

M.M.

A.N.P.M. BUCUREȘTI

A.P.M. BUZĂU

**RAPORT
PRIVIND STAREA MEDIULUI
ÎN
JUDEȚUL BUZĂU
IUNIE 2017**

STAREA MEDIULUI IN JUDEȚUL BUZĂU PENTRU LUNA IUNIE 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 IUNIE 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.

În luna IUNIE 2017 nu au fost efectuate măsurători din cauze tehnice (instalația de climatizare și incinta de condiționare a filtrelor au fost defecte).

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

În luna IUNIE 2017 nu s-au realizat probe de pulberi în suspensie în punctul Primăria Râmnicu Sarat deoarece sistemul de climatizare din camera balantelor și incinta de climatizare au fost defecte.

În luna IUNIE 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 Iunie 2017 au fost recoltate 14 probe 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: SO₂, NO, NO₂, NO_x, CO, O₃, PM_{2,5}, PM₁₀ și benzen, iar la stația BZ-2 sunt monitorizați indicatori: SO₂, NO, NO₂, NO_x, CO, PM₁₀ și benzen.

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

STAȚIA BZ-1-DATA VALIDATE Iunie 2017

Tabelul 1.5.1.

Data	SO ₂	NO	NO _x	NO ₂	CO		O ₃		Benzen	PM ₁₀	PM ₁₀ grv	PM _{2,5} grv
					medie/24h	max medii lor zilnice /8h	medie/24h	max medii lor zilnice /8h				
1	4,71	5,5	30,2	21,9	0,09	0,31	59,39	81,20	2,32	11		
2	4,65	5,8	32,1	23,4	0,07	0,11	76,7	94,40	2,27	8,82		
3	4,96	4,5	23,7	16,9	0,05	0,11	78,97	100,6	2,13	8,73		
4	4,4	4,7	22	14,9	0,07	0,10	70,22	93,93	2,11	10,1		
5	4,47	4,9	22,1	14,8	0,06	0,07	69,26	89,12	2,3	8,53		
6	4,51	6,7	34,2	24,1	0,06	0,08	63,69	87,82	2,37	8,3		
7	4,51	6	32,8	23,8	0,07	0,10	64,34	83,05	2,61	8,76		
8	4,14	7,7	33,9	22,3	0,15	0,26	51,2	63,02	1,76	6,31		
9	4,52	11	41,2	24,4	0,12	0,25	52,47	75,93	2,07	6,55		
10	4,6	5,5	25,5	17,3	0,04	0,10	71,31	92,65	2,04	7,88		
11	4,31	5,3	22,7	14,7	0,05	0,08	64,27	87,08	1,92	8,09		
12	4,35	6,1	30,7	21,5	0,09	0,11	55,49	76,16	2,14	9,28		
13	4,49	8,7	45,9	32,8	0,09	0,15	54,81	76,01	2,42	10,5		
14	5,04	8,8	42,1	28,9	0,08	0,13	71,06	74,86	2,07	5,97		
15	4,98	9,9	38,8	23,9	0,14	0,24	52,13	71,04	2,25	6,14		
16	4,41	7,4	37,8	26,6	0,07	0,21	55,77	78,46	2,2	6,25		
17	4,26	5,8	31,6	22,8	0,12	0,15	52,67	69,93	2,07	6,02		
18	4,28	6,7	27,8	17,7	0,07	0,12	44,74	65,35	1,48	5,21		
19	4,81	6,3	29,4	20	0,04	0,04	71,27	86,11	1,56	7,04		
20	4,75	8,2	32,9	20,5	0,1	0,16	46,43	71,25	1,82	10,1		
21	4,45	7	32,8	22,2	0,1	0,15	48,95	70,50	1,65	9,93		
22	4,27	6,4	34,1	24,5	0,1	0,17	61,58	80,23	1,7	12,1		
23	4,62	6,2	36	26,8	0,11	0,17	67,45	98,52	2,15	21,1		
24	4,63	5,1	28,8	21,1	0,07	0,15	77,98	89,47	1,6	15,5		

25	4,11	4,9	24,4	17,1	0,09	0,12	65,85	92,71	1,47	16,3		
26	4,31	6,6	31,4	21,6	0,11	0,17	62,57	88,22	1,98	20		
27	4,36	6,3	30,5	21	0,11	0,17	66,62	78,96	1,46	15,1		
28	4,68	7,4	34,7	23,6	0,1	0,13	51,4	74,30	1,68	16,7		
29	4,32	6,7	38,7	28,6	0,11	0,17	46,06	63,97	2	20,4		
30	4,37	6,6	39,3	29,3	0,19	0,31	47,3	64,55	2,25	18		

STAȚIA BZ-2-DATE VALIDATE IUNIE 2017

Tabelul 1.5.2.

Data	SO2	NO	NOx	NO2	CO		Ben zen	PM10	PM10 grv
					medie/ 24h	max medii lor zilnice/ 8h			
1		13,2	42,55	22,8			0,96	30,64	
2		16,3	49,33	24,9			-	24,39	
3		10,1	36,77	21,7			-	23,82	
4		15	46,85	24,5			-	27,81	
5		22,3	65,62	32,2			-	23,25	
6		30,8	77,74	32,3			-	23,51	
7		37,1	94,59	39,6			1,85	25,52	
8		11,3	33,13	16,4			1,21	22,72	
9		3,97	12,57	6,62			0,72	21,09	
10		9,13	30,29	16,7			1,48	20,93	
11		7,4	24,93	13,8			0,98	21,79	
12		23,4	63,29	29			1,39	26,46	
13		19,5	51,17	21,9			1,45	29,72	
14		16,6	51,9	27			1,27	25,46	
15		24,2	60,64	24,6			1,19	24,25	
16		22,1	56,78	24,6			1,28	25,37	
17		10,4	30,78	15,1			1,28	26,75	
18		5,35	16,87	8,82			0,81	22,43	
19		5,47	19,17	10,9			0,85	22,63	
20		11,5	30,63	13,5			0,91	25,2	
21		24,7	61,67	24,7			1,13	26,5	
22		25	69,1	32,2			1,44	25,51	
23		18,9	53,8	25,4			1,53	31,96	
24		14	44,76	23,9			1,15	24,79	
25		12	36,69	18,8			1,17	26,43	
26		36,6	97,71	43,3			1,86	35,48	
27		11,9	39,02	21,2			1,13	28,4	
28		19,9	56,19	26,5			1,42	27,56	
29		31,4	78,26	31,8			1,57	35,73	
30		10	32,12	17,2			1,28	28,09	

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

În luna iunie 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 mai 2017 deoarece aerul condiționat din camera incintei a fost defect, drept urmare nu s-au putut condiționa corect filtrele.

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 MMAP).

