

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
ГРАД ПАНЧЕВО  
ГРАДСКА УПРАВА  
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ  
Трг краља Петра I бр. 2 – 4  
БРОЈ: 001555382 2025 08725 004 006 380 001  
Панчево 10.12.2025.

**МЕСЕЧНИ ИЗВЕШТАЈ  
СИСТЕМА ЗА КОНТИНУАЛНО ПРАЋЕЊЕ АЕРОЗАГАЂЕЊА ЗА  
НОВЕМБАР 2025. ГОДИНЕ**

Систем за континуално праћење аерозагађења обухвата три мерне станице у Панчеву: Цара Душана, Ватрогасни дом и Војловица и четврто Старчево у Старчеву, са центром за праћење у Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Панчева.

У извештају је за сваку мерну станицу дат табеларни преглед података и хистограми средњих 24-часовних концентрација.

**мерна станица Цара Душана**

Сумпор диоксид ( $\text{SO}_2$ ) - без прекорачења ГВ (24ч) и ГВ (1ч)  
ГВ (24ч) =  $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ; ГВ (1ч) =  $350 \mu\text{g}/\text{m}^3$   
Укупан број (24 ч.) мерења 27 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација  $4,15 \mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација  $7,85 \mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 01.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација  $15,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 01.11.2025.

Угљенмоноксид ( $\text{CO}$ )- без прекорачења ГВ (24ч), ГВ (8ч)  
ГВ (24ч) =  $5 \text{mg}/\text{m}^3$ ; ГВ (8ч) =  $10 \text{mg}/\text{m}^3$ ;  
Укупан број (24 ч.) мерења 27 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација  $0,65 \text{mg}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација  $1,48 \text{mg}/\text{m}^3$  измерена 13.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација  $3,92 \text{mg}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.

Приземни озон ( $\text{O}_3$ ) – без прекорачења ЦВ<sup>1</sup> (8ч)  
ГВ (8ч) =  $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$   
Укупан број (24 ч.) мерења 27 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација  $15,17 \mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација  $39,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 02.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација  $79,3 \mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 02.11.2025.

Азот диоксид ( $\text{NO}_2$ ) – без прекорачења за ГВ (24ч); без прекорачења за ГВ (1ч)  
ГВ (24ч) = ТВ (24ч) =  $85 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ;  
ГВ (1ч) = ТВ (1ч) =  $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ;  
Укупан број (24 ч.) мерења 27 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација  $22,53 \mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација  $47,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација  $121 \mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.

Бензен (В) -  
ГВ(1г) =  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  и ТВ=  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  на годишњем нивоу  
Укупан број (24 ч.) мерења 14 (недовољан број мерења због калибрације)  
Средња месечна концентрација  $1,87 \mu\text{g}/\text{m}^3$  – за 43,33 % мерења  
Максимална 24-часовна концентрација  $2,99 \mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 01.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација  $9,43 \mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 01.11.2025.

Толуен (Т) - без прекорачења ГВ (7 дана)

ГВ (7 дана) = 0,26 mg/m<sup>3</sup>

Укупан број (24 ч.) мерења 14 (недовољан број мерења због калибрације)

Средња месечна концентрација 10,28 µg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 18,6 µg/m<sup>3</sup> измерена 28.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 35,4 µg/m<sup>3</sup> измерена 25.11.2025.

p-Ксилен (X)\*

Укупан број (24 ч.) мерења 14 (недовољан број мерења због калибрације)

Средња месечна концентрација 3,86 µg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 11 µg/m<sup>3</sup> измерена 28.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 25,7 µg/m<sup>3</sup> измерена 28.11.2025.

o-Ксилен (X)\*

Укупан број (24 ч.) мерења 14 (недовољан број мерења због калибрације)

Средња месечна концентрација 1,13 µg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 3,15 µg/m<sup>3</sup> измерена 28.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 7,8 µg/m<sup>3</sup> измерена 28.11.2025.

### **мерна станица Ватрогасни дом**

Азот диоксид (NO<sub>2</sub>) – нема прекорачења за ГВ (24ч); нема прекорачења за ГВ (1ч)

ГВ (24ч) = ТВ (24ч) = 85 µg/m<sup>3</sup>;

ГВ (1ч) = ТВ (1ч) = 150 µg/m<sup>3</sup>;

Укупан број (24 ч.) мерења 27 (мањи број мерења, због калибрације)

Средња месечна концентрација 30,37 µg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 54,4 µg/m<sup>3</sup> измерена 15.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 111 µg/m<sup>3</sup> измерена 15.11.2025.

Бензен (В) -

ГВ(1г) = 5 µg/m<sup>3</sup> и ТВ=5 µg/m<sup>3</sup> на годишњем нивоу

Укупан број (24 ч.) мерења 30

Средња месечна концентрација 0,93 µg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 3,57 µg/m<sup>3</sup> измерена 14.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 8,68 µg/m<sup>3</sup> измерена 06.11.2025.

Толуен (Т) - без прекорачења ГВ (7 дана)

ГВ (7 дана) = 0,26 mg/m<sup>3</sup>

Укупан број (24 ч.) мерења 30

Средња месечна концентрација 1,35 µg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 5,68 µg/m<sup>3</sup> измерена 15.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 18,8 µg/m<sup>3</sup> измерена 15.11.2025.

Ксилен (X)\*

Укупан број (24 ч.) мерења 30

Средња месечна концентрација 0,37 µg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 2,69 µg/m<sup>3</sup> измерена 06.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 10,4 µg/m<sup>3</sup> измерена 06.11.2025.

Суспендоване честице (PM10) – 5 прекорачења ГВ (24ч) и ТВ (24ч)  
ГВ (24ч) = 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ; ТВ (24ч) = 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ;  
Укупан број (24 ч.) мерења 23 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација 32,96  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 87,5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 14.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 337  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 06.11.2025.

- 53,0  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 14.11.2025.
- 55,0  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 14.11.2025.
- 83,8  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 14.11.2025.
- 87,5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 14.11.2025.
- 80,6  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 14.11.2025.

Суспендоване честице (PM2.5) -  
ГВ(1г) = 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ; ТВ(1г) = 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Укупан број (24 ч.) мерења 23 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација 27,56  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 70,3  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 14.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 208  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 13.11.2025.

Суспендоване честице (PM1)\* -  
Укупан број (24 ч.) мерења 23 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација 25,35  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 64,5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 161  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 13.11.2025.

### **мерна станица Војловица**

Сумпор диоксид (SO<sub>2</sub>) - без прекорачења ГВ (24ч) и ГВ (1ч)  
ГВ (24ч) = 125  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ; ГВ (1ч) = 350  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Укупан број (24 ч.) мерења 25 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација 6,16  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 17,5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 25.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 47,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 25.11.2025.

Суспендоване честице (PM10) – 4 прекорачења ГВ (24ч) и ТВ (24ч)  
ГВ (24ч) = 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ; ТВ (24ч) = 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Укупан број (24 ч.) мерења 30  
Средња месечна концентрација 27,72  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 66  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 169  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 05.11.2025.

- 57,3  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 05.11.2025.
- 53,6  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 13.11.2025.
- 63,7  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 14.11.2025.
- 66,0  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.

Суспендоване честице (PM2.5) -  
ГВ(1г) = 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ; ТВ(1г) = 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Укупан број (24 ч.) мерења 30  
Средња месечна концентрација 24,78  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 58,5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 149  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 05.11.2025.

Бензен (В) -

ГВ(1г) = 5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  и ТВ=5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  на годишњем нивоу  
Укупан број (24 ч.) мерења 30  
Средња месечна концентрација 3,65  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 8,96  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 29,6  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 05.11.2025.

Толуен (Т) - без прекорачења ГВ (7 дана)

ГВ (7 дана) = 0,26  $\text{mg}/\text{m}^3$   
Укупан број (24 ч.) мерења 30  
Средња месечна концентрација 3,79  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 12,1  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 23,7  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 06.11.2025.

Ксилен (Х)\*

Укупан број (24 ч.) мерења 30  
Средња месечна концентрација 2,86  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 12,5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 35,2  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.

Азот диоксид ( $\text{NO}_2$ ) - без прекорачења за ГВ (1ч)

ГВ (24ч) = ТВ (24ч) = 85  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ;  
ГВ (1ч) = ТВ (1ч) = 150  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ;  
Укупан број (24 ч.) мерења 20 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација 13,93  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  – за 66,67 % мерења  
Максимална 24-часовна концентрација 21,4  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 17.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 42,5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 15.11.2025.

Амонијак ( $\text{NH}_3$ ) - без прекорачења за ГВ (1ч)

ГВ (24ч) = ТВ (24ч) = 100  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ;  
ГВ (3ч) = 200  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ;  
Укупан број (24 ч.) мерења 20  
Средња месечна концентрација 0,89  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (мањи број мерења, због калибрације)  
Максимална 24-часовна концентрација 1,56  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 17.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 3,78  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 17.11.2025.

### **мерна станица Старчево**

Сумпор диоксид ( $\text{SO}_2$ ) - без прекорачења ГВ (24ч) и ГВ (1ч)

ГВ (24ч) = 125  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ; ГВ (1ч) = 350  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Укупан број (24 ч.) мерења 27 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација 3,3  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 6,89  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 02.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 10,9  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  измерена 01.11.2025.

Угљенмоноксид ( $\text{CO}$ ) - без прекорачења ГВ (24ч) , ГВ (8ч)

ГВ (24ч) = 5  $\text{mg}/\text{m}^3$  ; ГВ (8ч) = 10  $\text{mg}/\text{m}^3$  ;  
Укупан број (24 ч.) мерења 27 (мањи број мерења, због калибрације)  
Средња месечна концентрација 0,67  $\text{mg}/\text{m}^3$   
Максимална 24-часовна концентрација 1,47  $\text{mg}/\text{m}^3$  измерена 13.11.2025.  
Максимална 1-часовна концентрација 3,6  $\text{mg}/\text{m}^3$  измерена 13.11.2025.

Азот диоксид (NO<sub>2</sub>) - без прекорачења за ГВ (1ч)

ГВ (24ч) = ТВ (24ч) = 85 µg/m<sup>3</sup>;

ГВ (1ч) = ТВ (1ч) = 150 µg/m<sup>3</sup>;

Укупан број (24 ч.) мерења 27 (мањи број мерења, због калибрације)

Средња месечна концентрација 18,5 mg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 35,4 mg/m<sup>3</sup> измерена 15.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 76,67 mg/m<sup>3</sup> измерена 14.11.2025.

Суспендоване честице (PM10) – 7 прекорачења ГВ (24ч) и ТВ (24ч)

ГВ (24ч) = 50 µg/m<sup>3</sup>; ТВ (24ч) = 50 µg/m<sup>3</sup>;

Укупан број (24 ч.) мерења 30

Средња месечна концентрација 36,32 µg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 83,3 µg/m<sup>3</sup> измерена 15.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 213 µg/m<sup>3</sup> измерена 13.11.2025.

- 50,8 µg/m<sup>3</sup> измерена 05.11.2025.
- 50,9 µg/m<sup>3</sup> измерена 12.11.2025.
- 75,3 µg/m<sup>3</sup> измерена 13.11.2025.
- 80,2 µg/m<sup>3</sup> измерена 14.11.2025.
- 83,3 µg/m<sup>3</sup> измерена 15.11.2025.
- 58,5 µg/m<sup>3</sup> измерена 16.11.2025.
- 57,9 µg/m<sup>3</sup> измерена 17.11.2025.

Суспендоване честице (PM2.5) -

ГВ(1г) = 25µg/m<sup>3</sup>; ТВ(1г) = 25µg/m<sup>3</sup>

Укупан број (24 ч.) мерења 30

Средња месечна концентрација 29,97 µg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 64,2 µg/m<sup>3</sup> измерена 13.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 183 µg/m<sup>3</sup> измерена 13.11.2025.

Суспендоване честице (PM1)\* -

Укупан број (24 ч.) мерења 30

Средња месечна концентрација 25,41 µg/m<sup>3</sup>

Максимална 24-часовна концентрација 55 µg/m<sup>3</sup> измерена 14.11.2025.

Максимална 1-часовна концентрација 138 µg/m<sup>3</sup> измерена 13.11.2025.

ГВ - гранична вредност прописана "Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха"  
("Сл.гласник РС" бр. 11/10, 75/10 и 63/13)

ТВ - толерантна вредност прописана "Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха"  
("Сл.гласник РС" бр. 11/10, 75/10 и 63/13)

- за сумпордиоксид ГВ (1г) = 50µg/m<sup>3</sup>, ГВ(24ч) се не сме прекорачити више од 3 пута у једној календарској години, а ГВ(1ч) не сме се прекорачити више од 24 пута у једној кал. години

- за угљен моноксид ГВ (1г) = 3mg/m<sup>3</sup>

1 - за приземни озон је прописана Уредбом ЦВ ( максимална дневна осмочасовна средња вредност ) која износи 120,0µg/m<sup>3</sup> и не сме се прекорачити у више од 25 дана по календарској години у току три године мерења.

- за азот диоксид ГВ(1ч) се не сме прекорачити више од 18 пута годишње, ГВ(1г) = 40µg/m<sup>3</sup>, ТВ(1г) = 44µg/m<sup>3</sup>

- за PM10 ГВ (1г) = 40µg/m<sup>3</sup>, ГВ(24ч) се не сме прекорачити више од 35 пута у једној кал. години

- за PM2.5 ГВ (1г) = 25µg/m<sup>3</sup>, толерантна вредност ТВ за 2019. годину износи 25µg/m<sup>3</sup>

- за бензен прописана гранична вредност ГВ која износи 5 µg/m<sup>3</sup> на годишњем нивоу, толерантна вредност ТВ за 2022. годину износи 5 µg/m<sup>3</sup>

\*ГВ није прописана "Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха" ("Сл.гласник РС" бр. 11/10, 75/10 и и 63/13).

