

2893

ГЛАВНО УПРАВЛЕНИЕ "ГИДРОЛОГИЯ И МЕТЕОРОЛОГИЯ"
ПРИ БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО НА
ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

11 - 20.XII.1984 г.



С О Ф И Я

1984

І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. Под влияние на размито антициклонално поле на 11.XII над страната имаше разкъсана облачност. В челната част на антициклон, с център над Средна Европа, и тилната част на циклонална област, с центрове над ЕТСС, на 12.XII от север нахлу студен въздух. Времето беше облачно с превалявания от дъжд, който премина в сняг. На 13 и 14.XII налягането се повиши и преобладаваше слънчево време. Само над източните райони имаше значителна облачност и преваляваше слаб сняг. Поради нахлуване на студен въздух от северсевероизток, в южната периферия на антициклон, и пренос на топъл въздух от юг, в челната част на циклон над Гърция, на 15.XII над страната се създаде краткотрайна валежна обстановка – преваля сняг. От 16 до 20.XII страната се намираще в размито антициклонално поле. Имаше разкъсана облачност, незначителна на 18.XII. Поради по-активен пренос на топъл въздух от югозапад на 19 и 20.XII температурната инверсия се усили и на много места имаше гъсти и трайни мъгли.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. В началото на периода в по-голямата част от страната средните денонощни температури бяха значително по-високи от нормалните, а в Югозападна България – близки до нормалните. Последва понижение на температурите и около 14.XII почти в цялата страна бяха регистрирани отрицателни средноденонощни температури. През последните дни на десетдневieto те отново се повишиха и бяха около и по-високи от нормалните.

Средните десетдневни температури (между $0,6$ и $4,3^{\circ}\text{C}$) в по-голяма част от страната са близки до нормалните. В отделни райони в Дунавската равнина и Югозападна България са до $1,5^{\circ}\text{C}$ по-високи от нормалните, а в Тракийската низина – до $1,2^{\circ}\text{C}$ по-ниски от нормалните. Най-високите температури (между 8 и 13°C) бяха измерени предимно на 11 и 18.XII, а най-ниските (между -3 и -8°C) – през периода 13–16.XII.

3. ВАЛЕЖИ. Слаби превалявания имаше около 12 и 15.XII. Падналите валежи са незначителни (до 8 л/м^2) – до 50 % от нормата. Само в отделни места са измерени от 10 до 20 л/м^2 , т.е. до 80 % от нормата.

4. СИЛЕН ВЯТЪР. Силен вятър имаше на места в североизточната половина на страната в началото на периода. Скоростта на вятъра в Ловеч, Дряново, нос Битие и на вр. Мусала достигна

18 м/сек., в Павликени, Сухиндол, Варна, на вр. Снежанка и Черни връх - до 20 м/сек., на вр. Ботев и Мусала - до 28 м/сек.

5. СНЕЖНА ПОКРИВКА. Главно в Северна България и планинските райони на 15. XII се образува краткотрайна снежна покривка с дебелина между 1 и 5 см., в отделни райони - до 15 см, която в края на десетдневното се стопи. Снежната покривка се задържа само във високите части на планините.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. Незначителни превалвания предимно от дъжд, а в западната половина на Северна България и високите полета от сняг имаше главно около средата на десетдневното. В районите, където снежната покривка се задържа няколко дни и мъглите бяха по-трайни (предимно в западната половина от страната), имаше повърхностно замръзване до 2-4 см дълбочина. Повърхностният почвен слой бе умерено до слабо овлажен, като по-подходящи условия за обработка имаше в началото на десетдневното, а за източните райони - и през останалите дни от периода.

Съществени изменения във водните запаси на почвата не настъпиха. По данни за източната половина от страната и Тракийската низина продуктивната влага в почвения слой 0 - 25 см бе предимно между 20 и 30 мм, а общият воден запас представляваше 70 - 85 % от ПШВ, т.е. достатъчен да задоволява изискванията на есенните посеви. В еднометровия почвен слой продуктивните запаси бяха все още малки и варираха в големи граници (от 30 до 80 в отделни случаи и до 100 мм), а общият воден запас бе предимно между 60 и 75 % от ПШВ.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. В началото на десетдневното топлинните условия бяха благоприятни за слаба вегетация на есенните посеви. В средата на периода средните денонощни температури се понижиха чувствително (между 0 и -4°C) и вегетацията бе прекратена. Към края на десетдневното температурите отново се повишиха и вегетацията им се възобнови, а по Черноморското крайбрежие, където средните денонощни температури достигнаха до $7 - 8^{\circ}\text{C}$, тя придоби и по-активна форма. Някакви особени промени обаче във фенологичното и общото състояние на почвата не настъпиха. Запази се значителното закъснение в развитието им: около 10 % са

във фаза братене, около 15 - 20 % са във фаза трети лист, а останалите - във фаза поникване.

