

ДРЖАВЕН АВТОМАТСКИ МОНИТОРИНГ СИСТЕМ ЗА КВАЛИТЕТ НА АМБИЕНТЕН ВОЗДУХ

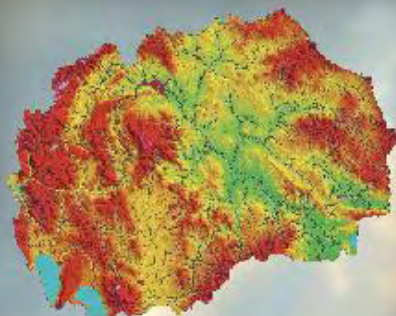
NO_x

CO

O₃

SO₂

PM₁₀



Месечен извештај - Јуни 2026



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

Илинден



Јуни
2026

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.

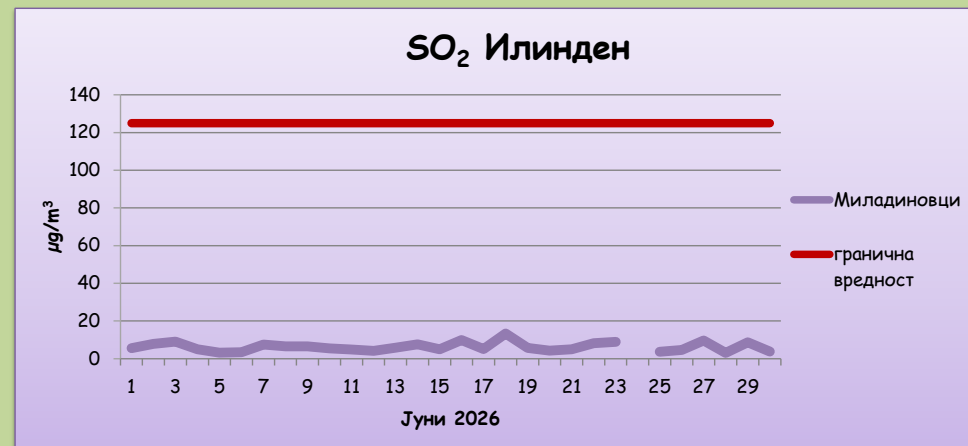
Во следната табела се прикажани координатите на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух:

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 јуни 2026 година

SO_2 / $\mu g/m^3$	Миладиновци
01/06/2026	5.6
02/06/2026	7.9
03/06/2026	9.0
04/06/2026	5.0
05/06/2026	3.2
06/06/2026	3.4
07/06/2026	7.5
08/06/2026	6.5
09/06/2026	6.6
10/06/2026	5.5
11/06/2026	4.9
12/06/2026	4.2
13/06/2026	5.9
14/06/2026	7.7
15/06/2026	4.9
16/06/2026	9.9
17/06/2026	5.1
18/06/2026	13.3
19/06/2026	5.7
20/06/2026	4.3
21/06/2026	5.0
22/06/2026	8.2
23/06/2026	8.9
24/06/2026	
25/06/2026	3.7
26/06/2026	4.6
27/06/2026	9.7
28/06/2026	3.1
29/06/2026	8.7
30/06/2026	3.8

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 2026	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 2026	0
Праг на алармирање	500
Колку пати е надминат прагот на алармирање во тековниот месец	0

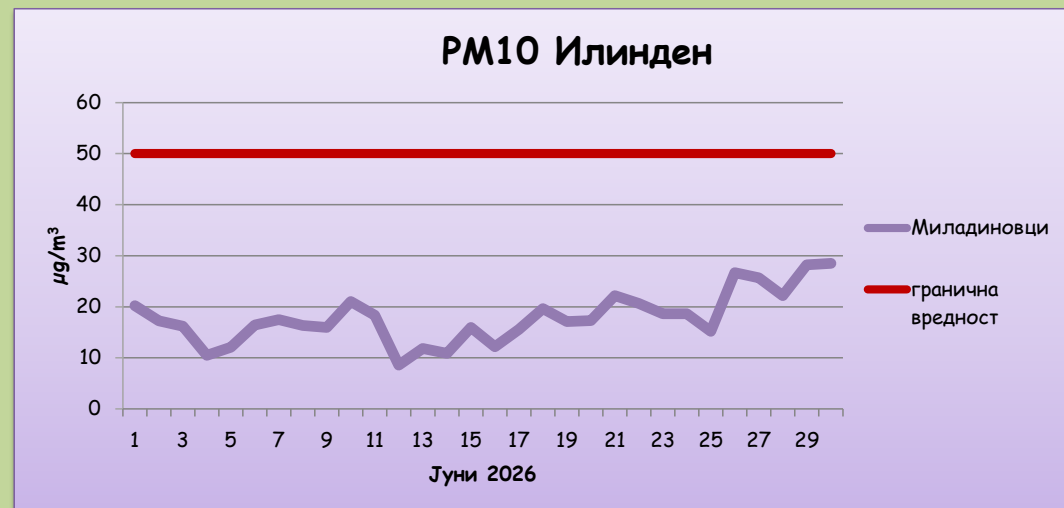


Среднодневни концентрации на сулфур двооксид (SO_2)

