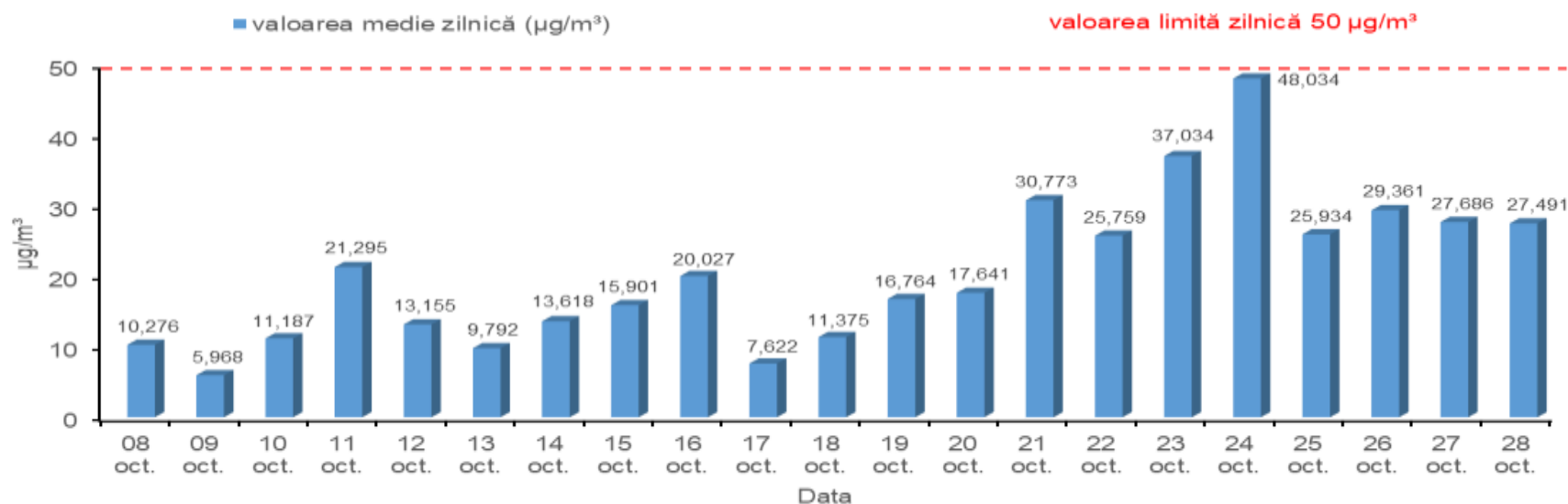
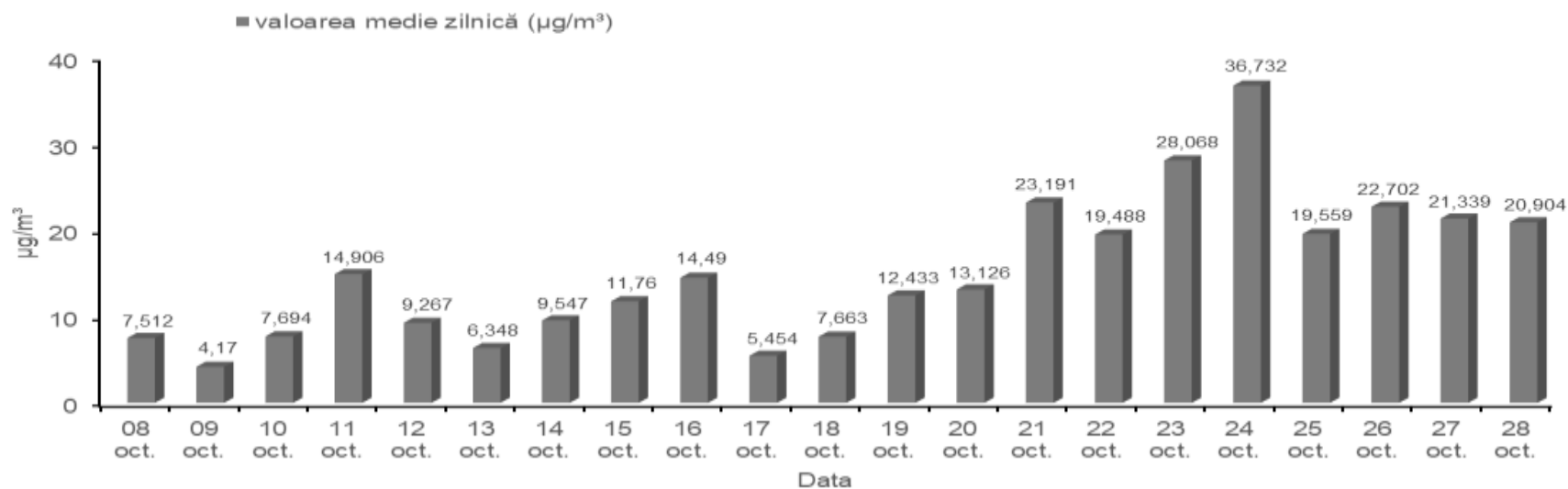


Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de particule în suspensie PM10
 Perioada: 08.10 - 28.10.2020
 Depou STB Bucureștii Noi, sector 1



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 08.10 - 28.10.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru particule în suspensie PM10.

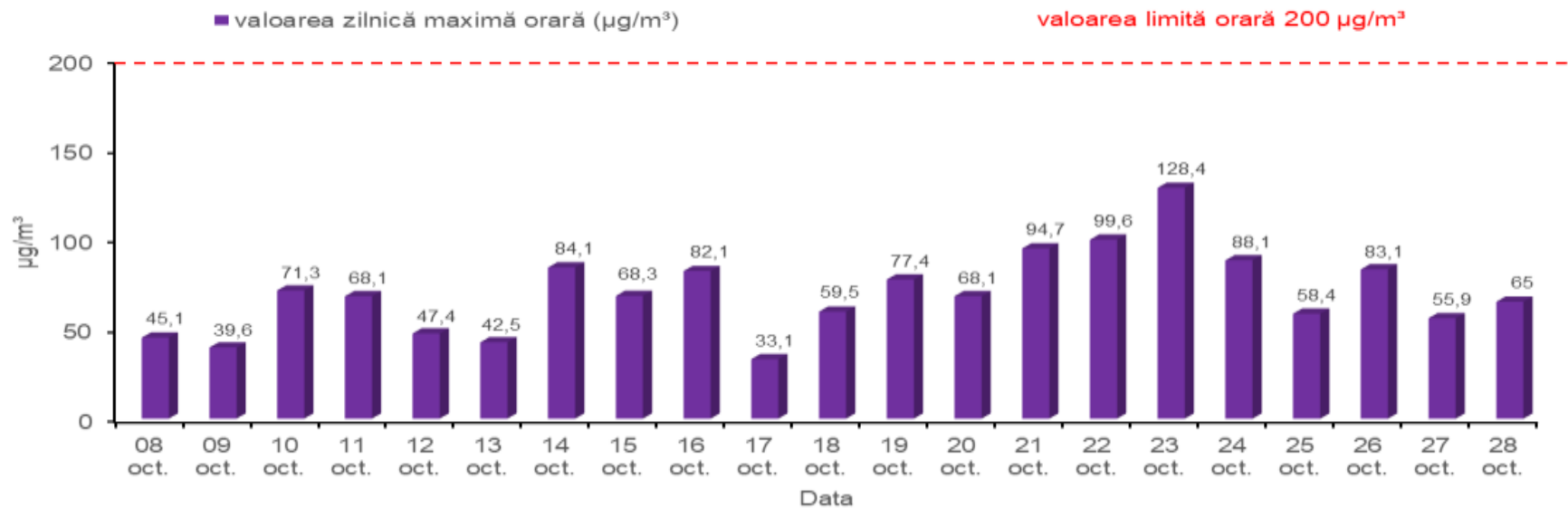
Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de particule în suspensie PM2,5
 Perioada: 08.10 - 28.10.2020
 Depou STB Bucureștii Noi, sector 1



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 08.10 - 28.10.2020, media valorilor zilnice pentru poluantul particule în suspensie PM2,5 a fost de 15,066 µg/m³.

