

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 4 noiembrie 2021, ora 12:00

În ultimele 24 de ore factorii meteorologici au contribuit la acumularea poluanților în aer, cauza principală fiind influența sectorului cald, vântul îndeosebi slab, ceața atestată și inversiunile termice.

Concentrația maximă momentană a depășit norma sanitară:

în mun. Chișinău	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,1-1,3 ori, str. Grenoble, Vladimirescu, la ora 13 ⁰⁰ (3.11), 7 ⁰⁰ (4.11);
în mun. Bălți	pentru <i>suspensii solide</i>	– de 1,2 ori, str. Ștefan cel Mare, la ora 19 ⁰⁰ (3.11),
	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,2-1,4 ori, str. Ștefan cel Mare, Cicicalo, la ora 19 ⁰⁰ (3.11), 7 ⁰⁰ (4.11).

Concentrația maximă admisibilă pentru media zilnică a fost depășită:

în mun. Chișinău	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,4 ori,
	<i>fenol</i>	– de 1,8 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 1,7 ori;
în mun. Bălți	pentru <i>suspensii solide</i>	– de 2,1 ori,
	<i>dioxid de azot</i>	– de 2,0 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 3,7 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 3 noiembrie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind **0,11–0,17 μSv/h***.

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

(Minima: 0,11 μSv/h (11 μR/h) – la stația Chișinău la ora 19⁴⁰; la stația Bălțata și Leova la ora 7⁰⁰

Maxima: 0,15 μSv/h (15 μR/h) – la stația Bravicea și Comrat la ora 20⁰⁰

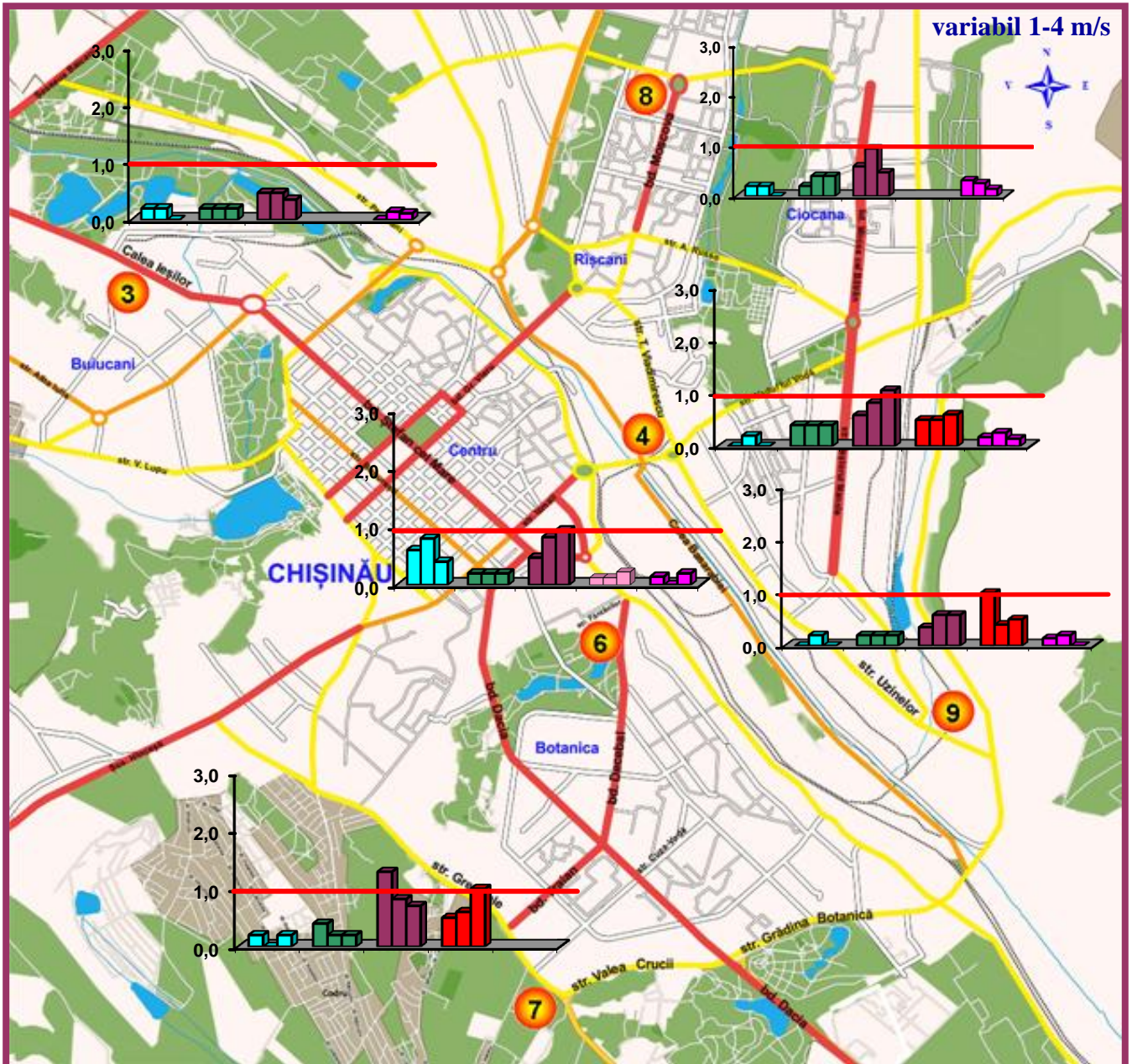
NOTE: Datele privind echivalentul dozei ambientale a radiației gama lipsesc din motive tehnice de la postul automat Cahul.

PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC
în intervalul 4.11 – 5.11.2021

În orele de zi intensificările vântului vor contribui la dispersia poluanților din aer, doar noaptea și dimineața atenuarea vântului, formarea inversiunii termice de la sol și ceții – la acumularea lor.

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,
3.11.21 (13⁰⁰, 19⁰⁰) și 4.11.21 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

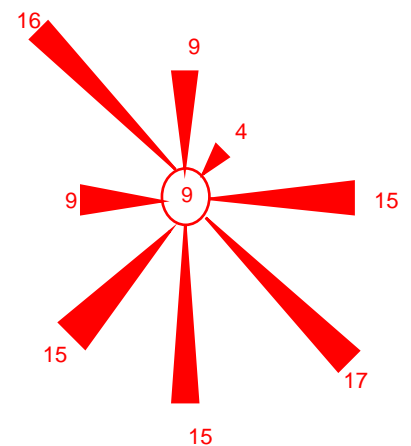


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

Posturile de observații

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

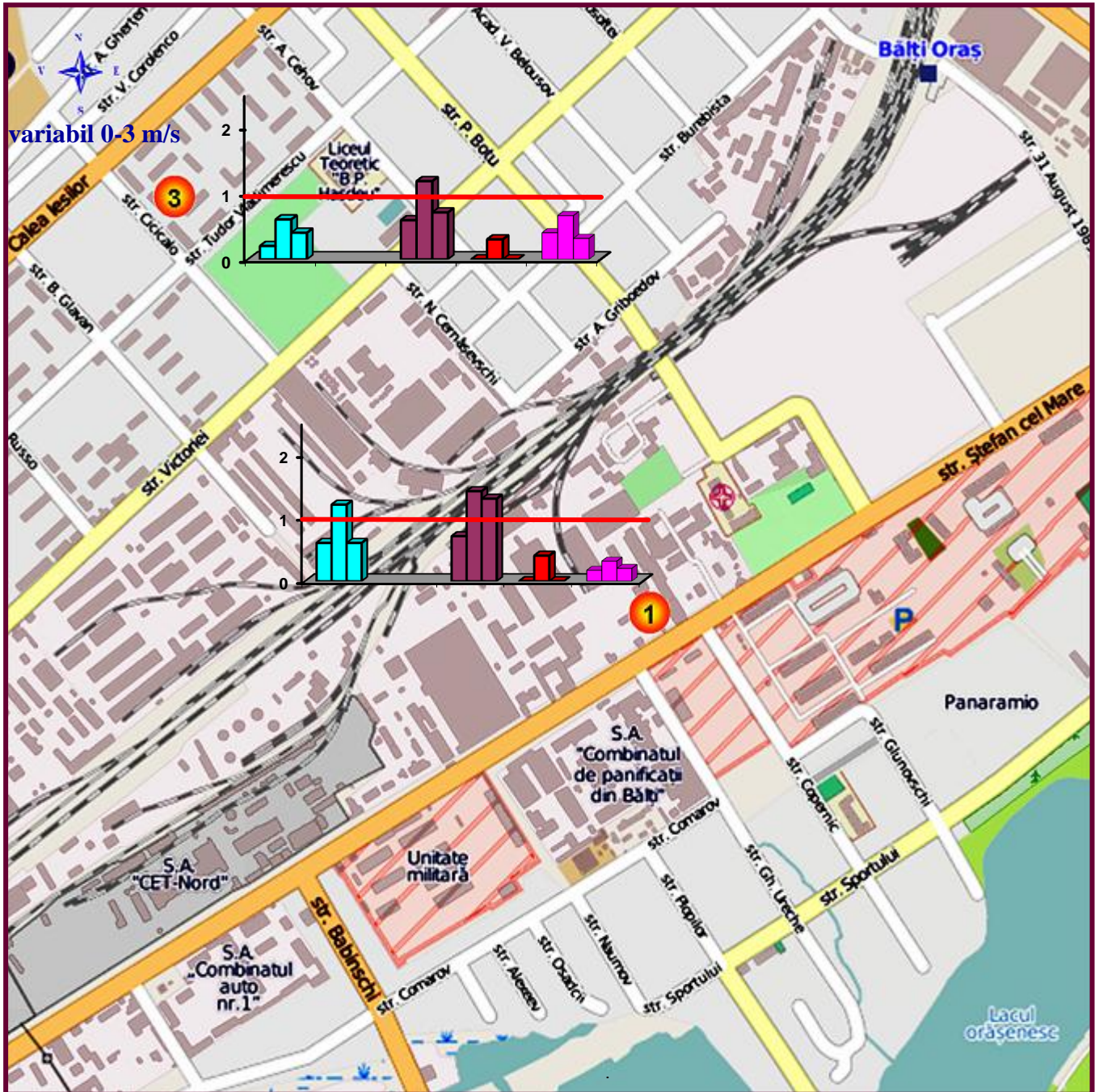
ROZA VÂNTURILOR



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

*CMA - concentrația maximă admisibilă

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,
3.11.21 (13⁰⁰, 19⁰⁰) și 4.11.21 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**



