

ISSN 0204-5710

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМ ЕТО
И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

21—31. III. 1989 г.

и март

София . 1989 г.

Месечната прогноза на ГУХМ за март е частично несбъдната /средна сбъдваемост 60%/ поради отклонението на валежите в по-голямата част на страната от прогнозираните, както и поради някои отклонения, по-големи от допустимите, в периодите с превалявания.

Средната сбъдваемост на агрометеорологичната прогноза за март относно развитието на земеделските култури, водните запаси в почвата и хода на полските работи е 66%.

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. От 21 до 23.III страната се намираше в челната част на циклон, който почти стационарираше над Италия и впоследствие, запълвайки се, бавно се придвижи на юг от Гърция. Времето беше предимно облачно и на отделни места преваля слаб дъжд. На 23, 24 и 25.III циклонът регенерира, а на север се изгради баричен гребен. Времето се задържа облачно и на много места преваляваше дъжд. Впоследствие, над страната се установи антициклон. Времето беше слънчево.

Размита барична долина и фронт, свързан с нея периферно, преминаха главно над Североизточна България, където облачността временно се увеличи и вятърът се усили.

Съществени температурни промени през периода нямаше. Само на 28 и 29.III минималните температури се понижиха в някои котловини до -3 и -4°C , в Кнежа -6°C .

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средните денонощни температури, относително по-ниски около 24 и 28.III, бяха в по-голямата част от страната по-високи от нормалните особено в края на месеца.

Средните десетдневни температури /между 8 и 14°C / са с 2 до 5°C по-високи от нормалните.

Най-високите температури /между 22 и 27°C / бяха наблюдавани на 31.III, а най-ниските /между -3 и 3°C , в Кнежа -6°C / - на повечето места на 28 и 29.III.

3. ВАЛЕЖИ. Валежите, които паднаха през периода 23 - 25.III в Северна България, Подбалканските полета и в Софийска област бяха между 5 и 15 l/m^2 , като в някои места на Варненска и Михайловградска област изобщо не е валило. В тези райони валежите са по-малки от нормалните. В останалата част от страната валежите /между 20 и 40 l/m^2 , в Михайловград 48 l/m^2 , в Тополово 56 l/m^2 / са 2 - 4 пъти по-големи от нормалните.

4. СИЛЕН ВЯТЪР. На 26.III предимно в Северна България скоростта на северозападните ветрове достигна 15 - 20 m/s. На 31.III скоростта на вятъра на Черни връх беше 18 m/s, на вр. Мургаш 22 m/s, на вр. Мусала 20 m/s, а на вр. Ботев 40 m/s. На 24.III в Сливен и Ямбол духаха 14 - 17 m/s североизточни ветрове.

5. ОСОБЕНИ ЯВЛЕНИЯ. През периода 27 - 29.III на много места в страната, а на 26.III главно по високите полета се образуваха слани.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. Валежи имаше около средата на десетдневното, но те засегнаха главно Южна България, като там на отделни места бяха и по-значителни, а в Предбалкана на Централна Северна България - предимно слаби. Овлажняването на повърхностният почвен слой в началото и края на десетдневното, а в Северозападна България и през целия период бе предимно сухо до добро, а състоянието му подходящо за обработка. Само по време на валежите в отделни райони на Южна България преовлажнената почва бе неподходяща за обработка.

Във водните запаси на почвата настъпиха известни промени почти цялата страна с изключение на отделни райони в Горнотракийската низина, най-вече в площите на есенните посеви, се наблюдаваше просъхване на повърхностният почвен слой 0-10 см, където запасите продуктивна влага бяха около и по-малки от 10 мм, а общият воден запас представляваше 55 - 75% от ППВ - недостатъчни за развитието на есенните посеви и поникването на засятите пролетни култури. Просъхването достигна в отделни райони и до 20 см, където запасите бяха около и по-малки от 20 мм и съответно 65 - 75% от ППВ. В подолните почвени слоеве водните запаси бяха все още добри. В слой 0 - 100 см в по-голямата част от страната продуктивната влага бе най-често 100 - 140 мм и съответно 82 - 90% от ППВ. По-малки - между 80 и 100 мм и съответно 75 - 82% от ППВ - бяха запасите в отделни места на Силистренски, Варненски, Ямболски, Казанлъшки и Сандански район. В площите на угарите водните запаси бяха по-добри.

Почвените температури на 5 и 10 см дълбочина в цялата страна бяха от 10 - 12°C в началото и средата до 14 - 15°C в края на десетдневното - достатъчни вече за сеитбата и на топлолюбивите пролетни култури.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Агрометеорологичните условия бяха много благоприятни за развитието на земеделските култури. Те се определяха от променливи, но по-високи от нормалните топлинни условия и от валежи по-значителни в Южна България. Това осигуряваше доста добър темп в развитието на земеделските култури. Пшеницата и ечемика на много места започнаха да вретеният. Височината на растенията бе предимно между 15 и 30 см. Гъстотата им обаче за основните растения бе малко под оптималната. Състоянието на есенните посеви бе добро до много добро.

Сравнително благоприятни бяха условията за поникването и началното развитие на ранните пролетни култури. Започна сеитбата на средноранните пролетни култури при условия, осигуряващи нормалното им поникване.

При благоприятни условия продължи развитието и на трайните насаждения. Кайсията и бадема прецъфтяха. Масов цъфтеж настъпи при прасковата и черешата, а така също и при сливата и отчасти при крушата. При ябълката продължи разпукването на плодните пъпки и показването на венцелистчетата. Освен сокодвижението продължи набъбването на пъпките при лозата. Състоянието им бе добро и много добро.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. Почти през цялото десетдневие условията бяха подходящи за работа на полето. Известни затруднения наваха валежите около средата на десетдневното в Южна България. Продължи внасянето на хербицидите при есенниците, резитбата и пръскането при овощните видове и лозата, грижите за разсадите и най-вече сеитбата на ранните и средноранните пролетни култури.

III. КРАТЪК ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ ПРЕЗ М. МАРТ

Средната мартенска температура /между 7 и 12°C/ е с 2,2 до 4,5°C по-висока от нормалната.

Най-високите температури през месеца /между 22,0 и 27,4°C/ бяха наблюдавани на 18, 19 и 31.III, а най-ниските /между -3,6 и 2,6°C, в Кнежа -6°C/ в Южна България предимно на 8.III, в източните райони - на 13 и 14.III, а в Дунавската равнина - на 28 и 14.III.

Сумата на валежите в северната част на Дунавската равнина, по Северното Черноморие, в Югозападна България и в Подбалканските полета беше между 20 и 50 л/м², т.е. около и по-малка от нормалната. В останалите райони валежите са 1,5 до 3 пъти по-големи от нормалните.

Най-много валежи /между 80 и 130 л/м²/ паднаха в Рило-Родопската част, в крайните южни райони и в някои Предбалкански полета. В останалите места валежите са между 50 и 80 л/м².

Средната облачност - от 5,1 до 6,3 десети от небосвода - е с 0,1 до 1,3 десети по-малка от нормалната.

Броят на ясните дни е с 2 до 5 дни по-голям, а на мрачните - с 1 до 5 дни по-малък от съответните норми.

Агрометеорологичните условия през март бяха много благоприятни. Средните денонощни температури, без особени колебания в отделни дни, общо за месеца бяха по-високи от нормалните, а падналите валежи не само поддържаха, но в много райони на страната увеличиха овлажняването на почвата. Възобновяването на вегетацията и преминаването към активно развитие започна по-рано от нормалните срокове и почти едновременно в цялата страна. Есенните посеви бързо се изравниха във фенологичното си развитие, достигайки фазата братене и към края на месеца навлязаха на много места във вретене, подобрявайки чувствително състоянието си.

Към активно развитие малко по-рано от нормалните срокове преминаха и овощните дървета. До края на месеца костилковите овощни видове преминаха масовия цъфтеж при подходящи условия за добро оплождане.

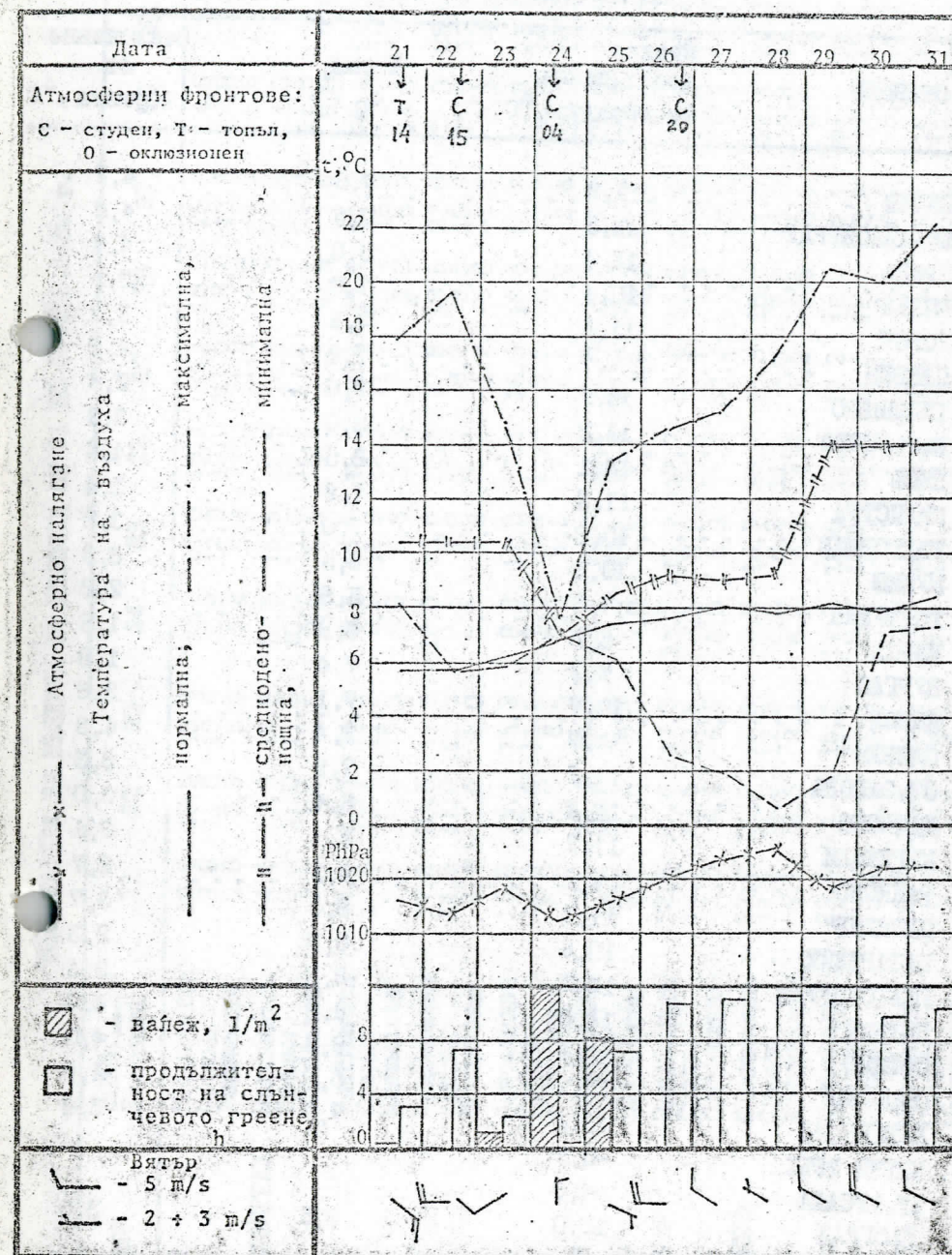
Навреме бяха засяти ранните пролетни култури, които поникнаха и започна началното им развитие.