Трайните насаждения запазиха състоянието си на относителен покой.

Минималните температури, включително и на почвената повърхност, не представляваха пряка опасност за есенните посеви и трайните насаждения.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. Трайните мъгли и превалванията ограничаваха възможностите за работа на полето. По-подходящи условия имаше в началото и в края на десетдневното. Продължиха извършването на дълбоката оран, мероприятията във овощните градини, лозята и парниковото зеленчукопроизводство, растително-защитните мероприятия при есенните посеви, работата по мелиоративните обекти и други.

Съставили: Г. Петрова, Д. Латинов, Н. Витанов, Ст. Николов

СРЕДНИ ДЕСЕТИДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА
ЗА ПЕРИОДА 11-20.XII.1984 г.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури	Норма	Отклонение от нормата
ВИДИН	0,7	0,6	0,1
МИХАЙЛОВГРАД	1,0	0,2	0,8
БРАЦА	0,9	-0,5	1,4
КНЕЖА	0,6	-0,5	1,1
ЛОВЕЧ	0,9	0,7	0,2
ПЛЕВЕН	1,3	0,4	0,9
ГАБРОВО	1,9	0,5	1,4
В.ТЪРНОВО	1,0	1,0	0,0
РУСЕ	1,0	0,8	0,2
СИЛИСТРА	1,4	1,0	0,4
ТЪРГОВИЩЕ	1,4	0,6	0,8
ШУМЕН	1,1	0,8	0,3
ТОЛБУХИН	1,2	0,7	0,5
ВАРНА	3,8	3,4	0,4
БУРГАС	3,6	4,4	-0,8
ЯМБОЛ	2,4	2,6	-0,2
СЛИВЕН	2,4	3,0	-0,6
СТ.ЗАГОРА	1,9	2,8	-0,9
ХАСКОВО	1,6	2,6	-1,0
КЪРДЖАЛИ	1,9	3,1	-1,2
СМОЛЯН	0,1	0,6	-0,5
ПЛОВДИВ	2,2	2,2	0,0
ПАЗАРДЖИК	1,6	2,2	-0,6
БЛАГОВЕГРАД	3,0	2,5	0,5
ПЕТРИЧ	4,3	3,2	1,1
СОФИЯ	0,7	0,0	0,7
ПЕРНИК	1,4	0,1	1,3
КОСТЕНДИЛ	1,1	0,9	0,2
ЧЕРНИ ВРЪХ	-6,4		
ВР.МУСАЛА	-9,7		

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 11 ДО 20.XII.1984 г.

