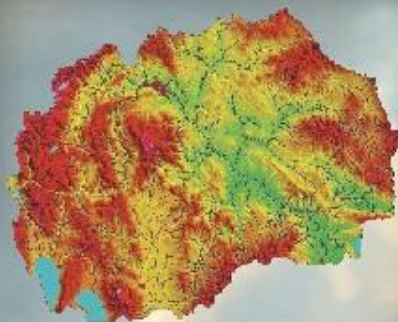


ДРЖАВЕН АВТОМАТСКИ МОНИТОРИНГ СИСТЕМ ЗА КВАЛИТЕТ НА АМБИЕНТЕН ВОЗДУХ

NO_x

CO



O₃

SO₂

PM₁₀

Месечен извештај - Април 2025



МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
www.moep.gov.mk

Скопје

**Април
2025**

Скопје

Земајќи во предвид дека Скопје е најголема урбана средина во државата и голем индустриски центар, неопходно е да се врши мониторинг на квалитетот на амбиентниот воздух. За таа цел, во склоп на Државниот автоматски мониторинг систем за квалитет на воздух, во градот се поставени пет автоматски мониторинг станици.

Автоматските мониторинг станици во Скопје се поставени така да даваат прегледност за квалитетот на воздухот во градот. Една од станиците е поставена во општината Гази Баба, во близина на Природно математичкиот факултет. Втората станица е поставена во населбата Лисиче, до средното хемиско училиште, каде загадувањето е од сообраќајот, индустријата и затоплувањето по домовите. Во близина на оваа станица е цементарницата УСЈЕ. Мониторинг станицата поставена во Општина Карпош, во дворот на основното училиште Петар Поп Арсов го следи квалитетот на воздухот во т.н. урбана позадина со цел да се добијат информации за просечните нивоа на квалитетот на воздухот и изложеноста во урбаните средини.

Станиците за мерење на загадувањето од сообраќајот се поставени во општина Центар на фреквентни крстосници во градот. Едната е поставена во дворот на Ректоратот на Универзитетот "Св. Кирил и Методиј", односно на крстосницата со Судска Палата, а другата е поставена на крстосницата на бул. Водњанска и ул. Васил Ѓоргов. Мониторинг станиците покрај концентрациите на вообичаените еколошки параметри ги мерат и концентрациите на испарливите органски соединенија, како бензен, толуен, етил бензен, отоксилен и параксилен во амбиентниот воздух, кои го даваат загадувањето од сообраќајот.

Мониторинг станиците Карпош и Центар се пуштени во работа во 2011 година.

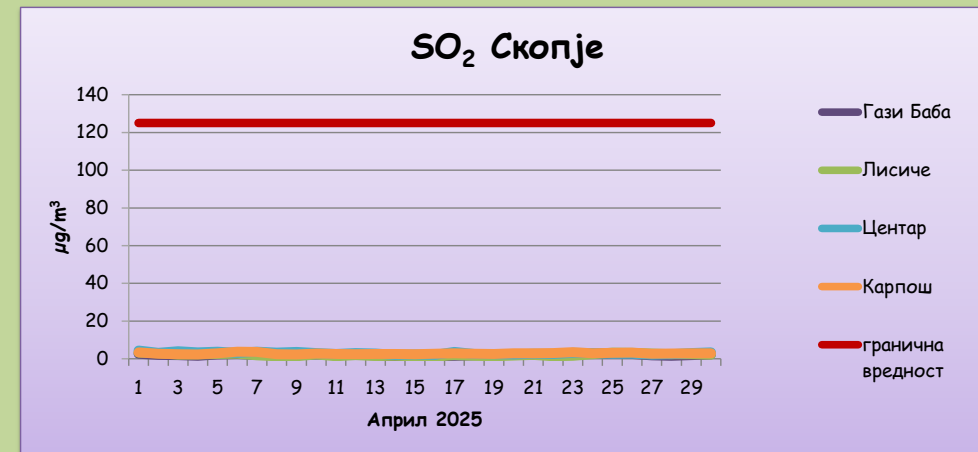
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Гази Баба	21°27'49''	42°00'13''	250,2
2	Лисиче	21°28'12''	41°58'42''	235
3	Ректорат	21°26'27''	41°59'57''	270,014
4	Карпош	21°23'13.18''	42°00'23.91''	256
5	Центар	21°25'25.12''	41°59'32.73''	247

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Скопје, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Центар	Карпош	Гази Баба	Лисиче
01/04/2025	4.3	3.4	2.6	3.2
02/04/2025	3.2	2.7	2.1	3.0
03/04/2025	4.0	2.4	2.0	2.2
04/04/2025	3.5	2.3	1.6	2.3
05/04/2025	3.8	2.9	2.3	2.6
06/04/2025	3.2	3.8	2.5	2.7
07/04/2025	3.8	3.6	2.1	1.8
08/04/2025	3.3	2.4	2.1	1.3
09/04/2025	3.6	2.3	2.0	1.4
10/04/2025	3.1	2.8	2.3	2.3
11/04/2025	2.6	2.6	2.3	1.3
12/04/2025	3.0	2.5	2.2	2.0
13/04/2025	2.8	2.5	1.9	1.5
14/04/2025	2.1	2.5	1.3	1.6
15/04/2025	2.4	2.4	1.2	1.4
16/04/2025	2.1	2.6	1.2	1.1
17/04/2025	3.6	3.0	1.5	2.0
18/04/2025	2.6	2.6	1.8	1.6
19/04/2025	2.5	2.5	2.2	1.3
20/04/2025	2.3	3.0	2.4	1.7
21/04/2025	2.6	2.9	2.3	2.1
22/04/2025	2.6	3.0	2.0	1.3
23/04/2025	3.1	3.6	2.6	1.5
24/04/2025	3.0	2.9	2.8	2.4
25/04/2025	2.7	3.2	2.8	3.3
26/04/2025	2.6	3.3	2.5	3.2
27/04/2025	2.2	2.6	1.8	2.8
28/04/2025	2.4	2.8	1.6	2.4
29/04/2025	3.0	2.9	2.0	2.4
30/04/2025	3.4	2.9	2.3	2.2

SO_2 / $\mu g/m^3$	Центар	Карпош	Гази Баба	Лисиче
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350	350	350	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0	0	0	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0	0	0	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125	125	125	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0	0	0	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0	0	0	0
Праг на алармирање	500	500	500	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0	0	0	0

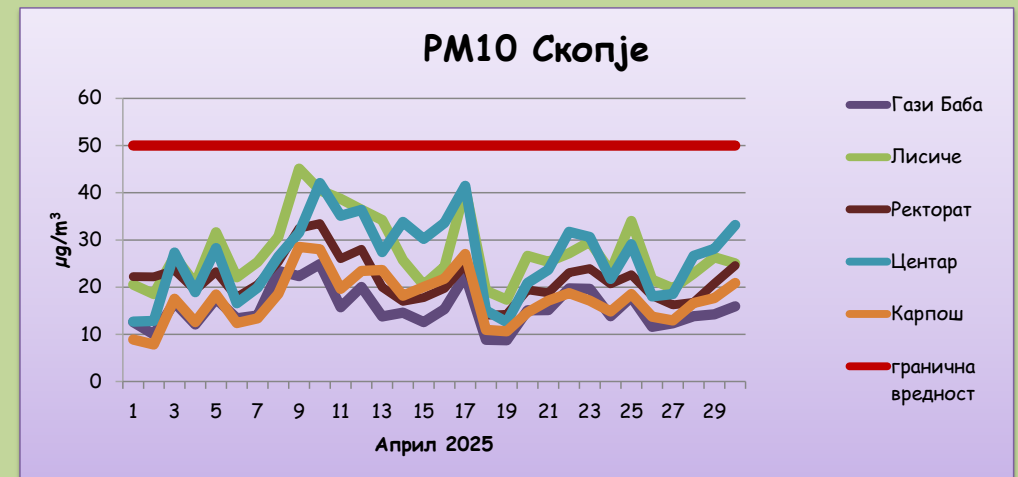


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Скопје, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Центар	Карпош	Лисиче	Гази Баба	Ректорат
01/04/2025	12.7	8.9	20.5	12.6	22.2
02/04/2025	12.8	7.8	18.5	10.0	22.2
03/04/2025	27.3	17.6	26.5	16.7	23.6
04/04/2025	19.0	12.6	20.7	12.1	19.4
05/04/2025	28.3	18.4	31.6	17.5	23.3
06/04/2025	16.6	12.4	22.1	13.4	17.9
07/04/2025	19.9	13.4	25.3	14.0	20.6
08/04/2025	26.5	18.6	30.7	23.4	25.4
09/04/2025	31.6	28.5	45.1	22.3	32.5
10/04/2025	42.1	28.0	40.5	24.9	33.5
11/04/2025	35.1	19.6	38.7	15.7	26.0
12/04/2025	36.4	23.4	36.4	20.0	28.1
13/04/2025	27.4	23.6	34.2	13.8	20.0
14/04/2025	33.8	18.2	25.7	14.6	17.0
15/04/2025	30.2	20.1	20.5	12.6	17.8
16/04/2025	33.6	21.8	24.3	15.3	19.7
17/04/2025	41.4	27.0	40.9	22.5	24.8
18/04/2025	15.1	10.9	19.3	8.9	14.1
19/04/2025	12.6	10.7	17.3	8.8	14.3
20/04/2025	20.9	14.7	26.6	15.1	19.4
21/04/2025	23.7	17.1	25.4	15.2	18.8
22/04/2025	31.7	18.7	27.2	19.7	23.1
23/04/2025	30.6	17.1	29.6	19.7	23.9
24/04/2025	21.7	14.9	23.3	13.9	20.7
25/04/2025	29.1	18.5	34.0	17.9	22.6
26/04/2025	18.1	13.8	21.6	11.6	18.2
27/04/2025	18.6	13.0	19.7	12.3	16.3
28/04/2025	26.6	16.6	22.9	13.9	16.8
29/04/2025	28.1	17.7	26.3	14.3	20.8
30/04/2025	33.2	20.9	25.0	15.9	24.6

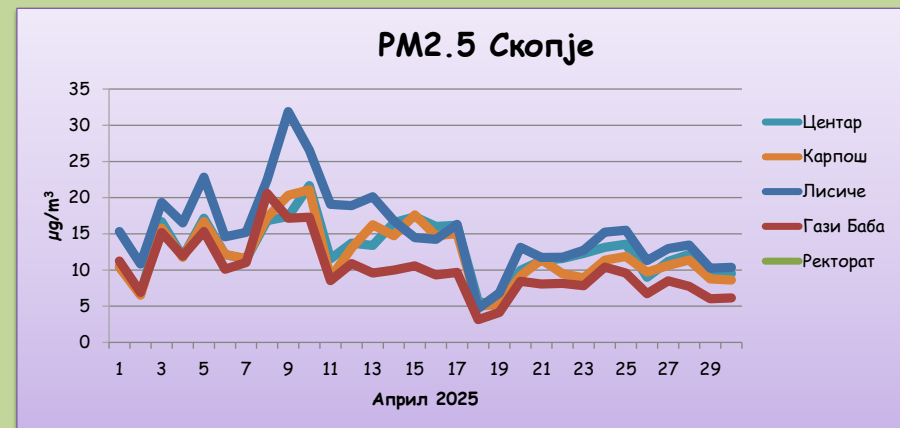
PM ₁₀ / µg/m ³	Центар	Карпош	Гази Баба	Лисиче	Ректорат
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50	50	50	50	50
Колу денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0	0	0	0	0
Колу денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	60	39	35	60	47



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Скопје, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / µg/m ³	Центар	Карпош	Лисиче	Гази Баба	Ректорат
01/04/2025	10.5	10.4	15.3	11.2	
02/04/2025	6.7	6.5	10.8	6.9	
03/04/2025	16.7	15.8	19.3	15.2	
04/04/2025	11.8	11.8	16.5	11.9	
05/04/2025	17.2	16.7	22.8	15.3	
06/04/2025	12.1	12.1	14.6	10.1	
07/04/2025	11.5	11.6	15.2	11.0	
08/04/2025	16.8	17.3	22.4	20.6	
09/04/2025	17.4	20.3	31.9	17.2	
10/04/2025	21.7	21.1	26.6	17.3	
11/04/2025	11.5	8.9	19.1	8.5	
12/04/2025	13.7	13.1	18.9	10.9	
13/04/2025	13.4	16.3	20.1	9.6	
14/04/2025	16.6	14.7	16.8	10.0	
15/04/2025	17.4	17.6	14.5	10.6	
16/04/2025	16.0	14.7	14.3	9.3	
17/04/2025	16.2	15.0	16.3	9.7	
18/04/2025	5.6	5.0	4.7	3.1	
19/04/2025	5.0	5.3	6.8	4.1	
20/04/2025	10.0	9.2	13.1	8.4	
21/04/2025	11.3	11.4	11.7	8.1	
22/04/2025	11.6	9.5	11.8	8.1	
23/04/2025	12.3	8.9	12.7	7.8	
24/04/2025	13.1	11.3	15.2	10.4	
25/04/2025	13.6	11.9	15.5	9.6	
26/04/2025	9.0	9.7	11.3	6.7	
27/04/2025	11.2	10.6	12.9	8.5	
28/04/2025	12.1	11.4	13.4	7.7	
29/04/2025	9.0	8.7	10.3	6.0	
30/04/2025	9.5	8.6	10.4	6.1	



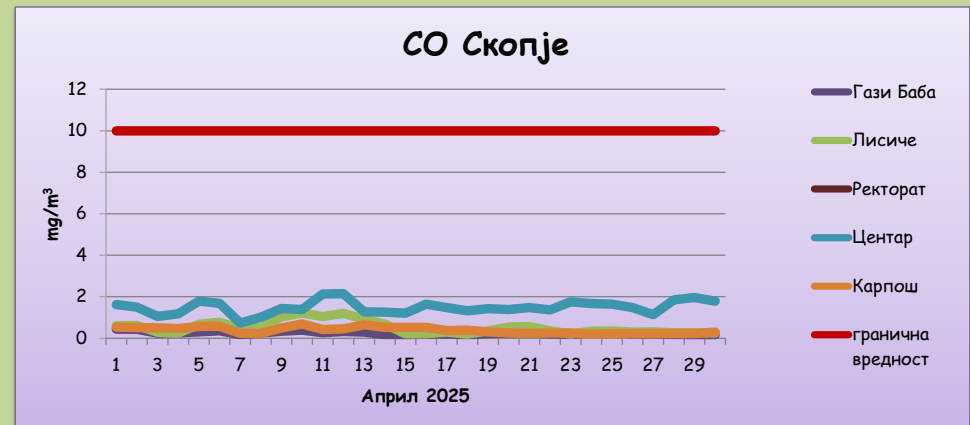
Среднодневни концентрации на суспендирани со големина до 2.5 микрометри (PM_{2,5})

Табеларен и графички приказ на максимални дневни

осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Скопје, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Центар	Карпош	Гази Баба	Лисиче	Ректорат
01/04/2025	1.6	0.5	0.4	0.6	
02/04/2025	1.5	0.5	0.4	0.6	
03/04/2025	1.1	0.5	0.2	0.3	
04/04/2025	1.2	0.5	0.3	0.2	
05/04/2025	1.8	0.6	0.3	0.7	
06/04/2025	1.7	0.6	0.4	0.8	
07/04/2025	0.7	0.2	0.2	0.5	
08/04/2025	1.0	0.2	0.3	0.5	
09/04/2025	1.4	0.5	0.3	1.0	
10/04/2025	1.4	0.7	0.4	1.2	
11/04/2025	2.1	0.4	0.3	1.0	
12/04/2025	2.1	0.5	0.3	1.2	
13/04/2025	1.3	0.7	0.3	0.9	
14/04/2025	1.3	0.5	0.2	0.7	
15/04/2025	1.2	0.5	0.2	0.2	
16/04/2025	1.6	0.5	0.2	0.2	
17/04/2025	1.5	0.4	0.2	0.3	
18/04/2025	1.3	0.4	0.2	0.2	
19/04/2025	1.4	0.3	0.2	0.4	
20/04/2025	1.4	0.3	0.2	0.5	
21/04/2025	1.5	0.2	0.3	0.6	
22/04/2025	1.4	0.3	0.2	0.4	
23/04/2025	1.8	0.3	0.2	0.2	
24/04/2025	1.7	0.2	0.3	0.3	
25/04/2025	1.6	0.2	0.3	0.4	
26/04/2025	1.5	0.2	0.2	0.3	
27/04/2025	1.1	0.2	0.2	0.3	
28/04/2025	1.8	0.2	0.2	0.3	
29/04/2025	2.0	0.2	0.2	0.3	
30/04/2025	1.8	0.3	0.2	0.3	

CO / mg/m ³	Центар	Карпош	Гази Баба	Лисиче	Ректорат
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10	10	10	10	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0	0	0	0	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0	0	0	0	0

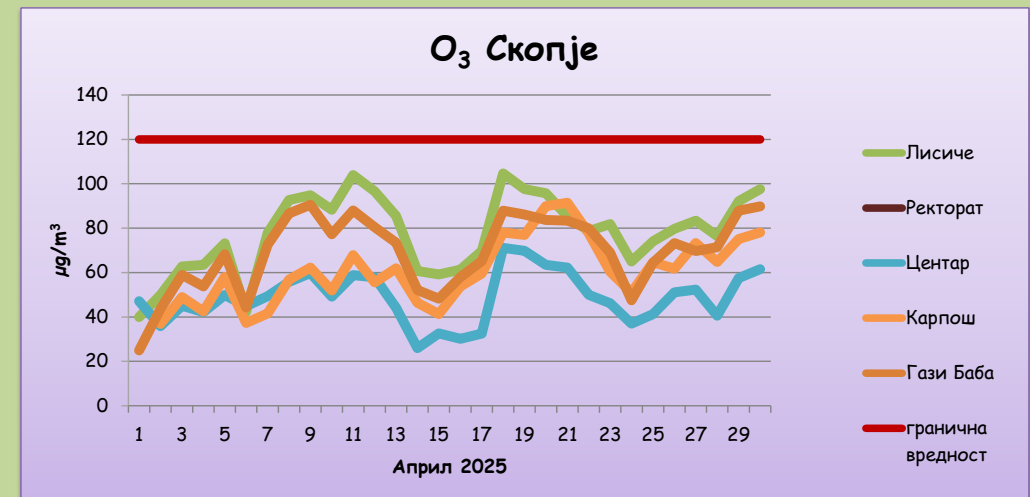


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Скопје, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Центар	Карпош	Лисиче	Ректорат	Гази Баба
01/04/2025	47.1		39.9		24.9
02/04/2025	35.9	36.8	49.8		43.7
03/04/2025	45.0	49.0	62.7		58.9
04/04/2025	42.2	42.5	63.4		53.8
05/04/2025	49.9	58.1	73.2		68.2
06/04/2025	44.9	37.3	42.3		44.3
07/04/2025	49.4	41.6	77.8		72.6
08/04/2025	55.8	56.8	92.7		86.7
09/04/2025	59.8	62.2	94.8		90.5
10/04/2025	49.1	51.9	88.3		77.3
11/04/2025	58.8	67.9	103.9		88.0
12/04/2025	57.8	55.6	96.6		80.4
13/04/2025	44.2	61.9	85.5		73.5
14/04/2025	26.0	46.4	60.7		52.2
15/04/2025	32.6	41.3	59.2		48.3
16/04/2025	30.1	53.8	61.3		58.0
17/04/2025	32.5	59.6	69.6		65.2
18/04/2025	71.2	78.1	104.6		87.9
19/04/2025	69.8	76.9	97.6		86.1
20/04/2025	63.4	89.9	95.7		83.7
21/04/2025	62.2	91.4	85.3		83.3
22/04/2025	49.9	77.6	78.6		80.0
23/04/2025	46.1	60.3	81.8		69.0
24/04/2025	37.0	51.0	65.0		47.6
25/04/2025	41.3	64.6	74.1		64.5
26/04/2025	51.0	61.7	79.7		73.3
27/04/2025	52.4	73.3	83.4		69.7
28/04/2025	40.6	64.8	76.5		71.4
29/04/2025	57.5	75.1	92.1		87.9
30/04/2025	61.5	78.1	97.6		89.8

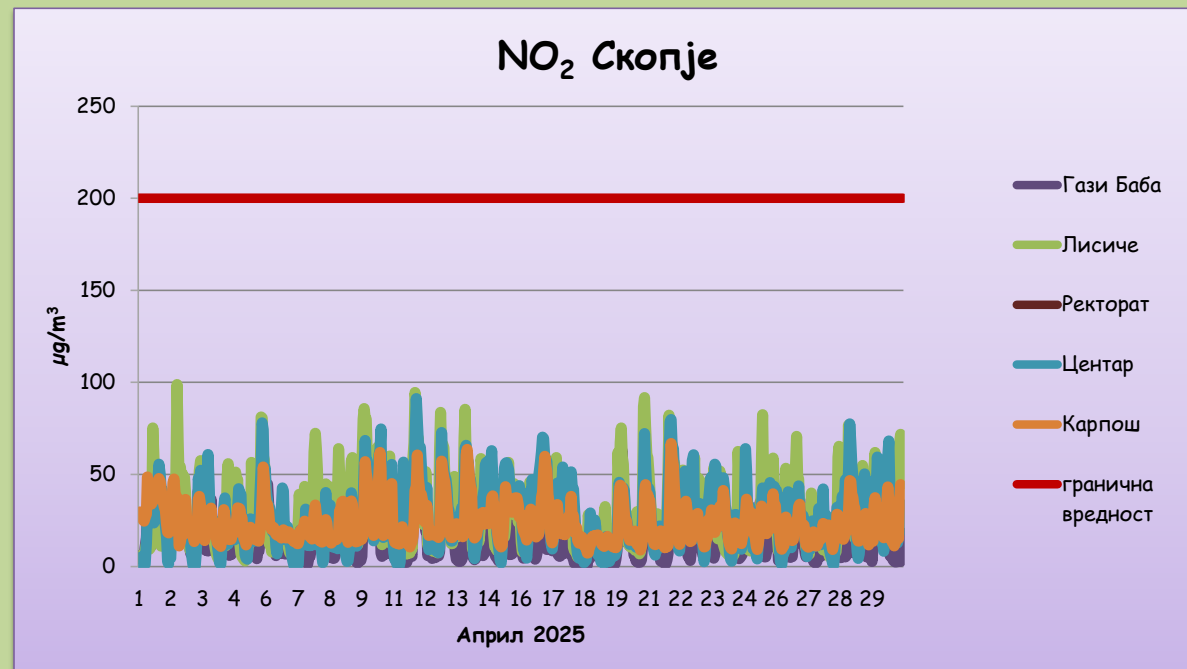
O_3 / $\mu g/m^3$	Центар	Карпош	Лисиче	Ректорат	Гази Баба
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120	120	120	120	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0	0	0	0	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0	0	0	0	0
Праг на предупредување	180	180	180	180	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0	0	0	0	0
Праг на алармирање	240	240	240	240	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0	0	0	0	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на средночасовни концентрации на азотен двооксид (NO_2) од Скопје, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu g/m^3$	Центар	Карпош	Гази Баба	Лисиче	Ректорат
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200	200	200	200	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0	0	0	0	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0	0	0	0	0
Праг на алармирање	400	400	400	400	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0	0	0	0	0



Средночасовни концентрации на азотен двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Центар, за месец април 2025

год.

Центар						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	10.5	88			978	46.9
02/04/2025	12.6	77			982	63.2
03/04/2025	13.2	70			988	145.7
04/04/2025	11.8	76			987	123.6
05/04/2025	13.6	70			980	197.1
06/04/2025	5.8	85			981	41.4
07/04/2025	4.5	55			988	118.5
08/04/2025	4.4	49			993	161.0
09/04/2025	7.8	47			992	216.0
10/04/2025	8.7	59			987	113.3
11/04/2025	12.4	42			986	223.6
12/04/2025	13.2	50			986	140.2
13/04/2025	12.6	58			990	209.5
14/04/2025	13.8	77			991	111.7
15/04/2025	13.5	82			992	57.1
16/04/2025	17.1	70			992	190.6
17/04/2025	19.3	64			989	162.0
18/04/2025	18.9	49			984	214.8
19/04/2025	17.6	47			984	241.7
20/04/2025	17.6	54			983	234.1
21/04/2025	19.0	52			982	238.3
22/04/2025	18.8	56			984	224.6
23/04/2025	17.0	69			984	190.9
24/04/2025	15.9	84			980	157.0
25/04/2025	17.1	73			980	222.6
26/04/2025	16.5	69			982	193.1
27/04/2025	15.5	77			990	215.3
28/04/2025	16.4	66			994	204.1
29/04/2025	16.4	48			992	266.7
30/04/2025	18.1	45			989	264.6

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Карпош, за месец април 2025
год.

Карпош						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	10.2	87	156	0.4	977	49.0
02/04/2025	12.3	76	127	0.3	982	62.6
03/04/2025	12.9	69	83	0.2	987	135.4
04/04/2025	11.5	75	58	0.3	986	132.9
05/04/2025	13.3	69	77	0.3	980	203.7
06/04/2025	5.5	83	124	0.3	980	42.6
07/04/2025	4.5	55	35	0.6	988	182.4
08/04/2025	4.2	49	42	0.4	993	192.1
09/04/2025	7.1	49	51	0.3	991	242.5
10/04/2025	8.4	59	34	0.6	987	157.7
11/04/2025	12.4	40	30	0.6	985	257.6
12/04/2025	12.9	49	34	0.6	985	154.3
13/04/2025	12.1	58	44	0.5	989	237.6
14/04/2025	13.6	75	44	0.4	990	123.0
15/04/2025	13.2	81	93	0.2	991	59.8
16/04/2025	16.8	69	46	0.4	991	200.8
17/04/2025	18.9	64	58	0.3	988	177.3
18/04/2025	18.7	47	52	0.4	983	239.0
19/04/2025	17.1	46	57	0.3	983	272.0
20/04/2025	17.0	54	46	0.4	982	259.4
21/04/2025	18.3	53	52	0.3	981	267.4
22/04/2025	18.4	56	53	0.3	983	253.1
23/04/2025	16.5	70	75	0.2	983	219.1
24/04/2025	15.5	83	56	0.3	979	165.1
25/04/2025	16.9	71	68	0.2	979	253.0
26/04/2025	16.0	71	107	0.2	981	190.5
27/04/2025	15.2	76	56	0.3	989	250.6
28/04/2025	15.8	66	39	0.4	994	207.3
29/04/2025	15.5	50	76	0.2	991	290.6
30/04/2025	17.5	45	77	0.2	989	285.8

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Гази Баба, за месец април 2025
год.

Гази Баба						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	10.1	93	305	0.5	974	
02/04/2025	12.1	81	310	0.7	979	
03/04/2025	12.6	78	3	0.1	984	
04/04/2025	11.4	81	319	0.3	984	
05/04/2025	13.3	73	338	0.1	977	
06/04/2025	4.9	90	289	0.3	977	
07/04/2025	4.0	57	325	1.0	985	
08/04/2025	3.8	54	329	0.6	990	
09/04/2025	7.5	49	329	0.6	988	
10/04/2025	8.5	60	334	0.9	984	
11/04/2025	12.4	42	345	0.7	982	
12/04/2025	12.6	52	333	1.0	982	
13/04/2025	12.8	60	99	0.2	986	
14/04/2025	13.3	82	101	0.3	988	
15/04/2025	13.2	84	112	0.4	988	
16/04/2025	17.0	71	114	0.5	989	
17/04/2025	19.2	65	119	0.5	985	
18/04/2025	18.6	48	335	0.9	980	
19/04/2025	17.0	49	330	0.5	981	
20/04/2025	17.3	56	47	0.0	980	
21/04/2025	18.8	55	88	0.1	979	
22/04/2025	18.4	60	342	0.1	981	
23/04/2025	16.6	73	334	0.1	980	
24/04/2025	15.4	89	341	0.3	977	
25/04/2025	17.1	74	326	0.2	976	
26/04/2025	16.1	69	331	0.3	979	
27/04/2025	15.0	82	85	0.1	987	
28/04/2025	15.6	70	63	0.1	991	
29/04/2025	15.3	49	329	0.1	988	
30/04/2025	17.7	48	339	0.3	986	

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Лисиче, за месец април 2025
год.

Лисиче						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	10.5		229	0.4	979	
02/04/2025	12.4		264	1.1	984	
03/04/2025	12.8		72	0.1	989	
04/04/2025	11.8		268	0.1	988	
05/04/2025	13.4		73	0.2	981	
06/04/2025	5.1		235	0.7	982	
07/04/2025	4.4		270	1.1	990	
08/04/2025	4.2		277	0.4	995	
09/04/2025	7.1		283	0.1	993	
10/04/2025	8.7		290	0.7	989	
11/04/2025	11.9		298	0.2	987	
12/04/2025	12.6		286	0.8	987	
13/04/2025	12.5		72	0.2	991	
14/04/2025	13.7		61	0.3	992	
15/04/2025	13.4		62	0.4	993	
16/04/2025	17.2		64	0.4	993	
17/04/2025	19.4		83	0.4	990	
18/04/2025	19.1		298	0.7	985	
19/04/2025	17.3		263	0.1	985	
20/04/2025	17.2		68	0.2	985	
21/04/2025	18.7		81	0.2	983	
22/04/2025	18.5		79	0.1	985	
23/04/2025	16.7		243	0.1	985	
24/04/2025	15.5		282	0.1	981	
25/04/2025	17.0		177	0.0	981	
26/04/2025	16.4		249	0.2	984	
27/04/2025	15.1		99	0.1	992	
28/04/2025	15.2		120	0.1	996	
29/04/2025	15.8		195	0.1	993	
30/04/2025	17.6		254	0.1	991	

Мобилна станица - Скопје, Ѓорче Петров

Април
2025

Мобилна станица – Скопје, Ѓорче Петров

Мобилната автоматската мониторинг станица за квалитет на амбиентен воздух е дислоцирана од Општина Бутел во Општина Ѓорче Петров, која се простира во крајниот западен дел од градот Скопје.

Мобилната станица е поставена во дворот на СУГС „Кочо Рацин“, односно во зелениот појас помеѓу улиците Лихнида и Александар Муртулков, во близина на преградната ограда со живеалиштата на источна страна и на 40 метри од училиштето од западна страна.

Оддалеченоста од најблискиот булевар Македонска Војска е околу 200 метри, и околу 40 метри оддалечена од споредната улица Александар Муртулков. Во непосредна близина од околу 10 метри има дрвја со висина од десетина метри. На растојание од 50 метри од станицата се наоѓаат првите станбени згради и на растојание од 25 метри се наоѓаат првите куќи.

Поставеноста на станицата е таква што се очекува да се регистрира уделот на загадувањето кое доаѓа претежно од согорувањето на горива за затоплување на административните згради и приватни живеалишта во зимскиот период од годината како и помал удел кое доаѓа од загадувањето од сообраќајот.

Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	МС-Ѓорче Петров			

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Ѓорче Петров, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Ѓорче Петров
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

SO_2 / $\mu g/m^3$	Ѓорче Петров
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

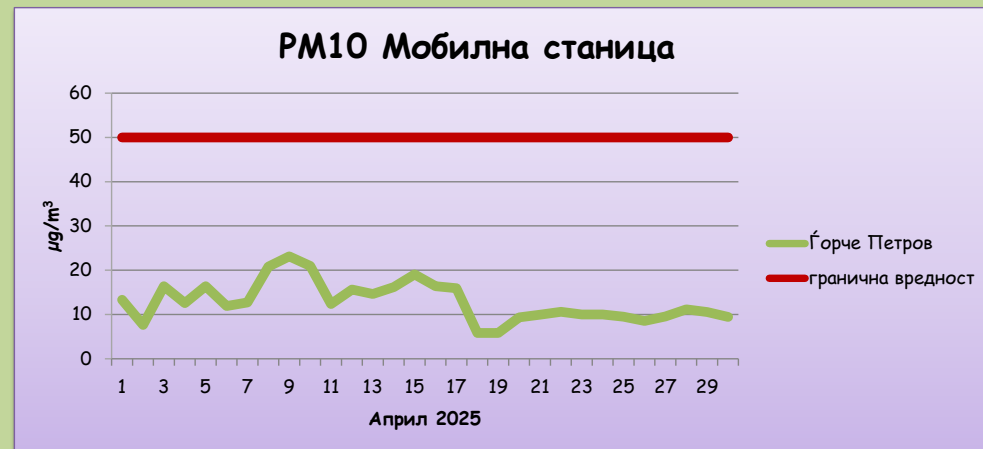


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Ѓорче Петров, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Ѓорче Петров
01/04/2025	13.3
02/04/2025	7.7
03/04/2025	16.4
04/04/2025	12.6
05/04/2025	16.4
06/04/2025	11.9
07/04/2025	12.7
08/04/2025	20.8
09/04/2025	23.1
10/04/2025	21.0
11/04/2025	12.4
12/04/2025	15.6
13/04/2025	14.7
14/04/2025	16.2
15/04/2025	19.1
16/04/2025	16.4
17/04/2025	15.9
18/04/2025	5.8
19/04/2025	5.9
20/04/2025	9.4
21/04/2025	10.0
22/04/2025	10.6
23/04/2025	10.0
24/04/2025	10.0
25/04/2025	9.5
26/04/2025	8.6
27/04/2025	9.6
28/04/2025	11.2
29/04/2025	10.6
30/04/2025	9.5

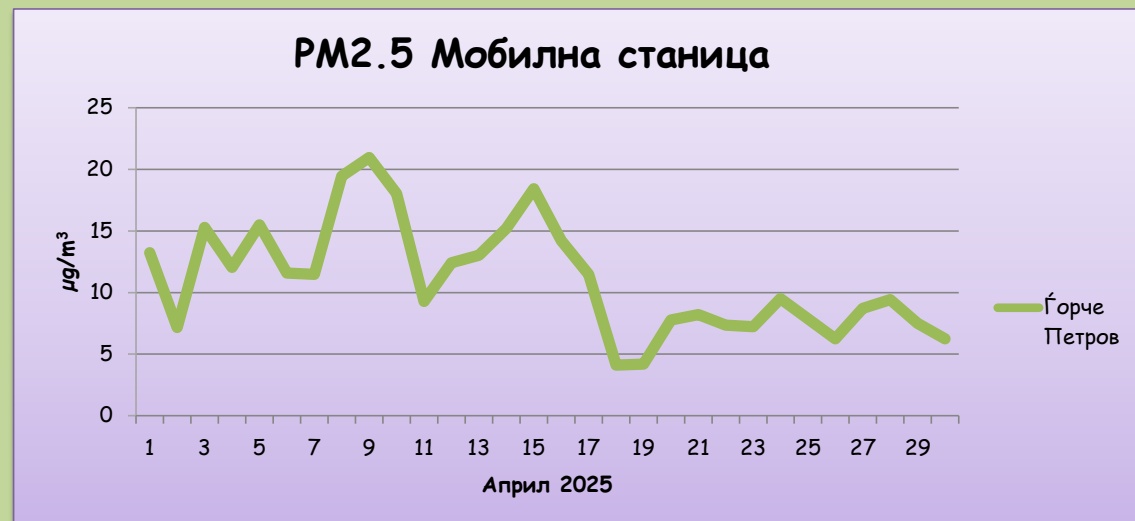
PM ₁₀ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Ѓорче Петров
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	30



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Горче Петров, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Горче Петров
01/04/2025	13.2
02/04/2025	7.2
03/04/2025	15.3
04/04/2025	12.0
05/04/2025	15.5
06/04/2025	11.6
07/04/2025	11.5
08/04/2025	19.5
09/04/2025	21.0
10/04/2025	18.0
11/04/2025	9.3
12/04/2025	12.4
13/04/2025	13.0
14/04/2025	15.2
15/04/2025	18.4
16/04/2025	14.2
17/04/2025	11.5
18/04/2025	4.1
19/04/2025	4.2
20/04/2025	7.8
21/04/2025	8.2
22/04/2025	7.4
23/04/2025	7.2
24/04/2025	9.5
25/04/2025	7.9
26/04/2025	6.2
27/04/2025	8.7
28/04/2025	9.4
29/04/2025	7.5
30/04/2025	6.2

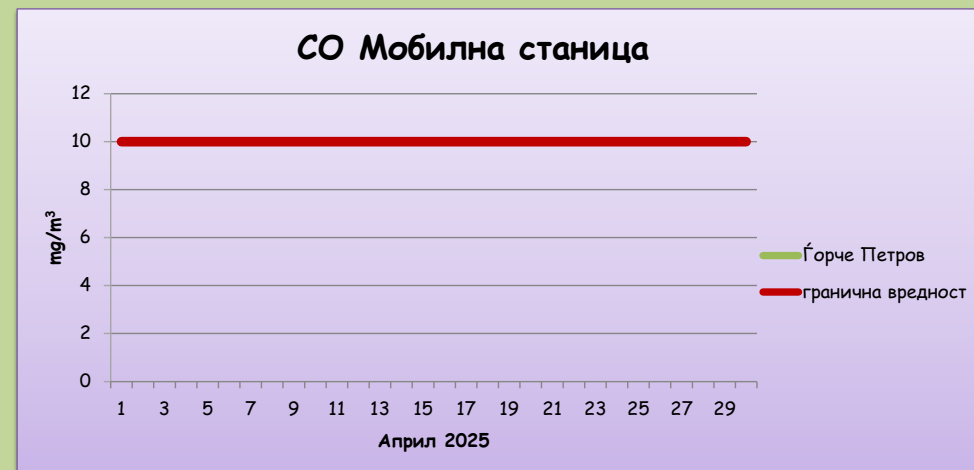


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2.5 микрометри (PM 2.5)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглород моноксид (CO) од Ѓорче Петров, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Ѓорче Петров
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

CO / mg/m ³	Ѓорче Петров
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглород моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Ѓорче Петров, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Ѓорче Петров
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

O_3 / $\mu g/m^3$	Ѓорче Петров
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Ѓорче Петров, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Ѓорче Петров
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Ѓорче Петров, за месец април 2025 год.

Ѓорче Петров						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	9.2	98	193	0.4	977	41.8
02/04/2025	12.0	82	230	0.3	981	53.0
03/04/2025	13.2	73	256	0.1	986	132.7
04/04/2025	11.5	81	237	0.1	986	118.4
05/04/2025	13.5	74	184	0.2	979	211.7
06/04/2025	4.9	88	219	0.3	979	37.6
07/04/2025	4.7	60	280	0.6	987	205.2
08/04/2025	4.1	56	286	0.2	992	178.2
09/04/2025	7.0	54	236	0.2	990	233.0
10/04/2025	8.6	61	285	0.4	986	156.9
11/04/2025	13.0	44	302	0.3	985	246.7
12/04/2025	12.9	54	298	0.6	985	162.2
13/04/2025	12.2	61	24	0.2	989	223.5
14/04/2025	13.8	79	27	0.2	990	104.8
15/04/2025	13.3	84	154	0.1	991	51.0
16/04/2025	17.4	70	30	0.3	991	182.7
17/04/2025	19.1	66	45	0.2	988	168.6
18/04/2025	19.0	54	245	0.2	983	229.7
19/04/2025	16.9	54	260	0.3	983	245.0
20/04/2025	17.2	58	21	0.2	982	239.0
21/04/2025	18.6	56	36	0.1	981	250.9
22/04/2025	18.7	60	179	0.0	984	245.2
23/04/2025	17.0	73	237	0.1	983	208.0
24/04/2025	15.5	87	184	0.1	979	144.4
25/04/2025	17.1	75	195	0.0	979	208.0
26/04/2025	15.6	79	184	0.2	981	166.4
27/04/2025	15.7	78	54	0.1	989	227.1
28/04/2025	16.1	69	70	0.1	993	192.5
29/04/2025	15.6	55	141	0.1	991	264.4
30/04/2025	17.6	51	243	0.1	988	263.1

Илинден

**Април
2025**

Илинден

Во Општина Илинден, со цел да се следи квалитетот на амбиентниот воздух во околината на Рафинеријата за преработка на нафта ОКТА, поставена е мониторинг станица за квалитет на амбиентниот воздух во дворот на училиштето „Браќа Миладиновци“ во с.Миладиновци во 2009 година.

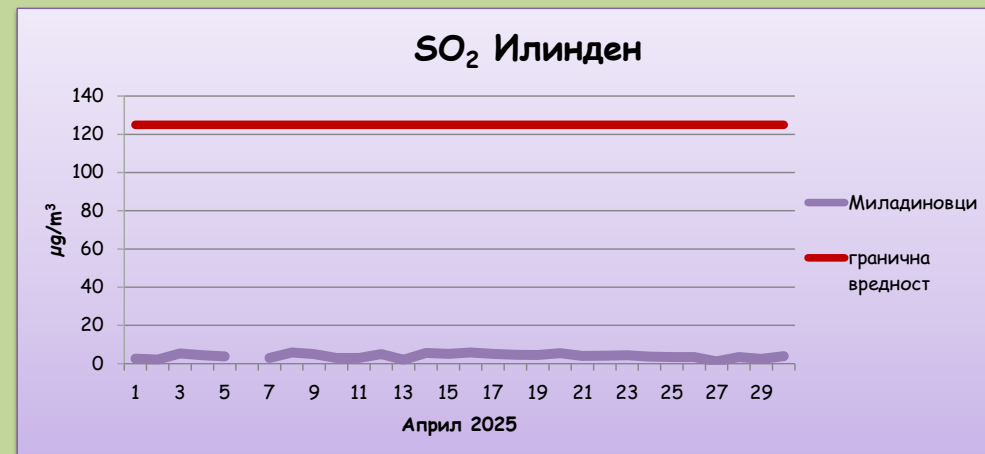
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Миладиновци	21°39'08.88''	41°59'14.79''	268

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Илинден, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Миладиновци
01/04/2025	2.6
02/04/2025	2.1
03/04/2025	5.3
04/04/2025	4.4
05/04/2025	3.7
06/04/2025	
07/04/2025	3.0
08/04/2025	5.8
09/04/2025	5.0
10/04/2025	2.9
11/04/2025	3.0
12/04/2025	5.0
13/04/2025	2.0
14/04/2025	5.6
15/04/2025	5.1
16/04/2025	5.8
17/04/2025	5.1
18/04/2025	4.6
19/04/2025	4.5
20/04/2025	5.5
21/04/2025	4.0
22/04/2025	4.2
23/04/2025	4.4
24/04/2025	3.7
25/04/2025	3.4
26/04/2025	3.4
27/04/2025	1.1
28/04/2025	3.4
29/04/2025	2.5
30/04/2025	3.9

SO_2 / $\mu g/m^3$	Миладиновци
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

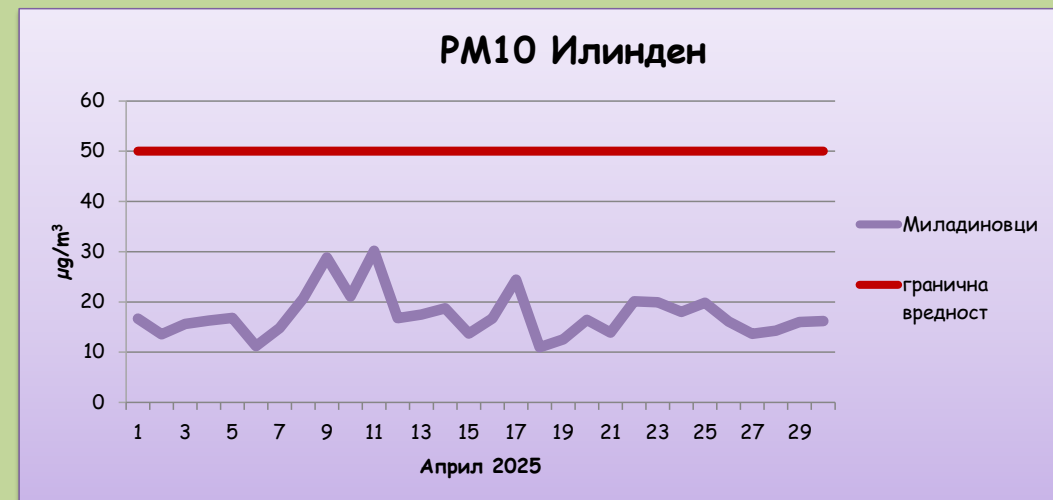


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Илинден, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Миладиновци
01/04/2025	16.7
02/04/2025	13.6
03/04/2025	15.6
04/04/2025	16.3
05/04/2025	16.8
06/04/2025	11.2
07/04/2025	14.8
08/04/2025	20.7
09/04/2025	28.9
10/04/2025	21.1
11/04/2025	30.2
12/04/2025	16.8
13/04/2025	17.5
14/04/2025	18.7
15/04/2025	13.7
16/04/2025	16.7
17/04/2025	24.4
18/04/2025	11.0
19/04/2025	12.5
20/04/2025	16.5
21/04/2025	13.9
22/04/2025	20.1
23/04/2025	19.9
24/04/2025	18.0
25/04/2025	19.8
26/04/2025	16.1
27/04/2025	13.7
28/04/2025	14.3
29/04/2025	16.0
30/04/2025	16.2

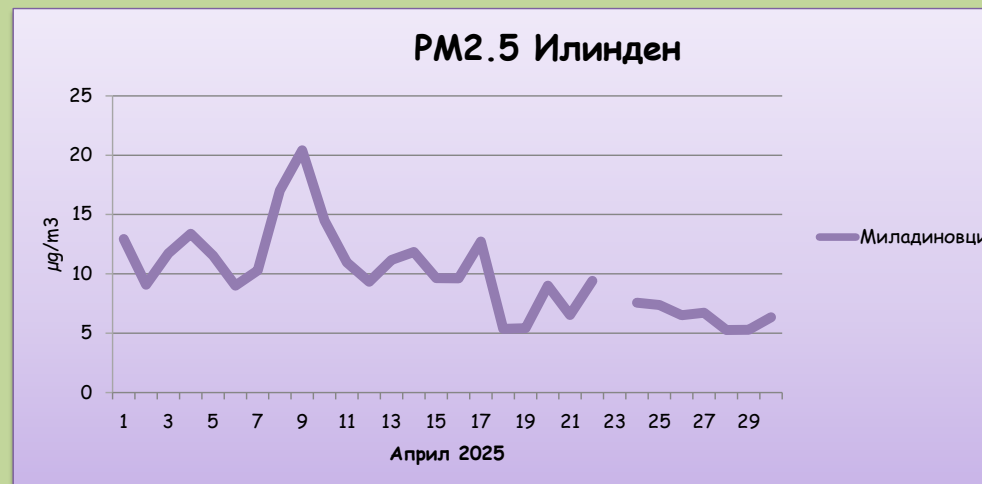
PM ₁₀ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Миладиновци
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	20



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Илинден, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Миладиновци
01/04/2025	12.9
02/04/2025	9.1
03/04/2025	11.7
04/04/2025	13.4
05/04/2025	11.5
06/04/2025	9.0
07/04/2025	10.3
08/04/2025	17.0
09/04/2025	20.4
10/04/2025	14.5
11/04/2025	11.0
12/04/2025	9.3
13/04/2025	11.2
14/04/2025	11.8
15/04/2025	9.6
16/04/2025	9.6
17/04/2025	12.7
18/04/2025	5.4
19/04/2025	5.4
20/04/2025	9.0
21/04/2025	6.5
22/04/2025	9.4
23/04/2025	
24/04/2025	7.6
25/04/2025	7.4
26/04/2025	6.5
27/04/2025	6.7
28/04/2025	5.3
29/04/2025	5.3
30/04/2025	6.3

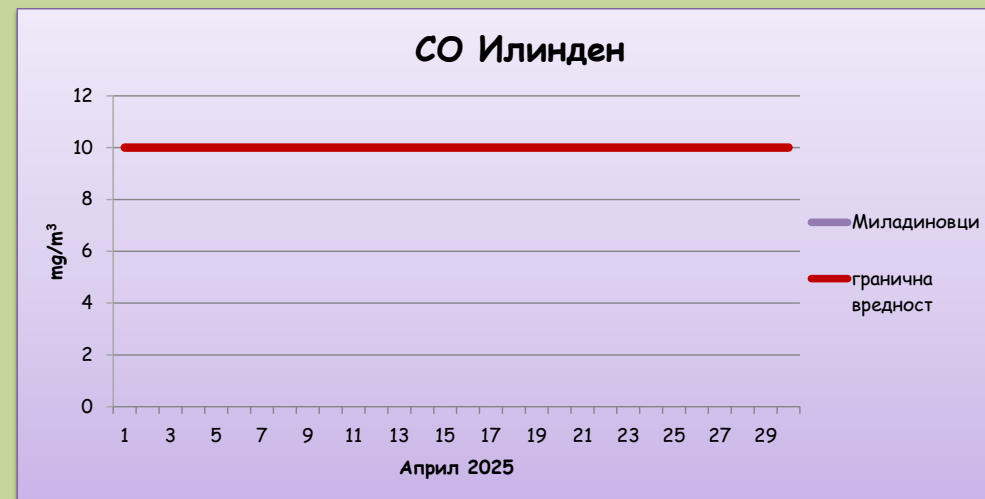


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2.5 микрометри (PM 2.5)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Илинден, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Миладиновци
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

CO / mg/m ³	Миладиновци
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр.вредност во 2025	0

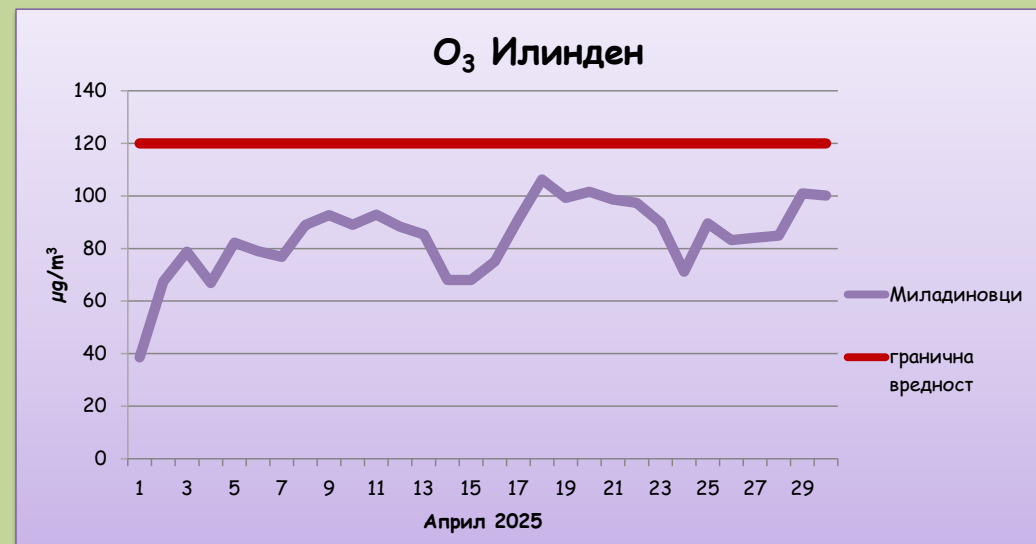


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Илинден, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Миладиновци
01/04/2025	38.6
02/04/2025	67.4
03/04/2025	78.8
04/04/2025	66.9
05/04/2025	82.3
06/04/2025	79.0
07/04/2025	76.8
08/04/2025	89.0
09/04/2025	92.7
10/04/2025	89.1
11/04/2025	92.9
12/04/2025	88.3
13/04/2025	85.3
14/04/2025	68.1
15/04/2025	68.1
16/04/2025	75.0
17/04/2025	91.2
18/04/2025	106.3
19/04/2025	99.2
20/04/2025	101.6
21/04/2025	98.6
22/04/2025	97.4
23/04/2025	89.9
24/04/2025	71.2
25/04/2025	89.6
26/04/2025	83.2
27/04/2025	84.1
28/04/2025	84.9
29/04/2025	101.0
30/04/2025	100.2

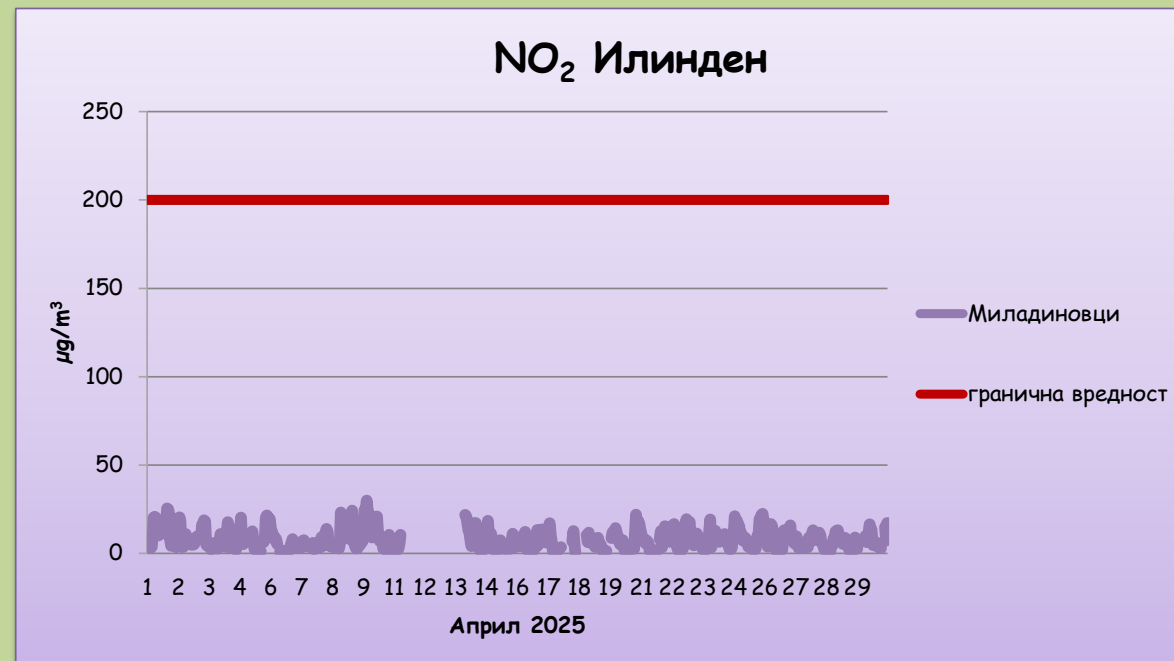
O_3 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Миладиновци
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Илинден, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Миладиновци
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од Илинден, за месец април 2025 год.

Миладиновци						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	10.5					
02/04/2025	13.0					
03/04/2025	13.1					
04/04/2025	12.1					
05/04/2025	13.0					
06/04/2025	5.3					
07/04/2025	4.5					
08/04/2025	3.6					
09/04/2025	5.8					
10/04/2025	8.1					
11/04/2025	10.6					
12/04/2025	12.3					
13/04/2025	11.9					
14/04/2025	13.7					
15/04/2025	13.9					
16/04/2025	18.0					
17/04/2025	20.3					
18/04/2025	19.7					
19/04/2025	16.8					
20/04/2025	16.9					
21/04/2025	18.9					
22/04/2025	17.8					
23/04/2025	16.5					
24/04/2025	15.8					
25/04/2025	17.0					
26/04/2025	15.8					
27/04/2025	14.7					
28/04/2025	16.1					
29/04/2025	15.4					
30/04/2025	16.7					

Битола

**Април
2025**

Битола

Земајќи во предвид дека Битола претставува поголема урбана средина во државата и индустриски град каде што има загадувачи на воздухот, а со цел следење на квалитетот на амбиентниот воздух, поставени се две автоматски мониторинг станици за квалитет на воздух. Двете станици во Битола се поставени во 2004 година.

Една од станица е поставена во централното градско подрачје во близина на Саат кулата, во дворот на управната зграда на Стрежево. Другата станица е поставена во дворот на Метеоролошката станица на Управата за хидрометеоролошки работи.

Според распоредот на двете станици во Битола се забележува дека едната станица е поставена во урбана средина, а другата во суб урбана средина.

Станицата поставена во дворот на управната зграда на Стрежево претежно го следи загадувањето од сообраќајот и од затоплувањето на административните установи и домовите, како и влијанието на емисиите од индустриските објекти, додека пак станицата поставена на самиот влез на градот, во дворот на Метеоролошката станица на УХМР го следи загадувањето од индустријата.

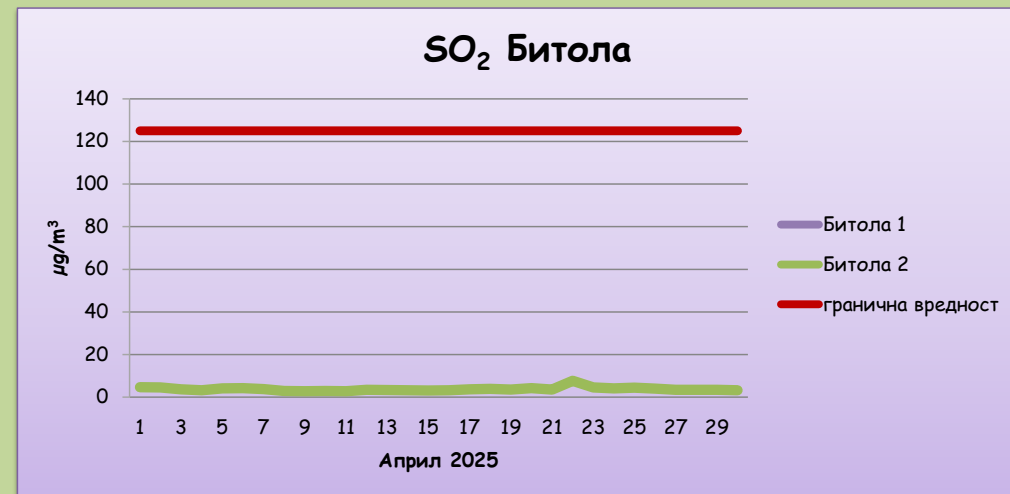
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Битола 1 УХМР	21°21'23''	41°02'24''	586
2	Битола 2 Стрежево	21°20'12''	41°01'49''	600

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Битола, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Битола 1	Битола 2
01/04/2025		4.6
02/04/2025		4.6
03/04/2025		3.7
04/04/2025		3.2
05/04/2025		4.1
06/04/2025		4.2
07/04/2025		3.8
08/04/2025		2.9
09/04/2025		2.8
10/04/2025		2.9
11/04/2025		2.9
12/04/2025		3.4
13/04/2025		3.3
14/04/2025		3.2
15/04/2025		3.1
16/04/2025		3.2
17/04/2025		3.7
18/04/2025		3.9
19/04/2025		3.6
20/04/2025		4.2
21/04/2025		3.5
22/04/2025		7.6
23/04/2025		4.5
24/04/2025		4.1
25/04/2025		4.5
26/04/2025		4.1
27/04/2025		3.4
28/04/2025		3.4
29/04/2025		3.4
30/04/2025		3.2

SO_2 / $\mu g/m^3$	Битола 1	Битола 2
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0	0
Праг на алармирање	500	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0	0

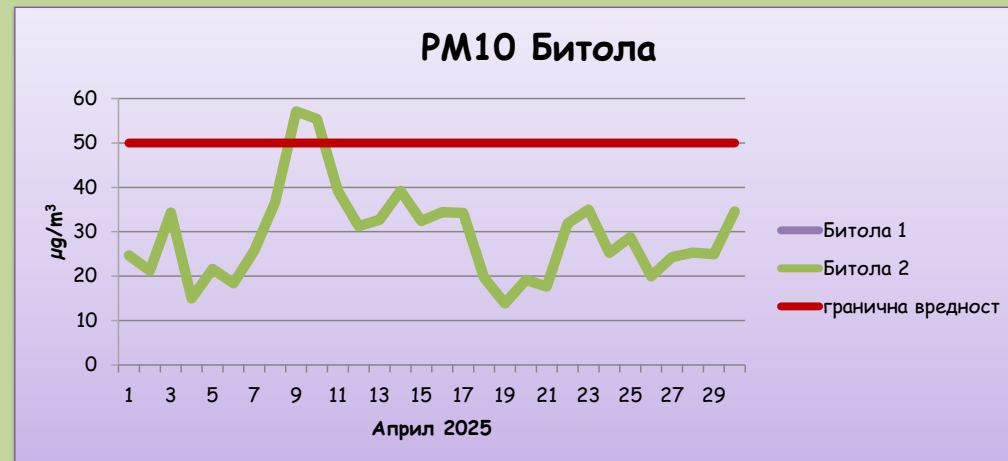


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Битола, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Битола 1	Битола 2
01/04/2025		24.7
02/04/2025		21.3
03/04/2025		34.3
04/04/2025		15.0
05/04/2025		21.6
06/04/2025		18.4
07/04/2025		25.7
08/04/2025		36.7
09/04/2025		57.1
10/04/2025		55.4
11/04/2025		39.2
12/04/2025		31.3
13/04/2025		32.7
14/04/2025		39.2
15/04/2025		32.4
16/04/2025		34.4
17/04/2025		34.3
18/04/2025		19.7
19/04/2025		13.9
20/04/2025		19.2
21/04/2025		17.7
22/04/2025		31.9
23/04/2025		35.0
24/04/2025		25.3
25/04/2025		28.8
26/04/2025		20.0
27/04/2025		24.3
28/04/2025		25.3
29/04/2025		24.9
30/04/2025		34.6

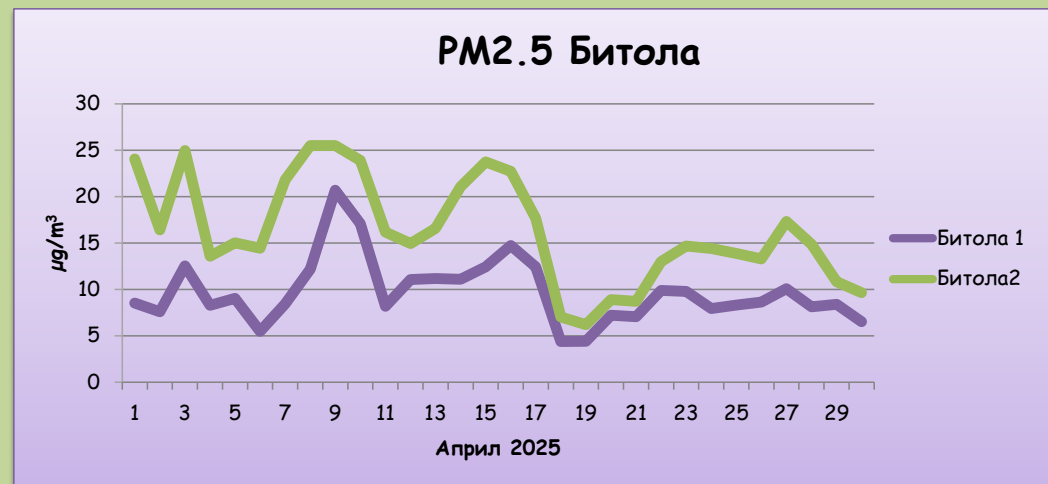
PM ₁₀ / µg/m ³	Битола 1	Битола 2
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0	2
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0	67



среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Битола, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Битола 1	Битола 2
01/04/2025	8.5	24.1
02/04/2025	7.6	16.4
03/04/2025	12.6	25.0
04/04/2025	8.3	13.6
05/04/2025	9.0	15.0
06/04/2025	5.5	14.5
07/04/2025	8.4	21.8
08/04/2025	12.2	25.5
09/04/2025	20.7	25.5
10/04/2025	17.1	23.9
11/04/2025	8.2	16.2
12/04/2025	11.1	14.9
13/04/2025	11.2	16.6
14/04/2025	11.1	21.1
15/04/2025	12.4	23.7
16/04/2025	14.7	22.7
17/04/2025	12.4	17.7
18/04/2025	4.4	7.0
19/04/2025	4.4	6.2
20/04/2025	7.2	8.9
21/04/2025	7.1	8.7
22/04/2025	9.9	13.0
23/04/2025	9.8	14.7
24/04/2025	7.9	14.4
25/04/2025	8.3	13.9
26/04/2025	8.6	13.3
27/04/2025	10.1	17.3
28/04/2025	8.1	14.9
29/04/2025	8.4	10.8
30/04/2025	6.5	9.7

