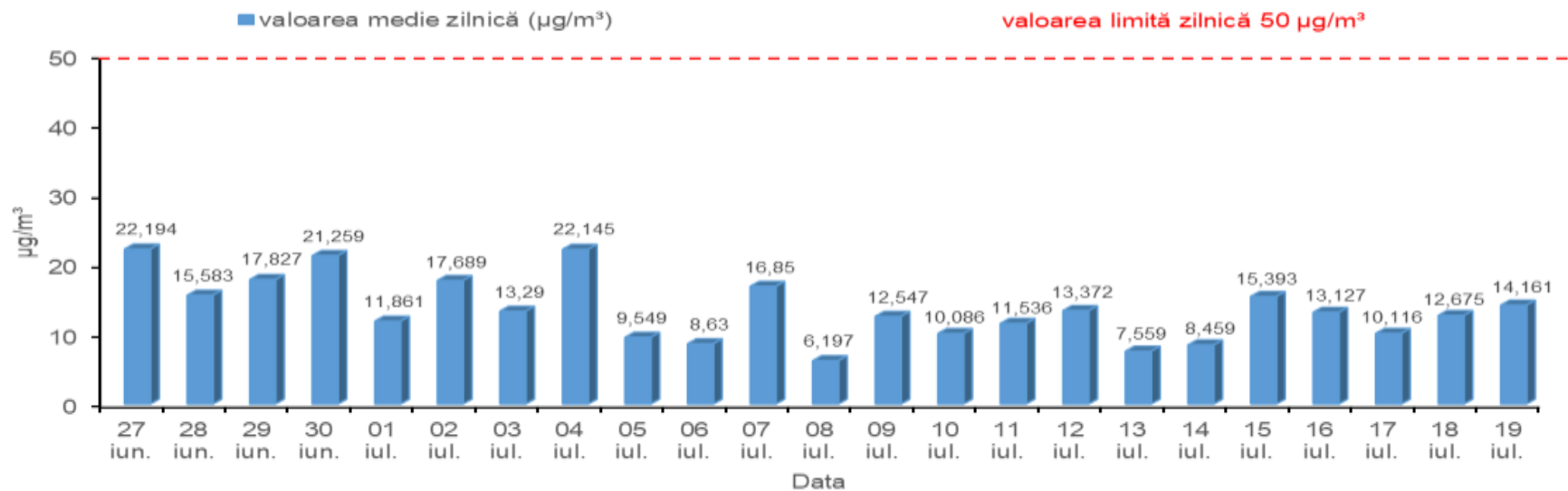


Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de particule în suspensie PM10

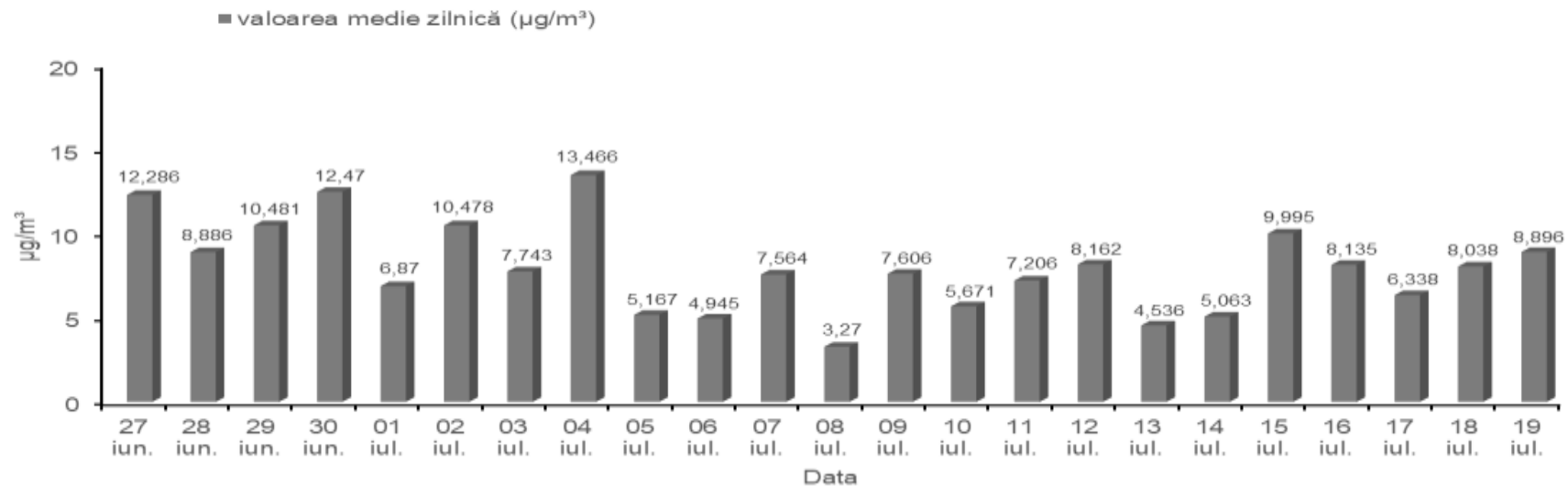
Perioada: 27.06 - 19.07.2020
Spitalul Clinic Nicolae Malaxa, sector 2



