

2893

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

Народна
Библиотека
"КИРИЛ И
МЕТОДИЙ"

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО НА
ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

11 - 20.II.1984 г.



СОФИЯ

1984

ПРОГНОЗА ЗА ПЕРИОДА ОТ 22 ДО 25 ФЕВРУАРИ

Ще има значителна облачност. Почти без валежи. Минималните температури ще бъдат между -3 и 2°C , максималните – между 0 и 5°C , до 8°C в южните райони.

Мария Стефанова

1. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. Под комбинираното влияние на периферията на мощен и обширен антициклон с център над ЕТСС и средиземноморска депресионна област, разположена южно от страната, се създаде валежна обстановка. Времето беше сравнително студено и облачно с повсеместни валежи от сняг. По Черноморието в началото валежът беше от дъжд, но после и там премина в сняг. Навсякъде в страната се образува снежна покривка. Беше ветровито, а в Североизточна България имаше и снежни виелици.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. През десетдневното средните денонощни температури бяха по-ниски от нормалните. Само в началото на периода (на 11.II) в западната част на Дунавската равнина бяха малко по-високи от нормалните. Средните денонощни температури бяха най-ниски (между минус 7 и минус 2°C , в Добруджа до минус 8°C) в средата на десетдневното, а най-високи (между минус 4 и 2°C) – в началото и края на периода.

Средните десетдневни температури (в Северна България и високите полета между минус 6 и минус 3°C и между минус 3 и 1°C в останалата част от страната) са с 2 до 5°C по-ниски от нормалните. Най-високите максимални температури (между 0 и 5°C в Северна България и между 2 и 7°C в Южна България) бяха измерени на 11.II и през последните дни на десетдневното, а най-ниските минимални (между минус 10 и минус 5°C , в Толбухин – минус $11,3^{\circ}\text{C}$, в Петрич минус $2,5^{\circ}\text{C}$) в средата на периода.

3. ВАЛЕЖИ. Почти през цялото десетдневие преобладаваше предимно сняг. По-значителни валежи паднаха в края на периода. В повечето места сумата на валежа е между 20 и 40 л/м^2 , в отделни места на Източна България до 60 л/м^2 , а в някои райони на Югозападна България – между 10 и 20 л/м^2 . Общо сумата на валежа през десетдневното е над нормалната – в някои райони на Източна България до 4 пъти повече и само в отделни места валежа е по-малко.

4. СНЕЖНА ПОКРИВКА. В началото на десетдневното снежна покривка имаше по-високите полета и на места в Северна България, а към средата на десетдневното се образува и в останалата част на страната. Към края на периода дебелината на снежната покривка в Северна България беше между 15 и 35 см , в Южна България – между 5 и 25 см , а в планините беше между 25 и 100 см .

5. СИЛНИ ВЕТРОВЕ. Силни ветрове предимно от североизток имаше главно в средата на периода. В Силистра, Бургас, н.Емине, —

Несебър и Айтос скоростта на вятъра достигна 20 м/сек, а на вр.Ботев беше 28 м/сек.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. През повечето дни на десетдневното имаше слаби преваливания предимно от снѣг главно над Северна България и високите котловинни полета на Западна България. В края на десетдневното валежите бяха повсеместни и значителни по количество. Образуваната снежна покривка бе между 5 и 10 см, а в Северна България достигна до 25-30 см. През целия период състоянието на почвата не бе подходящо за обработка.

Водният запас на почвата се увеличи. Продуктивната влага в цялата страна за слоя 0-25 см бе между 30 и 55 см, а общият запас влага е 85-100% от ППВ. В еднометровия почвен слой количеството ѝ в по-голямата част на страната бе между 140 и 180 мм и общ запас влага 90-100% от ППВ. В северните части на Лудогорието и Добруджа, в Пловдивско-Пазарджишкия район, включително и Запад-балканските полета, продуктивната влага бе между 100 и 140 мм и общ запас влага 80-90% от ППВ.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. След необичайно топлото време през първото десетдневие на февруари агрометеорологичните условия през второто десетдневие бяха типично зимни. Средните денонощни температури се понижиха чувствително и почти в цялата страна бяха отрицателни. През отделни дни на десетдневното в някои райони главно в Северна България и високите полета те се понижиха до -5, -8°C. Положителни бяха температурите само по Южното Черноморие и отделни райони в Южна България и то в края на десетдневното. Общо за периода средните денонощни температури бяха с 3 до 5°C по-ниски от нормалните.

