

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

1 - 10.X.1982 г.



СОФИЯ
1982

ПРОГНОЗА

ЗА ПЕРИОДА ОТ 12 ДО 15.X.1982 г.

Ще има променлива облачност, значителна през втората половина от периода, когато ще бъде ветровито и на места ще превали дъжд.

Максимални температури отначало между 17 и 22°, а впоследствие слабо понижение.

Деж. синоптик М. Стефанова

I. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. На 1 и 2.X над Италия стационарише плитък циклон, а над ЕТСС – обширен антициклон. Над нашата страна преносът беше от юг-югоизток. Над западната половина от страната преобладаваше облачно време и преваливаше дъжд, а над източната имаше разкъсана облачност.

На 3 и 4.X циклонът премина през Гърция. На север антициклонът се задържа. Създаде се валежна обстановка. Времето беше хладно и облачно с преваливания от дъжд. Вятърът се усили и на 4.X духаха умерени до силни източни ветрове.

От 5 до 10.X над Западна и Средна Европа стационарише обширен циклон. Антициклонът над ЕТСС започна да се руши. Над нашата страна се пренасяше въздух от югоизток, а в последствие от юг-югозапад.

В периферията на обширния циклон преминаваха размити студени фронтове от запад югозапад. Времето беше с променлива облачност. На места преваливаше дъжд. На 8 и 9.X температурите се повишиха, а на 10.X, след преминаване на студен фронт от запад – северозапад слабо се понижиха.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средноденоношната температура в повечето райони на страната през първите и последните 2 – 3 дни от десетдневното беше около и с 2 – 3 по – висока от нормалната, а в останалите дни – по – ниска от нея. Най – висока (между 15 и 20°) беше в Западна България на 1.X и в Източна – на 9.X, а най-ниска (между 8 и 13°, в югозападните райони около 14°) – на 5 и 6.X.

Средната десетдневна температура в по – голямата част от страната беше близка до нормалната.

Най – високите максимални температури (между 21 и 26°, в Благоевград 28,5°) бяха измерени на 8 и 9.X, в югозападните райони на 1.X и тук – там в Северна България и на 2.X, а най – ниските минимални (между 5 и 10°, в Петрич 11°) – на 5, 6.X, в Югоизточна България и на 7.X, а в Пазарджик, Петрич и София – на 8.X.

3. ВАЛЕЖИ. Първата половина на десетдневното беше дъждовна. Количеството на валежа в северозападните и в източните райони беше най – голямо (30–70, в Белоградчик и Малко Търново около 100 л/м²); в останалите райони от 20 до 30 л/м² и в Старозагорско, Хасковско, Благоевградско и Софийско най-малко (между 5 и 20 л/м²).

В повечето места валежите са по - големи от нормалните и само в отделни райони, предимно в Югозападна България по - малки от десетдневните норми.

4.ОСОБЕНИ ЯВЛЕНИЯ. На изолирани места - в Попско (Кърджалийско) и Средногорци (Смолянско) на 1.X, в Крушари (Толбухинско) на 5.X и в Копривщица на 8 и 10.X се образуваха слани.

5.СИЛНИ ВЕТРОВЕ. През периода 3 - 5.X по Черноморието ду- хаха силни (20 - 24м/сек.) източни ветрове. На вр.Мусала на 7.X, а на вр.Мургаш на 6.X скоростта на южните ветрове беше 24-28м/сек.

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

1.СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. През първата половина на десетдне- вието в повечето места от страната паднаха значителни валежи и преовлажнената почва не бе подходяща за обработка, но през вто- рата половина тя просъхна, овлажнението ѝ стана умерено, а състо- янието ѝ - подходящо за обработка.

Водният запас на почвата се увеличи. Продуктивната влага в слоя 0-25 см почти в цялата страна бе между 20-30 мм - доста- тъчна да осигури поникването на семената. Само в отделни райони на Плевенски, Старозагорски, Хасковски, Кърджалийски и Кюстендил- ски окръг тя бе по-малко от 20 мм и поникването ставаше по-бавно. В еднометровия почвен слой количеството ѝ бе твърде разнообразно, но, общо взето, малко - на повечето места между 60-90 мм и общ запас влага 70-80 % от ППВ.

