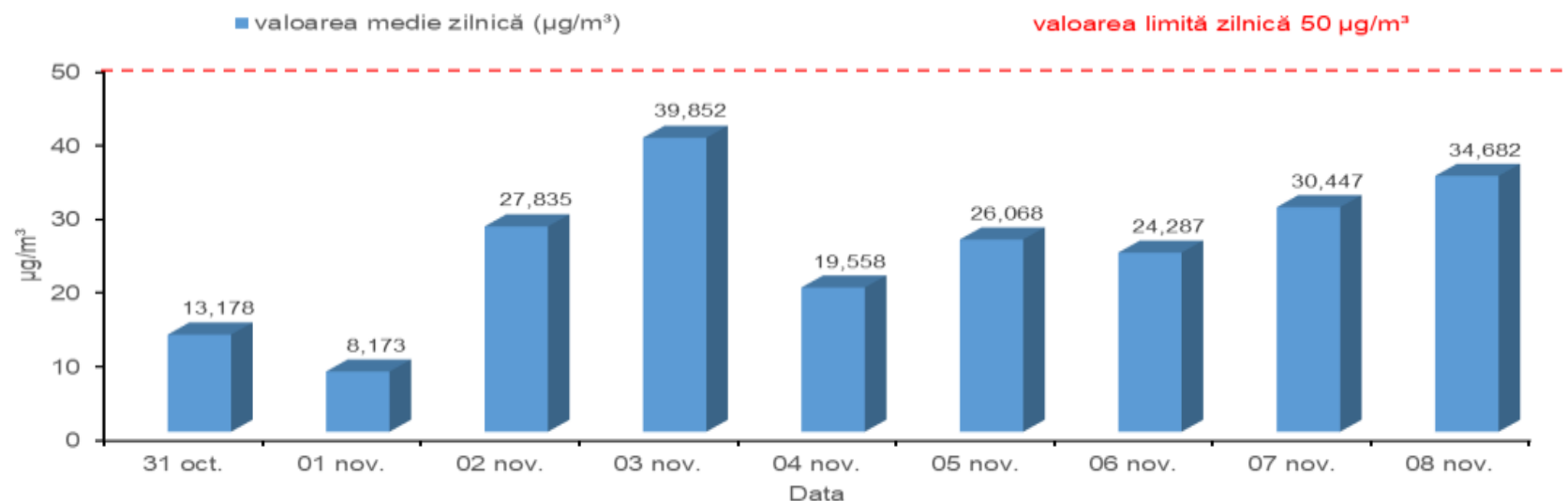
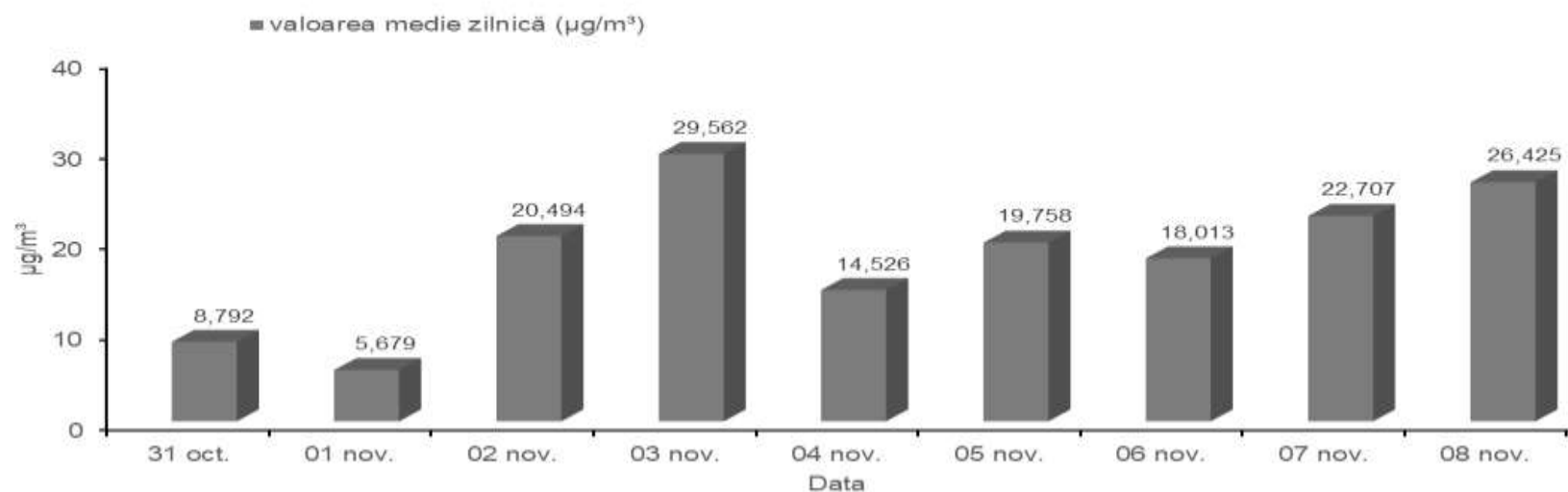


Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de particule în suspensie PM10  
Perioada: 31.10 - 08.11.2020  
Str. Drumul Osiei nr. 75 - 79, sector 6



Valoarea limită pentru particule în suspensie PM10, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea medie zilnică de 50 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 31.10 - 08.11.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru particule în suspensie PM10.

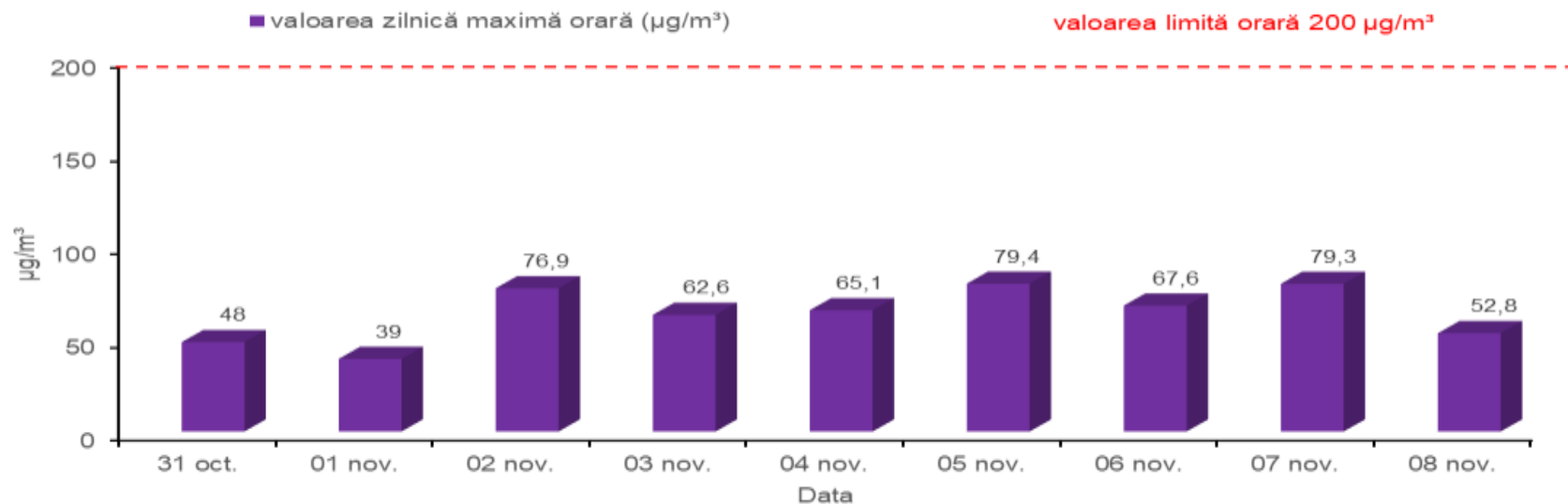
Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de particule în suspensie PM2,5  
Perioada: 31.10 - 08.11.2020  
Str. Drumul Osiei nr. 75 - 79, sector 6



Valoarea de referință pentru particule în suspensie PM2,5, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea limită anuală de 20 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 31.10 - 08.11.2020, media valorilor zilnice pentru poluantul particule în suspensie PM2,5 a fost de 18,44 µg/m³.

