

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО
И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

21—30. IX. 1986 г.

и септември

София . 1986



Месечната метеорологична прогноза на ГУХМ при БАН за септември се е сбъднала 85%.

Съществени отклонения от прогнозираните стойности има само за отделни станции за средната температура. По отношение на динамиката на времето през месеца отклонения има за прогнозираните захлаждания през втората част на септември - те са станали с 2 до 4 дни по-късно.

Средната сбъдваемост на агрометеорологичната прогноза за септември по отношение на условията за развитие и узряване на земеделските култури, критични минимални температури, водни запаси в почвата и за извършване на различните полски работи е 82%.

І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. През първата половина от десетдневното време страната бе в безградиентно антициклонно поле и времето беше слънчево. Под комбинираното влияние на антициклон, северно от страната, и плитка циклонална област, разположена южно, от 26 до 28.IX времето беше облачно, на много места с валежи от дъжд, а максималните температури се понижиха с 5 до 7°C. В челната част на антициклон с център над Западна Европа, в края на десетдневното време премина студен фронт от север. Над страната имаше променлива, често значителна облачност. Беше ветровито, на места с превалявания от дъжд.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. В началото на десетдневното средноденонощните температури бяха между 11 и 15°C, в Петрич 16°C - с 2 до 5°C по-ниски от нормалните. Впоследствие те се повишиха и през периода 23 - 26.IX в повечето райони бяха между 16 и 21°C - около и по-високи от нормалните. На 26.IX от северозапад температурите започнаха да се понижават и на 28.IX в цялата страна средните денонощни температури бяха между 10 и 15°C, в отделни райони на Северна България около 8 ÷ 9°C, по Черноморието около 16°C - средно с около 4°C по-ниски от нормалните. На 30.IX бе регистрирано слабо повишение на температурите, но без да бъдат достигнати нормалните за края на септември.

Средните десетдневни температури /между 14 и 17°C, за Петрич 18,7°C/ в Дунавската равнина са с 1 до 3°C по-ниски от нормалните, а в останалата част на страната - до 1°C по-ниски от нормалните. Най-високите температури /между 27 и 32°C/ бяха измерени около 29.IX, а най-ниските /между 2 и 7°C, по Черноморието около 10°C, в Перник 0,5°C/ - в началото на десетдневното.

3. ВАЛЕЖИ. Първите есенни валежи тази година паднаха около 28.IX. Сумата на валежите в повечето места е между 10 и 20 l/m² - около и над нормата за последното десетдневие на септември. Повече /до 40 l/m², в Дуранкулак, Толбухински окръг - 60 l/m² / бяха валежите само на отделни места главно в Източна България. По-малко /до 10 l/m² - под нормата/ са валежите на места в Югозападна България, Видински, Плевенски, Шуменски, Кърджалийски и Хасковски окръг.

4. СИЛЕН ВЯТЪР. Силен предимно североизточен вятър имаше около 28.IX на места в Източна България. Скоростта на вятъра достигна в Шабла, Варна и нос Емине 18 м/с, на нос Калиакра 20 м/с, в Бургас 24 м/с.

5. ОСОБЕНИ ЯВЛЕНИЯ. В началото на десетдневното на места главно в котловинните полета се образува слана.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. Състоянието на повърхностния почвен слой и през първата половина и средата на третото десетдневие бе сухо и затрудняваше обработката му. Повсеместните валежи през периода 27 - 29.IX подобриха овлажняването и състоянието му бе подходящо за предсеитбената обработка. Само на отделни места главно в крайните източни райони по-чувствителните валежи временно затрудниха обработката.

Във водните запаси на почвата по данни от 17.IX /преди валежите/ промени не настъпиха. Сравнително по-добри бяха запасите както в повърхностния, така и в еднометровия почвен слой най-вече в крайните северозападни райони. Известно подобрене в запасите продуктивна влага настъпи в края на десетдневното и то само в повърхностния почвен слой /към 3 - 5 до 10cm /.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Топлинните условия през десетдневното бяха доста променливи. Главно през първата му половина те бяха благоприятни за нормалното доузряване на всички земеделски култури. През втората му половина обаче доста се влошиха и задържаха доузряването главно на топлолюбивите култури - домати, пипер, памук, лоза.

Падналите дъждове прекратиха продължителното засушаване са отчасти и временно. Ползата от тях се изрази главно в подобряване състоянието на почвата за по-доброкачествена предсеитбена обработка и засяване на есенниците. Есенната сеитба постепенно се разширяваше, но навлажняването на почвата след дъждовете не бе достатъчно за поникване на семената с изключение на отделни райони.

Последните етапи от развитието и узряването на повечето от трайните насаждения протичаха сравнително нормално. Узряването постепенно настъпи и при най-късните овощни видове орех, дюля и сортове лози. Продължи есенното оцветяване и окапване на листата.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. Независимо от промените на времето, с изключение главно на 27 и 28.IX, условията бяха сравнително подходящи за напрегната полска работа. Продължиха прибирането на реколтата от полските култури, различните овощни видове, гроздето и зелен-

чуците. Едновременно с това в цялата страна започна масово другата не по-малко отговорна кампания - есенната сеитба.

III. КРАТЪК ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ ПРЕЗ СЕПТЕМВРИ

Средната месечна температура за септември /между 17 и 20°C, в Перник 16,2°C, в Петрич 21,7°C/ е близка до нормалната, като само в отделни райони тя е до 1,5°C по-висока от нормалната.

Най-високите температури /между 32 и 37°C, в Русе 38,7°C, в Черноморието около 30°C/ бяха измерени около 17.IX, а най-ниските /между 2 и 7°C, по Черноморието около 10°C, за Перник 0,5°C/ - около 21.IX.

Почти през целия месец времето беше сухо и валежите в края на септември не бяха достатъчни за достигане на нормалните месечни суми. В по-голямата част на страната сумата на валежите е между 10 и 20 l/m² - между 30 и 60% от нормата. На отделни места главно в Източна България валежите са до 40 l/m² - близки до нормалните, като само в Калиакра, Суворово и Опан, Старозагорски окръг са малко над нормата. На места в Югозападна България, Видински, Плевенски, Шуменски, Кърджалийски и Хасковски окръг валежите са по-малко - до 10 l/m² /до 30% от нормата/.

