

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

# БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО  
И СЪСТОЯНИЕТО  
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

11—20. I. 1986 г.

София . 1986



## І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. Под влияние на антициклон на 11 и 12.І времето беше слънчево и студено. Късно след пладне на 12 и на 13.І през Гърция премина циклон. Времето беше облачно с валежи от сняг. В системата на антициклон на 13 и 14.І времето беше слънчево и студено. На 15.І през страната премина студен фронт от северозапад. Заоблачи се и преваля дъжд, температурите се повишиха. На 16.І отново през Гърция премина циклон, а на север имаше област на високо налягане. Времето беше облачно с валежи от сняг, а в района на Черноморието - от дъжд. В тила на циклона на 17 и 18.І преминаха студени фронтове от северозапад и север. На места преваля сняг. На 19 и 20.І се установи зонален пренос. Времето беше предимно слънчево. На 19.І сутринта, все още в студената въздушна маса, минималните температури значително се понижиха. Поради адвекция на топъл въздух впоследствие температурите се повишиха.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средноденоношната температура в началото на десетдневие и около 17 - 18.І в по-голямата част от страната, а в Югозападна България - почти през целия период беше около и по-ниска от нормалната, а в останалите дни - по-висока от нея. Най-топло /средноденоношна температура между 3 и 7,5°C, в югозападните райони - около 1 ÷ 2°C/ беше на 20.І, в отделни места и на 15.І. Най-студено /с температури между -2 и -7°C, по високите полета до -8,5 ÷ -9,5°C/ беше на 18.І, в северозападните райони, в София, Ст. Загора и Хасково и на 11.І.

Средната десетдневна температура в Северна България беше с 1 до 4,6°C по-висока от нормалната, по високите полета с 1 до 3°C по-ниска, а в останалите места - около нормалната.

Най-високите максимални температури /между 7 и 13°C, във Враца 10°C, в Петрич 6°C/ бяха наблюдавани на 20.І и около 15.І, а най-ниските минимални /между -6 и -11°C, по високите полета до -15°C, по Черноморието около -5°C/ - на 19.І, а в северозападните райони на 11.І.

3. ВАЛЕЖИ. В началото на десетдневие и особено през периода 15 - 18.І паднаха повсеместни валежи предимно от сняг.

Количеството на валежа - в повечето райони между 20 и 40 l/m<sup>2</sup> /в Тетевен 55 l/m<sup>2</sup> / в Северозападна България, в Подбалканските полета и тук - там по Черноморието между 10 и 20 l/m<sup>2</sup> - беше по-голямо от нормалното и само на изолирани места в източните райони и крайната северозападна част по-малко от нормата.

**4. СНЕЖНА ПОКРИВКА.** Снежната покривка, която се беше образувала в повечето райони на Северна България и по високите полета и в средата на десетдневното намаля, нарастна през периода 16 - 18.I, а в Южна България, където нямаше сняг се и образува.

Дебелината на снега в края на десетдневното в централната част на Северна България и по високите полета достигна 15 - 25 см, в крайните северозападни и южните райони е от 1 - 2 до 10 см, а в планинските места с надморска височина от 700 до 1200 м е между 40 и 70 см, до 100 - 120 см в най-високите части на планините.

**5. СИЛЕН ВЯТЪР.** През периода 15 - 19.I, а в планинските райони и във Варна и на 20.I духаха бурни /15 - 20 м/с / предимно западни ветрове. Скоростта на вятъра достигна на Черни връх 24 м/с на вр.Мургаш 28 м/с, а на вр.Ботев над 40 м/с.

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

**1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА.** През десетдневното имаше два валежни периода - от 11 до 13.I, който бе по-добре изразен в западната половина от страната, и от 15 до 18.I, който не засегна само крайните северозападни райони от страната. Валежите бяха от дъжд и сняг и в почти цялата страна се образува трайна снежна покривка с различна дебелина. Повърхностният почвен слой бе преовлажен и състоянието му бе неподходящо за обработка. През повечето дни на десетдневното почвата бе замръзнала на дълбочина от 2 - 3 до 5 - 7 см, като замръзването бе от първа, втора и трета степен.

Водните запаси на почвата се подобриха. Запасите продуктивна влага в повърхностния почвен слой 0 - 25 см бяха между 30 и 50 мм, а общият воден запас представляваше 90 - 96% от ППВ, т.е. напълн достатъчни за нормално развитие на есенните посеви. Продуктивните запаси проникнаха и в еднометровия почвен слой, като в повечето райони бяха между 115 и 145 мм и съответно 85 - 95% от ППВ. По-малки /между 85 и 115 мм и 75 - 85% от ППВ/ бяха запасите в централните крайдунавски райони с част от Лудогорието, Южното Черноморие и Подбалканските полета. В сравнение с миналата година влагозапасяването в еднометровия почвен слой е по-добро.

**2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ.** През десетдневното агрометеорологичните условия имаха доста променлив характер, но не излязоха извън рамките на типично зимните. Средните денопощни температури през повечето дни бяха отрицателни и земеделските култури

бяха в състояние на зимен покой. Около средата на периода настъпи краткотрайно затопляне, но то не бе достатъчно, за да ги изведе от това състояние. За това помогнаха и честите преваливания предимно от сняг и образуването на снежната покривка, която бе най-дебела във високите котловинни полета на Западна България.

Състоянието на есенните посеви се запази добро и много добро.

Трайните насаждения бяха в състояние на зимен покой. През десетдневното нямаше критични минимални температури за тях и есенните посеви.