### Valorile zilnice maxime orare ale concentrațiilor de dioxid de azot (NO<sub>2</sub>)

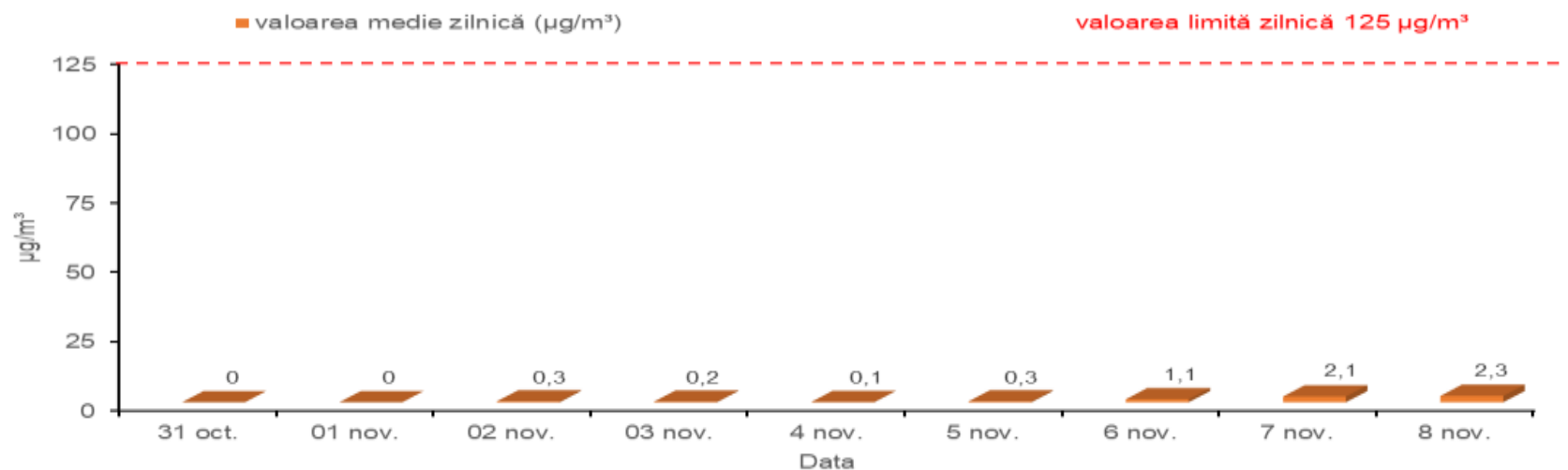
Perioada: 31.10 - 08.11.2020  
Str. Drumul Osiei nr. 75 - 79, sector 6



Valoarea limită pentru dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea limită orară de 200 µg/m<sup>3</sup>. În perioada monitorizată, respectiv 31.10 - 08.11.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul dioxid de azot (NO<sub>2</sub>).

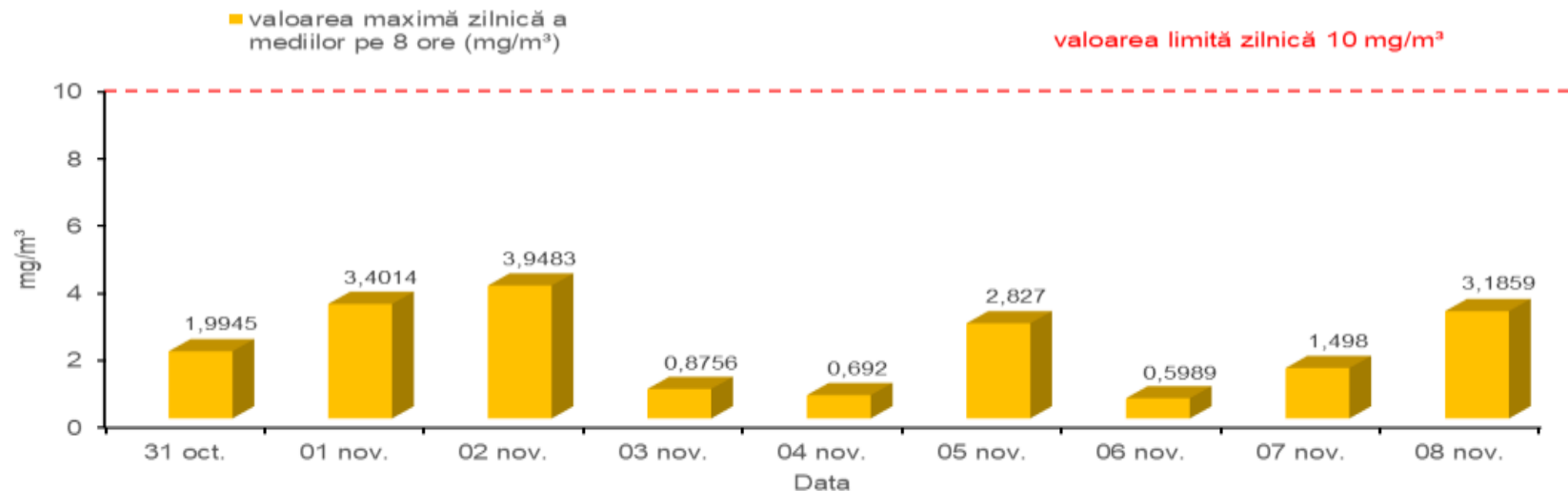
### Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>)

