



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA  
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**

CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

2930-09/1579-26 / 02

**MESEČNO POROČILO O KAKOVOSTI ZRAKA  
MERILNA MREŽA MARIBORA IN SOSEDNIJH OBČIN  
*FEBRUAR 2026***

*Poročilo se brez pisnega dovoljenja NLZOH ne sme reproducirati, razen v celoti.*

Maribor, april 2026

---

Naslov: Mesečno poročilo o kakovosti zraka  
MERILNA MREŽA MARIBORA IN SOSEDNIJH OBČIN – FEBRUAR 2026

Izvajalec: Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano  
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE  
ODDELEK ZA ZRAK, HRUP, PVO IN AEROBIOLOGIJO  
Prvomajska ulica 1, 2000 MARIBOR

Pooblastilo: pooblastilo MOP številka 35435-2/2021-3 z dne 01.06.2021, ki se za lokacijo NLZOH Maribor nanaša na ocenjevanje celotne obremenitve zunanjega zraka na območju vrednotenja za žveplov dioksid, dušikove okside, delce PM<sub>10</sub>, benzen, težke kovine v delcih PM<sub>10</sub> ter benzo(a)piren v delcih PM<sub>10</sub>

Naročnik: MESTNA OBČINA MARIBOR  
Ulica Heroja Staneta 1  
2000 MARIBOR

Evidenčna oznaka: 2930-09/1579-26 / 02  
Ponudba: PO-2930-09/1579-26/98330 z dne 06.01.2026  
Delovni nalog: Naročilnica 25-050503-N00036 z dne 24.12.2025

Dejavnost: 2930 – Enota za kakovost zunanjega zraka

Vodja naloge: Uroš Lešnik, univ.dipl.inž.prom.  
Sodelavci: Jan Radanović, kem.tehn.  
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor (analize vsebnosti benzo(a)pirena v delcih PM<sub>10</sub>)

Maribor, 07.04.2026

Preverjanje istovetnosti dokumenta: <https://www.nlzoh.si/istovetnost>

## 1 UVOD

Čist zrak se smatra kot osnovni pogoj za zagotavljanje zdravja in dobrega počutja ljudi. Slabša kakovost zunanjega zraka predstavlja pomembno tveganje za zdravje ljudi povsod po svetu. V tem poročilu so predstavljeni mesečni rezultati meritev v okviru merilne mreže Maribora in sosednjih občin ter Državne mreže kakovosti zunanjega zraka (s kratico DMKZ). V času izdaje tega poročila so vsi v njem navedeni rezultati še neuradni in imajo informativen značaj.

Predmet meritev kakovosti zunanjega zraka je atmosferski zrak, na definiranih lokacijah vzorčenja, pri pogojih v času izvajanja meritev.

Kakovost zunanjega zraka v merilni mreži Maribora in sosednjih občin se ugotavlja z naslednjimi meritvami onesnaževal in meteoroloških parametrov:

- dušikovi oksidi ( $\text{NO}_2$  in  $\text{NO}_x$ ) ter ozon ( $\text{O}_3$ ) z avtomatskimi merilniki na merilnem mestu Tezno,
- ozon ( $\text{O}_3$ ) z avtomatskim merilnikom na merilnem mestu Pohorje,
- delci  $\text{PM}_{10}$  z referenčnim in avtomatskim nereferečnim merilnikom na merilnem mestu Tezno,
- temperatura zraka (T) z avtomatskim merilnikom na merilnem mestu Tezno,
- delci  $\text{PM}_{10}$  z referenčnim merilnikom na merilnem mestu Ruše (naročilnica občina Ruše).
- Vsebnost benzo(a)pirena v delcih  $\text{PM}_{10}$  na merilnem mestu Tezno

Državna merilna mreža kakovosti zraka (v upravljanju Agencije RS za okolje) vključuje naslednje meritve:

- dušikovi oksidi ( $\text{NO}_x$  in  $\text{NO}_2$ ) z avtomatskimi merilniki na merilnem mestu Center,
- delci  $\text{PM}_{10}$  z referenčnim merilnikom na merilnih mestih Center ter Vrbanski plato in delci  $\text{PM}_{2,5}$  z referenčnim merilnikom na merilnem mestu Vrbanski plato ter delci  $\text{PM}_{2,5}$  z optičnim merilnikom na merilnem mestu Center (podatke prejemo od 01.04.2021)
- temperatura zunanjega zraka (T) z avtomatsko merilno postajo na merilnih mestih Center ter Vrbanski plato,
- ozon ( $\text{O}_3$ ) z avtomatskim merilnikom na merilnem mestu Vrbanski plato.

Navedene podatke iz DMKZ posreduje ARSO in so vključeni v to poročilo.

Dodatne meritve v DMKZ, katerih rezultate si je možno ogledati na spletni strani ARSO, so še:

- težke kovine (TK) in policiklični aromatski ogljikovodiki (b(a)p) v delcih  $\text{PM}_{10}$  na merilnem mestu Center.

Podrobnejši podatki o meritvah in merilnih mestih so v naslednji preglednici:

Merilno mesto	Višina nad morjem in tlemi (m)	GKY (D48) GKX (D48)	ETRS89 X ETRS89 Y	Parameter
Center	266+4	550305 157415	549936 157900	NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , PM <sub>10</sub> , T, TK in b(a)p v PM <sub>10</sub> , PM <sub>2,5</sub> *
Vrbanski plato	280+4	548367 158452	547997 158937	O <sub>3</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2,5</sub>
Vrbanski plato	280+2	548360 158388	547990 158873	T
Tezno	268+4	552539 154068	552169 154554	NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , O <sub>3</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2,5</sub> , T, b(a)p v PM <sub>10</sub>
Pohorje – Belvi	1043+2,5	544804 152582	544434 153067	O <sub>3</sub>
Ruše	302+1,5	539870 155217	539501 155702	PM <sub>10</sub> , b(a)p v PM <sub>10</sub>

\* Podatke prejemo od 01.04.2021, meritve potekajo z optičnim merilnikom.

S 01.01.2020 je bilo vzpostavljeno novo merilno mesto na Tezmem, kjer se (zraven NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> in O<sub>3</sub>) izvajajo stalne meritve delcev PM<sub>10</sub> z dvema merilnikoma. Kontinuirne meritve z avtomatskim nereferečnim merilnikom služijo za sproten prikaz rezultatov na spletnih straneh in sledenje dnevnemu hodu, meritve z referenčnim merilnikom pa služijo za mesečno in letno poročanje ter so merodajne za oceno kakovosti zraka z delci PM<sub>10</sub>.

Prav tako je ARSO z letom 2020 začel na lokaciji Vrbanski plato v okviru svoje nove postaje izvajati meritve kakovosti zunanjega zraka. Trenutno so na voljo podatki o meritvah delcev PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub> ter ozona.

Po daljšem času so od februarja 2021 zopet občasno na voljo podatki za benzen ter od aprila 2021 podatki za delce PM<sub>2,5</sub> (optični merilnik, prej referenčni) na lokaciji Maribor Center.

Z marcem 2022 je v poročilo dodana priloga 8 z rezultati analiz vsebnosti benzo(a)pirena v delcih PM<sub>10</sub>. Zaradi trajanja analiz se rezultati vpisujejo ko so na voljo, torej z zamikom (v poročilu za marec so lahko na voljo komaj rezultati za februar).

S 01.05.2023 so se prenehale izvajati meritve na merilnem mestu v Miklavžu.

