

ГЛАВНО УПРАВЛЕНИЕ ХИДРОЛОГИЯ И МЕТЕОРОЛОГИЯ
ПРИ БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

1—10. I. 1978 г.



1978

СОФИЯ

ПРОГНОЗА

ЗА ВРЕМЕТО ОТ 14 ДО 17 ЯНУАРИ

Ще има разкъсана облачност. Минимални температури между -5 и 0° , максимални — между 3 и 8° , на места в южните райони до 10° .

I. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. На 1. I в източната периферия на обширна антициклонална област, която обхващаше Западна, Средна и Южна Европа, над страната имаше променлива облачност и на отделни места преваля сняг. На 2 и 3. I времето беше слънчево под влиянието на антициклонален център, който се намирал над Балканския п-ов. На 4. I от северозапад в тила на циклон, който премина от Дания над ЕТСС нахлу студен въздух. Облачността се увеличи и на места преваля сняг.

През втората половина от периода страната се намирал в област от високо атмосферно налягане, което обхващаше по-голямата част от континента без северните му райони. Времето беше предимно слънчево, на места в сутрешните часове се образуваха мъгли. На 9. I бяха измерени доста ниски минимални температури — до -14 , -17° , на връх Мусала -26° .

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средните десетдневни температури на въздуха бяха между 0 и минус 6° (около нормалните за крайдунавската и до 5° под нормалните за останалата, особено за югозападната част на страната). За най-високите части на планините те достигнаха минус 14 , -15° .

Най-високите максимални температури бяха измерени на 3 и 4. I. Те достигнаха 3 до 10° .

Минималните температури на въздуха на 9 и 10. I се понижиха до -9 , -17° (Белица $-17,0^{\circ}$, Ихтиман $-15,8^{\circ}$, Търново $-14,0^{\circ}$, Кюстендил $-13,2^{\circ}$, София $-12,7^{\circ}$, Толбухин $-12,4^{\circ}$, Михайловград $-11,4^{\circ}$, Пазарджик $-11,2^{\circ}$, Петрич $-9,0^{\circ}$, Русе $-8,9^{\circ}$, Варна $-8,6^{\circ}$). На високите върхове минималната температура се понижи до минус 20 , -26° .

3. ВАЛЕЖИ. — предимно в началото на десетдневното — слаби, за някои райони до умерени. Разпределението им е: до $1-5$ мм ($10-30$ % от нормата) в Дунавската равнина, Делиормана, Добруджа, западната част на Тракийската низина, долните течения на Струма и Места, $5-15$ мм ($30-80$ % от нормата) в повечето места от останалата част на страната и до $20-25$ мм ($100-120$ % от нормата) на отделни места в Предбалкана, Черноморието, Самоков.

В много райони се образува снежна покривка, която в местата с по-голяма надморска височина се задържа през цялото десетдневие (вж. поместеното сведение).

4. СИЛНИ ВЕТРОВЕ се появиха в редица райони на страната. Скоростта на вятъра достигна до 40 м/сек. по високите планински

върхове, 34 м/сек. в Сливен, Кърджали, Смолян, 28 м/сек. в Бургас и вр.Мургаш, 24 м/сек. във Варна, Айтос, Мичурин, Ахтопол, 15-20 м/сек. в Благоевград, В.Търново, Шумен, Странджа, Пазарджик, Враца, Кнежа, Свищов, Разград, Обзор, Несебър, Свиленград, Сандански, Кюстендил и др.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. По-значителни валежи имаше в първия ден от десетдневното, а останалите дни те бяха в отделни райони и съвсем нищожни. Поради доста студено време образуваната съвсем малка снежна покривка, главно в Централна Северна България и високите полета, се запази през целия период. В Северна България и високите полета почвата бе замръзнала в силна степен на дълбочина 15-20 и повече сантиметра, а в Южна България – предимно в умерена степен на дълбочина до 8-12 см. Състоянието на орния почвен слой не бе подходящо за обработка.

