

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

21—30. IX. 1979 г.

и септември



СОФИЯ
1979

ПРОГНОЗА

ЗА ПЕРИОДА ОТ 4 ДО 7 ОКТОМВРИ

В началото на периода ще има значителна облачност на отделни места с превалявания от дъжд. Впоследствие се очаква разкъсване и намаление на облачността до слънчево през втората половина от периода. Минимални температури отначало между 4 и 9°, а впоследствие понижение и на отделни места ще има условия за образуване на слани; максимални — между 11 и 15° в Северна България и между 16 и 20° в Южна.

М. Стефанова

І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. От 20 до 24.IX страната се намираше в размито антициклонално, а впоследствие — циклонално поле. Във височина, главно към 24.IX се пренасяше топъл въздух от юго-запад към североизток. Времето беше слънчево и топло за сезона, а на 24.IX горещо.

Поради приближаването на бавно подвижен студен фронт, на 25.IX облачността се увеличи и на отделни места в Северна България преваля дъжд.

На 26.IX фронтът премина над страната, имаше значителна облачност и на места в Северна България преваля дъжд. Температурите се понижиха с около 7 градуса.

Атмосферното налягане порасна и от 27 до 30.IX страната се намираше в южната периферия на антициклон. Над страната обикновено в сутрешните часове имаше значителна облачност, около и след пладне облачността се разкъсваше и намаляваше до незначителна в Източна България.

На 30.IX поради приближаването на студен фронт от север, след пладне облачността се увеличи и на отделни места в Северо-западна България преваля дъжд, тук-таме с гръмотевици.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. През десетдневното среднодено-нощните температури бяха по-високи от нормалните, като най-високи (с 4-5°) те бяха на 24.IX, а най-ниски — на 27.IX.

Общо десетдневните температури бяха с 1 до 4° по-ниски от нормалните.

Най-високите дневни температури (между 28 и 33°, Хасково 34°) бяха измерени на 24.IX, а в Югозападна България и на 25.IX.

Най-ниските минимални температури (между 8 и 13°, по Черно-морието 14°, в Перник и Кюстендил 7°) бяха измерени на 21 и 22.IX.

3. ВАЛЕЖИ. Валежи, по-значителни в Северна България, имаше на 25 и 26.IX. В Толбухински, Бургаски, Ямболски, Хасковски и Кърджалийски окръг почти не е валило. Валежните суми са между 5 и 10 мм (от 10 до 70 % от нормалните) в повечето места и между 15 и 25 мм в централната част на Дунавската равнина, т.е. от 120 до 200 % над нормалните.

4. ГРАД. На 26.IX валя град в Плевен, в Садовец — Плевенски окръг и в Балван — Търновски окръг, а на 27.IX — на отделни

места в Бургаски, Сливенски, Пловдивски и Старозагорски окръг.

6. ВЯТЪР. Силни северозападни ветрове (между 17 и 24 м/сек) са измерени на 25 и 26.IX в Русе, Ляляково, Велико Търново и Сливен, а бурни (между 34 и 40 м/сек) – на 23 и 24.IX на вр.Мургаш, Черни връх и връх Мусала.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. През десетдневното валежи почти нямаше. Почвата постепенно просъхваше и овлажнението ѝ бе слабо до умерено, но състоянието ѝ бе сравнително подходящо за обработката. В повечето райони на Северна България продуктивната влага в слоя 0–25 см бе 25–40 мм – достатъчна да осигури нормално поникване на семената от есенниците. В Южна България тя бе под 20 мм и недостатъчна да осигури бързо поникване. В слоя 0–100 см количеството ѝ бе твърде разнообразно, но в повечето райони бе между 60–80 мм, а общият запас влага 70–80 % от ПШВ.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Агрометеорологичните условия бяха изключително благоприятни за доузряването на късните пролетни култури, овощията, гроздето и късните зеленчуци. Средните температури общо за десетдневното останаха над нормалните за сезона. Сухото и топло време ограничаваше развитието на гъбните болести, което бе от съществено значение особено за формирането на качествена гроздова реколта.

Пълната зрелост на царевичната настъпи почти във всички райони на страната. Във въсърчна зрелост останаха само късните царевични посеви и то главно във високите котловинни полета (вж.приложената фенологична карта). Продължи масовото разпукване на плодните кутийки при памука и започна прибирането му. Пълната зрелост настъпи и при ориза.

През десетдневното много подходящи бяха условията и за масовата сеитба на ечемика. Започна сеитбата и на пшеницата. В края на десетдневното при рано засетите посеви бе наблюдавано начало и масово поникване.

Състоянието на трайните насаждения бе добро. В узряване бяха почти всички късни овощни и лозови сортове.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. За работа на полето условията бяха много благоприятни. Слабите превалявания около средата на

десетдневното в отделни райони почти не нарушиха нормалния ход на полските работи. Усилено се прибираше реколтата от полските, зеленчуковите и овощните култури, продължаваше подготовката на почвата и сеитбата на есенниците.