S 01.01.2026 sta bili ukinjeni merilni mesti Radvanje in Pobrežje (kjer so se ugotavljali delci PM<sub>10</sub> ter benzo(a)piren v delcih PM<sub>10</sub>) ter merilno mesto Krekova/Tyrševa.

## 2 NORMATIVI

Za meritve kakovosti zraka in oceno koncentracij posameznih onesnaževal v zraku veljajo:

- Uredba o kakovosti zunanjega zraka, Ur. l. RS št. 9/11, 08/15, 66/18, 44/22 (ZVO-2)
- Uredba o arzeniu, kadmiju, živem srebru, niklju in policikličnih aromatskih ogljikovodikih v zunanjem zraku, Ur. l. RS št. 56/06, 44/22 (ZVO-2)
- Pravilnik o ocenjevanju kakovosti zunanjega zraka, Ur. l. RS št. 55/11, 06/15, 05/17, 44/22 (ZVO-2)

Mejne in ciljne vrednosti za varovanje zdravja ljudi so v tabeli 1.

**Tabela 1:** Mejne vrednosti za varovanje zdravja ljudi

Onesnaževalo	Enota	URNA		DNEVNA		LETNA
		Mejna	ŠT	Mejna	ŠT	Mejna
dušikov dioksid	µg/m <sup>3</sup>	200	18			40
ozon	µg/m <sup>3</sup>	120**	25***			
delci PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>			50	35	40
delci PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>					20
benzen	µg/m <sup>3</sup>					5
benzo(a)piren v delcih PM <sub>10</sub>	ng/m <sup>3</sup>					1**

ŠT dovoljeno število preseganj v koledarskem letu

\* osemurna mejna vrednost

\*\* ciljna vrednost

\*\*\* v koledarskem letu triletnega povprečja

Kritična vrednost za varstvo rastlin za dušikove okside je v tabeli 2.

**Tabela 2:** Kritična vrednost za varstvo rastlin

Onesnaževalo	Časovni interval merjenja	Kritična vrednost
dušikovi oksidi	koledarsko leto	30 µg/m <sup>3</sup>

Ciljna vrednost za varstvo rastlin za ozon kot povprečje v obdobju petih let, ki se uporablja od 1. januarja 2010, je v tabeli 3.

**Tabela 3:** Ciljna vrednost za varstvo rastlin

Onesnaževalo	Časovni interval merjenja	Ciljna vrednost
ozon*	od maja do julija	18.000 (µg/m <sup>3</sup> ).h

\* AOT40 se izračuna kot vsota razlike med izmerjenimi urnimi koncentracijami, večjimi od 80 µg/m<sup>3</sup>, in vrednostjo 80 µg/m<sup>3</sup>, izmerjenih vsak dan med 8:00 in 20:00 uro.

Opozorilna in alarmna vrednost za ozon sta v tabeli 4.

**Tabela 4:** Opozorilna in alarmna vrednost za ozon

Onesnaževalo	Časovni interval merjenja	Opozorilna oz. alarmna vrednost
ozon - opozorilna	1 ura	180 µg/m <sup>3</sup>
ozon - alarmna	1 ura (tri zaporedne ure)	240 µg/m <sup>3</sup>

Alarmna vrednost za dušikov dioksid je v tabeli 5.

**Tabela 5:** Alarmna vrednost za dušikov dioksid

Onesnaževalo	Časovni interval merjenja	Alarmna vrednost
dušikov dioksid	3 zaporedne ure	400 µg/m <sup>3</sup>

### 3 PREGLED IZMERJENIH VREDNOSTI

Osnovni prikaz neuradnih rezultatov meritev je v tabelah v nadaljevanju, podrobnejši rezultati so v prilogah. Pri odstotku podatkov sta dve vrednosti, prva nam pove delež veljavnih podatkov za obravnavani mesec, vrednost v oklepaju pa delež vseh veljavnih podatkov v koledarskem letu do vključno tega meseca. Koncentracija »C leto« predstavlja drsečo letno vrednost za zadnjih 12 mesecev, ki jo primerjamo z mejno letno vrednostjo. Število preseganj v oklepaju je skupno število v koledarskem letu, ki ga primerjamo z mejno vrednostjo. Morebitno preseganje posamezne normativne vrednosti je poudarjeno. Izmerjeni rezultati se nanašajo na posamezen dan/uro in so odvisni od vplivnih virov v neposredni ter širši (občasno tudi daljni) okolici meritev.

**Tabela 6:** Kakovost zraka z dušikovim dioksidom

Merilno mesto	Odstotek podatkov	Koncentracija v $\mu\text{g}/\text{m}^3$				Število preseganj mejne urne
		C leto	C mesec	C 1 max	C 24 max	
Center (DMKZ)	100 (100) %	20	27	66	41	0 (0)
Tezno	100 (100) %	13	20	78	30	0 (0)
Normativne vrednosti	/	40		200	/	(18)

**Tabela 7:** Kakovost zraka z dušikovimi oksidi

Merilno mesto	Odstotek podatkov	Koncentracija v $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
		C mesec	C leto
Center (DMKZ)*	100 (100) %	56	42
Tezno*	100 (100) %	34	23
Normativna vrednost*	/	/	30

\* Ocena tveganj za rastlinstvo in naravne ekosisteme zaradi onesnaženosti zraka in skladnosti s kritičnimi vrednostmi se izvaja na krajih zunaj pozidanih območij.

**Tabela 8:** Vsebnost ozona v zraku

Merilno mesto	Odstotek podatkov	Koncentracija v $\mu\text{g}/\text{m}^3$			AOT 40* ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ).h	Število preseganj	
		C mesec	C 8 max	C 1 max		ciljne 8-urne v tekočem letu	opozorilne
Vrbanski plato (DMKZ)	100 (100) %	32	84	100		0 (0)**	0 (0)
Pohorje	95 (96) %	53	75	80		0 (0)**	0 (0)
Tezno	100 (100) %	23	70	84		0 (0)**	0 (0)
Normativne vrednosti	/	/	120	180	18000	(25)**	/

\* Normativna vrednost parametra AOT40 je predpisana le za obdobje maj-julij, zato v tem stolpcu prikazujemo le vsoto za te mesece.

\*\* Mejna vrednost je predpisana v koledarskem letu triletnega povprečja (25). Podan podatek je samo za leto 2026.

**Tabela 9:** Kakovost zraka z delci PM<sub>10</sub> (referenčna metoda)

Merilno mesto	Odstotek podatkov	Koncentracija v µg/m <sup>3</sup>			Število preseganj mejne dnevne
		C leto	C mesec	C 24 max	
Center (DMKZ)	100 (100) %	21	25	40	0 (7)
Vrbanski plato (DMKZ)	100 (100) %	15	18	34	0 (3)
Tezno	100 (100) %	20	25	41	0 (8)
Ruše	100 (100) %	16	21	37	0 (4)
Normativne vrednosti	/	40	/	50	(35)

**Tabela 10:** Kakovost zraka z delci PM<sub>2,5</sub>

Merilno mesto	Odstotek podatkov	Koncentracija v µg/m <sup>3</sup>	
		C mesec	C leto
Vrbanski plato (DMKZ)	100 (100) %	16	11
Tezno*	100 (88) %	22	***
Center**	100 (100) %	15	12
Normativna vrednost	/	/	20

\* Meritve se izvajajo z nerefrenčnim merilnikom GRIMM EDM 180, ki deluje na principu laserske spektrometrije.