2.СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Агрометеорологичните условия през десетдневното имаха твърде променлив характер, но, общо взето, бяха подходящи за земеделските култури. Облачното и дъждовно време през първата половина на периода и малко по-хладно около средата на десетдневното позабавиха отчасти темпа на доу- зряване при най-късните земеделски култури, но това нямаше съще- ствено стопанско значение. При досегашните благоприятни топлинни условия прѣцесите на узряване при полските и зеленчуковите кул- тури, а също и при трайните насаждения бяха отишли вече достатъ- чно напред. Много благоприятно бе обстоятелството, че досега ня- маше ниски температури и образуване на слани.

Падналите дъждове и повишеното овлажнение на почвата подо- бриха значително състоянието на почвата за предсеитбената ѝ обра- ботка и условията за поникването на семената.

Състоянието на трайните насаждения бе много добро. Започна фазата окапване на листата.

3.ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. През първата половина на десет- дневното валежите създадоха сериозни затруднения при прибирането на реколтата и сеитбата на есенниците, но през втората условията се подобриха и работата на полето отново се нормализира. Главните задачи бяха прибирането на реколтата и сеитбата на есенниците.

С ъ с т а в и л и: М.Стефанова, Б.Стоянова, Ст.Николов

СРЕДНИ ДЕСЕТИДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА
ЗА ПЕРИОДА 1 - 10.X.1982 г.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури	Норма	Отклонение от нормата
ВИДИН	13,3	14,0	-0,7
МИХАЙЛОВГРАД	12,4	14,8	-2,4
БРАЦА	13,1	14,4	-1,3
КНЕЖА	13,9	13,9	0,0
ЛОВЕЧ	14,0	14,8	-0,8
ПЛЕВЕН	14,8	15,1	-0,3
ГАБРОВО	13,8	13,0	0,8
В.ТЪРНОВО	13,8	15,2	-1,4
РУСЕ	14,4	15,0	-0,6
СИЛИСТРА	14,6	14,4	0,2
ТЪРГОВИЩЕ	13,2	13,6	-0,4
ШУМЕН	13,4	13,6	-0,2
ТОЛЕБУХИН	12,9	13,1	-0,2
ВАРНА	15,8	15,6	0,2
БУРГАС	16,2	16,6	-0,4
ЯМБОЛ	14,8	14,9	-0,1
СЛИВЕН	15,3	14,9	0,4
СТ.ЗАГОРА	15,4	15,6	-0,2
ХАСКОВО	15,6	15,5	0,1
КЪРДЖАЛИ	14,9	15,4	-0,5
РАЙКОВО	10,9	10,9	0,0
ПЛОВДИВ	14,9	15,0	-0,1
ПАЗАРДЖИК	14,4	14,9	-0,5
БЛАГОЕВГРАД	15,9	15,8	0,1
ПЕТРИЧ	16,8	15,8	1,0
СОФИЯ	13,1	12,2	0,9
ПЕРНИК	13,3	12,6	0,7
КОСТЕНДИЛ	14,2	13,6	0,6
ЧЕРНИ ВРЪХ	3,0		
ВР.МУСАЛА	0,5		

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 1 - 10.X.1982 г.

