

STAREA MEDIULUI IN JUDETUL BUZĂU PENTRU LUNA IULIE 2017

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.

În luna IULIE 2017 nu s-au putut efectua monitorizările de pulberi sedimentabile în cele 16 puncte de pe raza județului Buzău din cauze tehnice (baia de nisip pe care se realizează evaporarea probelor a fost defectă).

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.

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 IULIE 2017 au fost efectuate 14 măsurări.

- Concentrația medie pentru cele 14 determinări este redată în tabelul 1.2.

Tabelul 1.2.

Nr. crt.	PUNCT DE CONTROL	PULBERI ÎN SUSPENSIE mg/m ³		
		Conc. medie	Conc. medie pe semestrul I 2017	CMA
1.	Primăria Rm. Sărat	0,0152	0,0225	0,05

Concluzii:

- În luna IULIE 2017 nu s-au înregistrat depășiri a valorii limită zilnice pentru protecția sănătății umane de 50 μg/m³, conform Legii 104/15.06.2011 pentru aprobarea

Normativului privind stabilirea valorilor limită, a valorilor de prag, a valorilor țintă și a criteriilor și metodelor de evaluare a dioxidului de sulf, dioxidului de azot și oxizilor de azot, pulberilor în suspensie (PM10 și PM2,5), plumbului, benzenului, monoxidului de carbon și ozonului în aerul înconjurător;

- Valoarea medie înregistrată în luna IULIE 2017 este 15,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

1.3. STATISTICA LUNARĂ PRIVIND CALITATEA AERULUI ÎN JUDEȚUL BUZĂU PE LUNA IULIE 2017

În luna IULIE 2017 au fost efectuate 14 probe de pulberi în suspensie în punctul Primăria Râmnicu Sarat.

Tabelul 1.3.

ZONA DE RECOLTARE	Poluant	Unitatea de măsură	TIMP DE PRELEV.	NR. PROBE	MED. CONC
Primaria Rm.Sărat	P.SUSP	mg/m^3	24h	14	0,0152

În luna IULIE 2017 nu s-au putut efectua monitorizările de pulberi sedimentabile în cele 16 puncte de pe raza județului Buzău din cauze tehnice (baia de nisip pe care se realizează evaporarea probelor a fost defectă).

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 IULIE 2017 au fost recoltate 13 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: SO_2 , NO, NO_2 , NO_x , CO, O_3 , $\text{PM}_{2,5}$, PM_{10} și benzen, iar la stația BZ-2 sunt monitorizați indicatori: SO_2 , NO, NO_2 , NO_x , CO, PM_{10} și benzen.

În tabelele următoare sunt prezentate valorile medii zilnice măsurate de stația BZ1 și BZ2 și validate în luna iulie 2017:

STAȚIA BZ-1-DATE VALIDATE IULIE 2017

Tabelul 1.5.1.

Data	SO2	NO	NOx	NO2	CO		O3		Benzen	PM10	PM10 grv	PM2,5 grv
					medie/ 24h	max medii lor zilnice /8h	medie/ 24h	max medii lor zilnice /8h				
1	4,15	4,7	22,3	15,3	0,04	0,29	66,59	87,81	2,14	18,4		
2	4,91	5,2	21,2	13,3	0,06	0,08	68,74	80,47	1,45	14,4		
3	4,41	5,8	20,9	12,2	0,1	0,15	46,37	62,72	1,39	11,3		
4	3,97	7,3	28,1	17,1	0,05	0,07	49,46	57,15	1,52	13,1		
5	4,49	7,4	28,6	17,4	0,09	0,11	50,69	66,91	1,99	13,7		
6	4,44	7,2	28,6	17,8	0,07	0,11	50,45	65,36	2,01	14,6		
7	4,75	6,7	27,9	17,9	0,05	0,08	58,25	64,44	1,59	13,6		
8	4,08	6,1	27,1	17,9	0,05	0,07	57,66	84,40	1,94	15,8		
9	4,56	5,6	23,5	15,1	0,06	0,09	65,51	78,52	1,6	14,8		
10	4,23	6,9	30,5	20,1	0,09	0,13	56,48	76,68	1,6	16,9		
11	4,43	6,5	29,8	19,9	0,11	0,15	56,95	74,59	1,53	16,9		
12	4,69	8,3	33,8	21,3	0,15	0,21	53,31	71,41	1,59	17,6		
13	4,61	7,3	29,4	18,4	0,08	0,16	56,66	66,48	1,49	14,4		
14	4,91	8,9	29,8	16,4	0,07	0,09	51,65	62,49	1,65	12,3		
15	4,95	6,7	26,5	16,5	0,05	0,08	42,8	53,49	1,82	13,2		
16	4,26	5,8	20,9	12,2	0,05	0,07	38,52	51,56	1,31	12,8		
17	4,35	7,3	25,5	14,6	0,07	0,12	52,92	65,03	1,63	13,8		
18	4,77	7,2	26,6	15,8	0,03	0,06	55,94	70,90	1,75	14,4		
19	5,23	7,7	29,3	17,7	0,07	0,11	58,92	79,38	1,93	16,7		
20	4,4	6,6	26,4	16,5	0,06	0,10	61,77	87,17	1,79	19,3		
21	4,25	6,7	29,8	19,8	0,11	0,15	63,98	94,50	1,85	23,2		
22	4,29	5,4	26,4	18,2	0,11	0,17	60,78	91,40	2,66	26,1		
23	4,79	4,7	19,9	12,8	0,08	0,13	69,4	87,95	1,44	20,1		
24	4,95	7,3	31,4	20,5	0,15	0,26	51,31	66,10	1,9	21,1		
25	4,36	9,2	40,7	26,9	0,15	0,21	52,48	77,74	1,83	19,6		
26	4,45	7,8	36,1	24,4	0,1	0,15	67,43	104,2	1,82	15,9		
27	4,25	9,4	38,7	24,5	0,13	0,19	57,25	87,21	2,06	14,7		
28	-	11	43,1	27	0,16	0,33	44,08	68,49	2,07	12,5		
29	-	7,2	32,4	21,6	0,08	0,12	70,54	94,80	1,89	13,4		
30	-	5,1	21,9	14,2	0,06	0,13	73,47	98,68	1,96	14,1		
31	-	5,7	20,1	11,6	0,08	0,11	65,88	99,58	2,03	16,8		

STAȚIA BZ-2-DATE VALIDATE IUILE 2017

Tabelul 1.5.2.

Data	SO2	NO	NOx	NO2	CO		Ben zen	PM10	PM10 grv
					medie/ 24h	max medii lor zilnice/ 8h			
1		16.6	50.2	25.3			1.56	29.31	
2		11.4	39.85	22.8			0.83	22.31	
3		8.1	23.62	11.4			0.75	23.34	
4		22.5	55.42	22			1	23.13	
5		17	43.87	18.7			1.22	24.18	
6		30.6	73.5	28			1.3	24.78	
7		31.4	80.77	34.1			1.25	24.1	
8		21.3	58	26.1			1.51	26.1	
9		13.1	43.7	24			1.25	26.27	
10		27.4	73.53	32.6			1.27	25.48	
11		46.8	122.2	52.2			1.45	-	
12		32.1	83.74	35.7			1.27	-	
13		20.4	53.54	23.3			1.05	-	
14		22.3	63.77	30.4			1.01	-	
15		8.08	25.88	13.7			1.1	-	
16		4.74	15.86	8.73			0.94	-	
17		4.71	14.55	7.47			0.71	-	
18		16	52.14	28.2			-	-	
19		13.6	38.67	18.4			1.2	-	
20		23.4	60.22	25.9			1.25	23.2	
21		36.4	100	45.9			1.69	25.81	
22		17.1	51.12	25.5			1.78	27.42	
23		5.39	18.67	10.6			1.01	21.88	
24		17.5	46.64	20.7			1.26	24.3	
25		23.6	63.36	28			1.4	24.7	
26		32.4	86.28	38.1			1.36	22.67	
27		11.6	35.2	17.8			1.09	17.14	
28		9.1	26.72	13.1			0.92	16.16	
29		8.42	25.09	12.5			0.81	14.33	
30		14.5	44.71	23			0.98	15.88	
31		33.7	87.7	38.1			1.32	19.42	

Comparând rezultatele din aceste tabele cu prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător se constată că, în luna iulie 2017, la nivelul județului Buzău nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită pentru niciun indicator monitorizat la stațiile BZ1 și BZ2.

În luna iulie 2017, 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), oxid de

azot (NO), dioxid de azot (NO₂), oxizi de azot (NO_x), ozon (O₃), benzen, monoxid de carbon (CO) și PM₁₀ automat, precum și pentru parametrii meteorologici, furnizându-se întreaga lună date valide. Prelevatoarele PM_{2,5} gravimetric și PM₁₀ gravimetric nu au funcționat pe parcursul lunii iulie 2017 deoarece incinta de climatizare nu a atins parametrii temperatură și umiditate pentru condiționarea corectă a filtrelor de prelevare. După înlocuirea aerului condiționat în camera incintei, începând cu data de 04.07.2017 incinta a rămas în probe pe parcursul întregii luni pentru verificarea parametrilor temperatură și umiditate.

Stația BZ-2 din municipiul Râmnicu Sărat se află în continuare în revizie, nu transmite date către serverul din cadrul APM BUZĂU în mod constant și necesită lucrări de reparații ale analizoarelor din stație (lucrări ce trebuie să fie programate de către MM).

În luna iulie 2017, la stația BZ-2 au fost următoarele probleme:

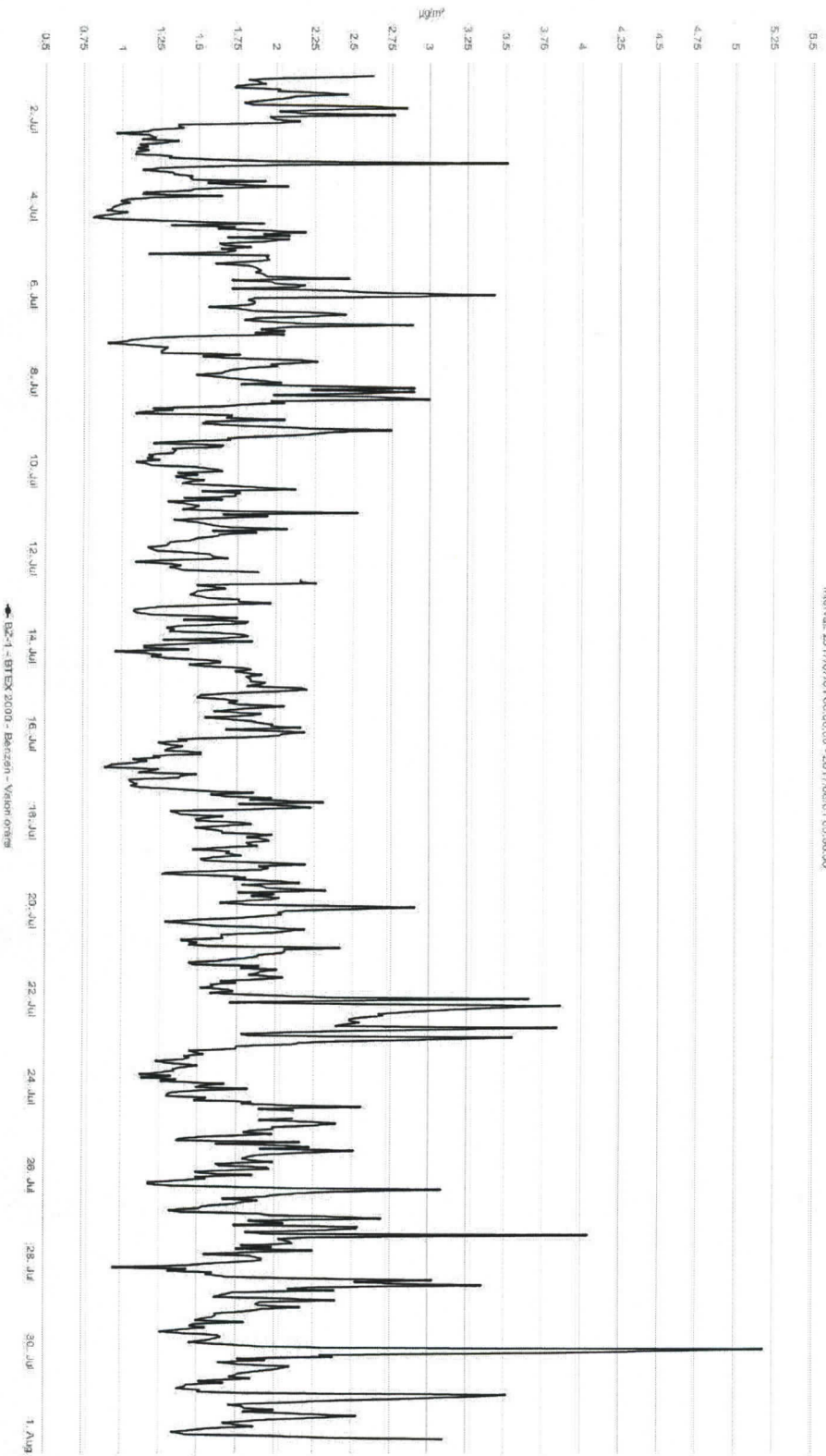
- analizoarele de SO₂ și CO sunt defecte;
- prelevatorul de PM₁₀ grv- din 07.10.2016, prelevatorul TECORA nu face secvența de schimbare filtre;
- PM₁₀ aut- din data de 10.07.2017, ora 7.00 – analizor defect, până pe 20.07.2017, ora 15.00.

