

**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 27 octombrie 2021, ora 12:00**

În ultimele 24 de ore lipsa straturilor de reținere și vântul din sud-est îndeosebi moderat au dus la micșorarea concentrațiilor noxelor în orașele monitorizate.

Concentrația maximă momentană a depășit norma sanitară:

în mun. Chișinău	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,1 ori, str. Vladimirescu, la ora 19 ⁰⁰ (26.10);
în mun. Bălți	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,3 ori, str. Ștefan cel Mare, la ora 7 ⁰⁰ (27.10).

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 1,1 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 1,4 ori;
în mun. Bălți	pentru <i>suspensii solide</i>	– de 1,3 ori,
	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,7 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 2,0 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 26 octombrie 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 Bălțata la ora 20⁰⁰

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

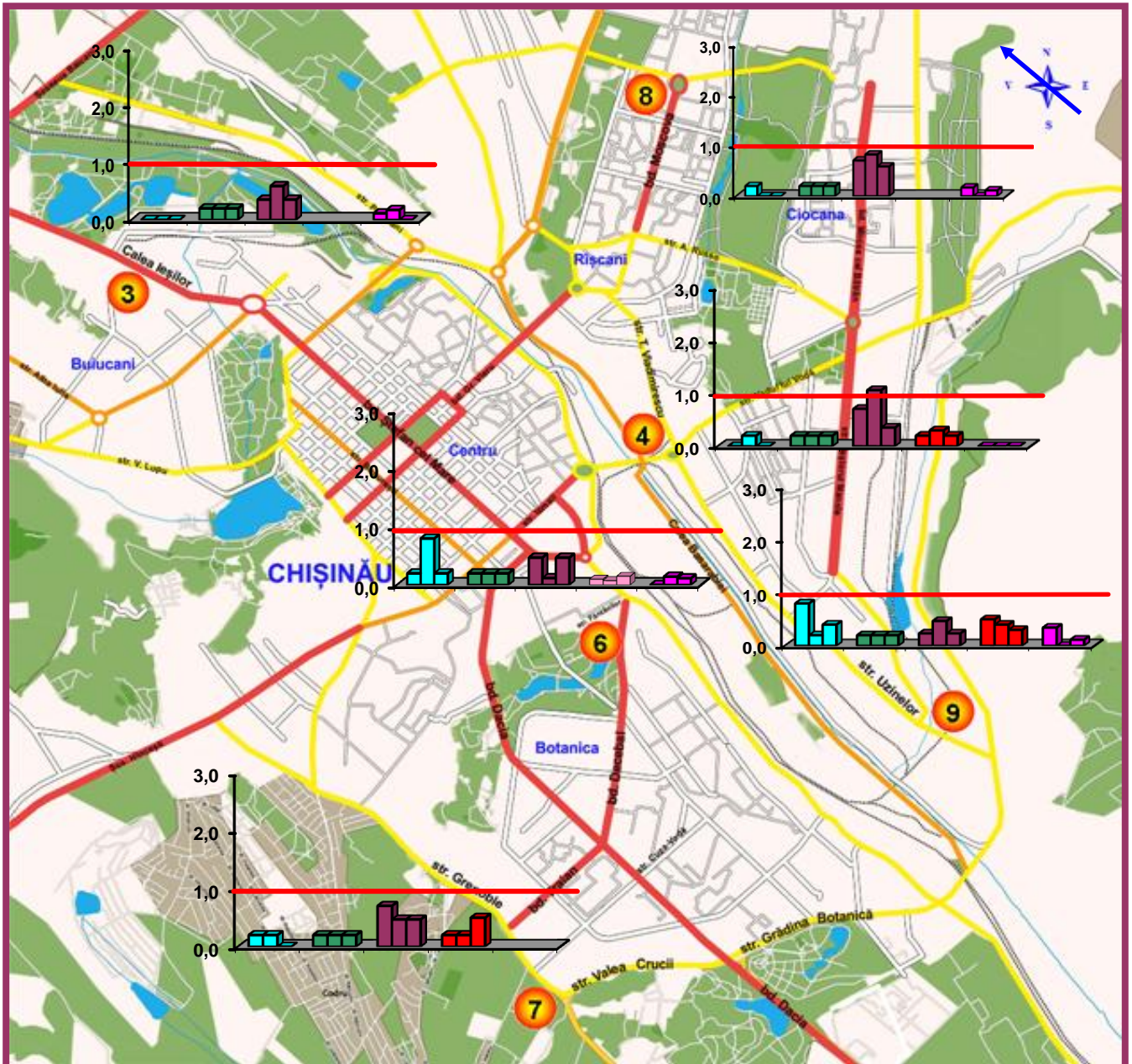
NOTE: Datele privind echivalentul dozei ambientale a radiației gama lipsesc din motive tehnice de la postul automat Cahul.

**PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC
în intervalul 27.10 – 28.10.2021**

În intervalul dat vântul slab, lipsa precipitațiilor și inversiunea termică de la sol vor contribui la acumularea poluanților în aer.

Pentru prevenirea creșterii concentrației periculoase a poluanților în aer, Agenția de Mediu avertizează despre inadmisibilitatea arderii frunzelor, resturilor vegetale și deșeurilor, iar în scopul micșorării concentrațiilor de suspensii solide (praf total) în aer recomandă serviciilor comunale și populației să efectueze cât mai urgent curățarea umedă a străzilor și terenurilor adiacente.

