

M.M.A.P.

A.N.P.M. BUCUREȘTI

A.P.M. BUZĂU

**RAPORT
PRIVIND STAREA MEDIULUI
ÎN
JUDEȚUL BUZĂU
APRILIE 2020**

STAREA MEDIULUI ÎN JUDEȚUL BUZĂU PENTRU LUNA APRILIE 2020

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: 16 puncte

Rețeaua de urmărire a pulberilor în suspensie: 1 punct

1.1 REȚEAUA DE URMĂRIRE A PULBERILOR SEDIMENTABILE

Această rețea este alcătuită din 16 puncte de control, amplasate astfel:

- în municipiul Buzău - 9 puncte;
- în municipiul Rm Sărat - 4 puncte;
- în Berca - 1 punct;
- în Nehoiu - 1 punct;
- în Pătârlagele - 1 punct.

Tabelul 1.1.

NR.CRT.	PUNCT DE CONTROL	PULBERI SEDIMENTABILE g/m ² /lună		
		Conc. medie lunară	Conc. medie pe semestrul al II-lea 2019	CMA
1	Sediul APM Buzău	0,38	5,01	17
2	SC FILATI SA Buzău	0,25	4,13	17
3	BETA I Buzău (Pulberi)	1,71	4,33	17
4	BETA II Buzău (Pârvu)	0,51	6,72	17
5	STĂVILAR SA Buzău	0,25	2,02	17
6	SC URSUS SA Buzău	0,30	4,18	17
7	STAȚIA METEO Buzău	0,54	3,14	17
8	SC AGRANA SA Buzău	0,50	4,61	17
9	SC DUCTIL SA Buzău	0,68	2,86	17
10	STAȚIA PECO Pătârlagele	0,58	3,90	17
11	STAȚIA DE POMPARE Nehoiu	1,32	4,13	17
12	Berca	1,06	5,03	17
13	ADP Rm Sărat	2,61	3,35	17
14	SC FERMIT SA Rm Sărat	3,52	4,07	17
15	STAȚIA DE EPURARE Rm Sărat	2,02	3,09	17
16	STAȚIA METEO Rm.Sărat	3,48	4,22	17

Concluzii:

- Pentru indicatorul **Pulberi sedimentabile**, în cursul lunii aprilie 2020, nu a fost depășită concentrația maximă admisă ($17\text{g/m}^2/\text{lună}$) conform STAS 12574/1987 " Aer din zonele protejate. Condiții de calitate."
- Concentrația medie în luna aprilie 2020 a fost $1,23\text{ g/m}^2/\text{lună}$.

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 2020, nu s-a realizat monitorizarea calității aerului înconjurător în acest punct , pentru indicatorul pulberi în suspensie PM10 datorită instituirii stării de urgență prin decretele prezidențiale nr.195/ 16.03.2020 și nr.240/ 14.04.2020.

1.3. STATISTICA LUNARĂ PRIVIND CALITATEA AERULUI ÎN JUDEȚUL BUZĂU PE LUNA APRILIE 2020

Tabelul 1.3.

ZONA DE RECOLTARE	Poluant	Unitatea de măsură	TIMP DE PRELEV.	NR. PROBE	MED. CONC	Tend medie conc. luna aprilie 2020 / luna martie 2020
	P.SED	g/m^2	lună	16	1,23	44,89

1.4. REȚEAUA DE URMĂRIRE A PRECIPITAȚIILOR ATMOSFERICE

Această rețea este formată din 4 puncte de recoltare a probelor, amplasate astfel:

- 1 punct la Sediul APM Buzău;
- 1 punct la Stația Meteo Rm Sărat;
- 1 punct la Cernătești;
- 1 punct la Măgura.

În luna aprilie 2020 a fost analizată o probă de precipitații.

Proba de precipitații analizată a fost neutră 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: SO_2 , NO, NO_2 , NO_x , CO, O_3 , $\text{PM}_{2,5}$, PM_{10} 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 benzene, 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 2020:

STAȚIA BZ-1-DATE VALIDATE APRILIE 2020

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
					medi e/ 24h	max medii lor zilnice /8h	medie/ 24h	max medii lor zilnice /8h				
1	7,66	6,55	29,77	19,92	0,13	0,22	55,66	65,87	1,64	9,63	14,17	-
2	7,15	6,29	28,31	18,85	0,4	0,51	57,05	77,49	2,51	13	7,45	-
3	8,97	7,66	32,49	20,97	0,28	0,46	54,89	77,80	2,85	16,65	7,99	-
4	8,04	4,4	26,58	19,96	0,22	0,33	58,89	78,32	2,99	25,71	8,9	-
5	7,23	3,82	17,04	11,29	0,05	0,23	69,14	80,98	1,9	20,69	18,71	-
6	7,59	4,97	21,95	14,48	0,06	0,06	66,2	73,30	1,8	14,11	15,63	-
7	8,15	5,69	27,91	19,35	0,4	0,55	59,91	77,25	2,36	15,85	19,26	-
8	5,24	4,94	26,15	18,72	0,1	0,55	60,28	76,94	0,15	16,7	18,9	-
9	7,87	4,85	29,09	21,8	0,2	0,30	70,26	98,94	0,2	26,28	21,26	-
10	4,94	6,04	25,62	16,53	0,23	0,36	72,37	93,93	0,14	24,33	19,62	-
11	7,63	4,16	19,62	13,36	0,09	0,15	64,56	74,70	0,09	16,06	21,44	-
12	5,93	4,01	17,28	11,25	0,12	0,18	62,17	78,04	0,64	18,94	16,53	-
13	9,86	5,26	26,63	18,73	0,24	0,39	56,33	77,26	0,69	17,63	14,35	-
14	8,98	6,54	30,36	20,53	0,06	0,24	47,56	62,30	1,32	22,37	21,44	-
15	7,93	6,35	22,4	12,85	0,08	0,14	51,07	60,84	0,95	4,04	3,63	-
16	7,01	4,51	21,81	15,03	0,59	0,98	55,86	70,53	1,76	8,21	17,44	-
17	6,7	4,33	19,87	13,36	0,13	0,95	56,29	76,66	1,73	9,54	10,17	-
18	6,63	3,84	13,74	7,96	0,06	0,13	69,94	81,33	1,48	10,65	10,54	-
19	6,64	3,76	12,13	6,47	0,03	0,08	60,16	71,96	1,43	12,5	15,81	-
20	7,39	3,82	12,07	6,32	0,04	0,05	61,84	66,36	1,18	7,2	7,99	-
21	7,32	5,5	20,23	11,95	0,04	0,05	53,6	63,68	1,42	8,22	12,54	-
22	7,42	5,06	19,43	11,81	0,09	0,13	56,55	70,40	1,49	12,46	13,99	-
23	6,63	5,29	24,54	16,58	0,14	0,18	59,58	76,80	1,76	11,32	8,54	-
24	6,32	5,56	27,33	18,97	0,09	0,23	61,11	78,64	1,67	11,09	7,81	-
25	8,89	5,15	26,49	18,74	0,24	0,32	64,19	87,90	1,72	14,8	23,62	-
26	5,22	4,28	16,32	9,89	0,69	0,75	75,31	79,68	1,21	4,07	6,36	-
27	7,64	5,86	26,22	17,41	0,04	0,63	62,2	75,22	1,25	5,86	6,54	-
28	7,88	5,44	27,96	19,77	0,13	0,20	59,79	79,07	1,51	8,44	12,17	-
29	8,3	6,94	29,16	18,73	0,05	0,10	54,62	69,64	1,62	10,14	13,26	-
30	8,64	4,3	19,83	13,36	0,15	0,23	45,89	64,57	1,83	10,34	12,9	-

STAȚIA BZ-2-DATE VALIDATE APRILIE 2020

Tabelul 1.4.2.

Data	SO ₂	NO	NO _x	NO ₂	CO		Benzen	PM ₁₀	PM ₁₀ grv
					medie/24h	max medii lor zilnice/8h			
1	8,29	24,49	70,15	33,94	0,42	0,59	3,83	17,86	19,08
2	8,41	33,56	92,2	42,8	0,57	0,95	3,22	16,99	16,72
3	9,45	35,66	102,55	49,24	0,65	0,92	3,65	22,36	27,43
4	9,01	9,61	39,17	24,76	0,74	0,86	5,86	32,5	26,89
5	8,6	4,59	16,51	9,61	0,5	0,86	2,96	25,45	24,89
6	8,8	17,52	53,73	27,76	0,54	0,65	2,86	21,12	15,26
7	8,81	20,13	61,31	31,82	0,59	0,72	2,88	20,71	15,08
8	9,02	27,13	78,1	38,16	0,63	0,80	3,41	21,07	27,25
9	9,43	33,9	104,33	55,42	0,67	0,88	4,7	30,61	36,88
10	9,42	20,51	66,9	36,4	0,49	0,93	3,27	25,27	24,53
11	8,61	9,75	32,41	18,35	0,47	0,57	2,98	21,02	14,72
12	8,6	17,21	53,39	27,56	0,48	0,57	3,11	18,73	15,99
13	9,56	50,56	144,9	69,7	0,5	0,55	3,19	19,42	25,44
14	9,68	29,19	80,76	37,82	0,46	0,62	3,86	24,22	22,53
15	8,55	9,47	25,53	11,55	0,43	0,66	3,45	10,76	12,35
16	8,68	15,13	48,15	25,92	0,51	0,66	3,22	12,66	15,44
17	8,89	21,59	65,53	33,36	0,55	0,61	3,16	12,97	22,17
18	9,03	8,47	30,24	17,6	0,5	0,60	2,53	13,84	11,81
19	8,6	3,86	13,29	7,49	0,45	0,53	2,3	16,55	26,71
20	8,25	3,36	8,97	3,92	0,36	0,46	2,05	10,92	17,26
21	8,31	7,37	22,54	11,53	0,45	0,56	2,9	11,35	21,26
22	8,57	9,63	30,97	16,61	0,55	0,65	3,45	17,5	16,53
23	8,53	12,85	41,22	22,3	0,49	0,62	2,22	13,41	15,26
24	8,99	29,08	89,07	45,98	0,52	0,58	3,06	16,7	10,72
25	9,82	19,05	59,73	31,45	0,56	0,61	3,35	19,79	19,44
26	8,47	3,74	12,14	6,51	0,39	0,55	1,94	8,06	9,08
27	9,07	28,38	83,17	41,18	0,47	0,56	2,52	12,18	17,08
28	9,17	44,52	130,07	63,59	0,5	0,56	2,78	14,74	20,35
29	9,82	44,23	124,77	59,08	0,48	0,57	2,69	14,99	25,8
30	8,91	18,15	55,05	27,91	0,41	0,47	2,21	15,94	25,25

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 2020**, la nivelul județului Buzău, **nu s-au înregistrat depășiri** ale valorilor limită pentru niciun indicator monitorizat **la stațiile BZ1 și BZ2**.

În luna aprilie 2020, monitorizarea continuă a calității aerului înconjurător în municipiul Buzău prin intermediul stației automate de monitorizare a calității aerului BZ-1 s-a realizat pentru următorii indicatori prevăzuți de Legea 104/2011: dioxid de sulf (SO₂), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO), oxizi de azot NO/NO₂/NO_x, benzen, toluen, etilbenzen, m-xilen, o-xilen, p-xilen, PM₁₀ automat, PM₁₀ gravimetric, precum și pentru parametrii meteorologici, furnizându-se întreaga lună date valide. Pompa de prelevare de tip Charlie pentru PM_{2,5} gravimetric este defectă începând cu 15.05.2018. Pentru toate echipamentele defecte au fost întocmite Formulare de solicitare intervenție tehnică, care au fost transmise către MMAP și ANPM.

