

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

---

# БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО  
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

11 - 20.III.1982 г.



СОФИЯ  
1982

## П Р О Г Н О З А

ЗА ПЕРИОДА 22 ДО 25 МАРТ

Ще преобладава облачно време с преваливания предимно от сняг, а от дъжд - в крайните южни райони. Спиране на валежа, разкъсване и намаление на облачността главно над Североизточна България се очаква към края на периода.

Температурите без съществена промяна - минимални между  $-3$  и  $2^{\circ}$ , максимални - между  $2$  и  $7^{\circ}$ .

Г.Петрова

## І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. През по-голямата част от периода времето над страната се обуславяше от преминаващи през Гърция циклонни и почти стационарираща антициклонна област на север. То беше предимно облачно с валежи от дъжд и сняг.

На 17 и 18.III настъпи подобрение на времето. Валежът постепенно спря, облачността се разкъса и намалая и над по-голямата част от страната на 18.III преобладаваше слънчево време.

В отделни дни духаха умерени, а в източните райони и силни североизточни и източни ветрове.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средноденонощната температура през периода 11-14.III, а на отделни места в южните райони и на 18-19.III беше около и по-висока от нормалната, а в останалите дни - значително по-ниска от нормалната.

Най-високи /между  $4$  и  $9^{\circ}$ / в повечето райони те бяха на 11.III, на места в Източна България и на 12.III, в Петрич и Кърджали на 18-19.III. Най-ниски средноденонощни температури /между  $-1$  и  $3^{\circ}$ , Петрич  $6^{\circ}$ / бяха измерени на 16.III, в северозападните райони на 18.III.

Най-високите максимални температури - от  $12$  до  $17^{\circ}$ , във Варна  $9^{\circ}$ , бяха наблюдавани на 11, а в югозападните райони и на 18.III, а най-ниските минимални /между  $0$  и  $-5^{\circ}$ , в София  $-9^{\circ}$ , във В.Търново  $-8,3^{\circ}$ / - на 17 и 18.III, в източните райони и на 11.III.

Средната десетдневна температура е с  $1$  до  $3^{\circ}$  по-ниска от нормалната, а в Ямбол и Сливен - около нормалната.

3. ВАЛЕЖИ. През периода 11-16 и на 19-20.III вали дъжд и сняг. Количеството на валежите /между  $20$  и  $50 \text{ л/м}^2$ , а в Северозападна България и до  $90 \text{ л/м}^2$ / беше средно от  $3$  до  $6$  пъти по-голямо от нормалното.

4. СНЕЖНА ПОКРИВКА. От средата на десетдневното снежна покривка се образува и в равнината, по-значителна /от  $15$  до  $40 \text{ см}$ / в централната част на Дунавската равнина и по високите полета на Западна България.

5. СИЛНИ ВЕТРОВЕ. На 11 и 12.III главно в Западна България, на 15 и 16.III в Южна България и по Черноморието, а на 19 и 20.III в североизточната половина от страната духаха силни - от  $17$  до  $20 \text{ м/сек}$  - предимно северни ветрове.

На вр.Мургаш на 15.III скоростта на вятъра достигна  $28 \text{ м/сек}$ , а на вр.Ботев на 20.III -  $34 \text{ м/сек}$ .

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. Почти ежедневните, а в средата на десетдневното и твърде обилни превалявания поддържаха почвата силно преовлажнена и състоянието ѝ бе крайно неподходящо за обработка. В средата на десетдневното валежите преминаха в сняг и почти в цялата страна се образува снежна покривка, която в Северна България и високите полета се задържа до края на периода.

Обилните валежи увеличиха водния запас на почвата. В слоя 0-25 см продуктивната влага бе 35-55 мм - напълно достатъчна да задоволи нуждите на есенните посеви, а също и за поникването на семената от пролетните култури. В еднометровия почвен слой количеството ѝ в по-голямата част на страната бе 130-160 мм и общ запас влага 90-100% от ППВ. Само в отделни райони на Североизточна България тя бе по-малко - между 110-130 мм и общ запас 84-90% от ППВ. В еднометровия почвен слой количеството ѝ бе разнообразно, а на повечето места предимно между 230-270 мм и общ запас 85-95% от ППВ. В някои райони насищането на по-дълбоките слоеве с влага остана недостатъчно /вж.приложената таблица за влагата в почвата/.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Най-характерната особеност на агрометеорологичните условия бе изключителната им променливост. Докато през първите 3-4 дни времето бе пролетно, със средни температури до  $5-6^{\circ}$ , на места до  $8-10^{\circ}$ , през останалите дни зимата не само напомни за себе си, но и властвуваше в повечето райони на страната. Образувалата се трайна снежна покривка в по-голямата част на Предбалкана и високите полета на Югозападна България се запази почти до края на десетдневното. В съчетание с неблагоприятните топлинни условия тя доведе до бързото затихване и временно прекратяване на вегетационните процеси при есенните посеви на овощните видове, ливадните треви и рано засетите пролетни култури.

Известен напредък в развитието при есенните посеви се осъществи в началото на десетдневното. При значителна част от късните посеви настъпи последователно фаза трети лист и братене, като при всички есенници се подобри гъстотата и общото състояние /вж.приложената фенологична таблица/. Благоприятни топлинни условия в повечето райони на Тракийската низина и Югоизточна България имаше и през периода 17-19 март, но топлината се изразходваше преди всичко за стопяването на снежната покривка. Общо за десетдневното топлинните условия останаха с  $1-2^{\circ}$  под нормалните за периода.

Хладното време оказва силна задръжка върху развитието и на овощните дървета. В съвсем малко станции, главно в поречието на Марица бе отбелязано набъбване на пъпките при някои овощни видове. Този застой бе полезен за овощните дървета.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. По-подходящи за работа на полето бяха началните дни на периода, когато почти навсякъде можеше да се извършва подготовката на почвата и самата сеитба на пролетните култури, да продължи резитбата на овощните дървета и лозята, подготовката по производството на зеленчуковия и тютюневия разсад и други. Впоследствие валежите силно влошиха условията и в повечето райони те бяха крайно неподходящи за работа на полето.

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

## СРЕДНИ ДЕСЕТДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА

ЗА ПЕРИОДА 11-20.III.1982 ГОД.

| СТАНЦИИ      | Средни десетдневни температури | Норма | Отклонение от нормата |
|--------------|--------------------------------|-------|-----------------------|
| ВИДИН        | 3,6                            | 5,6   | -2,0                  |
| МИХАЙЛОВГРАД | 2,8                            | 5,5   | -2,7                  |
| БРАЦА        | 2,3                            | 5,4   | -3,1                  |
| КНЕЖА        | 2,7                            | 4,6   | -1,9                  |
| ЛОВЕЧ        | 3,2                            | 5,6   | -2,4                  |
| ПЛЕВЕН       | 4,0                            | 5,4   | -1,4                  |
| ГАБРОВО      | 3,8                            | 4,9   | -1,1                  |
| В.ТЪРНОВО    | 4,0                            | 6,0   | -2,0                  |
| РУСЕ         | 4,0                            | 6,2   | -2,2                  |
| СИЛИСТРА     | 3,5                            | 5,6   | -2,1                  |
| ТЪРГОВИЩЕ    | 3,4                            | 4,8   | -1,4                  |
| ПУМЕН        | 3,1                            | 4,6   | -1,5                  |
| ТОЛБУХИН     | 2,5                            | 4,0   | -1,5                  |
| ВАРНА        | 4,2                            | 5,4   | -1,2                  |
| БУРГАС       | 4,8                            | 6,2   | -1,4                  |
| ЯМБОЛ        | 5,4                            | 5,8   | -0,4                  |
| СЛИВЕН       | 5,2                            | 6,0   | -0,8                  |
| СТ.ЗАГОРА    |                                | 6,4   |                       |
| ХАСКОВО      | 4,4                            | 6,7   | -2,3                  |
| КЪРДЖАЛИ     | 4,8                            | 6,6   | -1,8                  |
| РАЙКОВО      |                                | 3,0   |                       |
| ПЛОВДИВ      | 5,1                            | 6,4   | -1,3                  |
| ПАЗАРДЖИК    | 4,7                            | 6,5   | -1,8                  |
| БЛАГОВЕГРАД  | 4,7                            | 7,2   | -2,5                  |
| ПЕТРИЧ       | 7,2                            | 8,0   | -1,2                  |
| СОФИЯ        | 2,2                            | 4,6   | -2,4                  |
| ПЕРНИК       | 2,3                            | 4,4   | -2,1                  |
| КЮСТЕНДИЛ    | 3,6                            | 6,0   | -2,4                  |
| ЧЕРНИ ВРЪХ   | -7,4                           |       |                       |
| ВР.МУСАЛА    | -10,1                          |       |                       |

## ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 11-20.III.1982 Г.

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

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

| СТАНЦИИ     | Дата       | 11    | 12   | 13   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20     |
|-------------|------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| Елементи    |            |       |      |      |      |      |      |      |      |      |        |
| РАЙКОВО     | Максимална | 7,5   | 7,0  | 9,5  | 6,5  | 4,8  | 5,5  | 7,8  | 10,2 | 8,0  | 0,0    |
| Средна      | Средна     | 2,8   | 1,6  | 1,8  | 2,2  | 0,0  | 0,0  | 1,2  | 1,8  | 0,2  | 0,0    |
| Минимална   | Минимална  | -4,8  | 1,6  | 1,8  | 2,2  | 0,0  | 0,0  | 1,2  | 1,8  | 0,2  | 0,0    |
| ШОПОВИВ     | Максимална | 11,7  | 10,7 | 13,8 | 9,5  | 8,4  | 5,5  | 11,5 | 11,0 | 7,5  | 5,8    |
| Средна      | Средна     | 3,1   | 2,9  | 3,3  | 2,0  | 2,0  | 0,2  | 0,8  | 0,5  | 0,2  | 2,0    |
| Минимална   | Минимална  | -2,1  | 2,9  | 3,3  | 2,0  | 2,0  | 0,2  | 0,8  | 0,5  | 0,2  | 2,0    |
| ПАЗАРДЖИК   | Максимална | 11,1  | 9,7  | 13,9 | 7,2  | 4,0  | 5,5  | 11,5 | 11,0 | 7,5  | 5,8    |
| Средна      | Средна     | 4,8   | 5,0  | 2,3  | 4,2  | 2,0  | 0,4  | 0,7  | 0,8  | 0,2  | 2,0    |
| Минимална   | Минимална  | -3,6  | 5,0  | 2,3  | 4,2  | 2,0  | 0,4  | 0,7  | 0,8  | 0,2  | 2,0    |
| БЛАГОЕВГРАД | Максимална | 10,2  | 7,5  | 13,7 | 8,5  | 4,8  | 5,5  | 11,5 | 11,0 | 7,5  | 5,8    |
| Средна      | Средна     | 6,5   | 4,2  | 7,0  | 4,0  | 2,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0    |
| Минимална   | Минимална  | 2,1   | 4,0  | 0,3  | 4,0  | 2,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0    |
| ПЕТРИЧ      | Максимална | 13,0  | 9,6  | 13,7 | 9,5  | 7,5  | 5,5  | 16,0 | 16,0 | 10,0 | (11,5) |
| Средна      | Средна     | 2,0   | 6,5  | 7,8  | 6,0  | 3,5  | 3,3  | 5,5  | 5,5  | 3,0  | 3,5    |
| Минимална   | Минимална  | 1,0   | 6,5  | 7,8  | 6,0  | 3,5  | 3,3  | 5,5  | 5,5  | 3,0  | 3,5    |
| СОФИЯ       | Максимална | 12,8  | 5,5  | 8,3  | 5,0  | 1,0  | 0,5  | 8,8  | 8,8  | 5,2  | 4,8    |
| Средна      | Средна     | 6,5   | 2,0  | 3,3  | 2,0  | 0,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0    |
| Минимална   | Минимална  | -1,6  | 2,0  | 3,3  | 2,0  | 0,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0    |
| ПЕРНИК      | Максимална | 13,0  | 6,0  | 10,2 | 3,5  | 2,0  | 0,2  | 7,5  | 7,0  | 3,0  | 5,0    |
| Средна      | Средна     | 1,0   | 1,0  | 4,0  | 1,5  | 0,2  | 0,2  | 1,5  | 1,5  | 1,0  | 1,5    |
| Минимална   | Минимална  | -1,0  | 1,0  | 4,0  | 1,5  | 0,2  | 0,2  | 1,5  | 1,5  | 1,0  | 1,5    |
| КОСТЕНДЪЛ   | Максимална | 13,0  | 5,3  | 10,0 | 6,1  | 3,8  | 4,4  | 13,0 | 14,2 | 7,6  | 4,8    |
| Средна      | Средна     | 0,8   | 3,0  | 4,5  | 1,3  | 0,8  | 1,7  | 5,5  | 5,5  | 3,0  | 1,0    |
| Минимална   | Минимална  | -1,6  | 3,0  | 4,5  | 1,3  | 0,8  | 1,7  | 5,5  | 5,5  | 3,0  | 1,0    |
| ЧЕРНИ ВЪХ   | Максимална | 4,3   | 5,5  | 5,4  | 3,6  | 7,6  | 7,0  | 4,7  | 3,0  | 0,0  | 2,0    |
| Средна      | Средна     | 7,2   | 3,3  | 7,5  | 1,3  | 9,2  | 9,0  | 3,8  | 3,8  | 0,0  | 0,0    |
| Минимална   | Минимална  | -7,2  | 3,3  | 7,5  | 1,3  | 9,2  | 9,0  | 3,8  | 3,8  | 0,0  | 0,0    |
| ВР. МУСАЛА  | Максимална | 7,7   | 9,2  | 6,3  | 9,0  | 9,3  | 7,0  | 8,8  | 8,8  | 5,7  | 7,0    |
| Средна      | Средна     | 8,3   | 5,7  | 10,8 | 11,6 | 11,3 | 11,8 | 13,8 | 13,8 | 10,7 | 10,7   |
| Минимална   | Минимална  | -10,3 | 5,7  | 10,8 | 11,6 | 11,3 | 11,8 | 13,8 | 13,8 | 10,7 | 10,7   |

В А Л Е Ж  
в мм (литри на кв. метър) за периода 11 - 20.III.1982 г.  
по окръзи в определен брой станции