Perioada: 31.10 - 08.11.2020  
Str. Drumul Osiei nr. 75 - 79, sector 6



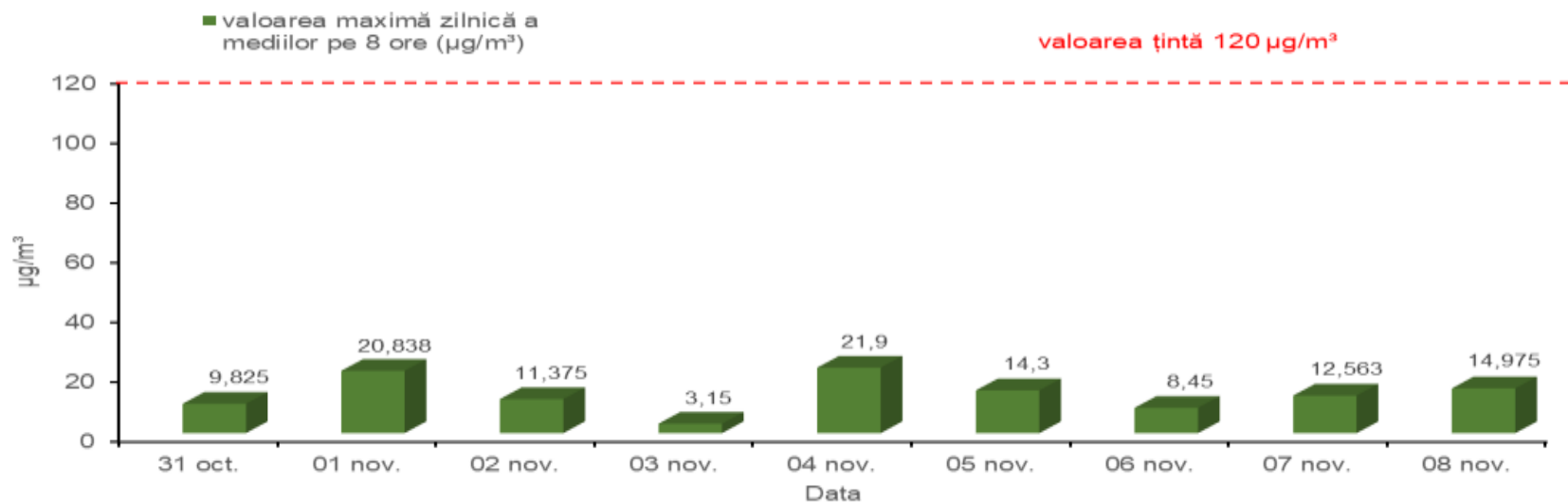
Valoarea limită pentru dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea medie zilnică de 125 µg/m<sup>3</sup>. În perioada monitorizată, respectiv 31.10 - 08.11.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>).