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

Средната месечна температура за септември във високите полета на Западна България бе между 15 и 16,5°, в крайните изгозападни райони около 20°, а в останалата по-голяма част на страната между 17 и 19° (от 0 до 2°, в Благоевград до 2,5° под нормалната и само в крайните североизточни райони от 0 до 1° над нормалната).

Най-високите максимални температури (между 28 и 33°, Хасково и Кърджали 34°) бяха измерени на 24 и 25.IX, а най-ниските минимални (между 1 и 6°, Силистра 7°, Перник 0,6°) – на 17 и 18.IX.

През месеца в Североизточна България, във високите полета на Западна България, във Врачански, Плевенски и Ловешки окръг падна дъжд между 20 и 45 л/м² (в Тетевен 63 л/м²), а в останалите райони – от 2 до 20 л/м².

По отношение на нормалните септемврийски суми на валежите те бяха значително под нормата (до 50 %) в повечето райони, до 80 % в Североизточна България, високите полета на Западна и в западната част на Средната Дунавска равнина. Около нормалните – (между 80 и 120 %) бяха валежите в Ловешки, Пернишки, Русенски, Шуменски, Разградски, Толбухински и на места в Силистренски окръг. Средната месечна облачност бе между 3 и 6 десети или от 0 до 2 десети над нормалните. Ясните дни бяха от 7 до 14, в Шумен и Кнежа 4, Русе 3, Пловдив 1 – с 1 до 8 дни под нормата, а мрачните – от 1 до 7, във Враца 9 – с 1 до 4 дни над нормата, на места в Южна България и в Плевен с около 1 – 2 дни под нормата.

Агрометеорологичните условия през септември бяха изключително благоприятни за селското стопанство. Топлото, сухо и слънчево време създаде много благоприятни условия за доузряването на късните пролетници, на зеленчуковите и овощните култури, на гроздето. За работа на полето условията бяха също много подходящи и това помогна да се прибере и оползотвори при добро качество голяма част от селскостопанската продукция. Навреме и качествено се извършваше предсеитбената подготовка на почвата и самата сеитба.

С ъ с т а в и л и: Г.Петрова,Б.Стоянова,Н.Витанов,Николов

Средни десетдневни температури и отклонението
им от нормата за периода 21-30.IX.1979 г.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури	Норма	Отклонение от нормата
ВИДИН	18,0	16,0	2,0
МИХАЙЛОВГРАД	17,8	17,0	0,8
ВРАЦА	18,4	16,4	2,0
КНЕЖА	18,9	16,0	2,9
ЛОВЕЧ	18,3	17,0	1,3
ПЛЕВЕН	19,4	17,4	2,0
ГАБРОВО	18,1	14,8	3,3
В.ТЪРНОВО	19,0	17,2	1,8
РУСЕ	20,0	17,0	3,0
СИЛИСТРА	19,6	16,4	3,2
ТЪРГОВИЩЕ	19,7	16,0	3,7
ШУМЕН	18,4	15,6	2,8
ТОЛЕБУХИН	18,1	14,3	3,8
ВАРНА	20,3	17,2	3,1
БУРГАС	20,5	18,3	2,2
ЯМБОЛ	20,2	17,2	3,0
СЛИВЕН	20,1	17,0	3,1
СТАРА ЗАГОРА	20,2	17,9	2,3
ХАСКОВО	20,8	17,6	3,2
КЪРДЖАЛИ	21,1	17,3	3,8
РАЙКОВО	15,2	12,5	2,7
ПЛОВДИВ	19,6	17,3	2,3
ПАЗАРДЖИК	18,6	16,7	1,9
БЛАГОЕВГРАД	19,1	17,7	1,4
ПЕТРИЧ	21,5	18,2	3,3
СОФИЯ	17,4	14,3	3,1
ПЕРНИК	16,3	14,6	1,7
КЮСТЕНДИЛ	18,2	15,6	2,6
ЧЕРНИ ВРЪХ	8,5		
ВР.МУСАЛА	5,5		

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА 21-30.IX.1979 г.