Неблагоприятните топлинни условия още в началото на десетдневното предизвикаха бързо затихване и прекратяване на вегетационните процеси при есенните посеви и те преминаха в състояние на зимен покой. Минималните температури, включително и на почвената повърхност, се понижиха до -10, -12°C и бяха все още извън границите на критичните за земеделските култури. Вторият зимен преглед на есенните посеви чрез почвени монолити, проведен през десетдневното, показва, че презимуването на есенните посеви е преминало успешно.

Трайните насаждения също бяха в зимен покой. Минималните температури не създадоха опасност от нанасяне на зимни повреди. Състоянието им бе добро.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. Условията не бяха подходящи за работа на полето и в ограничен размер само на места в Южна България продължаваше резитбата на овощните дървета и лозята, някои работи по производството на зеленчуковия и тютюневия разсад и други.

Съставили: М.Стефанова, Л.Латинов, Н.Витанов и Ст.Николов.

СРЕДНИ ДЕСЕТИДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА
ЗА ПЕРИОДА 11-20.II.1984 ГОД.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури	Норма	Отклонение от нормата
ВИДИН	-3,2	0,2	-3,4
МИХАЙЛОВГРАД	-3,7	-0,3	-3,4
БРАЦА	-4,7	-0,1	-4,6
КНЕЖА	-3,9	-1,3	-2,6
ЛОВЕЧ	-4,6	0,0	-4,6
ПЛЕВЕН	-3,8	-0,2	-3,6
ТАБРОВО	-4,4	0,0	-4,4
В.ТЪРНОВО	-4,2	-0,3	-3,9
РУСЕ	-3,8	-0,3	-3,5
СИЛИСТРА	-4,1	-0,3	-3,8
ТЪРГОВИЩЕ	-5,2	-0,2	-5,0
ШУМЕН	-5,1	-0,1	-5,0
ТОЛБУХИН	-5,2	0,0	-5,2
ВАРНА	-2,6	1,8	-4,4
БУРГАС	-1,4	3,0	-4,4
ЯМБОЛ	-2,2	1,8	-4,0
СЛИВЕН		2,1	
СТ.ЗАГОРА	-1,4	2,2	-3,6
ХАСКОВО	-1,5	2,3	-3,8
КЪРДЖАЛИ	-1,9	2,8	-4,7
СМОЛЯН	-3,4	-0,1	-3,3
ПЛОВДИВ	-0,7	2,0	-2,7
ПАЗАРДЖИК	-0,9	1,9	-2,8
БЛАГОВЕГГРАД	-1,5	1,2	-2,7
ПЕТРИЧ	0,8	3,4	-2,6
СОФИЯ	-4,0	-0,3	-3,7
ПЕРНИК	-3,8	0,0	-3,8
КЮСТЕНДИЛ	-2,1	1,2	-3,3
ЧЕРНИ ВРЪХ	-11,1		
ВР.МУСАЛА	-1		

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА 11-20.II.1984 г.