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

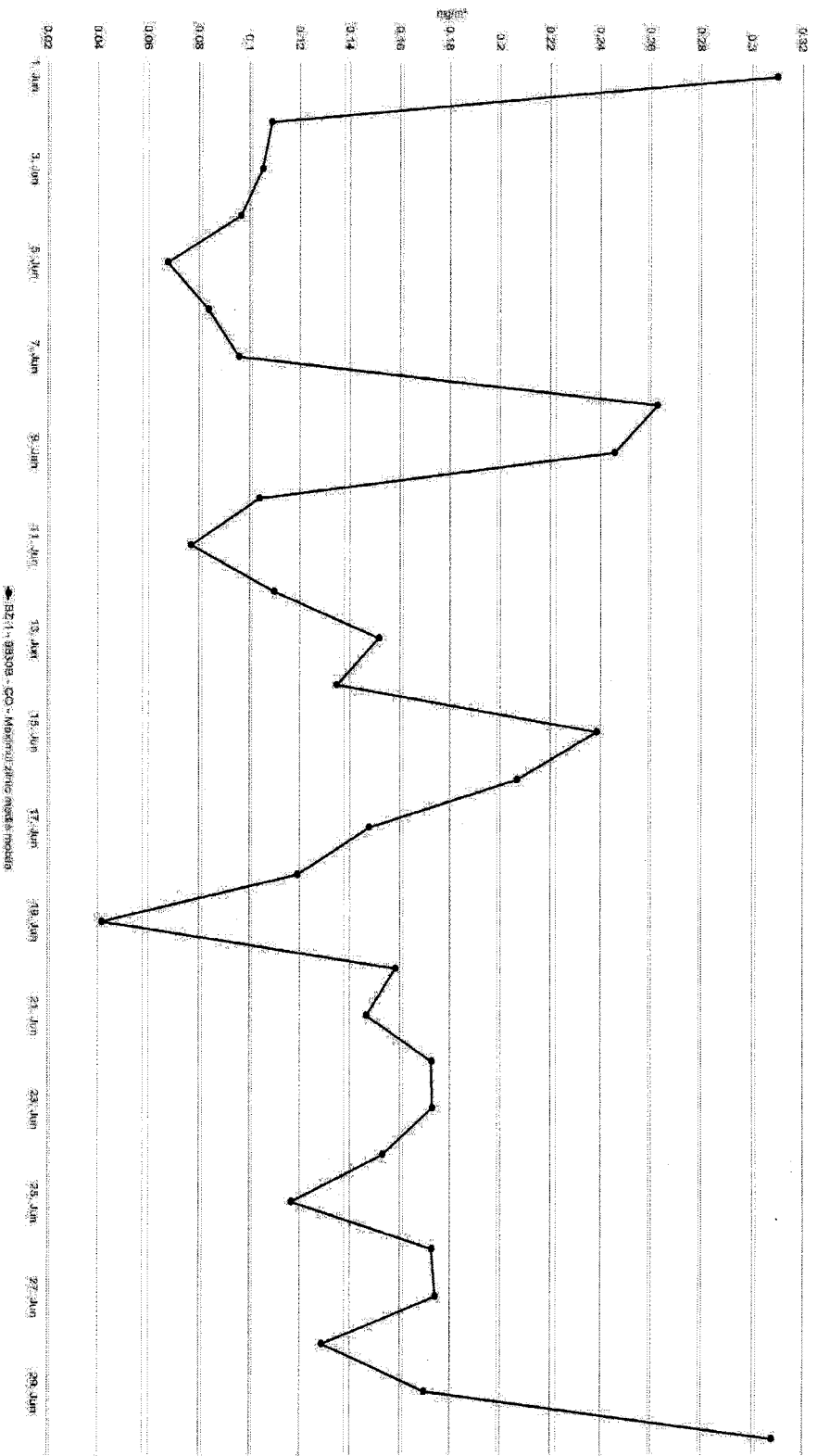
- analizoarele de SO₂ și CO sunt defecte;
- prelevatorul de PM₁₀ grv- din 07.10.2016, prelevatorul TECORA nu face secvența de schimbare filtre;
- în perioada 01.06.2017, ora 2.00 – 07.06.2017, ora 13.00, analizorul de BTEX nu a funcționat, achiziția de date fiind blocată.

Menționăm că, în luna iunie 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 și Contractului nr. 11/2016 pentru reparații, contract încheiat între MMAP și SC ORION EUROPE SRL BUZĂU, în conformitate cu programarea realizată la nivel național de către MMAP.

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

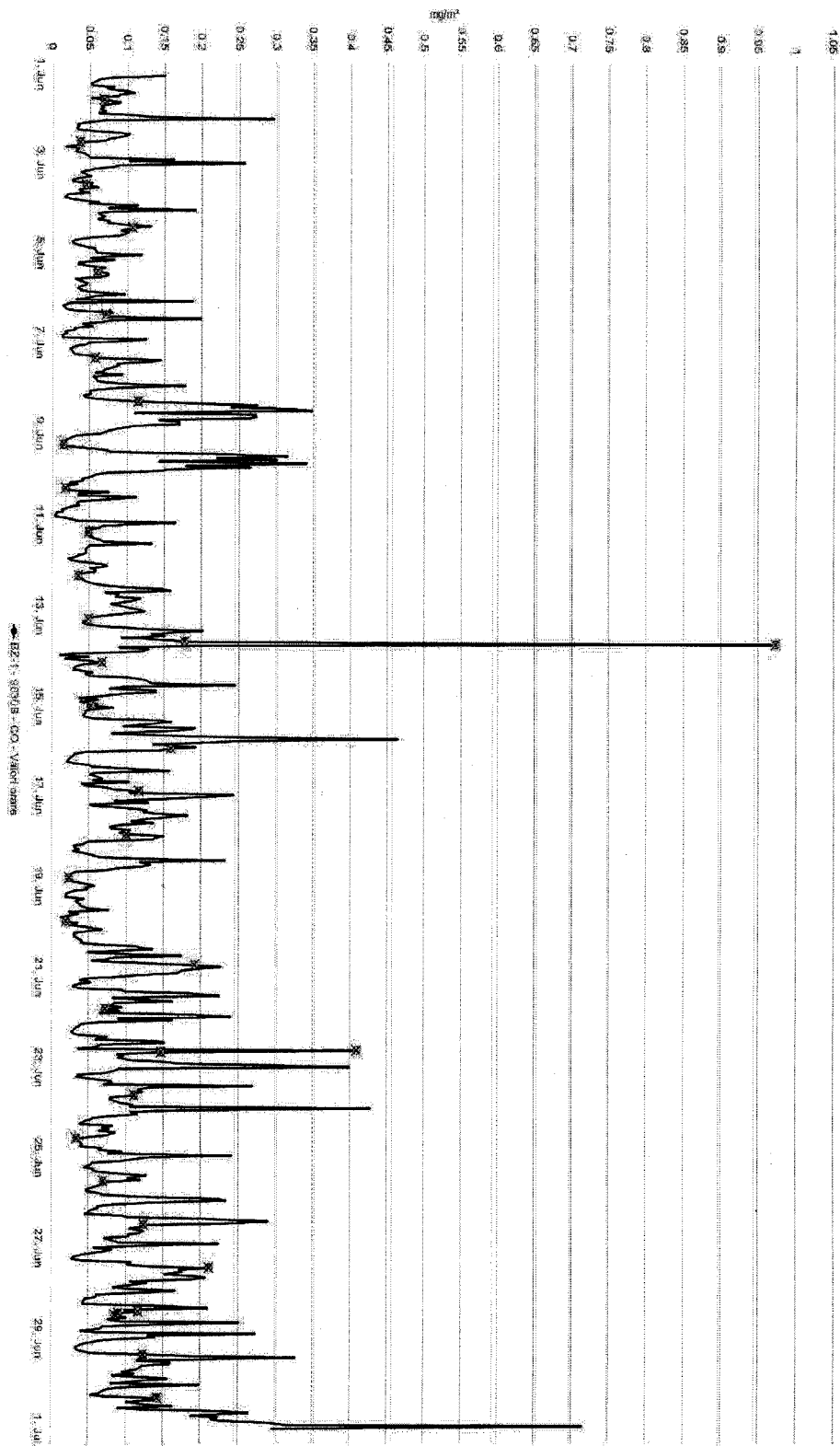
**STATIJA BZ1_CO(mg/m3)_MAXIMA ZILNICA A MEDILOR PE 8 ORE_IUNIE 2017,
VL= 10mg/m3**

