

ГЛАВНО УПРАВЛЕНИЕ „ХИДРОЛОГИЯ И МЕТЕОРОЛОГИЯ“
ПРИ БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

11-20.I.1982 г.



СОФИЯ
1982

ПРОГНОЗА

за времето от 23-26 януари

Ще преобладава облачно време. На места, през втората половина от периода ще превали предимно сняг. Минимални температури между -4 и 1° , максимални - между 2 и 7° .

М. Стефанова

І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. В началото на десетдневieto в тила на циклонална област с център над северните райони на Скандинавския п-ов и челото на антициклон с център над Великобритания над страната от север започна да нахлува студен въздух. Преобладаваше облачно време на места с преваливания от сняг.

През останалата част от периода времето се развиваше под влиянието на обширен антициклон, който обхващаше почти целия континент. Преобладаваше слънчево и тихо време с мъгли в Дунавската равнина, Тракийската низина и котловините. Минималните температури се понижиха, а там, където мъглите бяха по-трайни се задържаха и ниски максимални температури. В края на периода, поради източен поток при земята в периферията на антициклон, облачността се увеличи, вятърът се усили и мъглите се разсеяха. Минималните температури се повишиха.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. През повечето дни на десетдневieto средноденоношните температури бяха по-ниски от нормалните. Най-ниски (между -3 и -8° в по-голямата част от страната) те бяха на 14 и 15.І, а най-високи (между 2 и 8°) - на 12.І; по Черноморието и в югоизточните райони и на 18, 19.І.

Най-високите максимални температури (между 8 и 13° , във Враца 14° , в Тракийската низина и в някои райони на Дунавската равнина от 4 до 8°) бяха измерени на 12.І и на изолирани места и на 16 и 17.І, а най-ниските минимални (между -7 и -13° , в Петрич -4°) - главно на 15.І, в североизточните райони на 14, в София и Петрич на 17.І.

Средната десетдневна температура в по-голямата част от страната беше с 1 до 3° по-ниска от нормалната и само в крайните североизточни райони и в Югозападна България около нормалната.

3. ВАЛЕЖИ. Десетдневieto беше сухо със слаби (от 2 до 10 л. на метър квадратен) преваливания в началото на десетдневieto. В повечето райони количеството на валежа беше 50% от нормалното за този период.

3. СНЕЖНА ПОКРИВКА. В равнината тънката снежна покривка (от 2 до 5 см) в повечето места през втората половина на десетдневieto се стопи. В планинските райони в зависимост от височината им дебелината на снежната покривка се колебае от 30 до 100 см.

5. ОСОБЕНИ ЯВЛЕНИЯ. В Дунавската равнина и Тракийската низина, главно през втората половина на десетдневieto се образуваша мъгли.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. Слаби валежи още в началото на десетдневното образуваха почти в цялата страна съвсем тънка и незначителна снежна покривка. Поради студеното време обаче тя се запази през цялото десетдневие. Почвата бе замръзнала в умерена степен на дълбочина до 10-12 см. Състоянието ѝ бе подходящо за извършване на дълбока оран.

Водният запас на почвата не претърпя съществени промени. В по-голямата част на страната продуктивната влага в слоя 0-100 см бе между 140-170 мм, а общият запас влага 90-100 % от ППВ. По-малко - между 110-140 мм и общ запас 80-90 % от ППВ бе в крайдунавските райони, в част от Лудогорието и Добруджа и в по-голямата част на Тракийската низина.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Състоянието на относителен зимен покой, в което преминаха и есенните посеви непосредствено след застудяването от 7 януари, се запази през цялото десетдневие почти в цялата страна. Само покрай Черноморието, и то главно южната му половина през последните 2-3 дни от десетдневното топлинните условия бяха значително по-благоприятни и предизвикаха възобновяването и бавното протичане на вегетационните процеси при есенните посеви. В останалата част от страната средните денонощни температури бяха с отрицателни стойности - до минус 4-5 градуса, и не позволяваха развитието на есенните посеви.