Месечни извештаји Система за континуално праћење аерозагађења презентују се на интернет адреси [www.pancevo.rs](http://www.pancevo.rs)



Секретар

*Весна Јорковић*  
Зденка Миљковић

# ГРАФИЧКИ И ТАБЕЛАРНИ ПРИКАЗ

**Grad Pančevo-Sekretarijat za zaštitu životne sredine SZŽS Pa**

Pančevo, Trg Kralja Petra I br2-4

013-308784, 013-308884

www.pancevo.rs

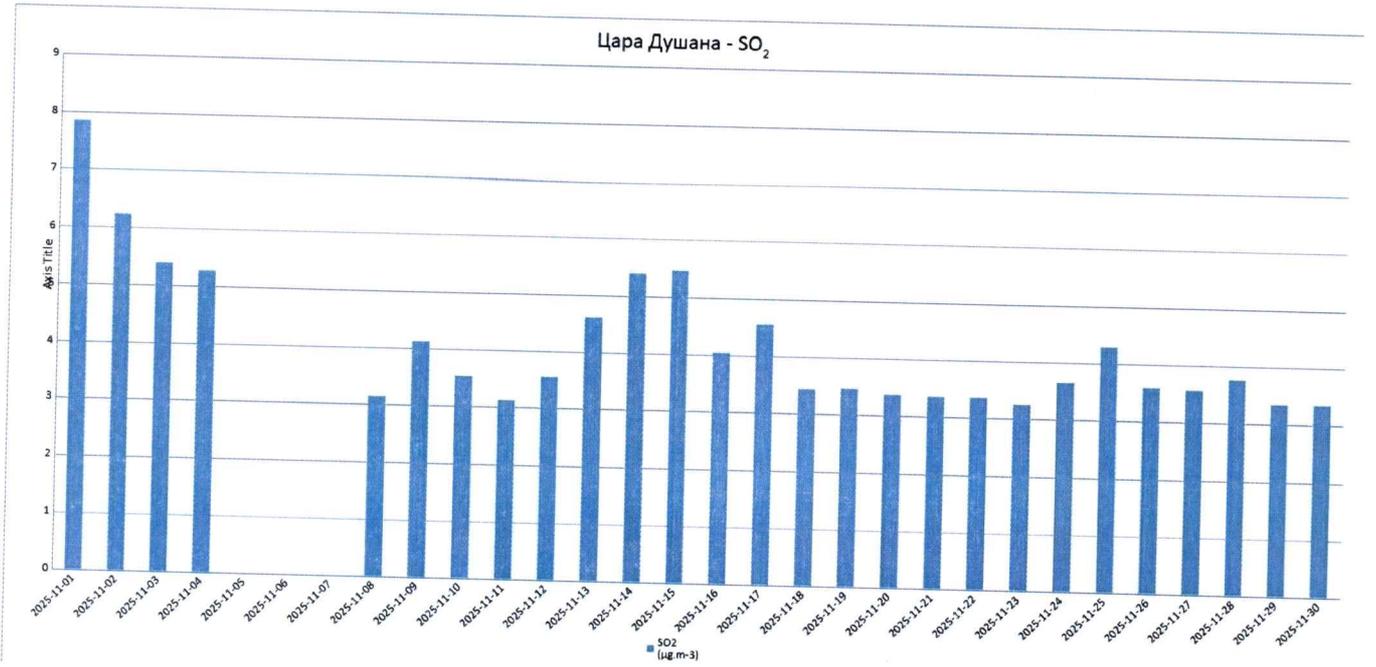
**Stanica: Pančevo Cara Dušana RS4013A**

Izveštaj za period: 2025-11-01 00:00-2025-11-30 23:59

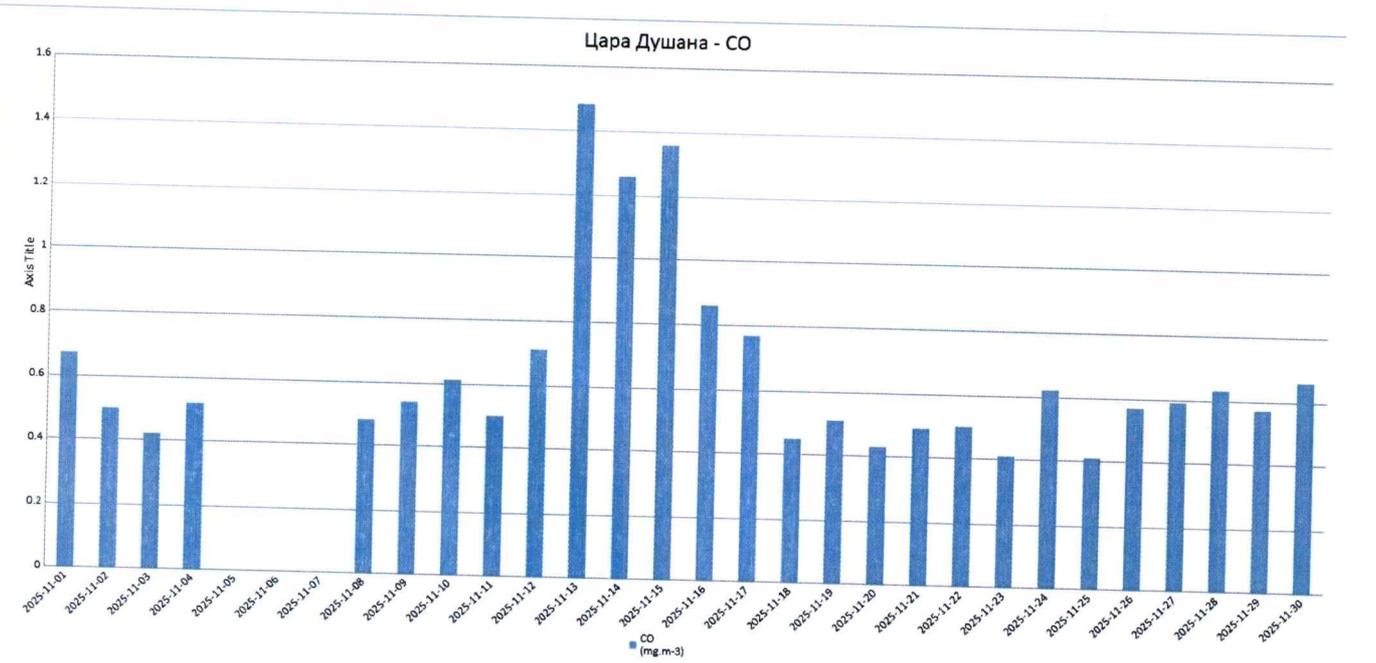
AOP podaci

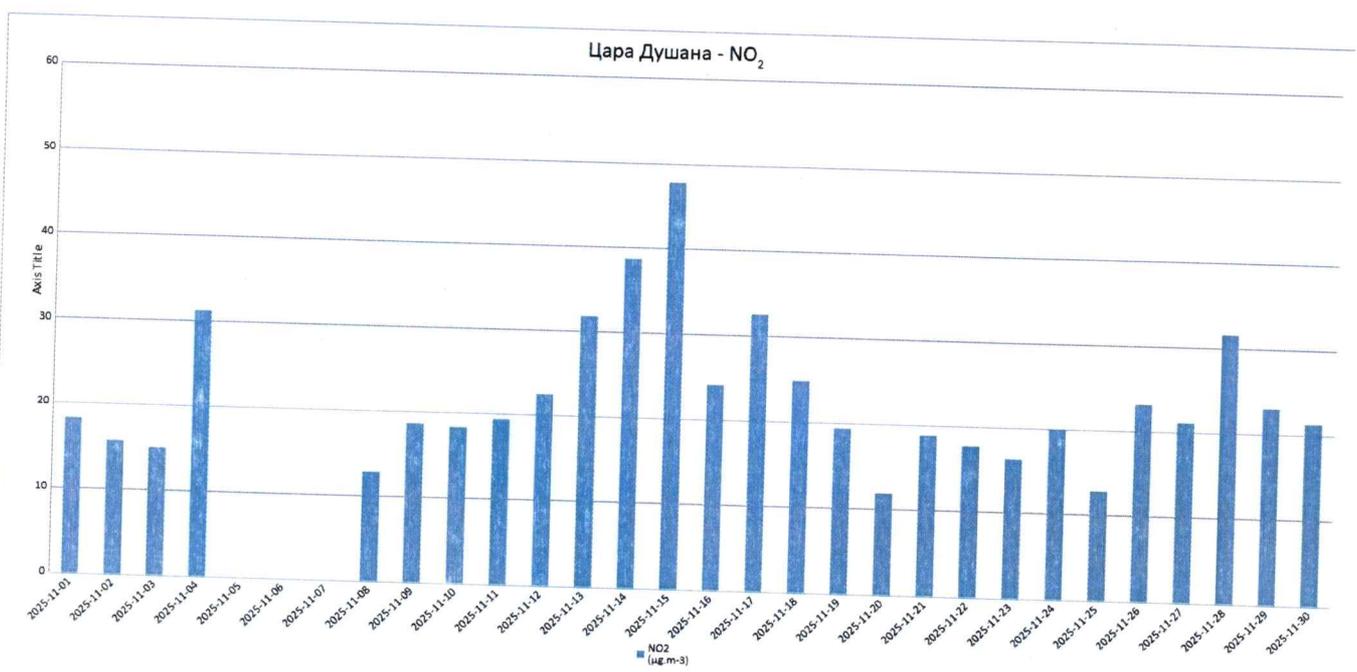
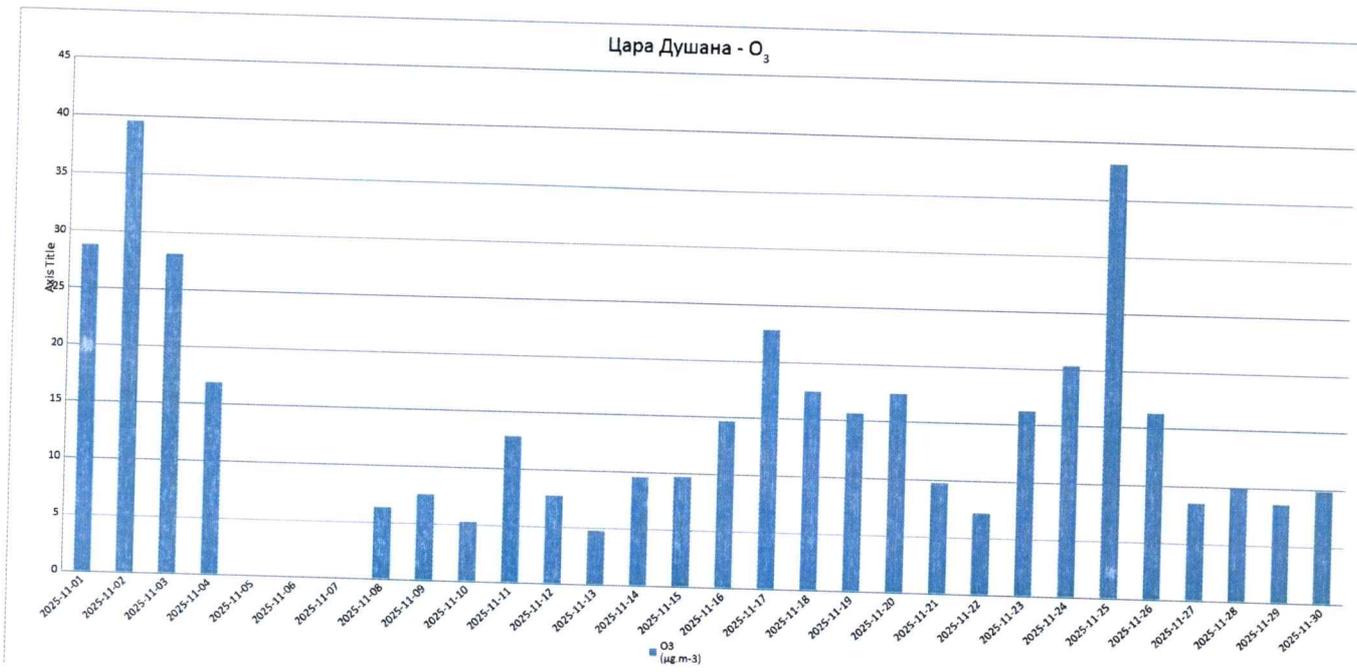
Vreme	SO2 (µg.m-3)	CO (mg.m-3)	O3 (µg.m-3)	NO2 (µg.m-3)	NOX (µg.m-3)	NO (µg.m-3)	Benzen (µg.m-3)	Toluene (µg.m-3)	p-Xylene (µg.m-3)	o-Xylene (µg.m-3)
2025-11-01	7.85	0.67	28.8	18.2	51	21.4	2.99	7.4	0	0.96
2025-11-02	6.24	0.5	39.5	15.6	28	8.05	1.43	3.31	0	0.33
2025-11-03	5.39	0.42	28.1	14.9	31.7	10.9	1.02	2.55	0	0.16
2025-11-04	5.27	0.52	16.9	31.2	72.7	27	1.38	4.41	0	0.45
2025-11-05										
2025-11-06										
2025-11-07										
2025-11-08	3.14	0.48	6.29	12.8	31	11.9				
2025-11-09	4.13	0.54	7.53	18.6	48.7	19.7				
2025-11-10	3.53	0.61	5.21	18.3	74.1	36.4				
2025-11-11	3.11	0.5	12.8	19.4	38.5	12.4				
2025-11-12	3.55	0.71	7.73	22.5	55.7	21.6				
2025-11-13	4.62	1.48	4.7	31.8	138	69.1				
2025-11-14	5.4	1.26	9.54	38.7	136	63.2				
2025-11-15	5.46	1.36	9.68	47.7	146	63.9				
2025-11-16	4.04	0.86	14.6	24.1	44.7	13.4				
2025-11-17	4.56	0.77	22.8	32.5	81.8	32.1				
2025-11-18	3.43	0.45	17.5	24.9	61.3	23.7				
2025-11-19	3.45	0.51	15.6	19.4	43	15.4				
2025-11-20	3.37	0.43	17.5	11.9	24.2	8.07				
2025-11-21	3.35	0.49	9.72	18.8	49	19.8				
2025-11-22	3.35	0.5	7.17	17.7	44.7	17.6	1.55	11	4.27	0.93
2025-11-23	3.24	0.41	16.2	16.3	28.5	7.94	1.15	6.8	2.51	0.27
2025-11-24	3.65	0.62	20.3	20	36.3	10.6	2.6	13.9	5.8	1.6
2025-11-25	4.29	0.41	38.1	12.8	21.5	5.7	1.13	8.33	2.67	0.53
2025-11-26	3.59	0.57	16.3	23.1	68	29.3	1.78	15.1	7.56	2.1
2025-11-27	3.56	0.59	8.51	21.1	71.8	33.1	2.27	16.5	7.8	2.08
2025-11-28	3.76	0.63	10	31.6	102	45.6	2.1	18.6	11	3.15
2025-11-29	3.34	0.57	8.59	23	48.1	16.4	2.1	11.8	4.7	1.07
2025-11-30	3.34	0.66	9.83	21.3	35.8	9.5	2.8	13.9	3.91	1
Minimum	3.11	0.41	4.7	11.9	21.5	5.7	1.02	2.55	0	0.16
Vreme min	2025-11-11	2025-11-23	2025-11-13	2025-11-20	2025-11-25	2025-11-25	2025-11-03	2025-11-03	2025-11-01	2025-11-03
Medijana	3.59	0.57	12.8	20	48.7	19.7	1.78	11	3.91	0.96
Prosek	4.15	0.65	15.17	22.53	59.71	24.21	1.87	10.28	3.86	1.13
Percentile 98	7.01	1.42	38.77	43.02	141.84	66.4	2.94	18.1	10.23	2.9
Percentile 50	3.59	0.57	12.8	20	48.7	19.7	1.78	11	3.91	0.96
Maksimum	7.85	1.48	39.5	47.7	146	69.1	2.99	18.6	11	3.15
Vreme max	2025-11-01	2025-11-13	2025-11-02	2025-11-15	2025-11-15	2025-11-13	2025-11-01	2025-11-28	2025-11-28	2025-11-28
Raspoloživost %	90	90	90	90	90	90	43.33	43.33	43.33	43.33

