

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО
И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

11—20. II. 1989 г.

София . 1989 г.

Архив

См

Главно управление „Хидрология и метеорология“ разплатява
св. 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 въз-
духа, мъгла, хоризонтална видимост, облачност, слънна покри-
в. С., 1979.
Климатичен справочник за НРБ. Том III. Температура на
въздуха, температура на почвата, сняг. С., 1983.
Климатичен справочник за НРБ. Том IV. Вятър. С., 1987.
Аероклиматичен справочник. Част II. С., 1985.
Метеорологичен месечник - бтичати до XII. 1984 г.
/издана в 1985 г. /
Метеорологичен годишник - издаван от 1981 г. /изда-
ван в 1982 г. /
Агрометеорологичен годишник - издаван до септември
1982/1983 г. /издаван в 1983 г. /
Агрометеорологичен годишник. С., 1982.

Издателство на БАН, ул. „Св. Кирил“ 1, София

Телефон: център 72-22-71
отдел „Информация и печат“ втр. 262
сектор „Средносрочна прогноза“ втр. 231
сектор „Месечна прогноза“ втр. 267
сектор „Агломерация“ втр. 230

Редактор
Технически редактор
Цена 0,20 лв.
Тираж 112
Печат № 32

Печатница на Главно управление „Хидрология и метеорология“
1104 София, бул. „В.И. Ленин“ 66

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. В началото на десетдневното стратата се намираше в антициклонна област, която обхващаше Югоизточна Европа. На 11.II в някои райони стойността на атмосферното налягане надмина абсолютния максимум за месец февруари. Преобладаваше слънчево време. На 14 и 15.II с усиляване на вятъра нахлу студен въздух от северозапад и в съчетание с плитък средиземноморски циклон над Гърция, времето беше облачно, на места с превалявания предимно от дъжд, а в планинските райони - от сняг. Минималните температури значително се повишиха, а максималните слабо се понижиха. През втората половина на десетдневното Балканския полуостров попадна в област от високо атмосферно налягане, която обхващаше Южна Европа. Над страната имаше разкъсана облачност, в много райони - до слънчево време.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. В началото на десетдневното средните денонощни температури /между -4 и 1°C , в крайните югозападни райони до 5°C / бяха с 2 до 4°C по-ниски от нормалните. От 13.II до края на десетдневното средните денонощни температури бяха по-високи от нормалните. Временно понижение на температурите имаше на 15.II. Най-топло беше в края на десетдневното, когато средните денонощни температури в Северна България бяха между 8 и 14°C - около 10°C над нормата, във Враца и Плевен с 14°C над нормата.

Средните десетдневни температури /между 1 и 4°C , в Плевен $4,3^{\circ}\text{C}$ / в Северна България са с 2 до 4°C по-високи от нормалните, в Плевен с $4,5^{\circ}\text{C}$ над нормата, а в останалата част на страната - от 0 до 2°C по-високи от нормата. Най-високите температури /в Дунавската равнина между 16 и 21°C и между 11 и 16°C в останалата част на страната/ бяха измерени на 20.II, а най-ниските /между -12 и -6°C , в отделни райони на Северна България - до -14°C / - предимно около 12.II.

3. ВАЛЕЖИ. Превалявания имаше на 14 и 15.II. Сумата на валежите в повечето места е до 5 l/m^2 , т.е. до 40% от нормата. Само на отделни места в централната част на Дунавската равнина и Рило-Родопския масив валежите са до 10 l/m^2 - 60 ÷ 70% от нормата. Снежна покривка през десетдневното имаше само в планините.

4. СИЛЕН ВЯТЪР. Силен вятър /със скорост 14 и повече m/s / имаше в началото на десетдневното предимно по Черноморието и във високите части на планините. Скоростта на вятъра в Несебър, Приморско, Кърджали достигна 17 m/s , на Черни връх и Сини камъни - 18 m/s , на

вр.Мургаш и Резово - 20 m/s, в Бургас и вр.Ботев - 24 m/s и на
вр.Мусала - 34 m/s.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. Преваливанията в средата на десет-
дневие бяха съвсем незначителни и не промениха овлажняването на
повърхностния почвен слой. В повечето райони на страната то бе най-
често добро до слабо, а състоянието му - сравнително подходящо за
обработка. В отделни райони все още се наблюдаваше повърхностно за-
мръзване, което затрудняваше различните обработки.