СТАНЦИИ	Дата	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ВИДИН	Максимална	27,5	22,0	23,2	28,4	29,7	23,2	16,3	23,9	22,5	23,9
	Средна	16,8	16,8	17,5	21,2	21,0	16,8	15,5	17,3	18,2	18,8
МИХАЙЛОВГРАД	Минимална	8,8	9,7	11,0	11,2	18,2	15,4	12,5	14,2	13,8	15,6
	Максимална	28,0	19,5	24,0	32,0	28,0	23,0	18,0	22,5	24,0	23,0
ВРАЦА	Средна	17,8	14,5	17,5	23,0	19,8	17,8	15,2	16,0	17,5	17,5
	Минимална	9,5	10,2	10,2	11,0	19,5	16,0	13,6	14,0	14,0	13,5
КНЕЖА	Максимална	25,6	19,4	23,3	32,2	27,6	20,2	16,3	18,4	22,0	20,0
	Средна	19,2	15,8	18,5	24,8	21,0	17,2	14,7	16,5	18,8	17,8
ПЛЕВЕН	Минимална	12,8	11,6	13,2	16,5	19,7	15,6	12,7	12,5	14,0	14,2
	Максимална	27,0	22,8	27,0	32,7	29,1	23,1	19,2	23,9	25,0	22,9
ЛОВЕЧ	Средна	19,2	16,2	17,8	24,8	21,8	18,8	16,5	17,3	18,5	17,8
	Минимална	7,8	9,2	9,0	12,5	18,4	15,6	13,7	12,6	10,8	11,8
ПЛЕВЕН	Максимална	26,7	25,6	29,6	30,6	28,3	21,7	19,8	22,2	24,1	22,3
	Средна	17,0	17,0	19,8	22,8	20,2	17,8	16,2	16,5	18,2	17,5
ГАБРОВО	Минимална	10,0	10,1	11,3	12,8	18,6	15,4	13,6	12,8	13,0	13,8
	Максимална	27,0	26,4	29,5	32,6	29,6	22,2	20,0	23,0	25,2	22,4
В.ТЪРНОВО	Средна	19,8	18,0	20,8	25,0	20,5	17,8	16,8	17,5	17,8	17,8
	Минимална	11,0	10,5	11,0	14,0	20,0	14,4	10,0	14,0	14,5	14,0
РУСЕ	Максимална	24,5	24,5	27,0	28,2	25,6	21,4	18,2	18,0	24,4	19,4
	Средна	16,2	17,5	21,2	23,0	21,0	16,2	16,0	16,2	17,3	16,2
СИЛИСТРА	Минимална	10,1	11,0	12,4	13,4	18,2	15,4	14,7	14,8	12,5	12,3
	Максимална	27,4	27,2	29,2	32,0	28,2	22,6	21,8	21,7	25,8	21,8
В.ТЪРНОВО	Средна	18,8	18,2	19,8	23,8	22,0	18,5	15,0	16,0	18,4	16,2
	Минимална	8,6	9,4	11,0	12,6	19,8	14,5	12,8	12,8	13,4	12,1
РУСЕ	Максимална	27,7	27,2	29,9	31,2	31,0	24,0	22,8	24,1	25,4	20,4
	Средна	20,0	19,2	20,8	24,8	23,5	19,5	18,0	19,2	19,2	16,2
СИЛИСТРА	Минимална	12,8	14,2	14,2	16,6	20,3	17,0	14,2	14,0	11,4	13,4
	Максимална	25,9	24,8	31,1	29,0	28,4	24,0	23,0	23,7	24,5	21,1
СИЛИСТРА	Средна	18,8	18,5	22,0	23,2	22,5	18,5	18,0	19,0	19,0	16,0
	Минимална	14,0	13,3	15,0	16,7	19,5	17,7	13,5	14,1	15,4	13,5