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

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

СТАНЦИИ	Дата	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Клементи										
СМОЛЯН	Максимална	2,8	1,3	0,8	0,0	2,8	0,8	3,4	0,0	1,0	5,0
	Средна	2,0	1,3	0,8	0,0	2,8	0,8	3,4	0,0	1,0	5,0
	Минимална	4,5	1,3	0,8	0,0	2,8	0,8	3,4	0,0	1,0	5,0
ПЛОВДИВ	Максимална	1,8	2,0	0,6	0,0	0,8	0,6	1,6	0,8	3,5	2,5
	Средна	1,0	2,0	0,6	0,0	0,8	0,6	1,6	0,8	3,5	2,5
	Минимална	1,0	2,0	0,6	0,0	0,8	0,6	1,6	0,8	3,5	2,5
ПАЗАРДЖИК	Максимална	2,6	0,0	2,0	1,6	0,4	0,0	1,5	0,3	4,0	3,5
	Средна	1,5	0,0	2,0	1,6	0,4	0,0	1,5	0,3	4,0	3,5
	Минимална	1,4	0,0	2,0	1,6	0,4	0,0	1,5	0,3	4,0	3,5
БЛАГОВЕГТРАЦ	Максимална	0,6	0,3	1,3	0,3	1,3	0,6	1,3	0,3	4,5	4
	Средна	0,3	0,3	1,3	0,3	1,3	0,6	1,3	0,3	4,5	4
	Минимална	1,4	0,3	1,3	0,3	1,3	0,6	1,3	0,3	4,5	4
ПЕТРИЧ	Максимална	4,0	1,0	2,0	0,0	2,0	4,0	1,0	2,0	5,0	5,0
	Средна	1,0	1,0	2,0	0,0	2,0	4,0	1,0	2,0	5,0	5,0
	Минимална	1,0	1,0	2,0	0,0	2,0	4,0	1,0	2,0	5,0	5,0
СОФИЯ	Максимална	1,3	2,3	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
	Средна	3,4	2,3	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
	Минимална	3,4	2,3	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
ПЕРНИК	Максимална	1,0	2,3	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
	Средна	3,4	2,3	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
	Минимална	3,4	2,3	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
КОСТЕНДИЛ	Максимална	3,0	1,8	0,6	0,3	1,2	0,4	1,2	0,3	6,0	5,2
	Средна	1,2	1,8	0,6	0,3	1,2	0,4	1,2	0,3	6,0	5,2
	Минимална	1,2	1,8	0,6	0,3	1,2	0,4	1,2	0,3	6,0	5,2
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимална	9,6	2,3	13,5	11,1	7,0	8,3	11,5	9,7	7,5	7,4
	Средна	11,8	2,3	13,5	11,1	7,0	8,3	11,5	9,7	7,5	7,4
	Минимална	12,0	2,3	13,5	11,1	7,0	8,3	11,5	9,7	7,5	7,4
ВР. МУСАЛА	Максимална	5,0	6,6	13,6	8,0	11,5	4,8	12,0	7,9	7,6	7,8
	Средна	10,8	6,6	13,6	8,0	11,5	4,8	12,0	7,9	7,6	7,8
	Минимална	13,0	6,6	13,6	8,0	11,5	4,8	12,0	7,9	7,6	7,8

В А Л Е Ж
в мм (литри на кв. метър) за периода 11-20.II. 1984 г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
ВИДИН	1	1	0	2	1	1	0	1	5	0	12	92
НОВО СЕЛО	3	1	1	2	1	0	0	5	7	0	20	117
КУЛА	1	-	-	3	4	2	1	6	5	1	23	164
БЕЛОГРАДЧИК	5	-	-	2	2	14	1	6	4	1	35	233
ГРАМАДА	5	-	-	2	4	0	0	13	6	1	31	140
МИХАЙЛОВГРАД	4	0	-	2	1	2	0	8	7	-	24	218
ЛОМ	2	0	1	4	2	1	1	6	10	0	27	225
ВЪЛЧЕДРЪМ				2	1	1	-	9	10	-		
БРУСАРИ				2	2	1	-	6	6			
БОЙЧИНОВЦИ	1	-	-	2	1	2	1	8	9			
БЕРКОВИЦА	8	3	2	8	5	2	-	10	7	-	45	250
БРАЦА	3	3	1	4	1	3	1	8	9	0	33	206
ГАБАРЕ	1	8	3	1	2	1	1		11	2		
ОРЯХОВО	2	6	2	2	0	0	0	6	10			
КНЕЖА	0	0	1	0	0	0	0	8	10	0	19	146
ЛОВЕЧ	7	2	2	2	0	1	1	6	9	2	32	290
ЛУКОВИТ	4		2			1	-	11	8	-		
ТЕТЕВЕН	5	2	3	4	2	2	-	2	4	0	24	171
УГЪРЧИН	4	2	2			1	-	4	8	4		
ТРОЯН	4	1	0	1	-	1	-	1	2	1	11	91
АЛЕКСАНДРОВО	9	-	2	-	-	-	-	10	10	-	31	206
ПЛЕВЕН	1	1	2	-	-	0	0	5	12	4	25	227
ЛЕВСКИ	7	1	3	-	-	-	-	8	8	3	30	300
ПОРДИМ	12	2	2	0	-	-	2	9	13	4	44	366
НИКОПОЛ	6	2	1	-	-	-	-	7	15	3	34	242
НОВАЧЕНЕ	6	2	3	-	-	-	0	5	11	1	28	200
ГАБРОВО	6	2	4	-	-	2	1	5	7	4	31	172
СЕВЛИЕВО	13	0	1	0	0	0	0	7	7	2	30	272
ТРЯВНА	8	1	4	-	-	3	2	4	7	6	35	250
ДРЯНОВО	7	2	5	0	0	1	1	6	7	6	35	250
В. ТЪРНОВО	8	2	2	0	0	0	1	6	8	6	33	235
ЕЛЕНА	1	2	2	0	0	0	0	4	10	5	24	150
СВИЦОВ	6	3	1	0	0	-	0	6	15	8	39	390
ПАВЛИКЕНИ	6	3	2	0	-	0	1	7	6	8	33	300

