

M.M.A.P.

A.N.P.M. BUCUREȘTI

A.P.M. BUZĂU

**RAPORT
PRIVIND STAREA MEDIULUI
ÎN
JUDEȚUL BUZĂU
APRILIE 2022**

STAREA MEDIULUI ÎN JUDEȚUL BUZĂU PENTRU LUNA APRILIE 2022

CAPITOLUL 1

REȚEAUA DE SUPRAVEGHERE A CALITĂȚII AERULUI

La nivelul A.P.M. BUZĂU supravegherea calității aerului s-a realizat prin următoarele rețele:

Rețeaua de urmărire a pulberilor sedimentabile: 19 puncte

Rețeaua de urmărire a pulberilor în suspensie: 1 punct

1.1 REȚEAUA DE URMĂRIRE A PULBERILOR SEDIMENTABILE

Această rețea este alcătuită din 19 puncte de control, amplasate astfel:

- în municipiul Buzău - 11 puncte;
- în municipiul Rm Sărat - 5 puncte;
- în orașul Nehoiu - 1 punct;
- în orașul Pătârlagele - 1 punct;
- în comuna Berca - 1 punct.

În luna APRILIE 2022 au fost monitorizate pulberile sedimentabile în 19 puncte de pe raza județului Buzău.

Valorile înregistrate în cursul lunii APRILIE 2022 pe puncte de prelevare, sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Tabelul 1.1.

| NR.CRT. | PUNCT DE CONTROL | PULBERI SEDIMENTABILE g/m ² /lună | | |
|---------|-----------------------------|---|---|-----|
| | | Conc. medie lunară | Conc. medie pe semestrul al II-lea 2021 | CMA |
| 1 | SEDIU APM BUZĂU | 1,69 | 1,80 | 17 |
| 2 | SC FILATI SA BUZĂU | 1,92 | 1,41 | 17 |
| 3 | BETA I BUZĂU (Pulberi) | 3,37 | 3,36 | 17 |
| 4 | BETA II BUZĂU (Pârvu) | 3,61 | 1,99 | 17 |
| 5 | STĂVILAR SA BUZĂU | 2,05 | 2,18 | 17 |
| 6 | SC URSUS SA BUZĂU | 3,63 | 2,23 | 17 |
| 7 | STAȚIA METEO BUZĂU | 3,67 | 1,57 | 17 |
| 8 | SC AGRANA SA BUZĂU | 2,44 | 3,00 | 17 |
| 9 | SC DUCTIL SA BUZĂU | 2,98 | 1,99 | 17 |
| 10 | TRANSILVANIEI BUZĂU | 1,91 | 1,61 | 17 |
| 11 | ORIZONT BUZĂU | 1,65 | 1,42 | 17 |
| 12 | CASTEL APĂ RM. SĂRAT | 3,07 | 2,86 | 17 |
| 13 | ADP RM. SĂRAT | 2,58 | 2,06 | 17 |
| 14 | SC FERMIT SA RM. SĂRAT | 1,68 | 1,83 | 17 |
| 15 | STAȚIA DE EPURARE RM. SĂRAT | 1,68 | 1,75 | 17 |
| 16 | STAȚIA METEO RM. SĂRAT | 2,22 | 2,53 | 17 |
| 17 | PS NEHOIU | 1,97 | 2,25 | 17 |

| | | | | |
|----|----------------|------|------|----|
| 18 | PS PĂTĂRLAGELE | 2,52 | 2,29 | 17 |
| 19 | PS BERCA | 2,09 | 2,35 | 17 |

Concluzii:

- Pentru indicatorul **Pulberi sedimentabile**, în cursul lunii APRILIE 2022, nu a fost depășită concentrația maximă admisă ($17\text{g}/\text{m}^2/\text{lună}$) conform STAS 12574/1987 "Aer din zonele protejate. Condiții de calitate."
- Concentrația medie în luna APRILIE 2022 a fost $2,49\text{ g}/\text{m}^2/\text{lună}$.

1.2 REȚEAUA DE URMĂRIRE A PULBERILOR ÎN SUSPENSIE – PM10

Această rețea este alcătuită dintr-un punct de prelevare pulberi în suspensie fracția PM10. Punctul de prelevare pulberi în suspensie, fracția PM10, se află amplasat în sediul Primăriei Rm. Sărat.

În luna APRILIE 2022 au fost efectuate 15 măsurători.

Concentrația medie pentru cele 15 determinări este redată în tabelul 1.2.

Tabelul 1.2.

| Nr. crt. | PUNCT DE CONTROL | PULBERI ÎN SUSPENSIE $\mu\text{g}/\text{mc}$ | | |
|----------|--------------------|---|---|-----|
| | | Conc. medie | Conc. medie pe semestrul al II-lea 2021 | CMA |
| 1. | Primăria Rm. Sărat | 12,20 | 19,3 | 50 |

Concluzii:

- În luna APRILIE 2022 nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limită zilnice pentru protecția sănătății umane de $50\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$, conform Legii 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare.
- Valoarea medie înregistrată în luna APRILIE 2022 este $12,20\text{ }\mu\text{g}/\text{m}^3$.

1.3. STATISTICA LUNARĂ PRIVIND CALITATEA AERULUI ÎN JUDEȚUL BUZĂU PE LUNA APRILIE 2022

Tabelul 1.3.

| ZONA DE RECOLTARE | Poluant | Unitatea de măsură | TIMP DE PRELEV. | NR. PROBE | MED. CONC | Tend medie conc. luna aprilie 2022 / luna martie 2022 |
|-------------------|---------|--------------------------|-----------------|-----------|-----------|---|
| | P.SED | g/m^2 | lună | 19 | 2,49 | 111,7 |
| | P.SUSP | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 24h | 15 | 12,20 | 202,21 |

1.4. REȚEAUA DE URMĂRIRE A PRECIPITAȚILOR ATMOSFERICE

Această rețea este formată dintr-un punct de recoltare a probelor, amplasat la Sediul APM Buzău. Pentru monitorizarea calității aerului în județul Buzău, în luna aprilie 2022, s-au analizat 6 probe de precipitații. Probele de precipitații analizate au fost neutre din punct de vedere al pH-ului, iar conținutul ionic nu a avut variații semnificative comparativ cu lunile anterioare.

1.5 REȚEAUA DE URMĂRIRE AUTOMATĂ A CALITĂȚII AERULUI

În județul Buzău, urmărirea automată a calității aerului se realizează cu ajutorul stației automate de fond urban, BZ-1, amplasată la sediul APM Buzău și cu ajutorul stației de tip trafic, BZ-2 amplasată în municipiul Rm. Sărat, pe E85. La stația BZ-1 sunt monitorizați următorii indicatori: SO₂, NO, NO₂, NO_x, CO, O₃, PM_{2,5}, PM₁₀ și benzen, toluen, etilbenzen, m-xilen, o-xilen, p-xilen, precum și parametrii meteo, iar la stația BZ-2 sunt monitorizați indicatorii: SO₂, NO, NO₂, NO_x, CO, PM₁₀ și benzen, toluen, etilbenzen, m-xilen, o-xilen, p-xilen.

În tabelele următoare sunt prezentate valorile medii zilnice măsurate de stația BZ1 și BZ2 și validate în luna APRILIE 2022:

STAȚIA BZ-1-DATE VALIDATE APRILIE 2022

Tabelul 1.4.1.