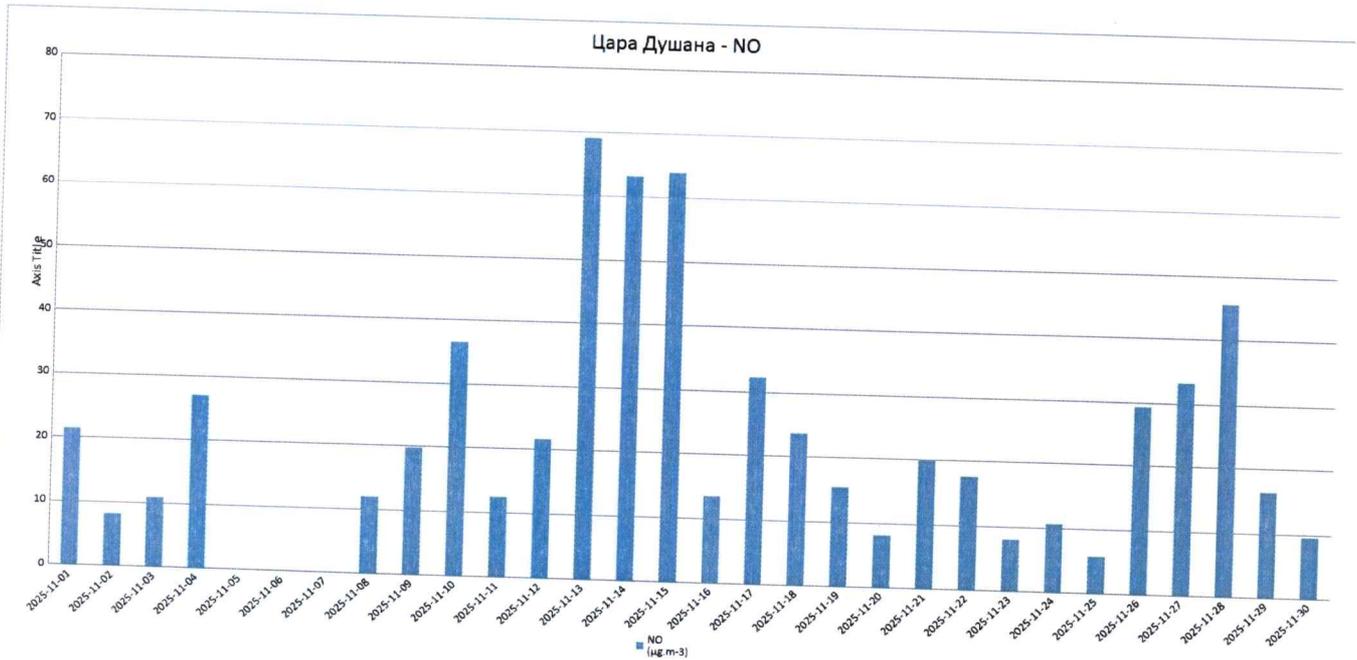
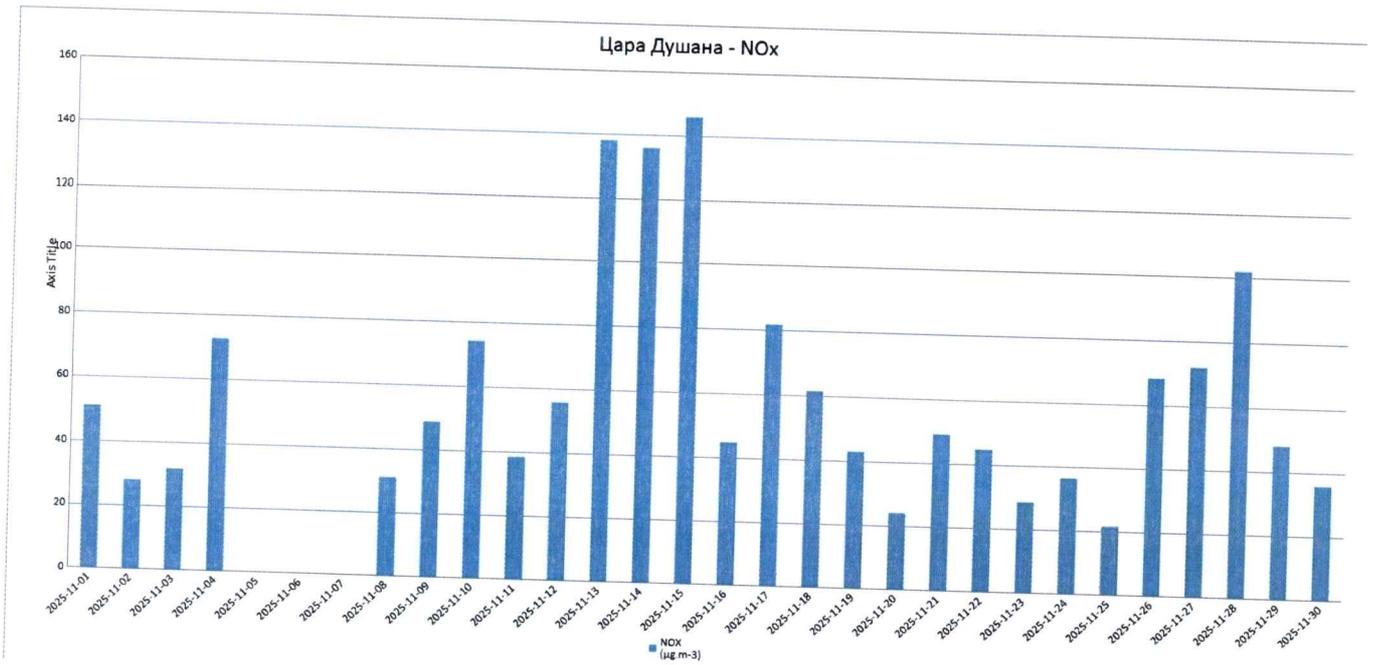
Цара Душана - SO<sub>2</sub>