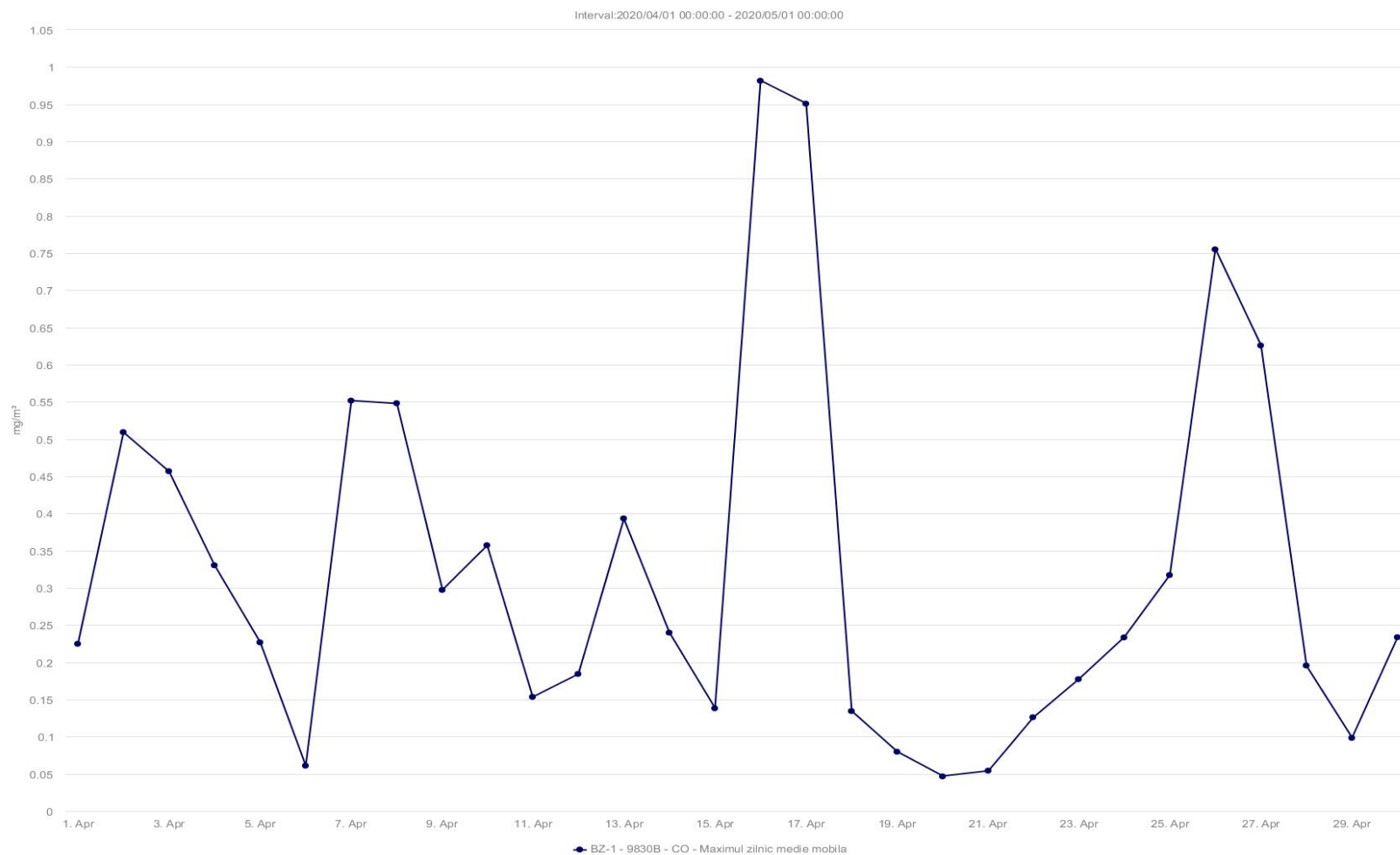
În cursul lunii aprilie 2020, monitorizarea continuă a calității aerului înconjurător în municipiul Râmnicu Sărat prin intermediul stației automate de monitorizare a calității aerului BZ-2 s-a

realizat în bune condiții pentru următorii indicatori prevăzuți de Legea 104/2011, cu modificările și completările ulterioare: dioxid de sulf (SO₂), oxid de azot (NO), dioxid de azot (NO₂), oxizi de azot (NO_x), monoxid de carbon (CO), benzen, toluen, etil-benzen, m-xilen, o-xilen, p-xilen, PM₁₀ automat, PM₁₀ gravimetric, furnizându-se întreaga lună date valide.

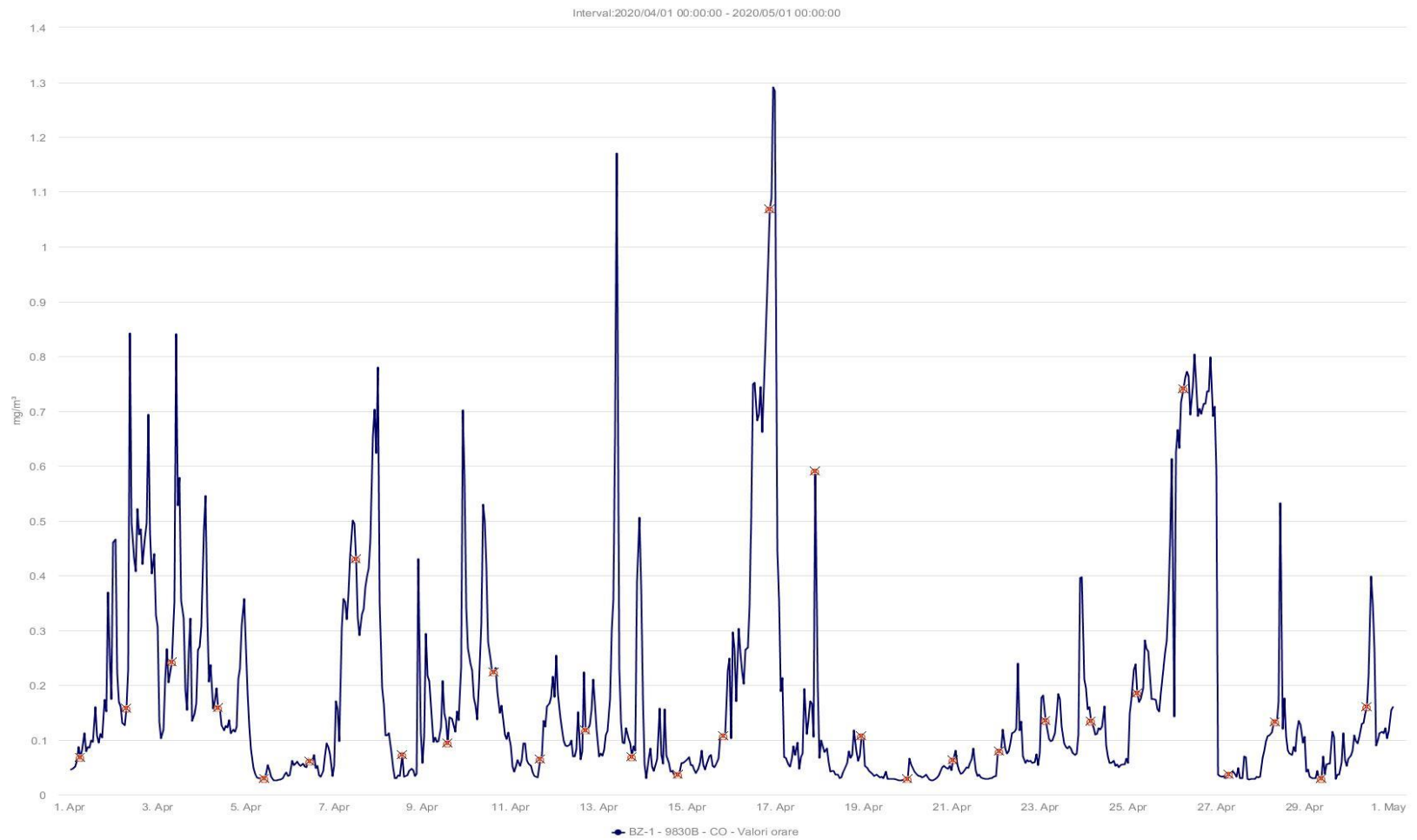
Începând cu data de 11.10.2019, a început derularea celui de-al 4-lea Contract subsecvent de servicii nr. 11/13.02.2019, încheiat între MM și SC ORION EUROPE SRL BUCUREȘTI în baza Acordului-cadru nr. 999 din 16.02.2015 “Servicii pentru realizarea Programului privind dezvoltarea și optimizarea Rețelei Naționale de Monitorizare a Calității Aerului din România”, constând în servicii de revizie generală pentru 141 amplasamente, derulat doar pentru lunile 10, 11, 12.

În figurile următoare sunt prezentate evoluțiile grafice ale concentrațiilor medii ale indicatorilor monitorizați la stațiile BZ-1 și BZ-2 în cursul **lunii APRILIE 2020**:

