7	45.3	45.9	51.3	54.2	54.8	53.1	51.6	52.5	49.9	47.9	47.9
Кам'янець-Под.	2	44.6	36.9	34.1	38.6	45.4	46.3	52.0	55.0	55.2	55.5	54.3	52.5	53.5	51.2	49.5
Вінниця . . .	1	42.3	34.8	32.6	36.9	43.5	45.0	50.6	52.9	53.6	52.0	50.3	51.5	49.4	47.6	47.6
Умань, д. ст.	65	48.1	41.2	38.3	42.5	47.4	51.0	56.1	58.9	58.3	57.8	56.3	55.0	55.9	55.1	53.6
Драбів . . .	133	57.7	50.1	47.9	51.7	57.4	62.2	67.8	70.6	69.9	68.1	65.9	64.3	65.5	65.8	65.0
Полтава . . .	132	55.5	49.1	46.5	49.1	51.9	57.8	64.3	67.1	65.8	63.4	61.0	59.9	60.7	62.4	60.2
Харків, Обс.	88	57.6	52.0	49.7	51.7	53.6	59.6	66.8	70.3	68.7	65.3	62.7	62.0	62.7	65.0	63.0
Катеринослав	170	63.4	57.5	54.7	56.7	58.6	64.5	70.3	73.1	71.8	69.6	67.2	66.5	67.2	68.4	67.3
Зінов'ївськ . .	30	58.8	51.7	48.6	52.2	55.9	60.9	66.0	68.5	67.6	66.6	64.9	63.4	64.2	64.6	63.1
Одеса, Обс. . .	34	66.2	59.7	56.1	59.8	62.4	66.0	70.5	72.1	71.0	70.4	70.4	69.6	70.3	70.7	69.9
Озешки . . .	38	69.5	63.7	60.6	63.2	64.6	69.0	73.6	75.0	74.0	72.8	72.7	72.1	72.7	73.4	72.2
Таганріг . . .	61	71.7	67.2	65.6	67.3	66.2	69.6	76.8	80.0	77.8	74.7	73.1	73.0	73.0	75.9	74.1
Луганськ . . .	114	66.3	61.3	59.8	60.7	59.9	65.4	73.0	77.0	75.1	71.0	68.5	68.3	68.7	71.8	70.0

Температури середні у грудні

Назва станцій	№ УМС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Чернігів . . .	23	-0.7	0.0	3.4	2.8	-6.7	-9.0	-7.9	-6.5	-10.7	-11.9	-7.9	-7.5	-8.3	-5.4	-7.3
Київ, (б. Унів.)	66	-0.2	0.3	3.2	5.3	-3.8	-8.7	-6.6	-6.0	-9.5	-11.2	-9.1	-6.1	-6.3	-5.3	-6.9
„ С.-Г. І.	75	-0.3	0.7	3.0	4.7	-4.4	-9.5	-6.6	-6.3	-9.9	-11.9	-9.3	-6.6	-7.2	-5.5	-7.0
„ Кр. д. ст.	232	-0.4	-0.1	3.0	5.0	-3.8	-9.2	-7.0	-6.6	-9.7	-11.0	-7.8	-4.7	-5.2	-5.5	-7.2
Житомир . . .	153	-1.5	-1.3	-0.3	2.9	-3.3	-8.1	-6.3	-6.8	-12.8	-17.6	-14.3	-12.9	-11.5	-10.4	-7.2
Рудня-Радов.	168	-0.9	-0.3	0.4	3.4	-4.4	-8.4	-6.5	-9.0	-12.8	-17.4	-15.0	-12.8	-13.4	-11.5	-7.6
Шепетівка . .	156	-1.7	-1.7	-0.4	2.6	-1.8	-6.8	-5.5	-7.8	-12.2	-15.9	-10.3	-9.9	-10.2	-9.8	-9.2
Волочиськ . .	169	-2.7	-2.4	-2.5	0.8	-0.6	-3.4	-4.4	-5.5	-7.7	-10.3	-10.2	-10.3	-10.2	-8.7	-9.4
Вінниця . . .	1	1.4	-1.1	0.4	3.4	-0.9	-5.9	-5.4	-6.2	-13.3	-15.7	-13.8	-11.5	-10.7	-11.9	-7.4
Умань, Агрот.	64	1.5	2.8	4.1	2.9	-1.6	-6.1	-5.4	-5.2	-7.3	-7.7	-7.6	-6.5	-6.7	-5.9	-8.1
„ досв. ст.	65	1.3	2.6	4.0	2.4	-1.2	-6.3	-5.8	-5.5	-7.5	-7.4	-8.0	-7.1	-6.6	-6.0	-8.1
Б.-Церква, тех.	67	0.9	0.7	3.2	4.3	-2.4	-7.9	-6.0	-4.5	-8.6	-10.7	-9.1	-7.4	-7.4	-5.5	-7.3
„ Мажів . . .	74	0.8	3.9	6.5	5.0	-1.6	-7.7	-6.2	-5.8	-8.7	-9.8	-7.9	-7.2	-7.4	-4.4	-7.4
Кременчук . .	125	-0.7	3.6	6.4	6.1	2.6	-7.2	-6.8	-6.9	-8.1	-7.5	-8.3	-6.5	-5.5	-4.3	-6.4
Золотоноша . .	126	0.5	4.1	6.6	3.8	-2.2	-8.1	-6.9	-6.8	-8.9	-9.7	-8.2	-7.6	-7.0	-4.2	-7.4
Драбів . . .	133	-0.3	2.3	5.1	2.9	-2.8	-8.5	-7.0	-7.4	-9.5	-9.8	-8.8	-7.7	-6.6	-4.5	-7.7
Згурівка . . .	217	0.7	2.1	4.6	5.2	-3.9	-9.3	-6.9	-6.5	-9.9	-10.8	-7.8	-7.5	-5.5	-4.9	-8.0
Лубні . . .	124	-1.0	2.3	5.5	3.4	-2.0	-9.3	-7.7	-7.9	-9.6	-8.6	-7.1	-5.1	-4.7	-4.8	-7.7
Полтава, д. ст.	132	1.4	1.5	5.1	5.7	1.3	-9.5	-8.9	-7.8	-9.9	-8.5	-4.9	-5.1	-5.3	-5.3	-7.3
Гаузів . . .	19	0.6	1.0	4.3	4.6	-5.8	-9.3	-9.3	-9.7	-10.8	-9.4	-8.9	-8.7	-10.4	-5.0	-7.8
Харків, Обс.	88	-0.9	1.4	4.6	6.6	0.7	-10.1	-9.1	-7.7	-11.3	-9.5	-4.2	-5.7	-5.7	-4.9	-7.3
Лозова . . .	203	-0.9	0.8	4.4	7.2	3.3	-9.5	-9.9	-8.4	-10.0	-8.3	-5.8	-4.3	-6.1	-5.3	-6.6
Ізюм . . .	91	-0.1	1.0	4.8	7.9	4.4	-8.7	-8.8	-6.9	-9.7	-8.6	-5.4	-3.7	-5.8	-4.7	-5.5
Олександр.-Покр.	175	-1.6	1.5	5.3	8.4	7.2	-7.0	-8.2	-6.7	-6.9	-4.7	-5.0	-5.3	-5.6	-4.7	-4.7
Мелітопіль . .	173	1.2	2.4	6.5	8.6	10.0	-1.5	-5.1	-4.1	-3.6	-3.3	-3.5	-4.8	-2.5	-3.6	-3.5
Катеринослав	170	0.3	2.1	5.8	9.0	5.2	-7.0	-7.9	-7.1	-7.8	-6.1	-5.3	-4.1	-4.9	-4.5	-5.6
Комисарівка	174	0.2	3.0	6.1	8.3	3.9	-6.9	-6.8	-7.1	-8.1	-6.6	-6.0	-4.7	-5.0	-4.4	-6.1
Зінов'ївськ . .	30	-0.4	4.6	6.8	6.2	2.0	-5.9	-5.8	-6.4	-7.7	-5.9	-6.8	-5.1	-5.4	-4.4	-6.8
Сагайдак . . .	181	0.8	4.5	6.6	6.5	4.4	-4.4	-5.0	-5.6	-8.0	-5.6	-6.3	-4.8	-4.7	-4.9	-5.6
Одеса, вр. д. ст.	33	4.3	6.9	7.8	7.3	6.5	0.0	-1.5	-2.1	-4.5	-1.9	-3.1	-3.4	-1.9	-5.0	-4.6
„ Обсерв.	34	4.0	6.8	8.1	7.4	5.6	0.0	-1.1	-1.8	-4.2	-1.4	-1.8	-3.3	-1.9	-4.8	-4.6
„ вивод. ст.	35	4.6	6.8	8.1	6.9	7.0	0.6	-0.8	-1.4	-4.0	-1.4	-2.6	-3.0	-2.7	-4.3	-4.4
Миколаїв . . .	36	1.9	6.1	7.7	7.8	5.5	-2.0	-3.6	-4.0	-5.4	-3.4	-3.7	-3.3	-2.9	-5.2	-4.6
Херсон . . .	37	2.6	6.0	8.5	10.4	8.0	-1.1	-2.4	-3.4	-4.5	-3.1	-4.1	-3.4	-3.4	-5.1	-4.1
Новий-Бік . . .	227	0.6	1.9	5.9	8.5	9.5	-1.5	-5.7	-4.3	-4.2	-3.0	-3.4	-4.9	-5.1	-3.0	-4.0
Лисувата . . .	212	-2.3	-0.8	3.3	6.8	5.7	-8.9	-9.5	-8.4	-7.9	-6.7	-6.2	-5.3	-6.5	-4.8	-5.6
Таганріг . . .	61	2.6	0.8	3.5	5.8	6.7	-3.4	-6.2	-5.8	-5.3	-4.2	-3.4	-4.6	-6.2	-2.9	-3.9
Луганськ . . .	114	0.6	1.1	4.2	8.1	7.2	-7.9	-8.8	-8.9	-10.2	-8.8	-5.2	-3.8	-5.6	-3.0	-4.3