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 27.06 - 19.07.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru particule în suspensie PM10.

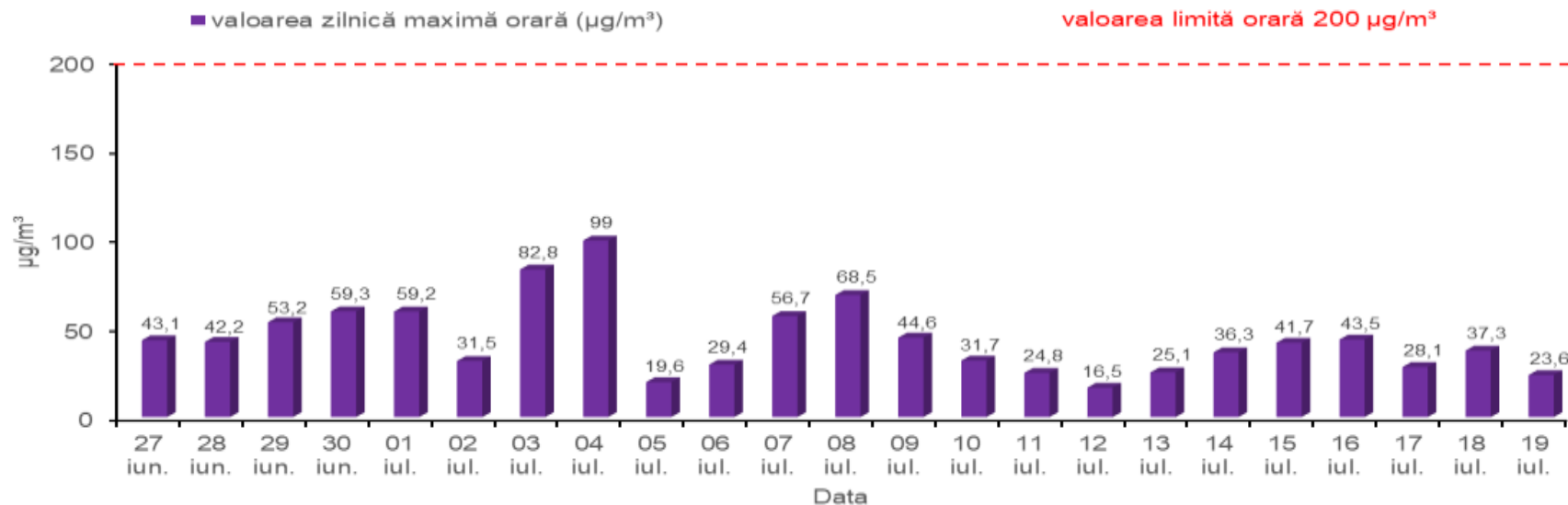
Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de particule în suspensie PM2,5