STAȚIA BZ1_CO(mg/m3)_MAXIMA ZILNICĂ A MEDIILOR PE 8 ORE_APRILIE 2020, VL= 10mg/m3

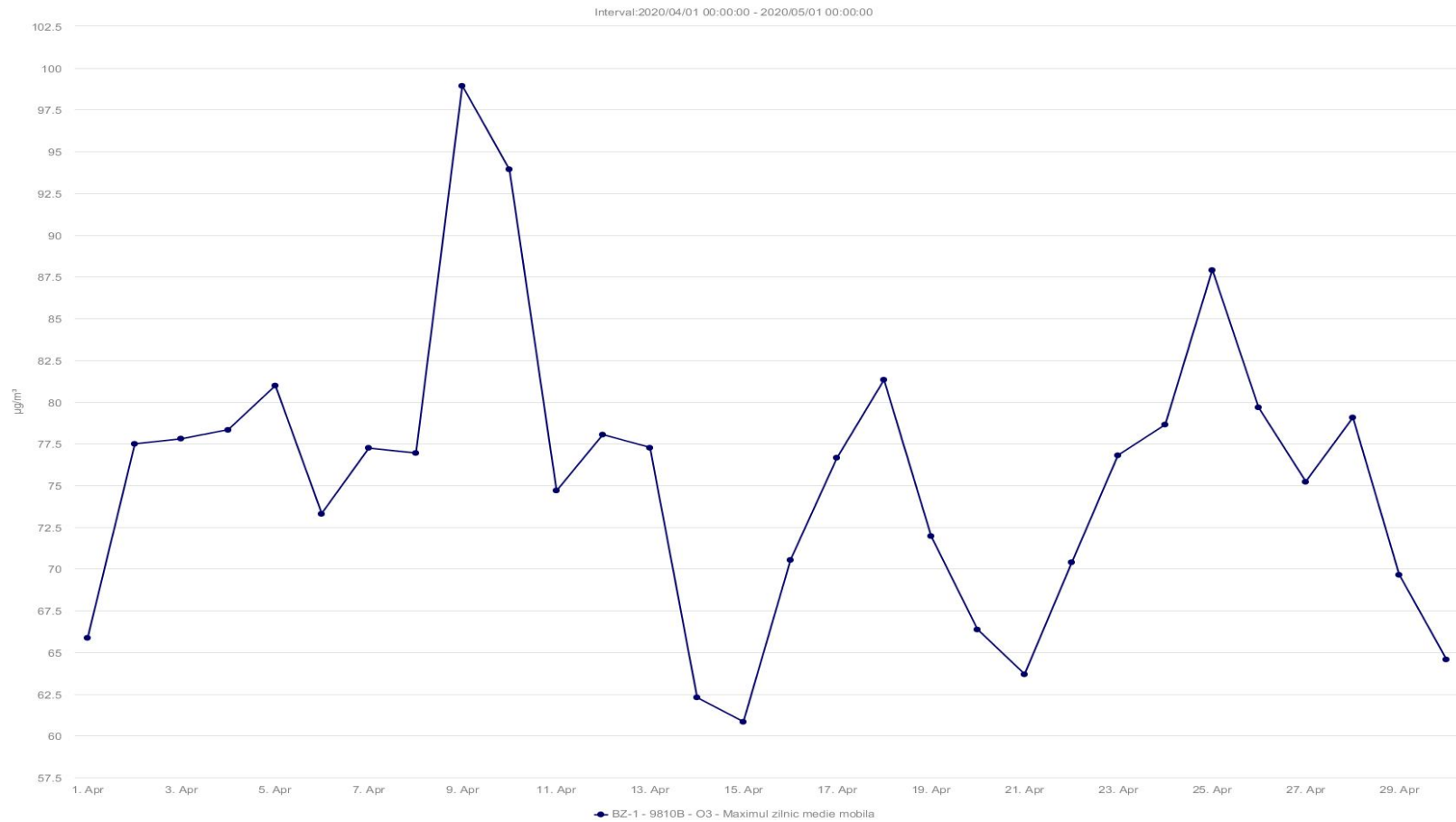


STAȚIA BZ1_CO(mg/m3)_VALORI ORARE_APRILIE 2020

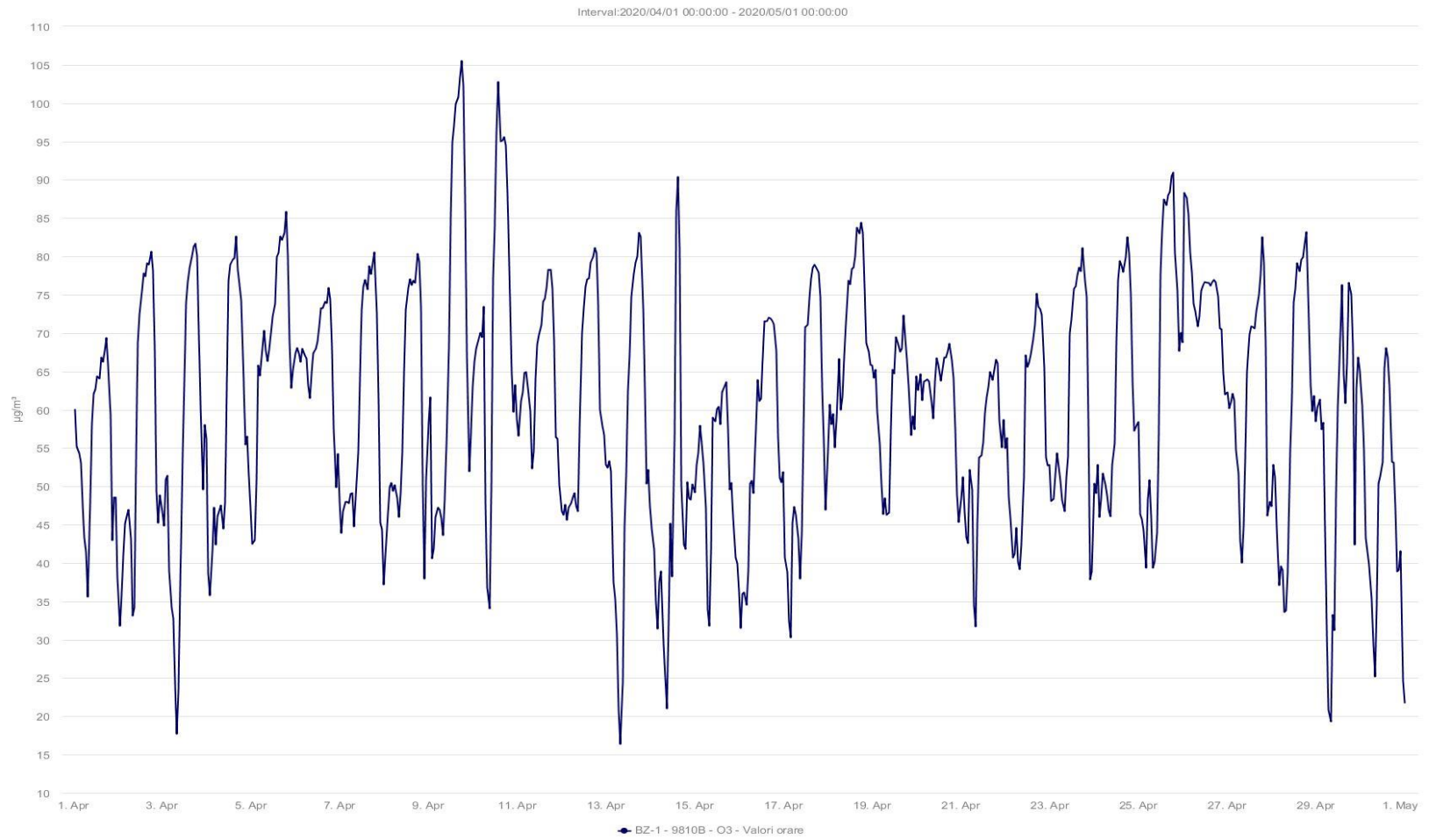


STAȚIA BZ1_O3($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_MAXIMA ZILNICĂ A MEDIILOR PE 8 ORE_APRILIE 2020

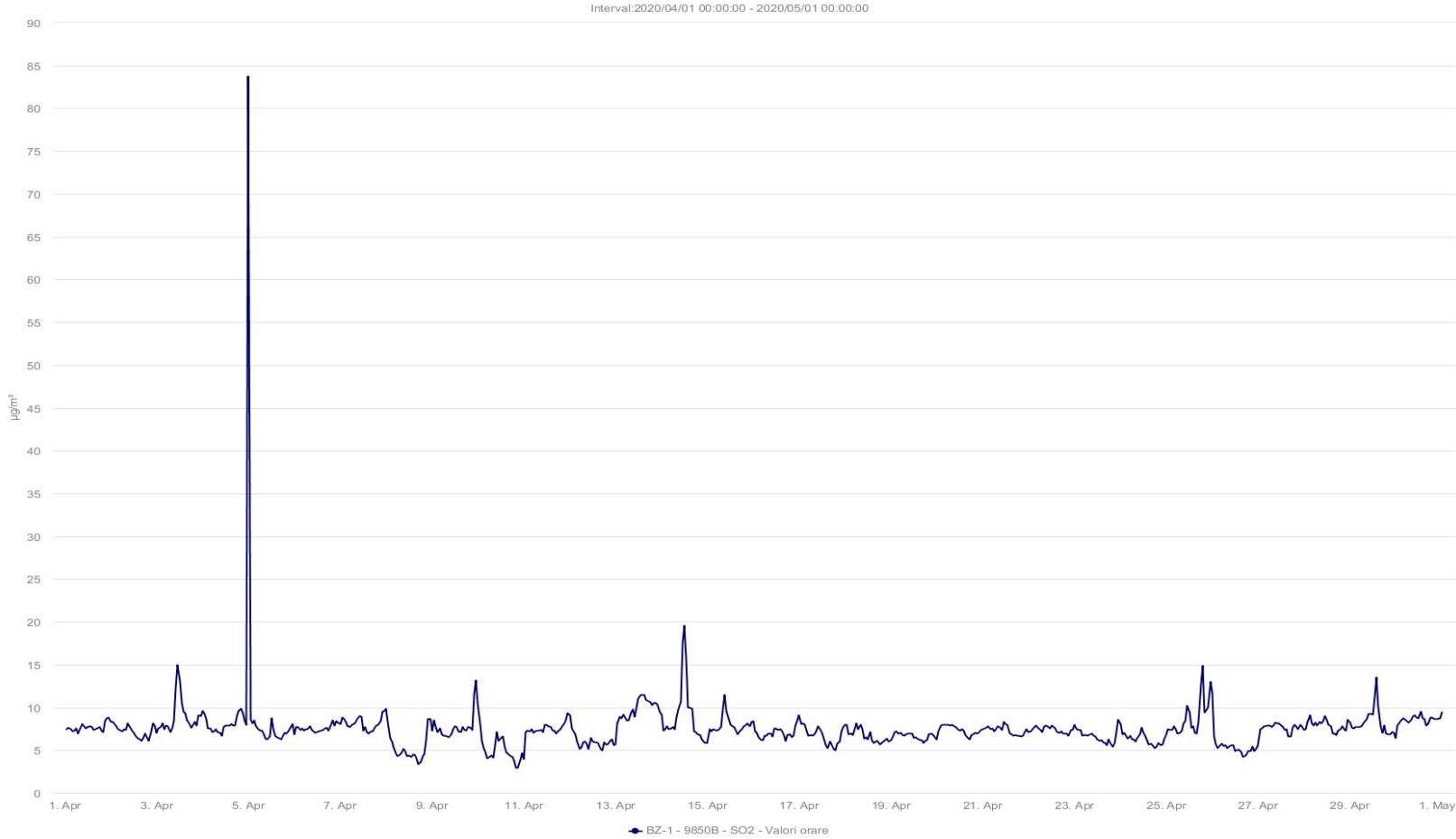
Val, Țintă=120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



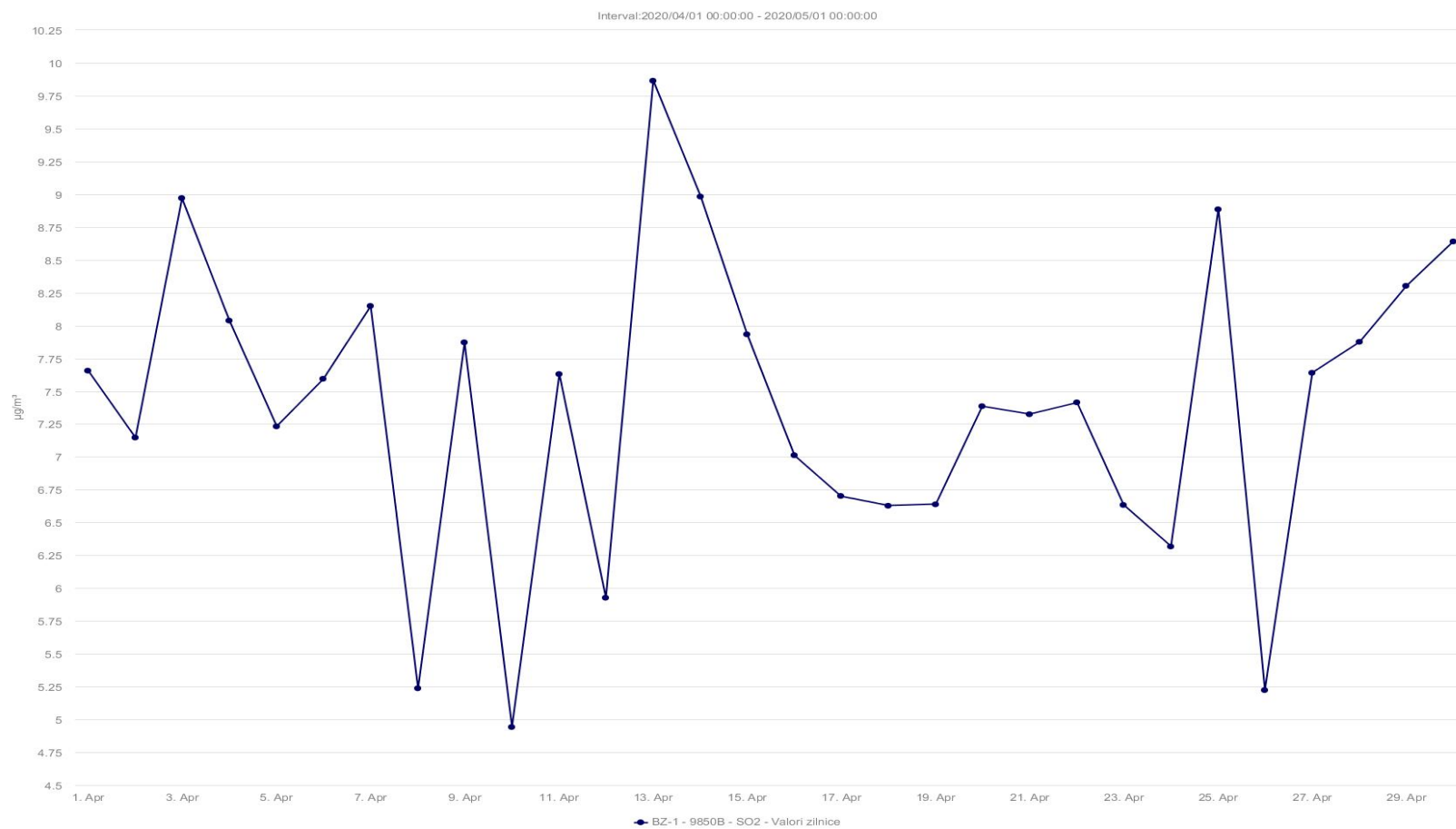
STAȚIA BZ1_O3 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2020