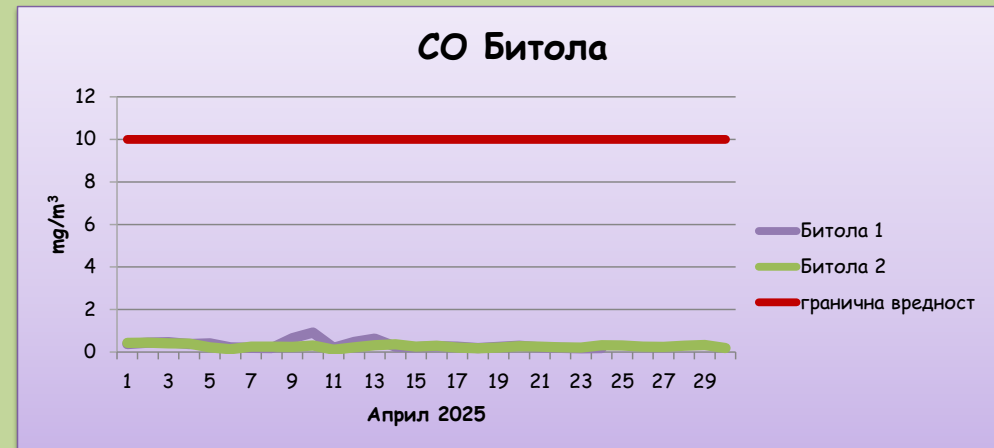


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5})

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Битола, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Битола 1	Битола 2
01/04/2025	0.4	0.4
02/04/2025	0.4	0.4
03/04/2025	0.5	0.4
04/04/2025	0.4	0.4
05/04/2025	0.4	0.2
06/04/2025	0.2	0.1
07/04/2025	0.2	0.3
08/04/2025	0.2	0.3
09/04/2025	0.7	0.2
10/04/2025	0.9	0.3
11/04/2025	0.2	0.1
12/04/2025	0.5	0.2
13/04/2025	0.6	0.3
14/04/2025	0.3	0.4
15/04/2025	0.2	0.3
16/04/2025	0.3	0.3
17/04/2025	0.3	0.2
18/04/2025	0.2	0.2
19/04/2025	0.2	0.2
20/04/2025	0.3	0.3
21/04/2025	0.2	0.3
22/04/2025	0.2	0.2
23/04/2025	0.2	0.2
24/04/2025	0.2	0.3
25/04/2025		0.3
26/04/2025		0.3
27/04/2025		0.2
28/04/2025		0.3
29/04/2025		0.3
30/04/2025		0.2

CO / mg/m ³	Битола 1	Битола 2
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0	0

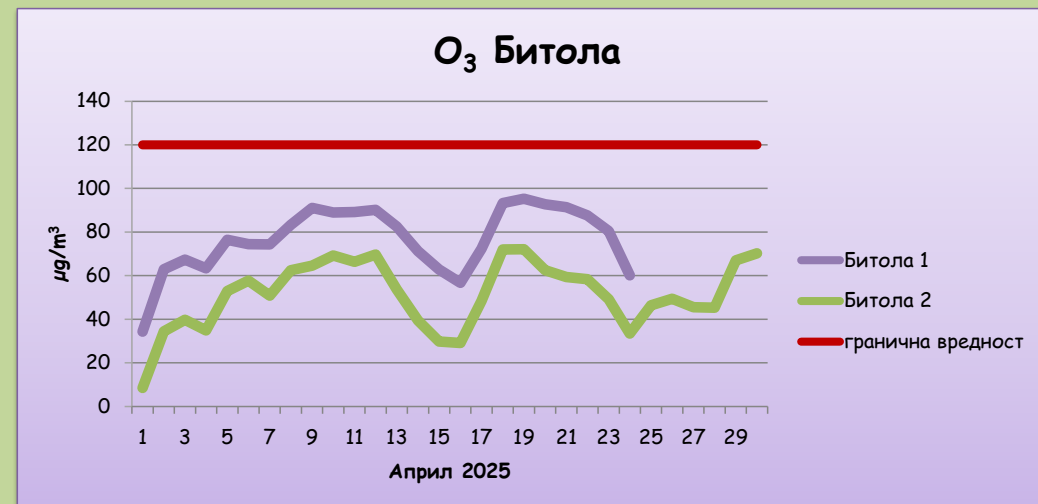


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид(CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Битола, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Битола 1	Битола 2
01/04/2025	34.3	8.6
02/04/2025	62.9	34.4
03/04/2025	67.3	39.8
04/04/2025	63.4	34.8
05/04/2025	76.5	52.9
06/04/2025	74.4	57.7
07/04/2025	74.4	50.9
08/04/2025	83.3	62.5
09/04/2025	91.1	64.6
10/04/2025	89.0	69.3
11/04/2025	89.2	66.4
12/04/2025	90.2	69.7
13/04/2025	82.6	53.8
14/04/2025	71.2	39.4
15/04/2025	62.8	29.8
16/04/2025	56.7	29.1
17/04/2025	72.4	48.4
18/04/2025	93.3	72.1
19/04/2025	95.3	72.1
20/04/2025	92.7	62.5
21/04/2025	91.5	59.4
22/04/2025	87.7	58.3
23/04/2025	80.4	49.2
24/04/2025	60.2	33.4
25/04/2025		46.4
26/04/2025		49.4
27/04/2025		45.5
28/04/2025		45.3
29/04/2025		67.0
30/04/2025		70.2

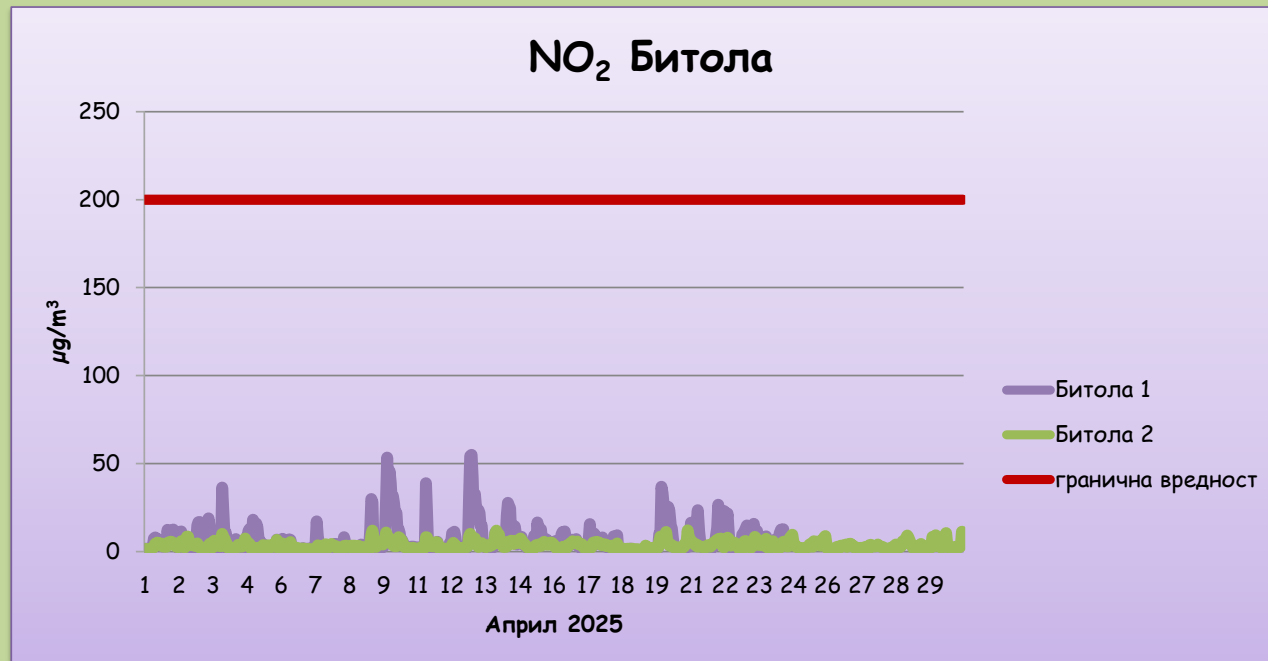
O_3 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Битола 1	Битола 2
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	10	0
Праг на предупредување	180	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0	0
Праг на алармирање	240	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Битола, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu g/m^3$	Битола1	Битола2
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0	0
Праг на алармирање	400	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Битола 1, за месец април 2025
год.

Битола 1						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	8.0	92	35	0.8	939	30.4
02/04/2025	10.3	81	58	0.9	943	84.7
03/04/2025	10.6	81	76	0.4	949	122.0
04/04/2025	8.6	84	64	1.0	948	63.5
05/04/2025	11.4	70	63	0.3	942	182.7
06/04/2025	4.9	80	66	1.3	941	75.6
07/04/2025	1.5	70	75	0.7	948	201.6
08/04/2025	2.7	58	68	1.2	952	145.0
09/04/2025	4.9	52	93	0.5	952	235.2
10/04/2025	7.3	60	358	1.0	948	225.9
11/04/2025	10.2	50	42	0.6	947	235.1
12/04/2025	11.7	51	81	1.5	947	194.9
13/04/2025	11.6	57	210	0.9	952	216.2
14/04/2025	14.4	70	224	1.0	952	124.8
15/04/2025	12.5	83	239	2.4	953	120.8
16/04/2025	15.4	79	227	1.1	954	176.5
17/04/2025	17.5	64	235	2.3	951	160.0
18/04/2025	16.4	48	356	1.1	946	229.9
19/04/2025	15.3	46	54	1.1	946	241.3
20/04/2025	15.7	56	205	0.5	946	228.0
21/04/2025	16.9	56	218	0.7	945	240.7
22/04/2025	16.2	59	113	0.6	946	239.5
23/04/2025	14.4	68	226	0.1	946	161.0
24/04/2025						
25/04/2025						
26/04/2025						
27/04/2025						
28/04/2025						
29/04/2025						
30/04/2025						

Велес

**Април
2025**

Велес

Земајќи во предвид дека Велес се смета за еден од позагадените градови во државата, а воедно и индустриски град, неопходно е да се врши мониторинг на квалитетот на амбиентниот воздух. За таа цел, поставена е автоматска мониторинг станица за квалитет на воздух во 2004 година.

Станицата е поставена во дворот на детската градинка "Димче Мирчев" во населба Тунел и го следи загадувањето од сообраќајот, затоплувањето по домовите и индустријата.

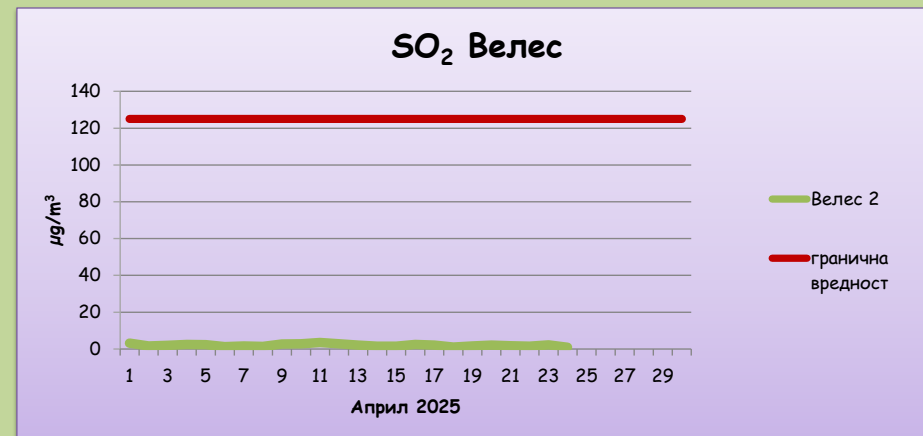
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Велес 2 Градинка	21°45'55''	41°42'21''	191

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Велес, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Велес 2
01/04/2025	3.1
02/04/2025	1.7
03/04/2025	2.0
04/04/2025	2.5
05/04/2025	2.3
06/04/2025	1.3
07/04/2025	1.6
08/04/2025	1.4
09/04/2025	2.7
10/04/2025	2.8
11/04/2025	3.5
12/04/2025	2.8
13/04/2025	2.1
14/04/2025	1.6
15/04/2025	1.5
16/04/2025	2.4
17/04/2025	2.1
18/04/2025	1.1
19/04/2025	1.6
20/04/2025	2.1
21/04/2025	1.8
22/04/2025	1.5
23/04/2025	2.3
24/04/2025	0.9
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	1.1
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	2.6

SO_2 / $\mu g/m^3$	Велес 2
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

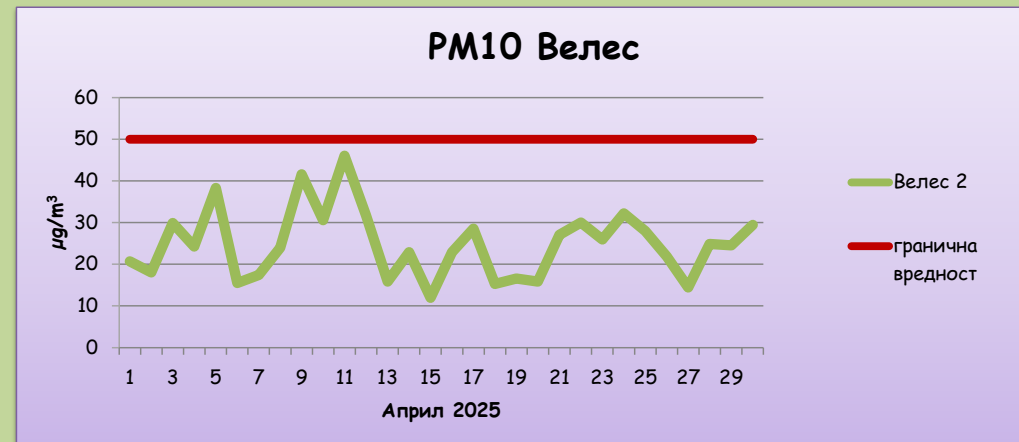


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Велес, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Велес 2
01/04/2025	20.7
02/04/2025	18.0
03/04/2025	29.9
04/04/2025	24.3
05/04/2025	38.3
06/04/2025	15.5
07/04/2025	17.4
08/04/2025	24.0
09/04/2025	41.6
10/04/2025	30.6
11/04/2025	46.0
12/04/2025	31.8
13/04/2025	15.8
14/04/2025	22.9
15/04/2025	12.0
16/04/2025	22.9
17/04/2025	28.5
18/04/2025	15.3
19/04/2025	16.6
20/04/2025	15.9
21/04/2025	27.1
22/04/2025	30.0
23/04/2025	25.9
24/04/2025	32.2
25/04/2025	28.0
26/04/2025	21.9
27/04/2025	14.5
28/04/2025	24.9
29/04/2025	24.5
30/04/2025	29.5

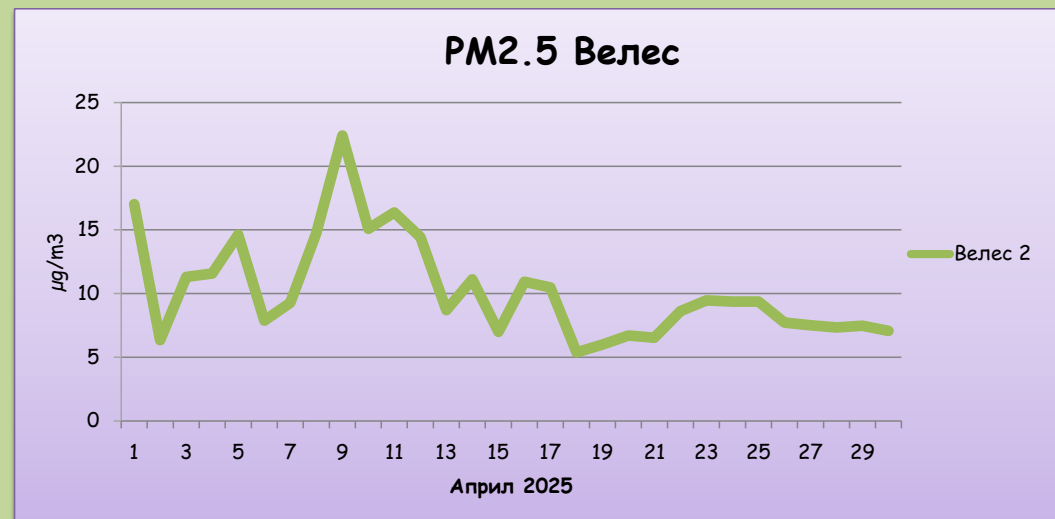
PM ₁₀ / µg/m ³	Велес 2
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	34



среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Велес, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Велес 2
01/04/2025	17.0
02/04/2025	6.3
03/04/2025	11.3
04/04/2025	11.6
05/04/2025	14.6
06/04/2025	7.9
07/04/2025	9.3
08/04/2025	14.7
09/04/2025	22.4
10/04/2025	15.1
11/04/2025	16.4
12/04/2025	14.4
13/04/2025	8.7
14/04/2025	11.1
15/04/2025	7.0
16/04/2025	10.9
17/04/2025	10.5
18/04/2025	5.4
19/04/2025	6.0
20/04/2025	6.7
21/04/2025	6.5
22/04/2025	8.6
23/04/2025	9.5
24/04/2025	9.4
25/04/2025	9.4
26/04/2025	7.7
27/04/2025	7.5
28/04/2025	7.3
29/04/2025	7.5
30/04/2025	7.1

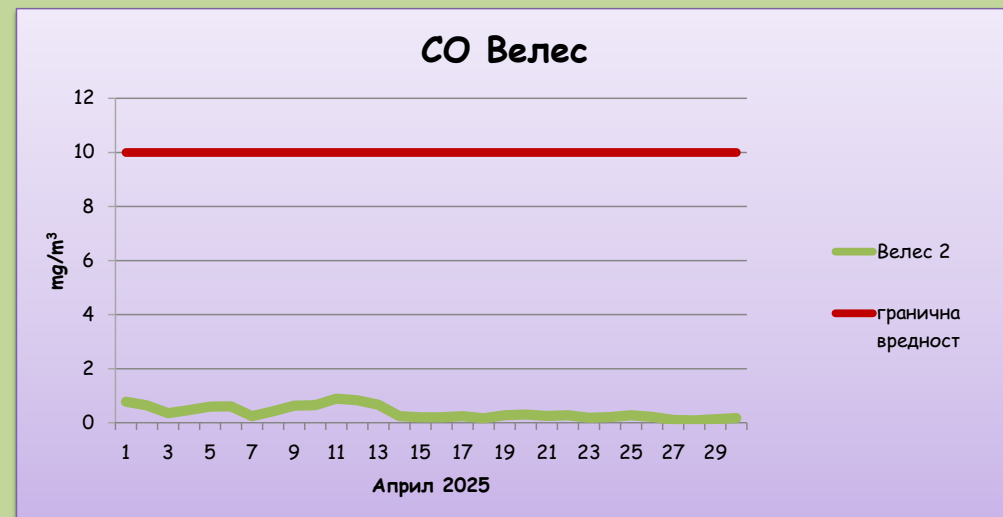


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Велес, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Велес 2
01/04/2025	0.8
02/04/2025	0.6
03/04/2025	0.4
04/04/2025	0.5
05/04/2025	0.6
06/04/2025	0.6
07/04/2025	0.2
08/04/2025	0.4
09/04/2025	0.6
10/04/2025	0.6
11/04/2025	0.9
12/04/2025	0.8
13/04/2025	0.7
14/04/2025	0.2
15/04/2025	0.2
16/04/2025	0.2
17/04/2025	0.2
18/04/2025	0.2
19/04/2025	0.3
20/04/2025	0.3
21/04/2025	0.3
22/04/2025	0.3
23/04/2025	0.2
24/04/2025	0.2
25/04/2025	0.3
26/04/2025	0.2
27/04/2025	0.1
28/04/2025	0.1
29/04/2025	0.1
30/04/2025	0.2

CO / mg/m ³	Велес 2
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр.вредност во 2025	0

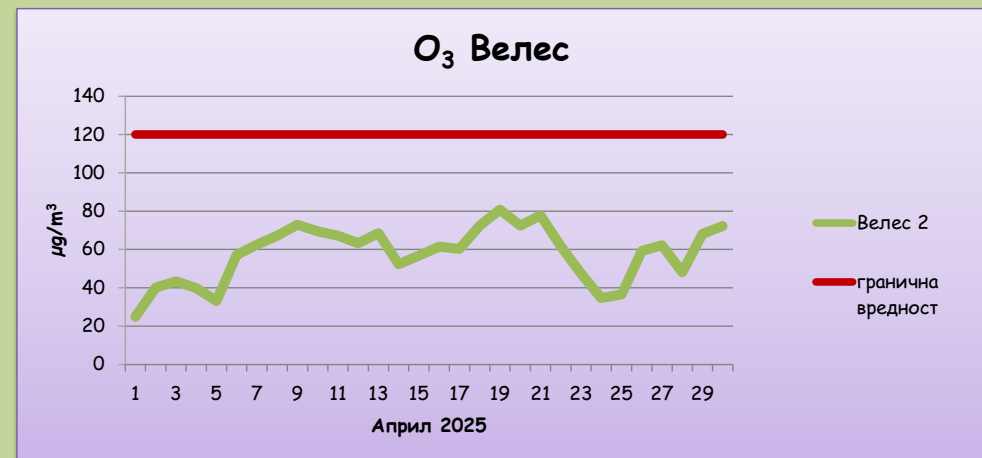


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Велес, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Велес 2
01/04/2025	24.8
02/04/2025	40.1
03/04/2025	43.4
04/04/2025	39.9
05/04/2025	33.2
06/04/2025	57.2
07/04/2025	62.5
08/04/2025	67.2
09/04/2025	72.9
10/04/2025	69.4
11/04/2025	67.2
12/04/2025	63.3
13/04/2025	68.5
14/04/2025	52.4
15/04/2025	56.8
16/04/2025	61.5
17/04/2025	60.3
18/04/2025	72.5
19/04/2025	80.8
20/04/2025	72.5
21/04/2025	77.8
22/04/2025	61.9
23/04/2025	47.5
24/04/2025	34.6
25/04/2025	36.5
26/04/2025	59.3
27/04/2025	62.3
28/04/2025	48.1
29/04/2025	68.2
30/04/2025	72.3

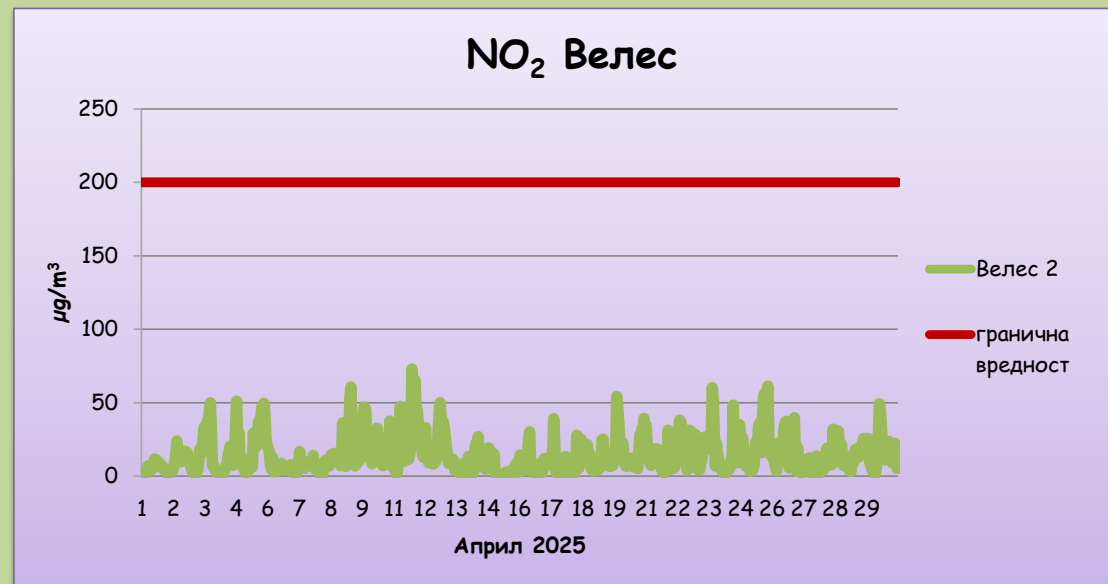
O_3 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Велес 2
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Велес, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Велес 2
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Велес 2, за месец април 2025 год.

Велес 2						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	10.6	88	59	1.7	979	
02/04/2025	13.0	73	49	1.4	984	
03/04/2025	13.2	66	42	0.7	990	
04/04/2025	11.6	78	57	0.7	989	
05/04/2025	12.9	73	263	0.3	982	
06/04/2025	5.2	80	42	1.3	983	
07/04/2025	4.9	52	44	1.8	990	
08/04/2025	4.9	47	47	1.1	995	
09/04/2025	7.0	50	30	0.4	994	
10/04/2025	8.9	57	33	0.7	990	
11/04/2025	10.7	49	34	0.4	988	
12/04/2025	11.8	54	40	0.8	988	
13/04/2025	12.6	60	87	0.5	992	
14/04/2025	13.5	77	75	0.3	993	
15/04/2025	13.3	79	93	1.6	994	
16/04/2025	16.7	69	84	0.9	995	
17/04/2025	19.1	62	82	0.9	991	
18/04/2025	19.3	44	58	0.8	986	
19/04/2025	17.2	50	38	0.7	986	
20/04/2025	17.3	54	39	0.3	985	
21/04/2025	18.5	55	55	0.3	984	
22/04/2025	17.9	59	32	0.2	986	
23/04/2025	16.9	69	31	0.2	986	
24/04/2025	15.9	81	27	0.1	982	
25/04/2025	17.2	69	5	0.1	982	
26/04/2025	17.0	66	54	0.6	984	
27/04/2025	15.3	79	54	0.3	993	
28/04/2025	16.1	71	46	0.5	997	
29/04/2025	15.2	50	50	0.7	994	
30/04/2025	17.8	44	47	0.8	991	

Тетово

**Април
2025**

Тетово

Во Тетово автоматската мониторинг станица за квалитет на амбиентен воздух се наоѓа во дворот на Основното училиште "Св. Кирил и Методиј". Оддалечена е на само 5 метри од булевар со висока фреквентност на сообраќајот. На оддалеченот 15-20 метри од станицата се наоѓаат згради за домување. Станицата го следи загадувањето од индустриските објекти лоцирани на растојание од 600-700 метри.

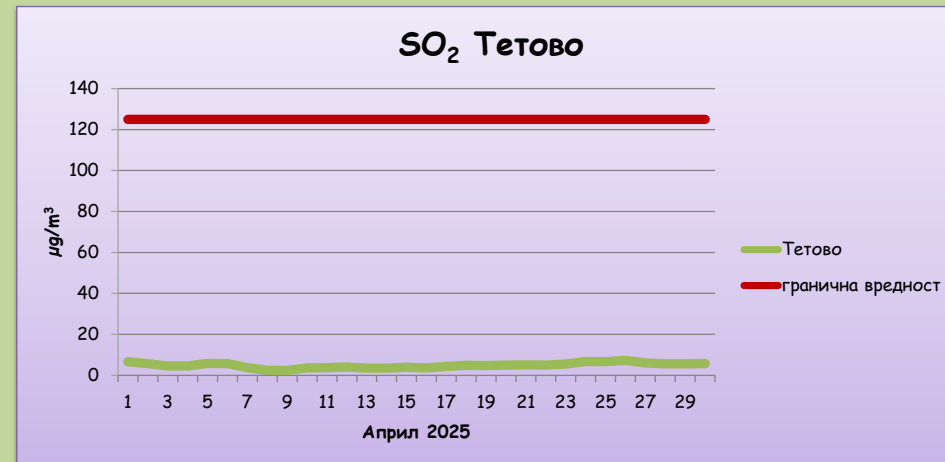
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Тетово	20°57'54.74"	41°59'51.48"	

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Тетово, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Тетово
01/04/2025	6.7
02/04/2025	5.7
03/04/2025	4.5
04/04/2025	4.6
05/04/2025	5.8
06/04/2025	5.7
07/04/2025	3.7
08/04/2025	2.4
09/04/2025	2.4
10/04/2025	3.6
11/04/2025	3.8
12/04/2025	4.1
13/04/2025	3.6
14/04/2025	3.6
15/04/2025	3.9
16/04/2025	3.6
17/04/2025	4.4
18/04/2025	4.9
19/04/2025	4.8
20/04/2025	5.0
21/04/2025	5.1
22/04/2025	5.0
23/04/2025	5.6
24/04/2025	6.8
25/04/2025	6.7
26/04/2025	7.3
27/04/2025	6.0
28/04/2025	5.6
29/04/2025	5.6
30/04/2025	5.8

SO_2 / $\mu g/m^3$	Тетово
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2014	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

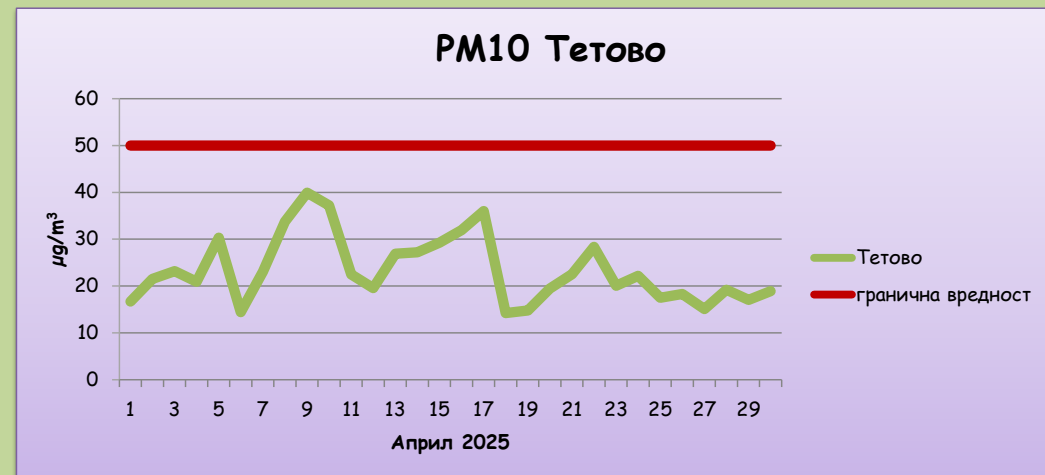


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Тетово, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Тетово
01/04/2025	16.7
02/04/2025	21.5
03/04/2025	23.2
04/04/2025	20.9
05/04/2025	30.3
06/04/2025	14.4
07/04/2025	23.1
08/04/2025	33.8
09/04/2025	39.9
10/04/2025	37.2
11/04/2025	22.5
12/04/2025	19.6
13/04/2025	26.9
14/04/2025	27.2
15/04/2025	29.3
16/04/2025	32.0
17/04/2025	36.0
18/04/2025	14.2
19/04/2025	14.8
20/04/2025	19.5
21/04/2025	22.5
22/04/2025	28.4
23/04/2025	20.1
24/04/2025	22.2
25/04/2025	17.5
26/04/2025	18.3
27/04/2025	15.1
28/04/2025	19.2
29/04/2025	17.0
30/04/2025	18.9

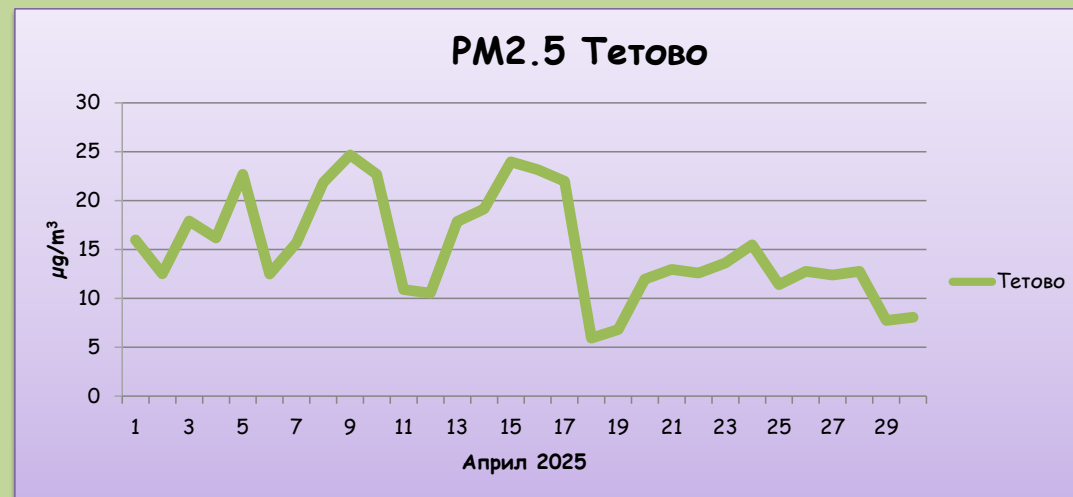
PM ₁₀ / µg/m ³	Тетово
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	59



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM2,5) од Тетово, за месец април 2025 година