ривня) у грудні 1924 р. Pression moyenne. Décembre.

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Середнє
54.8	54.9	55.7	52.3	49.1	44.2	51.6	46.4	51.1	61.1	59.3	55.2	51.3	52.5	54.0	52.0	54.3
49.9	50.3	51.8	49.2	47.4	41.8	47.9	44.3	47.5	55.3	50.8	49.8	45.5	46.6	48.4	47.1	49.8
52.6	54.1	55.2	52.1	49.0	46.0	51.5	47.9	51.2	58.1	56.5	52.3	47.6	49.2	50.8	49.3	53.0
45.1	46.7	48.6	46.9	45.6	40.8	45.4	42.6	44.7	50.1	48.8	45.0	40.3	41.8	43.9	42.6	46.0
46.6	48.2	50.7	49.8	48.4	44.1	48.0	45.4	46.6	51.3	49.9	46.3	41.8	43.2	45.9	44.7	47.6
45.0	45.9	47.8	45.9	44.1	38.5	44.3	41.0	43.5	50.4	49.3	45.5	41.1	42.8	44.6	43.3	45.5
53.4	50.9	52.4	50.6	47.7	41.9	48.7	44.2	47.0	56.6	56.1	52.1	48.3	48.8	50.8	49.8	50.8
61.5	60.8	61.8	58.1	53.7	48.1	57.0	50.8	56.6	68.1	66.9	62.8	59.4	59.5	61.7	60.2	60.5
58.3	56.7	57.5	54.0	48.5	42.7	52.5	45.0	51.6	63.2	63.5	60.0	57.1	56.0	58.8	57.8	56.7
60.7	58.6	59.2	55.7	48.7	44.0	54.1	45.4	54.0	65.4	65.9	62.7	60.2	58.1	62.0	60.6	58.9
64.9	63.6	64.1	62.9	56.2	49.9	60.1	52.4	57.6	70.4	70.8	67.9	64.6	62.6	66.0	65.5	63.8
60.6	60.3	61.2	59.5	54.9	49.1	57.4	51.3	54.9	66.8	66.8	62.8	59.3	58.9	61.4	60.7	60.1
67.8	67.6	68.8	68.7	64.8	59.9	66.3	61.7	63.0	73.1	73.9	70.1	66.0	65.4	67.8	67.3	67.0
70.7	70.6	70.9	70.9	65.9	60.9	68.2	63.0	64.4	76.4	77.5	73.8	70.5	68.7	71.4	71.5	69.8
71.5	70.5	69.4	69.6	62.9	76.9	64.7	59.8	59.4	74.8	77.3	75.2	71.9	67.3	74.3	74.1	70.5
67.5	66.2	65.3	63.6	54.8	49.5	59.3	52.1	57.9	70.5	72.6	70.4	66.8	63.0	69.9	68.6	65.6

1924 р. Température moyenne. Décembre.