На 15 и 16 януари в отделни райони на страната минималните температури се понижиха до -12, -16 градуса, а на почвената повърхност - и до -18°, но те бяха наблюдавани върху тънка снежна покривка, която намаляваше вредното им влияние и предпазваше есенните посеви, включително и най-късните от евентуални зимни повреди. Преминуването на всички есенни посеви протичаше нормално.

Трайните насаждения бяха в покой, а състоянието им - нормално.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. Тихото и спокойно време, незначителната снежна покривка и замръзналата почва създаваха подходящи условия за работа на полето. Извършваше се зимно пръскане и резитби на овощните градини, извозване на оборски тор, подготовка на тютюневи лехи, някои работи, свързани със зеленчу. пр-во и др. Съставили: М.Стефанова, Б.Стоянова, Н.Витанов и Ст.Николов

СРЕДНИ ДЕСЕТДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА ЗА ПЕРИОДА 11-20.I.1982 г.

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

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

СТАНЦИИ	Дата Елементи	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ТЪРГОВИЩЕ	Максимална	5,5	6,5	8,4	-1,2	1,0	7,0	7,4	3,5	0,5	0,8
	Средна	-2,5	-6,0	-6,0	-11,2	-3,3	-1,6	-1,5	-6,5	-3,7	-2,0
	Минимална	-7,1	-7,5	-7,0	-10,7	-10,2	-6,5	-6,5	-8,0	-3,7	-2,0
ШУМЕН	Максимална	1,0	8,2	-3,5	-2,5	0,3	5,6	3,5	4,2	2,0	0,8
	Средна	-2,3	-4,8	-7,0	-10,7	-10,2	-6,5	-6,5	-8,0	-3,7	-2,0
	Минимална	-7,1	-7,5	-7,0	-10,7	-10,2	-6,5	-6,5	-8,0	-3,7	-2,0
ТОЛБУХИН	Максимална	1,5	10,2	3,0	-2,4	2,6	4,5	3,3	3,5	2,0	2,3
	Средна	-1,8	-2,6	-6,0	-10,0	-8,5	-6,5	-5,2	-3,4	-0,5	-2,4
	Минимална	-8,5	-8,5	-6,0	-10,0	-8,5	-6,5	-5,2	-3,4	-0,5	-2,4
ВАРНА	Максимална	3,8	12,0	0,0	-1,8	3,8	8,0	8,0	7,4	4,5	3,0
	Средна	-1,5	6,0	-4,0	-7,0	-6,0	-4,0	-2,4	0,4	3,0	0,3
	Минимална	-5,5	-5,5	-4,0	-7,0	-6,0	-4,0	-2,4	0,4	3,0	0,3
БУРГАС	Максимална	0,5	6,3	0,0	1,5	2,5	7,0	6,5	6,5	5,4	5,2
	Средна	-0,8	0,0	-4,0	-6,5	-6,5	-5,7	-5,0	-5,0	-4,0	-2,0
	Минимална	-4,4	-4,4	-4,0	-6,5	-6,5	-5,7	-5,0	-5,0	-4,0	-2,0
ЯМБОЛ	Максимална	0,3	4,0	3,5	3,4	1,2	2,5	5,5	3,5	3,4	3,2
	Средна	-1,5	-1,5	-6,0	-9,5	-11,0	-1,2	-2,0	-3,6	-0,6	-1,0
	Минимална	-5,0	-5,0	-6,0	-9,5	-11,0	-1,2	-2,0	-3,6	-0,6	-1,0
СЛИВЕН	Максимална	0,5	3,6	2,0	-1,2	0,5	6,0	7,5	3,0	3,0	4,0
	Средна	-1,0	-2,2	-4,0	-4,8	-3,2	-6,3	-4,2	-3,2	-0,5	-0,5
	Минимална	-4,0	-4,0	-4,0	-4,8	-3,2	-6,3	-4,2	-3,2	-0,5	-0,5
СТ.ЗАГОРА	Максимална	0,5	2,0	5,0	-0,5	5,5	2,0	4,0	2,0	3,2	4,0
	Средна	-1,5	-3,0	-1,0	-5,5	-7,8	-3,0	-2,0	-5,0	-0,5	-1,0
	Минимална	-4,4	-4,4	-3,0	-11,2	-11,5	-3,0	-1,1	-5,0	-0,5	-1,0
ХАСКОВО	Максимална	4,4	6,2	2,0	-1,8	0,5	4,0	4,0	0,0	0,0	2,0
	Средна	-1,2	-3,4	-2,0	-12,8	-13,3	-12,2	-11,0	-7,0	-2,4	-0,5
	Минимална	-4,3	-4,3	-4,0	-12,8	-13,3	-12,2	-11,0	-7,0	-2,4	-0,5
КЪРПАЛИ	Максимална	0,3	12,3	4,5	-0,9	3,6	8,0	9,0	4,5	2,0	5,8
	Средна	-1,2	6,0	-1,0	-5,2	-9,3	-7,9	-1,4	-5,0	-1,4	-0,0
	Минимална	-3,2	-1,5	-4,0	-7,6	-9,3	-7,9	-1,4	-5,0	-1,4	-0,0