PM _{2.5} / µg/m ³	Тетово
01/04/2025	16.0
02/04/2025	12.5
03/04/2025	17.9
04/04/2025	16.2
05/04/2025	22.7
06/04/2025	12.5
07/04/2025	15.7
08/04/2025	21.9
09/04/2025	24.7
10/04/2025	22.7
11/04/2025	10.9
12/04/2025	10.5
13/04/2025	17.9
14/04/2025	19.1
15/04/2025	24.0
16/04/2025	23.2
17/04/2025	22.0
18/04/2025	5.9
19/04/2025	6.8
20/04/2025	12.0
21/04/2025	13.0
22/04/2025	12.6
23/04/2025	13.6
24/04/2025	15.5
25/04/2025	11.4
26/04/2025	12.8
27/04/2025	12.4
28/04/2025	12.8
29/04/2025	7.7
30/04/2025	8.1

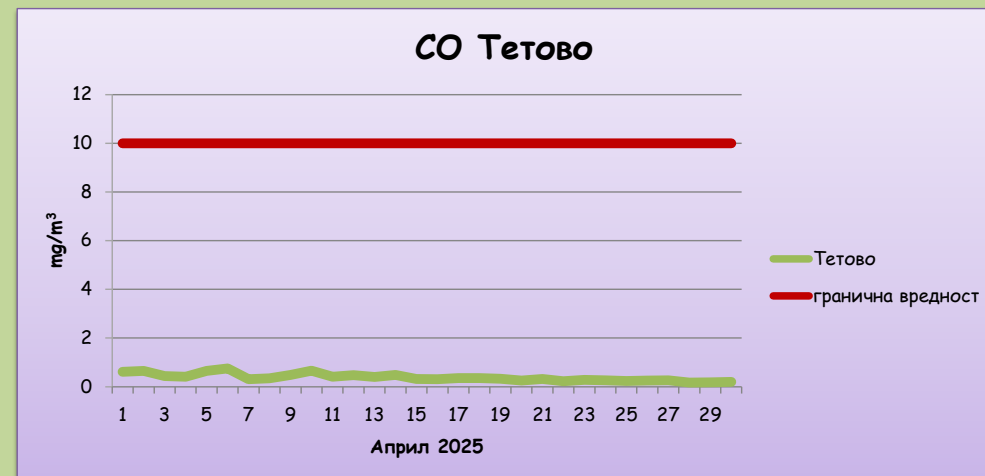


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM2,5)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Тетово, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Тетово
01/04/2025	0.6
02/04/2025	0.6
03/04/2025	0.4
04/04/2025	0.4
05/04/2025	0.7
06/04/2025	0.8
07/04/2025	0.3
08/04/2025	0.3
09/04/2025	0.5
10/04/2025	0.7
11/04/2025	0.4
12/04/2025	0.5
13/04/2025	0.4
14/04/2025	0.5
15/04/2025	0.3
16/04/2025	0.3
17/04/2025	0.4
18/04/2025	0.4
19/04/2025	0.3
20/04/2025	0.3
21/04/2025	0.3
22/04/2025	0.2
23/04/2025	0.3
24/04/2025	0.3
25/04/2025	0.2
26/04/2025	0.3
27/04/2025	0.3
28/04/2025	0.2
29/04/2025	0.2
30/04/2025	0.2

CO / mg/m ³	Тетово
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр.вредност во 2025	0

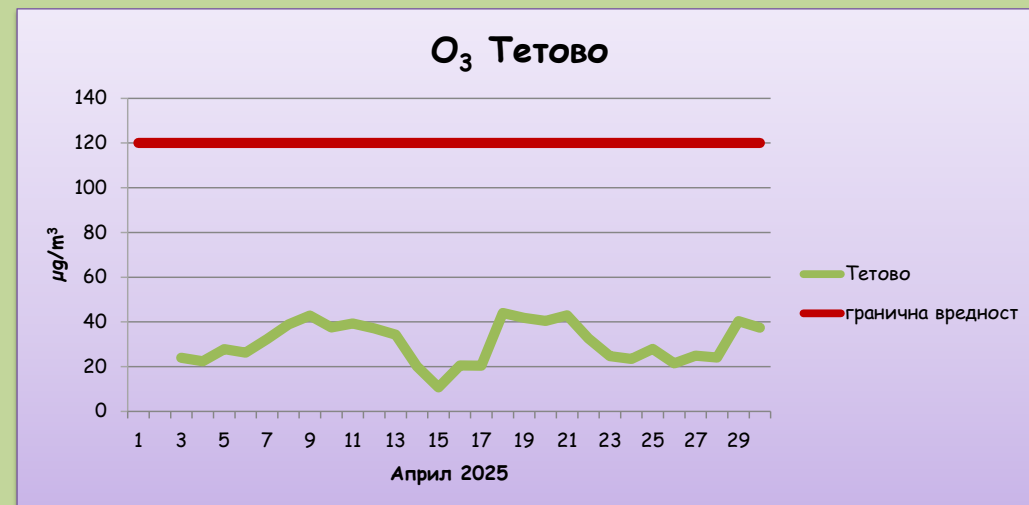


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Тетово, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Тетово
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	23.9
04/04/2025	22.4
05/04/2025	27.9
06/04/2025	26.3
07/04/2025	32.4
08/04/2025	38.9
09/04/2025	42.8
10/04/2025	37.6
11/04/2025	39.3
12/04/2025	37.1
13/04/2025	34.3
14/04/2025	20.1
15/04/2025	10.7
16/04/2025	20.5
17/04/2025	20.4
18/04/2025	44.0
19/04/2025	41.8
20/04/2025	40.5
21/04/2025	42.9
22/04/2025	32.6
23/04/2025	24.7
24/04/2025	23.4
25/04/2025	27.9
26/04/2025	21.5
27/04/2025	24.9
28/04/2025	24.1
29/04/2025	40.3
30/04/2025	37.4

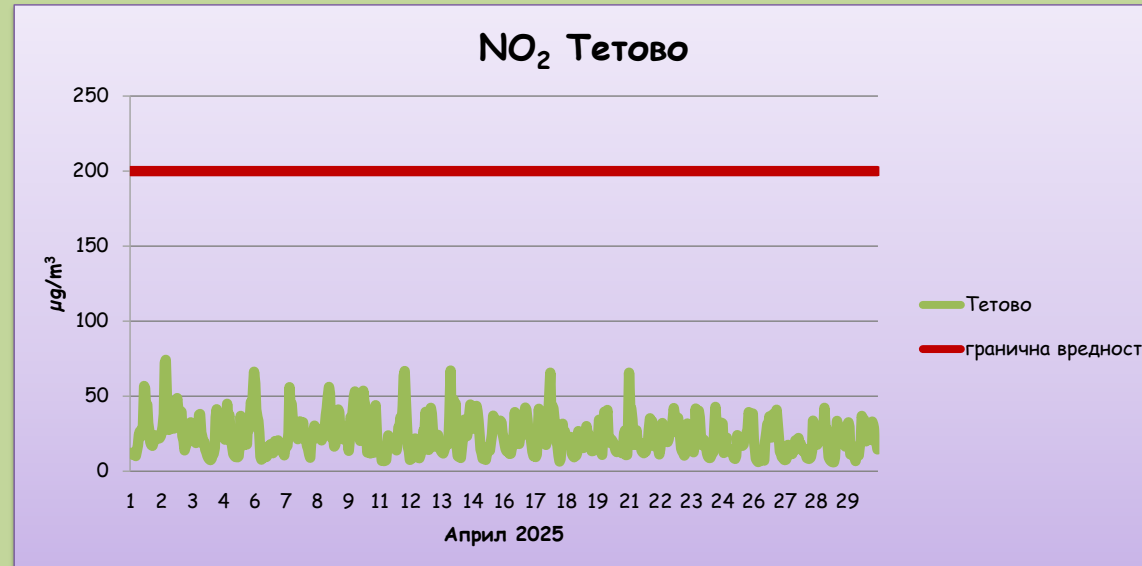
O_3 / $\mu g/m^3$	Тетово
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Тетово, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Тетово
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Куманово

**Април
2025**

Куманово

Автоматската мониторинг станица за квалитет на амбиентен воздух е поставена во дворот на Медицинскиот центар, т.е. во индустрискиот дел од градот и претежно го покажува загадувањето од индустријата, сообраќајот и од затоплувањето на административните установи.

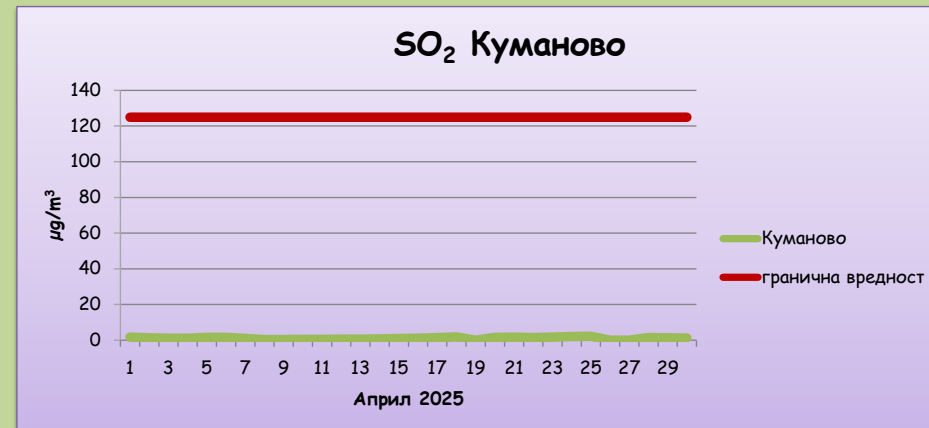
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Куманово	21°42'53"	42°08'08"	337

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Куманово, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Куманово
01/04/2025	1.7
02/04/2025	1.4
03/04/2025	1.0
04/04/2025	1.1
05/04/2025	1.6
06/04/2025	1.6
07/04/2025	1.0
08/04/2025	0.3
09/04/2025	0.3
10/04/2025	0.5
11/04/2025	0.5
12/04/2025	0.5
13/04/2025	0.5
14/04/2025	0.7
15/04/2025	0.9
16/04/2025	1.1
17/04/2025	1.5
18/04/2025	1.8
19/04/2025	0.0
20/04/2025	1.5
21/04/2025	1.7
22/04/2025	1.5
23/04/2025	1.6
24/04/2025	2.1
25/04/2025	2.1
26/04/2025	0.0
27/04/2025	0.0
28/04/2025	1.4
29/04/2025	1.4
30/04/2025	1.2

SO_2 / $\mu g/m^3$	Куманово
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2014	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

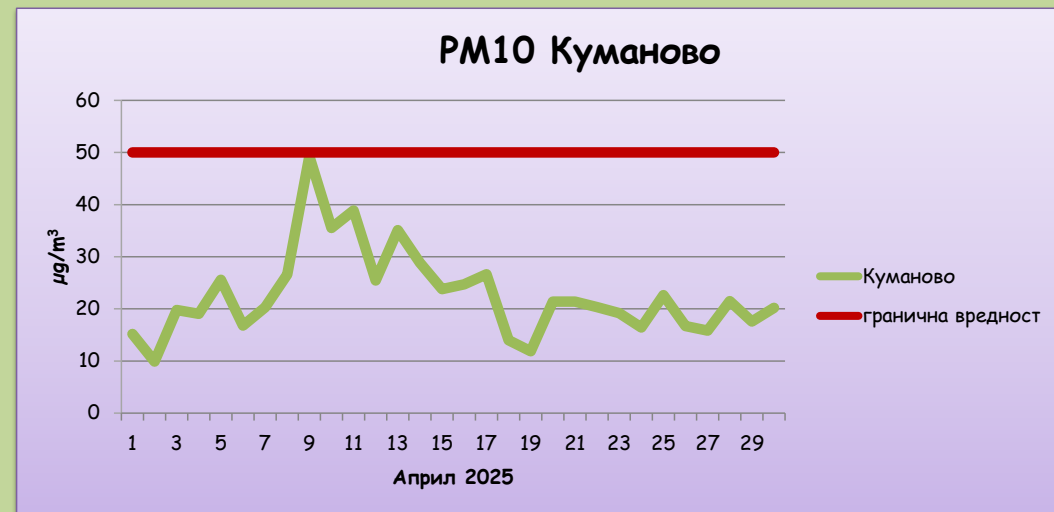


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Куманово, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Куманово
01/04/2025	15.2
02/04/2025	9.9
03/04/2025	19.8
04/04/2025	19.1
05/04/2025	25.6
06/04/2025	16.8
07/04/2025	20.3
08/04/2025	26.6
09/04/2025	49.3
10/04/2025	35.5
11/04/2025	38.9
12/04/2025	25.5
13/04/2025	35.1
14/04/2025	28.9
15/04/2025	23.8
16/04/2025	24.7
17/04/2025	26.6
18/04/2025	14.0
19/04/2025	11.9
20/04/2025	21.4
21/04/2025	21.4
22/04/2025	20.4
23/04/2025	19.2
24/04/2025	16.5
25/04/2025	22.6
26/04/2025	16.7
27/04/2025	15.8
28/04/2025	21.5
29/04/2025	17.6
30/04/2025	20.2

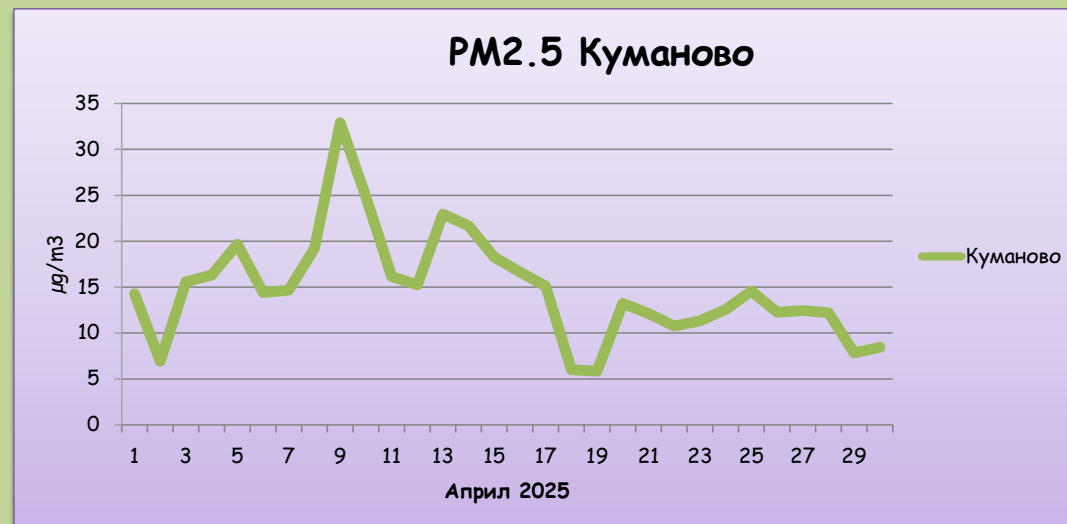
PM ₁₀ / µg/m ³	Куманово
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	45



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Куманово, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / µg/m ³	Куманово
01/04/2025	14.3
02/04/2025	6.9
03/04/2025	15.6
04/04/2025	16.3
05/04/2025	19.7
06/04/2025	14.4
07/04/2025	14.7
08/04/2025	19.2
09/04/2025	32.9
10/04/2025	24.8
11/04/2025	16.1
12/04/2025	15.2
13/04/2025	22.9
14/04/2025	21.7
15/04/2025	18.3
16/04/2025	16.6
17/04/2025	15.1
18/04/2025	6.0
19/04/2025	5.9
20/04/2025	13.2
21/04/2025	12.1
22/04/2025	10.8
23/04/2025	11.3
24/04/2025	12.6
25/04/2025	14.6
26/04/2025	12.3
27/04/2025	12.5
28/04/2025	12.2
29/04/2025	7.8
30/04/2025	8.5

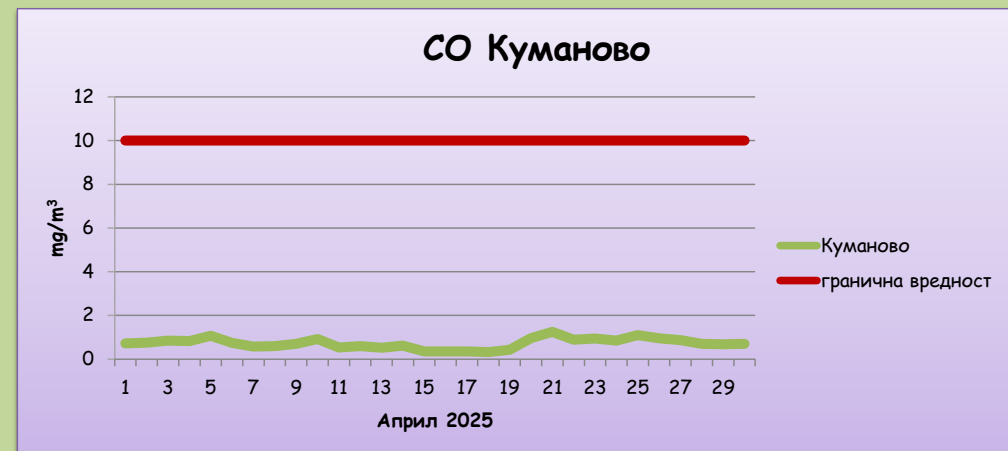


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5})

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Куманово, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Куманово
01/04/2025	0.7
02/04/2025	0.8
03/04/2025	0.8
04/04/2025	0.8
05/04/2025	1.1
06/04/2025	0.7
07/04/2025	0.6
08/04/2025	0.6
09/04/2025	0.7
10/04/2025	0.9
11/04/2025	0.5
12/04/2025	0.6
13/04/2025	0.5
14/04/2025	0.6
15/04/2025	0.4
16/04/2025	0.4
17/04/2025	0.4
18/04/2025	0.3
19/04/2025	0.4
20/04/2025	1.0
21/04/2025	1.2
22/04/2025	0.9
23/04/2025	0.9
24/04/2025	0.8
25/04/2025	1.1
26/04/2025	0.9
27/04/2025	0.9
28/04/2025	0.7
29/04/2025	0.7
30/04/2025	0.7

CO / mg/m ³	Куманово
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0

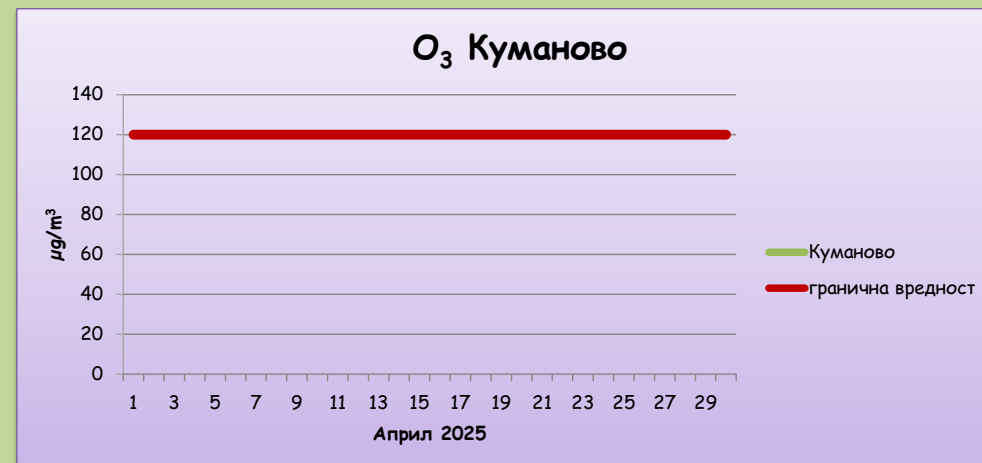


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид(CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Куманово, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Куманово
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

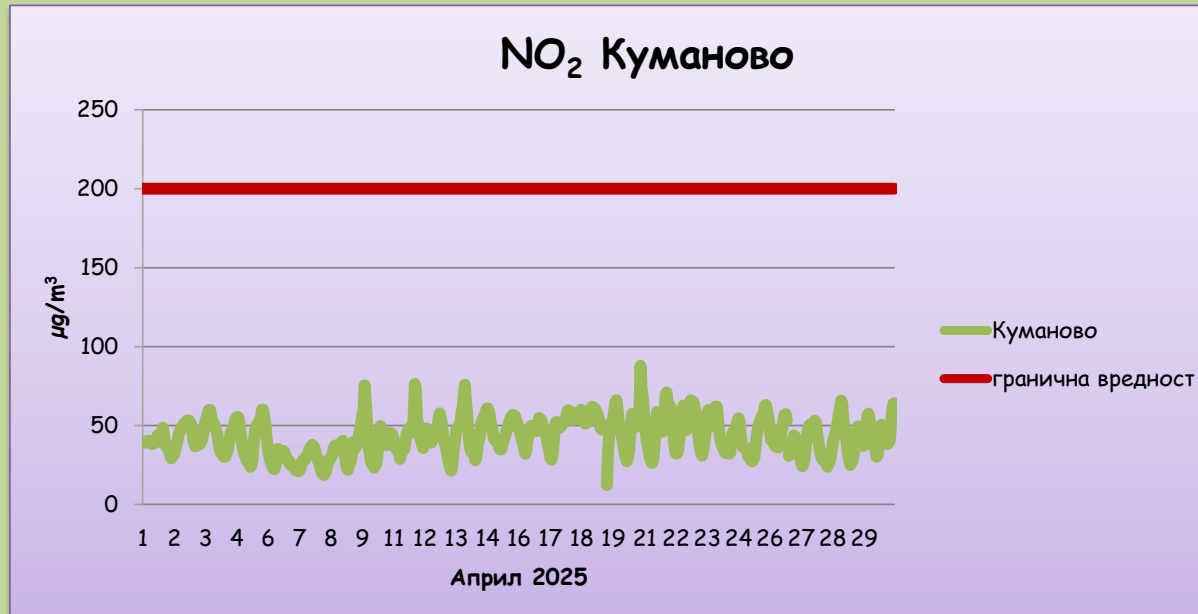
O_3 / $\mu g/m^3$	Куманово
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Куманово, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Куманово
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Кавадарци

**Април
2025**

Кавадарци

Во Кавадарци е поставена автоматска мониторинг станица за квалитет на воздух, на просторот пред градинката "Гоце Делчев", односно на крстосницата помеѓу "Западен булевар" и булевар "Моша Пијаде", и истата пуштена е во работа на ден 06.04.2005 година. Со неа ќе се идентификуваат концентрациите на загадувачките супстанции кои се производ на загадувањето од индустријата, сообраќајот и затоплувањето во зимниот период.

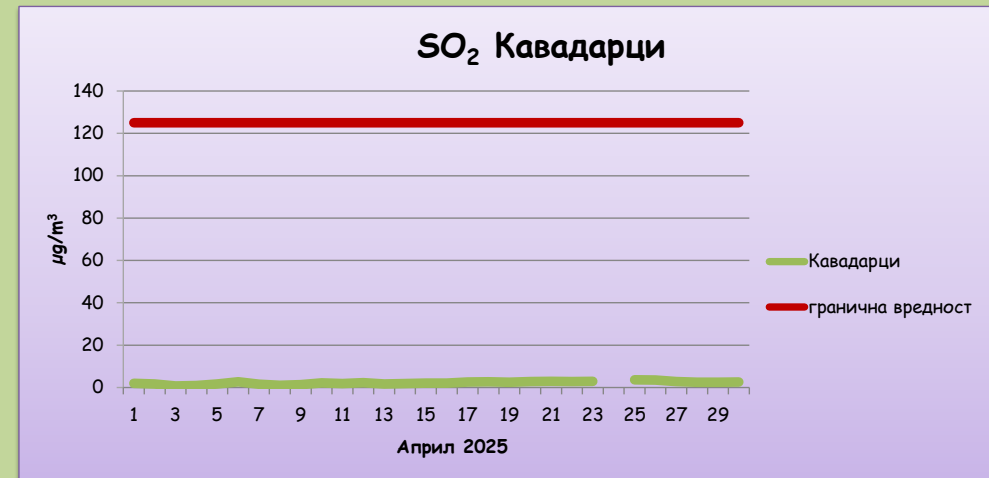
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Кавадарци	22°00'26"	41°26'26"	269

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Кавадарци, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Кавадарци
01/04/2025	2.0
02/04/2025	1.7
03/04/2025	0.8
04/04/2025	0.9
05/04/2025	1.6
06/04/2025	2.7
07/04/2025	1.6
08/04/2025	1.0
09/04/2025	1.3
10/04/2025	2.1
11/04/2025	1.9
12/04/2025	2.3
13/04/2025	1.7
14/04/2025	1.9
15/04/2025	2.1
16/04/2025	2.1
17/04/2025	2.6
18/04/2025	2.7
19/04/2025	2.5
20/04/2025	2.8
21/04/2025	2.9
22/04/2025	2.8
23/04/2025	2.9
24/04/2025	
25/04/2025	3.6
26/04/2025	3.5
27/04/2025	2.9
28/04/2025	2.5
29/04/2025	2.5
30/04/2025	2.6

SO_2 / $\mu g/m^3$	Кавадарци
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

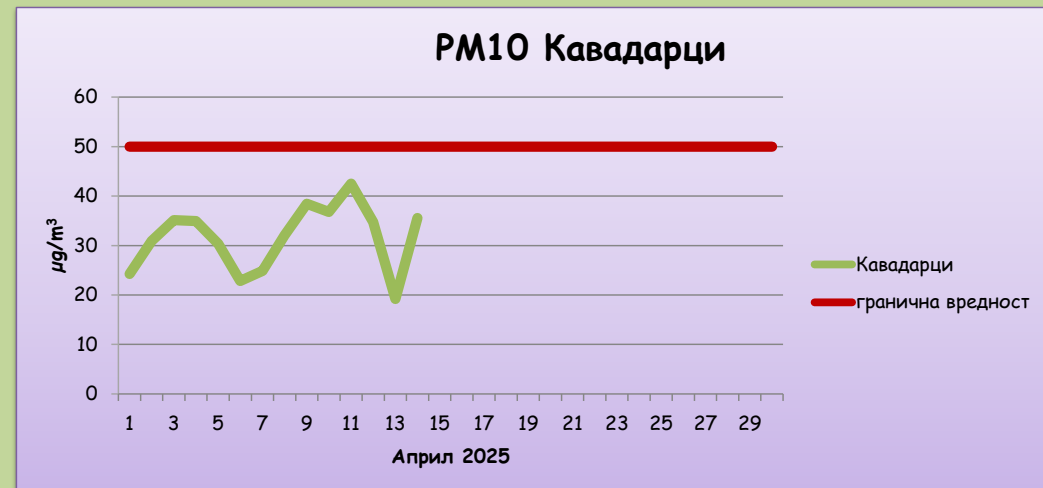


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Кавадарци, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Кавадарци
01/04/2025	24.3
02/04/2025	30.9
03/04/2025	35.1
04/04/2025	35.0
05/04/2025	30.4
06/04/2025	22.8
07/04/2025	24.9
08/04/2025	32.1
09/04/2025	38.5
10/04/2025	36.8
11/04/2025	42.5
12/04/2025	34.7
13/04/2025	19.2
14/04/2025	35.6
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

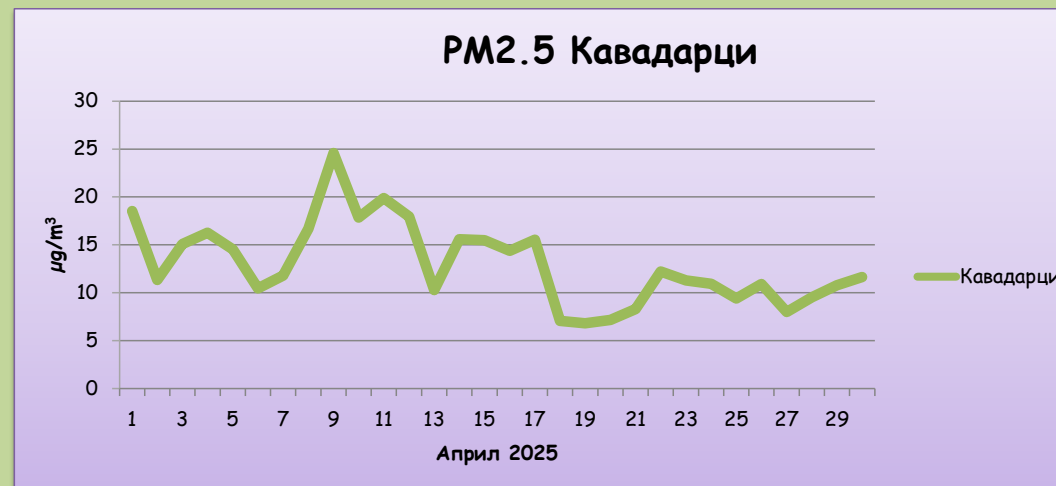
PM ₁₀ / µg/m ³	Кавадарци
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	60



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Кавадарци, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Кавадарци
01/04/2025	18.5
02/04/2025	11.3
03/04/2025	15.1
04/04/2025	16.3
05/04/2025	14.5
06/04/2025	10.5
07/04/2025	11.8
08/04/2025	16.7
09/04/2025	24.6
10/04/2025	17.9
11/04/2025	19.9
12/04/2025	17.9
13/04/2025	10.3
14/04/2025	15.6
15/04/2025	15.5
16/04/2025	14.4
17/04/2025	15.5
18/04/2025	7.1
19/04/2025	6.8
20/04/2025	7.2
21/04/2025	8.3
22/04/2025	12.2
23/04/2025	11.3
24/04/2025	10.9
25/04/2025	9.4
26/04/2025	10.9
27/04/2025	8.0
28/04/2025	9.5
29/04/2025	10.8
30/04/2025	11.7

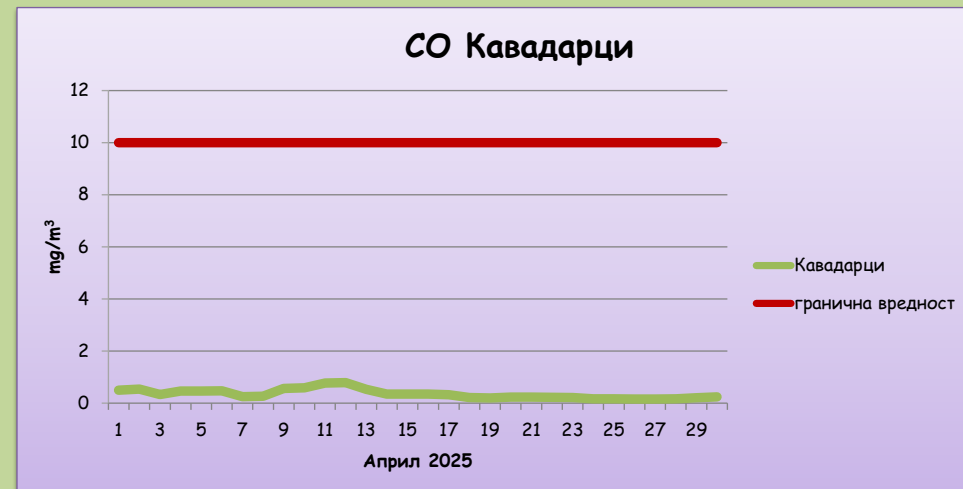


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Кавадарци, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Кавадарци
01/04/2025	0.5
02/04/2025	0.5
03/04/2025	0.3
04/04/2025	0.5
05/04/2025	0.5
06/04/2025	0.5
07/04/2025	0.3
08/04/2025	0.3
09/04/2025	0.6
10/04/2025	0.6
11/04/2025	0.8
12/04/2025	0.8
13/04/2025	0.5
14/04/2025	0.3
15/04/2025	0.3
16/04/2025	0.4
17/04/2025	0.3
18/04/2025	0.2
19/04/2025	0.2
20/04/2025	0.2
21/04/2025	0.2
22/04/2025	0.2
23/04/2025	0.2
24/04/2025	0.2
25/04/2025	0.2
26/04/2025	0.2
27/04/2025	0.2
28/04/2025	0.2
29/04/2025	0.2
30/04/2025	0.2

CO / mg/m ³	Кавадарци
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр.вредност во 2025	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид(CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Кавадарци, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Кавадарци
01/04/2025	13.0
02/04/2025	15.5
03/04/2025	19.9
04/04/2025	17.4
05/04/2025	15.8
06/04/2025	33.9
07/04/2025	32.2
08/04/2025	49.7
09/04/2025	49.7
10/04/2025	41.3
11/04/2025	42.4
12/04/2025	32.6
13/04/2025	32.4
14/04/2025	23.1
15/04/2025	17.5
16/04/2025	20.6
17/04/2025	23.4
18/04/2025	38.4
19/04/2025	37.2
20/04/2025	35.1
21/04/2025	33.2
22/04/2025	34.5
23/04/2025	29.3
24/04/2025	17.2
25/04/2025	20.5
26/04/2025	24.6
27/04/2025	19.3
28/04/2025	15.9
29/04/2025	22.8
30/04/2025	25.2

O_3 / $\mu g/m^3$	Кавадарци
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Кавадарци, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Кавадарци
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Кавадарци, за месец април 2025
год.

