

ISSN 0204-5710

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО
И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

1—10. VI. 1988 г.

София . 1988 г.

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. В началото на десетдневното страната се намираше в предната част на долина, простираща се от Балтийско море и Финландия на юг към Централното Средиземноморие. На 2 и 3.VI от запад на изток през Балканския полуостров премина добре изразен студен фронт. У нас това е свързано със силни ветрове и почти повсеместни валежи. Температурите чувствително се понижиха, последва повишение на налягането и на 4.VI се установи слънчево време.

От 5 до 7.VI времето се развлича под влияние на обширна депресия над Средиземноморието, преместваща се бавно на североизток. През Балканския полуостров преминаха слабо изразени фронтални смущения, под чието влияние се получаваха временно лабилизиране.

На 8.VI беше предимно слънчево, а на 9.VI се заоблачи от югозапад под влиянието на топъл фронт, свързан с южен циклон. На 10.VI страната бе в безградиентно барично поле. След пладне на места имаше конвективни явления.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средноденоношните температури, близки до нормалните през първия ден, чувствително се понижиха на 2.VI и до 4.VI оставаха по-ниски от нормалните. Впоследствие те се повишиха и с незначителни понижения главно около 7-8.VI оставаха по-високи /между 20 и 25°C/ от нормалните. Най-студено /средноденоношните температури между 12 и 16°C/ беше на 2 и 3.VI, а най-топло /средноденоношните температури между 21 и 26°C/ - предимно на 8 или 10.VI, а в някои райони и на 5.VI.

Средните десетдневни температури /между 16 и 22°C/ в по-голямата част от страната бяха около нормалните.

Най-високите температури /между 27 и 32°C, в Ямбол 34°C, по Черноморието около 26°C/ бяха наблюдавани в Западна България предимно на 1 и 5.VI, а в Източна - на 8 и 10.VI. Най-ниските температури /между 7 и 12°C, в Габрово 4°C/ бяха измерени през периода 3 - 5.VI.

3. ВАЛЕЖИ. На много места около 2 и 7.VI, а в някои райони и в края на десетдневното валиха предимно краткотрайни летни дъждове. В по-голямата част от страната сумата им /между 15 и 35 l/m²/ е близка до нормалната - между 70 и 150% от нормата. Повече са валежите /между 35 и 65 l/m² - до 2,5 пъти повече от нормата/ в някои предпланински и планински райони. Най-много валеж беше измерен в Тетевен - 95 l/m², Банкя - 90 l/m², Враца - 88 l/m², Трън 86 l/m², Тер-

вел - 70 l/m^2 , Панагюрище, Тутракан и Дряново - 66 l/m^2 . Сравнително малко са валежите /между 2 и 15 l/m^2 - от 10 до 70% от нормата/ по Черноморието, в района на Източните Родопи и Странджа и в източната част на Горнотракийската низина.

4. СИЛЕН ВЯТЪР. Около 2.VI в много райони беше регистриран силен /между 14 и 18 m/s /, предимно северозападен вятър. Скоростта на вятъра в Ново село, Бъзовец, Лом, Враца, Габаре, яз. "Г.Димитров", София и Гоце Делчев достигна 20 m/s , в Кнежа - 21 m/s , в Калиакра - 24 m/s , в Оряхово, Черни връх и вр.Ботев - 28 m/s .

5. ОСОБЕНИ ЯВЛЕНИЯ. Предимно около 7.VI в някои райони /Тетевен, Карапелит, Бойково, Храбрино, Розино, Клисурса, вр.Ботев, Черни връх, вр.Мургаш и вр.Мусала/ беше регистрирана градушка.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. През първите два-три дни постепенно от запад на изток валежите бяха повсеместни и в повечето райони значителни. Овлажняването на повърхностния почвен слой бе много добро, а в отделни райони той бе временно преовлажен и състоянието му не бе подходящо за обработка. През останалите дни от десетдневното състоянието му бе сравнително подходящо за обработка, тъй като овлажняването бе сравнително добро. Само в западната половина от страната около 7 - 8.VI преваливанията временно затрудниха различните видове обработка на почвата.

Независимо то чувствителното използване на водните ресурси на почвата при почти всички земеделски култури, с валежите се компенсирала загубите и във водните запаси на почвата не настъпиха значителни промени в сравнение с миналото десетдневие. Продуктивната влага в повърхностния почвен слой 0 - 25 см, която при есенните посеви за повечето райони бе около и над 20 mm, и общият запас, който бе 75 - 85% от ППВ, бяха напълно достатъчни. Само в отделни райони, предимно в крайдунавската част на Северозападна и Централна Северна България, Тракийската низина, по средното и долното течение на р.Струма, запасите бяха по-малки и недостатъчни - около и под 10 mm. Подобно бе положението и в еднометровия почвен слой. Сравнително достатъчни, между 70 и 100 mm и 75 - 85%, бяха запасите в по-голямата част на Дунавската равнина, Подбалканските полета и крайните югоизточни райони и почти недостатъчни - съответно 40 -

- 70 mm и 65 - 75% в крайдунавските райони на Централна и Северозападна Северна България, крайните североизточни райони и Черноморието, Тракийската низина и Югозападна България. Пролетните култури все още имат много добри водни запаси в повърхностния и в еднометровия почвен слой, където те са най-често 100 - 160 mm и 80-95%, като по-добри са при царевичата, а по-малки при слънчогледа и захарното цвекло.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Развитието на земеделските култури протичаше нормално, при променливи топлинни условия и чести преваливания. Есенните посеви навлязоха в съответните степени на узряване, като на много места бе наблюдавано полягане. Ечемикът бе масово в млечна зрелост, а голяма част от посевите в Тракийската низина и в Централна Северна България навлязоха и във въсърсна зрелост. Пшеницата бе по-назад в развитието си. През десетдневното тя навлезе в млечна зрелост и само на единични места в Южна България настъпи въсърсна зрелост. Състоянието на посевите бе добро и много добро, благодарение на широко проведената борба срещу гъбните болести и вредителите по житните култури.

Пролетните култури се развиваха нормално. Те бяха в различни етапи на листообразуване. Царевичата бе предимно в седми лист с височина на растенията 30 - 50 cm. Слънчогледът бе масово във фаза четвърти чифт листа с височина на растенията 40 - 60 cm и само на отделни места бе наблюдавано образуване на съцветия /бутонизация/. При захарното цвекло продължаваше наедряването на кореноплодите. Към приключване бе разсаждането на тютюна. Състоянието на пролетните култури бе добро и много добро.

