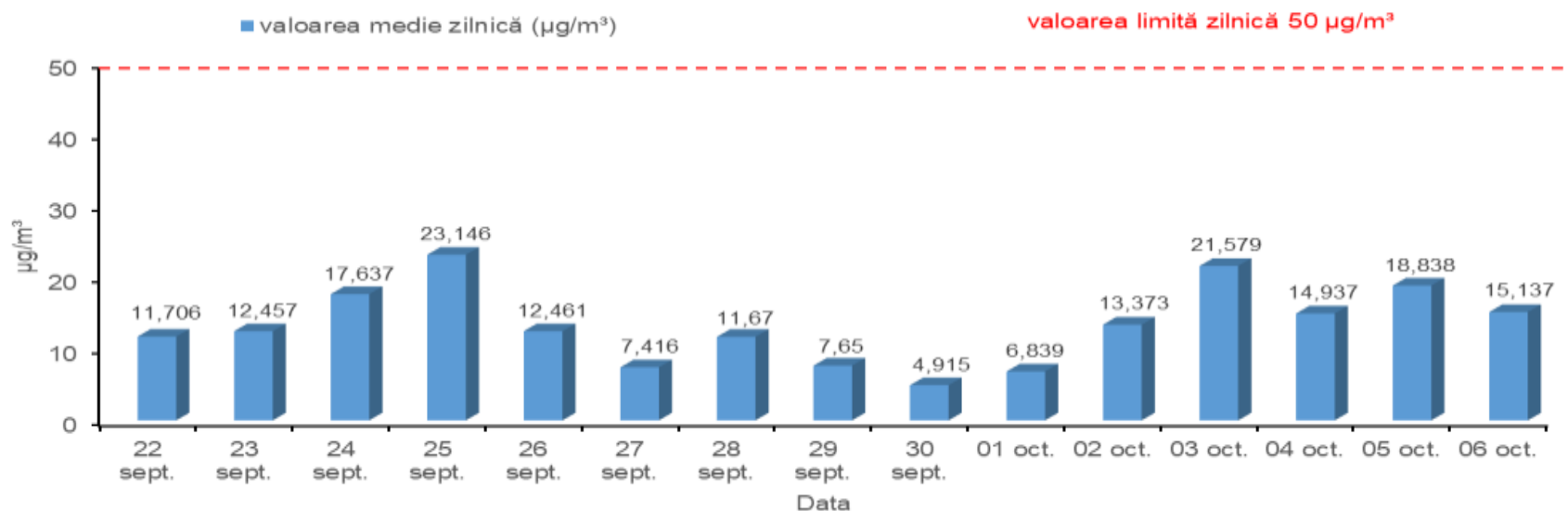


Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de particule în suspensie PM10