СТАНЦИИ	Дата		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	Елементи											
ТЪРГОВИЩЕ	Максимална	24,0	25,5	30,0	32,9	28,5	24,9	21,9	21,4	22,8	22,8	22,5
	Средна	17,2	19,0	23,5	26,2	22,2	20,5	17,5	16,8	17,5	17,5	16,2
	Минимална	8,5	11,7	11,0	13,2	16,3	14,7	13,5	12,4	11,4	11,4	10,2
ШУМЕН	Максимална	24,0	24,4	29,8	31,3	28,2	25,0	22,0	21,7	23,0	23,0	23,0
	Средна	18,0	17,2	20,2	21,2	18,5	16,6	17,1	16,2	16,8	16,8	16,2
	Минимална	10,8	14,8	12,5	13,4	16,5	14,6	12,8	15,0	13,2	13,2	11,6
ТОЛЕБУХИ	Максимална	23,2	23,0	28,4	30,8	27,4	24,2	22,6	22,7	23,2	23,2	21,7
	Средна	17,0	17,0	20,2	23,0	21,0	18,2	16,2	15,5	16,8	16,8	15,8
	Минимална	10,2	10,4	12,9	15,0	17,5	16,0	12,1	10,8	12,5	12,5	10,9
ВАРНА	Максимална	23,8	24,8	26,0	26,4	28,5	26,7	23,7	24,2	24,0	24,0	24,5
	Средна	19,5	20,0	21,5	21,8	21,5	21,0	19,0	19,0	20,8	20,8	18,8
	Минимална	15,7	18,1	16,3	16,7	19,0	18,0	13,0	15,9	15,8	15,8	17,0
БУРГАС	Максимална	24,5	24,3	26,4	30,7	29,8	29,2	21,3	24,1	23,8	23,8	24,6
	Средна	19,5	19,5	19,5	20,8	23,2	22,0	19,2	20,7	20,5	20,2	20,2
	Минимална	14,0	17,4	15,4	15,2	17,8	17,0	16,1	19,7	17,3	17,3	15,8
ЯМБОЛ	Максимална	26,3	25,2	28,5	32,4	31,0	29,3	24,2	24,6	25,0	25,0	25,0
	Средна	17,2	17,8	21,5	22,8	23,8	22,2	19,2	20,0	18,2	18,2	19,0
	Минимална	10,3	11,5	13,0	12,2	17,8	16,0	15,7	16,3	12,3	12,3	12,9
СЛИВЕН	Максимална	25,2	24,8	26,6	31,1	30,2	27,2	22,9	21,8	24,5	24,5	24,5
	Средна	18,2	18,2	20,5	23,0	24,0	22,8	18,5	18,5	18,0	18,0	19,0
	Минимална	12,9	14,1	14,0	15,0	19,2	18,5	15,0	16,2	12,7	12,7	13,6
СТАРА ЗАГОРА	Максимална	25,5	26,5	26,0	29,5	29,0	28,0	25,0	24,0	24,6	24,6	25,6
	Средна	19,5	19,0	20,0	19,8	21,5	23,8	19,5	19,2	19,2	19,2	20,0
	Минимална	10,0	14,0	12,5	11,0	15,0	16,5	15,0	17,0	14,5	14,5	13,2
ХАСКОВО	Максимална	26,0	25,6	30,4	34,0	30,8	28,8	26,2	23,0	25,2	25,2	25,4
	Средна	19,0	18,8	21,8	25,2	23,0	22,0	20,5	19,2	19,5	19,5	19,5
	Минимална	10,4	12,6	12,4	11,5	19,0	15,0	17,6	15,0	13,4	13,4	13,0
КЪРПАЛИ	Максимална	25,5	27,0	29,6	32,0	33,5	29,8	26,6	22,1	25,3	25,3	25,0
	Средна	19,2	20,0	22,0	23,2	24,8	22,0	21,2	18,8	19,8	19,8	19,8
	Минимална	9,3	10,0	12,2	12,5	14,9	15,0	16,0	13,0	13,8	13,8	12,4

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

БАЛЕЖ

в мм (литри на кв. метър) за периода 21-30.IX. 1979 год.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Сума	%
<u>ВИЛИН</u>	-	-	-	-	-	2	-	-	-	0	2	13
НОВО СЕЛО	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0
КУЛА	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	8
БЕЛОГРАДЧИК	-	-	-	-	0	10	-	-	-	0	10	71
ГРАМАДА	-	-	0	-	-	1	-	-	-	0	1	8
<u>МИХАЙЛОВГРАД</u>	-	-	-	-	-	8	0	-	-	-	8	73
ЛОМ	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	15	125
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	6	55
БРУСАНИ	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	16	200
БОЙЧИНОВЦИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЕРКОВИЦА	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	5	29
<u>ВРАЦА</u>	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	6	35
ГАБАРЕ	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	3	21
ОРЯХОВО	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	26	173
КНЕЖА	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	7
<u>ЛОВЕЧ</u>	-	-	-	-	0	1	9	-	-	-	10	77
ЛУКОВИТ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТЕТЕВЕН	-	-	-	-	0	-	26	-	-	-	26	153
УГЪРЧИН	-	-	-	-	-	2	8	-	-	-	10	71
ТРОЯН	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
АЛЕКСАНДРОВО	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
<u>ПЛЕВЕН</u>	-	-	-	-	0	24	2	-	-	-	26	217
ЛЕВСКИ	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
ПОРДУМ	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	15	136
НИКОПОЛ	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	8	73
НОВАЧЕНЕ	-	-	-	-	0	18	1	-	-	-	19	136
<u>ТАБОВО</u>	-	-	-	-	0	-	28	-	-	-	28	140
СЕВЛИЕВО	-	-	-	-	-	6	14	-	-	-	20	100
ТРЯВНА	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	11	61
ДРЯНОВО	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	16	107
<u>В. ТЪРНОВО</u>	-	-	-	-	0	0	10	-	-	-	10	67
ЕЛЕНА	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8	57
СВИЩОВ	-	-	-	-	-	4	0	-	-	-	4	33
ПАВЛИКЕНИ	-	-	-	-	0	3	2	-	-	-	5	38

