

ISSN 0204-5710

Архив

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

# БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО  
И СЪСТОЯНИЕТО  
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

1—10. I. 1989 г.

София . 1989 г.

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. От 1 до 6.I страната се намираше под влиянието на антициклонална област, която обхващаше Южна Европа. Преобладаваше слънчево време. На отделни места в сутрешните часове беше мъгливо. Временни увеличения на облачността и усиление на вятъра от северозапад имаше на 2.I, когато на места преваля слаб сняг.

На 7 и 8.I в тила на долина от циклонална област с център над Финландия от северозапад нахлу по-студен въздух. Облачността се увеличи, вятърът се усили, а на места преваля слаб сняг. В края на десетдневното под влиянието на област от високо атмосферно налягане времето беше предимно слънчево. В сутрешните часове в котловините се образува краткотрайна мъгла.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средноденоношните температури в Южна България /без западната част на Горнотракийската низина/ през повечето дни бяха по-ниски от нормалните, докато в Северозападна България те по-често бяха по-високи и само на 3 и 4.I - малко по-ниски. В останалата част от страната относително по-ниски бяха температурите на 2 и 3.I, около 6 и около 9.I.

Най-студено /средноденоношни температури между  $-3$  и  $-8^{\circ}\text{C}$ / беше на 3.I, а най-топло /средноденоношни температури между  $1$  и  $5^{\circ}\text{C}$ / - на 1 и 10.I, в отделни места на Северозападна България и на 5.I.

Най-високите температури /между  $8$  и  $14^{\circ}\text{C}$ , в Плевен  $15^{\circ}\text{C}$ , в София - около  $6^{\circ}\text{C}$ / бяха измерени на 5 и 10.I, а най-ниските /между  $-13$  и  $-7^{\circ}\text{C}$ / на 3 и 4.I.

Средните десетдневни температури /между  $-2,8$  и  $1,1^{\circ}\text{C}$ / са в Северна България около и над нормалните - до  $3^{\circ}\text{C}$  в западните райони Дунавската равнина и с  $1$  до  $4^{\circ}\text{C}$  по-ниски от нормалните в по-голямата част на Южна България.

3. ВАЛЕЖИ. През десетдневното беше сухо. Съвсем слаби превалявания, предимно от сняг, имаше около 2 и 7 - 8.I, като сумата на валежите на повечето места беше между  $1$  и  $6 \text{ l/m}^2$ , т.е. значително под нормалната.

4. СНЕЖНА ПОКРИВКА. Снежна покривка - тънка и разкъсана - имаше в някои котловинни полета и в планинските райони, където дебелина на снега бе от  $30$  до  $70$  см.

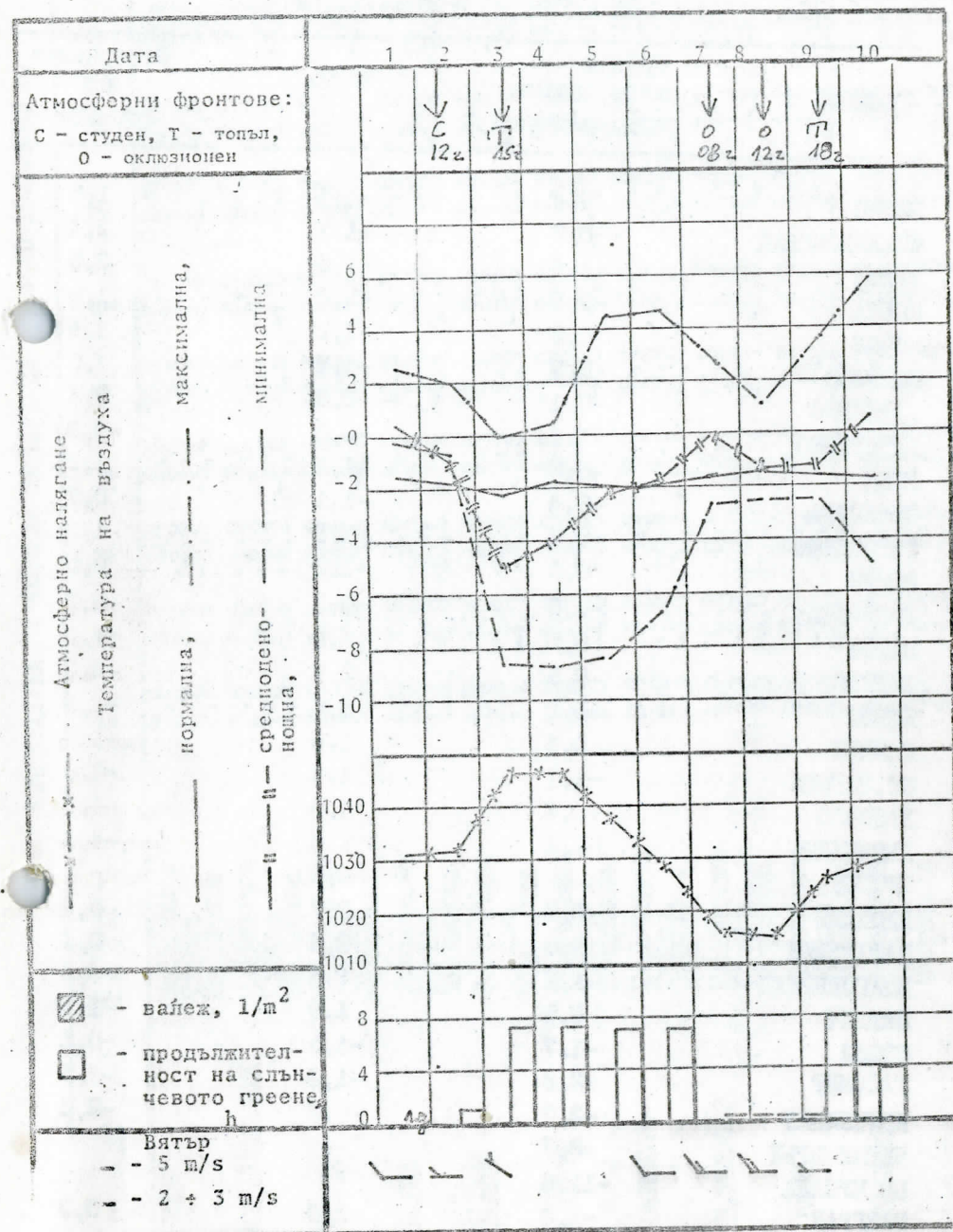
5. СИЛЕН ВЯТЪР. На 1 и 2.I по Черноморието и на места в Скопско и Сливенско духаха силни  $14 - 17 \text{ m/s}$  северни ветрове, а

