

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ
21—28. II. 1979 г.
и февруари



Редактор Л. Дъбов
Технически редактор Кр. Съева

1979
СОФИЯ

Пор. № 192/5. III. 1979 г. Тираж 200 бр. Формат 1/16 от 590/810

Печатница на Главно управление „Хидрология и метеорология“ — София

ПРОГНОЗА

ЗА ВРЕМЕТО ОТ 6 ДО 9 МАРТ

През по-голямата част от периода ще има разкъсана облачност, по-значителна преди пладне и в началото на периода в Североизточна България. На места в Дунавската равнина ще бъде мъгливо. Минимални температури между -2 и 3° , максимални — между 9 и 14° , в местата с по-трайна мъгла около 1° .

М. Стефанова

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. През първата половина на периода страната се намираше в южната периферия на обширен антициклон, който обхващаше ЕТС. Преобладаваше облачно, ветровито и сравнително студено време с временни намаления на облачността главно над Западна България. Почти без валежи. При изясняване на 21.II минималните температури се понижиха. В Кнежа беше измерена минимална температура -21° , Плевен -20° , Видин -18° .

През втората половина от периода Балканският полуостров попадна в гребен от антициклон с център над Великобритания. Над страната имаше разкъсана, често значителна облачност. Продължи да духа слаб до умерен предимно североизточен вятър.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. За периода 21-28.II.1979 г. средните десетдневни температури бяха между -9 и -2° (с $4-8^{\circ}$ под нормата).

Най-високите максимални температури бяха измерени на 28, на отделни места и на 25.II. В равнинните части те достигнаха между 0 и 10° .

Най-ниските минимални температури бяха измерени на различни дати. В равнинните части на страната те достигнаха между -21 и -8° (Кнежа $-21,2^{\circ}$, Плевен $-19,0^{\circ}$, Видин $-18,0^{\circ}$, Русе $-15,8^{\circ}$, Хасково $-14,2^{\circ}$, Търново $-14,1^{\circ}$, София $-13,8^{\circ}$, Търговище $-10,6^{\circ}$, Шумен и Толоухин $-10,0^{\circ}$, Варна и Пловдив $-8,0^{\circ}$ и Бургас $-6,5^{\circ}$).

3. ВАЛЕЖИ. През това десетдневие паднаха незначителни по количество валежи. Десетдневните валежни суми бяха $1-3$ мм ($8-12\%$ от нормата).

4. СНЕЖНА ПОКРИВКА. В Северна България, Родопския район и високите котловинни полета на Западна България тя беше между $10-25$ см, а в местата над 2000 м между $100-150$ см.

5. СИЛЕН ВЯТЪР: 16 м/сек. в Емона; 17 м/сек. в Шумен, Айтос, Резово и Иктиман; 18 м/сек. в Казанлък, Кърджали, Доспат и вр. Мусала; 20 м/сек. в Шабла, Варна, Бургас, Созопол, Ахтопол и Черни връх; 24 м/сек. на вр. Мургащ; 28 м/сек. в Сливен и 40 м/сек. на вр. Ботев.

II. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА, ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ И ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. През десетдневното валежи почти нямаше, но образуваната още в края на миналото десетдневие снежна покривка се запази с изключение на източните райони. Почвата бе замръзнала в умерена степен на дълбочина до 10 см, а в Североизточна България до 18-20 см. Състоянието ѝ не бе подходящо за обработка особено в североизточната половина на страната.

Водният запас на почвата не претърпя съществени изменения.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Последното десетдневие на февруари се характеризираше с крайно неблагоприятни топлинни условия. Средните денонощни температури почти през целия период бяха с отрицателни стойности, а общо за десетдневното останаха с 4-8° под нормалните.

Всички земеделски култури се намираха в състояние на относителен зимен покой. Наблюдаваните през първата половина на десетдневното ниски минимални температури, които в централните райони на Северна България и високите котловинни полета бяха близки до критичните, не предизвикаха зимни повреди върху есенните посеви поради наличието на снежна покривка. Резултатите от проведения зимен преглед показаха, че презимуването на всички есенни посеви досега протича успешно.

През последния ден от десетдневното топлинните условия в повечето райони от югоизточната половина на страната предизвикаха възобновяване на вегетационните процеси при есенните посеви. Общото състояние на посевите бе добро и много добро.