**3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ.** Условията бяха неподходящи за работа на полето почти през целия период. През отделни дни и то не масово продължиха подхранването на есенните посеви, мероприятията в триниковото зеленчукопроизводство и по мелиоративните обекти, извозването на оборския тор, почистването на семената, ремонта на селскостопанския инвентар и други.

Съставили: Г.Петрова, Б.Стоянова, Н.Витанов, Ст.Николов

СРЕДНИ ДЕСЕТИДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА  
ЗА ПЕРИОДА 11 - 20.I.1986 год.

| СТАЦИИ       | Средни десетидневни температури, °C | Норма, °C | Отклонение от нормата, °C |
|--------------|-------------------------------------|-----------|---------------------------|
| ВИДИН        | 1,8                                 | -2,0      | 3,8                       |
| МИХАЙЛОВГРАД | 2,6                                 | -2,0      | 4,6                       |
| БРАЦА        | 2,1                                 | -1,6      | 3,7                       |
| КНЕЖА        | -0,5                                | -3,2      | 2,7                       |
| ЛОВЕЧ        |                                     | -1,5      |                           |
| ПЛОВДИВ      | 1,4                                 | -1,7      | 3,1                       |
| ТАБОВО       | -0,6                                | -1,6      | 1,0                       |
| В.ТЪРНОВО    | 0,0                                 | -1,2      | 1,2                       |
| РУСЕ         | 1,2                                 | -1,8      | 3,0                       |
| СИЛИСТРА     | 1,0                                 | -1,5      | 2,5                       |
| ТЪРГОВИЩЕ    | 0,4                                 | -1,6      | 2,0                       |
| ШУМЕН        | -0,0                                | -1,2      | 1,2                       |
| ТОЛБУХИН     | -0,2                                | -0,7      | 0,5                       |
| ВАРНА        | 1,8                                 | 1,4       | 0,4                       |
| БУРГАС       | 2,3                                 | 2,3       | 0,0                       |
| ЯМБОЛ        | 0,9                                 | 0,6       | 0,3                       |
| СЛИВЕН       | 0,8                                 | 1,2       | -0,4                      |
| СТ.ЗАГОРА    | 1,5                                 | 1,0       | 0,5                       |
| ХАСКОВО      | 1,0                                 | 0,6       | 0,4                       |
| КЪРДЖАЛИ     | 0,9                                 | 1,6       | -0,7                      |
| СМОЛЯН       | -2,5                                | -0,9      | -1,6                      |
| ПЛОВДИВ      | 1,0                                 | 0,2       | 0,8                       |
| ПАЗАРДЖИК    | 1,0                                 | 0,2       | 0,8                       |
| БЛАГОЕВГРАД  | -2,0                                | 1,2       | -3,2                      |
| ПЕТРИЧ       |                                     | 1,6       |                           |
| СОФИЯ        | -2,2                                | -1,8      | -0,4                      |
| ПЕРНИК       | -3,5                                | -1,6      | -1,9                      |
| КОСТЕНДИЛ    | -3,2                                | -0,6      | -2,6                      |
| ЧЕРНИ ВРЪХ   | -11,5                               |           |                           |
| ВР.МУСАЛА    | -14,0                               |           |                           |

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА 11 ДО 20.I.1986 г.