Табеларен и графички приказ на среднодневните концентрации на суспендирани честички со големина до 10 микрометри (PM10) од Илинден, за месец јуни 2026 година

PM ₁₀ / µg/m ³	Миладиновци
01/06/2026	20.2
02/06/2026	17.3
03/06/2026	16.2
04/06/2026	10.5
05/06/2026	12.1
06/06/2026	16.5
07/06/2026	17.5
08/06/2026	16.3
09/06/2026	15.9
10/06/2026	21.0
11/06/2026	18.4
12/06/2026	8.6
13/06/2026	11.8
14/06/2026	10.9
15/06/2026	16.0
16/06/2026	12.2
17/06/2026	15.6
18/06/2026	19.7
19/06/2026	17.1
20/06/2026	17.3
21/06/2026	22.2
22/06/2026	20.7
23/06/2026	18.6
24/06/2026	18.6
25/06/2026	15.2
26/06/2026	26.7
27/06/2026	25.7
28/06/2026	22.2
29/06/2026	28.2
30/06/2026	28.5

PM ₁₀ / µg/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 2026	12



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 јуни 2026 година

PM _{2,5} / µg/m ³	Миладиновци
01/06/2026	7.3
02/06/2026	7.6
03/06/2026	7.9
04/06/2026	6.1
05/06/2026	4.7
06/06/2026	6.9
07/06/2026	8.1
08/06/2026	7.3
09/06/2026	5.4
10/06/2026	6.9
11/06/2026	7.0
12/06/2026	3.2
13/06/2026	5.3
14/06/2026	4.5
15/06/2026	5.6
16/06/2026	3.9
17/06/2026	4.8
18/06/2026	7.4
19/06/2026	6.1
20/06/2026	6.4
21/06/2026	8.8
22/06/2026	8.8
23/06/2026	8.5
24/06/2026	8.2
25/06/2026	5.6
26/06/2026	12.2
27/06/2026	10.4
28/06/2026	8.4
29/06/2026	8.0
30/06/2026	11.4

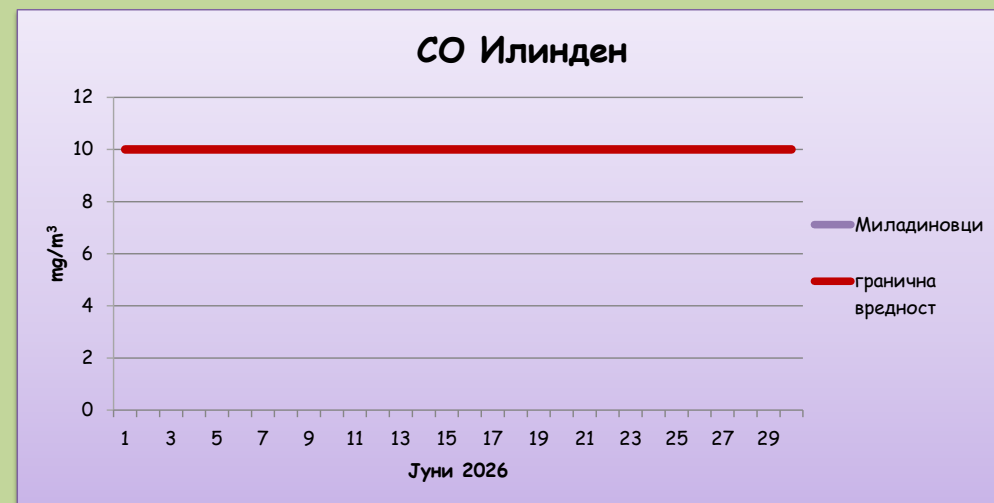


Среднодневни концентрации на суспендирани честички со големина до 2.5 микрометри (PM 2.5)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод монооксид (CO) од Илинден, за месец јуни 2026 година