Трайните насаждения бяха в състояние на покой. Въпреки че в някои райони на Северна България минималните температури в отделни дни си понижиха до опасни за растенията граници, не се очаква нанасянето на повреди.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. Условията за работа на полето бяха доста трудни. В ограничен размер се извършваше подхранване на есенниците с азотни торове, зимни резитби в лозята и овощните градини, някои работи, свързани с производството на зеленчуковия и тютюневия разсад и други.

КРАТЪК ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ ПРЕЗ ФЕВРУАРИ

Средните месечни температури за февруари 1979 г. бяха между

2-4° (с 1-2° над нормата).

Най-високите максимални температури бяха измерени на 13, на отделни места и на 3.II. В равнинните части на страната те достигнаха между 16-20°.

Най-ниските минимални температури бяха измерени на 21, 22 и 24.II. В равнинните части на страната те достигнаха -21 и -6°. Месечните суми на валежите бяха между 20-40 мм (40-80 % от нормата) в Северна България с Добруджа, Задбалканските котловинни полета, високите котловинни полета на Западна България, западната част на Тракийската низина и долините на Струма и Места и между 40 - 80 мм (100-160 % от нормата), в останалата част на страната.

Средната месечна облачност беше между 6-8 десети (с 1-2 десети над нормата).

Месечният брой на ясните дни беше между 2-4 (с 2-4 дни под нормата).

Месечният брой на мрачните дни беше 10-18 (с 2-4 дни над нормата).

Топлото време през първата половина на месеца създаде благоприятни условия за активна вегетация на есенните посеви. Те осъществиха значителен напредък в развитието си, което бе много полезно за по-късните и слабите посеви. Постигна се известно изравняване в състоянието им.

Към развитие бяха възбудени и овощните дървета. В югоизточната половина на страната бе наблюдавано набъбване, а на места и разпукване на пъпките.

Застудяването през втората половина на месеца прекрати развитието на всички земеделски култури. За овощните дървета това бе полезно.

Валежите през месеца увеличиха водния запас на почвата. Благоприятните условия през първата половина на февруари позволиха да се извърши значителен дял от работите по подхранването на есенниците с азотни торове, резитбите в овощните градини и лозята, по производството на зеленчуковия и тютюневия разсад и други.

Съставили: М. Стефанова, Ат. Танев, Н. Витанов и
Ст. Николов

Средни десетдневни температури и отклонението им от нормата за периода 21-28.II.1979 г.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури	Норма	Отклонение от нормата
ВИДИН	-6,6	1,7	-8,3
МИХАЙЛОВГРАД	-5,7	1,5	-7,2
БРАЦА	-4,5	1,3	-5,8
КНЕЖА	-8,7	0,0	-8,7
ЛОВЕЧ	-6,4	1,3	-7,7
ПЛЕВЕН	-5,5	1,2	-6,7
ГАБРОВО	-4,5	1,3	-5,8
ВЕЛИКО ТЪРНОВО	-4,7	1,3	-6,0
РУСЕ	-1,3	2,0	-3,3
СИЛИСТРА	-2,3	1,4	-3,7
ТЪРГОВИЩЕ	-3,2	1,3	-4,5
ШУМЕН	-3,6	1,5	-5,1
ТОЛЕБУХИН	-4,0	1,1	-5,1
ВАРНА	-1,5	3,0	-4,5
БУРГАС	-0,9	4,0	-4,9
ЯМБОЛ	-2,0	3,0	-5,0
СЛИВЕН	-2,1	3,3	-5,4
СТАРА ЗАГОРА	-1,6	3,4	-5,0
ХАСКОВО	-3,3	4,1	-7,4
КЪРДЖАЛИ	-3,4	3,9	-7,3
СМОЛЯН	-7,2	1,0	-8,2
ПЛОВДИВ	-1,4	3,6	-5,0
ПАЗАРДЖИК	-1,8	3,5	-5,3
БЛАГОЕВГРАД	-2,0	3,8	-5,8
ПЕТРИЧ	1,8	5,4	-3,6
СОФИЯ	-3,8	1,5	-5,3
ПЕРНИК	-4,3	1,8	-6,1
КЮСТЕНДИЛ	-2,2	2,8	-5,0
ЧЕРНИ ВРЪХ	-11,6		
ВРЪХ МУСАЛА	-14,1		

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА 21 - 28.II.1979 г.