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Середнє
-8.7	-7.8	-7.2	-0.4	2.6	2.2	-1.9	1.7	-1.5	-13.9	-12.2	-8.5	-6.5	-8.1	-11.5	-9.5	-5.6
-8.6	-8.3	-7.9	-0.3	1.4	1.7	-0.6	1.9	0.3	-11.0	-11.2	-8.5	-6.1	-6.6	-10.0	-8.4	-4.9
-8.9	-8.5	-8.1	-0.2	1.4	1.8	-0.3	1.9	0.4	-11.2	-11.4	-8.4	-6.2	-6.8	-10.3	-8.4	-5.1
-9.0	-8.5	-8.3	-0.5	1.4	1.7	-0.7	1.9	-0.2	-11.6	-11.7	-8.8	-6.6	-7.0	-10.6	-8.8	-5.1
-8.9	-6.9	-7.3	0.6	0.5	1.6	1.2	1.9	1.2	-5.6	-7.5	-5.8	-5.1	-4.3	-5.9	-5.4	-5.4
-8.4	-6.8	-6.5	1.6	1.3	2.8	1.5	2.7	1.4	-4.1	-6.2	-4.6	-4.0	-4.3	-4.8	-3.3	-5.1
-7.5	-6.1	-6.6	-0.7	-0.2	2.0	1.4	1.2	0.1	-1.0	-5.5	-4.9	-4.9	-3.7	-4.4	-3.9	-4.7
-6.5	-6.7	-6.5	-0.3	-1.0	1.8	1.8	0.7	-0.2	-0.7	-5.6	-5.4	-5.1	-4.0	-4.4	-4.2	-4.3
-8.1	-6.2	-8.1	-0.4	-0.2	2.0	1.2	1.3	0.8	-5.2	-9.1	-6.4	-5.0	-5.5	-7.3	-6.0	-5.3
-8.1	-5.8	-6.4	-2.3	-0.1	1.0	-0.1	1.5	1.0	-10.4	-12.6	-11.1	-8.4	-9.2	-12.6	-9.7	-4.8
-7.9	-6.0	-8.3	-2.7	-0.3	0.8	-0.2	1.4	1.1	-10.4	-12.9	-11.2	-8.5	-9.0	-12.9	-9.8	-5.0
-8.6	-6.8	-7.8	-0.8	0.7	1.8	0.7	2.4	1.4	-9.0	-10.6	-8.5	-6.5	-7.2	-10.1	-8.4	-4.7
-6.2	-6.3	-8.0	-2.0	1.2	1.2	-1.5	2.1	0.0	-12.9	-13.2	-9.6	-8.1	-10.3	-11.8	-8.7	-4.9
-6.6	-7.1	-7.9	-3.8	1.7	0.9	-4.3	1.6	-2.5	-16.0	-15.9	-13.4	-11.0	-13.5	-12.6	-12.2	-5.6
-6.8	-5.8	-8.1	-2.2	1.5	1.1	-1.8	1.8	-1.4	-14.1	-13.7	-10.6	-9.0	-11.4	-12.3	-9.0	-5.3
-7.7	-6.8	-7.9	-2.5	1.4	0.8	-2.6	1.1	-2.7	-15.6	-14.9	-11.2	-10.3	-12.6	-13.3	-10.1	-6.0
-7.9	-6.7	-8.3	-1.5	1.5	0.9	-2.4	1.3	-1.9	-14.5	-13.6	-9.8	-8.6	-10.7	-12.6	-10.5	-5.6
-8.2	-8.3	-7.9	-3.5	1.2	0.6	-5.0	1.0	-4.4	-17.6	-16.7	-13.0	-12.0	-13.5	-12.7	-12.0	-6.3
-8.6	-7.3	-8.7	-5.3	1.0	0.7	-7.8	0.9	-6.9	-19.1	-19.2	-17.6	-14.7	-15.3	-15.3	-15.0	-7.1
-9.9	-10.0	-7.1	-2.5	2.6	0.1	-6.9	0.3	-7.4	-19.1	-18.6	-12.9	-12.7	-14.4	-12.6	-12.9	-7.4
-8.1	-3.4	-6.0	-5.9	1.2	0.1	-8.5	0.7	-10.9	-20.8	-20.9	-20.0	-17.7	-13.6	-15.9	-15.5	-7.4
-6.7	-3.4	-3.8	-6.1	0.1	-0.1	-9.4	0.3	-10.2	-20.7	-21.2	-19.8	-18.9	-12.8	-17.2	-15.2	-7.2
-5.2	-1.2	-1.6	-4.8	1.1	0.6	-8.5	0.0	-11.0	-20.6	-21.8	-21.7	-20.8	-13.0	-16.9	-15.8	-6.8
-3.6	-1.8	-0.7	-4.4	-0.5	-1.3	-9.9	-0.3	-6.6	-20.0	-20.5	-19.3	-18.8	-14.4	-17.4	-16.6	-6.3
-3.2	-1.9	-1.9	-2.8	0.1	1.2	-5.8	0.4	-3.3	-16.9	-17.4	-16.3	-15.5	-15.5	-15.1	-13.5	-4.3
-6.3	-5.6	-5.7	-5.7	1.0	0.9	-6.8	1.0	-4.5	-17.7	-18.3	-18.2	-15.7	-15.0	-15.4	-15.0	-6.0
-6.5	-7.0	-7.6	-5.5	1.6	0.7	-5.2	1.4	-2.8	-17.2	-17.8	-16.6	-13.8	-14.7	-15.1	-15.7	-5.9
-5.3	-5.5	-7.2	-4.7	1.5	1.2	-2.9	2.0	-0.1	-13.9	-15.0	-13.4	-11.7	-13.4	-12.3	-11.2	-4.9
-5.3	-5.8	-6.9	-6.0	1.6	1.0	-3.5	2.1	0.2	-14.3	-16.2	-13.0	-12.0	-14.3	-13.7	-11.8	-4.8
-3.0	-1.0	-4.3	-5.5	3.0	2.7	0.3	3.0	2.6	-6.2	-8.1	-6.3	-3.3	-6.7	-8.3	-2.7	-1.3
-3.1	-1.2	-4.7	-5.6	2.7	2.5	0.1	2.8	2.7	-6.4	-7.7	-6.6	-3.7	-5.8	-7.4	-2.7	-1.2
-2.8	-0.5	-4.6	-5.5	2.6	2.7	0.3	2.9	2.4	-6.4	-7.0	-6.0	-2.2	-5.8	-6.8	-1.5	-0.9
-4.0	-3.7	-5.9	-5.9	2.5	1.9	-2.2	2.5	2.3	-12.1	-13.9	-11.9	-11.3	-11.7	-11.4	-10.2	-3.4
-3.3	-3.9	-6.1	-5.3	2.3	1.9	-2.8	2.2	1.1	-12.5	-13.9	-13.1	-11.7	-11.9	-11.5	-11.5	3.2
-1.7	0.3	0.1	-1.2	-0.3	1.4	-6.2	0.1	-3.6	-17.8	-18.0	-16.7	-15.3	-12.6	-13.6	-13.0	-4.2
-4.0	-2.1	-2.4	-3.8	-1.7	-0.7	-10.4	-2.0	-11.3	-23.2	-23.3	-21.7	-21.4	-16.0	-17.0	-15.8	-7.5
-1.3	-0.2	-1.2	-1.1	-0.4	0.8	-7.5	-1.3	-6.1	-21.3	-20.8	-18.4	-18.8	-13.6	-16.1	-16.1	-5.5
-1.5	-0.6	-1.8	-2.4	0.5	0.8	-8.8	-2.5	-12.8	-23.8	-24.1	-24.1	-22.1	-14.5	-19.5	-19.4	-7.2

Крайні (maximum і minimum) температури у грудні

Назва станцій	№ УМС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Чернігів {	23	0.0	0.6	5.2	6.1	4.5	-7.1	-6.8	-4.4	-8.4	-8.0	-5.0	-2.6	-5.2	-4.3	-5.5
Київ, Обс. {	66	0.2	1.3	5.3	10.2	4.4	-7.3	-5.4	-4.0	-6.2	-7.0	-3.1	-2.0	-0.9	-4.6	-4.8
б. Унів. {	153	-1.8	-2.4	-1.2	-1.2	-6.8	-9.2	-7.7	-10.1	-15.2	-23.1	-23.1	-20.1	-18.8	-19.3	-7.6
Звягель {	154	-0.4	-0.3	2.5	5.0	4.0	-6.1	-5.1	-4.6	-10.3	-12.1	-10.0	-6.3	-5.0	-8.1	-7.7
Шепе- тівка {	156	-0.8	-0.9	2.2	5.4	2.8	-4.0	-4.3	-5.2	-8.0	-7.5	-1.8	-1.6	-2.7	-6.3	-7.8
Вінниця	1	-2.1	-2.3	-1.7	-2.2	-4.2	-7.2	-6.5	-9.3	-15.1	-19.5	-20.4	-18.2	-17.2	-18.4	-7.9
Умань, д.ст.	65	-0.5	-0.5	1.8	-1.9	-4.4	-7.4	-6.6	-7.2	-10.4	-11.4	-14.1	-12.9	-12.3	-12.4	-9.4
Драбів	133	-1.0	0.2	1.6	-0.2	-8.0	-12.1	-9.2	-8.2	-12.0	-15.5	-13.0	-13.1	-11.6	-7.0	-8.5
Полтава {	132	-0.6	3.2	6.7	7.3	7.8	-5.8	-7.0	-6.9	-7.7	-4.4	-1.8	-2.0	-3.3	-3.4	-6.4
досв. ст.	88	-3.8	-0.9	1.6	3.3	-6.1	-11.8	-10.8	-11.0	-11.7	-12.5	-10.1	-6.8	-9.3	-6.5	-8.1
Харків, {	88	-0.5	2.7	6.2	8.2	8.8	-6.3	-6.2	-6.8	-8.5	-3.8	-2.3	-1.9	-2.8	-2.6	-5.4
Обс. {	173	-2.1	-1.0	-0.1	5.4	-7.7	-13.2	-13.2	-8.6	-13.7	-15.0	-11.1	-7.7	-11.1	-5.6	-8.0
Мелітоп. 1 гр. лісн.	170	-0.5	1.5	2.2	4.3	5.5	-5.7	-6.0	-7.5	-8.0	-8.5	-8.0	-8.0	-6.0	-10.0	-4.5
Катери- нослав {	170	0.7	4.2	7.2	10.9	9.9	-0.4	-5.6	-3.2	-5.0	-0.5	-1.7	-1.2	-0.8	-3.4	-5.2
Зіно- в'ївськ {	30	-1.0	0.4	2.2	6.3	-0.8	-9.7	-9.3	-10.8	-10.2	-11.8	-9.9	-6.6	-9.1	-5.8	-6.3
Одеса, {	34	0.7	6.3	7.7	10.5	7.6	-2	-4.9	-2.9	-4.3	-0.1	0.1	-1.8	-3.4	-3.5	-4.7
Обс. {	34	-1.8	0.7	5.5	0.5	-2.2	-7.3	-6.5	-8.1	-10.3	-10.5	-11.1	-8.8	-10.3	-8.5	-7.1
Херсон {	37	4.7	7.9	9.7	11.2	10.8	5.0	-0.3	-0.5	-0.5	1.9	2.0	-2.2	3.2	-1.9	-2.9
Таганріг {	61	2.3	4.3	6.7	3.7	4.4	-0.7	-2.3	-3.1	-5.8	-4.9	-4.6	-4.9	-5.5	-6.6	-5.4
Луганськ {	114	3.3	8.5	10.0	11.8	11.4	6.0	-0.4	0.0	-0.5	2.5	1.1	-0.8	4.5	-3.0	-3.1
		1.1	2.5	5.0	7.9	6.0	-2.0	-4.1	-5.9	-8.5	-7.5	-8.1	-6.1	-8.7	-9.1	-6.0
		3.5	3.5	6.5	8.4	8.5	8.0	-4.5	-3.1	-3.0	0.0	-2.2	-3.5	-4.5	-2.0	-1.7
		1.4	-1.1	1.4	1.5	3.4	-5.3	-8.6	-7.6	-7.1	-8.1	-6.6	-6.1	-7.3	-7.6	-5.9
		1.7	1.7	7.3	11.9	12.7	1.5	-5.1	-6.0	-7.5	-2.3	-2.8	-2.8	-2.0	-2.9	-2.9
		-2.6	-0.1	0.3	2.7	1.5	-9.8	-12.3	-14.0	-13.6	-16.4	-9.1	-9.3	-10.9	-3.9	-4.9