Водните запаси в почвата в сравнение със 17.I /последното им
проследяване/ отново претърпяха известни промени. Просъхването пр-
дължи да обхваща главно повърхностния почвен слой - ако в слоя
0 - 10 см почти в цялата страна те са вече недостатъчни за развитие-
то на есенните посеви, то в слоя 0 - 25 см те все още са сравнително
достатъчни - продуктивната влага бе най-често между 20 и 30 mm, а
общият воден запас представляваше 75 - 85% от ППВ. По-малки и вече
недостатъчни бяха запасите на отделни места във Видински, Плевенски,
Русенски, Кюстендилски, Шуменски и Ямболски район. В еднометровия
почвен слой продуктивната влага в повечето райони от страната както
при дълбоката оран, есенните посеви и люцерната, така и при трайните
насаждения бе между 80 и 120 mm, а общият воден запас - съответно
75 - 85%, което за средата на февруари е крайно недостатъчно.

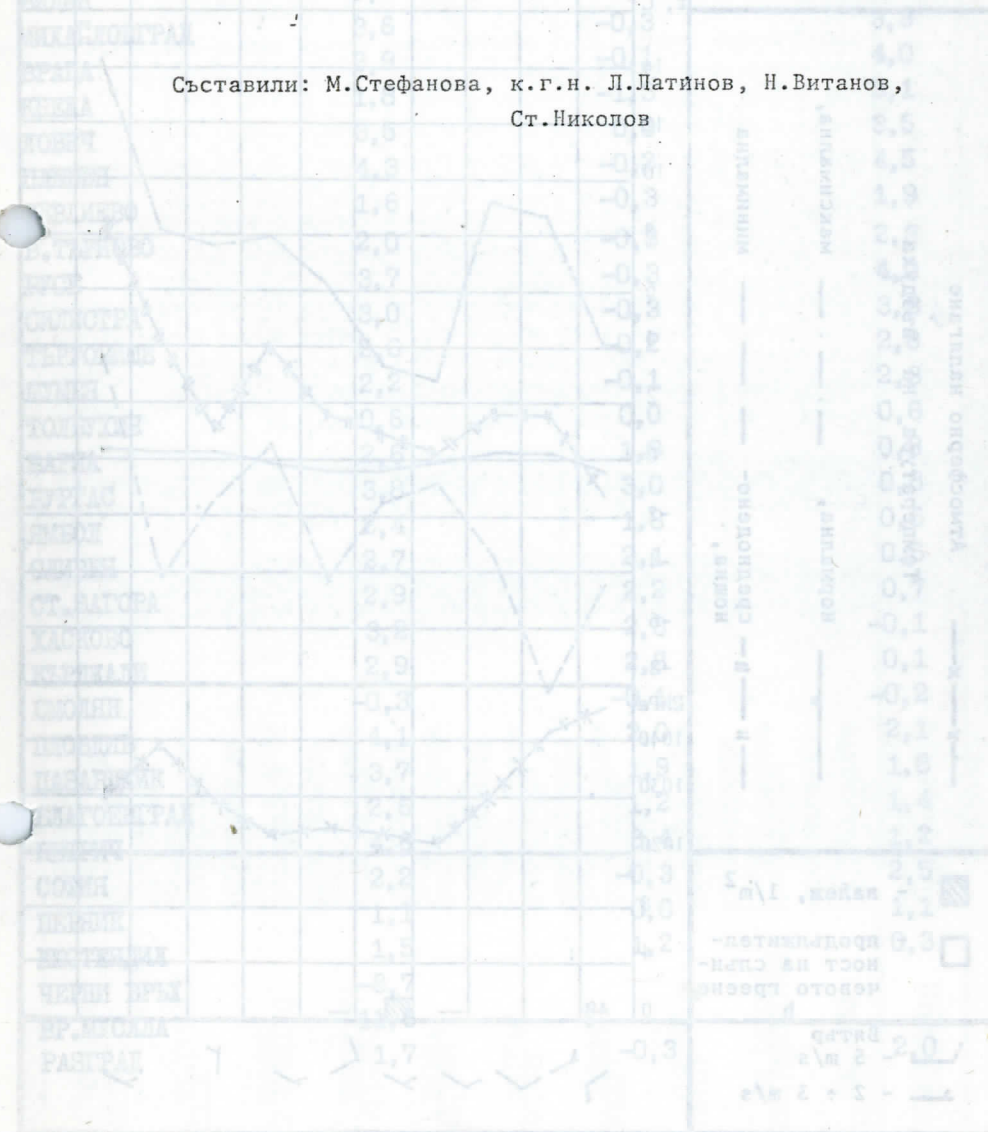
2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Агрометеорологичните
условия през десетдневие бяха едниотипни, без особени колебания в
температурите и без валежи. Средните денонощни температури варираха
предимно между 1 и 4°C, с което се поддържаше слабата вегетация при
есенните посеви. Това позволи те да постигнат известен, но не голям
напредък в развитието си и да подобрят състоянието си. Увеличи се
делът на посевите достигнали до фаза братене.
Започна сеитбата на ранните пролетни култури овес, фий, проле-
тен ечемик и други при подходящи условия за предсеитбена обработка
и сеитба, но засега при недостатъчно влага в почвата за добро и нор-
мално поникване.

