

S.C. GA- PRO- CO CHEMICALS S.A.

BULETIN METEO - LUNA AUGUST 2012

Pentru măsurarea parametrilor meteo se utilizează stația WS 2308.  
Toți parametrii se înregistrează din 2 în 2 ore și se calculează media zilnică.

Data	Direcția dominantă a vântului	Viteza vântului m/s	Pres. atm mm Hg	T °C	U, %
01.08.2012	N-S	-	737,2	18,8	39,2
02.08.2012	V-E	-	737,1	23,9	24,9
03.08.2012	S-N	-	736,5	24,8	23,7
04.08.2012	N-S	-	736,6	24,4	29,8
05.08.2012	E-NE	-	832,2	24,9	24,8
06.08.2012	N-S	-	737,3	27,3	24,5
07.08.2012	E-SE	-	737,5	26,5	21,5
08.08.2012	V-E	-	739,6	24,9	20,4
09.08.2012	N-S	-	739,6	22,5	28,6
10.08.2012	N-S	-	738,6	20,4	28,7
11.08.2012	V-E	-	737,2	19,8	36,3
12.08.2012	NE-SV	-	734,8	17,2	43,5
13.08.2012	N-S	-	732,8	15,2	38,2
14.08.2012	N-S	-	732,2	18,3	22,2
15.08.2012	N-S	-	734	19,5	27,5
16.08.2012	NE-SV	-	735,9	20,0	39,3
17.08.2012	NE-SV	-	738,5	20,5	26,8
18.08.2012	NE-SV	-	740,1	20,6	28,0
19.08.2012	NE-SV	-	741,9	20,8	25,5
20.08.2012	NE-SV	-	739,8	22,8	27,3
21.08.2012	N-S	-	738	22,7	41,6
22.08.2012	NE-SV	-	737,2	21,3	46,1
23.08.2012	NE-SV	-	736,7	24,2	34,2
24.08.2012	SV-NE	-	735,2	25,5	28,9
25.08.2012	SV-NE	-	734,1	26,4	21,3
26.08.2012	NE-SV	-	732,9	26,2	24,9
27.08.2012	NE-SV	-	734,5	19,0	42,6
28.08.2012	NE-SV	-	737,8	17,7	25,1
29.08.2012	NE-SV	-	739,1	17,8	26,8
30.08.2012	NE-SV	-	739,6	16,9	24,3
31.08.2012	SE-NV	-	738,5	19,3	26,8

Director General,  
ing. M. TERPEZICEANU



Întocmit,  
ing. MARA ANDREEA ANDREI

### MEDIA OXIZILOR DE AZOT PE LUNA AUGUST 2012

CONCENTRATIA MAXIMA ADMISA: 2150 mg/mc

Data	Numar linii in functionare	Medie oxizi(% volum)	Media oxizi(mg/mc)
01.08.2012	3	0,167	2083
02.08.2012	3	0,160	2000
03.08.2012	4	0,170	2125
04.08.2012	4	0,170	2125
05.08.2012	4	0,167	2093
06.08.2012	4	0,170	2125
07.08.2012	4	0,171	2140
08.08.2012	4	0,172	2156
09.08.2012	4	0,171	2140
10.08.2012	4	0,170	2125
11.08.2012	4	0,171	2140
12.08.2012	4	0,168	2094
13.08.2012	4	0,169	2109
14.08.2012	2	0,170	2125
15.08.2012	2	0,170	2125
16.08.2012	2	0,141	1768
17.08.2012	3	0,162	2020
18.08.2012	1	0,170	2125
19.08.2012	0	0,000	0
20.08.2012	0	0,000	0
21.08.2012	0	0,000	0
22.08.2012	0	0,000	0
23.08.2012	0	0,000	0
24.08.2012	0	0,000	0
25.08.2012	0	0,000	0
26.08.2012	0	0,000	0
27.08.2012	0	0,000	0
28.08.2012	0	0,000	0
29.08.2012	0	0,000	0
30.08.2012	0	0,000	0
31.08.2012	0	0,000	0
<b>MEDIA</b>		<b>0,17</b>	<b>2089,9</b>

Director General  
ing. Marin TERPEZICEANU

Sef serv. ITQ  
ing. E. BROHANSCHI

Sef laborator,  
ch. L. TOMA

S.C. GA-PRO-CO CHEMICALS S.A.

