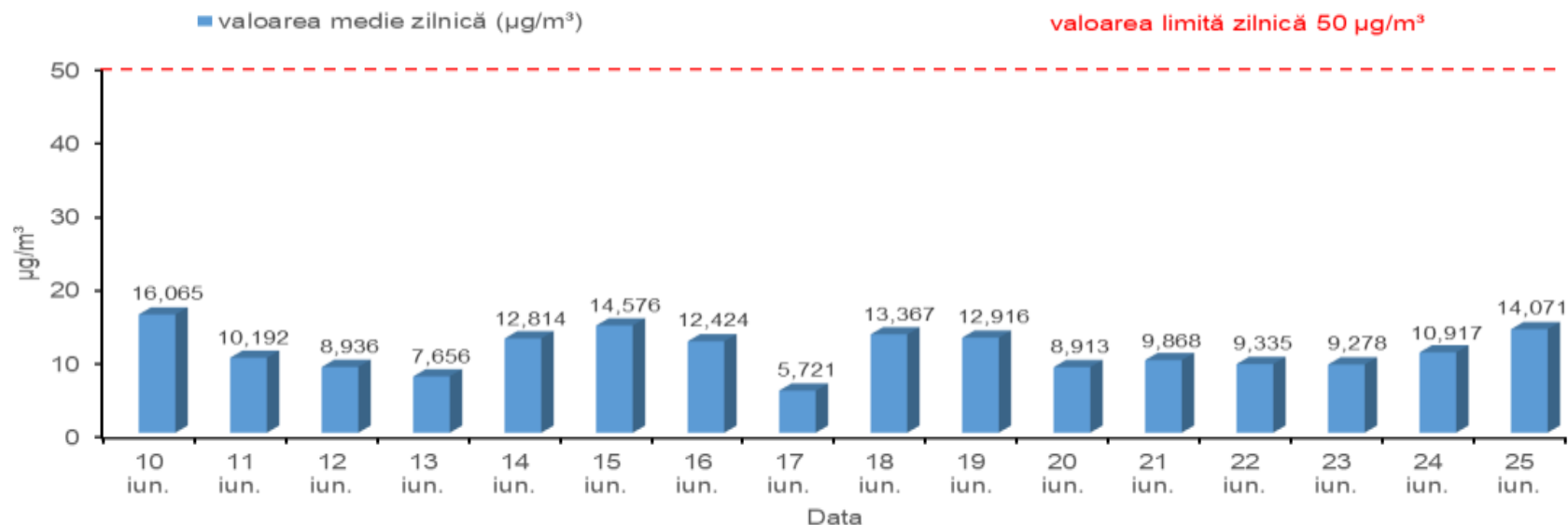


Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de particule în suspensie PM10