| СТАНЦИИ      | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | Сума | %    |
|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|
| ВИДИН        | -  | 1  | 1  | -  | 14 | 7  | 0  | -  | -  | 36 | 59   | 738  |
| НОВО СЕЛО    | -  | 1  | 0  | 0  | 16 | 7  | 0  | -  | -  | 39 | 63   | 630  |
| КУЛА         | -  | 2  | 4  | -  | 21 | 6  | -  | -  | -  | 28 | 61   | 554  |
| БЕЛОГРАДЧИК  | -  | 0  | 6  | 0  | 46 | 19 | 1  | -  | -  | 25 | 97   | 740  |
| ГРАМАДА      | -  | 2  | 4  | -  | 26 | 8  | 0  | -  | -  | 30 | 70   | 500  |
| МИХАЙЛОВГРАД | -  | 1  | -  | 0  | 42 | 19 | 1  | -  | -  | 4  | 67   | 670  |
| ЛОМ          | -  | 2  | 4  | 0  | 12 | 4  | 2  | -  | -  | 26 | 50   | 400  |
| ВЪЛЧЕДРЪМ    | -  | 2  | 2  | 1  | 14 |    | 4  | -  | -  | 26 |      |      |
| БРУСАРИ      | -  | 1  | 3  | -  | 41 | 20 | 1  | -  | -  | 27 | 93   | 1033 |
| БОЙЧИНОВЦИ   | -  | -  | 9  | 1  | 41 | 22 | 1  | -  | -  | 25 | 99   | 900  |
| БЕРКОВИЦА    | -  | -  | 12 | 10 | 22 | 20 | -  | -  | -  | 19 | 83   | 488  |
| ВРАЦА        | -  | -  | 9  | 0  | 43 | 28 | 2  | -  | -  | 17 | 99   | 619  |
| ГАБАРЕ       | -  | 0  | 4  | -  | 26 | 35 | 2  | -  | -  | 9  | 76   | 585  |
| ОРИХОВО      | -  | 2  | 4  | 0  | 2  | 11 | 6  | -  | -  | 9  | 34   | 340  |
| КНЕЖА        | -  | -  | 2  | -  | 7  | 18 | 1  | -  | -  | 9  | 37   | 411  |
| ЛОВЕЧ        | -  | 0  | 1  | 2  | 7  | 32 | 2  | -  | -  | 0  | 44   | 400  |
| ЛУКОВИТ      | -  | -  | 4  | -  | 12 | 23 | 2  | -  | -  | 2  | 43   | 390  |
| ТЕТЕВЕН      | -  | -  | 6  | 0  | 5  | 9  | -  | -  | -  | 1  | 21   | 162  |
| УГЪРЧИН      | -  | -  | -  | 1  | -  | 24 | -  | -  | -  | 1  | 26   | 217  |
| ТРОЯН        | -  | -  | 1  | 1  | 0  | 17 | 2  | -  | -  | 6  | 27   | 208  |
| АЛЕКСАНДРОВО | -  | -  | 1  | 2  | 11 | 36 | 3  | -  | -  |    |      |      |
| ПЛЕВЕН       | -  | -  | 2  | 0  | 2  | 36 | 6  | -  | -  | 3  | 49   | 490  |
| ЛЕВСКИ       | -  | -  | 3  | 2  | 2  | 34 | 3  | -  | -  |    |      |      |
| ПОРДИМ       | -  | -  | -  | -  | -  | 41 | 4  | -  | -  |    |      |      |
| НИКОПОЛ      | -  | -  | 3  | 2  | 4  |    | 8  | -  | -  | 13 |      |      |
| НОВАЧЕНЕ     | -  | -  | 0  | 0  | 3  | 22 | 10 | -  | -  | 1  | 36   | 277  |
| ТАБОВО       | -  | -  | 0  | 1  | 1  | 30 | 10 | -  | -  | 0  | 42   | 233  |
| СЕВЛИЕВО     | -  | -  | 2  | 2  | -  | 17 | 3  | -  | -  | -  | 24   | 240  |
| ТРИВНА       | -  | -  | 1  | -  | 3  | 7  | 17 | -  | -  | -  | 28   | 187  |
| ДРИНОВО      | -  | -  | 3  | -  | 1  | 29 | 4  | -  | -  | 1  | 38   | 272  |
| В. ТЪРНОВО   | -  | -  | 1  | 2  | 1  | 40 | 6  | -  | -  | 2  | 52   | 433  |
| ЕЛЕНА        | -  | -  | -  | 1  | -  | 22 | 6  | -  | -  | 1  | 30   | 231  |
| СВИЦОВ       | -  | -  | 9  | 3  | -  | 27 | 10 | -  | -  | 6  | 55   | 550  |
| ПАВЛИКЕНИ    | -  | -  | 1  | -  | 2  | 19 | 6  | -  | -  | 1  | 29   | 264  |

| СТАНЦИИ        | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | Сума | %   |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|-----|
| РУСЕ           | -  | -  | 1  | 1  | 0  | 18 | 15 | -  | -  | 5  | 40   | 400 |
| БЯЛА           | -  | -  | 1  | 4  | -  | 10 | 30 | -  | -  | -  | 45   | 450 |
| СЛИВО ПОЛЕ     | -  | -  | -  | -  | 4  | 10 | 10 | -  | -  | 2  | 24   | 267 |
| ОБР. ЧИФЛИК    | -  | -  | 1  | -  | 1  | 20 | 16 | -  | -  | 2  | 40   | 400 |
| СИЛИСТРА       | -  | -  | -  | -  | 1  | 1  | 13 | -  | -  | -  | 15   | 188 |
| ТУТРАКАН       | -  | -  | -  | -  | 2  | 2  | 25 | -  | -  |    |      |     |
| ДУЛОВО         | -  | -  | -  | -  | 3  | 14 | 25 | -  | -  |    |      |     |
| РАЗГРАД        | -  | -  | 1  | -  | 0  | 14 | 14 | -  | -  | 1  | 30   | 333 |
| КОПЕРИХ        | -  | -  | 1  | 2  | -  |    | 22 | -  | -  | -  |      |     |
| ДУБРАТ         | -  | -  | 0  | -  | 1  | 6  | 14 | -  | -  | 1  | 22   | 200 |
| САМУИЛ         | -  | -  | 4  | 0  | 1  | 8  | 13 | -  | -  | 1  | 27   | 245 |
| ТЪРГОВИЩЕ      | -  | -  | 10 | 1  | 2  | 42 | 13 | -  | -  | 3  | 71   | 592 |
| ПОПОВО         | -  | -  | 0  | -  | 2  | 30 | 9  | -  | -  |    |      |     |
| ОМУРТАГ        | -  | -  | 11 | 1  | 3  | 20 | 7  | -  | -  | 4  | 46   | 354 |
| ШУМЕН          | -  | -  | 1  | 1  | 2  | 29 | 11 | -  | -  |    |      |     |
| ПРЕСЛАВ        | -  | -  | -  | 1  | 3  | 42 | 13 | -  | -  |    |      |     |
| ВЕНЕЦ          | -  | -  | 7  | 1  | 0  | 22 | 16 | -  | -  |    |      |     |
| НОВИ ПАЗАР     | -  | -  | 3  | -  | 1  | 25 | 9  | -  | -  |    |      |     |
| ТОЛЕБУХИ       | -  | -  | 4  | 1  | 3  | 9  | 7  | 2  | -  | -  | 26   | 260 |
| ТЕРВЕЛ         | -  | -  |    |    |    |    |    |    |    |    |      |     |
| БЛАТНИЦА       | -  | -  | 2  | -  | -  | 8  | 11 | -  | -  | -  | 21   | 300 |
| ШАБЛА          | -  | -  | 0  | -  | -  | 4  | 10 | 0  | -  | -  | 14   | 108 |
| КАЛИАКРА       | -  | -  | 0  | -  | -  | 7  | 10 | 0  | -  | -  | 17   | 283 |
| КАВАРНА        | -  | -  | -  | -  | -  | 10 | 7  | -  | -  | -  | 17   | 189 |
| БАЛЧИК-ТУЗЛАТА | -  | -  | 0  | -  | 2  | 10 | 16 | 3  | -  | -  | 31   | 281 |
| ВАРНА          | -  | -  | 0  | 0  | 6  | 12 | 17 | 3  | -  | -  | 38   | 421 |
| ДУБОВО         | -  | -  | 9  | -  | 5  | 7  | 10 | 6  | -  | -  |      |     |
| ПРОВАДИЯ       | -  | -  | 10 | -  | 6  | 28 | 37 | -  | -  | -  |      |     |
| СТАРО ОРИХОВО  | -  | -  | 2  | -  | 9  | 14 | 10 | 1  | -  | -  |      |     |
| БУРГАС         | -  | -  | 4  | -  | 7  | 15 | 5  | 3  | -  | -  | 34   | 309 |
| ПОМОРИЕ        | -  | -  | 3  | -  | 8  | 15 | 3  | -  | -  | -  | 29   | 322 |
| СОЗОПОЛ        | -  | -  | 1  | -  | 7  | 25 | 14 | 12 | -  | -  | 59   |     |
| МИЧУРИН        | -  | -  | -  | -  | 6  | 53 | 10 | 6  | -  | -  | 75   | 469 |
| МАЛКО ТЪРНОВО  | -  | -  | 1  | -  | 9  | 29 | 9  | 1  | -  | -  | 49   | 223 |
| ЗВЕЗДЕЦ        | -  | -  | -  | -  | 10 | 24 | 7  | 4  | -  | -  | 45   | 300 |
| ФАКИЯ          | -  | -  | 6  | -  | 9  | 23 | 5  | 3  | -  | -  | 46   | 328 |
| ГРУДОВО        | -  | -  | 6  | -  | 3  | 24 | 10 | 2  | -  | -  | 45   | 281 |

## С В Е Д Е Н И Е

за снежната покривка в см през десетдневното

11-20.III.1982 г.