Водният запас на почвата остана без съществени промени.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Топлинните условия и през настоящото десетдневие запазиха известна променливост, но с подчертан зимен характер, особено през втората половина на периода. Положителни средни денонощни температури до 2-3 градуса имаше само през периода 3-5 януари. Признаци за слабо възобновяване на вегетационните процеси при есенните посеви бяха наблюдавани само покрай Черноморието. В останалите райони есенните посеви запазиха състоянието си на относителен зимен покой.

Общо за десетдневното средните температури бяха около и до 3-5° по-ниски от нормалните.

Ниските минимални температури (до минус 12, минус 17, а на почвената повърхност и до минус 18 градуса) създаваха реална опасност за известни слаби повреди върху късните есенни посеви, особено в районите, където нямаше снежна покривка.

Трайните насаждения бяха в зимен покой. Възможно е причиняването на частични повреди от измръзване на плододаващата дървесина от ниските температури, главно върху по-чувствителните сортове лози.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. За работа на полето условията през десетдневното, общо взето, не бяха подходящи. Известно подобрене настъпи в отделни дни (2-5 и 10 януари), което позволи про-

веждането на зимни резитби в лозята и овощните градини, превозване на оборски тор, подхранване на есенните посеви с минерални торове, грижи по парниковото зеленчукопроизводство и други.

С ъ с т а в и л и : М.Стефанова, Л.Дъбов, Н.Витанов и Ст.Николов

Средни десетдневни температури и отклонението им от нормата за периода 1-10.I.1978 г.

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

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА 1 - 10.I.1978 Г.

Станции	Дата											
	Елементи		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВИДИН	Максимална	3,6	4,8	10,2	7,0	4,0	1,4	2,0	4,2	2,0	0,6	0,0
	Средна	0,5	0,6	1,6	2,5	0,1	2,2	0,0	0,5	0,5	0,3	0,3
МИХАЙЛОВГРАД	Максимална	0,5	7,0	10,5	6,5	4,0	1,4	2,0	0,5	0,5	0,3	0,3
	Средна	0,5	0,5	1,6	2,5	0,1	2,2	0,0	0,5	0,5	0,3	0,3
БРАЦА	Максимална	1,1	4,5	9,1	5,5	2,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
	Средна	0,3	2,5	3,2	3,2	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
КНЕЖА	Максимална	1,5	3,7	7,6	5,5	3,5	1,0	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
	Средна	0,3	2,5	3,2	3,2	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
ЛОВЕЧ	Максимална	0,6	3,8	10,2	8,8	3,4	0,8	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
	Средна	0,3	2,5	3,2	3,2	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
ПЛЕВЕН	Максимална	2,6	5,2	11,1	10,8	3,4	0,8	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
	Средна	0,3	2,5	3,2	3,2	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
ГАБРОВО	Максимална	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Средна	0,3	2,5	3,2	3,2	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
ТЪРНОВО	Максимална	1,5	4,8	8,3	7,0	3,4	0,8	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
	Средна	0,3	2,5	3,2	3,2	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
РУСЕ	Максимална	1,8	5,2	10,9	9,6	3,4	0,8	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
	Средна	0,3	2,5	3,2	3,2	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
СИЛИСТРА	Максимална	2,4	5,1	6,0	8,4	3,4	0,8	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
	Средна	0,3	2,5	3,2	3,2	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3