| Data | SO ₂ | NO | NO _x | NO ₂ | CO | | O ₃ | | Ben zen | PM ₁₀ | PM ₁₀ grv | PM _{2,5} grv |
|------|-----------------|------|-----------------|-----------------|------------|--------------------------|----------------|--------------------------|---------|------------------|----------------------|-----------------------|
| | | | | | medie/ 24h | max medii lor zilnice/8h | medie/ 24h | max medii lor zilnice/8h | | | | |
| 1 | 11,07 | 12,9 | 44,41 | 25,05 | - | - | 42,17 | 56,75 | - | 18,29 | 20,9 | 14,22 |
| 2 | 9,92 | 7,61 | 22,73 | 11,28 | - | - | 55,08 | 69,31 | - | 4,41 | 4,72 | 3,28 |
| 3 | 9,73 | 7,96 | 24,75 | 12,78 | - | - | 46,66 | 64,91 | - | 8,08 | 10,54 | 5,84 |
| 4 | 9,45 | 9,89 | 39,98 | 25,1 | - | - | 54,02 | 63,94 | - | 11,11 | 12,9 | 9,67 |
| 5 | 11,57 | 10,6 | 47,72 | 31,79 | - | - | 42,62 | 53,08 | - | 19,04 | 18,53 | 12,04 |
| 6 | 11,62 | 11,6 | 51,68 | 34,24 | - | - | 50,53 | 70,50 | - | 15,5 | 15,99 | 10,03 |
| 7 | 10,06 | 9,4 | 45,68 | 31,54 | - | - | 44,91 | 67,92 | - | 17,8 | 20,17 | 11,12 |
| 8 | 9,92 | 9,16 | 41,13 | 27,36 | - | - | 46,63 | 62,86 | - | 11,69 | 11,81 | 8,74 |
| 9 | 10,72 | 9,28 | 40,42 | 26,46 | - | - | 46,44 | 70,79 | - | 11,25 | 10,54 | 6,01 |
| 10 | 9,22 | 8,33 | 21,08 | 8,56 | - | - | 49,62 | 62,11 | - | 6,08 | 6,18 | 3,46 |
| 11 | 9,39 | 8,66 | 25,69 | 12,66 | - | - | 63,99 | 68,19 | - | 5,99 | 6,91 | 4,01 |
| 12 | 9,96 | 10,7 | 41,81 | 25,67 | - | - | 54,85 | 70,33 | - | 11,5 | 13,63 | 7,3 |
| 13 | 8,9 | 8,9 | 29,88 | 16,49 | - | - | 57,34 | 72,35 | - | 8,8 | 7,45 | 5,11 |
| 14 | 10,15 | 8,6 | 35,62 | 22,69 | - | - | 61,47 | 79,79 | - | 10,46 | 9,99 | 5,84 |
| 15 | 10,33 | 9,54 | 45,43 | 31,09 | - | - | 55,66 | 79,94 | - | 14,96 | 14,72 | 9,12 |
| 16 | 9,77 | 8,77 | 32,44 | 19,26 | - | - | 58,59 | 79,00 | - | 14,29 | 14,35 | 8,57 |
| 17 | 9,04 | 7,74 | 15,14 | 3,5 | - | - | 59,06 | 65,63 | - | 4,95 | 4 | 2,55 |
| 18 | 9,57 | 8,64 | 27,65 | 14,66 | - | - | 60,45 | 65,00 | - | 5,18 | 6,72 | 4,01 |
| 19 | 9,3 | 9,32 | 32,79 | 18,77 | - | - | 52,48 | 61,67 | - | 10,48 | 11,99 | 5,83 |
| 20 | 8,96 | 9,8 | 36,9 | 22,16 | - | - | 51,5 | 67,16 | - | 11,47 | 12,9 | 7,65 |
| 21 | 9,71 | 10,1 | 40,78 | 25,63 | - | - | 55,1 | 72,10 | - | 14,49 | 18,17 | 10,57 |
| 22 | 10,08 | 10,1 | 41,9 | 26,7 | - | - | 45,4 | 59,09 | - | 20,46 | 23,99 | 12,93 |
| 23 | 9,74 | 8,55 | 28,33 | 15,48 | - | - | 48,07 | 66,77 | - | 18,66 | 17,81 | 13,85 |
| 24 | 11,01 | 14,1 | 42,84 | 21,71 | - | - | 45,65 | 70,59 | - | 14,68 | 12,54 | 9,84 |
| 25 | 10,03 | 8 | 23,95 | 11,92 | - | - | 50,87 | 70,77 | - | 10,36 | 11,81 | 6,92 |
| 26 | 9,28 | 9,63 | 39,83 | 25,35 | - | - | 54,95 | 79,21 | - | 8,27 | 8,18 | 5,1 |
| 27 | 9,4 | 8,16 | 21,28 | 9,02 | - | - | 62,6 | 73,60 | - | 7,03 | 8,72 | 4,55 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|------|------|-------|-------|---|---|-------|-------|---|-------|------|------|
| 28 | 8,87 | 8,64 | 32,16 | 19,17 | - | - | 47,67 | 65,45 | - | 12,94 | 14,9 | 6,56 |
| 29 | 8,97 | 8,36 | 22,07 | 9,5 | - | - | 48,63 | 59,04 | - | 6,75 | 6,18 | 4,01 |
| 30 | 9,47 | 7,8 | 21,96 | 10,24 | - | - | 54,36 | 74,17 | - | 8,91 | 8 | 5,28 |

STAȚIA BZ-2-DATE VALIDATE APRILIE 2022

Tabelul 1.4.2.

| Data | SO ₂ | NO | NO _x | NO ₂ | CO | | Ben zen | PM ₁₀ | PM ₁₀ grv |
|------|-----------------|-------|-----------------|-----------------|-----------|--------------------------|---------|------------------|----------------------|
| | | | | | medie/24h | max medii lor zilnice/8h | | | |
| 1 | 14,23 | 25,42 | 62,84 | 25,09 | - | - | 1,47 | 22,8 | 24,53 |
| 2 | 13 | 10,39 | 28,53 | 12,92 | - | - | 1,54 | 11,27 | 11,99 |
| 3 | 12,7 | 13,54 | 34,22 | 14 | - | - | 1,62 | 14,68 | 14,9 |
| 4 | 12,73 | 34,98 | 87,57 | 35,92 | - | - | 2,23 | 19,95 | 22,17 |
| 5 | 13,83 | 25,82 | 67,46 | 30 | - | - | 2,76 | 23,32 | 28,71 |
| 6 | 15,52 | 42,17 | 103,1 | 40,18 | - | - | 2,5 | 18,88 | 19,99 |
| 7 | 15,21 | 51,11 | 116,4 | 40,58 | - | - | 2,22 | 22,74 | 23,44 |
| 8 | 14,76 | 28,6 | 69,79 | 27,02 | - | - | 1,9 | 20,87 | 20,9 |
| 9 | 16,18 | 12,21 | 34,1 | 15,76 | - | - | 1,62 | 14,77 | 15,26 |
| 10 | 15,55 | 6,15 | 17,34 | 8,09 | - | - | 1,33 | 10,19 | 10,72 |
| 11 | 15,44 | 7,53 | 21,29 | 10,2 | - | - | 1,42 | 11,77 | 12,17 |
| 12 | 15,15 | 31,83 | 74,58 | 27,37 | - | - | 2,02 | 15,7 | 16,53 |
| 13 | 15,17 | 8,7 | 24,26 | 11,18 | - | - | 1,44 | 11,19 | 11,63 |
| 14 | 15,08 | 20,41 | 56,94 | 26,56 | - | - | 1,97 | 13,11 | 14,72 |
| 15 | 16,02 | 38,73 | 101,65 | 44,66 | - | - | 2,42 | 20,57 | 25,44 |
| 16 | 15,59 | 10,38 | 31,58 | 16,02 | - | - | 1,51 | 15,39 | 17,26 |
| 17 | 15,54 | 6,57 | 18,59 | 8,74 | - | - | 1,17 | 10,31 | 11,08 |
| 18 | 15,24 | 11,69 | 32,55 | 15,22 | - | - | 1,62 | 12,03 | 12,54 |
| 19 | 15,22 | 21,6 | 52,03 | 20,06 | - | - | 2,03 | 14,67 | 13,26 |
| 20 | 15,47 | 30,11 | 74,02 | 29,36 | - | - | 2,27 | 17,11 | 17,62 |
| 21 | 15,72 | 36,49 | 86,91 | 32,86 | - | - | 2,19 | 19,63 | 18,17 |
| 22 | 15,69 | 33,31 | 87,14 | 37,04 | - | - | 2,4 | 25,84 | 26,34 |
| 23 | 15,78 | 21,06 | 57,03 | 25,45 | - | - | 2,32 | 26,43 | 26,53 |
| 24 | 15,19 | 14,85 | 41,78 | 19,6 | - | - | 1,74 | 20,11 | 21,44 |
| 25 | 15,51 | 19,58 | 55,55 | 26,25 | - | - | 1,44 | 14,09 | 15,08 |
| 26 | 15,34 | 39,48 | 92,73 | 34,07 | - | - | 1,38 | 11,81 | 9,99 |
| 27 | 15,43 | 20,58 | 52,8 | 22,56 | - | - | 1,33 | 11,81 | 12,9 |
| 28 | 15,12 | 27,96 | 73,72 | 31,68 | - | - | 1,52 | 21,69 | 21,8 |
| 29 | 14,98 | 10,29 | 31,74 | 16,26 | - | - | 1,19 | 9,67 | 11,26 |
| 30 | 15,25 | 9,37 | 27,56 | 13,54 | - | - | 1,1 | 11,27 | 12,72 |

Comparând rezultatele din aceste tabele cu prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare se constată că, **în luna APRILIE 2022, la nivelul județului Buzău, nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită pentru niciun indicator monitorizat la stațiile BZ1 și BZ2.**

În luna aprilie 2022, monitorizarea continuă a calității aerului înconjurător în municipiul Buzău prin intermediul stației automate de monitorizare a calității aerului BZ-1 s-a realizat în bune condiții pentru următorii indicatori prevăzuți de Legea 104/2011: dioxid de sulf (SO₂), oxizi de azot NO/NO₂/NO_x, PM₁₀ automat, PM₁₀ gravimetric, PM_{2,5} gravimetric, precum și pentru parametrii meteorologici, furnizându-se întreaga lună date valide. Analizorul de monoxid de carbon (CO) este defect începând cu data de 19.02.2022. Pentru echipamentul defect a fost

întocmit Formular de solicitare intervenție tehnică, care a fost transmis către MMAP și ANPM. Începând cu data de 05.03.2022, analizorul de BTEX a fost închis din cauza faptului că, butelia de gaz transportor s-a consumat. Pentru înlocuirea buteliei de gaz transportor a fost întocmit Formular de solicitare a operatorului local, transmis către MMAP și ANPM.