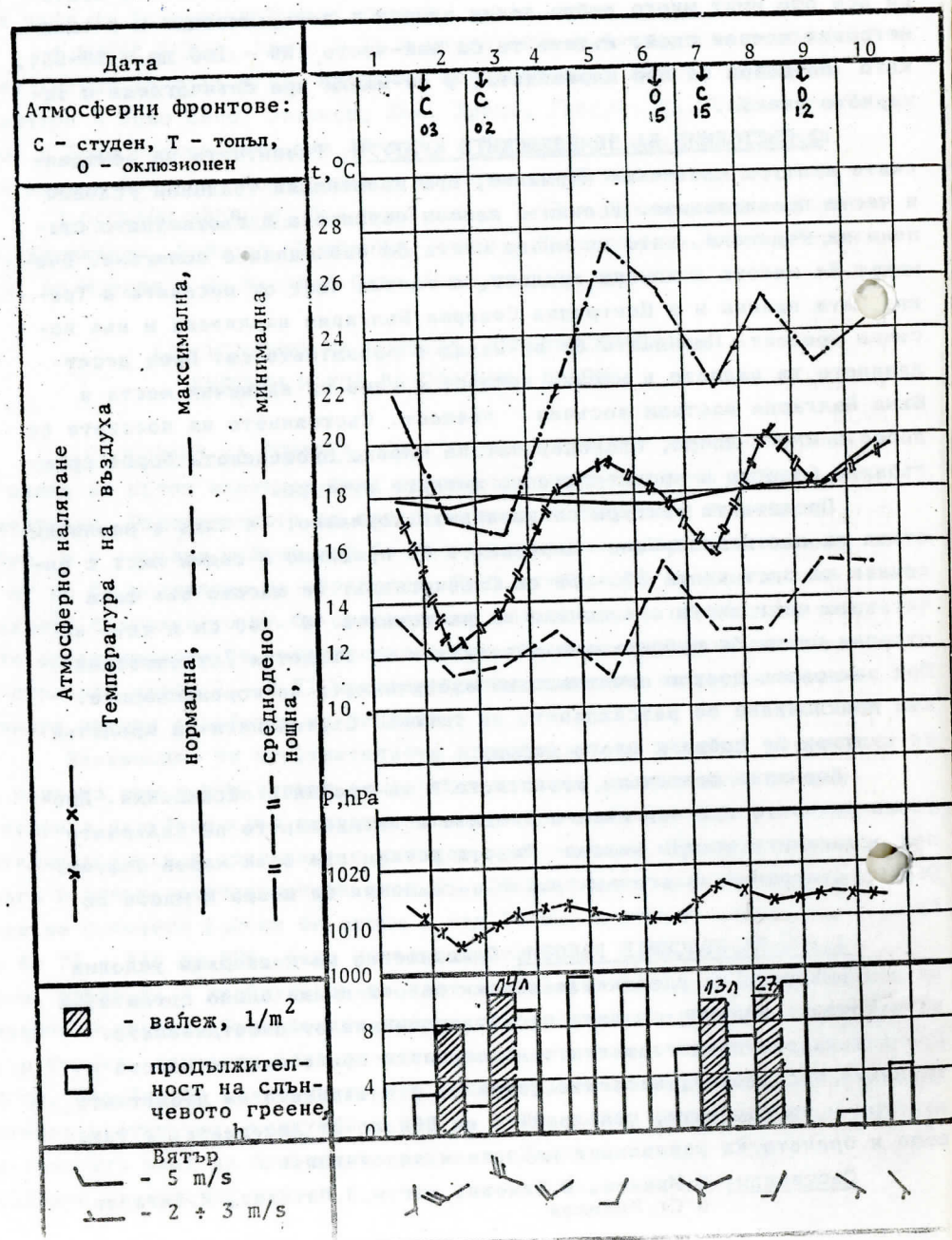
Нормално протичаше развитието и на трайните насаждения. Продължи зреенето при черешите и ягодите и наедряването на завързите при останалите овощни видове. Лозата встъпи във фаза масов цъфтеж. Общото състояние на всички трайни насаждения бе добро и много добро.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. Сравнително по-подходящи условия за извършването на различните полски работи имаше около средата, а за източните райони - и през втората половина от десетдневното. Продължиха растителнозащитните мероприятия при есенните посеви и трайните насаждения, масовите грижи по отглеждането на пролетните култури и зеленчуците, прибирането на сеното от люцерната, а така също и брането на узряващите плодове и зеленчуци.

Съставили: Д.Иванов, Б.Такева, к.г.н.Л.Латинов, Н.Витанов и Ст.Николов

ХОД НА МЕТЕОРОЛОГИЧНИТЕ ЕЛЕМЕНТИ

В СОФИЯ ПРЕЗ ПЕРИОДА 1-10.VI.1988 г.



СРЕДНИ ДЕСЕТДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА

ЗА ПЕРИОДА 1 - 10.VI.1988 г.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури, °C	Норма, °C	Отклонение от нормата, °C
ВИДИН	20,8	19,5	1,3
МИХАЙЛОВГРАД	19,8	19,3	0,5
ВРАЦА	19,1	18,8	0,3
КНЕЖА	19,7	19,3	-0,4
ЛОВЕЧ	19,2	19,5	-0,3
ПЛОВДИВ	20,5	20,0	0,5
ТАБОВО	17,7	17,0	0,7
В.ТЪРНОВО	19,0	19,0	0,0
РУСЕ	21,2	20,5	0,7
СИЛИСТРА	20,6	19,5	1,1
ТЪРГОВИЩЕ	19,2	18,3	0,9
ШУМЕН	18,8	18,0	0,8
ТОЛЕУХИН	18,4	17,6	-0,8
ВАРНА	18,4	18,7	-0,3
БУРГАС	19,3	19,3	0,0
ЯМБОЛ	19,8	19,0	0,8
СЛИВЕН		19,1	
СТ.ЗАГОРА		19,9	
ХАСКОВО		19,5	
КЪРДЖАЛИ	19,8	19,3	0,5
СМОЛЕН		14,7	
ПОВДИВ	19,8	19,9	-0,1
ПАЗАРДЖИК	20,0	19,4	-0,6
БЛАГОВЕГРАД	18,4	19,8	-1,4
ПЕТРИЧ	22,4	21,2	1,2
СОФИЯ	17,2	16,9	0,3
РАДОМИР	16,4	16,4	0,0
КЮСТЕНДИЛ	17,8	17,8	0,0
ЧЕРНИ ВРЪХ	5,0		
ВР.МУСАЛА	1,4		
РАЗГРАД	18,7	18,9	-0,2

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 1 ДО 10.VI.1988 г.