Valorile zilnice maxime orare ale concentrațiilor de dioxid de azot (NO₂)

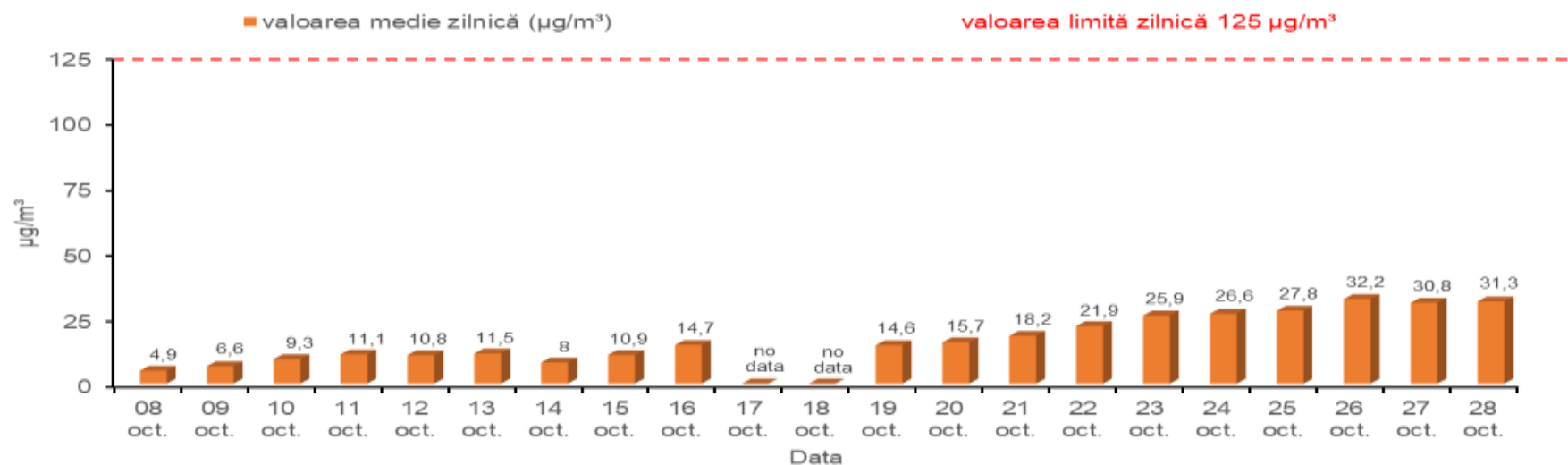
Perioada: 08.10 - 28.10.2020
Depou STB Bucureștii Noi, sector 1



Valoarea limită pentru dioxid de azot (NO₂), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea limită orară de 200 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 08.10 - 28.10.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul dioxid de azot (NO₂).