Трайните насаждения продължиха презимуването си. Топлинните
условия през повечето дни от периода бяха недостатъчни за тяхното
развитие, което бе много полезно. Едва в края на десетдневие и то
главно в Северна България топлинните условия съдействаха за под-

тикване към начално развитие ранецфтящите костилкови овощни
видове.

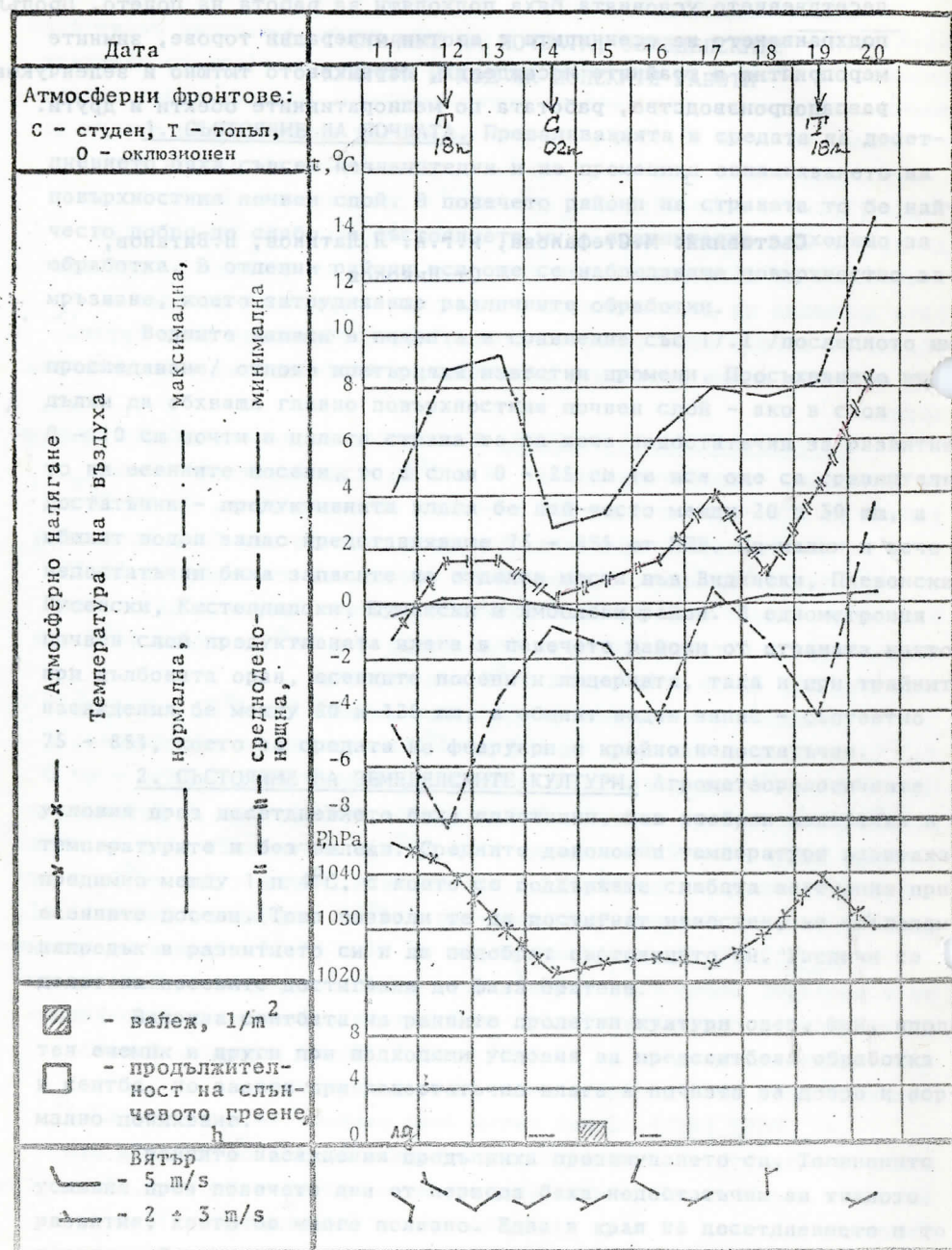
3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. С малки изключения в средата на
десетдневие условията бяха подходящи за работа на полето. Продължи
подхранването на есенниците с азотни минерални торове, зимните
мероприятия в трайните насаждения, парниковото тютюно и зеленчуково
разсадопроизводство, работата по мелиоративните обекти и други.