Perioada: 22.09 - 06.10.2020

Stația de pompare Apa Nova - Drumul Taberei, sector 6

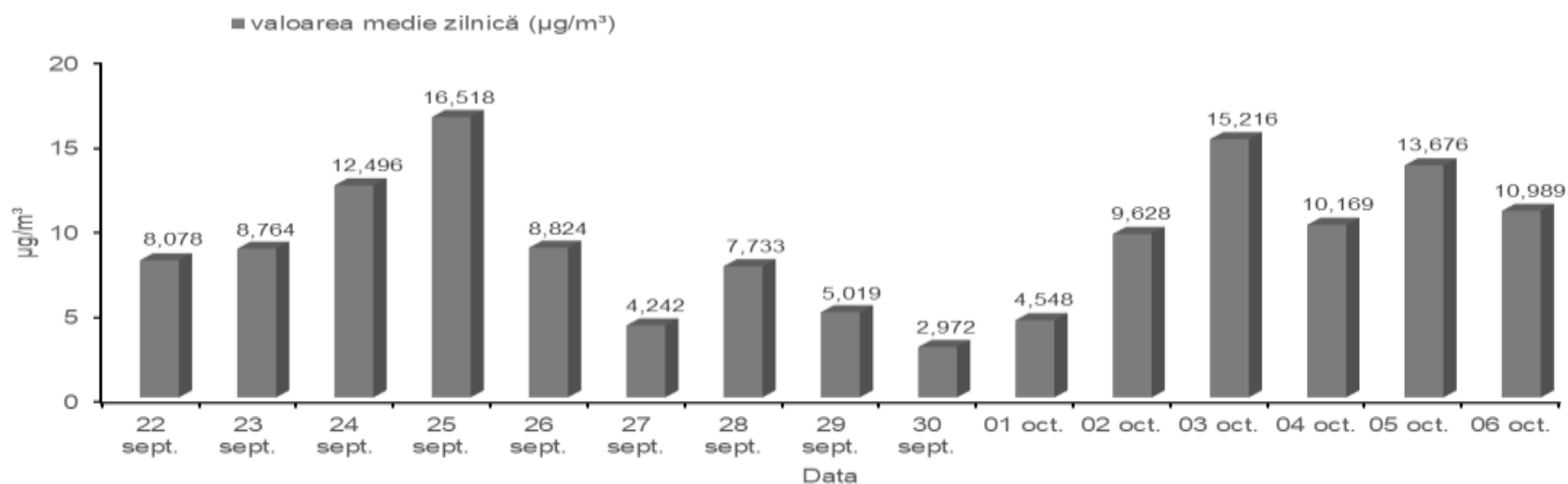


Valoarea limită pentru particule în suspensie PM10, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea medie zilnică de 50 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 22.09 - 06.10.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru particule în suspensie PM10.

Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de particule în suspensie PM2,5

Perioada: 22.09 - 06.10.2020

Stația de pompare Apa Nova - Drumul Taberei, sector 6

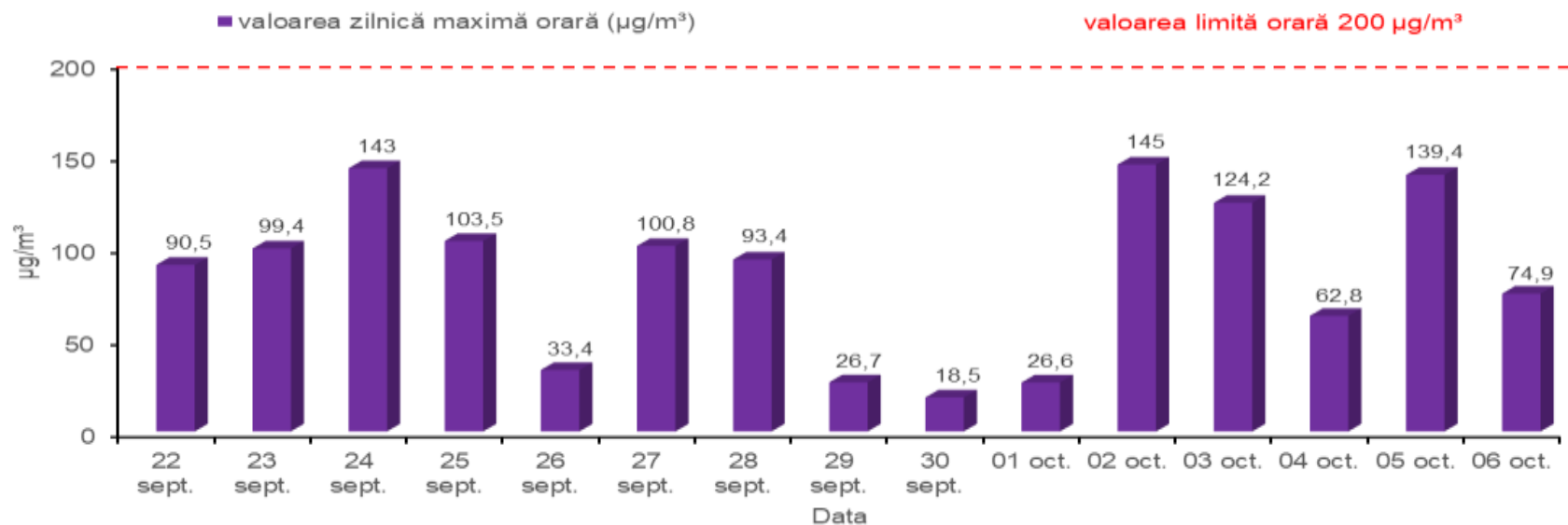


Valoarea de referință pentru particule în suspensie PM2,5, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea limită anuală de 20 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 22.09 - 06.10.2020, media valorilor zilnice pentru poluantul particule în suspensie PM2,5 a fost de 9,258 µg/m³.