Hidrograf: 2017080110:09:03 - 20170701:00:00:00



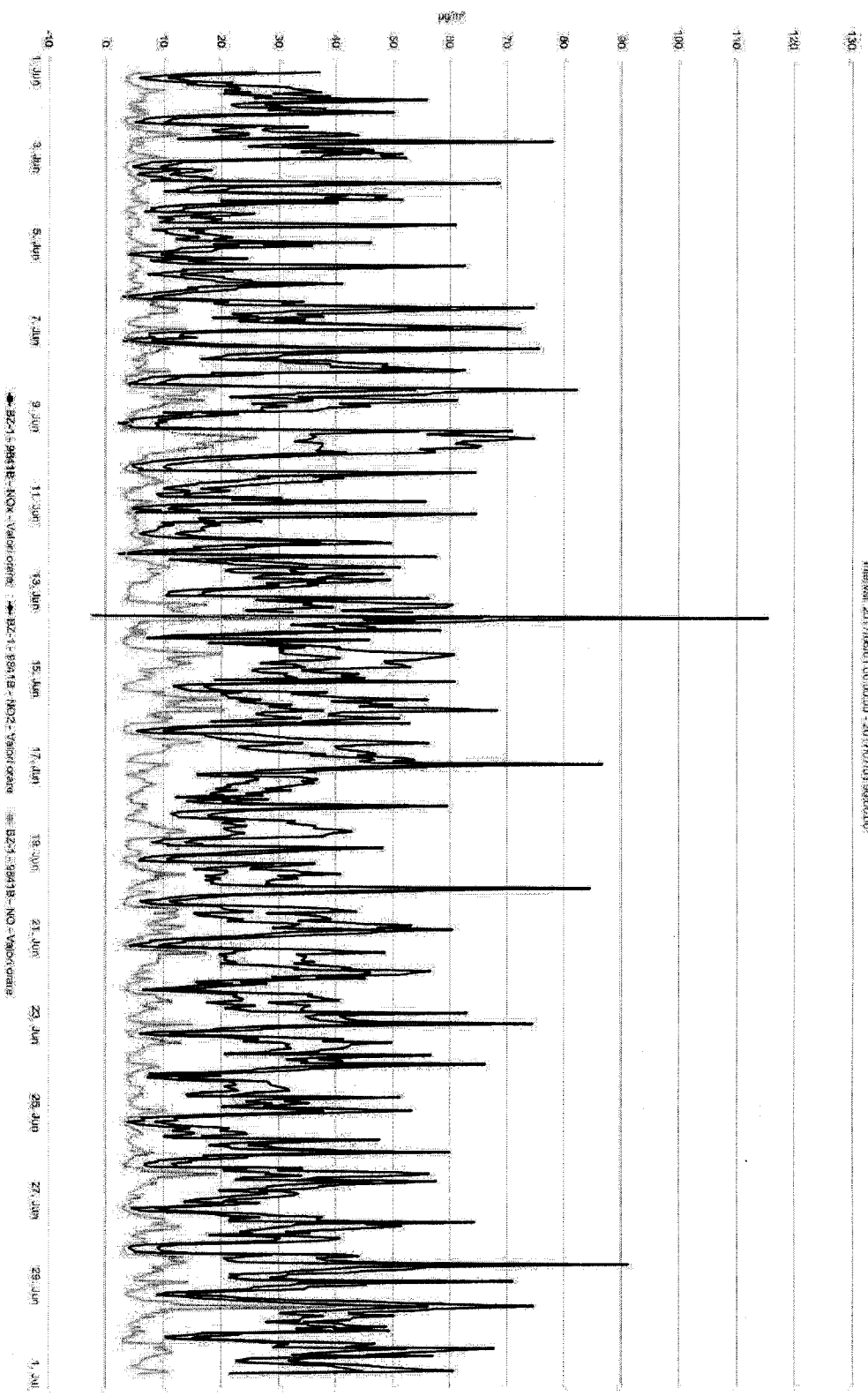
STATIA BZ1_CO(mg/m3)_VALORI ORARE_JUNIE 2017

1899566_20170603_000000_20170701_00000000



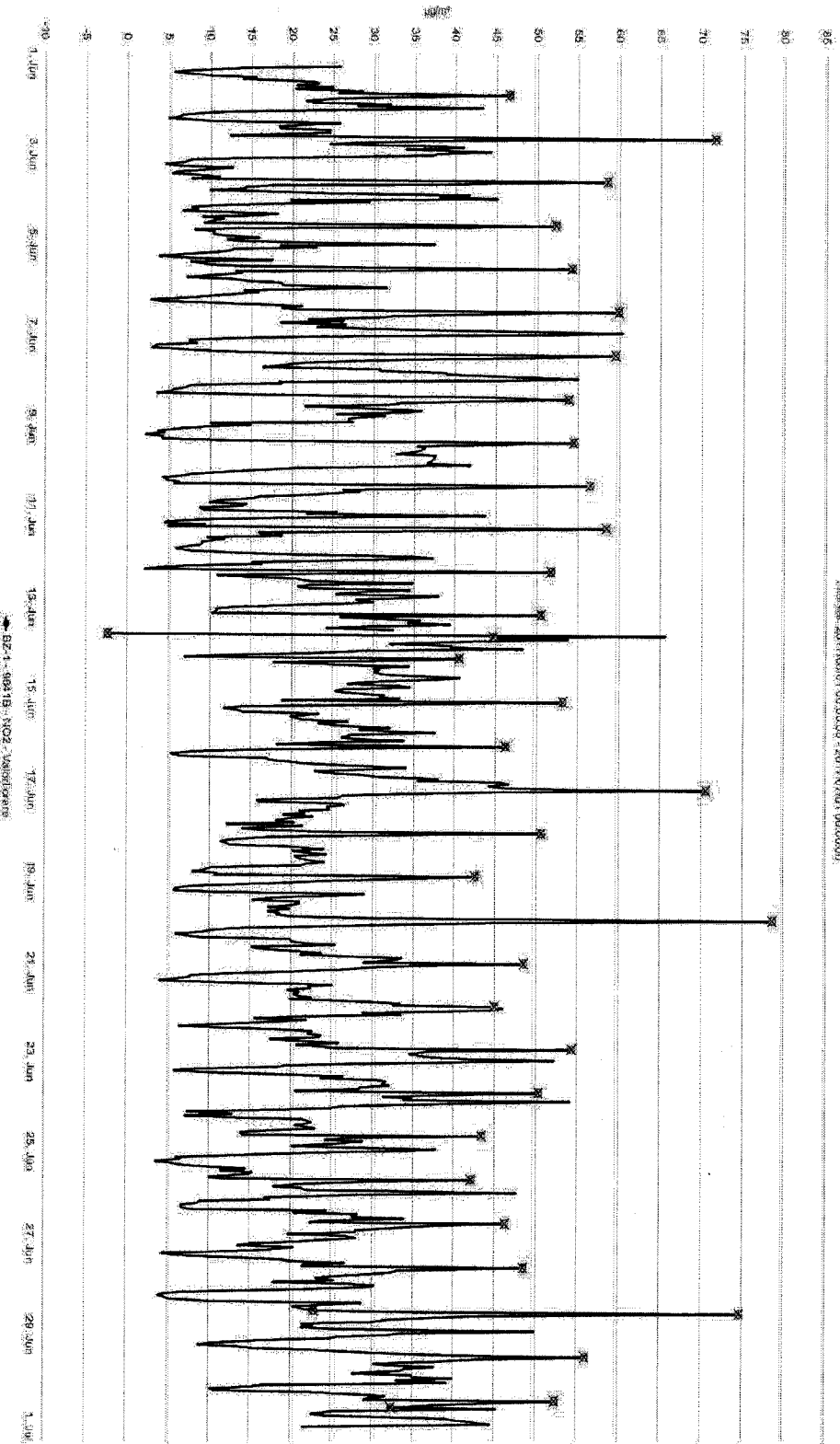
STAZIA BZ1_NO_NO2_NOx (µg/m3)_VALORI ORARE JUNIE 2017, VL NO2=200µg/m3