Съставили: М.Стефанова, к.г.н. Л.Латинов, Н.Витанов,
Ст.Николов



ХОД НА МЕТЕОРОЛОГИЧНИТЕ ЕЛЕМЕНТИ

В СОФИЯ ПРЕЗ ПЕРИОДА 11 - 20. II. 1989 г.



СРЕДНИ ДЕСЕТИДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА

ЗА ПЕРИОДА 11-20. II. 1989 г.

СТАНЦИИ	Средни десетидневни температури, °C	Норма, °C	Отклонение от нормата, °C
ВИДИН	3,9	0,2	3,7
МИХАЙЛОВГРАД	3,6	-0,3	3,9
БРАЦА	3,9	-0,1	4,0
КНЕЖА	1,8	-1,3	3,1
ЛОВЕЧ	3,5	0,0	3,5
ПЛОВДИВ	4,3	-0,2	4,5
ПЕВНИКОВО	1,6	-0,3	1,9
В. ТЪРНОВО	2,0	-0,3	2,3
РУСЕ	3,7	-0,3	4,0
СИМИСТРА	3,0	-0,3	3,3
ТЪРГОВИЩЕ	2,6	-0,2	2,8
ШУМЕН	2,2	-0,1	2,3
ТОЛБУХИН	0,6	0,0	0,6
ВАРНА	2,6	1,8	0,8
БУРГАС	3,8	3,0	0,8
ЯМБОЛ	2,4	1,8	0,6
СЛИВЕН	2,7	2,1	0,6
СТ. ЗАГОРА	2,9	2,2	0,7
ХАСКОВО	3,2	2,3	-0,1
КЪРЖАЛИ	2,9	2,8	0,1
СМОЛЯН	-0,3	-0,1	-0,2
ПЛОВДИВ	4,1	2,0	2,1
ПАВАРДИК	3,7	1,9	1,8
БЛАГОВЕГРАД	2,6	1,2	1,4
ПЕТРИЧ	4,6	3,4	1,2
СОФИЯ	2,2	-0,3	2,5
ПЕРНИК	1,1	0,0	1,1
КОСТЕНЦИЛ	1,5	1,2	0,3
ЧЕРНИ ВЪЛХ	-8,7		
ВР. МУСАЛА	-11,6		
РАЗГРАД	1,7	-0,3	2,0

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 11 - 20. II. 1989 год.