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

Perioada: 22.09 - 06.10.2020

Stația de pompare Apa Nova - Drumul Taberei, sector 6

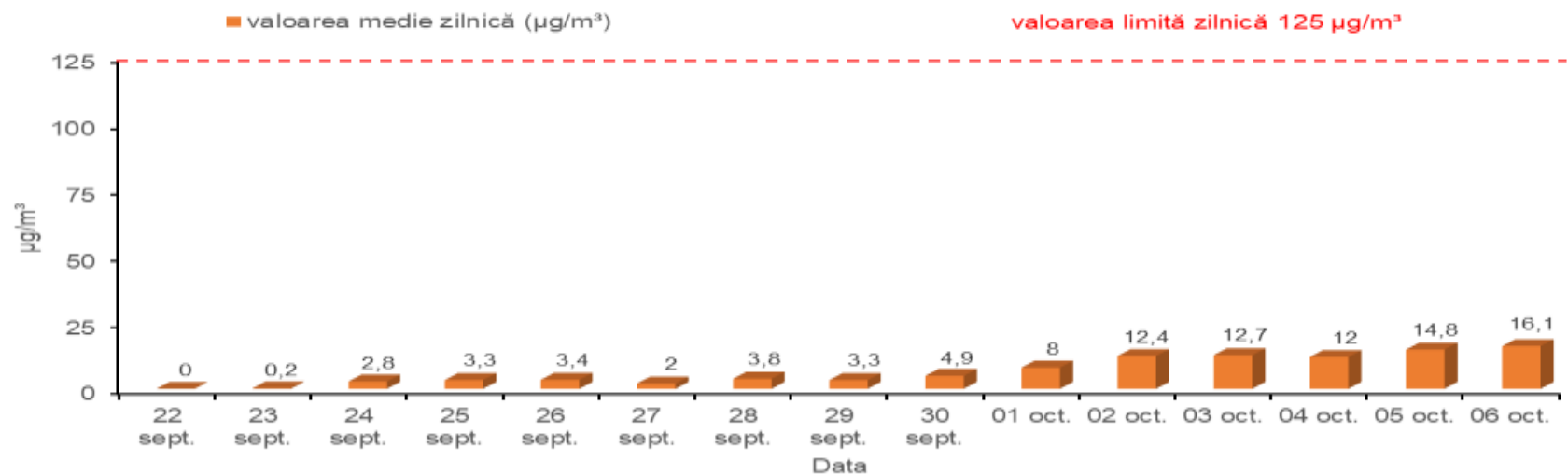


Valoarea limită pentru dioxid de azot (NO₂), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea limită orară de 200 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 22.09 - 06.10.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul dioxid de azot (NO₂).