Кавадарци						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m2]
01/04/2025	9.4	94	6	0.3		
02/04/2025	12.2	77	308	1.2		
03/04/2025	13.1	64	289	0.6		
04/04/2025	11.0	76	272	0.3		
05/04/2025	12.5	68	236	0.3		
06/04/2025	5.9	71	314	2.2		
07/04/2025	4.6	49	332	2.7		
08/04/2025	4.9	44	330	1.4		
09/04/2025	7.5	44	350	0.4		
10/04/2025	9.3	51	340	1.6		
11/04/2025	10.7	43	337	1.0		
12/04/2025	12.5	48	334	1.3		
13/04/2025	13.0	56	68	0.5		
14/04/2025	12.9	78	253	0.1		
15/04/2025	12.8	83	89	0.6		
16/04/2025	16.3	72	73	0.6		
17/04/2025	19.5	58	145	0.6		
18/04/2025	19.4	42	348	0.5		
19/04/2025	17.1	48	330	0.7		
20/04/2025	17.9	49	66	0.4		
21/04/2025	18.6	53	118	0.3		
22/04/2025	18.0	54	144	0.4		
23/04/2025	17.0	66	226	0.1		
24/04/2025	15.2	83	220	0.5		
25/04/2025	17.8	64	173	0.3		
26/04/2025	16.5	63	293	0.4		
27/04/2025	14.6	80	211	0.1		
28/04/2025	14.2	75	64	0.1		
29/04/2025	14.8	53	285	0.3		
30/04/2025	16.9	45	325	0.5		

Кочани

**Април
2025**

Кочани

Автоматската мониторинг станица за квалитет на амбиентен воздух поставена во Кочани го покажува загадувањето во градот предизвикано од активностите на човековото живеење, затоплувањето по домовите и административните установи и сообраќајот.

Станицата е поставена во дворот на училиштето Љупчо Сантов.

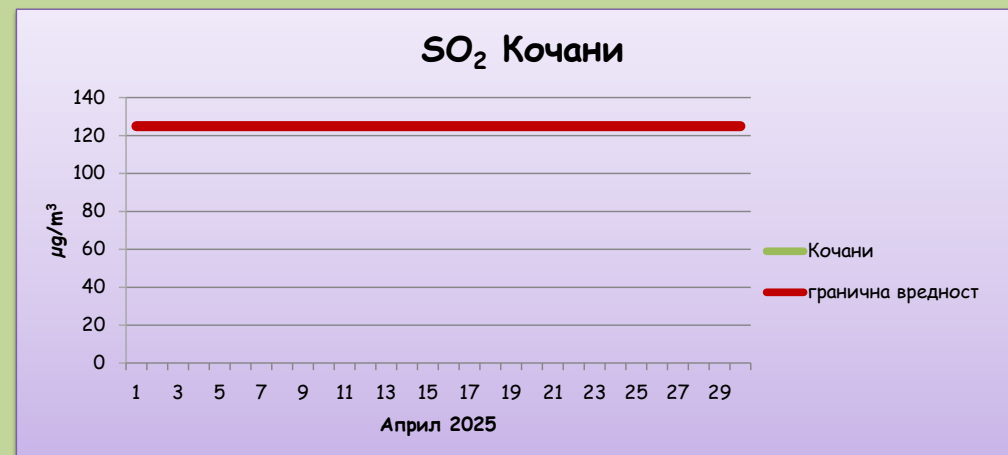
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Кочани	22°24'57"	41°54'50"	349

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Кочани, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Кочани
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

SO_2 / $\mu g/m^3$	Кочани
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

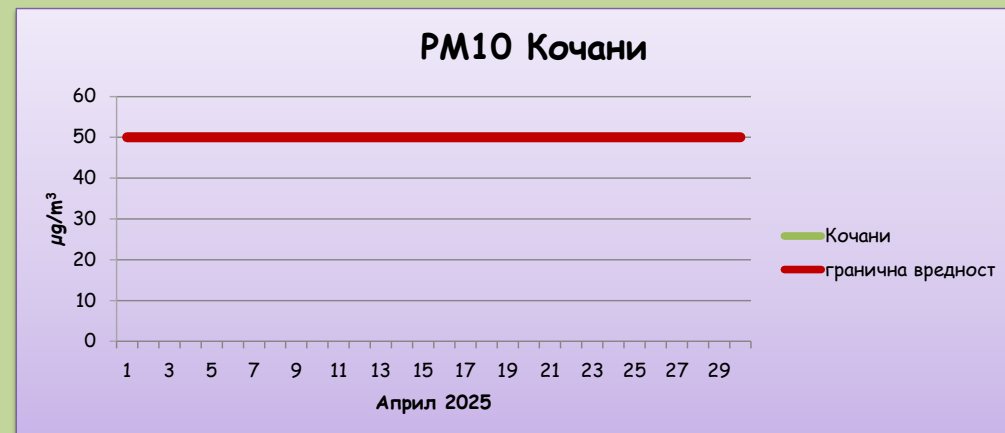


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Кочани, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Кочани
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

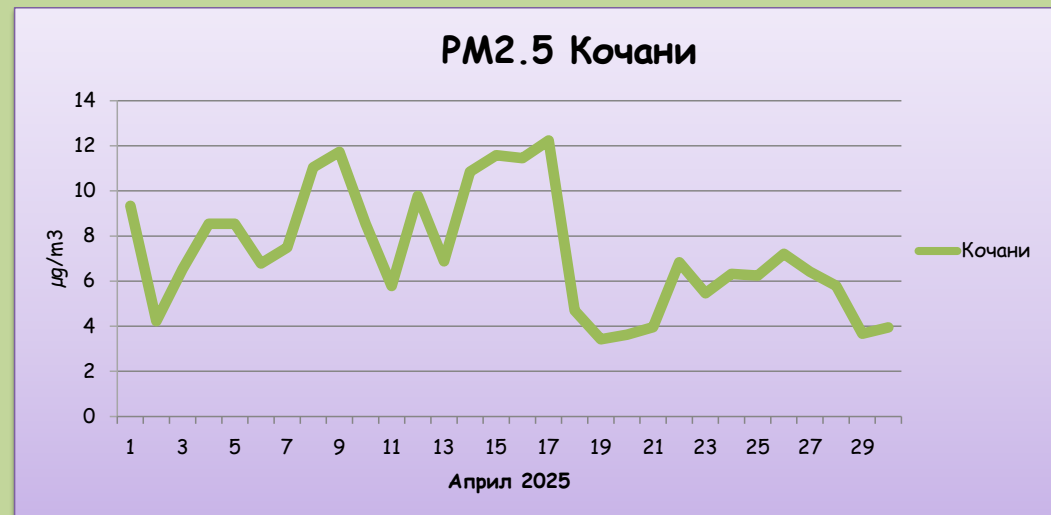
PM ₁₀ / µg/m ³	Кочани
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0



среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Кочани, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Кочани
01/04/2025	9.3
02/04/2025	4.2
03/04/2025	6.5
04/04/2025	8.5
05/04/2025	8.5
06/04/2025	6.8
07/04/2025	7.5
08/04/2025	11.0
09/04/2025	11.7
10/04/2025	8.5
11/04/2025	5.8
12/04/2025	9.8
13/04/2025	6.9
14/04/2025	10.9
15/04/2025	11.6
16/04/2025	11.5
17/04/2025	12.2
18/04/2025	4.7
19/04/2025	3.4
20/04/2025	3.6
21/04/2025	4.0
22/04/2025	6.8
23/04/2025	5.5
24/04/2025	6.3
25/04/2025	6.2
26/04/2025	7.2
27/04/2025	6.4
28/04/2025	5.8
29/04/2025	3.7
30/04/2025	4.0

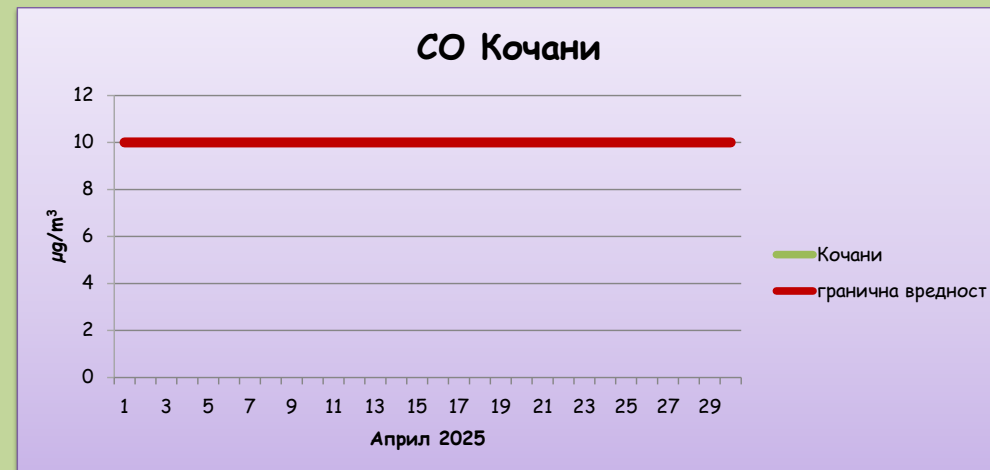


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Кочани, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Кочани
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

CO / mg/m ³	Кочани
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0

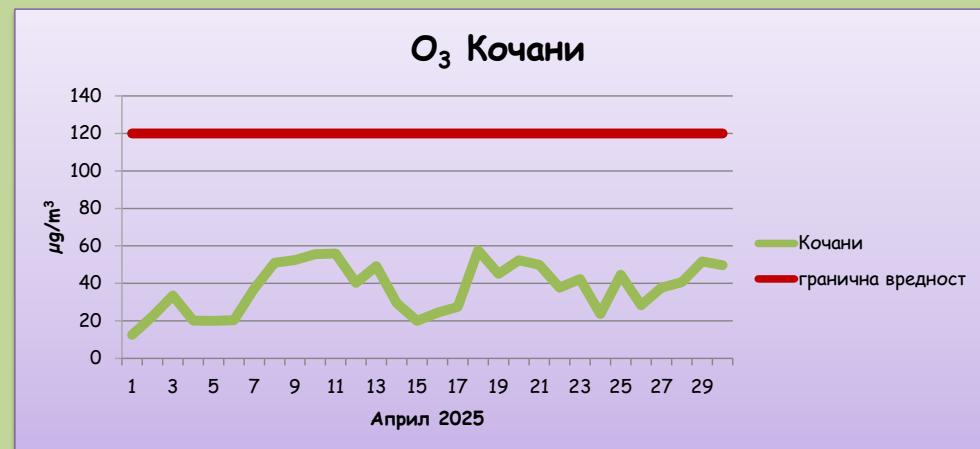


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Кочани, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Кочани
01/04/2025	12.6
02/04/2025	22.4
03/04/2025	33.5
04/04/2025	20.2
05/04/2025	20.1
06/04/2025	20.4
07/04/2025	37.3
08/04/2025	51.0
09/04/2025	52.4
10/04/2025	55.6
11/04/2025	56.0
12/04/2025	40.3
13/04/2025	49.3
14/04/2025	29.5
15/04/2025	20.1
16/04/2025	24.4
17/04/2025	27.5
18/04/2025	57.6
19/04/2025	45.2
20/04/2025	52.3
21/04/2025	49.9
22/04/2025	37.7
23/04/2025	42.3
24/04/2025	23.7
25/04/2025	44.7
26/04/2025	28.4
27/04/2025	37.8
28/04/2025	40.6
29/04/2025	51.7
30/04/2025	49.7

O_3 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Кочани
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Кочани, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu g/m^3$	Кочани
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Кочани, за месец април 2025
год.

Кочани						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	12.0					
02/04/2025	12.7					
03/04/2025	13.9					
04/04/2025	11.5					
05/04/2025	10.9					
06/04/2025	5.9					
07/04/2025	4.8					
08/04/2025	5.3					
09/04/2025	7.3					
10/04/2025	9.8					
11/04/2025	11.0					
12/04/2025	11.8					
13/04/2025	13.0					
14/04/2025	13.7					
15/04/2025	14.7					
16/04/2025	17.9					
17/04/2025	21.6					
18/04/2025	20.3					
19/04/2025	18.0					
20/04/2025	17.7					
21/04/2025	18.8					
22/04/2025	17.7					
23/04/2025	17.0					
24/04/2025	17.2					
25/04/2025	18.0					
26/04/2025	15.6					
27/04/2025	15.2					
28/04/2025	16.6					
29/04/2025	16.1					
30/04/2025	17.6					

Кичево

**Април
2025**

Кичево

Автоматската мониторинг станица за квалитет на амбиентен воздух поставена во Кичево го покажува загадувањето во градот предизвикано од активностите на човековото живеење, затоплувањето по домовите, сообраќајот како и од индустријата. Имено, во околината на Кичево се наоѓа и Термоелектричната централа Осломеј.

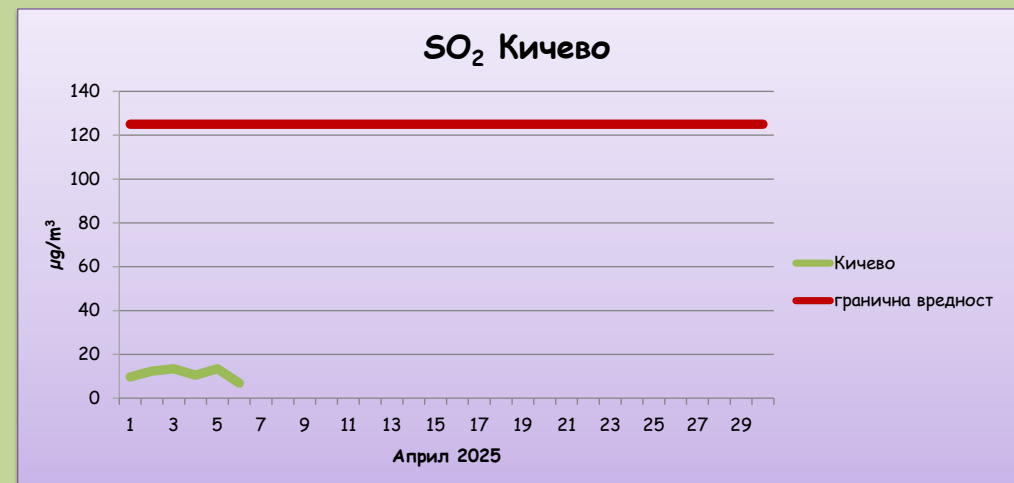
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Кичево	20°57'31"	41°30'52"	620

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Кичево, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Кичево
01/04/2025	9.7
02/04/2025	12.4
03/04/2025	13.4
04/04/2025	10.5
05/04/2025	13.4
06/04/2025	6.9
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

SO_2 / $\mu g/m^3$	Кичево
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

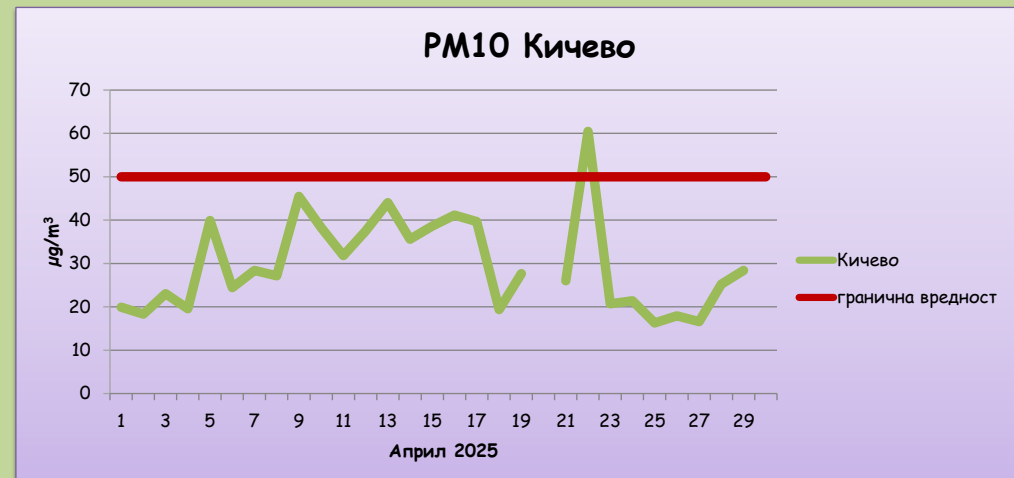


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Кичево, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Кичево
01/04/2025	19.9
02/04/2025	18.3
03/04/2025	23.0
04/04/2025	19.6
05/04/2025	39.9
06/04/2025	24.4
07/04/2025	28.4
08/04/2025	27.2
09/04/2025	45.5
10/04/2025	38.3
11/04/2025	31.8
12/04/2025	37.5
13/04/2025	44.0
14/04/2025	35.6
15/04/2025	38.6
16/04/2025	41.2
17/04/2025	39.7
18/04/2025	19.4
19/04/2025	27.6
20/04/2025	
21/04/2025	26.0
22/04/2025	60.5
23/04/2025	20.7
24/04/2025	21.4
25/04/2025	16.3
26/04/2025	17.9
27/04/2025	16.6
28/04/2025	25.2
29/04/2025	28.4
30/04/2025	

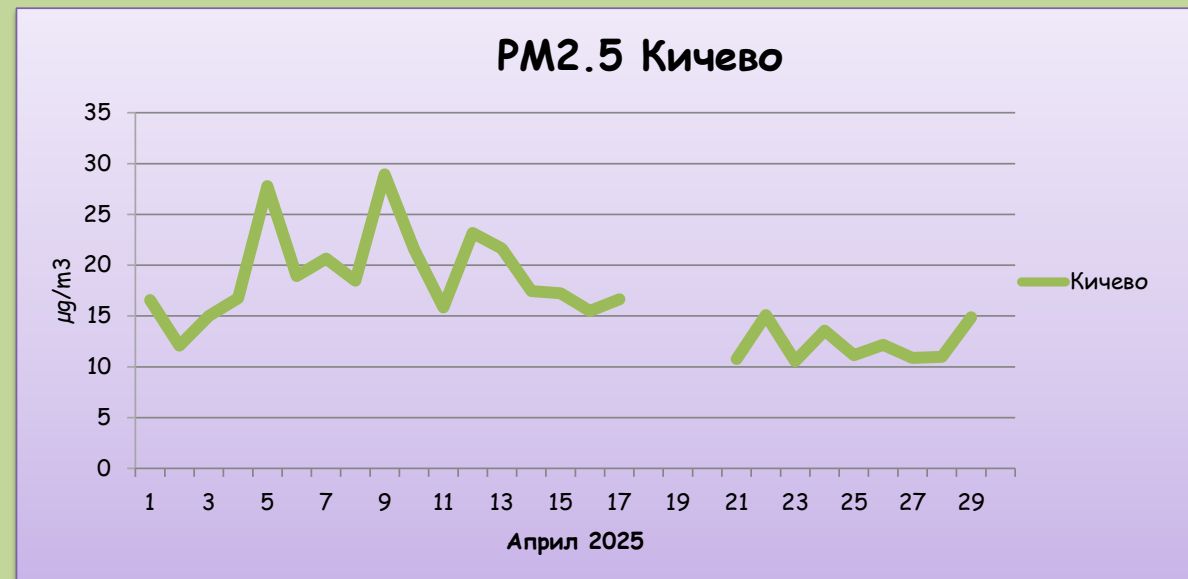
PM ₁₀ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Кичево
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	1
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	63



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Кочани, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / µg/m ³	Кичево
01/04/2025	16.6
02/04/2025	12.1
03/04/2025	15.0
04/04/2025	16.8
05/04/2025	27.8
06/04/2025	18.9
07/04/2025	20.6
08/04/2025	18.5
09/04/2025	29.0
10/04/2025	21.6
11/04/2025	15.8
12/04/2025	23.2
13/04/2025	21.6
14/04/2025	17.5
15/04/2025	17.2
16/04/2025	15.5
17/04/2025	16.7
18/04/2025	
19/04/2025	10.1
20/04/2025	
21/04/2025	10.8
22/04/2025	15.1
23/04/2025	10.6
24/04/2025	13.6
25/04/2025	11.1
26/04/2025	12.2
27/04/2025	10.9
28/04/2025	11.0
29/04/2025	14.9
30/04/2025	

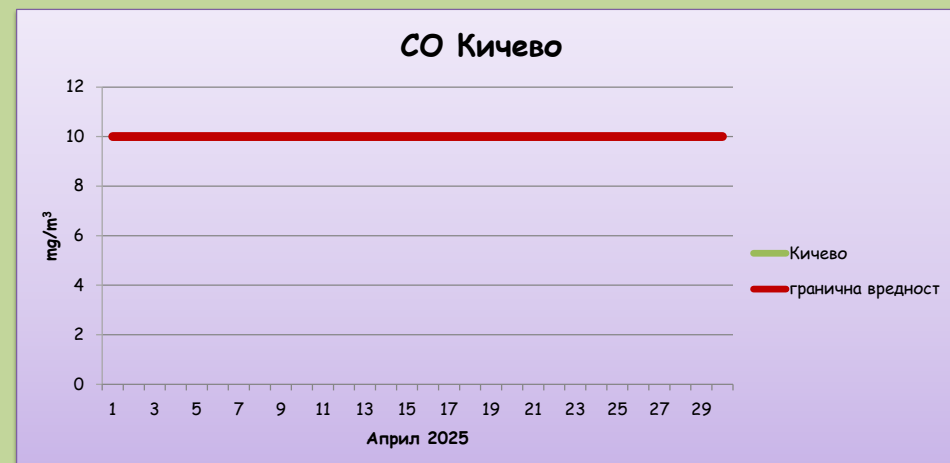


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5})

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Кичево, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Кичево
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

CO / mg/m ³	Кичево
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр.вредност во 2025	0

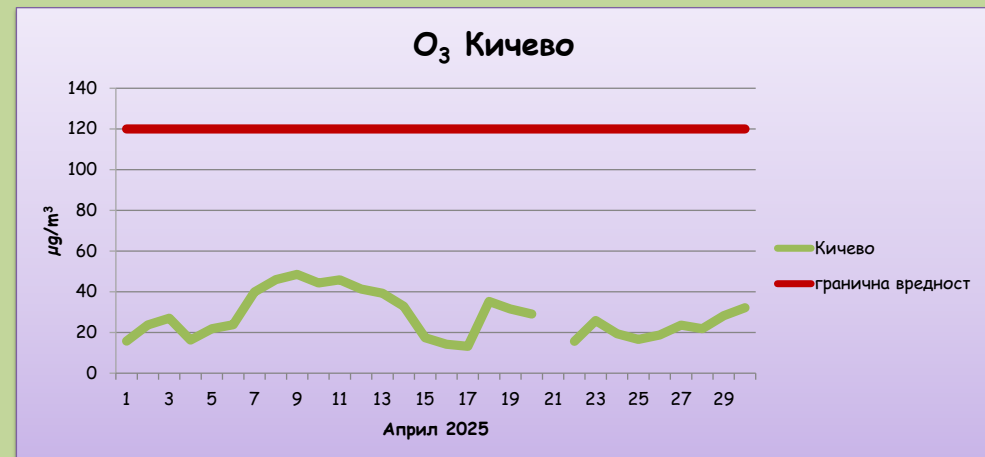


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид(CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Кичево, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Кичево
01/04/2025	15.8
02/04/2025	23.7
03/04/2025	27.1
04/04/2025	16.3
05/04/2025	21.9
06/04/2025	23.8
07/04/2025	39.9
08/04/2025	46.0
09/04/2025	48.5
10/04/2025	44.4
11/04/2025	45.9
12/04/2025	41.3
13/04/2025	39.3
14/04/2025	32.9
15/04/2025	17.4
16/04/2025	14.2
17/04/2025	13.2
18/04/2025	35.3
19/04/2025	31.6
20/04/2025	29.1
21/04/2025	
22/04/2025	15.7
23/04/2025	25.9
24/04/2025	19.4
25/04/2025	16.6
26/04/2025	18.8
27/04/2025	23.6
28/04/2025	21.8
29/04/2025	28.3
30/04/2025	32.1

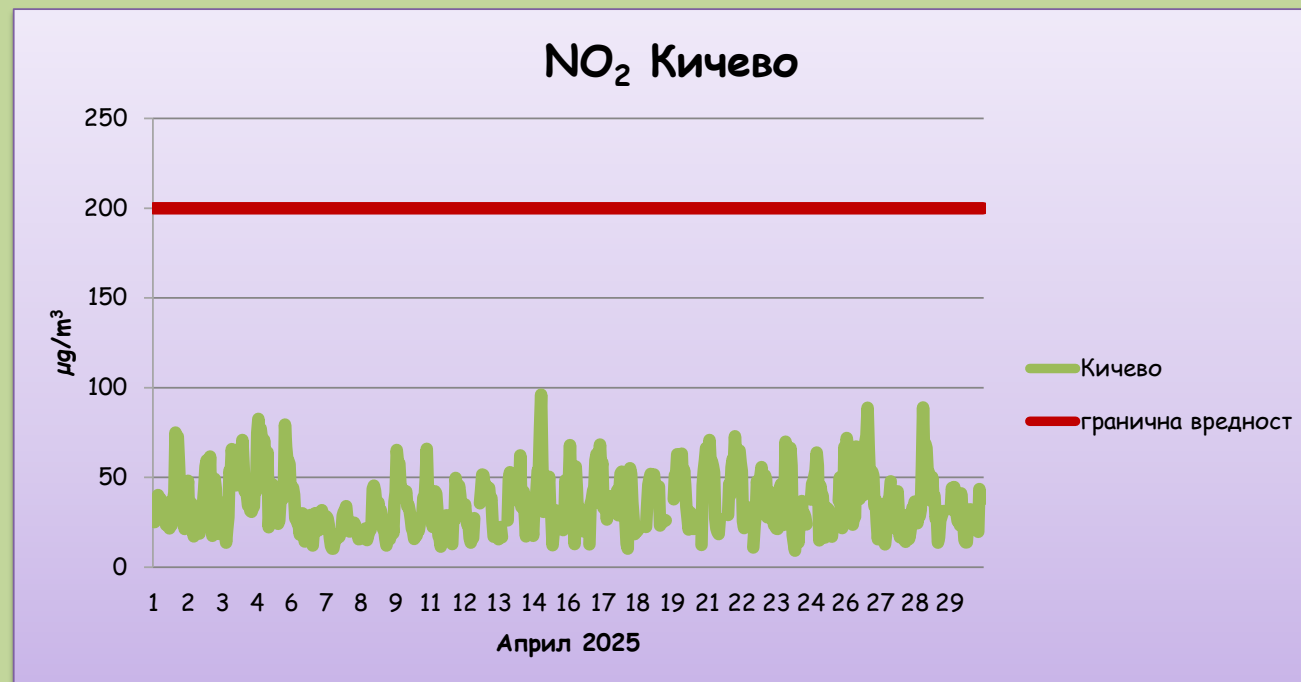
O_3 / $\mu g/m^3$	Кичево
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Кичево, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu g/m^3$	Кичево
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	5
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Кичево, за месец април 2025 год.

Кичево						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m2]
01/04/2025	8.1	88	94	0.2		55.6
02/04/2025	10.1	78	4	0.5		101.1
03/04/2025	10.2	78	169	0.4		100.7
04/04/2025	8.2	84	6	0.4		82.2
05/04/2025	9.5	76	331	0.1		136.2
06/04/2025	2.8	86	11	0.7		50.4
07/04/2025	1.5	63	358	0.6		194.1
08/04/2025	2.5	51	35	0.8		139.2
09/04/2025	4.6	52	66	0.4		242.0
10/04/2025	6.5	60	298	0.7		184.1
11/04/2025	9.0	51	204	0.3		224.5
12/04/2025	9.5	56	3	0.7		226.6
13/04/2025	10.5	57	110	0.1		204.7
14/04/2025	14.9	62	174	0.4		101.0
15/04/2025	13.9	83	180	0.8		94.8
16/04/2025	15.4	78	168	0.3		137.7
17/04/2025	16.1	73	171	0.2		100.0
18/04/2025	13.4	58	205	0.9		158.3
19/04/2025	11.1	60	32	0.3		185.6
20/04/2025	12.1	65	19	0.2		183.6
21/04/2025	13.1	70	173	0.0		144.3
22/04/2025	12.0	80	155	0.2		128.0
23/04/2025	12.3	83	168	0.2		155.3
24/04/2025	11.7	89	156	0.2		120.5
25/04/2025	13.2	81	162	0.5		161.1
26/04/2025	12.0	84	16	0.1		137.1
27/04/2025	11.5	87	168	0.4		158.4
28/04/2025	12.0	80	173	0.3		113.3
29/04/2025	11.2	66	16	0.2		221.5
30/04/2025	11.3	61	112	0.1		213.2

Лазарополе

**Април
2025**

Лазарополе

Во с. Лазарополе автоматската мониторинг станица за квалитет на амбиентен воздух е поставена во дворот на Метеоролошката станица на Управата за хидрометеоролошки работи.

Оваа станица претставува background станица и го следи преку граничното загадување.