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

- Postul de observații
- direcția vântului

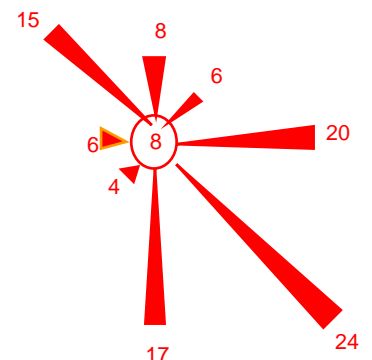
*CMA - concentrația maximă admisibilă

Posturile de observații

1 - str. Ștefan cel Mare, 140

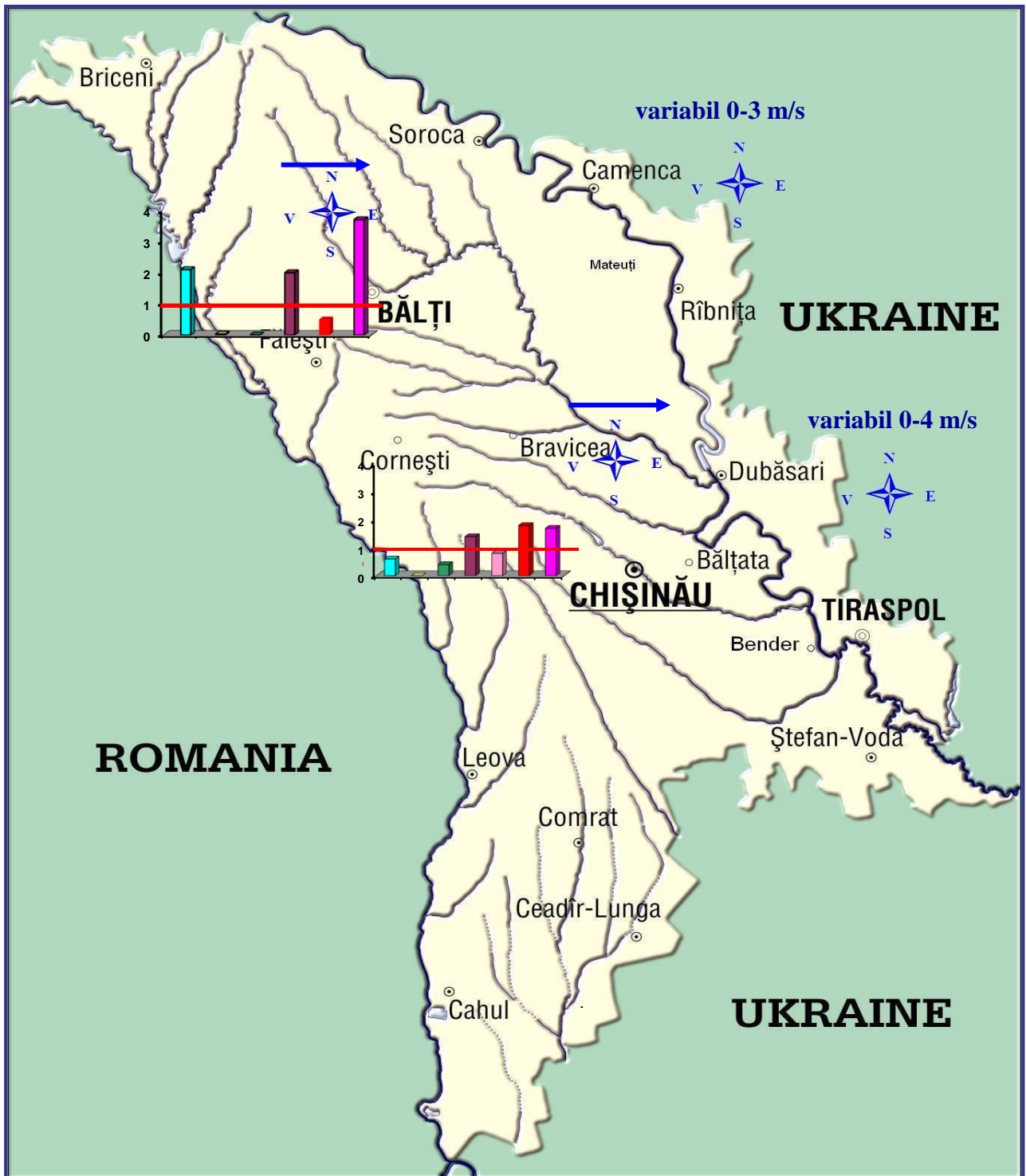
3 - str. Cicicalo, 8

ROZA VÂNTURILOR



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

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,
3.11.21
(concentrația medie zilnică, exprimată în CMA*)



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