FILENAME: 20170601_00.DDDD - 20170701_00.DDDD



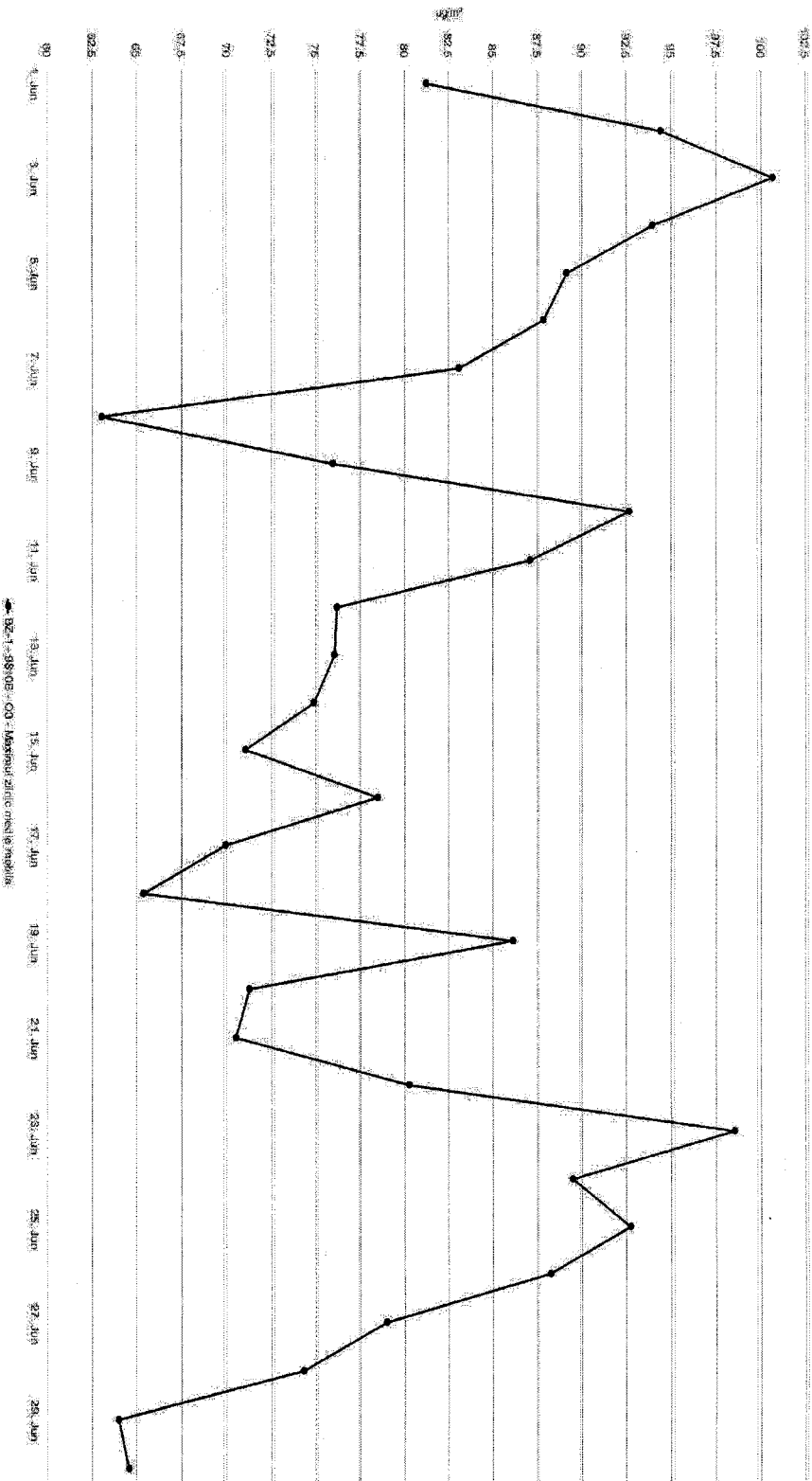
STAZIA BZ1_NO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_ VALORI ORARE_ IUNIE 2017, VL=200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

STAZIA BZ1_NO2_00000000 - 2017/06/01 00:00:00



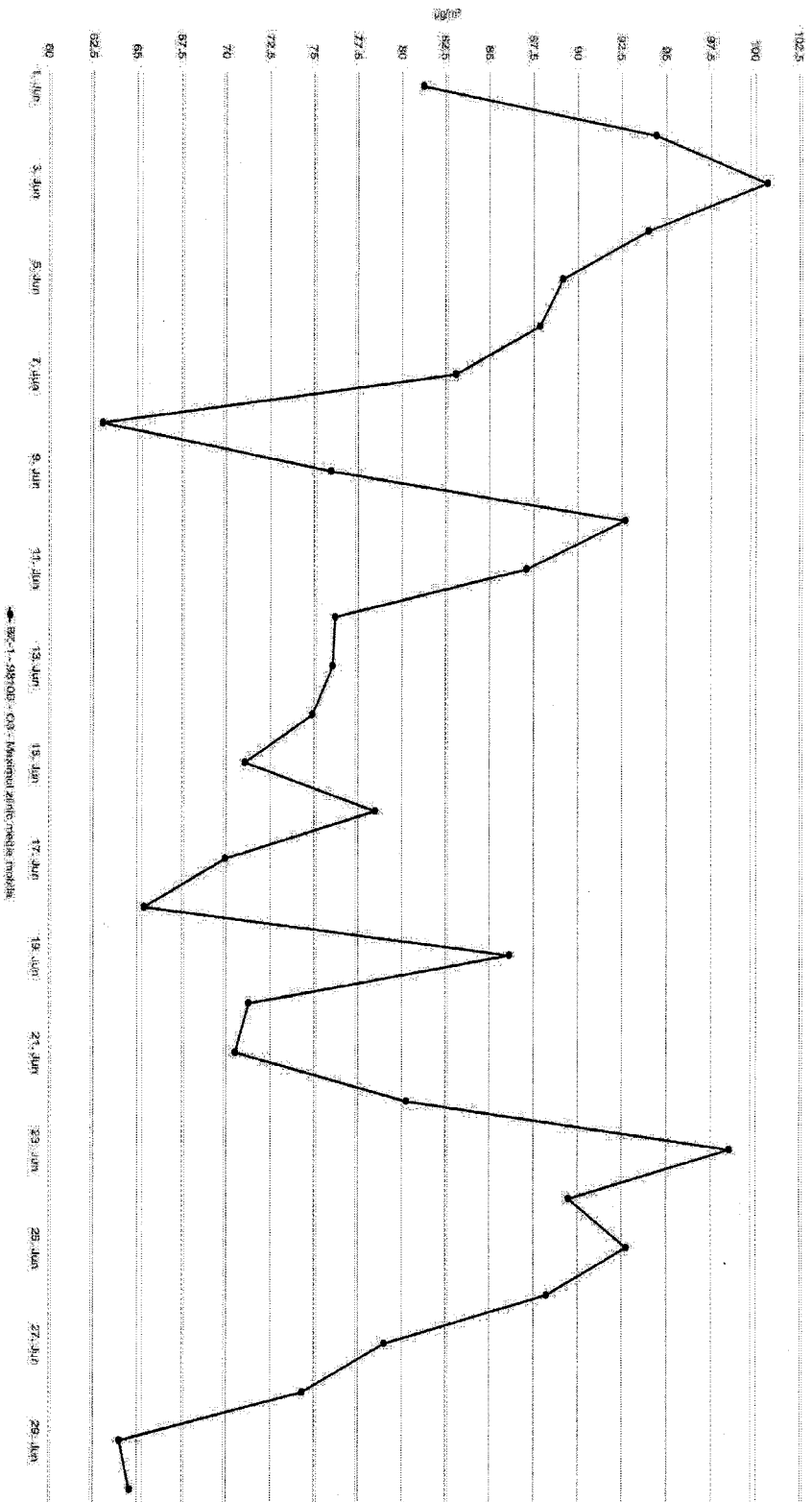
STATIJA BZ1_O3($\mu\text{g}/\text{m}^3$)_MAXIMA ZILNICA A MEDIIOR PE 8 ORE_IUNIE 2017, Val. Tinta=120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

10816046-201706041080930-20170703 0000200



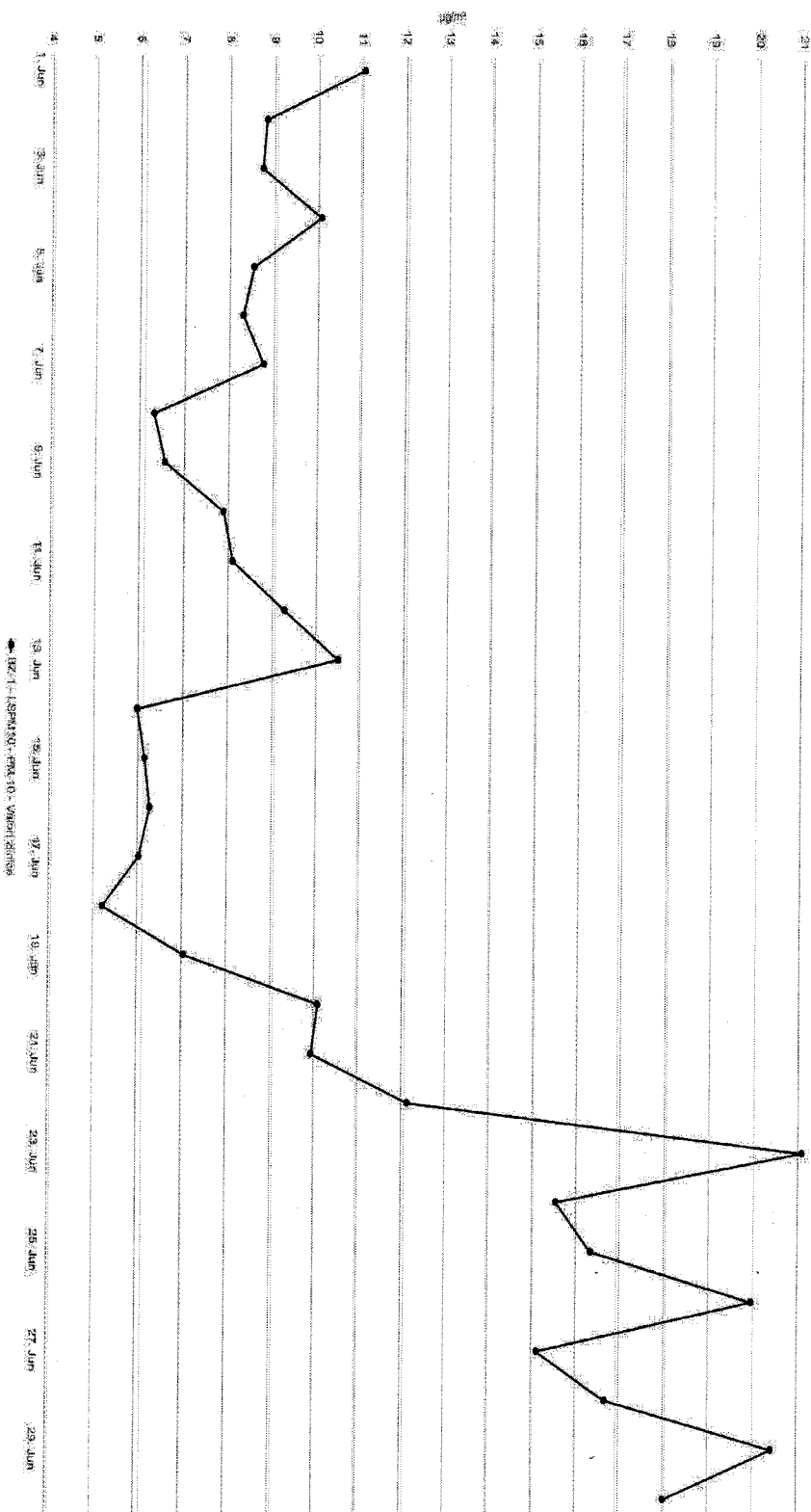
STAZIA BZ1_O3 (µg/m3)_VALORI ORARE_IUNIE 2017