СТАНЦИИ	Дата	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Елементи										
ИЛИН	Максимална	24,8	20,5	21,1	26,5	29,1	26,1	26,6	29,2	28,6	30,7
	Средна	21,0	16,5	17,2	20,0	23,0	22,0	21,8	22,2	22,0	23,0
	Минимална	14,6	15,4	13,1	13,9	11,0	17,1	17,7	16,2	13,3	18,4
ИХАЙЛОВГРАД	Максимална	24,5	19,0	20,2	24,5	28,0	24,5	24,0	28,0	25,5	29,0
	Средна	19,5	16,5	18,0	18,2	21,2	20,2	19,2	21,8	21,8	22,0
	Минимална	14,0	15,0	13,5	15,5	15,0	10,5	16,6	14,5	14,5	17,0
ГРАЦА	Максимална	26,0	17,5	18,5	24,0	26,7	24,8	23,7	25,5	24,4	25,2
	Средна	20,0	15,2	16,8	18,2	21,5	18,0	18,2	21,5	20,5	20,8
	Минимална	16,7	14,3	14,4	16,0	13,0	16,3	16,0	13,8	15,5	16,4
КНЕЖА	Максимална	27,0	18,0	20,0	23,7	28,0	25,5	25,0	27,5	26,5	28,5
	Средна	21,2	15,2	15,5	17,2	21,5	20,2	19,8	22,5	21,4	22,2
	Минимална	15,0	14,0	10,6	(11,0)	8,5	18,0	18,0	16,6	16,4	17,0
ЛОБЧИ	Максимална	29,0	16,3	19,6	23,6	26,8	26,0	25,6	28,4	25,8	27,4
	Средна	20,2	14,5	15,0	18,0	20,5	20,0	19,2	22,0	21,0	21,5
	Минимална	13,4	14,0	11,4	14,8	11,4	17,0	16,5	14,7	17,5	16,3
ПШЕВЕН	Максимална	30,0	22,0	20,0	25,5	28,5	26,5	27,5	29,0	28,0	29,5
	Средна	21,8	14,2	15,8	19,2	22,2	21,8	21,0	21,8	23,0	24,0
	Минимална	13,5	13,0	10,5	10,0	10,5	16,5	17,0	11,0	12,0	17,5
РАБРОВО	Максимална	22,5	19,6	15,4	20,5	24,8	26,0	25,6	27,5	24,0	25,0
	Средна	17,0	13,2	13,0	19,2	19,0	19,5	18,5	20,5	19,2	21,2
	Минимална	7,3	9,5	5,0	9,0	4,4	11,5	9,5	11,0	13,5	9,5
В.ТЪРНЕВО	Максимална	29,2	17,0	17,7	22,9	27,0	28,3	26,5	28,7	26,8	28,2
	Средна	21,0	13,8	14,5	16,2	19,6	20,8	19,5	22,2	21,5	20,3
	Минимална	11,2	12,0	11,5	14,2	9,6	16,8	16,1	15,7	17,4	16,3
ЛУСЕ	Максимална	31,9	19,8	18,8	26,2	29,0	25,9	28,0	31,7	30,0	31,2
	Средна	23,0	15,2	15,0	19,0	21,8	21,6	22,5	23,8	23,2	25,9
	Минимална	16,5	13,0	12,0	12,8	14,8	16,6	17,0	18,3	19,2	18,9
ОШИСТРА	Максимална	29,3	23,1	17,0	22,2	24,0	23,3	27,4	29,6	28,9	29,7
	Средна	22,5	17,8	15,5	17,5	20,0	20,7	22,0	24,0	24,5	22,8
	Минимална	17,2	16,0	12,3	13,6	15,7	22,2	15,9	18,0	20,5	20,9
РАЗГРАД	Максимална	26,2	18,6	15,5	21,8	25,3	23,0	23,2	23,4	25,2	22,0
	Средна	20,5	13,8	12,8	16,8	18,3	18,5	19,2	23,3	22,2	22,8
	Минимална	13,4	10,0	8,2	11,3	10,4	15,7	15,0	14,2	17,1	16,8

СТАНЦИИ	Дата	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Елементи										
ТЪРГОВИЩЕ	Максимална	27,8	20,5	15,7	22,5	26,8	24,5	25,8	29,1	28,0	29,0
	Средна	21,5	14,2	11,5	17,2	20,0	18,5	19,2	22,7	22,2	22,5
	Минимална	12,4	13,0	11,0	12,1	13,1	14,2	15,0	12,7	15,6	16,6
ПШЕВЕН	Максимална	27,1	20,8	16,0	22,5	24,5	23,8	26,2	28,6	28,3	27,7
	Средна	21,2	15,2	14,2	16,5	17,8	18,8	19,5	21,5	21,5	21,5
	Минимална	11,8	13,0	11,3	12,2	12,0	12,8	13,7	12,4	14,6	17,1
ТОЛБУХИН	Максимална	26,6	22,9	15,3	21,7	23,3	22,1	24,8	27,7	28,8	27,4
	Средна	20,2	16,5	12,8	16,2	18,5	17,8	18,0	20,5	22,5	21,2
	Минимална	14,4	14,0	11,5	11,2	14,2	12,7	14,6	14,9	15,0	18,6
ВАРНА	Максимална	24,6	22,5	16,4	23,0	22,5	22,0	22,6	23,0	23,2	25,6
	Средна	20,0	17,2	14,0	17,8	17,8	18,3	19,4	19,2	18,8	21,2
	Минимална	15,0	15,0	12,8	12,5	15,6	13,5	16,4	14,2	16,0	16,9
БУРГАС	Максимална	26,1	26,3	17,4	24,2	24,4	22,0	22,6	22,2	22,1	27,1
	Средна	21,0	20,2	15,8	18,8	18,0	18,5	19,2	20,2	20,0	21,5
	Минимална	15,8	18,8	14,6	12,6	14,2	16,4	16,6	16,0	16,5	17,4
ЯМБОЛ	Максимална	29,0	23,5	16,5	23,5	27,5	28,5	29,0	33,5	(30,5)	31,0
	Средна	21,8	16,0	14,5	16,2	19,2	19,8	21,0	23,2	23,0	23,0
	Минимална	10,5	15,0	12,0	10,5	9,5	14,5	14,5	13,5	13,5	12,0
СЛИВЕН	Максимална	27,0	19,9	17,4	21,8	26,4	25,6	26,8	29,3	27,3	27,0
	Средна	22,2	15,2	14,8	16,2	19,8	20,5	21,2	23,8	22,2	22,2
	Минимална	14,2	14,0	11,2	11,5	12,4	16,1	15,6	15,5	16,2	17,0
СТ.ЗАГОРА	Максимална	26,8	21,2	19,5	24,0	26,5	25,5	27,6	28,2	27,0	27,0
	Средна	21,2	14,5	15,5	16,8	21,8	22,5	21,5	25,2	22,2	22,2
	Минимална	11,0	12,0	8,2	8,5	12,0	11,2	10,0	10,0	11,0	15,0
ХАСКОВО	Максимална	28,8	25,0	20,6	24,0	28,4	29,1	29,0	31,0	26,4	27,2
	Средна	21,8	18,0	15,2	18,0	21,5	21,2	22,7	23,5	21,8	23,5
	Минимална	13,2	14,0	12,0	14,0	11,5	(14,1)	15,0	16,3	16,3	17,2
КЪРДЖАЛИ	Максимална	26,8	22,5	20,5	23,3	26,8	27,2	28,0	29,4	27,0	27,7
	Средна	19,2	15,0	16,2	17,5	20,2	21,8	22,5	20,8	20,5	22,0
	Минимална	13,4	14,0	12,0	11,3	10,4	15,7	13,9	14,2	15,6	16,0