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

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. През цялото десетдневие условията бяха подходящи за работа на полето. Започна зимното подхранване на есенните посеви с азотни торове, зимните резитби и пръсканията в овощните градини, подготовката за парниковото зеленчукопроизводство, продължаваше извозването на оборски тор и други.

Съставили: М. Стефанова, Б. Такева, Ст. Николов

В СОФИЯ ПРЕЗ ПЕРИОДА 1 - 10.I.1989 Г.



СРЕДНИ ДЕСЕТИДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА  
ЗА ПЕРИОДА 1-10.I.1989 г.

| СТАНЦИИ      | Средни десетидневни температури | Норма | Отклонение от нормата |
|--------------|---------------------------------|-------|-----------------------|
| ВИДИН        | 0,4                             | -1,1  | 1,5                   |
| МИХАЙЛОВГРАД | 0,7                             | -1,7  | 2,4                   |
| ВРАЦА        | 1,1                             | -1,5  | 2,6                   |
| КНЕЖА        | -0,8                            | -2,6  | 1,8                   |
| ЛОВЕЧ        | 0,2                             | -1,2  | 1,4                   |
| ПЛОВДИВ      | 0,3                             | -1,2  | 1,5                   |
| СЕВЛИЕВО     | -2,1                            | -2,5  | 0,4                   |
| В.ТЪРНОВО    | -1,1                            | -0,8  | -0,3                  |
| РУСЕ         | -0,2                            | -1,4  | 1,2                   |
| СИЛИСТРА     | -0,4                            | -1,1  | 0,7                   |
| ТЪРГОВИЩЕ    | -0,0                            | -1,3  | 1,3                   |
| ПУМЕН        | -0,5                            | -1,0  | 0,5                   |
| ТОЛБУХИН     | -1,2                            | -0,5  | -0,7                  |
| ВАРНА        | 0,8                             | 1,8   | -1,0                  |
| БУРГАС       | 0,5                             | 2,8   | -2,3                  |
| ЯМБОЛ        | -1,0                            | 0,8   | -1,8                  |
| СЛИВЕН       | 0,1                             | 1,6   | -1,5                  |
| СТ.ЗАГОРА    | -1,1                            | 1,4   | -2,5                  |
| ХАСКОВО      | -0,6                            | 1,0   | -1,6                  |
| КЪРДЖАЛИ     | -2,1                            | 2,0   | -4,1                  |
| СМОЛЯН       |                                 | -0,8  |                       |
| ПЛОВДИВ      | 0,4                             | 0,7   | -0,3                  |
| ПАЗАРДЖИК    | 0,5                             | 0,4   | 0,1                   |
| БЛАГОЕВГРАД  | -1,2                            | 1,4   | -2,6                  |
| ПЕТРИЧ       | 0,5                             | 1,9   | -1,4                  |
| СОФИЯ        | -1,7                            | -1,5  | -0,2                  |
| РАДОМИР      | -2,8                            | -1,3  | -1,5                  |
| КОСТЕНДИЛ    | -2,7                            | -0,3  | -2,4                  |
| ЧЕРНИ ВРЪХ   | -8,7                            |       |                       |
| ВР.МУСАЛА    | -11,6                           |       |                       |
| РАЗГРАД      | -1,0                            | -1,3  | 0,3                   |

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА 1 ДО 10.I.1989 г.