СТАНЦИИ	Дата	Елементи	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ВИДИН	Максимална		10,1	8,5	6,2	3,0	-0,2	-1,3	0,5	3,0	5,2	5,5
	Средна		7,0	2,7	-3,6	-1,6	-1,0	-1,4	-2,3	-1,3	-2,7	2,0
	Минимална		1,3	2,7	-3,6	-1,6	-1,0	-1,4	-2,3	-1,3	-2,7	1,0
МИХАЙЛОВГРАД	Максимална		10,4	7,4	5,6	3,0	0,0	0,2	0,2	2,0	3,2	3,0
	Средна		8,5	4,5	-0,6	-1,5	-1,5	-4,0	-1,5	-5,5	-2,5	-3,0
	Минимална		-2,0	0,5	-6,0	-4,5	-5,0	-6,0	-4,0	-5,5	-2,5	-3,0
БРАЦА	Максимална		9,2	5,0	4,5	3,0	1,0	0,2	0,1	6,2	5,2	1,0
	Средна		7,5	3,2	-0,1	-3,8	-2,0	-3,2	-2,0	-2,8	-1,0	-0,5
	Минимална		2,2	2,0	-1,5	-3,8	-1,8	-5,0	-2,0	-2,8	-1,0	-0,5
КНЕЖА	Максимална		9,5	7,1	5,0	3,0	0,0	0,2	0,6	4,8	3,2	1,0
	Средна		6,0	2,8	-4,1	-4,4	-1,8	-2,0	-1,8	-2,6	-1,2	-1,5
	Минимална		0,0	1,8	-4,1	-4,4	-1,8	-2,0	-1,8	-2,6	-1,2	-1,5
ЛОВЕЧ	Максимална		9,2	5,0	5,1	3,1	0,3	0,6	4	10,5	8,0	2,4
	Средна		2,2	2,0	-2,0	-4,2	-1,2	-3,6	-1,9	-1,8	-1,9	-1,4
	Минимална		1,4	1,0	-2,0	-4,2	-1,2	-3,6	-1,9	-1,8	-1,9	-1,4
ПЛЕВЕН	Максимална		12,0	10,2	5,5	4,5	5,2	4,0	5,0	0,0	6,0	3,0
	Средна		6,2	2,0	0,5	1,5	-2,0	-2,5	-1,5	-1,0	-1,5	-0,5
	Минимална		1,0	1,0	-1,5	-4,0	-2,0	-2,5	-1,5	-1,0	-1,5	-0,5
ГАБРОВО	Максимална		6,8	6,0	6,0	6,0	2,8	2,0	7,8	8,5	8,0	7,0
	Средна		4,0	0,5	-4,0	-7,8	-2,7	-6,0	-6,5	-1,5	-2,5	-1,5
	Минимална		-2,0	-0,5	-4,0	-7,8	-2,7	-6,0	-6,5	-1,5	-2,5	-1,5
В.ТЪРНОВО	Максимална		7,7	3,6	5,5	2,7	0,8	0,3	4,2	10,5	8,2	2,0
	Средна		5,0	1,7	-1,4	-8,3	-1,0	-3,0	-3,7	-0,5	-2,5	-1,5
	Минимална		0,1	1,7	-1,4	-8,3	-1,0	-3,0	-3,7	-0,5	-2,5	-1,5
РУСЕ	Максимална		6,9	8,5	4,6	6,5	3,8	4,0	6,0	5,8	5,2	3,5
	Средна		3,3	1,0	-1,5	-4,4	-3,0	-1,9	-2,4	-1,2	-1,2	-1,5
	Минимална		0,3	1,0	-1,5	-4,4	-3,0	-1,9	-2,4	-1,2	-1,2	-1,5
СИЛИСТРА	Максимална		5,5	5,9	4,2	3,4	0,5	0,3	8,2	4,9	5,8	4,7
	Средна		2,0	1,8	-1,0	-0,2	-2,4	-1,2	-2,0	-1,1	-1,2	-2,7
	Минимална		0,0	1,8	-1,0	-0,2	-2,4	-1,2	-2,0	-1,1	-1,2	-2,7

СТАНЦИИ	Дата											
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
	Элементы											

ТЪРГОВИЩЕ	Максимална	5 0	2 2	4 2	0 5	1 2	0 5	1 2	8 3	7 8	5 5	3 2
	Средна	1 5	-0 1	-1 5	-1 5	-3 0	-3 0	-3 0	3 4	4 2	1 5	2 2
	Минимална	0 5	2 7	2 8	2 2	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	1 5	3 2
ШУМЕН	Максимална	6 2	4 3	3 5	3 2	2 0	2 0	2 0	8 0	9 3	4 0	5 3
	Средна	0 8	1 0	-0 8	-0 6	0 5	0 5	0 5	0 0	3 8	3 0	3 3
	Минимална	5 0	1 1	2 0	2 0	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
ТОЛБУХИН	Максимална	5 0	2 7	2 8	2 2	0 5	0 5	0 5	7 8	12 6	5 6	7 4
	Средна	2 5	0 1	-1 8	-1 2	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
	Минимална	2 0	0 1	-1 8	-1 2	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
ВАРНА	Максимална	8 7	5 5	6 2	5 5	3 0	3 0	3 0	7 8	12 6	5 6	7 4
	Средна	4 5	3 2	2 0	2 0	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
	Минимална	1 7	3 2	2 0	2 0	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
БУРГАС	Максимална	9 6	7 0	5 2	5 2	3 0	3 0	3 0	8 0	12 6	5 6	7 4
	Средна	4 0	3 0	2 0	2 0	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
	Минимална	0 4	1 0	2 0	2 0	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
ЯМБОЛ	Максимална	8 2	6 2	4 2	4 2	2 0	2 0	2 0	8 0	12 6	5 6	7 4
	Средна	4 8	2 5	2 0	2 0	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
	Минимална	2 7	1 0	2 0	2 0	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
СЛИВЕН	Максимална	7 2	5 2	3 6	3 6	2 0	2 0	2 0	8 0	12 6	5 6	7 4
	Средна	2 5	1 0	2 0	2 0	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
	Минимална	5 2	1 0	2 0	2 0	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
СТ. ЗАГОРА	Максимална	9 0	7 5	5 0	5 0	3 0	3 0	3 0	8 0	12 6	5 6	7 4
	Средна	5 8	1 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
	Минимална	2 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
ХАСКОВО	Максимална	9 7	4 6	3 0	3 0	2 0	2 0	2 0	8 0	12 6	5 6	7 4
	Средна	0 8	2 0	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
	Минимална	2 3	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
КЪРПАЛИ	Максимална	10 5	7 2	5 0	5 0	3 0	3 0	3 0	8 0	12 6	5 6	7 4
	Средна	2 9	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3
	Минимална	2 9	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	0 5	3 3	5 6	4 0	5 3