СТАНЦИИ	Дата		11 12 13 14 15 16 17 18 19 20																
	Елементи																		
РАЙКОВО	Максимална	3.5	10.5	4.1	5	4.8	6.0	9.0	2.0	8.3	1.4	0.0	1.3	5.3					
	Средна	0.8	4.5	-3.2	-0.5	-13.0	-3.0	-3.0	-3.0	-1.4	-8.4	0.0	-1.5	-3.0					
	Минимална	-2.2	-0.8	-5.0	-12.6	-13.0	-13.0	-8.0	-9.0	-9.0	-9.4	-8.4	0.0	-5.0					
ПЛОЩИВ	Максимална	0.2	4.8	7.8	1.0	1.7	2.7	3.3	3.3	1.0	0.5	5	1.5						
	Средна	-1.5	1.2	0.2	-6.5	-7.3	-5.5	-4.5	-12.3	-3.0	-3.2	0.5	-1.5						
	Минимална	-3.5	-4.0	-2.0	-7.4	-13.9	-11.5	-11.5	-12.3	-9.0	-9.0	-3.2	-1.5						
ПАЗАРДЖИК	Максимална	-1.2	4.8	4.6	0.2	0.7	4.5	8.0	3.4	2.4	0.8	0.8	1.2						
	Средна	-2.2	2.2	0.2	-7.0	-8.0	-12.2	-12.2	-9.6	-7.0	-3.9	0.8	-1.0						
	Минимална	-3.6	-5.5	-2.0	-5.4	-14.2	-14.2	-12.2	-9.6	-7.0	-3.9	0.8	-1.0						
БЛАГОЕВГРАД	Максимална	5.9	11.7	4.2	3.8	4.2	5.2	6.4	6.4	7.5	8.8	4.8	4.5						
	Средна	2.8	8.3	1.5	0.8	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0						
	Минимална	0.5	3.9	0.0	-1.0	-6.7	-5.7	-5.8	-5.8	3.3	3.3	5.6	4.2						
ПЕТРИЧ	Максимална	3.0	7.5	4.0	3.0	5.0	6.0	7.0	7.0	8.0	9.0	5.0	4.0						
	Средна	2.3	3.8	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
	Минимална	-0.5	1.0	1.0	0.5	-3.0	-4.0	-4.0	-4.2	3.2	3.2	3.8	2.2						
СОФИЯ	Максимална	5	11.0	4.8	2.0	2.0	4.0	5.0	5.0	6.0	7.0	4.0	3.0						
	Средна	-2.5	5.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
	Минимална	-2.5	-4.5	-3.0	-7.0	-10.6	-10.6	-10.1	-12.6	3.2	3.2	3.8	2.2						
ПЕРНИК	Максимална	3.0	11.0	4.8	1.0	2.0	4.0	5.0	5.0	5.5	6.0	3.0	5.0						
	Средна	0.8	5.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
	Минимална	(2,2)	2.0	-3.0	-4.2	-9.5	-9.5	-8.0	-8.0	7.0	7.0	7.0	5.0						
КОСТЕНДИЛ	Максимална	2.2	9.5	3.0	2.0	4.0	6.0	7.0	7.0	8.0	9.0	5.0	4.0						
	Средна	0.2	4.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
	Минимална	0.1	-0.5	-1.0	-2.0	-3.3	-3.3	-3.3	-3.3	3.0	3.0	3.0	1.0						
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимална	3.8	11.8	5.4	2.0	2.0	4.0	5.0	5.0	6.0	7.0	4.0	3.0						
	Средна	-3.8	5.4	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
	Минимална	-4.0	-3.6	-14.0	-14.4	-15.3	-15.3	-15.3	-15.3	3.4	3.4	3.4	1.0						
ВР. МУСАЛА	Максимална	5.3	15.4	6.8	9.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4						
	Средна	-6.0	6.9	10.0	11.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5						
	Минимална	-6.6	-6.9	-13.0	-16.2	-9.8	-9.8	-5.4	-5.4	7.0	7.0	7.0	5.0						