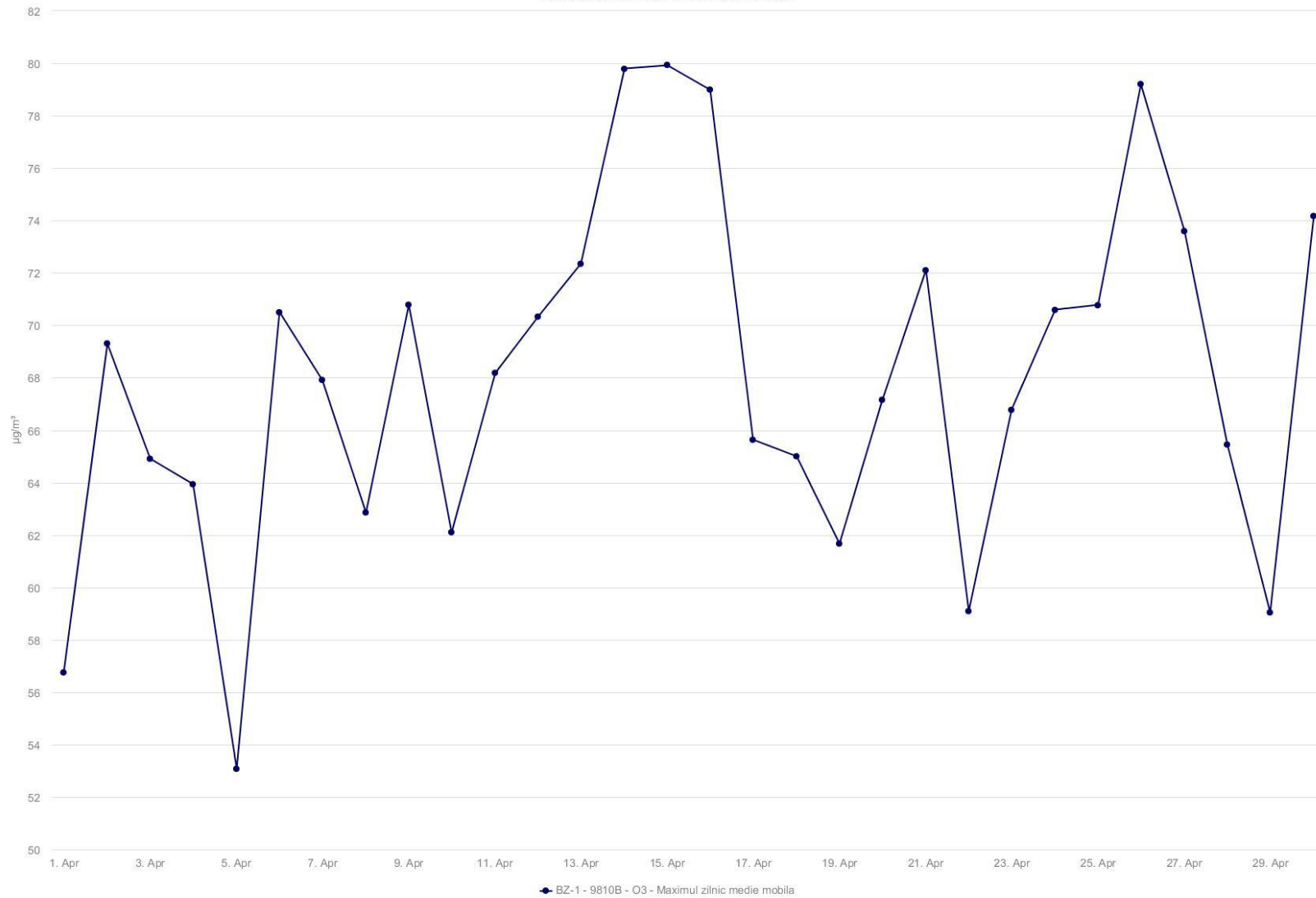
În cursul lunii aprilie 2022, monitorizarea continuă a calității aerului înconjurător în municipiul Râmnicu Sărat prin intermediul stației de monitorizare a calității aerului BZ2-Trafic s-a realizat pentru următorii indicatori prevăzuți de Legea 104/2011: dioxid de sulf (SO₂), PM10 automat, PM10 gravimetric, benzen, toluen, etilbenzen, m-xilen, o-xilen, p-xilen, furnizându-se întreaga lună date valide. Analizorul de monoxid de carbon (CO) este defect începând cu data de 13.02.2022. Pentru echipamentul defect a fost întocmit Formular de solicitare intervenție tehnică, care a fost transmis către MMAP și ANPM.

În figurile următoare sunt prezentate evoluțiile grafice ale concentrațiilor medii ale indicatorilor monitorizați la stațiile BZ-1 și BZ-2 în cursul lunii **APRILIE 2022**:

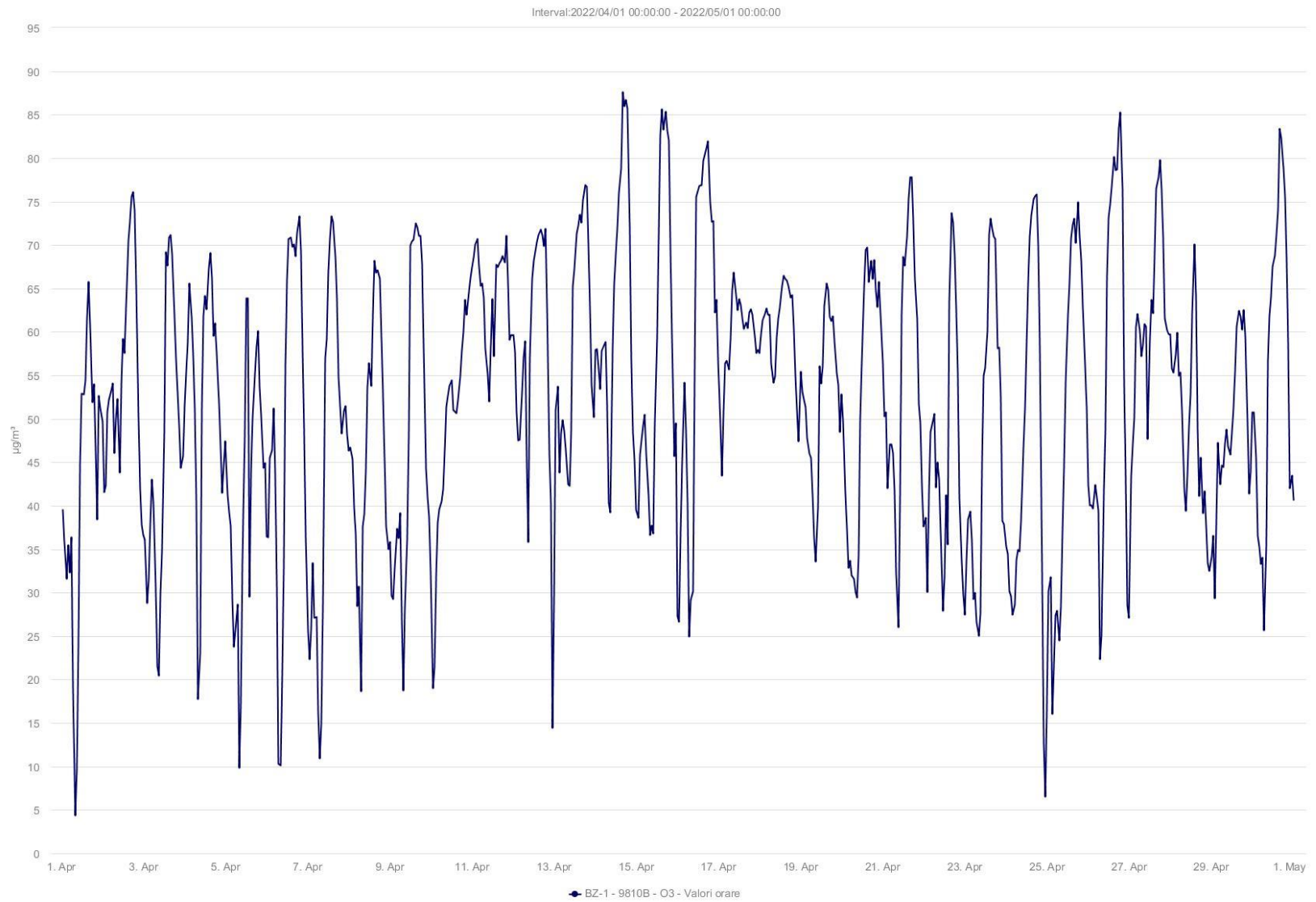
STAȚIA BZ1_O3($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_MAXIMA ZILNICĂ A MEDIILOR PE 8 ORE_APRILIE 2022

