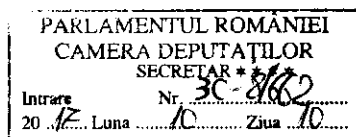
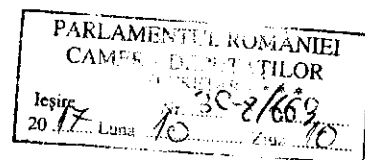




MINISTERUL PENTRU RELAȚIA CU PARLAMENTUL



Nr. 8822, 8917, 8959, 8960, 8961,
8962, 8963, 8964, 8965, 8966,
8967, 8968, 8969, 8970, 8971,
8972, 8973, 8974, 8975, 8976,
8977, 8984, 8996, 8997, 8998,
9006, 9007, 9011, 9020, 9021,
9022, 9023, 9024, 9025, 9058,
9059/ 06.10.2017



**Către: Domnul Cristian BUICAN
Secretar al Camerei Deputaților**

Ref. la: Răspunsuri la întrebările formulate de deputați

Stimate domnule secretar,

Vă transmitem, alăturat, răspunsurile instituțiilor vizate cu privire la unele întrebări formulate de deputați, potrivit tabelului anexat.

Cu stimă,

Viorel ILIE

Ministrul pentru Relația cu Parlamentul





Cabinet Viceprim - Ministru

Nr. înreg: 6517/GLGLP-09 .2017

Către : Parlamentul României Camera Deputaților**În atenția:** Doamnei deputat Tudorița LUNGU

Domnului deputat Ionel PALĂR

Referitor la: Întrebarea dumneavoastră nr. 1285A/2017, având ca obiect "Verificarea activității instituțiilor de mediu din Bacău, respectiv Agenția pentru Protecția Mediului și Garda de Mediu"

Stimată Doamnă Deputat,

Domnule Deputat,

Referitor la întrebarea dumneavoastră nr. 1285A/2017, având ca obiect "Verificarea activității instituțiilor de mediu din Bacău, respectiv Agenția pentru Protecția Mediului și Garda de Mediu", precizăm următoarele:

Incendiului izbucnit la groapa de gunoi a municipiului Bacău s-a produs în data de 12.08.2017, ora 15,30 și a avut loc pe latura de nord-est a depozitului, la celula 1, cu extindere rapidă favorizată de condițiile meteorologice. În cursul zilei de 13.08.2017, ca urmare a schimbării direcției vântului N-S și a vitezei, până la 10 m/s, incendiul s-a extins spre sud și vest, suprafața totală afectată fiind de 3 ha. Norul de fum generat de arderea deșeurilor s-a propagat spre sud, pe valea Siretului (zonă nelocuită), fiind vizibil pe o distanță de 5 km, după care s-a dispersat.

Garda Națională de Mediu - Serviciul Comisariatului Județean Bacău a declanșat imediat procedura de control în situații de poluare accidentală. Astfel, echipa de comisari s-a deplasat imediat la depozit, unde au făcut primele constatări privind incidentul sesizat.

Referitor la calitatea aerului, în noaptea de 19-20.08.2017, ca urmare a condițiilor meteo (*calm atmosferic, umiditate atmosferică crescută*) curenții de aer au schimbat direcția fumului spre zona locuită a municipiului Bacău, pentru câteva ore (*orele 20.00 - 03.00*), după care curenții de aer au revenit spre direcția sud (pe valea Siretului - zonă nelocuită) și după câteva ore fumul s-a dispersat.

Lichidarea incendiului s-a produs în data de 29.08.2017.

În ceea ce privește monitorizarea calității aerului pe perioada de desfășurare a incendiului (12-29.08.2017), a fost monitorizată în sistem automat, continuu prin Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului. Stațiile au funcționat la parametri normali, fără oprire, iar captura minimă de date a fost de 94 %. În municipiul Bacău sunt amplasate două stații de monitorizare a calității aerului după cum urmează:



I. Stația Bacău 1 - stație de fond urban este amplasată în municipiul Bacău - parc Prefectură. La acest tip de stație:

- raza ariei de reprezentativitate este de 1-5 km;
- poluanții monitorizați sunt: dioxid de sulf (SO_2), monoxid de carbon (CO), ozon (O_3), benzen, oxizi de azot (NO, NO_x , NO_2), particule în suspensie (PM_{10} nefelometric) și parametrii meteo.