Menționăm că, în luna iulie 2017, s-a continuat revizia și întreținerea preventivă, la 3 luni, a unor echipamente care fac parte din RNMCA conform Contractului 55/2015 pentru revizii, Contractului nr. 11/2016 pentru reparații și Contractului subsecvent de servicii nr. 42/05.07.2017, contract încheiat între MM și SC ORION EUROPE SRL, în conformitate cu programarea realizată la nivel național de către MM.

În figurile următoare sunt prezentate evoluțiile grafice ale concentrațiilor medii ale indicatorilor monitorizați la stațiile BZ-1 și BZ-2 în cursul lunii iulie 2017:

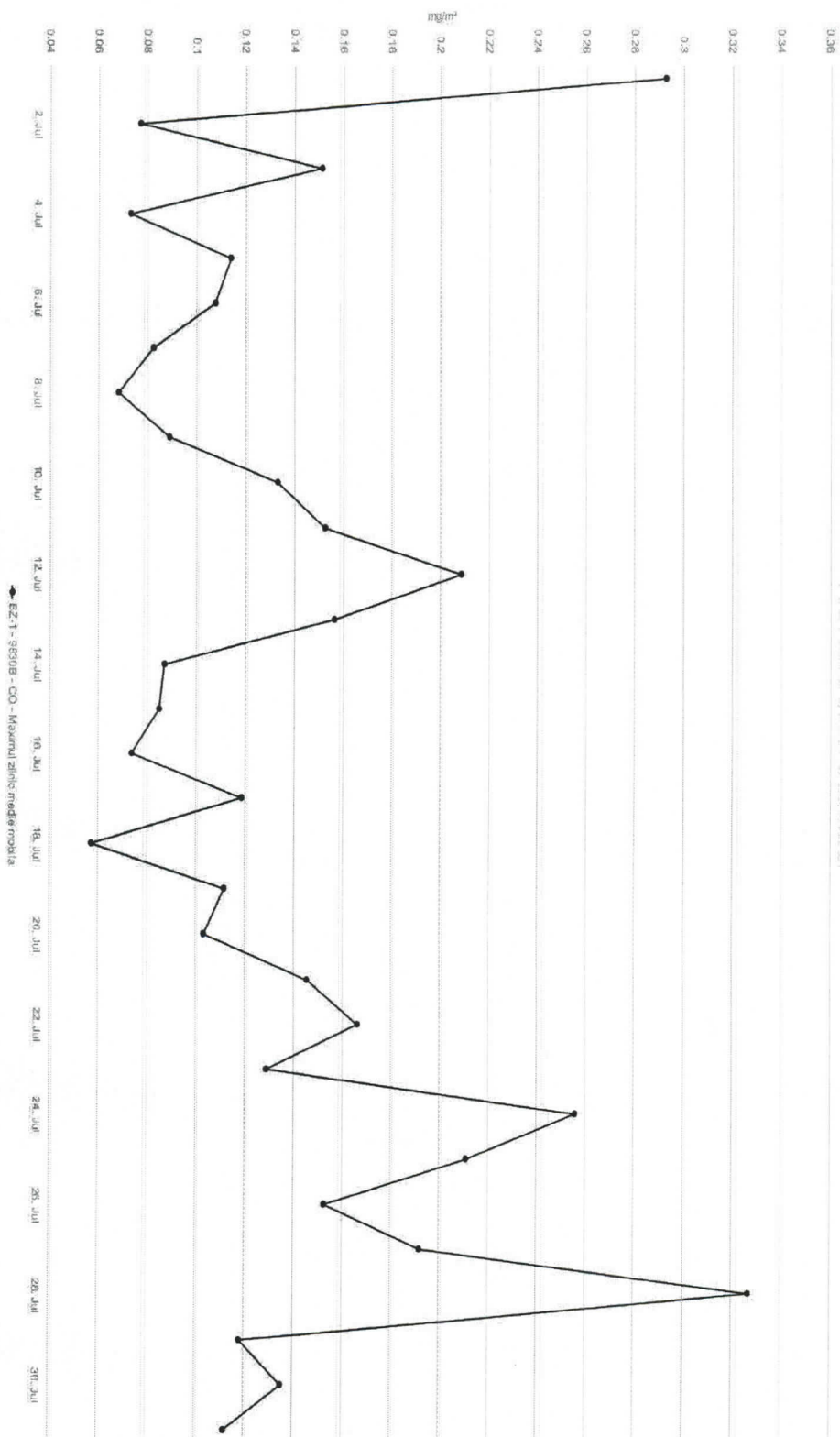
STATIJA BZ1_BENZEN ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_VALORI ORARE_IULIE 2017