| СТАНЦИИ      | Дата       | Елементи | 1    | 2    | 3     | 4    | 5     | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   |
|--------------|------------|----------|------|------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|
| ВИДИН        | Максимална |          | 7,6  | 3,0  | 1,4   | 8,1  | 12,1  | 7,3  | 5,4  | 7,0  | 6,1  | 8,2  |
|              | Средна     |          | 3,0  | 0,3  | -3,5  | -2,0 | 4,5   | 0,5  | 1,8  | 0,8  | -2,1 | -0,2 |
|              | Минимална  |          | 0,3  | 0,9  | -8,5  | -5,4 | 0,3   | -3,5 | -1,8 | -2,8 | -6,1 | -5,1 |
| МИХАЙЛОВГРАД | Максимална |          | 7,5  | 2,8  | 1,0   | 9,0  | 18,5  | 8,5  | 8,0  | 6,0  | 7,0  | 13,0 |
|              | Средна     |          | 2,5  | 0,5  | -2,5  | 0,5  | 3,5   | -0,5 | 2,0  | -1,5 | 1,0  | 2,0  |
|              | Минимална  |          | -1,5 | -2,5 | -6,5  | -7,5 | -5,5  | -7,5 | -2,0 | -4,5 | -4,0 | -4,0 |
| ВРАЦА        | Максимална |          | 6,0  | 2,6  | 0,5   | 9,0  | 14,0  | 7,2  | 7,3  | 8,2  | 5,8  | 11,2 |
|              | Средна     |          | 2,8  | 0,2  | -4,5  | 1,8  | 4,0   | -1,8 | 0,0  | 0,2  | -0,0 | 0,1  |
|              | Минимална  |          | 1,0  | -4,0 | -10,5 | -7,8 | 0,2   | -1,8 | -1,3 | -1,2 | -1,0 | -0,2 |
| КНЕЖА        | Максимална |          | 6,2  | 2,8  | 0,6   | 8,0  | 12,0  | 6,0  | 5,0  | 5,0  | 5,8  | 10,2 |
|              | Средна     |          | 2,5  | 1,2  | -4,5  | 0,5  | 3,5   | -0,5 | 2,2  | 2,0  | -1,0 | 0,2  |
|              | Минимална  |          | 1,2  | -4,0 | -10,5 | -7,8 | 0,2   | -1,8 | -1,3 | -1,2 | -1,0 | -0,2 |
| ЛОВЕЧ        | Максимална |          | 6,0  | 2,6  | 0,5   | 9,0  | 14,0  | 7,2  | 7,3  | 8,2  | 5,8  | 11,2 |
|              | Средна     |          | 2,8  | 0,2  | -4,5  | 1,8  | 4,0   | -1,8 | 0,0  | 0,2  | -0,0 | 0,1  |
|              | Минимална  |          | 1,0  | -4,0 | -10,5 | -7,8 | 0,2   | -1,8 | -1,3 | -1,2 | -1,0 | -0,2 |
| ПЛОВДИВ      | Максимална |          | 6,0  | 2,6  | 0,5   | 9,0  | 14,0  | 7,2  | 7,3  | 8,2  | 5,8  | 11,2 |
|              | Средна     |          | 2,8  | 0,2  | -4,5  | 1,8  | 4,0   | -1,8 | 0,0  | 0,2  | -0,0 | 0,1  |
|              | Минимална  |          | 1,0  | -4,0 | -10,5 | -7,8 | 0,2   | -1,8 | -1,3 | -1,2 | -1,0 | -0,2 |
| СЕВЛИЕВО     | Максимална |          | 8,0  | 4,0  | 0,3   | 6,0  | 10,4  | 7,0  | 4,0  | 2,0  | 4,0  | 8,0  |
|              | Средна     |          | 4,0  | 2,3  | -1,0  | -1,5 | 0,6   | 3,6  | 0,8  | 0,0  | 3,0  | 1,6  |
|              | Минимална  |          | 2,3  | -1,0 | -5,4  | -9,4 | -10,6 | -1,0 | -4,0 | -4,0 | -6,0 | -9,6 |
| В.ТЪРНОВО    | Максимална |          | 6,0  | 2,6  | 0,5   | 9,0  | 14,0  | 7,2  | 7,3  | 8,2  | 5,8  | 11,2 |
|              | Средна     |          | 2,8  | 0,2  | -4,5  | 1,8  | 4,0   | -1,8 | 0,0  | 0,2  | -0,0 | 0,1  |
|              | Минимална  |          | 1,0  | -4,0 | -10,5 | -7,8 | 0,2   | -1,8 | -1,3 | -1,2 | -1,0 | -0,2 |
| РУСЕ         | Максимална |          | 6,0  | 2,6  | 0,5   | 9,0  | 14,0  | 7,2  | 7,3  | 8,2  | 5,8  | 11,2 |
|              | Средна     |          | 2,8  | 0,2  | -4,5  | 1,8  | 4,0   | -1,8 | 0,0  | 0,2  | -0,0 | 0,1  |
|              | Минимална  |          | 1,0  | -4,0 | -10,5 | -7,8 | 0,2   | -1,8 | -1,3 | -1,2 | -1,0 | -0,2 |
| СИЛИСТРА     | Максимална |          | 3,0  | 0,8  | 0,3   | 4,0  | 6,0   | 3,0  | 2,0  | 0,0  | 2,0  | 3,0  |
|              | Средна     |          | 0,8  | 0,3  | -3,5  | 0,5  | 1,5   | 0,5  | 0,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
|              | Минимална  |          | 0,3  | 0,8  | -10,5 | -7,8 | 0,2   | -1,8 | -1,3 | -1,2 | -1,0 | -0,2 |
| РАЗГРАД      | Максимална |          | 3,0  | 0,8  | 0,3   | 4,0  | 6,0   | 3,0  | 2,0  | 0,0  | 2,0  | 3,0  |
|              | Средна     |          | 0,8  | 0,3  | -3,5  | 0,5  | 1,5   | 0,5  | 0,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
|              | Минимална  |          | 0,3  | 0,8  | -10,5 | -7,8 | 0,2   | -1,8 | -1,3 | -1,2 | -1,0 | -0,2 |