Средната облачност /между 2,3 и 3,3 десети от небосвода/ в цялата страна е с около една десета по-малка от нормалната. Броят на ясните дни /между 10 и 19/ е с около 4 повече от нормата, а броят на мрачните дни /между 2 и 4/ е около и до 2 дни по-малък от климатичния брой.

Агрометеорологичните условия през септември се характеризираха с близки до нормалните топлинни условия и значителното и постепенно засилващо се засушаване, което продължи до 27.IX. То определяше и по-ускорените темпове в последните етапи от развитието и узряването на различните полски култури, овощните видове, лозята и зеленчуците.

При тези условия узряването на слънчогледа приключи още в началото на месеца. Подобно бе положението и с техническата зрелост при захарното цвекло. При доста скъсени междуфазни периоди постепенно през първите две десетдневия настъпи и пълната зрелост при царевицата. Главно през второто и третото десетдневие настъпи узряването при соята и разпукването на кутийките при памука. Масово узряха и основните зеленчукови култури - домати и пипер. Също с известно

ускорение настъпи узряването и при почти всички овощни видове, включително и при по-късните, и различните сортове лози и започна есенното оцветяване и окапване на листата.

Известно задържащо влияние главно върху развитието и узряването на топлолюбивите земеделски култури оказваше хладното време в средата на първото и през повечето дни на третото десетдневие на септември.

Условията за прибирането на реколтата бяха подходящи почти през целия месец, като валежите в края на септември подобриха условията и за качествена есенна сеитба.

Съставили: М. Стефанова, к.г.н.Л.Латинков, Н.Витанов,
Ст.Николов

СРЕДНИ ДЕСЕТДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА

ЗА ПЕРИОДА 21 - 30.IX.1986 год.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури, °C	Норма, °C	Отклонение от нормата, °C
ВИДИН	14,9	16,0	-1,1
МИХАЙЛОВГРАД	15,3	17,0	-1,7
АЦА	15,0	16,4	-1,4
КНЕЖА	13,6	16,0	-2,4
ЛОВЕЧ	14,4	17,0	-2,6
ПЛЕВЕН	14,9	17,4	-2,5
ТАБОВО	14,2	14,8	-0,6
В.ТЪРНОВО	14,0	17,2	-3,2
РУСЕ	15,2	17,0	-1,8
СИЛИСТРА	15,3	16,4	-1,1
ТЪРГОВИЩЕ	14,8	16,0	-1,2
ШУМЕН	14,7	15,6	-0,9
ТОЛБУХИН	14,4	14,3	0,1
ВАРНА	16,8	17,2	-0,4
БУРГАС	17,2	18,3	-1,1
ЯМБОЛ	17,0	17,2	-0,2
СЛИВЕН	17,2	17,0	0,2
СТ.ЗАГОРА	17,0	17,9	-0,9
ХАСКОВО	17,1	17,6	-0,5
ОРДЕАЛИ	16,7	17,3	-0,6
СМОЛЯН	12,4	12,5	-0,1
ПЛОВДИВ	16,4	17,3	-0,9
ПАЗАРДЖИК	15,7	16,7	-1,0
БЛАГОВЕГГРАД	16,6	17,7	-1,1
ПЕТРИЧ	18,7	18,2	0,5
СОФИЯ	14,8	14,3	0,5
ПЕРНИК	13,7	14,6	-0,9
КОСТЕНДИЛ	15,6	15,6	0,0
ЧЕРНИ ВРЪХ	5,0		
ВР.МУСАЛА	1,9		
РАЗГРАД	14,0	15,8	-1,8

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА 21 - 30. IX. 1986 г.

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

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

СТАНЦИИ	Дата		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	Елементи												
СМОЛЯН.	Максимална		19,0	20,5	23,5	23,8	26,5	22,0	22,8	15,5	12,5	18,5	
	Средна		8,2	10,8	11,5	14,0	15,5	13,5	14,5	12,5	10,5	13,0	
	Минимална		-1,2	2,2	3,0	4,8	5,8	6,4	5,8	11,4	9,2	8,0	
ШОБИВ	Максимална		22,2	25,0	25,2	29,0	30,8	23,0	21,6	16,8	16,8	22,0	
	Средна		12,0	14,8	18,8	18,0	19,8	18,2	17,5	16,0	13,2	16,2	
	Минимална		4,0	4,0	7,4	9,6	9,5	17,0	13,0	15,5	12,0	8,4	
ПАЗАРДЖИК	Максимална		22,3	25,7	28,2	28,5	31,2	22,0	22,5	16,6	16,3	21,4	
	Средна		11,2	13,5	17,5	17,0	19,5	16,5	17,0	15,2	13,2	16,8	
	Минимална		1,9	3,4	5,8	8,1	8,6	15,1	10,8	14,9	11,6	8,6	
БЛАГОЕВГРАД	Максимална		23,7	26,3	26,8	28,8	29,5	24,2	26,5	17,8	15,4	19,4	
	Средна		14,5	15,8	18,0	18,5	19,8	19,5	17,5	14,8	13,2	15,0	
	Минимална		4,4	6,3	8,0	9,5	8,2	12,9	14,2	14,0	12,5	12,4	
ПЕТРИЧ	Максимална		25,0	26,5	28,0	30,5	32,0	28,0	29,5	22,0	18,0	22,0	
	Средна		16,0	17,0	19,0	20,0	21,8	19,5	21,5	18,2	15,8	18,0	
	Минимална		8,0	7,0	9,0	10,5	10,5	12,0	12,5	17,5	15,0	15,0	
СОФИЯ	Максимална		20,2	24,5	24,3	22,6	26,9	19,8	20,0	13,4	12,5	17,3	
	Средна		11,8	15,5	17,2	18,0	18,8	16,8	15,2	11,0	10,8	14,0	
	Минимална		4,0	4,4	7,7	8,6	9,3	15,4	13,6	10,0	9,6	11,1	
ПЕРНИК	Максимална		20,0	23,5	23,3	25,0	26,5	21,5	22,0	14,5	15,5	16,5	
	Средна		12,0	12,5	13,5	16,5	16,0	17,0	14,5	11,0	11,0	13,2	
	Минимална		0,5	3,0	4,0	4,0	5,7	11,0	13,4	9,0	8,0	10,5	
КЪСТЕНДИЛ	Максимална		22,7	25,5	27,5	27,9	29,0	25,0	21,0	17,0	15,3	20,2	
	Средна		13,8	15,2	16,2	17,2	17,5	18,2	15,8	14,0	13,0	15,3	
	Минимална		2,0	4,0	3,5	5,0	3,7	12,0	12,7	12,8	10,9	11,0	
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимална		5,6	8,4	8,4	11,3	11,1	9,5	6,7	5,4	6,3	3,5	
	Средна		3,8	5,2	6,0	8,0	8,0	6,2	4,2	4,2	3,0	1,2	
	Минимална		2,7	2,6	4,0	4,8	6,2	6,0	3,6	3,9	1,5	0,2	
ВР. МУСАЛА	Максимална		4,3	6,4	6,1	8,4	10,0	7,4	3,6	2,6	3,2	1,7	
	Средна		2,2	2,2	3,8	4,5	4,8	2,2	1,5	0,5	0,5	-2,4	
	Минимална		0	-0,7	0,5	1,3	3,0	2,0	0,6	0,1	-0,6		