СТАНЦИИ	Дата	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Елементи										
ВИДИН	Максимална	20,1	18,3	14,0	14,6	13,2	15,7	16,4	16,2	15,8	17,6
	Средна	17,2	15,8	13,0	13,8	10,8	13,0	12,0	12,0	13,2	12,2
МИХАЙЛОВГРАД	Минимална	13,9	13,0	11,7	11,7	8,2	8,2	8,6	9,4	7,8	7,8
	Максимална	19,6	18,4	14,4	14,0	10,4	13,6	16,0	(15,4)	(18,6)	(18,4)
	Средна	15,8	14,0	13,0	12,2	8,2	10,2	12,2	(12,5)	(14,0)	(12,2)
	Минимална	14,5	13,0	12,0	11,0	7,5	8,2	9,2	11,7	(8,0)	(7,8)
БРАЦА	Максимална	17,8	15,2	12,3	13,1	10,7	15,0	16,6	21,3	22,3	18,3
	Средна	17,0	13,8	12,0	12,2	8,8	11,2	12,8	14,2	16,5	12,2
КНЕЖА	Минимална	15,1	12,8	11,6	11,3	7,6	8,1	9,9	9,6	9,7	9,0
	Максимална	20,0	20,8	14,7	14,5	14,8	17,5	18,6	18,2	26,5	19,4
ЛОВЕЧ	Средна	19,2	16,8	13,8	13,5	11,0	12,8	12,5	12,2	16,0	12,0
	Минимална	14,2	12,6	12,1	13,5	7,5	7,8	8,8	9,1	8,8	9,2
ПЛЕВЕН	Максимална	21,4	22,5	14,5	14,3	18,6	19,0	19,5	24,3	22,0	20,2
	Средна	15,5	16,5	14,0	12,8	11,2	11,8	14,0	15,5	15,0	13,2
	Минимална	13,0	10,9	12,9	11,8	6,2	4,7	5,9	9,3	12,0	10,0
ГАБРОВО	Максимална	21,0	23,5	23,0	15,0	18,5	18,5	21,0	22,0	23,0	20,5
	Средна	17,2	17,0	14,2	13,5	12,5	12,8	13,8	14,5	16,2	16,5
	Минимална	14,0	12,5	13,0	11,5	7,0	8,0	9,0	10,2	11,5	10,0
ТЪРГОВИЩЕ	Максимална	21,0	21,5	16,5	16,0	18,5	17,0	18,0	21,0	21,5	18,5
	Средна	16,5	13,5	14,2	12,8	11,2	12,0	14,2	15,5	15,0	13,5
	Минимална	13,5	10,5	14,0	12,0	7,5	6,0	11,0	8,5	11,5	12,5
В.ТЪРНОВО	Максимална	21,2	23,0	15,6	15,3	17,4	18,8	19,1	22,8	22,5	19,6
	Средна	16,5	15,0	14,5	13,0	11,0	11,8	13,8	14,2	15,5	13,2
	Минимална	14,7	9,0	11,8	12,0	5,5	3,6	8,7	7,0	10,2	12,1
РУСЕ	Максимална	20,5	16,2	15,1	17,8	20,0	19,8	21,5	24,2	22,1	21,2
	Средна	13,2	9,6	12,1	13,2	5,9	5,4	8,1	16,5	16,2	15,5
	Минимална	13,2	9,6	12,1	11,0	5,9	5,4	8,1	10,1	12,6	13,4
СИЛИСТРА	Максимална	20,5	20,3	18,6	17,4	17,3	17,0	21,8	25,6	23,0	20,5
	Средна	15,5	15,2	15,2	13,0	11,0	11,8	14,0	17,8	16,8	15,5
	Минимална	13,6	9,6	11,5	10,0	6,0	7,3	6,0	12,2	13,1	12,2