CALITATEA AERULUI ÎN PERIMETRUL UZINAL  
LUNA AUGUST 2012

Denumirea probei: NH<sub>3</sub>; NO<sub>2</sub>; microclimat  
Proveniența: Perimetrul uzinal

CMA: NH<sub>3</sub> = 36 mg/m<sup>3</sup> aer  
NO<sub>2</sub> = 8 mg/m<sup>3</sup> aer

Nr. Crt.	Locul recoltării	Noxa	Data la care s-au executat analizele			Media mg/m <sup>3</sup> aer
			13.08.2012	14.08.2012	15.08.2012	
1	Aleea A ITQ -ATM	NH <sub>3</sub>	0,277	0,193	0,299	0,256
		NO <sub>2</sub>	0	0	0	0
2	Aleea A Dispensar	NH <sub>3</sub>	0,554	0,442	0,489	0,495
		NO <sub>2</sub>	0	0	0,009	0,003
3	Aleea B AN/CAN – HNO <sub>3</sub>	NH <sub>3</sub>	1,581	0,940	1,225	1,248
		NO <sub>2</sub>	0,108	0,058	0,048	0,071
4	Aleea 2 Depozit NH <sub>3</sub>	NH <sub>3</sub>	2,302	1,245	1,633	1,726
		NO <sub>2</sub>	0,029	0,009	0,019	0,019
5	Aleea 2 Amoniac I -AKT	NH <sub>3</sub>	0,332	0,304	1,144	0,593
		NO <sub>2</sub>	0,009	0	0,009	0,006
6	Aleea 1 Îmbuteliere	NH <sub>3</sub>	0,332	0,138	1,307	0,592
		NO <sub>2</sub>	0,009	0	0,019	0,009
7	Aleea C Depozit TK 251	NH <sub>3</sub>	2,108	1,577	0,980	1,555
		NO <sub>2</sub>	0,019	0,009	0,009	0,012
8	Aleea 2 Dispecer energ.	NH <sub>3</sub>	0,165	0,110	0,299	0,191
		NO <sub>2</sub>	0	0	0	0
9	Gazometru NH <sub>3</sub>	NH <sub>3</sub>	2,608	1,411	1,062	1,693
		NO <sub>2</sub>	0,039	0,029	0,028	0,032
10	Aleea 4 Amoniac II	NH <sub>3</sub>	3,274	0,663	1,388	1,775
		NO <sub>2</sub>	0,049	0,019	0,058	0,042
11	Aleea Sinteză NH <sub>3</sub> -Uree	NH <sub>3</sub>	0,499	0,331	0,544	0,458
		NO <sub>2</sub>	0,009	0	0,009	0,006
12	Aleea Demi II	NH <sub>3</sub>	3,801	0,996	2,179	2,325
		NO <sub>2</sub>	0,058	0,009	0,028	0,031
Temperatură ( ° C )			20,4	18,9	15,1	
Umiditate relativă ( % )			44	49	68	
Presiune atmosferică ( mmHg )			734	732	734	