\*\* Meritve se izvajajo z optičnim merilnikom APDA.

\*\*\* Še ni možno izračunati.

**Tabela 11:** Kakovost zraka z delci PM<sub>01</sub>

Merilno mesto	Odstotek podatkov	Koncentracija v µg/m <sup>3</sup>	
		C mesec	C leto
Tezno*	100 (88) %	21	**

\* Meritve se izvajajo z nerefrenčnim merilnikom GRIMM EDM 180, ki deluje na principu laserske spektrometrije.

\*\* Še ni možno izračunati.

**Tabela 12:** Kakovost zraka s črnim ogljikom (BC)

Merilno mesto	Odstotek podatkov	Koncentracija v µg/m <sup>3</sup>	Delež črnega ogljika iz kurjenja lesa (%)
		C mesec	
Tezno	96 %	1,3	39,4

**Tabela 13:** Temperatura zraka

Merilno mesto	Odstotek podatkov	Temperatura v °C		
		T mesec	T 24 max	T 24 min
Center (DMKZ)*	100 (100) %	5,0	9,2	-0,2
Vrbanski plato*	100 (100) %	4,2	8,0	-1,2
Tezno	100 (100) %	5,9	9,4	1,2

\* Vir: ARSO

Povprečje 2016 – 2025 za ta mesec za merilno mesto Center je 4,9 °C.

## 4 SKLEPNE UGOTOVITVE

Koncentracije **NO<sub>2</sub>** ter **NO<sub>x</sub>** v Centru so bile nižje kot prejšnji mesec. Koncentracije **NO<sub>2</sub>** in **NO<sub>x</sub>** na Teznem so bile nižje kot prejšnji mesec. Meritve **NO<sub>2</sub>** v Centru in na Teznem so pokazale vrednosti, ki ne dosegajo mejne urne vrednosti.

Koncentracije **O<sub>3</sub>** na Vrbanškem platoju so bile podobne, na Teznem višje ter na Pohorju nižje kot prejšnji mesec. Ta mesec preseganja ciljne 8-urne vrednosti niso bila izmerjena. V tem koledarskem letu preseganja ciljne 8-urne vrednosti še niso bila izmerjena.

Koncentracije delcev **PM<sub>10</sub>** so bile v Centru, na Teznem ter na Vrbanškem platoju nižje kot prejšnje mesece. Najvišji mesečni vrednosti sta bili izmerjeni v Centru ter na Teznem. Nižja mesečna vrednosti pa je bile izmerjena na Vrbanškem platoju. Srednje letne koncentracije v Centru, na Vrbanškem platoju in na Teznem so pod mejno letno vrednostjo.

V tem mesecu preseganja mejne dnevne vrednosti niso bila izmerjena. Skupno število preseganj mejne dnevne vrednosti v koledarskem letu za delce **PM<sub>10</sub>** je tako za Maribor Center 7, za Vrbanški plato 3 ter za Tezno 8.

Na merilnem mestu v Rušah smo izmerili nižjo srednjo mesečno vrednost delcev **PM<sub>10</sub>** kot v Centru ter na Teznem. V tem mesecu preseganja mejne dnevne vrednosti niso bila izmerjena. Skupno število preseganj mejne dnevne vrednosti v koledarskem letu za delce **PM<sub>10</sub>** je tako za Ruše 4.

Koncentracije delcev **PM<sub>2,5</sub>** na Vrbanškem platoju in v Centru so bile ta mesec nižje kot prejšnji mesec.

Na merilnem mestu Tezno se od 01.01.2026 izvaja tudi meritve delcev **PM<sub>2,5</sub>** ter črnega ogljika (BC), a jih za sedaj še ne moremo primerjati s preteklimi izmerjenimi vrednostmi.

V primerjavi z istimi meseci v dosedanjem merilnem obdobju na merilnem mestu **Center** so bile koncentracije delcev **PM<sub>10</sub>** (2002-2025) pod povprečjem doslej izmerjenih, koncentracije delcev **PM<sub>2,5</sub>** (2006-2017, 2020-2025) pod povprečjem doslej izmerjenih. Koncentracije dušikovega dioksida so bile pod povprečjem doslej izmerjenih (1998-2025), dušikovih oksidov pa prav tako pod povprečjem doslej izmerjenih (1997-2025).

V primerjavi z istimi meseci na **Vrbanškem platoju** (2011-2025) so bile izmerjene koncentracije delcev **PM<sub>10</sub>** pod povprečjem doslej izmerjenih, koncentracije delcev **PM<sub>2,5</sub>** pod povprečjem doslej izmerjenih (2009-2025), koncentracije ozona pa prav tako pod povprečjem doslej izmerjenih (2011-2025).

Koncentracije ozona na **Pohorju** so bile ta mesec pod povprečjem doslej izmerjenih (1999-2025).

Temperatura zraka v **Centru** je bila nad povprečjem zadnjih desetih let.

