

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО
И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

11—20. III. 1986 г.

София . 1986



Печатница в Главното управление „Хидрология и метеорология“
1184 София, бул. „Ленин“ 66

Тираж 210
Поръчка № 210
Формат 700 x 1000/16
Технически редактор А. Радкова
Редактор Л. Дягов

център „Хидрологични“ втр. 230
център „Масова прогноза“ втр. 267
център „Средносрочна прогноза“ втр. 231
отдел „Информация и печат“ втр. 232
Телефон: център 72-22-7

Научник Т. М. проф. д-р Т. Иванов

1. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. През изтеклия десетдневен период синоптичната обстановка беше трайна и еднотипна. Страната се намираще в южната периферия на обширен и траен антициклон с център над ЕТСС. Пренасяше се студен въздух от изток и североизток. На 16.III нахлу нова порция студен въздух от изток. Впоследствие до 20.III над Балканския полуостров във височина се изолира и стационарираше студено ядро, свързано с циклон. Времето беше студено и предимно облачно със слаби превалявания от сняг. Най-често минималните температури бяха между -3 и 2°C , а максималните - между 2 и 7°C , в южните райони до 9°C .

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средноденонощната температура почти в цялата страна през този период беше по-ниска от нормалната. Само в югозападните райони в началото на десетдневното тя беше около нормалната. Най-ниска /между -2 и 4°C / беше средноденонощната температура на 15 и 16.III, а най-висока /между 2 и 7°C , в Петрич $9,2^{\circ}\text{C}$ - на 11 и 12.III.

Средната десетдневна температура в цялата страна е по-ниска от нормалната с 2 до 5°C , а в Петрич с 1°C .

Най-високите максимални температури /между 7 и 12°C , на отделни места в Дунавската равнина около $3 \pm 4^{\circ}\text{C}$ / бяха измерени в Северна България на 20.III, а в Южна България на 11 и 12.III.

Най-ниските минимални температури /между 0 и -5°C , в Разград -7°C , в Петрич $1,5^{\circ}\text{C}$ / бяха наблюдавани през периода 16 - 18.III.

3. ВАЛЕЖИ. Въпреки честите превалявания количеството на валежите в по-голямата част от страната е незначително /между 2 и $101/\text{m}^2$, на места в Тракийската низина и без валежи, т.е. под 50% от нормата. Само в крайните северозападни райони валежите са между 13 и $201/\text{m}^2$ /в Рковица $251/\text{m}^2$ /, или $100 - 150\%$ от нормата.

4. СНЕЖНА ПОКРИВКА. Снежна покривка в равнините няма. В някои високи полета снеговалежите в края на десетдневното образуваха тънка и нетрайна снежна покривка. В планините дебелината на снега се увеличи - на Петрохан до 95 cm , а на Черни връх до 180 cm .

5. СИЛЕН ВЯТЪР. Само на 12.III в Несебър и на 16.III във Варна скоростта на северсевероизточния вятър достигна $16 - 17\text{ m/s}$.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. Незначителните преваливания от дъжд и сняг през отделни дни на десетдневното главно в Северна България и високите полета поддържаха повърхностния почвен слой в преовлажнено състояние и той бе неподходящ за обработка. В крайните северо-западни райони той все още бе под трайна снежна покривка. В отделни райони главно на Южна България овлажнението на повърхностния почвен слой бе умерено и състоянието му бе сравнително подходящо за обработка.

Съществени изменения във водните запаси на почвата през десетдневното не настъпиха. Запасите продуктивна влага в повърхностния почвен слой 0 - 25 см в цялата страна бяха много добри /между 30 и 60 mm /; а общият воден запас представляваше 94 - 105% от ППВ. Много добри са продуктивните запаси и в еднометровия почвен слой - между 160 и 190 mm и съответно 98 - 102%. По-малки, но също добри - между 130 и 160 mm и съответно 94 - 98%, бяха запасите в крайдунавските райони на Централна и Североизточна България без Русенски окръг и в Югозападна България със западната част от Горнотракийската низина и Подбалканските полета. Добро и много добро е проникването на водните запаси и в двуметровия почвен слой. Продуктивните запаси в по-голямата част от страната бяха между 260 и 320 mm, а общият воден запас представляваше 95 - 105% от ППВ. По-малки /между 200 и 260 mm и съответно 85 - 95% бяха запасите в Югозападна България с Пазарджишки окръг и крайдунавските райони на Централна и Североизточна България без Русенски окръг.