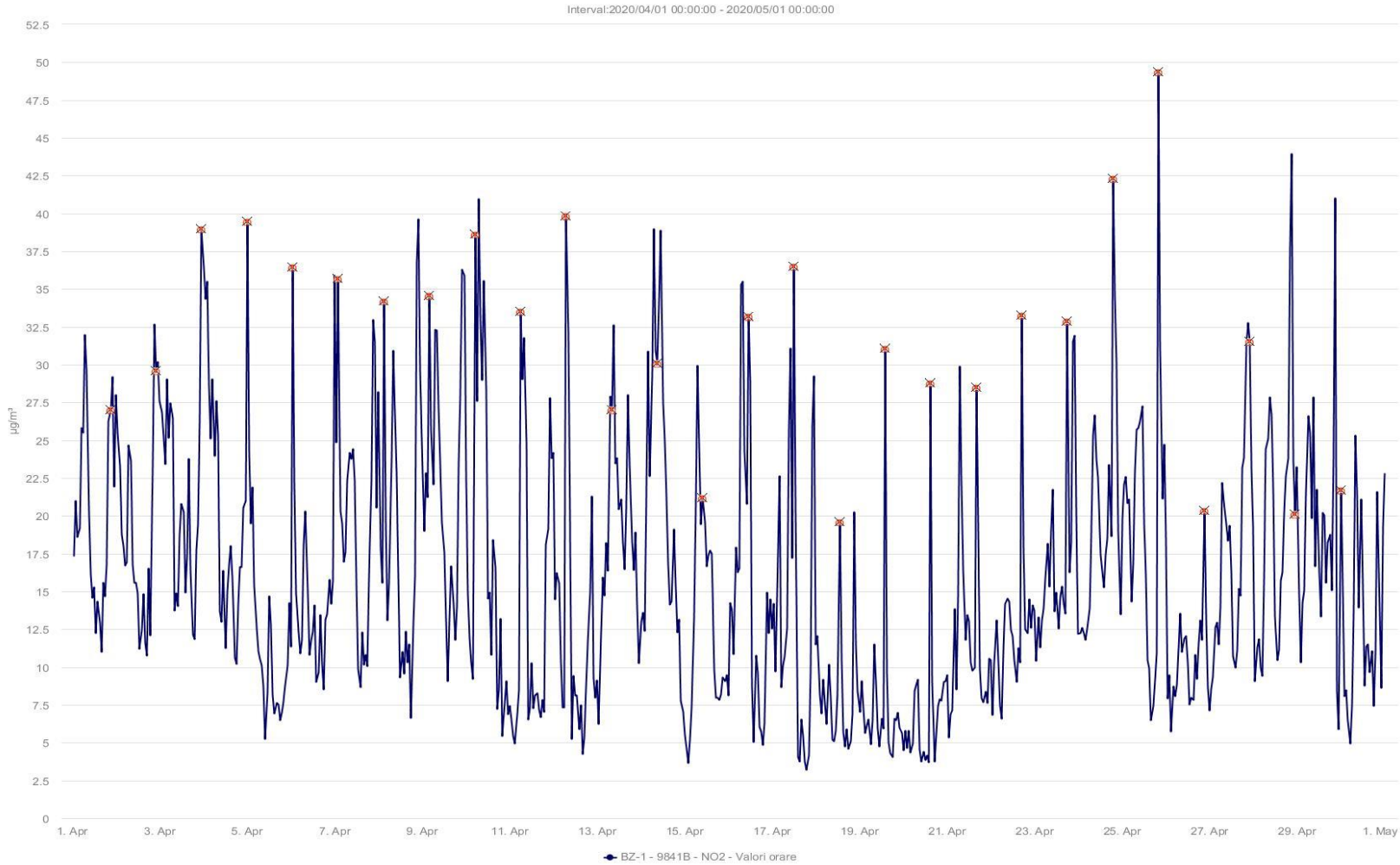
STAȚIA BZ1_SO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2020, VL=350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



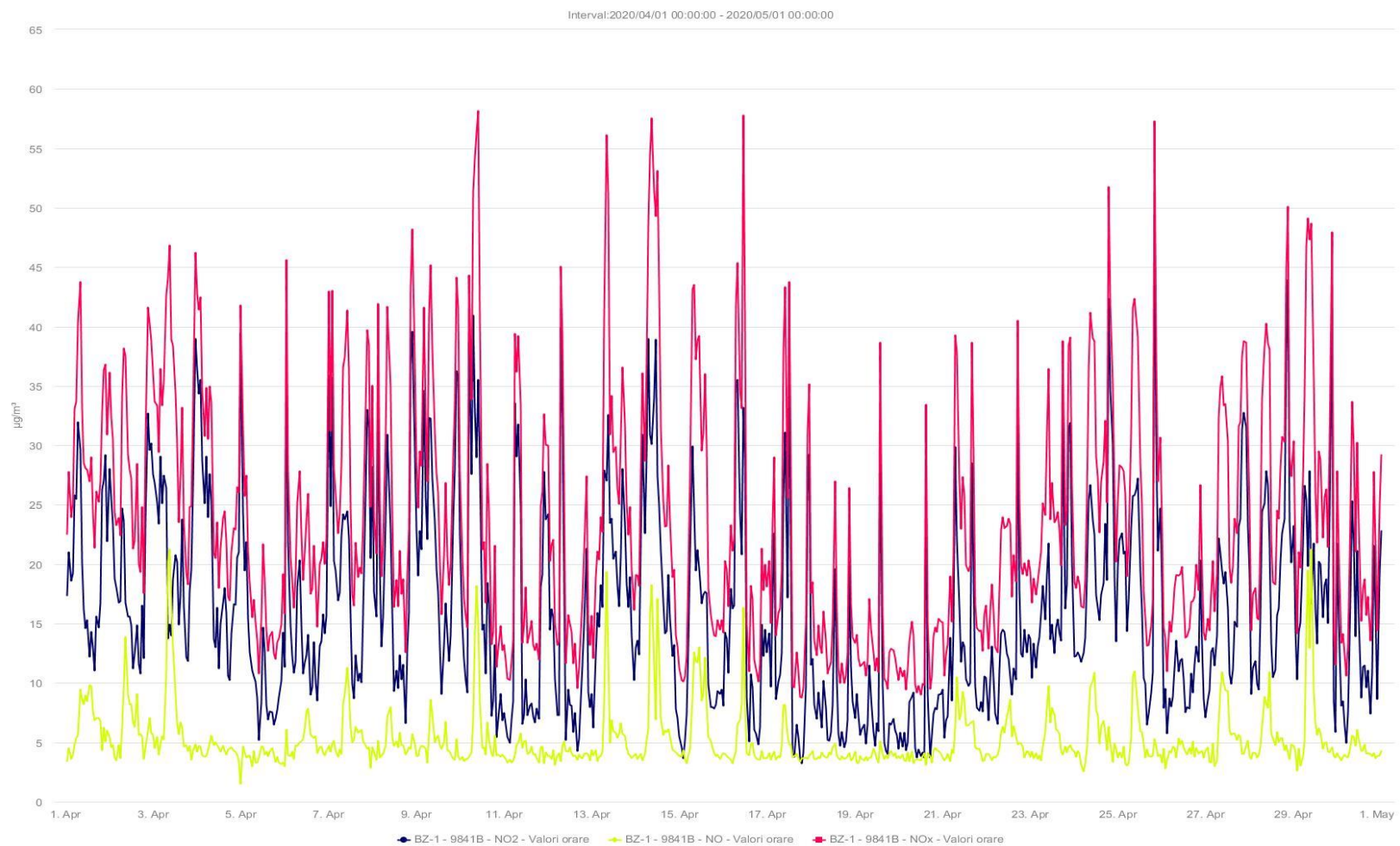
STAȚIA BZ1_SO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2020, VL=125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



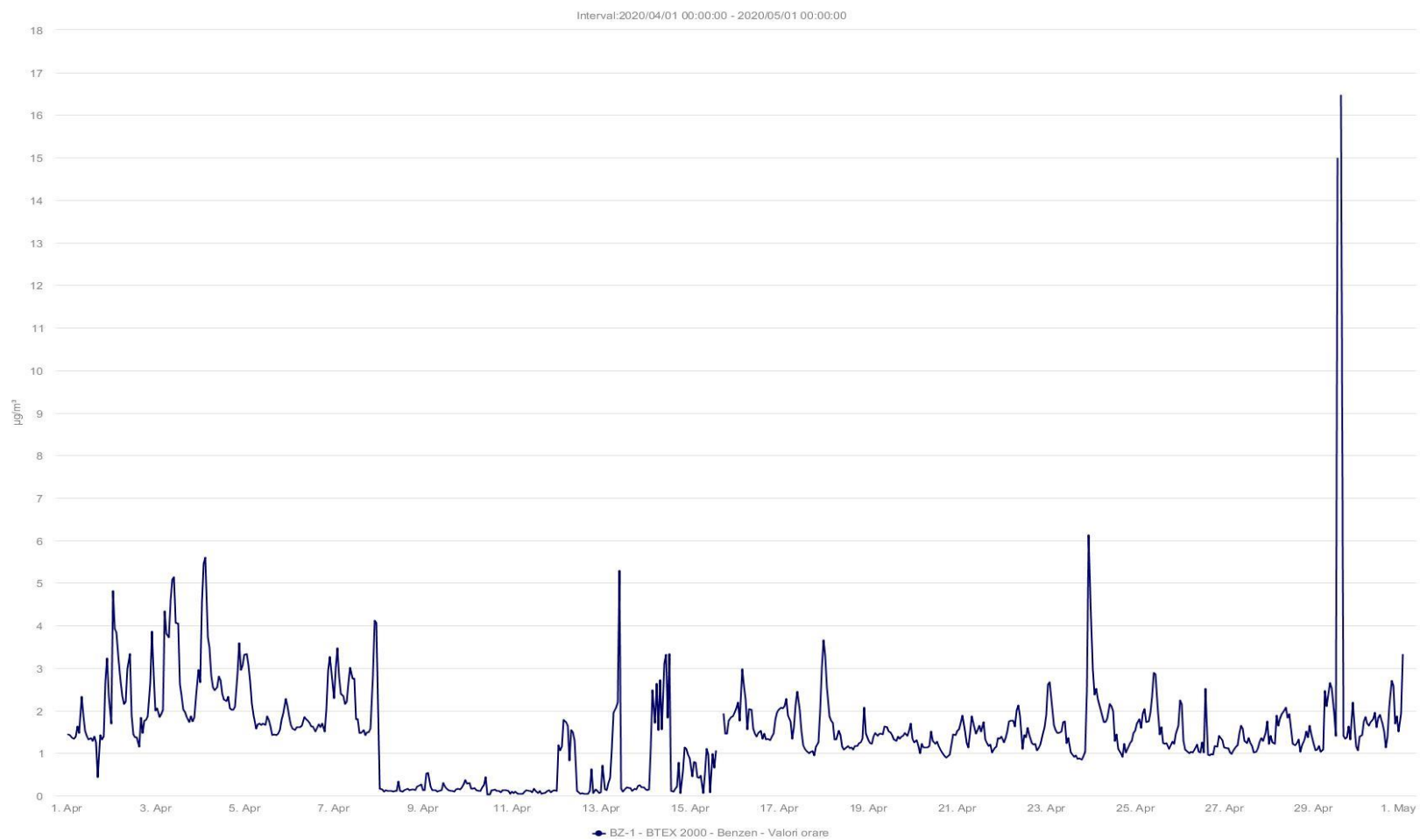
STAȚIA BZ1_NO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2020, VL=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



STAȚIA BZ1_NO_NO2_NOx ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2020, VL NO2=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