В А Л Е Ж
в мм (литри на кв. метър) за периода 21 - 30.IX. 19 86 г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Сума	%
ВИДИН	-	-	-	-	-	-	1	1	9	-	-	11	69
НОВО СЕЛО	-	-	-	-	-	-	0	1	3	-	-	4	50
КУЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	8
ЕЛОГРАДЧИК	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3	21
ГРАМАДА	-	-	-	-	-	-	-	2	6	-	-	8	67
МИХАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	0	3	4	7	-	-	14	127
ЛОМ	-	-	-	-	-	(1)	2	-	7	-	-	(9)	(75)
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	-	-	2	3	10	-	-	15	136
БРУСАРИ	-	-	-	-	-	-	5	-	7	-	-	12	150
БОЙЧИНОВИЦ	-	-	-	-	-	-	2	4	7	-	-	13	130
БЕРКОВИЦА	-	-	-	-	-	-	-	4	13	-	-	17	100
ВРАЦА	-	-	-	-	-	-	3	4	14	0	-	21	124
ТАБАРЕ	-	-	-	-	-	-	0	3	11	0	-	14	100
ОРИХОВО	-	-	-	-	-	-	4	2	6	-	-	12	80
КНЕЖА	-	-	-	-	-	-	1	5	6	-	-	12	86
ЛОВЕЧ	-	-	-	-	-	-	0	2	11	0	-	13	100
ЛУКОВИТ	-	-	-	-	-	-	-	1	9	-	-	10	77
ТЕТЕВЕН	-	-	-	-	-	-	-	2	14	(0)	-	(16)	(94)
УГЪРЧИН	-	-	-	-	-	-	-	2	7	-	-	9	64
ТРОЯН	-	-	-	-	-	-	-	1	11	-	-	12	75
АЛЕКСАНДРОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	20	182
ПЛЕВЕН	-	-	-	-	-	-	0	2	4	-	-	6	50
ЛЕВСКИ	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	9
ПОРДИМ	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	73
НИКОПОЛ	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-	-	10	91
НОВАЧЕНЕ	-	-	-	-	-	-	2	8	15	-	-	25	178
ТАБРОВО	-	-	-	-	-	-	-	6	11	-	-	17	85
СЕВЛИЕВО	-	-	-	-	-	-	-	2	9	-	-	11	55
ТРАЯНА	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	18	100
ДРЯНОВО	-	-	-	-	-	-	-	4	12	-	-	16	107
В. ТЪРНОВО	-	-	-	-	-	-	-	2	12	0	-	14	93
ЕЛЕНА	-	-	-	-	-	-	-	2	7	3	-	12	86
СВИЩОВ	-	0	-	-	-	-	6	23	-	-	-	29	242
ПАВЛИКЕНИ	-	-	-	-	-	-	1	9	-	-	-	10	77

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Сума	%
<u>РУСЕ</u>	-	-	-	-	-	-	0	2	12	-	-	14	127
БЯЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	75
СЛИВО ПОЛЕ	-	-	-	-	-	-	-	2	11	-	-	13	130
ОБР.ЧИФЛИК	-	-	-	-	-	-	-	2	8	-	-	10	91
<u>СИЛИСТРА</u>	-	-	-	-	-	-	0	18	14	-	-	32	457
ТУТРАКАН	-	-	-	-	-	-	-	4	5	-	-	9	69
ДУЛОВО	-	-	-	-	-	-	-	0	12	-	-	12	100
<u>РАЗГРАД</u>	-	-	-	-	-	-	2	0	9	0	-	11	110
ИСПЕРИХ	-	-	-	-	-	-	0	0	10	-	-	10	91
КУБРАТ	-	-	-	-	-	-	-	2	10	-	-	12	92
САМУИЛ	-	-	-	-	-	-	0	1	9	-	-	10	56
<u>ТЪРГОВИЩЕ</u>	-	-	-	-	-	-	-	0	11	-	-	11	100
ПОПОВО	-	-	-	-	-	-	-	0	15	-	-	15	150
ОМУРТАГ	-	-	-	-	-	-	-	1	10	-	-	11	92
<u>ПУМЕН</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8	89
ПРЕСЛАВ	-	-	-	-	1	-	-	-	14	-	-	15	136
ВЕНЕЦ	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	112
НОВИ ПАЗАР	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	62
<u>ТОЛЕБУХИН</u>	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-	-	8	73
ТЕРВЕЛ	-	-	-	-	-	-	-	12	7	-	-	19	211
ДУРАНКУЛАК	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	60	857
ШАБЛА	-	-	-	-	-	-	0	6	5	-	-	11	69
КАЛИАКРА	-	-	-	-	-	-	3	8	19	-	-	30	273
КАВАРНА	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	-	8	
БАЛЧИК-ТУЗЛАТА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<u>ВАРНА</u>	-	-	-	-	-	-	-	22	2	-	-	24	218
СУВОРОВО	-	-	-	-	-	-	-	35	2	-	-	37	370
ПРОВАДИЯ	-	-	-	-	-	-	-	5	7	-	-	12	100
СТАРО ОРЯХОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	17	121
<u>БУРГАС</u>	-	-	-	-	-	-	-	7	3	-	-	10	71
ПОМОРИЕ	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	15
СОЗОПОЛ	-	-	-	-	-	-	(-)	(-)	-	-	-	(-)	(-)
МИЧУРИН	-	-	-	-	-	-	-	6	13	-	-	19	112
МАЛКО ТЪРНОВО	-	(-)	-	-	-	-	-	-	14	-	-	14	64
ЗВЕЗДЕЦ	-	-	-	-	-	-	-	22	6	-	-	28	117
ФАКИЯ	-	-	-	-	-	-	-	17	12	-	-	29	170
ГРУДОВО	-	-	-	-	-	-	-	24	8	-	-	32	246