СТАНЦИИ	Дата		10									
	Элементы		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
МОЛАН	Максимална	23,5	16,5	17,5	20,5	24,2	24,5	24,5	24,7	16,6	22,8	5
	Средна	16,8	12,0	11,5	13,8	16,2	17,5	17,5	17,0	15,5	15,8	12,6
	Минимална	8,9	11,1	9,1	8,6	5,2	10,5	10,5	11,2	9,0	8,5	15,5
МОЛДОВ	Максимална	28,5	22,2	21,5	26,2	29,7	28,9	28,9	25,9	28,5	28,4	30,0
	Средна	21,5	15,5	16,2	19,5	21,3	21,5	21,5	21,0	18,8	21,2	22,0
	Минимална	14,4	15,0	13,6	15,0	11,3	16,8	16,8	16,9	14,8	18,5	17,3
ПАЗАРДЖИК	Максимална	27,2	18,0	21,6	25,9	30,2	26,1	26,1	25,4	28,4	27,0	28,8
	Средна	21,2	16,2	16,5	19,2	21,5	20,8	20,8	20,0	22,2	21,0	21,0
	Минимална	12,0	16,0	13,3	12,8	9,0	14,6	14,6	15,2	14,5	16,2	14,6
БЛАГОЕВГРАД	Максимална	22,8	15,7	18,6	24,5	28,5	27,2	27,2	24,8	27,5	26,5	27,3
	Средна	18,2	14,2	13,7	16,2	21,8	21,5	21,5	18,8	20,2	20,8	19,2
	Минимална	13,2	14,0	11,7	8,4	10,0	16,6	16,6	15,2	13,7	14,2	16,0
ПЕТРИЧ	Максимална	24,5	20,5	22,0	27,5	31,5	31,0	31,0	31,5	29,6	30,0	31,5
	Средна	21,0	18,0	17,8	20,8	23,8	25,0	25,0	25,0	24,0	24,0	24,8
	Минимална	16,0	16,5	14,0	10,0	13,0	17,0	17,0	19,0	17,0	19,0	20,5
СОФИЯ	Максимална	21,8	15,3	16,5	21,7	27,4	25,7	25,7	22,0	25,4	22,9	24,5
	Средна	17,5	12,0	13,8	17,8	19,2	18,0	18,0	15,2	18,2	18,0	19,8
	Минимална	13,3	12,0	11,4	12,8	11,0	15,2	15,2	12,8	12,8	14,6	15,2
РАДОМИР	Максимална	21,0	17,0	17,5	22,0	22,5	25,0	25,0	22,0	22,5	23,5	25,5
	Средна	16,5	12,0	12,5	15,0	19,5	17,8	17,8	15,8	14,0	18,8	18,0
	Минимална	11,5	11,0	10,0	7,6	9,0	15,0	15,0	12,5	12,0	12,5	13,0
ДОСТЕПЦИЛ	Максимална	20,6	15,6	18,6	25,0	27,8	26,3	26,3	25,5	27,0	26,3	25,7
	Средна	17,0	13,8	14,0	17,0	20,2	19,0	19,0	18,2	19,5	19,0	19,8
	Минимална	9,5	13,0	11,3	6,3	8,0	13,2	13,2	13,0	12,0	11,7	15,5
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимална	8,5	2,7	0,0	6,0	12,5	10,9	10,9	9,6	11,0	11,5	10,7
	Средна	5,5	0,5	-0,8	2,8	8,8	7,5	7,5	7,0	7,5	8,7	6,8
	Минимална	4,9	0,0	-2,3	-0,4	4,4	6,2	6,2	4,7	5,0	5,7	6,8
ВР. МУСАЛА	Максимална	7,0	-0,6	-3,4	-0,5	6,3	7,6	7,6	4,8	8,3	7,0	6,5
	Средна	2,2	-2,2	-4,5	-2,4	3,2	7,0	7,0	2,5	3,5	4,0	3,5
	Минимална	1,0	-3,0	-8,7	-4,7	-2,0	2,2	2,2	1,7	1,5	2,5	2,4

В А Л Е Ж

в мм (1/м²) за периода 1 - 10.VI. 1988 г.
по области в определен брой станции

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	Укл. от нормата
МИХАЙЛОВГРАД	-	3	1	-	-	2	1	2	-	0	9	33
ВИДИН	-	11	-	-	-	0	3	0	-	-	14	54
НОВО СЕЛО	-	11	-	-	-	3	0	1	-	-	15	62
КУЛА	-	14	-	-	-	-	-	2	-	-	16	73
БЕЛОГРАДЧИК	-	13	-	-	-	-	7	5	-	1	26	90
РАМАДА	-	15	-	-	-	-	2	8	-	-	25	109
ЛОМ	-	11	-	0	-	-	2	0	-	-	13	54
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БРУСАРИИ	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	12	43
БОЙЧИНОВИЦ	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	7
БЕРКОВИЦА	-	2	6	1	-	14	-	14	-	-	37	103
ВРАЦА	-	6	6	-	-	0	53	23	-	-	88	244
ТАБАРЕ	-	7	3	-	-	-	4	13	-	-	27	82
ОРИХОВО	-	6	2	0	-	-	0	2	-	-	10	50
КНЕЖА	-	5	0	-	-	-	4	3	-	-	12	48
ЛОВЕЧ	-	5	15	0	-	-	2	7	-	-	29	97
ЛУКОВИТ	-	2	7	-	-	-	6	3	-	-	18	60
ТЕГЕВЕН	-	2	44	-	-	4	2	37	4	2	95	216
УТЪРЧИН	-	1	-	-	-	1	3	4	-	1	10	33
ТРОЯН	-	3	9	1	-	1	21	6	1	-	42	108
АЛЕКСАНДРОВО	-	2	13	-	-	-	1	4	-	-	20	77
ПЛЕВЕН	-	0	9	-	-	0	0	2	0	-	11	41
ПЪСКИ	-	7	19	-	-	-	-	2	-	-	28	127
ПОРДИМ	-	2	13	-	-	-	-	11	-	-	26	100
НИКОПОЛ	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-	6	25
НОВАЧЕНЕ	-	6	17	-	-	-	0	7	-	-	30	176
ТАБРОВО	-	10	34	0	-	-	3	0	-	3	50	132
СЕВЛИЕВО	-	3	20	-	-	0	4	4	5	0	36	106
ТРАЯНА	-	2	-	2	-	-	2	-	-	1	7	21
ДРЯНОВО	-	4	44	1	-	1	5	11	-	-	66	228
В. ТЪРНОВО	-	3	36	0	-	-	1	1	-	-	41	124
ЕЛЕНА	-	0	42	11	-	-	1	2	-	0	56	170
СВИЦОВ	-	2	21	0	-	0	0	2	-	0	25	104
ПАВЛИКЕНИ	-	3	10	-	-	-	0	10	-	-	23	88

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	Откл. от нормата
АЙГОС	-	-	4	5	-	-	-	-	-	-	9	39
КАРНОБАТ	-	0	12	5	-	-	-	-	-	-	17	81
СУНИГУРЛАРЕ	-	0	10	7	-	-	-	-	-	-	17	106
СЛИВЕН	-	1	27	1	-	-	-	-	-	0	29	112
ГРАДЕН	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6	23
КОТЕЛ	-	1	23	10	-	-	-	-	-	6	40	148
КЕРМЕН	-	2	13	3	-	-	-	-	-	-	18	112
ЛЮБ. МАХАЛА	-	1	7	2	-	-	-	-	-	-	10	48
НОВА ЗАГОРА	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	12	60
ЯМБОЛ	-	-	34	3	-	-	-	-	-	-	37	206
ЕЛХОВО	-	0	2	1	0	-	-	-	-	-	3	17
СТРАНДЖА	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	8	
ТОПОЛОВГРАД	-	0	4	3	-	-	-	-	-	0	7	44
ХАСКОВО	-	1	10	-	-	-	-	-	-	0	11	58
СТАРА ЗАГОРА	-	1	8	-	-	-	-	-	-	6	15	71
ОПАН	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6	38
КАЗАНЛЪК	-	2	23	0	-	-	14	1	-	1	41	158
ЧИРПАН	-	3	5	0	-	-	2	-	-	-	10	50
ДИМИТРОВГРАД	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	8	42
ХАРМАНЛИ	-	1	17	1	-	-	-	-	-	-	19	119
СВЕШЕНГРАД	-	0	3	0	-	-	-	-	-	-	3	17
КЪРДЖАЛИ	-	0	6	-	-	-	-	-	-	1	7	30
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	14
КРУМОВГРАД	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	8
МОМЧИЛГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛОДИВ	-	2	9	-	-	-	1	-	-	-	12	67
СМОЛЯН	-	13	2	-	-	-	-	-	-	3	18	47
СРЕДНОГОРЦИ	-	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДЕВИН	-	5	18	0	-	-	-	10	-	-	33	106
ДОСПАТ	-	10	7	-	-	-	-	-	-	0	17	46
ЧЕПЕЛАРЕ	-	8	10	2	-	5	-	1	-	2	28	87
ТОПОЛОВО	-	3	4	3	-	-	3	-	-	3	16	57
АСЕНОВГРАД	-	4	10	-	-	-	1	1	-	1	17	77
ПЪРВОМАЙ	-	3	3	-	-	-	2	-	-	-	8	44