Perioada: 27.06 - 19.07.2020
Spitalul Clinic Nicolae Malaxa, sector 2



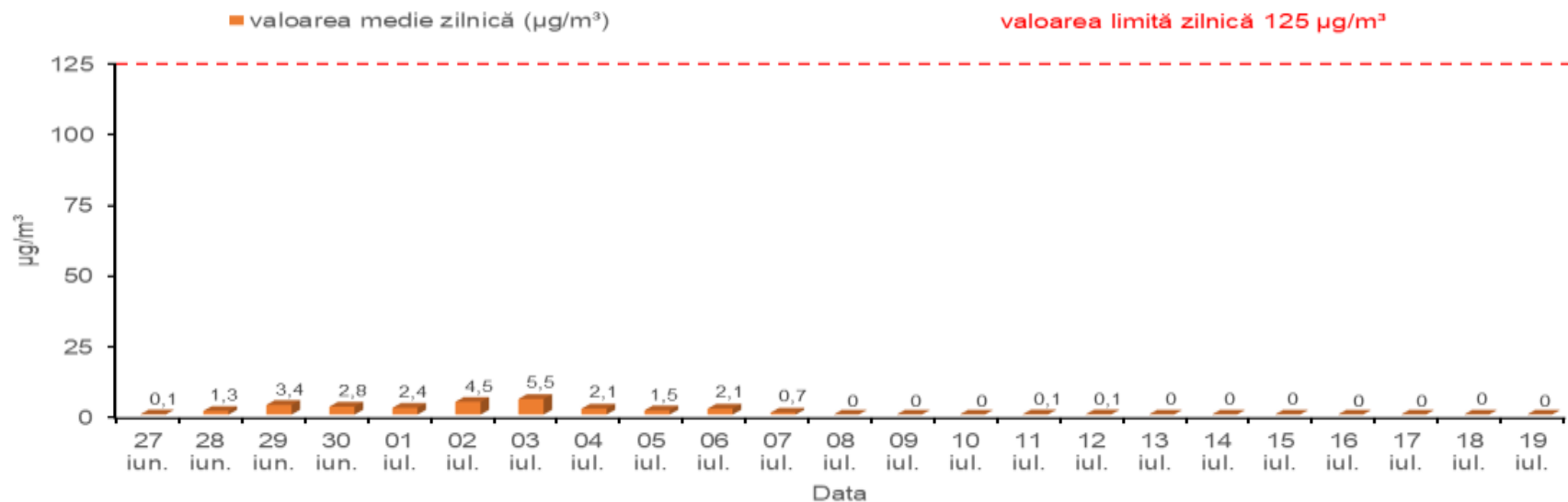
Valoarea de referință pentru particule în suspensie PM2,5, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea limită anuală de 20 µg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 27.06 - 19.07.2020, media valorilor zilnice pentru poluantul particule în suspensie PM2,5 a fost de 7,968 µg/m³.

Valorile zilnice maxime orare ale concentrațiilor de dioxid de azot (NO₂)
 Perioada: 27.06 - 19.07.2020
 Spitalul Clinic Nicolae Malaxa, sector 2