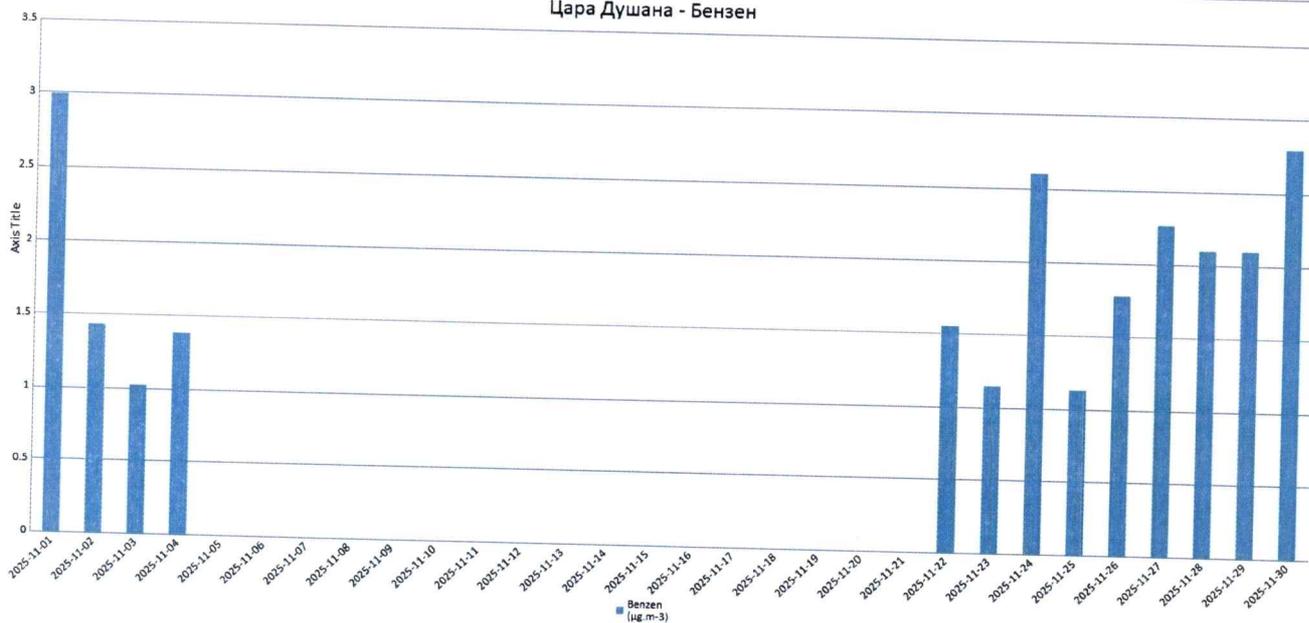
Цара Душана - CO



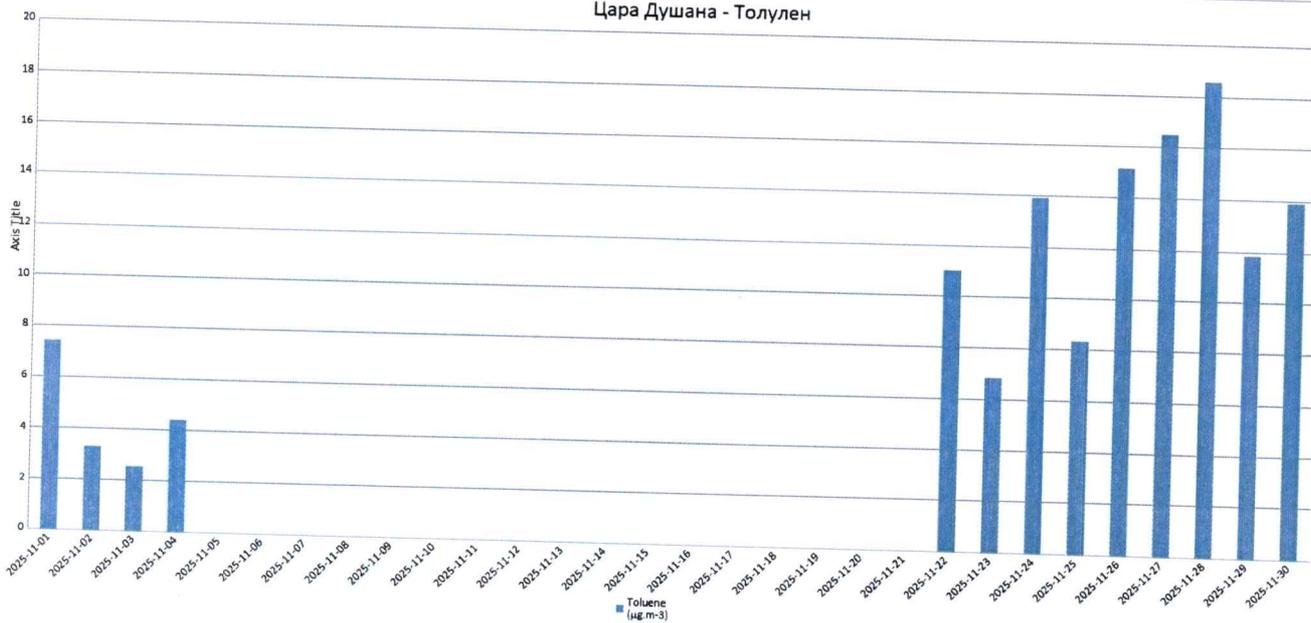




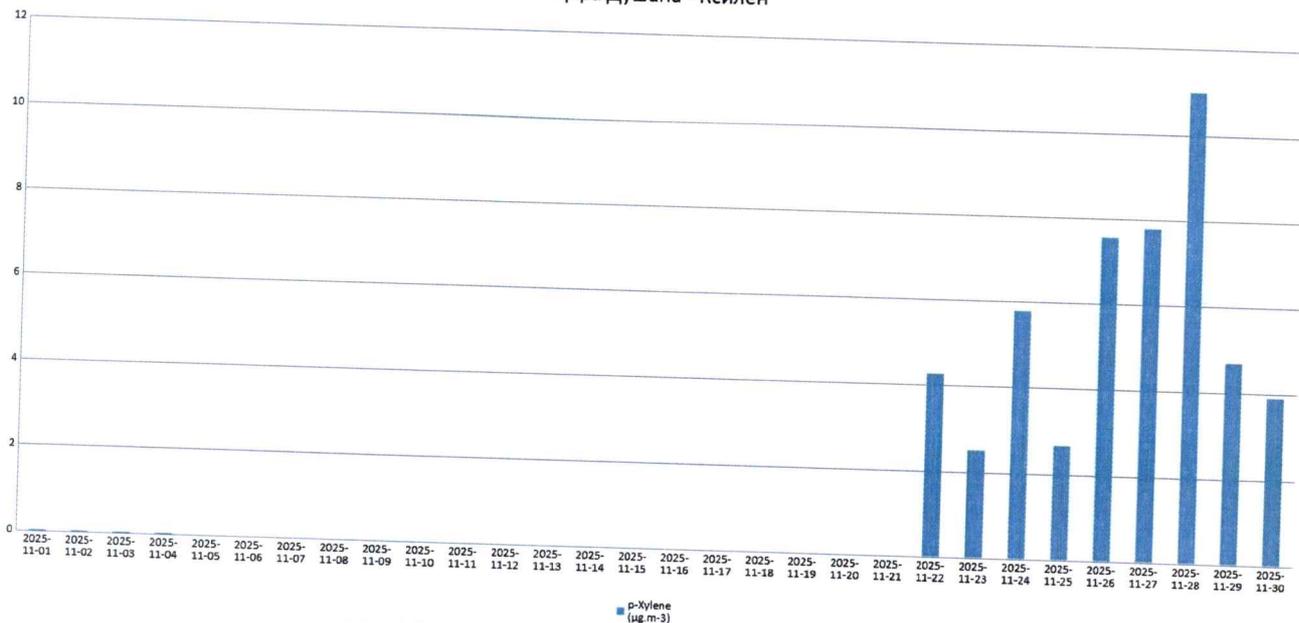
Цара Душана - Бензен



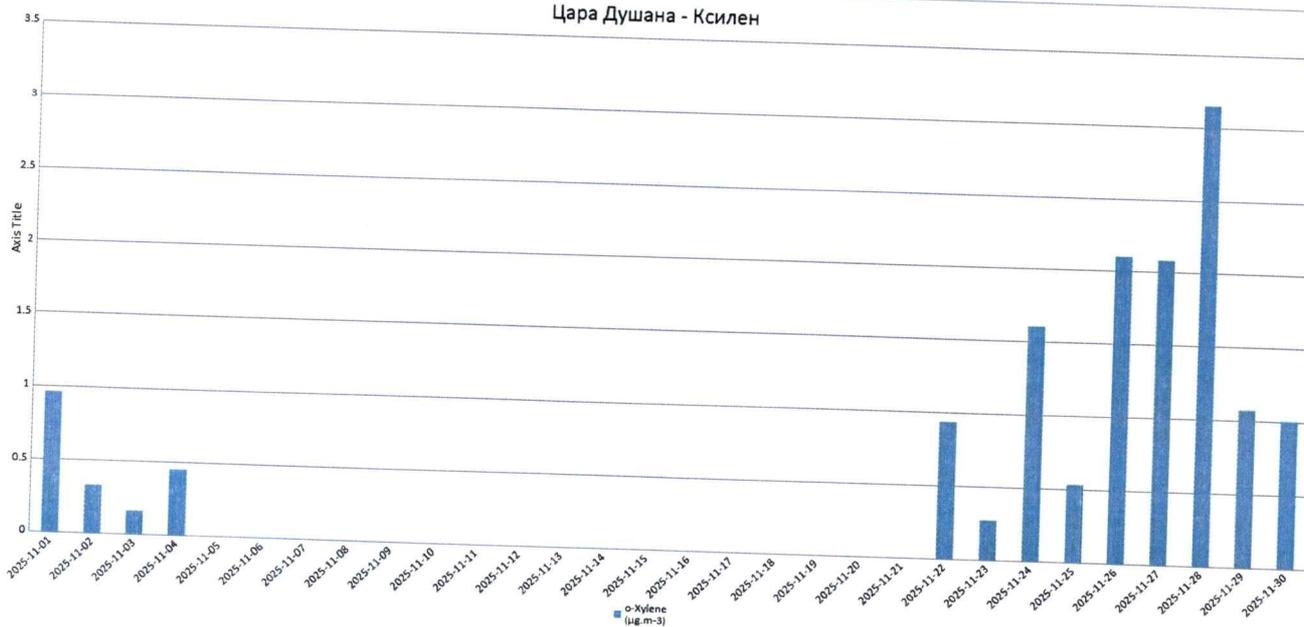
Цара Душана - Толуен



Цара Душана - Ксилен



Цара Душана - Ксилен



**Grad Pančevo-Sekretarijat za zaštitu životne sredine SZŽS Pa**

Pančevo, Trg Kralja Petra I br2-4

013-308784, 013-308884

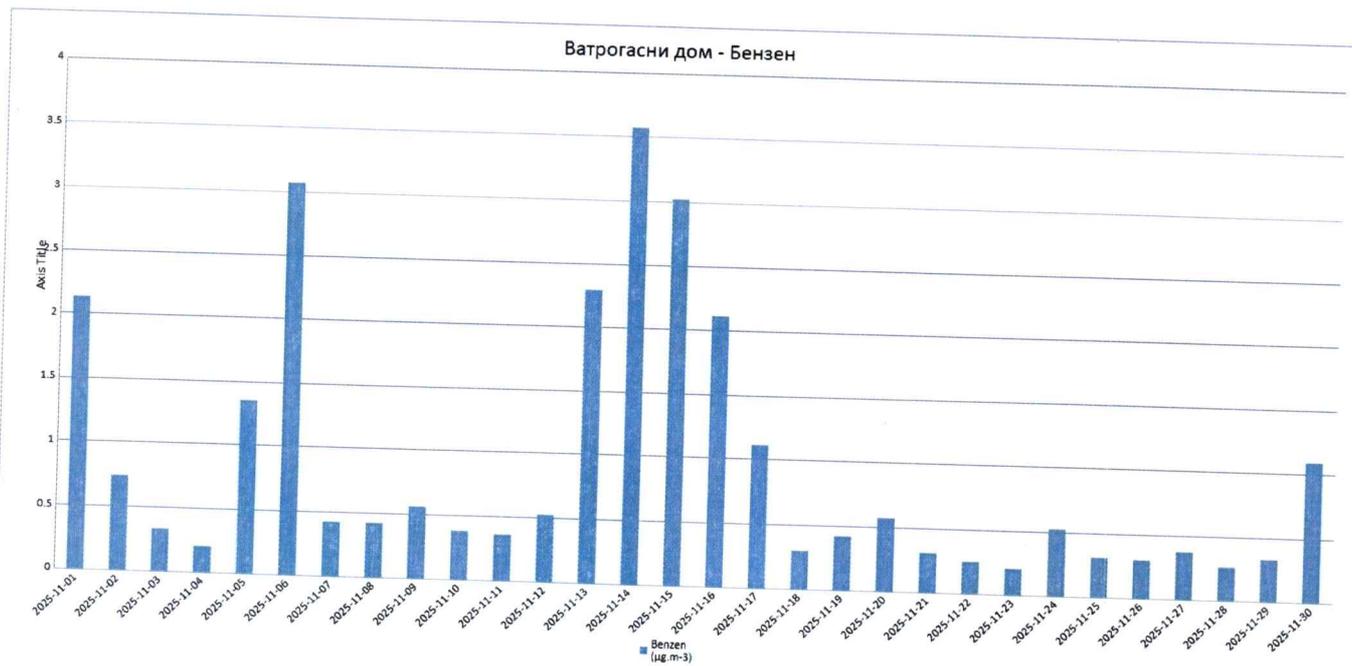
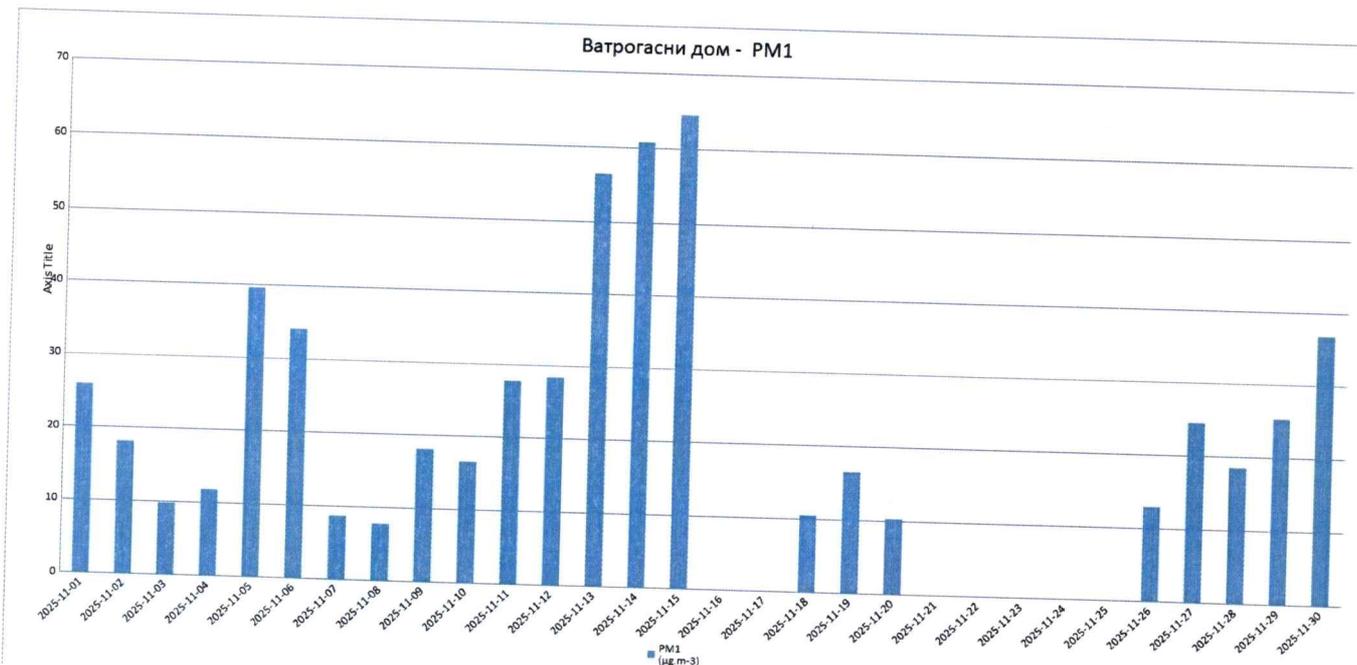
www.pancevo.rs

**Stanica: Pančevo Vatrogasni dom RS4015A**

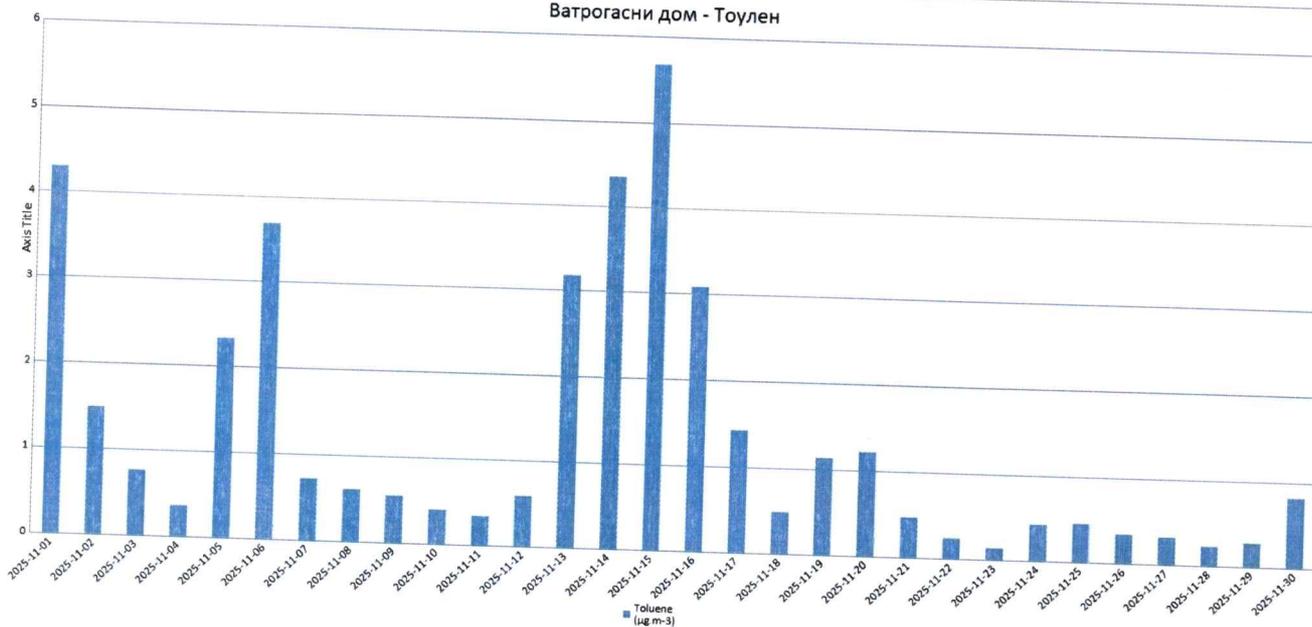
Izveštaj za period: 2025-11-01 00:00-2025-11-30 23:59