СТАНЦИИ	Дата	Елементи	21	22	23	24	25	26	27	28
ВИДИН	Максимална	-1,3	-2,4	-5,0	-2,0	-2,8	-2,5	0,7	0,3	0,3
	Средна	-11,5	-6,5	-11,5	-9,1	-5,2	-2,4	-4,2	-4,4	-2,3
	Минимална	-18,0	-14,7	-14,9	-15,1	-12,5	-6,4	-4,4	-4,4	-3,3
МИХАЙЛОВГРАД	Максимална	-2,5	-1,0	-3,5	-2,0	-2,0	1,0	0,5	0,5	0,3
	Средна	-9,0	-6,5	-7,8	-7,0	-6,8	-3,0	-2,2	-2,5	-2,0
	Минимална	-15,6	-11,5	-13,5	-12,5	-11,6	-8,0	-4,5	-4,5	-3,0
БРАЦА	Максимална	-0,8	-1,1	-1,6	-1,5	-1,5	-3,0	-3,0	-3,8	-3,0
	Средна	-6,5	-5,2	-6,0	-5,8	-5,0	-4,5	-5,2	-5,2	-4,5
	Минимална	-10,7	-8,5	-9,0	-9,8	-9,8	-8,5	-9,8	-9,8	-8,2
КНЕЖА	Максимална	-2,2	-1,7	-1,4	-2,3	-2,0	0,5	1,3	1,3	0,1
	Средна	-12,5	-10,3	-12,3	-12,8	-10,5	-8,0	-5,6	-5,6	-4,5
	Минимална	-21,2	-16,2	-16,9	-16,8	-13,6	-11,9	-10,6	-10,6	-13,6
ЛОВЕЧ	Максимална	0,3	-1,8	-1,3	-0,5	-2,2	-1,3	0,5	0,5	0,3
	Средна	-7,3	-8,5	-7,8	-9,6	-6,5	-4,0	-3,0	-3,0	-2,0
	Минимална	-13,3	-8,5	-12,8	-13,6	-10,5	-8,0	-6,0	-6,0	-4,5
ПЛЕВЕН	Максимална	-3,0	-2,0	-0,0	-3,5	-2,0	0,5	1,1	1,1	0,3
	Средна	-5,8	-7,0	-5,8	-8,2	-6,5	-4,0	-3,0	-3,0	-2,0
	Минимална	-15,0	-11,5	-11,5	-19,0	-12,5	-11,5	-7,5	-7,5	-5,5
ГАБРОВО	Максимална	-4,4	-4,0	-3,6	-0,5	2,0	0,8	0,6	0,6	0,3
	Средна	-5,8	-7,2	-5,6	-8,6	-4,2	-3,2	-3,0	-3,0	-2,0
	Минимална	-8,8	-8,0	-9,6	-13,6	-11,4	-9,2	-7,2	-7,2	-5,5
ВЕЛИКО ТЪРНОВО	Максимална	-3,5	-3,2	-0,9	1,5	3,7	1,5	1,5	1,5	2,2
	Средна	-6,0	-6,0	-6,6	-6,3	-6,0	-12,1	-10,0	-10,0	-8,8
	Минимална	-9,0	-9,0	-9,6	-15,3	-15,3	-6,4	-6,4	-6,4	-4,5
РУСЕ	Максимална	0,3	-0,3	1,5	0,9	3,7	1,9	3,0	3,0	2,2
	Средна	-3,5	-6,1	-3,5	-15,3	-9,9	-6,4	-6,4	-6,4	-4,5
	Минимална	-9,0	-9,0	-9,6	-15,3	-15,3	-6,4	-6,4	-6,4	-4,5
СИЛИСТРА	Максимална	-2,1	-0,9	-0,7	0,7	3,9	1,4	2,8	2,8	2,2
	Средна	-3,8	-3,5	-3,8	-9,6	-9,6	-4,8	-4,8	-4,8	-3,0
	Минимална	-9,6	-5,7	-4,8	-13,8	-13,8	-6,4	-6,4	-6,4	-4,5