Своевременно и при подходящи условия се изпълниха и останалите селскостопански работи по производството на зеленчуковия и тютюневия разсад, растителнозащитните мероприятия и други.

Съставили: Г.Петрова, Б.Такева, И.Витанов и Ст.Николов

ХОД НА МЕТЕОРОЛОГИЧНИТЕ ЕЛЕМЕНТИ

В СОФИЯ ПРЕЗ ПЕРИОДА 21 - 31.III.1939 Г.



СРЕДНИ ДЕСЕТДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА
ЗА ПЕРИОДА 21-31.ІІІ.1989 г.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури, °C	Норма, °C	Отклонение от нормата, °C
ВИДИН	12,2	7,5	4,7
МИХАЙЛОВГРАД	11,5	7,5	4,0
ВРАЦА	12,4	8,0	4,4
КНЕЖА	10,5	7,0	3,5
ЛОВЕЧ	11,6	7,8	3,8
ПЛОВДИВ	12,7	7,9	4,8
СЕВЛИМЕВО	10,2	7,8	2,4
В.ТЪРНОВО	11,2	8,0	3,2
РУСЕ	13,1	8,5	4,6
СИЛИСТРА	11,2	7,8	3,4
ТЪРГОВИЩЕ	10,8	7,0	3,8
ПУМЕН	10,3	6,5	3,8
ТОЛЕБУХИН	7,8	5,6	2,2
ВАРНА	8,4	6,9	1,5
БУРГАС	9,2	7,4	1,8
ЯМБОЛ	10,7	7,1	3,6
СЛИВЕН	11,7	7,4	4,3
СТ.ЗАГОРА	11,2	7,9	3,3
ХАСКОВО	11,4	8,4	3,0
КЪРДЖАЛИ	11,2	8,1	3,1
РАЙКОВО	7,2	4,5	2,7
ПЛОВДИВ	11,7	8,0	3,7
ПАЗАРДЖИК	10,6	8,3	2,3
БЛАГОЕВГРАД	12,2	8,8	3,4
ПЕТРИЧ	14,0	9,8	4,2
СОЗИЯ	10,6	6,6	4,0
РАДОМИР	10,9	6,3	4,6
КЮСТЕНДИЛ	11,1	7,7	3,4
ЧЕРНИ ВРЪХ	-0,9		
ВР.МУСАЛА	-4,6		
РАЗГРАД	10,0	6,5	3,5

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 21 ДО 31.ІІІ.1989 г.

СТАНЦИИ	Дата	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
ВИДИН	Максимална	12,6	18,5	15,4	15,2	20,0	18,1	19,5	13,2	25,6	24,5	27,4
	Средна	9,8	11,0	10,8	10,8	12,0	12,0	11,0	8,8	13,8	17,8	16,8
	Минимална	1,6	3,5	5,4	6,4	6,4	7,0	1,6	-2,8	-1,6	5,6	8,6
МИХАЙЛОВГРАД	Максимална	14,5	19,0	16,5	12,5	16,5	17,5	18,0	17,0	23,5	24,0	7,5
	Средна	10,0	11,0	11,5	10,0	11,0	12,2	11,2	9,5	12,0	16,8	22,2
	Минимална	3,5	4,0	6,5	9,0	5,5	9,5	1,5	-0,5	1,0	8,0	13,5
ВРАЦА	Максимална	14,5	17,7	14,4	9,4	15,5	16,2	16,5	17,2	22,5	22,5	24,2
	Средна	10,8	11,5	11,2	8,2	10,8	12,2	11,2	10,2	16,5	17,5	17,8
	Минимална	5,0	6,2	7,5	8,0	6,3	16,9	7,0	2,0	5,3	14,0	19,8
КНЕЖА	Максимална	17,2	20,5	17,3	12,0	16,8	18,5	17,8	18,5	23,0	25,0	25,5
	Средна	11,5	11,0	11,5	8,5	9,0	12,2	8,2	3,0	10,8	15,8	13,4
	Минимална	2,4	1,6	2,0	5,5	5,8	2,2	-1,3	-6,0	-1,8	3,5	4,5
ЛОВЕЧ	Максимална	16,8	19,1	15,3	8,8	14,9	17,3	16,0	16,6	21,7	22,8	23,6
	Средна	12,0	12,8	11,0	7,0	9,0	11,8	9,5	8,2	13,8	16,0	15,8
	Минимална	6,2	8,0	8,4	7,0	5,1	7,1	4,4	0,2	2,6	11,0	10,5
ПЛОВДИВ	Максимална	18,5	22,0	16,0	13,5	16,0	18,5	22,0	19,0	22,5	25,0	25,5
	Средна	13,0	12,8	11,5	8,2	10,5	13,0	11,0	10,2	13,8	17,5	18,0
	Минимална	5,5	7,0	7,0	7,0	5,5	5,5	3,5	2,2	-1,5	9,0	9,0
СЕВЛИМЕВО	Максимална	22,8	21,5	17,0	11,2	15,7	17,7	16,4	17,2	22,8	22,8	23,8
	Средна	14,5	13,5	12,8	8,0	8,2	10,5	5,2	6,3	8,6	13,0	11,4
	Минимална	3,0	4,4	6,8	8,0	5,3	1,7	-0,4	-3,3	-3,6	2,4	4,5
В.ТЪРНОВО	Максимална	22,0	21,2	16,5	8,7	14,7	18,0	16,3	16,7	21,5	23,4	24,8
	Средна	14,5	14,8	12,5	8,2	8,2	11,2	8,2	7,0	10,8	13,8	14,8
	Минимална	6,1	12,6	9,1	8,0	4,8	4,0	2,2	-1,0	0,1	5,8	7,9
РУСЕ	Максимална	23,6	24,2	15,1	11,6	18,0	19,3	19,2	18,6	22,7	21,2	25,8
	Средна	15,4	15,8	11,2	8,3	12,5	12,0	11,5	11,0	13,2	14,8	17,3
	Минимална	6,4	8,8	8,8	3,3	5,4	7,8	3,1	4,1	4,8	8,0	8,0
СИЛИСТРА	Максимална	19,7	22,8	11,8	12,3	16,9	15,6	15,8	14,5	19,7	16,4	22,7
	Средна	11,8	12,2	8,2	6,6	11,6	10,5	9,5	8,5	13,2	12,0	16,0
	Минимална	7,2	6,5	4,4	3,6	3,7	6,3	4,1	2,5	4,4	2,4	6,5
РАЗГРАД	Максимална	19,6	22,8	14,4	7,5	13,7	16,3	14,6	13,2	19,1	20,4	22,6
	Средна	10,0	15,0	9,0	6,0	8,2	9,4	8,2	7,2	12,8	12,2	12,9
	Минимална	5,0	6,1	7,3	6,0	1,4	4,8	2,1	2,0	4,0	2,6	8,2

СТАНЦИИ	Дата										
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
ТЪРГОВИЩЕ	Максимална	22,0	25,0	16,4	9,2	17,3	16,2	15,5	21,0	19,4	22,7
	Средна	10,0	14,2	10,8	8,0	9,0	9,0	7,5	11,5	12,2	15,5
	Минимална	6,0	4,5	8,1	7,6	5,6	7,8	0,4	1,0	7,5	5,6
ШУМЕН	Максимална	18,0	23,8	15,3	9,0	14,8	16,3	13,8	21,0	18,9	22,5
	Средна	8,4	14,3	10,3	8,2	9,2	7,5	6,5	12,8	11,5	14,8
	Минимална	5,4	3,0	9,3	6,2	5,2	4,8	0,0	0,0	7,1	4,8
ТОЛБУХИ	Максимална	11,3	19,0	9,7	8,8	15,2	13,5	12,0	19,1	13,5	21,7
	Средна	6,0	10,0	6,0	7,2	8,8	6,2	4,0	10,6	8,0	11,0
	Минимална	5,0	3,8	4,7	4,6	3,5	6,0	-2,0	-1,0	5,5	2,9
ВАРНА	Максимална	8,5	7,5	13,2	11,0	12,8	15,4	14,0	14,2	15,4	21,8
	Средна	6,4	6,2	5,2	9,9	7,0	8,4	6,5	9,2	9,8	12,5
	Минимална	5,4	5,6	6,6	6,9	6,0	4,4	1,4	1,4	8,0	5,2
БУРГАС	Максимална	9,0	12,1	12,9	9,1	13,0	18,4	15,5	19,6	18,4	24,5
	Средна	7,2	8,6	8,6	8,0	8,1	9,8	7,5	11,2	9,3	14,6
	Минимална	6,9	6,6	6,6	7,3	7,1	4,6	4,8	3,5	3,3	6,8
ЯМБОЛ	Максимална	14,0	20,0	20,0	10,0	16,0	20,0	17,5	19,5	20,0	25,0
	Средна	8,2	12,5	10,8	8,2	9,2	13,2	12,0	11,0	10,0	15,0
	Минимална	6,0	4,0	3,0	2,5	2,0	1,0	5,0	2,0	6,0	6,0
СЛИВЕН	Максимална	13,5	19,8	17,5	10,5	14,7	18,0	15,1	17,2	19,2	23,5
	Средна	8,0	13,5	11,2	9,5	11,8	14,0	10,3	11,2	13,0	16,8
	Минимална	5,5	5,3	10,3	7,2	8,0	6,5	5,6	2,5	7,3	7,6
СТ. ЗАГОРА	Максимална	17,2	18,0	17,2	11,5	14,5	18,0	16,5	15,0	22,0	23,2
	Средна	8,3	11,2	13,2	10,2	10,8	13,5	10,2	10,0	8,5	15,0
	Минимална	4,5	2,5	8,2	7,5	7,0	4,5	3,5	0,0	0,5	5,0
ХАСКОВО	Максимална	12,7	16,4	17,3	13,8	12,0	18,8	16,0	20,2	22,8	23,6
	Средна	9,2	12,2	13,0	8,2	8,5	10,5	9,2	10,2	15,2	16,5
	Минимална	5,7	4,6	7,0	7,8	6,4	5,0	2,0	0,0	9,4	8,6
ЪРДЖАЛИ	Максимална	18,3	20,4	17,4	8,9	12,2	19,5	16,5	18,0	23,0	24,2
	Средна	12,2	12,8	12,8	8,0	8,5	10,0	10,0	10,2	13,8	15,6
	Минимална	3,5	5,4	6,0	7,8	5,1	3,0	4,4	1,6	3,6	6,5