СТАНЦИИ	Дата	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТЪРГОВИЩЕ	Елементи										
Максимална	0,6	1,4	3,8	3,4	4,2	0,5	0,2	0,2	2,5	(-2,0)	0,8
Средна	-1,0	-1,8	-0,2	0,5	0,0	-4,0	-4,0	-4,5	-5,5	(-6,0)	(-6,0)
Минимална	-2,0	-4,0	-0,8	0,5	0,0	-4,0	-4,0	-5,5	-6,0	-10,1	(-12,0)
ШУМЕН											
Максимална	0,7	(1,0)	4,6	3,5	3,4	1,4	1,4	0,3	4,5	2,5	0,5
Средна	-0,8	(-2,0)	(-1,0)	1,8	0,0	-3,4	-3,4	-3,2	0,8	-3,5	-2,4
Минимална	-1,0	-2,7	(-7,0)	0,5	2,8	-3,6	-3,6	-3,0	0,0	-5,5	-12,4
ТОЛЕУХИН											
Максимална	1,4	1,8	4,0	8,0	1,0	4,4	4,4	1,0	5,2	4,9	1,0
Средна	-0,3	-1,6	0,5	1,6	0,6	-3,3	-3,3	-2,0	0,0	-11,2	-12,4
Минимална	-0,3	-3,6	-5,5	1,0	2,8	-5,5	-5,5	-3,0	-3,0	-11,2	-12,4
ВАРНА											
Максимална	4,5	5,0	5,2	10,0	5,5	3,0	3,0	3,0	1,5	4,2	3,9
Средна	1,3	0,8	1,2	4,8	3,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,6	2,0
Минимална	1,3	0,8	1,2	4,8	3,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,6	2,0
БУРГАС											
Максимална	5,3	5,7	5,0	9,5	4,7	0,0	0,0	1,9	1,3	1,3	1,5
Средна	2,0	1,2	0,0	3,2	2,3	-1,3	-1,3	-2,9	-3,0	-3,5	-3,6
Минимална	1,4	0,2	-4,1	1,2	2,3	-5,1	-5,1	-2,9	-3,0	-3,5	-3,6
ЯМБОЛ											
Максимална	4,0	3,6	3,2	(8,0)	4,7	1,7	1,7	1,5	0,8	0,8	0,8
Средна	2,0	0,0	-1,6	(4,7)	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Минимална	0,9	-3,0	-5,6	1,2	2,2	-2,3	-2,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3
СЛИВЕН											
Максимална	2,8	3,0	3,4	7,3	3,5	2,5	2,5	0,6	0,5	0,5	0,5
Средна	0,6	0,7	-1,9	3,5	1,8	-1,3	-1,3	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6
Минимална	0,6	0,7	-1,9	3,5	1,8	-1,3	-1,3	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6
СТ. ЗАГОРА											
Максимална	4,0	4,6	4,0	6,5	4,5	0,0	0,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0
Средна	1,2	0,0	-1,7	1,5	1,0	-2,0	-2,0	-1,1	-1,1	-1,1	-1,1
Минимална	1,2	0,0	-1,7	1,5	1,0	-2,0	-2,0	-1,1	-1,1	-1,1	-1,1
ХАСКОВО											
Максимална	3,2	2,8	4,0	8,2	3,0	0,4	0,4	1,8	0,4	0,4	0,4
Средна	0,8	-5,0	-1,8	1,4	0,4	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0
Минимална	0,8	-5,0	-1,8	1,4	0,4	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0
КЪРПАЛИ											
Максимална	3,5	2,5	5,1	8,5	2,8	1,3	1,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Средна	1,0	-1,0	-0,7	2,5	1,8	-2,3	-2,3	-2,3	-2,3	-2,3	-2,3
Минимална	0,3	-2,0	-7,7	2,5	1,8	-2,3	-2,3	-2,3	-2,3	-2,3	-2,3