Вохкість (у % насичення) о 13 год. у грудні

Назва станцій	№ УМС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Київ (б. Унів.)	66	94	93	84	64	88	67	71	73	92	91	48	31	35	96	96
Рудня-Радов.	168	94	92	70	73	76	64	75	71	80	72	46	35	38	75	95
Шепетівка .	156	96	98	89	84	98	92	88	87	85	70	34	36	29	60	97
Кам'ян.-Под.	2	100	100	100	80	94	98	86	79	62	62	35	35	39	54	96
Умань, д. ст.	65	93	75	74	63	100	62	66	52	58	40	44	49	34	100	100
Полтава, д. ст.	132	95	92	86	85	90	65	72	89	95	65	76	90	59	98	100
Харків, Обс.	88	94	94	87	90	94	60	63	93	93	68	83	69	91	95	95
Катеринослав	170	95	96	84	84	93	54	60	62	64	35	95	96	49	100	82
Зінов'ївськ .	30	94	94	93	68	90	64	61	56	75	21	68	85	17	100	100
Одеса, Обс. .	34	98	82	83	87	91	94	73	75	78	48	41	89	43	96	93
Херсон . .	37	90	88	88	87	92	74	60	61	76	47	57	88	47	88	88
Таганріг . .	61	91	86	88	76	83	60	61	70	78	60	88	100	100	87	88
Луганськ . .	114	100	82	84	76	89	61	71	93	97	67	74	96	68	94	82

1924 p. Les extrêmes de température.—Décembre.

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Средние
-7.6	-6.3	-6.9	1.6	3.7	4.8	1.2	2.2	1.0	-4.8	-9.7	-6.9	-5.5	-5.5	-6.4	-6.5	-3.0
-9.7	-9.2	-9.2	-7.2	0.4	0.2	-5.3	-0.2	-5.7	-15.2	-16.4	-11.2	-7.7	-10.9	-14.8	-12.9	-8.5
-7.2	-7.0	-6.9	1.9	2.3	4.9	1.7	2.7	2.4	-1.4	-7.8	-7.0	-5.1	-3.7	-5.6	-6.0	-2.1
-9.8	-9.2	-9.3	-7.5	0.3	0.5	-3.2	0.8	-1.6	-12.9	-15.0	-10.9	-8.0	-9.0	-13.3	-13.0	-7.7
-9.6	-9.0	-8.1	-6.9	-1.0	-0.3	-0.1	0.9	0.2	-6.3	-11.0	-7.1	-6.3	-5.6	-10.6	-7.1	-8.2
-6.5	-5.5	-5.6	2.0	1.1	3.5	3.6	2.5	2.3	0.5	-4.2	-3.0	-2.7	-1.7	-3.3	-2.6	-2.7
-9.2	-7.1	-7.9	-5.7	-2.5	-0.2	0.2	1.1	0.4	-4.4	-6.9	-5.9	-7.6	-5.3	-8.1	-4.6	-7.9
-5.8	-5.5	-4.5	-1.8	1.0	3.3	3.2	1.9	1.5	0.3	-2.3	-4.2	-3.4	-2.3	-3.6	-2.7	-2.0
-9.6	-7.4	-8.7	-4.9	-4.0	-1.0	0.0	0.4	-0.4	-2.7	-6.4	-6.2	-7.6	-5.9	-6.2	-5.0	-7.4
-9.5	-7.6	-8.7	-8.4	-3.2	-0.9	0.2	0.8	0.3	-7.1	-12.4	-8.2	-8.8	-6.9	-10.1	-9.0	-8.1
-9.7	-8.4	-9.0	-8.9	-1.9	-1.3	-1.5	0.6	0.0	-13.1	-17.2	-12.4	-11.5	-11.3	-16.8	-16.2	-8.0
-8.7	-7.5	-9.3	-9.1	0.3	-0.1	-5.0	-1.7	-8.3	-16.9	-19.5	-15.4	-12.6	-18.0	-16.5	-16.5	-9.1
-7.7	-6.7	-7.1	-1.2	2.2	2.0	1.4	1.3	1.0	-12.5	-16.0	-13.8	-11.2	-10.1	-12.5	-11.8	-4.1
-9.0	-8.5	-9.7	-9.3	-1.5	-0.1	-11.5	-4.9	-12.6	-21.2	-22.0	-21.4	-17.5	-20.0	-17.5	-20.1	-10.0
-7.0	-2.6	-4.1	-3.0	2.6	1.6	-1.4	1.3	0.4	-17.2	-17.7	-16.3	-13.6	-9.6	-14.0	-13.2	-4.4
-9.0	-7.0	-7.1	-9.1	-3.1	-1.4	-12.0	-6.8	-17.2	-23.4	-23.7	-23.6	-21.1	-21.4	-18.6	-19.3	-10.9
-5.5	-3.0	-3.9	-5.0	-4.0	0.0	-8.5	-5.7	-8.5	-19.0	-20.5	-19.8	-19.0	-19.0	-18.5	-16.5	-7.6
-5.5	-4.8	-4.9	-3.5	2.3	2.2	0.9	1.3	1.2	-9.2	-16.6	-14.2	-12.3	-12.1	-11.3	-11.3	-3.0
-7.2	-6.9	-7.3	-7.8	-3.8	-0.7	-10.3	-4.8	-9.2	-20.3	-20.3	-21.5	-18.7	-20.2	-17.6	-18.7	-9.0
-4.5	-4.4	-5.0	-1.9	2.4	3.6	2.3	2.6	2.2	-3.0	-10.6	-10.7	-7.0	-6.1	-8.4	-8.8	-1.5
-7.0	-6.7	-7.8	-9.0	-2.3	0.4	-5.5	-1.5	-3.0	-16.1	-19.0	-16.5	-14.8	-18.5	-15.4	-15.7	-7.9
-1.5	-0.3	-0.3	-2.8	6.2	4.5	4.6	3.5	3.5	2.3	-6.1	-5.7	-3.0	-2.3	-4.9	-5.9	1.3
-5.9	-2.5	-7.0	-8.2	-3.1	0.2	-1.2	-0.8	1.8	-8.9	-9.9	-7.6	-6.0	-7.3	-9.0	-0.6	-3.2
-2.7	-2.5	-4.5	-4.5	6.6	4.0	4.1	3.0	4.0	-1.4	-10.0	-9.3	-8.5	-6.5	-7.3	-6.5	0.3
-4.3	-4.8	-7.2	-6.5	-4.9	-2.5	-6.0	-5.0	-1.5	-14.9	-17.9	-17.1	-16.1	-17.5	-16.0	-14.7	-6.5
0.6	0.7	0.2	-0.5	1.8	2.8	-0.7	1.5	1.5	-11.6	-17.6	-16.0	-15.5	-11.4	-13.0	-12.8	-2.5
-4.1	-3.6	-1.7	-2.1	-2.1	-1.1	-9.7	-9.6	-12.1	-22.6	-23.3	-21.6	-21.1	-20.1	-20.5	-17.6	-8.3
0.4	0.2	-0.4	-1.4	1.7	2.4	0.1	0.9	0.9	-19.5	-21.7	-18.4	-18.8	-11.7	-16.2	-14.2	-3.7
-5.8	-1.6	-2.1	-3.9	-2.2	-0.8	-12.3	-11.3	-19.8	-25.7	-27.2	-27.4	-27.3	-20.9	-24.5	-23.8	-10.9

1924 p. Humidité relative à 13 h.—Décembre.