СТАНЦИИ	Дата	21	22	23	24	25	26	27	28
Элементы									
ТЯГОВИЩЕ	Максимальна	0	4	4	0,8	0,5	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,1	0,5	0,7	-10,5	-10,5	-10,6	-2,6	-2,8
ШУМЕН	Максимальна	4,3	0,2	2,8	-1,8	1,4	0,8	1,8	4,8
	Средна	0,6	0,7	0,8	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
ТОПЛУХИН	Максимальна	0	0,2	4,4	0,8	2,0	0,4	1,8	4,8
	Средна	0,1	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
ВАРНА	Максимальна	1,9	0,2	0,5	0,6	0,0	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,7	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
БУРГАС	Максимальна	0,5	0,3	1,8	1,2	0,0	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
ЯМБОЛ	Максимальна	0,2	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,7	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
СЛИВЕН	Максимальна	0	0,3	1,8	1,2	0,0	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
СТ. ЗАГОРА	Максимальна	1,0	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
ХАСКОВО	Максимальна	1,3	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
КЪРПАЛИ	Максимальна	2,0	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8

СТАНЦИИ	Дата	21	22	23	24	25	26	27	28
Элементы									
СМОЛЕН	Максимальна	4,3	4,8	4,8	0,4	0,4	-2,4	-0,4	4,8
	Средна	0,1	0,5	0,7	-10,5	-10,5	-10,6	-2,6	-2,8
ПЛОВДИВ	Максимальна	1,5	0,2	1,8	-1,8	1,4	0,8	1,8	4,8
	Средна	0,6	0,7	0,8	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
ПАЗАРДЖИК	Максимальна	2,0	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
БЛАГОВЕГГРАД	Максимальна	3,3	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
ПЕТРИЧ	Максимальна	4,6	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
СОФИЯ	Максимальна	1,8	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
ПЕРНИК	Максимальна	3,0	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
КОСТЕНЦИ	Максимальна	0,0	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимальна	1,5	0,2	1,8	-1,8	1,4	0,8	1,8	4,8
	Средна	0,6	0,7	0,8	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8
ВР. МУСАЛА	Максимальна	2,0	0,3	0,5	0,8	1,2	0,2	1,8	4,8
	Средна	0,0	0,3	0,6	-10,0	-10,0	-10,0	-1,8	-2,8

БАЛЕЖ

в мм (литри на кв. метър) за периода 21-28.II. 1979 год.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	Сума	%
ВИДИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВО СЕЛО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КУЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЕЛОГРАДЧИК	-	-	-	-	-	-	-	1	1	13
ГРАМАДА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МИХАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛОМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БРУСАЦИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БОЙЧИНОВЦИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЕРКОВИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВРАПА	-	-	-	-	-	-	1	0	1	9
ГАБАРЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОРИХОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КНЕЖА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛОВЕЧ	-	0	0	0	-	-	-	-	0	0
ЛУКОВИТ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТЕТЕВЕН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
УГЪРЧИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТРОЯН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
АЛЕКСАНДРОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛЕВЕН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛЕВСКИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПОРДУМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НИКОПОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВАЧЕНЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГАБРОВО	0	2	0	0	-	-	-	-	2	17
СЕВЛИЕВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТРЯВНА	1	3	1	-	-	-	-	-	5	45
ДРЯНОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
В. ТЪРНОВО	0	1	0	0	-	-	-	-	1	11
ЕЛЕНА	0	2	1	-	-	-	-	-	3	27
СВИШОВ	-	1	0	-	-	-	-	-	1	13
ПАВЛИКЕНИ	-	1	-	-	-	-	-	-	1	14