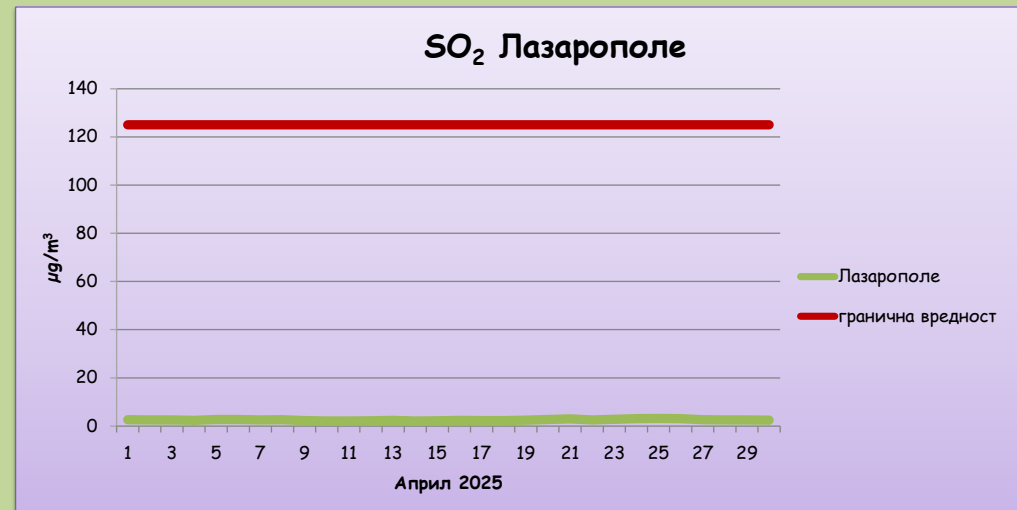
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Лазарополе	20°41'56"	41°32'09"	1333

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Лазарополе, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Лазарополе
01/04/2025	2.7
02/04/2025	2.5
03/04/2025	2.6
04/04/2025	2.4
05/04/2025	2.7
06/04/2025	2.7
07/04/2025	2.6
08/04/2025	2.6
09/04/2025	2.2
10/04/2025	2.1
11/04/2025	2.1
12/04/2025	2.1
13/04/2025	2.4
14/04/2025	2.1
15/04/2025	2.1
16/04/2025	2.4
17/04/2025	2.3
18/04/2025	2.3
19/04/2025	2.5
20/04/2025	2.8
21/04/2025	2.9
22/04/2025	2.5
23/04/2025	2.8
24/04/2025	3.1
25/04/2025	3.2
26/04/2025	3.1
27/04/2025	2.6
28/04/2025	2.6
29/04/2025	2.5
30/04/2025	2.5

SO_2 / $\mu g/m^3$	Лазарополе
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

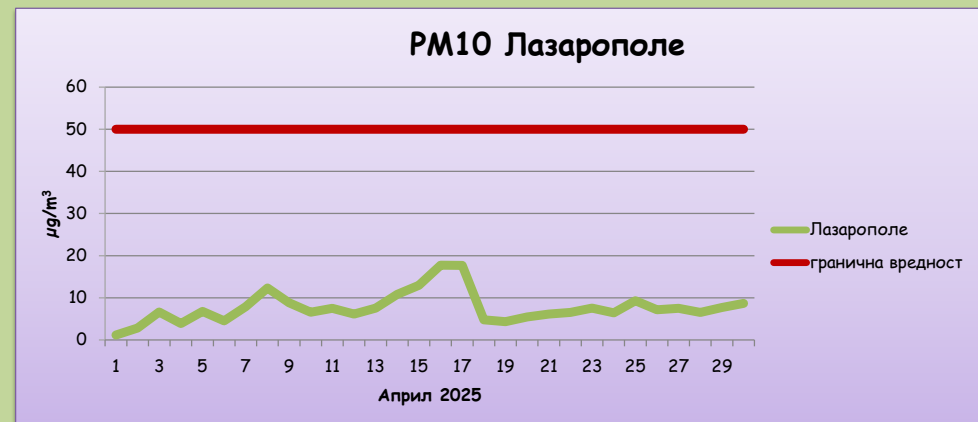


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Лазарополе, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Лазарополе
01/04/2025	1.2
02/04/2025	2.8
03/04/2025	6.6
04/04/2025	3.9
05/04/2025	6.8
06/04/2025	4.5
07/04/2025	7.9
08/04/2025	12.3
09/04/2025	8.8
10/04/2025	6.6
11/04/2025	7.5
12/04/2025	6.1
13/04/2025	7.6
14/04/2025	10.8
15/04/2025	13.0
16/04/2025	17.7
17/04/2025	17.7
18/04/2025	4.8
19/04/2025	4.4
20/04/2025	5.5
21/04/2025	6.2
22/04/2025	6.5
23/04/2025	7.5
24/04/2025	6.4
25/04/2025	9.3
26/04/2025	7.2
27/04/2025	7.5
28/04/2025	6.5
29/04/2025	7.7
30/04/2025	8.7

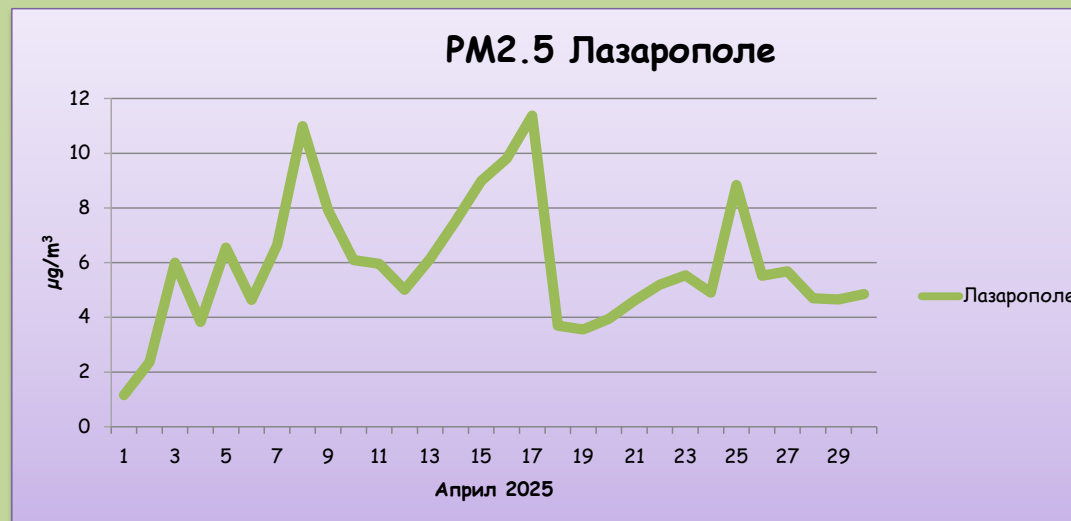
PM ₁₀ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Лазарополе
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0



среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Лазарополе, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Лазарополе
01/04/2025	1.2
02/04/2025	2.4
03/04/2025	6.0
04/04/2025	3.8
05/04/2025	6.6
06/04/2025	4.6
07/04/2025	6.6
08/04/2025	11.0
09/04/2025	7.9
10/04/2025	6.1
11/04/2025	6.0
12/04/2025	5.0
13/04/2025	6.1
14/04/2025	7.5
15/04/2025	9.0
16/04/2025	9.8
17/04/2025	11.4
18/04/2025	3.7
19/04/2025	3.6
20/04/2025	3.9
21/04/2025	4.6
22/04/2025	5.2
23/04/2025	5.5
24/04/2025	4.9
25/04/2025	8.8
26/04/2025	5.5
27/04/2025	5.7
28/04/2025	4.7
29/04/2025	4.7
30/04/2025	4.8

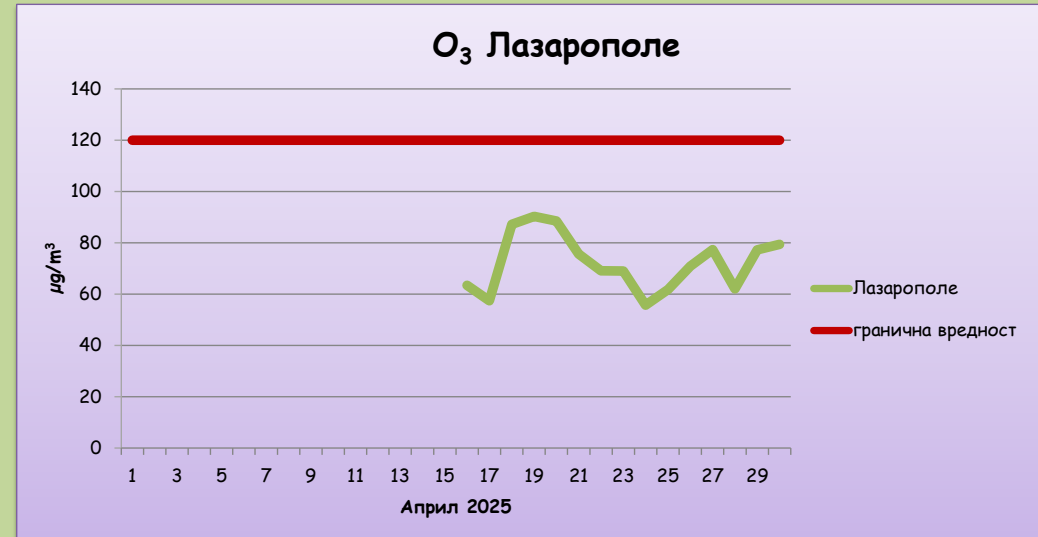


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Лазарополе, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Лазарополе
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	63.5
17/04/2025	57.4
18/04/2025	87.2
19/04/2025	90.3
20/04/2025	88.5
21/04/2025	75.6
22/04/2025	69.1
23/04/2025	69.0
24/04/2025	55.7
25/04/2025	61.8
26/04/2025	70.9
27/04/2025	77.3
28/04/2025	62.0
29/04/2025	77.2
30/04/2025	79.4

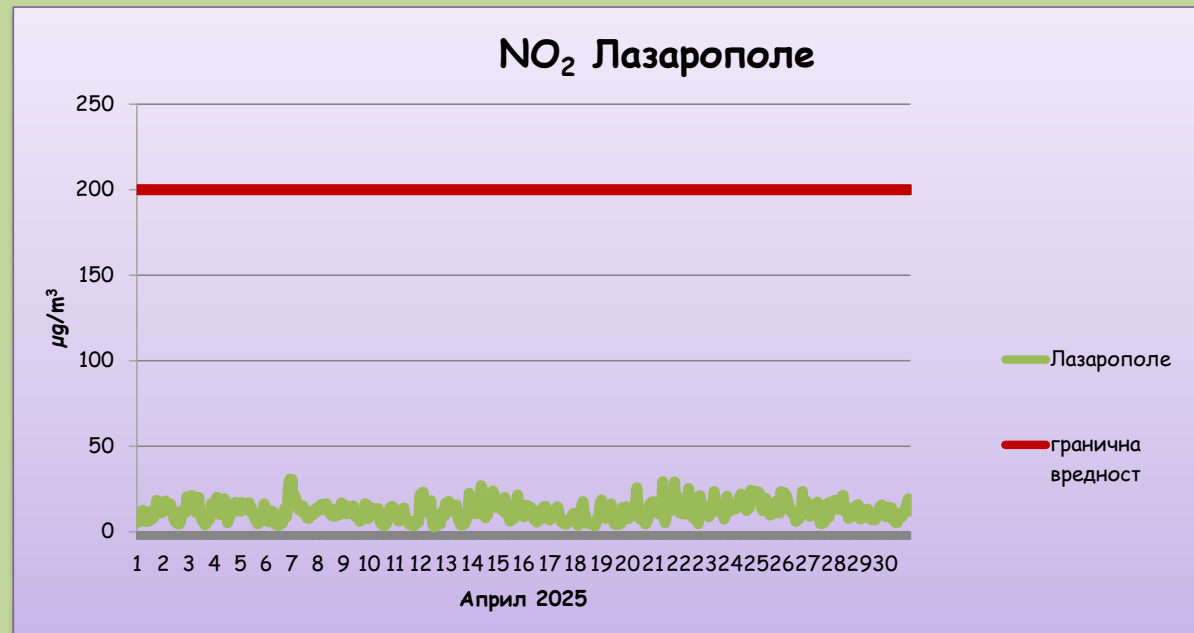
O_3 / $\mu g/m^3$	Лазарополе
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Лазарополе, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Лазарополе
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Лазарополе, за месец април 2025 год.

Лазарополе						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	3.3	95	353	0.9		55.0
02/04/2025	4.9	90	333	0.9		118.8
03/04/2025	6.0	81	276	1.0		187.2
04/04/2025	3.5	91	18	0.3		98.1
05/04/2025	5.5	81	284	0.9		148.0
06/04/2025	0.0	87	323	0.8		72.3
07/04/2025	-4.3	73	351	0.7		162.4
08/04/2025	-4.2	73	1	0.3		141.9
09/04/2025	-1.0	63	288	0.3		283.7
10/04/2025	1.0	79	288	1.0		164.2
11/04/2025	4.2	60	286	2.0		287.3
12/04/2025	6.0	61	339	1.1		218.1
13/04/2025	7.3	61	288	1.1		237.5
14/04/2025	9.7	68	324	0.6		110.2
15/04/2025	11.1	86	86	0.4		127.8
16/04/2025	14.3	65	134	1.0		204.5
17/04/2025	14.1	74	118	1.3		134.1
18/04/2025	7.9	73	285	1.9		231.2
19/04/2025	8.0	66	293	1.0		298.4
20/04/2025	11.1	63	301	0.7		275.8
21/04/2025	12.2	61	96	0.5		168.9
22/04/2025	10.0	76	95	0.7		185.6
23/04/2025	9.4	77	333	0.2		151.9
24/04/2025	8.1	89	57	0.1		112.3
25/04/2025	8.3	93	261	0.5		130.0
26/04/2025	7.6	91	129	0.6		138.1
27/04/2025	8.0	87	109	1.0		187.5
28/04/2025	8.6	82	59	0.3		134.9
29/04/2025	9.2	57	18	0.5		313.7
30/04/2025	10.4	47	8	0.8		312.2

Гостивар

**Април
2025**

Гостивар

Во Гостивар е поставена автоматска мониторинг станица за квалитет на воздух, во дворот на ОУ "Гоце Делчев", и истата пуштена е во работа во 2018 година. Со неа ќе се идентификуваат концентрациите на загадувачките супстанции кои се производ на загадувањето од затоплувањето во зимниот период и сообраќајот.

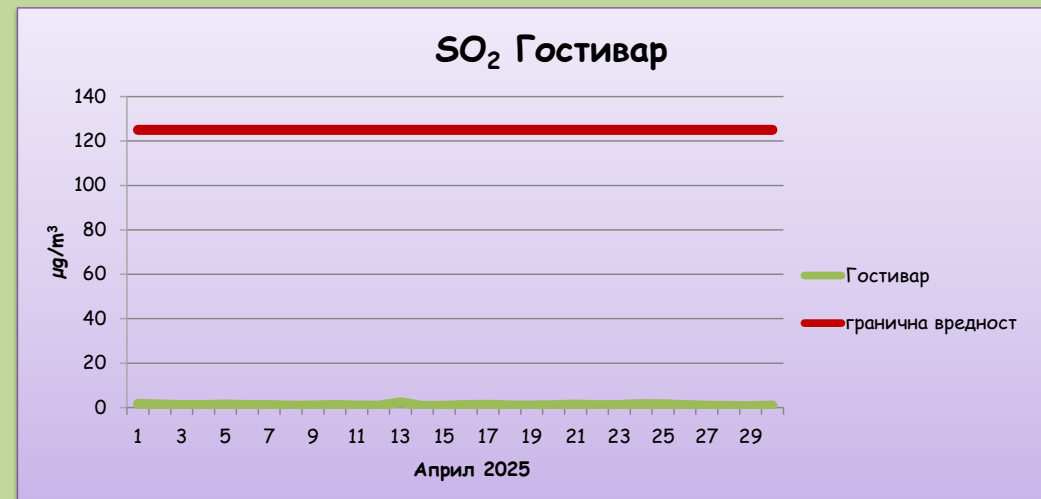
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Гостивар	20°54'35.11"	41°47'59.11"	

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Гостивар, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Гостивар
01/04/2025	1.7
02/04/2025	1.3
03/04/2025	1.2
04/04/2025	1.2
05/04/2025	1.4
06/04/2025	1.2
07/04/2025	1.2
08/04/2025	0.9
09/04/2025	1.0
10/04/2025	1.2
11/04/2025	1.0
12/04/2025	0.9
13/04/2025	2.4
14/04/2025	0.7
15/04/2025	0.8
16/04/2025	1.2
17/04/2025	1.3
18/04/2025	1.0
19/04/2025	0.9
20/04/2025	1.1
21/04/2025	1.3
22/04/2025	1.1
23/04/2025	1.2
24/04/2025	1.6
25/04/2025	1.5
26/04/2025	1.1
27/04/2025	0.8
28/04/2025	0.7
29/04/2025	0.7
30/04/2025	0.9

SO_2 / $\mu g/m^3$	Гостивар
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

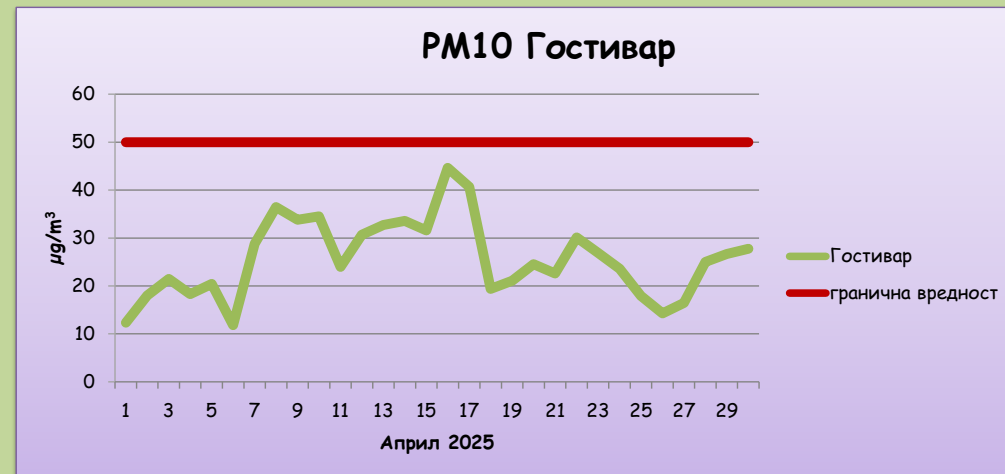


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Гостивар, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Гостивар
01/04/2025	12.3
02/04/2025	18.0
03/04/2025	21.5
04/04/2025	18.3
05/04/2025	20.4
06/04/2025	11.8
07/04/2025	28.8
08/04/2025	36.5
09/04/2025	33.8
10/04/2025	34.5
11/04/2025	24.0
12/04/2025	30.7
13/04/2025	32.7
14/04/2025	33.6
15/04/2025	31.6
16/04/2025	44.6
17/04/2025	40.7
18/04/2025	19.4
19/04/2025	21.1
20/04/2025	24.5
21/04/2025	22.6
22/04/2025	30.1
23/04/2025	26.9
24/04/2025	23.6
25/04/2025	17.9
26/04/2025	14.3
27/04/2025	16.4
28/04/2025	25.0
29/04/2025	26.7
30/04/2025	27.8

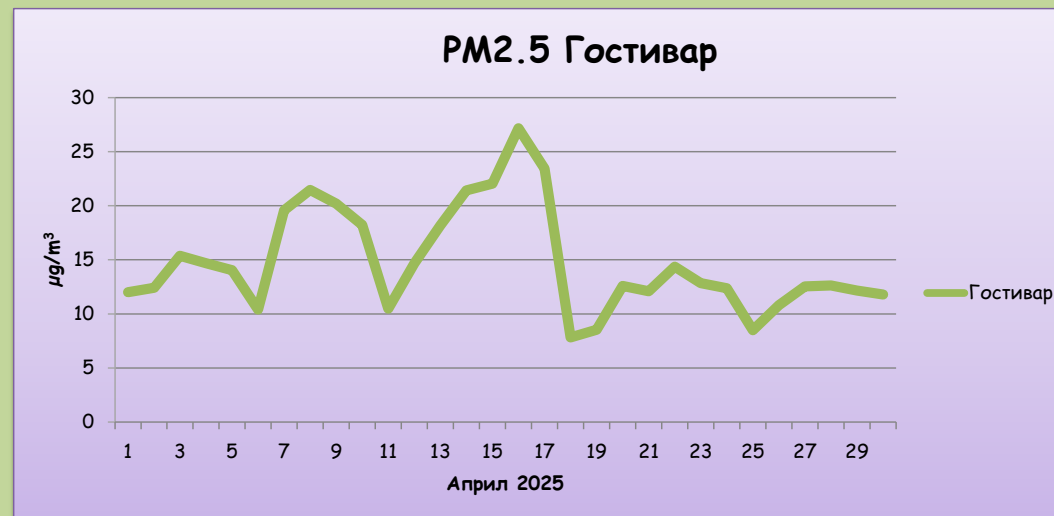
PM ₁₀ / µg/m ³	Гостивар
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	57



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Гостивар, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Гостивар
01/04/2025	12.0
02/04/2025	12.4
03/04/2025	15.4
04/04/2025	14.7
05/04/2025	14.1
06/04/2025	10.4
07/04/2025	19.6
08/04/2025	21.5
09/04/2025	20.2
10/04/2025	18.2
11/04/2025	10.5
12/04/2025	14.7
13/04/2025	18.2
14/04/2025	21.4
15/04/2025	22.0
16/04/2025	27.2
17/04/2025	23.4
18/04/2025	7.8
19/04/2025	8.5
20/04/2025	12.6
21/04/2025	12.1
22/04/2025	14.4
23/04/2025	12.8
24/04/2025	12.4
25/04/2025	8.5
26/04/2025	10.8
27/04/2025	12.5
28/04/2025	12.6
29/04/2025	12.2
30/04/2025	11.8

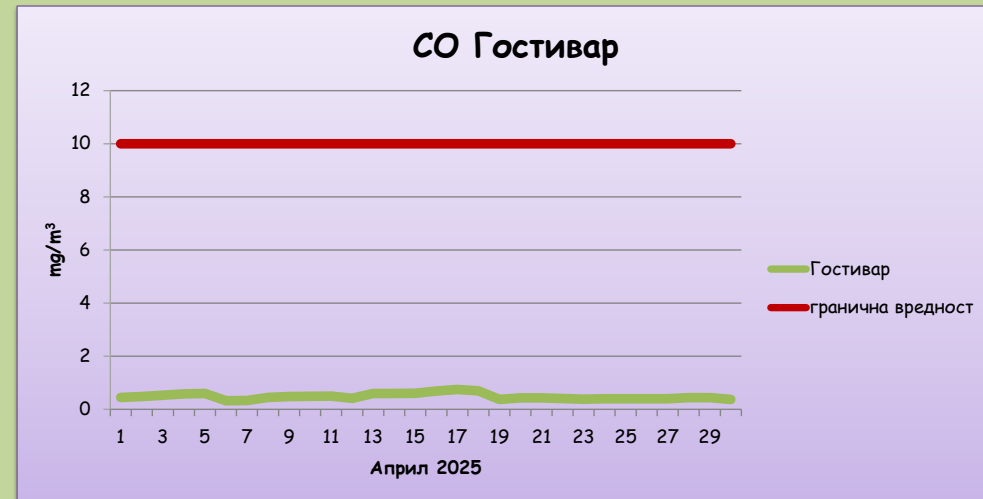


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Гостивар, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Гостивар
01/04/2025	0.5
02/04/2025	0.5
03/04/2025	0.5
04/04/2025	0.6
05/04/2025	0.6
06/04/2025	0.3
07/04/2025	0.3
08/04/2025	0.5
09/04/2025	0.5
10/04/2025	0.5
11/04/2025	0.5
12/04/2025	0.4
13/04/2025	0.6
14/04/2025	0.6
15/04/2025	0.6
16/04/2025	0.7
17/04/2025	0.7
18/04/2025	0.7
19/04/2025	0.4
20/04/2025	0.4
21/04/2025	0.4
22/04/2025	0.4
23/04/2025	0.4
24/04/2025	0.4
25/04/2025	0.4
26/04/2025	0.4
27/04/2025	0.4
28/04/2025	0.4
29/04/2025	0.4
30/04/2025	0.4

CO / mg/m ³	Гостивар
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0

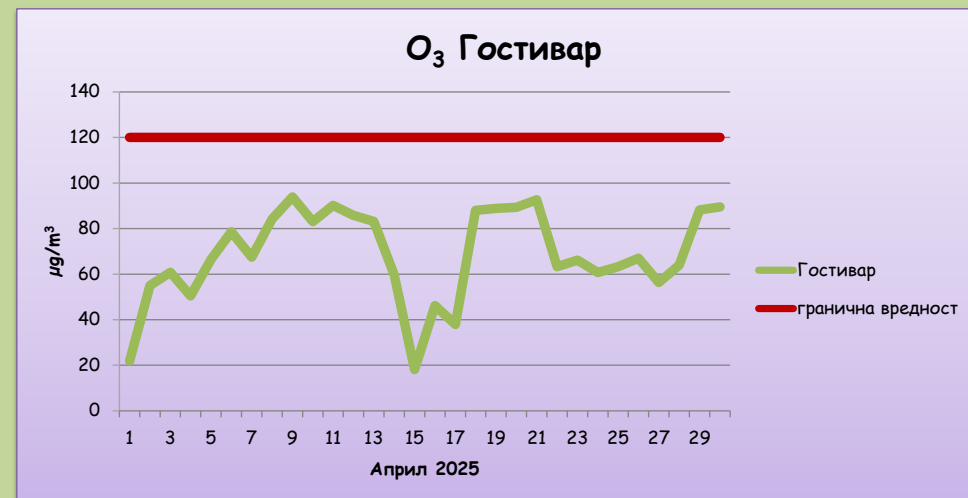


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Гостивар, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Гостивар
01/04/2025	21.9
02/04/2025	55.1
03/04/2025	60.9
04/04/2025	50.4
05/04/2025	66.4
06/04/2025	78.6
07/04/2025	67.5
08/04/2025	84.2
09/04/2025	93.9
10/04/2025	83.0
11/04/2025	90.2
12/04/2025	85.8
13/04/2025	83.1
14/04/2025	59.6
15/04/2025	18.1
16/04/2025	46.2
17/04/2025	37.9
18/04/2025	88.0
19/04/2025	88.9
20/04/2025	89.3
21/04/2025	92.7
22/04/2025	63.3
23/04/2025	66.1
24/04/2025	60.8
25/04/2025	63.3
26/04/2025	67.0
27/04/2025	56.4
28/04/2025	63.9
29/04/2025	88.2
30/04/2025	89.5

O_3 / $\mu g/m^3$	Гостивар
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Гостивар, за месец април 2025 година

$\text{NO}_2 / \mu\text{g}/\text{m}^3$	Гостивар
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Гостивар, за месец април 2025
год.

Гостивар						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	8.4	87	26	1.0		35.5
02/04/2025	10.9	75	7	0.8		88.1
03/04/2025	11.1	74	10	0.8		111.6
04/04/2025	9.1	79	89	0.3		60.6
05/04/2025	12.2	63	165	0.3		140.9
06/04/2025	4.4	76	357	0.7		36.1
07/04/2025	1.6	66	11	0.6		122.7
08/04/2025	2.3	56	29	0.6		138.7
09/04/2025	5.7	47	82	0.4		194.1
10/04/2025	9.3	50	190	0.2		139.3
11/04/2025	11.9	40	123	0.2		194.5
12/04/2025	12.4	47	48	0.9		159.6
13/04/2025	12.8	52	48	0.4		154.7
14/04/2025	13.5	70	28	0.6		85.1
15/04/2025	11.6	87	26	0.4		36.8
16/04/2025	15.5	79	56	0.2		108.0
17/04/2025	16.2	79	95	0.1		97.8
18/04/2025	16.8	43	195	1.4		206.6
19/04/2025	15.1	46	29	0.5		206.8
20/04/2025	16.4	52	33	0.6		197.4
21/04/2025	17.4	52	91	0.4		196.4
22/04/2025	15.4	64	161	0.4		95.5
23/04/2025	15.0	69	78	0.3		140.3
24/04/2025	14.3	75	64	0.2		133.9
25/04/2025	15.2	71	157	0.4		141.0
26/04/2025	13.3	77	135	0.3		97.2
27/04/2025	12.8	82	76	0.3		102.6
28/04/2025	13.8	73	26	0.7		134.9
29/04/2025	13.5	53	29	0.8		240.0
30/04/2025	15.1	48	27	0.7		239.9

Струмица

**Април
2025**

Струмица

Автоматската мониторинг станица за квалитет на амбиентен воздух поставена во Струмица го покажува загадувањето во градот предизвикано од активностите на човековото живеење, затоплувањето по домовите и административните установи и сообраќајот.

Станицата е поставена во дворот на ЈЗУ Општа Болница Струмица, во 2018 година.

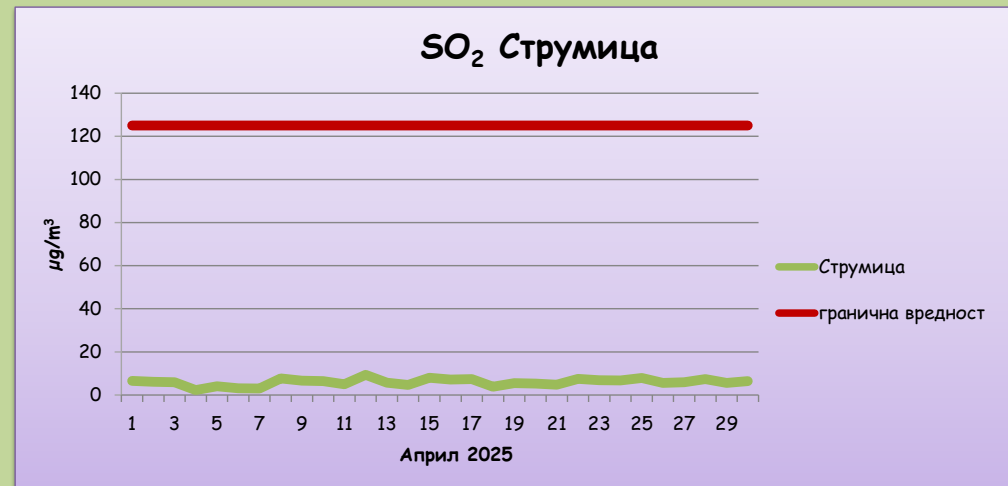
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Струмица	22°38'35.36"	41°26'20.83"	

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Струмица, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Струмица
01/04/2025	6.6
02/04/2025	6.2
03/04/2025	6.0
04/04/2025	2.3
05/04/2025	4.0
06/04/2025	3.1
07/04/2025	3.0
08/04/2025	7.7
09/04/2025	6.7
10/04/2025	6.5
11/04/2025	5.0
12/04/2025	9.3
13/04/2025	5.7
14/04/2025	4.6
15/04/2025	8.0
16/04/2025	7.2
17/04/2025	7.4
18/04/2025	3.8
19/04/2025	5.5
20/04/2025	5.3
21/04/2025	4.8
22/04/2025	7.5
23/04/2025	6.8
24/04/2025	6.7
25/04/2025	8.0
26/04/2025	5.7
27/04/2025	5.9
28/04/2025	7.3
29/04/2025	5.7
30/04/2025	6.4

SO_2 / $\mu g/m^3$	Струмица
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

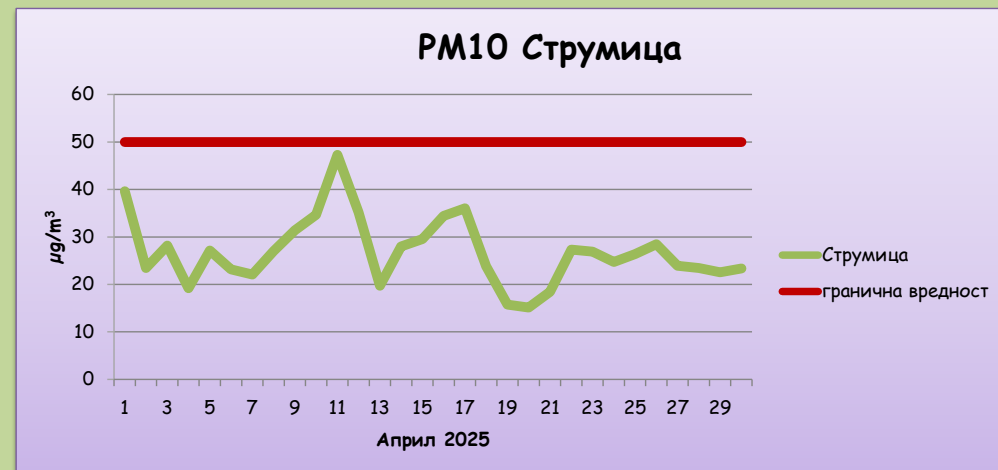


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Струмица, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Струмица
01/04/2025	39.6
02/04/2025	23.5
03/04/2025	28.2
04/04/2025	19.2
05/04/2025	27.1
06/04/2025	23.2
07/04/2025	22.1
08/04/2025	27.0
09/04/2025	31.4
10/04/2025	34.6
11/04/2025	47.3
12/04/2025	35.2
13/04/2025	19.7
14/04/2025	28.0
15/04/2025	29.6
16/04/2025	34.4
17/04/2025	36.0
18/04/2025	23.8
19/04/2025	15.8
20/04/2025	15.1
21/04/2025	18.4
22/04/2025	27.3
23/04/2025	26.9
24/04/2025	24.7
25/04/2025	26.4
26/04/2025	28.5
27/04/2025	24.0
28/04/2025	23.5
29/04/2025	22.6
30/04/2025	23.4

PM ₁₀ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Струмица
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	57



среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Струмица, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Струмица
01/04/2025	26.4
02/04/2025	13.6
03/04/2025	26.4
04/04/2025	13.3
05/04/2025	16.4
06/04/2025	11.8
07/04/2025	11.4
08/04/2025	14.8
09/04/2025	18.3
10/04/2025	14.4
11/04/2025	17.2
12/04/2025	16.0
13/04/2025	11.9
14/04/2025	15.5
15/04/2025	17.3
16/04/2025	19.3
17/04/2025	17.3
18/04/2025	8.5
19/04/2025	4.9
20/04/2025	7.5
21/04/2025	7.8
22/04/2025	11.5
23/04/2025	11.8
24/04/2025	11.2
25/04/2025	11.5
26/04/2025	12.0
27/04/2025	11.1
28/04/2025	10.8
29/04/2025	8.5
30/04/2025	8.8

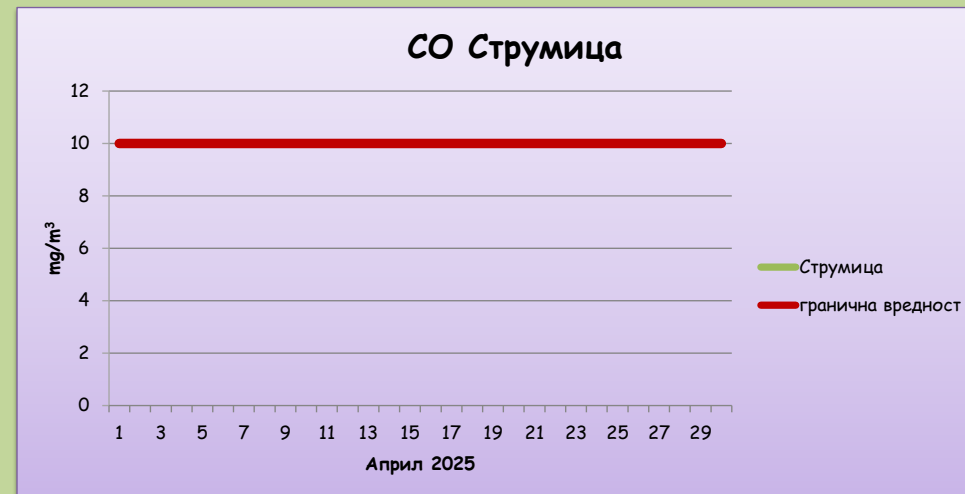


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Струмица, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Струмица
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

CO / mg/m ³	Струмица
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0

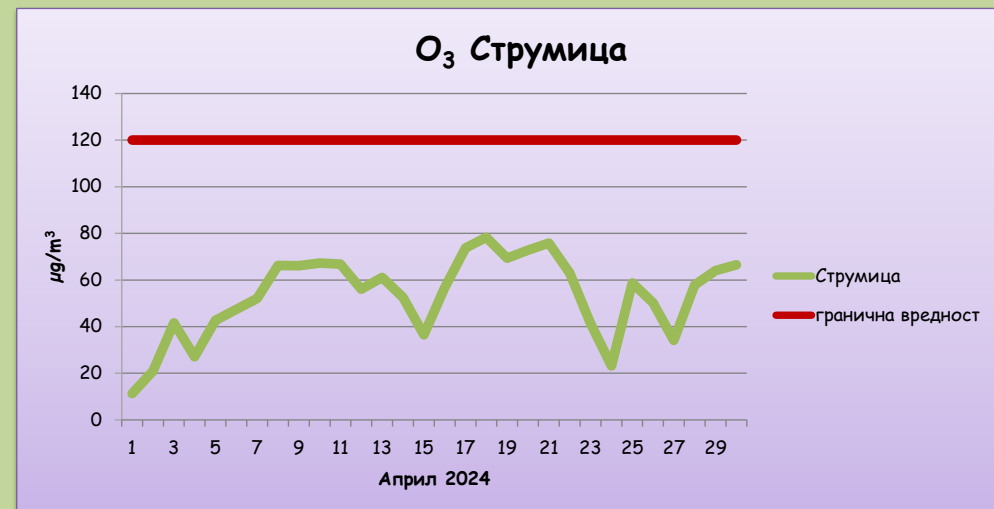


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид(CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O₃) од Струмица, за месец април 2025 година

O ₃ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Струмица
01/04/2025	11.3
02/04/2025	21.0
03/04/2025	41.6
04/04/2025	27.1
05/04/2025	42.7
06/04/2025	47.4
07/04/2025	52.1
08/04/2025	66.2
09/04/2025	66.2
10/04/2025	67.2
11/04/2025	66.8
12/04/2025	56.1
13/04/2025	61.1
14/04/2025	52.5
15/04/2025	36.5
16/04/2025	56.8
17/04/2025	73.7
18/04/2025	78.3
19/04/2025	69.4
20/04/2025	72.8
21/04/2025	75.8
22/04/2025	63.0
23/04/2025	41.3
24/04/2025	23.2
25/04/2025	58.7
26/04/2025	50.3
27/04/2025	34.1
28/04/2025	57.8
29/04/2025	64.0
30/04/2025	66.6

O ₃ / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Струмица
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O₃)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Струмица, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Струмица
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2014	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Струмица, за месец април 2025 год.