6

СТАНЦИИ	Дата											
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
ЭЛЕМЕНТЫ												

СМОЛЯН	Максимална	5 2	4 0	1 3	2 5	0 5	0 5	3 0	6 0	9 3	4 0	3 0
	Средна	1 6	-3 0	-9 2	-1 9	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4
	Минимална	10 5	8 5	6 0	2 7	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5
ПЛОВДИВ	Максимална	2 5	6 5	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
	Средна	0 8	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0
	Минимална	9 7	6 5	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
ПАЗАРДЖИК	Максимална	4 1	5 0	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
	Средна	0 8	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0
	Минимална	9 7	6 5	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
БЛАГОЕВГРАД	Максимална	5 2	4 0	1 3	2 5	0 5	0 5	3 0	6 0	9 3	4 0	3 0
	Средна	1 6	-3 0	-9 2	-1 9	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4
	Минимална	10 5	8 5	6 0	2 7	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5
ПЕТРИЧ	Максимална	2 5	6 5	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
	Средна	0 8	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0
	Минимална	9 7	6 5	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
СОФИИ	Максимална	4 1	5 0	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
	Средна	0 8	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0
	Минимална	9 7	6 5	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
ПЕРНИК	Максимална	5 2	4 0	1 3	2 5	0 5	0 5	3 0	6 0	9 3	4 0	3 0
	Средна	1 6	-3 0	-9 2	-1 9	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4
	Минимална	10 5	8 5	6 0	2 7	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5
КУСТЕНДИЛ	Максимална	2 5	6 5	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
	Средна	0 8	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0
	Минимална	9 7	6 5	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимална	4 1	5 0	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
	Средна	0 8	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0	2 0
	Минимална	9 7	6 5	5 0	4 2	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6	3 6
ВР. МУСАЛА	Максимална	5 2	4 0	1 3	2 5	0 5	0 5	3 0	6 0	9 3	4 0	3 0
	Средна	1 6	-3 0	-9 2	-1 9	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4	-2 4
	Минимална	10 5	8 5	6 0	2 7	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5	2 5

7

В А Л Е К
в мм (литри на кв. метър) за периода 11-20.XII. 19 84 г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
ВИДИН	-	-	-	-	2	0	-	-	-	-	2	12
НОВО СЕЛО	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	4
КУЛА	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6	26
БЕЛОГРАДЧИК	-	-	-	-	6	1	-	-	-	-	7	41
ГРАМАДА	-	-	-	0	4	0	-	-	-	-	4	22
МИХАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	6	1	5	0	-	-	12	86
ЛОМ	-	-	-	-	3	-	-	-	-	0	3	19
БЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	18
БРУСАРЦИ	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4	24
БОЙЧИНОВЦИ	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	7
БЕРКОВИЦА	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	10
ВРАПА	-	-	-	-	3	1	0	-	-	0	4	22
ГАБАРЕ	-	0	0	-	4	2	-	-	-	-	6	33
ОРЯХОВО	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
КНЕЖА	-	0	-	-	1	-	-	0	0	0	1	6
ЛОВЕЧ	-	0	-	-	2	1	-	0	-	0	3	21
ЛУКОВИТ	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	12
ТЕТЕВЕН	-	4	-	-	2	2	-	-	-	-	8	50
УГЪРЧИН	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	3	17
ТРОЯН	-	7	1	-	2	0	-	-	-	-	10	71
АЛЕКСАНДРОВО	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	17
ПЛЕВЕН	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-	1	7
ЛЕВСКИ	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
ПОРДИМ	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	6
НИКОПОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВАЧЕНЕ	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
ГАБРОВО	-	0	1	-	2	0	-	-	-	-	3	15
СЕВЛИЕВО	-	-	2	-	4	0	-	-	-	0	6	46
ТРЯВНА	-	2	3	-	-	0	-	-	-	-	5	25
ДРЯНОВО	-	1	1	-	3	0	-	-	-	-	5	31
В. ТЪРНОВО	-	0	6	-	3	1	-	-	-	-	10	59
ЕЛЕНА	-	1	3	-	4	0	-	-	-	-	8	44
СВИЩОВ	-	-	0	-	1	-	-	-	-	-	1	7
ПАВЛИКЕНИ	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-	1	7