СТАНЦИИ	Дата	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СМОЛЯН	Елементи										
Максимална	-5,4	-2,7	4,9	6,7	-3,4	-7,5	-6,1	-7,5	-1,9	-1,9	2,6
Средна	-5,8	-6,2	0,5	1,2	-5,0	-9,0	-7,5	-10,0	-7,5	-7,5	-3,5
Минимална	-7,5	-9,0	-8,0	-4,0	-6,0	-10,0	-11,5	-10,9	-13,8	-13,8	-9,9
ПЛОДИВ											
Максимална	3,0	4,5	3,2	6,5	5,0	1,8	1,8	1,2	2,0	2,0	0,5
Средна	1,0	0,8	-1,2	2,5	1,5	-2,5	-2,5	-4,0	-4,0	-4,0	-5,2
Минимална	1,0	0,8	-1,2	2,5	1,5	-2,5	-2,5	-4,0	-4,0	-4,0	-5,2
ПАЗАРДЖИК											
Максимална	2,5	4,1	4,9	8,5	4,9	0,8	2,4	2,0	2,7	2,7	1,5
Средна	0,8	-0,2	1,5	3,5	2,0	-3,0	-3,5	-4,2	-5,5	-5,5	-6,2
Минимална	-0,3	-2,1	-7,2	-2,7	0,5	-5,0	-8,4	-9,7	-9,7	-9,7	-11,2
БЛАГОЕВГРАД											
Максимална	0,0	1,5	0,7	2,2	1,8	0,4	1,3	0,5	-0,8	-0,8	0,9
Средна	-1,5	-3,8	-0,8	-6,6	-0,8	-3,8	-4,0	-5,8	-6,8	-6,8	-5,8
Минимална	-2,7	-6,0	-9,2	-6,6	-0,8	-6,0	-10,2	-8,0	-11,0	-11,0	-10,6
ПЕТРИЧ											
Максимална	3,8	5,0	5,2	7,0	6,4	3,0	2,0	3,0	1,5	1,5	4,5
Средна	2,5	1,2	-0,2	2,5	3,0	0,5	-2,5	-1,8	-1,0	-1,0	-3,0
Минимална	1,4	-3,0	-7,0	-5,0	2,0	-1,5	-6,0	-6,2	-9,0	-9,0	-9,0
СОФИЯ											
Максимална	-0,8	0,6	-0,9	2,7	0,1	-1,8	-1,4	-4,3	-1,7	-1,7	-1,0
Средна	-2,2	-5,2	-5,8	-1,2	-2,2	-5,5	-6,2	-7,4	-7,5	-7,5	-6,0
Минимална	-2,9	-5,6	-11,5	-8,3	-4,0	-5,7	-12,7	-12,7	-10,8	-10,8	-12,7
ПЕРНИК											
Максимална	-3,0	-0,5	-1,5	2,2	0,0	-3,6	-2,5	-3,0	-2,5	-2,5	-2,5
Средна	-3,5	-7,2	-6,2	-2,8	3,8	-5,5	-6,0	-6,5	-7,5	-7,5	-8,8
Минимална	-4,0	-10,2	-12,0	-10,0	-6,0	-6,0	-10,6	-7,5	-12,0	-12,0	-12,2
КОСТЕНДИЛ											
Максимална	-0,9	1,4	-1,5	3,0	1,5	-1,6	-0,5	-2,1	2,1	2,1	0,8
Средна	-2,2	-9,9	-5,5	-1,5	-3,0	-4,8	-4,5	-5,2	-5,8	-5,8	-7,0
Минимална	-5,4	-9,9	-12,4	-9,6	-3,0	-7,0	-7,8	-9,0	-13,2	-13,2	-13,2
ЧЕРНИ ВРЪХ											
Максимална	-15,0	-7,8	-7,0	-6,7	-13,0	-8,0	-17,0	-16,5	-5,6	-5,6	-4,6
Средна	-15,8	-11,2	-7,8	-9,5	-16,2	-18,8	-18,0	-18,8	-10,5	-10,5	-5,5
Минимална	-16,4	-16,2	-7,8	-12,0	-18,0	-18,5	-19,4	-19,6	-20,9	-20,9	-6,6
ВР. МУСАЛА											
Максимална	-17,5	-12,9	-9,5	-8,0	-13,5	-17,2	-5,0	-4,5	-8,0	-8,0	-7,0
Средна	-20,5	-15,8	-10,8	-8,2	-18,5	-19,0	-17,0	-16,8	-12,0	-12,0	-8,8
Минимална	-21,5	-20,7	-14,6	-13,0	-21,0	-22,3	-21,7	-18,7	-23,8	-23,8	-10,5