AOP podaci

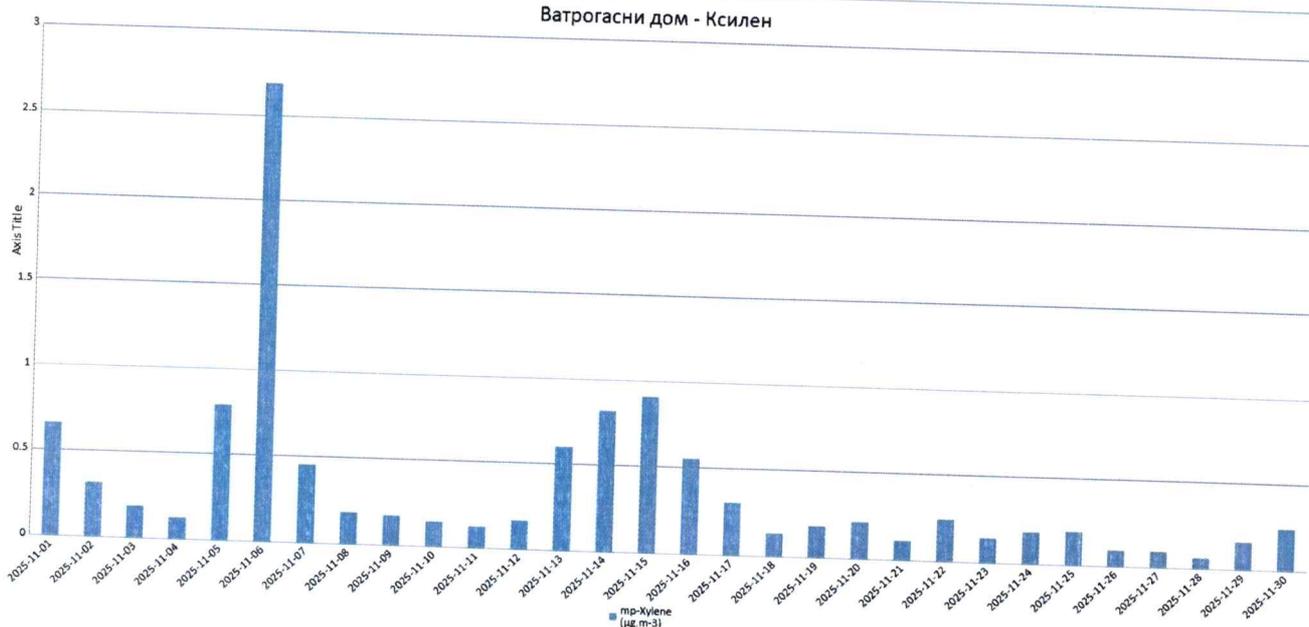
Vreme	PM10 (µg.m-3)	PM2.5 (µg.m-3)	PM1 (µg.m-3)	Benzen (µg.m-3)	Toluene (µg.m-3)	mp-Xylene (µg.m-3)	NO2 (µg.m-3)	NOX (µg.m-3)	NO (µg.m-3)	O3 (µg.m-3)
2025-11-01	36.6	28.5	25.8	2.13	4.3	0.66	34.5	77.8	28.2	
2025-11-02	27.4	20.4	18.1	0.74	1.48	0.31	33.2	54.5	13.9	
2025-11-03	16.6	11.2	9.75	0.33	0.76	0.18	26.4	46.6	13.1	
2025-11-04	15.6	12.9	11.8	0.2	0.36	0.12	31.8	56.2	15.9	
2025-11-05	53	42.2	39.6	1.35	2.33	0.79				
2025-11-06	55	40.8	34.1	3.07	3.69	2.69				
2025-11-07	9.87	9.15	8.66	0.42	0.72	0.45				
2025-11-08	8.74	8.17	7.71	0.42	0.61	0.18	28.7	54.7	17	
2025-11-09	20.5	18.8	18.1	0.56	0.55	0.17	31.7	63.1	20.4	
2025-11-10	18.5	17.2	16.5	0.38	0.4	0.14	30.2	62	20.8	
2025-11-11	30.6	28.6	27.7	0.36	0.34	0.12	31.9	58.4	17.3	
2025-11-12	41.5	31.9	28.3	0.52	0.59	0.16	37	66.1	19	
2025-11-13	83.8	64.6	56.4	2.29	3.18	0.6	46.1	130	55	
2025-11-14	87.5	70.3	60.8	3.57	4.36	0.82	46.5	112	42.5	
2025-11-15	80.6	68.2	64.5	3.02	5.68	0.91	54.4	112	37.3	
2025-11-16				2.11	3.08	0.55	38.6	73.6	22.8	
2025-11-17				1.11	1.43	0.3	39	66.2	17.8	
2025-11-18	13	11.3	10.5	0.3	0.49	0.13	26.7	47.5	13.6	
2025-11-19	19.8	17.5	16.5	0.42	1.13	0.18	31.2	57.5	17.2	
2025-11-20	14.7	11.3	10.2	0.57	1.22	0.21	25.8	45.7	13	
2025-11-21				0.31	0.47	0.11	23	38.3	10	
2025-11-22				0.25	0.24	0.24	20	34.6	9.51	
2025-11-23				0.2	0.14	0.14	15.2	24.5	6.11	
2025-11-24				0.52	0.43	0.18	23.6	37	8.78	
2025-11-25				0.31	0.45	0.19	20.1	30.4	6.74	
2025-11-26	14.3	13.4	12.9	0.3	0.34	0.09	25.6	42.9	11.3	
2025-11-27	25.9	25	24.5	0.37	0.32	0.09	24.2	42	11.6	
2025-11-28	19.9	19.1	18.5	0.26	0.23	0.06	22.7	37.6	9.67	
2025-11-29	26.3	25.8	25.3	0.33	0.28	0.16	25	38.7	8.94	
2025-11-30	38.4	37.5	36.8	1.09	0.82	0.24	26.8	41.5	9.57	
Minimum	8.74	8.17	7.71	0.2	0.14	0.06	15.2	24.5	6.11	0
Vreme min	2025-11-08	2025-11-08	2025-11-08	2025-11-04	2025-11-23	2025-11-28	2025-11-23	2025-11-23	2025-11-23	
Medijana	25.9	20.4	18.5	0.42	0.6	0.18	28.7	54.5	13.9	#N/A
Prosek	32.96	27.56	25.35	0.93	1.35	0.37	30.37	57.46	17.67	
Percentile 98	85.87	69.38	62.87	3.28	4.91	1.66	50.29	120.64	48.5	
Percentile 50	25.9	20.4	18.5	0.42	0.6	0.18	28.7	54.5	13.9	
Maksimum	87.5	70.3	64.5	3.57	5.68	2.69	54.4	130	55	0
Vreme max	2025-11-14	2025-11-14	2025-11-15	2025-11-14	2025-11-15	2025-11-06	2025-11-15	2025-11-13	2025-11-13	
Raspoloživost %	76.67	76.67	76.67	100	100	100	90	90	90	0

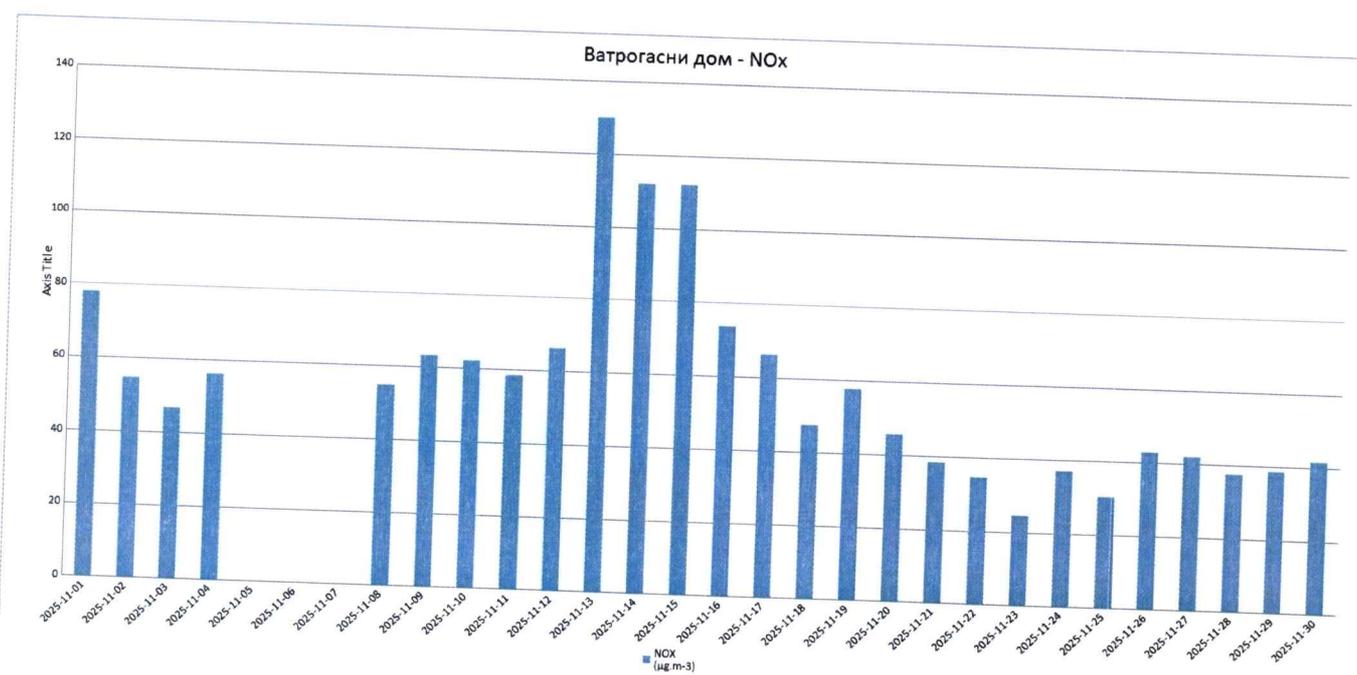
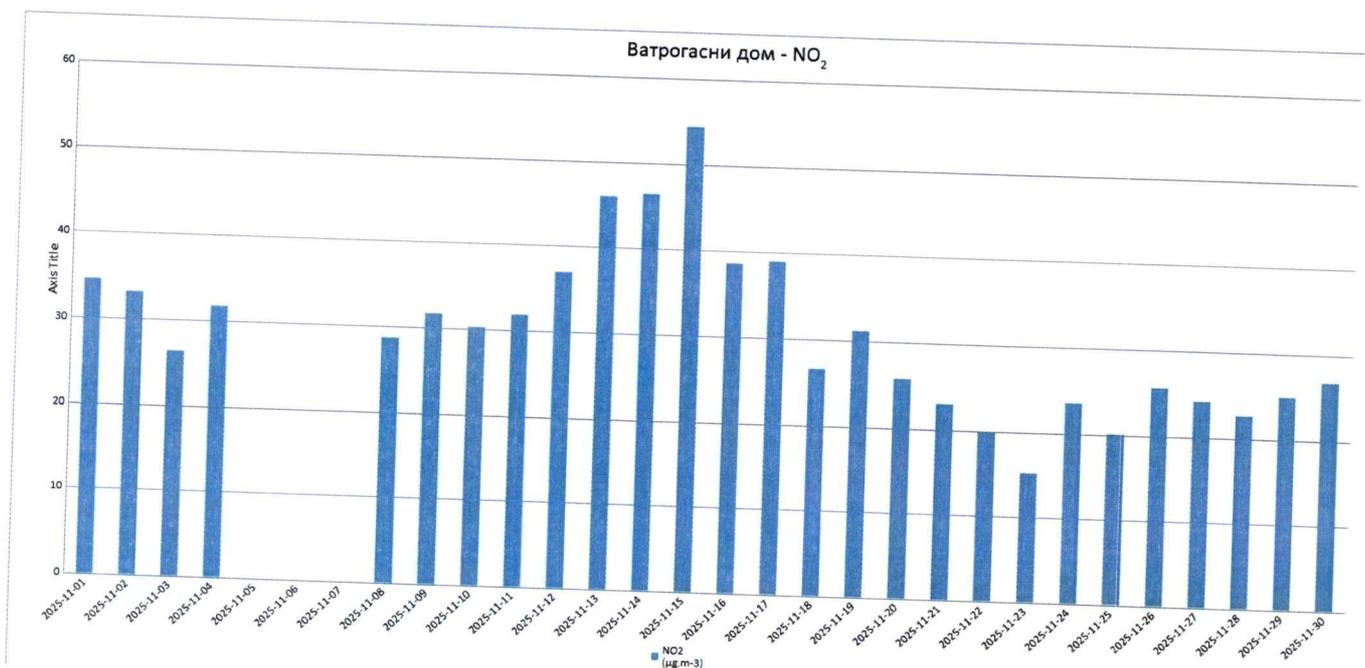