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

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

| СТАНЦИИ     | Дата       |  | 11    | 12    | 13    | 14   | 15   | 16   | 17   | 18    | 19    | 20   |
|-------------|------------|--|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|------|
|             | Елементи   |  |       |       |       |      |      |      |      |       |       |      |
| СМОЛЯН      | Максимална |  | 0,0   | 3,0   | 1,5   | 4,5  | 7,5  | 5,5  | 0,5  | -3,5  | 2,5   | 7,5  |
|             | Средна     |  | -4,8  | -4,8  | -2,0  | -3,0 | -4,4 | -3,4 | -3,0 | -10,0 | -4,0  | -4,0 |
|             | Минимална  |  | -9,5  | -9,5  | -3,0  | 5,4  | -2,3 | 0,4  | -1,3 | -6,0  | -7,3  | -1,2 |
| ПЛОВДИВ     | Максимална |  | 2,7   | 0,5   | 6,2   | 9,0  | 8,3  | 8,0  | 5,3  | 0,8   | 6,2   | 8,2  |
|             | Средна     |  | -2,6  | -1,3  | -1,5  | 0,6  | 0,6  | 0,0  | -2,0 | -4,0  | -6,5  | -3,2 |
|             | Минимална  |  | -9,5  | -9,5  | -3,0  | 5,4  | -2,3 | 0,4  | -1,3 | -6,0  | -7,3  | -4,0 |
| ПАЗАРДЖИК   | Максимална |  | 3,0   | 0,1   | 5,8   | 9,0  | 8,3  | 9,1  | 1,2  | -1,3  | 8,2   | 11,0 |
|             | Средна     |  | -2,0  | -4,1  | -1,1  | 0,8  | 0,8  | 0,8  | -2,0 | -6,6  | -11,4 | 5,3  |
|             | Минимална  |  | -9,5  | -9,5  | -3,0  | 5,4  | -2,3 | 0,4  | -1,3 | -6,0  | -7,3  | -2,6 |
| БЛАГОЕВГРАД | Максимална |  | 0,8   | 0,1   | 4,0   | 6,2  | 9,4  | 9,2  | 4,0  | -2,2  | 0,5   | 5,0  |
|             | Средна     |  | -4,2  | -4,1  | -0,8  | 0,8  | 0,8  | 0,8  | -2,0 | -6,6  | -11,4 | 5,3  |
|             | Минимална  |  | -9,5  | -9,5  | -3,0  | 5,4  | -2,3 | 0,4  | -1,3 | -6,0  | -7,3  | -2,6 |
| ПЕТРИЧ      | Максимална |  | 2,0   | 0,8   | 6,0   | 9,0  | 8,3  | 9,1  | 1,2  | -1,3  | 8,2   | 11,0 |
|             | Средна     |  | -2,5  | -3,5  | -1,0  | 0,8  | 0,8  | 0,8  | -2,0 | -6,6  | -11,4 | 5,3  |
|             | Минимална  |  | -9,5  | -9,5  | -3,0  | 5,4  | -2,3 | 0,4  | -1,3 | -6,0  | -7,3  | -2,6 |
| СОФИЯ       | Максимална |  | 2,4   | 0,6   | 1,4   | 5,5  | 9,0  | 9,2  | 4,0  | -2,2  | 0,5   | 5,0  |
|             | Средна     |  | -6,5  | -3,8  | -2,0  | 0,8  | 0,8  | 0,8  | -2,0 | -6,6  | -11,4 | 5,3  |
|             | Минимална  |  | -9,5  | -9,5  | -3,0  | 5,4  | -2,3 | 0,4  | -1,3 | -6,0  | -7,3  | -2,6 |
| ПЕРНИК      | Максимална |  | 5,4   | 1,5   | 3,5   | 5,5  | 7,5  | 1,0  | 1,5  | -3,5  | 4,0   | 9,2  |
|             | Средна     |  | -8,3  | -6,0  | -10,0 | 0,8  | 0,8  | 0,8  | -2,0 | -6,6  | -11,4 | 5,3  |
|             | Минимална  |  | -14,0 | -14,0 | -15,0 | 5,4  | -2,3 | 0,4  | -1,3 | -6,0  | -7,3  | -2,6 |
| КЪСТЕНДИЛ   | Максимална |  | 1,8   | 0,2   | 5,0   | 8,0  | 8,3  | 9,1  | 1,2  | -1,3  | 8,2   | 11,0 |
|             | Средна     |  | -3,8  | -5,0  | -3,0  | 0,8  | 0,8  | 0,8  | -2,0 | -6,6  | -11,4 | 5,3  |
|             | Минимална  |  | -9,5  | -9,5  | -3,0  | 5,4  | -2,3 | 0,4  | -1,3 | -6,0  | -7,3  | -2,6 |
| ЧЕРНИ ВРЪХ  | Максимална |  | 6,3   | 2,2   | 12,7  | 9,8  | 6,4  | 7,2  | 14,2 | -18,4 | -5,8  | 5,0  |
|             | Средна     |  | -17,2 | -13,0 | -14,0 | 0,8  | 0,8  | 0,8  | -2,0 | -6,6  | -11,4 | 5,3  |
|             | Минимална  |  | -17,2 | -13,0 | -14,0 | 0,8  | 0,8  | 0,8  | -2,0 | -6,6  | -11,4 | 5,3  |
| ВР. МУСАЛА  | Максимална |  | 10,1  | 9,6   | 15,1  | 9,5  | 7,0  | 9,4  | 18,0 | -22,3 | -7,8  | 5,0  |
|             | Средна     |  | -12,1 | -13,0 | -19,0 | 0,8  | 0,8  | 0,8  | -2,0 | -6,6  | -11,4 | 5,3  |
|             | Минимална  |  | -17,2 | -13,0 | -14,0 | 0,8  | 0,8  | 0,8  | -2,0 | -6,6  | -11,4 | 5,3  |

## В А Л Е Ж

в мм (литри на кв. метър) за периода 11 - 20. I. 19 86 г.  
по окръзи в определен брой станции