СТАНЦИИ	Дата									
	Елементи									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТЪРГОВИЩЕ	20,2 15,2 14,0	20,0 13,5 6,5	18,0 12,5 8,2	15,0 12,0 10,0	16,8 10,2 6,4	17,0 11,0 5,2	18,1 12,5 7,7	25,3 15,8 7,5	21,2 16,2 11,5	19,5 14,0 11,5
ШУМЕН	18,6 14,5 13,7	19,8 13,8 7,7	16,6 13,5 10,3	15,5 11,8 9,0	16,2 11,0 7,8	16,2 10,5 7,5	18,3 12,8 6,8	23,7 13,5 8,3	21,2 15,8 11,4	19,5 14,8 12,4
ТОЛЕБУХИН	18,7 13,5 12,4	19,0 13,4 6,6	16,2 13,0 10,0	16,0 10,0 10,0	15,0 10,2 5,6	14,7 9,2 8,0	18,4 13,4 3,4	21,2 15,2 9,4	21,8 15,8 11,8	19,2 14,0 12,5
ВАРНА	18,4 15,8 14,5	21,2 16,5 11,0	19,3 16,0 16,0	17,6 15,2 14,2	17,2 14,0 12,5	15,4 12,5 10,5	21,1 16,2 11,0	21,6 17,2 12,5	24,2 17,8 16,6	21,6 16,5 11,0
БУРГАС	19,4 17,5 15,6	21,4 16,2 12,4	21,1 16,2 12,9	18,8 16,2 8,1	17,4 15,2 14,0	16,8 11,9 10,6	19,7 14,8 10,4	21,9 16,2 10,6	23,8 18,0 14,6	23,7 16,8 14,3
ЯМБОЛ	21,2 15,5 12,7	23,4 15,5 10,0	19,0 15,2 13,5	16,6 14,2 13,0	17,0 12,5 9,9	17,0 12,5 10,2	18,8 13,5 7,0	21,7 17,2 9,2	21,0 16,5 13,5	23,0 15,8 11,5
СЛИВЕН	21,0 16,4 13,9	20,3 16,2 11,0	17,4 15,8 12,3	16,4 14,5 13,0	15,4 13,2 12,1	16,5 12,3 8,3	17,8 13,5 8,1	21,2 16,0 9,4	22,8 17,8 13,2	21,0 16,8 13,6
СТ. ЗАГОРА	22,0 17,2 13,2	21,5 17,8 13,5	17,0 14,5 12,0	17,0 14,8 13,5	16,5 13,2 12,0	17,0 12,5 9,5	17,8 12,8 8,0	22,5 15,0 8,2	24,5 17,5 11,5	24,5 18,2 12,5
ХАСКОВО	23,7 18,2 15,2	22,7 16,8 12,2	17,7 15,5 14,0	17,0 14,8 13,5	17,4 13,0 11,3	15,6 12,5 10,0	20,7 14,2 5,5	22,5 14,8 7,6	26,0 18,8 11,3	24,0 17,5 10,2
КЪРПАЛИ	23,4 18,0 15,2	22,1 17,2 11,7	18,0 15,2 12,0	16,0 13,0 12,7	15,4 11,8 9,5	14,5 11,8 9,0	19,0 12,5 6,0	23,4 16,0 7,6	24,2 16,8 10,0	23,5 17,0 11,5

СТАНЦИИ	Дата									
	Елементи									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОМОЛЯН	18,2 14,0 9,2	14,0 11,5 11,0	15,0 12,0 10,2	13,5 11,5 11,2	11,3 8,5 8,2	10,3 7,2 6,2	16,0 10,5 5,0	20,1 11,2 5,8	19,0 11,0 7,0	18,2 11,5 6,0
ПЛОВДИВ	22,7 18,0 15,3	19,0 15,2 13,3	16,8 15,2 14,2	16,3 13,3 12,0	16,2 12,8 10,8	18,0 13,0 8,4	18,6 13,0 10,2	20,5 14,2 8,6	23,8 17,0 11,3	23,3 17,2 11,3
ПАЗАРДЖИК	23,4 18,2 15,6	16,6 15,2 13,4	16,0 14,5 13,8	16,0 13,5 12,5	14,6 12,2 10,2	16,5 12,2 9,6	17,3 12,3 10,3	20,8 14,2 8,2	24,6 16,0 11,4	22,0 15,8 11,0
БЛАГОЕВГРАД	28,5 18,8 12,0	19,5 17,0 16,1	17,0 15,8 15,2	20,4 16,0 13,1	18,2 14,0 11,2	19,0 14,2 10,5	15,5 13,5 11,2	12,0 11,3 11,3	23,5 17,5 12,9	22,9 17,0 12,8
ПЕТРИЧ	26,5 20,0 14,0	21,5 18,0 16,5	18,0 15,8 15,0	22,0 18,0 14,5	20,0 16,5 15,0	20,0 16,8 13,0	17,5 13,8 13,0	21,5 15,8 11,0	21,5 17,0 12,2	24,0 16,0 11,3
СОФИЯ	23,2 17,8 12,4	15,1 11,8 10,0	17,0 13,5 12,5	14,9 12,5 11,5	12,6 11,0 9,7	14,4 11,0 8,7	14,3 11,2 9,0	19,5 13,8 8,0	21,0 16,2 10,5	16,5 11,8 9,1
ПЕРНИК	23,5 16,2 10,8	17,5 15,0 13,5	19,0 14,2 12,0	15,6 13,2 11,0	17,0 11,2 8,5	15,0 11,8 7,0	17,5 13,2 9,0	20,8 14,8 9,0	22,0 13,2 10,0	17,5 10,2 8,0
КОСТЕНДИЛ	23,8 16,5 10,0	17,4 15,5 14,7	18,6 14,2 13,5	17,6 14,5 12,4	15,0 12,2 11,0	16,3 12,5 9,7	17,5 13,2 10,3	21,7 15,5 11,6	20,7 15,5 9,5	20,5 12,5 9,2
ЧЕРНИ ВРЪХ	9,3 5,8 4,2	6,9 5,5 5,1	5,0 3,5 3,0	3,7 1,8 1,0	-0,6 0,0 0,0	3,0 1,4 0,4	4,9 3,8 1,6	5,6 5,0 4,4	3,6 3,0 2,4	1,4 0,2 -0,4
ВР. МУСАЛА	4,4 2,0 0,0	4,0 2,0 1,8	1,4 0,0 -0,2	0,0 -0,2 -1,0	0,0 -0,2 -1,1	1,2 0,5 -1,0	4,0 2,3 0,3	3,5 1,5 1,4	2,0 0,0 -1,7	1,9 -3,5 -3,9