Струмица						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	11.3					
02/04/2025	13.1					
03/04/2025	14.8					
04/04/2025	11.6					
05/04/2025	13.3					
06/04/2025	8.1					
07/04/2025	6.2					
08/04/2025	6.6					
09/04/2025	9.6					
10/04/2025	10.2					
11/04/2025	12.0					
12/04/2025	13.1					
13/04/2025	14.3					
14/04/2025	13.7					
15/04/2025	13.2					
16/04/2025	16.3					
17/04/2025	19.7					
18/04/2025	20.8					
19/04/2025	19.6					
20/04/2025	18.7					
21/04/2025	19.3					
22/04/2025	17.1					
23/04/2025	16.8					
24/04/2025	16.2					
25/04/2025	18.4					
26/04/2025	16.8					
27/04/2025	15.1					
28/04/2025	16.1					
29/04/2025	16.1					
30/04/2025	18.3					

Гевгелија

Април
2025

Гевгелија

Станицата во Гевгелија е поставена во 2020 година, во непосредна близина на детската градинка "Детска Радост" - клон "сончогледи" на улицата Ристо Јанев.

Оваа станица се очекува да го регистрира загадувањето кое доаѓа претежно од согорувањето на горивата за затоплување на домовите како и загадувањето од сообраќајот.

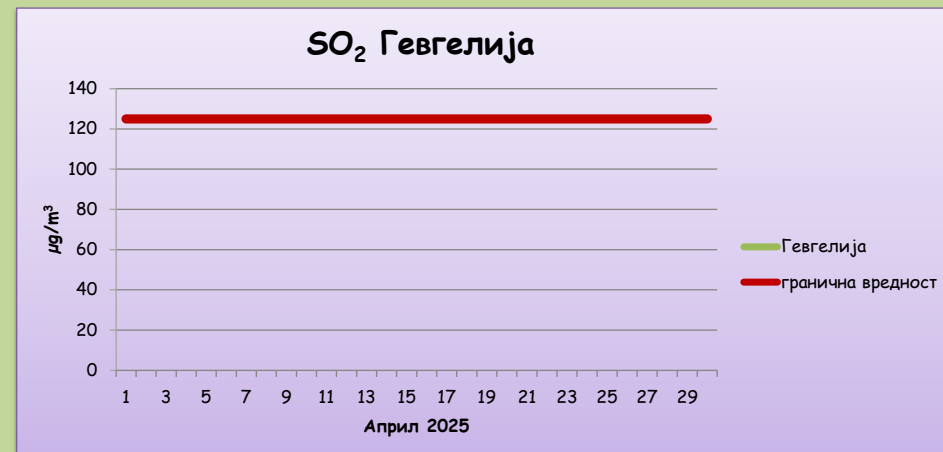
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Гевгелија			

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Гевгелија, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Гевгелија
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

SO_2 / $\mu g/m^3$	Гевгелија
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

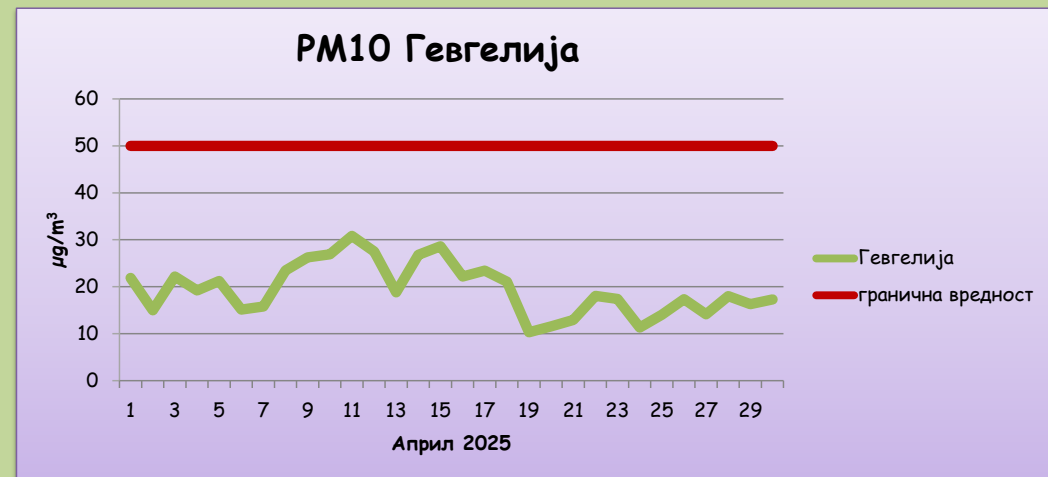


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Гевгелија, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Гевгелија
01/04/2025	21.9
02/04/2025	15.0
03/04/2025	22.2
04/04/2025	19.2
05/04/2025	21.2
06/04/2025	15.2
07/04/2025	15.8
08/04/2025	23.5
09/04/2025	26.2
10/04/2025	26.9
11/04/2025	30.8
12/04/2025	27.5
13/04/2025	18.8
14/04/2025	26.8
15/04/2025	28.6
16/04/2025	22.2
17/04/2025	23.4
18/04/2025	21.1
19/04/2025	10.3
20/04/2025	11.6
21/04/2025	13.0
22/04/2025	18.1
23/04/2025	17.4
24/04/2025	11.3
25/04/2025	14.0
26/04/2025	17.4
27/04/2025	14.1
28/04/2025	18.0
29/04/2025	16.3
30/04/2025	17.3

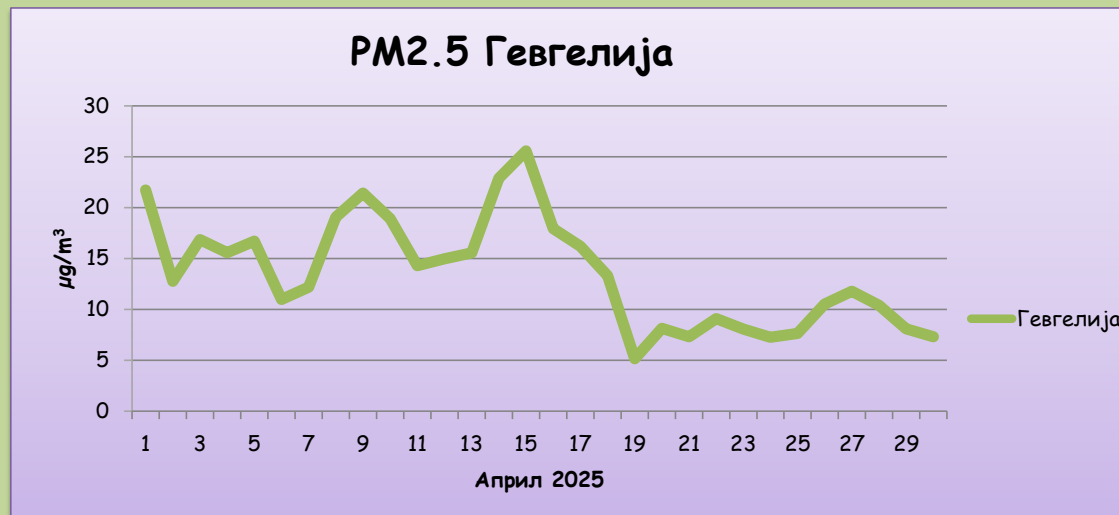
PM ₁₀ / µg/m ³	Гевгелија
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	25



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Гевгелија, за месец април 2025 година

PM _{2,5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Гевгелија
01/04/2025	21.7
02/04/2025	12.8
03/04/2025	16.9
04/04/2025	15.6
05/04/2025	16.7
06/04/2025	11.0
07/04/2025	12.2
08/04/2025	19.1
09/04/2025	21.5
10/04/2025	18.9
11/04/2025	14.3
12/04/2025	15.0
13/04/2025	15.6
14/04/2025	22.9
15/04/2025	25.6
16/04/2025	17.9
17/04/2025	16.2
18/04/2025	13.3
19/04/2025	5.1
20/04/2025	8.1
21/04/2025	7.3
22/04/2025	9.1
23/04/2025	8.1
24/04/2025	7.3
25/04/2025	7.6
26/04/2025	10.5
27/04/2025	11.8
28/04/2025	10.4
29/04/2025	8.1
30/04/2025	7.3

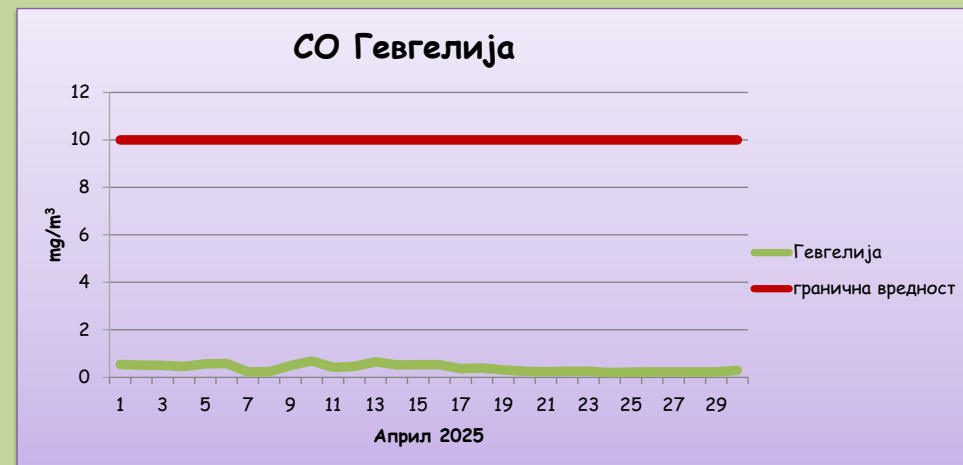


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2.5 микрометри (PM 2.5)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Гевгелија, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Гевгелија
01/04/2025	0.5
02/04/2025	0.5
03/04/2025	0.5
04/04/2025	0.5
05/04/2025	0.6
06/04/2025	0.6
07/04/2025	0.2
08/04/2025	0.2
09/04/2025	0.5
10/04/2025	0.7
11/04/2025	0.4
12/04/2025	0.5
13/04/2025	0.7
14/04/2025	0.5
15/04/2025	0.5
16/04/2025	0.5
17/04/2025	0.4
18/04/2025	0.4
19/04/2025	0.3
20/04/2025	0.3
21/04/2025	0.2
22/04/2025	0.3
23/04/2025	0.3
24/04/2025	0.2
25/04/2025	0.2
26/04/2025	0.2
27/04/2025	0.2
28/04/2025	0.2
29/04/2025	0.2
30/04/2025	0.3

CO / mg/m ³	Гевгелија
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0

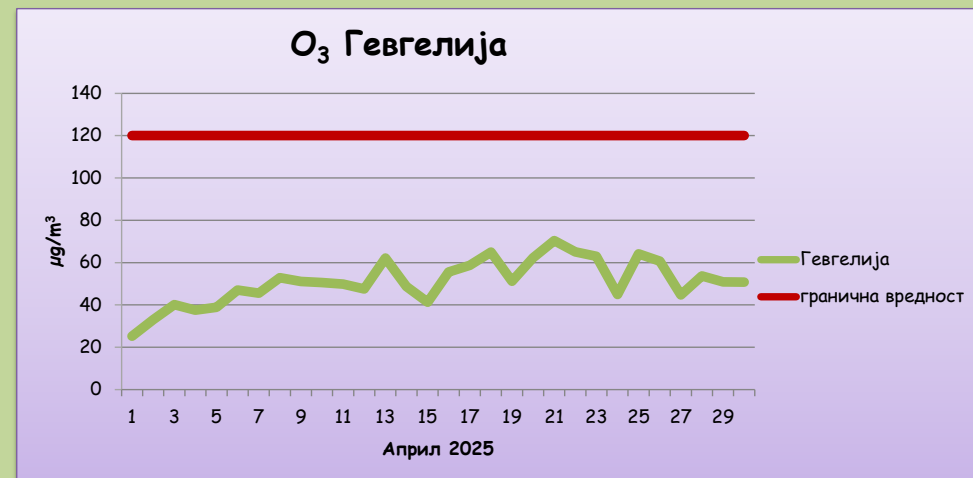


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O₃) од Гевгелија, за месец април 2025 година

O ₃ / µg/m ³	Гевгелија
01/04/2025	25.2
02/04/2025	33.0
03/04/2025	40.1
04/04/2025	37.6
05/04/2025	38.9
06/04/2025	47.1
07/04/2025	45.6
08/04/2025	52.9
09/04/2025	51.1
10/04/2025	50.5
11/04/2025	49.8
12/04/2025	47.5
13/04/2025	62.2
14/04/2025	48.7
15/04/2025	41.3
16/04/2025	55.6
17/04/2025	58.7
18/04/2025	64.9
19/04/2025	51.2
20/04/2025	62.2
21/04/2025	70.4
22/04/2025	65.1
23/04/2025	62.9
24/04/2025	45.0
25/04/2025	64.1
26/04/2025	60.6
27/04/2025	44.8
28/04/2025	53.7
29/04/2025	50.9
30/04/2025	50.8

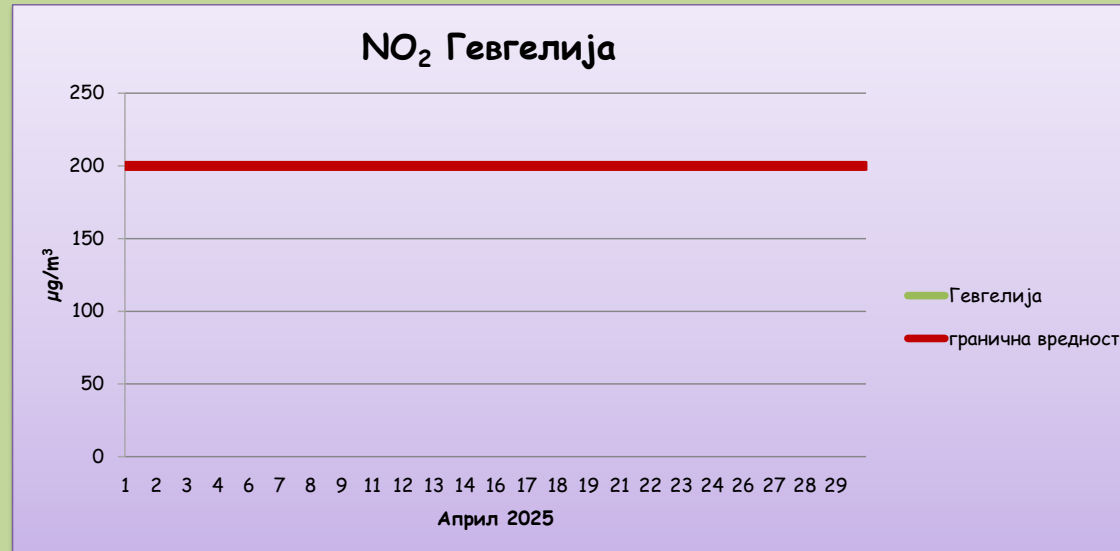
O ₃ / µg/m ³	Гевгелија
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O₃)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Гевгелија, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu g/m^3$	Гевгелија
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Гевгелија, за месец април 2025
год.

Гевгелија						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025						
02/04/2025						
03/04/2025						
04/04/2025						
05/04/2025						
06/04/2025						
07/04/2025						
08/04/2025						
09/04/2025						
10/04/2025						
11/04/2025						
12/04/2025						
13/04/2025						
14/04/2025						
15/04/2025						
16/04/2025						
17/04/2025						
18/04/2025						
19/04/2025						
20/04/2025						
21/04/2025						
22/04/2025						
23/04/2025						
24/04/2025						
25/04/2025						
26/04/2025						
27/04/2025						
28/04/2025						
29/04/2025						
30/04/2025						

Берово

**Април
2025**

Берово

АМС Берово е поставена во 2021 година во Градскиот парк (познат и како Американски парк) од левата страна на реката Брегалница. Јужно и западно од микролокацијата на станицата, на растојание од околу 20 метри се наоѓаат најблиските приватни живеалишта (станбени објекти, згради и куќи). Источно од микролокацијата на станицата, на растојание од околу 70 метри се наоѓа кејот на реката Брегалница, а од север до североисток од станицата се наоѓа Градскиот парк.

Поставеноста на станицата е таква што се очекува да се регистрира уделот на загадувањето кое доаѓа претежно од согорувањето на горива за затоплување на приватни живеалишта во зимскиот период од годината како и помал удел кое доаѓа од загадувањето од сообраќајот. Доминантен правец на ветер е од исток, потоа втор доминантен правец е од север, понатаму од североисток и од северозапад.

Се мерат загадувачките супстанции: O₃, NO₂, SO₂, CO, PM₁₀ и PM_{2.5}.

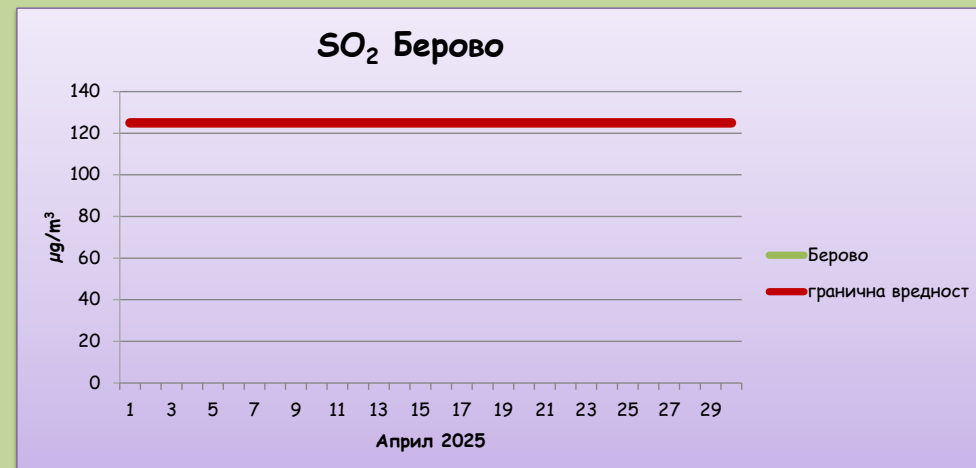
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Берово			

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Берово, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Берово
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

SO_2 / $\mu g/m^3$	Берово
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

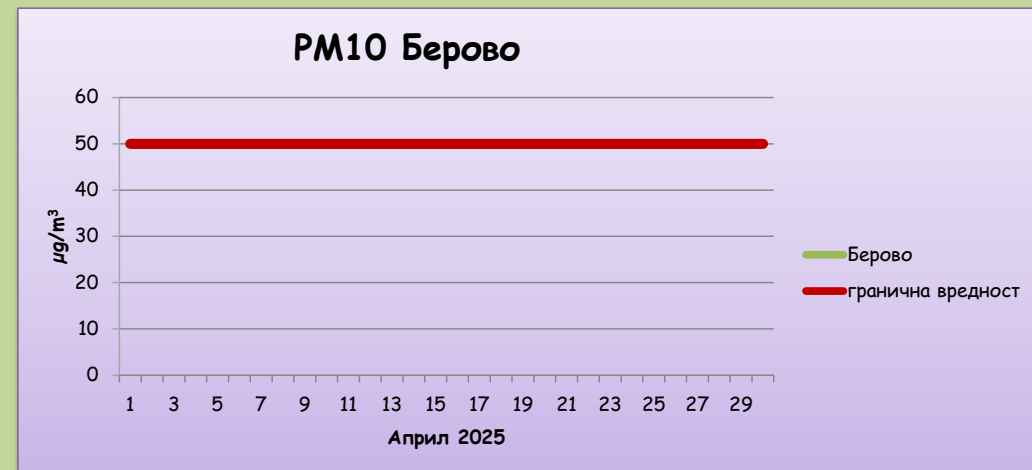


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Берово, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Берово
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

PM ₁₀ / µg/m ³	Берово
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM2,5) од Берово, за месец април 2025 година

PM _{2.5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Берово
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

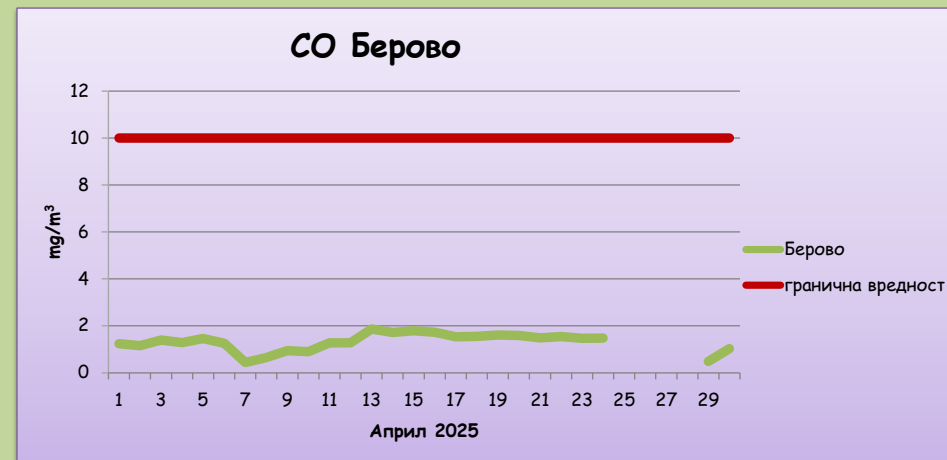


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2.5 микрометри (PM 2.5)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Берово, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Берово
01/04/2025	1.2
02/04/2025	1.2
03/04/2025	1.4
04/04/2025	1.3
05/04/2025	1.5
06/04/2025	1.3
07/04/2025	0.4
08/04/2025	0.6
09/04/2025	0.9
10/04/2025	0.9
11/04/2025	1.3
12/04/2025	1.3
13/04/2025	1.9
14/04/2025	1.7
15/04/2025	1.8
16/04/2025	1.7
17/04/2025	1.5
18/04/2025	1.5
19/04/2025	1.6
20/04/2025	1.6
21/04/2025	1.5
22/04/2025	1.5
23/04/2025	1.5
24/04/2025	1.5
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	0.5
30/04/2025	1.0

CO / mg/m ³	Берово
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0

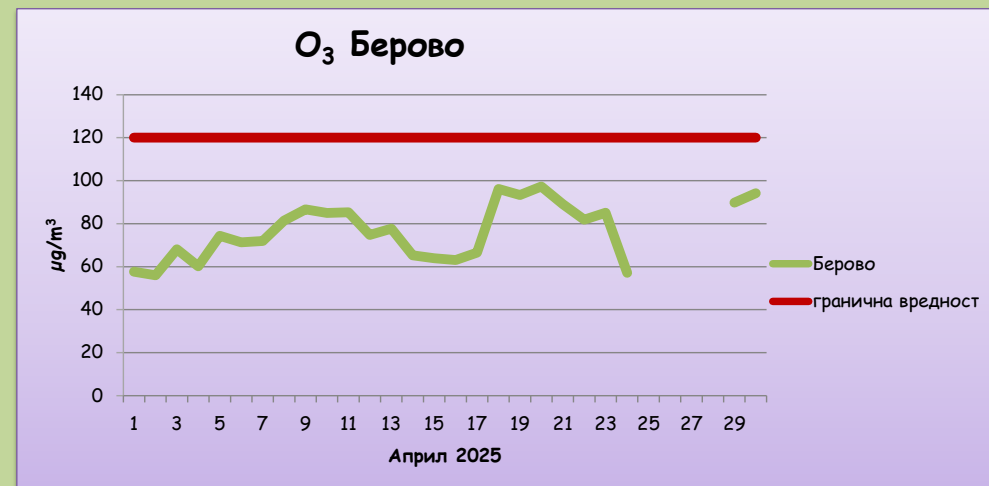


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Берово, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Берово
01/04/2025	57.7
02/04/2025	56.0
03/04/2025	68.1
04/04/2025	60.1
05/04/2025	74.4
06/04/2025	71.3
07/04/2025	71.9
08/04/2025	81.4
09/04/2025	86.7
10/04/2025	85.0
11/04/2025	85.3
12/04/2025	74.8
13/04/2025	77.7
14/04/2025	65.2
15/04/2025	63.9
16/04/2025	63.1
17/04/2025	66.5
18/04/2025	96.1
19/04/2025	93.4
20/04/2025	97.3
21/04/2025	89.0
22/04/2025	81.8
23/04/2025	85.1
24/04/2025	57.2
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	89.8
30/04/2025	94.2

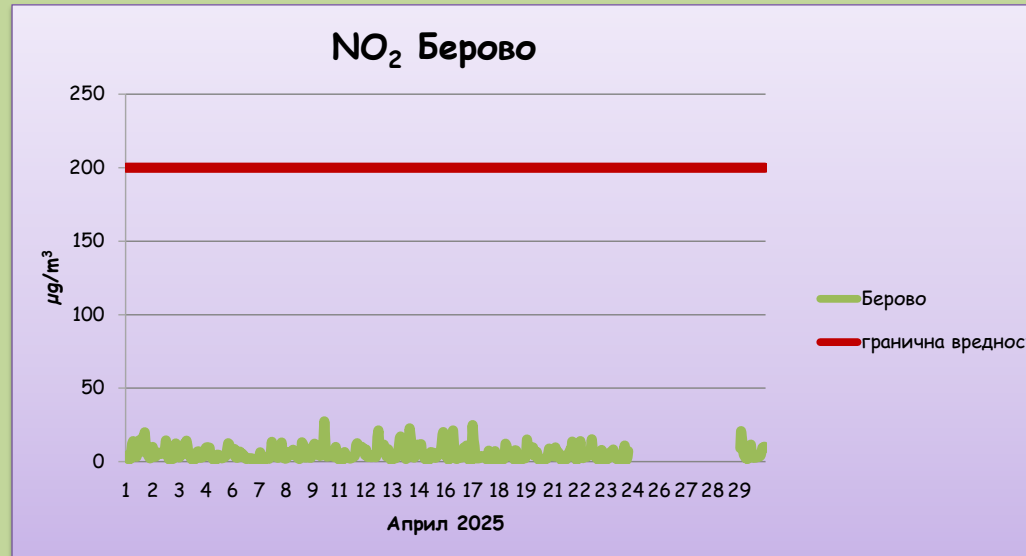
O_3 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Берово
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Берово, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Берово
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Берово, за месец април 2025

год.

Берово						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025	7.7	92	46	0.1		56.5
02/04/2025	7.6	87	310	0.5		70.9
03/04/2025	8.4	80	233	0.0		93.7
04/04/2025	6.7	93	304	0.2		72.4
05/04/2025	7.8	81	301	0.1		154.1
06/04/2025	1.7	87	295	1.0		55.0
07/04/2025	0.0	67	298	1.1		161.2
08/04/2025	0.5	61	289	0.4	922	151.5
09/04/2025	2.3	56	314	0.4	922	183.6
10/04/2025	4.1	63	284	1.2		146.4
11/04/2025	5.5	50	298	1.1		212.9
12/04/2025	6.4	67	312	0.7		89.4
13/04/2025	7.7	69	263	0.1	924	212.7
14/04/2025	9.6	76	314	0.0	924	69.3
15/04/2025	11.2	81	112	0.2	925	121.5
16/04/2025	15.2	70	101	0.2	926	193.3
17/04/2025	18.5	54	82	0.5	924	168.1
18/04/2025	16.1	46	273	0.2		141.2
19/04/2025	12.3	64	306	0.4		208.3
20/04/2025	12.7	61	261	0.1		226.2
21/04/2025	13.4	67	72	0.1		174.9
22/04/2025	11.9	76	88	0.2		111.0
23/04/2025	11.9	76	260	0.0		193.5
24/04/2025						
25/04/2025						
26/04/2025						
27/04/2025						
28/04/2025						
29/04/2025						
30/04/2025	11.4	54	321	0.5	922.336	250.5

Прилеп

Април
2025

Прилеп

АМС Прилеп е поставена во 2021 година во дворот на Општата болница Борка Талески (во близина на модуларната Ковид болница), на ул. Трајко Бошкоски Тарцан б.б.

Југоисточно од микролокацијата на станицата, на растојание од околу 25 метри се наоѓа најблискиот објект од болницата кој е со поголема висина од станицата, а кон истата страна, на растојание од околу 5 метри се наоѓа најблискиот пристапен пат кон влезот на болницата. Северозападно од микролокацијата на станицата, на растојание од околу 30 метри, се наоѓа Градскиот стадион кој е поставен пониско од самата станица. На растојание од околу 120 метри југозападно и југоисточно од станицата се наоѓаат првите приватни живеалишта (станбени згради и куќи).