| СТАНЦИИ      | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16  | 17 | 18 | 19 | 20 | Сума | %     |
|--------------|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|-------|
| ВИЛИН        | -  | 7  | 2  | -  | -  | 7   | -  | -  | -  | -  | 16   | 114   |
| НОВО СЕЛО    | -  | 8  | 2  | -  | -  | 7   | -  | -  | -  | -  | 17   | 94    |
| КУЛА         | -  | 2  | -  | -  | -  | 7   | -  | -  | -  | -  | 9    | 60    |
| БЕЛОГРАДЧИК  | 0  | 1  | 1  | 0  | -  | 14  | -  | -  | -  | -  | 16   | 114   |
| ГРАМАДА      | -  | 2  | 0  | -  | -  | 9   | -  | -  | -  | -  | 11   | 68    |
| МИХАЙЛОВГРАД | -  | -  | 1  | -  | -  | 4   | 0  | -  | -  | -  | 5    | 45    |
| ЛОМ          | -  | 6  | 1  | -  | -  | 10  | -  | 4  | -  | -  | 21   | 161   |
| ВЪЛЧЕДРЪМ    | -  | 4  | 1  | -  | -  | (9) | -  | 4  | -  | -  | (18) | (122) |
| БРУСАРИЦА    | -  | -  | 2  | -  | -  | 9   | -  | -  | -  | -  | 11   | 72    |
| БОЙЧИНОВЦИ   | -  | -  | 1  | -  | -  | 5   | -  | 1  | -  | -  | 7    | 58    |
| БЕРКОВИЦА    | -  | -  | 4  | -  | -  | 6   | -  | -  | -  | -  | 10   | 62    |
| ВРАПА        | 0  | 0  | 4  | -  | -  | 4   | 2  | 3  | -  | -  | 13   | 86    |
| ГАБАРЕ       | -  | 2  | 3  | -  | -  | 1   | 5  | 6  | -  | -  | 17   | 121   |
| ОРЯХОВО      | -  | 5  | 1  | -  | -  | 6   | 0  | 8  | -  | -  | 20   | 181   |
| КНЕЖА        | -  | 6  | 2  | -  | -  | 1   | 0  | 5  | -  | -  | 14   | 107   |
| ЛОВЕЧ        | 0  | 3  | 3  | -  | -  | 2   | 6  | 9  | 0  | -  | 23   | 209   |
| ЛУКОВИТ      | -  | 3  | 2  | -  | -  | 2   | 7  | 6  | -  | -  | 20   | 166   |
| ТЕТЕВЕН      | 2  | 3  | 6  | 0  | -  | 10  | 16 | 14 | 4  | -  | 55   | 392   |
| УГЪРЧИН      | -  | 2  | 4  | -  | -  | 4   | 6  | 14 | -  | -  | 30   | 187   |
| ТРОЯН        | 1  | 1  | 4  | -  | -  | 4   | 11 | 8  | 2  | -  | 31   | 281   |
| АЛЕКСАНДРОВО | -  | 5  | 3  | -  | -  | 1   | 13 | 10 | -  | -  | 32   | 228   |
| ПЛЕВЕН       | 0  | 4  | 3  | -  | -  | 1   | 7  | 10 | -  | -  | 25   | 208   |
| ЛЕВСКИ       | -  | 2  | 6  | -  | -  | -   | 10 | 9  | -  | -  | 27   | 245   |
| ПОРДИМ       | -  | 5  | 4  | -  | -  | 1   | 8  | 11 | -  | -  | 29   | 241   |
| НИКОПОЛ      | -  | 1  | 1  | -  | -  | 1   | 4  | 10 | -  | -  | 17   | 122   |
| НОВАЧЕНЕ     | 1  | 1  | 3  | -  | -  | -   | 6  | 6  | 0  | -  | 17   | 147   |
| ГАБРОВО      | 2  | -  | 5  | -  | -  | 1   | 8  | 15 | 1  | -  | 32   | 200   |
| СЕВЛИЕВО     | 0  | 2  | 4  | -  | -  | 1   | 6  | 9  | -  | -  | 22   | 200   |
| ТРИВНА       | 2  | 3  | 2  | -  | -  | -   | 17 | 10 | 1  | -  | 35   | 233   |
| ДРЯНОВО      | 0  | -  | 5  | -  | -  | 1   | 7  | 11 | 0  | -  | 24   | 171   |
| В. ТЪРНОВО   | 2  | 0  | 6  | -  | -  | 1   | 8  | 14 | 0  | -  | 31   | 221   |
| ЕЛЕНА        | 4  | 1  | 7  | -  | -  | -   | 7  | 15 | 2  | -  | 36   | 225   |
| СВИЦОВ       | 0  | 0  | 3  | -  | -  | 1   | 3  | 18 | 1  | -  | 26   | 216   |
| ПАВЛИКЕНИ    | 3  | 3  | 2  | -  | -  | 1   | 3  | 6  | -  | -  | 18   | 150   |

| СТАНЦИИ        | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | Сума | %   |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|-----|
| РУСЕ           | 0  | -  | 3  | -  | -  | 0  | 4  | 9  | 0  | -  | 16   | 133 |
| БЯЛА           |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |     |
| СЛИВО ПОЛЕ     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |     |
| ОБР. ЧИФЛИК    | 0  | -  | 3  | -  | -  | 0  | 3  | 9  | -  | -  | 15   | 125 |
| СИЛИСТРА       | -  | -  | 0  | -  | -  | 0  | 2  | 4  | 0  | -  | 6    | 40  |
| ТУТРАКАН       | -  | -  | 3  | -  | -  | -  | 3  | 8  | 0  | -  | 14   | 93  |
| ДУЛОВО         | -  | -  | 3  | -  | -  | -  | 6  | 12 | 5  | -  | 26   | 162 |
| РАЗГРАД        | 0  | -  | 3  | -  | -  | 1  | 3  | 9  | 1  | -  | 17   | 130 |
| ИСПЕРИХ        | 0  | -  | 2  | -  | -  | -  | 4  | 8  | 1  | -  | 15   | 107 |
| КУБРАТ         | 0  | -  | 3  | -  | -  | 1  | 4  | 13 | 2  | -  | 23   | 164 |
| САМУИЛ         | 0  | -  | 2  | -  | -  | 1  | 2  | 5  | 0  | -  | 10   | 52  |
| БЪРГОВИЩЕ      | 1  | 0  | 3  | -  | -  | -  | 7  | 17 | -  | -  | 28   | 140 |
| ПОПОВО         | 0  | -  | 2  | -  | -  | -  | 5  | 9  | -  | -  | 16   | 123 |
| ОМУРТАГ        | 2  | -  | 4  | -  | -  | 1  | 8  | 18 | -  | -  | 33   | 235 |
| ПУМЕН          | 0  | -  | 2  | -  | -  | 0  | 6  | 4  | -  | -  | 12   | 92  |
| ПРЕСЛАВ        | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | 8  | 19 | -  | -  | 28   | 186 |
| ВЕНЕЦ          | 0  | -  | 2  | -  | -  | 1  | 5  | 16 | -  | -  | 24   | 133 |
| НОВИ ПАЗАР     | -  | -  | 2  | -  | -  | -  | 2  | 5  | -  | -  | 9    | 81  |
| ТОЛЕУХИН       | -  | -  | 3  | -  | -  | 1  | 3  | 11 | 4  | -  | 22   | 157 |
| ТЕРВЕЛ         | -  | -  | 2  | -  | -  | -  | 1  | 10 | -  | -  | 13   | 100 |
| БЛАТНИЦА       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |     |
| ШАБЛА          | -  | -  | 2  | -  | -  | 0  | 4  | 16 | 0  | -  | 22   | 95  |
| КАЛИАКРА       | -  | -  | 1  | -  | -  | 0  | 3  | 16 | -  | -  | 20   | 133 |
| КАВАРНА        | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | 1  | 13 | -  | -  | 15   | 83  |
| БАЛЧИК-ТУЗЛАТА |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |     |
| ВАРНА          | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | 5  | 14 | 5  | -  | 25   | 208 |
| СУВОРОВО       | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | 7  | 8  | -  | -  | 16   | 145 |
| ПРОВАДИЯ       | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | 2  | 6  | 1  | -  | 10   | 66  |
| СТАРО ОРЯХОВО  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |     |
| БУРГАС         | -  | -  | 0  | -  | -  | 0  | 3  | 10 | -  | -  | 13   | 92  |
| ПОМОРИЕ        | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | 7  | 10 | -  | -  | 18   | 150 |
| СОЗОПОЛ        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |      |     |
| МИЧУРИН        | 0  | -  | 2  | -  | -  | -  | 13 | 25 | -  | -  | 40   | 181 |
| МАЛКО ТЪРНОВО  | 2  | -  | 4  | -  | -  | -  |    |    |    |    |      |     |
| ЗВЕЗДЕЦ        | 1  | -  | 3  | -  | -  | -  | 19 | 15 | -  | -  | 38   | 95  |
| ФАКИЯ          | -  | -  | 5  | -  | -  | -  | 16 | 15 | -  | -  | 36   | 171 |
| ГРУДОВО        | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | 17 | 14 | -  | -  | 32   | 177 |