СТАНЦИИ	Дата											
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
СМОЛЯН	Максимална	18,5	17,8	16,4	8,8	9,3	15,5	16,3	13,8	19,2	20,9	25,4
	Средна	9,8	8,5	8,2	6,0	4,5	-0,6	-0,8	4,2	-0,6	9,5	16,8
	Минимална	3,0	1,8	1,4	5,0	3,4	-0,6	-2,2	-2,2	-0,6	1,9	10,2
ПЛОВДИВ	Максимална	13,5	15,5	17,8	13,4	14,5	19,9	18,7	18,5	19,7	24,0	25,8
	Средна	9,2	11,0	13,5	8,5	9,8	13,0	10,2	9,5	10,8	16,2	16,2
	Минимална	6,8	7,4	4,6	8,0	7,8	5,6	5,9	2,2	1,8	9,6	10,2
ПАЗАРДЖИК	Максимална	10,2	17,1	18,8	10,0	15,2	18,7	17,8	17,0	21,0	23,5	25,2
	Средна	8,8	10,0	13,8	8,5	9,0	12,0	9,2	7,5	9,5	13,0	14,8
	Минимална	5,8	6,8	7,4	8,0	7,2	3,5	4,6	1,5	-0,4	4,5	5,7
БЛАГОЕВГРАД	Максимална	21,5	19,6	16,3	11,8	16,0	17,4	17,5	19,6	23,4	22,0	25,0
	Средна	13,8	12,2	12,2	9,0	11,0	11,4	11,0	11,3	14,2	13,0	16,0
	Минимална	8,0	6,2	6,0	9,0	8,0	4,1	3,3	-1,3	4,2	4,5	5,5
ПЕТРИЧ	Максимална	22,5	19,0	19,0	13,6	18,0	21,0	19,5	21,0	21,0	26,0	27,0
	Средна	14,5	13,5	13,2	9,0	12,8	14,2	16,0	11,8	13,8	16,2	18,5
	Минимална	9,0	7,0	9,5	9,0	8,0	6,5	4,5	3,0	4,0	7,0	8,0
СОФИЯ	Максимална	16,9	18,7	14,7	7,6	13,5	14,7	15,3	17,3	20,5	20,0	22,1
	Средна	10,5	10,5	10,5	7,0	8,1	9,2	9,0	9,2	14,0	14,2	14,2
	Минимална	8,2	5,6	5,9	7,0	6,1	2,5	1,9	0,6	1,8	7,2	7,4
РАДОМИР	Максимална	19,0	20,2	16,5	11,5	13,5	14,5	15,5	17,5	21,5	21,0	22,5
	Средна	13,2	10,2	12,5	7,0	8,5	8,8	9,0	10,8	13,5	12,4	13,2
	Минимална	6,0	4,0	5,0	6,0	5,5	6,0	0,5	-0,5	3,0	4,0	4,2
КОСТЕНЦИ	Максимална	22,0	21,6	16,7	8,8	16,6	17,7	18,0	20,0	23,1	22,0	25,0
	Средна	13,0	11,5	12,0	7,5	10,5	8,8	9,5	9,0	12,8	13,0	15,5
	Минимална	5,7	4,0	6,5	6,4	7,0	1,8	0,4	-0,7	0,5	2,8	3,5
ЧЕРНА ВРЪХ	Максимална	5,0	3,5	4,4	-3,8	-2,2	-5,0	-2,6	-0,5	4,0	2,0	5,2
	Средна	2,8	0,8	-0,5	-4,2	-4,2	-5,0	-5,0	-6,4	0,8	1,0	3,2
	Минимална	1,6	-0,6	-1,5	-5,0	-5,5	-6,0	-9,4	-10,5	-1,7	-0,4	-0,4
ВР. ЛЕСА	Максимална	-0,7	0,2	-1,6	-5,0	-1,6	-5,1	-6,8	-3,3	-2,1	-2,4	8,0
	Средна	-1,5	-3,2	-3,5	-6,0	-5,2	-7,0	-8,4	-6,5	-4,2	-3,2	-2,0
	Минимална	-3,0	-4,6	-5,1	-6,0	-6,2	-8,4	-10,4	-10,5	-7,0	-4,3	-4,2

ВАЛЕЖ

в мм (1/м²) за периода 21 - 31 .III. 1989 г.
по области в определен брой станции

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Сума	%
МИХАЙЛОВГРАД	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
ВИДИН	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
НОВО СЕЛО	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
КУЛА	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	13
БЕЛОГРАДЧИК	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	12
ГРАМАДА	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	12
ЛОМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БРУСАНИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БОЙЧИНОЦИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЕРКОВИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВРАЦА	-	-	0	0	2	-	-	-	-	-	-	2	11
ГАБАРЕ	-	-	1	10	3	-	-	-	-	-	-	14	11
ОРИХОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КНЕЖА	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0
ЛОВЕЧ	-	-	-	4	9	-	-	-	-	-	-	13	100
ЛУКОВИТ	-	-	3	8	6	-	-	-	-	-	-	17	142
ТЕГЕВЕН	-	-	-	6	7	-	-	-	-	-	-	13	76
УГЪРЧИН	-	-	-	4	8	-	-	-	-	-	-	12	100
ТРОЯН	-	-	-	5	9	-	-	-	-	-	-	14	88
АЛЕКСАНДРОВО	-	-	-	3	7	-	-	-	-	-	-	10	91
ПЛЕВЕН	-	-	4	2	1	-	-	-	-	-	-	7	58
ЛЕВСКИ	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-	7	82
ПОРДИМ	-	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-	5	58
НИКОПОЛ	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	14
НОВАЧЕНЕ	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	3	27
ГАБРОВО	-	-	-	5	9	-	-	-	-	-	-	14	78
СЕВЛИЕВО	-	-	-	4	8	-	-	-	-	-	-	12	86
ТЯРНА	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	13	76
ДРЯНОВО	-	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-	7	44
В.ТЪРНОВО	-	0	-	0	7	0	-	-	-	-	-	7	47
ЕЛЕНА	-	-	-	2	9	-	-	-	-	-	-	11	69
СВИТОВ	-	0	-	0	2	-	-	-	-	-	-	2	17
СВИТОВ	-	-	-	0	7	-	-	-	-	-	-	7	64

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Сума	%
РАЗГРАД	-	-	-	0	2	-	-	-	-	-	-	2	18
РУСЕ	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	8
БЯЛА	-	-	-	0	7	-	-	-	-	-	-	7	58
ОБР.ЧИВЛИК	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	17
СИЛИСТРА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТУТРАКАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДУЛОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИСПЕРИХ	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
КУБРАТ	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
САБИНИ	0	-	-	0	1	-	-	-	-	-	-	1	8
ТЕГОВИЩЕ	-	-	-	0	6	-	-	-	-	-	-	6	54
ПОПОВО	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	5	42
ОМУРТАГ	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	6	46
ВАРНА	-	0	-	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0
ПУМЕН	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	8
ПРЕСЛАВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВЕНЕЦ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВИ ПАЗАР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТОЛЕВУХИ	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
ТЕРВЕЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДУРАНКУЛАК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ШАБЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАЛИАКРА	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
КАВАРНА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СУВОРОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПРОВАДИЯ	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	11
О.О.ОРИХОВО	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	8
БУРГАС	-	-	-	2	10	2	-	-	-	-	-	14	117
НЕСЕБЪР	0	-	-	0	2	0	-	-	-	-	-	2	-
ПРИМОРСКО	-	-	-	2	15	3	-	-	-	-	-	20	-
МИЧУРИН	-	-	-	3	23	3	-	-	-	-	-	29	207
МАЛКО ТЪРНОВО	-	-	-	2	26	4	-	-	-	-	-	32	168
ЗВЕЗДЕЦ	-	-	-	2	20	6	-	-	-	-	-	28	175
ФАКИЯ	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	8	62
ГРУДОВО	-	-	-	1	15	0	-	-	-	-	-	16	145

[illegible][illegible]

ОТНОСИТЕЛНА ВЛАЖНОСТ НА ВЪЗДУХА /% ЗА ПЕРИОДА 21-31.М.1989 г.