[illegible][illegible]

ПОСРЕДСТВЕННАЯ РАТА В ММ (М²/ММ) В РАЙОНЕ НА КАРТАХ В % ОТ ИТОГОВ 17.11.12 РА.

| НАИМЕНОВАНИЕ РАТА | ИТОГОВА |      |      |       |       | РАЙОНА ОРА |       |       |       |       | РАЙОНА |       |       |       |       | РАЙОНА |       |       |       |       |       |     |
|-------------------|---------|------|------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
|                   | 0-10    | 0-25 | 0-50 | 0-100 | 0-150 | 0-150      | 0-200 | 0-250 | 0-300 | 0-350 | 0-400  | 0-450 | 0-500 | 0-550 | 0-600 | 0-650  | 0-700 | 0-750 | 0-800 | 0-850 | 0-900 |     |
| РАЙОНА            | 17      | 91   | 40   | 90    | 75    | 95         | 148   | 97    | 213   | 98    | 282    | 99    | 19    | 97    | 44    | 95     | 95    | 99    | 156   | 100   | 218   | 100 |
| РАЙОНА            | 29      | 134  | 72   | 132   | 147   | 153        | 278   | 130   | 368   | 128   | 464    | 122   | 28    | 122   | 64    | 124    | 124   | 124   | 124   | 117   | 229   | 113 |
| РАЙОНА            | 25      | 119  | 65   | 114   | 101   | 108        | 146   | 101   | 210   | 162   | 265    | 96    | 21    | 104   | 49    | 104    | 91    | 103   | 170   | 102   | 225   | 107 |
| РАЙОНА            | 26      | 118  | 60   | 110   | 105   | 108        | 141   | 92    | 176   | 95    | 217    | 83    | 22    | 105   | 55    | 105    | 100   | 104   | 170   | 101   | 220   | 95  |
| РАЙОНА            | 18      | 92   | 43   | 95    | 79    | 95         | 138   | 93    | 144   | 88    | 168    | 78    | 19    | 95    | 45    | 97     | 28    | 98    | 155   | 95    | 204   | 96  |
| РАЙОНА            | 20      | 94   | 45   | 96    | 80    | 94         | 129   | 97    | 154   | 91    | 177    | 76    | 23    | 103   | 52    | 105    | 89    | 99    | 133   | 88    | 148   | 79  |
| РАЙОНА            | 24      | 117  | 80   | 105   | 85    | 104        | 145   | 99    | 189   | 97    | 232    | 96    | 25    | 119   | 57    | 115    | 88    | 105   | 155   | 102   | 201   | 101 |
| РАЙОНА            | 30      | 143  | 64   | 130   | 123   | 121        | 229   | 116   | 302   | 168   | 577    | 108   | 21    | 111   | 43    | 100    | 82    | 94    | 157   | 89    | 208   | 88  |
| РАЙОНА            | 16      | 90   | 39   | 92    | 74    | 95         | 147   | 95    | 185   | 95    | 229    | 92    | 17    | 92    | 46    | 99     | 96    | 100   | 100   | 97    | 178   | 92  |
| РАЙОНА            | 20      | 106  | 46   | 99    | 87    | 98         | 148   | 95    | 191   | 95    | 244    | 81    | 18    | 97    | 42    | 92     | 84    | 96    | 154   | 96    | 212   | 96  |
| РАЙОНА            | 21      | 90   | 47   | 91    | 85    | 90         | 130   | 91    | 211   | 95    | 236    | 94    | 19    | 92    | 46    | 90     | 95    | 94    | 138   | 93    | 197   | 91  |
| РАЙОНА            | 20      | 105  | 43   | 107   | 85    | 105        | 143   | 100   | 182   | 95    | 235    | 94    | 18    | 100   | 43    | 105    | 81    | 104   | 188   | 96    | 177   | 95  |
| РАЙОНА            | 10      | 84   | 42   | 92    | 70    | 91         | 117   | 90    | 145   | 87    | 180    | 85    | 12    | 77    | 30    | 78     | 57    | 84    | 96    | 94    | 140   | 86  |
| РАЙОНА            | 15      | 87   | 35   | 83    | 63    | 85         | 113   | 80    | 158   | 89    | 217    | 81    | 14    | 84    | 34    | 82     | 82    | 84    | 109   | 87    | 131   | 84  |
| РАЙОНА            | 22      | 97   | 58   | 102   | 97    | 103        | 159   | 100   | 214   | 95    | 238    | 92    | 23    | 100   | 95    | 104    | 97    | 103   | 188   | 98    | 202   | 93  |
| РАЙОНА            | 24      | 89   | 38   | 92    | 62    | 80         | 128   | 87    | 168   | 85    | 196    | 81    | 14    | 89    | 34    | 93     | 88    | 92    | 131   | 92    | 187   | 93  |