В А Л Е Ж
в мм (литри на кв. метър) за периода 1-10.X. 1982 г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
<u>ВИДИН</u>	0	-	8	45	6	-	1	4	0	0	64	376
<u>НОВО СЕЛО</u>	-	-	6	39	10	-	1	2	-	2	60	375
<u>КУЛА</u>	-	-	10	43	9	-	2	5	-	-	69	431
<u>БЕЛОГРАДЧИК</u>	-	4	9	51	32	1	2	1	0	2	102	567
<u>ГРАМАДА</u>	-	-	8	43	18	-	1	3	0	0	73	365
<u>МИХАЙЛОВГРАД</u>	-	-	3	24	6	-	2	-	-	-	-	-
<u>ЛОМ</u>	1	1	8	52	5	-	0	1	-	4	72	41
<u>ВЪЛЧЕДРЪМ</u>	-	-	10	38	2	-	1	-	-	7	58	363
<u>БРУСАРИ</u>	-	-	20	41	7	-	2	-	-	3	73	456
<u>БОЙЧИНОВЦИ</u>	-	-	5	27	5	1	-	-	-	-	-	-
<u>БЕРКОВИЦА</u>	2	5	2	15	9	-	-	-	-	-	-	-
<u>ВРАЦА</u>	0	0	9	9	11	0	2	-	-	4	35	140
<u>ТАБАРЕ</u>	-	-	2	12	6	-	0	2	-	2	24	150
<u>ОРЯХОВО</u>	0	-	9	36	0	-	-	0	0	4	49	306
<u>КНЕЖА</u>	-	-	8	17	1	-	0	0	-	1	27	159
<u>ЛОВЕЧ</u>	8	-	1	13	6	-	-	-	-	3	31	207
<u>ЛУКОВИТ</u>	-	-	13	6	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>ТЕТЕВЕН</u>	0	-	3	4	1	-	-	-	-	4	12	63
<u>УГЪРЧИН</u>	-	-	2	14	5	-	-	-	-	2	23	153
<u>ТРОЯН</u>	6	-	6	6	4	-	-	-	-	2	24	141
<u>АЛЕКСАНДРОВО</u>	7	-	1	13	5	-	-	-	-	-	-	-
<u>ПЛЕВЕН</u>	10	-	2	21	2	-	0	0	-	1	36	240
<u>ЛЕВСКИ</u>	2	-	15	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>ПОРДИМ</u>	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>НИКОПОЛ</u>	-	-	1	15	2	-	-	-	-	-	-	-
<u>НОВАЧЕНЕ</u>	0	-	3	14	2	-	0	-	-	0	19	106
<u>ТАБРОВО</u>	-	-	-	2	4	-	-	-	-	-	6	27
<u>СЕВЛИЕВО</u>	15	-	0	3	2	-	-	-	-	2	22	138
<u>ТРЯВНА</u>	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>ДРЯНОВО</u>	7	-	-	3	4	-	-	-	-	-	14	78
<u>В. ТЪРНОВО</u>	7	-	-	4	3	-	-	-	-	-	14	93
<u>ЕЛЕНА</u>	7	-	-	4	2	-	-	-	-	-	13	81
<u>СВИЩОВ</u>	-	-	1	12	2	-	-	-	-	-	15	100
<u>ПАВЛИКЕНИ</u>	4	-	-	8	3	-	-	-	-	-	15	100