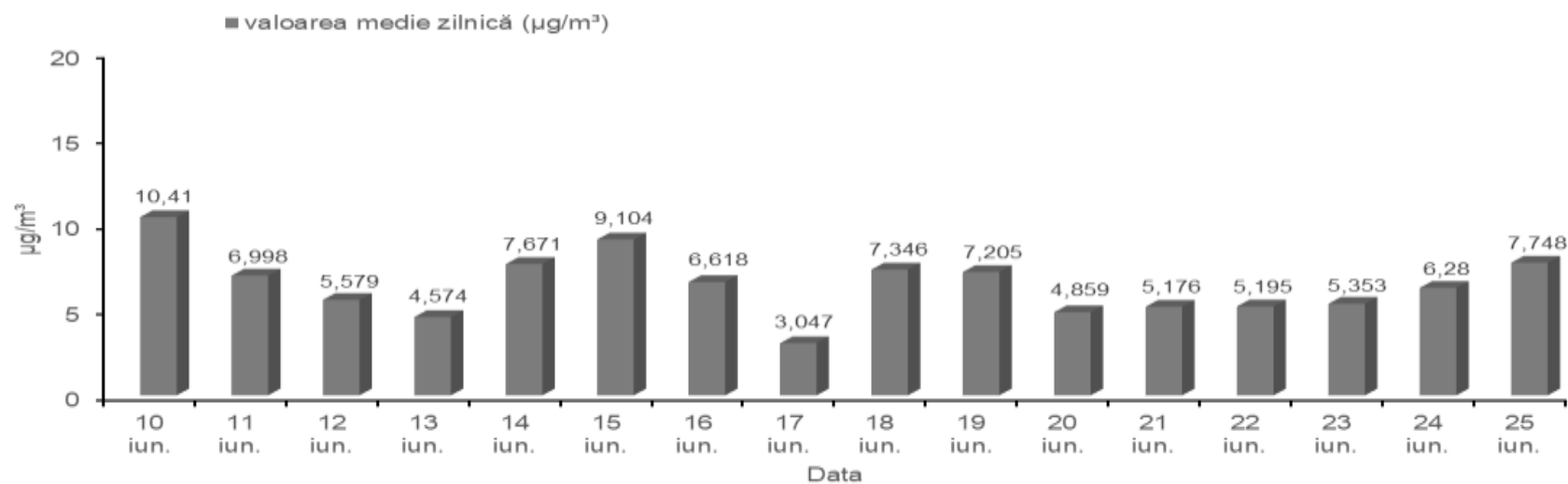
Perioada: 10.06 - 25.06.2020
Parcul Regele Mihai I - Ecluză, sector 1



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 10.06 - 25.06.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru particule în suspensie PM10.

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

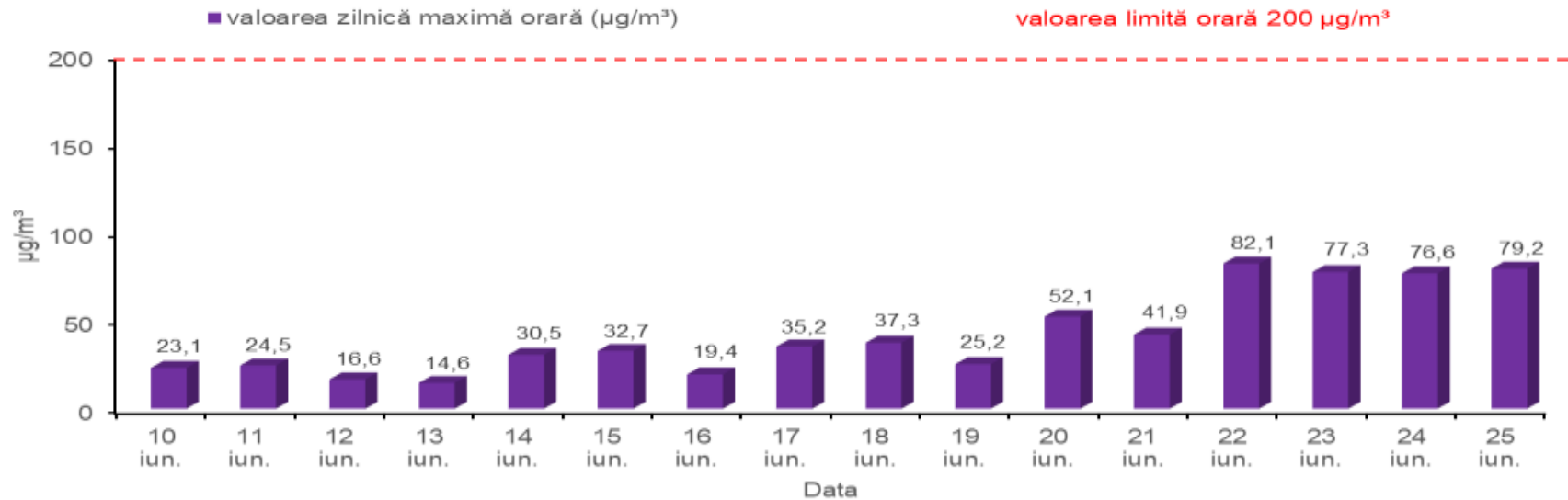
Perioada: 10.06 - 25.06.2020
Parcul Regele Mihai I - Ecluză, sector 1



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 10.06 - 25.06.2020, media valorilor zilnice pentru poluantul particule în suspensie PM2,5 a fost de 6,448 µg/m³.