| ТАЦИ       | Дата       |      |       |       |       |      |      |      |      |      |      |      |
|------------|------------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
|            | 1          | 2    | 3     | 4     | 5     | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   |      |      |
| ТАГОВИЩЕ   | Максимална | 10,0 | 0,0   | -1,2  | 5,7   | 7,8  | 10,4 | 6,6  | 4,2  | 1,6  | 3,7  | 9,2  |
|            | Средна     | 2,2  | -4,2  | -9,7  | 3,2   | -2,0 | -1,8 | 1,0  | 1,0  | -0,2 | -1,0 | 1,9  |
|            | Минимална  | 1,0  | -7,0  | -13,1 | -3,2  | -7,7 | -1,3 | -2,7 | 2,7  | -0,2 | -2,0 | -4,0 |
| ПЛУМЕН     | Максимална | 5,0  | 0,0   | -1,3  | 7,6   | 10,0 | 7,5  | 4,2  | 3,5  | 1,5  | 3,5  | 9,7  |
|            | Средна     | 3,0  | -5,2  | -10,2 | 1,2   | 0,2  | 0,0  | 0,5  | 0,5  | -0,2 | -2,1 | 0,3  |
|            | Минимална  | 0,6  | -8,0  | -13,1 | -2,3  | -4,4 | -4,2 | -4,6 | -4,6 | -2,2 | -2,1 | -6,2 |
| ТОЛЕБУХИН  | Максимална | 5,0  | 2,6   | -3,4  | 5,4   | 7,6  | 6,0  | 1,4  | 1,4  | 0,1  | 0,7  | 9,9  |
|            | Средна     | 2,2  | -5,2  | -10,2 | 1,2   | 2,0  | -0,5 | -1,8 | -2,9 | -1,8 | -2,1 | 1,0  |
|            | Минимална  | -0,8 | -7,0  | -13,1 | -4,9  | -1,3 | -6,1 | -2,9 | -2,9 | -3,2 | -3,1 | -4,5 |
| ВАРНА      | Максимална | 7,1  | 0,4   | -0,6  | 7,6   | 14,5 | 8,6  | 5,0  | 5,0  | 2,6  | 3,5  | 9,4  |
|            | Средна     | 3,8  | -3,2  | -10,2 | 3,2   | 4,3  | 1,2  | 1,5  | 1,5  | 0,4  | 1,0  | 4,3  |
|            | Минимална  | 0,6  | -5,0  | -10,2 | -4,2  | 0,3  | -3,0 | -2,4 | -2,4 | -2,4 | -3,0 | -4,3 |
| БУРГАС     | Максимална | 7,1  | 2,4   | -0,5  | 6,0   | 8,5  | 7,2  | 3,5  | 3,5  | 4,1  | 4,5  | 8,5  |
|            | Средна     | 3,2  | -1,8  | -8,5  | 0,2   | 1,7  | 0,3  | 1,2  | 1,2  | 1,7  | 2,0  | 1,9  |
|            | Минимална  | -0,1 | -4,0  | -8,5  | -5,2  | -4,0 | -4,0 | -4,5 | -4,5 | -1,7 | -2,0 | -4,9 |
| ЯМБОЛ      | Максимална | 8,0  | 3,0   | 0,5   | 5,5   | 7,5  | 7,0  | 3,0  | 3,0  | 4,5  | 4,5  | 8,0  |
|            | Средна     | 2,0  | -5,0  | -9,0  | 1,8   | 0,8  | -0,8 | -1,0 | -1,0 | 0,8  | 0,5  | 1,5  |
|            | Минимална  | 0,0  | -10,0 | -9,0  | -10,0 | -7,0 | -7,0 | -5,0 | -5,0 | -4,0 | -2,5 | -3,5 |
| СЛИВЕН     | Максимална | 5,0  | 1,4   | -0,8  | 5,4   | 7,6  | 4,7  | 3,0  | 3,0  | 2,0  | 3,0  | 7,0  |
|            | Средна     | 4,0  | -2,0  | -6,3  | 0,5   | 0,3  | 0,2  | 1,0  | 1,0  | 1,0  | 2,0  | 4,0  |
|            | Минимална  | 2,9  | -4,0  | -6,3  | -7,0  | -3,3 | -3,7 | -2,6 | -2,6 | -1,0 | -2,0 | -4,6 |
| СТ. ЗАГОРА | Максимална | 11,0 | 4,0   | 0,0   | 3,6   | 6,0  | 5,0  | 0,7  | 0,7  | 1,5  | 3,5  | 6,1  |
|            | Средна     | 3,0  | -0,5  | -4,8  | 1,8   | 0,9  | -1,2 | -2,0 | -2,0 | -0,2 | 1,5  | 0,8  |
|            | Минимална  | -3,0 | -3,0  | -9,0  | -3,5  | -6,5 | -6,5 | -4,0 | -4,0 | -5,0 | -2,6 | -3,0 |
| ХАСКОВО    | Максимална | 7,0  | 2,8   | -1,8  | 4,8   | 7,5  | 7,1  | 4,2  | 4,2  | 2,5  | 3,2  | 7,2  |
|            | Средна     | 2,0  | -1,8  | -11,0 | 1,8   | 0,8  | 0,2  | 1,0  | 1,0  | 0,0  | 1,8  | 0,0  |
|            | Минимална  | 2,0  | -4,0  | -11,0 | -9,0  | -5,8 | -5,8 | -3,0 | -3,0 | -2,0 | -1,8 | -6,0 |
| КЪРНАЛИ    | Максимална | 5,0  | 0,6   | -1,6  | 3,4   | 7,6  | 6,8  | 2,6  | 2,6  | 0,2  | 1,5  | 6,4  |
|            | Средна     | 0,0  | -3,0  | -7,5  | -4,0  | -1,5 | -1,2 | 0,8  | 0,8  | 0,2  | -1,2 | 1,8  |
|            | Минимална  | -5,3 | -4,0  | -9,6  | -13,1 | -9,0 | -9,0 | -6,0 | -6,0 | -5,5 | -2,3 | -9,0 |