В А Л Е Ж
в мм (литри на кв. метър) за периода 11-20. I. 19 82 г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
ВИДИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВО СЕЛО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
КУЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЕЛОГРАДЧИК	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	14
ГРАМАДА	2	-	1	-	-	-	-	-	-	0	3	19
МИХАЙЛОВ РАД	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	4	36
ЛОМ	2	-	-	0	-	-	-	-	-	-	2	15
ВЪЛЧЕДРЫ	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	15
БРУСАРИ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
БОЙЧИНОВЦИ	1	-	1	0	-	-	-	-	-	-	2	17
БЕРКОВИЦА	1	-	1	4	-	-	-	-	-	-	6	38
ВРАЦА	0	-	2	1	-	-	-	-	-	1	4	27
ГАБАРЕ	1	0	2	2	-	-	-	-	-	0	5	36
ОРИХОВО	1	-	0	0	-	-	-	-	-	0	1	9
КНЕЖА	1	-	3	0	-	-	-	-	-	-	4	31
ЛОВЕЧ	1	0	5	1	-	-	-	-	-	0	7	64
ЛУКОВИТ	1	-	4	2	-	-	-	-	-	-	7	58
ТЕТЕВЕН	2	-	2	6	-	-	-	-	-	-	10	71
УГЪРЧИН	1	-	3	4	-	-	-	-	-	-	8	50
ТРОЯН	1	-	3	2	-	-	-	-	-	-	6	55
АЛЕКСАНДРОВО	1	-	3	2	-	-	-	-	-	-	6	43
ПЛЕНЕН	1	-	5	1	-	-	-	-	-	-	7	58
ЛЕВСКИ	1	-	4	2	-	-	-	-	-	-	7	64
ПОРДИМ	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	5	42
НИКОПОЛ	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4	29
НОВАЧЕНЕ	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	33
ГАБРОВО	1	-	1	6	-	-	-	-	-	-	8	50
СЕВЛИЕВО	1	-	0	1	-	-	-	-	-	-	2	18
ТЯВНА	3	-	1	4	-	-	-	-	-	-	8	53
ДРЯНОВО	1	1	8	1	-	-	-	-	-	0	11	79
В. ТЪРНОВО	1	-	3	0	-	-	-	-	-	-	4	29
ЕЛЕНА	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	4	25
СВИДОВ	3	-	0	-	-	-	-	-	-	-	3	25
ПАВЛИКЕНИ	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	8