СТАНЦИЯ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Средно	≤ 50%	≥ 80%
НОВО СЕЛО	84	77	79	74	57	42	44	72	54	54	59	63	2	1
ВИДИН	83	75	77	74	60	63	67	58	55	51	54	65	0	1
ГРАМАДА	86	78	71	73	60	44	36	40	38	60	45	57	5	1
ЛОМ	79	72	68	73	58	50	46	52	51	53	60	60	2	0
ОРЯХОВО	77	70	63	78	58	36	31	40	46	60	57	56	5	0
КНЕЖА	74	70	67	82	56	40	28	35	55	51	54	56	3	1
БРАЦА	84	75	73	88	64	39	31	43	39	42	47	57	6	2
БОТЕВГРАД	62	61	72	98	79	60	59	60	64	66	65	68	0	1
ЛОВЕЧ	80	72	70	95	74	45	43	50	47	50	56	62	5	2
СЕВЛИЕВО	57	64	60	91	74	53	56	53	59	61	58	62	0	1
В. ТЪРНОВО	68	59	61	91	76	44	42	50	54	60	58	60	3	1
СВИДОВ	64	77	70	91	61	45	38	49	54	64	53	60	3	1
РУСЕ	61	60	72	75	59	49	40	46	46	51	54	58	4	0
РАЗГРАД	69	52	76	83	61	48	33	37	32	49	50	54	6	1
ТЪРГОВИЩЕ	72	56	72	94	67	51	41	45	48	54	52	59	3	1
ШУМЕН	80	59	74	87	61	48	38	46	40	52	51	58	4	2
СИЛИСТРА	73	70	78	80	63	56	45	54	51	55	57	62	1	1
ТОЛБУХИН	93	79	95	94	65	84	46	55	45	57	64	71	2	4
ШАБЛА	90	93	94	94	85	76	70	68	78	73	63	80	0	5
КАЛИАКРА	91	94	95	93	83	75	72	56	74	77	64	79	0	5
ВАРНА	93	97	91	91	67	65	63	60	69	66	57	74	0	4
Нос ЕМИНЕ	74	95	94	96	70	73	64	60	60	68	62	74	0	3
БУРГАС	92	92	91	96	83	86	54	63	57	81	62	78	0	7
Приморско	90	91	94	95	88	80	63	61	73	88	56	80	0	7
КАРНОВАТ	93	68	79	86	70	66	45	56	62	68	57	68	1	2
ЕЛХОВО	83	72	76	93	80	70	50	63	62	65	63	71	1	3
СЛИВЕН	88	68	76	83	63	44	37	41	55	57	49	60	4	2
КАЗАНЛЪК	73	72	70	79	63	44	35	56	57	56	72	62	2	0
ЧИРПАН	86	81	77	97	87	57	56	57	68	64	64	72	0	4
СВИЛЕНГРАД	74	66	71	83	81	64	55	53	69	70	65	69	0	2
КРУМОВГРАД	74	73	74	92	85	60	60	63	71	70	63	71	0	2
КЪРДЖАЛИ	76	71	75	96	75	56	38	51	66	66	59	66	1	1
ПАЗАРДЖИК	91	88	73	92	80	58	49	52	74	72	63	72	1	4
ВАКАРЕЛ	65	75	79	96	72	56	58	49	60	54	51	67	1	2
СОФИЯ	66	70	68	85	67	52	40	44	42	50	50	58	5	1
ДРАГОМАН	78	80	76	89	70	66	63	57	63	69	75	71	0	2
КЮСТЕНДИЛ	66	65	75	84	66	63	44	48	52	42	48	59	4	1
БЛАГОВЕВГРАД	60	64	72	77	60	52	44	48	49	65	55	59	3	0
САНДАНСКИ	78	71	72	85	70	44	30	41	62	53	45	59	4	1

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА МЕСЕЦ МАРТ 1989 г.

СТАНЦИИ	Средна, °C	Норма, °C	Откл.от нормата, °C	Макси- мална, °C	Дата на измерв.	Мини- мална, °C	Дата на измерв.
ВИДИН	9,5	5,6	3,9	27,4	31	-2,8	28
МИХАЙЛОВГРАД	9,4	5,5	3,9	22,0	18	-0,5	28
БРАЦА	9,5	5,4	4,1	24,2	31	0,6	14
КНЕЖА	8,6	4,6	4,0	25,5	31	-6,0	28
ЛОВЕЧ	9,2	5,6	3,6	23,6	31	0,2	28
СЛИВЕН	10,0	5,6	4,4	25,5	31	0,5	14
СЕВЛИЕВО	8,3	5,7	2,6	23,2	31	-3,6	29
В.ТЪРНОВО	9,2	6,2	3,0	24,2	31	-1,0	28
РУСЕ	10,5	6,2	4,3	25,8	31	1,4	14
СИЛИСТРА	9,5	5,6	3,9	22,7	31	2,6	28
ТЪРГОВИЩЕ	8,8	4,8	4,0	23,3	18	0,2	14
ШУМЕН	8,6	4,6	4,0	23,1	18	0,0	28
ТОЛБУХИН	6,9	4,0	2,9	22,5	18	-2,4	28
ВАРНА	7,6	5,4	2,2	21,6	31	0,8	13
БУРГАС	8,4	6,2	2,2	22,4	18	1,5	14
ЯМБОЛ	9,0	5,8	3,2	25,0	31	-1,0	13
СЛИВЕН	9,6	6,0	3,6	23,5	31	1,2	14
СТ.ЗАГОРА	9,7	6,4	3,3	22,0	18	-0,5	14,15
ХАСКОВО	9,4	6,7	2,7	22,1	19	-0,1	14
КЪРДЖАЛИ	9,1	6,6	2,5	23,6	19	-2,6	8
СМОЛЯН	5,6	3,0	2,6	20,1	18	-4,3	8
ПЛОВДИВ	9,8	6,4	3,4	22,7	19	0,0	8
ПАЗАРДЖИК	9,1	6,5	2,6	23,6	18	-1,9	8
БЛАГОВЕВГРАД	10,1	7,2	2,9	25,0	31	-1,6	8
ПЕТРИЧ	11,7	8,0	3,7	27,0	31	0,5	8
СОФИЯ	8,3	4,6	3,7	22,1	31	-1,4	8
РАДОМИР	8,2	4,4	3,8	23,0	19	-2,5	8,14
КЮСТЕНДИЛ	9,0	6,0	3,0	24,5	19	-2,5	8
ЧЕРНИ ВРЪХ	-3,2	-6,0	2,8	7,4	19	-10,7	3
ВР.МУСАЛА	-6,4	-8,6	2,2	1,9	19	-14,7	3
РАЗГРАД	8,1	4,7	3,4	21,5	18	1,2	14

МЕСЕЧНИ ВАЛЕЖНИ СУМИ И ПРОЦЕНТ ОТ НОРМАТА ИМ
ЗА М А Р Т 1989 Г.

СТАНЦИЯ	Месечна валежна сума, мм	Норма	% от нормата	СТАНЦИЯ	Месечна валежна сума, мм	Норма	% от нормата
МИХАЙЛОВГРАД	20	38	53	ПАВЛИКЕНИ	45	35	128
ВИДИН	37	40	92	РАЗГРАД	34	30	113
НОВО СЕЛО	45	40	112	РУСЕ	15	39	38
КУЛА	28	42	67	БЯЛА	30	32	94
БЕЛОГРАДЧИК	55	42	131	ОБР.ЧИЖЛИК	17	34	50
ГРАМАДА	35	40	88	СИЛИСТРА	20	35	57
ЛОМ	17	39	44	ТУТРАКАН	31	38	82
БЪЛЧЕДРЪМ		34		ДУЛОВО	27	37	73
БРУСАНИ	32	38	84	ИСПЕРИХ	21	25	84
БОЙЧИНОНИ	29	40	72	КУБРАТ	15	40	38
БЕРКОВИЦА	57	56	102	САМУИЛ	33	40	82
БРАЦА	52	52	100	ТЪРГОВИЩЕ	68	36	189
ГАБАРЕ	53	40	132	ПОЧОВО	53	35	151
ОРЯХОВО	26	35	74	ОМУРТАГ	85	41	207
КНЕБА	32	32	100	ВАРНА	43	30	143
ЛОВЕЧ	67	33	203	ПУМЕН	63	36	175
ЛУКОВИТ	58	34	170	ПРЕСЛАВ		41	
ТЕТЕВЕН	109	46	237	ВЕНЕЦ	57	34	168
УГЪРЧИН	71	40	178	НОВИ ПАЗАР	34	28	121
ТРСЯН	94	41	229	ТОЛБУХИН	20	26	77
АЛЕКСАНДРОВО	53	38	139	ТЕРВЕЛ	25	26	96
ПЛЕВЕН	39	32	122	ШАБЛА	11	29	38
ЛЕВСКИ	34	32	106	КАЛИАКРА	20	24	83
ПОРДИМ	47	34	138	КАВАРНА	19	25	76
НИКОПОЛ	26	42	62	СУВОРОВО	50	31	161
НОВАЧЕНЕ	28	29	96	ПРОВАДИЯ	63	31	203
ГАБРОВО	93	49	190	СТ.ОРЯХОВО	67	36	186
СЕВЛИЕВО	70	36	194	БУРТАС	60	35	171
ТРИНА	73	48	152	НЕСЕБЪР	37	30	123
ДРЯНОВО	52	43	121	ПРИМОРСКО			
В.ТЪРНОВО	74	42	176	МИЧУРИН	109	57	191
БЛЕНА	81	44	184	М.ТЪРНОВО	96	74	129
СВИШОВ	26	35	74				

СТАНЦИЯ	Месечна валежна сума, мм	Норма	% от нормата	СТАНЦИЯ	Месечна валежна сума, мм	Норма	% от нормата
ЗВЕЗДНИ	87	55	158	АСЕНОВГРАД	38		
ФАКИЯ	65	47	123	ПЪРВОМАЙ	71	43	165
ГРУДОВО	73	66	111	САДОВО	74	38	195
АЙТОС	30	31	97	СЪЕДИНЕНИЕ	63	32	197
КАРНОБАТ	45	31	145	БРЕЗОВО	62	34	182
СУНИВУРЛАРЕ	73	33	221	ХИСАР	51	40	128
СЛИВЕН	69	31	222	КАЛОБЕР	52	48	108
КОТЕЛ	126	51	247	КАРЛОВО	37	44	84
РМЕН	65	29	224	РОЗИНО	31	43	72
ЛОБ.МАХАЛА	60	33	182	ПАЗАРДЖИК	83	41	202
Н.ЗАГОРА	37	32	116	ПАНАГОРИЩЕ	38	44	86
ЯМБОЛ	65	29	224	ЯЗ."БАТАК"	77	52	148
ЕЛХОВО	53	35	151	ПЕЩЕРА	107	48	223
СТРАНИЦА	70			ВЕЛИНГРАД	73	41	178
ТОПОЛОВГРАД	82	42	195	СОФИ	49	36	136
ХАСКОВО	98	50	196	БЛАГОЕВГРАД	14	36	39
СТ.ЗАГОРА	43	37	116	ЯКОРУДА	27	45	60
ОПАН	70	38	184	РАЗЛОГ	46	53	87
КАЗАНЛЪК	40	31	129	Г.ДЕЛЧЕВ	43	51	84
ЧИРПАН	72	37	194	САНДАНСКИ	30	39	77
ДИМИТРОВГРАД	94	37	254	ПЕТРИЧ	34	49	69
ХАРМАНЛИ	93	36	258	ИХТИМАН	51	38	134
СВИШЕВГРАД	118	38	310	СРЕДНОГОРИЕ	25	33	76
КЪРДЖАЛИ	79	50	158	БОТЕВГРАД	74	47	157
ИВАНОВГРАД	134	60	223	ЕЛИН ПЕЛИН	21	33	57
МОМЧИЛГРАД	100	64	156	БАНЯ	71		
МОМЧИЛГРАД	65	53	123	СЛИЕНИЦА	35	36	97
ПЛОВДИВ	78	38	205	ГОДЕЧ	12	32	38
СМОЛЯН	43	59	73	ТРЪН	21	37	57
ПЕВИН	26	45	58	РАДОМИР	29	36	80
ПЕЩЕЛАРЕ	55	51	108	КОСТЕНЦИ	45	41	110
ТОПОЛОВО	127	51	249	СТ.ДИМИТРОВ	25	37	68