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

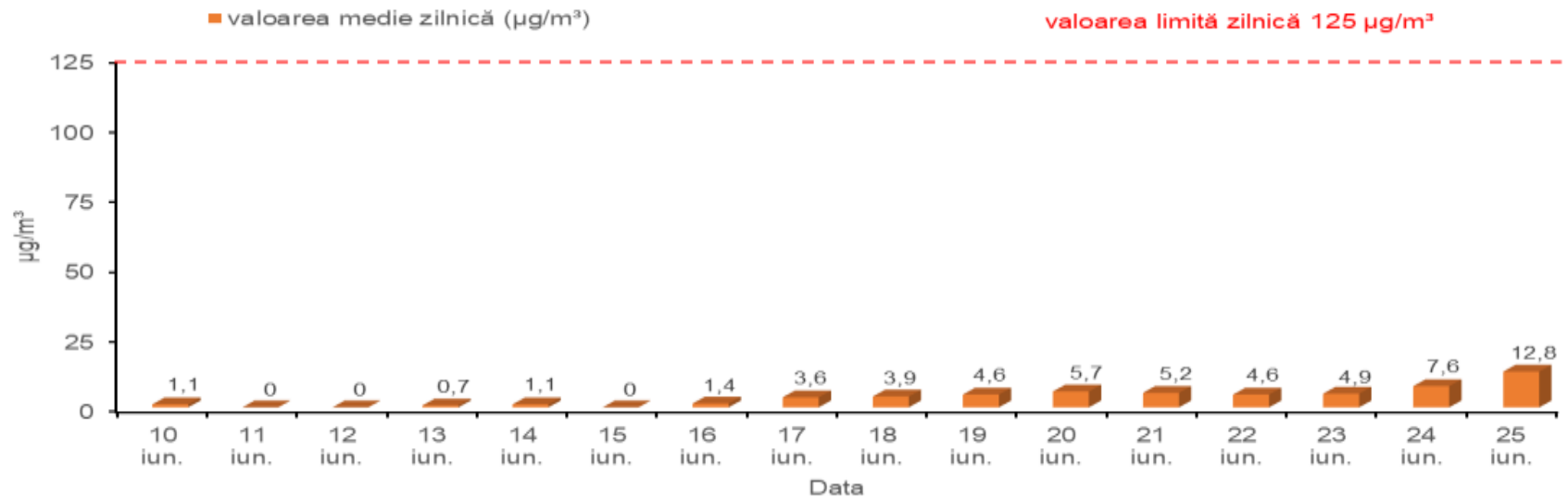
Perioada: 10.06 - 25.06.2020
Parcul Regele Mihai I - Ecluză, sector 1



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 10.06 - 25.06.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul dioxid de azot (NO₂).