Interpol: 20170701 00:00:00 - 20170801 00:00:00

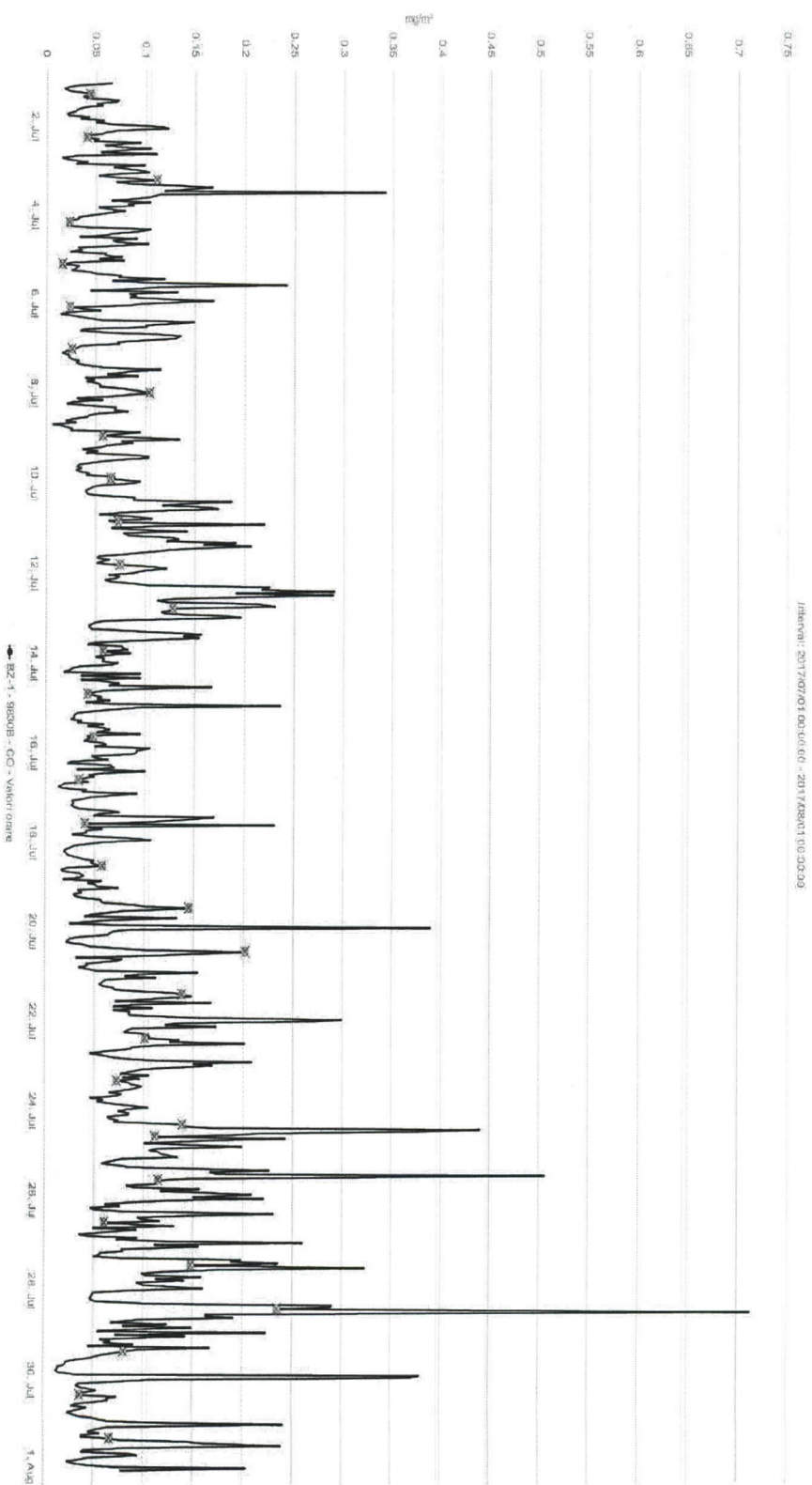


**STATIJA BZ1_CO(mg/m³)_MAXIMA ZILNICA A MEDIILOR PE 8 ORE_IULIE 2017,
VL= 10mg/m³**

JMFRV96:20170701 00 00:00 - 20170801 00:00:00



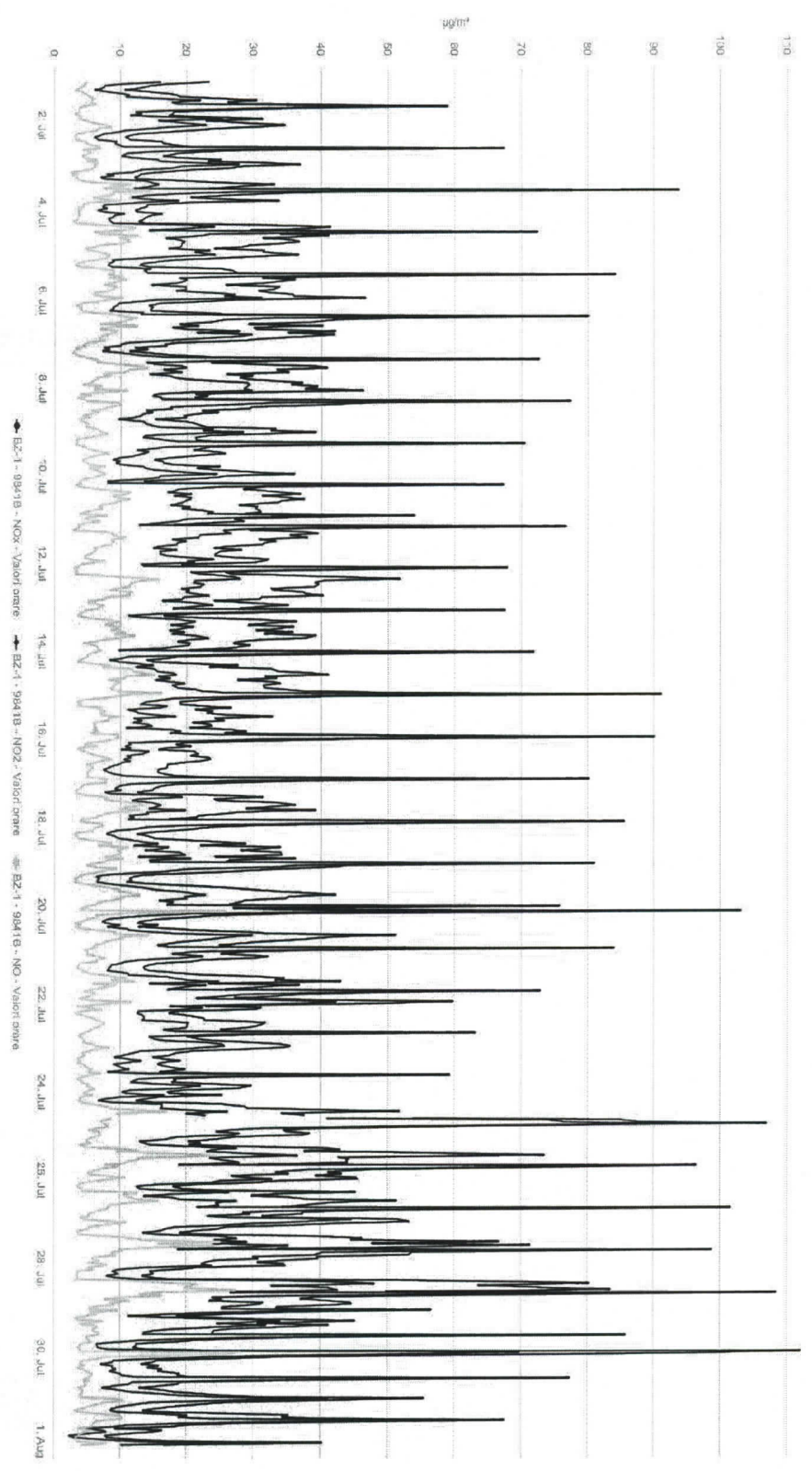
STATIA BZ1_CO(mg/m3)_VALORI ORARE_IULIE 2017



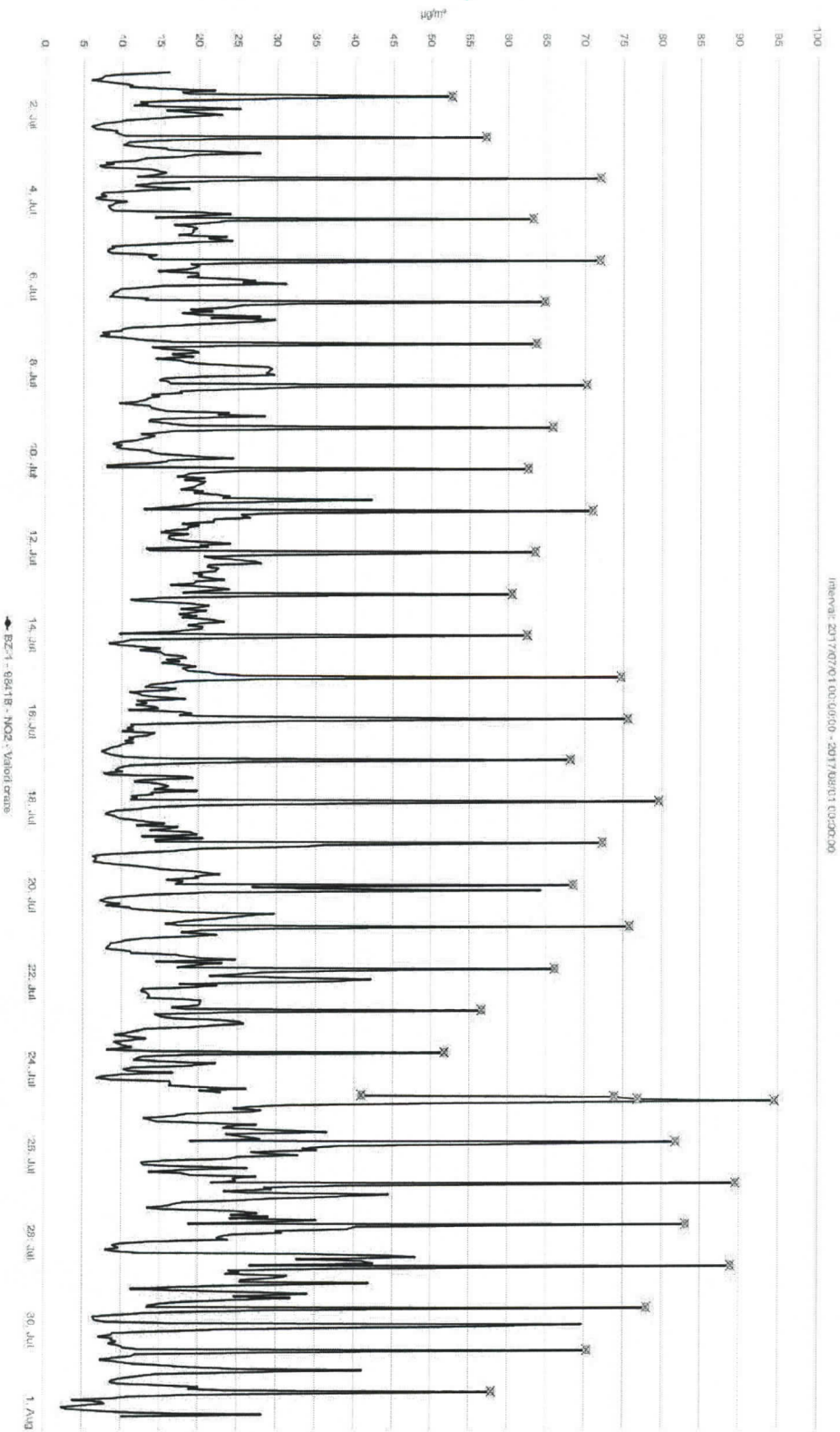
STATIJA BZ1_NO_NO2_NOx (µg/m3) _VALORI ORARE _IULIE 2017, VL NO2=200µg/m3

