

ИЗВЈЕШТАЈ АГРОМЕТЕОРОЛОШКЕ СЛУЖБЕ ЦРНЕ ГОРЕ ЗА МЈЕСЕЦЕ ЈАНУАР, ФЕБРУАР И МАРТ 1962. ГОДИНЕ

За мјесец јануар

Карактеристично је за овај мјесец да није било уобичајених дужих периода стабилног времена, којима се често одликују зимске антициклонске ситуације. Вријеме је углавном било упливисано јаким циклонском активношћу у Средоземљу. Кретање циклона у словило је мање падавине у сјеверном дијелу Републике, у почетку мјесеца, и јаче снијегне падавине са максималном висином снијегног покривача у Колашину 46 цм (средином друге декаде). По проласку циклона по правилу је дошло до разведравања и опадања температура (особито минималних), а у сјеверним крајевима Републике осмотрене су и магле.

Пред сам крај мјесеца (27. I) дошло је до снажног продора хладног ваздуха са сјевера, који је проузроковао слабије снијегне падавине и осјетан пад температуре ваздуха, тако да су и на Приморју осмотрене температуре до -2°C .

Температура ваздуха у $^{\circ}\text{C}$

Место	III екемѐр			I	Сред. мјес.	Абсолутни максимум	Дана	Абсолутни минимум	Дана
	III	II	I						
Пљевља	0,2	1,8	-4,1	-2,1	13,7	1	-16,3	17	
Колашин	0,4	1,9	-2,1	-0,3	11,8	16	-12,0	9	
Никшић	3,9	5,0	2,2	3,7	13,8	18	-7,6	36	21
Грахово	4,4	3,1	3,1	3,9	14,8	21	-8,5	30	
Д. град	6,6	7,8	6,4	6,9	16,7	18	-3,8	9	
Титоград	6,6	8,2	6,3	7,0	15,9	18	-1,6	30	
Вирпаз	9,5	10,8	9,5	9,9	16,0	15	-2,6	9	
Игало	10,8	11,0	8,3	10,0	17,4	3	0,8	30	18
Бар	10,3	10,8	8,2	9,7	19,1	3	-0,3	30	
Будва	10,6	10,9	8,0	10,0	19,2	3	1,5	30	
Улцињ	8,0	10,0	7,3	8,4	17,2	3	-2,4	30	

Падавине у милиметрима

Мјесто	Декада			Мјесечна сума	Винегодиш. просјек
	I	II	III		
Пљевља	7	26	20	53	49
Колашин	1	101	19	121	119
Жабљак	2	15	16	33	19
Никшић	0	105	1	106	186
Грахово	1	41	5	47	—
Титоград	0	84	4	88	159
Игало	0	98	17	115	219
Будва	0	57	7	64	181
Бар	0	55	6	61	137
Улцињ	0	48	10	58	—
Даниловгр.	0	151	4	155	—
Вирпазар	0	130	5	135	240

Релативна влажност ваздуха у 14 часова (у %)

Мјесто	Декада			Средња мјесечна
	I	II	III	
Пљевља	81	82	86	83
Колашин	80	89	80	83
Никшић	57	73	47	58
Даниловград	52	65	37	51
Титоград	68	78	55	66
Игало	71	79	59	70
Будва	67	80	64	70
Бар	62	78	57	65
Улцињ	61	78	52	64

Трајање осунчавања у часовима

Мјесто	Декада			Мјесечна сума
	I	II	III	
Пљевља	17,3	21,8	11,1	50,8
Колашин	21,1	11,5	31,1	53,7
Никшић	40,9	34,3	53,2	128,4
Титоград	39,6	29,1	53,4	122,1
Игало	26,7	32,0	47,1	105,6
Будва	29,8	29,4	45,5	104,7
Бар	43,7	31,4	45,4	130,5
Улцињ	47,1	33,4	52,2	132,7

ТЕМПЕРАТУРА: Овогодишњи јануар био је у односу на вишегодишњи просјек топлији мјесец. Одступања средње мјесечне температуре ваздуха од вишегодишњег просјека била су позитивна и износила су 1 — 3,2°C.

Средња мјесечна температура ваздуха била је готово у цијелој Републици позитивна, осим у Колашину и Пљевљима (—2,1 до —4,1°C).

Највиша средња мјесечна температура ваздуха износила је 10,0 у Будви и Игалу, а најнижа —4,1°C у Пљевљима.

Јак продор хладног ваздуха крајем треће декаде условио је осјетан пад температуре, те су и апсолутни минимуми температуре ваздуха забиљежени у ово вријеме.

Најнижи апсолутни мјесечни минимум температуре ваздуха износио је —16,3°C (Пљевља), а највиши 1,5°C (Будва). Највиши апсолутни мјесечни максимум температуре ваздуха износио је 19,2°C (Будва), а најнижи 11,8°C (Колашин).