## 5 PRILOGE

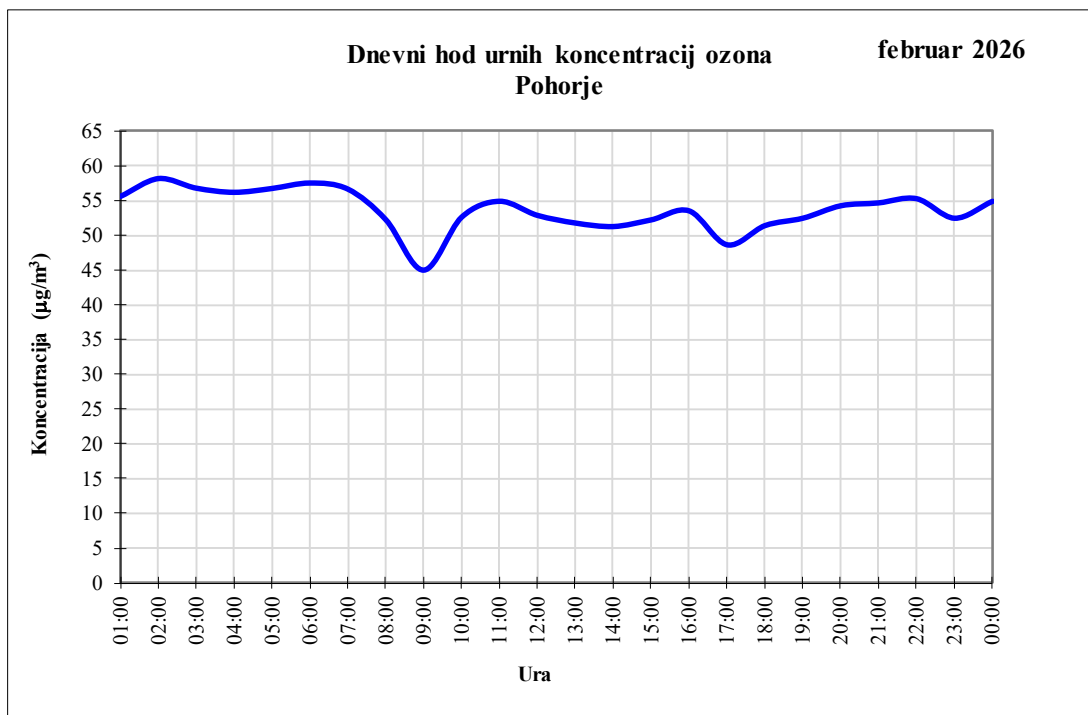
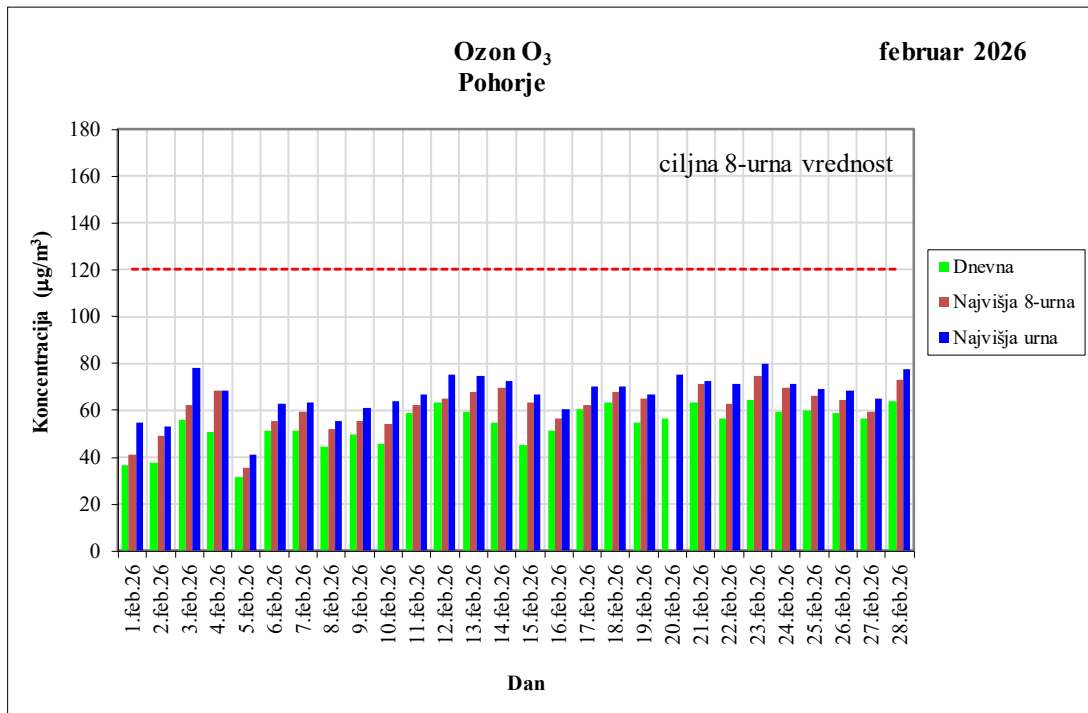
1. Meritve ozona na Pohorju
2. Meritve ozona na Teznem
3. Meritve dušikovega dioksida na Teznem
4. Meritve delcev PM<sub>10</sub> na Vrbanskem platoju / v Centru / na Teznem / v Rušah
5. Meritve temperature zraka na Vrbanskem platoju / na Teznem / v Centru
6. Meritve koncentracij črnega ogljika na merilnem mestu Tezno
7. Vsebnost benzo(a)pirena v delcih PM<sub>10</sub> na merilnih mestih Tezno in Ruše

## Priloga 1: meritve ozona na Pohorju

Rezultati meritev	Ozon	Pohorje			februar 2026
Datum	Število urnih podatkov	Dnevna ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Najvišja 8-urna ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Najvišja urna ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	
1.feb.26	23	37	41	55	
2.feb.26	22	38	49	53	
3.feb.26	23	56	62	78	
4.feb.26	23	51	68	68	
5.feb.26	23	32	35	41	
6.feb.26	23	51	55	63	
7.feb.26	23	51	59	63	
8.feb.26	23	44	52	55	
9.feb.26	23	50	56	61	
10.feb.26	23	46	54	64	
11.feb.26	23	59	62	67	
12.feb.26	23	63	65	75	
13.feb.26	23	59	68	75	
14.feb.26	23	55	69	72	
15.feb.26	23	45	64	67	
16.feb.26	23	51	57	61	
17.feb.26	23	60	62	70	
18.feb.26	23	64	68	70	
19.feb.26	23	55	65	67	
20.feb.26	18	57		75	
21.feb.26	23	63	71	73	
22.feb.26	23	56	63	72	
23.feb.26	23	64	75	80	
24.feb.26	23	60	70	72	
25.feb.26	22	60	66	69	
26.feb.26	23	59	65	68	
27.feb.26	23	56	59	65	
28.feb.26	23	64	73	78	
Delež veljavnih podatkov	<b>95%</b>				
Mesečno povprečje iz urnih podatkov			<b>53 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>		
Najvišja <b>dnevna</b> koncentracija			<b>64 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>		
Najvišja <b>8-urna</b> koncentracija			<b>75 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>		
Število dni s prekoračeno ciljno ( $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ )			<b>0</b>		
Najvišja <b>urna</b> koncentracija			<b>80 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>		
Število ur s preseženo opozorilno ( $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ )			<b>0</b>		
Število ur s preseženo alarmno ( $240 \mu\text{g}/\text{m}^3$ )			<b>0</b>		
AOT 40	<b>IZRAČUNANI</b>		<b>0 (<math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math>).h</b>		

Opomba: \*zahteva za izračun ne vključuje izgub zaradi rednega umerjanja ali običajnega vzdrževanja.