IDENTIFICAZIONE: 20170601_000003_569170703_30100000



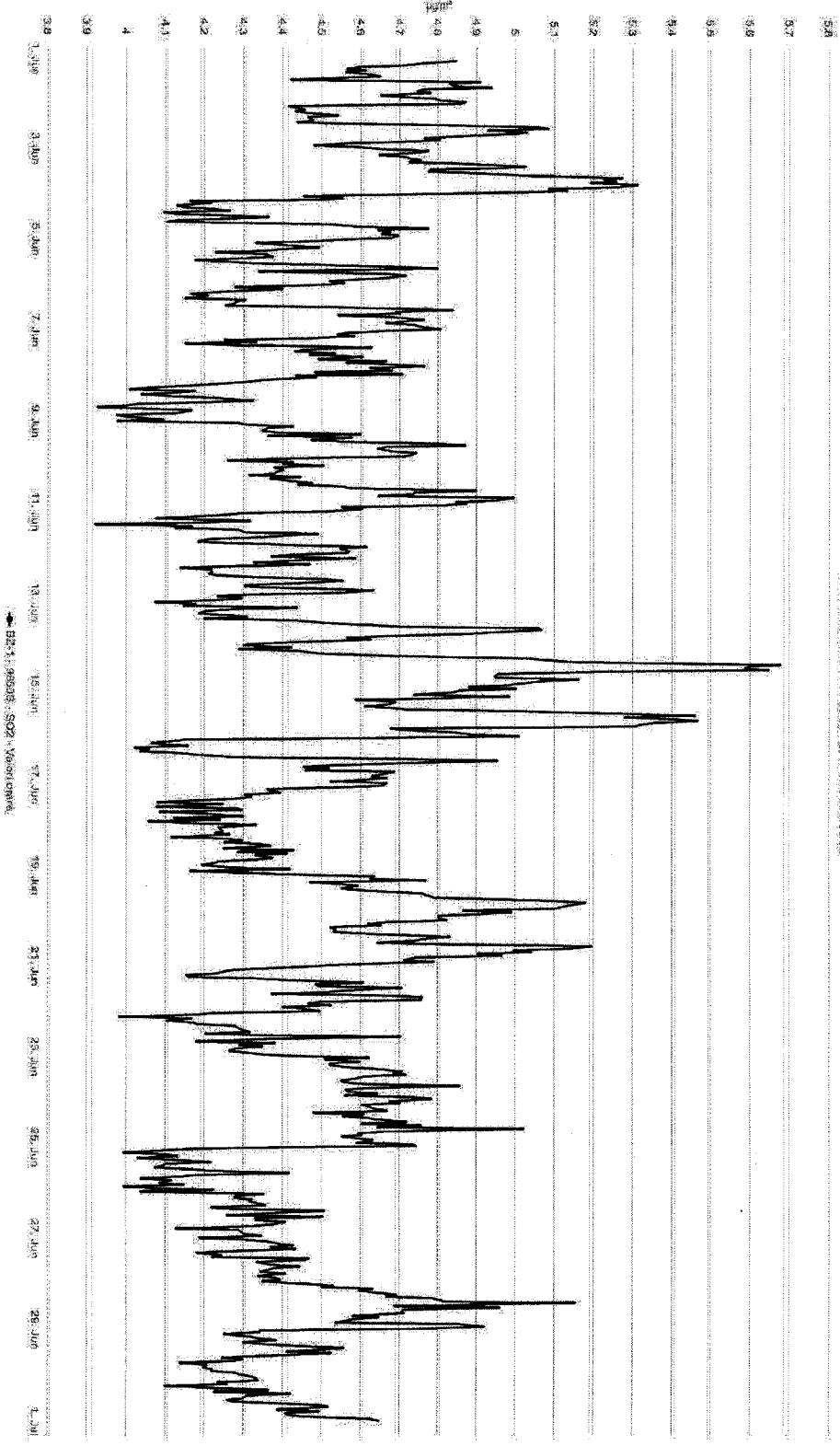
STATIA BZ1_PMI0aut (µg/m3)_VALORI ZILNICE_IUNIE 2017