120
110
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0

Integrat: 2017/07/01 00:00:00 - 2017/08/01 00:00:00

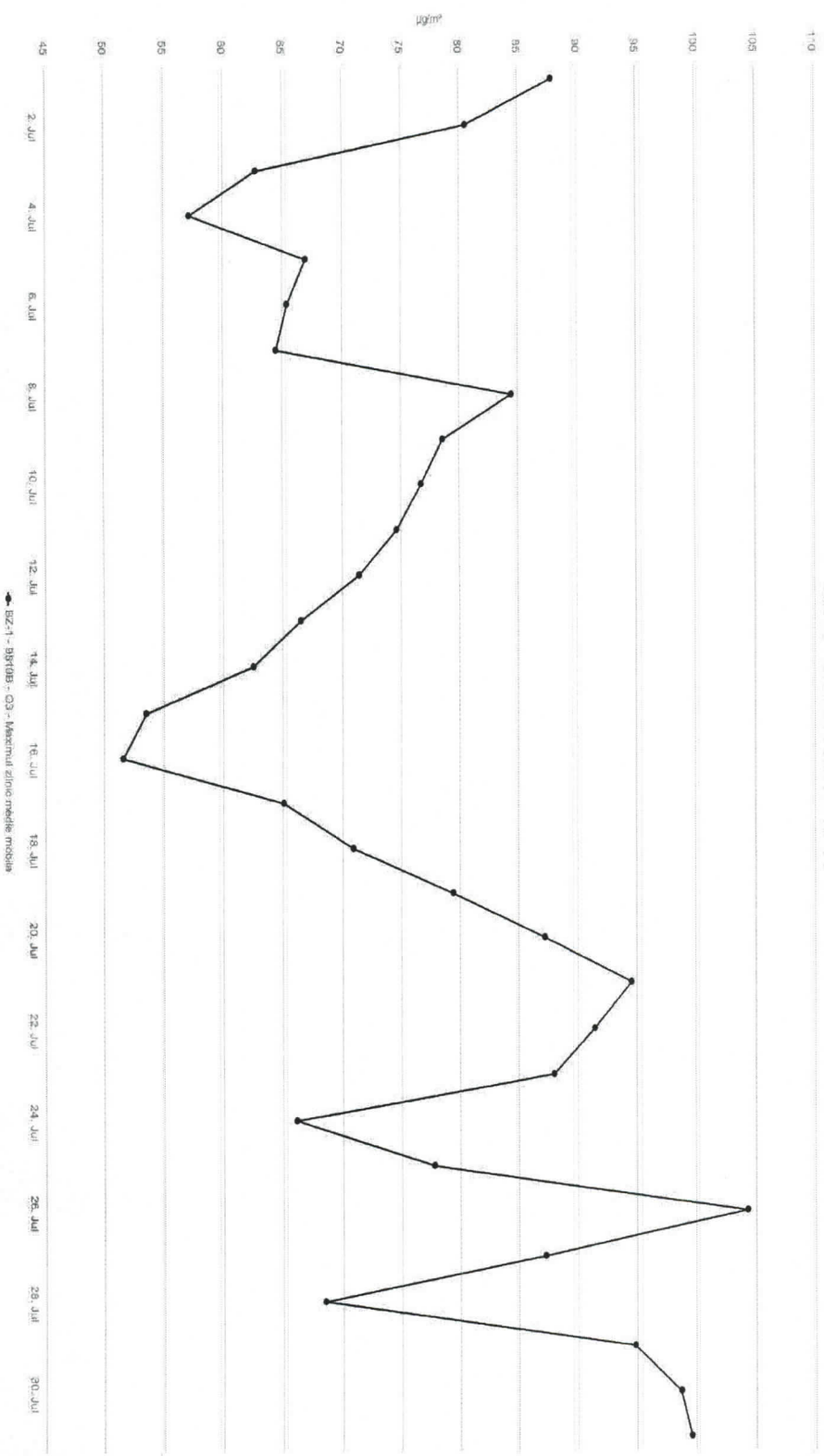


STAZIA BZ1_NO2 (µg/m3) _ VALORI ORARE _ LUGLIO 2017, VL=200µg/m3



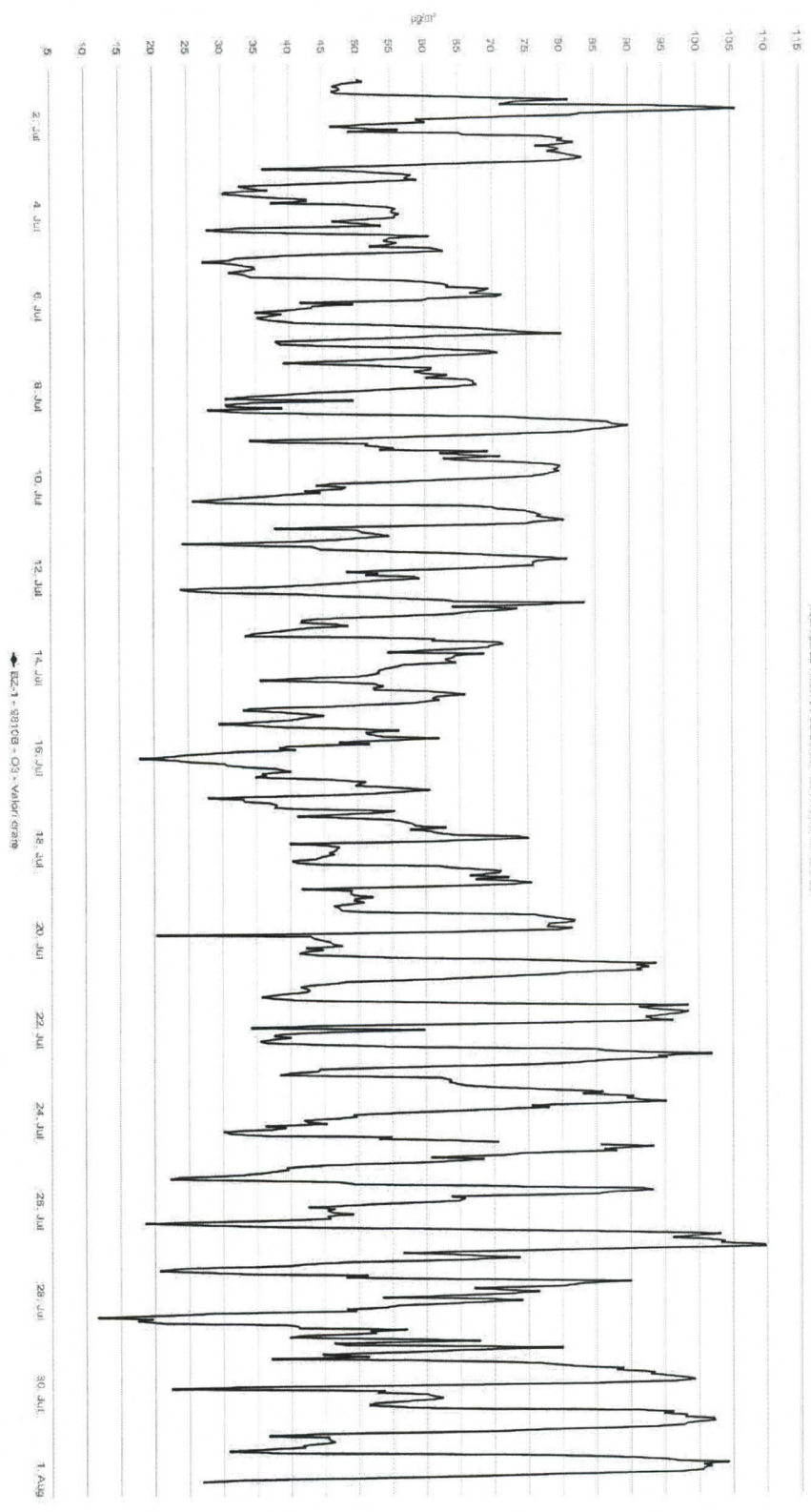
**STATIA BZ1_O3($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_MAXIMA ZILNICA A MEDIILOR PE 8 ORE_IULIE 2017,
Val. Tinta=120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$**

InterVal: 2017/07/01 00:00:00 - 2017/08/01 00:00:00



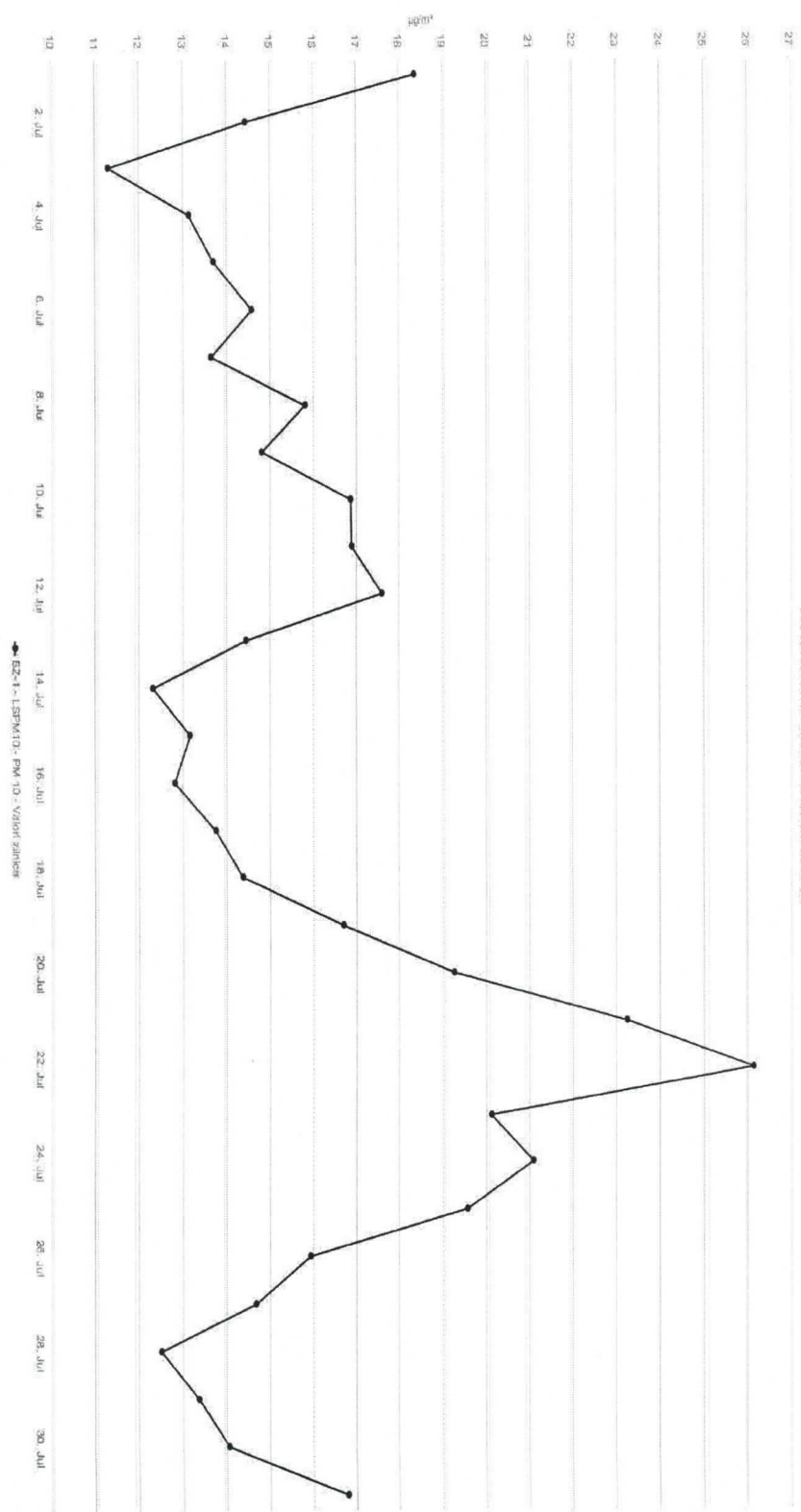
STATIJA BZ1_O3 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) _VALORI ORARE_ JULIE 2017

PERIODE: 2017/07/01 00:00:00 - 2017/08/01 00:00:00



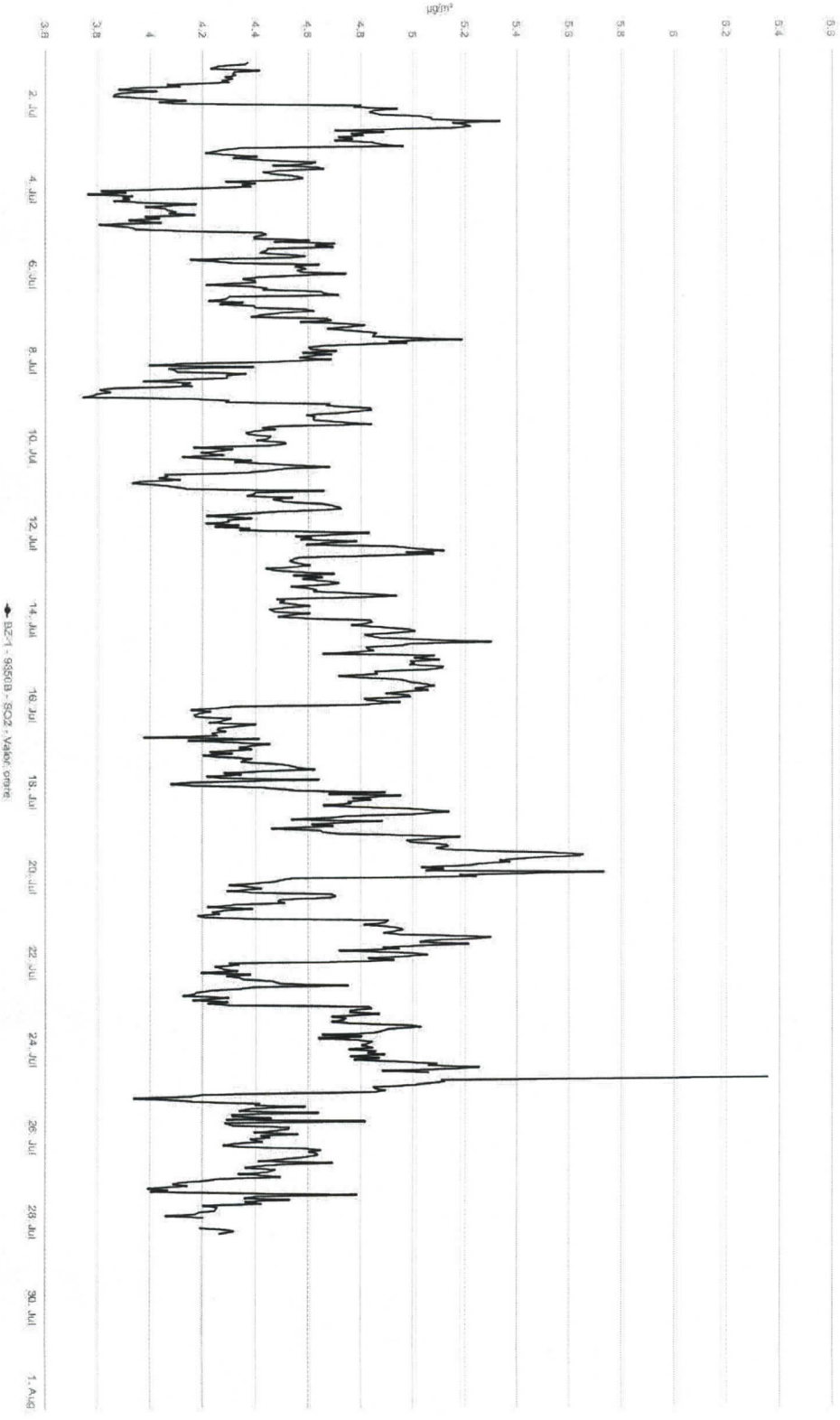
STATIA BZ1_PM10aut (µg/m3)_VALORI ZILNICE_IULIE 2017