DIRECTOR GENERAL  
Ing. Marin TERPEZICEANU

LABORATOR MEDIU TOXICOLOGIE  
Chim. Maria POTOROACĂ



19.08	NV - SE	6 <sup>00</sup>	743	16	75	33,75	4,5	8
	S - SV	10 <sup>30</sup>	743	25,2	40	44,75	0	16
20.08	N - S	7 <sup>00</sup>	743	18	66	35	0	7
	V - E	11 <sup>10</sup>	742	24,6	47	24,75	0	6,25
21.08	E - NE	6 <sup>40</sup>	739	18,8	58	23,75	0	13,5
	N - S	10 <sup>30</sup>	739	23,5	51	21,75	0	15,25
22.08	N - S	7 <sup>25</sup>	740	18,8	63	21,25	0	10,5
	V - E	11 <sup>00</sup>	740	26,5	50	24	0	8,25
23.08	N - NE	6 <sup>15</sup>	738	20,4	73	21,5	0	8,5
	E - NE	9 <sup>45</sup>	738	26,2	59	21	0	8,5
24.08	V - E	6 <sup>30</sup>	737	20,8	69	18,5	0	8,25
	E - NE	10 <sup>00</sup>	737	27,2	46	26,75	0	9,75
25.08	NV - SE	6 <sup>30</sup>	735	21,1	62	27	0	8,5
	S - SV	10 <sup>10</sup>	735	28,1	49	38,75	0	30
26.08	NV - SE	6 <sup>20</sup>	735	20,7	64	28	0	8,25
	V - E	12 <sup>00</sup>	735	26,9	51	32	0	13,75
27.08	N - S	6 <sup>45</sup>	732	17,2	89	19,25	0	10,5
	V - E	10 <sup>30</sup>	735	21,3	80	17	0	14
28.08	V - E	6 <sup>20</sup>	738	14,5	68	13,5	0	5
	NV - SE	10 <sup>35</sup>	738	17,7	56	29,25	0	9,25
29.08	N - S	6 <sup>30</sup>	740	12,4	70	25,5	0	8
	E - NE	10 <sup>00</sup>	740	23,2	39	29	0	6
30.08	E - V	6 <sup>00</sup>	741	12,8	67	27,5	0	7
	E - NE	10 <sup>00</sup>	741	20,4	43	19,25	0	8
31.08	NV - SE	6 <sup>20</sup>	741	12,5	75	23,25	0	6
	NV - SE	11 <sup>15</sup>	740	22,2	45	21,25	0	4

DIRECTOR GENERAL  
ing. Marin TERPEZICEANU



ȘEF. LABORATOR MEDIU TOXICOLOGIE  
chim. Maria POTOROACĂ

## CALITATEA AERULUI IN PERIMETRUL PERIUZINAL – AUGUST 2012 Schimbul II

Denumirea probei:  $\text{NH}_3$ ,  $\text{NO}_2$ , microclimatCMA: Amoniac =  $300 \mu\text{g NH}_3/\text{m}^3$  aer, conform STAS 12574/1987 Aer din zonele protejate. Condiții de calitate.Dioxid de azot și oxizi de azot =  $200 \mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$  aer, începând cu anul 2010, cf. Ord. 592/2002

Perioada de mediere: 30 minute, pentru amoniac (STAS 12574/1987);

o oră, pentru dioxid de azot și oxizi de azot ( Ordin 592/2002)

Metode de analiză: - STAS 10812/1976 Purity aerului. Determinarea amoniacului.

- STAS10329/1975 Purity aerului. Determinarea bioxidului de azot.

Condiții standard pentru evaluarea concentrațiilor în aerul înconjurător:

- temperatura = 293 K, cf. Ord. 592/2002;

- presiunea = 101.3kPa = 760 mm Hg cf. Ord. 592/2002.