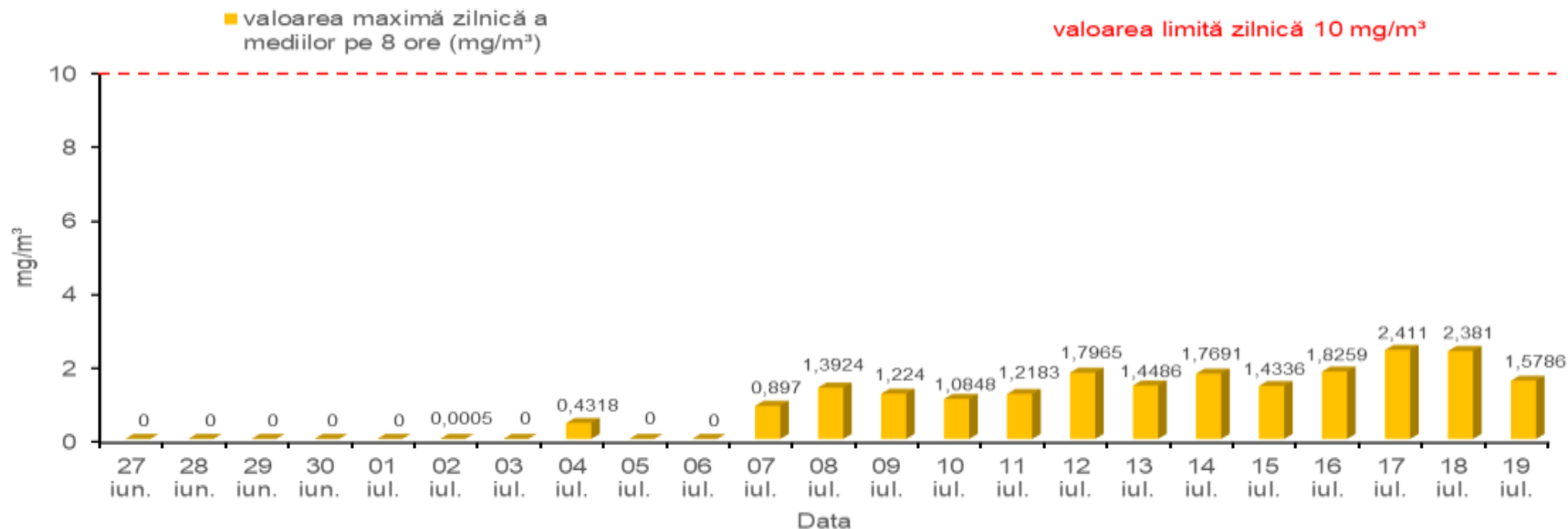
Valoarea de referință pentru dioxid de azot (NO₂), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea limită orară de 200 μg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 27.06 - 19.07.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul dioxid de azot (NO₂).

Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de dioxid de sulf (SO₂)
 Perioada: 27.06 - 19.07.2020
 Spitalul Clinic Nicolae Malaxa, sector 2



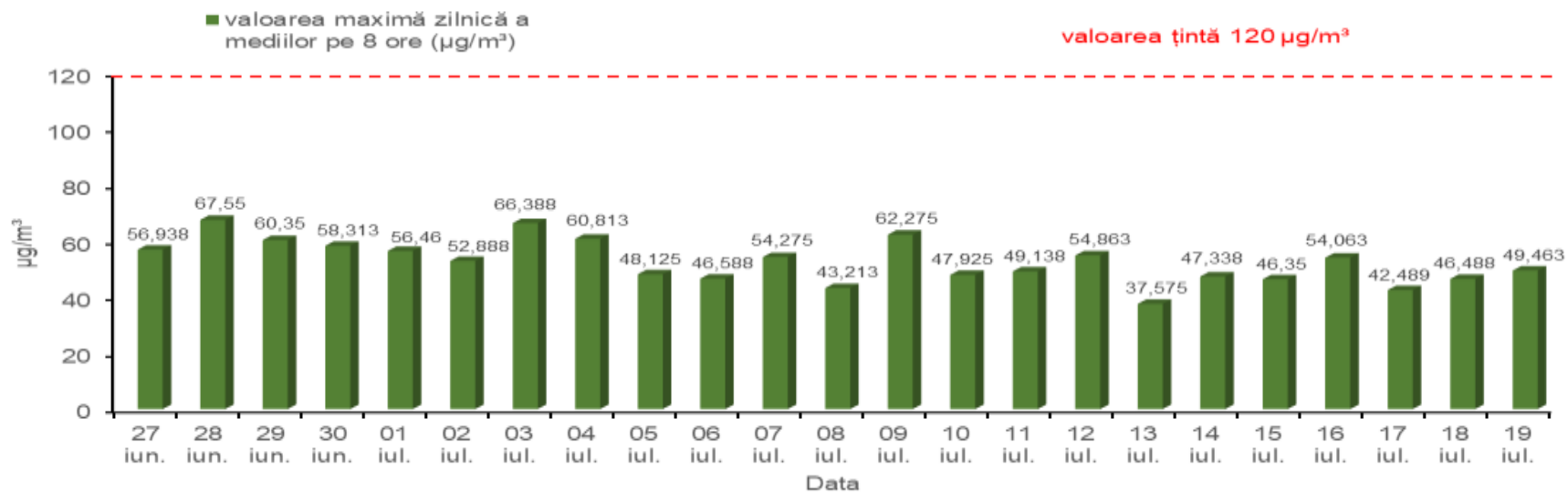
Valoarea limită pentru dioxid de sulf (SO₂), conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea medie zilnică de 125 μg/m³. În perioada monitorizată, respectiv 27.06 - 19.07.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul dioxid de sulf (SO₂).