ImeVai: 261726701 00:00:00 - 20170801 00:00:00



STATIA BZ1_SO2 (µg/m3) _ VALORI ORARE _ IULIE 2017, VL=350µg/m3

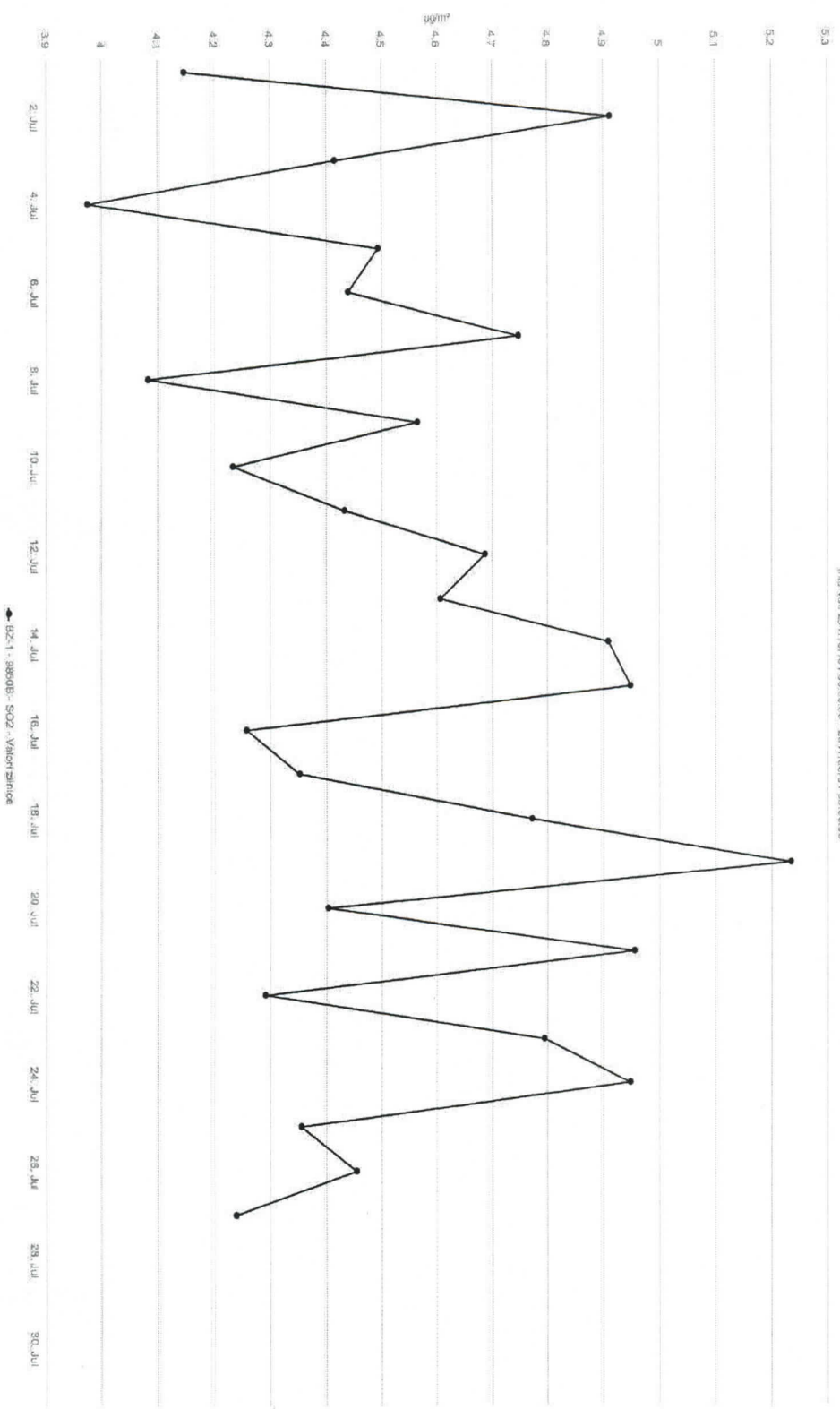
IRI/ANAL: 2017/07/01 00:00:00 - 2017/08/01 00:00:00



◆ BZ1 - SO2 : Valor orare

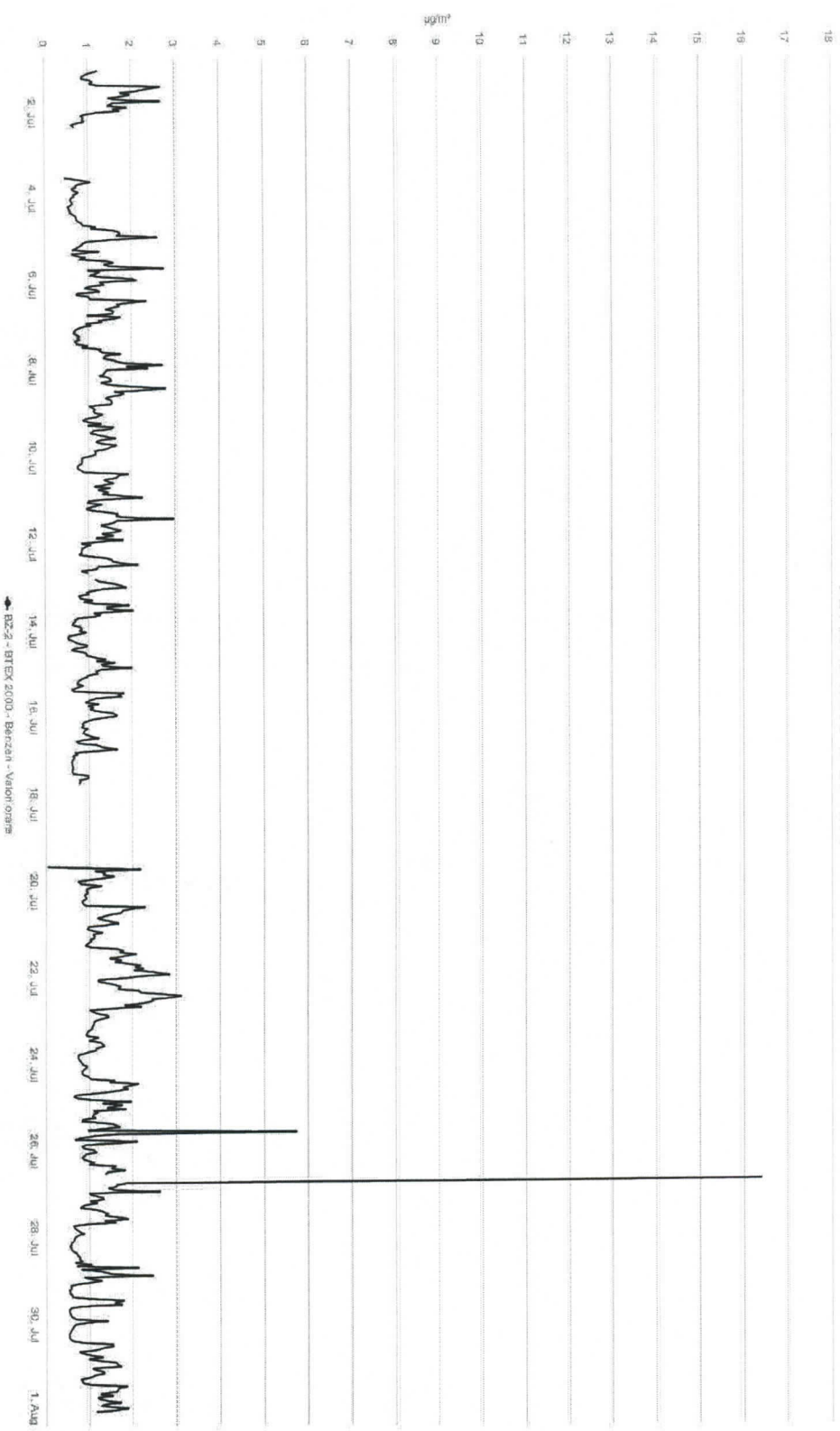
STATIA BZ1_SO2 (µg/m3) _ VALORI ZILNICE _ IULIE 2017, VL=125µg/m3

1191691_20170701 100:00:00 - 20170801 00:00:00



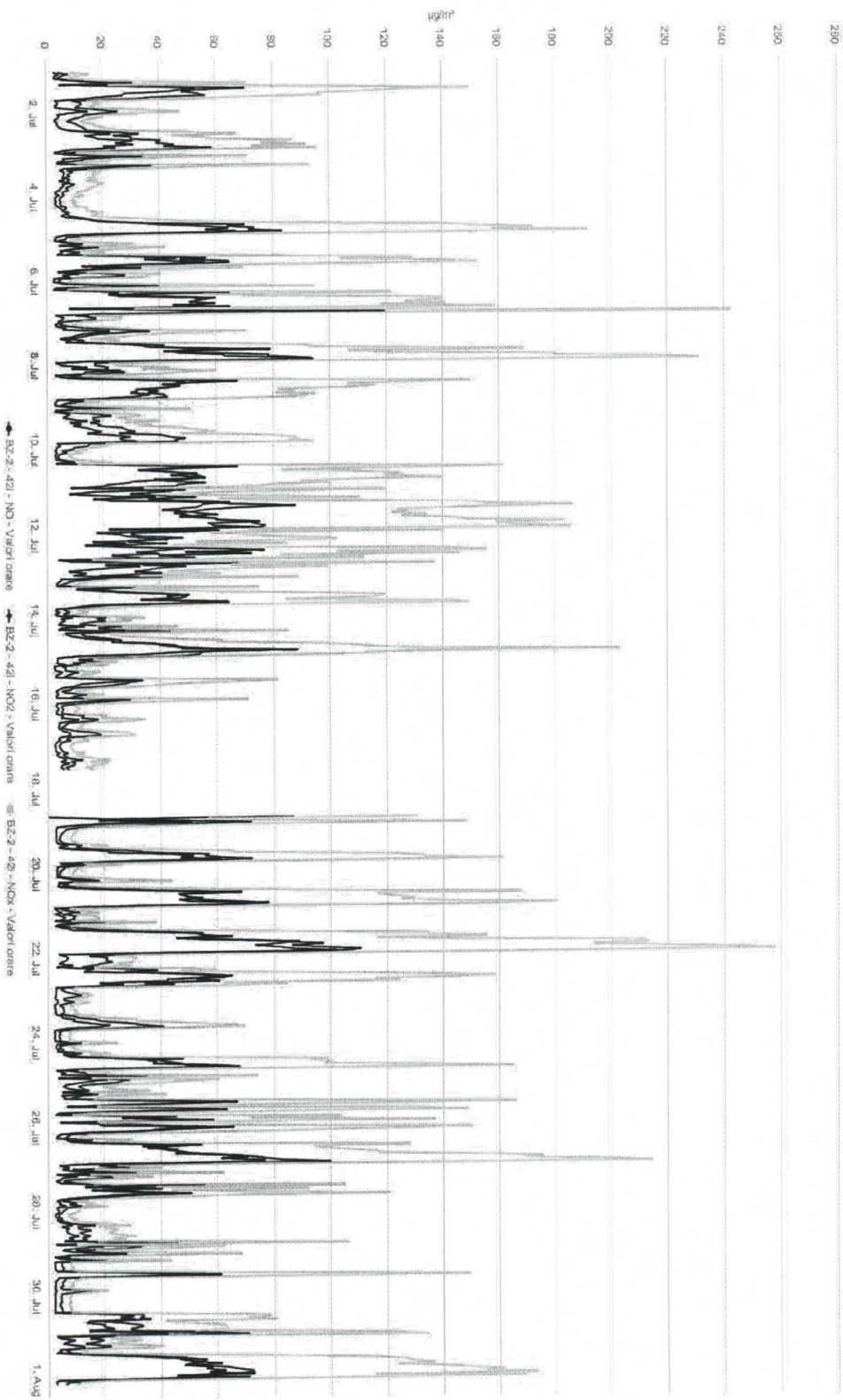
STAZIA BZ2_BENZEN (µg/m3)_VALORI ORARE_JULIE 2017