| I           | Дата       | Елементи |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------|------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|             |            | 1        | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    |
| СМОЛЕН      | Максимална | 5,0      | 1,3   | -0,5  | 7,0   | 9,7   | 7,1   | 3,5   | 1,1   | 0,7   | -3,6  |
|             | Средна     | -1,0     | -4,0  | -8,8  | -3,0  | -1,2  | -2,7  | -2,8  | -2,8  | -4,0  | 6,6   |
|             | Минимална  | -3,1     | -5,4  | -13,0 | -12,1 | -5,5  | -7,7  | -6,8  | -7,8  | -6,4  | -0,5  |
| ПЛОВДИВ     | Максимална | 8,5      | 3,5   | 0,6   | 6,5   | 5,2   | 8,5   | 4,9   | 4,8   | 6,4   | 6,6   |
|             | Средна     | 4,5      | 0,0   | -7,0  | 1,2   | -1,8  | 1,2   | 1,0   | 2,2   | 0,3   | -0,6  |
|             | Минимална  | 3,5      | -1,0  | -7,0  | -6,5  | -5,5  | -3,0  | -3,0  | -0,1  | 0,5   | 5,6   |
| ПАЗАРДЖИК   | Максимална | 7,8      | 4,5   | 1,2   | 7,4   | 11,4  | 5,8   | 6,0   | 5,1   | 5,4   | 11,5  |
|             | Средна     | 4,0      | 0,2   | -3,8  | -0,9  | 0,4   | 1,8   | 1,8   | 1,6   | -1,9  | 0,4   |
|             | Минимална  | 3,0      | -1,0  | -3,8  | -6,9  | -4,4  | -3,4  | -3,4  | -1,6  | 0,5   | 5,4   |
| БЛАГОЕВГРАД | Максимална | 4,6      | 4,5   | 1,8   | 2,2   | 4,6   | 4,7   | 2,0   | 2,3   | 4,3   | 8,0   |
|             | Средна     | 1,8      | 0,5   | -6,5  | -10,1 | -3,5  | -3,9  | -4,8  | -1,0  | 0,3   | 1,5   |
|             | Минимална  | -3,4     | -2,5  | -6,5  | -10,1 | -9,5  | -8,5  | -4,8  | -5,5  | -4,3  | -3,1  |
| ПЕТРИЧ      | Максимална | 7,0      | 6,0   | 4,0   | 3,0   | 5,5   | 5,5   | 2,5   | 6,0   | 7,0   | 9,0   |
|             | Средна     | 4,3      | 3,2   | -0,3  | -1,5  | -2,5  | -1,5  | -0,5  | 2,8   | 0,3   | 1,5   |
|             | Минимална  | 3,0      | -0,5  | -1,5  | -6,5  | -6,5  | -4,5  | -4,5  | -1,0  | -1,5  | -4,5  |
| СОФИЯ       | Максимална | 2,5      | 2,0   | 0,3   | -0,4  | 4,4   | 4,6   | 3,0   | 1,0   | 3,5   | 5,7   |
|             | Средна     | 0,0      | -3,0  | -8,5  | -4,8  | -2,5  | -2,8  | -2,7  | -2,5  | -2,5  | 0,8   |
|             | Минимална  | 0,0      | -3,0  | -8,5  | -4,8  | -6,3  | -6,3  | -4,0  | -2,5  | -2,5  | 0,8   |
| РАДОМИР     | Максимална | 2,5      | 2,2   | 1,5   | 1,5   | 4,5   | 2,5   | 2,5   | 0,5   | 2,0   | 7,5   |
|             | Средна     | -1,5     | -2,2  | -5,3  | -12,0 | -4,8  | -4,0  | -4,0  | -3,0  | -1,2  | 2,0   |
|             | Минимална  | -5,5     | -4,0  | -9,5  | -12,0 | -10,5 | -10,0 | -4,0  | -7,0  | -7,0  | -3,5  |
| КОСТЕНДИЛ   | Максимална | 6,2      | 4,0   | 2,0   | 3,8   | 5,5   | 5,6   | 3,2   | 1,5   | 5,6   | 9,0   |
|             | Средна     | -1,3     | -1,0  | -7,0  | -13,0 | -4,5  | -4,5  | -6,0  | -3,0  | -1,0  | 0,3   |
|             | Минимална  | -8,5     | -5,0  | -7,0  | -13,0 | -12,0 | -11,6 | -6,0  | -7,0  | -6,7  | 0,3   |
| ЧЕРНИ ВРЪХ  | Максимална | 4,6      | 12,2  | -9,7  | 3,5   | 0,6   | -8,6  | 7,8   | -12,0 | 7,7   | 3,8   |
|             | Средна     | -7,5     | -14,5 | -12,3 | -4,8  | -3,9  | -10,2 | -11,5 | -14,5 | -10,5 | 0,5   |
|             | Минимална  | -10,0    | -16,0 | -18,3 | -9,9  | -7,2  | -11,0 | -14,0 | -15,0 | -15,8 | -8,5  |
| ВР.МУСА     | Максимална | 7,3      | 15,8  | -10,7 | 5,1   | 2,2   | 10,0  | -11,2 | -17,2 | 12,3  | 1,6   |
|             | Средна     | -9,5     | -18,5 | -13,0 | -6,2  | -7,2  | -10,0 | -14,8 | -18,0 | -15,5 | -3,0  |
|             | Минимална  | -11,0    | -21,0 | -21,0 | -10,7 | -7,2  | -10,1 | -17,0 | -19,0 | -20,6 | -12,9 |