| НАИМЕНОВАНИЕ РАТА | ИТОГОВА |      |      |       |       | РАЙОНА ОРА |       |       |       |       | РАЙОНА |       |       |       |       | РАЙОНА |       |       |       |       |       |     |
|-------------------|---------|------|------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
|                   | 0-10    | 0-25 | 0-50 | 0-100 | 0-150 | 0-150      | 0-200 | 0-250 | 0-300 | 0-350 | 0-400  | 0-450 | 0-500 | 0-550 | 0-600 | 0-650  | 0-700 | 0-750 | 0-800 | 0-850 | 0-900 |     |
| РАЙОНА            | 17      | 91   | 40   | 90    | 75    | 95         | 148   | 97    | 213   | 98    | 282    | 99    | 19    | 97    | 44    | 95     | 95    | 99    | 156   | 100   | 218   | 100 |
| РАЙОНА            | 29      | 134  | 72   | 132   | 147   | 153        | 278   | 130   | 368   | 128   | 464    | 122   | 28    | 122   | 64    | 124    | 124   | 124   | 124   | 117   | 229   | 113 |
| РАЙОНА            | 25      | 119  | 65   | 114   | 101   | 108        | 146   | 101   | 210   | 162   | 265    | 96    | 21    | 104   | 49    | 104    | 91    | 103   | 170   | 102   | 225   | 107 |
| РАЙОНА            | 26      | 118  | 60   | 110   | 105   | 108        | 141   | 92    | 176   | 95    | 217    | 83    | 22    | 105   | 55    | 105    | 100   | 104   | 170   | 101   | 220   | 95  |
| РАЙОНА            | 18      | 92   | 43   | 95    | 79    | 95         | 138   | 93    | 144   | 88    | 168    | 78    | 19    | 95    | 45    | 97     | 28    | 98    | 155   | 95    | 204   | 96  |
| РАЙОНА            | 20      | 94   | 45   | 96    | 80    | 94         | 129   | 97    | 154   | 91    | 177    | 76    | 23    | 103   | 52    | 105    | 89    | 99    | 133   | 88    | 148   | 79  |
| РАЙОНА            | 24      | 117  | 80   | 105   | 85    | 104        | 145   | 99    | 189   | 97    | 232    | 96    | 25    | 119   | 57    | 115    | 88    | 105   | 155   | 102   | 201   | 101 |
| РАЙОНА            | 30      | 143  | 64   | 130   | 123   | 121        | 229   | 116   | 302   | 168   | 577    | 108   | 21    | 111   | 43    | 100    | 82    | 94    | 157   | 89    | 208   | 88  |
| РАЙОНА            | 16      | 90   | 39   | 92    | 74    | 95         | 147   | 95    | 185   | 95    | 229    | 92    | 17    | 92    | 46    | 99     | 96    | 100   | 100   | 97    | 178   | 92  |
| РАЙОНА            | 20      | 106  | 46   | 99    | 87    | 98         | 148   | 95    | 191   | 95    | 244    | 81    | 18    | 97    | 42    | 92     | 84    | 96    | 154   | 96    | 212   | 96  |
| РАЙОНА            | 21      | 90   | 47   | 91    | 85    | 90         | 130   | 91    | 211   | 95    | 236    | 94    | 19    | 92    | 46    | 90     | 95    | 94    | 138   | 93    | 197   | 91  |
| РАЙОНА            | 20      | 105  | 43   | 107   | 85    | 105        | 143   | 100   | 182   | 95    | 235    | 94    | 18    | 100   | 43    | 105    | 81    | 104   | 188   | 96    | 177   | 95  |
| РАЙОНА            | 10      | 84   | 42   | 92    | 70    | 91         | 117   | 90    | 145   | 87    | 180    | 85    | 12    | 77    | 30    | 78     | 57    | 84    | 96    | 94    | 140   | 86  |
| РАЙОНА            | 15      | 87   | 35   | 83    | 63    | 85         | 113   | 80    | 158   | 89    | 217    | 81    | 14    | 84    | 34    | 82     | 82    | 84    | 109   | 87    | 131   | 84  |
| РАЙОНА            | 22      | 97   | 58   | 102   | 97    | 103        | 159   | 100   | 214   | 95    | 238    | 92    | 23    | 100   | 95    | 104    | 97    | 103   | 188   | 98    | 202   | 93  |
| РАЙОНА            | 24      | 89   | 38   | 92    | 62    | 80         | 128   | 87    | 168   | 85    | 196    | 81    | 14    | 89    | 34    | 93     | 88    | 92    | 131   | 92    | 187   | 93  |

| НАИМЕНОВАНИЕ РАТА | ИТОГОВА |      |      |       |       | РАЙОНА ОРА |       |       |       |       | РАЙОНА |       |       |       |       | РАЙОНА |       |       |       |       |       |     |
|-------------------|---------|------|------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
|                   | 0-10    | 0-25 | 0-50 | 0-100 | 0-150 | 0-150      | 0-200 | 0-250 | 0-300 | 0-350 | 0-400  | 0-450 | 0-500 | 0-550 | 0-600 | 0-650  | 0-700 | 0-750 | 0-800 | 0-850 | 0-900 |     |
| РАЙОНА            | 17      | 91   | 40   | 90    | 75    | 95         | 148   | 97    | 213   | 98    | 282    | 99    | 19    | 97    | 44    | 95     | 95    | 99    | 156   | 100   | 218   | 100 |
| РАЙОНА            | 29      | 134  | 72   | 132   | 147   | 153        | 278   | 130   | 368   | 128   | 464    | 122   | 28    | 122   | 64    | 124    | 124   | 124   | 124   | 117   | 229   | 113 |
| РАЙОНА            | 25      | 119  | 65   | 114   | 101   | 108        | 146   | 101   | 210   | 162   | 265    | 96    | 21    | 104   | 49    | 104    | 91    | 103   | 170   | 102   | 225   | 107 |
| РАЙОНА            | 26      | 118  | 60   | 110   | 105   | 108        | 141   | 92    | 176   | 95    | 217    | 83    | 22    | 105   | 55    | 105    | 100   | 104   | 170   | 101   | 220   | 95  |
| РАЙОНА            | 18      | 92   | 43   | 95    | 79    | 95         | 138   | 93    | 144   | 88    | 168    | 78    | 19    | 95    | 45    | 97     | 28    | 98    | 155   | 95    | 204   | 96  |
| РАЙОНА            | 20      | 94   | 45   | 96    | 80    | 94         | 129   | 97    | 154   | 91    | 177    | 76    | 23    | 103   | 52    | 105    | 89    | 99    | 133   | 88    | 148   | 79  |
| РАЙОНА            | 24      | 117  | 80   | 105   | 85    | 104        | 145   | 99    | 189   | 97    | 232    | 96    | 25    | 119   | 57    | 115    | 88    | 105   | 155   | 102   | 201   | 101 |
| РАЙОНА            | 30      | 143  | 64   | 130   | 123   | 121        | 229   | 116   | 302   | 168   | 577    | 108   | 21    | 111   | 43    | 100    | 82    | 94    | 157   | 89    | 208   | 88  |
| РАЙОНА            | 16      | 90   | 39   | 92    | 74    | 95         | 147   | 95    | 185   | 95    | 229    | 92    | 17    | 92    | 46    | 99     | 96    | 100   | 100   | 97    | 178   | 92  |
| РАЙОНА            | 20      | 106  | 46   | 99    | 87    | 98         | 148   | 95    | 191   | 95    | 244    | 81    | 18    | 97    | 42    | 92     | 84    | 96    | 154   | 96    | 212   | 96  |
| РАЙОНА            | 21      | 90   | 47   | 91    | 85    | 90         | 130   | 91    | 211   | 95    | 236    | 94    | 19    | 92    | 46    | 90     | 95    | 94    | 138   | 93    | 197   | 91  |
| РАЙОНА            | 20      | 105  | 43   | 107   | 85    | 105        | 143   | 100   | 182   | 95    | 235    | 94    | 18    | 100   | 43    | 105    | 81    | 104   | 188   | 96    | 177   | 95  |
| РАЙОНА            | 10      | 84   | 42   | 92    | 70    | 91         | 117   | 90    | 145   | 87    | 180    | 85    | 12    | 77    | 30    | 78     | 57    | 84    | 96    | 94    | 140   | 86  |
| РАЙОНА            | 15      | 87   | 35   | 83    | 63    | 85         | 113   | 80    | 158   | 89    | 217    | 81    | 14    | 84    | 34    | 82     | 82    | 84    | 109   | 87    | 131   | 84  |
| РАЙОНА            | 22      | 97   | 58   | 102   | 97    | 103        | 159   | 100   | 214   | 95    | 238    | 92    | 23    | 100   | 95    | 104    | 97    | 103   | 188   | 98    | 202   | 93  |
| РАЙОНА            | 24      | 89   | 38   | 92    | 62    | 80         | 128   | 87    | 168   | 85    | 196    | 81    | 14    | 89    | 34    | 93     | 88    | 92    | 131   | 92    | 187   | 93  |