| СТАНЦИИ      | 11 | 12 | 13  | 14 | 15 | 16 | 17   | 18  | 19  | 20 | Сума | %     |
|--------------|----|----|-----|----|----|----|------|-----|-----|----|------|-------|
| АЙТОС        | -  | -  | 0   | -  | -  | 0  | 4    | 8   | -   | -  | 12   | 92    |
| КАРНОБАТ     | -  | -  | 1   | -  | -  | 0  | 5    | 0   | -   | -  | 6    | 60    |
| СУНИУРЛАРЕ   | -  | -  | (1) | -  | -  | -  | 8    | (0) | -   | -  | (9)  | (52)  |
| СЛИВЕН       | -  | -  | 2   | -  | -  | 1  | 2    | 0   | 1   | -  | 6    | 42    |
| ГРАДЕЦ       | 1  | -  | 1   | -  | -  | -  | 17   | 6   | -   | -  | 25   | 119   |
| КОТЕЛ        | 2  | 0  | 9   | -  | -  | -  | 18   | 15  | 2   | -  | 46   | 230   |
| КЕРМЕН       | -  | -  | 1   | -  | -  | -  | 8    | -   | -   | -  | -    | -     |
| ДОБ. МАХАЛА  | -  | -  | 1   | -  | -  | 0  | 10   | 24  | -   | -  | 35   | 218   |
| НОВА ЗАГОРА  |    |    |     |    |    |    |      |     |     |    |      |       |
| ЯМБОЛ        | 0  | -  | 0   | -  | -  | 0  | 12   | 2   | -   | -  | 14   | 127   |
| ЕЛХОВО       | -  | -  | 1   | -  | -  | -  | 8    | 17  | 0   | -  | 26   | 185   |
| Г. ДЕРВЕНТ   | -  | -  | 3   | -  | -  | -  | 10   | 19  | -   | -  | 32   | 114   |
| ТОПОЛОВГРАД  | 3  | 0  | 2   | -  | -  | -  | 16   | 10  | -   | -  | 31   | 163   |
| СТАРА ЗАГОРА | -  | -  | 2   | -  | -  | 0  | 11   | 0   | -   | -  | 13   | 100   |
| ОПАН         | -  | -  | 2   | -  | -  | -  | (12) | 1   | -   | -  | (15) | (83)  |
| ШИКА         | -  | 2  | 3   | -  | -  | -  | -    | -   | -   | -  | -    | -     |
| КАЗАНЪК      | -  | 0  | 3   | -  | -  | 1  | 2    | 0   | 0   | -  | 6    | 42    |
| ЧИРПАН       | 3  | 1  | 2   | -  | -  | 1  | 13   | 3   | -   | -  | 23   | 164   |
| ХАСКОВО      | 4  | -  | 4   | -  | -  | -  | 21   | 9   | -   | -  | 38   | 211   |
| ДИМИТРОВГРАД | 4  | -  | 2   | -  | -  | -  | 14   | 3   | -   | -  | 23   | 121   |
| ХАРМАНИ      | 2  | -  | 3   | -  | -  | -  | 18   | 6   | -   | -  | 29   | 161   |
| СВИЛЕНГРАД   | 1  | -  | 2   | -  | -  | -  | 15   | 5   | 0   | -  | 23   | 95    |
| КЪРДЖАЛИ     | 2  | -  | 2   | -  | -  | 0  | 23   | 2   | -   | -  | 29   | 131   |
| ИВАЙЛОВГРАД  | 4  | -  | 2   | -  | -  | 1  | 25   | 8   | -   | -  | 40   | 173   |
| КРУМОВГРАД   | 1  | -  | 2   | -  | -  | -  | 32   | 0   | -   | -  | 35   | 145   |
| МОМЧИЛГРАД   | 2  | -  | 2   | -  | -  | -  | 28   | -   | -   | -  | 32   | 139   |
| АРДИНО       | -  | -  | 1   | -  | -  | -  | 25   | -   | -   | -  | 26   | 92    |
| СМОЛЯН       | 0  | -  | 0   | -  | -  | -  | 24   | 1   | 0   | 0  | 25   | 73    |
| ЗЛАТОГРАД    | 1  | -  | 1   | -  | -  | -  | 29   | 5   | -   | -  | 36   | 97    |
| СРЕДНОГОРЦИ  | 1  | -  | 1   | -  | -  | -  | 28   | (4) | (-) | -  | (34) | (82)  |
| ДЕВИН        | 0  | -  | 2   | -  | -  | 2  | 22   | 5   | 1   | -  | 32   | 168   |
| ДОСПАТ       | 2  | -  | 1   | -  | -  | 1  | 17   | 0   | -   | -  | 21   | 45    |
| ЧЕПЕЛАРЕ     | 1  | 0  | 1   | -  | -  | 3  | 17   | 5   | -   | -  | 27   | 117   |
| ШЮБЛИВ       | 0  | 0  | 1   | -  | -  | 0  | 19   | 8   | 0   | 0  | 28   | 233   |
| ТОПОЛОВО     | 1  | -  | -   | -  | -  | -  | 19   | 5   | -   | -  | 25   | 138   |
| АСЕНОВГРАД   | -  | -  | 0   | -  | -  | 2  | 21   | (5) | -   | -  | (28) | (215) |
| ПЪРВОМАЙ     | 2  | -  | -   | -  | -  | -  | 20   | 6   | -   | -  | 28   | 140   |