Почвените температури на 5 и 10 см дълбочина се задържаха между 1 и 6°C и само по долното поречие на Струма достигнаха до 9°C.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. През цялото десетдневие агрометеорологичните условия имаха все още почти зимен характер. Средните денонощни температури бяха между -1 и 4°C /значително под нормалните/, а в крайните северозападни райони се запази и снежната покривка. Там есенните посеви продължиха състоянието си на покой, а в останалата част от страната вегетацията им протичаше в много слаба форма. Някакви особени промени в развитието и състоянието им не бяха наблюдавани - то бе добро и много добро.

Трайните насаждения в Северна България и високите полета запазиха състоянието си на зимен покой. В отделни райони главно на Южна България и по Черноморието с бавни темпове бе наблюдавано на-

бъбване на пъпките при повечето от овощните видове, като при прасковата и черешата съвсем като изключение настъпи и разпукване на плодните пъпки. На отделни места в тези райони започна и сокодвижението при лозата.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. Студеното време и преваливанията, макар и незначителни ограничаваха главно в Северна България възможностите за работа на полето. По-подходящи условия за полските работи имаше главно в Южна България. Продължиха подхранването на есенните посеви с азотни минерални торове, мероприятията в трайните насаждения, парниковото зеленчуко- и тютюнопроизводство, а в отделни райони започна и сеитбата на ранните пролетни култури.

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

СРЕДНИ ДЕСЕТДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА

ЗА ПЕРИОДА 11-20.III.1986 год.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури, °C	Норма, °C	Отклонение от нормата, °C
ВИДИН	1,5	5,6	-4,1
МИХАЙЛОВГРАД	1,6	5,5	-3,9
ВРАЦА	0,5	5,4	-4,9
КНЕЖА	1,6	4,6	-3,0
ЛОВЕЧ	1,1	5,6	-4,5
ПЛЕВЕН	1,8	5,4	-3,6
ГАБРОВО	2,1	4,9	-2,8
В.ТЪРНОВО	2,4	6,0	-3,6
РУСЕ	2,0	6,2	-4,2
СИЛИСТРА	1,8	5,6	-3,8
ТЪРГОВИЩЕ	1,4	4,8	-3,4
ШУМЕН	1,2	4,6	-3,4
ТОЛЕБУХИН	0,4	4,0	-3,6
ВАРНА	2,6	5,4	-2,8
БУРГАС	3,2	6,2	-3,0
ЯМБОЛ	2,9	5,8	-2,9
СЛИВЕН	2,4	6,0	-3,6
СТ.ЗАГОРА	3,1	6,4	-3,3
ХАСКОВО	2,9	6,7	-3,8
КЪРДЖАЛИ	2,4	6,6	-4,2
СМОЛЯН	-0,2	3,0	-3,2
ПЛОВДИВ	4,0	6,4	-2,4
ПАЗАРДЖИК	3,7	6,5	-2,8
БЛАГОВЕГРАД	4,0	7,2	-3,2
ПЕТРИЧ	6,9	8,0	-1,1
СОФИЯ	1,3	4,6	-3,3
ПЕРНИК	1,8	4,4	-2,6
КОСТЕНДИЛ	3,2	6,0	-2,8
ЧЕРНИ ВРЪХ	-6,7	.	.
ВР.МУСАЛА	-8,6	.	.
РАЗГРАД	-0,1	4,7	-4,8

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 11 ДО 20.III.1986 год.