Priloga 1: meritve ozona na Pohorju

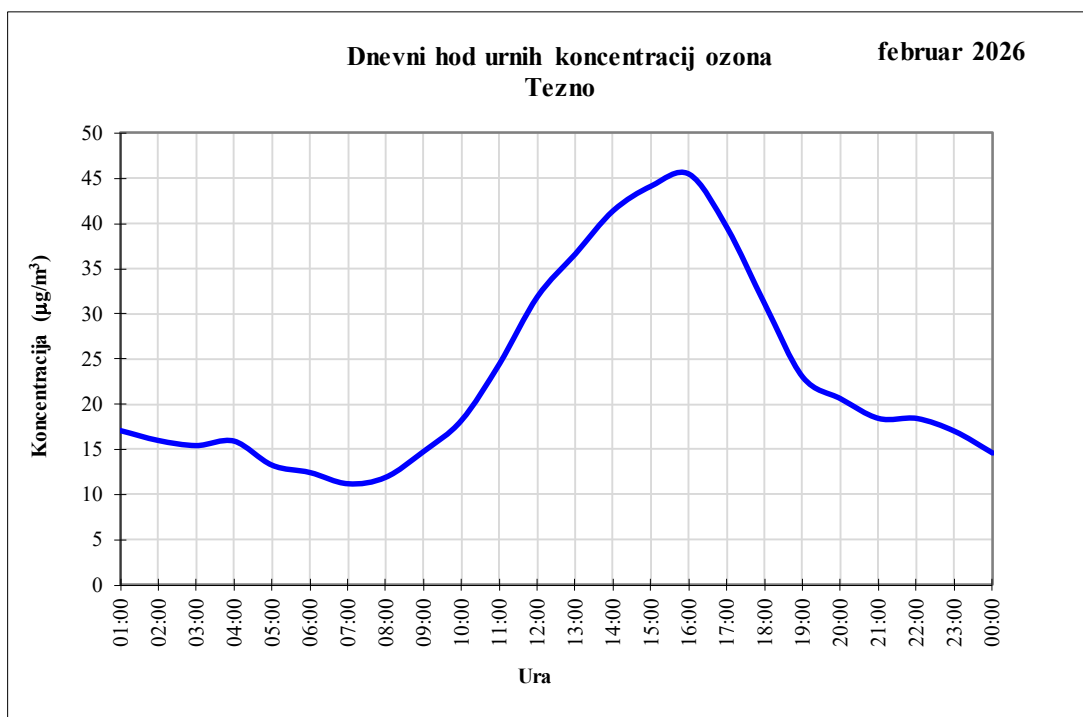
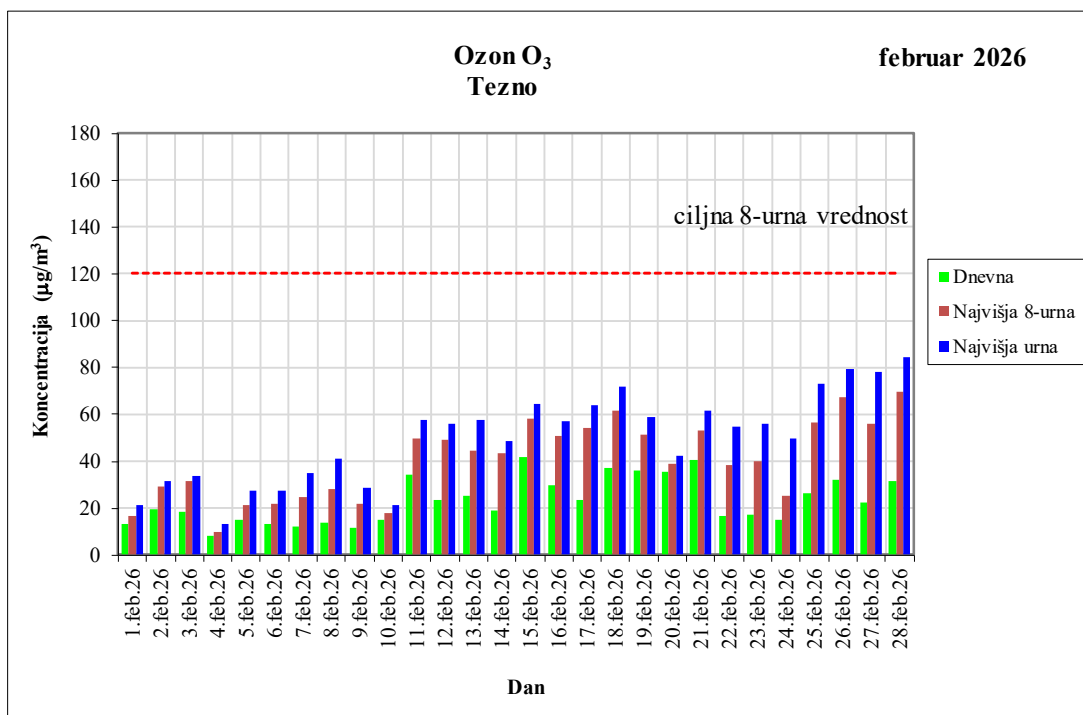


## Priloga 2: meritve ozona na Tezmem

Rezultati meritev	Ozon	Tezno	februar 2026	
Datum	Število urnih podatkov	Dnevna ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Najvišja 8-urna ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Najvišja urna ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
1.feb.26	23	13	17	21
2.feb.26	22	19	29	31
3.feb.26	23	18	32	34
4.feb.26	23	8	10	13
5.feb.26	23	15	21	28
6.feb.26	23	13	22	27
7.feb.26	23	12	24	35
8.feb.26	23	14	28	41
9.feb.26	23	12	22	29
10.feb.26	23	15	18	21
11.feb.26	23	34	50	58
12.feb.26	23	23	49	56
13.feb.26	23	25	45	58
14.feb.26	23	19	44	49
15.feb.26	22	41	58	64
16.feb.26	23	29	51	57
17.feb.26	23	24	54	64
18.feb.26	23	37	62	72
19.feb.26	23	36	51	59
20.feb.26	23	35	39	42
21.feb.26	23	41	53	61
22.feb.26	23	17	39	55
23.feb.26	23	17	40	56
24.feb.26	23	15	25	49
25.feb.26	22	26	57	73
26.feb.26	23	32	67	79
27.feb.26	23	22	56	78
28.feb.26	23	31	70	84
Delež veljavnih podatkov	<b>100%</b>			
Mesečno povprečje iz urnih podatkov			<b>23 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>	
Najvišja <b>dnevna</b> koncentracija			<b>41 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>	
Najvišja <b>8-urna</b> koncentracija			<b>70 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>	
Število dni s prekoračeno ciljno ( $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ )			<b>0</b>	
Najvišja <b>urna</b> koncentracija			<b>84 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>	
Število ur s preseženo opozorilno ( $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ )			<b>0</b>	
Število ur s preseženo alarmno ( $240 \mu\text{g}/\text{m}^3$ )			<b>0</b>	
AOT 40	<b>IZRAČUNANI</b>		<b>9 (<math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math>).h</b>	

Opomba: \*zahteva za izračun ne vključuje izgub zaradi rednega umerjanja ali običajnega vzdrževanja.