CO / mg/m ³	Миладиновци
01/06/2026	
02/06/2026	
03/06/2026	
04/06/2026	
05/06/2026	
06/06/2026	
07/06/2026	
08/06/2026	
09/06/2026	
10/06/2026	
11/06/2026	
12/06/2026	
13/06/2026	
14/06/2026	
15/06/2026	
16/06/2026	
17/06/2026	
18/06/2026	
19/06/2026	
20/06/2026	
21/06/2026	
22/06/2026	
23/06/2026	
24/06/2026	
25/06/2026	
26/06/2026	
27/06/2026	
28/06/2026	
29/06/2026	
30/06/2026	

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 2026	0

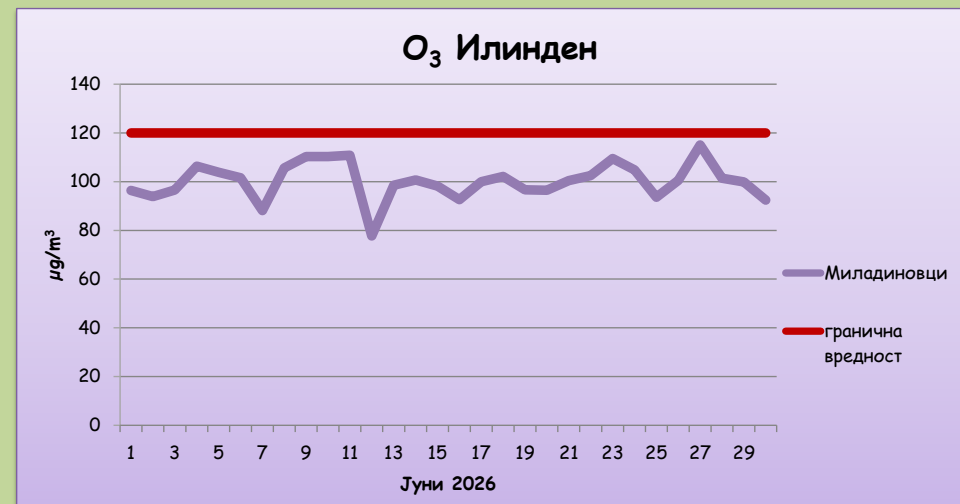


максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на јаглерод монооксид (CO)

Табеларен и графички приказ на максимални дневни осумчасовни средни вредности на концентрацијата на озон (O_3) од Илинден, за месец јуни 2026 година

O_3 / $\mu g/m^3$	Миладиновци
01/06/2026	96.4
02/06/2026	93.9
03/06/2026	96.6
04/06/2026	106.4
05/06/2026	103.8
06/06/2026	101.6
07/06/2026	88.2
08/06/2026	105.6
09/06/2026	110.3
10/06/2026	110.3
11/06/2026	110.8
12/06/2026	77.8
13/06/2026	98.5
14/06/2026	100.7
15/06/2026	98.2
16/06/2026	92.6
17/06/2026	100.0
18/06/2026	102.1
19/06/2026	96.6
20/06/2026	96.5
21/06/2026	100.4
22/06/2026	102.5
23/06/2026	109.5
24/06/2026	104.8
25/06/2026	93.7
26/06/2026	100.5
27/06/2026	115.0
28/06/2026	101.5
29/06/2026	99.9
30/06/2026	92.5

O_3 / $\mu g/m^3$	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 2026	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 јуни 2026 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 2026	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 јуни 2026 год.

Миладиновци						
	Температура [°C]	Влажност [%]	Правец на ветер [deg]	Брзина на ветер [m/s]	Притисок [hPa]	Глобална радијација [W/m2]
01/06/2026	22.8					
02/06/2026	20.0					
03/06/2026	22.2					
04/06/2026	20.3					
05/06/2026	22.2					
06/06/2026	24.7					
07/06/2026	25.4					
08/06/2026	25.5					
09/06/2026	24.8					
10/06/2026	24.6					
11/06/2026	24.9					
12/06/2026	19.2					
13/06/2026	19.7					
14/06/2026	22.5					
15/06/2026	24.6					
16/06/2026	24.8					
17/06/2026	23.9					
18/06/2026	23.9					
19/06/2026	25.5					
20/06/2026	26.3					
21/06/2026	26.8					
22/06/2026	27.3					
23/06/2026	27.0					
24/06/2026	26.8					
25/06/2026	27.6					
26/06/2026	28.2					
27/06/2026	29.7					
28/06/2026	30.6					
29/06/2026	28.9					
30/06/2026	25.6					