STAȚIA BZ1_BENZEN ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2020



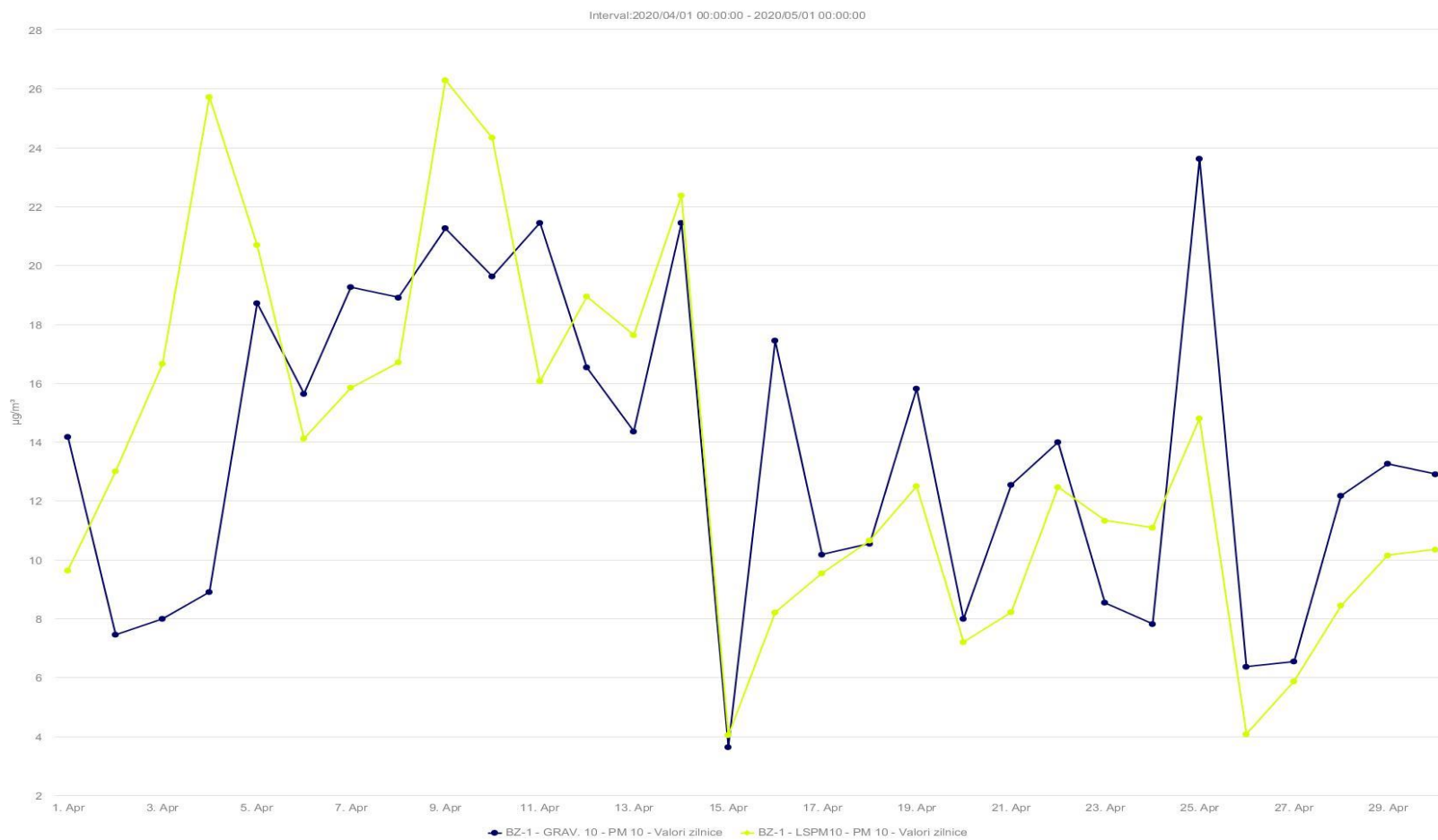
STAȚIA BZ1_PM10aut ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2020



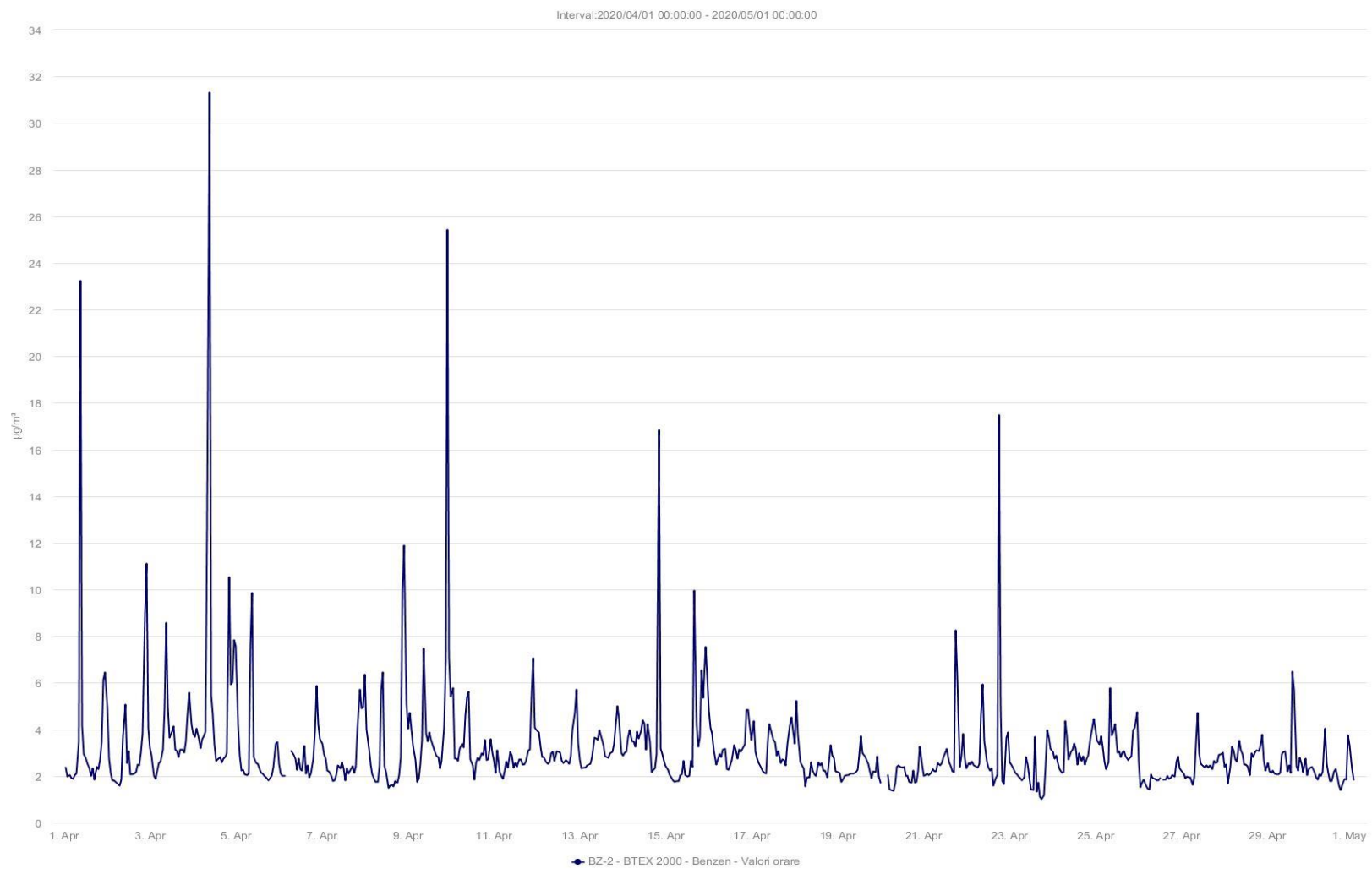
STAȚIA BZ1_PM10grv ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2020



STAȚIA BZ1_PM10grv_PM10aut ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_DATE VALIDATE ZILNICE_APRILIE 2020



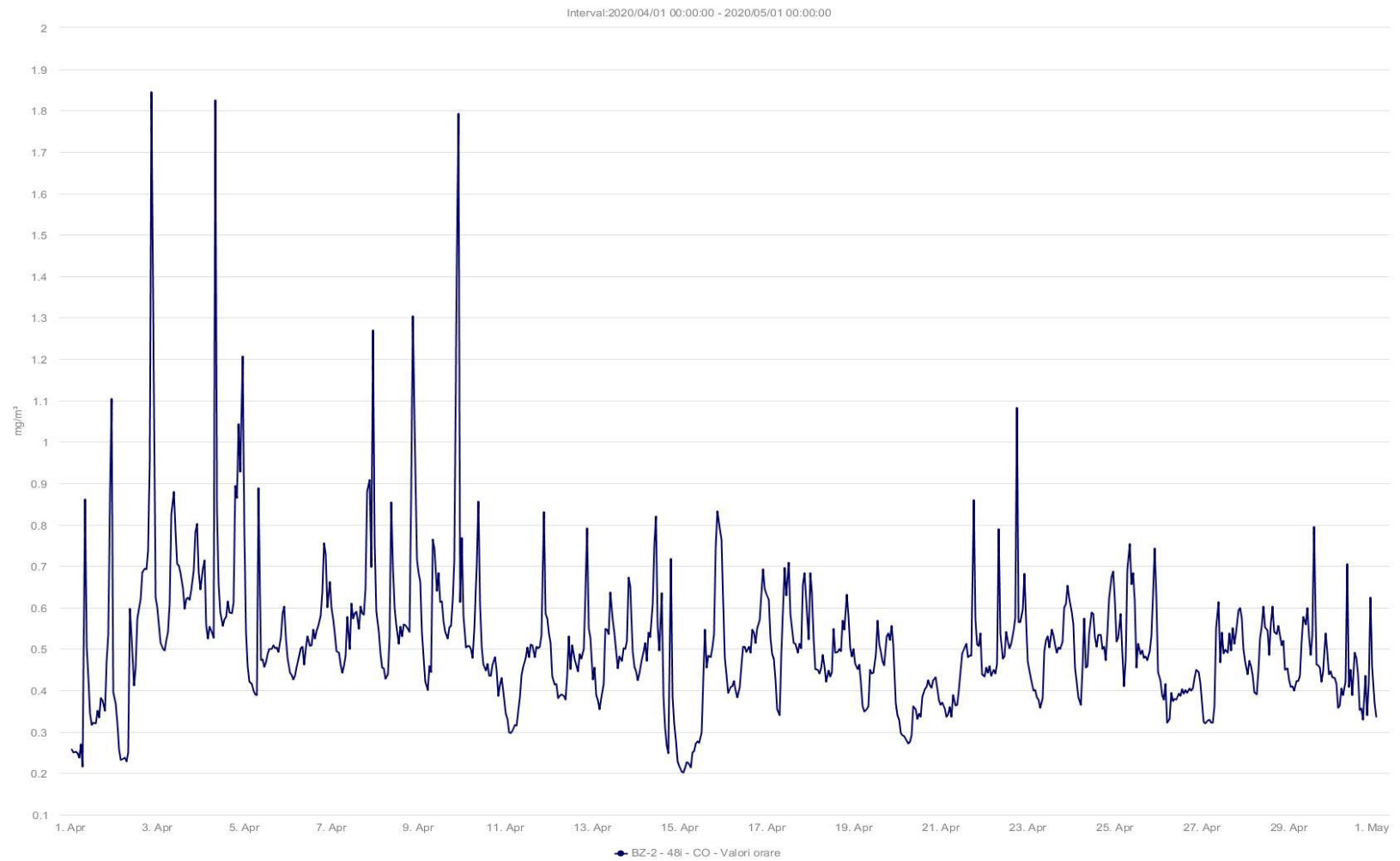
STAȚIA BZ2_BENZEN ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2020