Val,
Țintă=120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

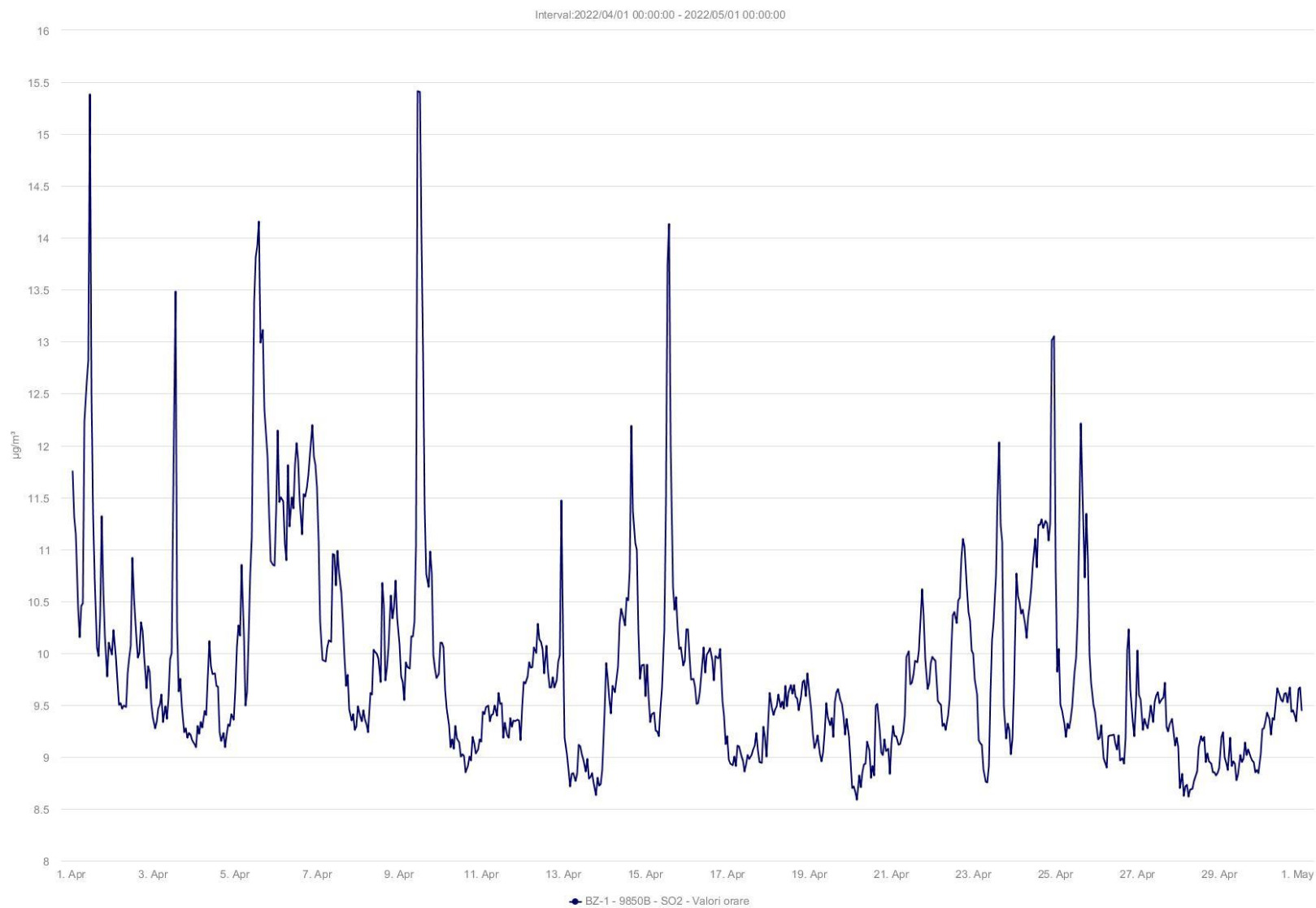
Interval:2022/04/01 00:00:00 - 2022/05/01 00:00:00



STAȚIA BZ1_O3 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2022



STAȚIA BZ1_SO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2022, VL=350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



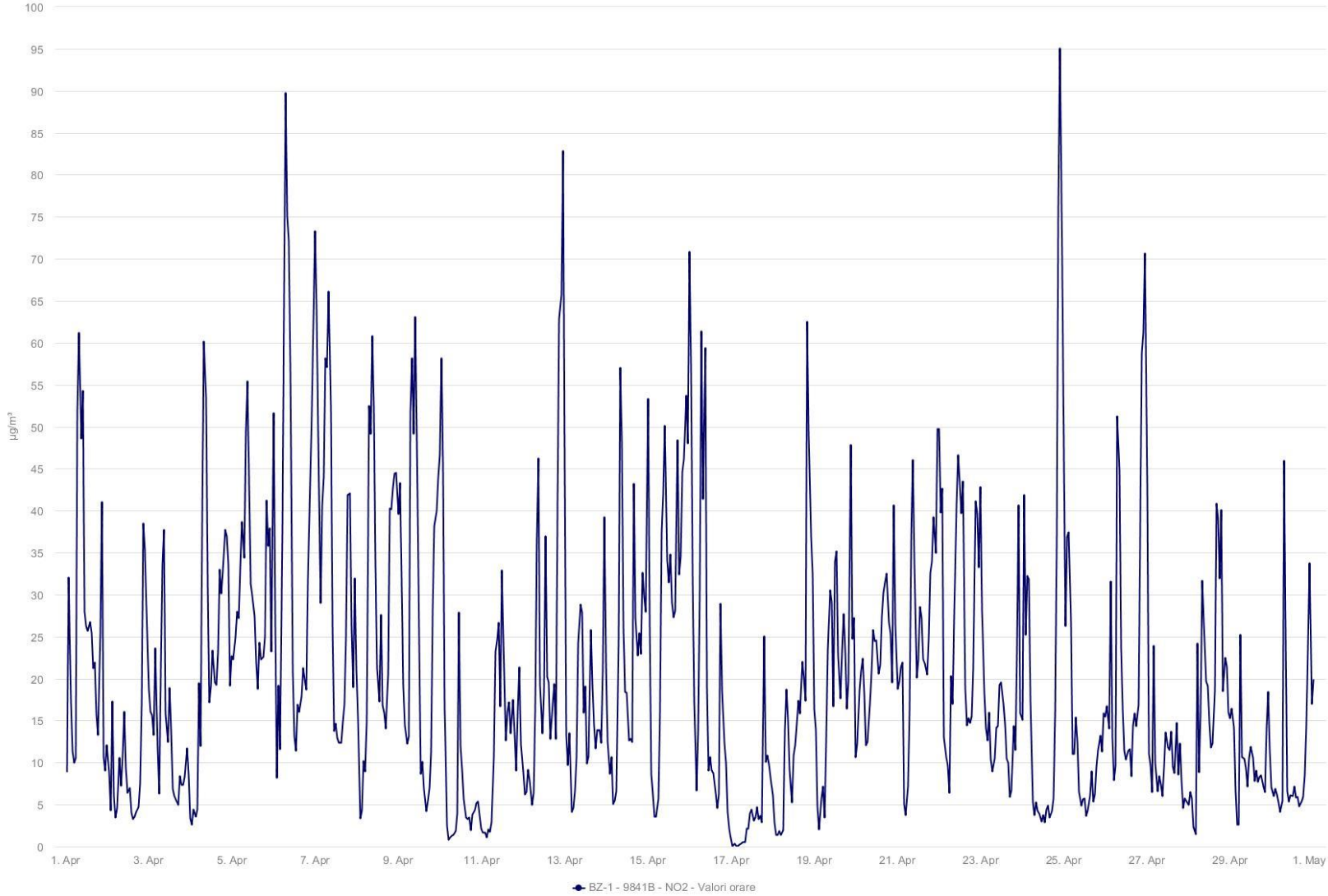
STAȚIA BZ1_SO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2022, VL=125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Interval: 2022/04/01 00:00:00 - 2022/05/01 00:00:00