Valorile maxime zilnice a mediilor pe 8 ore de concentrațiilor de monoxid de carbon (CO)
 Perioada: 27.06 - 19.07.2020
 Spitalul Clinic Nicolae Malaxa, sector 2



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 27.06 - 19.07.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită pentru poluantul monoxid de carbon (CO).

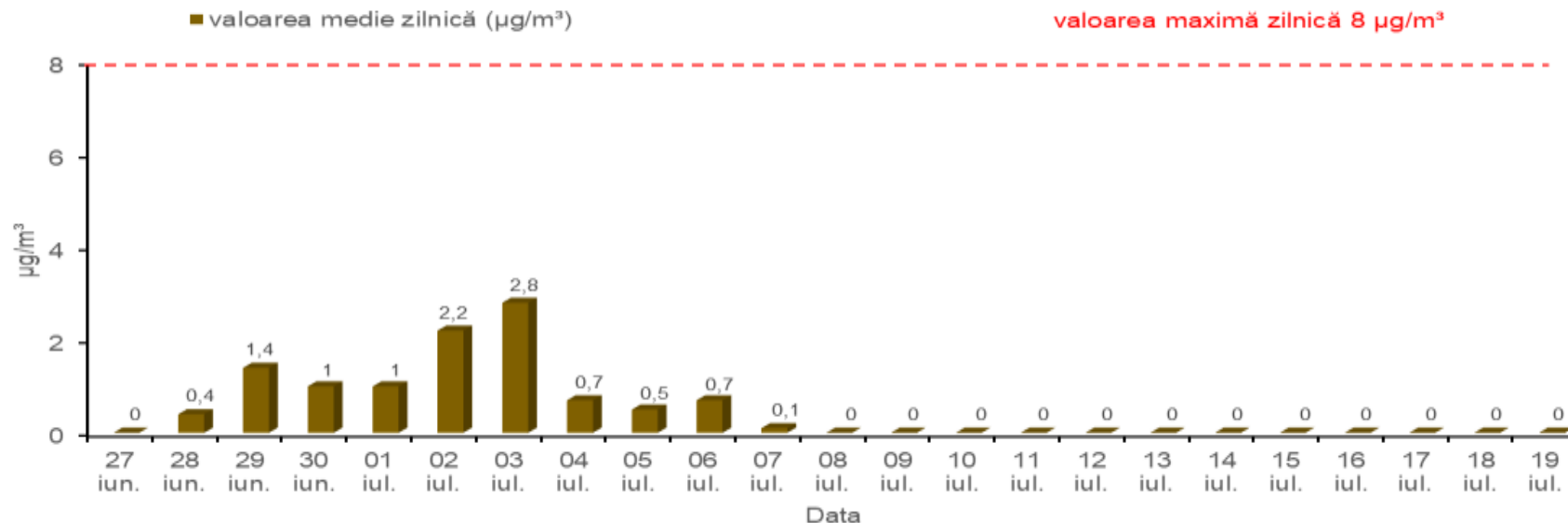
Valorile maxime zilnice a mediilor pe 8 ore ale concentrațiilor de ozon (O3)
 Perioada: 27.06 - 19.07.2020
 Spitalul Clinic Nicolae Malaxa, sector 2



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 27.06 - 19.07.2020, nu au fost înregistrate depășiri ale valorii țintă pentru poluantul ozon (O3).