Ватрогасни дом - Тоулен

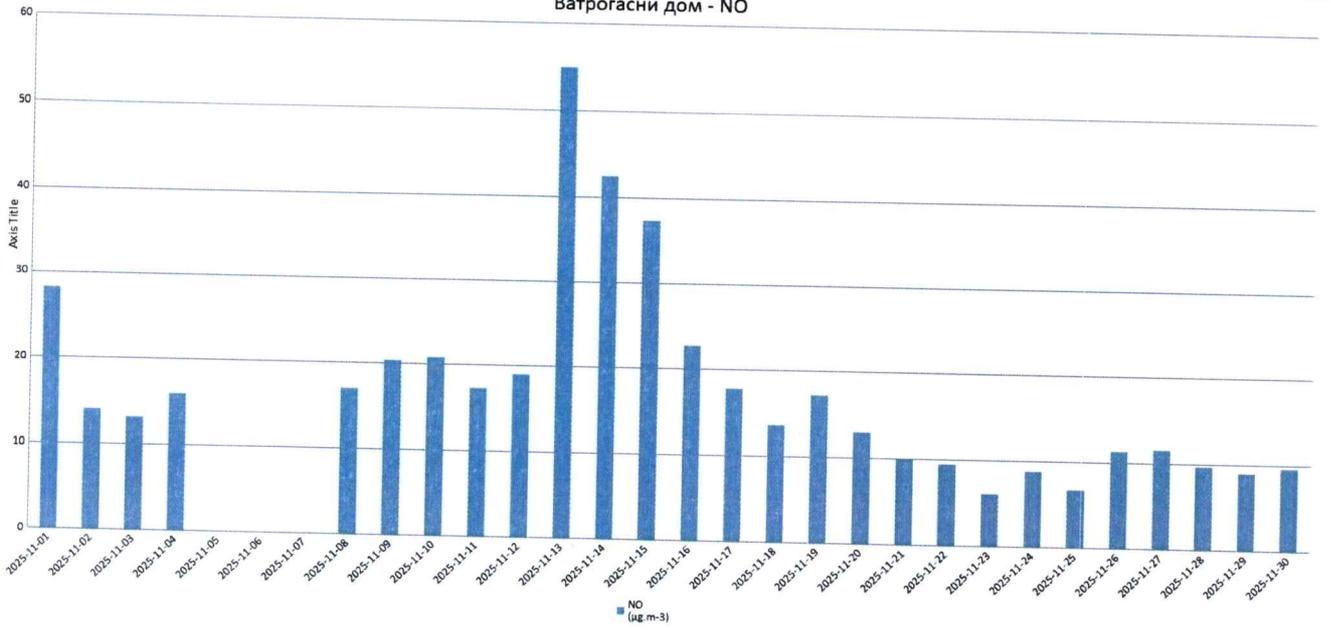


Ватрогасни дом - Ксилен





### Ватрогасни дом - NO



**Grad Pančevo-Sekretarijat za zaštitu životne sredine SZŽS Pa**

Pančevo, Trg Kralja Petra I br2-4

013-308784, 013-308884

www.pancevo.rs

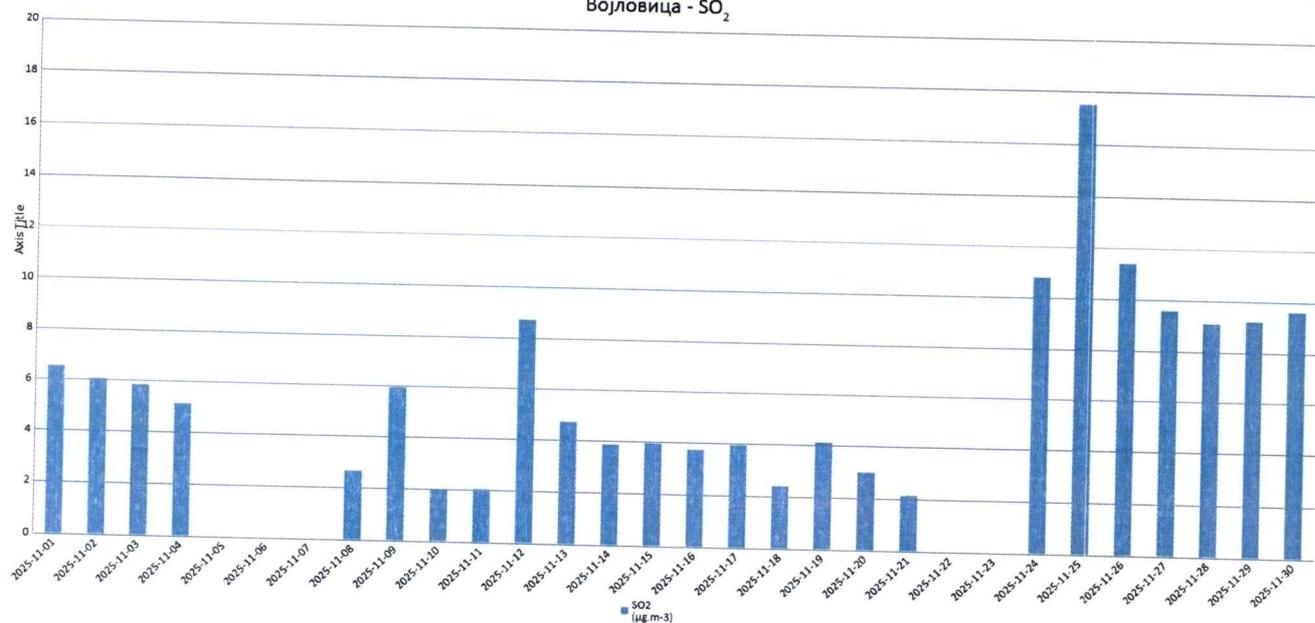
**Stanica: Pančevo Vojlovica RS4017A**

Izveštaj za period: 2025-11-01 00:00-2025-11-30 23:59

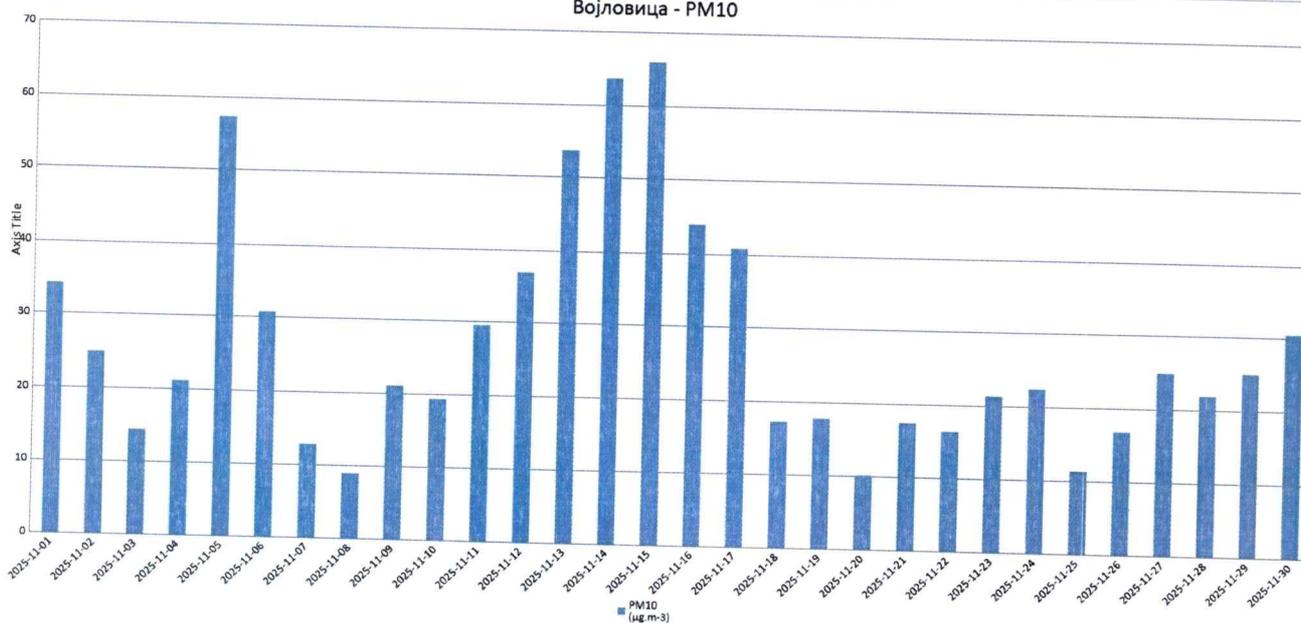
AOP podaci

Vreme	SO2 (µg.m-3)	PM10 (µg.m-3)	PM2.5 (µg.m-3)	Benzen (µg.m-3)	Toluene (µg.m-3)	mp-Xylene (µg.m-3)	NO2 (µg.m-3)	NOX (µg.m-3)	NO (µg.m-3)	NH3 (µg.m-3)
2025-11-01	6.52	34.2	28.2	4.53	7.12	5.74	18	52.3	22.4	1.17
2025-11-02	6.04	24.8	19.6	3.25	4.74	3.17	16.9	36.7	12.9	1.15
2025-11-03	5.85	14.3	11.1	2.06	2.72	1.44	14.2	31.2	11.2	0.81
2025-11-04	5.13	21.1	18.9	3.56	2.33	1.57	15.3	28.9	8.84	0.35
2025-11-05		57.3	50.3	8.12	8.39	7.89	14.8	58.3	28.4	0.72
2025-11-06		30.7	27.5	5.33	6.44	5.76	11.7	34.4	14.8	0.71
2025-11-07		12.8	12.1	2.44	1.94	1.06	8.15	13.1	3.23	0.36
2025-11-08	2.63	8.83	8.49	2.42	2.61	1.52	9.5	18.4	5.78	0.45
2025-11-09	5.96	21	20.1	2.98	1.91	0.94	13.7	23.5	6.35	0.51
2025-11-10	1.98	19.3	19	2.22	1.62	0.81	11.8	22.1	6.73	0.66
2025-11-11	2.01	29.5	28.5	2.11	1.33	0.66	10.6	18.8	5.3	0.89
2025-11-12	8.71	36.9	31.1	3.09	2.26	1.27	15.5	26.1	6.94	1.26
2025-11-13	4.74	53.6	45.6	6.19	8.4	7.57	17.1	49.8	21.3	1.3
2025-11-14	3.86	63.7	56.8	8.72	9.95	9.6	13.3	43.5	19.7	1.21
2025-11-15	3.94	66	58.5	8.96	12.1	12.5	18.3	40.9	14.8	1.21
2025-11-16	3.73	43.9	36.8	6.05	7.56	5.27	15.7	35.3	12.8	1.51
2025-11-17	3.93	40.8	26	3.74	5.61	3.81	21.4	53.1	20.7	1.56
2025-11-18	2.39	17.2	16	2.47	1.66	0.87	12.8	20	4.68	0.62
2025-11-19	4.11	17.8	17.1	3.07	2.94	2.26	11	19.1	5.27	0.4
2025-11-20	3	9.99	9.21	3.77	4.78	4.09	8.91	21	7.86	0.93
2025-11-21	2.12	17.4	16.5	2.54	2.24	1.46				
2025-11-22		16.4	16.3	2.28	1.26	0.62				
2025-11-23		21.3	21	2.34	0.89	0.12				
2025-11-24	10.8	22.4	21.6	2.73	2.16	1.18				
2025-11-25	17.5	11.2	10	2.18	2.19	1.25				
2025-11-26	11.4	16.8	15.7	2.62	1.82	0.62				
2025-11-27	9.59	24.9	24.6	2.52	1.66	0.8				
2025-11-28	9.11	21.9	21.7	2.16	1.51	0.7				
2025-11-29	9.22	25	24.9	2.14	1.41	0.53				
2025-11-30	9.62	30.5	30.3	3.02	2.06	0.67				
Minimum	1.98	8.83	8.49	2.06	0.89	0.12	8.15	13.1	3.23	0.35
Vreme min	2025-11-10	2025-11-08	2025-11-08	2025-11-03	2025-11-23	2025-11-23	2025-11-07	2025-11-07	2025-11-07	2025-11-04
Medijana	5.13	22.15	21.3	2.86	2.25	1.36	13.95	30.05	10.02	0.85
Prosek	6.16	27.72	24.78	3.65	3.79	2.86	13.93	32.33	12	0.89
Percentile 98	14.57	64.67	57.51	8.82	10.85	10.82	20.22	56.32	26.12	1.54
Percentile 50	5.13	22.15	21.3	2.86	2.25	1.36	13.95	30.05	10.02	0.85
Maksimum	17.5	66	58.5	8.96	12.1	12.5	21.4	58.3	28.4	1.56
Vreme max	2025-11-25	2025-11-15	2025-11-15	2025-11-15	2025-11-15	2025-11-15	2025-11-17	2025-11-05	2025-11-05	2025-11-17
Raspoloživost %	83.33	100	100	100	100	100	66.67	66.67	66.67	66.67