ПАДАВИНЕ: У односу на вишегодишњи просјек падавине су готово у цијелој Републици показале мањак, осим у Пљевљима и Колашину гдје су биле нормалне.

Најмање падавина пало је током прве декаде. Највећа количина падавина пала је у II декади, док се III декада такође карактерише малим количинама падавина.

Снијег је пао 16. јануара. Висина снијежног покривача износила је у Колашину 46 цм у Пљевљима 26, на Жабљаку 40 и у Никшићу 6 цм.

Крајем мјесеца снијег је падао у свим нашим сјеверним крајевима. Максимална висина снијежног покривача измјерена је 31. јануара (Жабљак 50 цм, Колашин 19, Пљевља 30 цм). У Улцињу је 30. јануара забиљежен снијежни покривач висине 1 цм.

РЕЛАТИВНА ВЛАЖНОСТ: Средња мјесечна вриједност релативне влаге мјерена у 14 часова кретала се: у сјеверним крајевима од 58 до 83%, у Титограду 66%, а на Приморју од 64 до 70%.

ОСУНЧАВАЊЕ: Средњи број часова са сунчевим сјајем износио је у сјеверном дијелу Републике око 2 часа, а у централном и јужном дијелу око 4 часа.

ВЈЕТАР: Честина јаких вјетрова (јачих од 6 Вофора), у највећем дијелу Републике, износила је 3 — 8 дана. Јак сјеверо-источни вјетар дувао је у Никшићу 29, 30. и 31, у Титограду 2, 8, 16, 29, 30. и 31, у Игалу 7, 8, 29. и 30, у Будви 7, 29, 30. и у Бару 7, 8, 9, 16, 26, 28, 29. и 30.

За мјесец фебруар

Општа карактеристика времена у фебруару је: доста ниске температуре и обилне снијежне падавине. Временске прилике су биле условљене честим продорима хладног ваздуха и појачаном циклонском активношћу у западном дијелу Медитерана.

Падавине у милиметрима

Почетком мјесеца преко наше земље у западно Средоземље, продро је веома хладни арктички ваздух. Овај продор је условио снижење падавине на сјеверу Републике и доста ниске температуре, са апсолутним минимумом од -15°C , осматреним другог фебруара у Жабљаку. Крајем прве декаде дошло је до слабијег продора атланског ваздуха, који је проузроковао (9, 10. и 11) јаче падавине у цијелој Републици, као и осјетан пораст температура.

Средином мјесеца је поновно дошло до продора хладног ваздуха из поларних предјела, са знатним снижењем падавина на сјеверу Републике, и падом температуре ваздуха за неколико степени. Око 25. и 26. фебруара нови јачи продор континенталног ваздуха довео је до снижењих падавина, појачаних вјетрова и пада температуре. У Жабљаку је 25. фебруара осматрена најнижа температура у току мјесеца, у износу од -18°C .

Температура ваздуха у $^{\circ}\text{C}$

Место	Декада			Сред. мјес.	Апсолутни максимум		Апсолутни минимум	
	I	II	III		Дана	Дана		
Пљевља	3,2	2,1	-3,0	-2,3	9,0	13	-13,6	26
Колашин	2,3	1,3	-2,2	-1,9	8,2	12	-11,7	8
Никшић	1,3	1,5	1,5	1,4	10,2	12	-6,3	16
Грахово	0,0	1,1	0,7	0,0	10,0	12	-12,8	3
Д. град	4,5	6,1	5,6	5,1	14,5	12	-3,5	2 4
Титоград	5,1	6,0	5,4	5,5	13,6	12	-1,4	2
Вирпаз	8,2	8,4	7,4	8,0	14,0	13	-3,2	4
Игало	7,3	7,6	7,4	7,5	15,0	12	-0,4	16
Будва	8,0	7,9	8,1	8,0	14,9	12	0,5	19
Бар	8,1	7,4	8,1	7,8	15,1	28	-0,6	19
Улцињ	6,0	6,9	6,2	6,4	15,2	12	-0,5	16

Мјесто	Декада			Мјесеч. сума	Вишегодиш. просјек
	I	II	III		
Пљевља	23	40	1	64	37
Колашин	23	80	11	119	144
Никшић	27	58	9	94	180
Даниловград	39	50	22	111	178
Грахово	100	107	140	247	—
Титоград	30	35	18	83	156
Вирпазар	49	144	39	232	253
Игало	81	36	49	166	162
Будва	34	38	28	100	161
Бар	13	38	20	71	137
Улцињ	16	42	20	79	—

Релативна влажност ваздуха у 14 часова (у $\%$)

