

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 10 noiembrie 2021, ora 12:00

În ultimele 24 de ore influența frontului atmosferic, advecția aerului rece și vântul din nord-vest îndeosebi moderat nu au contribuit la acumularea intensivă a poluanților în aer. Depășiri ale normelor sanitare s-au atestat pentru perioade scurte de timp.

Concentrația maximă momentană a depășit norma sanitară:

în mun. Chișinău pentru *dioxid de azot* – de 1,1-1,3 ori, str. Grenoble, Fântânilor,
la ora 13⁰⁰, 19⁰⁰ (9.11);

în mun. Bălți pentru *dioxid de azot* – de 1,1 ori, str. Ștefan cel Mare,
la ora 19⁰⁰ (9.11).

Concentrația maximă admisibilă pentru media zilnică a fost depășită:

în mun. Chișinău pentru *dioxid de azot* – de 1,1 ori,
fenol – de 1,6 ori,
aldehidă formică – de 1,6 ori.

în mun. Bălți pentru *dioxid de azot* – de 1,5 ori,
aldehidă formică – de 2,4 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 9 noiembrie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind **0,09–0,16 μSv/h***.

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

Minima: 0,09 μSv/h (9 μR/h) – la stația Soroca la ora 7⁰⁰

Maxima: 0,16 μSv/h (16 μR/h) – la stația Comrat la ora 20⁰⁰

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

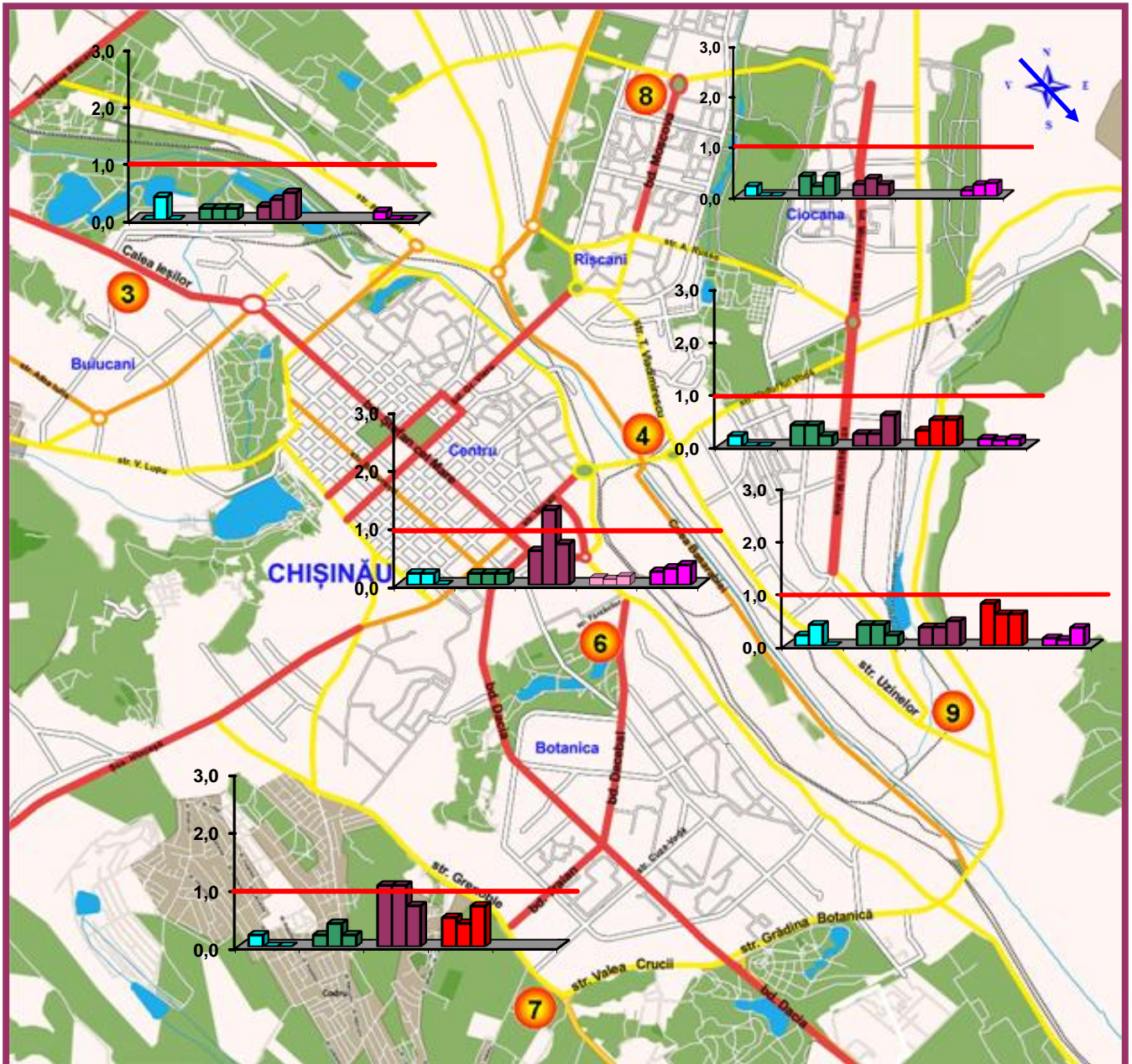
PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC

în intervalul 10.11 – 11.11.2021

În intervalul dat schimbarea situației sinoptice, variația maselor de aer și vântul din sectorul de sud îndeosebi moderat vor contribui la dispersia poluanților din aer. Totodată, în condițiile atenuării vântului, formării inversiunii termice de la sol din orele nocturne și ale dimineții nu sunt excluse majorări ale 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,
9.11.21 (13⁰⁰, 19⁰⁰) și 10.11.21 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

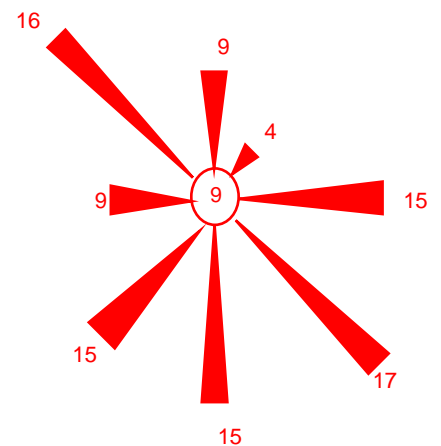


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

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,
9.11.21 (13⁰⁰, 19⁰⁰) și 10.11.21 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

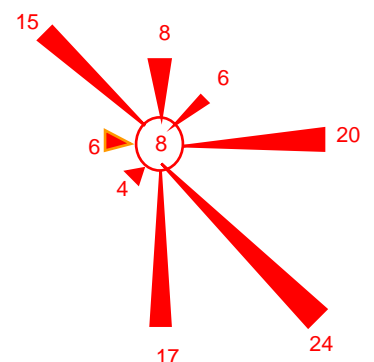


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA

Posturile de observații

- str. Ștefan cel Mare, 140
- str. Cicicalo, 8

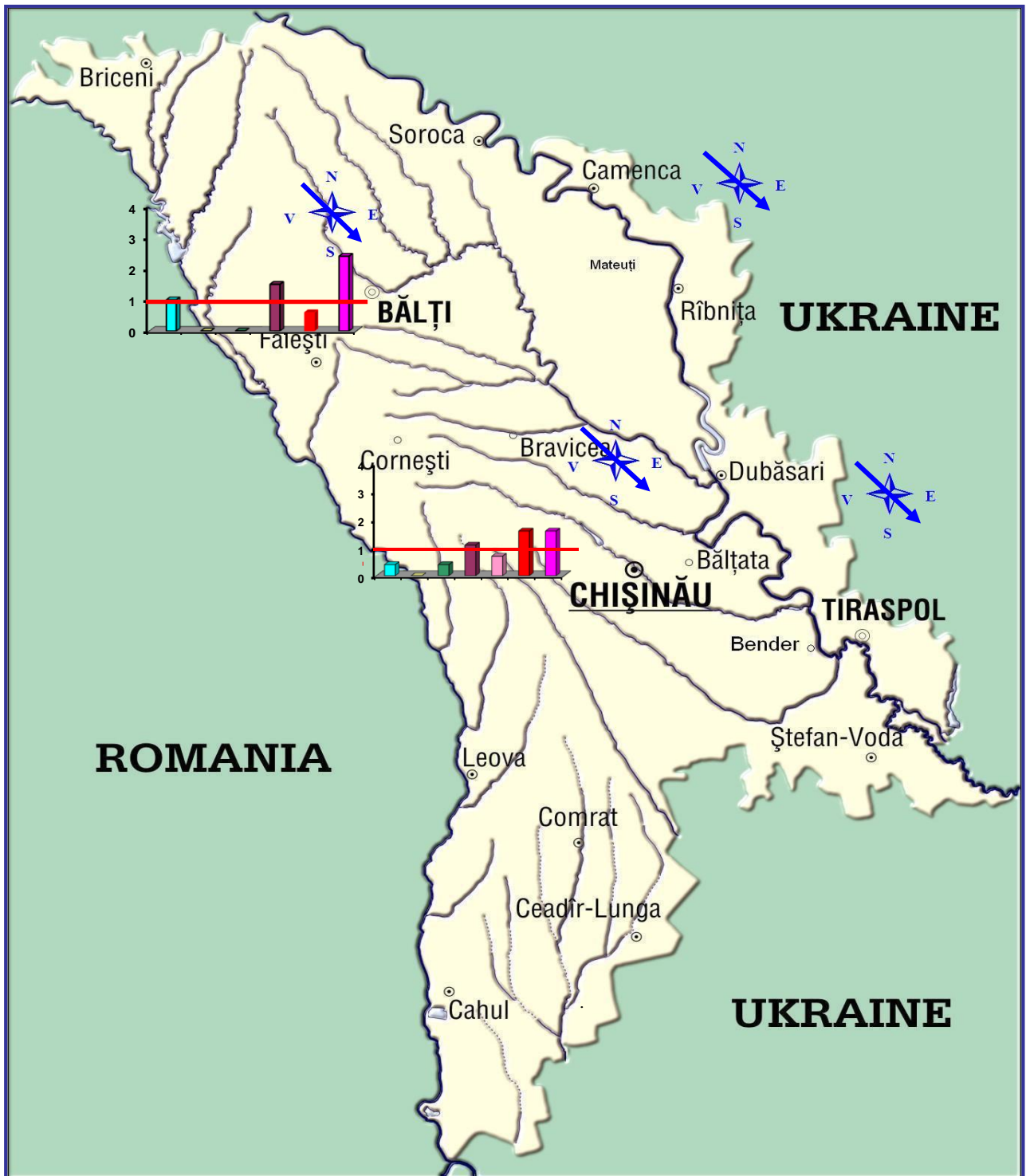
ROZA VÂNTURILOR



- 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,
9.11.21
(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