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

СТАНЦИИ	Дата	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Элементы										
РАЗГРАД	Максимальна	2,0	3,2	1,0	1,0	-0,9	1,0	-1,0	2,7	2,0	4,1
	Средна	1,5	1,5	0,0	-0,2	-1,3	-2,0	-2,0	0,5	0,2	1,0
	Минимална	-0,8	0,2	0,0	-1,6	-2,3	-3,2	-7,0	-2,8	-1,5	-2,0
ТЪРГОВИЩЕ	Максимальна	5,0	4,5	4,5	2,9	1,3	1,0	0,6	4,0	3,6	0,0
	Средна	3,5	3,2	1,1	0,0	-0,1	0,4	-0,5	2,6	1,0	2,4
	Минимална	0,5	2,2	1,0	-1,0	-1,0	-1,4	2,0	4,8	3,3	4,8
ПУМЕН	Максимальна	4,4	4,5	2,4	2,5	1,0	1,5	2,0	4,2	3,0	4,8
	Средна	2,9	3,0	1,0	1,0	-1,0	0,4	0,0	3,0	1,0	1,8
	Минимална	0,9	1,6	1,0	0,0	-1,1	-1,4	-1,4	5,0	0,0	1,8
ТОЛБУХИН	Максимальна	4,2	4,5	1,0	1,5	0,1	0,1	1,7	5,2	2,0	3,7
	Средна	1,8	2,0	0,6	0,7	-1,2	-1,3	0,2	1,4	0,7	0,3
	Минимална	0,6	0,4	-0,1	-0,7	-2,0	-2,3	-1,0	5,4	-0,1	1,1
ВАРНА	Максимальна	6,6	6,0	4,6	6,0	2,8	4,5	4,5	6,0	5,2	0,0
	Средна	4,2	3,0	3,2	1,2	0,0	1,0	1,0	3,0	1,2	1,0
	Минимална	2,8	3,4	3,5	1,4	1,4	0,3	0,7	4,9	4,1	5,8
БУРГАС	Максимальна	1,9	2,0	5,8	5,2	1,4	5,3	6,2	8,5	4,2	6,0
	Средна	3,0	3,4	3,5	3,4	1,1	0,3	0,7	4,9	3,2	1,8
	Минимална	10,8	7,5	8,0	6,1	5,9	6,5	7,8	7,2	5,5	7,6
ЯМБОЛ	Максимальна	5,8	4,5	4,4	3,1	2,2	1,2	0,2	3,0	2,0	3,3
	Средна	2,2	1,8	2,4	1,5	-1,1	1,0	-2,6	4,0	0,8	1,3
	Минимална	8,5	6,5	6,5	4,5	7,3	4,8	4,8	9,8	5,2	3,0
СЛИВЕН	Максимальна	4,2	3,3	3,4	2,1	0,3	0,8	1,0	4,2	3,2	1,0
	Средна	0,0	3,3	2,4	1,0	-2,3	0,3	0,0	4,2	2,2	1,0
	Минимална	11,0	7,0	5,8	2,2	1,4	0,8	1,8	3,0	3,0	4,0
СТ. ЗАГОРА	Максимальна	5,0	5,0	4,0	3,2	1,7	0,8	1,5	3,0	2,0	0,5
	Средна	0,5	4,0	3,2	1,2	-1,4	-1,0	-0,5	2,0	2,0	0,5
	Минимална	8,0	6,2	5,3	3,2	4,6	3,6	5,4	5,2	6,7	3,8
ХАСКОВО	Максимальна	5,0	4,2	5,4	3,4	1,2	1,0	1,5	3,2	2,2	0,0
	Средна	0,2	4,2	2,4	1,4	1,2	0,3	2,0	3,2	0,2	0,0
	Минимална	-0,2	4,2	2,4	1,4	1,2	0,3	2,0	3,2	0,2	0,0