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
РУСЕ	7	-	0	-	-	-	-	-	-	-	7	58
БЯЛА	2	-	0	-	-	-	-	-	-	-	2	17
СЛИВО ПОЛЕ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29
ОБР. ЧИФЛИК	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	83
СИЛИСТРА	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	13
ТУТРАКАН	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	20
ДУЛОВО	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	38
РАЗГРАД	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5	38
ИСПЕРИХ	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	50
КУБРАТ	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5	30
САМУИЛ	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5	26
ТЪРГОВИЩЕ	1	-	4	0	-	-	-	-	-	0	5	25
ПОПОВО	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	6	46
ОМУРТАГ	0	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	21
ШУМЕН	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	15
ПРЕСЛАВ	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4	27
ВЕНЕЦ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
НОВИ ПАЗАР	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3	27
ТОЛБУХИН	4	0	0	0	-	-	-	-	-	0	4	29
ТЕРВЕЛ	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	31
БЛАТНИЦА	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	13
ШАБЛА	2	-	0	0	-	-	-	-	-	-	2	9
КАЛИАКРА	1	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1	7
КАВАРНА	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	22
БАЛЧИК-ТУЗЛАТА	3	-	0	0	-	-	-	-	-	-	3	19
ВАРНА	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	17
СУВОРОВО	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3
ПРОВАДИЯ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	13
СТАРО ОРЯХОВО	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3	17
БУРГАС	4	-	1	1	-	-	-	-	-	-	6	43
ПОМОРИЕ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	33
СОЗОПОЛ	5	-	2	2	-	-	-	-	-	-	9	48
МИЧУРИН	5	-	-	3	-	-	-	-	-	-	8	36
МАЛКО ТЪРНОВО	6	-	-	7	-	-	-	-	-	-	13	36
ЗВЕЗДЕЦ	8	-	-	2	-	-	-	-	-	-	10	25
ФАКИЯ	6	-	-	3	-	-	-	-	-	-	9	43
ГРУДОВО	0	0	-	2	-	-	-	-	-	-	2	11

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
АЙТОС	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	15
КАРНОВАТ	2	-	1	0	-	-	-	-	-	-	3	30
СУНГУРЛАРЕ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	12
СЛИВЕН	1	-	-	0	-	-	-	-	-	-	1	7
ГРАДЕЦ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	14
КОТЕЛ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5
БЕРМЕН	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	4	44
ЛЮБ. МАХАЛА	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	5	31
НОВА ЗАГОРА	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	5	42
БЕБОЛ	4	-	1	2	-	-	-	-	-	-	7	64
ЕЛХОВО	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4	29
Г. ДЕРВЕНТ	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	9	32
ТОПОЛОВГРАД	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4	21
СТАРА ЗАГОРА	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	3	23
ОПАХ	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	3	17
ШИПКА	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	6	33
КАЗАНЛЪК	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
ЧИРПАХ	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	5	36
ХАСКОВО	5	-	-	2	-	-	-	-	-	-	7	39
ДИМИТРОВГРАД	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	3	16
ХАРМАНЛИ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
СВИЛЕНГРАД	3	-	-	0	-	-	-	-	-	-	3	13
КЪРДЖАЛИ	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	5
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	13
КРУМОВГРАД	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	12
МОМЧИЛГРАД	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4	17
ДИНО	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	11
РАЙКОВО	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	5	15
ЗЛАТОГРАД	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	5
СРЕДНОГОРИЦА	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	7
ДЕВИН	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	42
ДОСНАТ	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	6
ЧЕНЕЛАРЕ	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	9
ШОВЛИВ	0	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4	33
ТОПОЛОВО	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	4	23
АСЕНОВГРАД	2	-	-	0	-	-	-	-	-	-	2	15
ПЪРВОМАЙ	2	-	-	4	-	-	-	-	-	-	6	30

[illegible]

СВЕДЕНИЕ

за снежната покривка в см през десетдневното 11-20.I.1982г.

[illegible]

СТАЦИИ	Дати	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ВЕЛ ИГРАД		5	4	3	7	5	3	2	1	-	-
ПИЛОП		1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
ИХИ МАН		4	4	2	3	2	2	2	2	2	2
ВАКАРЕЛ		5	6	4	4	2	2	2	-	-	-
САМОКОВ		4	2	1	2	1	-	-	-	-	-
ДРАГОМАН		2	3	3	2	2	2	2	2	-	-
СОФИЯ		1	1	1	2	2	1	1	1	1	1
ЧЕРНИ ВРЪХ		110	112	112	112	112	110	108	106	104	100
ТРЪН		-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
КЮСТЕНДИЛ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЛАГОЕВГРАД		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РИЛСКИ МАНАСТИР		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БАНСКО		5	5	5	6	5	4	3	3	2	-
с.ПИРИН		1	1	1	3	1	-	-	-	-	-
Г.ДЕЛЧЕВ		-	-	-	1	-	-	-	-	-	-

ПРОДУКТИВНА ВЛАГА В ММ (м³/дн) И ВЪЗРАСТ НА ПОСЕТА В % ОТ ЦЕЛ ММ 17.I.1982 г.