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
<u>РУСЕ</u>	-	-	-	17	1	-	-	-	-	-	18	150
<u>БЯЛА</u>	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	7	58
<u>СЛИВО ПОЛЕ</u>	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	16	133
<u>ОБР. ЧИФЛИК</u>	-	-	-	18	1	-	-	-	-	-	19	158
<u>СИЛИСТРА</u>	5	-	-	10	-	-	-	-	-	14	29	322
<u>ТУТРАКАН</u>	9	-	-	2	12	-	-	-	-	-	23	209
<u>ДУЛОВО</u>	15	-	-	12	2	-	-	-	-	-	29	242
<u>РАЗГРАД</u>	3	-	-	11	0	-	-	-	-	0	14	140
<u>ИСПЕРИХ</u>	7	-	-	14	2	-	-	-	-	-	23	192
<u>БРАТ</u>	-	-	-	10	0	-	-	-	-	4	-	-
<u>САМУИЛ</u>	8	-	-	21	-	-	-	-	-	-	29	193
<u>ТЪРГОВИЩЕ</u>	8	-	-	16	1	-	-	-	-	-	25	156
<u>ПОПОВО</u>	10	-	-	4	-	-	-	-	-	-	14	127
<u>ОМУРТАГ</u>	12	-	-	3	4	-	-	-	-	-	19	136
<u>ПУМЕН</u>	24	-	-	24	0	-	-	-	-	-	48	300
<u>ПРЕСЛАВ</u>	28	-	-	21	2	-	-	-	-	-	51	300
<u>ВЕНЕЦ</u>	24	-	-	15	-	-	-	-	-	-	39	244
<u>НОВИ ПАЗАР</u>	22	-	-	8	-	-	-	-	-	-	30	231
<u>ТОЛЕБУХИН</u>	12	0	-	10	-	0	-	-	-	-	22	157
<u>ТЕРВЕЛ</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>БЛАТНИЦА</u>	11	-	-	20	-	-	-	-	-	-	31	207
<u>ШАБЛА</u>	17	0	-	23	-	-	-	-	-	-	40	174
<u>КАЛИАКРА</u>	10	0	-	48	-	-	-	-	-	-	58	290
<u>КАВАРНА</u>	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>БАЛЧИК-ТУЗЛАТА</u>	1	-	-	42	-	-	-	-	-	-	43	287
<u>ВАРНА</u>	45	-	-	31	2	-	0	-	-	-	78	520
<u>ОДОРОВО</u>	11	-	-	4	-	-	-	-	-	-	15	125
<u>ПРОВАДИЯ</u>	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>СТАРО ОРЯХОВО</u>	16	0	-	22	6	-	-	-	-	-	44	259
<u>БУРГАС</u>	13	-	-	43	8	0	0	-	-	-	64	400
<u>ТОМОРИЕ</u>	18	1	-	29	1	2	2	-	-	-	53	312
<u>СОЗОПОЛ</u>	15	15	-	5	12	-	-	-	-	-	47	-
<u>МИЧУРИН</u>	15	9	-	1	28	-	-	-	-	-	53	171
<u>МАЛКО ТЪРНОВО</u>	2	6	-	1	94	1	-	-	-	-	104	325
<u>ЗВЕЗДЕЦ</u>	4	11	-	1	24	-	-	-	-	-	40	182
<u>ФАКИЯ</u>	-	11	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
<u>ГРУДОВО</u>	9	3	-	1	19	-	-	-	-	-	32	168