## В А Л Е Ж

в мм (литри на кв. метър) за периода 1-10. I. 19 89 г.  
по окръзи в определен брой станции

| СТАНЦИИ      | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Сума | %  |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|------|----|
| МИХАЙЛОВГРАД | - | - | 0 | - | - | - | - | - | - | -  | 0    | 0  |
| ВИДИН        | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| НОВО СЕЛО    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| КУЛА         | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| БЕЛОГРАДЧИК  | - | - | 2 | 0 | - | - | - | - | - | -  | 2    | 4  |
| ГРАМАДА      | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ЛОМ          | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ВЪЛЧЕДРЪМ    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| БРУСАРИ      | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| БОЙЧИНОЦИ    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| БЕРКОВИЦА    | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | -  | 3    | 17 |
| БРАЦА        | - | - | 1 | - | - | - | 0 | - | - | -  | 1    | 6  |
| ГАБАРЕ       | - | 0 | 0 | - | - | - | 0 | - | - | -  | 0    | 0  |
| ОРИХОВО      | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | -  | 0    | 0  |
| КНЕЗА        | - | 0 | - | - | - | - | - | - | - | -  | 0    | 0  |
| ЛОВЕЧ        | - | 0 | 1 | - | - | - | - | 1 | 0 | -  | 2    | 17 |
| ЛУКОВИТ      | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ТЕТЕВЕН      | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 4 | -  | 6    | 40 |
| УГЪРЧИН      | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | -  | 2    | 12 |
| ТРОЯН        | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 2 | -  | 3    | 25 |
| АЛЕКСАНДРОВО | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ПЛЕВЕН       | - | - | - | - | - | - | 0 | - | - | -  | 0    | 0  |
| ЛЕВСКИ       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ПОРДИМ       | - | - | 0 | - | - | - | - | - | - | -  | 0    | 0  |
| НИКОПОЛ      | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| НОВАЧЕНЕ     | - | - | - | - | - | - | 0 | - | - | -  | 0    | 0  |
| ГАБРОВО      | - | 5 | 0 | - | - | - | - | - | 4 | -  | 9    | 90 |
| СЕВЛИЕВО     | - | 0 | - | - | - | - | - | 0 | 0 | -  | 0    | 0  |
| ТРИНА        | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4  | 4    | 40 |
| ДРЯНОВО      | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | -  | 2    | 12 |
| В. ТЪРНОВО   | - | 1 | 0 | - | - | - | - | 0 | 0 | -  | 1    | 8  |
| ЕЛЕНА        | - | 1 | 0 | - | - | - | - | - | 4 | -  | 5    | 28 |
| СВИШОВ       | - | 0 | - | - | - | - | 0 | 0 | - | -  | 0    | 0  |
| ПАВЛИКОВИ    | - | 0 | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |

| СТАНЦИИ       | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Сума | %  |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|------|----|
| РАЗГРАД       | - | 0 | - | - | - | - | - | 0 | 2 | -  | 2    | 18 |
| РУСЕ          | - | - | 0 | - | - | - | - | 1 | 0 | -  | 1    | 8  |
| БЯЛА          | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ОБР. ЧИЖЛИК   | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | -  | 0    | 0  |
| СИМИСТРА      | - | 0 | - | - | - | - | - | 3 | 0 | -  | 3    | 25 |
| ТУТРАКАН      | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ДУЛОВО        | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ИСПЕРИХ       | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | -  | 3    | 19 |
| КУБРАТ        | - | 0 | - | - | - | - | - | 1 | - | -  | 1    | 7  |
| САМУИЛ        | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 0 | -  | 2    | 10 |
| ТЪРГОВИЩЕ     | - | 0 | - | - | - | - | - | 0 | 0 | -  | 0    | 0  |
| ПСИОВО        | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ОМУРТАГ       | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 0 | 1 | -  | 3    | 19 |
| РАИНА         | - | - | 0 | - | - | - | - | 0 | 0 | -  | 0    | 0  |
| ШУМЕН         | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | -  | 0    | 0  |
| ПРЕС В        | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ВЕЛИЦ         | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 0 | -  | 1    | 7  |
| НОВИ ПАЗАР    | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ТОЛЕВУХИ      | - | 0 | 0 | - | - | - | - | 1 | 0 | -  | 1    | 9  |
| ТЕРВЕИ        | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | -  | 2    | 12 |
| ДУРАНСКО      | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ШАБЛА         | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | -  | 1    | 8  |
| КАЛИАКРА      | - | - | - | - | - | - | - | 0 | - | -  | 0    | 0  |
| КАВАРНА       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| СУВОРОВО      | - | 0 | - | - | - | - | - | - | 0 | -  | 0    | 0  |
| ПРОВАДИЯ      | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| СТАРО ОРИХОВО | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| БУРГАС        | - | - | 0 | - | - | - | - | - | 0 | -  | 0    | 0  |
| НЕСЕБЪР       | - | - | 0 | - | - | - | - | - | 0 | -  | 0    | 0  |
| ПРИМОРСКО     | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | -  | 0    | 0  |
| МИЧУРИН       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| МАЛКО ТЪРНОВО | - | 1 | 0 | - | - | - | - | - | 1 | -  | 2    | 6  |
| ЗВЕЗДЕЦ       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ФАКИН         | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -  | -    | -  |
| ГРУДОВО       | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | -  | 0    | 0  |

[illegible][illegible]

## ВЕДЕНИЕ

за снежната покривка в см през десетдневното 1-10.I.1989 г.

| СТАНЦИИ      | Д А Т И |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|              | 1       | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| НОВО СЕЛО    | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ГРАМАДА      | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ПЕТРОХАН     | 50      | 50 | 56 | 52 | 50 | 48 | 50 | 52 | 54 | 52 |
| ВЪРШЕЦ       | 1       | 1  | 3  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | -  |
| ВЪЛЧЕДРЪМ    | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| КНЕЖА        | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ВРАЦА        | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| БОТЕВГРАД    | -       | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ТЕТЕВЕН      | -       | 1  | 1  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | 5  |
| ТРОЯН        | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ПЛЕВЕН       | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ВЪБЕЛ        | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| СЕВЛИЕВО     | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ГАБРОВО      | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 6  | 4  |
| В. ТЪРНОВО   | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ПЛАВНИКЕНИ   | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 3  | -  |
| СЛАВЯНОВО    | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ТЪРГОВИЩЕ    | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ТОЛБУХИИ     | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| КАРНОБАТ     | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 1  | 2  |
| КАЗАНЛЪК     | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 1  | 2  |
| ЧИРПАН       | 2       | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 1  |
| ДИМИТРОВГРАД | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| СВИЛЕНГРАД   | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| ИВАЙЛОВГРАД  | -       | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  |
| КЪРПАЛИ      | 3       | 2  | 5  | 5  | 5  | 5  | 4  | 4  | 5  | 2  |