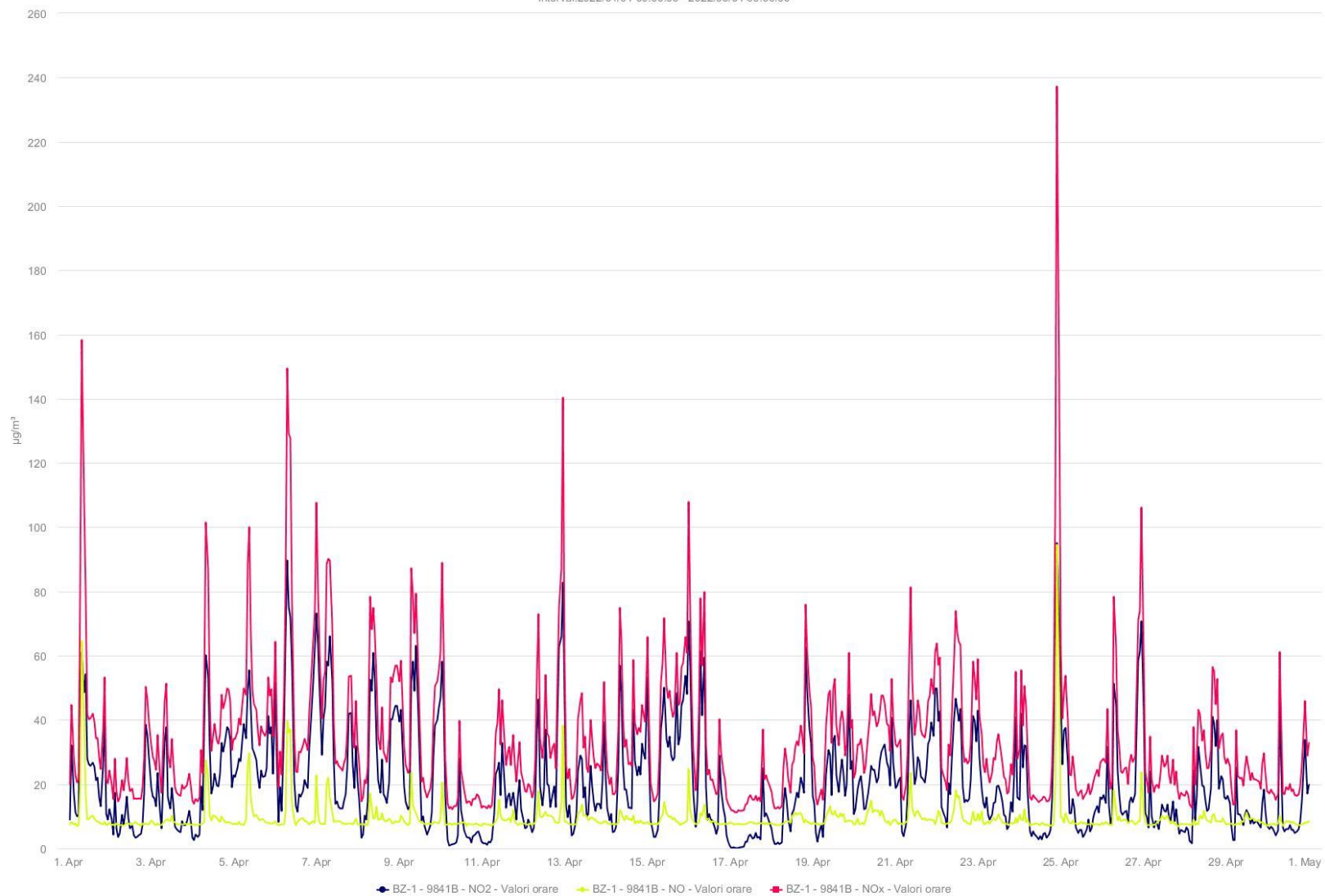
STAȚIA BZ1_NO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2022, VL=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Interval:2022/04/01 00:00:00 - 2022/05/01 00:00:00



STAȚIA BZ1_NO_NO2_NOx ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2022, VL NO2=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Interval: 2022/04/01 00:00:00 - 2022/05/01 00:00:00