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Средние
94	96	96	98	80	96	70	93	82	51	40	70	67	62	62	87	76
91	95	95	87	85	93	94	97	94	69	56	64	65	69	65	69	76
97	98	98	98	92	93	98	96	98	94	83	93	91	94	89	93	85
100	100	100	94	89	90	97	89	85	95	96	85	86	98	86	96	84
100	100	100	100	100	93	69	95	82	49	43	61	58	41	68	71	72
100	100	100	100	84	93	79	90	80	58	60	63	60	57	63	71	81
95	94	87	88	91	95	66	93	71	54	57	58	58	80	66	80	81
79	93	85	84	85	85	67	100	70	50	50	50	50	81	58	62	74
95	93	94	100	90	100	70	93	85	52	46	67	60	61	66	83	76
85	91	89	95	68	77	62	88	85	55	60	63	94	71	83	98	79
95	90	90	90	69	78	56	86	71	53	50	57	73	53	61	75	73
88	86	98	86	90	87	70	70	80	65	62	67	71	69	70	67	79
78	80	96	94	91	91	82	94	83	73	75	81	83	80	78	88	83

Середня хмарність у грудні 1924. — Nébulosité moyenne. — Décembre.

Назва станції	№ тмс	Середня																																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
Чернівців	23	10	10	6	8	5	6	8	5	10	4	3	0	2	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	4	4	9	10	5	0	9	
Київ, ІНО	66	10	10	6	5	8	7	10	7	10	0	0	0	0	10	10	10	10	10	10	9	7	10	9	10	10	4	5	10	10	7	0	10	
Житомир	153	10	10	8	7	10	10	10	5	10	1	0	0	0	3	10	10	10	10	10	6	10	10	10	10	10	10	5	10	10	4	10	7.2	
Рудня-Радельс.	168	10	10	3	7	10	10	4	3	0	0	0	0	0	10	10	10	10	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	10	7.9		
Шепетівка	156	10	10	6	8	10	10	10	5	1	5	2	1	0	3	10	10	10	10	10	6	10	10	10	10	10	10	10	7	10	10	10	7.5	
Ст. Чортгорія	155	10	9	7	7	10	10	10	5	4	3	1	0	0	3	10	10	10	10	10	6	10	9	10	10	10	10	10	9	7	10	7.5		
Кам'янець-Под.	2	10	10	10	3	10	10	10	10	1	5	2	1	0	3	10	10	10	10	10	6	7	10	10	10	10	10	10	7	3	10	10	7.7	
Вінниця	1	10	10	9	1	10	10	10	8	1	0	3	0	0	7	10	10	10	10	10	7	7	10	10	10	10	10	7	10	10	0	10	7.3	
Умань, довс. ст.	65	10	10	7	1	7	10	10	10	3	1	0	0	0	10	10	10	10	10	7	7	10	10	10	10	4	4	7	10	4	0	10	6.8	
Біла-Церква, тех.	67	10	10	6	4	10	9	10	10	8	0	0	0	0	10	10	10	10	10	7	7	10	10	10	10	10	5	7	10	10	7	0	10	7.4
Золотоноша	126	10	10	4	4	9	6	10	10	4	0	0	0	0	3	10	10	10	10	10	7	8	7	10	10	1	2	9	8	0	1	10	6.8	
Драбів	133	10	10	10	1	8	6	9	10	3	0	0	0	0	3	10	10	10	10	10	10	10	10	7	10	1	3	8	5	0	2	10	6.7	
Майівка	25	10	10	8	2	7	5	9	9	0	0	1	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3	4	9	10	6	0	7	7.0	
Носівка	24	10	10	10	7	7	10	10	10	10	0	0	0	4	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10	10	5	6	10	10	7	0	7	7.8	
В.-Бубни	123	10	10	10	1	5	4	6	6	10	3	0	0	0	10	10	10	7	10	10	10	10	10	9	10	10	0	0	2	4	0	2	9	6.1
Полтава, л. ст.	132	10	10	10	9	8	5	8	10	3	0	3	3	3	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3	10	5	0	6	4	0	0	3	6.3	
Харків, Обс.	88	10	10	10	10	7	0	6	10	6	0	10	3	7	10	10	10	10	10	10	6	10	10	10	3	10	0	0	7	2	4	10	6.4	
Красноград	128	10	10	10	9	8	3	4	10	3	0	6	3	3	10	10	10	10	10	10	7	10	10	10	10	5	0	1	3	7	5	6	6.4	
Андріївка	118	10	10	10	7	10	4	6	10	3	0	3	3	3	10	10	10	10	10	10	7	10	10	10	3	10	7	0	3	0	0	3	6.0	
Олександр.-Покр.	175	10	10	7	10	10	2	4	0	0	0	7	10	0	10	7	10	10	10	10	9	7	10	10	3	10	3	0	0	4	0	3	5.5	
Катеринослав	170	10	10	10	10	10	6	8	7	3	0	7	7	5	10	10	10	10	10	10	9	8	10	10	7	10	0	3	1	4	10	1	3	7.1
Зінов'ївськ	30	10	10	10	7	10	9	9	7	2	1	0	6	0	10	10	10	10	10	10	6	10	10	7	10	1	1	7	4	0	3	10	6.8	
Аджамка	31	10	10	10	7	10	8	9	6	4	1	1	4	3	10	10	10	10	10	7	7	10	10	7	10	2	1	5	3	0	4	9	6.8	
Одеса, Обс.	34	10	10	8	4	5	10	10	10	5	5	10	0	0	10	10	10	10	10	7	7	10	9	10	4	6	10	10	10	10	10	10	8.0	
Херсон	37	10	10	10	10	10	10	10	5	5	2	5	10	0	10	10	10	10	10	9	7	10	10	6	10	10	0	3	3	0	4	1	6.7	
Олешки	38	10	10	10	10	8	10	10	8	8	3	6	8	1	10	10	10	10	10	9	8	10	4	10	10	0	0	2	3	0	1	1	6.8	
Мелітон., і-гр. л.	173	10	10	10	10	7	10	6	4	3	0	10	3	4	3	10	10	10	10	9	10	10	4	10	7	0	0	1	3	7	1	5	6.4	
Таланріг	61	10	8	8	10	6	8	5	5	0	0	10	10	7	10	10	4	10	10	10	8	10	0	10	3	0	0	4	3	7	3	0	6.1	
Ясинувата	212	10	10	10	9	10	2	2	0	0	0	3	10	3	10	8	7	10	10	10	7	10	0	10	4	0	0	0	0	0	6	6	3	5.5
Луганськ	114	10	10	7	8	9	2	1	7	7	0	3	10	3	10	10	10	10	10	10	10	10	4	10	4	0	0	3	2	5	7	7	6.5	

Число годин сонячного сяйва в грудні 1924 р. Heures d'insolation. — Décembre.

(літера В означає геліограф Величка, Г—Кемпобеля).