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
РУСЕ	6	0	0	0	0	0	-	3	16	9	34	309
БЯЛА	1	2	1	-	0	-	-	3		11		
СЛИВО ПОЛЕ												
ОБР. ЧИФЛИК	6	-	-	0	0	-	-	4	8	8	26	236
СИЛИСТРА	1	0	-	1	1	0	-	1	9	18	31	387
ТУТРАКАН	10	-	-	-	0	-	-	2	8	10	30	272
ДУЛОВО	4	-	-	1	1	-	-		12	33		
РАЗГРАД		-	-	0	0	-	0	6	9	10		
ИСПЕРИХ		-	0	-	0	-	-	4	12	13		
КУБРАТ		-	0	1	1	-	0	3	26	16		
САМУИЛ		-	-	0	0	-	0	6	9	10		
ТЪРГОВИЩЕ	14	1	0	0	1	0	1	9	19	8	53	441
ПОПОВО								4	20	10		
ОМУРТАГ	2	0	2	0	-	0	2	3	34	22	65	464
ШУМЕН	8	0	-	0	0	0	0	7	15	4	34	309
ПРЕСЛАВ		-			-	-	-		24	6		
ВЕНЕЦ	10	-	1	2	-	-	-	8	29	15	65	382
НОВИ ПАЗАР	4							3	7	9		
ТОЛЕБУХИ	4	0	0	0	2	0	-	-	7	16	29	223
ТЕРВЕЛ	5	0	-	0	1	0	-	-	17	24	47	391
БЛАТНИЦА	8	-	-	-	1	-	-	-				
ШАБЛА	5	0	-	0	0	-	0	-	12	14	31	206
КАЛИАКРА	7	-	-	-	0	-	0	-	7	14	28	254
КАВАРНА	6	-	-	-	0	-	-	-	12	17	35	269
БАЛЧИК-ТУЗЛАТА		-	-	0	0	-	-	-				
ВАРНА	3	-	-	-	0	-	0	0	10	11	24	240
СУВОРОВО	10	-	-	-	4	-	2	2	12	9	39	390
ПРОВАДИЯ	9	-	-	-	1	-	0	1	6	7	24	218
СТАРО ОРЯХОВО	6	-	-	-	-	-	1	2	31	7	47	293
БУРГАС	4	-	-	0	-	-	3	1	12	4	24	150
ПОМОРИЕ	5	-	-	-	-	-	1	1	14	0	21	190
СОЗОПОЛ	4	-	-	-	-	-	8	3	12	3	30	
МИЧУРИН	4	-	-	-	-	-	6	2	14	4	30	157
МАЛКО ТЪРНОВО	8	1	-	-	-	-	4	15	32	7	67	
ЗВЕЗДЕЦ		-	-	-	-	-	6	8	28	12		
ФАКИЯ		-	-	-	-	-	5	6				
ГРУДОВО	8	-	-	-	-	0	4	8	17	4	41	241