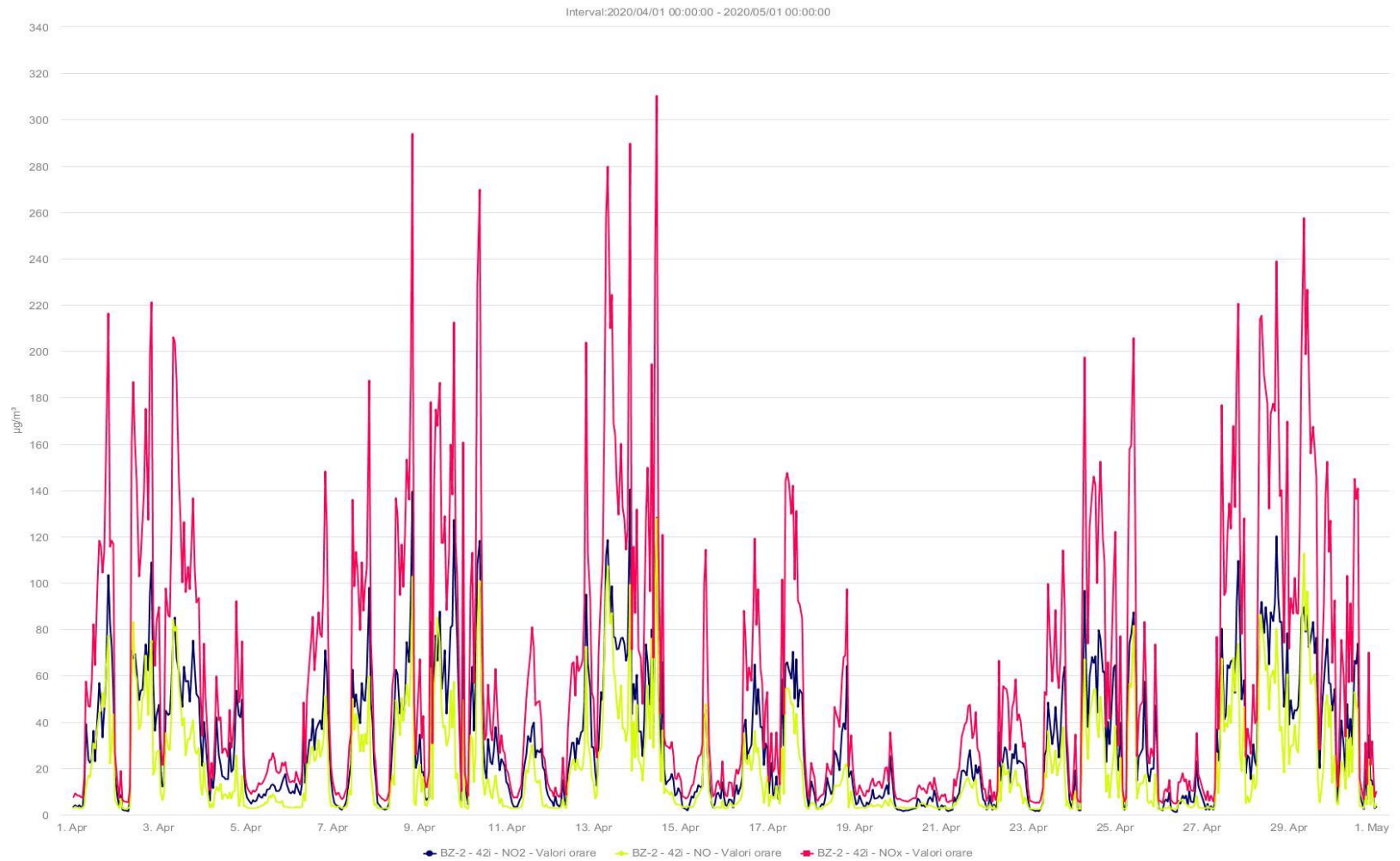
STAȚIA BZ2_CO(mg/m3)_MAXIMA ZILNICĂ A MEDIILOR PE 8 ORE _APRILIE 2020, VL= 10mg/m3



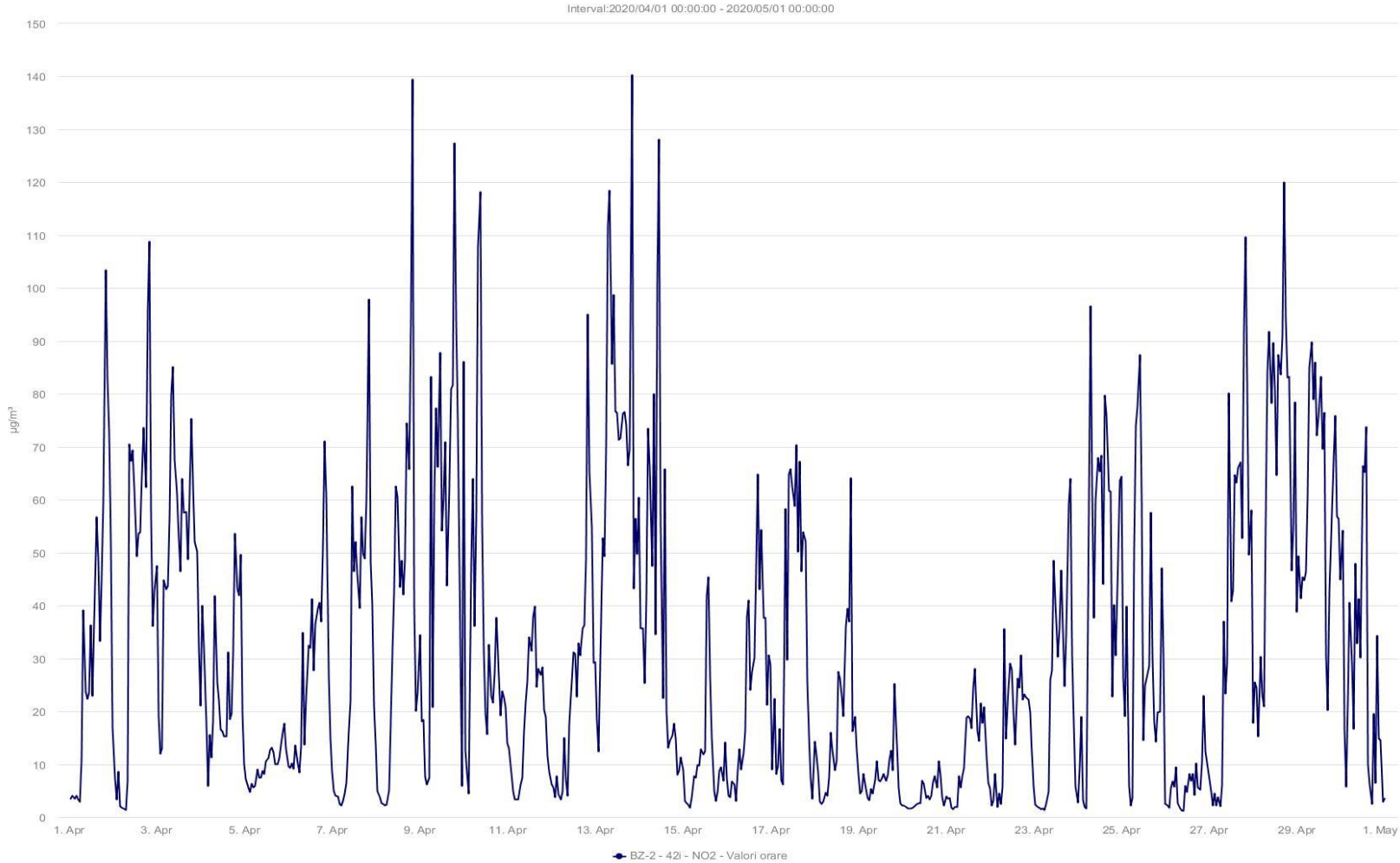
STAȚIA BZ2_CO(mg/m3)_VALORI ORARE_APRILIE 2020



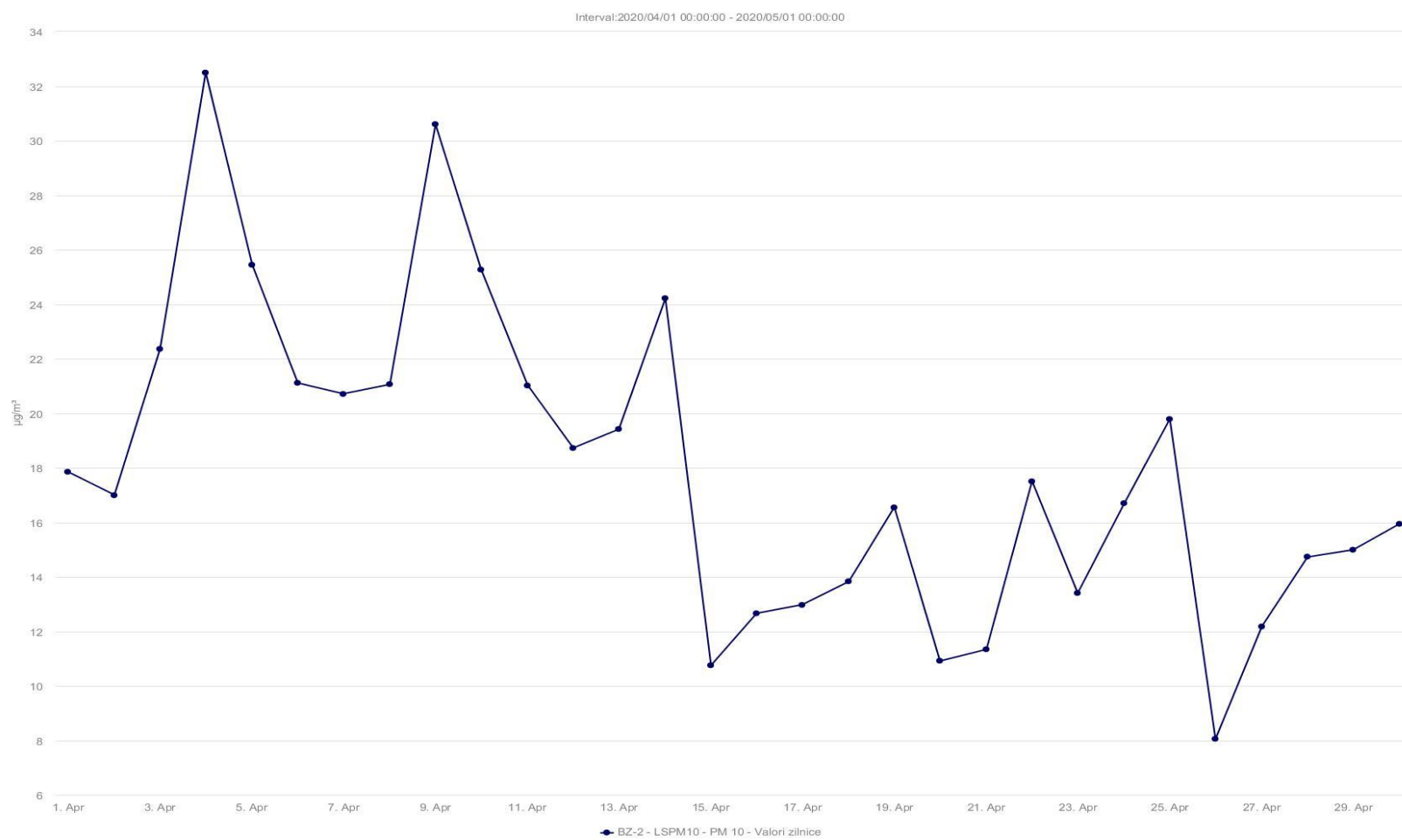
STAȚIA BZ2_NO_NO2_NOx ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2020, VL NO2=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