Data	Directia vântului	ora	Pres. atm.	T	U <sub>r</sub>	Concentrații medii $\mu\text{g}/\text{m}^3$ aer		
						mm Hg	°C	%
			$\text{NH}_3$	$\text{NO}_2$	$\text{NH}_3$			
1.08	E – SE	14 <sup>00</sup>	738	27	51	45,75	15	9,5
	N – S	18 <sup>30</sup>	738	26,2	50	43,25	25	13
2.08	N – S	14 <sup>00</sup>	738	30,6	33	48,25	15	14,5
	NV – SE	18 <sup>45</sup>	738	27	41	52	25	14,5
3.08	N – S	14 <sup>00</sup>	738	30,3	38	92,75	60	51,5
	NV – SE	19 <sup>10</sup>	737	29	43	76,25	30	39,25
4.08	NE – SV	14 <sup>05</sup>	737	28,3	39	265,5	30	89,75
	E – NE	19 <sup>30</sup>	737	23,8	59	64	24	32,75
5.08	N – S	14 <sup>15</sup>	738	34,1	36	117,5	35,5	54,5
	NE – SV	19 <sup>30</sup>	737	31	39	102	20	48,5
6.08	NE – SV	14 <sup>00</sup>	737	36,2	38	88,75	31	42,5
	E – V	19 <sup>40</sup>	737	31,9	40	80,5	15	28
7.08	E – NE	14 <sup>00</sup>	736	36,2	24	55,25	36	13,75
	N – S	18 <sup>00</sup>	737	31	44	128	30	19
8.08	E – V	14 <sup>00</sup>	740	29,4	36	123,5	50	58,25
	E – V	18 <sup>10</sup>	739	29	33	149,25	25	53,75
9.08	NE – SV	14 <sup>20</sup>	739	28,3	50	64,5	15	62,25
	SE – S	18 <sup>30</sup>	739	23,2	66	90,25	64	46,75
10.08	N – S	14 <sup>05</sup>	739	22,2	58	72,5	24	33,75
	NV – SE	19 <sup>20</sup>	739	16,9	68	116,5	33,5	36,25
11.08	SE – NV	14 <sup>00</sup>	738	22,7	50	79	14	52,5
	NV – V	18 <sup>45</sup>	737	18,9	72	64	9	45,5
12.08	N – S	14 <sup>00</sup>	736	17	81	59,25	24	38,75
	S – SV	18 <sup>30</sup>	735	17,6	72	267,75	19	103,75
13.08	E – NE	15 <sup>00</sup>	733	21	47	83,5	15	30,75
	E – NE	19 <sup>00</sup>	734	20,2	42	59	9	19,5
14.08	V – E	14 <sup>00</sup>	734	18,7	68	30,25	9	13
	E – NE	18 <sup>00</sup>	734	18	61	31,5	4,5	12,5
15.08	SE – NV	14 <sup>00</sup>	734	25,7	39	40,75	9	16
	V – E	18 <sup>45</sup>	735	21,8	44	39,5	4,5	13
16.08	V – E	14 <sup>00</sup>	736	25,6	40	39,75	9	12,75
	SE – S	18 <sup>30</sup>	737	20,4	60	147,75	4,5	68,75
17.08	V – E	14 <sup>15</sup>	739	20,6	53	58,75	9	33,5
	V – E	20 <sup>00</sup>	739	19,7	61	136,25	29	48,5
18.08	N – S	14 <sup>00</sup>	741	23,7	53	43,75	0	20,75
	E – NE	20 <sup>00</sup>	741	19,2	58	37,5	4,5	33,25

19.08	E - V	14 <sup>00</sup>	743	25,8	39	38,25	0	11,5
	E - NE	18 <sup>00</sup>	743	23,6	45	34,75	0	8,5
20.08	V - E	14 <sup>00</sup>	741	29,8	33	28	0	8,75
	V - E	18 <sup>00</sup>	741	26,6	42	27,5	0	11
21.08	N - S	14 <sup>10</sup>	739	32	43	22,5	0	12,25
	E - V	19 <sup>30</sup>	739	27,1	96	22	0	10,75
22.08	E - NE	14 <sup>15</sup>	740	27,9	50	18,75	0	12,25
	N - S	19 <sup>10</sup>	738	26,3	75	15,25	0	13,25
23.08	E - NE	14 <sup>00</sup>	737	34,1	41	19,25	0	7,5
	V - E	19 <sup>40</sup>	737	26,5	59	20,75	0	10,75
24.08	E - NE	14 <sup>00</sup>	737	35	38	20,25	0	8,5
	N - S	19 <sup>00</sup>	737	27	42	23	0	7,5
25.08	E - V	14 <sup>00</sup>	735	30,8	33	32,25	0	11,75
	NV - SE	18 <sup>50</sup>	735	27,6	37	30	0	9,5
26.08	NV - SE	14 <sup>00</sup>	735	27,3	47	33,75	0	8,5
	NV - SE	18 <sup>55</sup>	735	27	50	27,5	0	7,25
27.08	S - N	14 <sup>00</sup>	735	21,4	72	28,25	0	9,25
	E - SE	18 <sup>45</sup>	735	18,7	88	31,5	0	5,25
28.08	V - SV	14 <sup>00</sup>	738	23,1	37	31,75	0	9,25
	S - N	18 <sup>45</sup>	738	21,3	44	26,75	0	7,25
29.08	N - S	14 <sup>15</sup>	740	25	43	20,75	0	9,25
	V - E	19 <sup>45</sup>	740	21,4	51	21,25	0	9,5
30.08	E - NE	14 <sup>00</sup>	741	23	39	30,5	0	7
	V - E	19 <sup>00</sup>	741	20	50	26,75	0	6,75
31.08	V - E	14 <sup>00</sup>	740	23	42	22,75	0	7,25
	NV - SE	18 <sup>40</sup>	739	20,1	48	21,25	0	4