Impres: 2017/07/01 00:00:00 - 2017/08/01 00:00:00



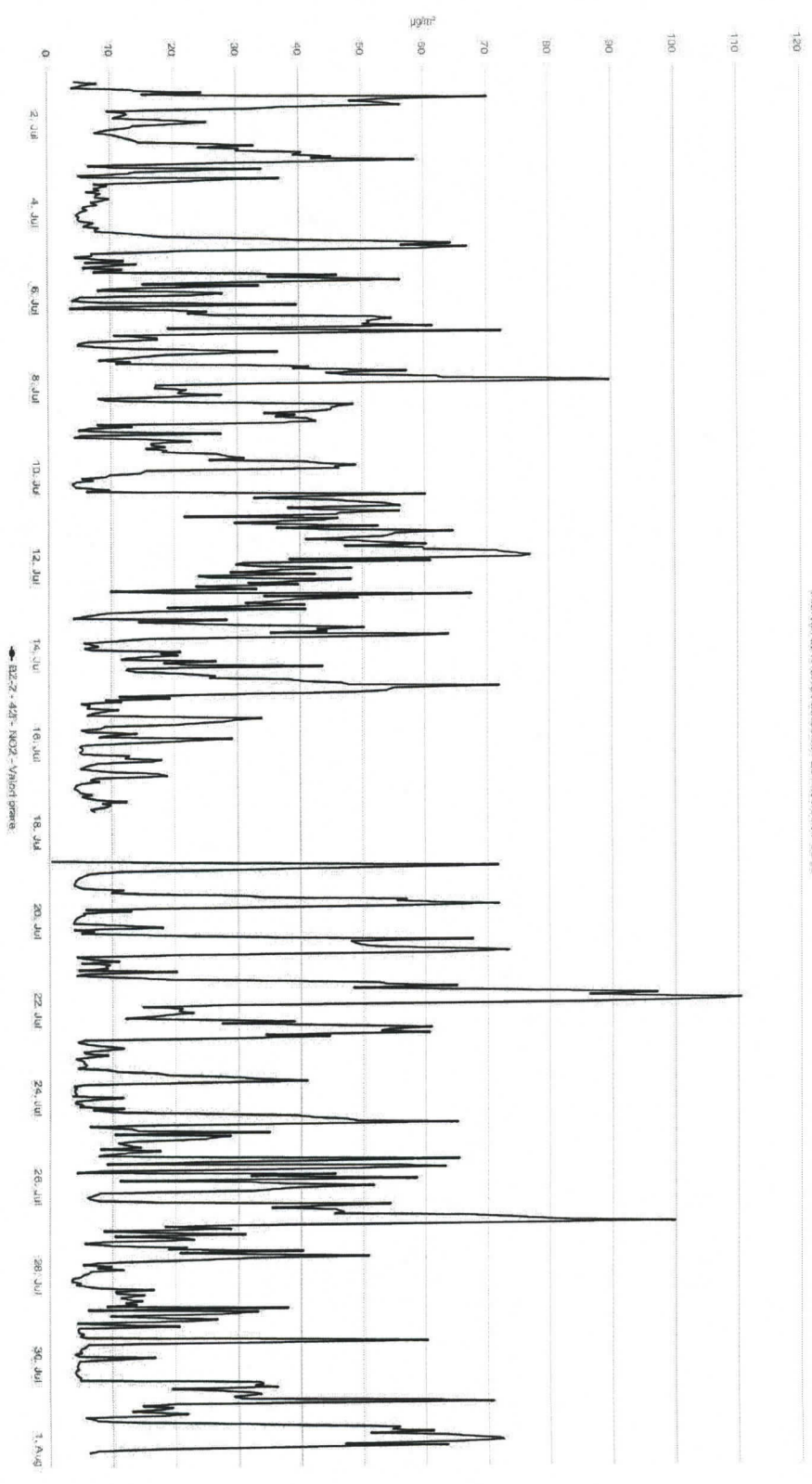
STAZIA BZ2_NO_NO2_NOx (µg/m3) VALORI ORARI - LUGLIO 2017, VL NO2=200µg/m3

INFORMAZIONI: 20170701 00:00:00 - 20170801 00:00:00



STATIA BZ2_NO2 (µg/m3) _ VALORI ORARE _ IULIE 2017, VL=200µg/m3

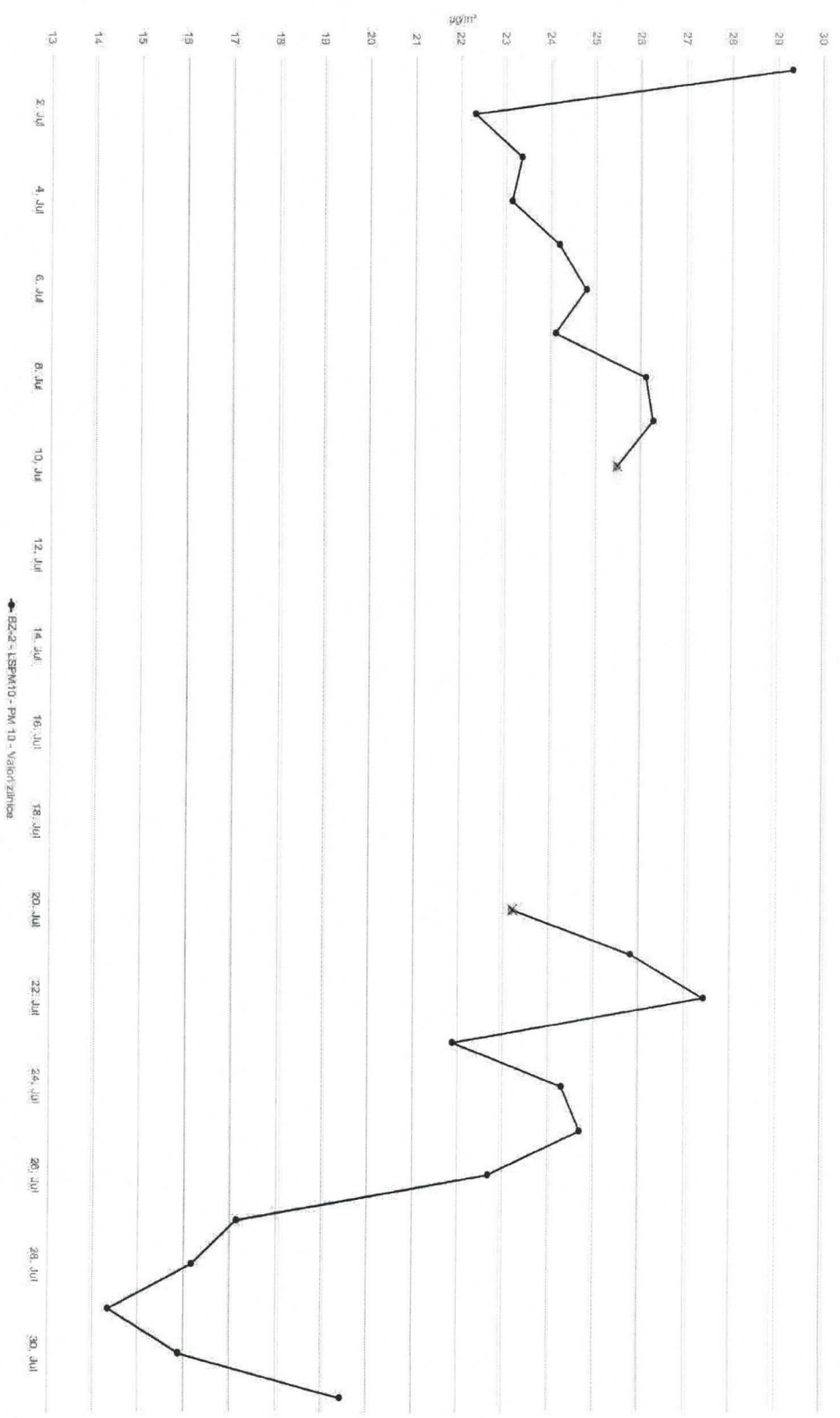
J:\HA\BZ2\2017\07\01_00\09\00 - 2017\09\01_00\00\00



STATIA BZ2_PMI0aut (µg/m3) _ VALORI ZILNICE _ IULIE 2017

91

Interfață 2017-07-01 00:00:00 - 2017-08-01 00:00:00



CAPITOLUL 2

REȚEAUA DE RADIOACTIVITATE

Valorile medii ale determinărilor din luna IULIE 2017 sunt redate 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	1,3	3,3	20.07.2017
Debit doză gama în aer	μGy/h	0,250	0,111	0,140	02.07.2017
Depuneri atmosferice	Bq/m ² /zi	200	1,4	4,2	27.07.2017
Apa brută (R.Buzău)	Bq/l	2	0,367	1,1561	29.07.2017

Radioactivitatea factorilor de mediu analizați în luna IULIE 2017 s-a prezentat astfel:

- valorile măsurate nu au depășit limitele de atenție pentru niciunul din factorii de mediu;
- față de luna IUNIE 2017, 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 iulie 2017, în cadrul compartimentului ARII PROTEJATE 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 sălbatică

- Emitere 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 centralizarea efectivelor de specii strict protejate (urs, lup, pisică sălbatică și râs) la nivel județean și transmiterea datelor la ANPM și introducerea acestora în SIM –CN modulul Derogari/Evaluări.

- 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 contaminate” prin introducerea datelor pentru investigațiile / remedierile realizate la siturile potențial contaminate din județ.

- Conform inventarului actualizat al siturilor potențial contaminate, la finele lunii mai a.c, situația se prezintă astfel:

- 37 situri potențial contaminate inventariate, cu o suprafață de 965023,27 mp;
- suprafață remediată 28301,27 mp, în 8 situri potențial contaminate;

- Un reprezentant din cadrul serviciului CFM a participat în cursul lunii iunie la prelevarea probelor de sol pentru monitorizarea anuală la Parc 2 Bărbuncești, Stația de Uscare Gaze Bărbuncești, Parc 1 Pâclele.

- Se acordă suport tehnic de specialitate serviciului Avize, Acorduri, Autorizații prin analizarea și emiterea de puncte de vedere pentru proiecte de investigare a poluării solului și subsolului și a apelor subterane, pentru reconstrucția ecologică a solului și rapoarte de monitorizare a calității solului și subsolului.

- Se acordă suport tehnic de specialitate serviciului Avize, Acorduri, Autorizații prin analizarea și emiterea unui punct de vedere pentru proiecte de investigare a poluării solului și subsolului și a apelor subterane, pentru reconstrucția ecologică a solului și rapoarte de monitorizare a calității solului și subsolului.

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

- nu este cazul

4. Informare și constientizare în privința protecției naturii și a ariilor naturale protejate

5. Proiecte cu finanțare națională /europeană

6. 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.

- 15 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 unei autorizații de recoltare/capturare din floră și faună sălbatică emise de APM Buzău în anul 2017.

7. Directiva 18/2001 CEE privind introducerea deliberată în mediu și pe piață a Organismelor modificate genetic

8. Directiva 86/609/CEE privind protecția animalelor folosite în scopuri experimentale și de cercetare științifică

CAPITOLUL 4

GESTIUNE DEȘEURI

În cursul lunii iulie 2017, în cadrul compartimentului Deșeuri și Substanțe Chimic Periculoase, Sol și Subsoli, 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 privind stadiul autorizării operatorilor economici care intră sub incidența directivei.
- A continuat acordarea consultanței de specialitate operatorilor economici pentru introducerea în aplicația SIM – VSU a datelor privind VSU colectate în anul 2015 și au fost validate toate chestionarele privind colectarea, urmând deschiderea de ANPM a secțiunii pentru raportarea datelor privind tratatea VSU.

2. Directiva 2006/66/CEE privind bateriile și acumulatorii și deșeurile de baterii și acumulatori

3. Directiva 2000/76/CE privind incinerarea deșeurilor

4. 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.
- A fost transmis la ANPM Raportul trimestrial privind transportul intern de deșeuri periculoase pentru trim II 2017.