STAȚIA BZ1_PM10aut ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2022

Interval: 2022/04/01 00:00:00 - 2022/05/01 00:00:00



STAȚIA BZ1_PM10grav ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2022

Interval: 2022/04/01 00:00:00 - 2022/05/01 00:00:00

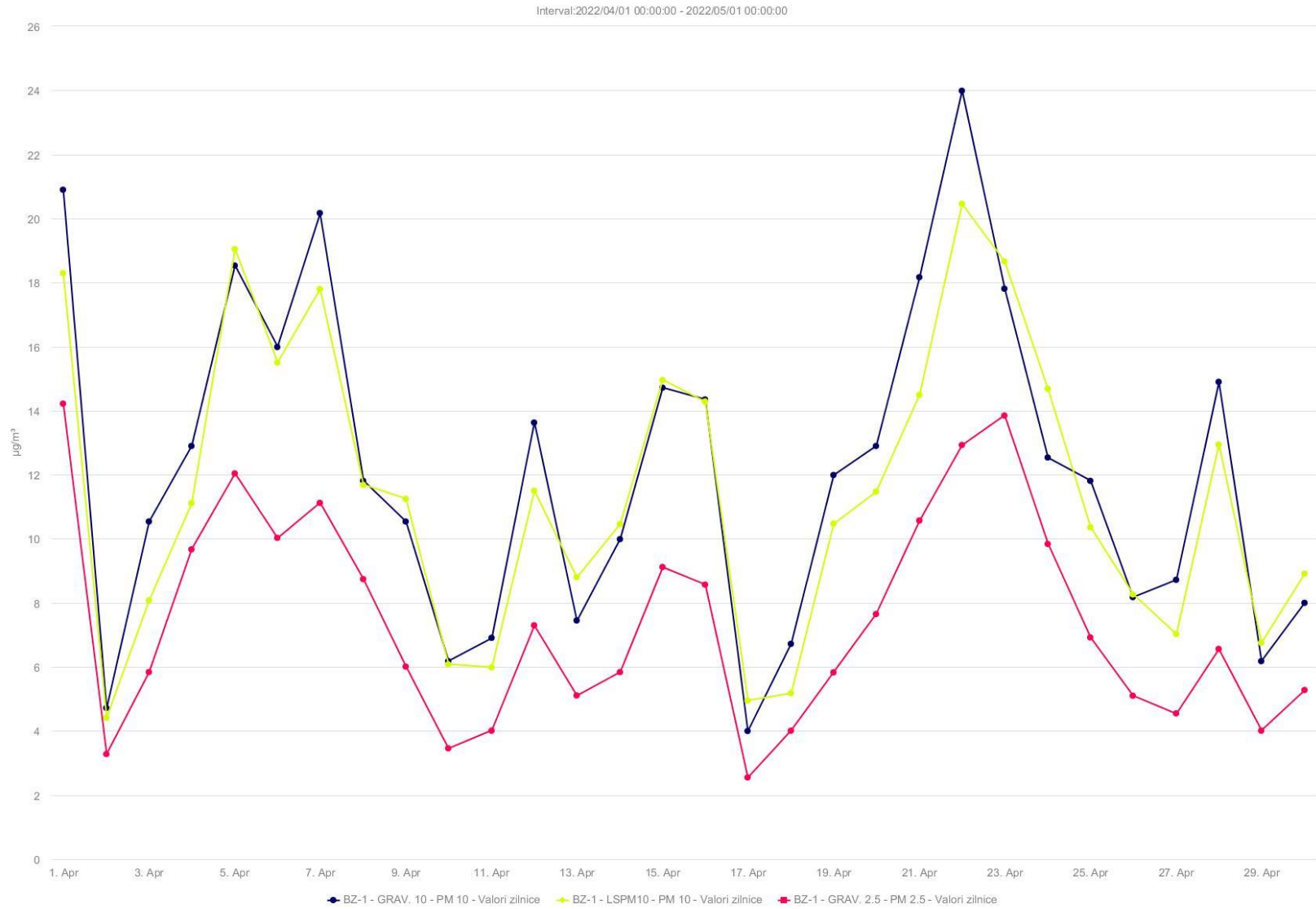


STAȚIA BZ1_PM2,5 grav ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2022

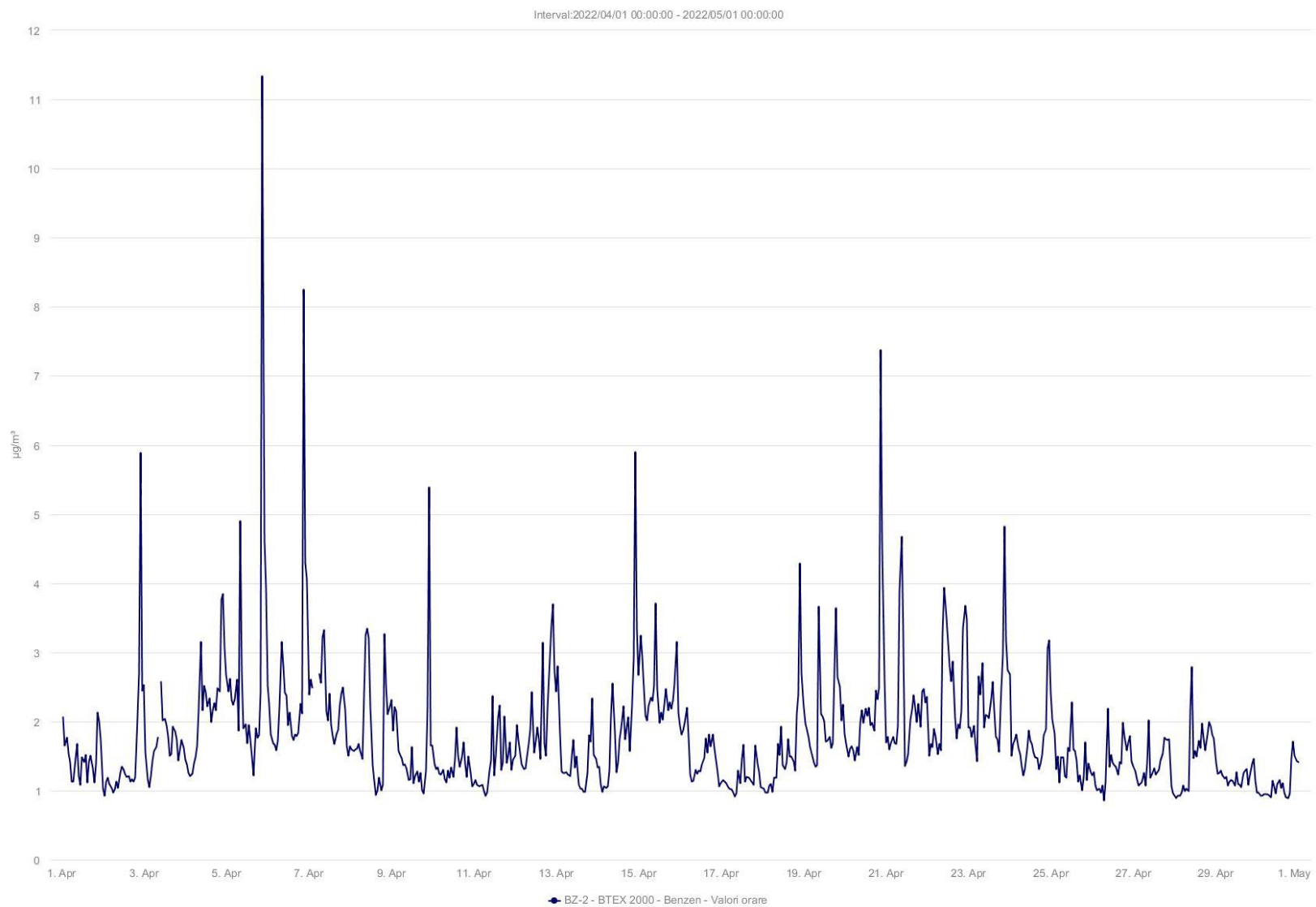
Interval: 2022/04/01 00:00:00 - 2022/05/01 00:00:00



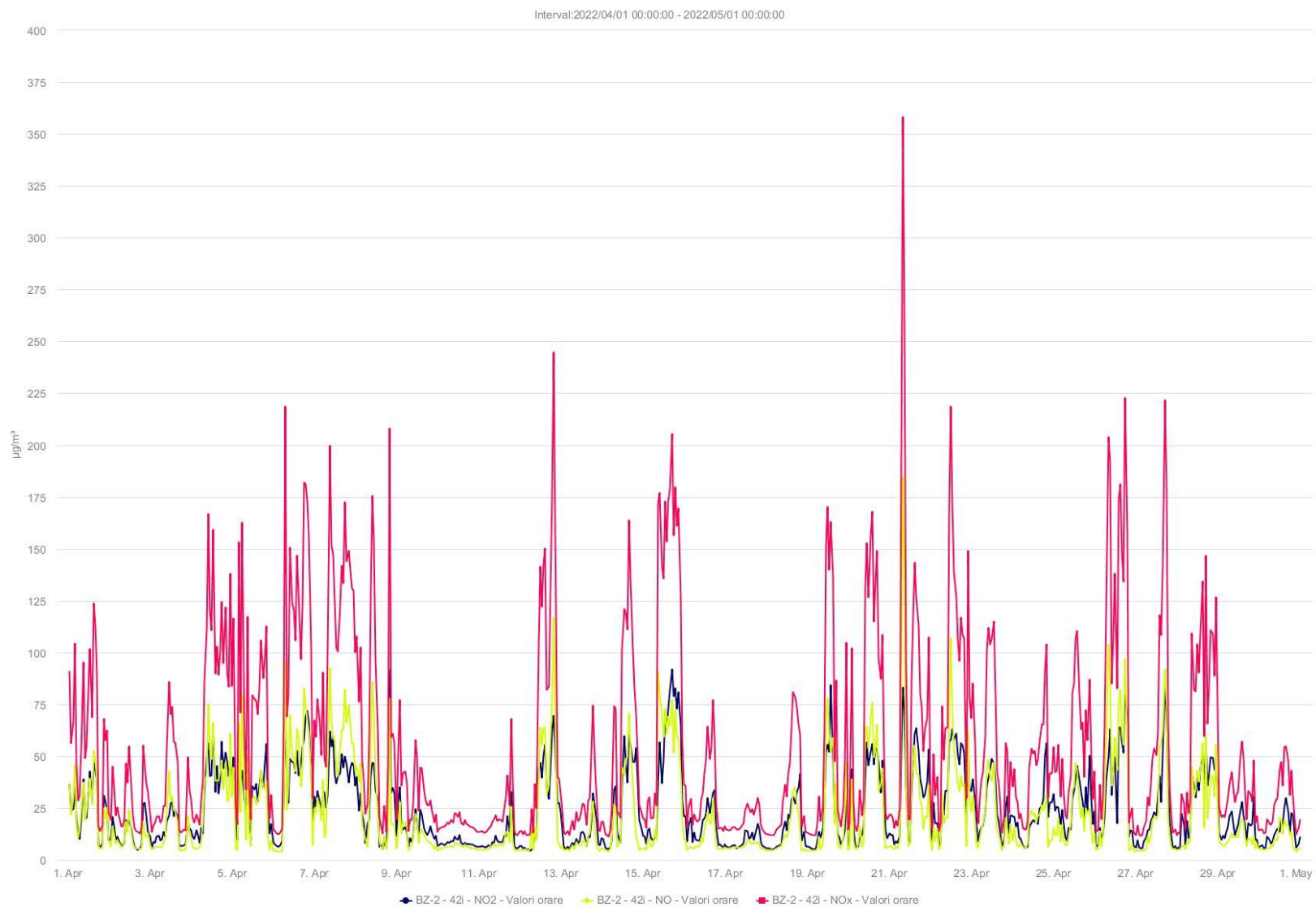
STAȚIA BZ1_PM10grav_PM10aut_PM2,5grav ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_DATE VALIDATE ZILNICE_APRILIE 2022