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
РУСЕ	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0	1	5
БЯЛА	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2	12
СЛИВО ПОЛЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОБР. ЧИФЛИК	-	1	0	-	-	-	-	-	-	0	1	7
СИЛИСТРА	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
ТУТРАКАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДУЛОВО	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
РАЗГРАД	-	8	0	-	0	0	-	-	-	-	8	57
ИСПЕРИХ	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	12
КУБРАТ	-	6	-	0	-	-	-	-	-	-	6	40
САМУИЛ	-	8	1	1	2	-	-	-	-	-	12	63
ТЪРГОВИЩЕ	-	6	0	0	2	0	-	-	-	0	8	38
ПОПОВО	-	5	2	-	-	-	-	-	-	-	7	44
ОМУРТАГ	-	1	8	10	-	-	-	-	-	-	19	90
ПУМЕН	-	7	0	-	2	-	-	-	-	0	9	50
ПРЕСЛАВ	-	5	-	-	2	-	-	-	-	-	7	30
ВЕНЕЦ	-	6	-	-	1	-	-	-	-	-	7	30
НОВИ ПАЗАР	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТОЛБУХИН	0	1	0	-	-	-	-	-	-	0	1	6
ТЕРВЕЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЛАТНИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПАБЛА	-	2	-	-	-	-	0	-	-	-	2	11
КАЛИАКРА	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	12
КАВАРНА	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	12
БАЛЧИК-ТУЗЛАТА	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
ВАРНА	-	2	-	-	0	-	-	-	-	0	2	12
СУВОРОВО	-	1	-	-	0	-	-	-	-	-	1	6
ПРОВАДИЯ	-	4	-	-	1	-	-	-	-	-	5	24
СТАРО ОРЯХОВО	-	7	-	-	1	0	-	-	-	1	9	43
БУРГАС	-	4	-	-	2	0	-	-	-	0	6	25
ПОМОРИЕ	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	6	32
СОЗОПОЛ	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	12
МИЧУРИН	-	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
МАЛКО ТЪРНОВО	-	4	-	-	5	4	-	-	-	-	13	27
ЗВЕЗДЕЦ	-	4	-	-	3	4	-	-	-	-	11	32
ФАКИЯ	-	5	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
ГРУДОВО	-	2	-	-	1	3	-	-	-	-	6	23

[illegible]

С В Е Д Е Н И Е

за снежната покривка в см през десетдневното 11 - 20.XII.1984

СТАНЦИИ	Д А Т И										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
НОВО СЕЛО	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	
ГРАМАДА	-	-	-	-	4	2	1	1	-	-	
ПЕТРОХАН	-	-	3	5	10	8	2	2	-	-	
ВЪРШЕЦ	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	
КНЕЖА	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
ВРАЦА	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	
БОТЕВГРАД	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	
ТЕТЕВЕН	-	-	-	3	4	4	2	1	-	-	
ТРОЯН	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	
ПЛЕВЕН	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
ВЪБЕЛ	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	
СЕВЛИЕВО	-	-	-	-	17	6	-	-	-	-	
ГАБРОВО	-	-	2	1	5	5	-	-	-	-	
В. ТЪРНОВО	-	-	3	-	4	3	2	-	-	-	
ПАВЛИКЕНИ	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	
СЛАВЯНОВО	-	2	-	1	3	7	3	-	-	-	
ТЪРГОВИЩЕ	-	-	-	-	2	1	1	-	-	-	
ТОЛБУХИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КАРНОБАТ	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	
КАЗАНЛЪК	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
ЧИРПАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ДИМИТРОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
СВИЛЕНГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КЪРДЖАЛИ	-	-	4	3	3	2	1	-	-	-	

[illegible]