ОБЛАЧНОСТ, ЯСНИ И МРАЧНИ ДНИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА

СТАЦИИ	Облач.	Н	Δ	Ясни	Н	Δ	Мрачни	Н	Δ
ВИДИН	5,5	6,3	-0,8	7	5	2	8	12	-4
ВРАЦА	5,8	6,6	-0,8	8	4	4	12	13	-1
КНЕЛА	5,7	6,3	-0,6	6	4	2	10	12	-2
ПЛЕВЕН	5,6	6,2	-0,6	5	4	1	11	12	-1
РУСЕ	6,3	6,2	0,1	3	4	-1	12	11	1
СИЛИСТРА	5,3	6,3	-1,0	6	4	2	10	13	-3
ШУМЕН	6,0	6,5	-0,5	4	3	1	8	12	-4
ВАРНА	6,0	6,9	-0,9	3	3	0	10	13	-3
БУРГАС	6,0	6,6	-0,6	5	3	2	12	13	-1
СТАРА ЗАГОРА	5,0	6,3	-1,3	9	4	5	10	12	-2
СВКЛЕНГРАД	5,9	6,0	-0,1	6	4	2	11	10	1
ПЛОВДИВ	5,6	6,2	-0,6	6	4	2	11	12	-1
СОФИЯ	5,9	6,5	-0,6	7	3	4	11	12	-1
ПЕТРИЧ	5,1	6,0	-0,9	3	5	-2	5	10	-5
КОСТЕНДИЛ	5,5	6,3	-0,8	5	4	1	9	12	-3

ПРОДУКТИВНА ВЛАГА В мм | и ВЛАЖНОСТ НА ПОЧВАТА В % ОТ ДЪБ КМ 27.III.1989 Г.

КУЛТУРА	ШЕ Н И ЦА				УГАР				ДЦЕРНА				ДРУГИ КУЛТУРИ			
	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	
Почвен слой/см	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	%	mm	%	mm	%	
Стенни	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	%	mm	%	mm	%	
КАПИТАНОВИ-ДЯ	6	55	16	63	52	73	103	81	9	66	22	72	55	80	106	82
ГРАМАДА-ДЯ	7	76	16	79	57	89	112	90	7	76	16	79	49	85	130	94
Д-Р КОСМОВО-ДЯ	13	86	26	89	73	93	112	87	11	81	23	85	67	90	151	97
БЕЗОВЕЦ-ДЯ	10	70	23	72	53	79	111	79	12	76	28	80	63	85	126	84
НИРЕА	9	63	19	72	49	80	105	84	15	84	30	87	63	87	115	87
НОВАЧЕВ-ДЯ	10	65	20	70	54	77	110	81	12	70	22	73	57	79	110	81
НИКОЛАЕВО-ДЯ	13	86	28	88	72	97	142	96	11	80	27	86	70	96	145	100
БОРЧА-ДЯ	18	81	34	83	87	90	168	94	16	93	31	95	80	93	142	84
НАВИКЕН	10	75	19	75	50	82	114	87	13	82	26	84	63	83	125	90
ОПР. ЧИЛЕН-РБ	4	54	17	67	56	79	116	85	4	54	19	70	65	85	123	87
ТЕРПОВИ	13	78	28	77	77	86	159	93	12	75	27	76	73	84	147	90
ЦАРС. БРОД-ДЯ	5	64	18	81	57	89	115	91	12	83	29	97	78	102	150	102
РАЗГРАД	7	66	23	70	54	79	108	82	8	63	24	73	60	83	129	83
КОБРИК	9	67	20	71	59	79	120	86	12	75	29	83	71	85	123	83
СИЛИСТРА	3	55	16	64	38	72	82	80	10	74	29	78	55	81	102	85
ГРАМНИЦА-СБ	6	65	24	74	43	82	95	83	12	81	36	89	68	93	119	90
РОБ. МАСЛИН-ДЯ	11	63	23	74	66	85	126	87	15	78	32	86	79	92	123	86