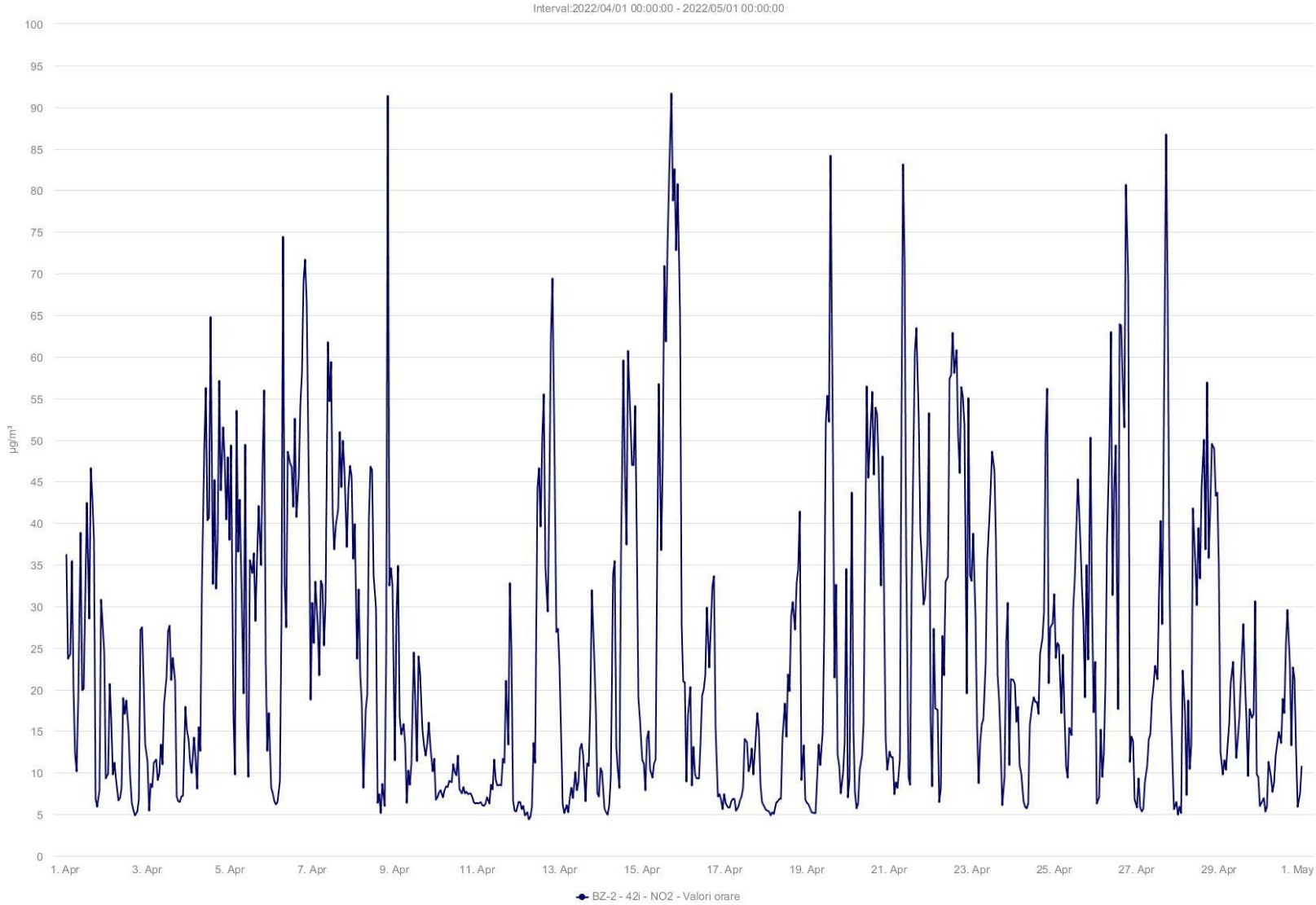
STAȚIA BZ2_BENZEN ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2022



STAȚIA BZ2_NO_NO2_NOx ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2022, VL NO2=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



STAȚIA BZ2_NO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2022, VL=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



STAȚIA BZ2_PM10aut ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2022

Interval: 2022/04/01 00:00:00 - 2022/05/01 00:00:00



STAȚIA BZ2_PM10grav ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2022

Interval: 2022/04/01 00:00:00 - 2022/05/01 00:00:00

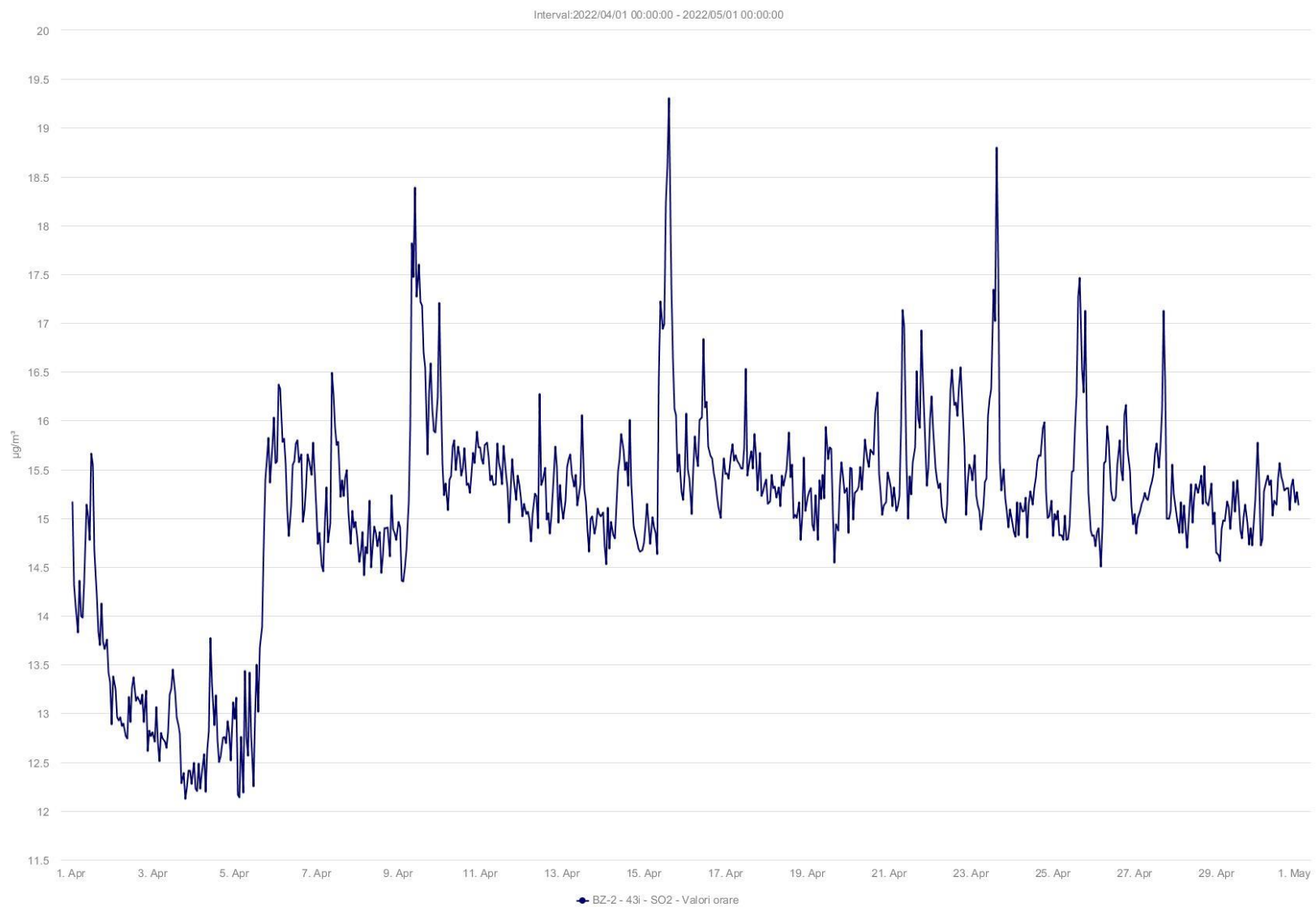


STAȚIA BZ2_PM10grav_PM10aut ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_DATE VALIDATE ZILNICE_APRILIE 2022

Interval: 2022/04/01 00:00:00 - 2022/05/01 00:00:00



STAȚIA BZ2_SO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2022, VL=350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



STAȚIA BZ2_SO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2022, VL=125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



CAPITOLUL 2

REȚEAUA DE RADIOACTIVITATE

Valorile medii ale determinărilor din luna APRILIE 2022 sunt redată sintetic în tabelul de mai jos:

Tabelul 2.1.

| FACTORUL DE MEDIU | U.M. | VALOARE LIMITĂ | MEDIA | MAXIMA | DATA MAXIMEI |
|--------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|---------------|---------------------|
| Aerosoli atmosferici | Bq/m ³ | 10 | 1,2 | 5,2 | 07.04.2022 |
| Debit doză gama în aer | μGy/h | 0,250 | 0,111 | 0,139 | 28.04.2022 |
| Depuneri atmosferice | Bq/m ² /zi | 200 | 2,1 | 8,2 | 27.04.2022 |
| Apa brută (R.Buzău) | Bq/l | 2 | 0,323 | 0,565 | 28.04.2022 |

Radioactivitatea factorilor de mediu analizați în luna APRILIE 2022 s-a prezentat astfel:

- valorile măsurate nu au depășit limitele de atenție pentru niciunul din factorii de mediu;
- față de luna MARTIE 2022, valorile măsurate au fost comparabile ca ordin de mărime, neînregistrându-se diferențe semnificative de la o lună la alta.

CAPITOLUL 3

PROTECȚIA NATURII ȘI ARII PROTEJATE

În cursul lunii APRILIE 2022, în cadrul serviciului CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU, domeniile BIODIVERSITATE, SOL, SUBSOL s-au desfășurat următoarele activități:

1.Urmărirea respectării prevederilor Directivei 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de floră și faună sălbatică și a Directivei 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice

-Au fost emise 15 puncte de vedere către Serviciul AAA pentru planuri / proiecte / activități referitoare la poziția acestora față de siturile comunitare din zonă, conform art. 28 din Legea 49/2011 care modifică și completează OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

-S-a realizat actualizarea informațiilor privind ariile naturale protejate din platforma electronică Sistem Integrat de Mediu – Conservarea Naturii.