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,
26.10.21 (13⁰⁰), (19⁰⁰) și 27.10.21 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

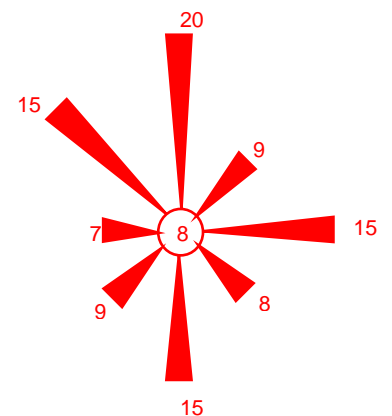


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

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, octombrie
○ - acalmie (%)



*CMA - concentrația maximă admisibilă

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,
26.10.21 (13⁰⁰,19⁰⁰) și 27.10.21 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

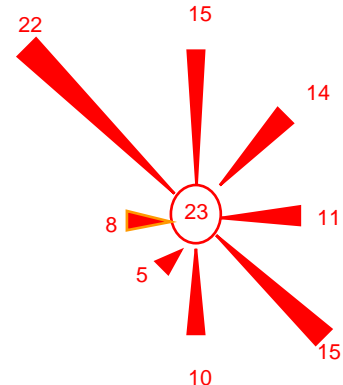




-  - suspensii solide
-  - monoxid de carbon
-  - dioxid de azot
-  - fenol
-  - aldehida formică
-  - CMA


Posturile de observații

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

ROZA VÂNTURILOR



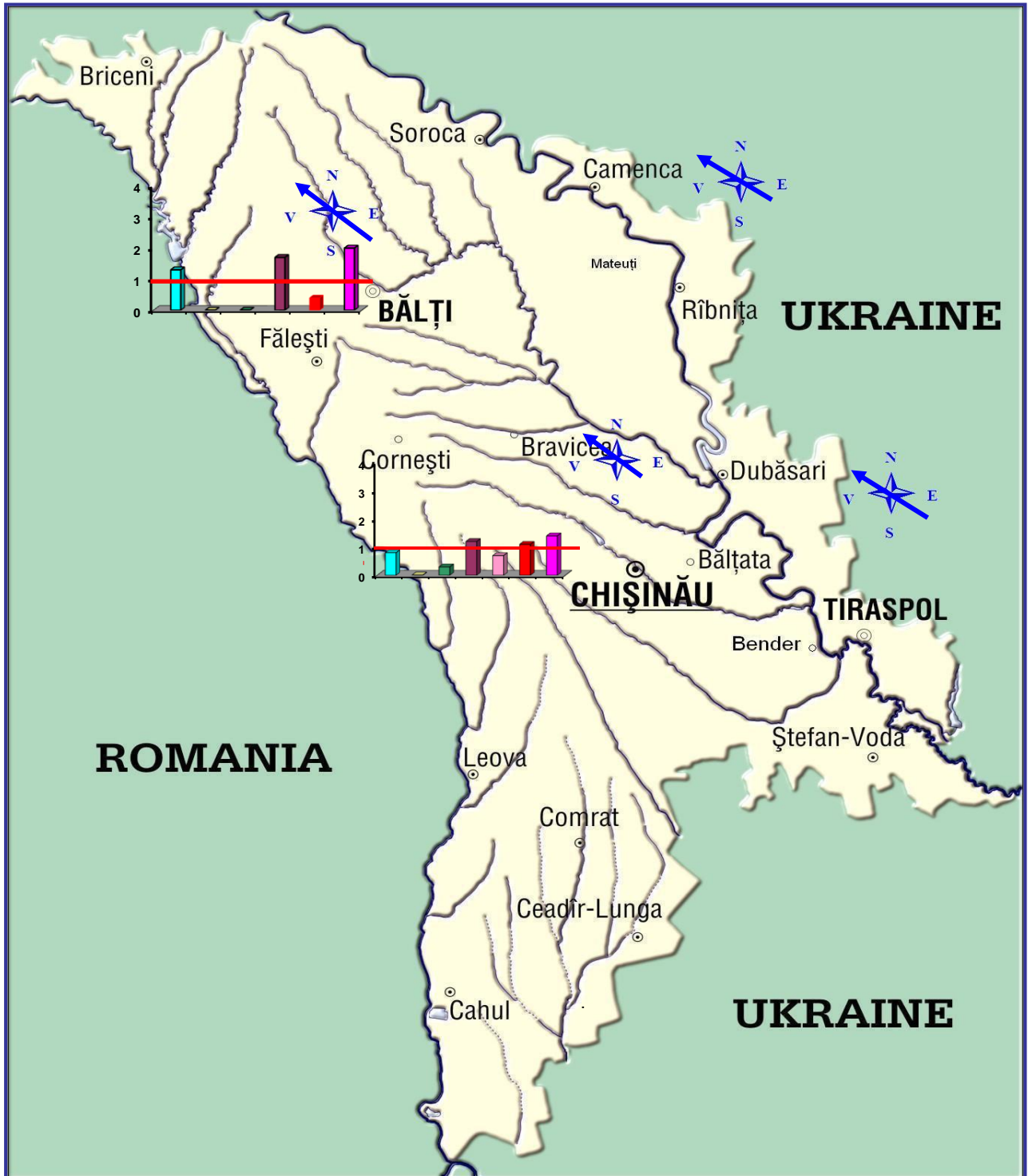
-  - Postul de observații
-  - direcția vântului
- *CMA - concentrația maximă admisibilă










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

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,

26.10.21

(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