Priloga 2: meritve ozona na Tezmem

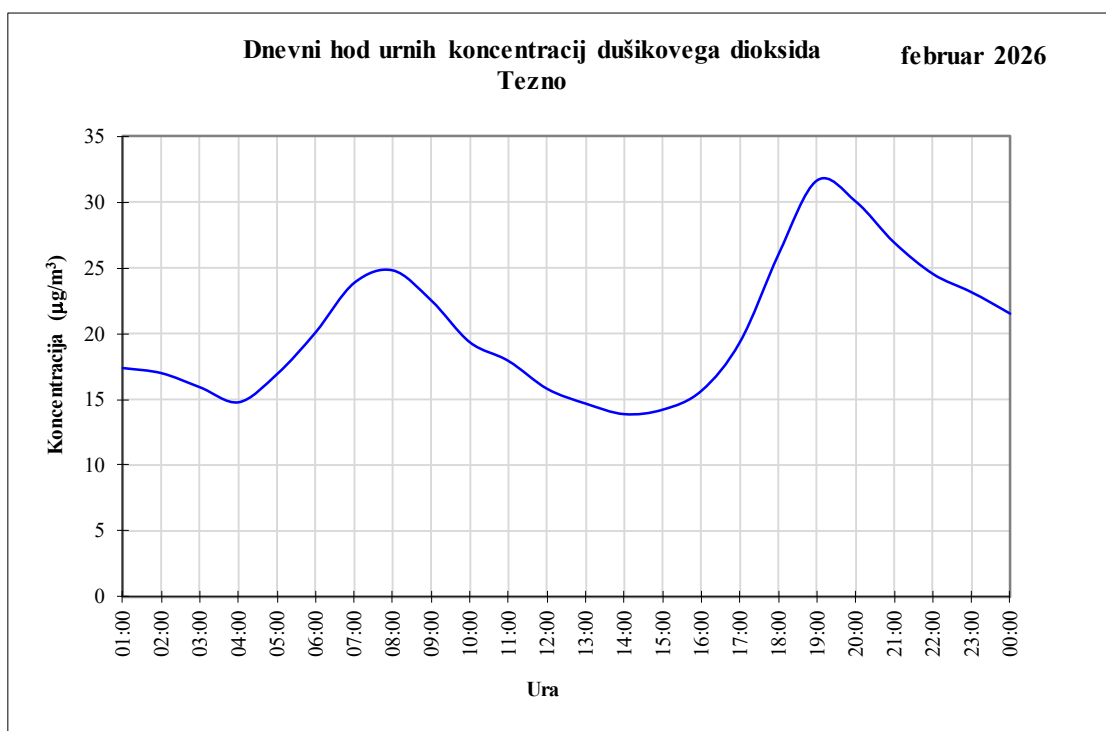
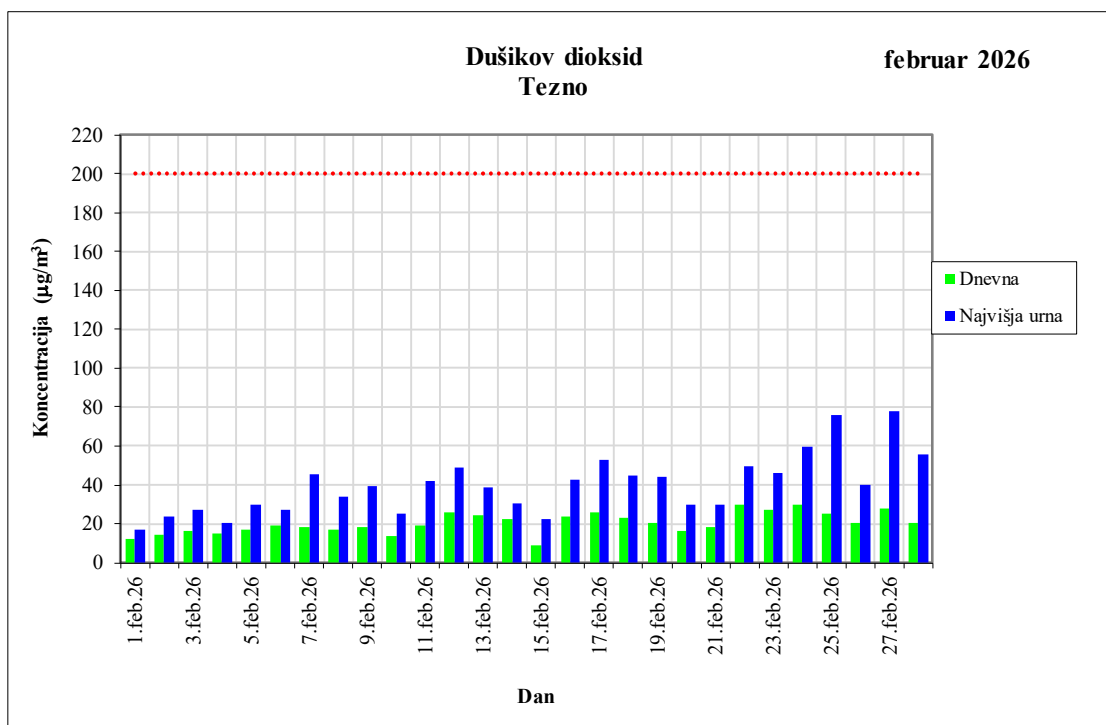


## Priloga 3: meritve dušikovega dioksida na Tezno

Rezultati meritev	Dušikov dioksid	Tezno	februar 2026	
Datum	Število urnih podatkov	Dnevna ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Najvišja urna ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Število ur s preseženo mejno
1.feb.26	23	12,1	17	0
2.feb.26	22	14,5	24	0
3.feb.26	23	16,6	27	0
4.feb.26	23	15,1	20	0
5.feb.26	23	17,0	30	0
6.feb.26	23	19,2	27	0
7.feb.26	23	18,3	46	0
8.feb.26	23	16,8	34	0
9.feb.26	23	18,1	40	0
10.feb.26	23	13,3	25	0
11.feb.26	23	19,2	42	0
12.feb.26	23	25,7	49	0
13.feb.26	23	24,6	39	0
14.feb.26	23	22,4	31	0
15.feb.26	23	8,7	23	0
16.feb.26	23	23,6	43	0
17.feb.26	23	26,0	53	0
18.feb.26	23	23,2	45	0
19.feb.26	23	20,2	44	0
20.feb.26	23	16,2	30	0
21.feb.26	23	18,1	30	0
22.feb.26	23	29,7	50	0
23.feb.26	23	27,1	46	0
24.feb.26	23	29,9	59	0
25.feb.26	22	25,2	76	0
26.feb.26	23	20,1	40	0
27.feb.26	23	27,6	78	0
28.feb.26	23	20,1	55	0
Delež veljavnih podatkov*	<b>100%</b>			
Mesečno povprečje iz urnih podatkov		<b>20 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>		
Najvišja <b>dnevna</b> koncentracija		<b>30 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>		
Najvišja <b>urna</b> koncentracija		<b>78 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>		
Število ur s preseženo mejno (200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		<b>0</b>		
Število ur s preseženo alarmno (400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		<b>0</b>		

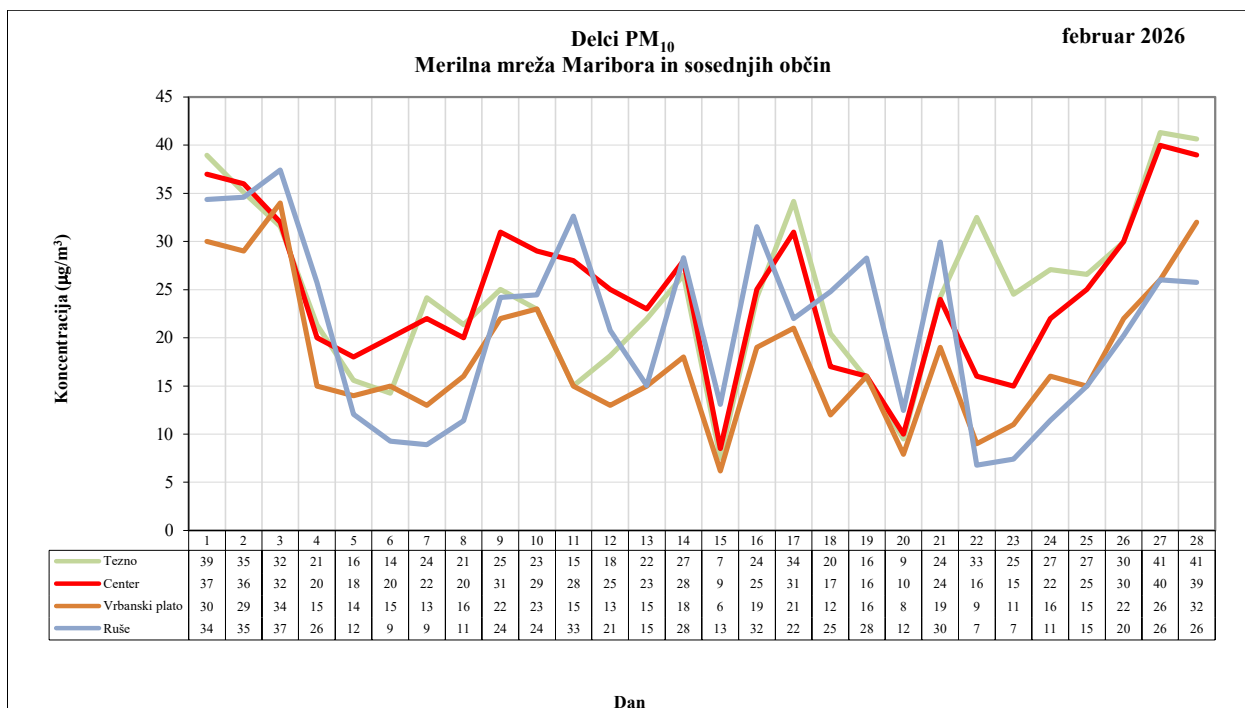
Opomba: \*zahteva za izračun ne vključuje izgub zaradi rednega umerjanja ali običajnega vzdrževanja.