II. Stația Bacău 2 - stație de fond industrial, este amplasată în municipiul Bacău - cartier Izvoare:

- raza ariei de reprezentativitate este de 100 m - 1 km;
- poluanții monitorizați sunt: dioxid de sulf (SO_2), ozon (O_3), amoniac (NH_3), oxizi de azot (NO, NO_x , NO_2), monoxid de carbon (CO), particule în suspensie (PM_{10} - nefelometric), parametrii meteo.

Referitor la indicatorii posibil afectați de desfășurarea incendiului, pentru perioada 12-29.08.2017, datele înregistrate la Stațiile automate de monitorizare a calității aerului Bacău 1 (din centrul municipiului) și Bacău 2 (aflată la 3 km de depozit pe direcția nord - zonă locuită), au indicat următoarele:

- pentru indicatorii: monoxid de carbon - CO, dioxid de sulf - SO_2 și dioxid de azot - NO_2 , valorile măsurate la stații nu au depășit limitele orare prevăzute în **Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător**.
- pentru indicatorul particule în suspensie (PM_{10}), valorile prezentate sunt valorile orare înregistrate la stațiile automate, pentru care Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător nu prevede limite orare.

Pentru acest indicator, Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător prevede doar limita zilnică (24 ore) de $50 \mu\text{g}/\text{mc}$ și limita anuală de $40 \mu\text{g}/\text{mc}$. Prin urmare, în cursul unei zile, chiar dacă la anumite ore se înregistrează valori mai mari de $50 \mu\text{g}/\text{mc}$, se consideră depășirea limitei doar în cazul în care media zilnică depășește valoarea stabilită prin lege.

De la producerea incendiului, în perioada 12.08 - 29.08.2017, mediile zilnice nu au înregistrat la acest indicator (PM_{10}) valori mai mari de $50 \mu\text{g}/\text{mc}$ (**Tabel - Anexa nr. 1**).

În timpul episodului din noaptea de 19-20.08.2017 (orele 20.00 - 03.00) prezentat la pct. I. Descrierea fenomenului, din datele transmise la stații s-au observat creșteri ale valorilor orare ale indicatorilor monitorizați, dar acestea nu au depășit limitele Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător (**Graficele pentru zilele 19-21.08.2017 - Anexa nr. 2**).

Facem precizarea că până la stingerea incendiului, Serviciul Monitorizare și Laboratoare, a urmărit evoluția calității aerului pe stații coroborată cu direcția vântului și prognoza de precipitații care ar fi putut schimba evoluția incendiului în orice moment.

În paralel cu datele de la Stațiile automate de monitorizare a calității aerului, Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Bacău, prin laboratorul propriu a



efectuat măsurători ale poluanților și de asemenea nu s-au constatat depășiri ale valorilor acestora.

Reprezentanții instituțiilor de protecție a mediului au participat la ședințele Comitetului pentru Situații de Urgență, convocate de Instituția Prefectului Județul Bacău, în care s-au prezentat rapoarte privind evoluția calității aerului. De asemenea, zilnic dar și la convocarea prefectului reprezentanții s-au deplasat la locul incendiului.

Totodată Agenția pentru Protecția Mediului Bacău a dat dovadă de transparență în relația cu media răspunzând imediat la toate solicitările venite de la presă (*ziare.com, ferma politica, Deșteptarea, The Epoch Times*).

De asemenea a colaborat în permanență cu Direcția de Sănătate Publică Bacău, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Bacău, Inspectoratul pentru Situații de Urgență Bacău, Primăria Municipiului Bacău - prin transmiterea de informații cu datele privind calitatea aerului.

Menționăm că la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Bacău nu au fost înregistrate sesizări cu privire la disconfortul produs de incendiul de la depozitul de deșuri municipale.