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Сума	%
АЙТОС	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	5	45
КАРНОБАТ	-	-	-	-	-	-	-	18	1	-	-	19	173
СУНИУРЛАРЕ	-	-	-	-	-	-	-	11	3	-	-	14	117
<u>СЛИВЕН</u>	-	-	-	-	-	-	-	13	1	-	-	14	127
ГРАДЕЦ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КОТЕЛ	-	-	-	-	-	-	-	13	4	-	-	17	121
КЕРМЕН	-	-	-	-	-	-	-	14	2	-	-	16	145
Б.МАХАЛА	-	-	-	-	-	-	-	14	5	(-)	-	(19)	(238)
НОВА ЗАГОРА	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	24	200
<u>ЯМБОЛ</u>	-	-	-	-	-	-	-	18	2	0	-	20	167
ЕЛХОВО	-	-	-	-	-	-	-	16	0	-	-	16	160
Г.ДЕРВЕНТ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТОПОЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	13	1	-	-	14	127
СТАРА ЗАГОРА	-	-	-	-	-	-	-	14	3	-	-	17	154
ОПАХ	-	-	-	-	-	-	-	29	4	-	-	33	300
ПИПКА	-	-	-	-	-	-	-	8	15	-	-	23	144
КАЗАНЛЪК	-	-	-	-	-	-	-	11	1	0	-	12	100
ЧИРПАХ	-	-	-	-	-	-	-	7	9	-	-	16	160
<u>ХАСКОВО</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0	-	7	70
ДИМИТРОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	33
ХАРМАНЛИ	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	14
СВИЛЕНГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	6	40
<u>КЪРДЕЛИ</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	-	9	100
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДУМОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	-	1	8
МОМЧИЛГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	33
АРДИНО	-	-	-	-	-	-	-	10	3	-	-	13	118
<u>СМОЛЯН</u>	-	-	-	-	-	-	-	0	4	1	-	5	33
ЗЛАТОГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	8
СРЕДНОГОРЦИ	-	-	-	-	-	-	-	1	3	1	-	5	24
ДЕВИН	-	-	-	-	-	-	-	10	8	-	-	18	138
ДОСПАТ	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
ЧЕПЕЛАРЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	18	1	-	19	158
<u>ПЛОВДИВ</u>	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	15
ТОПОЛОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	20	4	-	24	185
АСЕНОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	1	(0)	-	(1)	(8)
ПЪРВОМАЙ	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	11	78

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Сума	%
САДОВО	-	-	-	-	-	-	-	4	8	-	-	12	109
СЪЕДИНЕНИЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	10	91
БРЕЗОВО	-	-	-	-	-	-	-	13	7	-	-	20	154
ХИСАР	-	-	-	-	-	-	-	17	8	(0)	-	(25)	(250)
КАЛОФЕР	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	14	100
КАРЛОВО	-	-	-	-	-	-	-	21	7	2	-	30	250
РОЗИНО	-	-	-	-	-	-	-	24	12	-	-	36	3
ПАЗАРДЖИК	-	-	-	-	-	-	-	3	14	0	-	17	170
ПАНАГОРИЩЕ	-	-	-	-	-	-	-	8	14	-	-	22	200
ЯЗ. "БАТАК"	-	-	(-)	-	-	-	-	3	15	(0)	-	(18)	(138)
ПЕЩЕРА	-	-	-	-	-	-	-	2	15	0	-	17	154
ВЕЛИНГРАД	-	-	-	-	-	-	-	3	7	0	-	10	83
БЛАГОЕВГРАД	-	-	-	-	-	-	0	16	2	1	-	19	190
ЯКОРУДА	-	-	-	-	-	-	-	15	5	1	-	21	233
РАЗЛОГ	-	-	-	-	-	-	-	12	2	-	-	14	140
ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	3	33
САНДАНСКИ	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	3	33
ПЕТРИЧ	-	-	-	-	-	-	-	-	8	0	-	8	100
СОФИЯ	-	-	-	-	-	-	0	10	4	0	-	14	88
САМОКОВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИХТИМАН	-	-	-	-	-	-	0	15	5	0	-	20	154
СРЕДНОГОРИЕ	-	-	-	-	-	0	-	7	11	(-)	-	(18)	(180)
БОТЕВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	5	13	-	-	18	106
ЕЛИН ПЕЛИН	-	-	-	-	-	-	0	5	3	-	-	8	-
БОЖУРИЩЕ	(-)	(-)	-	-	(-)	-	0	11	-	-	-	(11)	(69)
СЛИВНИЦА	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	4	31
ГОДЕЧ	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7	70
ПЕРНИК	-	-	-	-	-	-	-	7	0	-	-	7	47
ТРЪН	-	-	-	-	-	-	2	4	1	-	-	7	54
ДИВЛЯ	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-	-	10	111
РАДОМИР	-	-	-	-	-	-	-	6	1	-	-	7	50
КОСТЕНДИЛ	-	-	-	-	-	-	0	10	0	-	-	10	77
СТ. ДИМИТРОВ	-	-	-	-	-	-	-	9	0	-	-	9	69
РИЛА	-	-	-	-	-	(-)	-	4	2	2	-	(8)	(80)
РИЛ. МАНАСТИР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Слани през периода 21 - 30.IX.1986 год.