DIRECTOR GENERAL  
ing. Marin TERPEZIGEANU



ȘEF. LABORATOR MEDIU TOXICOLOGIE  
chim. Maria POTOROACĂ

*Maria Potoroacă*

## CALITATEA AERULUI IN PERIMETRUL PERIUZINAL – AUGUST 2012 Schimbul I

Denumirea probei:  $\text{NH}_3$ ,  $\text{NO}_2$ , microclimatCMA: Amoniac =  $300 \mu\text{g NH}_3/\text{m}^3$  aer, conform STAS 12574/1987 Aer din zonele protejate. Condiții de calitate.Dioxid de azot și oxizi de azot =  $200 \mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$  aer, începând cu anul 2010, cf. Ord. 592/2002

Perioada de mediere: 30 minute, pentru amoniac (STAS 12574/1987);

o oră, pentru dioxid de azot și oxizi de azot ( Ordin 592/2002)

Metode de analiză: - STAS 10812/1976 Puritatea aerului. Determinarea amoniacului.

- STAS10329/1975 Puritatea aerului. Determinarea bioxidului de azot.

Condiții standard pentru evaluarea concentrațiilor în aerul inconjurător:

- temperatura = 293 K, cf. Ord. 592/2002;

- presiunea =  $101.3 \text{ kPa} = 760 \text{ mm Hg}$  cf. Ord. 592/2002.

Data	Direcția vântului	ora	Pres. atm.	T	U <sub>r</sub>	Concentrații medii $\mu\text{g}/\text{m}^3$ aer		
						mm Hg	°C	%
			$\text{NH}_3$	$\text{NO}_2$	$\text{NH}_3$			
1.08	N – S	6 <sup>00</sup>	737	21,7	82	36	19	6,25
	SE – NV	11 <sup>15</sup>	738	24,2	57	38,5	19	16
2.08	V – E	6 <sup>00</sup>	739	20	75	36,75	4,5	9,25
	N – S	11 <sup>20</sup>	739	26,5	48	47,5	24	14
3.08	S – N	6 <sup>30</sup>	738	18,3	63	50,75	9	29
	N – S	11 <sup>00</sup>	738	25,3	50	105,25	25	65
4.08	N – S	6 <sup>30</sup>	737	16,4	56	78,5	19	48,25
	E – NE	10 <sup>15</sup>	737	25,5	48	74,25	20	49,75
5.08	E – SE	6 <sup>00</sup>	738	19	69	100	24	42,25
	N – NE	10 <sup>00</sup>	738	26	51	92	20	30,75
6.08	N – S	6 <sup>00</sup>	738	20,4	70	82,75	34	39
	E – NE	10 <sup>30</sup>	739	30,4	40	88,25	25	21
7.08	E – SE	6 <sup>00</sup>	737	21,8	69	44,5	19	30
	NV – V	11 <sup>10</sup>	737	31,2	42	52	15	29
8.08	V – E	6 <sup>10</sup>	741	21,7	59	44,25	19	22,25
	S – SV	11 <sup>50</sup>	739	30,7	45	133	55	84,5
9.08	N – S	6 <sup>30</sup>	741	17	51	93,25	24	56,75
	E – NE	11 <sup>15</sup>	740	24,1	49	99,25	29	39,5
10.08	N – S	6 <sup>30</sup>	740	14,8	69	82,25	9	45,75
	E – NE	11 <sup>00</sup>	739	21,4	53	68,75	19	44,75
11.08	E – SE	6 <sup>20</sup>	739	17	81	110	24	36,5
	E – NE	10 <sup>35</sup>	739	23	47	106	19	34
12.08	N – NE	6 <sup>15</sup>	736	17	92	100,5	24	38,75
	N – NE	10 <sup>45</sup>	737	16,2	90	117,75	19	37,5
13.08	E – NE	7 <sup>00</sup>	735	15,4	68	50,25	9	35
	SE – E	11 <sup>15</sup>	734	20,4	44	53,5	9	32
14.08	E – V	6 <sup>00</sup>	732	15,5	68	35,5	9	15,75
	V – E	10 <sup>45</sup>	732	18,9	49	24,5	4,5	12,5
15.08	NE – SV	6 <sup>30</sup>	734	15,1	78	53,5	19	68,5
	NV – SE	11 <sup>10</sup>	734	19,5	68	64,25	14	46
16.08	E – V	6 <sup>15</sup>	735	15,8	67	60,25	4,5	33,25
	V – E	12 <sup>00</sup>	736	21,5	65	39,25	4,5	25
17.08	N – NE	6 <sup>00</sup>	735	14,8	81	114,5	9	49
	V – E	10 <sup>15</sup>	739	22	51	93,25	4,5	27
18.08	N – NE	6 <sup>00</sup>	740	15	76	51	4,5	13,75
	V – E	10 <sup>00</sup>	741	21,6	52	43,5	4,5	11,5