ВАЛЕЖ

в мм /литри на кв. метър/ за периода 1-10. I. 1978г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
ВИДИН	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	7
НОВО СЕЛО	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-	1	7
КУЛА	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	7
ВЕЛОГРАДЧИК	2	-	-	-	0	2	-	-	-	-	4	29
МЪ ХАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0
ЛОМ	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-	1	7
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БРУСАРЦИ	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-	1	8
ВОЙЧИНОВЦИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВЕРКОВИЦА	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	3	17
ВРАЦА	4	-	-	-	-	0	-	0	-	-	4	24
ГАВАРЕ	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	27
КНЕЖА	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8
ЛОВЕЧ - жп.ст.	3	7	-	-	0	0	-	0	0	-	10	83
ТЕТЕВЕН	6	20	-	-	0	1	-	0	-	-	27	180
УГЪРЧИН	4	11	-	-	-	-	-	-	-	-	15	88
ТРОЯН	/3/	/11/	-	-	-	0	-	0	-	-	/14/	11
АЛЕКСАНДРОВО	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	7	47
ПЛЕВЕН	3	7	-	-	-	-	-	-	0	-	10	83
ПОРДИМ	/2/	1	-	-	-	-	-	-	-	-	/3/	25/
НИКОПОЛ	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3	19
НОВАЧЕНЕ	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8
ГАВРОВО	8	7	-	-	-	-	-	0	-	-	15	150
СЕВЛИЕВО	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	15
ТРЯВНА	/5/	/3/	-	-	-	-	-	-	-	-	/8/	80/
ДРЯНОВО	4	3	-	-	-	-	-	-	-	1	7	41
ТЪРНОВО	9	3	-	-	0	0	-	0	1	0	13	100
ЕЛЕНА	8	2	-	-	-	1	-	-	1	-	12	67
СВИЩОВ	4	2	-	-	-	0	-	-	-	-	6	46
ПАВЛИКЕНИ	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5	38

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
РУСЕ	-	0	-	-	0	-	-	-	0	-	0	0
БЯЛА	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
СЛИВО ПОЛЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОБР. ЧИФЛИК	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	25
СИЛИСТРА	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	25
ТУТРАКАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДУЛОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РАЗГРАД	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	36
ИСПЕРИХ	(4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4)	(25)
КУБАТ	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5	36
ГАРА САМУИЛ	(2)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	(3)	(15)
ТЪРГОВИЩЕ	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5	36
ПОКОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОМУРТАГ	(6)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(6)	(38)
ШУМЕН	5	0	-	-	-	-	-	-	0	-	5	36
ПРЕСЛАВ	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8	50
ВЕНЕЦ	10	1	-	-	-	-	-	-	1	-	12	80
НОВИ ПАЗАР	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	50
ТЕРВЕЛ	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	29
БЛАТНИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ШАБЛА	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	100
КАЛИАКРА	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	86
КАВАРНА	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	87
БАЛЧИК-ТУЗЛАТА	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	57
ТОЛЕБУХИН	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	73
ВАРНА	(5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5)	(45)
СУВОРОВО	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	50
ПРОВАДИЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СТАРО ОРЯХОВО	(10)	0	-	-	-	-	-	-	-	-	(10)	(63)
БУРГАС	16	-	-	-	0	2	-	-	-	-	18	113
ПОМОРИЕ	14	-	-	-	1	-	-	-	-	-	15	107
МИЧУРИН	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	110
МАЛКО ТЪРНОВО	10	0	-	-	-	5	-	-	-	-	15	42
ЗВЕЗДЕЦ	22	1	-	-	-	3	-	-	-	-	26	96
ФАКИЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГРУДОВО	16	1	-	-	-	1	-	-	-	-	18	78
АЙТОС	(10)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10)	(63)