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Сума	%
<u>РУСЕ</u>	-	-	-	-	-	17	0	-	-	-	17	155
БЯЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СЛИВО ПОЛЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОБРАЗЦОВ ЧИФЛИК	-	-	-	-	-	35	1	-	-	-	36	327
<u>СИЛИСТРА</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ТУТРАКАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ДУЛОВО	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	8
<u>РАЗГРАД</u>	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	20
ИСПЕРИХ	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	9
КУБРАТ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
САМУИЛ	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	11
<u>ТЪРГОВИЩЕ</u>	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	13	118
ПОПОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОМУРТАГ	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	24	200
<u>ШУМЕН</u>	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7	78
ПРЕСЛАВ	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	6	55
ВЕНЕЦ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВИ ПАЗАР	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	5	63
<u>ТОЛБУХИН</u>	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	18
ТЕРВЕЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЛАТНИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ШАБЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
КАЛИАКРА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
КАВАРНА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
БАЛЧИК - ТУЗЛАТА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<u>ВАРНА</u>	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
СУВОРОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ПРОВАДИЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ТАРО ОРЯХОВО	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
<u>БУРГАС</u>	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	14
ПОМОРИЕ	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	6	55
СОЗОПОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МИЧУРИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
МАЛКО ТЪРНОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ЗВЕЗДЕЦ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ФАКИЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ГРУДОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Сума	%
АЙТОС	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	23	209
КАРНОБАТ	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	9	75
СУНГУРЛАРЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СЛИВЕН	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	9	82
ГРАДЦИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КОТЕЛ	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8	57
КЕРМЕН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛЮБЕНОВА МАХАЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
НОВА ЗАГОРА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ЯМБОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ЕЛХОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Г. ДЕРВЕНТ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ТОПОЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
СТАРА ЗАГОРА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ОПАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ШИПКА	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	75
КАЗАНЪК	-	-	-	-	0	-	12	-	-	-	12	100
ЧИРПАН	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	10
ХАСКОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДИМИТРОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ХАРМАНЛИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
СВИЛЕНГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
КЪРДЖАЛИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
КРУМОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
МОМЧИЛГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
АРДИНО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
РАЙКОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	7
ЗЛАТОГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
СРЕДНОГОРЦИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ДЪВИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ДОСПАТ	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0
ЧЕПЕЛАРЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ПЛОВДИВ	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0
ТОПОЛОВО	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	15
АСЕНОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ПЪРВОМАЙ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

СТАНЦИИ	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Сума	%
САДОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
СЪЕДИНЕНИЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
БРЕЗОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ХИСАР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
КАЛОФЕР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАРЛОВО	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7	58
РОЗИНО	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	100
ПАЗАРДЖИК	-	-	-	-	-	1	-	0	-	-	1	10
ПАНАГОРИЩЕ	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	18
ЯЗ. "БАТАК"	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	8
ПЕЩЕРА	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	9
ВЕЛИНГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЛАГОЕВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ЯКОРУДА	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	22
РАЗЛОГ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0
САНДАНСКИ	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	11
ПЕТРИЧ	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	25
СОФИЯ	-	-	-	-	-	-	4	0	-	-	4	25
САМОКОВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИХТИМАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
СРЕДНОГОРИЕ	-	-	-	-	0	-	2	0	-	-	2	20
БОТЕВГРАД	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	18
ЕЛИН ПЕЛИН	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	14
БОЖУРИЩЕ	-	-	-	-	-	4	5	1	-	-	10	63
СЛИВНИЦА	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
ГОДЕЧ	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
ПЕРНИК	-	-	-	-	-	0	10	-	-	-	10	67
БРЪН	-	-	-	-	-	3	7	-	-	-	10	77
ДЪВЛЯ	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	6	67
РАДОМИР	-	-	-	-	-	2	11	-	-	-	13	93
КЮСТЕНЦИЛ	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2	15
СТ. ДИМИТРОВ	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3	23
РИЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РИЛ. МАНАСТИР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ПРОЦЕНТЕНА ВЛАГА В ММ (Н³/ДКА) И ВЛАЖНОСТ НА ПОЧВАТА В % ОТ ММБ КММ 27.IX.1979 г.