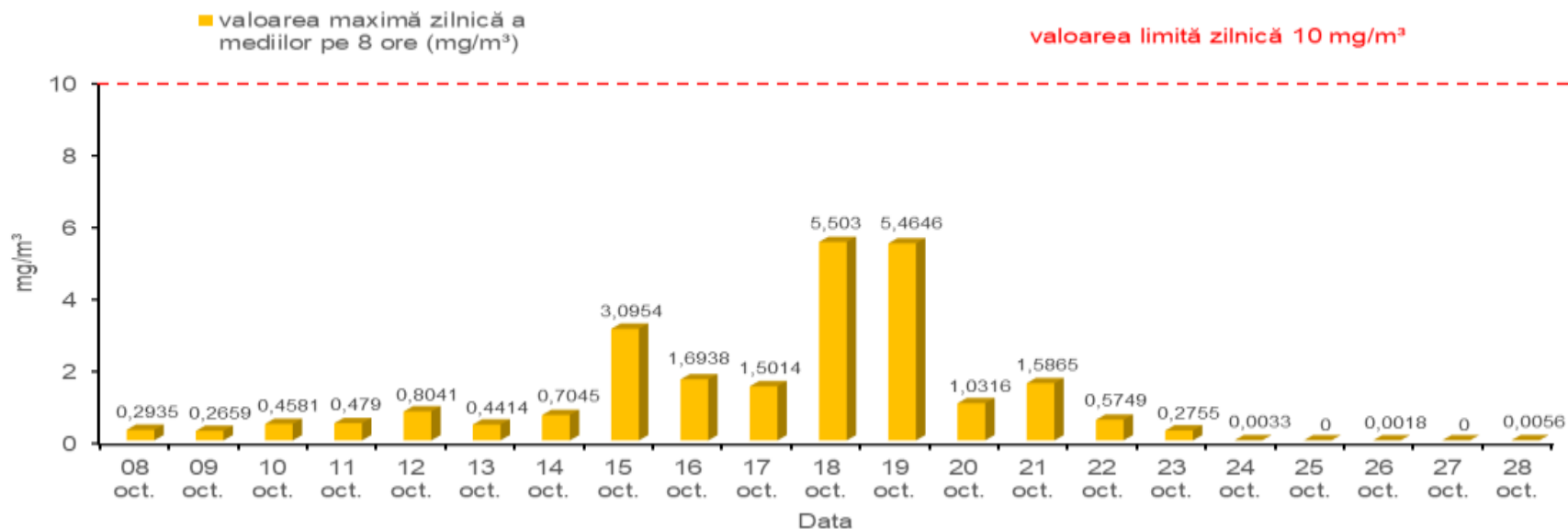
Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de dioxid de sulf (SO₂)

Perioada: 08.10 - 28.10.2020
Depou STB Bucureștii Noi, sector 1



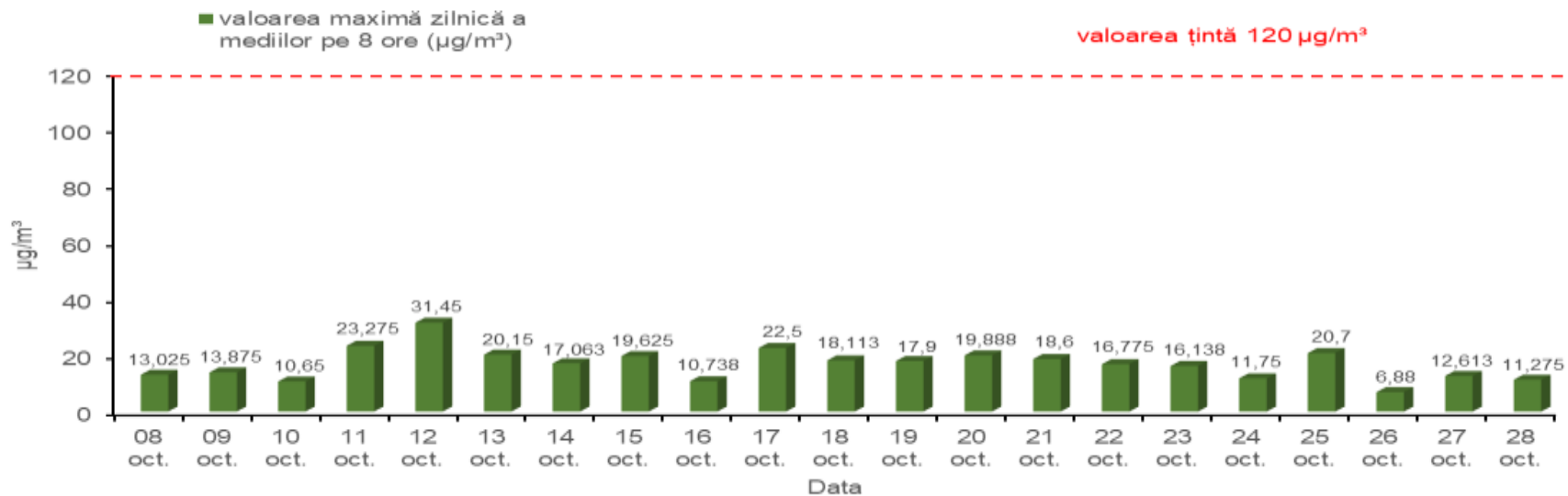
Valoarea limită pentru dioxid de sulf (SO₂), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea medie zilnică de 125 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 08.10 - 28.10.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul dioxid de sulf (SO₂).