КЛУБРА	ПШЕНИЦА				ДЪЛБОКА ОРАН				ЛЮЦЕРНА				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	
Почва смол/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 %	
Стандарт	18	94	38	87	72	91	134	92	17	91	42	92	77	94	141	
КАШТАНОВИ																
ГРАМАДА																
Д-Р БОСНОВО																
БЪСОВЕЦ	29	126	52	101	85	95	110	79	22	106	50	99	81	93	125	
КНЕЖА	21	100	41	92	73	93	117	88	23	105	45	97	79	96	139	
НОВАЧЕВ	20	106	40	97	74	94	125	90	19	103	45	104	92	103	172	
БЕКОЛАЧЕВ	39	155	64	124	92	107	163	104	31	136	66	124	99	111	170	
БОРНА	28	112	51	111	87	97	156	88								
ПАРМАНЕВИ	15	88	35	88	69	91	137	94	17	92	38	91	71	92	134	
ОБР. ЧИЛИК	25	120	51	103	95	102	158	97	18	97	44	95	87	97	161	
ТАРЛОВИЧЕ	22	100	45	88	79	87	138	88	23	102	48	91	85	90	147	
ПАРЪВ БРОД	19	103	42	104	82	104	156	104	21	108	44	105	80	103	143	
ИСТЕРИ	23	108	52	102	84	98	145	98	16	88	38	87	72	92	143	
СВЕЛСТА	15	87	36	84	65	86	123	91	15	87	38	85	70	89	130	
ЮР. ИСТИН	24	103	49	98	92	100	167	100	21	94	45	93	87	97	159	
СЪБОРО	20	105	40	97	71	97	117	88	18	100	39	100	63	95	127	

С. И. В. а
34 157 63 128 121 120 234 112

с.П.В.а

34 157 63 128 121 120 234 112

КЛУБЪТ	ПШЕНИЦА				ДЪБОВА ОРАБ				ИДПЕРВА				ЯРУГ				КЪАТЪРЪ					
	0-10		0-25		0-50		0-100		0-10		0-25		0-50		0-100							
Борба	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %						
Средна	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %						
Г. ТРАКОВ	22	90	54	93	92	91	160	93	26	100	68	108	128	109	230	112	55	113	91	97	190	95
КАРДЕРАТ																						
САНДИНА	15	95	40	98	82	102	168	107	17	100	46	104	94	109	190	113	33	90	63	93	140	98
СЪМЕРУ	19	106	43	102	80	100	116	91	16	97	35	94	63	90	105	87	41	100	74	97	111	89
КАСАНИК	23	89	44	81	82	86	134	73	20	81	39	75	74	81	121	79	41	78	68	77	106	74
ЧИТИЛ	18	87	43	87	82	90	155	91	21	93	47	90	88	93	171	94	47	90	89	93	185	97
ХАКОВО	16	105	36	97	67	96	120	93	15	102	35	97	60	92	112	91						
ИДЖЕЦИ	34	140	59	106	92	100	172	103	40	160	87	143	122	117	165	101						
ДЖЕДИ	15	100	37	96	71	93			19	92	45	90	87	93	202	102	37	96	89	108	193	112
ТОРЮМБ	32	120	65	124	96	126	132	114	18	85	27	80	44	90	47	80	42	124	69	117	151	117
КАСАРИК	18	108	39	105	67	98	126	100	21	121	40	105	62	94	87	85	34	95	60	93	125	99
ЧЕНОИСТЕЖ																						
ТАРАКЧЕО	15	85	36	92	64	96	131	99	17	90	35	90	64	94	120	96	53	109	95	105	210	112
САНАДСКИ	20	123	52	129	107	133	216	136	16	100	34	94	60	89	109	88	49	117	100	120	197	121

З а б е л я ж к а. Височината в % от ИДБ е изчислена от общия запас вода в почвата.

Редактор Л. Дъбов

Стилов редактор К. Съева

Технически редактор Ст. Асенова

Пор. №

18

Тираж 225 бр.

Формат 700x1000/16

Печатница на Главно управление „Хидрология и метеорология“ — София