СТАНЦИИ	Дата	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Елементи										
ВИДИН	Максимална	5,2	12,7	12,0	3,5	3,0	10,9	12,8	11,1	10,2	21,0
	Средна	-3,2	1,2	4,7	2,0	3,3	3,6	5,8	4,0	5,2	12,4
МИХАЙЛОВГРАД	Максимална	5,0	12,5	10,5	4,5	6,0	9,0	12,0	8,5	11,5	19,0
	Средна	-1,5	0,2	4,2	2,0	2,5	2,0	7,0	2,5	6,0	10,5
БРАЦА	Максимална	3,4	10,6	8,6	3,6	3,7	7,3	12,4	7,5	10,4	17,2
	Средна	-3,5	0,5	5,0	1,0	0,8	1,9	6,8	2,2	7,0	14,8
КНЕЖА	Максимална	3,4	8,3	10,0	3,8	4,5	8,5	12,2	9,0	12,0	18,6
	Средна	-3,0	-3,0	2,8	1,2	2,7	3,0	5,0	1,7	3,0	9,5
ЛОВЕЧ	Максимална	3,1	9,7	9,7	5,6	3,0	3,4	10,8	9,3	11,9	17,6
	Средна	-3,3	-0,3	3,7	1,6	1,6	2,4	5,3	3,0	5,1	12,4
ПЛОВЕН	Максимална	5,0	10,0	10,0	8,5	5,0	9,5	12,0	10,8	12,0	19,2
	Средна	-1,2	-0,5	3,5	2,0	2,0	4,2	7,0	4,0	6,2	13,8
СЕВИМЬОВО	Максимална	4,7	11,3	9,8	5,3	4,2	8,4	11,0	9,4	11,4	16,7
	Средна	-4,5	-3,9	2,6	2,0	1,0	1,2	2,3	1,5	3,4	7,8
Р. ТЪНОВО	Максимална	4,0	10,2	10,2	4,3	3,5	9,1	10,3	8,6	10,6	16,3
	Средна	-3,8	-1,7	7,5	2,0	1,0	3,8	2,3	2,8	2,4	9,3
РУСЕ	Максимална	6,4	9,4	8,0	3,6	7,4	9,3	12,3	8,5	12,4	17,7
	Средна	-1,2	-0,3	4,0	2,6	2,8	2,5	6,1	4,0	3,8	12,2
СИЛИСТРА	Максимална	4,5	7,2	7,5	3,0	6,5	7,8	10,0	6,5	9,5	15,0
	Средна	-4,4	-2,9	3,4	2,0	3,1	3,4	4,2	3,4	3,3	10,5
РАЗИГРАД	Максимална	1,2	7,5	6,6	1,4	3,0	6,0	8,6	6,3	9,0	14,6
	Средна	-7,7	-7,8	1,8	0,2	0,6	2,3	4,5	1,5	2,8	0,1

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

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
РАЗГРАД	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	17
РУСЕ	-	-	-	0	1	-	-	-	-	-	1	9
БЯЛА	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	5	42
ОБР. ЧИМЛИК	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	18
СИЛИСТРА	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-	5	62
ТУТРАКАН	-	-	-	2	0	-	-	-	-	-	2	18
ДУЛОВО	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	3	21
ИСПЕРИХ	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	4	31
КУБРАТ	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	17
САМУИЛ	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	3	21
ТЪРГОВИЩЕ	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	4	33
ПСИОВО	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	27
САМУРАТ	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	3	21
БАНА	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
ШУМЕН	-	-	-	0	0	-	-	-	0	-	0	0
ПРЕСЛАВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВЕНЕЦ	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	12
НОВИ ПАЗАР	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	22
ТОЛЕБУХИ	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	0	0
ТЕРВЕИ	-	-	-	0	1	-	-	-	-	-	1	8
ДУРАНКУЛАК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ШАБЛА	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
КАЛИАКРА	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
КАВАРНА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СУВО ОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПРОЛАДИЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СТАРО ОРИХОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЪРГАС	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НЕСЕБЪР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПРИМОРСКО	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	0
МИЧУРИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МАЛКО ТЪРНОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЗВЕЗДЕЦ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ФАКИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГРУДОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
АЙТОС	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАРНОВАТ	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
СУНИГУРЛАРЕ	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	10
СЛИВЕН	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	0	0
ГРАДЕЦ	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	5
КОТЕИ	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
КЕРМЕН	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	10
ЛОБ. МАХАЛА	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	4	27
НОВА ЗАГОРА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЯМБОЛ	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
ЕЛХОВО	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	0	0
СТРАНДЖА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТОПОЛОВГРАД	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	6
ХАСОВО	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	0	0
СТАР. ЗАГОРА	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	6	50
ОПАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАЗАНЛЪК	-	-	-	3	0	-	-	-	-	-	3	25
ЧИРПАН	-	-	-	1	0	0	-	-	-	-	1	8
ДИМИТРОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ХАРМАНЛИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СВИДЕНГРАД	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
КЪРДЖАЛИ	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КРУМОВГРАД	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
МОМЧИЛГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛОДИВ	-	-	-	0	1	-	-	-	-	-	1	8
СМОЛЯН	0	-	-	-	2	0	-	-	-	-	2	6
СРЕДНОГОНИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДЕВИН	-	-	-	0	1	0	-	-	-	-	1	5
ДОСПАТ	-	-	-	1	4	0	-	-	-	-	5	17
ЧЕПЕЛАРЕ	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4	16
ТОПОЛОВО	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4	20
АСИМОВГРАД	-	-	-	1	2	1	-	-	-	-	4	31
ПЕВСОМАЙ	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	13