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
АЙТОС	22	-	-	5	-	-	-	-	-	-		
КАРНОБАТ	20	-	-	0	18	-	-	-	-	-	38	292
СУНГУРЛАРЕ	8	-	-	-	5	-	-	-	-	-		
СЛИВЕН	9	-	-	2	2	-	-	-	-	-	13	87
ГРАДЕЦ	-	-	-	6	13	-	-	-	-	-		
КОТЕЛ	10	-	-	2	6	-	-	-	-	-	18	100
КЕРМЕН	5	-	-	3	5	-	-	-	-	-	13	108
ЛЮБ. МАХАЛА	-	-	-	3	4	-	-	-	-	-	7	41
НОВА ЗАГОРА	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-		
ЯМБОЛ	10	-	-	4	15	-	-	-	-	-	29	20
ЕЛХОВО	0	-	-	6	1	-	-	-	-	-	7	
Г. ДЕРВЕНТ	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-		
ТОПОЛОВГРАД	0	-	-	6	3	-	-	-	-	-	9	
СТАРА ЗАГОРА	-	2	-	2	11	-	-	-	-	-	15	125
ОПАН	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-		
ПИШКА	5	-	-	3	2	-	-	-	-	-	10	63
КАЗАНЛЪК	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	6	40
ЧИРПАН	-	-	-	2	6	-	-	-	-	-	8	62
ХАСКОВО	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	4	29
ДИМИТРОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ХАРМАНЛИ	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	19
СВЕШЕНГРАД	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	5	29
КЪРДЖАЛИ	-	-	-	10	3	-	-	-	-	-	13	81
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	7	4	-	-	-	-	-	11	52
КРУМОВГРАД	-	-	-	10	2	-	-	-	-	-	12	67
МОМЧИЛГРАД	-	-	-	11	6	-	-	-	-	-	17	106
АРДИНО	-	-	-	16	30	-	-	-	-	-	46	200
СМОЛЯН	7	-	0	15	7	-	-	-	-	-	29	112
ЗЛАТОГРАД	0	-	0	16	5	-	-	-	-	-	21	58
СРЕДНОГОРЦИ	0	-	-	-	14	-	0	-	-	-		
ДЕВИН	0	-	-	7	2	-	-	-	-	-	9	56
ДОСНАТ	0	-	0	0	-	-	-	-	-	-		
ЧЕПЕЛАРЕ	2	-	-	5	6	-	-	-	-	-	13	72
ПЛОВДИВ	3	-	-	2	14	-	-	-	-	-	19	158
ТОПОЛОВО	1	-	-	6	58	-	-	-	-	-	65	382
АСЕНОВГРАД	-	-	-	7	28	-	-	-	-	-	35	269
ПЪРВОМАЙ	3	-	-	2	8	-	-	-	-	-	13	81

[illegible]

ПРОДУКТИВНА БЛАГА В ММ (М³/ДКА) И БЛАГОСТ НА ПОСТАТА В % ОТ ШВ КМ 7.Х.1982 ГОД.