2.Implementarea prevederilor Strategiei naționale pentru gestionarea durabilă a siturilor contaminate

- Se actualizează permanent baza de date „Monitorizare situri potențial contaminate” prin introducerea datelor pentru investigațiile / remediile realizate la siturile potențial contaminate din județ;

- La finele lunii februarie a.c. au fost notificate cele 87 UAT-uri din județul Buzău cu privire la realizarea obligației conform art. 7 alin. (3) al Legii nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate, de actualizare a listei siturilor unde au avut/au loc activități antropice cu potențial de contaminare a solului, până la 31 martie 2022.

În cursul lunii martie 2021, doar 28/87 UAT-uri au răspuns solicitării conform Legii nr. 74/2019.

În cursul lunii aprilie a.c. a fost transmisă către ANPM Lista actualizată la 31 martie a SPC, SC și SR aferentă jud. Buzău.

S-au transmis 4 notificări de solicitare completare ANEXA 4 pentru operatori noi care au fost incluși în Lista județeană în urma răspunsurilor de la Primării cu termen de răspuns 60 zile. În cursul lunii aprilie au fost primite 2 răspunsuri din 4.

3.Gradini zoologice (Directiva 99/22/CEE privind grădinile zoologice)

- nu este cazul

4.Regulamentul (CE) nr.1497/2003 care amendează Regulamentul Parlamentului european și al Consiliului nr.339/97 referitor la protecția speciilor de faună și floră sălbatică prin reglementarea comerțului cu acestea și Regulamentul (CE) nr.349/2003 privind suspendarea introducerii în Comunitatea Europeană a anumitor specii de faună și floră sălbatică, transpuse prin Ordinul 647/2001 pentru aprobarea procedurii de autorizare a activităților de recoltare, capturare și/sau de achiziție și comercializare pe piața internă sau la export a plantelor și animalelor din flora și fauna sălbatică, precum și a importului acestora

- 6 participări împreună cu gestionarii fondurilor cinegetice și Garda Forestieră Focșani în comisii de constatare și evaluare a pagubelor produse de fauna sălbatică, conform prevederilor H.G. 1679/2008.
- Eliberarea și introducerea în SIM CN a 3 autorizații de recoltare/capturare din floră și faună sălbatică emise de APM Buzău în anul 2022.

CAPITOLUL 4

GESTIUNE DEȘEURI

În cursul lunii APRILIE 2022, în cadrul serviciului CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU, domeniile DEȘEURI, CHIMICALE, s-au desfășurat următoarele activități:

1. Continuarea implementării Directivei 2000/53/CE privind vehiculele uzate și a Deciziei Comisiei 2005 / 293/CE

- Se monitorizează permanent activitatea de emitere a actelor de reglementare pentru actualizarea inventarului privind operatorii economici autorizați pentru activitatea de colectare/tratare a VSU.
- În cursul lunii aprilie a.c. fost deschisă sesiunea de raportare în aplicația SIM-VSU, privind gestionarea vehiculelor uzate în anul 2021. Au fost înștiințați operatorii economici și s-a început colectarea datelor.

2. Directiva 2006/66/CE privind bateriile și acumulatorii și deșeurile de baterii și acumulatori și Directiva Consiliului 93/86/CE privind bateriile și acumulatorii care conțin anumite substanțe periculoase

- Se monitorizează permanent activitatea de emitere a actelor de reglementare pentru actualizarea inventarului privind operatorii economici autorizați pentru colectarea/tratarea deșeurilor de baterii și acumulatori.
- În cursul lunii aprilie a.c. a continuat verificarea raportărilor anuale efectuate de operatori pentru domeniul DB&A.

3. Urmărirea respectării prevederilor Regulamentului 1013/2006 privind supravegherea și controlul transportului de deșeuri

- Au fost emise / aprobate formularele prevăzute de reglementările în vigoare pentru transportul deșeurilor periculoase la instalațiile de valorificare aflate pe teritoriul județului Buzău.

4. Directiva Consiliului 1999/31/CEE privind depozitarea deșeurilor și Decizia Consiliului 2003/33/CE privind stabilirea criteriilor și procedurilor pentru acceptarea deșeurilor la depozite

- Se efectuează permanent monitorizarea și evaluarea stadiului implementării măsurilor de extindere a ratei de acoperire a zonelor deservite de servicii de salubritate.
- Se monitorizează permanent impactul asupra factorilor de mediu, generat de depozitele de deșeuri neconforme (atât cele închise, cât și cele care doar au sistat depozitarea) și se raportează periodic situația potrivit fluxurilor de raportare stabilite.

5. Urmărirea implementării Directivei Consiliului 96/59/CE privind eliminarea bifenililor și trifenililor policlorurați (PCB/PCT)

- Se monitorizează permanent situația echipamentelor cu PCB deținute de operatorii economici inventariați.
- În cursul lunii noiembrie 2021 a fost finalizată sesiunea de raportare în SIM_PCB a echipamentelor cu conținut de PCB pentru operatorii care dețin aceste echipamente.
- În cursul lunii aprilie 2022 nu au fost alte solicitări suplimentare referitoare la aceste echipamente.

6. Urmărirea respectării prevederilor Directivei cadru privind deșeurile, inclusiv în ceea ce privește gestionarea uleiurilor uzate

- Aplicarea prevederilor O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor, care transpune Directiva cadru.
- S-a colaborat cu serviciul Avize, Acorduri, Autorizații pentru evaluarea corectă a proiectelor sau autorizarea operatorilor economici care doresc să desfășoare activități de gestionare a deșeurilor, precum și pentru reglementarea activităților care intră sub incidența O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- În cursul lunii aprilie 2022 a fost înregistrată o solicitare pentru elaborarea răspunsului la cereri de informații de mediu privind gestionarea deșeurilor.
- În cursul lunii aprilie a.c. a fost deschisă sesiunea de raportare SIM-Uleiuri uzate, privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate în anul 2020. S-a efectuat înștiințarea operatorilor economici și s-a început colectarea datelor. A continuat și verificarea raportărilor corespunzătoare anului 2021.

7. Directiva Parlamentului și Consiliului nr. 94/62/CE privind ambalajele și deșeurile de ambalaje modificată de: Directiva Parlamentului European și a Consiliului 2004/12/CE; Directiva 2005/20/CE; Regulamentul (CE) nr. 219/2009; Directiva 2013/2/UE

- Se monitorizează permanent stadiul atingerii obiectivelor de reciclare și valorificare a deșeurilor de ambalaje;
- Se monitorizează permanent implementarea sistemelor de colectare selectivă a deșeurilor de ambalaje la nivelul localităților județului.
- În luna februarie 2022 a fost deschisă sesiunea de raportare aferentă anului 2020 pentru aplicația SIM-Ambalaje și s-a început colectarea datelor.
- În luna aprilie 2022 a continuat colectarea datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje pentru anul 2020, în cadrul aplicației SIM-Ambalaje.
- La solicitarea ANPM, în cursul lunii aprilie a.c. s-a început colectarea datelor privind tipurile și cantitățile de ambalaje tip pungi fabricate/importate.

8. Regulamentul (CE) nr.1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon

- Se monitorizează permanent activitatea de emisie a actelor de reglementare pentru actualizarea inventarului operatorilor economici care intră sub incidența Regulamentului ODS.
- Nu au mai fost solicitări suplimentare în cursul lunii aprilie 2022.

9. Directiva nr. 86/278/CE privind protecția mediului și în particular a solului, atunci când nămolul de la stațiile de epurare este utilizat în agricultură

- În cursul lunii aprilie 2022 a fost eliberat un permis de aplicare în agricultură a nămolului de epurare.
- Nu au mai fost înregistrate alte solicitări privind eliberarea unor permise pentru utilizarea în agricultură a nămolurilor de epurare.

10. Urmărirea respectării prevederilor Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare

- Se monitorizează permanent activitatea de emitere a actelor de reglementare pentru actualizarea inventarului operatorilor economici care intră sub incidența Regulamentului REACH.

- Până la sfârșitul lunii aprilie 2022, conform obligației stabilite în autorizația de mediu, 18 operatori economici au transmis liste cu substanțele chimice periculoase utilizate în anul 2021.

CAPITOLUL 5

POLUĂRI ACCIDENTALE

În cursul lunii APRILIE 2022 pe teritoriul județului Buzău nu s-au înregistrat evenimente cu impact asupra mediului înconjurător.