КАТУРА		ДЪЛБОКА ОПАН					ПАРЕВНИЦА					ДЪЛБЕЖА					ДРУГА КАТУРА																
Почвен слой/см		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														
Страна	Влага	мг %	мг %	мг %	мг %	%	мг %	мг %	мг %	мг %	%	мг %	мг %	мг %	%	мг %	мг %	мг %	мг %	%													
КАЛИТАНОВИ		0	33	0	39	0	42	2	49	3	43	9	53	21	59	40	62	31	81	53	80	98	83	3	45	11	56	27	63	53	67		
ГРАМАЛА		14	79	36	86	72	90	130	91	15	85	40	90	87	93	140	98	20	70	37	73	85	80	10	70	25	75	54	81	124	90		
Д-Р РОСЧОВО		3	64	13	71	38	80	73	83	6	73	10	68	33	77	71	82	8	66	30	75	61	79	3	52	16	70	45	82	110	92		
БЕБОРЕЦ		4	47	11	52	20	56	40	59	6	53	21	64	34	64	59	64	25	68	36	66	58	64	9	60	26	69	44	71	60	64		
КРЕКА		12	79	28	80	36	74	54	70	13	82	33	85	57	85	71	75	4	54	10	59	34	64	11	76	27	79	39	75	57	70		
НОБАЧЕНЕ		7	62	15	62	24	60	43	60	10	71	17	64	26	61	35	57	1	40	1	40	1	40	4	53	7	52	8	48	8	40		
НИКОЛАЕВО		3	49	13	64	32	76	64	81	8	60	20	71	33	76	68	82	39	100	75	102	103	95	15	-	27	-	35	-	54	-		
БОРНА		13	91	34	94	63	94	81	88	16	100	39	100	74	101	114	98	10	78	25	80	44	82	74	81	10	78	25	80	44	82	74	81
ПАВЛИКЕН		11	72	20	65	36	66	102	79	17	88	37	81	69	82	126	85	22	67	40	68	76	73	16	85	32	76	63	79	99	78		
ОБР. ЧОЛЕН		5	71	24	83	52	87	92	87	16	74	37	67	64	65	82	60	10	67	12	65	12	60	6	74	14	72	23	71	27	68		
ТЕРТОВИТЕ		12	73	34	84	62	88	110	94	6	64	16	62	25	68	32	72	20	70	33	72	48	76	10	74	29	79	56	86	94	89		
ЦАРЕВ БРОД		12	73	35	84	69	86	134	88	14	78	32	81	59	80	87	75	14	63	27	63	49	64	8	63	14	63	25	62	41	62		
МЧЕРНИ		8	63	26	72	58	81	106	82	5	55	17	62	39	70	64	70	1	43	3	49	6	52	12	74	34	80	66	85	111	84		
САЛИСТРА		2	59	8	62	22	65	40	62	1	54	5	58	10	58	27	60	1	49	1	51	1	46	5	68	11	70	31	70	52	65		
КОР. РЕЧНИЦА		8	63	26	72	58	81	106	82	5	55	17	62	39	70	64	70	1	43	3	49	6	52	12	74	34	80	66	85	111	84		
СЪБОРОВО		2	59	8	62	22	65	40	62	1	54	5	58	10	58	27	60	1	49	1	51	1	46	5	68	11	70	31	70	52	65		
ТОЛЕВНИ		8	63	25	71	50	77	88	77	8	63	25	71	50	77	88	77	6	55	23	68	59	81	128	89	6	55	23	68	59	81	128	89

КАТУРА	ДЪЛБОКА ОПАН					ПАРЕВНИЦА					ДЪЛБЕЖА					ДРУГА КАТУРА														
	0-10	0-25	0-50	0-100	сум	0-10	0-25	0-50	0-100	сум	0-25	0-50	0-100	сум	0-10	0-25	0-50	0-100	сум											
Почвен слой/см	0-10	0-25	0-50	0-100	сум	0-10	0-25	0-50	0-100	сум	0-25	0-50	0-100	сум	0-10	0-25	0-50	0-100	сум											
Страна	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага	Влага											
Г. ТРАЙКОВ	5	47	17	55	41	64	65	68	3	70	19	77	44	78	73	77	9	46	24	55	42	62	11	79	28	80	45	73	90	69
КАПРОБАТ	3	70	27	84	65	87	107	85	10	74	27	77	48	82	79	81	2	52	3	53	3	46								
СИННИЦА	7	66	18	69	33	74	52	76	10	74	27	77	48	82	79	81	10	62	12	64	12	63	10	74	22	73	40	78	66	78
СЪДЪВЕРО	13	78	34	90	73	97	142	101	12	76	27	82	53	86	96	88	21	76	38	78	76	83	17	89	40	97	73	101	132	98
КАЗАНЪК	7	49	16	57	32	67	54	68	1	28	2	38	4	48	16	56	10	51	19	59	32	61	1	38	1	38	4	48	27	59
ЧЕРТАН	4	52	19	65	37	70	97	78	4	54	14	61	20	63	28	63	3	52	3	53	8	57	2	50	8	57	12	60	12	59
ХАКОВО	7	70	17	68	34	73	53	73	2	52	11	63	35	73	64	75	13	64	38	74	102	84	0	44	2	51	5	57	74	80
ИШЕНЕЦ	0	29	5	42	21	59	65	72	0	32	6	44	26	62	70	74	2	38	4	50	32	64	0	39	12	53	23	62	65	73
АЛЕКИ	2	38	8	43	8	38	17	42															0	19	1	27	2	31	25	40
ПОРАТ	0	33	5	43	16	47	44	50																						
ПАЗАРНИК	4	62	17	77	42	86	80	92	3	57	12	68	26	72	64	85	11	62	27	78	40	79	1	50	3	68	8	75	48	79
ЧЕЛЮСТЕНЕ																														
ТАБЛИЧЕВО																														
САДАНЪК	4	62	15	68	37	77	79	80	5	52	11	58	24	61	53	67	23	77	44	76	94	82	6	69	19	76	38	78	103	89

В а б о з о ж а. Влажността в % от ММБ е изчислена от общия запас влага в почвата.

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА М. СЕПТЕМВРИ 1979 г.