Măsuri luate:

Reprezentanții Inspectoratului pentru Situații de Urgență al Județului Bacău, Primăriei Municipiului Bacău, împreună cu un operator economic care a asigurat transportul de pământ, au intervenit pentru limitarea și lichidarea incendiului.

Pentru înlăturarea fenomenului s-au executat lucrări de copertare cu pământ a suprafeței de depozit afectata din celula 1, construindu-se drumuri tehnologice suplimentare pentru facilitarea accesului care să permită o îmbunătățire a operației de copertare și s-a intervenit cu autospeciale ale Inspectoratului pentru Situații de Urgență al Județului Bacău cu apă și spumă.

La această dată suprafața incendiată este complet copertată și a fost reluată depozitarea în celulă, asigurându-se rezerva de material inert pentru acoperirea succesivă și periodică a zonei active de depozitare.

Pentru siguranța și prevenirea unui nou incendiu, în cazul unei posibile reactivări de focare izolate, de adâncime, UAT Bacău și Inspectoratul pentru Situații de Urgență al Județului Bacău au păstrat utilaje de intervenție pe amplasament și alimentează stocul de material inert.

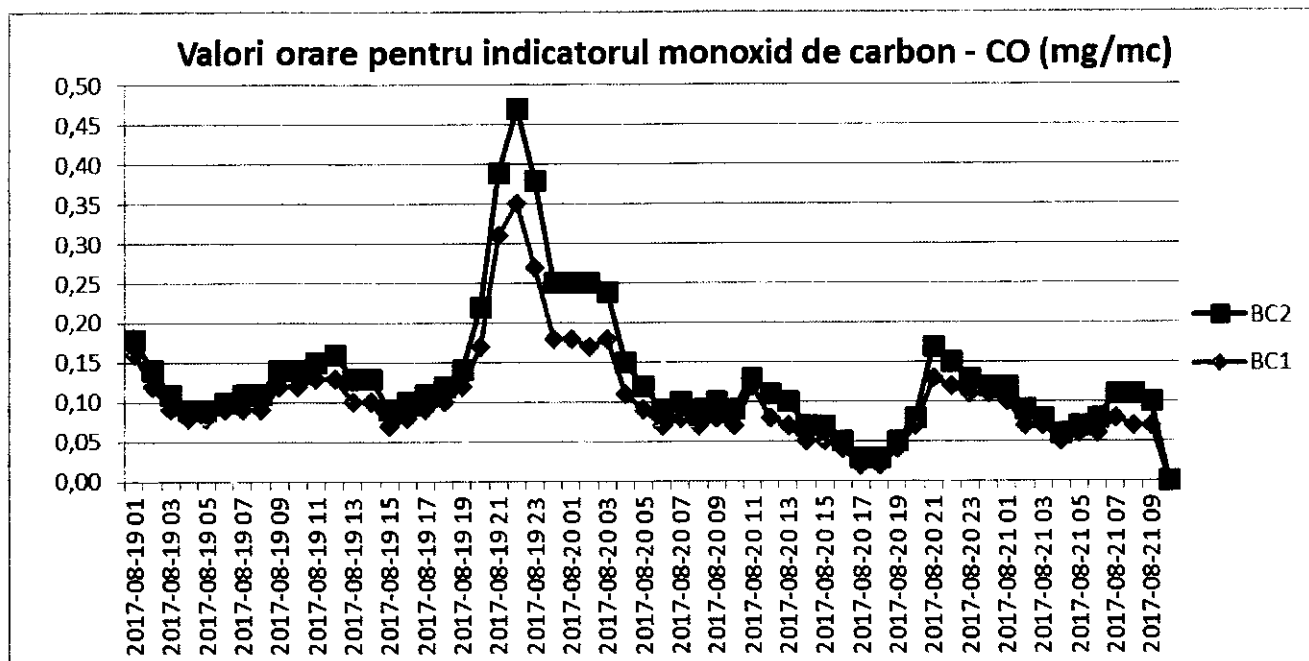
În speranța că informațiile furnizate vă sunt utile, vă asigurăm stimată doamnă deputat și domnule deputat de sprijinul nostru și totodată vă stăm la dispoziție pentru eventuale informații suplimentare.