Назва станції	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Сума.	
Київ (Обс.) . В.	66	0.0	0.0	2.0 ^Г	5.2	0.0	2.0 ^Г	0.0	0.0	3.0 ^Г	3.9 ^Г	4.7 ^Г	4.5 ^Г	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	3.9 ^Г	4.8 ^Г	0.0	0.0	0.0	4.6 ^Г	0.0	38.7 ^Г
" . К.	66	0.0	0.0	4.0	5.9	0.0	2.4	0.0	0.0	5.9	7.4	7.6	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	5.8	7.0	0.0	0.0	0.0	7.4	0.0	60.3
" (С.-Г.І.) . В.	75	0.0	0.0	3.0	5.5	0.0	0.8	0.0	0.0	4.9	5.9	5.6	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	4.8	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	44.6
Овруч . . . В.	276	0.0	0.0	3.6	0.0	0.3	0.0	0.0	4.8	2.9	6.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	34.7
Рудня-Радов. В.	168	0.0	0.0	2.9	0.1	0.0	0.0	0.0	3.9	3.3	3.5	3.9	4.0	4.3	4.0	0.0	0.0	0.0	0.27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	33.6	
Шепетівка . В.	156	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	1.3	5.0	2.7	4.7	3.4	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.2
Ст. Чорторія . В.	155	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	4.4	5.8	6.1	5.4	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.4
Шпиль . . . В.	14	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	1.0	4.5	5.8	5.7	5.8	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.8
Умань, техн. В.	64	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.5	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	3.9	0.0	1.4	2.8	0.0	27.0	
Б.-Церква, СМУ В.	205	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	3.5	3.4	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	3.1	0.0	0.1	3.3	0.0	24.7	
Золотоноша . В.	126	0.0	0.0	0.3	4.5	0.0	2.8	0.0	0.0	0.8	4.8	5.2	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	4.8	1.7	0.0	4.7	1.5	49.2	
Драбів . . . В.	133	0.0	0.0	0.6	4.6	0.0	5.2	0.0	0.0	3.4	6.1	6.2	6.0	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	6.0	3.2	1.5	5.9	4.0	69.8	
" . . . К.	133	0.0	0.0	0.6	4.9	0.0	3.7	0.0	0.0	3.5	5.9	6.2	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	6.0	3.8	0.9	6.5	3.7	70.0	
Майлівка (Ш) . В.	25	0.0	0.0	3.2	5.5	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	5.1	5.2	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	5.8	1.7	0.0	0.7	5.0	55.0	
Носівка . . . В.	24	0.0	0.0	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.0	0.0	0.0	1.8	0.0	—	
Полтава, АКТ . В.	302	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	5.6	0.5	0.0	3.9	5.6	5.6	3.3	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	5.6	5.8	4.5	5.7	5.2	5.2	72.9
" . . . Д. ст. В.	132	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	5.9	0.0	0.0	3.8	5.0	2.9	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	4.4	6.5	5.0	6.3	6.4	6.8	71.6
" . . . К.	132	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	3.4	5.9	5.1	4.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.7	6.4	5.3	4.7	5.6	5.4	6.0	72.5
Суми . . . В.	83	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	1.5	3.7	1.0	4.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	5.2	0.0	4.7	4.6	4.3	1.8	47.7
Харків (Обс.) . В.	88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	2.9	0.0	0.0	4.4	0.0	3.2	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	4.6	3.2	1.9	4.5	1.2	2.0	41.5
Красноград . К.	128	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	6.7	0.8	0.0	4.2	7.1	2.3	3.3	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	6.6	5.5	6.2	4.5	5.6	2.3	76.3
Андруївка . . В.	118	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	5.1	0.0	1.6	3.4	5.4	1.9	2.6	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	5.3	4.3	2.3	5.3	5.2	5.2	64.9
Ол. Покровськ . В.	175	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	4.7	2.1	6.6	3.3	5.2	6.7	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	6.2	5.5	5.5	4.5	5.6	2.0	84.1
Мелитоп. 1 гр. з. В.	173	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	1.1	0.4	5.7	6.0	6.0	4.0	1.6	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	5.6	5.1	3.4	0.3	4.2	3.3	66.7
Синьязицькове . В.	177	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	4.1	3.0	6.3	3.1	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	6.1	5.9	6.4	2.0	6.5	7.1	72.6
Катеринослав . В.	170	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	5.0	0.2	6.4	4.0	5.9	2.5	0.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	5.2	6.1	3.7	2.7	6.5	5.3	73.4
" . . . К.	170	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	4.4	0.0	3.3	3.7	6.8	2.6	0.1	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	5.6	4.4	3.5	2.2	4.2	4.4	63.0
Комисарівка . В.	174	0.0	0.0	0.0	3.8	2.7	0.0	0.6	5.0	4.0	6.0	5.3	0.0	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	5.9	5.6	0.0	5.0	5.8	3.0	71.4
Зіновівськ . В.	30	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	6.4	6.8	1.3	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	6.6	0.6	4.8	6.1	6.9	1.4	71.6
" . . . К.	30	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.2	0.0	0.0	4.3	7.3	7.3	1.6	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	6.5	0.0	2.2	5.4	6.6	0.8	64.5
Аджамка . . . В.	31	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	3.0	5.1	5.7	4.1	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	6.3	4.4	7.5	8.5	7.4	1.4	74.2
Одеса, д. ст. В.	33	0.0	0.0	1.1	6.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	3.2	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.5	0.0	0.0	5.3	0.4	0.0	46.2
" . . . Обс. В.	34	0.0	0.0	1.2	4.6	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	3.3	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.1	3.1	0.0	0.0	0.0	2.7	4.8	0.0	0.0	5.9	0.9	0.0	45.0
" . . . вин. ст. В.	35	0.0	0.0	1.1	5.7	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	5.2	0.0	0.0	6.6	0.1	0.0	41.8
Херсон . . . В.	37	0.0	0.0	0.0	0.3	2.3	0.0	2.5	4.5	2.2	5.4	6.1	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	6.5	6.7	5.3	6.4	6.3	6.6	82.3
Олешки . . . В.	38	0.0	0.0	0.1	0.4	1.8	0.0	2.7	5.4	2.7	6.1	5.7	2.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	5.4	4.7	5.7	5.9	5.8	5.8	80.8

Район	Назва станцій	№ УМС	Організація																																
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Сума	
Н	Арсенівка	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	
	Калиболот	325	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	
	Глодоси	40	1.1	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	
	Гнатівка	238	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	
	Зінов'ївськ	30	0.1	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.3	
	Аджамка	31	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.7	
	Новгород.-Кущівка	193	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	
	Долинська	200	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6	
	Сагайдак	181	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	
	Безнегівате	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	
	Маєрівка	58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	
	Олекс.-Рошаківка	239	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	
	Х. Світлий (Іванів.)	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	
	Мигія	39	0.2	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6?	
	Петрівка	57	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	
	Дубосари	278	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	
	Акмечеть	59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	
	Вознесенськ, д. ст.	50	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1	
	Вознесенськ, місто	271	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	
	Богданівка (Мик.)	44	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	
	Балацьке	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.1	
	Засілля	47	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
	Петрівське	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4
	Нечаєне	53	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	
	Основа	247	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
	Курис.-Покровське	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
	Бутівка	282	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8
	Фестерово	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8
Мар'янівка	269	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	
Тирашпіль, дача	268	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	
Коцюбинщина	190	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	
Гниляково	309	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.7	
Одеса, лосв. ст.	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	
" ІНО	270	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
" Обс.	34	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	
" Сух. лим.	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	
Анатолівка	54	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	
Миколаїв	36	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	
Боговявленськ	46	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
																																		0.4?	

Н

І

Евалорметр. Атмометр. Грудень—1924—Дэсэembre.