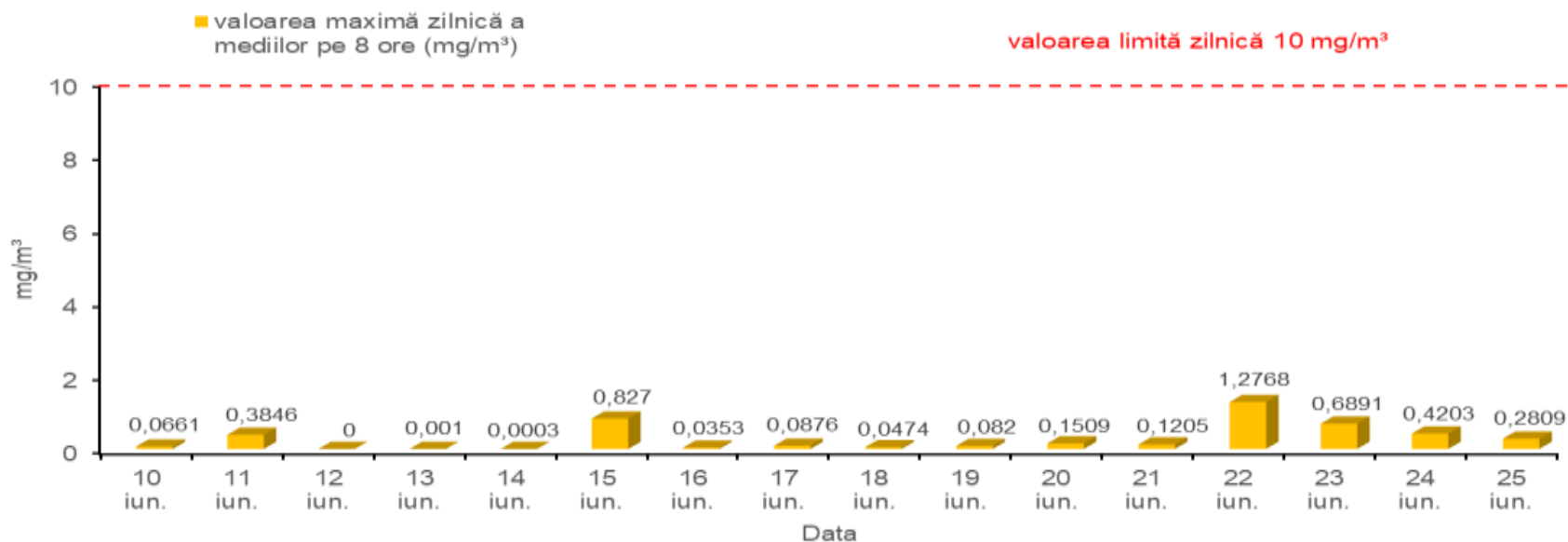
Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de dioxid de sulf (SO₂)

Perioada: 10.06 - 25.06.2020
Parcul Regele Mihai I - Ecluză, sector 1



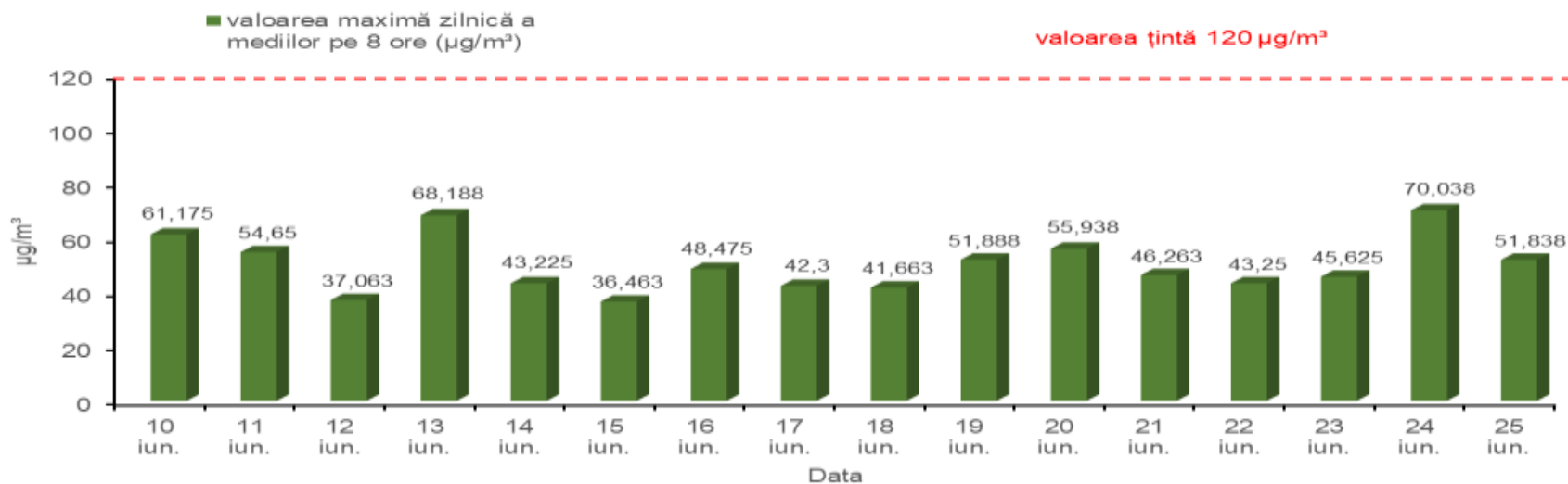
Valoarea limită pentru dioxid de sulf (SO₂), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea medie zilnică de 125 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 10.06 - 25.06.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul dioxid de sulf (SO₂).