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	Откл. от нормата
РАЗГРАД	-	0	33	4	-	-	-	-	-	-	37	161
РУСЕ	-	0	30	0	-	-	0	0	3	-	33	150
БЯЛА	-	2	19	-	-	-	-	-	(2)	-	(23)	(92)
ОБР. ЧИЗЛИК	-	0	31	-	-	-	-	-	2	-	33	122
СИЛИСТРА	-	1	20	4	1	-	-	-	-	-	26	137
ТУТРАКАН	-	-	48	2	3	-	-	13	-	-	66	330
ДУЛОВО	-	1	15	9	-	-	-	-	-	-	25	104
ИСПЕРИХ	-	0	20	4	0	-	-	-	0	-	24	92
ГЪРАТ	-	0	30	2	-	-	-	-	-	-	32	86
САМУИЛ	-	0	28	4	-	-	-	-	-	-	32	128
ТЪРГОВИЩЕ	-	4	16	3	-	-	-	0	-	-	23	92
ПОДОВО	-	1	23	8	-	-	-	-	6	-	38	141
ОМУРТАГ	-	1	21	5	-	-	-	7	-	2	36	128
ВАРНА	-	0	6	7	-	-	-	-	-	1	14	100
ШУМЕН	-	1	12	6	-	-	-	-	-	0	19	86
ПРЕСЛАВ	-	2	15	-	-	-	-	-	-	2	19	95
ВЕНЕЦ	-	-	20	4	-	-	-	-	-	-	24	100
НОВИ ПАЗАР	-	-	8	10	-	-	-	-	-	10	28	140
ТОЛЕБУХИН	-	1	5	12	3	-	0	-	-	-	21	68
ТЕРВЕЛ	-	1	7	12	4	-	-	-	-	46	70	292
ДУРАНКУЛАК	-	-	4	14	6	-	-	-	-	-	24	200
ШАБЛА	-	-	2	10	4	-	-	-	-	-	16	107
КАЛИАКРА	-	-	5	6	2	-	-	-	-	-	13	118
КАВАРНА	-	-	9	12	-	-	-	-	-	-	21	162
СУВОРОВО	-	1	5	8	-	-	-	-	-	-	14	82
ПРОВАДИЯ	-	-	4	6	-	-	-	-	-	-	10	50
СТАРО ОЯХОВО	-	-	16	3	-	-	-	-	-	-	19	127
БУРГАС	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	5	29
НЕСЕБЪР	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	5	
ПРИМОРСКО	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
МИЧУРИН	-	0	2	-	-	-	-	-	-	-	2	14
МАЛКО ТЪРНОВО	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	8	38
ЗВЕЗДЕЦ	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	8	38
ФАКИЯ	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	12
ГРУДОВО	-	-	4	1	-	1	-	-	-	-	6	35

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	Откл. от нормата
САДОВО	-	2	8	-	-	-	1	0	-	-	11	50
СЪЕДИНЕНИЕ	-	5	11	-	-	-	5	2	-	-	23	144
БРЕЗОВО	-	1	14	-	-	-	8	0	-	-	-	-
ХИСАР	-	2	24	-	-	3	10	-	-	5	44	176
КАЛОФЕР	-	2	33	-	-	3	-	-	-	-	38	136
КАРЛОВО	-	8	36	0	-	6	2	-	-	3	55	204
РОЗИНО	-	1	20	3	-	6	26	-	-	9	65	217
ПАЗАРДЖИК	-	4	5	-	-	0	5	1	-	-	15	83
ПАНАГЮРИЩЕ	-	1	11	0	-	5	19	0	-	30	66	246
ЯЗ. "БАТАК"	-	3	12	1	-	2	9	2	-	10	39	134
ПЕЩЕРА	-	2	15	1	-	2	10	1	-	1	32	160
БЕЛИНГРАД	-	2	11	0	-	2	16	5	-	-	36	156
СОФИЯ	-	8	14	-	-	-	13	27	-	-	62	238
БЛАГОВЕГРАД	-	4	16	1	-	-	-	13	-	0	34	162
ЯКОРУДА	-	10	6	1	-	-	6	1	-	-	24	120
РАЗЛОГ	-	10	4	-	-	-	2	-	-	-	16	76
ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ	-	7	3	-	-	-	0	1	-	-	11	50
САНДАНСКИ	-	5	3	-	-	-	-	-	-	0	8	42
ПЕТРИЧ	-	8	3	-	-	-	-	-	-	-	11	78
ИХТИМАН	-	0	10	0	-	7	17	4	-	19	57	248
СРЕДНОГОРИЕ	-	0	26	1	-	15	10	5	-	10	67	203
БОТЕВГРАД	-	4	10	-	-	2	11	9	-	-	36	103
ЕЛИН ПЕЛИН	-	3	12	0	-	1	24	1	-	-	41	158
БАНКИ	-	6	10	0	-	-	33	41	-	-	90	-
СЛИВИЦА	-	5	5	-	-	-	13	18	-	-	41	176
ГОДЕЧ	-	14	9	-	-	-	3	17	-	-	43	159
ТРЪН	-	11	10	2	-	4	10	43	-	6	86	358
ДИВЛЯ	-	6	3	-	-	-	10	15	-	-	34	136
РАДОМИР	-	5	17	2	-	-	18	10	-	-	52	226
КОСТЕНДИЛ	-	4	6	-	-	-	6	10	-	0	26	118
СТ. ДИМИТРОВ	-	2	15	1	-	-	1	-	-	-	19	83
РИЛА	-	4	14	1	-	-	1	-	-	-	20	100

ОТНОСИТЕЛНА ВЛАЖНОСТ НА ВЪЗДУХА /% ЗА ПЕРИОДА 1-10.VI.1988 год.

СТАНЦИЯ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Средно	≤ 50%	≥ 80%
НОВО СЕЛО	76	67	59	48	64	83	80	69	66	57	67	1	2
ВИДИН	80	66	61	58	60	80	81	69	67	60	68	0	3
ГРАМАДА	72	70	61	57	60	82	85	67	63	49	67	1	2
ЛОМ	81	71	60	52	64	79	75	60	67	58	67	0	1
ОРЯХОВО	68	72	54	47	52	74	78	62	56	50	62	1	0
КНЕЖА	73	78	75	76	61	76	84	68	66	73	73	0	1
ВРАЦА	65	65	60	51	58	85	84	71	76	71	69	0	2
БОТЕВГРАД	62	81	56	68	71	92	84	79	81	84	76	0	5
ЛОВЕЧ	72	86	63	58	64	77	82	78	76	75	74	0	2
СЕВЛИЕВО	76	90	68	62	73	75	85	82	78	68	76	0	3
В. ТЪРНОВО	69	93	77	68	63	77	86	76	70	74	76	0	2
СВИШОВ	70	89	73	61	67	80	83	72	70	70	74	0	3
П. ТЪРНОВО	68	95	91	73	64	75	81	72	66	61	75	0	3
П. ГРАД	58	93	86	60	66	71	74	57	59	62	69	0	2
ТЪРГОВИЩЕ	65	85	81	64	68	74	79	61	63	65	71	0	2
ШУМЕН	66	88	81	69	78	76	74	59	71	76	74	0	2
СИЛИСТРА	66	86	92	79	78	85	70	65	69	70	76	0	3
ТОЛБУХИН	68	81	94	81	79	80	78	70	69	73	77	0	4
ШАБЛА	83	88	92	83	92	88	88	91	90	86	90	0	10
КАЛИАКРА	83	80	87	84	87	86	84	88	90	85	85	0	10
ВАРНА	85	85	90	76	87	85	86	88	84	83	85	0	9
Нос ЕМИНЕ	71	81	85	74	80	88	80	83	75	79	80	0	6
БУРГАС	82	66	73	66	81	87	87	89	90	74	80	0	6
АХТОПОЛ	79	71	59	55	63	84	76	81	87	71	73	0	3
КАРГОБАТ	69	90	80	69	70	74	73	70	74	78	75	0	2
ЕТА	60	84	77	62	63	72	73	62	76	70	70	0	1
ОМБЕН	59	73	72	64	61	69	74	55	63	84	67	0	1
КАЗАНЛЪК	84	91	79	69	76	85	94	74	86	82	82	0	1
ЧИРПАН	64	85	67	62	63	67	70	58	71	74	68	0	1
СВИЛЕНГРАД	58	84	64	65	61	61	59	57	63	63	64	0	1
КРУМОВГРАД	62	86	70	70	63	63	68	59	77	66	68	0	1
КЪРДЖАЛИ	69	89	52	48	62	60	61	57	76	70	64	1	1
ПАЗАРДЖИК	68	78	53	52	65	78	73	77	71	71	69	0	1
ВАКАРЕЛ	72	91	70	64	61	99	89	65	87	78	78	0	1
СОФИЯ	67	78	60	48	65	84	87	65	75	72	70	1	1
ДРАГОМАН	77	90	84	71	73	84	93	77	85	83	82	0	1
КОСТЕНДИЛ	76	72	60	60	60	72	82	66	74	75	70	0	1
БЛАГОВЕГРАД	72	85	66	66	60	64	88	69	69	79	72	0	1
П. СКАП	73	75	57	52	51	47	54	49	52	62	57	2	0