| НАИМЕНОВАНИЕ РАТА | ИТОГОВА |      |      |       |       | РАЙОНА ОРА |       |       |       |       | РАЙОНА |       |       |       |       | РАЙОНА |       |       |       |       |       |     |
|-------------------|---------|------|------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
|                   | 0-10    | 0-25 | 0-50 | 0-100 | 0-150 | 0-150      | 0-200 | 0-250 | 0-300 | 0-350 | 0-400  | 0-450 | 0-500 | 0-550 | 0-600 | 0-650  | 0-700 | 0-750 | 0-800 | 0-850 | 0-900 |     |
| РАЙОНА            | 17      | 91   | 40   | 90    | 75    | 95         | 148   | 97    | 213   | 98    | 282    | 99    | 19    | 97    | 44    | 95     | 95    | 99    | 156   | 100   | 218   | 100 |
| РАЙОНА            | 29      | 134  | 72   | 132   | 147   | 153        | 278   | 130   | 368   | 128   | 464    | 122   | 28    | 122   | 64    | 124    | 124   | 124   | 124   | 117   | 229   | 113 |
| РАЙОНА            | 25      | 119  | 65   | 114   | 101   | 108        | 146   | 101   | 210   | 162   | 265    | 96    | 21    | 104   | 49    | 104    | 91    | 103   | 170   | 102   | 225   | 107 |
| РАЙОНА            | 26      | 118  | 60   | 110   | 105   | 108        | 141   | 92    | 176   | 95    | 217    | 83    | 22    | 105   | 55    | 105    | 100   | 104   | 170   | 101   | 220   | 95  |
| РАЙОНА            | 18      | 92   | 43   | 95    | 79    | 95         | 138   | 93    | 144   | 88    | 168    | 78    | 19    | 95    | 45    | 97     | 28    | 98    | 155   | 95    | 204   | 96  |
| РАЙОНА            | 20      | 94   | 45   | 96    | 80    | 94         | 129   | 97    | 154   | 91    | 177    | 76    | 23    | 103   | 52    | 105    | 89    | 99    | 133   | 88    | 148   | 79  |
| РАЙОНА            | 24      | 117  | 80   | 105   | 85    | 104        | 145   | 99    | 189   | 97    | 232    | 96    | 25    | 119   | 57    | 115    | 88    | 105   | 155   | 102   | 201   | 101 |
| РАЙОНА            | 30      | 143  | 64   | 130   | 123   | 121        | 229   | 116   | 302   | 168   | 577    | 108   | 21    | 111   | 43    | 100    | 82    | 94    | 157   | 89    | 208   | 88  |
| РАЙОНА            | 16      | 90   | 39   | 92    | 74    | 95         | 147   | 95    | 185   | 95    | 229    | 92    | 17    | 92    | 46    | 99     | 96    | 100   | 100   | 97    | 178   | 92  |
| РАЙОНА            | 20      | 106  | 46   | 99    | 87    | 98         | 148   | 95    | 191   | 95    | 244    | 81    | 18    | 97    | 42    | 92     | 84    | 96    | 154   | 96    | 212   | 96  |
| РАЙОНА            | 21      | 90   | 47   | 91    | 85    | 90         | 130   | 91    | 211   | 95    | 236    | 94    | 19    | 92    | 46    | 90     | 95    | 94    | 138   | 93    | 197   | 91  |
| РАЙОНА            | 20      | 105  | 43   | 107   | 85    | 105        | 143   | 100   | 182   | 95    | 235    | 94    | 18    | 100   | 43    | 105    | 81    | 104   | 188   | 96    | 177   | 95  |
| РАЙОНА            | 10      | 84   | 42   | 92    | 70    | 91         | 117   | 90    | 145   | 87    | 180    | 85    | 12    | 77    | 30    | 78     | 57    | 84    | 96    | 94    | 140   | 86  |
| РАЙОНА            | 15      | 87   | 35   | 83    | 63    | 85         | 113   | 80    | 158   | 89    | 217    | 81    | 14    | 84    | 34    | 82     | 82    | 84    | 109   | 87    | 131   | 84  |
| РАЙОНА            | 22      | 97   | 58   | 102   | 97    | 103        | 159   | 100   | 214   | 95    | 238    | 92    | 23    | 100   | 95    | 104    | 97    | 103   | 188   | 98    | 202   | 93  |
| РАЙОНА            | 24      | 89   | 38   | 92    | 62    | 80         | 128   | 87    | 168   | 85    | 196    | 81    | 14    | 89    | 34    | 93     | 88    | 92    |       |       |       |     |

РАЙОНА

РАЙОНА

РАЙОНА

РАЙОНА

РАЙОНА

РАЙОНА

РАЙОНА

| НАИМЕНОВАНИЕ РАТА | ИЗВЕЩА |      |      |       |       | ИЗВЕЩА О РАТ |      |      |       |       | ИЗВЕЩА |      |      |       |       | РАТНЫЕ РАТНЫЕ |       |       |     |     |     |     |
|-------------------|--------|------|------|-------|-------|--------------|------|------|-------|-------|--------|------|------|-------|-------|---------------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|
|                   | 0-10   | 0-25 | 0-50 | 0-100 | 0-150 | 0-10         | 0-25 | 0-50 | 0-100 | 0-150 | 0-200  | 0-25 | 0-50 | 0-100 | 0-150 | 0-200         | 0-250 | 0-300 |     |     |     |     |
| РАТ               | 20     | 98   | 47   | 97    | 93    | 98           | 136  | 94   | 132   | 92    | 227    | 91   | 17   | 90    | 44    | 95            | 94    | 93    | 138 | 90  | 179 | 85  |
| ОСТАТ             | 18     | 102  | 46   | 104   | 87    | 105          | 172  | 109  | 19    | 105   | 49     | 107  | 94   | 105   | 185   | 111           | 39    | 97    | 75  | 99  | 149 | 102 |
| РАТ               | 20     | 109  | 50   | 111   | 94    | 108          | 153  | 101  | 201   | 97    | 263    | 97   | 17   | 100   | 41    | 100           | 78    | 98    | 130 | 95  | 182 | 93  |
| ОСТАТ             | 24     | 92   | 61   | 89    | 90    | 90           | 127  | 90   | 209   | 85    | 264    | 83   | 17   | 95    | 44    | 95            | 78    | 83    | 155 | 93  | 204 | 94  |
| РАТ               | 22     | 96   | 67   | 93    | 88    | 93           | 132  | 90   | 160   | 88    | 220    | 88   | 17   | 95    | 44    | 95            | 78    | 83    | 155 | 93  | 204 | 94  |
| ОСТАТ             | 21     | 97   | 50   | 104   | 66    | 85           | 134  | 92   | 239   | 103   | 30     | 127  | 70   | 132   | 180   | 115           | 214   | 115   | 300 | 115 | 300 | 115 |
| РАТ               | 18     | 105  | 55   | 95    | 68    | 92           | -    | -    | -     | -     | -      | -    | 21   | 100   | 50    | 97            | 97    | 100   | 200 | 101 | -   | -   |
| ОСТАТ             | 20     | 90   | 49   | 105   | 91    | 123          | 114  | 204  | 112   | 277   | 107    | 16   | 80   | 41    | 95    | 82            | 117   | 111   | 108 | 161 | 102 | 110 |
| РАТ               | 22     | 125  | 42   | 110   | 77    | 105          | 151  | 109  | 221   | 114   | 255    | 123  | 17   | 104   | 93    | 105           | 71    | 102   | 132 | 138 | 105 | 255 |
| ОСТАТ             | 12     | 78   | 32   | 68    | 72    | 97           | 139  | 101  | 143   | 82    | -      | -    | 10   | 72    | 28    | 80            | 62    | 91    | 110 | 90  | 140 | 92  |
| РАТ               | 22     | 131  | 56   | 135   | 115   | 139          | 229  | 145  | 328   | 140   | -      | -    | 15   | 96    | 37    | 96            | 73    | 99    | 153 | 108 | 173 | 100 |