КУЛТУРА	ПШЕНИЦА				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 %							
Всичка	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %							
Статистика	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %							
КАПИТАЛИ	15	84	37	86	58	82	74	72	16	88	41	91	63	85	71	71	30	77	49	76	57	66
	20	110	54	114	106	112	187	108	18	102	45	105	90	104	164	102	49	109	98	108	179	106
ГРАМАДА	17	97	32	90	63	88	114	88	15	92	34	92	65	98	106	86	83	90	72	93	109	86
Д-Р ИОСИФОВ	16	88	23	78	42	70	74	68	17	91	36	83	47	73	70	66	29	75	33	64	38	56
БЪЗОВИ	11	74	18	68	21	64	29	62	1								10	57	10	55	11	54
КНЕГА	5	50	5	41	7	45	25	50	8	59	13	57	22	57	28	53	3	41	3	43	3	42
НОВА ЧЕНЕ	13	86	23	78	27	43	58	77	16	94	31	87	42	82	75	82	43	100	89	95	212	105
НИКОЛАЕВ	14	86	40	96	84	95	152	87	13	82	30	82	57	77	109	74	43	100	89	95	212	105
БОРИМ	11	78	23	76	39	76	68	75	5	62	15	68	33	73	47	69	10	57	23	61	33	62
ПАРИЖКИ	14	85	24	72	41	71	74	73	14	86	32	81	48	75	62	70	10	57	23	61	33	62
ОБЕ. ПИЛИК	16	85	36	79	58	77	98	78	16	85	31	74	48	72	96	78	27	70	41	68	84	75
УГРОНИЩЕ	13	86	28	86	36	77	38	67	13	86	23	81	35	76	56	73	16	72	18	66	18	61
ЦАРЕВ БРОД	12	77	26	73	40	77	70	78	12	77	28	76	48	79	90	83	8	55	10	57	17	62
ИЛИРИК	6	63	19	66	36	70	71	77	11	76	16	63	21	62	42	69	13	57	17	57	24	57
СМИЛСТА	15	78	28	74	55	79	108	82	15	78	29	75	43	72	64	69	27	86	38	78	38	65
ДОБ. ИВАНОВ	12	84	29	88	56	88	96	82	14	89	36	97	70	96	116	88	27	86	38	78	38	65
СТЕВАНОВ																						

СЛИВА

86 33 86 67 84 132 81

ПРАСКОВА

5 62 9 61 15 64 43 68

СЛИВА

17 88 39 83 63 79 109 81

КАКЪН

КУЛТУРА	ПШЕНИЦА				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 %							
Статус	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %							
Г. ГРАДОВ																						
КАРНОБАТ	12	78	35	86	61	82	67	75	15	85	45	96	97	100	161	96	32	81	50	76	50	66
ЗЛАНИЦА	15	96	37	96	75	99	166	107	15	96	37	96	75	99	161	105	25	82	53	87	126	96
СЪДЖЕВ	15	94	25	81	40	77	61	75	16	97	32	89	40	77	52	72	25	81	32	72	55	72
КАЗАНЦЪК	11	55	19	52	31	56	60	60									25	59	39	60	75	65
ЧИРПАН	10	70	20	68	27	67	57	70	11	72	22	69	34	70	50	69	15	64	19	64	36	66
ХАСКОВО	С	53	3	60	13	64	54	72	0	42	0	47	2	55	13	63						
ЛОБАВЕЦ	16	80	48	101	79	92	157	99	6	43	26	69	34	65	58	71						
ДЖЕБИ	10	76	19	64	25	55			9	56	13	44	19	45	64	55	29	82	64	87	138	90
ШОБИВ	9	62	21	74	38	86	47	79	12	82	17	87	18	81	39	76	0	40	0	42	0	36
ПАЗАРДЖИК	16	100	33	93	54	88	112	94	13	88	22	75	29	68	47	70	20	72	23	64	31	64
ЧЕЛОВЕЧЕ	8	71	14	70	21	70	33	70	11	30	19	69	30	75	69	79	6	60	6	62	13	64
ТАРАЛЧЕВ	0	48	4	58	9	61	13	60									15	72	17	67	42	70
САДАНСКИ	7	73	21	79	42	81	88	84									30	88	60	89	120	92

ЯЪЛКА

ЛОЗА

18 103 41 100 70 94 122 92

ЯЪЛКА

ЯЪЛКА

11 75 16 71 31 74 66 80

ЛОЗА

5 65 15 70 41 80 99 88

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

Редактор Л. ДЪБОВ

Стилов редактор К. Съева

Технически редактор С. Асенова

Тираж 250 бр.

Поръчка № 379

Формат 700x1000/16

Печатница на Главно управление "Хидрология и метеорология"