Valorile maxime zilnice a mediilor pe 8 ore ale concentrațiilor de monoxid de carbon (CO)  
Perioada: 31.10 - 08.11.2020  
Str. Drumul Osiei nr. 75 - 79, sector 6



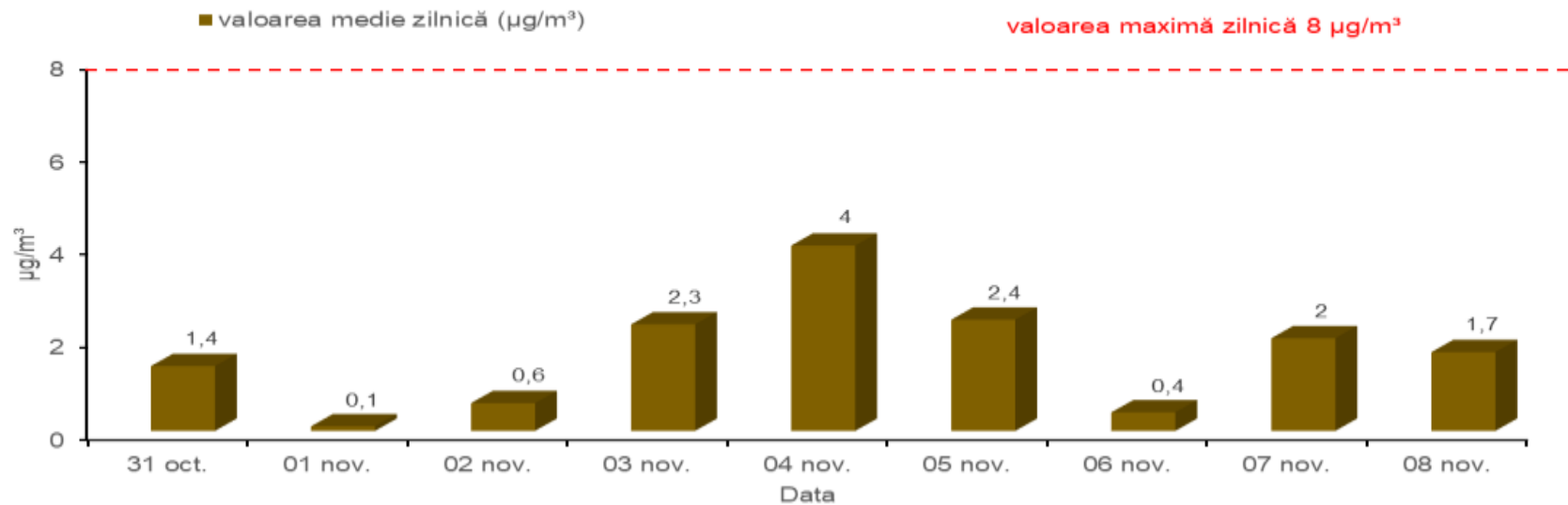
Valoarea limită pentru monoxid de carbon (CO), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore de 10 mg/m<sup>3</sup>. În perioada monitorizată, respectiv 31.10 - 08.11.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul monoxid de carbon (CO).

Valorile maxime zilnice a mediilor pe 8 ore ale concentrațiilor de ozon (O<sub>3</sub>)  
Perioada: 31.10 - 08.11.2020  
Str. Drumul Osiei nr. 75 - 79, sector 6