VICEPRIM-MINISTRU,

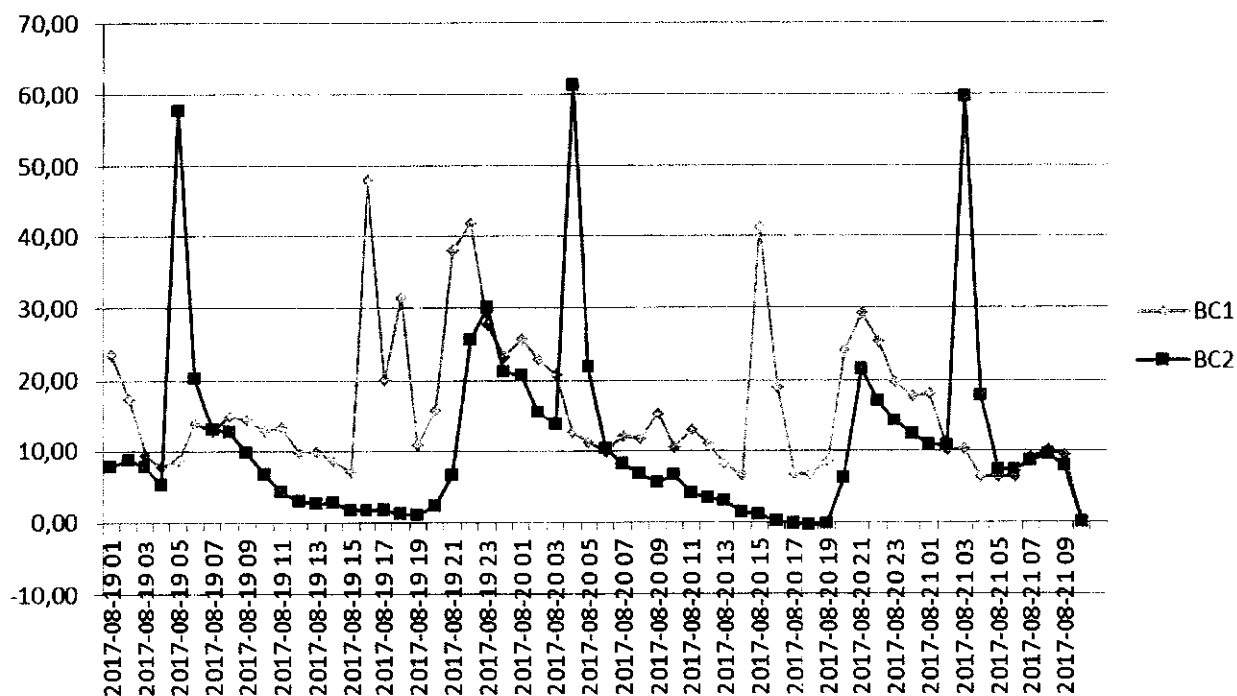
MINISTRUL MEDIULUI

Gratiela Ecadina GAVRILESCU

Tabel - Anexa nr.1

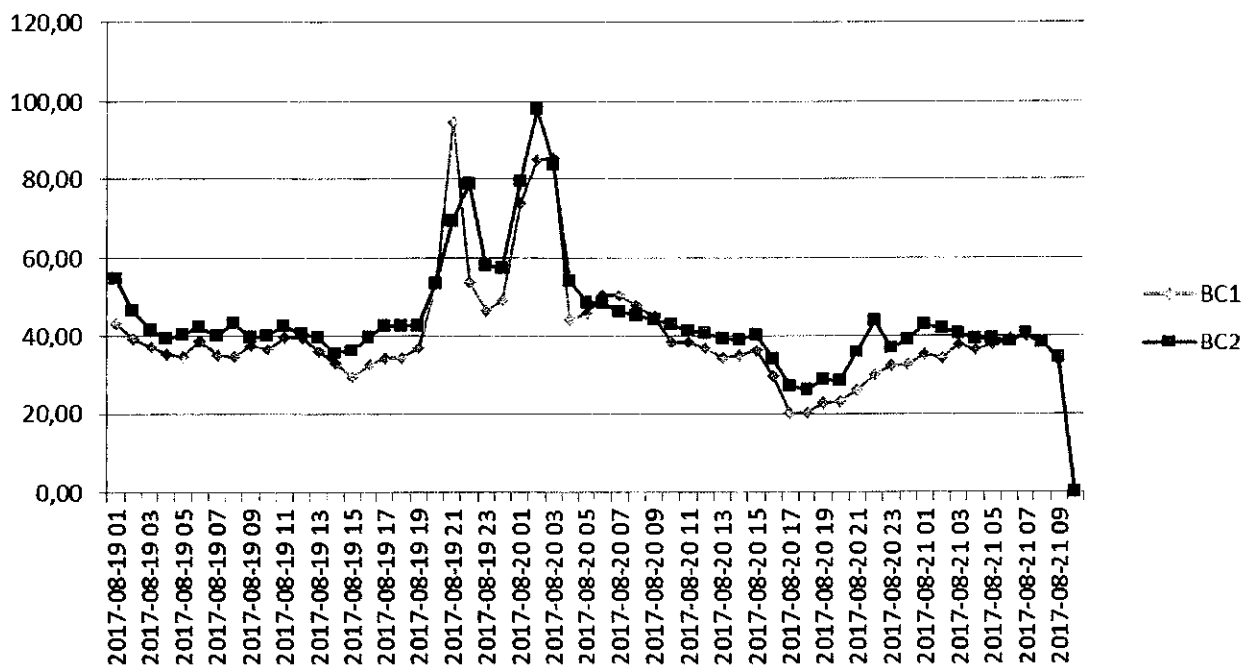


Valori dioxid de azot - NO2 (µg/mc)





Valori particule în suspensie - PM 10 ($\mu\text{g}/\text{mc}$)





Ministerul Mediului
Agentia Nationala pentru Protectia Mediului
Agentia pentru Protectia Mediului Bacau

Raport valori date

Interval: 2017/08/12 00:00:00 - 2017/08/30 00:00:00

Luna/Zi	BC-1				BC-2				
	9830B - CO Valori zilnice	9841B - NO2 Valori zilnice	9850B - SO2 Valori zilnice	BTEX 2000 - Valori zilnice	LSPM10 - PM 10 Valori zilnice	9830B - CO Valori zilnice	9841B - NO2 Valori zilnice	9850B - SO2 Valori zilnice	LSPM10 - PM 10 Valori zilnice
	0,11	15,96	5,69	2,39	46,89	0,07	9,80	7,81	45,80