Valorile maxime zilnice a mediilor pe 8 ore ale concentrațiilor de monoxid de carbon (CO)
 Perioada: 08.10 - 28.10.2020
 Depou STB Bucureștii Noi, sector 1



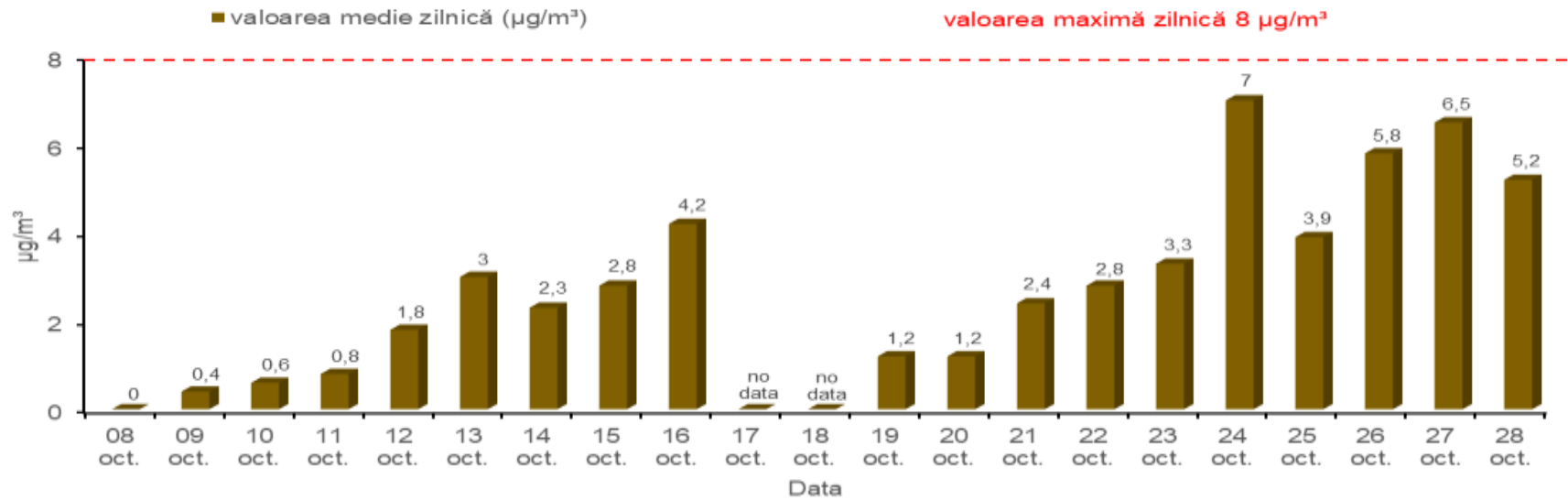
Valoarea limită pentru monoxid de carbon (CO), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore de 10 mg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 08.10 - 28.10.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul monoxid de carbon (CO).

Valorile maxime zilnice a mediilor pe 8 ore ale concentrațiilor de ozon (O3)
 Perioada: 08.10 - 28.10.2020
 Depou STB Bucureștii Noi, sector 1