PERIODA: 2017/06/01 08:00:00 - 2017/07/01 00:00:00



STAZIA BZ1_SO2 (µg/m3)_ VALORI ORARE_ IUNIE 2017, VL=350µg/m3

Interfață: 2017/06/01 00:00:00 - 2017/07/01 00:00:00

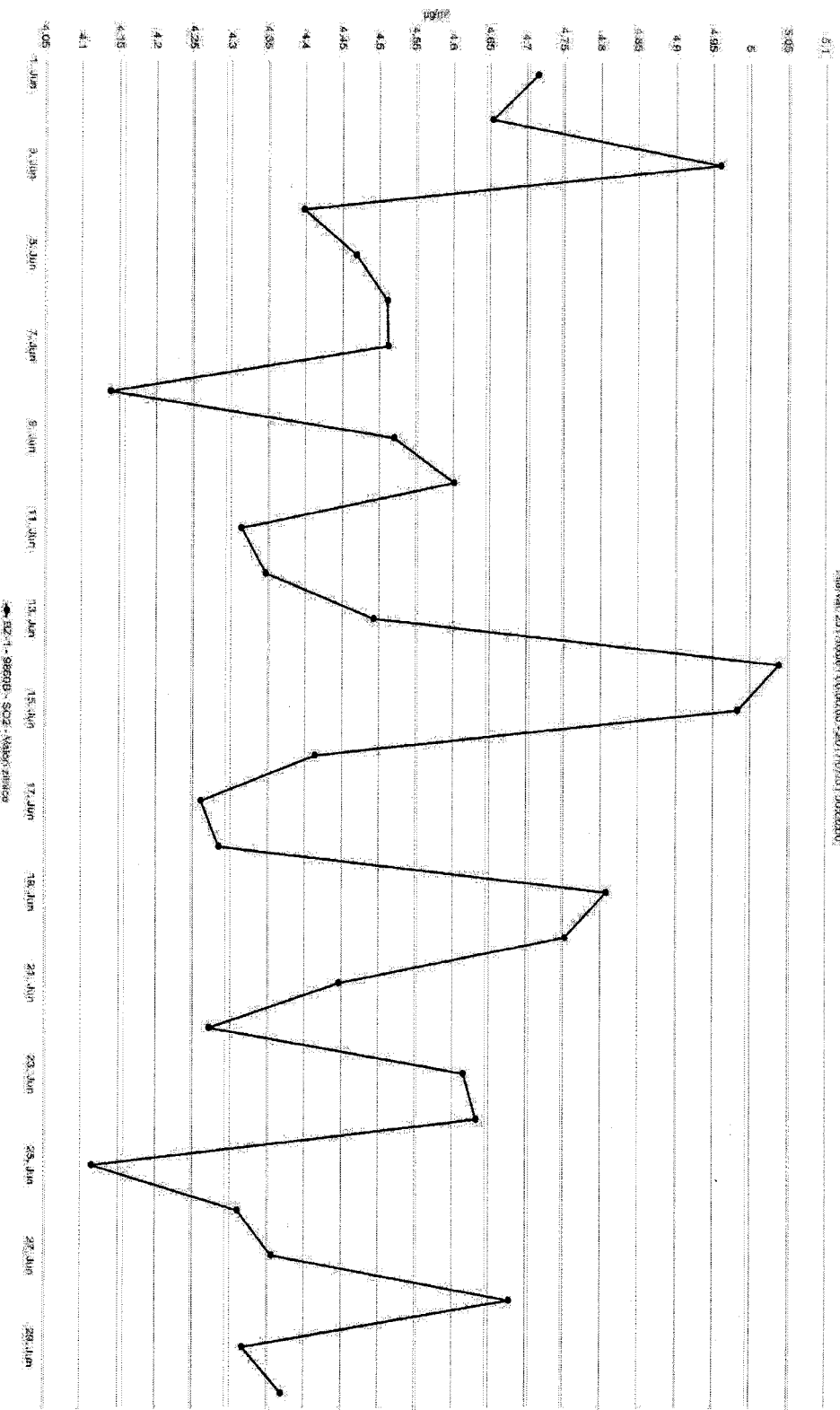


)

)

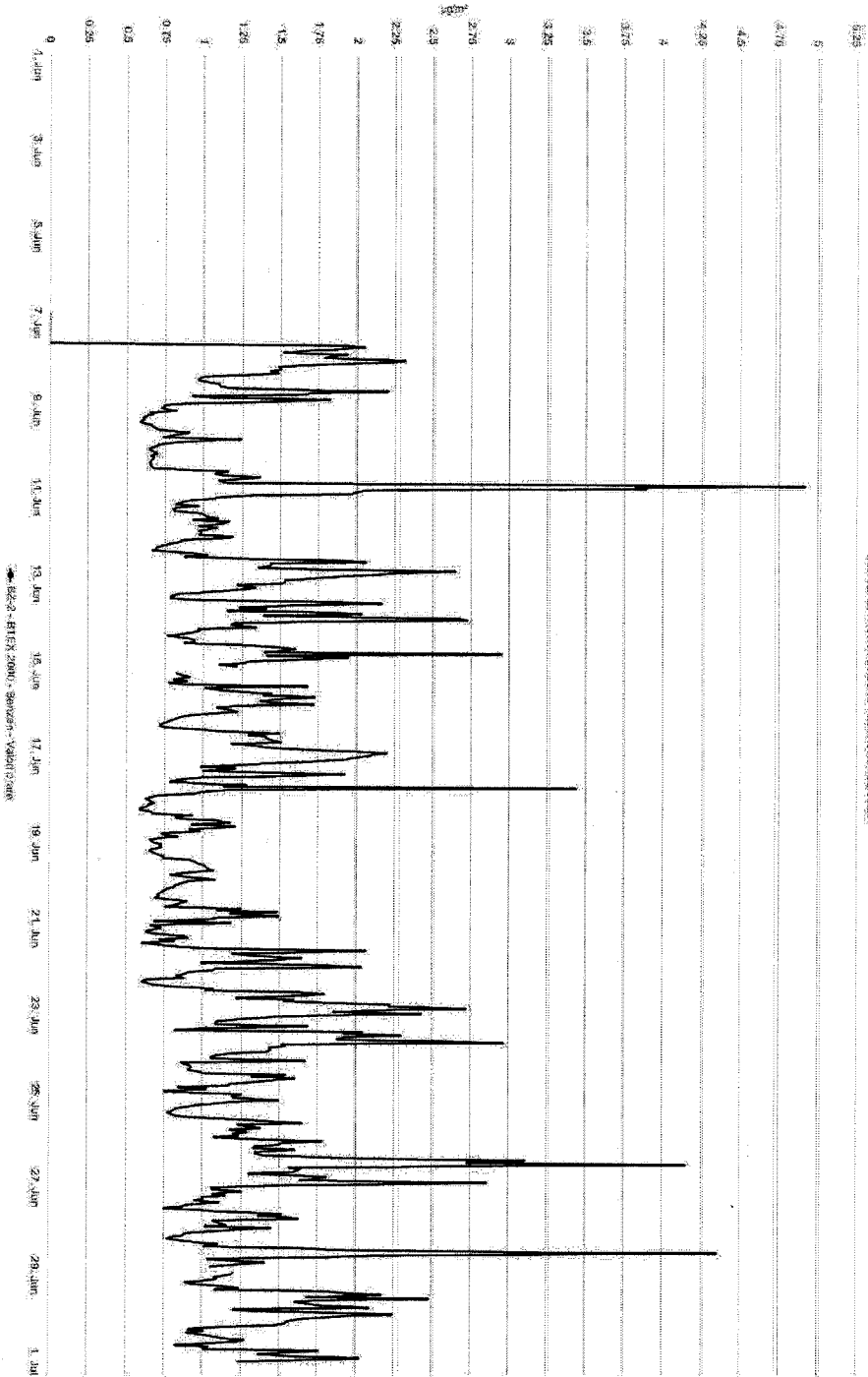
STATIA BZ1_SO2 (µg/m3) _ VALORI ZILNICE _IUNIE 2017, VL=125µg/m3

Station: 201706061 (0306000 - 20170701 0000000)



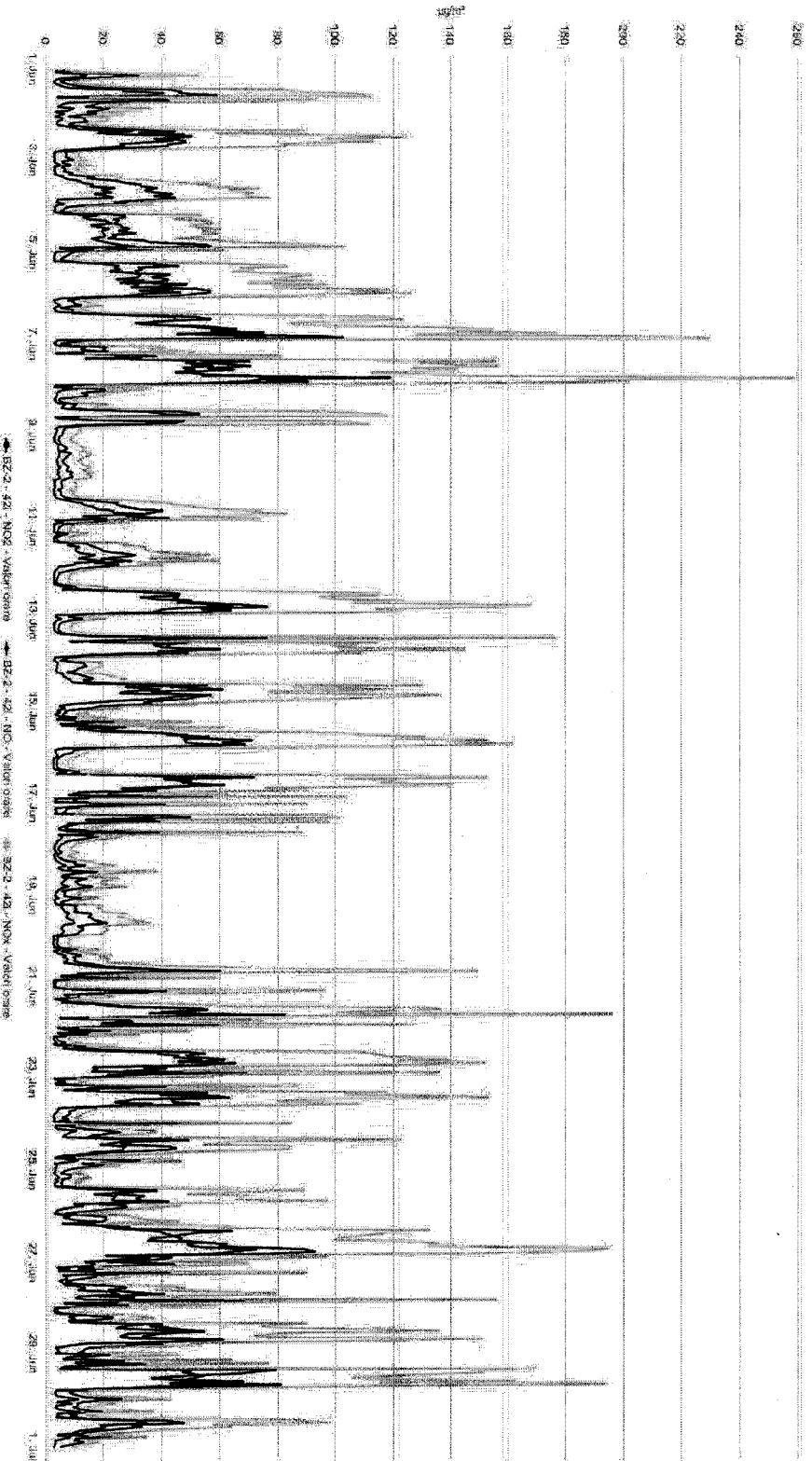
STATIA BZ2_BENZEN (µg/m3)_VALORI ORARE_IUNIE 2017