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	Сума	%
РУСЕ	-	2	0	-	-	-	-	-	2	22
БЯЛА	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
СЛИВО ПОЛЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОБРАЗЦОВ ЧИФЛИК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СИЛИСТРА	0	1	-	-	-	-	-	-	1	11
ТУТРАКАН	-	1	-	-	-	-	-	-	1	17
ДУЛОВО	-	2	-	-	-	-	-	-	2	18
РАЗГРАД	-	1	-	-	-	-	-	-	1	11
ИСПЕРИХ	1	-	-	-	-	-	-	-	1	13
КУБРАТ	-	2	-	-	-	-	-	-	2	22
САМУИЛ	-	3	-	-	-	-	-	-	3	25
ТЪРТОВИЩЕ	-	(2)	-	-	-	-	-	-	(2)	22
ПОПОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОМУРТАГ	-	2	-	-	-	-	-	-	2	17
ШУМЕН	0	1	0	-	-	-	-	-	1	9
ПРЕСЛАВ	-	1	-	-	-	-	-	-	1	11
ВЕНЕЦ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВИ ПАЗАР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТОЛЕБУХИН	0	0	1	0	-	-	-	-	1	11
ТЕРВЕЛ	-	2	0	-	-	-	-	-	2	22
БЛАТНИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ШАБЛА	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0
КАЛИАКРА	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0
КАВАРНА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БАЛЧИК - ТУЗЛАТА	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0
ВАРНА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СУВОРОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПРОВАДИЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СТАРО ОРИХОВО	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0
БУРГАС	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПОМОРИЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СОЗОПОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МИЧУРИН	-	3	-	-	-	-	-	-	3	21
МАЛКО ТЪРНОВО	1	-	-	-	-	-	-	-	1	13
ЗВЕЗДЕЦ	-	-	-	-	-	-	2	-	2	13
ФАКИЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГРУДОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	Сума	%
АЙТОС	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАРНОБАТ	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
СУНГУРЛАРЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СЛИВЕН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГРАДЕЦ	-	2	-	-	-	-	-	-	2	13
КОТЕЛ	0	2	0	0	-	-	-	-	0	0
КЕРМЕН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛЮБЕНОВА МАХАЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВА ЗАГОРА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЯМБОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВЛХОВО	-	-	-	-	-	-	0	-	0	0
Г. ДЕРВЕНТ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТОПОЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СТАРА ЗАГОРА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОПАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ШИПКА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАЗАНЛЪК	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0
ЧИРПАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ХАСКОВО	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0
ДИМИТРОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ХАРМАНЛИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СВИЛЕНГРАД	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
КЪРДЖАЛИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КРУМОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МОМЧИЛГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
АРДИНО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СМОЛЯН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЗЛАТОГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СРЕДНОГОРЦИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДЕВИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДОСПАТ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЧЕПЕЛАРЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛОВДИВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТОПОЛОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
АСЕНОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЪРВОМАЙ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	Сума	%
САДОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СЪЕДИНЕНИЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БРЕЗОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ХИСАР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАЛОФЕР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАРЛОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РОЗИНО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПАЗАРДЖИК	0	-	-	-	-	-	0	-	0	0
ПАНАГЮРИЩЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЯЗ. "БАТАК"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЕРА	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10
ВЕЛИНГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЛАГОЕВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЯКОРУДА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РАЗЛОГ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
САНДАНСКИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЕТРИЧ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СОФИЯ	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
САМОКОВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИХТИМАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СРЕДНОГОРИЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БОТЕНГРАД	-	-	0	-	-	-	0	-	0	0
ЕЛИН ПЕЛИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БОЖУРИЩЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СЛИВНИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГОДЕЧ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЕРНИК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЪРЪН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РАДОМИР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КЮСТЕНДИЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СТ. ДИМИТРОВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РИЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РИЛ. МАНАСТИР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

С В Е Д Е Н И Е

за снежната покривка в см през десетдневното 21-28.II.1979 г.

СТАНЦИИ	Дата 21	22	23	24	25	26	27	28
НОВО СЕЛО	18	15	15	15	14	13	10	10
ГРАМАДА	10	8	8	8	5	5	5	5
ПЕТРОХАН	18	16	12	10	8	8	8	8
ВЪРШЕЦ	10	5	4	4	3	2	2	2
ВЪЛЧЕДРЪМ								
КНЕЖА	11	10	10	8	8	7	7	6
ВРАЦА	11	10	7	6	6	3	4	4
БОТЕВГРАД	7	4	4	3	2	-	-	-
ТЕТЕВЕН	4	3	3	2	2	-	-	-
ТРОЯН	10	6	2	-	-	-	-	-
ПЛЕВЕН	28	24	20	15	12	6	6	4
ВЪБЕЛ	18	17	15	12	12	11	10	9
СЕВЛИЕВО	10	10	8	6	5	3	2	2
ГАБРОВО	17	18	15	12	11	10	9	8
ВЕЛИКО ТЪРНОВО	21	19	14	11	9	7	6	(4)
ПАВЛИКЕНИ	18	20	19	16	10	7	7	(5)
СЛАВЯНОВО	16	16	17	10	8	6	4	(4)
ТЪРГОВИЩЕ	13	13	13	9	9	8	7	5
ТОЛБУХИН	-	-	1	-	-	-	-	-
КАРНОБАТ	-	1	-	-	-	-	-	-
КАЗАНЛЪК	-	-	-	-	-	-	-	-
ЧИРПАН	5	3	2	-	-	-	-	-
ДИМИТРОВГРАД	5	5	4	4	-	-	-	-
СВИЛЕНГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-
ИВАЙЛОВГРАД	3							
КЪРДЖАЛИ	31	30	30	30	26	26	26	25
СМОЛЯН	13	13	13	13	10	5	4	
ЧЕПЕЛАРЕ	12	11	10	9	8	6	6	
ПЪРВОМАЙ								
ПЛОВДИВ	-	-	-	-	-	-	-	-
КАРЛОВО	-	1	1	1	1	-	-	-
ПАЗАРДЖИК	-	-	-	-	-	-	-	-
КОЗАРСКО	-	-	-	-	-	-	-	-
ЯЗ. "В. КОЛАРОВ"	19	19	18	16	16	16	-	-

СТАНЦИИ	Дата 21	22	23	24	25	26	27	28
ВЕЛИНГРАД								
ПИРДОП								
ИХТИМАН	5	4	4	3	3	3	3	3
ВАКАРЕЛ	5	4	4	2	2	2	2	2
САМОКОВ								
ДРАГОМАН								
СОФИЯ	4	3	3	1	-	-	-	-
ЧЕРНИ ВРЪХ	150	150	150	150	150	150	150	150
ТРЪН								
КЮСТЕНДИЛ	3							
БЛАГОЕВГРАД								
РИЛСКИ МОНАСТИР								
БАНСКО	5	5	5	4	3	3	3	
с.ПИРИН								
ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ								

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА МЕСЕЦ ФЕВРУАРИ 1979 г.

СТАНЦИИ	Средна	Норма	Отклон. от нор- мата	Максимум	Дата на измер.	Минимум	Дата на измер.
ВИДИН	-0,7	-0,1	-0,6	13,2	3	-18,0	21
МИХАЙЛОВГРАД	-0,2	-0,3	0,1	16,0	3	-15,6	21
БРАЦА	0,9	-0,1	1,0	16,4	3	-10,7	21
КНЕЖА	-2,1	-1,3	-0,8	10,5	3	-21,2	21
ЛОВЕЧ	-0,2	0,0	-0,2	17,6	13	-13,6	24
ПЛЕВЕН	0,0	-0,2	0,2	15,0	3	-19,0	24
ГАБРОВО	1,4	0,0	1,4	17,3	13	-13,6	24
В. ТЪРНОВО	1,2	-0,3	1,5	18,2	13	-14,1	25
РУСЕ	1,1	-0,3	1,4	11,7	3	-15,8	24
СИЛИСТРА	1,6	-0,3	1,9	18,2	13	-7,4	27
ТЪРГОВИЩЕ	1,8	-0,2	2,0	18,9	13	-10,6	26
ШУМЕН	1,5	-0,1	1,6	17,9	13	-10,0	24
ТОЛЕБУХИН	1,3	0,0	1,3	17,2	13	-10,0	24, 26
ВАРНА	2,9	2,1	0,8	19,8	13	-8,0	24
БУРГАС	4,1	3,0	1,1	19,4	13	-6,5	24
ЯМБОЛ	2,8	1,8	1,0	19,2	13	-10,0	22
СЛИВЕН	2,9	2,1	0,8	18,6	13	-8,2	25
СТ. ЗАГОРА	3,2	2,2	1,0	21,0	13	-6,4	24
ХАСКОВО	2,6	2,3	0,3	20,0	13	-14,2	22
КЪРДЖАЛИ	3,3	2,8	0,5	19,4	13	-11,7	22
СМОЛЯН	-0,5	0,1	-0,6	14,8	12	-15,0	22
ПЛОВДИВ	2,9	2,0	0,9	20,5	13	-8,0	22
ПАЗАРДЖИК	2,7	1,9	0,8	20,6	13	-8,5	24
БЛАГОВЕГРАД	3,9	2,9	1,0	16,8	13	-8,6	23
ПЕТРИЧ	6,3	3,4	2,9	19,5	13	-5,0	24
СОФИЯ	1,5	-0,3	1,8	16,5	13	-13,8	21
ПЕРНИК	1,8	0,0	1,8	16,5	12	-11,5	21
КЮСТЕНДИЛ	2,7	1,2	1,5	17,7	13	-10,0	23
ЧЕРНИ ВРЪХ	-7,2			5,0	12	-18,9	22
ВР. МУСАЛА	-9,6			0,8	12	-20,3	21, 22