Мјесто	Декада			Средња мјесечна
	I	II	III	
Пљевља	87	83	82	84
Колашин	82	73	79	78
Никшић	54	57	60	37
Даниловгр.	53	56	44	48
Титоград	59	59	60	60
Игало	66	59	67	64
Будва	59	58	64	60
Бар	56	57	55	56
Улцињ	57	58	66	60

Трајање осунчавања у часовима

Мјесто	Декада			Мјесечна сума
	I	II	III	
Пљевља	11,7	37,1	19,6	68,4
Колашин	25,8	38,8	21,8	86,4
Титоград	45,5	53,4	26,6	125,5
Никшић	44,3	47,8	27,2	119,3
Игало	38,1	53,6	23,1	114,8
Будва	31,4	53,3	24,0	108,7
Бар	44,7	55,9	29,9	130,5
Улцињ	44,3	55,3	31,1	130,7

ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА: Фебруар мјесец био је у односу на вишегодишњи просјек хладнији. Одступања средње мјесечне температуре ваздуха од вишегодишњег просјека била су негативна и износила су 0 — 2°C.

Средња мјесечна температура ваздуха била је најнижа у сјеверним крајевима Републике и кретала се до -3°C, а у осталом дијелу Републике била је позитивна и износила је 0 — 8°C.

Највиша средња мјесечна температура ваздуха била је у Будви 8°C, а најнижа -2,8°C у Пљевљима.

Најнижи апсолутни минимум забиљежен је у Пљевљима 26. фебруара и износио је -13,6°C, а највиши у Будви 19. фебруара и износио је 0,5°C.

Највиши апсолутни мјесечни максимум забиљежен је у Улцињу и износио је 15,2°C.

ПАДАВИНЕ: У односу на вишегодишњи просјек падавине су у цијелој Републици показале мањак.

Највећа мјесечна сума падавина износила је 247 мм (Грахово), а најмања 64 мм (Пљевља).

У мјесецу фебруару у сјеверним крајевима падао је снијег. Будући да су температуре биле ниске, снијег се задржао током читавог мјесеца.

РЕЛАТИВНА ВЛАЖНОСТ: Средња мјесечна вриједност релативне влажности мјерене у 14 часова кретала се у сјеверним крајевима од 32 — 100%, у Титограду од 14 до 100%, а на Приморју од 18 до 96%.

ОСУНЧАВАЊЕ: Средњи број часова са сунчевим сјајем у току овог мјесеца износио је углавном 2—4 часа. Већи број сунчевих часова имали су средњи и јужни дијелови Републике, док је у сјеверним крајевима број сунчевих часова био незнатан.

ВЈЕТАР: Честина јаких вјетрова (јачих од 6 Бора) износила је 1 — 10 дана. Јак вјетар дувао је у Пљевљима 13. фебруара, у Ко-

лашину 13. и 14. фебруара, у Никшићу 4, 6, 15, 22. и 23, у Титограду 2, 3, 4, 14, 15, 16, 18, 22, 23. и 24, у Игалу 14. и 18. фебруара, у Будви и Улцињу 14, и у Бару 3, 6, 14, 15, 16. и 18. фебруара.

За мјесец март

Врло јака циклонска активност преко Западне Европе и Медитерана условила је у нашој Републици, током читаве прве декаде, облачно и кишовито вријеме. Падавине су биле обилне свуда, осим на крајњем сјеверу и сјевероисточном дијелу Републике. У овом периоду забиљежени су јаки јужни вјетрови у готово свим дијеловима наше Републике.

Четрнаестог марта је у јакој сјеверној струји дошло до наглог продора хладног арктичког ваздуха, што је условило пад температуре за 15 — 20°C. Снијег је падао не само на сјеверу Републике, него и на Приморју. Петнаестог марта је у Бару и Улцињу измјерен снијегини покривач висине 2 цм.

У трећој декади продор топлијег и влажног ваздуха са Атлантског океана проузроковао је обилне падавине у цијелој Републици. Због преовлађујућих падавина течног облика и пораста температуре снијег се брзо топио.

Температура ваздуха у °Ц

Мјесто	Декада			Сред. мјес.	Апсол. макс.	Дана	Апсол. мин.	Дана
	I	II	III					
Пљевља	4,4	-3,7	4,2	1,7	17,6	5	-17,8	20
Колашин	3,0	-3,4	3,3	1,0	13,8	5	-11,0	18
Никшић	4,6	0,2	5,3	3,2	14,6	5	-4,4	15
Грахово	5,2	0,1	4,8	3,2	14,8	5	-0,8	17
Дан. град	8,6	5,2	9,1	7,3	19,0	5	-0,8	16
Титоград	9,1	5,1	9,4	7,9	18,8	5	-2,7	15
Вирпазар	11,4	6,3	10,9	9,2	23,4	5	-0,6	18
Игало	10,6	7,4	11,2	9,9	21,2	5	0,0	17
Будва	11,3	8,1	11,5	10,3	20,5	5	0,2	17
Бар	11,5	7,1	11,9	10,3	23,0	5	5,0	17
Улцињ	10,7	8,0	10,5	9,1	21,5	5	-1,1	18