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

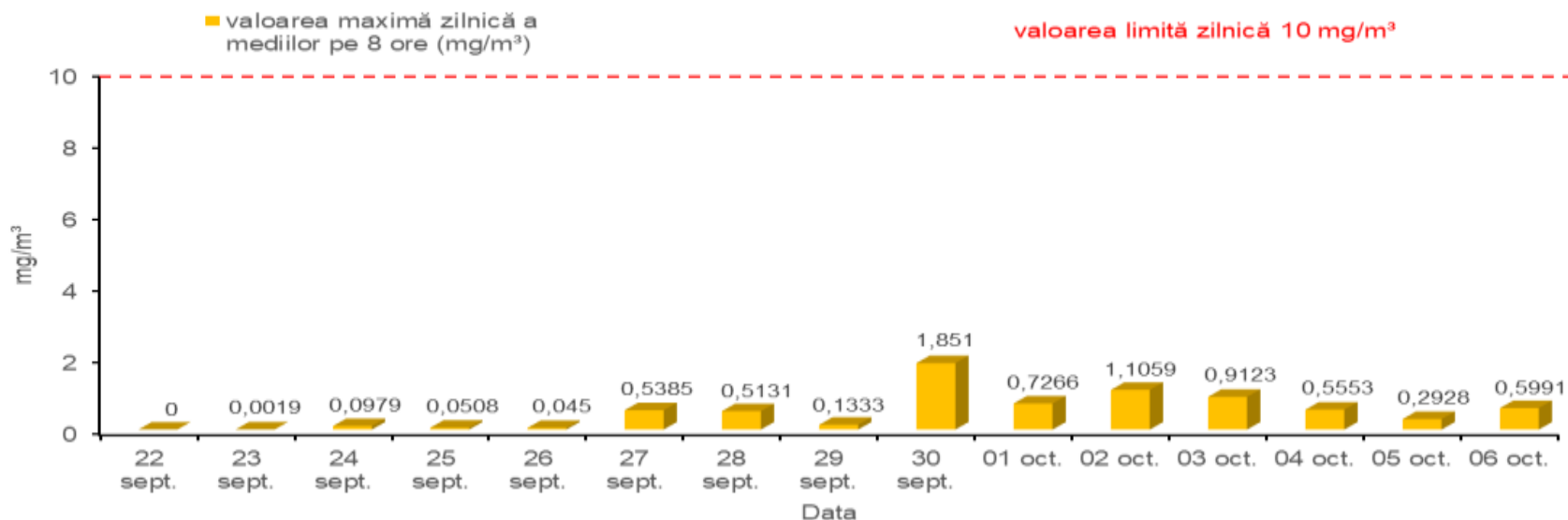
Perioada: 22.09 - 06.10.2020

Stația de pompare Apa Nova - Drumul Taberei, sector 6



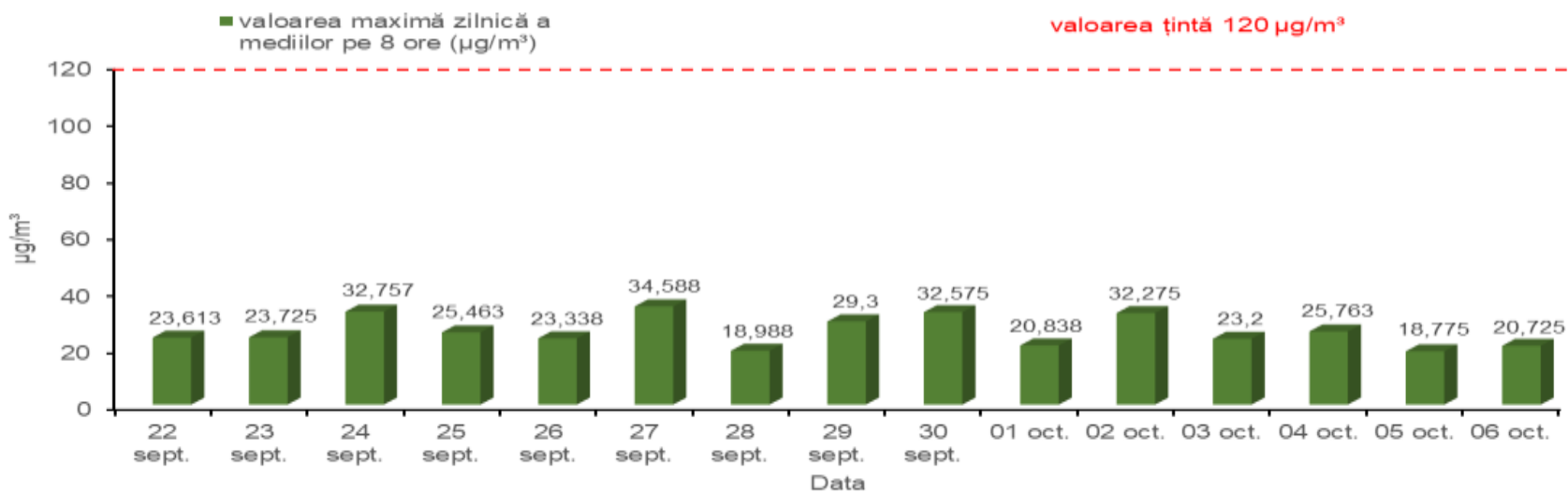
Valoarea limită pentru dioxid de sulf (SO₂), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea medie zilnică de 125 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 22.09 - 06.10.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul dioxid de sulf (SO₂).