праскова

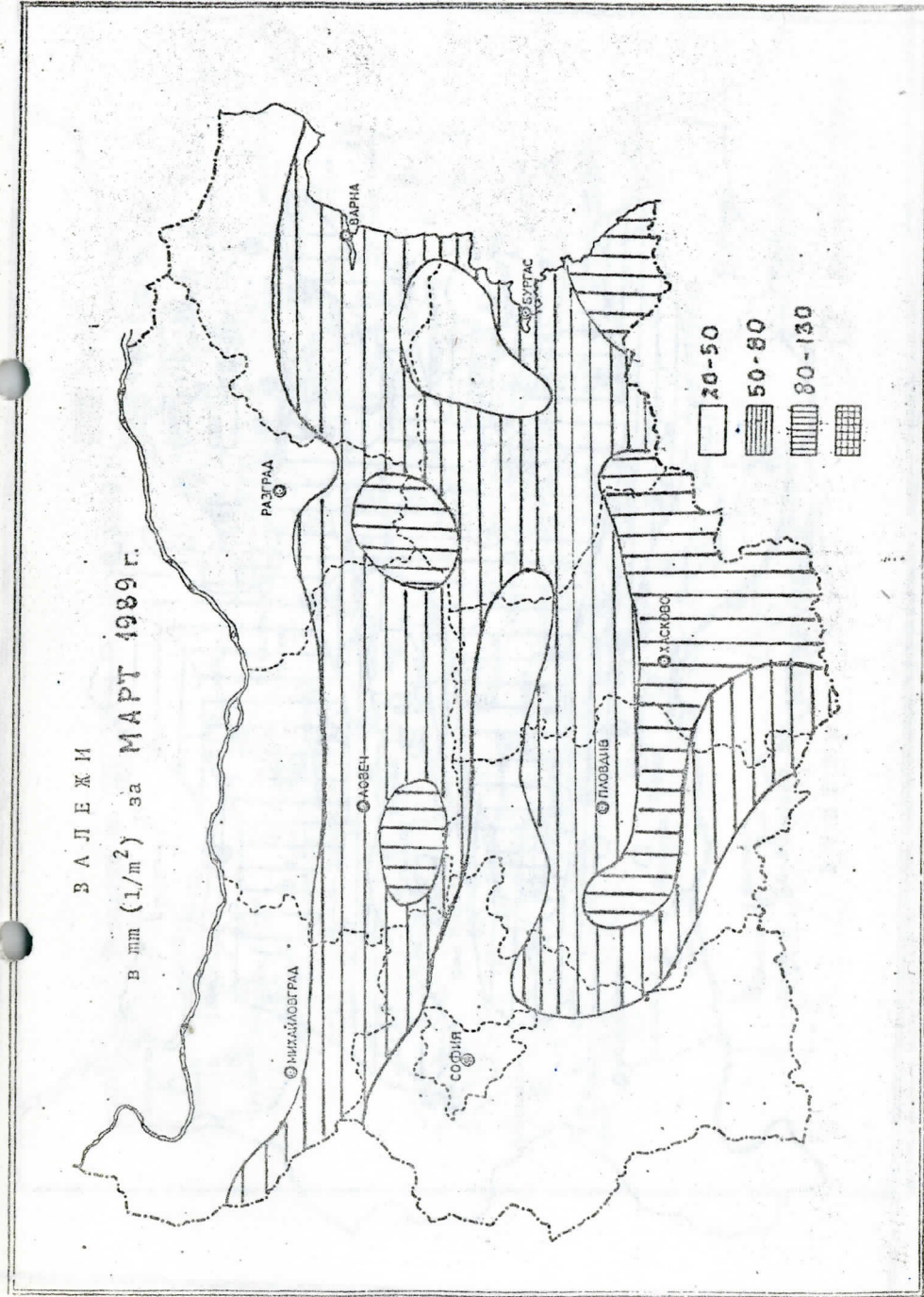
13 82 24 81 61 87 133 92

ПРАСКОВА

13 82 24 81 61 87 133 92

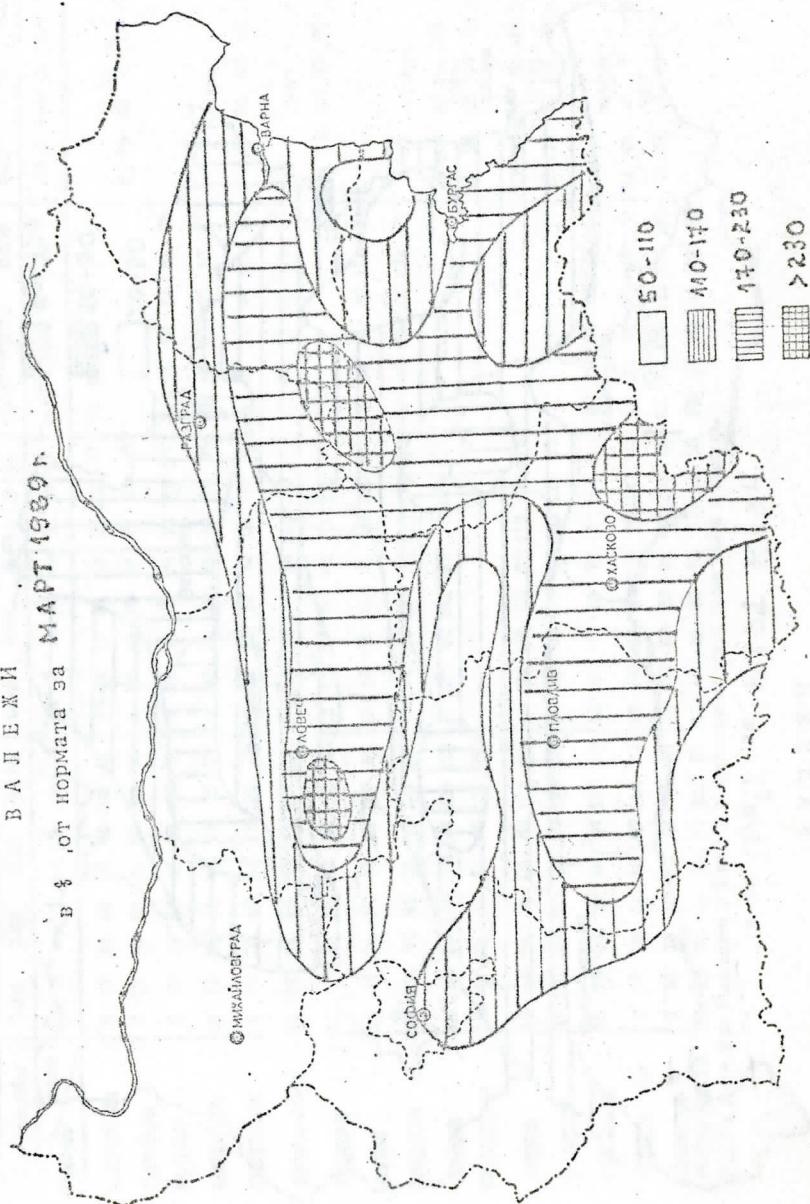
КЛУБТА	КЛУБНА МРЕЖА						ГЛАВ						ИДЕНТИФИКАЦИЯ						ПРИМ. КВАТУРИ					
	0-10		0-25		0-50		0-100		0-10		0-25		0-50		0-100		0-10		0-25		0-50		0-100	
	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%	mm	%
Ботаник	9	76	20	82	13	86	108	86	7	79	19	81	58	86	105	85	21	84	56	88	122	90	8	76
СТЕПАНОВ-Вн	7	73	18	85	31	80	83	86	5	63	13	80	24	77	53	80								
Г.ТРАКОВ	6	63	14	63	49	77	103	82	11	76	30	88	94	98	188	103	11	64	42	73	51	69		
КАПОВЕЛ	12	92	23	90	44	83	79	77	11	90	23	90	44	83	76	76	20	85	37	80	62	73		
КАПОВЕЛ-Вн	9	76	20	80	54	85	122	92	14	91	32	98	72	95	130	95	30	95	70	94	147	90	13	88
СЪБИКО-Сн	15	103	34	110	90	113	187	116	17	113	37	114	96	116	180	117	15	86	39	88	81	90		
ИДЕНТИФИКАЦИЯ	11	56	21	58	43	66	88	69	13	61	27	67	63	74	115	77								
КАЗНИК	16	83	34	84	84	92	167	94	15	80	35	86	90	94	189	100	35	86	86	92	156	91		
ЧЕТАН	13	87	41	91	59	98	125	101	26	121	44	130	85	113	150	108	25	93	65	101	133	103		
УСЪИКО-Вн	31	130	64	134	117	114	209	113	30	127	62	131	129	122	231	119								
ЛЮБКА	12	41	25	80	64	93	126	96																
ИДЕНТИФИКАЦИЯ	17	87	26	89	65	94	154	98	13	72	29	84	79	112	132	113								
ПРОДОВ	16	100	29	98	78	107	153	109	15	96	30	100	69	100	125	99								
КАЗНИК	15	93	34	90	64	94	133	97	12	82	35	91	71	98	147	101	30	86	61	92	124	94		
Г.ЛОСКО-Сн	9	70	25	81	55	87	111	93	13	80	33	89	73	97	150	104	41	98	78	97	183	105		
ТАМАКОВО-Вн	7	62	13	61	28	64	65	71	10	75	25	80	51	82	100	85	60	131	122	145	285	164		
САМАНОВ	13	90	25	92	65	97	103	97	12	80	25	83	73	94	144	96	19	80	50	86	101	93		
ФАКОВ КОМАР																								

Забелешка: Изчислени в % от НВ в изчисления от общия размер на блата в почвата.