[illegible]

## С В Е Д Е Н И Е

за снежната покривка в см през десетдневното 11-20.I.1986 г.

| СТАНЦИИ      | Д А Т И |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|--------------|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
|              | 11      | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |  |
| НОВО СЕЛО    | -       | 9  | 9  | 7  | 5  | 5  | 2  | 2  | 2  | -  |  |
| ГРАМАДА      | -       | 2  | 2  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |  |
| ПЕТРОХАН     | 35      | 40 | 36 | 34 | 30 | 40 | 53 | 53 | 50 | 45 |  |
| ВЪРШЕЦ       | 4       | 4  | 10 | 10 | 5  | 10 | 5  | 7  | 6  | 1  |  |
| ВЪЛЧЕДРЪМ    | -       | 5  | 5  |    |    |    |    |    |    |    |  |
| КНЕЖА        | -       | 4  | 7  | 6  | 4  | 3  | 2  | 8  | 7  | 6  |  |
| ВРАЦА        | 1       | 1  | 5  | 2  | 1  | -  | 2  | 5  | 3  | -  |  |
| БОТЕВГРАД    | 5       |    | 10 | 6  |    |    | 12 | 16 |    | 5  |  |
| ТЕТЕВЕН      | 11      | 14 | 18 | 18 | 15 | 11 | 27 | 42 | 44 | 41 |  |
| ТРОЯН        | 2       | 2  | 2  | 1  | -  | -  | 13 | 21 | 28 | 17 |  |
| ПЛЕВЕН       | 9       | 14 | 16 | 10 | 4  | -  | 6  | 10 | 20 | 10 |  |
| ВЪБЕЛ        | 2       | 6  | 8  | 7  | 6  | 4  | 5  | 16 | 15 | 12 |  |
| СЕВЛИЕВО     | 1       | 2  | 2  | -  | -  | -  | 12 | 24 | 20 | 10 |  |
| ГАБРОВО      | 7       | 6  | 10 | 8  | 7  | 5  | 14 | 30 | 28 | 20 |  |
| В. ТЪРНОВО   | 1       | 1  | 7  | 5  | 3  | -  | 7  | 25 | 22 | 14 |  |
| ПАВЛИКЕН     | -       | 1  | 3  | 1  | 1  | -  | 9  | 16 | 14 | 2  |  |
| СЛАВЯНОВО    | 5       | 4  | 8  | 7  | 5  | 3  | 2  | 28 | 29 | 26 |  |
| ТЪРГОВИЩЕ    | 2       | 1  | 5  | 4  | 1  | -  | 7  | 23 | 20 | 1  |  |
| ТОЛЕБУХИ     | -       | -  | 2  | 2  | -  | -  | 1  | 11 | 18 | 15 |  |
| КАРНОБАТ     | -       | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | 1  | -  | -  |  |
| КАЗАНЛЪК     | -       | 1  | 3  | -  | -  | -  | 1  | 1  | -  | -  |  |
| ЧИРПА        | 3       | 1  | 3  | -  | -  | -  | 1  | 5  | 4  | 2  |  |
| ДИМИТРОВГРАД | 2       |    | 3  | -  | -  | -  | 4  | 6  |    |    |  |
| СВИЛЕНГРАД   | 1       | -  | 2  | -  | -  | -  | -  | 1  | -  | -  |  |
| ИВАЙЛОВГРАД  | 3       | -  | 2  | -  | -  | -  | -  | 5  | 5  | 3  |  |
| КЪРДЖАЛИ     | 2       | 1  | 2  | -  | -  | -  | 9  | 10 | 6  | 6  |  |