СТАНЦИИ	Средна	Норма	Отклон. от нормата	Максимал.	Дата на измерване	Минимал.	Дата на измерване
ВИДИН	17,8	17,9	-0,1	29,7	25	2,4	17
МИХАЙЛОВГРАД	17,4	18,6	-1,2	32,0	24	2,5	17
ВРАЦА	17,9	18,0	-0,1	32,2	24	5,4	17
КНЕЖА	17,6	17,8	-0,2	32,7	24	3,3	18
ЛОВЕЧ	17,1	18,6	-1,5	30,6	24	3,3	17
ПЛЕВЕН	18,4	19,1	-0,7	32,6	24	5,0	17
ГАБРОВО	16,6	16,3	0,3	28,2	24	5,0	17,18
В. ТЪРНОВО	17,1	18,8	-1,7	32,0	24	3,3	18
РУСЕ	19,0	19,2	-0,2	31,2	24	6,3	17
СИЛИСТРА	18,6	18,0	0,6	31,1	23	7,1	17
ТЪРГОВИЩЕ	17,7	17,6	0,1	32,9	24	3,0	18
ШУМЕН	17,4	17,4	0,0	31,3	24	2,6	17
ТОЛЕБУХИН	16,9	15,8	1,1	30,8	24	4,4	17
ВАРНА	18,8	18,7	0,1	28,5	25	6,4	17
БУРГАС	19,0	19,7	-0,7	30,7	24	6,3	17
ЯМБОЛ	18,6	18,8	-0,2	32,4	24	1,2	17
СЛИВЕН	18,7	18,6	0,1	31,1	24	5,7	17
СТАРА ЗАГОРА	19,1	19,6	-0,5	29,5	24	4,5	17
ХАСКОВО	18,6	19,4	-0,8	34,0	24	3,4	17
КЪРДЖАЛИ	19,1	19,0	0,1	33,5	25	3,5	18
РАЙКОВО		13,9		30,3	25	0,2	17,18
ПЛОВДИВ	18,6	18,8	-0,2	30,0	25	4,5	18,19
ПАЗАРДЖИК	17,4	18,6	-1,2	29,9	19	3,0	18
БЛАГОВЕГГРАД	17,1	19,6	-2,5	29,0	25	2,7	17
ПЕТРИЧ	19,7	20,3	-0,6	31,4	25	4,0	17
СОФИЯ	16,0	16,1	-0,1	27,9	24	0,8	17
ПЕРНИК	14,9	16,5	-1,6	29,0	24	0,6	17
КЮСТЕНДИЛ	16,5	17,2	-0,7	30,0	24	1,2	17
ЧЕРНИ ВРЪХ	6,0			15,8	24	-7,2	17
ВР. МУСАЛА	2,6			12,3	24	-11,8	17

Облачност, ясни и мрачни дни и отклонението им
от нормата

СТАНЦИИ	Облач.	Н	Δ	Ясни	Н	Δ	Мрач.	Н	Δ
ВИДИН	3,6	3,6	0,0	13	12	1	5	4	1
ВРАЦА	5,0	4,1	0,9	9	10	-1	9	5	4
КНЕЖА	5,1	3,6	1,5	4	11	-7	7	4	3
ПЛЕВЕН	3,3	3,8	-0,5	14	11	3	2	4	-2
РУСЕ	4,8	3,8	1,0	3	11	-8	6	3	3
СИЛИСТРА	3,3			10			0		
ШУМЕН	4,5	3,7	0,8	4	10	-6	2	3	-1
ВАРНА	4,2	3,8	0,4	7	10	-3	3	2	1
БУРГАС	4,1	3,8	0,3	8	10	-2	4	3	1
СТАРА ЗАГОРА	3,2	3,6	-0,4	9	10	-1	2	3	-1
СВИЛЕНГРАД	3,7	2,8	0,9	6	15	-9	1	2	-1
ПЛОВДИВ	5,6	3,6	2,0	1	12	-11	4	3	1
СОФИЯ	4,0	4,1	-0,1	7	10	-3	3	5	-2
ПЕТРИЧ	3,5			11	13	-2	3	4	-1
КЮСТЕНДИЛ	4,4	3,9	0,5	5	9	-4	3	4	-1

МЕСЕЧНИ ВАЛЕЖНИ СУМИ И ПРОЦЕНТ ОТ НОРМАТА ИМ
ЗА м. СЕПТЕМВРИ 1979 Г.

СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата	СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата
БИДИН	7	34	21	ПАВЛИКЕНИ	9	42	21
НОВО СЕЛО	6	34	18	РУСЕ	33	30	110
КУЛА				БЯЛА		36	
БЕЛОГРАДЧИК	14	53	26	СЛИВО ПОЛЕ		30	
ГРАМАДА	9	43	21	ОБР. ЧИФЛИК	46	37	124
МИХАЙЛОВГРАД		41		СИЛИСТРА	26	48	54
ЛОМ	19	42	45	ТУТРАКАН	45	34	132
ВЪЛЧЕДРЪМ	14	40	35	ДУЛОВО	32	40	80
БРУСАРЦИ		38		РАЗГРАД	24	36	67
БОЙЧИНОВЦИ		48		ИСПЕРИХ		39	
БЕРКОВИЦА	14	62	23	КУБРАТ	36	30	120
ВРАЦА	12	62	19	САМУИЛ		46	
ГАБАРЕ		46		ТЪРГОВИЩЕ	25	33	76
ОРЯХОВО	35	47	74	ПОПОВО		35	
КНЕЖА	26	38	68	ОМУРТАГ	35	40	88
ЛОВЕЧ		44		ШУМЕН	28	34	82
ЛУКОВИТ		42		ПРЕСЛАВ	25	31	81
ТЕТЕВЕН	63	62	102	ВЕНЕЦ		38	
УГЪРЧИН		46		НОВИ ПАЗАР	23	30	77
ТРОЯН		59		ТОЛЕБУХИН	27	32	84
АЛЕКСАНДРОВО		48		ТЕРВЕЛ		33	
ПЛЕВЕН	32	42	76	ШАБЛА	6	40	15
ЛЕВСКИ		44		КАЛИАКРА	7	27	26
ПОРДИМ	19	35	54	КАВАРНА	16	29	55
НИКОПОЛ		41		ВАРНА	14	31	45
НОВАЧЕНЕ	25	44	57	СУВОРОВО	24	30	80
ГАБРОВО		63		ПРОВАДИЯ		32	
СЕВЛИЕВО	23	49	47	СТ. ОРЯХОВО	11	32	34
ТРАВНА	19	58	33	БУРГАС	13	34	38
ДРЯНОВО		51		ПОМОРИЕ	12	29	41
В. ТЪРНОВО	16	44	36	СОЗОПОЛ		36	
ЕЛЕНА	29	48	60	МИЧУРИН	26	48	54
СВИЩОВ	14	39	36	М. ТЪРНОВО	10	64	16

СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата	СТАНЦИИ	Месечна валежна сума в мм	Норма 1921-1945	% от нормата
ЗВЕЗДЕЦ	9	55	16	АСЕНОВГРАД		33	
ФАКИЯ	17	37	46	ПЪРВОМАЙ		37	
ГРУДОВО	8	39	21	САДОВО	0	38	0
АЙТОС	29	30	97	СЪЕДИНЕНИЕ	13	31	42
КАРНОБАТ	20	33	61	БРЕЗОВО	3	36	8
СУНГУРЛАРЕ		36		ХИСАР	2	37	5
СЛИВЕН	11	34	22	КАЛОФЕР		46	
КОТЕЛ	18	64	28	КАРЛОВО	12	42	29
КЕРМЕН		33		РОЗИНО	20	47	43
ЛЮБ. МАХАЛА	4	34	12	ПАЗАРДЖИК	4	31	13
Н. ЗАГОРА	2	33	6	ПАНАГЮРИЩЕ	5	39	13
ЯМБОЛ	7	35	20	ЯЗ. "БАТАК"	9	42	21
ЕЛХОВО	4	35	11	ПЕЩЕРА		35	
Г. ДЕРВЕНТ	16	29	55	ВЕЛИНГРАД		38	
ТОПОЛОНГРАД	14	36	39	БЛАГОЕВГРАД	17	36	47
СТАРА ЗАГОРА	7	32	22	ЯКОРУДА	23	46	50
ОПАН		26		РАЗЛОГ		33	
ШИПКА	18	51	35	Г. ДЕЛЧЕВ	11	30	37
КАЗАНЛЪК	14	43	33	САНДАНСКИ	19	30	63
ЧИРПАН	2	37	5	ПЕТРИЧ		33	
ХАСКОВО	13	32	41	СОФИЯ	26	48	54
ДИМИТРОВГРАД	8	26	31	САМОКОВ		48	
ХАРМАНЛИ	8	35	23	ИХТИМАН	6	39	15
СВИЛЕНГРАД	2	34	6	СРЕДНОГОРИЕ	24	42	57
КЪРДЖАЛИ	3	31	10	БОТЕВГРАД	28	53	53
ИВАЙЛОВГРАД	15	34	44	ЕЛИН ПЕЛИН		39	
КРУМОВГРАД	12	35	34	БОЖУРИЩЕ		52	
МОМЧИЛГРАД		27		СЛИВНИЦА		36	
АРДИНО	10	37	27	ГОДЕЧ		44	
РАЙКОВО	9	47	19	ЦЕРНИК	44	49	90
ЗЛАТОГРАД	5	39	13	ТРЪН		45	
ДЕВИН	15	42	36	РАДОМИР	31	45	69
ЧЕПЕЛАРЕ		48		КЮСТЕНДИЛ	21	42	50
ШЛОВДИВ	5	36	14	СТ. ДИМИТРОВ	28	41	68
ТОПОЛОВО	8	44	18	РИЛ. МАНАСТИР		59	