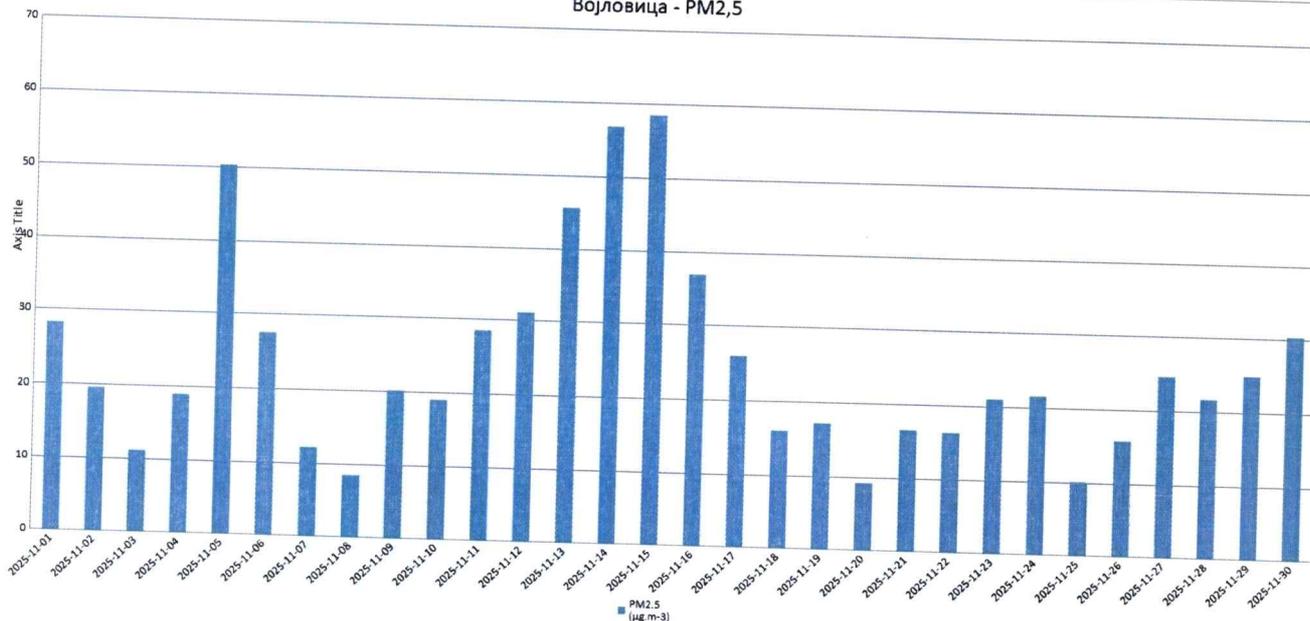
Војловица - SO<sub>2</sub>



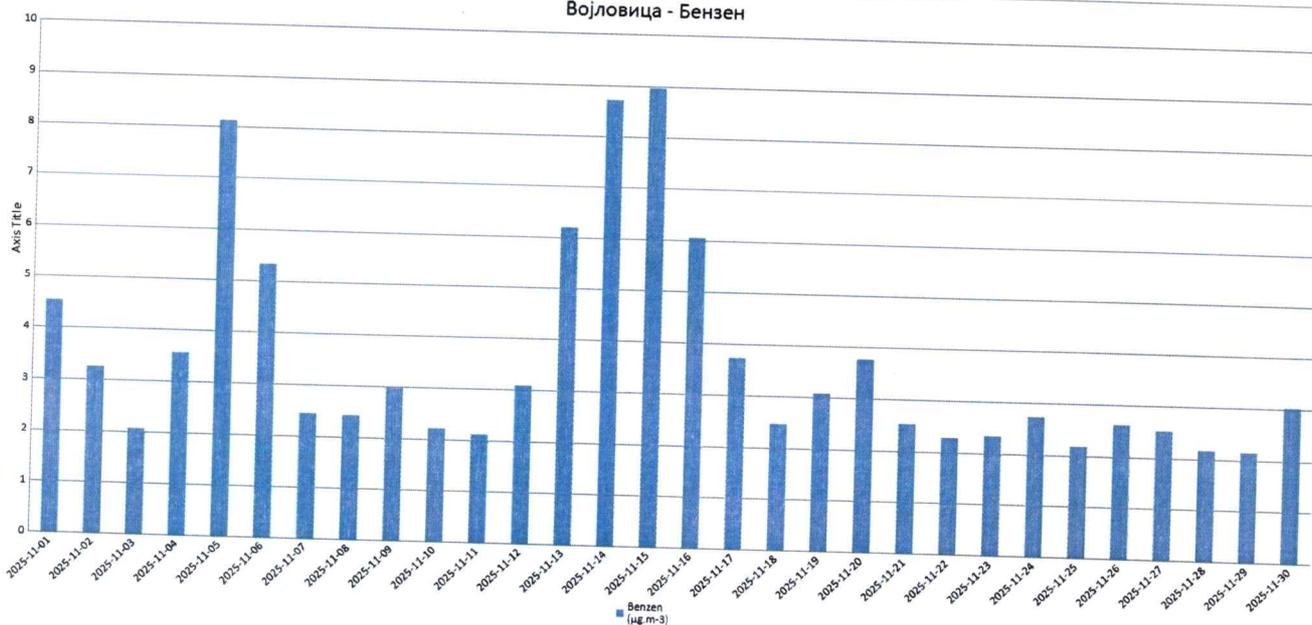
Војловица - PM10



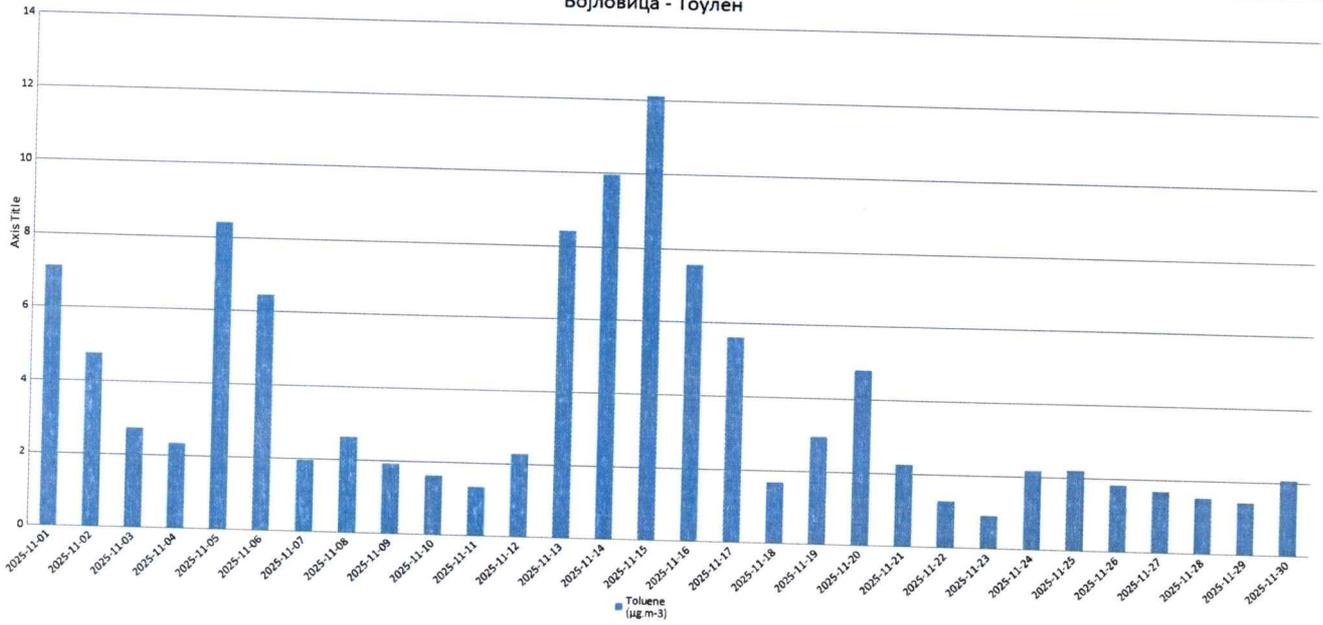
Војловица - PM2,5



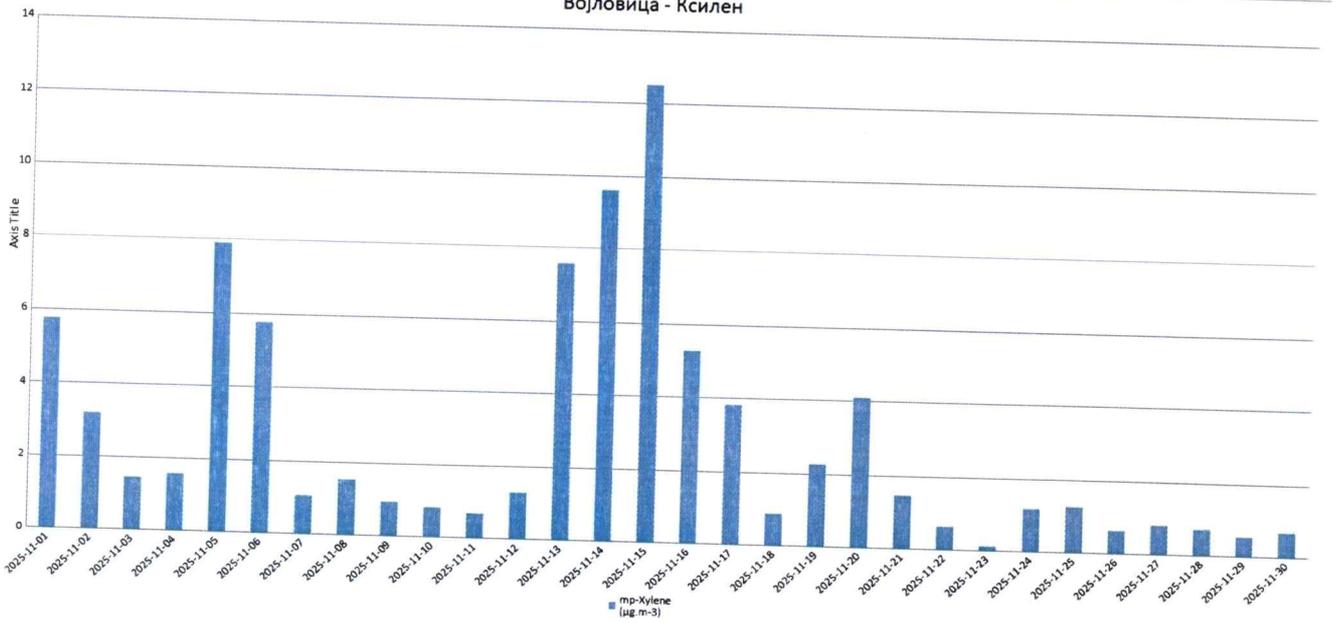
Војловица - Бензен

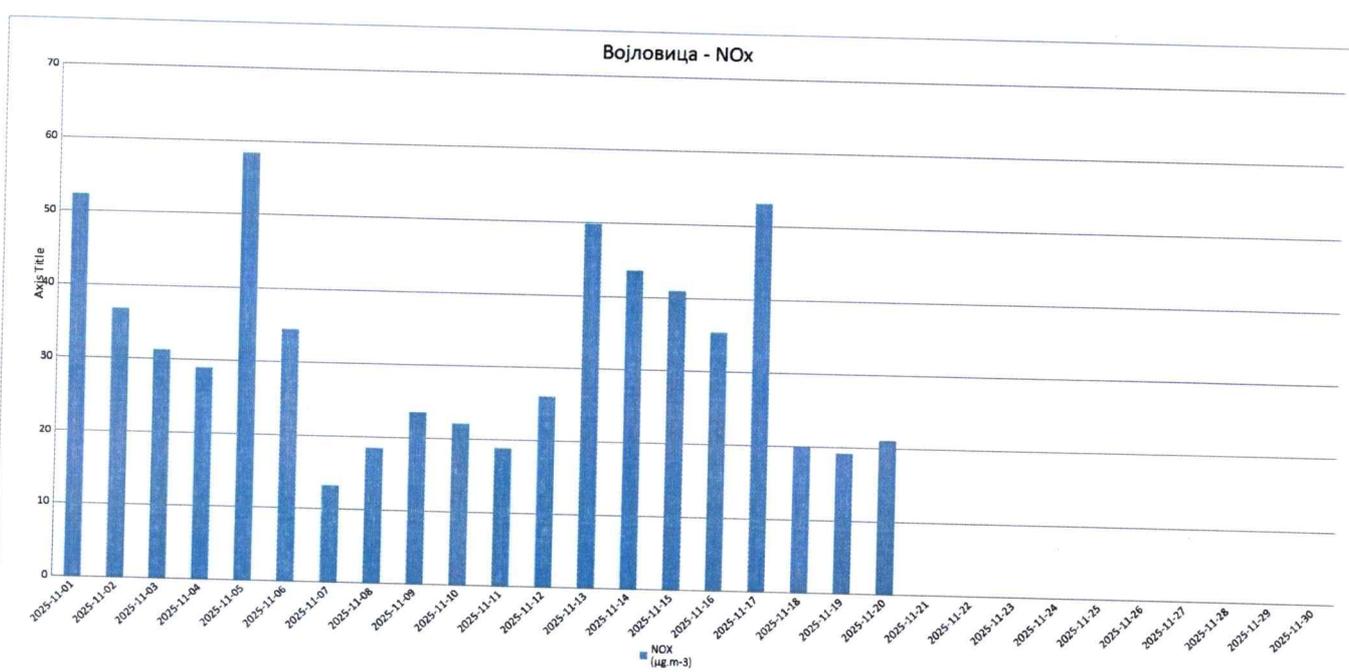
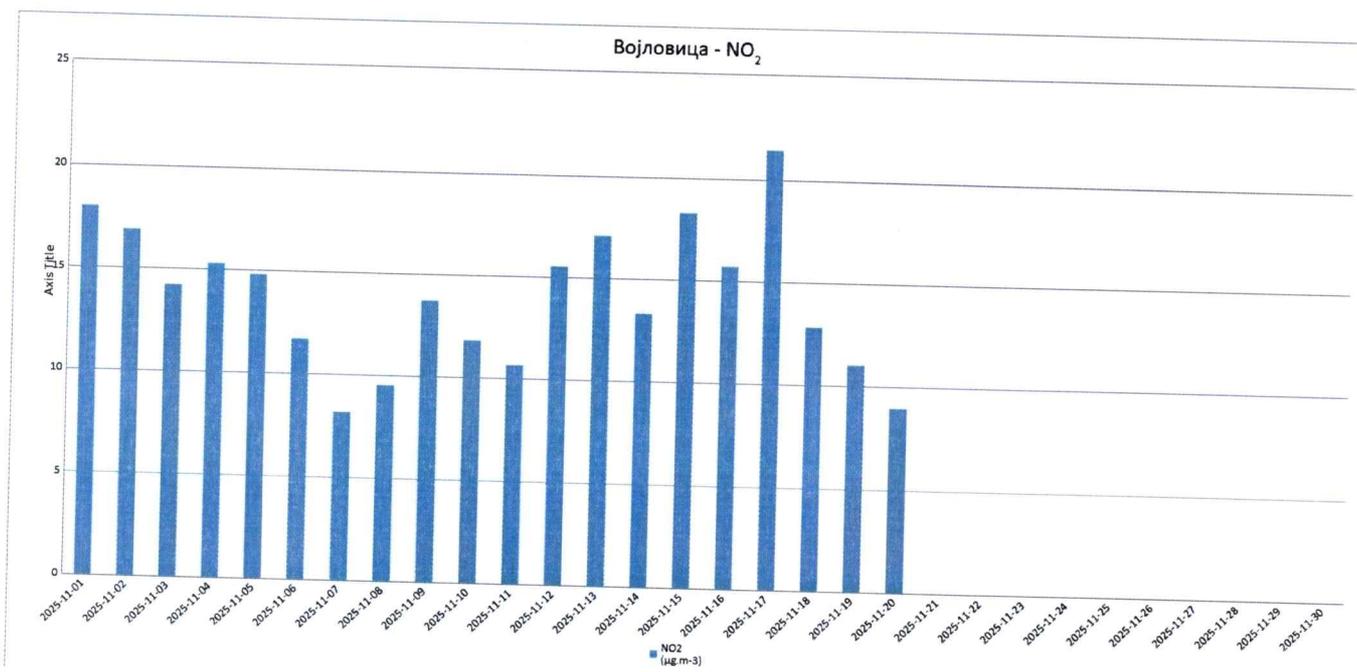