| СТАНЦИИ          | Д А Т И |    |    |    |    |    |     |     |     |     |  |
|------------------|---------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|--|
|                  | 11      | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17  | 18  | 19  | 20  |  |
| СМОЛЯН           | -       | -  | 1  | -  | -  | -  | 34  | 34  | 32  | 30  |  |
| ЧЕПЕЛАРЕ         | 2       | 2  |    | 3  | 3  | 4  | 25  | 31  | 29  | 25  |  |
| ПЪРВОМАЙ         | -       | -  | -  | -  | -  | -  | 7   | 11  |     |     |  |
| ПЛОВДИВ          | -       | 1  | 1  | -  | -  | -  | 12  | 15  | 14  | 10  |  |
| КАРЛОВО          | -       | 5  | 7  | -  | -  | -  | 2   | -   | -   | -   |  |
| ПАЗАРДЖИК        | -       | -  | -  | -  | -  | -  | 12  | 16  | 15  | 9   |  |
| ПАЗАРСКО         | -       | -  | -  | -  | -  | -  | 15  | 19  | 18  | 16  |  |
| ЯЗ. "В. КОЛАРОВ" | 24      | 24 | 28 | 28 | 27 | 30 | 62  | 65  | 62  | 57  |  |
| ВЕЛИНГРАД        | 1       | 5  | 4  | 3  | -  | -  | 25  | 25  | 24  |     |  |
| ПИРДОП           | 1       | 7  | 7  | 5  | 3  | 2  | 4   | 6   | 8   |     |  |
| ИХТИМАН          | 3       | 3  | 4  | 4  | 3  | 2  | 10  | 17  | 16  | 14  |  |
| ВАКАРЕЛ          | 10      | 11 | 13 | 13 | 12 | 9  | 44  | 43  | 43  | 40  |  |
| САМОКОВ          |         |    |    |    |    |    |     |     |     |     |  |
| ДРАГОМАН         | 2       | 4  | 6  | 5  | 4  | 5  | 15  | 15  | 15  | 12  |  |
| СОФИЯ            | 3       | 4  | 10 | 7  | 6  | 2  | 28  | 35  | 35  | 28  |  |
| ЧЕРНИ ВРЪХ       | 81      | 84 | 88 | 88 | 85 | 90 | 104 | 120 | 115 | 114 |  |
| ТРЪН             | 1       |    |    | 2  | 2  | 2  | 14  | 17  | 17  | 14  |  |
| КЮСТЕНДИЛ        | -       | 2  | 3  | 1  | -  | -  | 10  | 10  | 10  | 10  |  |
| БЛАГОЕВГРАД      | -       | -  | 1  | -  | -  | -  | 19  | 14  | 10  | 10  |  |
| БЛСКИ МОНАСТИР   |         |    |    |    |    |    |     |     |     |     |  |
| БАНСКО           | 6       | 5  | 6  | 6  | 6  | 2  | 75  | 60  | 60  | 50  |  |
| с. ПИРИН         | 4       | 2  | 4  | 2  | 1  | -  | 12  | 15  | 13  | 10  |  |
| Г. ДЕЛЧЕВ        | 3       |    | 2  | 1  | -  | -  | 4   | 4   | 4   | 4   |  |

ПРОДУКТИВНА ВЛАГА В. мм (м³/га) И ВЛАЖНОСТ НА ПОЧВАТА В % ОТ ШЕВ КЕМ 17.1.1986 ГОД.

| КУЛТУРА           | ШЕВНИЦА |     |      |     | ДЪЛБОКА ОРАН |     |       |     | ИЩЕРНА |     |      |     | ДРУГИ КУЛТУРИ |     |       |     |
|-------------------|---------|-----|------|-----|--------------|-----|-------|-----|--------|-----|------|-----|---------------|-----|-------|-----|
|                   | 0-10    |     | 0-25 |     | 0-50         |     | 0-100 |     | 0-10   |     | 0-25 |     | 0-50          |     | 0-100 |     |
|                   | мм      | %   | мм   | %   | мм           | %   | мм    | %   | мм     | %   | мм   | %   | мм            | %   | мм    | %   |
| Почвен слой/см    |         |     |      |     |              |     |       |     |        |     |      |     |               |     |       |     |
| Влага             |         |     |      |     |              |     |       |     |        |     |      |     |               |     |       |     |
| Стенция           |         |     |      |     |              |     |       |     |        |     |      |     |               |     |       |     |
| КАПИТАНОВИ-Вд     | 22      | 106 | 49   | 101 | 86           | 100 | 145   | 96  | 20     | 100 | 47   | 99  | 84            | 99  | 151   | 98  |
| ГРАМАДА-Вд        | 22      | 116 | 59   | 119 | 116          | 118 | 209   | 113 | 23     | 118 | 58   | 118 | 116           | 117 | 211   | 113 |
| Д-Р ЙОСИФОВО-Мх   | 17      | 97  | 35   | 91  | 56           | 90  | 130   | 92  | 14     | 89  | 33   | 91  | 70            | 92  | 123   | 90  |
| БЪЗОВИ-Мх         | 20      | 100 | 49   | 98  | 90           | 98  | 152   | 92  | 21     | 103 | 50   | 99  | 91            | 99  | 143   | 89  |
| КНЕЗА             | 18      | 92  | 42   | 94  | 74           | 93  | 144   | 96  | 20     | 97  | 45   | 97  | 81            | 97  | 144   | 96  |
| НОВАЧЕНЕ-Цх       | 19      | 91  | 43   | 94  | 81           | 94  | 100   | 77  | 18     | 88  | 41   | 92  | 76            | 91  | 105   | 79  |
| НИКОЛАЕВ-Лт       | 21      | 108 | 42   | 92  | 69           | 94  | 110   | 91  | 21     | 108 | 50   | 105 | 74            | 97  | 107   | 89  |
| БОРИМА-Лт         | 17      | 92  | 40   | 93  | 73           | 93  | 137   | 94  | 16     | 90  | 36   | 89  | 69            | 91  | 133   | 92  |
| ПАВЛИКЕНИ         | 25      | 117 | 55   | 107 | 102          | 106 | 171   | 101 | 28     | 126 | 53   | 106 | 92            | 100 | 136   | 91  |
| ОБР. УИЛК-Ро      |         |     |      |     |              |     |       |     |        |     |      |     |               |     |       |     |
| ТЕРГОВИЩЕ         |         |     |      |     |              |     |       |     |        |     |      |     |               |     |       |     |
| ЦАРЕВ БРОД-Цх     |         |     |      |     |              |     |       |     |        |     |      |     |               |     |       |     |
| РАСТАД            | 16      | 89  | 33   | 82  | 70           | 88  | 101   | 80  | 20     | 100 | 39   | 88  | 64            | 85  | 69    | 71  |
| М. ВУХ            | 21      | 103 | 42   | 93  | 71           | 92  | 86    | 83  | 19     | 98  | 39   | 89  | 69            | 91  | 112   | 90  |
| СИМЕТРА           | 14      | 84  | 36   | 82  | 65           | 86  | 128   | 92  | 16     | 89  | 40   | 88  | 73            | 90  | 122   | 91  |
| ГЛАВНИЦА-Ос       | 20      | 103 | 44   | 98  | 88           | 99  | 120   | 87  | 19     | 100 | 42   | 96  | 75            | 97  | 138   | 95  |
| ДОБР. ИНСТИТУТ-Цх | 20      | 92  | 46   | 94  | 88           | 98  | 142   | 92  | 21     | 95  | 49   | 98  | 90            | 99  | 115   | 84  |