МАКСИМАЛНА СКОРОСТ НА СИЛНИЯ ВЯТЪР
ЗА ПЕРИОДА 1 - 10.VI.1988 г.

Станция	Дата	Скорост	
		посока гол. м/с	
Ново село	3	ЗСЗ	20
Видин	3	З	17
Бъзовец	3	ЗСЗ	20
Лом	2,3	З	20
Враца	2	СЗ	20
Габаре	2	З	20
Кнежа	2	ЮЗ	21
Оряхово	2	СЗ	28
Елена	2	З	18
Шумен	2	СЗ	17
Калиакра	2	З	24
Дългопол	2	З	17
Бургас	2	ЮЮЗ	18
Несебър	2	СЗ	17
Ямбол	2	З	17
Яз. "Г.Димитров"	2	СЗ	20
Хасково	2	ЗСЗ	15
Кърджали	1	ЗСЗ	17
Комунита	2	СЗ	15
Вр.Снежанка	1	ЮЗ	16
Асеновград	3	З	17
Брестник	2	З	17
Ветрен	2	ЗСЗ	18
Ихтиман	3	СЗ	17
Костенец	2	З	17
София-ЦМС	2	ЗЮЗ	15
Черни връх	2	ССЗ	28
Вр.Мусала	1,3	ЗЮЗ	16
Вр.Ботев	2,3,4	СЗ	28
София-Бот.градина	1,2	СЗ	20
Гоце Делчев	3	СЗ	20

ПРОДУКТ ВЛАГА В мм | (м³/dm³) И ВЛАЖНОСТ НА ПОВЪХТА В % ОТ ПШ КМ . 1988 г.

КУЛТУРА	ПШЕНИЦА				ПАРЕВИЦА				ЛЮЩЕРНА				ДРУГИ КУЛТУРИ			
	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	0-25	0-50	0-100	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100
Влага	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
Станция	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
КАПИЛАНОВИ-Вр	11 72	21 71	36 67	49 63	10 69	21 71	52 78	109 84	18 66	50 76	84 85		11 87	23 88	69 96	149 99
ГРАМАДА-Вр	2 63	3 63	12 67	48 75	9 82	22 87	64 92	135 96	8 69	30 75	96 86		1 53	2 56	19 65	90 82
Д-Р ИСКИОВО-Вр	2 56	4 58	27 68	72 77	14 89	26 89	73 93	145 95	16 75	54 83	118 89		11 74	27 78	82 81	130 85
БЪЗОВЕЦ-Вр	9 68	17 64	41 68	83 70	13 79	26 77	62 81	131 86	12 57	27 60	61 64		11 74	24 79	59 85	126 90
КНЕЖА	13 79	26 82	59 85	99 82	16 87	32 90	70 91	140 94	25 80	59 83	92 80		11 68	20 70	53 77	111 81
НОВАЧЕВ-Вр	5 34	6 48	16 53	36 56	15 79	27 80	62 82	120 84	9 53	17 54	32 54		15 92	30 91	60 90	125 94
НИКОЛАЕВ-Вр	11 81	24 82	35 78	50 76	10 78	21 78	48 85	120 93	42 114	102 107	178 95		15 89	27 88	67 84	126 79
БОРИМ-Вр	21 111	38 107	97 104	191 99	21 111	37 105	87 97	169 92	19 75	53 83	115 88		14 85	28 86	69 91	165 101
ПАВЛИКОВ	15 88	26 84	47 80	75 77	13 82	24 81	55 84	116 88	27 83	74 90	127 88		15 89	27 88	67 84	126 79
ОБР. ЧИЖИК-Вр	16 91	27 83	50 76	91 78	10 74	27 83	76 91	146 94	27 76	66 81	136 88		15 89	27 88	67 84	126 79
ТЪРГОВИЩЕ	8 65	15 62	40 68	85 75	18 90	36 87	87 91	165 95	29 97	67 95	120 93		15 89	27 88	67 84	126 79
ЦАРЕВ БРОД-Вр	16 94	26 93	54 88	101 87	18 100	40 113	87 107	156 104	25 74	58 82	127 88		15 89	27 88	67 84	126 79
РАЙТАД	13 82	28 77	59 83	121 86	8 68	25 74	54 80	111 83	29 97	67 95	120 93		15 89	27 88	67 84	126 79
ИСПЕРИК	14 82	22 75	29 68	61 75	9 69	23 76	60 85	129 94	21 73	44 76	84 81		15 89	27 88	67 84	126 79
СИДЕВТА	12 79	27 76	39 72	48 70	10 74	29 77	57 82	117 89	25 73	41 73	74 78		15 89	27 88	67 84	126 79
ГЛАВИЦА-Вр	12 81	21 72	31 73	55 72	17 94	43 96	74 97	131 93	33 85	52 84	87 81		15 89	27 88	67 84	126 79
ДОБР. ИСТИН-Вр	14 76	20 69	32 66	54 66	19 89	39 96	92 100	166 99	32 86	62 83	112 83		19 89	37 93	79 92	150 95