С В Е Д Е Н И Е

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

СТАНЦИИ	Д А Т И										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
НОВО СЕЛО	-	1	1	3	2	9	3	12	16	16	
ГРАМАДА	9	7	7	8	13	20	20	31	38	37	
ПЕТРОХАН	59	65	68	85	87	84	80	82	85	80	
ВЪРШЕЦ	10	8	8	16	19	19	20	30	31	30	
ВЪЛЧЕДРЪМ					6	6		16	25		
КНЕЖА			1	2	2	1	1	9	18	28	
ВРАЦА	4	4	6	12	13	15	17	20	28	26	
БОТЕВГРАД	1	3	6	9	10	11	11	13	11	11	
ТЕТЕВЕН	4	3	4	7	7	8	7	9	11	10	
ТРОЯН	1	1	1			1	1	1	3	4	
ПЛЕВЕН	2	3	6	5	2	1	2	7	20	25	
ВЪБЕЛ	2	3		5	5	5	6	10	20	22	
СЕВЛИЕВО	10	8	8	5	2	2	2	14	21	20	
ГАБРОВО	5	6	11	5	4	8	8	13	13	20	
В. ТЪРНОВО	7	6	8	5	3	3	5	14	21	25	
ПАВЛИКЕНИ	7	4	5	3	3	3	4	15	22	31	
СЛАВЯНОВО	10	8	7	6	5	5	4	13	28	32	
ТЪРГОВИЩЕ	23	7	9	7	6	6	7	18	33	40	
ТОЛБУХИН	3	2	1	1	5	3	3	3	10	25	
КАРНОБАТ	-	-	-	-	-	-	1	4	10	23	
КАЗАНЛЪК	-	-	1	-	-	1	3	6	14	17	
ЧИРПАН	-	-	1	-	-	1	2	19	25	23	
ДИМИТРОВГРАД	-	-	-	-	-	2	3	14	26	23	
СВИЛЕНГРАД	-	-	-	-	-	3	3	10	9	6	
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	3	4	15	10		
КЪРДЖАЛИ	-	-	1	-	-		5		20	16	

СТАНЦИИ	Д А Т И										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
СМОЛЯН				1		3	4	20	30	30	
ЧЕПЕЛАРЕ	22	23	23	24	23	25	25		45	48	
ПЪРВОМАЯ						2		16	19	17	
ПЛОВДИВ						2	1	9	16	7	
КАРЛОВО			4	3	5	20	20	10	19	14	
ПАЗАРДЖИК						1	1	9	22	11	
КОЗАРСКО				1		5	3	7	21	10	
ЯЗ. "В. КОЛАРОВ"											
ВЕЛИНГРАД	2	-	-	2	-	5	5	10	14	12	
ПИРДОП	4	1	1	4	4	4	3	8			
ИХТИМАН	1	1	1	1	1	1	1	8	12	12	
ВАКАРЕЛ	2	3	4	6	4	5	5	8	13	13	
САМОКОВ											
ДРАГОМАН	6	5	5	6	5	5	4	5	7	16	
СОФИЯ	5	6	7	11	12	7	7	8	8	8	
ЧЕРНИ ВРЪХ	88	89		91	91	90	91	93	94	94	
ТРЪН	9	8	7	10	10	11	11	13	14	11	
КЮСТЕНДИЛ	2			4	11	6	6	11	16	8	
БЛАГОЕВГРАД	2			5	6	4	1	1	20	5	
РИЛСКИ МАНАСТИР											
БАНСКО	13	13	15	15	12	14	12	32	35	25	
с. ПИРИН	6	10	11	16	12	12	12	12	14	14	
Г. ДЕЛЧЕВ				4		2		3			