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
САДОВО	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	15
СЪЕДИНЕНИЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БРЕЗОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	31
ХИСАР	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
КАЛОФЕР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	21
КАРЛОВО	-	-	-	-	2	1	0	-	-	0	1	6
РОЗИНО	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	8
ПАЗАРДИК	-	-	-	0	1	-	-	-	-	-	6	50
ПАНАЮРИЩЕ	-	-	-	-	6	0	-	-	-	-	3	20
ЯЗ. "БАТАК"	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	21
ПЕЩЕРА	-	-	-	0	3	-	-	-	-	-	10	71
ВЕЛИНГРАД	0	-	-	6	3	1	0	-	-	-	1	10
СОФИЯ	-	-	-	0	1	-	0	-	-	-	5	1
БЛАГОВЕГГРАД	-	-	-	0	5	0	-	-	-	-	1	1
ЯКОРУДА	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	8	40
РАЗЛОГ	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	2	9
ГОЩЕ ДЕЛЧЕВ	-	-	-	-	2	-	0	-	-	-	1	6
САНДАНСКИ	-	-	-	0	1	-	-	-	-	-	2	9
ПЕТРИЧ	-	-	-	0	2	-	-	-	-	-	2	20
ИХТИМАН	-	-	-	0	2	0	-	-	-	-	1	10
СРЕДНОГОРИЕ	-	-	-	0	1	-	-	-	-	-	1	8
БОТЕВГРАД	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	22
ЕЛИН ПЕЛИН	-	-	-	0	2	-	-	-	-	-	1	1
БАНКА	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
СИМИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
ГОДЕЧ	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	8
ТРЕН	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
ДИВИЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	17
РАДОМИР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
КОСТЕНДИЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	17
СТ. ДИМИТРОВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	33
РИЛА	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-

ОТНОСИТЕЛНА ВЛАЖНОСТ НА ВЪЗДУХА /1/ ЗА ПЕРИОДА 11-20.II.1989 г.