Valorile maxime zilnice a mediilor pe 8 ore ale concentrațiilor de monoxid de carbon (CO)
 Perioada: 22.09 - 06.10.2020
 Stația de pompare Apa Nova - Drumul Taberei, 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/m³. În perioada monitorizată, respectiv 22.09 - 06.10.2020, 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: 22.09 - 06.10.2020
 Stația de pompare Apa Nova - Drumul Taberei, sector 6

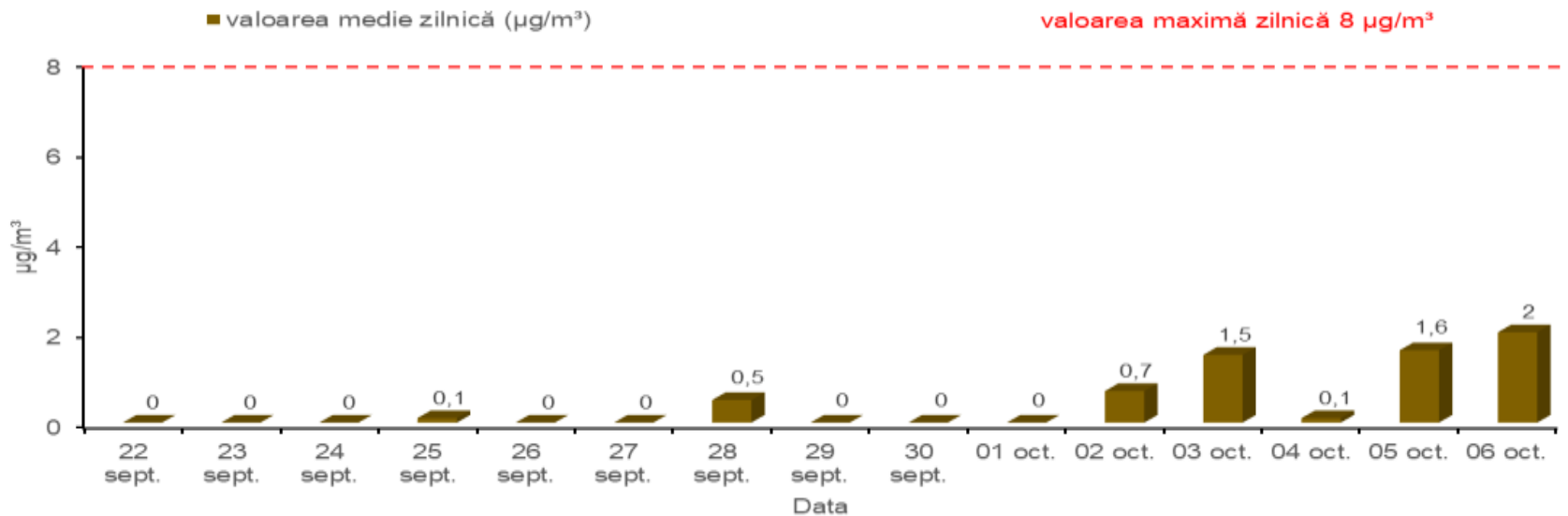


Valoarea țintă pentru ozon (O3), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore de 120 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 22.09 - 06.10.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii țintă pentru poluantul ozon (O3).

Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de hidrogen sulfurat (H₂S)

Perioada: 22.09 - 06.10.2020

Stația de pompare Apa Nova - Drumul Taberei, sector 6

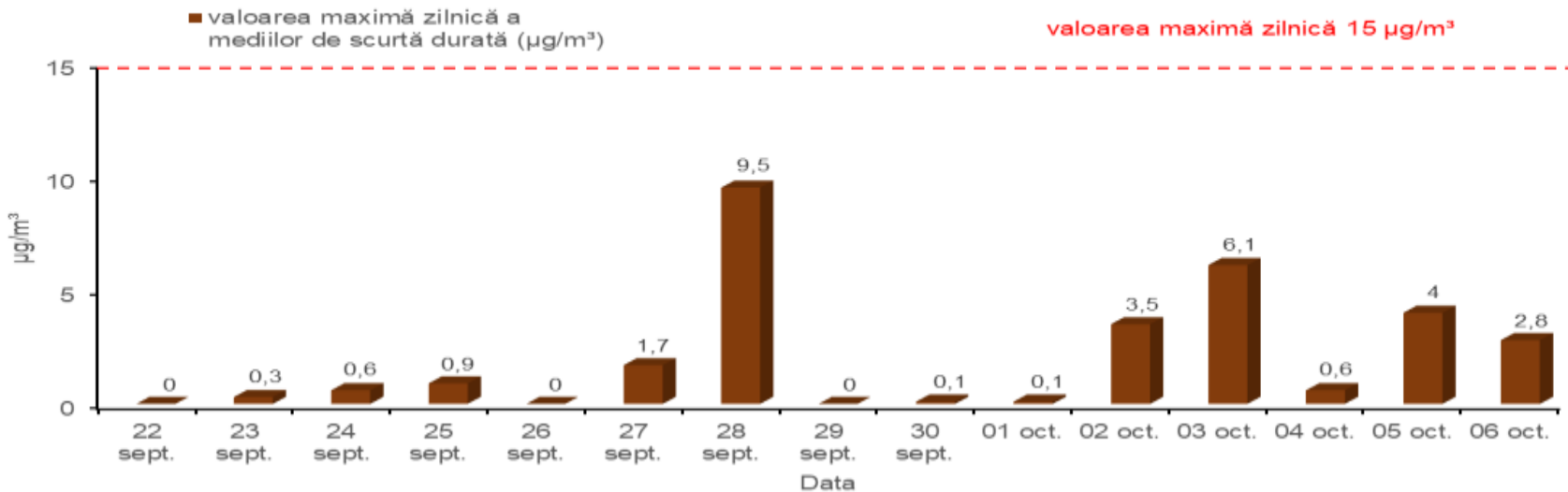


Conform STAS 12574-87 *Aer din zonele protejate*, pentru poluantul hidrogen sulfurat (H₂S) concentrația maximă admisibilă a mediei de lungă durată (zilnică) este de 8 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 22.09. - 06.10.2020 nu au fost înregistrate depășiri ale concentrației maxime admisibile a mediilor de lungă durată pentru poluantul H₂S.

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

Perioada: 22.09 - 06.10.2020

Stația de pompare Apa Nova - Drumul Taberei, sector 6



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 22.09. - 06.10.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale concentrației maxime a mediilor de scurtă durată (30 minute) pentru poluantul H₂S.

Indicele specific / indicele general de calitate a aerului

Poluanți: particule în suspensie PM10, dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃) dioxid de sulf (SO₂) și monoxid de carbon (CO)

Perioada: 22 septembrie – 06 octombrie 2020

Stația de pompare Apa Nova – Drumul Taberei, sector 6

Data	22 sept	23 sept	24 sept	25 sept	26 sept	27 sept	28 sept	29 sept
Poluant	Indice specific							
PM10	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	3 BUN	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT
NO₂	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT
O₃	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT
SO₂	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT
CO	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT
Indice general	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	3 BUN	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT
Data	30 sept	01 oct	02 oct	03 oct	04 oct	05 oct	06 oct	
Poluant	Indice specific							
PM10	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	3 BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	
NO₂	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	
O₃	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	
SO₂	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	
CO	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	
Indice general	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	3 BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	