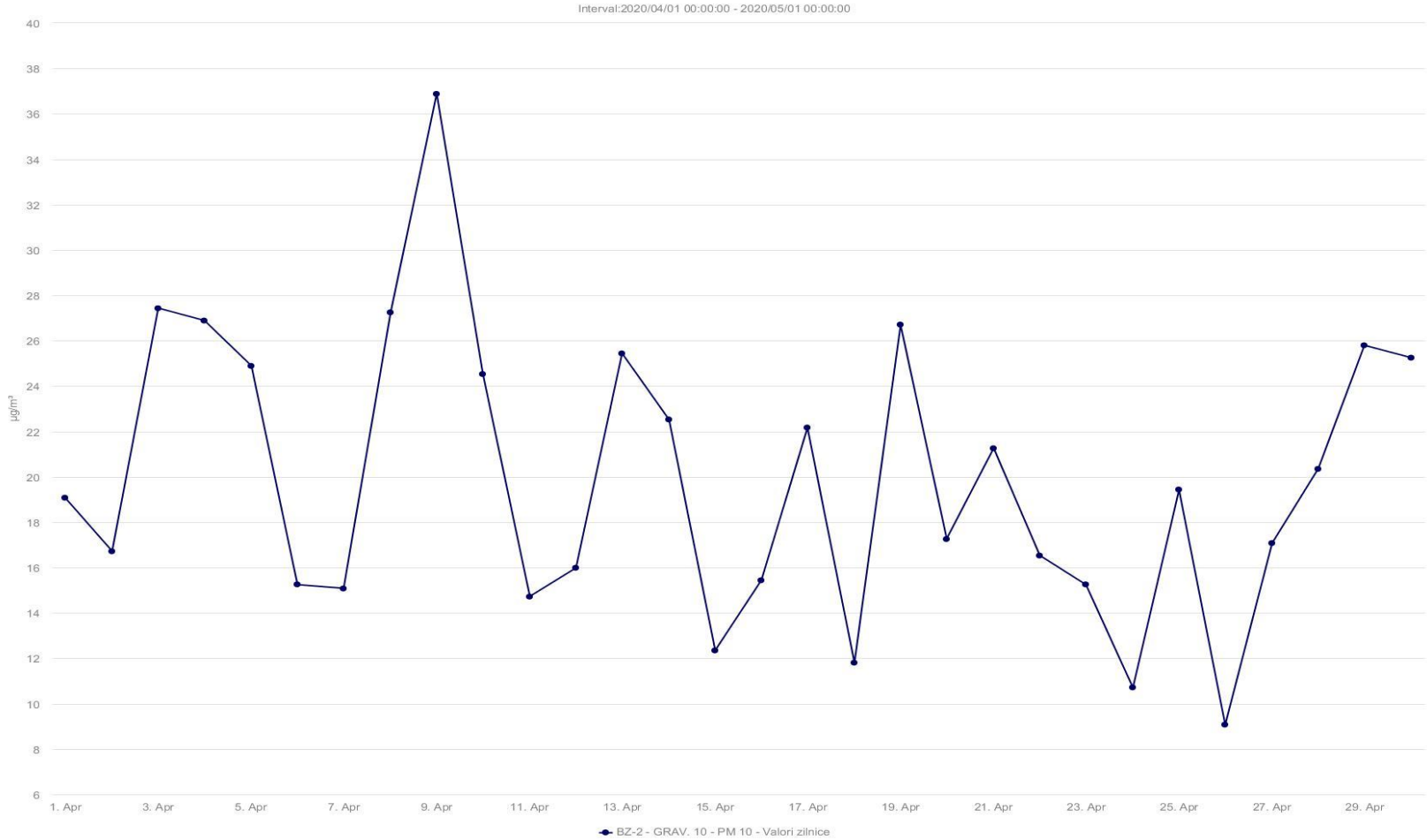
STAȚIA BZ2_NO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2020, VL=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



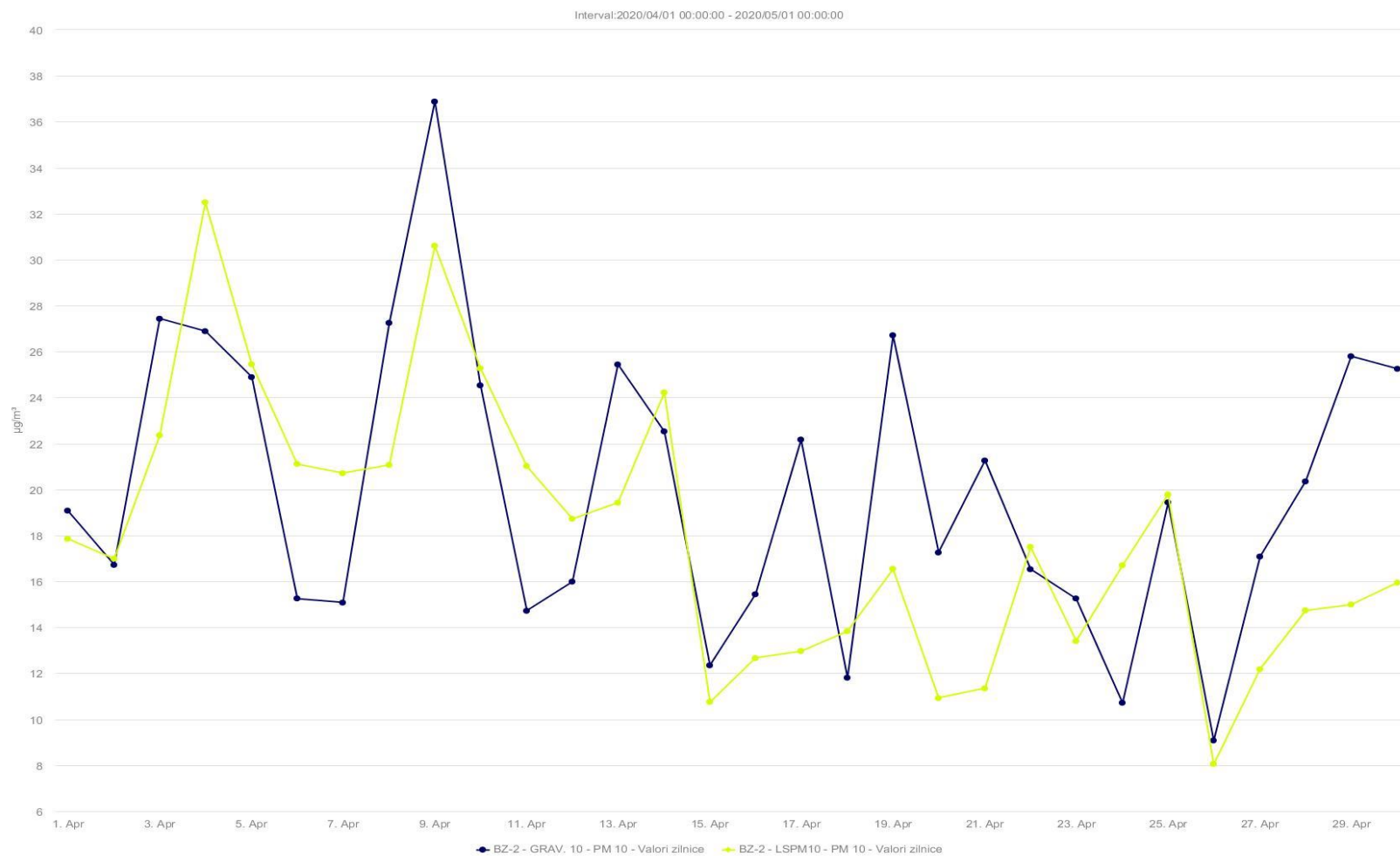
STAȚIA BZ2_PM10aut ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2020



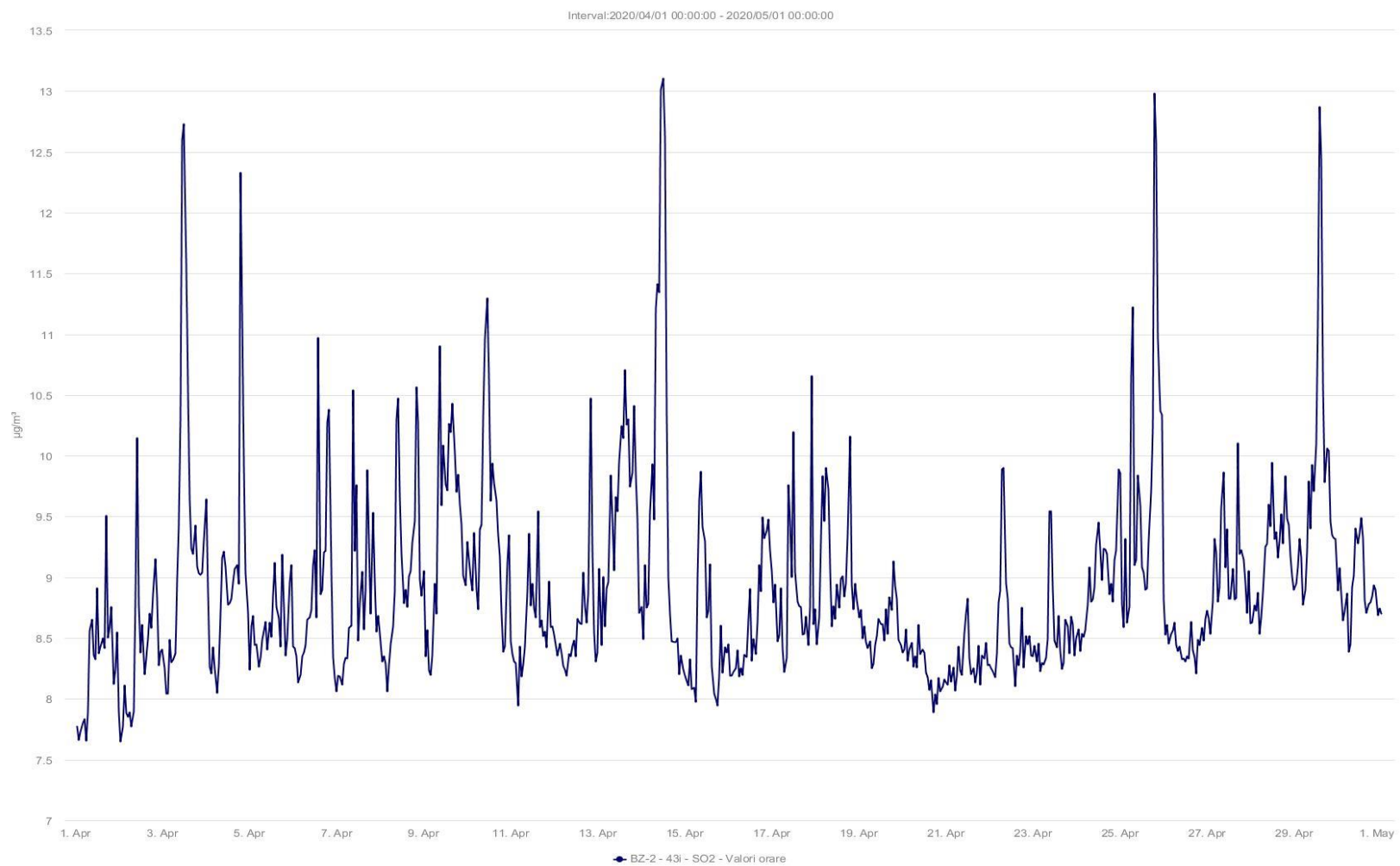
STAȚIA BZ2_PM10grv ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2020