СТАНЦИЯ	ПШЕНИЦА				ПАРЯВИЦА				ЮЦЕРНА				КУТУРИ			
	0-40	0-25	0-50	0-100	0-40	0-25	0-50	0-100	0-25	0-50	0-100	0-40	0-25	0-50	0-100	0-100
Почвен слой/см	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Влага	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Степень	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
СУРОВО-Вн	13 87	23 86	52 86	99 83	21 108	40 110	88 106	169 103	28 93	62 92	109 86	12 84	24 88	61 91	128 92	92
Г.ТРАКИОВ	2 60	8 74	20 75	61 80	10 81	27 95	56 92	117 94				5 68	9 73	10 84	13 64	64
КАРИОНТ	15 85	26 82	44 74	77 75					14 60	36 71	83 71	13 80	28 85	82 92	150 94	94
КАЛЧЕВО-Р6																
СТАНЧЕВО-Сн	7 70	12 68	82 66	76	15 94	34 102	76 98	156 102	19 79	84 78	89 83	12 85	21 82	47 81	94 84	84
ДЛЕБЕН-М-ПА-Сн												0 55	9 71	44 88	115 98	98
КАЗАЛЪК	25 94	47 94	64 75	90 70	22 86	39 83	79 84	143 85				22 86	40 85	71 79	127 81	81
ЧИТУАН	4 56	9 59	22 65	61 71	11 72	24 74	60 81	117 83	21 71	38 72	68 73	13 76	31 81	59 81	105 81	81
ХАСКОРО	0 61	0 59	1 61	1 63	2 61	9 70	36 79	93 86				3 67	10 72	60 80	93 86	86
ДЛЕВЕН	13 70	24 61	34 57	73 71	17 83	49 103	104 107	177 104								
ШОРИВ	18 89	39 93	98 101	223 109					39 116	100 118	220 122	18 89	38 91	86 99	213 109	109
ПАЗАРДЖИК	19 88	31 90	66 106	105 109	10 68	25 73	60 82	113 84				22 100	46 109	100 103	155 97	97
Г.ЛОЗЕН-Сф	5 54	7 52	17 59	39 67	11 79	24 88	61 94	129 101				9 71	14 67	30 69	81 83	83
ТАМАЛЧЕВО-Кн	16 92	21 76	29 75	49 74	18 97	42 99	72 98	133 97	31 87	56 90	109 90					
САМАНСКИ	6 62	13 67	31 73	54 76	13 80	31 86	60 89	104 91	26 81	48 82	122 90					
	7 62	11 58	13 52	45 52	9 71	25 80	51 82	111 89	49 124	102 129	251 150					

Забележка: в % от ПШ в изчисления от общия напоя влага в почвата.

за фенологичното развитие /по телеграфни данни/ на ЦАРЕВИЦА и СЛЪНЧОГЛЕД към 10.VI.1988 г.

СТАНЦИИ	ЦАРЕВИЦА				СЛЪНЧОГЛЕД			
	сорт	фаза на развитие	височина	сорт	фаза на развитие	височина	сорт	фаза на развитие
1	2	3	4	5	6	7	8	9
НОВО СЕЛО	Н-708	5-и лист	26.V	с	Передовик	2-и ч.листа	8.V	
КАПИТАНОВЦИ	Н-708	5-и лист	4.VI	30				
ГРАМАДА	№ 3737	7-и лист	10.VI	22	НС-27	4-и ч.листа	10.VI	16
РУЖИНИ	Н-708	7-и лист	2.VI		Передовик	4-и ч.листа	24.V	
ЛОМ	Кнежа 611	7-и лист	26.V	60	Суперстарт	4-и ч.листа	25.V	58
БЕЗОВЕЦ	Кнежа 556	7-и лист	4.VI	24	Фондуля	4-и ч.листа	17.V	62
Д-Р ИОСИФОВО	SK-3709	5-и лист	4.VI	24	Передовик	4-и ч.листа	22.V	36
БЕРКОВИЦА								
РАЦА	Кнежа 611	7-и лист	26.V	32				
КНЕЖА	Н-708	9-и лист	9.VI	45	Ивичест	4-и ч.листа	20.V	6
ОРЯХОВО	Н-708	7-и лист	10.VI	35	Передовик	4-и ч.листа	15.V	55
БОРОВАН	Кнежа 611	7-и лист	2.VI	32	Передовик	4-и ч.листа	25.V	40
ЯНАРЕ	Н-708	7-и лист	1.VI	46	Ивичест	4-и ч.листа	25.V	
БЕТЕВГРАД	Н-708	7-и лист	1.VI	46				
РАВИШЕ	Н-708	пониж.	28.V					
БЪРЧИН	Кнежа 510	7-и лист	10.VI	26	Передовик	4-и ч.листа		
РИМА	Пионер 3737	5-и лист	2.VI	24				
РАБЕВО		5-и лист	30.V	30				
БЕЧ	Кнежа 611	9-и лист	5.VI	56	НС-27	4-и ч.листа	22.V	59
КОЛАЕВО	Кнежа 530	5-и лист	10.VI	12	Передовик	4-и ч.листа	10.VI	10
ДЪБНИК	Пионер 3737	7-и лист	4.VI	41	НС-26	4-и ч.листа	30.V	69
СТ	Н-708	7-и лист	30.V	47	НС-26	бутониз.		72