РАЙОНА

Т А Б Л И Ц А  
за фенологичното развитие на ПШЕНИЦАТА И ЕЧЕМИКА към 20.Ш.1982 г.  
/ по телеграфни данни /

| П Ш Е Н И Ц А |            |                  | Е Ч Е М И К |      |                  |           |       |     |
|---------------|------------|------------------|-------------|------|------------------|-----------|-------|-----|
| СТАНЦИИ       | Сорт       | Фаза на развитие | ГЪСТОТА     | Сорт | Фаза на развитие | ГЪСТОТА   |       |     |
| 1             | 2          | 3                | 4           | 5    | 6                | 7         | 8     | 9   |
| НОВО СЕЛО     | Чародейка  | братене          | 12.ХП       |      |                  |           |       |     |
| КАПИТАНОВЦИ   | Плиска     | 3-ти лист        | 10.Ш        | 430  |                  |           |       |     |
| ГРАМАДА       | Новосад.р. | 3-ти лист        |             |      |                  |           |       |     |
| РУЖИНИ        | Юбилей     | братене          | 4.ХП        | 512  |                  |           |       |     |
| ЛОМ           | Садово 1   | братене          | 17.ХП       | 480  |                  |           |       |     |
| БЪЗОВЕЦ       | Враца      | поникване        | 17.ХП       |      |                  |           |       |     |
| Д-Р ИОСИФОВО  | Садово 1   | братене          | 30.Х        | 308  | Гербел           | братене   | 28.Х  | 360 |
| БЕРКОВИЦА     |            |                  |             |      |                  |           |       |     |
| ВРАЦА         | Славянка   | братене          | 30.ХП       | 490  |                  |           |       |     |
| КНЕЖА         | Славянка   | поникване        | 8.ХП        |      |                  |           |       |     |
| ОРЯХОВО       | Славянка   | 3-ти лист        | 4.Ш         |      | Мираж            | 3-ти лист | 6.Ш   |     |
| БОРОВАН       | Чародейка  | поникване        | 20.ХП       |      | Алфа             | братене   | 10.ХП |     |
| КОЙНАРЕ       | Юбилей     | 3-ти лист        | 11.Ш        |      |                  |           |       |     |
| БОТЕВГРАД     | Зл.долина  | 3-ти лист        | 28.Х        | 470  | Мираж            | 3-ти лист | 24.Х  | 480 |
| РАВНИЩЕ       | Юлия       | братене          | 30.ХП       |      |                  |           |       |     |
| УГЪРЧИН       | Садово 1   | братене          | 8.ХП        | 550  | Алфа             | братене   | 30.Х  | 570 |
| БОРИМА        | Садово 1   | 3-ти лист        | 4.Ш         | 344  |                  |           |       |     |
| ВРАБЕВО       | Кремена    | поникване        | 13.ХП       | 323  |                  |           |       |     |

| 1          | 2          | 3         | 4     | 5    | 6      | 7         | 8     | 9    |
|------------|------------|-----------|-------|------|--------|-----------|-------|------|
| ЛОВЕЧ      | Зл.долина  | братене   | 4.Ш   |      | Алфа   | братене   | 23.ХП |      |
| НИКОЛАЕВО  | Враца      | поникване | 10.ХП |      | Мираж  | братене   | 18.Х  | 645  |
| Д.ДЪБНИК   | Скития     | братене   | 30.ХП | 760  | Мираж  | братене   | 20.ХП | 580  |
| БРЕСТ      | Садово 1   | 3-ти лист | 4.ХП  |      | 468    | 3-ти лист | 4.ХП  |      |
| НОВАЧЕНЕ   | Новосадска | 3-ти лист | 22.ХП | 408  |        |           |       |      |
| ПОРДИМ     | Трявна     | 3-ти лист | 13.ХП | 370  | 468    | братене   | 20.ХП | 390  |
| СЕВЛИЕВО   | Славянка   | братене   | 28.П  |      | 468    | братене   | 28.П  |      |
| ДРЯНОВО    | Враца      | братене   | 17.Ш  |      |        |           |       |      |
| ЕЛЕНА      | Садово 1   | братене   | 2.Ш   |      |        |           |       |      |
| ДЖУЛЮНИЦА  | Добруджа   | 3-ти лист | 11.ХП | 420  | Мираж  | братене   | 12.ХП | 1200 |
| ПАВЛИКЕНИ  | Зорница    | поникване | 5.П   |      |        |           |       |      |
| КАРАИСЕН   | Чародейка  | 3-ти лист | 26.ХП | 680  | Алфа   | 3-ти лист |       | 480  |
| ВАРДИМ     | Чародейка  | братене   | 20.ХП | 1050 | Мираж  | братене   | 30.Х  | 584  |
| ДВЕ МОГИЛИ | Новосад.р. | братене   | 10.ХП | 820  | Алфа   | братене   | 22.ХП | 464  |
| ОБР.ЧИФЛИК | Новосад.р. | 3-ти лист | 2.П   | 701  | Мираж  | братене   | 20.ХП | 660  |
| БРЪШЛЯН    | Садово 1   | братене   | 20.ХП | 683  |        |           |       |      |
| КУБРАТ     | Тракия     | братене   | 30.ХП | 292  |        |           |       |      |
| ИСПЕРИХ    | 910-32     | поникване | 16.ХП |      |        |           |       |      |
| РАЗГРАД    | Чародейка  | 3-ти лист | 29.ХП | 420  | Мираж  | 3-ти лист | 22.ХП | 289  |
| СВЕТЛЕН    | Садово 1   | 3-ти лист | 26.ХП | 432  | Мираж  | братене   | 26.ХП | 437  |
| ТЪРГОВИЩЕ  | Садово 1   | братене   | 7.Ш   | 446  | Алфа   | братене   | 18.ХП | 1080 |
| СМЯДОВО    | Китен      | братене   | 12.Ш  | 413  | Алфа   | братене   | 28.П  | 396  |
| ПРЕСЛАВ    | Добруджа   | братене   | 10.ХП | 684  | Гербел | братене   | 19.ХП | 292  |
| ЦАРЕВ БРОД | Плиска     | братене   | 30.ХП | 210  | Алфа   | братене   | 15.ХП | 407  |
| ИЗГРЕВ     | Зл.долина  | братене   | 30.ХП | 397  | Алфа   | братене   | 26.ХП | 562  |
| ПЕТ МОГИЛИ | Добруджа   | 3-ти лист | 18.ХП | 411  |        |           |       |      |
| ОМУТТАК    | Добруджа   | братене   | 12.ХП | 344  |        |           |       |      |
| ТУТРАКАН   | Новосадска | братене   | 15.ХП | 584  |        |           |       |      |

| 1             | 2          | 3       | 4      | 5    | 6     | 7       | 8     | 9    |
|---------------|------------|---------|--------|------|-------|---------|-------|------|
| СИТОВО        | Чародейка  | братене | 25.XI  | 837  | Мираж | братене | 24.XI | 870  |
| СИЛИСТРА      | Чародейка  | братене | 28.X   | 1068 | Алфа  | братене | 8.XI  | 915  |
| ДУЛОВО        | Чародейка  | братене | 21.XI  | 863  | Алфа  | братене | 28.X  | 890  |
| БЕЗМЕР        | Чародейка  | братене | 6.XI   | 370  |       |         |       |      |
| ДОБР. И-Т     | Чародейка  | братене | 10.XI  | 1022 |       |         |       |      |
| ТОЛУХИН       | Супер зл.  | братене | 12.XI  | 828  |       |         |       |      |
| СПАСОВО       | Чародейка  | братене | 2.XI   | 520  |       |         |       |      |
| ШАБЛА         | Тракия     | братене | 2.XI   | 1346 |       |         |       |      |
| СУВОВО        | Чародейка  | 3 лист  | 15.XI  | 502  | Алфа  | братене | 10.XI | 760  |
| ЖИТНИЦА       | Зл. долина | братене | 30.XI  | 596  | Алфа  | братене | 18.XI | 900  |
| ГАЛАТА        | Враца      | братене | 21.XI  | 620  |       |         |       |      |
| Г. ТРАЙКОВ    | Левент     | братене | 10.III | 270  | Мираж | братене | 26.X  | 955  |
| ОРИЗАРЕ       | Добруджа   | братене | 12.XI  | 616  | Алфа  | братене | 6.XI  | 746  |
| БУРГАС        | Садово 1   | братене | 17.XI  | 1135 | Мираж | братене | 6.XI  | 1553 |
| ПРИМОРСКО     |            |         |        |      |       |         |       |      |
| М. ТЪРНОВО    | Садово 1   | братене | 26.X   | 1280 | Алфа  | братене | 30.X  | 1720 |
| ДОЛЕВО        | Садово 1   | братене | 7.XI   | 1420 | Алфа  | братене | 6.XI  | 1220 |
| АЙТОС         | Садово 1   | братене | 4.XI   | 520  | Мираж | братене | 22.XI | 1125 |
| КАРНОБАГ      | Садово 1   | братене | 20.XI  | 788  | Мираж | братене | 30.XI | 480  |
| СУНГУРЛАРЕ    | Садово 1   | братене | 7.XI   | 420  | Алфа  | братене | 10.XI | 893  |
| Ст. Каралджа  | Славянка   | братене | 2.I    | 400  | Мираж | братене | 30.X  | 470  |
| ЗИМНИЦА       | Садово 1   | братене | 16.XI  | 1264 | Алфа  | братене | 5.XI  | 500  |
| ЯМБОЛ         | Враца      | братене | 20.XI  | 1065 | Мираж | братене | 6.XI  | 943  |
| НЕДЯЛСКО      | Юбилей     | братене | 29.XI  | 557  | Мираж | братене | 22.XI | 980  |
| СТ. КАРАДЖОВО | Новосадска | братене | 23.XI  | 550  | Мираж | братене | 8.XI  | 679  |
| ЕЛХОВО        | Добруджа   | братене | 22.XI  | 506  | Рюбюр | братене | 23.XI | 600  |
|               |            |         |        |      | Мираж | братене | 22.XI | 492  |