## CALITATEA AERULUI ÎN PERIMETRUL UZINAL

LUNA AUGUST 2012

Valori limită de expunere profesională, conform HG.1218 / 2006, Anexa nr. 1:

$$\left. \begin{array}{l} \text{NH}_3 = 36 \text{ mg/m}^3 \text{ aer} \\ \text{NO}_2 = 8 \text{ mg/m}^3 \text{ aer} \\ \text{NH}_3 = 14 \text{ mg/m}^3 \text{ aer} \\ \text{NO}_2 = 5 \text{ mg/m}^3 \text{ aer} \end{array} \right\} \text{termen scurt} \\ \text{(15 minute)} \\ \left. \begin{array}{l} \\ \\ \\ \end{array} \right\} 8 \text{ ore}$$

Nr. crt.	Locul recoltării	Noxa	Nr. total probe	Nr. pr. ce au depășit CMA	% ce au depășit CMA	Suma conc.	Media conc.	Conc. maximă	Tendința mediei	Tendința depășirilor	Persistența conc.	Coef. sinergic	Sursa de poluare	Timp de prelevare [minute]
						mg/m <sup>3</sup> aer	mg/m <sup>3</sup> aer	mg/m <sup>3</sup> aer						
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Aleea A ITQ-ATM	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	0,769 0	0,256 0	0,381 0	2,151 0	0 0	0 0	0,0071	-	15
2	Aleea A Dispensar	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	1,485 0,009	0,495 0,003	0,610 0,019	1,793 0	0 0	0 0	0,0141	-	15
3	Aleea B AN/CAN - HNO <sub>3</sub>	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	3,746 0,214	1,248 0,071	1,664 0,118	2,605 1,731	0 0	0 0	0,0435	-	15
4	Aleea 2 Depozit NH <sub>3</sub>	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	5,180 0,057	1,726 0,019	2,441 0,039	2,896 1,266	0 0	0 0	0,0503	-	15
5	Aleea 2 Amoniac I-AKT	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	1,780 0,018	0,593 0,006	1,362 0,019	2,823 1,000	0 0	0 0	0,0172	-	15
6	Aleea 1 Îmbutelire	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	1,777 0,028	0,592 0,009	0,708 0,019	5,016 3,000	0 0	0 0	0,0175	-	15
7	Aleea C Depozit TK 251	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	4,665 0,037	1,555 0,012	2,330 0,019	1,980 0	0 0	0 0	0,0446	-	15
8	Aleea 2 Dispecer energ.	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	0,574 0	0,191 0	0,326 0	2,616 0	0 0	0 0	0,0053	-	15
9	Gazometru NH <sub>3</sub>	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	5,081 0,096	1,693 0,032	2,830 0,059	1,671 3,555	0 0	0 0	0,0510	-	15
10	Aleea 4 Amoniac II	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	5,325 0,126	1,775 0,042	3,496 0,059	2,747 2,210	0 0	0 0	0,0545	-	15
11	Aleea Sinteză NH <sub>3</sub> -Urga	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	6,976 0,095	2,325 0,031	3,940 0,078	3,610 3,444	0 0	0 0	0,0684	-	15
12	Aleea Dem CMA	NH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	6 6	0 0	0 0	1,374 0,018	0,458 0,006	0,653 0,019	1,607 0	0 0	0 0	0,0134	-	15

C<sub>s</sub> < 1 - Poluare nesemnificativă

DIRECTOR GENERAL SA  
TOXICOLOGIE  
Ing. Marin TERPEZIC



SEF. LABORATOR MEDIU

chim. Maria POTOROACA