Облачност, ясни и мрачни дни и отклонението им от нормата

СТАНЦИИ	Облач.	Н	Δ	Ясни	Н	Δ	Мрач.	Н	Δ
ВИДИН	7,7	6,6	1,1	2	4	-2	17	13	4
БРАЦА	7,2	6,8	0,4	6	4	2	17	14	3
КНЕЖА	7,1	6,6	0,5	2	4	-2	13	12	1
ПЛЕВЕН	6,8	6,6	0,2	3	3	0	15	12	3
РУСЕ	7,6	6,8	0,8	2	3	-1	16	13	3
СИЛИСТРА	7,4			2			15		
ШУМЕН	8,0	6,8	1,2	2	3	-1	18	13	5
ВАРНА	7,3	7,0	0,3	0	3	-3	11	14	-3
БУРГАС	7,8	7,2	0,6	1	3	-2	15	15	0
СТ. ЗАГОРА	7,2	6,6	0,6	1	4	-3	15	13	2
СВИЛЕНГРАД	6,9	6,2	0,7	3	5	-2	13	11	2
ПЛОВДИВ	8,0	6,4	1,6	0	4	-4	14	11	3
СОФИЯ	6,6	7,0	-0,4	4	2	2	10	13	-3
ПЕТРИЧ	6,3			4	7	-3	9	9	0
КЮСТЕНДИЛ	6,2	6,3	-0,1	5	4	1	10	10	0

МЕСЕЧНИ ВАЛЕЖНИ СУМИ И ПРОЦЕНТ ОТ НОРМАТА ИМ
ЗА ПЕРИОДА 1-28.II. 1979 Г.

СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата	СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата
ВИЛИН	43	33	130	ПАВЛИКЕНИ	44	28	157
НОВО СЕЛО	38	38	100	РУСЕ	14	29	48
КУЛА	34	36	94	БЯЛА	9	28	32
БЕЛОГРАДЧИК	26	32	81	СЛИВО ПОЛЕ (10)	27	37	79
ГРАМАДА	30	26	115	ОБР. ЧИФЛИК	22	28	79
МИХАЙЛОВГРАД	33	26	127	СИЛИСТРА	16	31	52
ЛОМ	42	30	140	ТУТРАКАН (18)	24	75	73
ВЪЛЧЕДРЪМ	36	31	116	ДУЛОВО	24	33	73
БРУСАРЦИ	36	27	133	РАЗГРАД	14	30	47
БОЙЧИНОВЦИ	41	31	132	ИСПЕРИХ	21	33	64
БЕРКОВИЦА	43	42	102	КУБРАТ	20	31	65
ВРАЦА	34	39	87	САМУИЛ	21	33	64
ГАБАРЕ	20	31	65	ТЪРГОВИЩЕ (50)	28	179	117
ОРЯКОВО	36	28	129	ПОПОВО	34	29	117
КНЕЖА	30	21	143	ОМУРТАГ	18	32	56
ЛОВЕЧ	46	28	164	ШУМЕН	26	32	81
ЛУКОВИТ	39	29	134	ПРЕСЛАВ	25	37	68
ТЕГЕВЕН	33	37	89	ВЕНЕЦ	19	24	79
УГЪРЧИН	28	28	100	НОВИ ПАЗАР	25	26	96
ТРОЯН	33	32	103	ТОЛЕУХИН	19	30	63
АЛЕКСАНДРОВО	64	31	206	ТЕРВЕИ	22	33	67
ПЛЕВЕН	44	30	147	ШАБЛА	46	47	98
ЛЕВСКИ	56	27	207	КАЛИАКРА	54	32	169
ПОРДИМ	54	27	200	КАВАРНА	39	27	144
НИКОПОЛ	39	35	111	ВАРНА	46	28	164
НОВАЧЕНЕ	33	27	122	СУВОРОВО	35	21	167
ГАБРОВО	35	43	81	ПРОВАДИЯ	37	28	132
СЕВЛИЕВО	43	28	154	СТ.ОРЯКОВО	43	34	124
ТРАВНА	51	39	131	БУРГАС	98	42	233
ДРЯНОВО	46	34	135	ПОМОРИЕ	91	34	268
В.ТЪРНОВО	44	37	119	СОЗОПОЛ	72	42	171
ЕЛЕНА	47	38	124	МИЧУРИН	76	67	113
СВИЩОВ	17	26	65	М.ТЪРНОВО	74	102	73

СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата	СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата
ЗВЕЗДЕЦ	86	69	125	АСЕНОВГРАД	82	39	210
ФАКИЯ	122	49	249	ПЪРВОМАЙ	84	39	215
ГРУДОВО	103	43	240	САДОВО	77	36	214
АЙТОС	47	29	162	СЪЕДИНЕНИЕ	39	39	100
КАРНОБАТ	42	32	131	БРЕЗОВО	52	31	168
СУНГУРЛАРЕ	42	40	105	ХИСАР	21	33	64
СЛИВЕН	76	36	211	КАЛОФЕР	66	39	169
КОТЕЛ	51	58	88	КАРЛОВО	28	36	78
КЕРМЕН	50	26	192	РОЗИНО	32	43	74
ЛЮБ.МАХАЛА	47	49	96	ПАЗАРДЖИК	37	31	119
Н.ЗАГОРА	54	33	164	ПАНАГОРИЩЕ	23	34	68
ЯМБОЛ	56	34	165	ЯЗ."БАТАК"	50	40	125
ЕЛХОВО	77	36	214	ПЕШЕРА	56	37	151
Г.ДЕРВЕНТ	149	60	248	ВЕЛИНГРАД	48	33	145
ТОПОЛОВГРАД	66	49	135	БЛАГОВЕГГРАД	30	30	100
СТАРА ЗАГОРА	13	33	39	ЯКОРУДА	49	44	111
ОПАИ	40	34	118	РАЗЛОГ	46	45	102
ШИПКА	24	44	55	Г.ДЕЛЧЕВ	40	56	71
КАЗАНЛЪК	12	31	39	САНДАНСКИ	37	44	84
ЧИРПАИ	59	36	164	ПЕТРИЧ	33	63	52
ХАСКОВО	77	45	171	СОФИЯ	22	30	73
ДИМИТРОВГРАД	63	34	185	САМОКОВ (27)	34	79	96
ХАРМАНЛИ	39	42	93	ИХТИМАН	26	27	96
СВИЛЕНГРАД	114	48	238	СРЕДНОГОРИЕ	19	26	73
КЪРДЖАЛИ	80	59	136	БОТЕВГРАД	24	34	71
ИВАЙЛОВГРАД	105	63	167	ЕЛИН ПЕЛИН (20)	26	77	67
КРУМОВГРАД	143	65	220	БОЖУРИЩЕ	18	27	67
МОМЧИЛГРАД	50	57	88	СЛИВНИЦА	33	32	103
АРДИНО	62	78	79	ГОДЕЧ	46	33	139
СМОЛЯН	57	96	59	ПЕРНИК	33	34	97
ЗЛАТОГРАД	58	99	59	ТРЪН	39	30	130
ДЕВИН	54	52	104	РАДОМИР	34	32	106
ЧЕПЕЛАРЕ	23	69	33	КЮСТЕНДИЛ	37	38	97
ПЛОДИБ	63	32	197	СТ.ДИМИТРОВ	20	39	51
ТОПОЛОВО	68	51	133	РИЛ.МАНАСТИР	14	58	24