Interval: 2017/06/01 00:00:00 - 2017/06/30 23:59:59



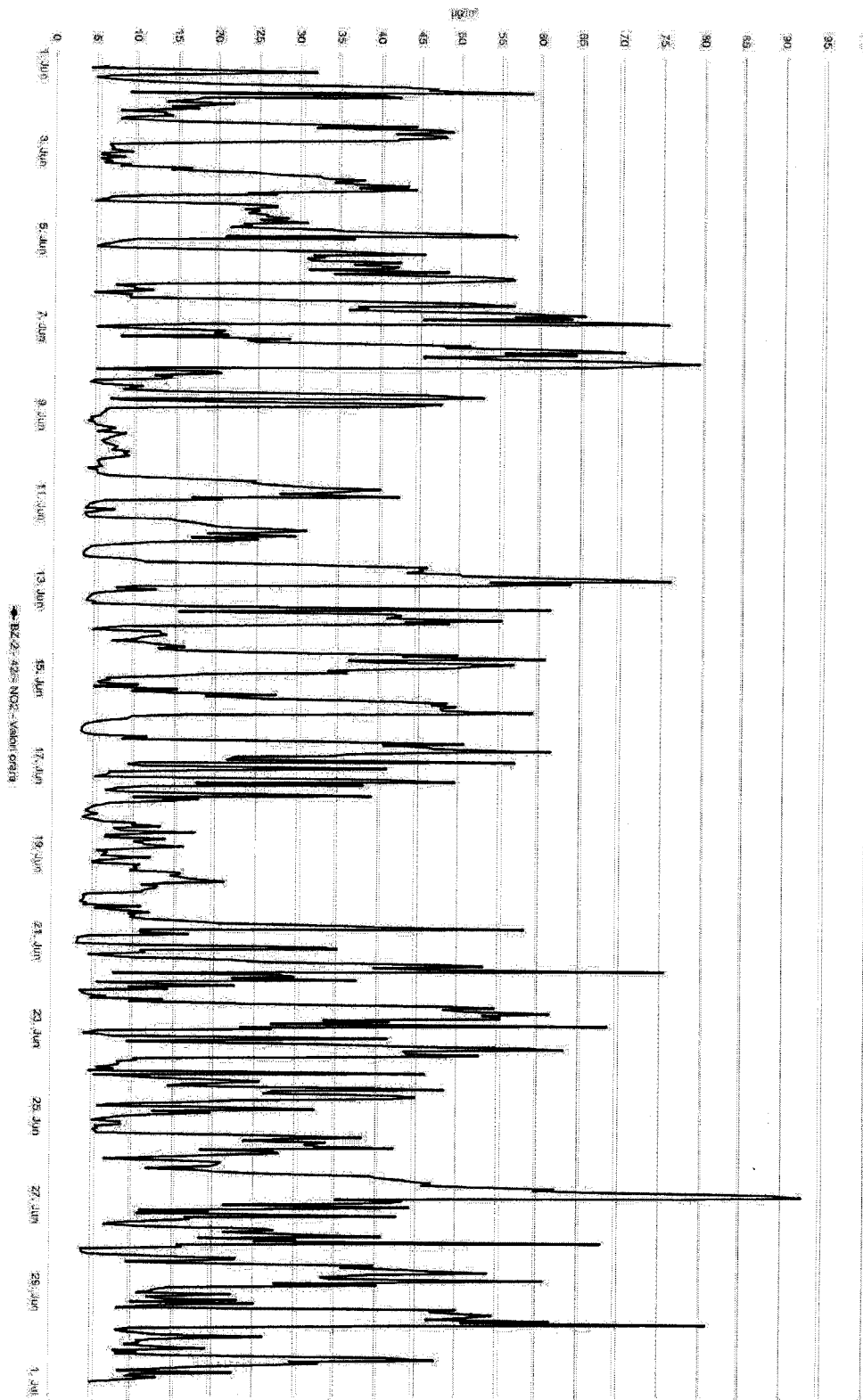
STAZIA BZ2_NO_NO2_NOx (µg/m3)_ VALORI ORARE IUNIE 2017, VL NO2=200µg/m3

Interval: 2017/06/01 00:00:00 - 2017/06/30 00:00:00



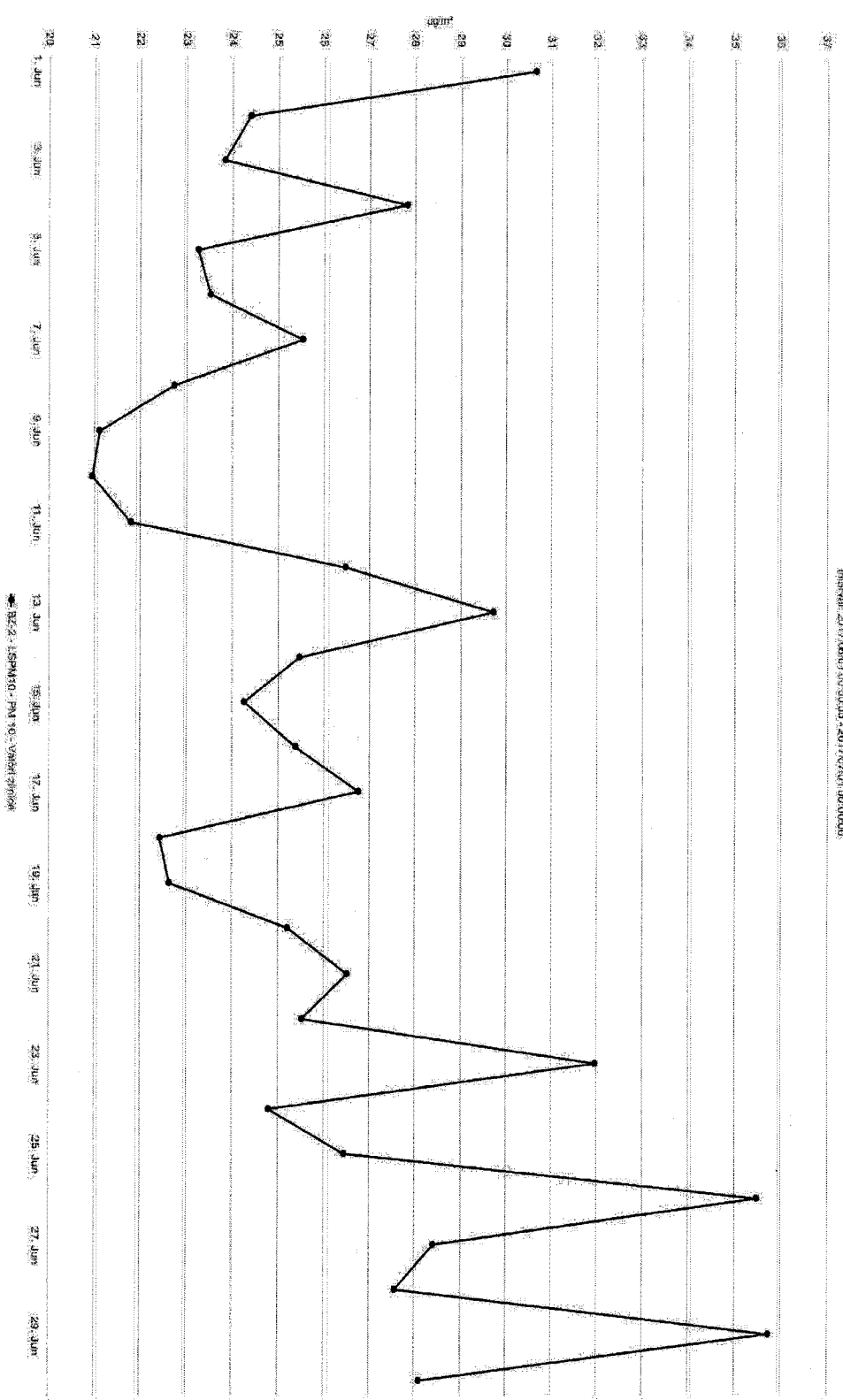
STATA BZ2_NO2 (µg/m3) _ VALORI ORARE _ Iunie 2017, VL=200µg/m3