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
ДЪСКОТНА												
КАРНОБАТ	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	56
СУНГУРЛАРЕ	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	31
СЛИВЕН	4	0	-	-	0	0	-	0	-	-	4	22
ГРАДЕЦ												
КОТЕЛ	3	6	-	-	-	-	-	-	1	-	10	45
КЕРМЕН	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	43
ЛЮБЕНОВА МАХАЛА	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	4	25
НОВА ЗАГОРА	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	43
ЯМБОЛ	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6	33
ЕЛХОВО	10	0	-	-	-	-	-	-	-	-	10	59
Г. ДЕРВЕНТ	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	50
ТОПОЛОВГРАД	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	22
СТ. ЗАГОРА												
ОПАН												
ШИПКА												
КАЗАНЛЪК												
ЧИРПАН	10	0	-	-	2	-	-	-	-	-	12	71
ХАСКОВО	10	1	-	-	0	2	-	-	-	-	13	62
ДИМИТРОВГРАД	10	0	-	-	0	0	-	-	-	-	10	63
Д. ГЛАВАНЕК	12	4	-	-	-	2	-	-	-	-	13	78
ХАРМАНЛИ	9	2	-	-	0	-	-	-	-	-	11	61
СВИЛЕНГРАД	13	-	-	-	0	1	-	-	-	-	14	67
КЪРДЖАЛИ	12	1	-	-	0	2	0	-	-	-	15	65
ИВАЙЛОВГРАД	6	3	-	-	-	2	-	-	-	-	16	64
КРУМОВГРАД	10	3	-	-	-	2	-	-	-	-	15	63
МОМЧИЛГРАД	16	3	-	-	-	3	-	-	-	-	22	88
АРДИНО	11	-	-	-	-	5	-	-	-	-	16	64
СМОЛЯН	4	1	-	-	0	2	0	-	-	-	7	19
ЗЛАТОГРАД	10	0	-	-	0	3	0	-	-	-	13	33
СРЕДНОГОРЦИ	(3)	-	-	-	0	1	0	-	-	-	(9)	(24)
ДЕВИН	6	7	-	-	1	4	-	-	-	-	13	90
ДОСПАТ	(5)	2	-	-	1	5	-	-	-	-	(13)	(43)
ЧЕПЕЛАРЕ	5	5	-	-	2	4	-	-	-	-	16	59
ПЛОВДИВ	(5)	-	-	-	1	1	-	-	-	-	(7)	(47)
ТОПОЛОВО	(5)	2	-	-	-	6	-	-	-	-	(13)	(59)

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
ПЪРВОМАЙ	7	2	-	-	1	-	-	-	-	-	10	53
НОВО	2	1	-	-	0	2	-	-	-	-	5	29
МОНАРЕ												
БРЕЗОВО	12	-	-	-	1	0	-	-	-	-	13	87
ХИСАР												
СОПОТ	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	50
КАРЛОВО	(5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5)	(33)
РОЗИНО	(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2)	(11)
ПАЗАРДЖИК	2	0	-	-	0	1	0	-	-	-	3	20
ПАНАГОРИЩЕ	(2)	0	-	-	-	-	-	-	-	-	(2)	(13)
ЯЗ. БАТАК	8	-	-	-	2	5	2	-	-	-	17	94
ПЕЩЕРА	(5)	-	-	-	0	1	-	-	-	-	(6)	(38)
ВЕЛИНГРАД	2	0	-	-	1	4	-	-	-	-	7	50
БЛАГОЕВГРАД	5	0	-	-	2	-	-	-	-	-	7	54
ЯКОРУДА	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	11
РАЗЛОГ	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	10
ГОЛЕ ДЪЛЧЕВ	-	-	-	-	2	0	-	-	-	-	2	9
САНДАНСКИ	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
ПЕТРИЧ	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0
СОФИЯ	10	-	-	-	1	0	-	-	0	-	11	85
САМОКОВ	11	1	-	-	3	5	-	-	-	-	20	125
ИХТИМАН	4	2	-	-	0	3	-	-	-	-	9	64
БЕРДОП	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	11	92
БОТВЕНГРАД	6	1	-	-	0	1	-	0	0	-	8	62
ЕЛИН ПЕЛИН	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	33
БОЖУРИЩЕ	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	42
СЛИВНИЦА												
ГОДЕЧ												
ПЕРНИК	6	6	-	-	1	-	-	-	-	-	13	100
ТРЪН	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	31
БРЕЗНИК												
ДИВЛЯ	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29
РАДОМИР	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	50
КЮСТЕНДИЛ	7	-	-	-	0	-	-	-	-	-	7	44
СТ. ДИМИТРОВ												
РИЛА												
РИЛ. МАНАСТИР	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8	