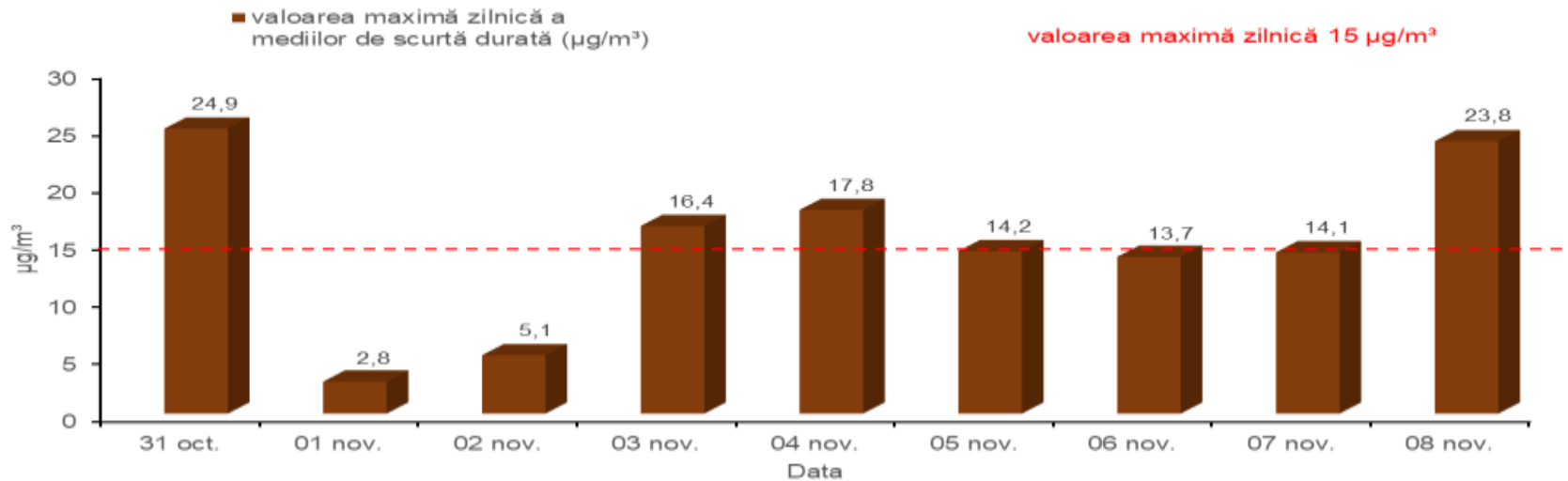
Valoarea țintă pentru ozon (O<sub>3</sub>), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore de 120 µg/m<sup>3</sup>. În perioada monitorizată, respectiv 31.10 - 08.11.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii țintă pentru poluantul ozon (O<sub>3</sub>).

Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S)  
 Perioada: 31.10 - 08.11.2020  
 Str. Drumul Osiei nr. 75 - 79, sector 6



Conform STAS 12574-87 *Aer din zonele protejate*, pentru poluantul hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S) concentrația maximă admisibilă a mediei de lungă durată (zilnică) este de 8 µg/m<sup>3</sup>. În perioada monitorizată, respectiv 31.10 - 08.11.2020 nu au fost înregistrate depășiri ale concentrației maxime admisibile a mediilor de lungă durată pentru poluantul H<sub>2</sub>S.

Valorile maxime zilnice a mediilor de scurtă durată ale concentrațiilor de hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S)  
 Perioada: 31.10 - 08.11.2020  
 Str. Drumul Osiei nr. 75 - 79, sector 6



Conform STAS 12574-87 *Aer din zonele protejate*, pentru poluantul hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S) concentrația maximă admisibilă a mediei de scurtă durată (30 minute) este de 15 µg/m<sup>3</sup>. În perioada monitorizată, respectiv 31.10. - 08.11.2020, au fost înregistrate 4 zile cu depășiri ale concentrației maxime a mediilor de scurtă durată (30 minute) pentru poluantul H<sub>2</sub>S, respectiv în data de 31.10.2020, 03.11.2020, 04.11.2020 și 08.11.2020.

## Indicele specific/indicele general de calitate a aerului

Poluanți: pulberi în suspensie PM10 și PM2,5, dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>) și ozon (O<sub>3</sub>)

Perioada: 31 octombrie – 08 noiembrie 2020

Str. Drumul Osiei nr. 75 - 79, sector 6

Data	31 oct	01 nov	02 nov	03 nov	04 nov	05 nov	06 nov	07 nov	08 nov
<b>Poluant</b>	<b>Indice specific</b>								
<b>PM10</b>	1 BUN	1 BUN	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	1 BUN	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL
<b>PM2,5</b>	1 BUN	1 BUN	3 MODERAT	4 RĂU	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT	4 RĂU
<b>NO<sub>2</sub></b>	1 BUN	1 BUN	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN
<b>SO<sub>2</sub></b>	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN
<b>O<sub>3</sub></b>	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN
<b>Indice general</b>	1 BUN	1 BUN	3 MODERAT	4 RĂU	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT	4 RĂU