КЪРПАЛИ	Максимальна	8,6	5,3	5,0	4,4	-0,8	4,0	5,8	8,9	5,3	0,6
	Средна	5,2	4,0	2,2	0,8	-1,7	1,8	1,8	3,0	0,1	-0,6
	Минимална	0,1	2,4	-1,1	-3,5	-2,3	-2,2	0,1	0,1	0,1	0,6
СМОЛЕН	Максимальна	8,3	5,0	1,5	5,8	1,3	3,0	2,4	3,2	2,0	0,3
	Средна	3,2	1,2	-1,2	-5,8	-4,4	-2,8	-1,5	0,0	0,0	0,3
	Минимална	1,1	0,2	6,8	6,0	4,6	7,2	7,0	7,6	8,0	0,9
ШОШИВ	Максимальна	9,6	8,0	6,8	6,0	4,3	8,2	3,3	6,0	6,7	4,3
	Средна	6,2	6,6	3,5	3,5	1,5	3,7	3,3	3,0	4,1	2,3
	Минимална	1,8	4,6	2,2	0,5	-0,5	0,2	1,5	0,1	1,3	0,9
ПАЗАРДЖИК	Максимальна	9,1	7,7	4,5	5,5	4,3	8,2	5,5	6,0	6,7	4,3
	Средна	6,2	5,5	2,2	3,5	1,5	3,7	3,3	3,0	4,1	2,3
	Минимална	1,8	4,6	2,2	0,5	-0,5	0,2	1,5	0,1	1,3	0,9
БЛАГОВЕГРАД	Максимальна	10,5	10,9	9,6	10,8	6,0	8,2	5,5	7,6	6,8	4,3
	Средна	7,5	7,2	5,4	4,6	1,0	1,6	1,6	2,3	1,1	2,2
	Минимална	5,8	5,0	9,6	4,6	-1,0	0,6	0,6	0,3	1,1	0,9
ПЕТЛИЧ	Максимальна	12,0	11,0	9,0	13,0	7,0	9,5	8,5	9,0	9,4	5,8
	Средна	7,5	7,2	5,4	4,6	1,0	1,6	1,6	2,3	1,1	2,2
	Минимална	5,8	5,0	9,6	4,6	-1,0	0,6	0,6	0,3	1,1	0,9
СОФИ	Максимальна	7,3	5,6	4,0	7,0	1,5	7,8	3,0	4,0	2,6	0,9
	Средна	4,2	3,0	1,7	1,5	-2,7	-0,4	-0,3	0,8	1,5	0,3
	Минимална	9,0	5,2	6,5	3,0	0,2	4,0	3,5	1,5	0,3	0,0
ПЕРНИК	Максимальна	10,3	10,5	6,2	9,0	3,4	4,0	3,5	5,5	3,0	1,0
	Средна	6,7	6,2	1,5	3,0	-3,4	-1,5	-4,4	1,5	1,0	0,0
	Минимална	3,0	3,0	1,1	0,5	0,2	0,5	0,2	3,0	1,0	0,0
КОСТЕНДИЛ	Максимальна	10,3	11,2	9,0	11,5	4,8	7,8	5,5	5,5	3,5	1,5
	Средна	6,7	6,2	1,5	3,0	-3,4	-1,5	-4,4	1,5	1,0	0,0
	Минимална	3,0	3,0	1,1	0,5	0,2	0,5	0,2	3,0	1,0	0,0
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимальна	9,8	11,2	9,0	11,5	4,8	7,8	5,5	5,5	3,5	1,5
	Средна	6,7	6,2	1,5	3,0	-3,4	-1,5	-4,4	1,5	1,0	0,0
	Минимална	3,0	3,0	1,1	0,5	0,2	0,5	0,2	3,0	1,0	0,0
ВР. МУСАЛА	Максимальна	9,8	11,2	9,0	11,5	4,8	7,8	5,5	5,5	3,5	1,5
	Средна	6,7	6,2	1,5	3,0	-3,4	-1,5	-4,4	1,5	1,0	0,0
	Минимална	3,0	3,0	1,1	0,5	0,2	0,5	0,2	3,0	1,0	0,0