| СТАНЦИИ          | Д А Т И |    |    |    |    |           |    |    |    |    |
|------------------|---------|----|----|----|----|-----------|----|----|----|----|
|                  | 1       | 2  | 3  | 4  | 5  | 6         | 7  | 8  | 9  | 10 |
| СМОЛЯН           | 13      | 12 | 14 | 14 | 12 | 11        | 10 | 10 | 10 | 10 |
| ЧЕПЕЛАРЕ         | 40      | 40 | 42 | 41 | 40 | 40        | 40 | 40 | 39 | 38 |
| ПЪРВОМАЙ         | -       | -  | 13 | -  | -  | -         | -  | -  | -  | -  |
| ПЛОВДИВ          | -       | -  | -  | -  | -  | -         | -  | -  | -  | -  |
| КАРЛОВО          | -       | -  | -  | -  | -  | -         | -  | -  | -  | -  |
| ПАЗАРДЖИК        | -       | -  | 1  | -  | -  | -         | -  | -  | -  | -  |
| КОЗАРСКО         | 10      | 10 | 10 | 9  | 8  | 7         | 6  | 4  | 3  | 3  |
| ЯЗ. "В. КОЛАРОВ" | 22      | 22 | 25 | 27 | -  | -         | -  | -  | -  | -  |
| ВЕЛИНГРАД        | 11      | 10 | 12 | 12 | 11 | 11        | 10 | 10 | 11 | 10 |
| ЗНАТИЦА          | -       | 1  | -  | -  | -  | -         | -  | -  | 2  | -  |
| ИХТИМАН          | 5       | 4  | 4  | 3  | 2  | 1         | -  | -  | -  | -  |
| БАКАРГЪ          | 33      | 31 | 31 | 26 | 16 | 13        | 11 | 12 | 7  | 6  |
| ЯЗ. "КОЛЪР"      | -       | -  | 1  | 1  | 1  | 1         | -  | 4  | 4  | 3  |
| ДРАГОМАН         | -       | -  | -  | -  | -  | -         | -  | -  | 1  | 1  |
| СОФИЯ            | 1       | 1  | 1  | -  | -  | разкъсана |    |    |    |    |
| ЧЕРНИ ВРЪХ       | 65      | 65 | 67 | 66 | 66 | 66        | 66 | 67 | 68 | 66 |
| ТЪРН             | 3       | 3  | 3  | 4  | 4  | 4         | 3  | 4  | 5  | 4  |
| КОСТЕНДИП        | -       | -  | -  | -  | -  | -         | -  | -  | -  | -  |
| БЛАГОЕВГРАД      | -       | -  | -  | -  | -  | -         | -  | -  | -  | -  |
| РИДА             | -       | -  | -  | -  | -  | -         | -  | -  | -  | -  |
| БАНСКО           | 10      | 10 | 10 | 10 | 8  | 8         | 8  | 8  | 8  | 8  |
| с. ПИРИН         | 5       | 6  | 6  | 6  | 6  | 5         | 5  | 5  | 5  | 5  |
| Г. ДЕЛЧЕВ        | 3       | 3  | 2  | 2  | 2  | 2         | 2  | 1  | 1  | 1  |

ОТНОСИТЕЛНА ВЛАЖНОСТ НА ВЪЗДУХА /% ЗА ПЕРИОДА 1 - 10.I.1989 Г.