Valorile maxime zilnice a mediilor pe 8 ore ale concentrațiilor de monoxid de carbon (CO)
 Perioada: 10.06 - 25.06.2020
 Parcul Regele Mihai I - Ecluză, sector 1



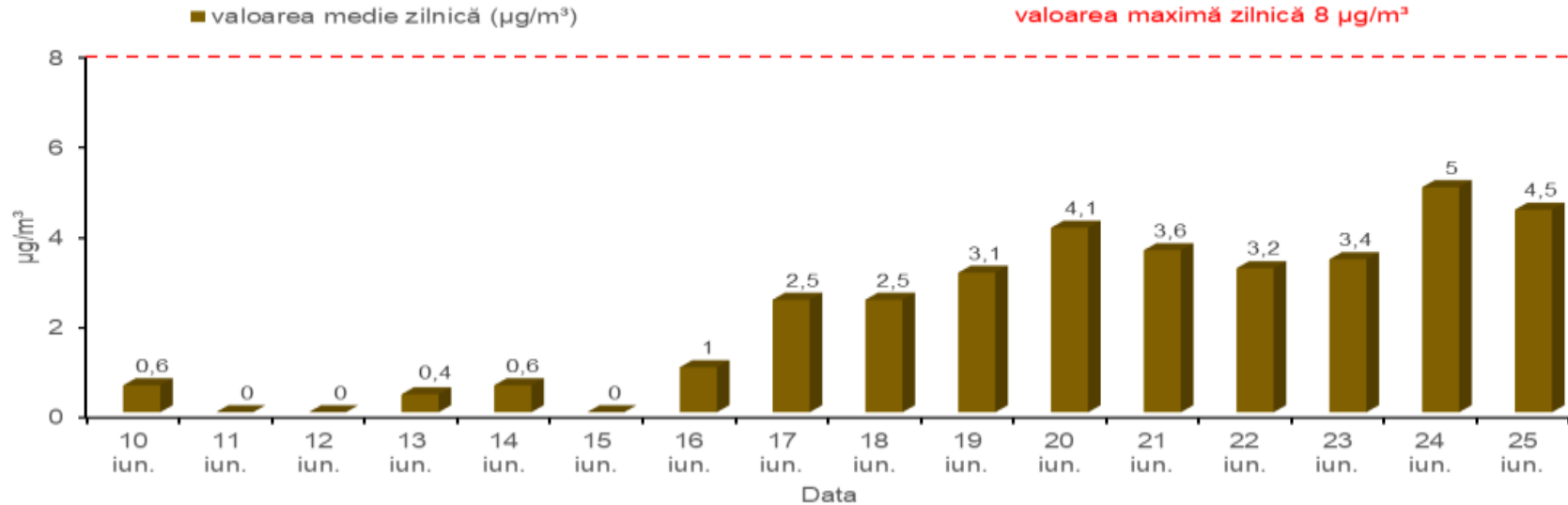
Valoarea limită pentru monoxid de carbon (CO), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore de 10 mg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 10.06 - 25.06.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul monoxid de carbon (CO).