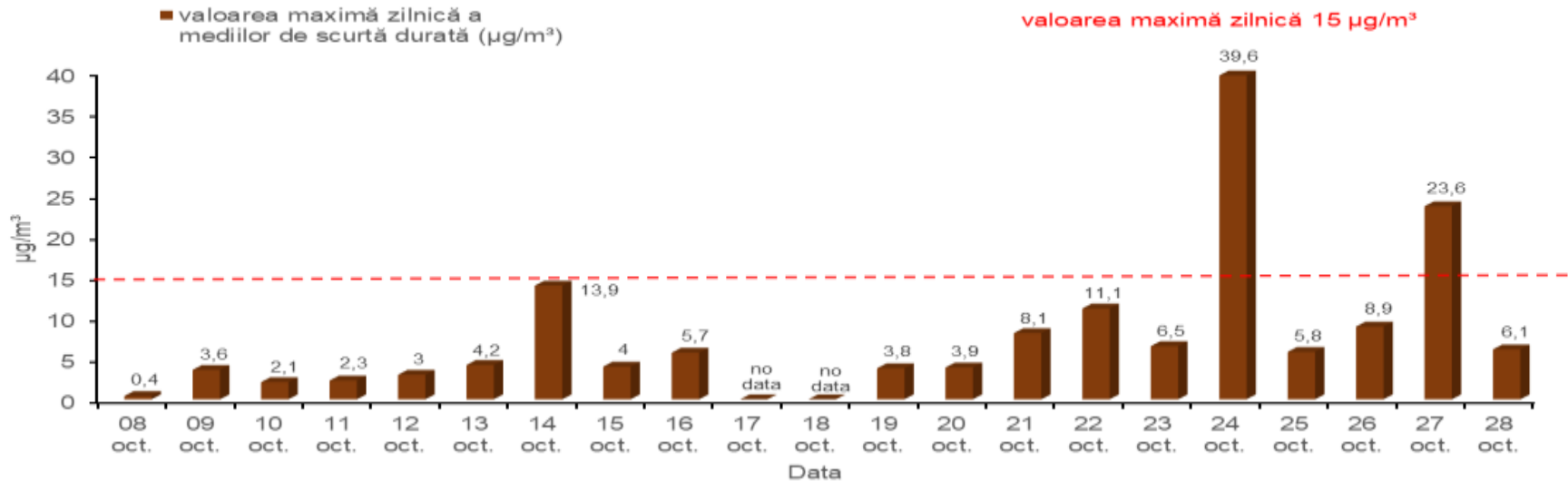
Valoarea țintă pentru ozon (O3), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore de 120 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 08.10 - 28.10.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii țintă pentru poluantul ozon (O3).

Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de hidrogen sulfurat (H₂S)
 Perioada: 08.10 - 28.10.2020
 Depou STB Bucureștii Noi, sector 1



Conform STAS 12574-87 *Aer din zonele protejate*, pentru poluantul hidrogen sulfurat (H₂S) concentrația maximă admisibilă a mediei de lungă durată (zilnică) este de 8 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 08.10 - 28.10.2020 nu au fost înregistrate depășiri ale concentrației maxime admisibile a mediilor de lungă durată pentru poluantul H₂S.

Valorile maxime zilnice a mediilor de scurtă durată ale concentrațiilor de hidrogen sulfurat (H₂S)
 Perioada: 08.10 - 28.10.2020
 Depou STB Bucureștii Noi, sector 1