Interval: 2017/06/01 00:00:00 - 2017/06/30 00:00:00



STATA BZ2_PM10aut (µg/m3)_VALORI ZILNICE_IUNIE 2017

INSTRUM: 2017060114630101 -2017063019000000



CAPITOLUL 2

REȚEAUA DE RADIOACTIVITATE

Valorile medii ale determinărilor din luna IUNIE 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	3,1	06.06.2017
Debit doză gama în aer	μGy/h	0,250	0,111	0,139	30.06.2017
Depuneri atmosferice	Bq/m ² /zi	200	2,6	8,2	26.06.2017
Apa brută (R.Buzău)	Bq/l	2	0,306	0,717	02.06.2017

Radioactivitatea factorilor de mediu analizați în luna IUNIE 2017 s-a prezentat astfel:
- valorile măsurate nu au depășit limitele de atenție pentru niciunul din factorii de mediu;
- față de luna MAI 2017, 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

În cursul lunii IUNIE 2017 nu s-au efectuat măsurări ale nivelului de zgomot urban în cele 9 puncte de supraveghere stabilite conform "Rețelei de supraveghere fonică" în județul Buzău.

În luna IUNIE 2017, nu s-a putut realiza, din cauze tehnice, monitorizarea nivelului de zgomot ambiental în cele 9 puncte de pe raza județului Buzău.

CAPITOLUL 4

PROTECȚIA NATURII ȘI ARII PROTEJATE

În cursul lunii iunie 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 sălbatice

- 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 / remediile 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 a 5 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.

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 sălbatice 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.

- 5 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 2 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 5

GESTIUNE DEȘEURI

În cursul lunii iunie 2017, în cadrul compartimentului Deșeurii și Substanțe Chimice 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/CE 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 deșeurii

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

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 deșeurii 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 iunie 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 Directivei 75/439/CE privind gestionarea uleiurilor uzate modificată și completată de Directiva 87/101/CE

- 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 2002/96/CE 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 iunie, a fost înregistrat o solicitare pentru elaborarea răspunsului la cereri de informații de mediu privind gestionarea deșeurilor.

CAPITOLUL 6

POLUĂRI ACCIDENTALE

În cursul lunii Iunie 2017 pe teritoriul județului Buzău a avut loc un singur eveniment cu impact asupra mediului înconjurător.

În data de 23.06.2017, orele 12.00, APM Buzău a fost notificată de către Primăria municipiului Râmnicu Sărat prin adresa nr. 14245/23.06.2017, înregistrată la APM Buzău cu

nr. 7426/23.06.2017, în legătură cu situația existentă în incinta fostei fabrici de regenerare a uleiurilor SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA din Râmnicu Sărat, str. Costieni, nr.106, județul Buzău, cu privire la existența unor scurgeri de reziduuri petroliere din două rezervoare de pa amplasamentul fostei fabrici.

Rezervoarele sunt proprietatea societății SC REMAT METAL MASTER SRL, societate care a cumpărat bunuri mobile și imobile, inclusiv rezervoare de stocare a produselor petroliere de la SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat-societate în FALIMENT.

SC ALBINA CARPATICA SRL-societate în insolvență, proprietara produselor petroliere (reziduuri), a încheiat Acordul de comodat nr.249 din 19.09.2016 cu SC REMAT METAL MASTER SRL pentru folosința gratuită și doar pentru stocarea produselor petroliere reziduale pentru rezervoarele: R12, R13, R14, R18, R32, R33, 4B și 5B.

Rezervoarele din care s-au scurs reziduurile petroliere și care se mai află pe amplasament sunt R12 și R18, restul rezervoarelor nemaexistând fizic, fiind dezmembrate de către SC REMAT METAL MASTER SRL.

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 SC RAFINĂRIA VENUS OILREG SA Râmnicu Sărat din municipiul Râmnicu Sărat, str. Costieni, nr. 106, alcătuită din comisari ai GNM-CJ Buzău și reprezentanți ai APM Buzău, ISU Buzău, IPJ Buzău, Primăria municipiului Râmnicu Sărat și Poliția Locală Râmnicu Sărat.

Comisia s-a deplasat în teren în ziua de 23.06.2017, încheindu-se Nota de constatare întocmită de către GNM-CJ Buzău nr.194/23.06.2017, înregistrată la APM Buzău la nr. 7431/23.06.2017. În urma deplasării pe teren s-au constatat următoarele:

- Rezervoarele R12 și R18 nu mai prezintă elementele de siguranță (flanșe la gura de vizitare și nici ventile de siguranță);
- S-au constatat scurgeri de produs petrolier în canalele betonate ce înconjoară platforma pe care sunt amplasate rezervoarele, pe o distanță de circa 200 ml, cât și în zona aferentă rezervoarelor, atât pe platforma betonată cât și pe sol, fiind afectată cca. 2000mp pe suprafața betonată și sol. Zona afectată se află în incinta unității, scurgerile de produs petrolier nu au ajuns în afara incintei unității, nu au ajuns la rețeaua de canalizare interioară a unității și nici în rețeaua de canalizare stradală municipală;
- Nu s-a constatat vizual că ar fi fost efectuate lucrări de dezafectare la aceste rezervoare;
- Rezervoarele sunt proprietatea SC REMAT MASTER SRL: R12 are o capacitate instalată de 78131 litri, iar R18 are o capacitate instalată de 403564 litri. Produsul petrolier aparține SC ALBINA CARPATICA SRL. Din raportarea lunară privind gestiunea deșeurilor colectate/valorificate, transmisă de operator la APM Buzău, rezultă că la sfârșitul lunii mai 2017 mai erau depozitate 89,7 tone reziduuri petroliere – cod deșeu 050105* și 105 tone deșeuri solvenți – cod deșeu 070108*. Operatorul SC ALBINA CARPATICA SRL a avut pus sechestrul asigurator de către ANAF Buzău din anul 2014 pe produsul petrolier, conform PV nr.10554/06.06.2014;
- În teren mai există fizic și rezervorul R26, proprietate SC REMAT METAL MASTER SRL, rezervor care nu a făcut obiectul contractului de comodat între cele două societăți. Rezervorul pare asigurat, neștiindu-se conținutul acestuia, respectiv cantitatea;
- Amplasamentul din str. Costieni, nr.106, nu are asigurată paza. Începând cu 01.02.2017 la obiectivul de la adresa mai sus menționată nu s-a mai asigurat paza, s-a reziliat contractul dintre SC ARDIA GUARD SECURITY SRL și SC REMAT MASTER SRL;
- Lipsesc parțial împrejmuirea obiectivului, clădirile de pe amplasament sunt în stare avansată de degradare- parțial demolate.

S-au impus următoarele măsuri cu termene scadente Primăriei municipiului Râmnicu Sărat:

- Se va sigura paza permanentă a amplasamentului din str. Costieni, nr. 106 de către Poliția Locală a municipiului Râmnicu Sărat, cu termen 27.06.2017;

- Se va monitoriza de către reprezentanții UAT Râmnicu Sărat suprafața contaminată și se va interveni cu materiale absorbante în vederea prevenirii extinderii zonei contaminate, cu termen 27.06.2017.

Comisia mixtă de verificare și evaluare a riscurilor semnalate de Comitetul Local pentru Situații de Urgență Râmnicu Sărat constituită prin Ordinul de Prefect nr.357/23.06.2017, 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. Vidanjarea 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;

CAPITOLUL 7

CHELTUIELI ȘI INVESTIȚII PENTRU MEDIU

În cursul lunii mai 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	9,600	9,600	0,000	0,000	0,000	
Anexa 2	128,000	0,000	128,000	0,000	0,000	
Anexa 3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
Total	137,600	9,600	128,000	0,000	0,000	