И Д Р А С К О В А  
17 92 35 88 68 91 131 92

| КУЛТУРА        | ШЕВНИЦА |     |      |     | ДЪЛБОКА ОРАН |     |       |     | ИЩЕРНА |     |      |     | ДРУГИ КУЛТУРИ |     |       |     |
|----------------|---------|-----|------|-----|--------------|-----|-------|-----|--------|-----|------|-----|---------------|-----|-------|-----|
|                | 0-10    |     | 0-25 |     | 0-50         |     | 0-100 |     | 0-10   |     | 0-25 |     | 0-50          |     | 0-100 |     |
|                | мм      | %   | мм   | %   | мм           | %   | мм    | %   | мм     | %   | мм   | %   | мм            | %   | мм    | %   |
| Почвен слой/см |         |     |      |     |              |     |       |     |        |     |      |     |               |     |       |     |
| Влага          |         |     |      |     |              |     |       |     |        |     |      |     |               |     |       |     |
| Стенция        |         |     |      |     |              |     |       |     |        |     |      |     |               |     |       |     |
| СЛЕДЪ-20-Вн    | 20      | 105 | 45   | 106 | 77           | 100 | 108   | 86  | 17     | 97  | 38   | 99  | 77            | 100 | 134   | 93  |
| Г. ПРАКОВ      |         |     |      |     |              |     |       |     |        |     |      |     |               |     |       |     |
| КОР. МАТ       | 15      | 85  | 38   | 87  | 69           | 86  | 90    | 81  | 7      | 72  | 14   | 80  | 16            | 72  | 49    | 77  |
| КАЛИЕВ-Вд      | 14      | 97  | 30   | 96  | 61           | 91  | 116   | 86  | 14     | 83  | 38   | 88  | 71            | 87  | 121   | 86  |
| О. ПЕВ-От      | 17      | 100 | 32   | 96  | 70           | 94  | 125   | 95  | 15     | 100 | 31   | 96  | 60            | 91  | 113   | 85  |
| КАЗАНЕК        | 22      | 86  | 44   | 81  | 75           | 82  | 117   | 78  | 17     | 100 | 46   | 106 | 85            | 103 | 140   | 100 |
| ЧИСТАН         | 29      | 111 | 61   | 102 | 84           | 91  | 104   | 80  | 21     | 83  | 39   | 75  | 65            | 76  | 92    | 70  |
| ХАКОВО         | 16      | 106 | 40   | 103 | 82           | 104 | 149   | 100 | 22     | 122 | 54   | 117 | 88            | 107 | 101   | 89  |
| А. ПЕВ         | 31      | 130 | 73   | 125 | 105          | 108 | 453   | 99  |        |     |      |     |               |     |       |     |
| ПЕВ            | 13      | 70  | 33   | 72  | 59           | 73  | 117   | 73  | 18     | 89  | 42   | 86  | 70            | 81  | 136   | 80  |
| ПЕВ            | 14      | 76  | 31   | 65  | 51           | 65  | 80    | 84  |        |     |      |     |               |     |       |     |
| ПЕВ            | 15      | 66  | 33   | 102 | 76           | 106 | 127   | 100 | 14     | 92  | 24   | 97  | 87            | 93  | 123   | 101 |
| Г. ПЕВ-Оф      | 27      | 121 | 46   | 103 | 73           | 99  | 98    | 87  | 30     | 81  | 60   | 118 | 99            | 113 | 167   | 106 |
| ТАВАЧЕВ-Мх     | 14      | 83  | 31   | 87  | 63           | 92  | 117   | 95  | 17     | 90  | 41   | 97  | 72            | 97  | 123   | 97  |
| САНАНСКИ       | 17      | 104 | 36   | 97  | 66           | 94  | 123   | 93  | 17     | 104 | 35   | 95  | 65            | 93  | 128   | 95  |

Я Д С И К А  
10 81 20 86 34 81 83 85

Д О С А  
28 103 53 91 90 90 156 89

Я Д С И К А  
16 100 39 103 74 104 123 98

Я Д С И К А  
16 88 37 94 86 104 180 113  
Я Д С И К А  
18 115 44 116 89 118 179 121

З а б е л е ж к а: влажността в % от шев е изчислена от осни загас влага в почвата.

Началник ГУХМ проф.д-р Г.Милошев

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

Редактор Л.Дѣбов  
Тѣхнически редактор А.Ранкова  
Формат 700 x 1000/16  
Порѣчка № 102  
Тираж 210

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