Район	Назва станцый	№ УМС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Сума	Часта		
I	Херсон	37	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	2.1	2			
	Олешки	38	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	2.4	2			
	Бехтери	189	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0			
	Чобаси	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	1		
	Ногайськ	227	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5	3	
	Марупіль, муз.	318	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	3	
	" д. ст.	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.9	2	
	Ясинувата	212	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	17	
	Луганськ	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	8	
	Усеньське, Приаз. л. п.	272	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	8
Таганріг	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6	5	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Назва станцый	№ УМС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Сума	
Кііў, Обс. (І.Н.О.)	66	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	0.0	0.2	0.4	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.5	0.6	0.3	0.2	0.8	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	6.9	
" С.-Г. І.	75	0.1	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.0	0.2	0.5	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.8	0.5	0.4	0.3	0.4	0.2	0.1	0.0	7.2	
" кр. довс. ст.	232	—	0.4	0.8	1.6	0.4	0.8	0.8	0.3	0.0	0.2	0.7	1.2	0.6	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	1.9	0.6	0.8	1.2	0.4	0.8	1.0	1.0	0.6	0.7	0.3	18.2		
Житомир	153	0.0	0.2	0.1	0.0	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.1	0.4	0.0	0.3	0.5	0.4	0.2	0.6	0.4	0.1	5.4		
Рудня-Радовельська	168	0.2	0.2	0.3	0.0	0.8	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	0.8	0.2	0.5	0.2	0.3	0.5	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	7.7	
Шепетівка	156	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.0	0.3	3.7		
Ст. Чарторія	155	0.2	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.4	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.9	0.0	0.4	0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.6	0.3	0.1	6.6		
Драбів	133	0.0	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.0	0.1	0.3	0.7	0.4	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	0.2	0.2	0.9	0.2	0.3	0.8	0.4	0.4	0.3	0.0	10.1		
Хорол	116	0.2	0.0	0.6	0.2	0.8	0.2	0.0	0.1	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.7	1.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	8.5		
Полтава, АКТ.	302	0.3	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0.3	0.2	0.4	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.5	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	6.3	
досв. ст.	132	0.0	0.2	1.4	0.4	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.0	0.5	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.2	0.0	0.4	0.6	0.0	0.1	0.2	0.0	0.4	0.2	0.0	8.5		
Харків, Обс.	88	0.1	0.0	0.6	0.1	0.9	0.2	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.6	0.3	0.2	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Красноград	128	0.0	0.7	1.3	0.4	0.6	0.1	0.1	0.0	0.2	0.4	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2	0.4	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	5.6		
Синельникове	177	0.2	0.4	0.7	0.7	0.4	0.6	0.4	0.2	0.4	1.1	2.2	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	0.2	0.0	0.2	0.3	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	8.0		
Катеринослав	170	0.0	0.1	0.8	0.3	0.6	0.5	0.5	0.2	0.0	0.3	0.4	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	1.0	0.4	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	6.6		
Комисарівка	174	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.4	0.2	0.5	0.6	0.1	0.2	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.6	0.4	0.3	0.5	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	7.6		
Зінов'ївськ	30	0.1	1.2	1.1	0.7	0.6	0.4	0.5	0.3	0.4	0.7	0.4	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.2	0.2	0.2	1.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	12.2		
Одеса, кр. довс. ст.	33	0.2	0.7	1.0	0.9	1.6	1.5	2.0	1.4	1.0	1.8	2.4	0.6	2.9	0.3	0.5	0.4	0.2	0.2	0.1	1.7	4.4	1.6	0.9	1.4	1.5	0.7	0.9	0.9	1.1	0.4	0.4	35.6	
" Обс.	34	0.3	1.0	1.6	0.7	0.5	1.0	2.2	1.5	4.5	3.4	0.7	2.9	0.8	0.3	0.5	0.2	0.2	0.1	0.8	1.9	2.6	0.7	1.4	1.5	1.0	1.2	0.5	1.3	0.6	0.3	36.2		
Ногайськ	227	0.2	0.0	0.1	0.3	0.5	0.8	1.1	0.5	0.7	0.7	1.0	0.2	0.0	0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	0.1	0.0	0.0	0.7	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	10.1	

Повітряні течії на різних висотах у грудні 1924 року.
Les courants atmosph. aux différentes hauteurs—Décembre.

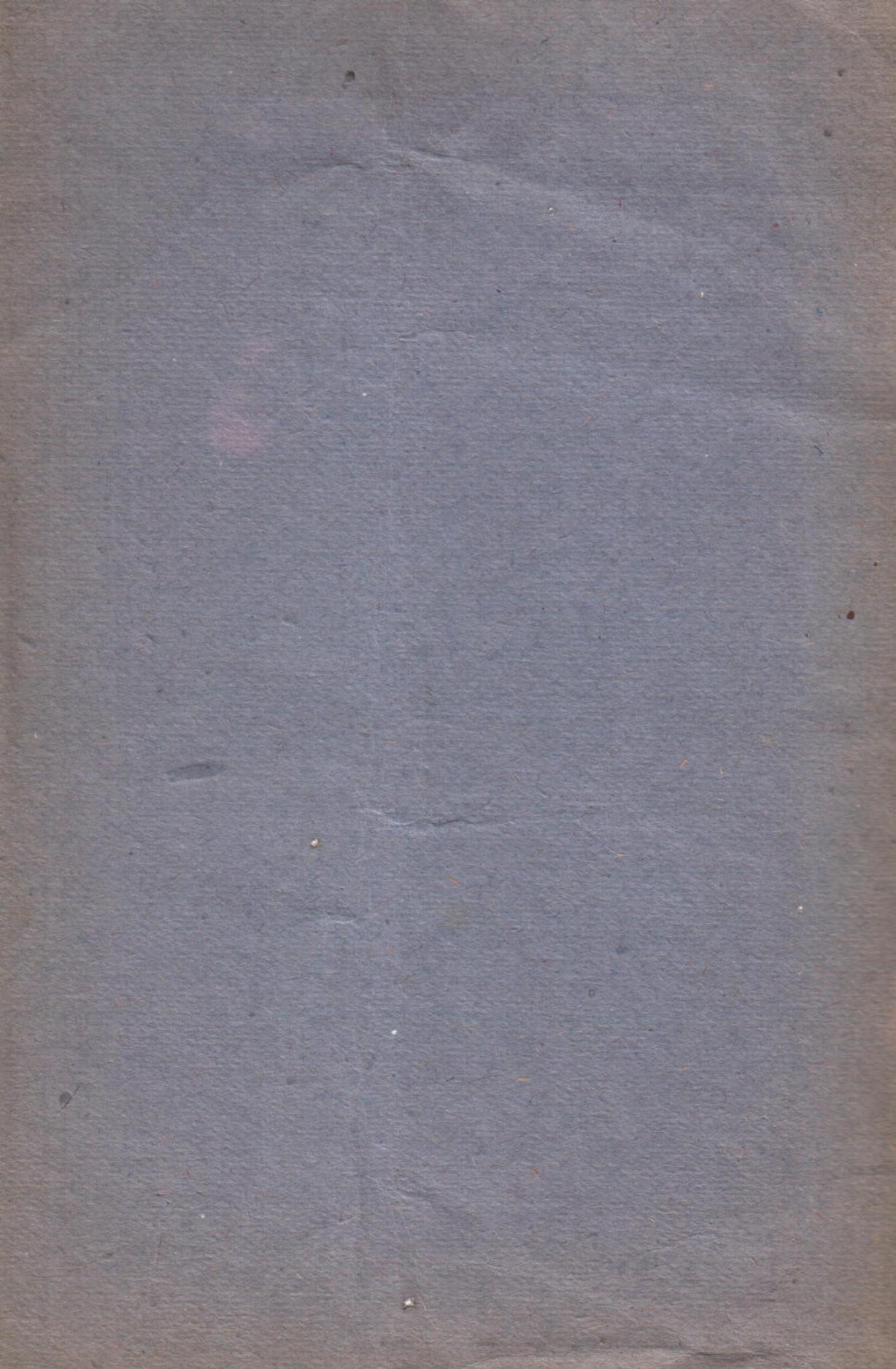
Час пуску (по Гринвіч.)	Пункт	До пуску		Напрямі і швидкість вітру на висотах (над рівнем моря)						Після останнього вичиту						
		Вітер *) по флюгеру, м/с	Кількість і форма хмар	0,5 klm.	1,0 klm.	1,5 klm.	2,0 klm.	2,5 klm.	3,0 klm.	Вітер по флюгеру, м/с	Кількість і форма хмар та висота хмар в метр., де знак пліот					
4 5 ⁵¹	Житомир . . .	231	2 9 StCu, St	263	9	—	—	—	—	—	—	—	9 StCu, St (965)			
" 6 ⁰⁰	Б.-Церква . . .	SSW	2 8 StCu	242	2	238	1	235	2	—	—	—	—			
" 6 ³³	Київ	235	7 4 St, ACu, StCu	240	8	245	9	235	12	240	13	260	18	270	16	
" 5 ³²	Одеса	225	4 6 5 Ci, CiCu	220	12	245	12	—	—	—	—	—	—	—	—	
5 5 ³³	"	270	4 5 3 Ci 1 St 2 St	265	8	260	7	253	8	—	—	—	—	—	—	
10 7 ²⁰	Київ	55	2 2 ACu, CiSt ≡ на обр'ю	75 4,0 kl.: 110-6	4	90 5,0 kl.: 145-8	5	90 6,0 kl.: 145-14	5	85 7,0 kl.: 130-16	7	85	4	50	6	
11 7 ¹⁶	"	360	3 0 ≡ на обр.	15 4,0 kl.: 100-9	9	30	8	45	6	40	7	45	5	70	2	
12 6 ¹⁸	"	35	3 0 ≡ на обр.	65 4,0 kl.: 120-5	5	70 5,0 kl.: 100-5	8	90 6,0 kl.: 130-4	5	130 7,0 kl.: 145-5	3	195 8,0 kl.: 135-6	2	130 9,0 kl.: 135-7	6	
13 6 ¹⁵	"	355	4 0 ≡ на обр.	360 4,0 kl.: 45-5 10,0 kl.: 80-22	5	360 5,0 kl.: 55-3	5	360 6,0 kl.: 60-4	4	60 7,0 kl.: 45-7	4	70 8,0 kl.: 55-10	8	55 9,0 kl.: 65-22	9	
" 5 ⁴⁵	Одеса	10	10 1 Ci	62	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 10 1 Ci
20 6 ⁰²	"	280	7 3 St	315	10	318	10	—	—	—	—	—	—	—	—	280 7 3 S
25 9 ²⁰	Київ	120	5 8 St, Cu, ACu	110 4,0 kl.: 355-24	5	60 5,0 kl.: 350-22	3	20 6,0 kl.: 345-22	4	360 7,0 kl.: 345-24	12	355 8,0 kl.: 340-24	16	355 9,0 kl.: 345-24	24	— 4 ACu, ACu
26 7 ⁴⁰	"	165	6 2 CiSt	185 4,0 kl.: 350-16	10	200 5,0 kl.: 350-18	7	360 6,0 kl.: 350-22	2	10 7,0 kl.: 345-27	6	5 8,0 kl.: 340-26	7	360	10	— 2 CiSt
30 8 ³⁰	"	160	5 0	175	3	200	3	190	6	190	7	—	—	—	—	0