	0,08	9,88	6,18	1,71	44,76	0,03	5,19	8,11	42,17
	0,04	7,57	5,72	1,10	34,47	0,01	4,85	8,63	30,63
	0,03	6,79	5,05	1,26	24,13	0,01	4,52	7,04	24,76
	0,10	14,40	5,86	1,60	37,50	0,04	4,69	6,77	34,13
	0,12	16,30	6,00	1,93	36,03	0,04	6,25	6,85	35,43
	0,11	16,76	5,25	2,08	38,69	0,02	8,11	6,72	42,78
	0,14	16,47	5,58	3,23	41,04	0,03	8,60	7,88	46,21
	0,09	15,17	5,85	3,68	41,05	0,03	8,36	7,61	45,55
	0,04	9,00	5,34	1,64	21,31	0,02	4,92	7,60	20,68
	0,02	7,90	5,95	1,33	12,69	0,01	4,59	8,84	7,53
	0,04	13,01	4,95	1,91	13,43	0,03	8,00	6,72	9,17
	0,09	13,93	4,66	2,23	10,74	0,02	8,70	6,42	6,16
	0,05	15,70	5,13	2,57	20,25	0,03	9,00	6,91	14,71
	0,13	17,14	5,02	2,71	26,98	0,05	8,47	7,50	21,78
	0,09	10,42	5,45	1,94	24,68	0,03	4,59	7,11	20,49
	0,13	18,82	5,66	4,75	23,42	0,03	7,12	7,20	19,12
	0,06	13,96	5,68	1,57	11,01	0,01	5,29	7,30	12,33