Valorile medii zilnice ale concentrațiilor de hidrogen sulfurat (H2S)

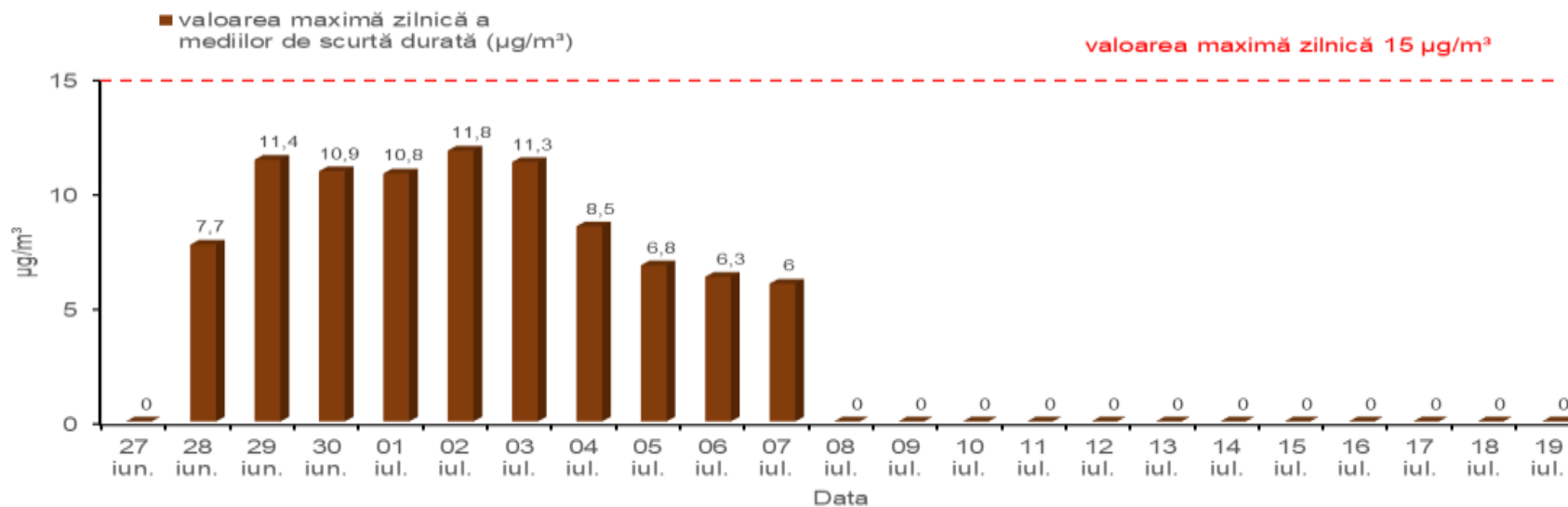
Perioada: 27.06 - 19.07.2020
Spitalul Clinic Nicolae Malaxa, sector 2



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 27.06 - 19.07.2020 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: 27.06 - 19.07.2020
Spitalul Clinic Nicolae Malaxa, sector 2



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 27.06 - 19.07.2020, 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: 27 iunie – 19 iulie 2020

Spitalul Clinic Nicolae Malaxa, sector 2

Data	27 iun	28 iun	29 iun	30 iun	01 iul	02 iul	03 iul	04 iul
Poluant	Indice specific							
PM10	3 BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	3 BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	3 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	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT
Indice general	3 BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	3 BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	3 BUN

Data	05 iul	06 iul	07 iul	08 iul	09 iul	10 iul	11 iul	12 iul
Poluant	Indice specific							
PM10	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	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	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN
Indice general	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN

Data	13 iul	14 iul	15 iul	16 iul	17 iul	18 iul	19 iul
Poluant	Indice specific						
PM10	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN
NO₂	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
O₃	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT	1 EXCELENT
Indice general	1 EXCELENT	1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN	2 FOARTE BUN