*) Напрямі вітру, визначений у градусах, береться по шару-пілоту за перших 1/2 хвилини спостережень.

Стан води в річках Чорноморського водозбору. Le niveau des eaux des fleuves.

Щоденні горизонти води у грудні місяці 1924 року.

Водозбір Річки Назва постів Роки	Орна		Могилів		Рогачів		Львів		Домогрово		Київ		Вігачів		Черкаси		Кременчук		Дери-тська		Катери-послав		Лопаньська-Кам'янка		Олександрівськ		
	1924	1881-1910	1924	1881-1910	1924	1881-1910	1924	1876-1923	1924	1881-1910	1924	1901-1923	1924	1901-1923	1924	1881-1910	1924	1881-1910	1924	1924	1924	1924	1924	1924	1876-1923	1924	1876-1923
1	17	41	7	50	-46	-13	31	48	-47	-17	-70	34	13	53	-49	8	-25	3	-32	-47	-45	-27	-13	15			
2	17	43	7	49	-46	-12	26	49	-46	-16	-70	32	13	53	-47	7	-23	4	-30	-50	-44	-28	-12	15			
3	17	45	7	51	-45	-15	23	50	-45	-15	-70	33	14	53	-46	7	-20	5	-27	-44	-41	-28	-9	15			
4	18	45	8	53	-46	-11	18	50	-45	-15	-70	31	14	53	-44	5	-18	5	-25	-42	-40	-28	-8	15			
5	18	45	8	53	-45	-11	15	50	-44	-14	-69	31	15	54	-43	4	-16	6	-23	-40	-38	-29	-6	15			
6	12	47	5	53	-48	-10	18	50	-47	-13	-69	30	15	54	-43	3	-15	7	-23	-39	-33	-29	-3	16			
7	6	48	5	57	-50	-9	34	52	-52	-14	-75	30	14	54	-42	2	-17	8	-23	-38	-36	-28	-1	16			
8	11	50	6	62	-50	-14	20	53	-58	-14	-80	31	11	54	-42	2	-20	10	-29	-37	-36	-28	-4	17			
9	20	49	7	63	-48	-8	26	53	-61	-14	-83	31	10	55	-42	2	-18	10	-25	-42	-41	-28	-5	17			
10	21	50	7	63	-47	-8	26	53	-52	-14	-86	30	9	55	-51	2	-28	10	-34	-46	-49	-27	-9	17			
11	22	50	16	63	-47	-7	27	57	-44	-13	-86	30	10	55	-59	1	-28	11	-15	-47	-52	-28	-20	17			
12	24	50	17	64	-47	-6	27	56	-43	-13	-85	29	13	55	-59	1	-30	11	-17	-55	-56	-28	-24	16			
13	25	50	17	64	-47	-4	27	57	-42	-14	-81	30	16	59	-56	1	-32	11	-17	-55	-55	-28	-25	16			
14	26	51	16	64	-47	-3	27	57	-42	-14	-79	28	20	58	-53	0	-33	12	-22	-53	-54	-28	-41	14			
15	28	52	22	64	-46	-3	27	57	-41	-13	-75	27	23	58	-50	3	-32	11	-26	-50	-48	-29	-44	13			
16	31	54	23	63	-46	-2	28	58	-41	-12	-74	28	26	57	-45	4	-31	11	-25	-48	-45	-28	-35	19			
17	34	55	25	63	-44	-2	28	58	-41	-11	-71	27	27	57	-45	5	-21	11	-25	-48	-45	-28	-31	17			
18	36	55	27	62	-44	-2	28	59	-40	-8	-70	28	28	57	-37	4	-16	12	-24	-46	-42	-27	-28	16			
19	39	54	25	62	-44	-1	28	60	-40	-8	-69	26	29	59	-33	4	-12	13	-23	-41	-41	-27	-23	15			
20	28	54	22	60	-43	-2	29	61	-40	-7	-69	25	29	59	-33	4	-2	14	-21	-40	-41	-25	-23	15			
21	22	51	20	59	-42	-2	27	62	-40	-7	-69	24	29	58	-35	4	-9	15	-19	-39	-38	-26	-24	16			
22	22	50	18	58	-42	-3	26	63	-40	-6	-68	22	29	58	-35	5	-6	15	-15	-37	-37	-26	-22	19			
23	19	50	15	57	-41	-3	25	62	-39	-5	-67	21	28	57	-35	5	-3	16	-13	-32	-37	-26	-18	19			
24	17	49	14	56	-41	-4	24	62	-39	-4	-67	21	28	58	-36	6	-2	16	-9	-28	-35	-25	-9	20			
25	21	48	13	56	-41	-5	24	62	-39	-2	-67	20	27	59	-34	7	-1	17	-8	-25	-33	-24	-9	22			
26	26	48	13	56	-41	-6	24	63	-40	0	-66	19	26	60	-31	8	1	17	-8	-21	-31	-23	-9	22			
27	27	48	14	54	-42	-7	24	64	-42	1	-66	18	24	61	-30	9	1	19	-10	-19	-29	-24	-16	21			
28	31	48	19	53	-44	-7	25	64	-41	1	-66	17	22	62	-30	10	1	19	-12	-17	-25	-23	-18	23			
29	35	49	22	51	-45	-8	27	64	-39	1	-66	17	21	62	-31	11	1	20	-13	-16	-25	-24	-20	22			
30	40	51	25	50	-46	-8	29	63	-37	-1	-66	15	21	63	-31	12	1	20	-14	-18	-26	-21	-20	21			
31	42	51	27	49	-46	-8	30	62	-36	-2	-67	14	21	64	-30	13	1	20	-16	-20	-26	-21	-20	20			
Сума	752	1531	478	1782	-1398	-196	798	1779	-1343	-285	-2236	-799	625	1773	-1273	69	-464	380	-619	-1172	-1226	-819	-345	548			
Середня	24	49	15	57	-45	-6	26	57	-43	-9	-72	26	20	57	-41	2	-15	12	-40	-38	-40	-26	-11	18			
1 квартал.	18	48	8	53	-47	-8	24	53	-45	-14	-75	30	14	55	-46	2	-24	10	-25	-47	-45	-28	-24	16			
Медіана	22	50	16	57	-46	-7	27	58	-41	-12	-70	28	21	57	-41	4	-16	12	-22	-40	-40	-27	-9	17			
2 квартал.	30	51	22	63	-43	-3	28	62	-40	-4	-67	21	27	59	-33	6	-2	16	-13	-30	-34	-25	-2	20			
Примітка: по- правки внодні до 0 ^у слюстер.			+20		+75		+32		+90		+100																



18