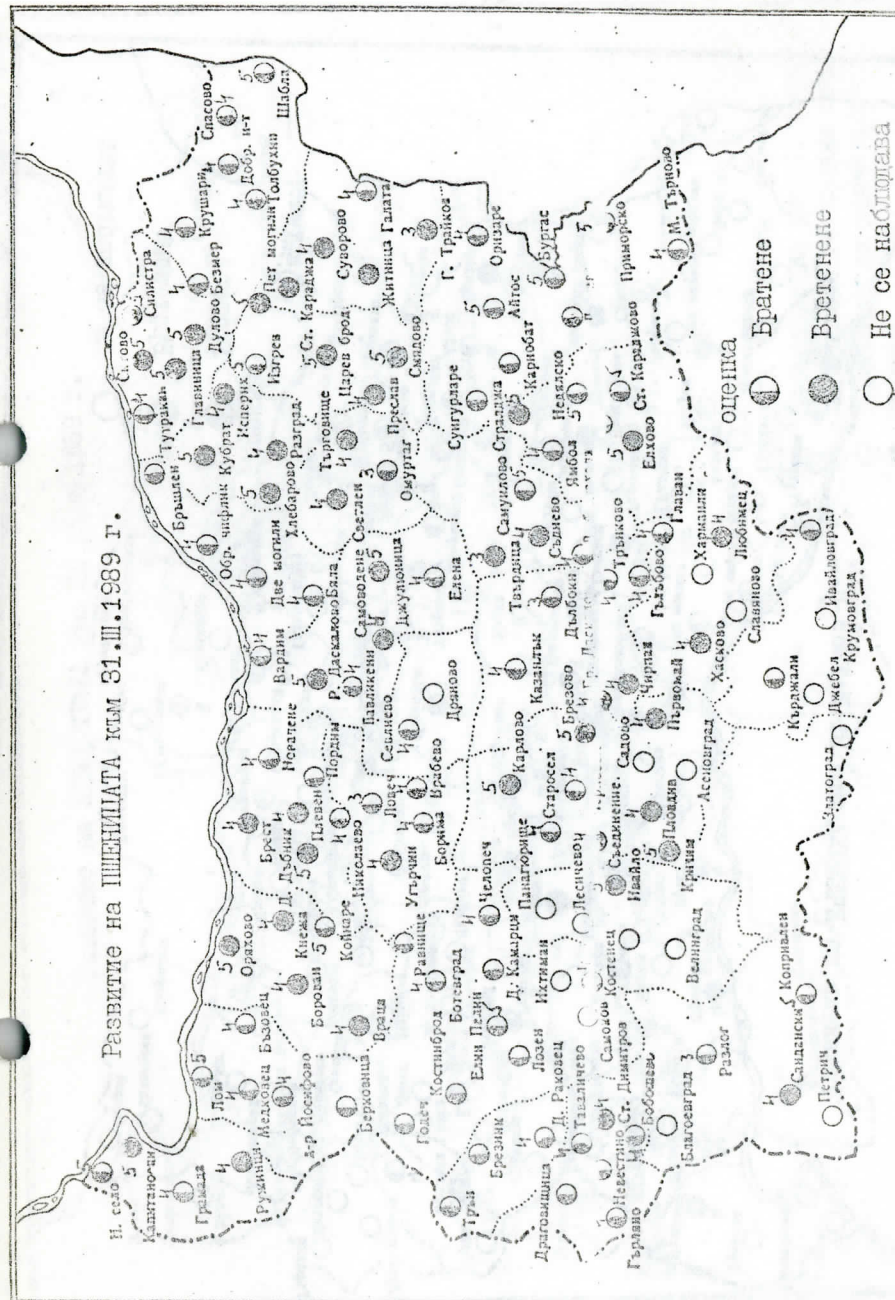


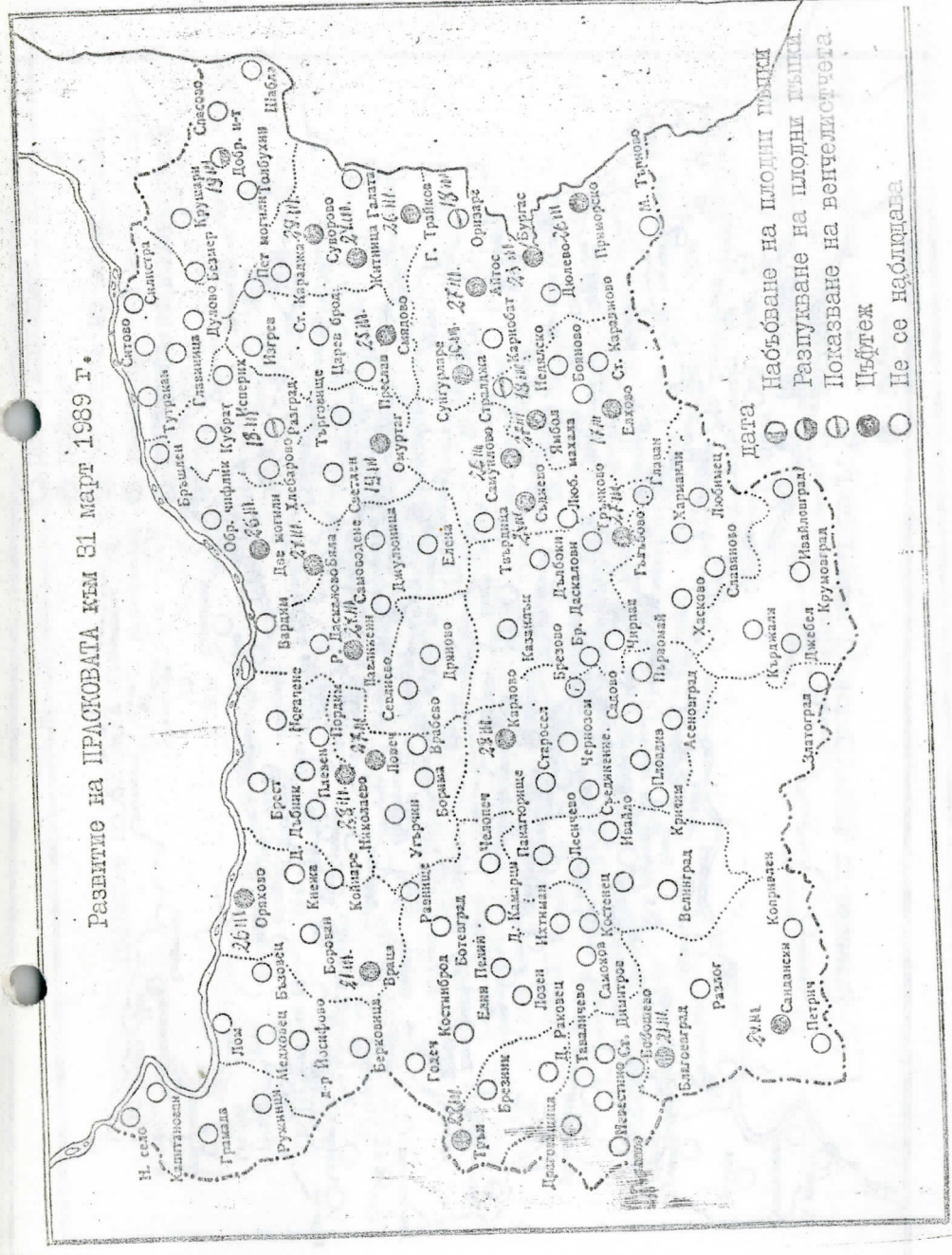
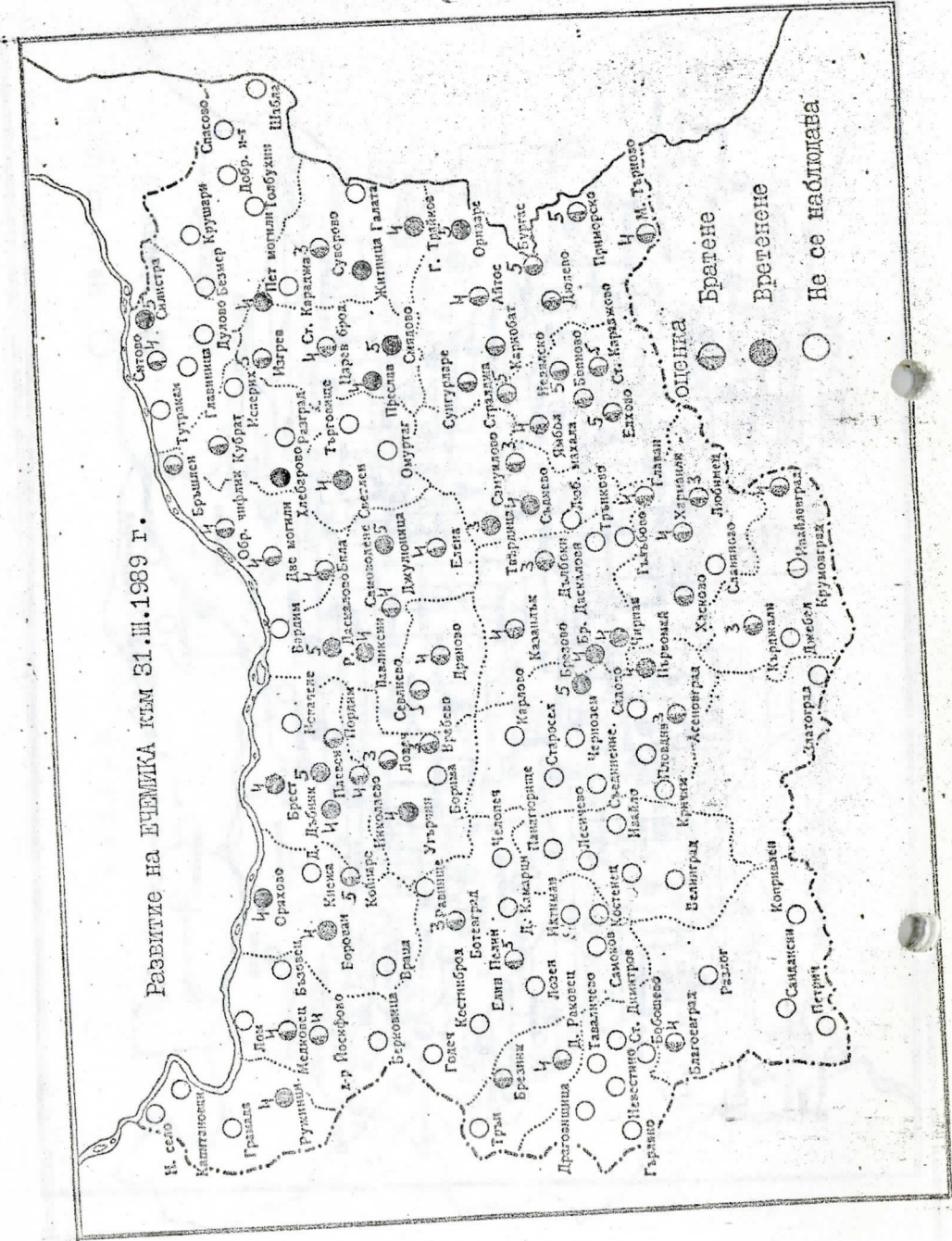
ВАЛЕЖИ

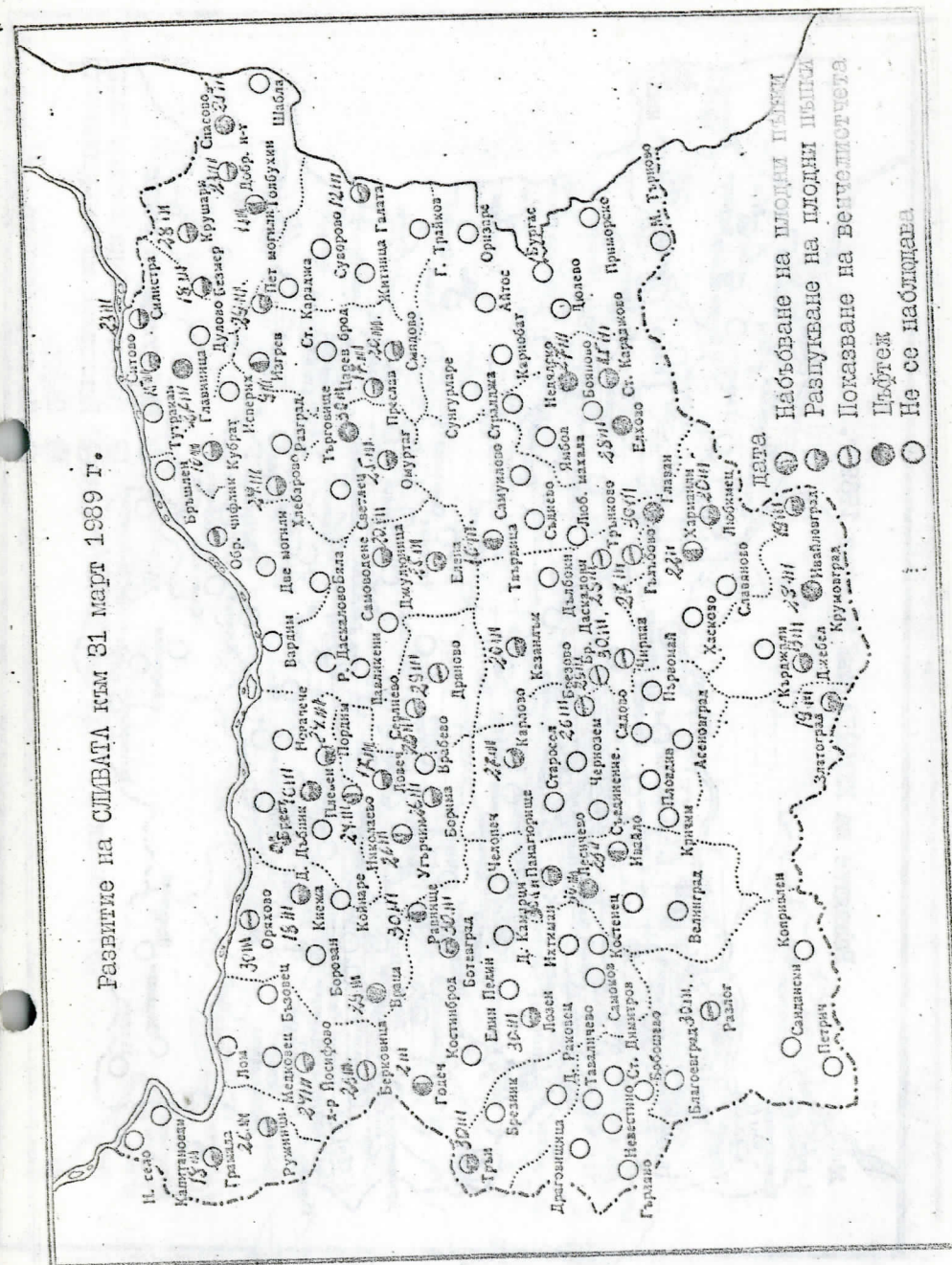
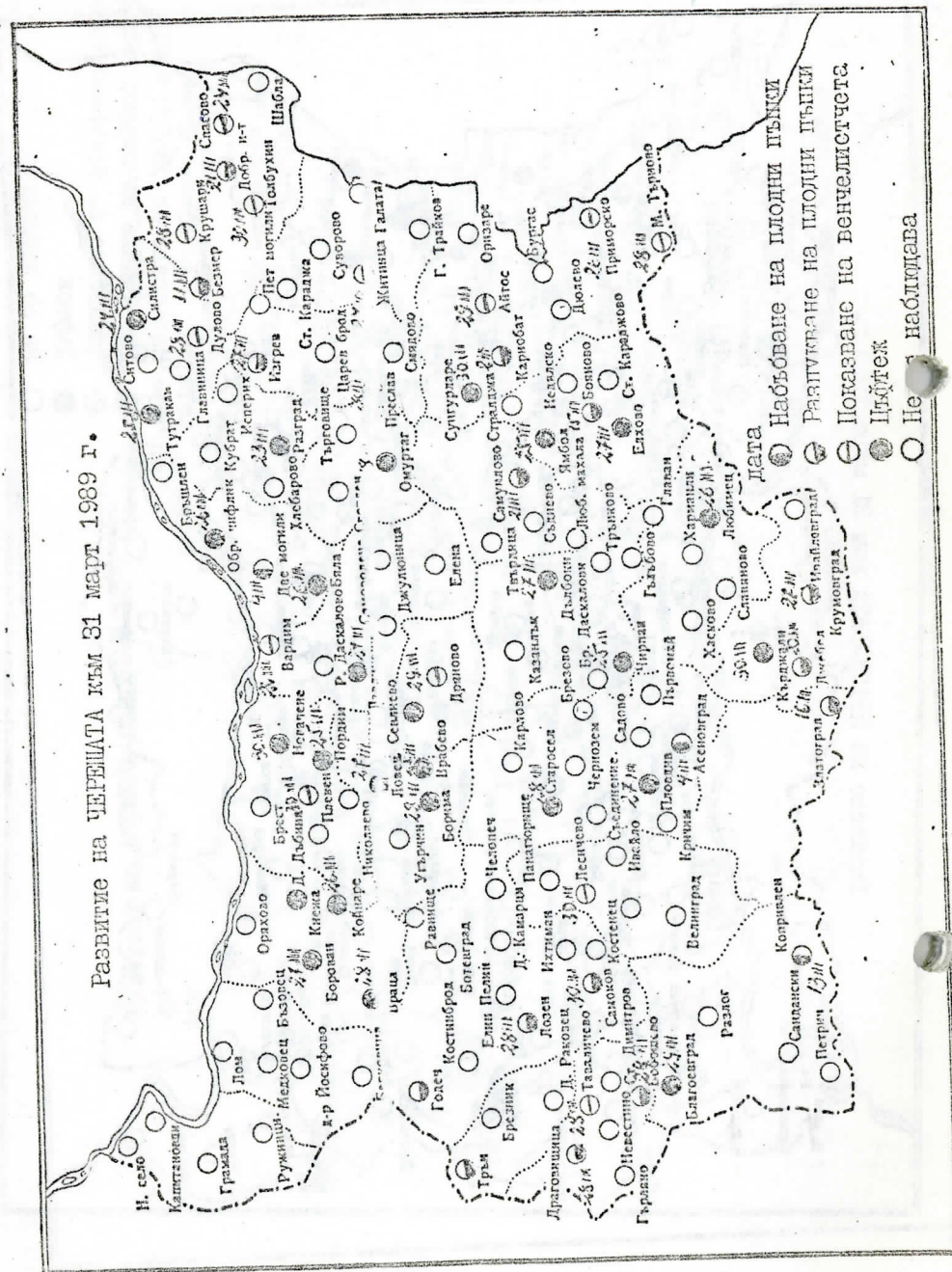
в % от нормата за МАРТ 1989 г.