КУЛТУРА	ПЪРВИЦА				ДЪЛБОКА ОРАН				ИДЦЕРНА				ДРУГИ КУЛТУРИ			
	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	
Почвен слой/см	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
Влага	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
Стенция	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
КАПИТАНОНИ-Вд																
ГРАМАЦА-Вд																
Д-Р ИОСИМОВО-Мд																
БЪЗОВЕЦ-Мд																
КНЕПА																
НОВАЧЕНЕ-Дд																
НИКОЛАЕВО-Дд																
БОРИМА-Мд																
НАВЛИКЕНИ																
ОБР. ЧЕДЛИК-Ро	13 83	29 77	41 71	65 71	15 89	26 74	35 68	53 67	34 83	54 80	57 68	19 92	36 80	56 76	86 76	
ТАРТУМЛЕ	20 55	35 80	57 76	86 76	15 82	31 75	43 72	75 72								
ЦАГЪВ БРОД-Мд	21 108	50 113	86 106	127 95	23 114	43 104	59 90	90 84	53 115	73 99	102 87					
РАЗГРАД	10 74	21 69	31 67	47 65	9 71	24 73	42 73	63 69	6 52	7 52	18 56					
ИСКЕРК	14 84	28 87	39 75	55 74	13 81	29 78	47 79	60 75	14 62	14 61	14 63					
СИМАСТА	11 76	26 75	32 68	47 70	10 74	27 74	42 74	59 73	20 68	23 63	23 62					
ГЛАВНИЦА-Со	11 78	22 73	27 70	30 65	8 70	25 76	29 71	29 62	18 68	19 65	19 58					
КОР. ИНСТИТУТ-Дд	15 73	31 78	37 68	44 63	16 81	35 82	46 74	63 68	26 72	31 65	35 60					

КУЛТУРА	ПЪРВИЦА				ДЪЛБОКА ОРАН				ИДЦЕРНА				ДРУГИ КУЛТУРИ			
	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	
Почвен слой/см	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
Влага	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
Стенция	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
СУВОРОВО-ВЪ	8 74	20 78	31 74	48 68	12 84	30 89	48 84	71 75	22 80	23 68	26 61	22 121	51 112	113 123	193 113	
Г. ТРАЙКОВ					15 96	36 92	76 93	90 74	33 89	75 96	111 82					
КАРПОБАТ	11 76	24 73	33 69	38 65	13 80	26 76	72 73	51 69	24 73	29 67	45 68					
КАЧЕВО-ВЪ																
СЪЛИВЕО-СЪ	11 82	27 76	27 69	49 71	16 69	33 68	58 72	109 75	28 63	34 58	49 57	16 97	41 100	77 98	149 100	
КАЗАНЪК	14 64	22 56	26 53	48 57	10 70	25 72	43 76	68 72	18 66	21 65	35 65	14 64	22 56	32 57	64 62	
ЧИРЛИН	10 70	24 71	40 73	69 73	5 75	5 64	5 63	28 70	16 77	28 76	43 74					
ХАСКОВО	7 81	13 74	18 71	39 73	20 93	45 87	54 88	83 78	66 116	94 101	128 90					
ЛЪВЕНЦИ					8 52	8 51	30 53	49 50	25 75	37 65	69 64					
ДЖЕЗ	11 63	29 67	41 61	67 56	0 37	0 47	0 50	7 53	7 57	20 74	44 82	0 39	0 45	0 45	1 47	
ПЮДИВ	9 62	29 82	70 108	133 114	4 50	10 57	26 66	70 79	8 52	15 57	49 71	7 62	15 63	31 70	57 74	
ПАЗАРЪК	11 79	28 85	57 91	110 94												
Г. ЮЗЕН-СЪ																
ТАВАЛИЧЕВО-МЪ																
САПЛИНСКИ																

З а б е л е ж к а: Влажността в % от ШВ е изчислена от общия запас влага в почвата.

Печатница на Главно управление "Хидрология и метеорология"
при Българска Академия на Науките-София 1113, бул. "Ленин" 66
=====

Началник ГУХМ проф. д-р Г. Милошев

Телефони: централа 72-22-71

отдел "Информация и печат" вѓтр. 239
сектор "Средносрочна прогноза" вѓтр. 231
сектор "Месечна прогноза" вѓтр. 267
сектор "Агропрогнози" вѓтр. 230

Редактор Л. Дѓбов

Стилов редактор

Технически редактор С. Асенова

Формат 70x100/16

Порѓчка №

Тираж 210 **467**