СТАНЦИЯ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Средно	Σ 501	Σ 89
НОВО СЕЛО	61	55	70	91	79	63	55	60	64	79	68	0	1
ВИДИН	66	57	61	89	72	52	51	53	64	63	63	0	1
ГРАМАДА	63	51	60	80	64	60	50	53	54	50	58	2	1
ЛОМ	54	51	58	89	70	52	53	58	59	60	60	0	1
ОРЯКОВО	54	55	75	89	73	51	53	55	62	53	62	0	1
КНЕЖА	68	76	73	89	94	76	59	57	60	61	71	0	2
ВРАЦА	66	48	61	79	81	64	44	66	56	53	62	2	1
БОТЕВГРАД	70	62	77	87	81	65	67	75	70	75	73	0	2
ЛОВЕЧ	66	54	72	84	90	67	53	55	51	57	65	0	2
СЕВЛИЕВО	78	63	64	78	88	85	71	64	65	67	72	0	2
В. ТЪРНОВО	68	54	63	85	90	63	63	61	60	65	68	0	2
СВИДОВ	62	63	60	94	85	66	52	71	71	62	69	0	2
РУСЕ	62	57	63	93	84	70	60	66	65	64	68	0	2
РАЗГРАД	44	37	40	93	85	66	50	58	54	56	58	4	2
ТЪРГОВИЩЕ	56	44	56	92	85	76	62	66	62	66	66	0	2
ШУМЕН	49	33	45	80	83	64	65	60	60	69	61	3	2
СИЛИСТРА	58	50	60	95	89	71	70	73	66	62	69	1	2
ДУЖИЦА	54	38	62	90	82	72	74	71	75	66	68	1	2
ПЕТРИЧ	77	67	65	84	91	85	78	78	84	78	79	0	4
КАЛИАКРА	95	65	53	77	86	83	72	69	73	72	74	0	3
ВАРНА	61	52	65	82	86	87	71	70	84	77	74	0	4
Пос. ЕМИНЕ	86	66	65	72	84	80	79	73	75	68	75	0	3
БУРГАС	71	53	49	79	77	83	69	77	79	61	70	1	1
АХТОПОЛ	63	69	52	70	80	76	68	77	81	83	72	0	3
КАРНОБАТ	56	41	50	85	78	75	65	82	74	66	67	1	2
ЕЛХОВО	61	60	54	76	72	65	62	73	67	62	65	0	0
СЛИВЕН	45	30	48	89	66	69	62	57	67	63	60	3	1
КАЗАНЛЪК	49	64	68	97	69	80	62	46	64	71	67	2	2
ЧИРПАН	52	52	57	91	91	73	68	59	61	61	66	0	2
СИНТЕГРАД	50	34	56	65	76	72	67	62	65	66	61	1	0
КРУМОВГРАД	60	66	65	76	75	69	70	72	75	74	70	0	0
КЪРДЖАЛИ	61	48	62	98	77	76	72	59	64	66	68	1	1
ПАЗАРДИК	54	59	50	89	75	77	57	57	64	65	65	1	1
БАКАРЕЛ	67	64	86	86	88	68	72	64	64	76	74	0	3
СОФИЯ	54	33	67	80	74	62	58	69	64	64	63	0	1
ДРАГОМАН	65	68	84	93	80	75	79	69	72	83	77	0	4
КОСТЕНДИЛ	53	61	70	83	68	65	66	67	70	71	67	0	1
БЛАГОВЕГГРАД	53	61	69	92	78	72	76	69	67	69	71	0	1
САНДАНСКИ	52	47	45	80	66	66	69	59	54	60	60	2	1

ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ (м³/с) И ВЛАЖНОСТЬ НА ПОДАТЕ В % ОТ ПИВ КИМ 17.11.1989 г.

КУПЮРА	ПШЕНИЦА			ДЛЯ БОКА ОРАН			ДЛЯ ЦЕРНА			ДРУГИ КУПЮРЫ		
	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
Влага	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
ОСТАВШИСЯ	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
КАПИТАНОШ-ВЯ	5 53	15 61	46 74	94 78	6 56	15 61	44 72	71 70	17 65	52 78	100 80	
ГРАМАДА-ВА	8 78	17 81	59 90	137 96	7 76	13 76	34 77	66 79	15 78	42 81	87 84	
Д-Р ПОСКОРО-МК	12 83	25 88	73 93	123 90	9 75	15 75	54 86	141 94	22 83	63 88	98 84	
БЕЗОВЕН-МК	10 70	22 71	55 77	105 78	7 62	21 70	57 78	111 79	23 72	60 80	121 82	
КУКА	12 76	24 79	60 86	125 90	14 82	29 86	66 89	118 88	30 87	68 90	136 93	
НОВАЧЕН-Ля	13 74	31 79	66 85	135 89	10 65	23 70	41 69	81 71	32 80	66 85	126 86	
НИКОЛАЕВ-Ля	10 78	19 76	43 82	130 96	12 83	25 84	44 83	105 89	37 105	91 100	167 92	25 100 28 98 71 98 147 97
БОРНА-Ля	17 78	33 82	85 89	184 93	15 89	31 95	83 95	183 96	10 75	22 79	59 86	126 91
НАВУКЕН	12 80	25 82	63 83	131 92	13 82	27 85	61 87	121 89				
ОП. ЧАРДЖ-То	5 60	14 64	40 71	81 75	1 49	10 59	35 68	74 73	17 70	43 72	79 75	
ТЕПОВЕН	11 72	25 74	66 81	129 86	10 70	24 72	64 80	128 86	22 70	65 80	133 87	
ЦАРЬ НОВО-Ля	7 69	18 81	57 89	104 88	10 78	25 91	63 96	131 96	23 88	61 92	115 91	
РАСТАН	13 82	35 83	73 90	140 91	16 83	38 86	77 92	147 93				
ИШЕРК	13 78	25 78	63 81	117 85	13 73	30 85	77 88	133 89	23 75	67 83	124 87	
СМУСТРА	9 71	27 76	55 81	111 88	9 71	26 73	49 78	101 85	29 76	55 81	110 88	
ГЛАВНИНА-Сс	14 86	36 88	67 93	122 91	14 86	38 89	67 93	120 90	45 98	78 99	119 90	
КОР. МОСТОВИТ-Гя												