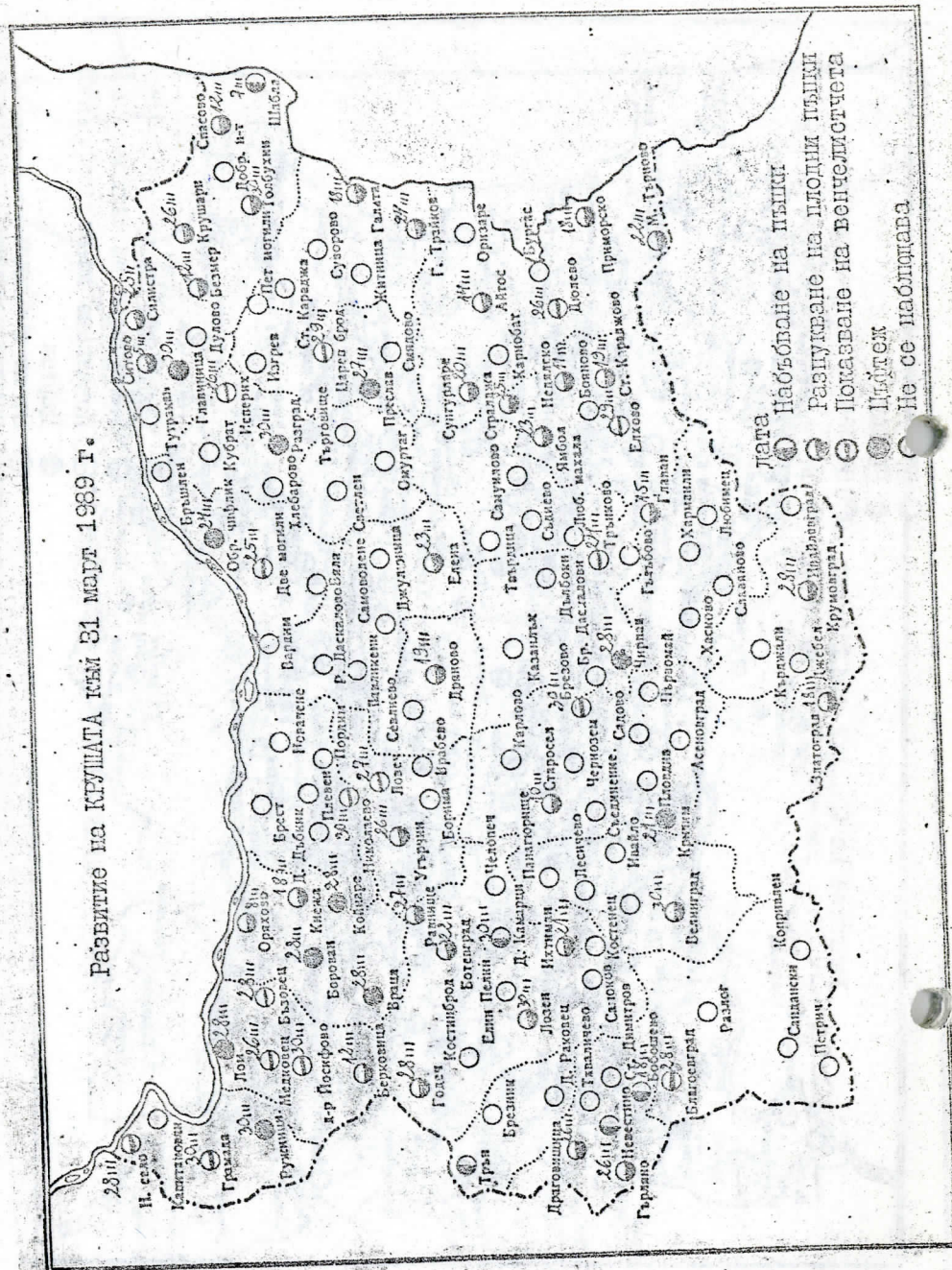
Развитие на ПШЕНИЦАТА КМ 81.Ш.1989 г.



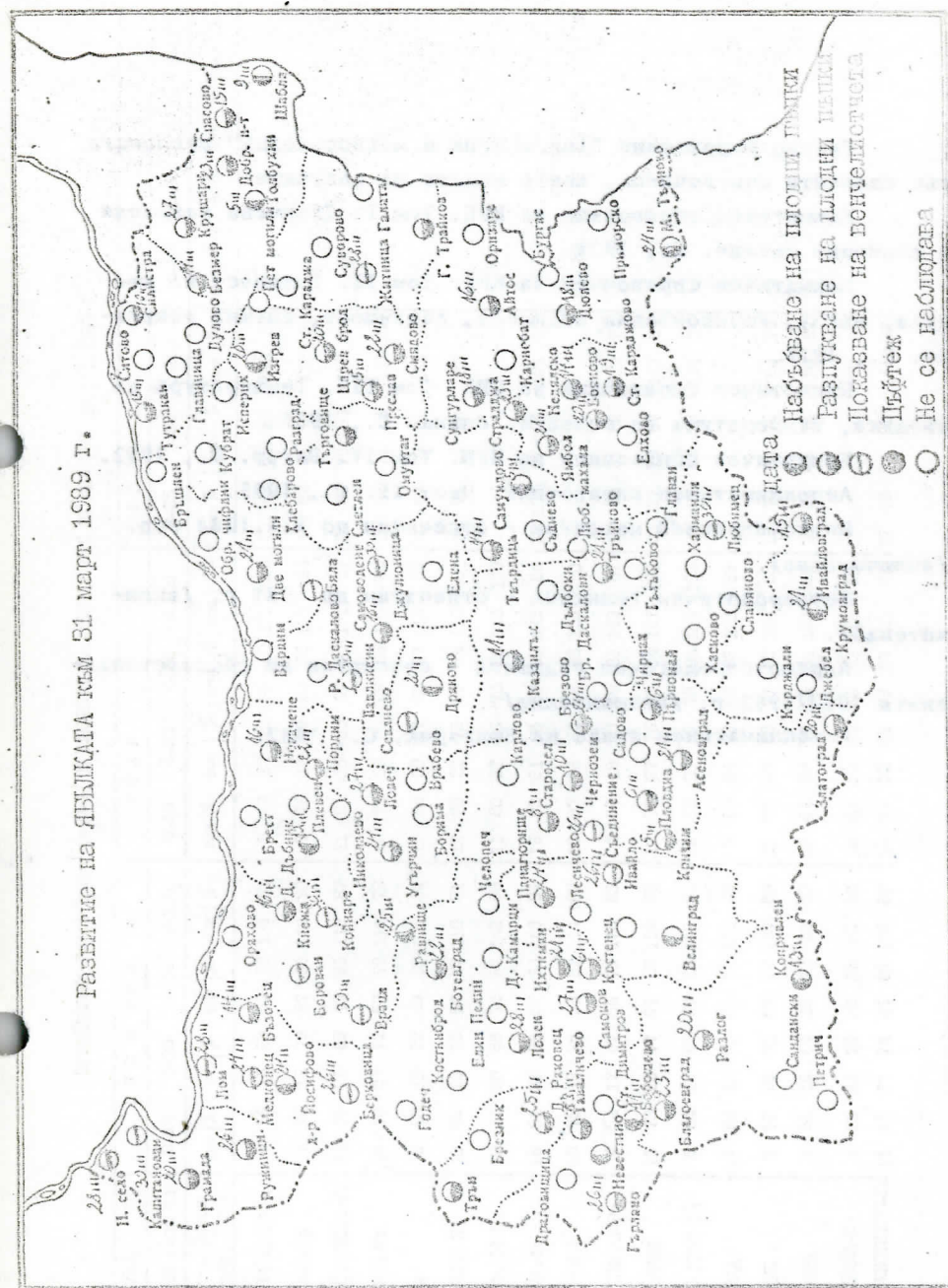




Развитие на КРУШАТА към 31 март 1989 г.



Развитие на ЯБЪЛКАТА към 31 март 1989 г.



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.

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

ж

Редактор

Технически редактор

Формат 700 x 1000/16

Поръчка № 75

Тираж 115

Цена 0,20 лв.

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