5. 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. În cursul lunii iulie au fost elaborate 2 puncte de vedere pentru emiterea actelor de reglementare pentru depozitul neconform Nehoiu.
- Pentru depozitul neconform Rm. Sărat care, potrivit H.G. 349/2005, are termen de sistare a depozitării luna iulie a acestui an, a continuat procedura de stabilire a obligațiilor de mediu, APM Buzău solicitând prin adresa nr. 6363/25.05.2017 noi completări la documentația depusă. Prin adresele înregistrate la APM Buzău la nr. 2236/06.06.2017 și 7575/28.06.2017 ADP Râmnicu Sărat a transmis propunerile revizuite privind obligațiile de mediu la încetarea activității depozitului de deșeuri nepericuloase, cu termene de realizare și surse de finanțare și completări la documentația depusă. Potrivit solicitărilor, mai urmează ca în perioada următoare să fie depus și Avizul de gospodărire a apelor.

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

- S-a acordat asistență tehnică persoanelor juridice deținătoare de echipamente cu conținut de PCB și s-a finalizat raportarea electronică a datelor aferente anului 2015 în aplicația Sistemul Integrat de Mediu (SIM), modulul PCB.

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

- A continuat acordarea consultanței de specialitate operatorilor economici pentru introducerea datelor în aplicația SIM – Uleiuri 2015;

- S-a continuat introducerea și verificarea datelor privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate în anul 2015, în aplicația SIM – Uleiuri.

8. Directiva Parlamentului și Consiliului nr. 94/62/CE privind ambalajele și deșeurile de ambalaje modificată de Directiva Parlamentului și Consiliului nr. 2000/12/CE.

9. 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 2017 datele sunt extrase din raportările transmise de operatori pentru luna mai.

10. Regulamentul CE nr. 689/2008 privind importul, exportul anumitor produse chimice periculoase

11. Regulamentul nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind detergenții amendat de Regulamentul nr. 907/2006 pentru detergenți, privind adaptarea Anexelor III și VII

12. Directiva 87/217/CEE privind prevenirea și reducerea poluării mediului cauzate de azbest

13. Regulamentul (CE) 1102/2008 privind interzicerea exporturilor de mercur metalic și de anumiți compuși și amestecuri și depozitarea în condiții de siguranță a mercurului metalic

14. Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului (CE) 850/2004 privind poluanții organici persistenti

15. Îndeplinirea prevederilor Regulamentului CE nr. 2150/2002 privind statistica deșeurilor

- S-a continuat acordarea asistenței tehnice necesare persoanelor juridice/persoanelor fizice autorizate privind înregistrarea/ accesul și raportarea deșeurilor în aplicația SIM, Secțiunea Statistica Deșeurilor 2016.

- Au fost verificate și aprobate cererile de înregistrare/acces, transmise până la această dată de operatorii economici/PFA în aplicația SIM, Secțiunea Statistica Deșeurilor.

- Au fost verificate datele raportate în chestionarele MUN și TRAT (care au legătură cu MUN) din aplicația SIM, Secțiunea Statistica deșeurilor

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

17. Urmărirea respectării prevederilor din Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 842/2006

- Se monitorizează permanent activitatea de emisie a actelor de reglementare pentru identificarea și actualizarea bazei de date privind operatorii economici care utilizează gaze fluorurate cu efect de seră.

18. Directiva nr. 98/8/CE privind introducerea pe piață a produselor biocide

19. Directiva 91/414/CEE privind introducerea pe piață a produselor fitofarmaceutice

20. 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 .

21. 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.

- A continuat acordarea asistenței tehnice necesară persoanelor juridice/persoanelor fizice autorizate privind înregistrarea/accesul și raportarea datelor în aplicația SIM, Secțiunea Substanțe Chimice Periculoase.

22. 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; au fost emise 5 puncte de vedere pentru emiterea actelor de reglementare.

- În cursul lunii iulie, a fost înregistrat o solicitare pentru elaborarea răspunsului la cereri de informații de mediu privind gestionarea deșeurilor.

CAPITOLUL 5

POLUĂRI ACCIDENTALE

În cursul lunii iulie 2017 pe teritoriul județului Buzău nu a avut loc niciun eveniment cu impact asupra mediului înconjurător.

În cursul lunii iulie prin adresa nr 9045/28.07.2017, au fost transmise la COSU-MM, ANPM și GNM-CJ Buzău, completări la Informarea finală din data de 03.07.2017, privind incidentul de poluare produs pe amplasamentul Rfinăriei VENUS OILREG SA, RM Sărat, str. Costieni, nr.106, jud. Buzău în data de 23.06.2017, orele 12.00.

În data de 23.06.2017, prin Ordinul de Prefect nr. 357/23.06.2017 s-a constituit comisia mixtă de verificare și evaluare a riscurilor semnalate de Comitetul Local pentru Situații de urgență Râmnicu Sărat referitor la deversarea unei cantități importante de produse petroliere pe

amplasamentul RAFINĂRIEI VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat, din municipiul Râmnicu Sărat, str. Costieni, nr. 106. Comisia a verificat în teren, a constatat poluarea produsă cu produse petroliere și a transmis constatările instituției Prefectului județului Buzău și celorlalte instituții abilitate.

În data de 26.06.2017 s-a întrunit Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, unde s-a prezentat situația și s-a verificat în teren poluarea produsă.

În prezența Prefectului și Subprefectului județului Buzău, comisia alcătuită din reprezentanți din cadrul: GNM-CJ Buzău, APM Buzău, ISU Buzău, IPJ Buzău, SGA Vrancea, UAT Râmnicu Sărat, Poliția Locală Râmnicu Sărat, SC Compania de Apă SA Buzău, SC OMV PETROM SA, MAPN, s-a deplasat în teren pentru a se stabili gradul de afectare a terenului prin poluarea produsă pe amplasamentul SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat-în faliment.

În prezența primarului municipiului Râmnicu Sărat, comisia a constatat următoarele:

Proprietarul terenului este SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat - în faliment, având sediul social/punct de lucru în municipiul Râmnicu Sărat, str. Costieni, nr. 106, jud. Buzău, înregistrat la Oficiul Registrului Comerțului din jud. Buzău sub J10/414/1991, Cod Unic de Înregistrare 1170160, reprezentată de Cabinet

Individual de insolvență Pătru Ioan-Cristian. Suprafața totală deținută este de circa 6,18 ha și cuprinde teren liber, construcții, căi de acces și batalul din incinta rafinării în suprafață de circa 900 mp.

APM Buzău prin adresa cu nr.12834/15.12.2015, a stabilit obligațiile de mediu după vânzarea parțială din 20.11.2015 a activelor SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat-în faliment, cu măsuri impuse și termene de realizare.

Prin adresa cu nr.7332/21.06.2017, APM Buzău a înștiințat GNM-CJ Buzău că până la această dată în baza de date a APM Buzău nu există nicio raportare cu privire la realizarea măsurilor din adresa de stabilire a OMMA stabilite prin adresa nr. 12834/15.12.2015.

Proprietarul rezervoarelor este SC REMAT METAL MASTER SRL, care a cumpărat de la lichidator bunuri imobile și mobile, inclusiv toate rezervoarele de pe amplasamentul societății, conform contractului de vânzare-cumpărare și încheierii de autentificare cu nr. 2145/20.11.2015, în urma procesului verbal de judecare în data de 20.11.2015 (un număr de 38 rezervoare).

Prin adresa înregistrată la APM Buzău cu nr. 12398/04.12.2015, SC REMAT METAL MASTER SRL a solicitat Acord de mediu pentru demontare bunuri de inventar mobile de pe amplasamentul din str. Costieni, nr. 106, documentație la care APM Buzău a solicitat comletări prin adresa cu nr.12507/08.12.2015, la care titularul nu a răspuns până în prezent.

Prin adresa nr. 12835/15.12.2015, APM Buzău a stabilit obligațiile de mediu pentru SC REMAT METAL MASTER SRL, pentru activele corespunzătoare CORPULUI A în care și-a desfășurat activitatea SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat-în faliment (bunuri mobile și imobile)

La data vânzării în cele 16 rezervoare închiriate de SC ALBINA CARPATICA SRL-societate în insolvență se aflau produse petroliere și deșeuri periculoase, cu o capacitate de stocare de circa 2300 mc (1935 tone).

Prin acordul de comodat nr. 249/19.09.2016, SC REMAT METAL MASTER SRL a transmis spre folosință gratuită către SC ALBINA CARPATICA SRL – societate în insolvență a unui număr de 8 rezervoare.

SC REMAT METAL MASTER SRL a dezmembrat un număr de 35 de rezervoare. La data controlului pe amplasament mai există fizic rezervoarele R12 și R18 (din acordul de comodat) și rezervorul R26.

Proprietarul produselor petroliere este SC ALBINA CARPATICA SRL-societate în insolvență, cu sediul social în sat Berceni, nr. 28, comuna Berceni, jud. Prahova și sediul administrativ în municipiul Ploiești, b-dul București, nr. 28, jud. Prahova, punct de lucru în

Râmnicu Sărat, str. Costieni, nr. 106, jud. Buzău, înregistrată la ORC Prahova sub J29/3131/1992, CUI RO 1313057, tel. 0244/407980, fax 0244/575111, societate în procedură de insolvență, administrator special doamna Vasile Romica-Venera.

SC ALBINA CARPATICA SRI-societate în insolvență a desfășurat activitatea de colectare și depozitare temporară a deșeurilor și uleiurilor uzate și comercializarea combustibililor lichizi pentru focare, corespunzătoare codurilor CAEN:4671, 5210, 3811, 3821 și 3822, deținând Autorizația de mediu nr. 16/29.01.2014 valabilă până la data de 29.01.2019.

Între SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA și SC ALBINA CARPATICA SRL au existat contracte de închiriere care au expirat pe data de 31.12.2014.

Activitatea de fabricare a ecopetrolului de către SC ALBINA CARPATICA SRL la acest punct de lucru a fost sistată în totalitate din data de 06.06.2014, urmare a schestrului asigurator asupra bunurilor mobile inclusiv pe conținutul de reziduuri petroliere aflate în rezervoare pe stoc (circa 1383 tone, conform PV 10554/06.06.2014 întocmit de ANAF- DGRFP Galați, prin Administrația Județeană a Finanțelor Publice Buzău).

Prin adresa cu nr. 9721/15.09.2015, APM Buzău a informat SC ALBINA CARPATICA SRL-societate în insolvență cu privire la stabilirea obligațiilor de mediu la vânzarea de active și a solicitat să notifice intenția de a continua sau sista activitatea la acest punct de lucru.

Prin adresa cu nr.377/15.09.2015 înregistrată la APM Buzău cu nr. 11953/19.11.2015, SC ALBINA CARPATICA SRL-societate în insolvență a comunicat decizia de a menține autorizația de mediu până la eliberarea produselor din rezervoare.

În data de 11.09.2016 la ora 19.00 GNM-CJ Buzău a fost informată de către Administratorul SC REMAT METAL MASTER SRL, proprietar al tuturor rezervoarelor de pe amplasament despre existența unor scurgeri de reziduu petrolier dintr-un rezervor, reziduu petrolier ce aparține SC ALBINA CARPATICA SRL-societate în insolvență pe care era pus sechestrul din anul 2014 de către ANAF, conform PV 10554/06.06.2014.

În anul 2016 a fost încheiat acordul de comodat nr.249/09.09.2016 cu SC REMAT METAL MASTER SRL prin care a fost dat în folosință gratuită către SC ALBINA CARPATICA SRL-societate în insolvență a unui număr de 8 rezervoare, în care se afla o cantitate de 642,257 tone produs petrolier, declarată la APM Buzău cu adresa înregistrată sub nr. 10444/28.09.2016.