1	2	3	4	5	6	7	8	9
НОВАЧЕНЕ	Кнежа 530	9-и лист	6.VI	41	НС-26	4-и ч.листа	30.V	
ПОРДИМ	Кнежа 611	7-и лист	2.VI	41	Передовик	4-и ч.листа		66
СЕВЛИВЕО	Н-708	7-и лист	8.VI	18				
ДРЯНОВО	Кнежа 530	5-и лист	8.VI	15				
ЕЛЕНА	Кнежа 630	7-и лист	9.VI	25				
ДЖУЛЮНИЦА	Пионер	7-и лист	2.VI	67	Передовик	4-и ч.листа	24.V	50
ПАВЛИКЕНИ	Н-708	7-и лист	6.VI	16	Передовик	бутониз.	3.VI	64
Р. ДАСКАЛОВО	В-7	7-и лист	6.VI					
ВАРДИМ	Н-708	6-и лист		40	Передовик	4-и ч.листа	21.V	50
ДВЕ МОГИЛИ	Н-708	7-и лист		40	НС-62	4-и ч.листа		
ОБР. ЧИФЛИК	Кнежа 614	7-и лист	6.VI	45	Передовик	4-и ч.листа	30.V	28
БРЪШЯН	Н-708	5-и лист		28	Передовик	4-и ч.листа		58
ТУТРАКАН	Н-708	7-и лист		25	НС-62	4-и ч.листа	25.V	52
СИТОВО	Н-708	7-и лист	3.VI	47	Суперстарт	4-и ч.листа	15.V	65
СИЛИСТРА	Кнежа 611	5-и лист	6.VI	27				
ГЛАВИНИЦА	Кнежа 510	5-и лист	8.VI	43	передовик	4-и ч.листа	22.V	
ДУЛОВО	№ 3737	7-и лист	5.VI	45	НС-62	4-и ч.листа	22.V	56
КУБРАТ	№ 3475	10-и ч.листа	6.VI	46	Флорум 206	2-и ч.листа	14.V	54
ИСПЕРИХ	Пионер 9405	7-и лист	6.VI	26				
ХЛЕБАРЕВО	№ 3377	7-и лист	1.VI	35	Флорум	4-и ч.листа	20.V	52
РАЗГРАД	Кнежа 611	7-и лист	10.VI	49				
СВЕТЛЕН	БС-6625	5-и лист	8.VI	27				
ТЪРГОВИЩЕ	Кнежа 530	3-и лист	6.VI	27	Албена	4-и ч.листа	17.VI	22
ОМУРТАГ	Пионер 3732	3-и лист	5.VI					
СМЯДОВО	Н-708	7-и лист	10.VI	22	НС-10	4-и ч.листа	24.V	42
ПРЕСЛАВ		5-и лист	8.VI		Передовик	2-и ч.листа	15.V	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЦАРЕВ БРОД	Пионер 3737	10-и лист	10.VI	28	Передовик	4-и ч.листа	17.V	55
ИЗГРЕВ	Пионер	3-и лист	5.VI	13				
ЦЕТ МОГИЛИ	Панония	3-и лист	24.V		Суперстарт	поникв.	8.V	
СЕЗМЕР	Кнежа	5-и лист	9.VI	12	НС-27	4-и ч.листа	25.V	31
ГРУШАРИ	Кнежа 530	7-и лист	8.VI	40	НС-26			
ДОБР. И-Т	Пионер	9-и лист	9.VI	38	Суперстарт	4-и ч.листа	23.V	53
ТОЛБУХИН	Н-708	7-и лист	8.VI	22	Передовик	4-и ч.листа	26.V	58
СПАСОВО	Пионер	7-и лист	6.VI	36	Передовик	4-и ч.листа	10.VI	54
ШАБЛА	Н-708	5-и лист	5.VI	35	Суперстарт	4-и ч.листа	24.V	43
СУВОРОВО	Кнежа 611	7-и лист		36	Передовик	4-и ч.листа	25.V	51
СТ. КАРАДЖА	Кнежа 611	5-и лист	4.VI		Передовик	4-и ч.листа	24.V	
ТИТИЦА	Кнежа 530	7-и лист	10.VI		Передовик	4-и ч.листа		
АЛАТА	Кнежа 611	3-и лист	18.V		Передовик	2-и ч.листа	12.V	
Г. ТРАЙКОВ	№ 3737	9-и лист	10.VI	50				
ОРИЗАРЕ	Н-708	7-и лист	8.VI		Передовик	поникване	8.V	
ТУРГАС	Пионер 3978	7-и лист	2.VI		Передовик	4-и ч.листа	21.V	
ОМОРСКО		3-и лист	4.V					
Н. ТЪРНОВО								
ШЕВО	Кнежа 530	7-и лист		39	Передовик	4-и ч.листа	6.VI	51
СЛОС	Пионер 3183	7-и лист	30.V	25	НР-46	бутониз.	9.VI	56
УНГУРЛАРЕ		5-и лист	5.V	21				
АМБОЛ	Кнежа 611	7-и лист	5.VI	21	Стадион-2	4-и ч.листа	5.VI	59
СТРАДЖА	Кнежа 611	7-и лист	5.VI	51	Передовик	бутониз.	6.VI	56
ВЕДИСКО	Кнежа 430	5-и лист	8.VI		НС-26	4-и ч.листа	4.VI	45
КАРАДЖОВО	Н-708	5-и лист	6.VI	18	Передовик	2-и ч.листа	1.VI	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЕЛКОВО	№ 3732	7-и лист	5.VI	39	Передовик	4-и ч.листа		48
БОЯНОВО	Кнежа	7-и лист	2.VI	72	Передовик	4-и ч.листа	24.V	78
САМУИЛОВО	Пионер	5-и лист	11.V	81				
СЪДИЕВО	Н-708	11-и лист	8.VI	53				
ЛЮБ. МАХАЛА	Н-708	5-и лист	2.VI	32	Передовик	4-и ч.листа	2.VI	50
КАЗАНЛЪК	Кнежа 511	попикв.	8.VI	3				
ДЪЛВОКИ	Н-708	7-и лист	27.V	62				
БР. ДАСКАЛОВИ	Кнежа 641	7-и лист	22.V	43				
ЧИРПАН	Н-708	9-и лист	4.VI	38				
ТРЪНКОВО	Н-708	5-и лист	20.V	38				
ГЪЛЪБОВО					НС-26	4-и ч.листа	29.V	20
ГЛАВАН								
ХАСКОВО								
ХАРМАНЛИ	Н-530	7-и лист	18.V	62				
ЛЮБИМЕЦ	Хибрид 1	9-и лист	8.VI	45				
ИВАЙЛОВГРАД								
ТВЪРДИЦА	Кнежа 611	7-и лист	5.VI					
КЪРДЖАЛИ								
ДЖЕБЕЛ								
АСЕНОВГРАД	Н-611	7-и лист	25.V	55				
ПЪРВОМАЙ	Н-708	7-и лист	22.V	76				
ПЛОВДИВ	Пионер	7-и лист	26.V					
КРИЧИМ	KVS	7-и лист	5.VI	75				
СЪЕДИНЕНИЕ	Пионер 3475	5-и лист	16.V	64				
БРЕЗОВО	Н-708	5-и лист	16.V	69				
ЧЕРНОЗЕМ	Кнежа 530	7-и лист	22.V	55				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
СТАРОСЕЛ	Кнежа 530	7-и лист	6.VI					
КАРЛОВО	Н-708	7-и лист	20.V	35				
ПАНАГОРИЩЕ								
ЛЕСИЧОВО								
ПАЗАРДЖИК	Н-708	10-и лист	10.VI	54				
КОСТЕНЕЦ								
ИХТИМАН		5-и лист						
ЧЕЛОПЕЧ	Кнежа	3-и лист	28.V					
Д. КАМАРЦИ								
ЕЛИН ЦЕЛИН	Кнежа 673	5-и лист	7.VI	12				
Г. ЛОЗЕН	Н-704	5-и лист	10.VI	11				
КОСТИНБРОД	Кнежа 530	8-и лист	9.VI	28	Передовик	4-и ч.листа	30.V	30
ГОДЕЧ								
ТРЪН								
БРЕЗНИК								
Д. РАКОВЕЦ		5-и лист	3.VI	20				
ДРАГОВИЦИЦА								
ТАВАЛИЧЕВО	MS - 8	7-и лист	20.V	47				
СТ. ДИМИТРОВ	ZPSC	2-и лист	20.V					
СОБОШЕВО								
БЛАГОВЕГГРАД								
РАЗЛОГ								
КОПРИВЛЕН								
САНДАНСКИ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
МЕДКОВЕЦ	Кисжа 640	5-и лист	4.VI		НС-26	4-и ч. листа	24.V	
ПЛЕВЕН	Н-708	7-и лист	9.VI	30	НС-26	4-и ч. листа	22.V	45
БЯЛА					НС-62	2-и ч. листа		80
САМОВОДЕНЕ	Р-3747	7-и лист	18.V	60				
САДОВО								
ВЕТРЕН	Н-708	7-и лист	28.V	54				
ГЪРЛЯНО								
НЕВЕСТИНО	Кисжа 650	пониж.	12.V					

Данните се отнасят за участъка, върху който се провеждат фенологични наблюдения.

Главно управление "Хидрология и метеорология" разполага със следните справочници, които можете да закупите:

Климатичен справочник за НРБ. Том I. Слънчева радиация и слънчево греене. С., 1978.

Климатичен справочник за НРБ. Том II. Влажност на въздуха, мъгла, хоризонтална видимост, облачност, снежна покривка. С., 1979.

Климатичен справочник за НРБ. Том III. Температура на въздуха, температура на почвата, слана. С., 1983.

Климатичен справочник за НРБ. Том IV. Вятър. С., 1982.

Аероклиматичен справочник. Част II. С., 1985.

Метеорологичен месечник - отпечатан до XII.1984 год. /включително/.

Метеорологичен годишник - отпечатан до 1981 г. /включително/.

Агromетеорологичен годишник - отпечатан до селскостопанската 1982/1983 г. /включително/.

Агроклиматичен атлас на България. С., 1982.

Аероклиматичен справочник. Част II. С., 1985.

БЮЛЕТИН

Началник ГУХМ проф.д-р Г.Милошев

Телефони: централа 72-22-71
отдел "Информация и печат" втр.239
сектор "Средносрочна прогноза" втр.231
сектор "Месечна прогноза" втр.267
сектор "Агропрогнози" втр.230

Редактор
Технически редактор
Формат 700 x 1000/46
Поръчка № 158
Тираж 210

Печатница на Главно управление "Хидрология и метеорология"
1184 София, бул. "Ленин" 66