Падавине у милиметрима

Мјесто	Декада			Мјесечна сума	Вишегодиш. просјек
	I	II	III		
Пљевља	19	36	52	107	58
Колашин	187	76	163	426	206
Никшић	166	37	185	388	210
Даниловгр.	179	89	207	475	192
Титоград	126	76	145	347	154
Грахово	438	81	368	887	—
Вирпазар	301	80	167	548	—
Игало	132	143	138	413	192
Будва	134	90	121	345	162
Бар	104	99	95	298	127
Улцињ	96	99	73	268	—

Релативна влажност ваздуха у 14 часова (у %)

Мјесто	Декада			Средња мјесеч.
	I	II	III	
Пљевља	78	82	79	80
Колашин	82	78	84	82
Никшић	66	67	72	65
Даниловград	63	51	75	63
Титоград	73	56	79	70
Игало	73	72	81	76
Будва	73	63	68	72
Бар	67	64	73	68
Улцињ	67	63	74	68

Трајање осунчавања у часовима

Мјесто	Декада			Мјесечна сума
	I	II	III	
Пљевља	25,1	31,2	33,3	89,6
Колашин	15,0	36,7	20,1	71,5
Никшић	20,8	36,2	23,3	80,3
Титоград	22,3	44,7	26,0	93,0
Игало	21,4	34,0	29,2	84,6
Будва	22,2	39,9	25,2	87,3
Бар	25,6	44,8	27,3	97,7
Улцињ	28,5	37,0	27,8	93,3

ТЕМПЕРАТУРА: Март мјесец био је у односу на вишегодишњи просјек веома хладан. Одступања средње мјесечне температуре ваздуха од вишегодишњег просјека била су негативна и износила су 0,6 до 2,4°C.

Средња мјесечна температура ваздуха била је у цијелој Републици позитивна. Највиша средња мјесечна температура ваздуха била је у Бару и Будви и износила је 10,3°C, а најнижа у Колашину и износила је 1,0°C.

Апсолутни мјесечни минимум температуре ваздуха забиљежени су крајем друге декаде. Најнижи апсолутни минимум температуре ваздуха износио је -17,8°C, у Пљевљима, а највиши 0,2°C у Будви.

Апсолутни максимум температуре ваздуха забиљежени су средином прве декаде марта. Највиши апсолутни максимум температуре ваздуха забиљежен је у Бару (23,8°C), а најнижи у Колашину (13,8°C).

ПАДАВИНЕ: У односу на вишегодишњи просјек падавине су у цијерој Републици показале вишак.

Све три декаде мјесеца марта обиловале су падавинама. Највећа мјесечна сума падавина забиљежена је у Грахову (887 мм), а најмања у Пљевљима (107 мм).

Током прве половине мјесеца падавине су биле у највећем дијелу Републике у облику кише, а само повремено у облику снијега. Четрнаестог марта на свим нашим сјеверним станицама почео је да пада снијег. Карактеристично је да је у другој декади марта падао снијег и на приморским станицама. Петнаестог марта је у Бару и Улцињу осмотрен снијегни покривач висине 2 цм. Највеће висине снијегног покривача измјерене су 15. марта и износиле су у Жабљаку: 80 цм, Колашин 35 цм, Пље-

вља: 30 цм. Иванград 18 цм. и у Никшићу: 2 цм. Снежни покривач задржао се скоро до краја мјесеца.

РЕЛАТИВНА ВЛАЖНОСТ: Средња мјесечна вриједност релативне влаге мјерена у 14 часова кретала се у сјеверним крајевима од 80 до 82%, у Никшићу 65%, у Титограду 70%, и на Приморју од 68 до 76%.

ОСУНЧАВАЊЕ: Током овог мјесеца осунчавање је било веома мало и у већем дијелу Републике,

његова средња мјесечна вриједност кретала се од 2 — 3 часа.

ВЈЕТАР: Честина јаких вјетрова (јачих од 6 Вофора) у овом мјесецу била је доста велика и износила је 2 — 9 дана. Јак вјетар дувао је у Пљевљима 4. и 6, у Колашину 5. и 6, у Никшићу 1, 2, 4, 5, 8. и 25, у Титограду 6, 8, 9, 13, 14, 15, 16, 17. и 18, у Игалу 25. и 26, у Будви 15. и 25, у Бару 5, 8, 9, 14, 15. и 16, и у Улцињу 5, 6. и 15. марта.

Инж. Ј. Стаматовић