В А Л Е К

в мм (литри на кв.метър) за периода 11-20.III. 1986 г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
ВИЛИН	-	0	3	1	-	-	0	0	2	8	14	115
НОВО СЕЛО	-	0	0	1	-	-	-	0	2	10	13	130
КУЛА	-	1	2	2	-	-	-	-	-	6	11	100
БЕЛОГРАДЧИК	-	-	3	-	-	-	2	1	6	8	20	154
ГРАМАДА	-	-	2	0	-	-	0	0	3	6	11	78
МИХАЙЛОВГРАД	0	0	1	1	-	-	0	-	3	9	14	140
ЛОМ	-	-	1	1	-	-	-	-	2	9	13	118
ВЪЛЧЕДРЕМ	-	-	-	-	-	-	-	-	3	12	15	1
БРУСАРИ	-	-	-	-	-	-	-	-	3	12	15	167
БОЙЧИНОВИ	-	-	-	1	-	-	-	-	1	(12)	(14)	(127)
БЕРКОВИЦА	-	-	-	4	1	-	-	-	-	20	25	147
ВЛАЦА	0	-	2	1	0	-	0	0	4	9	16	100
ГАБАРЕ	-	-	-	2	-	0	0	0	0	1	3	23
ОРЯХОВО	0	-	-	0	-	0	0	-	1	0	1	10
КНЕЖА	0	-	-	0	-	0	0	-	0	2	2	22
ЛОВЕЧ	0	0	-	0	-	0	0	0	-	0	0	0
ЛУКОВИТ	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	18
ТЕТЕВЕН	0	-	-	0	-	-	0	0	2	0	2	15
УГЪРЧИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТРОЯН	1	-	-	2	-	-	0	-	-	4	7	54
АЛЕКСАНДРОВО	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	20
ПЛЕВЕН	0	-	-	-	-	-	0	0	0	-	0	0
ЛЕВСКИ	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	11
ПОРДИМ	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	3	30
НИКОПОЛ	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	15
НОВАЧЕНЕ	1	-	-	-	-	0	0	1	-	-	2	15
ГАБРОВО	1	-	-	0	-	-	1	1	-	-	3	17
СЕВЛИЕВО	0	-	-	-	-	0	1	0	-	-	1	10
ТРЯВНА	0	-	-	0	-	-	2	-	-	-	2	13
ДРЯНОВО	0	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	7
В. ТЪРНОВО	1	-	-	0	-	-	1	1	-	0	3	25
ЕЛЕНА	1	-	-	0	-	-	0	1	0	-	2	15
СВИЦОВ	1	0	0	0	-	0	0	2	-	-	3	30
ПАВЛИКЕНИ	-	-	-	-	-	-	0	1	-	0	1	9

СТАНЦИИ

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
РУСЕ	2	0	0	0	-	0	1	4	-	-	7	70
БЛА	0	-	-	-	0	-	1	1	-	-	2	20
СЛИВО ПОЛЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОБР. ЧИФЛИК	2	0	-	-	-	-	1	4	-	-	7	70
СИЛИСТРА	1	0	-	-	-	-	1	2	-	-	4	50
ТУТРАКАН	6	-	-	-	-	-	2	1	-	-	0	112
ДУЛОВО	3	2	-	-	-	1	1	(1)	-	-	(8)	(67)
РАЗГРАД	2	0	-	-	0	1	1	3	-	-	7	78
ИСПЕРИХ	0	0	-	0	-	0	1	0	0	-	1	9
КУБРАТ	3	0	-	-	-	0	(1)	5	-	-	(9)	(82)
САМУИЛ	1	0	0	0	0	0	1	2	-	-	4	31
ТЪРГОВИЩЕ	1	0	-	0	0	-	1	1	0	-	3	25
ПОПОВО	1	-	-	-	-	-	1	(1)	-	-	(3)	(27)
ОМУРТАГ	-	1	-	-	-	1	2	1	-	-	5	38
ШУМЕН	1	1	0	0	-	0	0	0	-	-	2	17
ПРЕСЛАВ	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
ВЕНЕЦ	3	-	-	-	-	1	2	-	-	-	6	60
НОВИ ПАЗАР	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	38
ТОЛЕБУХИ	2	2	-	0	0	0	1	-	0	-	5	50
ТЕРВЕЛ	0	-	-	-	-	0	1	-	-	-	1	8
ДУРАНКУЛАК	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	6	86
ШАБЛА	2	1	-	-	-	-	0	0	-	-	3	23
КАЛИАКРА	1	1	0	-	-	0	6	1	0	-	9	150
КАВАРНА	3	2	-	-	-	-	1	-	-	-	6	67
БАЛЧИК-ТУЗЛАТА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВАРНА	2	0	0	-	-	0	0	0	0	0	2	22
СУВОРОВО	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	11
ПРОВАДИЯ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10
СТАРО ОРЯХОВО	2	1	-	-	-	-	-	-	2	1	6	60
БУРГАС	0	-	-	0	-	-	-	-	0	1	1	9
ПОМОРИЕ	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	0	0
СОЗОПОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МИТЧУРИН	-	1	-	-	-	-	-	-	-	6	7	44
МАЛКО ТЪРНОВО	-	-	4	1	-	1	1	-	-	3	10	45
ЗВЕЗДЕЦ	-	-	2	2	-	-	-	-	-	3	7	47
ФАКИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГРУДОВО	-	0	-	0	-	-	-	-	0	2	2	12

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

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

Редактор Л.Дъбов
Технически редактор А.Ранкова
Формат 700 x 1000/16
Поръчка № 279
Тираж 210

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