КУЛТУРА	ПШЕНИЦА			ДЪЛБОКА ОРАН			ИДПЕРНА			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
Почвен слой/см	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
Стенции	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
КАПИТАНОВИЦ-Вд	11 103	46 97	84 99	159 101	22 106	49 101	91 103	167 103	40 90	78 95	154 99	
ГРАМАДА-Вд	29 134	69 130	127 123	200 111	24 121	53 118	105 112	167 103	69 130	134 127	211 113	
Д-Р ИСИМОВО-Мх	16 94	34 91	71 92	150 97	18 100	38 96	75 94	150 97	39 96	83 98	164 100	
БЪЗОВИЦ-Мх	31 132	63 114	104 107	169 97	28 124	58 108	100 104	169 97	50 99	90 98	119 82	
КНЕЗА	17 89	41 93	76 94	148 97	18 92	46 98	84 99	155 99	40 91	75 94	142 95	
НОВАЧЕНЕ-Цл	15 79	35 84	73 89	145 92	18 88	42 93	83 96	152 95	35 84	73 89	128 87	
НИКОЛ-Цл	22 110	53 111	92 107	185 109	41 164	85 145	124 123	228 120				
БОРНА-Цл	23 118	69 122	134 129	272 123	22 114	47 106	93 101	182 96	74 143	153 142	238 132	17 96 44 101 92 100 184 97
ПАВЛИКЕН	21 102	45 98	83 98	163 101	19 98	46 99	82 98	152 98				15 88 34 87 64 89 142 95
ОБР. ЧИЛИК-Ро	26 120	51 103	91 99	132 90	16 91	40 91	91 94	157 97	41 92	80 93	151 95	
ТЪРОВИЩЕ	23 102	49 93	90 93	164 95	23 102	53 96	98 96	188 100	52 95	95 95	168 96	
ЦАРС БРОД-Цл	16 94	39 98	76 100	143 100	24 118	52 113	94 111	160 104	45 107	52 104	117 92	
РАЗГРАД	14 84	34 83	67 86	102 80	11 76	27 76	58 82	96 79	35 85	69 86	130 88	
ИСПЕРИХ	15 87	35 85	64 88	115 91	14 84	27 75	36 73	37 69				
СИЛИСТРА	13 82	33 81	61 84	103 86	14 94	35 83	66 87	102 84	34 82	65 86	91 81	
ГЛАВИНИЦА-Со												
ДЮБ. ИНСТИТУТ-Цл	22 97	45 94	89 98	137 91	20 97	50 99	92 100	162 98	38 85	80 93	132 89	

КУЛТУРА	ПШЕНИЦА			ДЪЛБОКА ОРАН			ИДПЕРНА			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
Почвен слой/см	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
Стенции	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
СУБОРОВО-Вд	24 116	45 108	81 102	166 100	22 111	42 102	76 99	194 93	39 98	71 77	116 88	
Г. ТРАЙКОВ	13 89	25 87	39 84	87 87					49 109	106 118	235 125	17 104 46 105 105 117 228 126
КАЧОВЕАТ												
КАЧОВО-Со												
СЛАВЕВО-Цл	18 103	43 102	83 102	165 105	17 100	46 106	93 108	179 109	42 101	81 101	163 104	21 112 50 111 99 111 195 113
КАЗАНЛИК	17 72	39 75	70 78	131 81					50 87	95 93	173 94	20 80 48 85 92 91 178 95
ЧЕРЛИН	22 95	50 92	90 93	175 95	23 97	51 93	91 94	181 96	40 84	78 88	157 91	
ХАСКОВО	13 97	29 91	59 92	123 94	17 103	41 104	80 103	156 102				
ПЕВЕНЦ	24 107	48 92	62 83	137 93	43 170	104 156	158 138	253 125	44 109	95 113	210 219	
ДРЕБЕН	26 122	31 45	124 138	223 124	19 93	50 97	91 96	191 98	40 95	102 130	194 136	16 92 32 106 51 105 123 107
ПАВЛИВ	19 88	45 101	85 119	135 115	11 79	18 89	23 86	60 84				16 100 35 98 74 104 138 104
ПАЗАРНИК	19 112	42 108	77 106	150 108	15 100	33 93	62 94	95 88	46 103	81 103	142 99	
Г. МОСЕН-Ор	13 97	32 83	69 91	113 93	26 118	52 110	94 110	168 106	44 101	77 97	170 102	16 88 35 90 76 89 170 110
ТРАПЕЗОВО-Цл	15 85	30 96	62 91	125 97	16 88	39 96	80 101	173 114	52 122	102 122	203 123	19 119 50 126 101 128 203 131
САНИКНИ					16 100	37 98	69 96	136 98				

Забележка: Влажността в % от ПШВ е изчислена от общи водни вещества в почвата.

БЮЛЕТЕН

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" вътр.239
сектор "Средносрочна прогноза" вътр.231
сектор "Месечна прогноза" вътр.267
сектор "Агропрогнози" вътр.230

Редактор Л.Дъбов
Стилов редактор
Технически редактор С.Асенова
Формат 70х100/16
Поръчка № 192
Тираж 250