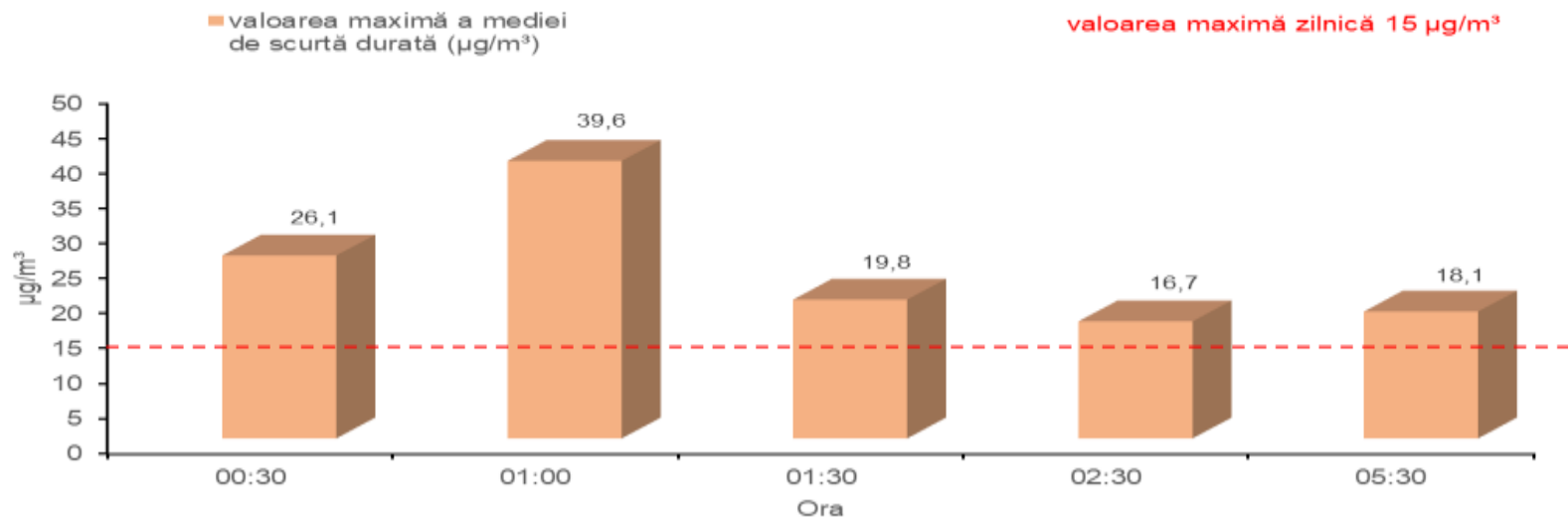


Conform STAS 12574-87 *Aer din zonele protejate*, pentru poluantul hidrogen sulfurat (H₂S) concentrația maximă admisibilă a mediei de scurtă durată (30 minute) este de 15 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 08.10. - 28.10.2020, au fost înregistrate 2 zile cu depășiri ale concentrației maxime a mediilor de scurtă durată (30 minute) pentru poluantul H₂S, respectiv în data de 24.10.2020 și în data de 27.10.2020.

Valorile maxime a mediilor de scurtă durată ale concentrațiilor de hidrogen sulfurat (H₂S)