Војловица - Тоулен

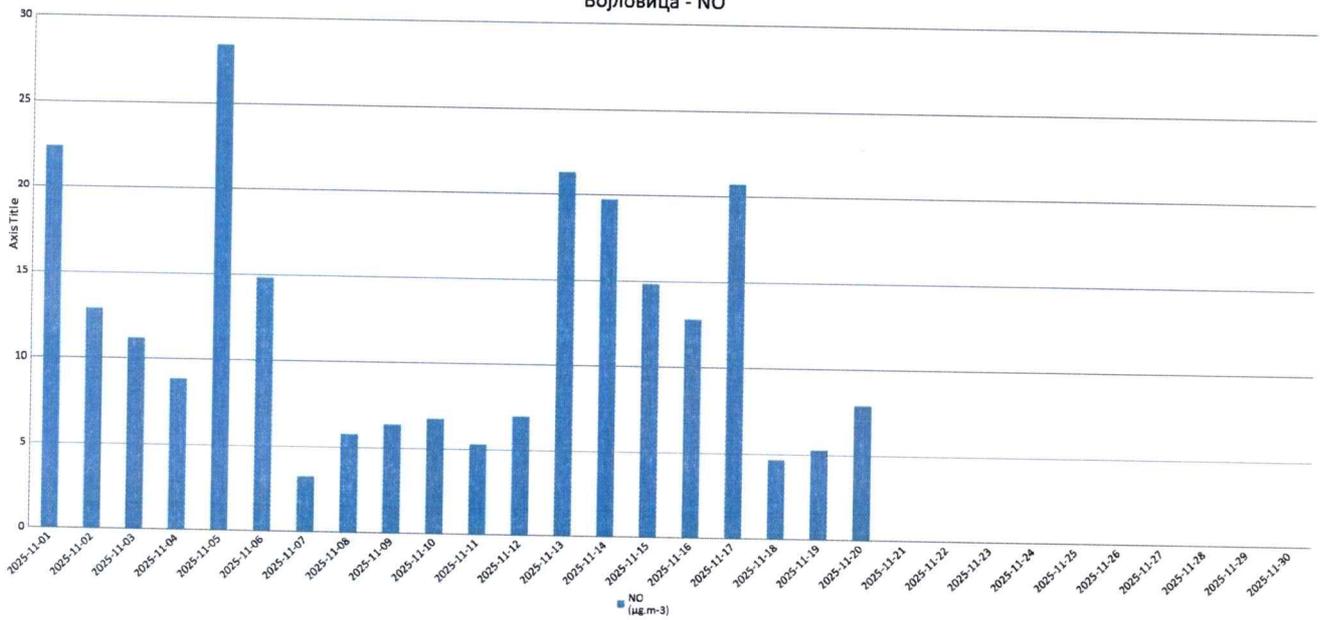


Војловица - Ксилен

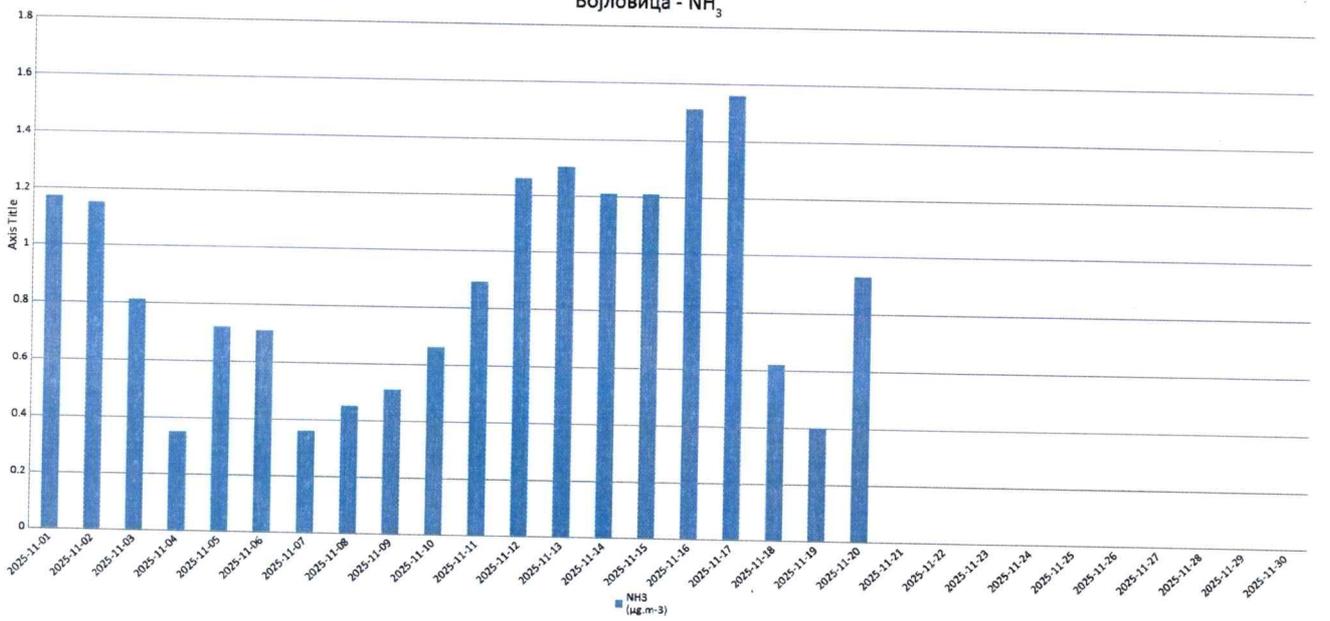




Војловица - NO



Војловица - NH<sub>3</sub>



# Grad Pančevo-Sekretarijat za zaštitu životne sredine SZZŠ Pa

Pančevo, Trg Kralja Petra I br2-4

013-308784, 013-308884

www.pancevo.rs

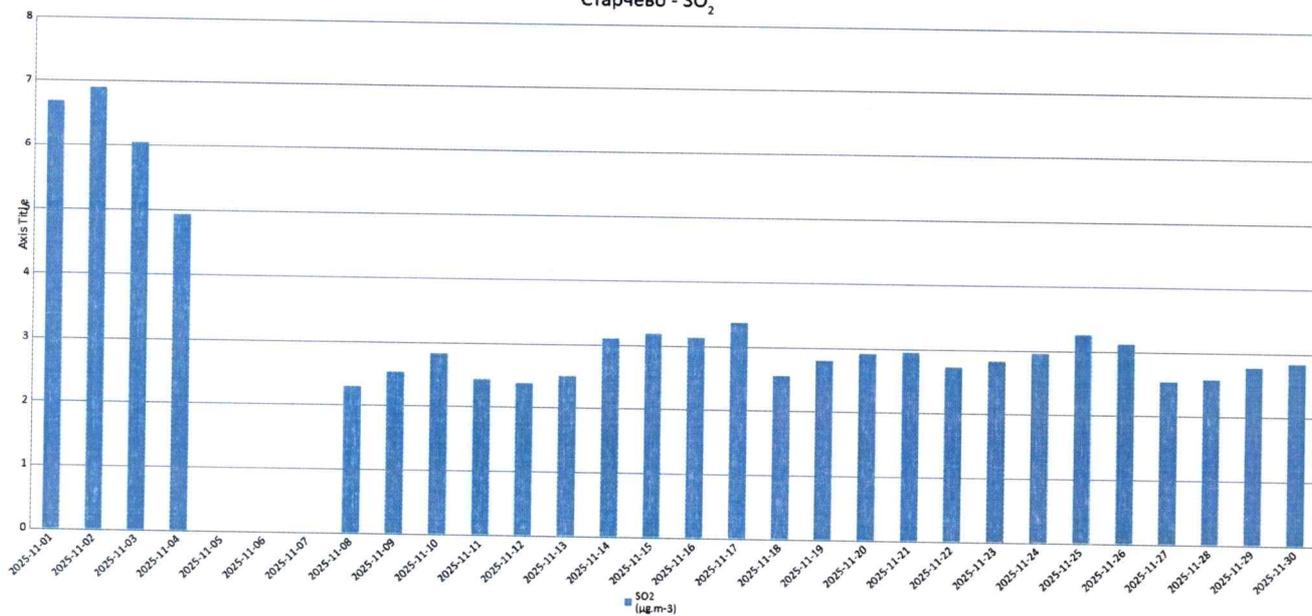
## Stanica: Pančevo Starčevo RS4012A

Izveštaj za period: 2025-11-01 00:00-2025-11-30 23:59

AOP podaci

Vreme	SO2 ( $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ )	PM10 ( $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ )	PM2.5 ( $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ )	PM1 ( $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ )	CO ( $\text{mg}\cdot\text{m}^{-3}$ )	NO2 ( $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ )	NOX ( $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ )	NO ( $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ )
2025-11-01	6.67	41.7	30.5	25	0.55	21.6	47.2	16.7
2025-11-02	6.89	34.9	23.9	19.6	0.57	18.8	31.9	8.53
2025-11-03	6.05	21.5	14.9	12.4	0.32	13.1	21.1	5.25
2025-11-04	4.93	26	21.1	18	0.44	19.3	34.3	9.79
2025-11-05		50.8	40.4	34.3				
2025-11-06		32.8	27.6	24.2				
2025-11-07		11.8	9.7	8.29				
2025-11-08	2.29	15	13.3	11.1	0.54	12.7	29.3	10.8
2025-11-09	2.53	23.4	19.7	17.3	0.49	16.2	37.1	13.6
2025-11-10	2.82	24.1	22.2	19.2	0.45	13.8	27	8.61
2025-11-11	2.43	40.9	36.6	29.6	0.44	14.5	26.3	7.66
2025-11-12	2.38	50.9	46.6	34.5	0.77	23.1	43.9	13.6
2025-11-13	2.5	75.3	64.2	51.3	1.47	29.3	110	52.9
2025-11-14	3.1	80.2	63.2	55	1.39	32.1	113	52.5
2025-11-15	3.18	83.3	63.2	54.2	1.29	35.4	110	48.4
2025-11-16	3.13	58.5	44.7	38.3	0.95	22.8	47.5	16.1
2025-11-17	3.37	57.9	32.6	23.7	0.7	20.2	40.4	13.2
2025-11-18	2.55	20.2	16.4	14.1	0.44	14.7	26	7.41
2025-11-19	2.79	25.3	20.9	18.3	0.6	17.4	36.8	12.7
2025-11-20	2.91	16.5	11.9	10.1	0.48	12.1	25.3	8.59
2025-11-21	2.94	25.1	22.4	19	0.56	14.1	24.7	6.94
2025-11-22	2.72	25.8	24.7	21.9	0.67	16.4	30.2	8.95
2025-11-23	2.82	32.4	31.1	27.6	0.62	15.7	27.5	7.73
2025-11-24	2.95	31.4	27.6	24.4	0.62	16.5	28.5	7.84
2025-11-25	3.25	17	13.2	11.2	0.43	10.1	17.3	4.67
2025-11-26	3.11	24.7	20.9	18.6	0.59	15.5	27.4	7.75
2025-11-27	2.54	30.7	28.9	26.2	0.65	15.8	26.3	6.88
2025-11-28	2.58	25.9	24.3	21.5	0.56	17.1	29.8	8.24
2025-11-29	2.77	38.1	37	33.4	0.74	19.4	31	7.59
2025-11-30	2.84	47.6	45.5	40.1	0.82	21.7	36.6	9.68
Minimum	2.29	11.8	9.7	8.29	0.32	10.1	17.3	4.67
Vreme min	2025-11-08	2025-11-07	2025-11-07	2025-11-07	2025-11-03	2025-11-25	2025-11-25	2025-11-25
Medijana	2.84	31.05	26.15	22.8	0.59	16.5	30.2	8.61
Prosek	3.3	36.32	29.97	25.41	0.67	18.5	40.24	14.17
Percentile 98	6.78	81.5	63.62	54.54	1.43	33.68	111.44	52.69
Percentile 50	2.84	31.05	26.15	22.8	0.59	16.5	30.2	8.61
Maksimum	6.89	83.3	64.2	55	1.47	35.4	113	52.9
Vreme max	2025-11-02	2025-11-15	2025-11-13	2025-11-14	2025-11-13	2025-11-15	2025-11-14	2025-11-13
Raspoloživost %	90	100	100	100	90	90	90	90

Старчево - SO<sub>2</sub>



Старчево - SO<sub>2</sub>