Societatea a notificat prin adresa nr. 265/28.09.2016, înregistrată la APM Buzău cu nr. 10444/28.09.2016, prin care se informează că s-au produs modificări ale datelor care au stat la baza emiterii Autorizației de mediu. Prin adresa cu nr. 12245/23.11.2016, APM Buzău a solicitat obligația depunerii solicitării de revizuire a autorizației de mediu, în termen de 30 de zile de la data emiterii.

Prin adresa cu nr. 318/12.12.2016 societatea a solicitat prelungirea termenului de depunere a solicitării de revizuire a autorizației de mediu până la data de 31.01.2017, iar APM Buzău a transmis prin adresa cu nr. 792/18.01.2017 prelungirea termenului de depunere a documentelor solicitate până la data de 31.01.2017.

Până la data controlului societatea nu s-a prezentat cu documentele solicitate.

La sfârșitul lunii mai 2017, conform raportării către APM Buzău înregistrată cu nr. 6728/08.06.2017 societatea deținea în stoc o cantitate de 89,7 tone reziduu petrolier (050105*) și 105 tone deșeuri solvenți (070108*).

Comisia s-a deplasat în teren în data de 26.06.2017, încheindu-se Nota de constatare de către GNM-CJ Buzău nr.197/27.06.2017. La data verificării s-au constatat următoarele:

- Din cele 38 rezervoare care au existat pe amplasament la momentul vânzării, mai există fizic 3 rezervoare R12 și R18 (care sunt cu acord de comodat între SC ALBINA CARPATICA SRL- societate în insolvență și proprietarul rezervoarelor SC REMAT METAL MASTER SRL) și R26;

- Stocul existent la 31.05.2017 este 89,7 tone reziduu petrolier și 105 tone deșeuri solvenți;
- Rezervoarele R12 și R18, nu mai prezintă elemente de siguranță având lipsă capace la gura de vizitare și lipsă ventile de siguranță;
- S-au constatat scurgeri de produs petrolier în zona rezervoarelor R12 și R18, fără a se putea aprecia ce cantitate de produs petrolier s-a deversat. Suprafața afectată de poluarea produsă este de aproximativ 2500 mp, alcătuită din platforme betonate, canale și bazine betonate cât și sol;
- Rezervorul R26, proprietatea SC REMAT METAL MASTER SRL, rezervor care nu a făcut obiectul contractului de comodat între cele două societăți este asigurat, neștiindu-se conținutul acestuia și nici cantitatea;
- Amplasamentul din str. Costieni, nr. 106, nu mai are asigurată paza din data de 01.02.2017 când a fost reziliat contractul dintre SC ARDIA GUARD SECURITY SRL și SC REMAT METAL MASTER SRL, fapt pentru care SC REMAT METAL MASTER SRL a fost sancționată contravențional pentru nerespectarea prevederilor Legii nr. 333/2003, cu amendă în valoare de 5000 lei, conform PV seria PF nr.0783333/15.02.2017. În data de 27.06.2017 s-a luat măsura sancționării contravenționale și către SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat – în faliment și către SC ALBINA CARPATICA SRL – societate în insolvență, pentru nerespectarea aceluiași act normativ cu amendă în valoare de 5000 lei fiecare. S-a impus celor trei societăți să ia măsuri urgente de asigurare a pazei, cu termen 03.07.2017;
- APM Buzău prin adresa cu nr. 2559/24.02.2017 a înștiințat atât pe SC REMAT METAL MASTER SRL, cât și pe SC ALBINA CARPATICA SRL-societate în insolvență, SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat – în faliment și Direcția Generală a Finanțelor publice, privind obligativitatea asigurării pazei la întreg amplasamentul situat în Râmnicu Sărat, str. Costieni, nr.106, jud. Buzău, cât și dovada asigurării pazei în conformitate cu prevederile OMMA stabilite prin adresa nr. 12835/15.12.2015 și 12834/15.12.2015 și cu prevederile HG nr.349/2005 și Legea nr.360/2003;
- Poluarea produsă pe amplasamentul din Râmnicu Sărat, str. Costieni, nr.106, jud. Buzău nu a fost anunțată către autoritățile competente pentru protecția mediului și apărare civilă de niciunul dintre cei trei operatori;
- În timpul verificării în teren , reprezentanții SGA Vrancea au prelevat probe de apă din forajul de observație în vederea stabilirii gradului de afectare a pânzei freatice;
- În timpul controlului a fost prezent echipajul CBRN, aparținând ISU Brăila, care a efectuat o misiune de monitorizare/cercetare raion posibil contaminat chimic, care au făcut determinări privind posibile abateri de la concentrațiile normale pentru metan, monoxid de carbon, oxigen și substanțe toxice industriale și conform procesului verbal de intervenție nr.4/26.06.2017 nu s-au constatat depășiri ale limitelor legale impuse;
- Clădirile existente pe amplasament sunt în stare avansată de degradare- parțial demolate.

Măsuri stabilite:

1. Se va sigura în continuare paza amplasamentului din str. Costieni, nr. 106 de către Poliția Locală a mun. Râmnicu Sărat;

Termen: Perioada 27.06.2017-03.07.2017

Răspunde: Primăria municipiului Râmnicu Sărat

2. Se vor lua de urgență măsuri de decontaminare a suprafețelor de teren afectate de scurgerile de reziduuri petroliere, de către proprietarul terenului, proprietarul rezervoarelor și de către proprietarul produselor petroliere deținute și predarea acestora către o societate autorizată.

Termen: 20.07.2017

Răspunde: - Vasile Romica-Venera-Administrator special al SC ALBINA CARPATICA SRL-în insolvență;

- Tone Dan-Administrator SC REMAT METAL MASTER SRL

- Pătru Ioan-Cristian – Lichidator Judiciar Casa de Insolvență KSI-SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat-în faliment.

În urma desfășurării ședinței ordinare a Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Buzău, în data de 29.06.2017 a fost aprobată:

- Hotărârea nr. 11 din 29.06.2017 a Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Buzău, privind stabilirea de măsuri urgente pentru decontaminarea zonei afectate de poluare din incinta Rafinăriei VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat.

S-au aprobat următoarele măsuri urgente pentru decontaminarea zonei afectate de poluare ca urmare a deversării unei cantități importante de produse petroliere, din incinta Rafinăriei VENUS OILREG SA Rm. Sărat, începând cu data de 30.06.2017, orele 6.⁰⁰, după cum urmează:

1. Executarea de șanțuri și gropi de colectare a fracției lichide existente pe sol cu utilaje aparținând SC TRANZIT RALEA COMPANI SRL Rm. Sărat și Administrației Domeniului Public Rm. Sărat;
2. Vidanizarea fracției lichide se va face cu vidanța aparținând SC HORER SERVICII INDUSTRIALE SRL București – Punct de lucru comuna Berca;
3. Depozitarea fracției lichide colectate se va face în rezervorul R26 aflat în proprietatea SC REMAT METAL MASTER SRL cu sediul Oraș Bragadiru, jud. Ilfov;
4. Curățarea solului infestat în zona în care s-a constatat contaminarea, cu buldoexcavatoare;
5. Instituția Prefectului – Județul Buzău va transmite solicitare către SC OMV PETROM SA BUCUREȘTI – ASSET IX Moldova Sud pentru punerea la dispoziție a unei habe metalice necesară depozitării solului infestat cu produse petroliere;
6. Depozitarea solului infestat cu produse petroliere, în haba metalică;
7. Împrăștierea de material absorbant (nisip) prin grija Primăriei municipiului Rm. Sărat.

În perioada 30.06.2017-26.07.2017 pe amplasamentul unde s-a produs poluarea cu reziduuri petroliere s-au efectuat lucrările de remediere mai sus amintite, permanent fiind prezenți la fața locului comisari din cadrul GNM-CJ, reprezentanți APM Buzău, ISU Buzău, IPJ Buzău, UAT Rm. Sărat și Instituției Prefectului Județului Buzău.

În urma lucrărilor de ecologizare efectuate s-a recuperat cantitatea totală de 276 mc reziduuri petroliere (cu apă), depozitate astfel: 26mc în R26, 81 mc în R12 și 169 mc în R18.

S-a ecologizat o suprafață de cca. 3100 mp. În haba metalică s-a depozitat cca. 32 mc sol infestat cu reziduuri petroliere. Pentru ecologizare s-au folosit 30 saci cu var, 8 saci cu spill sorb și 8 basculante cu nisip.

În data de 26.07.2017 a avut loc ședința extraordinară a Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Buzău, s-a analizat stadiul realizării măsurilor din Hotărârea nr.11/29.06.2017 și s-au stabilit măsuri pentru cei trei operatori:

1. Asigurarea pazei amplasamentului situat în municipiul Rm. Sărat, str. Costieni, nr. 106, jud. Buzău de către cei trei operatori responsabili: SC ALBINA CARPATICA SRL (deținătoare a rezidului perolier) societate în insolvență, reprezentată de administrator special Vasile Romica-Venera, SC REMAT METAL MASTER SRL (proprietarul rezervoarelor) și SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA (proprietarul terenului), societate în faliment, reprezentată de Pătru Ioan - Cristian - lichidator judiciar - Casa de Insolvență KSI; termen permanent;
2. Ridicarea fracției lichide recuperate și depozitată în R12 și R18, de către proprietar SC ALBINA CARPATICA SRL, în vederea predării către valorificare/eliminare unui operator autorizat; responsabilă SC ALBINA CARPATICA SRL; termen 2 luni;

3. Ridicarea solului infestat depozitat temporar în haba metalică și transportarea în vederea eliminării către societate autorizată; responsabili SC ALBINA CARPATICA SRL și SC REMAT METAL MASTER SRL; termen 2 luni;

Toate cele trei societăți au făcut obiectul controlului ca urmare a poluării solului cu reziduuri petroliere, fiind sancționate contravențional cu amendă în valoare de 50.000 lei, conf. Art.96, alin.1. pct.3 din OUG 195/2005 cu modificările și completările ulterioare privind protecția mediului.

Agenția pentru Protecția Mediului Buzău a emis DECIZIA nr.8219/10.07.2017 de anulare a Autorizației de mediu nr. 16/29.01.2014, valabilă până la 29.01.2019 pentru SC ALBINA CARPATICA SRL – societate în insolvență.

Comisariatul Județean Buzău al Gărzii Naționale de Mediu a emis DISPOZIȚIA DE ÎNCETARE A ACTIVITĂȚII pentru SC ALBINA CARPATICA SRL, societate în insolvență, la amplasamentul situat în mun. Rm. Sărat, str. Costieni, nr. 106, județul Buzău pentru activitățile: fabricarea produselor obținute din prelucrarea țițeiului CAEN 1920, comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazeși CAEN 4671, depozitări (inclusiv substanțe chimice și petrochimice) CAEN 5210, colectarea deșeurilor periculoase CAEN 3812, colectarea deșeurilor nepericuloase CAEN 3811, tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase CAEN 3822, tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase CAEN 3821.

GNM-CJ Buzău a depus SESIZARE PENALĂ LA PARCHETUL DE PE LÂNGĂ JUDECĂTORIA RM SĂRAT, pentru săvârșirea faptei prevăzute de Art.98, alin.(2), lit.a) din OUG 195/2005, privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, împotriva celor trei societăți responsabile pentru producerea poluării solului cu reziduuri petroliere.

CAPITOLUL 6

CHELTUIELI ȘI INVESTIȚII PENTRU MEDIU

În cursul lunii iunie 2017 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	22,100	22,100	0,000	0,000	0,000	
Anexa 2	464,000	0,000	464,000	0,000	0,000	
Anexa 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Total	486,100	22,100	464,000	0,000	0,000	