Priloga 3: meritve dušikovega dioksida na Tezno



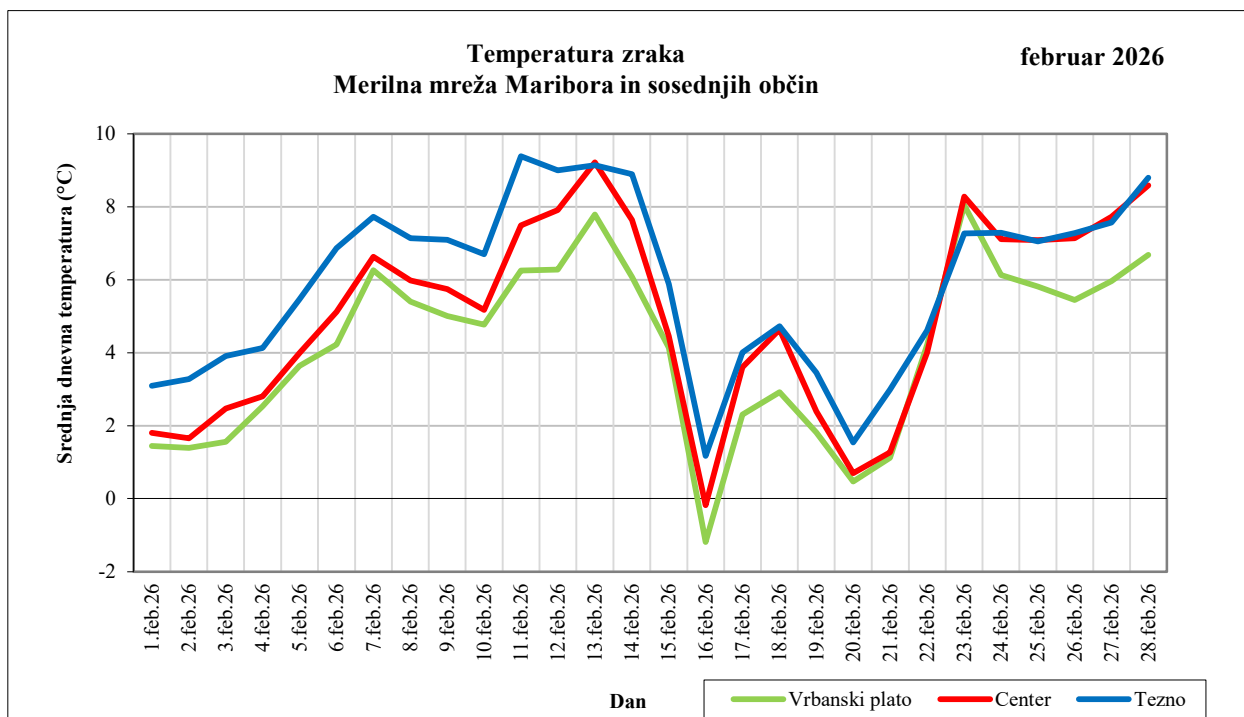
Priloga 4: meritve delcev PM<sub>10</sub> na Vrbanskem platoju / v Centru / na Teznem / v Rušah

Rezultati meritev	Delci PM <sub>10</sub>				februar 2026
	Datum	Tezno ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Vrbanski plato ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Center ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Ruše ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
1.feb.26	39	30	37	34	
2.feb.26	35	29	36	35	
3.feb.26	32	34	32	37	
4.feb.26	21	15	20	26	
5.feb.26	16	14	18	12	
6.feb.26	14	15	20	9	
7.feb.26	24	13	22	9	
8.feb.26	21	16	20	11	
9.feb.26	25	22	31	24	
10.feb.26	23	23	29	24	
11.feb.26	15	15	28	33	
12.feb.26	18	13	25	21	
13.feb.26	22	15	23	15	
14.feb.26	27	18	28	28	
15.feb.26	7	6	9	13	
16.feb.26	24	19	25	32	
17.feb.26	34	21	31	22	
18.feb.26	20	12	17	25	
19.feb.26	16	16	16	28	
20.feb.26	9	8	10	12	
21.feb.26	24	19	24	30	
22.feb.26	33	9	16	7	
23.feb.26	25	11	15	7	
24.feb.26	27	16	22	11	
25.feb.26	27	15	25	15	
26.feb.26	30	22	30	20	
27.feb.26	41	26	40	26	
28.feb.26	41	32	39	26	
Število merjenih dni	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	
Mesečno povprečje	<b>25</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	
Najvišja <b>dnevna</b> koncentracija	<b>41</b>	<b>34</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	
Število preseganj 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	