| 1             | 2          | 3       | 4      | 5    | 6     | 7       | 8      | 9    |
|---------------|------------|---------|--------|------|-------|---------|--------|------|
| Крушари       | Чародейка  | братене | 5.XI   | 524  |       |         |        |      |
| БОЯНОВО       | Садово 1   | братене | 22.XI  | 580  | Мираж | братене | 22.XI  | 580  |
| САМУИЛОВО     | Садово 1   | братене | 4.XI   | 712  | Мираж | братене | 4.XI   | 1531 |
| СЪДИЕВО       | Садово 1   | братене | 2.III  | 476  | Мираж | братене |        | 744  |
| МЛЕКАРЕВО     | Враца      | братене | 1.III  | 450  | Алфа  | братене | 2.III  | 412  |
| КАЗАНЛЪК      | Тракия     | 3 лист  | 2.III  | 346  | Мираж | 3 лист  | 4.III  | 362  |
| ДЪЛБОКИ       | Тангра     | братене | 13.III | 430  | Мираж | братене | 11.III | 450  |
| БР. ДАСКАЛОВИ | Славянка   | 3 лист  | 14.XI  |      | Алфа  | 3 лист  | 18.XI  |      |
| ЧИРПАН        | Садово 1   | братене | 8.III  | 504  | Ажер  | братене | 26.II  | 698  |
| ТРЪНКОВО      | Чародейка  | братене | 26.II  | 402  |       |         |        |      |
| ГЪЛБОВО       | Чародейка  | братене | 27.XI  | 425  |       |         |        |      |
| ГЛАВАН        | Садово 1   | братене |        | 312  | 10-50 | братене | 20.XI  | 308  |
| ХАСКОВО       | Садово 1   | братене | 2.III  | 444  | Алфа  | братене | 10.II  | 390  |
| ХАРМАНЛИ      | Садово 1   | братене | 8.II   | 1258 |       |         |        |      |
| ЛЮБИМЕЦ       | Садово 1   | братене | 10.XI  | 719  |       |         |        |      |
| ИВАЙЛОВГРАД   | Новосадска | братене | 23.XI  | 546  | Алфа  | братене | 25.XI  | 549  |
| КРУМОВГРАД    |            |         |        |      |       |         |        |      |
| КЪРДЖАЛИ      | Садово 1   | братене | 28.II  | 590  |       |         |        |      |
| ДЖЕБЕЛ        |            |         |        |      | 468   | братене | 4.III  | 520  |
| АСЕНОВГРАД    |            |         |        |      | Алфа  | братене | 22.XI  | 414  |
| ПЪРВОМАЙ      | Садово 1   | братене | 8.III  | 482  |       |         |        |      |
| ПЛОВДИВ       | Садово 1   | братене | 30.XI  | 490  |       |         |        |      |
| КРИЧИМ        |            |         |        |      |       |         |        |      |
| СЪЕДИНЕНИЕ    | Новосадска | братене | 5.III  |      |       |         |        |      |
| БРЕЗОВО       | Чародейка  | братене | 28.II  | 348  | Мираж | братене | 2.XI   | 426  |
| ЧЕРНОЗЕМ      | Чародейка  | братене | 10.III | 485  |       |         |        |      |

| 1           | 2         | 3         | 4      | 5    | 6    | 7         | 8     | 9   |
|-------------|-----------|-----------|--------|------|------|-----------|-------|-----|
| СТАРОСЕЛ    | Славянка  | братене   | 28.XI  | 680  |      |           |       |     |
| КАРЛОВО     | Садово 1  | братене   | 12.II  | 478  |      |           |       |     |
| ПАНАГОРИШЕ  | Садово 1  | братене   |        | 485  |      |           |       |     |
| ЛЕСИЧЕВО    | Садово 1  | братене   | 16.X   | 758  |      |           |       |     |
| ПАЗАРДЖИК   | Садово 1  | 3-ти лист | 28.II  |      |      |           |       |     |
| КОСТЕНЕЦ    | Садово 1  | 3-ти лист | 12.X   |      |      |           |       |     |
| САМОКОВ     |           |           |        |      |      |           |       |     |
| ИХТИМАН     | Садово 1  | братене   | 6.XI   |      |      |           |       |     |
| ЧЕЛОПЕЧ     | Садово 1  | братене   |        | 486  |      |           |       |     |
| Д.КАМАРЦИ   | Добруджа  | 3-ти лист |        |      |      |           |       |     |
| ЕЛИН ПЕЛИН  | Чародейка | 3-ти лист | 6.III  |      | Алфа | братене   | 4.XII |     |
| Г.ЛОЗЕН     |           |           |        |      |      |           |       |     |
| КОСТИНБРОД  | Садово 1  | братене   | 8.XI   |      |      |           |       |     |
| ГОДЕЧ       | Враца     | братене   | 8.XI   |      |      |           |       |     |
| ТРЪН        | Садово 1  | 3-ти лист | 8.XI   |      |      |           |       |     |
| БРЕЗНИК     | Садово 1  | 3-ти лист | 19.XI  |      | Алфа | 3-ти лист | 1.III |     |
| Д.РАКОВЕЦ   | Садово 1  | 3-ти лист | 21.XI  |      | Алфа | братене   | 13.XI |     |
| ТАВАЛИЧЕВО  | Садово 1  | 3-ти лист |        |      | Алфа | братене   | 19.XI |     |
| СТ.ДИМИТРОВ |           |           |        |      | 468  | братене   | 21.X  | 662 |
| БЛАГОЕВГРАД |           |           |        |      |      |           |       |     |
| РАЗЛОГ      | Вега      | братене   | 1.XI   | 332  |      |           |       |     |
| КОПРИВЛЕН   | Садово 1  | братене   | 15.XI  | 375  |      |           |       |     |
| САНДАНСКИ   | Алтимир   | братене   | 28.XI  | 1252 |      |           |       |     |
| ВОБОШЕВО    | Вега      | братене   | 15.XI  |      |      |           |       |     |
| ДРАГОВИШИЦА | Садово 1  | 3-ти лист | 18.III |      |      |           |       |     |

Данните се отнасят за участъка, върху който се провеждат фенсични блудения.

Редактор Л. Дъбов

Стилов редактор К. Съева

Технически редактор Ст. Асенова

Пор. №

104

Тираж 225 бр.

Формат 700x1000/16

Печатница на Главно управление „Хидрология и метеорология“ — София