Станция	Дата	Станция	Дата
Видин	21	Вр. Снежанка	21, 22
Кнежа	21	Средногорци	21
Борима	21	Чепеларе	22, 23, 24, 25
Дерманци	21	Смолян	21, 22
Дерманци	22	Хвойна	21
Новачене	21	Девин	21
Севлиево	21	Бойково	21
Дряново	21	Пазарджик	21
Севлиево	24	Велинград	21, 22
Ботевград	21, 22	Ихтиман	21, 22, 23
В. Търново	21	Костенец	21
Елена	21	Копривщица	21, 22, 23, 24, 25
Търговище	21	Средногорие	21, 22
Разград	21	София	22
Смядово	21	Драгоман	21, 22
Царев брод	21	Трън	21, 23
Шабла	21	Дивля	22
Тервел	21	Николичевци	21
Добруджански институт	21	Таваличево	21
Ляляково	21	Ст. Димитров	21
Котел	21	Банско	21, 22
Казанлък	21	Г. Делчев	22, 23
Крумовград	23		

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА МЕСЕЦ СЕПТЕМВРИ 1986 г.

СТАНЦИИ	Средна, °C	Норма, °C	Откл.от нормата, °C	Макси- мална, °C	Дата на измерв.	Мини- мална, °C	Дата на измерв.
ВИДИН	17,7	17,9	-0,2	35,7	18	2,0	21
МИХАЙЛОВГРАД	18,4	18,6	-0,2	35,5	18	3,0	21
БРАЦА	18,7	18,0	0,7	34,2	17	4,8	21
КНЕЖА	17,6	17,8	-0,2	35,5	17	2,0	21,22
ЛОВЕЧ	18,2	18,6	-0,4	34,6	17	3,4	21
ПЛЕВЕН	19,3	19,1	0,2	37,0	17	4,0	21
ГАБРОВО	17,4	16,3	1,1	32,5	16	3,0	21
В.ТЪРНОВО	17,5	18,8	-1,3	34,8	18	1,6	21
РУСЕ	19,5	19,2	0,3	38,7	18	5,4	21
СИЛИСТРА	19,0	18,0	1,0	34,5	18	7,2	20
ТЪРГОВИЩЕ	17,7	17,6	0,1	35,3	18	2,6	21
ШУМЕН	17,5	17,4	0,1	34,2	18	3,0	21
ТОЛЕБУХИН	16,7	15,8	0,6	33,6	18	1,9	21
ВАРНА	18,7	18,7	0,0	27,7	11	9,0	30
БУРГАС	18,9	19,7	-0,8	30,1	25	10,3	20
ЯМБОЛ	19,6	18,8	0,8	36,1	17	4,0	21
СЛИВЕН	19,5	18,6	0,9	34,8	18	6,6	21
СТ.ЗАГОРА	19,9	19,6	0,3	34,6	18	7,0	21
ХАСКОВО	19,6	19,4	0,2	34,6	18	6,0	21
КЪРДЖАЛИ	19,3	19,0	0,3	34,6	18	7,8	21
СМОЛЯН	14,5	13,9	0,6	29,8	18	1,2	21
ПЛОВДИВ	19,1	18,8	0,3	35,0	18	4,0	21,22
ПАЗАРДЖИК	18,3	18,6	-0,3	35,0	18	1,9	21
БЛАГОЕВГРАД	19,6	19,6	0,0	34,7	17	4,4	21
ПЕТРИЧ	21,7	20,3	1,4	36,5	18	7,0	22
СОФИЯ	17,6	16,1	1,5	31,8	16	4,0	21
ПЕРНИК	16,2	16,5	-0,3	32,0	17	0,5	21
КЮСТЕНДИЛ	17,8	17,2	0,6	33,8	18	2,0	21
ЧЕРНИ ВРЪХ	7,3			17,1	17	0,0	5
БР.МУСАЛА	4,1			13,3	17	-2,4	30
РАЗГРАД	17,8	17,6	0,2	34,0	18	4,5	20

ПРОДУКТИВНА ВЛАГА В (mm/ds) И ВЛАЖНОСТ НА ПОЧВАТА В % ОТ ПШВ КМ 27.IX.1986

КУЛТУРА	ДЪЛБОКА ОРАН			ПАРЕВИЦА			ЛЮЦЕРНА			ДРУГИ КУЛТУРИ		
	0-10	0-25	0-50	0-10	0-25	0-50	0-10	0-25	0-50	0-10	0-25	0-50
Почвен слой/см	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Влага	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Стенен	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
КАПИТАНОБИ-ВА	3 33 12 51 40 68 88 84			2 34 10 49 25 53 45 61			3 42 7 47 10 49			0 19 5 38 11 47 19 51		
ГРАМИДА-ВА	2 55 15 72 43 81 118 91			1 58 13 72 41 80 91 84			0 50 0 54 24 66			1 53 7 66 26 73 79 82		
К-Р КОСОВО-ЛИ	3 47 5 44 23 60 68 73			2 50 2 54 19 64 71 76			8 64 17 64 47 71			7 64 7 52 23 62 61 72		
БЪЗОВЕЦ-ЛИ	4 53 12 55 26 60 75 68			6 59 18 62 40 68 109 79			12 55 25 59 73 67			0 59 16 60 37 67 103 77		
КНЕЖА	0 40 5 52 15 60 39 64			1 45 4 52 10 58 22 59			0 45 0 49 1 51			1 45 4 52 9 52 9 57		
НОВАЧЕНЕ-ЛИ	0 26 0 33 0 38 0 40			0 32 0 40 3 45 3 44			0 33 0 36 0 36			2 41 5 48 15 53 30 54		
НИКОЛАЕВО-ЛИ	0 28 1 43 9 62 37 72			2 50 6 53 7 61 14 66						0 36 5 42 5 58 30 69		
БОРИСА-ЛИ	1 28 9 44 20 51 43 54			0 25 10 49 4 60 74 63			20 66 50 72 59 74			0 28 2 37 16 47 45 55		
ПАРИЖКИ	0 38 0 37 0 47 66 67			0 48 6 57 17 64 66 74			0 51 3 57 7 58			15 88 41 94 88 101 163 92		
ОФ.УСЛОВИ-ТО												
ТЪРГОВИЩЕ	0 35 2 42 8 50 19 58			0 32 0 40 2 47 7 54			0 42 3 48 8 55			7 69 22 79 50 85 100 86		
МАРЕ БРОД-ЛИ	0 39 1 49 2 53 2 52			2 53 11 65 26 70 62 75			0 50 1 54 7 57					
РАБРАД	0 32 0 38 6 43 21 56			0 29 0 36 1 42 5 49			0 37 0 44 0 46					
КОПРИВ	0 34 0 41 0 49 0 55			0 42 1 47 4 55 6 60			1 41 3 52 3 57			0 28 1 39 4 51 8 59		
СИЛИСТРА	0 37 0 41 0 47 0 52			0 34 0 38 0 43 0 49			0 34 0 41 0 49			0 32 0 39 0 46 0 53		
УЛАВЛИВА-СО	0 35 2 46 3 54 3 53			0 40 3 49 4 56 4 55			0 44 0 51 0 52			1 40 6 50 7 57 10 58		
КОФ.УСЛОВИ-ТО	0 22 12 49 29 60 37 59			0 30 2 42 6 49 15 53			0 35 1 41 1 44			1 43 3 45 10 52 23 56		