Valorile maxime zilnice a mediilor pe 8 ore ale concentrațiilor de ozon (O₃)
 Perioada: 10.06 - 25.06.2020
 Parcul Regele Mihai I - Ecluză, sector 1



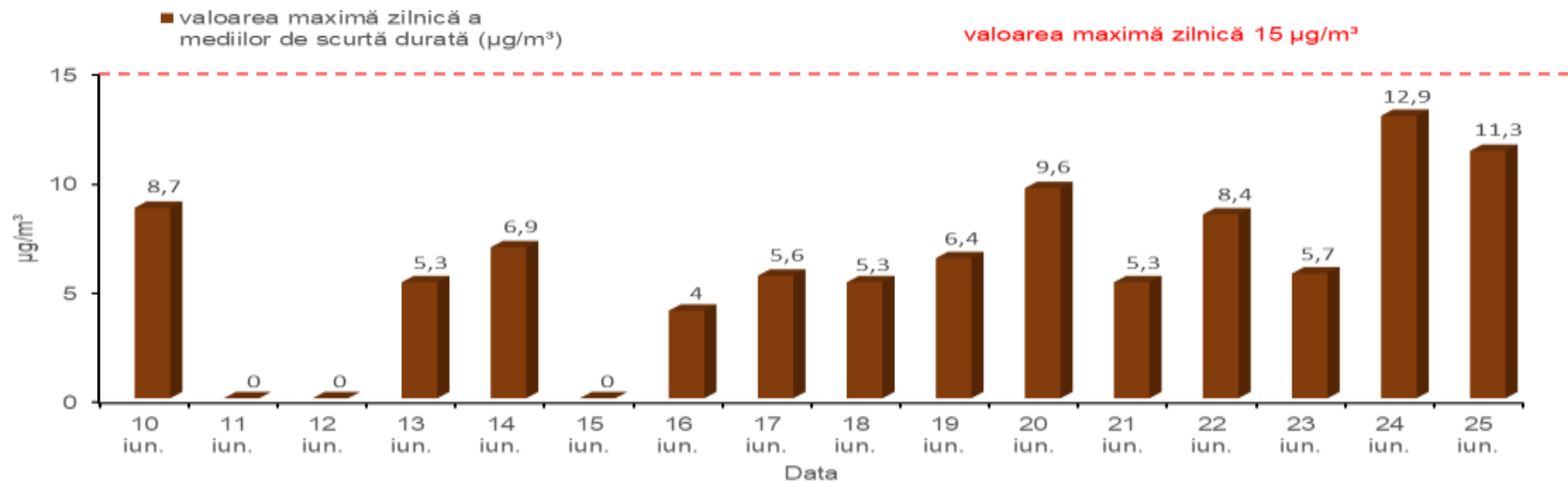
Valoarea țintă pentru ozon (O₃), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore de 120 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 10.06 - 25.06.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii țintă pentru poluantul ozon (O₃).

Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de hidrogen sulfurat (H2S)
 Perioada: 10.06 - 25.06.2020
 Parcul Regele Mihai I - Ecluză, 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 10.06 - 25.06.2020 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: 10.06 - 25.06.2020
 Parcul Regele Mihai I - Ecluză, 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 10.06 - 25.06.2020, 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: pulberi în suspensie PM10, dioxid de azot (NO₂), dioxid de sulf (SO₂), monoxid de carbon (CO) și ozon (O₃)

Perioada: 10 iunie – 25 iunie 2020

Parcul Regele Mihai I - Ecluză, sector 1

Data	10 iun	11 iun	12 iun	13 iun	14 iun	15 iun	16 iun	17 iun
Poluant	Indice specific							
PM10	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT
NO₂	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
O₃	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT
Indice general	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT

Data	18 iun	19 iun	20 iun	21 iun	22 iun	23 iun	24 iun	25 iun
Poluant	Indice specific							
PM10	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN
NO₂	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
O₃	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT
Indice general	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN