

AGENȚIA DE MEDIU
DIRECȚIA GENERALĂ – LABORATORUL DE REFERINȚĂ DE MEDIU
ȘI SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT

Buletin zilnic privind poluarea și prognoza poluării aerului atmosferic
în mun. Chișinău și Bălți
la situația din 3 noiembrie 2021, ora 12:00

În ultimele 24 de ore influența sectorului cald în combinație cu vântul slab, ceața atestată și inversiunile termice au contribuit la acumularea poluanților în aer.

Concentrația maximă momentană a depășit norma sanitară:

în mun. Chișinău	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,2 ori, str. Calea Ieșilor, Grenoble, Fântânilor, la ora 19 ⁰⁰ (2.11), 7 ⁰⁰ (3.11);
	<i>fenol</i>	– de 1,1-1,6 ori, str. Vladimirescu, Uzinelor, la ora 13 ⁰⁰ , 19 ⁰⁰ (2.11);
în mun. Bălți	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,2-1,4 ori, str. Ștefan cel Mare, la ora 19 ⁰⁰ (2.11), 7 ⁰⁰ (3.11).

Concentrația maximă admisibilă pentru media zilnică a fost depășită:

în mun. Chișinău	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,2 ori,
	<i>fenol</i>	– de 2,4 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 1,2 ori;
în mun. Bălți	pentru <i>suspensii solide</i>	– de 1,8 ori,
	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,5 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 2,6 ori.

DEBITUL DOZEI AMBIENTALE A RADIAȚIEI GAMA

Conform datelor colectate din 7 puncte de măsurare în regim manual și 4 stații automate, amplasate pe platformele meteorologice din teritoriul republicii, valorile debitului dozei ambientale a radiației gama în data de 2 noiembrie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind **0,10–0,17 μSv/h***.

(*limita de avertizare – **0,25 μSv/h**), (1 μSv/h ≈ 100 μR/h, [Sv]_{SI} = Sievert).

Minima: 0,10 μSv/h (10 μR/h) – la stația Soroca la ora 7⁰⁰

Maxima: 0,17 μSv/h (17 μR/h) – la stațiile Comrat și Bravicea la ora 7⁰⁰

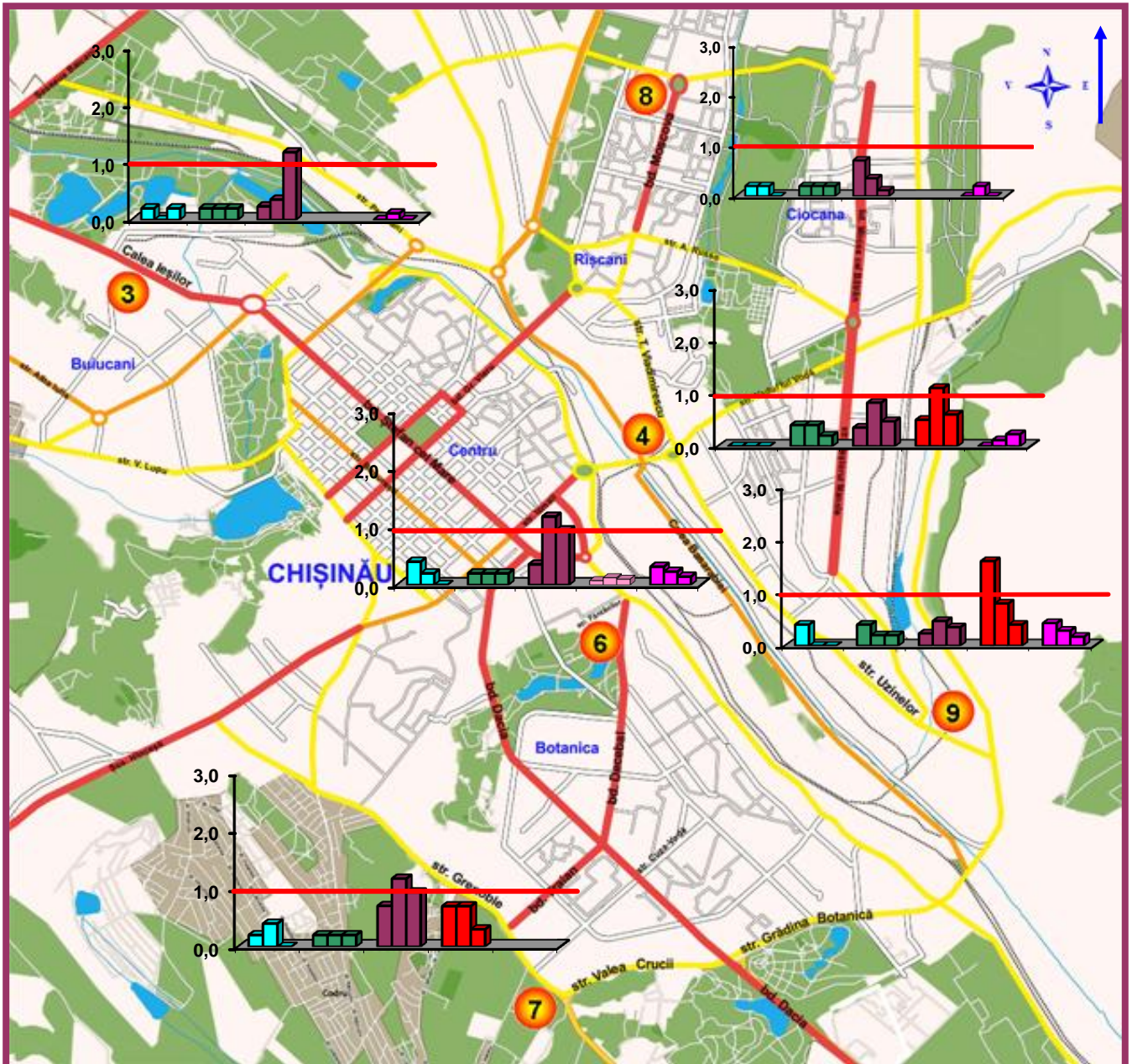
NOTE: Datele privind echivalentul dozei ambientale a radiației gama lipsesc din motive tehnice de la postul automat Cahul.

PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC
în intervalul 3.11 – 4.11.2021

În intervalul dat influența sectorului cald, vântul slab, ceața prognozată și inversiunile termice vor contribui la acumularea poluanților în aer, doar ziua în data de 4 noiembrie intensificările vântului pot crea premise pentru micșorarea concentrațiilor noxelor în orașele monitorizate.

Pentru prevenirea creșterii concentrației periculoase a poluanților în aer, Agenția de Mediu avertizează despre inadmisibilitatea arderii frunzelor, resturilor vegetale și deșeurilor.

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,
2.11.21 (13⁰⁰), (19⁰⁰) și 3.11.21 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

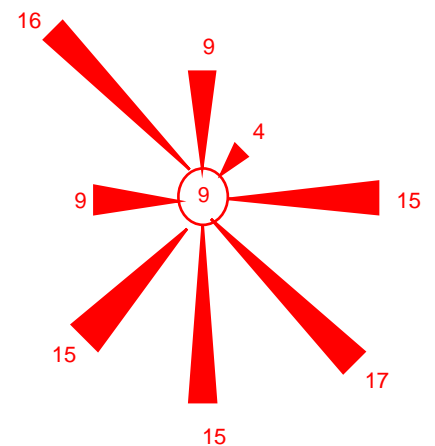


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

Posturile de observații

- 3 – str. Calea Ieșilor
- 4 – str. Vladimirescu
- 6 – str. Fântânilor
- 7 – str. Grenoble
- 8 – bd. Moscova
- 9 – str. Uzinelor

ROZA VÂNTURILOR



Frecvența (%) multianuală a direcției vântului, noiembrie
 - acalmie (%)

*CMA - concentrația maximă admisibilă

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,
2.11.21 (13⁰⁰,19⁰⁰) și 3.11.21 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

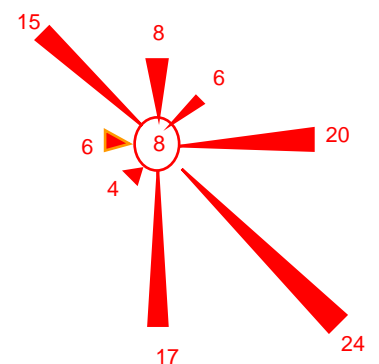


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA

Posturile de observații

- 1 – str. Ștefan cel Mare, 140
- 3 – str. Cicicalo, 8

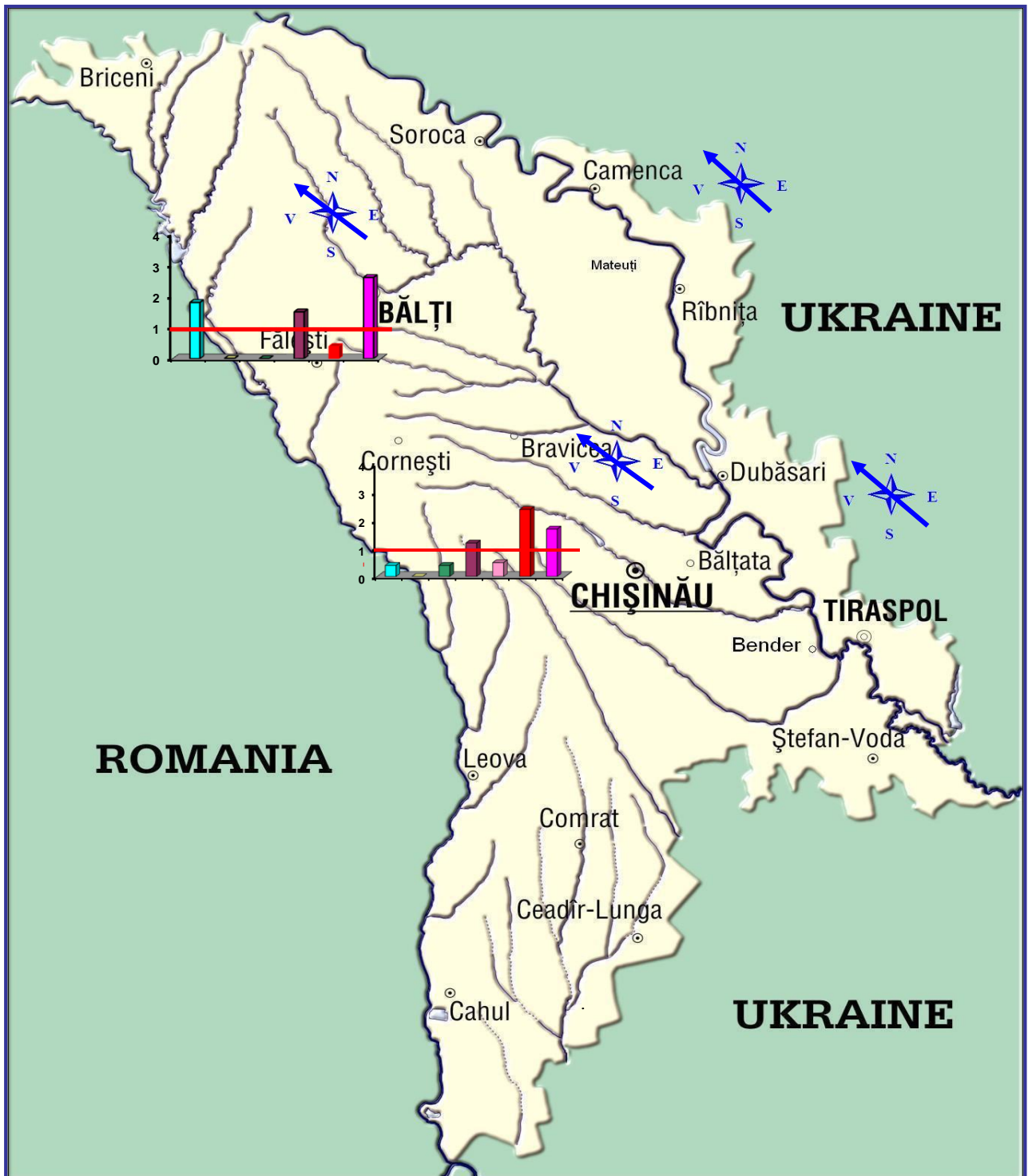
ROZA VÂNTURILOR












- Postul de observații
 - direcția vântului
- *CMA - concentrația maximă admisibilă

Frecvența (%) multianuală a direcției vântului, noiembrie
○ - acalmie

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,
2.11.21
(concentrația medie zilnică, exprimată în CMA*)



- | | |
|---|---|
|  - suspensii solide |  - fenol |
|  - dioxid de sulf |  - aldehida formică |
|  - monoxid de carbon |  - CMA |
|  - dioxid de azot |  - direcția vântului |
|  - monoxid de azot | |
- * CMA - concentrația maximă admisibilă