Data: 24.10.2020

Depou STB Bucureștii Noi, sector 1

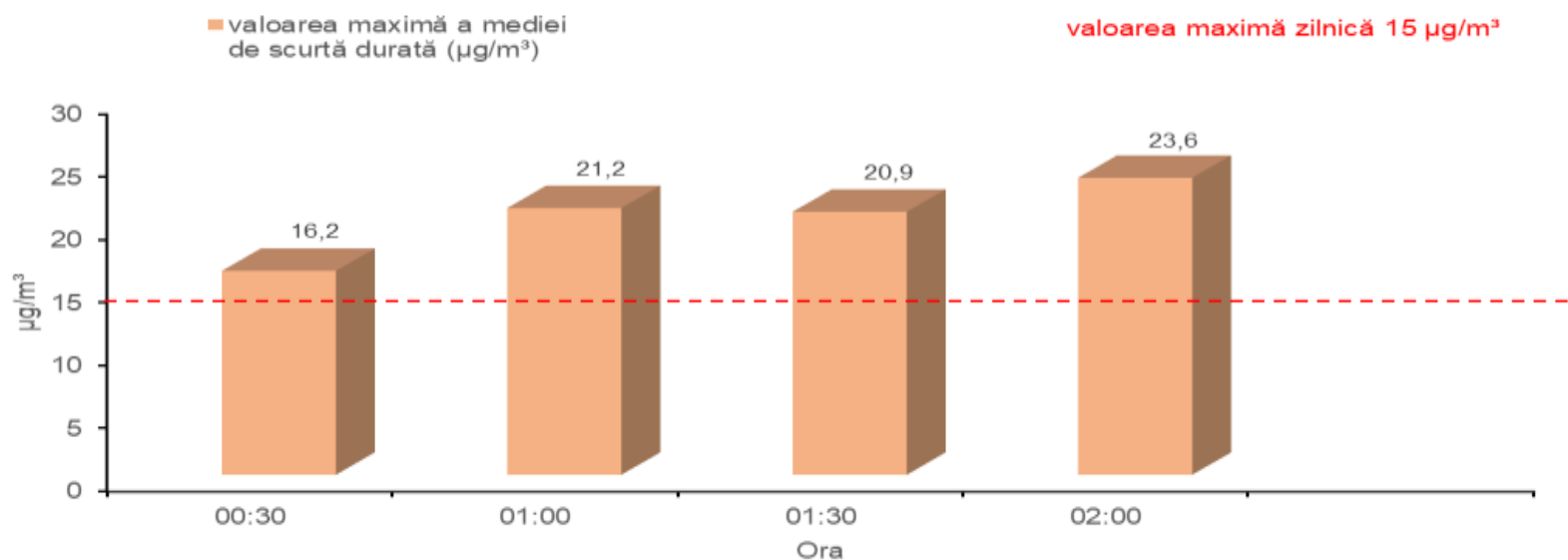


Conform STAS 12574-87 *Aer din zonele protejate*, pentru poluantul hidrogen sulfurat (H₂S) concentrația maximă admisibilă a mediei de scurtă durată (30 minute) este de 15 µg/m³. În data de 24.10.2020 au fost înregistrate 5 depășiri ale concentrației maxime admisibile a mediilor de scurtă durată pentru poluantul H₂S, în intervalul orar 00:30 – 05:30.

Valorile maxime a mediilor de scurtă durată ale concentrațiilor de hidrogen sulfurat (H₂S)

Data: 27.10.2020

Depou STB Bucureștii Noi, sector 1



Conform STAS 12574-87 *Aer din zonele protejate*, pentru poluantul hidrogen sulfurat (H₂S) concentrația maximă admisibilă a mediei de scurtă durată (30 minute) este de 15 µg/m³. În data de 27.10.2020 au fost înregistrate 4 depășiri ale concentrației maxime admisibile a mediilor de scurtă durată pentru poluantul H₂S, în intervalul orar 00:30 – 02:00.

Indicele specific / indicele general de calitate a aerului

Poluanți: particule în suspensie PM10 și PM2,5, dioxid de azot (NO₂), dioxid de sulf (SO₂) și ozon (O₃)

Perioada: 08 octombrie – 28 octombrie 2020

Depou STB Bucureștii Noi, sector 1

Data	08 oct	09 oct	10 oct	11 oct	12 oct	13 oct	14 oct
Poluant	Indice specific						
PM10	1 BUN	1 BUN	1 BUN	2 ACCEPTABIL	1 BUN	1 BUN	1 BUN
PM2,5	1 BUN	1 BUN	1 BUN	2 ACCEPTABIL	1 BUN	1 BUN	1 BUN
NO₂	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN
SO₂	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN
O₃	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN
Indice general	1 BUN	1 BUN	1 BUN	2 ACCEPTABIL	1 BUN	1 BUN	1 BUN
Data	15 oct	16 oct	17 oct	18 oct	19 oct	20 oct	21 oct
Poluant	Indice specific						
PM10	1 BUN	2 ACCEPTABIL	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	2 ACCEPTABIL
PM2,5	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	1 BUN	1 BUN	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT
NO₂	1 BUN	2 ACCEPTABIL	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	2 ACCEPTABIL
SO₂	1 BUN	1 BUN	—	—	1 BUN	1 BUN	1 BUN
O₃	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN
Indice general	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	1 BUN	1 BUN	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT

Data	22 oct	23 oct	24 oct	25 oct	26 oct	27 oct	28 oct
Poluant	Indice specific						
PM10	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL
PM2,5	2 ACCEPTABIL	4 RĂU	4 RĂU	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT	3 MODERAT	3 MODERAT
NO₂	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	2 ACCEPTABIL	1 BUN	2 ACCEPTABIL	1 BUN	1 BUN
SO₂	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN
O₃	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN	1 BUN
Indice general	2 ACCEPTABIL	4 RĂU	4 RĂU	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT	3 MODERAT	3 MODERAT