## Priloga 5: meritve temperature zraka na Vrbanskem platoju / / na Teznem / v Centru

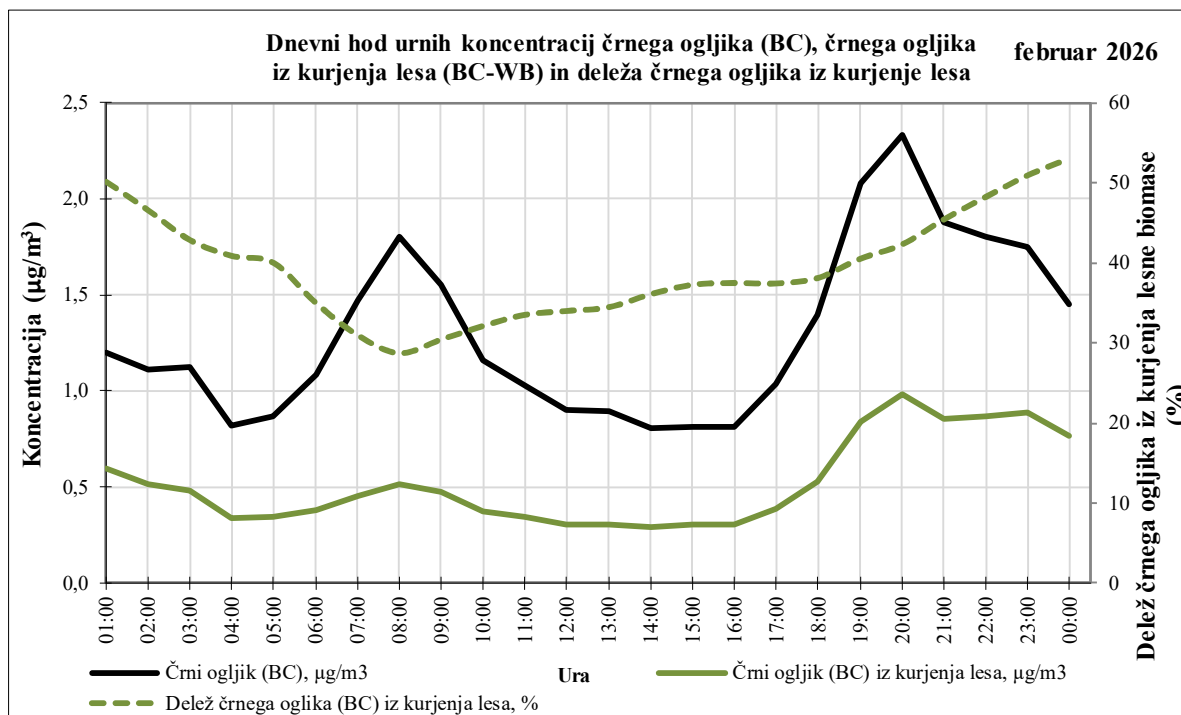
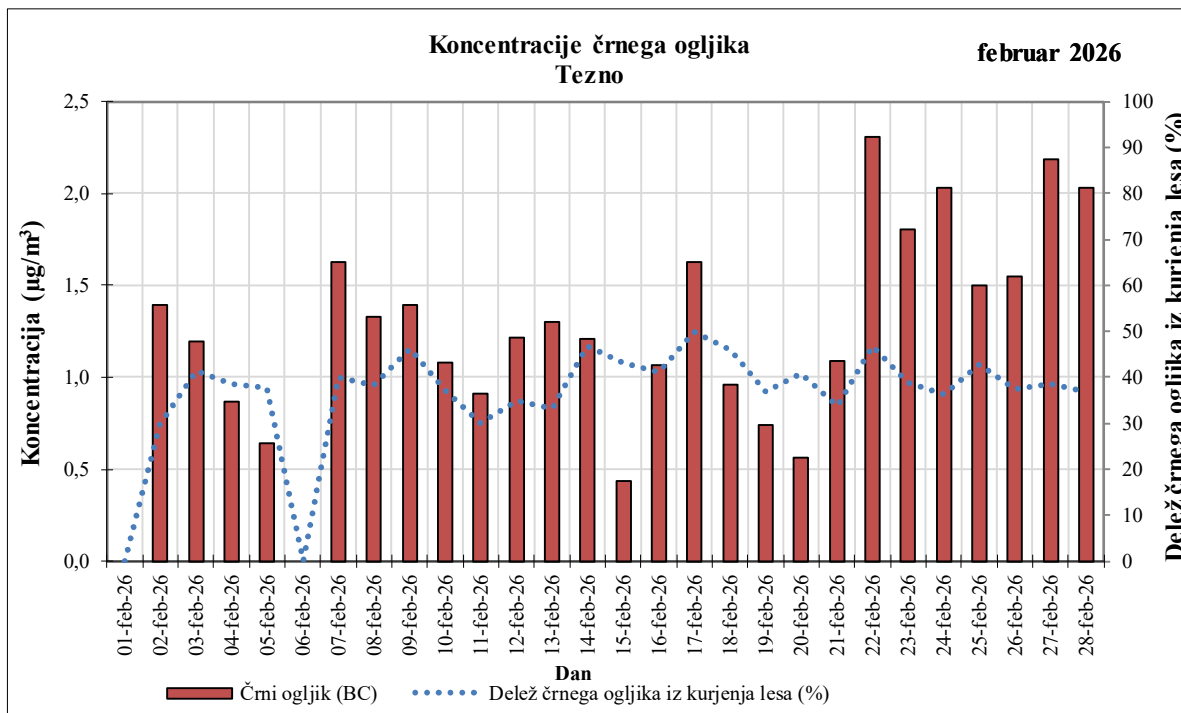
Temperatura zraka	Temperatura zraka (°C)			februar 2026
	Datum	Center (°C)	Vrbanski plato (°C)	
1.feb.26	1,8	1,4	3,1	
2.feb.26	1,7	1,4	3,3	
3.feb.26	2,5	1,6	3,9	
4.feb.26	2,8	2,5	4,1	
5.feb.26	4,0	3,6	5,5	
6.feb.26	5,1	4,2	6,9	
7.feb.26	6,6	6,3	7,7	
8.feb.26	6,0	5,4	7,1	
9.feb.26	5,7	5,0	7,1	
10.feb.26	5,2	4,8	6,7	
11.feb.26	7,5	6,3	9,4	
12.feb.26	7,9	6,3	9,0	
13.feb.26	9,2	7,8	9,1	
14.feb.26	7,6	6,1	8,9	
15.feb.26	4,5	4,1	5,9	
16.feb.26	-0,2	-1,2	1,2	
17.feb.26	3,6	2,3	4,0	
18.feb.26	4,6	2,9	4,7	
19.feb.26	2,4	1,8	3,5	
20.feb.26	0,7	0,5	1,5	
21.feb.26	1,3	1,1	3,0	
22.feb.26	4,0	4,2	4,6	
23.feb.26	8,3	8,0	7,3	
24.feb.26	7,1	6,1	7,3	
25.feb.26	7,1	5,8	7,1	
26.feb.26	7,1	5,4	7,3	
27.feb.26	7,7	6,0	7,6	
28.feb.26	8,6	6,7	8,8	
Število merjenih dni	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	
Mesečno povprečje	<b>5,0</b>	<b>4,2</b>	<b>5,9</b>	
Najvišja <b>dnevna</b> temperatura	<b>9,2</b>	<b>8,0</b>	<b>9,4</b>	
Najnižja <b>dnevna</b> temperatura	<b>-0,2</b>	<b>-1,2</b>	<b>1,2</b>	



## Priloga 6: meritve črnega ogljika na merilnem mestu Tezno

Črni ogljik (BC)	Tezno	februar 2026	
Datum	Število urnih podatkov	Črni ogljik (BC) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Delež črnega ogljika iz kurjenja lesa (%)
01-feb-26	9		
02-feb-26	24	1,4	30
03-feb-26	24	1,2	42
04-feb-26	24	0,9	39
05-feb-26	21	0,6	38
06-feb-26	15		
07-feb-26	24	1,6	40
08-feb-26	24	1,3	38
09-feb-26	24	1,4	46
10-feb-26	24	1,1	37
11-feb-26	24	0,9	30
12-feb-26	24	1,2	35
13-feb-26	24	1,3	33
14-feb-26	24	1,2	47
15-feb-26	24	0,4	43
16-feb-26	24	1,1	41
17-feb-26	24	1,6	50
18-feb-26	24	1,0	46
19-feb-26	24	0,7	37
20-feb-26	24	0,6	41
21-feb-26	24	1,1	34
22-feb-26	24	2,3	47
23-feb-26	24	1,8	39
24-feb-26	24	2,0	36
25-feb-26	24	1,5	43
26-feb-26	24	1,6	38
27-feb-26	24	2,2	38
28-feb-26	24	2,0	37
Delež veljavnih podatkov	<b>96%</b>		
Mesečno povprečje		<b>1,3 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>	
Delež črnega ogljika (BC) iz kurjenja lesa		<b>39,4 %</b>	
Najvišja <b>dnevna</b> koncentracija		<b>2,3 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b>	

Priloga 6: meritve črnega ogljika na merilnem mestu Tezno



Vsebnost benzo(a)pirena v delcih PM<sub>10</sub> v ng/m<sup>3</sup> (rezultati se vpišejo, ko so analize za določen mesec zaključene in so rezultati na voljo)

	<b>Tezno (ng/m<sup>3</sup>)</b>	<b>Ruše (ng/m<sup>3</sup>)</b>
<b>Januar 2026</b>	3,3	3,8
<b>Februar 2026</b>		
<b>Marec 2026</b>		
<b>April 2026</b>		
<b>Maj 2026</b>		
<b>Junij 2026</b>		
<b>Julij 2026</b>		
<b>Avgust 2026</b>		
<b>September 2026</b>		
<b>Oktober 2026</b>		
<b>November 2026</b>		
<b>December 2026</b>		