Поставеноста на станицата е таква што се очекува да се регистрира уделот на загадувањето кое доаѓа претежно од согорувањето на горива за затоплување на административните згради и приватни живеалишта во зимскиот период од годината како и помал удел кое доаѓа од загадувањето од сообраќајот. Доминантен правец на ветер е од север кон југ.

Се мерат загадувачките супстанции: O₃, NO₂, SO₂, CO, PM₁₀ и PM_{2.5}.

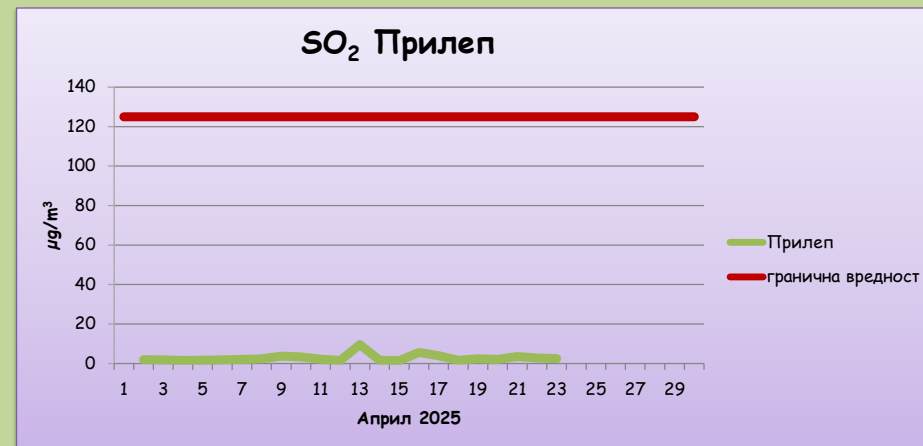
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Прилеп			

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Прилеп, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Прилеп
01/04/2025	
02/04/2025	2.0
03/04/2025	1.8
04/04/2025	1.5
05/04/2025	1.7
06/04/2025	1.9
07/04/2025	2.1
08/04/2025	2.4
09/04/2025	3.8
10/04/2025	3.4
11/04/2025	2.1
12/04/2025	1.6
13/04/2025	9.6
14/04/2025	1.6
15/04/2025	1.5
16/04/2025	5.6
17/04/2025	3.9
18/04/2025	1.7
19/04/2025	2.3
20/04/2025	2.1
21/04/2025	3.6
22/04/2025	2.8
23/04/2025	2.5
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	2.1

SO_2 / $\mu g/m^3$	Прилеп
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

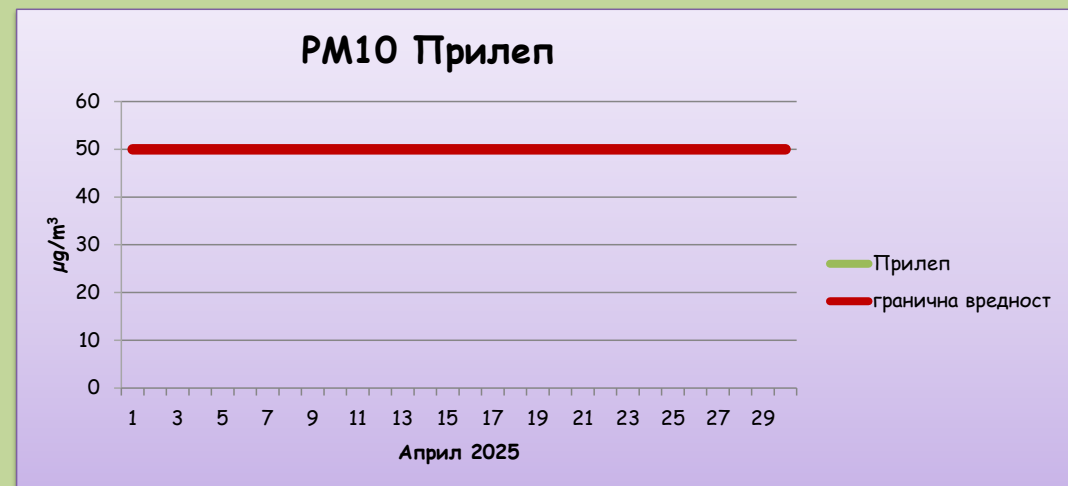


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Прилеп, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Прилеп
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

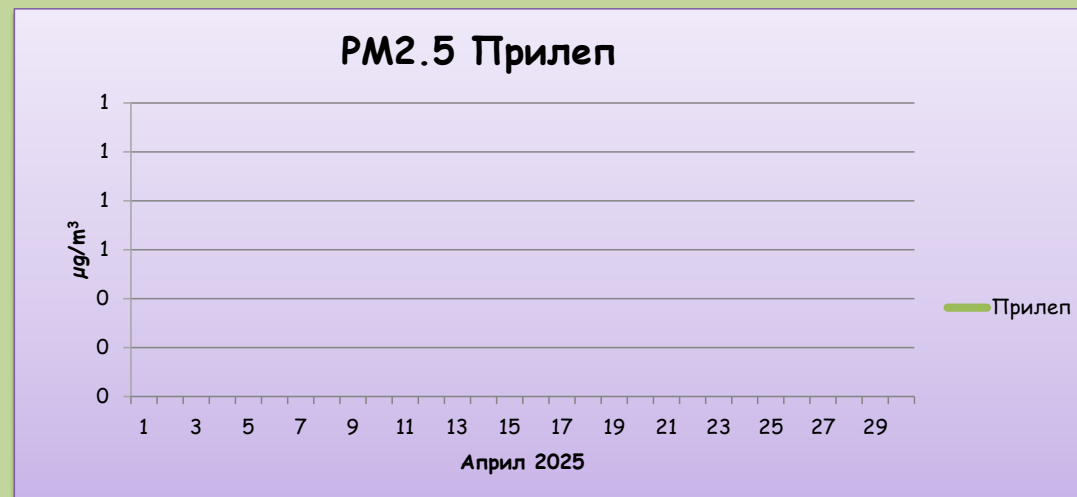
PM ₁₀ / µg/m ³	Прилеп
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM2,5) од Прилеп, за месец април 2025 година

PM _{2.5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Прилеп
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

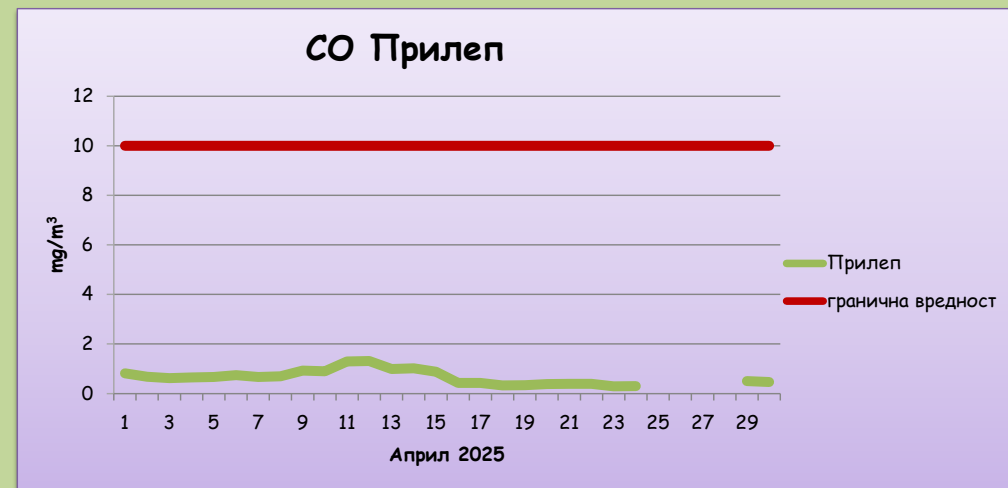


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2.5 микрометри (PM 2.5)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Прилеп, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Прилеп
01/04/2025	0.8
02/04/2025	0.7
03/04/2025	0.6
04/04/2025	0.7
05/04/2025	0.7
06/04/2025	0.7
07/04/2025	0.7
08/04/2025	0.7
09/04/2025	0.9
10/04/2025	0.9
11/04/2025	1.3
12/04/2025	1.3
13/04/2025	1.0
14/04/2025	1.0
15/04/2025	0.9
16/04/2025	0.4
17/04/2025	0.4
18/04/2025	0.3
19/04/2025	0.3
20/04/2025	0.4
21/04/2025	0.4
22/04/2025	0.4
23/04/2025	0.3
24/04/2025	0.3
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	0.5
30/04/2025	0.5

CO / mg/m ³	Прилеп
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0

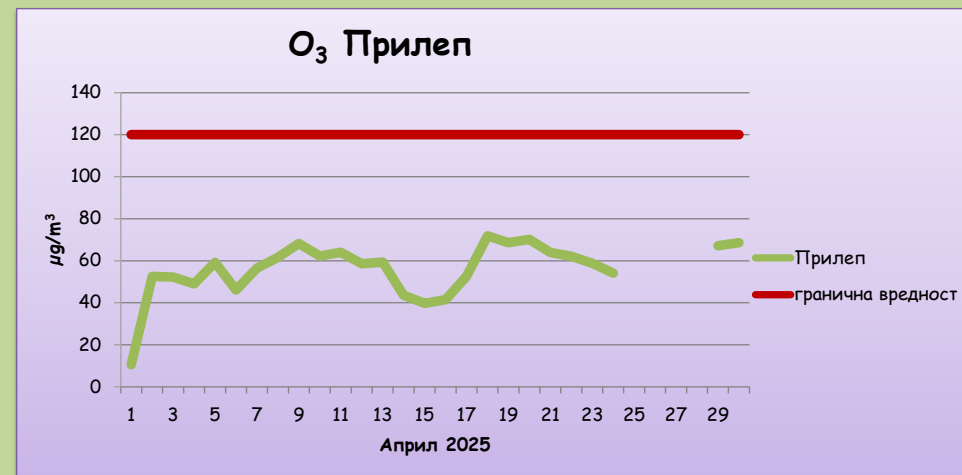


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Гевгелија, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Прилеп
01/04/2025	10.5
02/04/2025	52.5
03/04/2025	52.2
04/04/2025	49.0
05/04/2025	59.2
06/04/2025	46.1
07/04/2025	56.5
08/04/2025	61.6
09/04/2025	68.2
10/04/2025	62.3
11/04/2025	64.0
12/04/2025	58.6
13/04/2025	59.3
14/04/2025	43.6
15/04/2025	39.7
16/04/2025	41.4
17/04/2025	52.6
18/04/2025	71.8
19/04/2025	68.6
20/04/2025	70.1
21/04/2025	63.9
22/04/2025	62.1
23/04/2025	58.8
24/04/2025	54.1
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	67.1
30/04/2025	68.6

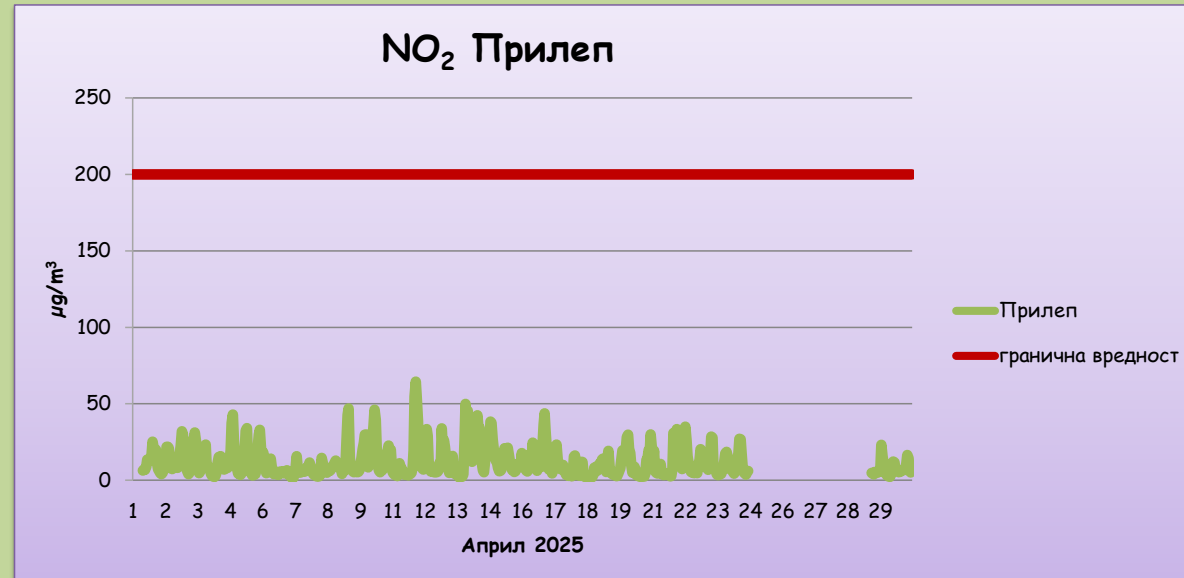
O_3 / $\mu g/m^3$	Прилеп
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Прилеп, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu g/m^3$	Прилеп
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Прилеп, за месец април 2025
год.

Прилеп						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025						
02/04/2025	9.6	82	126	1.0	933	81.6
03/04/2025	9.7	87	68	0.2	939	140.0
04/04/2025	8.0	87	125	0.8	938	93.1
05/04/2025	9.9	76	360	0.1	932	166.9
06/04/2025	3.1	84	128	1.6	930	90.2
07/04/2025	1.4	61	123	1.2	936	210.6
08/04/2025	1.8	53	120	1.1	941	157.1
09/04/2025	4.0	53	107	0.2	941	233.2
10/04/2025	6.3	62	40	0.3	938	171.8
11/04/2025	9.0	52	134	0.5	937	257.0
12/04/2025	9.8	56	130	1.1	937	163.5
13/04/2025	10.9	55	346	0.1	941	236.5
14/04/2025	13.1	78	35	0.1	942	109.0
15/04/2025	12.5	91	328	0.5	943	111.5
16/04/2025	15.2	84	350	0.3	944	187.4
17/04/2025	16.9	72	265	0.2	942	162.7
18/04/2025	16.0	51	329	0.7	937	267.7
19/04/2025	14.0	54	99	0.2	936	278.3
20/04/2025	15.4	55	33	0.2	936	264.8
21/04/2025	16.5	58	132	0.1	935	251.4
22/04/2025	15.4	62	125	0.0	936	170.1
23/04/2025	14.2	72	324	0.2	936	215.7
24/04/2025						
25/04/2025						
26/04/2025						
27/04/2025						
28/04/2025						
29/04/2025						
30/04/2025	15.6	40	120	1.0	941	294.9

Охрид

**Април
2025**

Охрид

Градот Охрид се наоѓа во југозападниот дел на Македонија, на североисточната страна од Охридското Езеро, во Охридско - струшкото поле. Градот е сместен на надморска височина од 695 м, додека стариот дел од градот се наоѓа на повисока надморска височина до 740 м, во подножјето на планината Галичица, која се издигнува од источната страна на градот со својот највисок врв Магаро од 2582 м.

АМС Охрид е поставена во дворот на ОУ Григор Прличев (партерно зеленило помеѓу балонот (СЦ Климент Колески) и Булевар Туристичка).

Северозападно од микролокацијата на станицата, на растојание од околу 8 метри, се наоѓа Булевар Туристичка, главната сообраќајна артерија на градот. Југозападно од микролокацијата на станицата, на растојание од околу 10 метри, се наоѓа балонот на Спортскиот Центар Климент Колески, поставен во дворот на ОУ Григор Прличев. На растојание од околу 500 метри, воздушна линија, југозападно од станицата, се наоѓа брегот на Охридското Езеро.

Поставеноста на станицата е таква што се очекува да се регистрира уделот на загадувањето кое доаѓа претежно од согорувањето на горива за затоплување на административните згради и приватни живеалишта во зимскиот период од годината како и уделот кој доаѓа од загадувањето од сообраќајот со оглед на близината на главната сообраќајница во градот. Доминантен правец на ветер е од север кон југ, додека втор доминантен правец е од југ кон север.

Се мерат загадувачките супстанции: O₃, NO₂, SO₂, CO, PM₁₀ и PM_{2.5}.

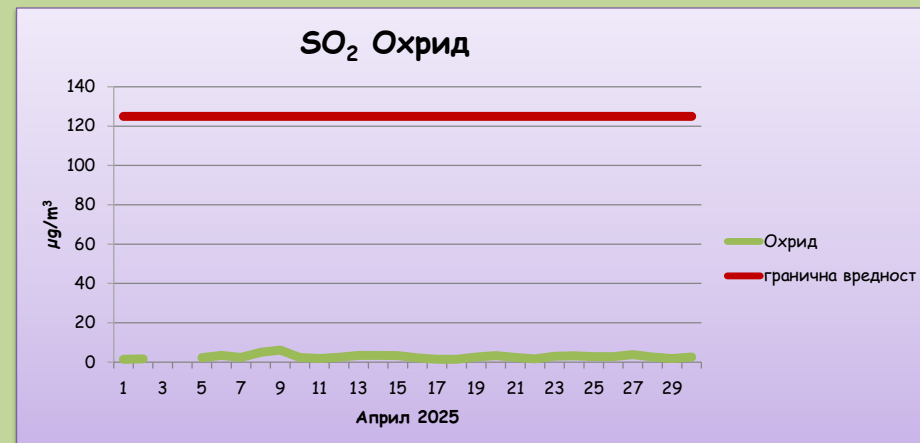
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

Станица		Координати		
		Лонгитуда	Латитуда	Алтитуда (m)
1	Охрид			

Табеларени графички приказ на среднодневните концентрации на сулфур двооксид (SO_2) од Охрид, за месец април 2025 година

SO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Охрид
01/04/2025	1.5
02/04/2025	1.7
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	2.3
06/04/2025	3.5
07/04/2025	2.3
08/04/2025	5.0
09/04/2025	6.2
10/04/2025	2.4
11/04/2025	1.8
12/04/2025	2.4
13/04/2025	3.4
14/04/2025	3.4
15/04/2025	3.4
16/04/2025	2.2
17/04/2025	1.5
18/04/2025	1.4
19/04/2025	2.6
20/04/2025	3.3
21/04/2025	2.4
22/04/2025	1.7
23/04/2025	3.0
24/04/2025	3.2
25/04/2025	2.8
26/04/2025	2.8
27/04/2025	3.8
28/04/2025	2.6
29/04/2025	1.9
30/04/2025	2.6

SO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Охрид
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	350
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во 2025	0
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	125
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

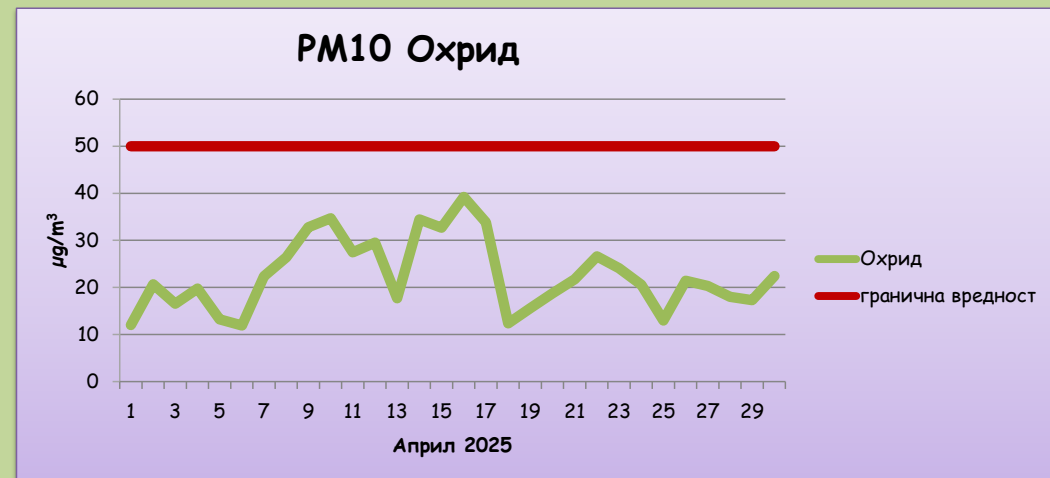


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Охрид, за месец април 2025 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Охрид
01/04/2025	12.0
02/04/2025	20.7
03/04/2025	16.6
04/04/2025	19.8
05/04/2025	13.2
06/04/2025	11.9
07/04/2025	22.4
08/04/2025	26.4
09/04/2025	32.8
10/04/2025	34.7
11/04/2025	27.5
12/04/2025	29.5
13/04/2025	17.7
14/04/2025	34.4
15/04/2025	32.7
16/04/2025	39.2
17/04/2025	33.8
18/04/2025	12.4
19/04/2025	15.6
20/04/2025	18.8
21/04/2025	21.7
22/04/2025	26.6
23/04/2025	24.1
24/04/2025	20.6
25/04/2025	13.0
26/04/2025	21.4
27/04/2025	20.3
28/04/2025	18.0
29/04/2025	17.3
30/04/2025	22.4

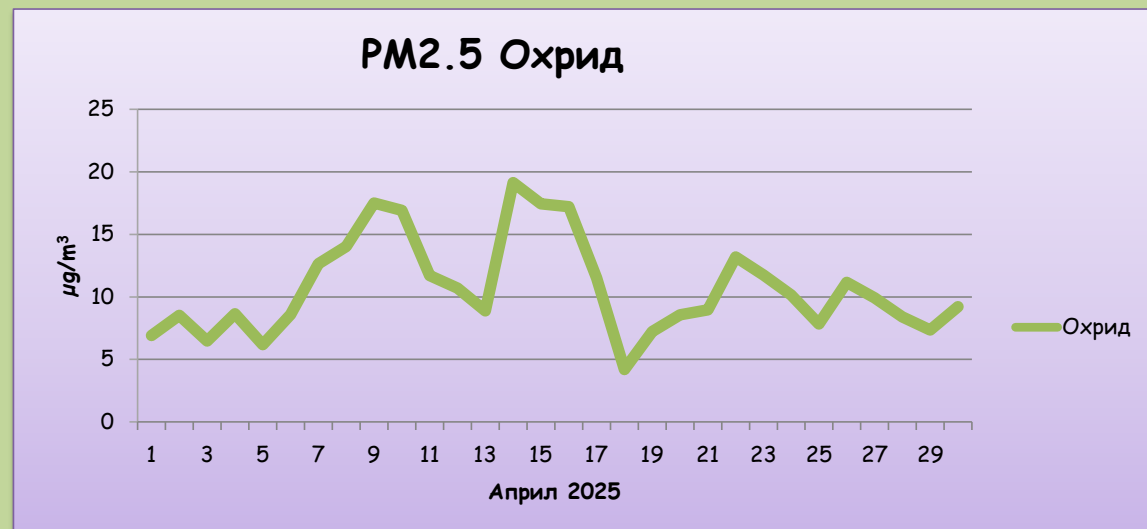
PM ₁₀ / µg/m ³	Охрид
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје	50
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку денови е надмината 24h гр. вредност во 2025	38



Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 2,5 микрометри (PM_{2,5}) од Охрид, за месец април 2025 година

PM _{2.5} / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Охрид
01/04/2025	6.9
02/04/2025	8.5
03/04/2025	6.5
04/04/2025	8.7
05/04/2025	6.2
06/04/2025	8.6
07/04/2025	12.7
08/04/2025	14.0
09/04/2025	17.5
10/04/2025	16.9
11/04/2025	11.7
12/04/2025	10.7
13/04/2025	8.9
14/04/2025	19.1
15/04/2025	17.4
16/04/2025	17.2
17/04/2025	11.5
18/04/2025	4.2
19/04/2025	7.2
20/04/2025	8.6
21/04/2025	9.0
22/04/2025	13.2
23/04/2025	11.8
24/04/2025	10.1
25/04/2025	7.8
26/04/2025	11.2
27/04/2025	9.9
28/04/2025	8.4
29/04/2025	7.3
30/04/2025	9.2

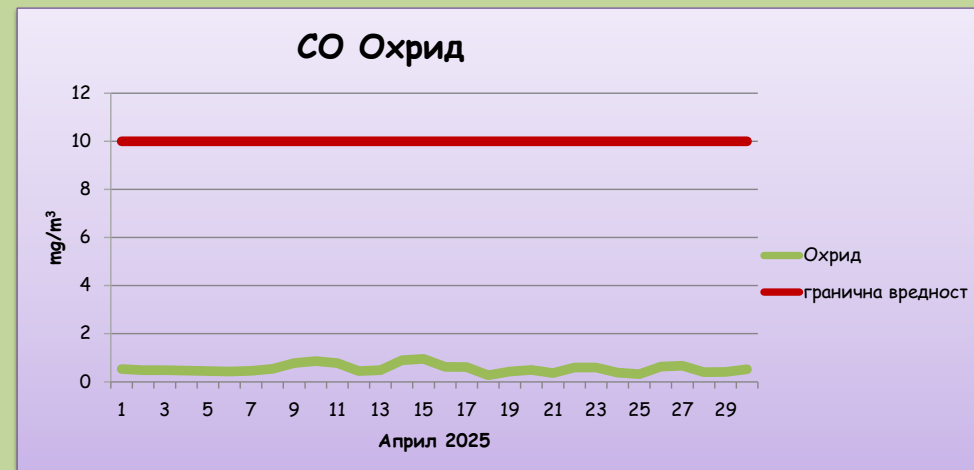


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2.5 микрометри (PM 2.5)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO) од Охрид, за месец април 2025 година

CO / mg/m ³	Охрид
01/04/2025	0.5
02/04/2025	0.5
03/04/2025	0.5
04/04/2025	0.5
05/04/2025	0.4
06/04/2025	0.4
07/04/2025	0.5
08/04/2025	0.5
09/04/2025	0.8
10/04/2025	0.9
11/04/2025	0.8
12/04/2025	0.4
13/04/2025	0.5
14/04/2025	0.9
15/04/2025	1.0
16/04/2025	0.6
17/04/2025	0.6
18/04/2025	0.3
19/04/2025	0.4
20/04/2025	0.5
21/04/2025	0.4
22/04/2025	0.6
23/04/2025	0.6
24/04/2025	0.4
25/04/2025	0.3
26/04/2025	0.6
27/04/2025	0.7
28/04/2025	0.4
29/04/2025	0.4
30/04/2025	0.5

CO / mg/m ³	Охрид
Гранична 8h вредност за заштита на човековото здравје	10
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку пати е надмината 8h гр. вредност во 2025	0

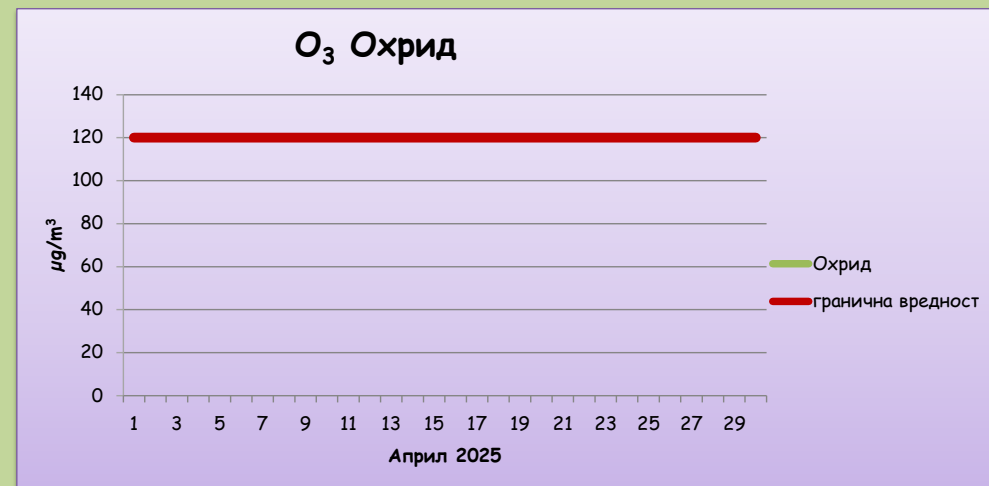


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод моноксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Охрид, за месец април 2025 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Охрид
01/04/2025	
02/04/2025	
03/04/2025	
04/04/2025	
05/04/2025	
06/04/2025	
07/04/2025	
08/04/2025	
09/04/2025	
10/04/2025	
11/04/2025	
12/04/2025	
13/04/2025	
14/04/2025	
15/04/2025	
16/04/2025	
17/04/2025	
18/04/2025	
19/04/2025	
20/04/2025	
21/04/2025	
22/04/2025	
23/04/2025	
24/04/2025	
25/04/2025	
26/04/2025	
27/04/2025	
28/04/2025	
29/04/2025	
30/04/2025	

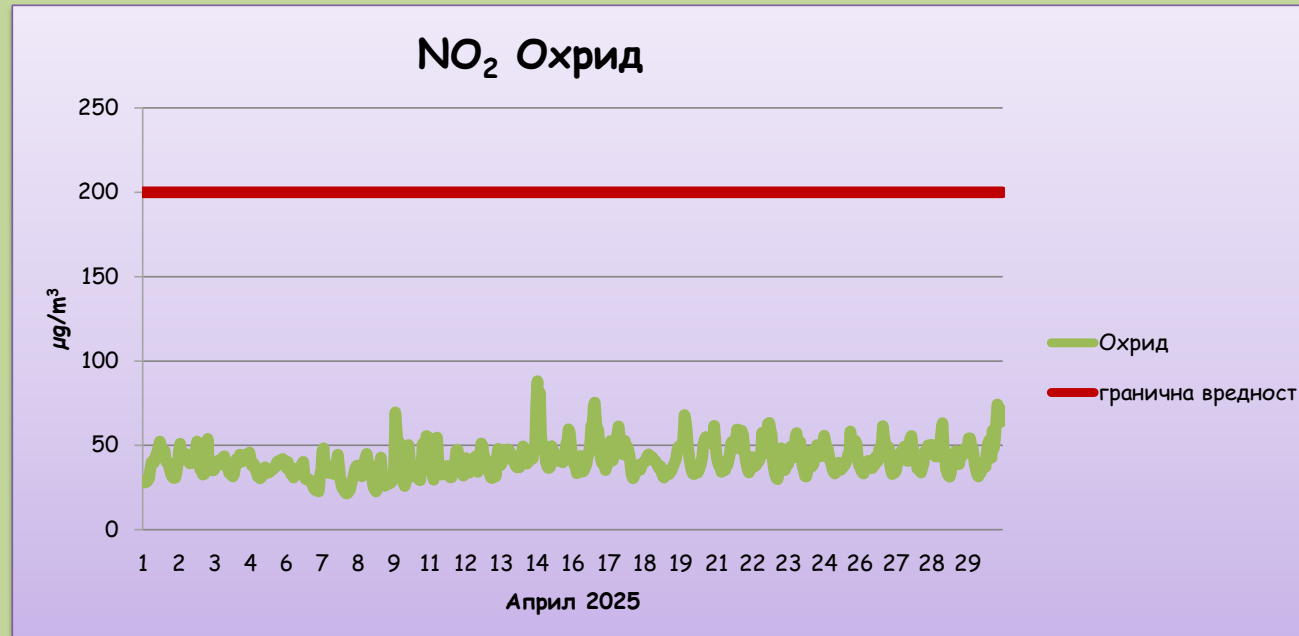
O_3 / $\mu g/m^3$	Охрид
Целна вредност за заштита на човековото здравје	120
Колку пати е надмината целната вр. во тековниот месец	0
Колку пати е надмината целната вредност во 2025	0
Праг на предупредување	180
Колку пати е надминат прагот на предупредување во тековниот месец	0
Праг на алармирање	240
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3)

Анализа и графички приказ на Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2) од Охрид, за месец април 2025 година

NO_2 / $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Охрид
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје	200
Колку часови е надмината 1h гр. вредност во тековниот месец	0
Колку часови е надмината 1h вредност во 2025	0
Праг на алармирање	400
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0



Средночасовни концентрации на азот двооксид (NO_2)

Табеларен приказ на среднодневните вредности на метеоролошките параметри од станица Охрид, за месец април 2025

год.

Охрид						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m ²]
01/04/2025						
02/04/2025						
03/04/2025						
04/04/2025						
05/04/2025						
06/04/2025						
07/04/2025						
08/04/2025						
09/04/2025						
10/04/2025						
11/04/2025						
12/04/2025						
13/04/2025						
14/04/2025						
15/04/2025						
16/04/2025						
17/04/2025						
18/04/2025						
19/04/2025						
20/04/2025						
21/04/2025						
22/04/2025						
23/04/2025						
24/04/2025						
25/04/2025						
26/04/2025						
27/04/2025						
28/04/2025						
29/04/2025						
30/04/2025						