КУПЮРА	ПШЕНИЦА			ДЛЯ БОКА ОРАН			ДЛЯ ЦЕРНА			ДРУГИ КУПЮРЫ		
	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
Влага	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
ОСТАВШИСЯ	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
СЕРОВО-ЕН	10 79	22 85	55 88	103 84	8 74	16 79	47 83	82 78	23 93	59 90	111 78	
Г. ТАКОС	7 73	20 87	48 88	111 96	5 68	11 77	16 73	42 76				6 71 13 80 27 78 55 79
КАКОС	13 80	25 81	73 88	135 90	14 83	31 89	96 99	193 103	12 65	40 73	51 69	
КАТИНО-Сс	3 69	9 73	25 74	56 72	1 64	5 70	25 71	47 68	3 68	19 74	43 69	
САМБО-Сс	9 76	20 80	51 82	103 88	9 76	24 86	62 90	109 89	31 97	71 95	142 98	10 85 24 86 60 88 102 87
ЛЕВНИ-ЛА-Сс	13 103	31 106	83 109	134 103	14 105	35 112	87 111	152 107	14 84	49 93	95 93	роза
КАМЕНЕК	13 61	23 61	52 63	105 74	10 53	18 54	41 62	68 63				16 69 28 68 58 72 98 72
ЧУНАН	15 80	31 81	75 88	152 91	15 80	31 81	72 85	141 88	25 75	70 86	152 91	
ХАКОРО	12 67	35 87	78 92	183 102	12 67	32 82	88 93	183 106				17 75 37 84 85 93 152 93
ЛЕВНИ												14 79 33 82 91 92 179 103
НОМОН	8 63	22 70	65 82	126 86	8 60	18 69	55 86	87 97				14 92 25 91 63 95 130 101
НАЗАРЕК	12 83	24 88	63 99	140 104	9 71	21 81	51 66	96 88				12 78 29 85 56 88 129 98
Г. ЛОСНА-Сс	14 87	28 84	48 85	91 85	16 92	34 90	57 90	104 89	30 86	50 86	104 89	роза
ТЕЛАНОВО-Ля	6 63	16 71	32 74	51 76	7 65	19 73	39 78	75 83	27 84	46 81	116 89	3 54 18 73 47 84 132 101
САМОНЕН	9 71	22 75	45 78	83 78	5 54	17 67	45 78	98 84	44 116	97 125	229 141	

З а б е л и м о: Влажность в % от ПИВ в зависимости от содержания воды в купюре.

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.

Началник ГУХМ проф.д-р Г-Милошев

Телефони: централа 72-22-71

отдел "Информация и печат" вътр.262

сектор "Средносрочна прогноза" вътр.231

сектор "Месечна прогноза" вътр.267

сектор "Агропрогнози" вътр.230

✽

Редактор

Технически редактор

Формат 700 x 1000/16

Поръчка № 35

Тираж 115

Цена 0,20 лв.

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