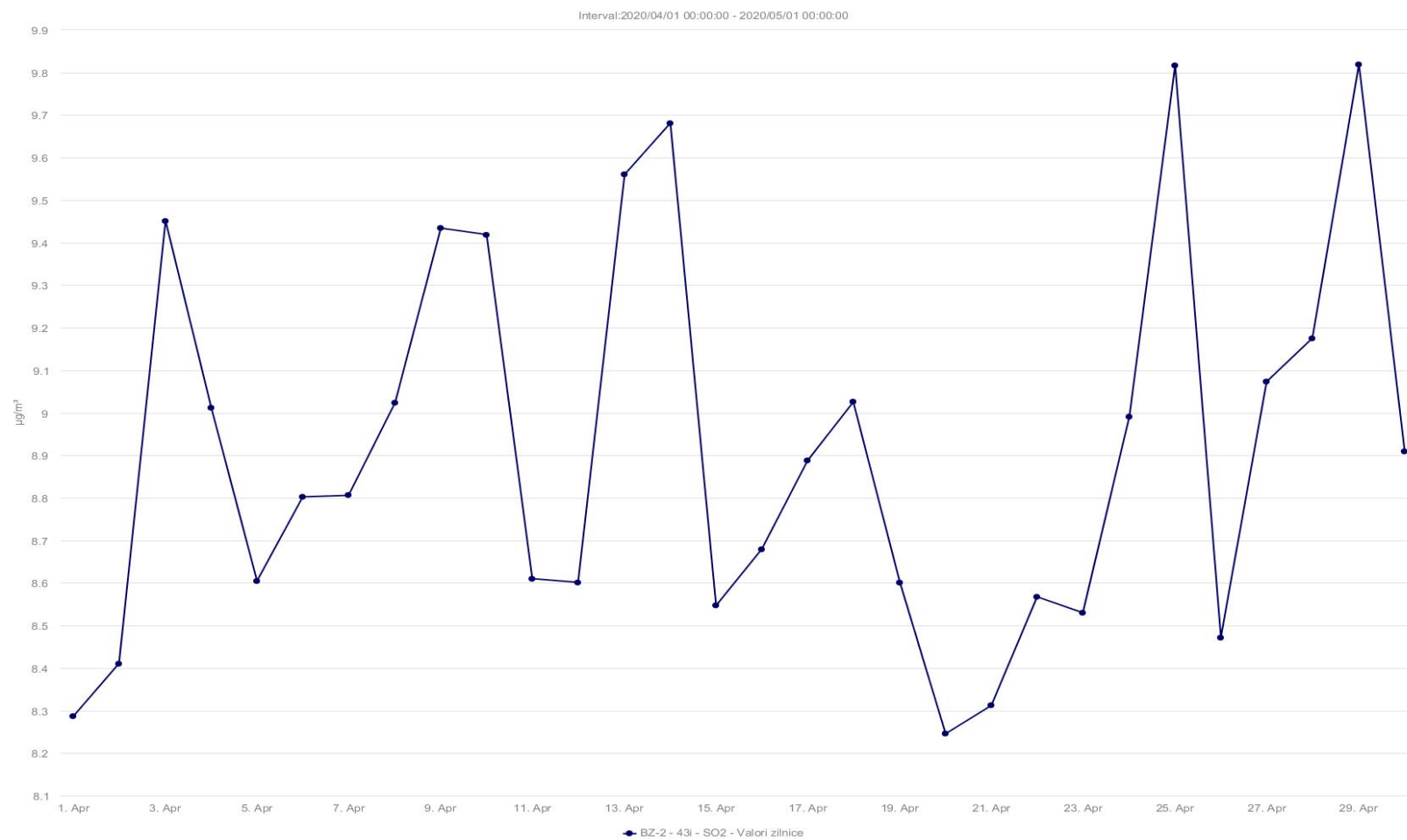
STAȚIA BZ2_PM10grv_PM10aut ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_DATE VALIDATE ZILNICE_APRILIE 2020



STAȚIA BZ2_SO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_APRILIE 2020, VL=350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



STAȚIA BZ2_SO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ZILNICE_APRILIE 2020, VL=125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



CAPITOLUL 2

REȚEAUA DE RADIOACTIVITATE

Valorile medii ale determinărilor din luna aprilie 2020 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	4,0	13.04.2020
Debit doză gama în aer	μGy/h	0,250	0,112	0,139	04.04.2020
Depuneri atmosferice	Bq/m ² /zi	200	1,3	1,7	14.04.2020
Apa brută (R.Buzău)	Bq/l	2	0,356	0,559	30.04.2020

Radioactivitatea factorilor de mediu analizați în luna aprilie 2020 s-a prezentat astfel:

- valorile măsurate nu au depășit limitele de atenție pentru niciunul din factorii de mediu;
- față de luna martie 2020, valorile măsurate au fost comparabile ca ordin de mărime, neînregistrându-se diferențe semnificative de la o lună la alta.

CAPITOLUL 3

REȚEAUA DE SUPRAVEGHERE A ZGOMOTULUI URBAN

Laboratorul APM Buzău a efectuat în luna aprilie 2020, 7 măsurări momentane ale nivelului de zgomot ambiental. Măsurările s-au efectuat în județul Buzău, în zone în care există artere cu trafic intens și zone de recreere. Nu s-a monitorizat nivelul de zgomot ambiental în interiorul zonelor funcționale (parcuri), în 2 puncte situate în municipiul Buzău, datorită instituirii stării de urgență prin decretele prezidențiale nr.195/ 16.03.2020 și nr.240/ 14.04.2020. Punctele de monitorizare au fost stabilite pentru a evalua impactul traficului rutier asupra mediului și implicit a factorului uman.

Punctele de măsurare și nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A măsurat și nivelul de presiune acustică ponderat în frecvență A și ponderat în timp F depășit în 10% din timpul măsurat, sunt prezentate în tabelul 3.1.

Tabelul 3.1. Măsurători de zgomot ambiental în luna aprilie 2020

Nr. crt	Tip măsurătoare	Punct de măsurare	Nivel de presiune acustică continuu echivalent ponderat a[db]	Nivel de presiune acustică ponderat în frecvență a și ponderat în timp f depășit în 10% din timpul măsurat [db]	Limita admisibilă a Nivelului de presiune acustică continuu echivalent ponderat, conform STAS 10009/2017 [db]	Limita admisibilă a nivelului de presiune acustică ponderat în frecvență a și ponderat în timp f depășit în 10% din timpul măsurat, conform STAS 10009/2017 [db]
1.	TRAFIC	Zona NORD - intersecția str. Transilvaniei nr. 62 cu B-dul Unirii zona CEC Buzau	70,55	73,76	70	80
2.	TRAFIC	Zona SUD - Intersecția str Maresal Al Averescu cu bd Unirii	72,45	74,52	70	80
3.	TRAFIC	Zona EST - str. Marghiloman nr. 238 Buzau	69,37	67,54	70	80

4.	TRAFIC	Zona VEST- Intersectia str. Transilvaniei nr. 307 cu soseaua de centura E85	68,44	71,37	70	80
5.	TRAFIC	Nehoiu DN10- str. 1 Decembrie 1918-B-dul Mihai Viteazu	66,34	70,43	70	80
6.	TRAFIC	Patarlagele DN 10- str. Al. I Cuza nr. 75	67,95	69,62	70	80
7.	TRAFIC	Ramnicu Sarat- Intersectia E 85 cu Str Mihail Kogalniceanu	64,29	67,40	70	80
8.	PARCURI (interiorul zonei funcționale)	PARC MARGHILOMAN ZONA 1	-	-	60	-
9.	PARCURI (interiorul zonei funcționale)	PARC MARGHILOMAN ZONA 2	-	-	60	-

Concluzii:

Nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, precum și nivelul de presiune acustică ponderat în frecvență A și ponderat în timp F depășit în 10% din timpul măsurat, determinate în punctele situate pe arterele principale de trafic din județul Buzău, s-au comparat cu limitele admisibile ale nivelului de zgomot exterior, la bordura trotuarului care mărginește partea carosabilă a străzilor, în funcție de categoria tehnică a acestora. Conform STAS 10009/2017 s-au înregistrat 2 depășiri a valorii limită admisibile în punctele de măsurare, pe tipuri de indicatori, conform tabelului 3.1.

CAPITOLUL 4

PROTECȚIA NATURII ȘI ARII PROTEJATE

În cursul lunii aprilie 2020, 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 29 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 periodică a 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: în luna aprilie au fost introduse în baza de date **27** rapoarte de monitorizare a solului /subsolului și a calității apelor subterane.

- În cursul lunii ianuarie 2020 s-a realizat încă o dată informarea UAT-urilor cu privire la apariția Legii nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate și s-a solicitat identificarea terenurilor a căror contaminare a fost/este cauzată de orice tip de activitate antropică respectiv a terenurilor posibil contaminate ca urmare a producerii unor poluări accidentale.

Din cele 87 primării cărora li s-a transmis adresă, până la sfârșitul lunii aprilie 2020 au transmis răspunsuri un număr de 30 primării.

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

- 9 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.

Menționăm că, potrivit Deciziei Directorului Executiv al APM Buzău, începând cu data de 17.03.2020, pe toată perioada stării de urgență, au fost restricționate accesul publicului în instituție și deplasările în teren, toate procedurile fiind derulate prin mijloace de comunicare la distanță.

- Eliberarea și introducerea în SIM CN a 4 autorizații de recoltare/capturare din floră și faună sălbatică emise de APM Buzău în anul 2020.

CAPITOLUL 5

GESTIUNE DEȘEURI

În cursul lunii aprilie 2020, 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.
- A fost elaborat și transmis la ANPM raportul lunar privind stadiul autorizării operatorilor economici care intră sub incidența directivei.

2. Directiva 2006/66/CCE 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.

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

- 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.
- În cursul lunii aprilie 2020 a fost înregistrată o solicitare pentru eliberarea unui accept de depozitare a deșeurilor în depozitul Gălbinași, conform prevederilor Ordinului MMGA nr. 95/2005.
- Se monitorizează permanent impactul asupra factorilor de mediu, generat de depozitele de deșuri 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 luna februarie a.c. un operator a raportat eliminarea a 35 condensatori cu conținut de PCB.
- În cursul lunii martie 2020 au fost informați operatorii economici privind deschiderea sesiunii de raportare a echipamentelor cu conținut de PCB, pentru anul 2018.
- Din cei 22 cu obligații de raportare, în luna martie au raportat 16 operatori, iar în cursul lunii aprilie a.c. au mai raportat încă 2 operatori, la finele acestei luni cumulându-se un total de 18 operatori.

6. Urmărirea implementării prevederilor Directivei 2008/98/CE privind gestionarea uleiurilor uzate și ale H.G. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate

- Nu au mai fost solicitări suplimentare în luna aprilie 2020.

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 octombrie 2019 a fost deschisă în aplicația SIM – Ambalaje sesiunea de raportare pentru anul 2018. S-au informat operatorii economici cu privire la obligația introducerii datelor aferente anului 2018 în aplicație.

- În luna martie 2020 a continuat acordarea asistenței tehnice operatorilor economici pentru introducerea datelor în aplicația SIM – Ambalaje și s-a continuat verificarea și finalizarea chestionarelor primite.

- În luna aprilie 2020 s-a încheiat verificarea și finalizarea chestionarelor primite pentru anul 2018.

8. Urmărirea implementării Directivei Consiliului 2012/19/UE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și a Directivei Parlamentului European și Consiliului 2002/95/CE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (DEEE)

- Au fost colectate informațiile și reactualizate bazele de date lunare privind cantitățile de DEEE colectate/tratate.

Obs. Pentru anul 2020 datele sunt extrase din raportările lunare transmise de operatori.

9. 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.

- În cursul lunii ianuarie 2020 a fost deschisă sesiunea de raportare a substanțelor chimice periculoase în aplicația SIM-SCP, pentru anul 2019. Au fost informați operatorii economici privind deschiderea acestei sesiuni.

- Până la finele lunii aprilie 2020 s-a acordat asistență tehnică operatorilor economici (5 operatori economici) pentru introducerea datelor în aplicația SIM – SCP și s-au verificat și finalizat chestionarele primite de la aceștia pentru anul 2019.

10. 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

- Nu au mai fost alte solicitări de permise privind împrăștierea nămolului și utilizarea în agricultură, în cursul lunii aprilie 2020.

11. 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 emisie a actelor de reglementare pentru actualizarea inventarului operatorilor economici care intră sub incidența Regulamentului REACH.

- În cursul lunii ianuarie 2020 au fost informați operatorii economici privind deschiderea sesiunii de raportare a substanțelor chimice periculoase în aplicația SIM-SCP, pentru anul 2019.
- Până la finele lunii aprilie 2020 s-a acordat asistență pentru 69 operatori economici (din cei 69 operatori raportori) și s-au verificat și validat în aplicația SIM_SCP 2019 78 de dosare primite de la aceștia.

12. Urmărirea respectării prevederilor Directivei 2008/98/CE privind deșeurile

- Aplicarea prevederilor Legii 211/2011 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 Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- În cursul lunii aprilie 2020, nu a fost înregistrată nicio solicitare pentru elaborarea răspunsului la cereri de informații de mediu privind gestionarea deșeurilor.

CAPITOLUL 6

POLUĂRI ACCIDENTALE

În cursul lunii aprilie 2020 pe teritoriul județului Buzău nu -au înregistrat evenimente de natură a conduce la accidente/incidente ecologice pe raza județului Buzău.

CAPITOLUL7

CHELTUIELI ȘI INVESTIȚII PENTRU MEDIU

În cursul lunii martie 2020 au fost realizate următoarele investiții pentru protecția mediului:

Investiții
(mii RON)

Nr.crt.	Realizări					Observații explicitare cap,"alte surse" (finanțări ext, granturi, etc) / Tip lucrări
	Total	Surse proprii	Buget local	Buget stat	Alte surse	
Anexa1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Anexa 2	726.360	0.000	726.360	0.000	0.000	
Anexa 3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
Total	726.360	0.000	726.360	0.000	0.000	