| СТАНЦИЯ      | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | Средно | ≤ 50% | ≥ 80% |
|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--------|-------|-------|
| НОВО СЕЛО    | 71 | 81 | 78 | 55 | 34 | 58 | 75 | 71 | 79 | 65 | 69     | 1     | 2     |
| ВИДИН        | 70 | 77 | 77 | 68 | 32 | 60 | 72 | 73 | 81 | 66 | 70     | 1     | 2     |
| ГРАМАДА      | 85 | 82 | 81 | 40 |    |    |    |    |    |    |        |       |       |
| ЛОМ          | 67 | 72 | 78 | 69 | 44 | 57 | 70 | 64 | 72 | 80 | 67     | 1     | 1     |
| ОРИХОВО      | 81 | 70 | 81 | 93 | 65 | 60 | 74 | 78 | 71 | 81 | 75     | 0     | 4     |
| КНЕЖА        | 65 | 83 | 94 | 72 | 72 | 75 | 73 | 74 | 82 | 77 | 79     | 0     | 4     |
| БРАЦА        | 60 | 85 | 87 | 59 | 40 | 45 | 67 | 66 | 75 | 68 | 65     | 2     | 2     |
| БОТЕВГРАД    | 79 | 94 | 86 | 74 | 74 | 61 | 67 | 87 | 74 | 77 | 77     | 0     | 4     |
| ЛОВЕЧ        | 68 | 81 | 75 | 65 | 53 | 63 | 78 | 81 | 73 | 68 | 70     | 0     | 2     |
| СЕВЛИЕВО     | 61 | 83 | 87 | 69 | 73 | 67 | 76 | 87 | 83 | 77 | 76     | 0     | 4     |
| В. ТЪРНОВО   | 67 | 75 | 76 | 65 | 59 | 65 | 75 | 79 | 74 | 72 | 71     | 0     | 0     |
| СВИМОВ       | 73 | 63 | 71 | 65 | 64 | 58 | 78 | 79 | 78 | 83 | 72     | 0     | 1     |
| РУСЕ         | 81 | 70 | 70 | 85 | 49 | 82 | 89 | 84 | 80 | 84 | 78     | 0     | 7     |
| РАЗГРАД      | 76 | 62 | 66 | 40 | 42 | 39 | 74 | 80 | 68 | 67 | 62     | 3     | 1     |
| ТЪРГОВИЩЕ    | 73 | 73 | 84 | 54 | 50 | 49 | 81 | 76 | 74 | 73 | 69     | 2     | 2     |
| ШУМЕН        | 72 | 71 | 66 | 39 | 51 | 45 | 75 | 69 | 74 | 72 | 63     | 2     | 2     |
| СИЛИСТРА     | 84 | 77 | 73 | 63 | 70 | 79 | 96 | 85 | 74 | 71 | 77     | 0     | 4     |
| ТОПЛУКИН     | 80 | 77 | 79 | 55 | 50 | 60 | 89 | 85 | 84 | 70 | 73     | 1     | 4     |
| НАБЛА        | 73 | 79 | 83 | 66 | 72 | 81 | 90 | 85 | 82 | 75 | 79     | 0     | 5     |
| КАЛНАКРА     | 74 | 79 | 83 | 72 | 72 | 65 | 78 | 77 | 70 | 78 | 75     | 0     | 1     |
| ВАРНА        | 77 | 73 | 72 | 55 | 47 | 61 | 75 | 81 | 78 | 63 | 68     | 1     | 1     |
| Пос. ЕМИНЕ   | 78 | 80 | 93 | 72 | 71 | 70 | 74 | 74 | 79 | 79 | 77     | 0     | 2     |
| БУРГАС       | 73 | 59 | 55 | 58 | 58 | 73 | 75 | 72 | 68 | 72 | 66     | 0     | 0     |
| ПРИМОРСКО    | 83 | 68 | 86 | 63 | 69 | 87 | 52 | 65 | 65 | 65 | 70     | 0     | 3     |
| КАРНОБАТ     | 69 | 70 | 70 | 66 | 65 | 74 | 75 | 76 | 75 | 70 | 71     | 0     | 0     |
| ЕЛХОВО       | 78 | 71 | 74 | 71 | 74 | 71 | 91 | 80 | 76 | 71 | 76     | 0     | 2     |
| СЛИВЕН       | 58 | 58 | 60 | 60 | 57 | 59 | 66 | 66 | 60 | 65 | 61     | 0     | 0     |
| КАЗАНЛИК     | 53 | 63 | 65 | 41 | 66 | 71 | 76 | 86 | 74 | 73 | 67     | 1     | 1     |
| ЧИРПАН       | 84 | 79 | 81 | 82 | 83 | 82 | 85 | 88 | 73 | 83 | 82     | 0     | 8     |
| СВИМЕНГРАД   | 85 | 65 | 67 | 71 | 79 | 73 | 93 | 77 | 71 | 79 | 77     | 0     | 2     |
| КРУМОВГРАД   | 85 | 60 | 84 | 79 | 80 | 75 | 85 | 81 | 77 | 83 | 81     | 0     | 7     |
| КЪРДЕЛИ      | 63 | 74 | 68 | 70 | 71 | 75 | 80 | 74 | 71 | 70 | 72     | 0     | 1     |
| ПАВАРДИК     | 60 | 86 | 74 | 60 | 59 | 46 | 73 | 62 | 66 | 75 | 66     | 1     | 1     |
| ВАКАРЕЛ      | 93 | 91 | 75 | 82 | 54 | 77 | 86 | 85 | 87 | 84 | 79     | 0     | 6     |
| СОФИЯ        | 69 | 74 | 67 | 64 | 60 | 62 | 71 | 71 | 61 | 75 | 67     | 0     | 0     |
| ДРАГОМАН     | 86 | 87 | 73 | 69 | 73 | 90 | 91 | 90 | 79 | 90 | 83     | 0     | 6     |
| КЪСТЕНДИЛ    | 71 | 71 | 61 | 70 | 72 | 70 | 76 | 77 | 64 | 75 | 71     | 0     | 0     |
| БЛАГОВЕГГРАД | 58 | 66 | 66 | 75 | 73 | 75 | 81 | 85 | 58 | 68 | 70     | 0     | 2     |
| САНДАНСКИ    | 62 | 68 | 57 | 64 | 70 | 66 | 76 | 64 | 56 | 67 | 65     | 0     | 0     |

Главно управление "Хидрология и метеорология" разполага със следните справочници, които можете да закупите:

Климатичен справочник за НРБ. Том I. Слънчева радиация и слънчево греење. С., 1978.

Климатичен справочник за НРБ. Том II. Влажност на въздуха, мъгла, хоризонтална видимост, облачност, снежна покривка. С., 1979.

Климатичен справочник за НРБ. Том III. Температура на въздуха, температура на почвата, слана. С., 1983.

Климатичен справочник за НРБ. Том IV. Вятър. С., 1982.

Аероклиматичен справочник. Част II. С., 1985.

Метеорологичен месечник - отпечатан до XII.1984 год. /включително/.

Метеорологичен годишник - отпечатан до 1981 г. /включително/.

Агрометеорологичен годишник - отпечатан до селскостопанската 1982/1983 г. /включително/.

Агроклиматичен атлас на България. С., 1982.

Аероклиматичен справочник. Част II. С., 1985.

Началник ГУХМ проф.д-р Г-Милошев

Телефони: централа 72-22-71

отдел "Информация и печат" вътр.262

сектор "Средносрочна прогноза" вътр.231

сектор "Месечна прогноза" вътр.267

сектор "Агропрогнози" вътр.230

⌘

Редактор

Технически редактор

Формат 700 x 1000/16

Поръчка № 6

Тираж 115

Цена 0,20 лв.

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