С В Е Д Е Н И Е
за снежната покривка в см през десетдневното
1-10.I.1978 г

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
НОВО СЕЛО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГРАМАДА	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
ПЕТРОХАН	35	36	35	34	35	35	34	37	42	40
ВЪРШЕЦ	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КНЕЖА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВРАЦА	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1
БОТЕВГРАД	-	1	1	-	-	1	-	-	4	1
ТЕТЕВЕН	6	35	34	30	28	24	23	22	22	21
ТРОЯН	-	24	22	10	2	2	2	2	1	-
ПЛЕВЕН	-	10	9	6	-	-	-	2	2	2
ВЪБЕЛ	-	-	5	4	3	3	3	3	3	3
СЕВЛИЕВО	-	6	3	3	-	-	-	-	-	-
ГАБРОВО	3	13	11	9	5	5	(5)	6	5	5
ТЪРНОВО	-	4	2	2	-	-	-	-	-	-
ПАВЛИКЕНИ	-	2	2	1	-	-	-	-	-	-
СЛАВЯНОВО	-	5	3	2	-	-	-	-	-	-
ТЪРГОВИЩЕ	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ТОЛЕБУХИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАРНОБАТ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАЗАНЛЪК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЧИРПА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДИМИТРОВГРАД	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-
СВИЛЕНГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИВАЙЛОВГРАД	-	6	-	-	-	2	-	-	-	-
КЪРДЖАЛИ	-	1	-	-	1	2	2	1	1	-
СМОЛЯН	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2
ЧЕПЕЛАРЕ	18	25	24	22	24	28	22	22	21	21
ПЪРВОМАЙ	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
ПЛОВДИВ	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
КАРЛОВО	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-
ПАЗАРДЖИК	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
КОЗАРСКО	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-
яз.В.КОЛАРОВ	10	34	32	30	-	-	-	-	-	-

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВЕЛИНГРАД	2	-	-	-	2	7	7	6	5	(5)
ИРДОП	-	20	14	10	6	6	6	6	6	6
ИХТИМАН	-	1	1	1	1	2	2	1	-	-
БАКАРЕЛ	10	(10)	10	9	10	10	10	10	10	10
САМОКОВ	11	13	11	(10)	15	15	23	20	20	20
ДРАГОМАН	3	4	4	4	1	1	-	-	-	-
СОФИЯ	-	4	4	3	3	3	2	2	2	2
ЧЕРНИ ВРЪХ	90	95	95	95	100	100	95	95	90	90
ТРЪН	2	2	2	1	-	-	-	-	-	-
КЮСТЕНДИЛ	6	3	3	3	5	5	4	3	3	2
БЛАГОЕВГРАД	1	1	-	-	3	1	1	-	-	-
РИЛ.МОНАСТИР	5	10	8	7	(6)	15	14	(12	12	10)
БАНСКО	-	-	-	-	5	4	4	4	3	2
с.ПИРИН	1	-	-	-	4	4	3	2	1	-
Г.ДЕЛЧЕВ	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-

Редактор Л. Дъбов
Технически редактор Кр. Съева

Пор. № 17/13. I. 1978 г.

Тираж 200 бр.

Формат 1/16 от 590/841

Печатница на Главно Управление хидрология и метеорология — София