КУЛТУРА	ДЪЛБОКА ОРАН				ПАРЕВИЦА				ЛЮНЕРНА				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 слон/см	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	
Осашки	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	mm %	
СУВОРОВО-БИ	0 29	0 45	0 50	0 49	0 40	0 49	0 53	3 53	0 39	0 44	0 45	0 32	0 40	0 45	0 49	
Г.БРАТОВ					ПРАСКОВА							САХ. ПЕРЕКТО				
КАПОНЕТ	0 32	0 42	2 50	14 57	0 32	0 41	0 41	1 49	0 33	0 38	0 45	0 37	0 45	0 44	0 49	
КАПОНЕТ-Л	0 32	0 42	2 50	14 57	11 76	31 80	68 86	154 95	0 42	0 47	2 51					
КАПОНЕТ-Л	0 33	0 41	0 46	0 45	0 36	0 45	1 49	1 51	0 52	4 57	22 60					
СВЕТЛО-СИ	25 118	46 102	57 89	75 82	26 121	34 90	45 83	69 81	11 59	11 56	11 56					
КОЗНИЦ	0 14	1 25	7 39	33 51								РОЗА				
ЧИРПАН	0 20	0 37	13 53	15 54	0 24	0 35	0 42	10 52	0 34	0 45	2 52	1 22	4 34	9 42	35 53	
ХАСКОВО	0 33	0 45	0 51	4 53	0 53	0 56	3 61	15 67				0 22	0 37	3 50	24 60	
ЛОБТЕЦ	0 17	3 35	14 51	27 60	2 30	13 45	26 61	64 72				0 39	0 51	0 56	13 64	
ДРЕБНА	10 59	26 63	38 66	122 75								1 30	6 38	8 38	8 43	
ШОРИВ	0 21	0 23	5 34	24 45	4 39	11 47	25 52	44 50	27 73	56 80	129 87	10 59	26 63	47 65	119 74	
ПАЗАРЖИК	0 33	4 45	7 42	33 61	0 29	0 37	0 31					РОЗА				
Г.ЛОЗЕН-СИ	0 47	0 51	1 57	10 62	10 76	17 72	23 71	51 75	0 48	2 57	11 62	4 50	12 60	20 61	43 69	
ТАРАКЛЕВО-КП	0 43	2 52	8 59	19 66	7 65	24 73	56 88	128 98	13 70	26 72	77 79	3 55	15 69	49 84	125 97	
САДЛАНСКИ	0 12	0 23	1 33	2 39	9 71	23 77	42 75	64 71	11 59	29 68	81 80	0 19	8 48	27 63	74 75	

Забележка: Влажността в % от ПВ е изчислена от общи запаса влага в почвата.
Получено.

ОБЛАЧНОСТ, ЯСНИ И МРАЧНИ ДНИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА

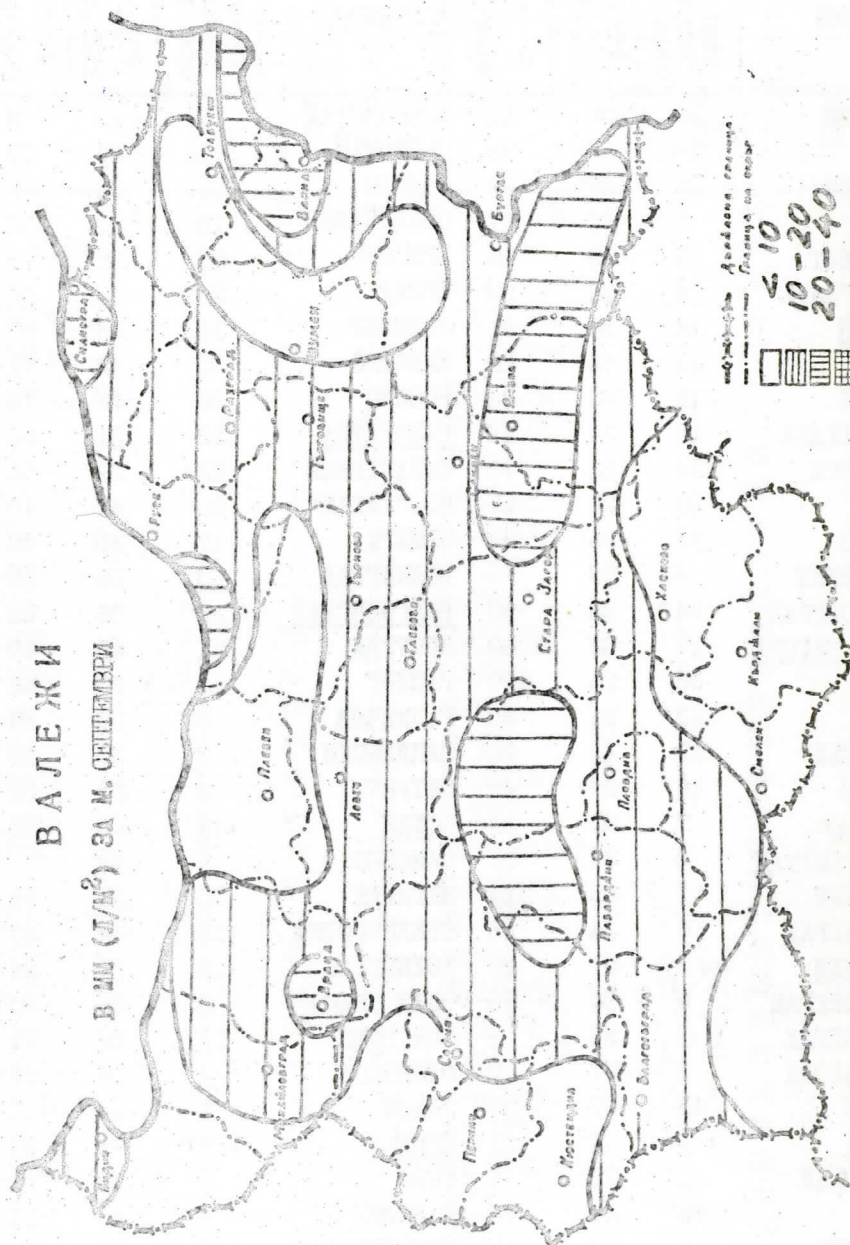
СТАНЦИИ	Облач.	Н	Δ	Ясни	Н	Δ	Мрачни	Н	Δ
ВИДИН	2,9	3,6	-0,7	16	12	4	4	4	0
БРАЦА	2,7	4,1	-1,4	18	10	8	4	5	-1
КНЕЖА	2,9	3,6	-0,7	14	11	3	3	4	-1
ПЛЕВЕН	2,3	3,8	-1,5	17	11	6	2	4	-2
РУСЕ	2,6	3,8	-1,2	18	11	7	3	3	0
СИЛИСТРА	2,5			19			3		
ШУМЕН	2,8	3,7	-0,9	16	10	6	3	3	0
ВАРНА	3,0	3,8	-0,8	15	10	5	4	2	2
БУРГАС	3,2	3,8	-0,6	12	10	2	2	3	-1
СТАРА ЗАГОРА	3,2	3,6	-0,4	13	10	3	4	3	1
СВИШЕВГРАД	2,7	2,8	-0,1	16	15	1	2	2	0
ПЛОВДИВ	3,0	3,6	-0,6	15	12	3	4	3	1
СОФИЯ	3,3	4,1	-0,8	11	10	1	4	5	-1
ПЕТРИЧ	4,1			8	13	-5	2	4	-2
КЮСТЕНДИЛ	3,1	3,9	-0,8	14	9	5	3	4	-1

МЕСЕЧНИ ВАЛЕЖНИ СУМИ И ПРОЦЕНТ ОТ НОРМАТА ИМ
ЗА М. СЕПТЕМВРИ 1986 г.

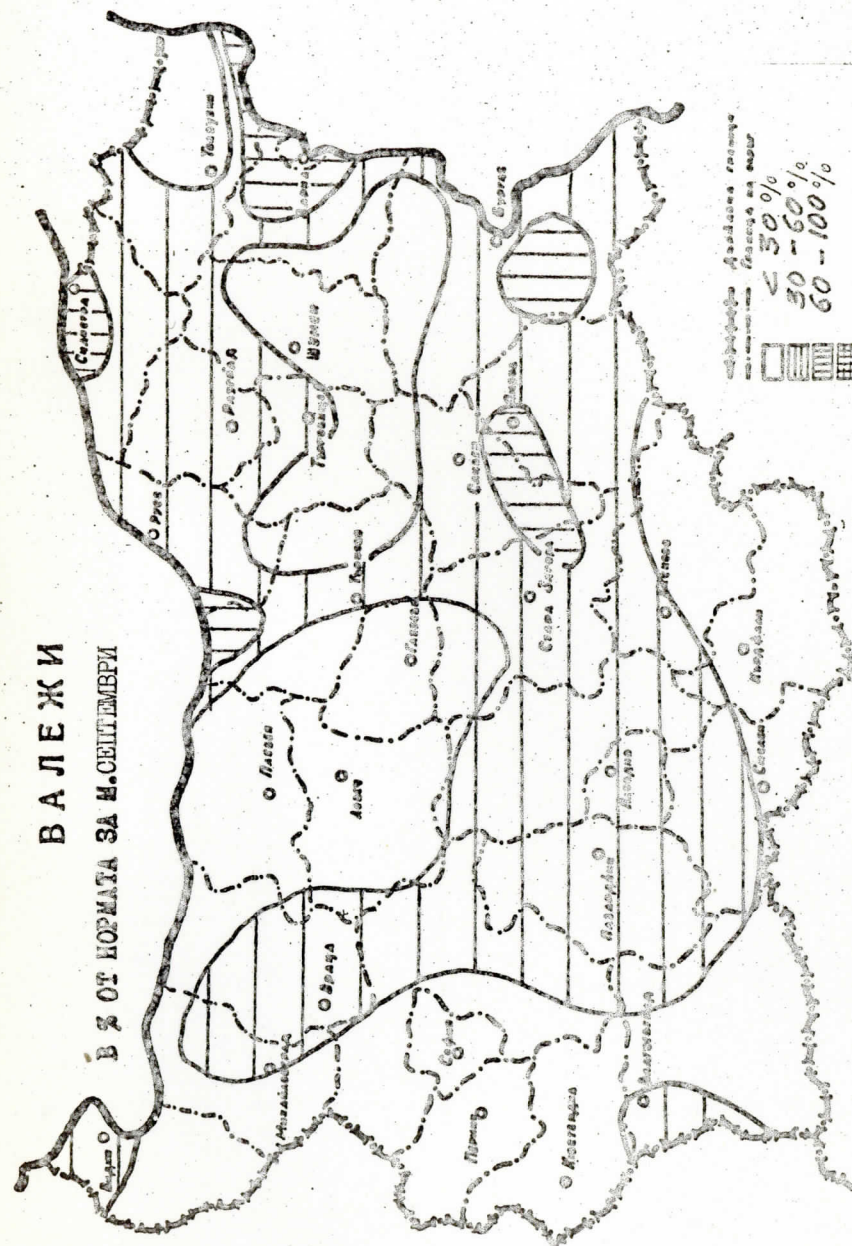
СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата	СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата
ВИДИН	11	34	32	ПАВЛИКЕНИ	10	42	24
НОВО СЕЛО	4	34	12	РУСЕ	18	30	60
КУЛА	1			БЕЛА	9	36	25
БЕЛОГРАДЧИК	4	53	8	СЛИВО ПОЛЕ	13	30	43
ГРАМАДА	8	43	19	ОБР. ЧИФЛИК	14	37	38
МИХАЙЛОВГРАД	14	41	34	СИЛИСТРА	35	48	73
ЛОМ	9	42	21	ТУТРАКАН	14	34	41
БЪЛЧЕДРЫ	15	40	38	ДУЛОВО	14	40	35
БРУСАРИ	12	38	32	РАЗГРАН	15	36	42
БОЙЧИНОВИ	14	48	29	ИСПЕРИХ	14	39	36
БЕРКОВИЦА	17	62	27	КУБРАТ	14	30	47
БРАЦА	21	62	34	САМУИЛ	14	46	30
ГАБАРЕ	14	46	30	ТЪРГОВИЩЕ	14	33	42
ОРЯКОВО	12	47	26	ПОПОВО	17	35	48
КНЕБА	12	38	32	ОМУРТАГ	12	40	30
ЛОВЕЧ	13	44	30	ШУМЕН	8	34	24
ЛУКОВИТ	10	42	24	ПРЕСЛАВ	15	31	48
ТЕГЛЕВИН	16	62	26	ВЕНЕЦ	9	38	24
УГЪРЧИН	9	46	20	НОВИ ПАЗАР	5	30	17
ТРОЯН	12	59	20	ТОЛБУХИН	8	32	25
АЛЕКСАНДРОВО	20	48	42	ТЕРВЕЛ	19	33	58
ПЛОВЕН	6	42	14	ПАБЛА	11	40	28
ЛЕВСКИ	1	44	2	КАЛИАКРА	30	27	111
ПОРДИМ	8	35	23	КАВАРНА	8	29	28
НИКОПОЛ	10	41	24	ВАНА	24	31	77
НОВАЧЕНЕ	15	44	34	СУВОРОВО	37	30	123
ТАБРОВО	18	63	29	ПРОВАДИЯ	12	32	38
СЕВЛИЕВО	11	49	22	СТ. ОРЯКОВО	17	32	53
ТРЯНА	18	58	31	БУРГАС	13	34	38
ДРЯНОВО	16	51	31	ПОМОРИЕ	3	29	10
В. ТЪРНОВО	14	44	32	СОЗОПОЛ		36	
БЕЛЕНА	12	48	25	МИЧУРИН	20	48	42
СВИЩОВ	30	39	77	М. ТЪРНОВО	18	64	28

СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата	СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата
ЗВЕЗДЕЦ	30	55	54	АСЕНОВГРАД	1	33	3
ФАКИЯ	29	37	78	ПЪРВОМАЙ	11	37	30
ГРУДОВО	32	39	82	САДОВО	12	38	32
АЙТОС	5	30	17	СЪЕДИНЕНИЕ	10	31	32
КАРНОБАТ	19	33	58	БРЕЗОВО	20	36	56
ГЪРЛАРЕ	14	36	39	ХИСАР	25	37	68
СЛИВЕН	14	34	41	КАЛОФЕР	14	46	30
КОТЕЛ	18	64	28	КАРЛОВО	30	42	71
КЕРМЕН	16	33	48	РОЗИНО	36	47	76
ЛЮБ. МАХАЛА	19	34	56	ПАЗАРДЖИК	17	31	55
Н. ЗАГОРА	24	33	73	ПАНАГОРИЩЕ	22	39	56
ЯМБОЛ	20	35	57	ЯЗ. "БАТАК"	20	42	48
ЕЛХОВО	16	35	46	ПЕЩЕРА	17	35	48
Г. ДЕРВЕНТ	-	29	-	ВЕЛИНГРАД	10	38	26
ТОПОЛОВГРАД	14	36	39	БЛАГОВЕГГРАД	19	36	53
СТАРА ЗАГОРА	17	32	53	ЯКОРУДА	21	46	46
ОПАН	33	26	127	РАЗЛОГ	14	33	42
ШИПКА	23	51	45	Г. ДЕЛЧЕВ	3	30	10
КАЗАНЪК	12	43	28	САНДАНСКИ	3	30	10
ЧИРПАН	16	37	43	ПЕТРИЧ	8	33	24
ХАСКОВО	7	32	22	СОФИЯ	14	48	29
ДИМИТРОВГРАД	5	26	19	САМОКОВ		48	
МАНЛИ	5	35	14	ИКТИМАН	20	39	51
СВИЛЕНГРАД	6	34	18	СРЕДНОГОРИЕ	18	42	43
КЪРЖАЛИ	9	31	29	БОТЕВГРАД	18	53	34
ИВАЙЛОВГРАД	9	34	26	ЕЛИН ПЕЛИН	8	39	20
КРУМОВГРАД	1	35	3	БОКУРИЩЕ	11	52	21
МОМЧИЛГРАД	2	27	7	СЛИВНИЦА	4	36	11
АРДИНО	13	37	35	ГОДЕЧ	7	44	16
СМОЛЯН	5	47	11	ПЕРНИК	7	49	14
ЗЛАТОГРАД	1	39	3	ТРЪН	7	45	16
ЛЕВИН	18	42	43	РАДОМИР	7	45	16
ЧЕПЕЛАРЕ	19	48	40	КОСТЕНЦИЛ	10	42	24
ПЛОВДИВ	2	36	6	СТ. ДИМИТРОВ	9	41	22
ТОПОЛОВО	24	44	54	РИЛ. МАНАСТИР		59	

ВАЛЕЖИ В ММ (Л/М²) ЗА М. СЕНТЕМВРИ



ВАЛЕЖИ В % ОТ НОРМАТА ЗА М. СЕНТЕМВРИ



Началник ГУХМ проф.д-р Г.Милошев.

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

✕

Редактор Л.Дѣбов
Технически редактор А.Ранкова
Формат 700 x 1000/16
Порѣчка № 456
Тираж 210

✕

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