

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

În ultimele 24 de ore influența sectorului cald, vântul slab, prezența inversiunii termice de la sol din orele nocturne și ale dimineții nu au contribuit la dispersia poluanților din aer.

**Concentrația maximă momentană a depășit norma sanitară:**

<b>în mun. Chișinău</b>	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,1 ori, str. Grenoble, la ora 13 <sup>00</sup> (27.10), 7 <sup>00</sup> (28.10);
<b>în mun. Bălți</b>	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,1 ori, str. Ștefan cel Mare, la ora 7 <sup>00</sup> (29.10).

**Concentrația maximă admisibilă pentru media zilnică a fost depășită:**

<b>în mun. Chișinău</b>	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,4 ori,
	<i>monoxid de azot</i>	– de 1,4 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 1,6 ori;
<b>în mun. Bălți</b>	pentru <i>suspensii solide</i>	– de 1,4 ori,
	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,2 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 1,9 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 28 octombrie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind 0,10–0,18 μSv/h\*.

(\*limita de avertizare – 0,25 μSv/h), (1 μSv/h ≈ 100 μR/h, [Sv]<sub>SI</sub> = Sievert).

**Minima:** 0,10 μSv/h (10 μR/h) – la stația Chișinău la ora 23<sup>50</sup>; la Bălța la ora 20<sup>00</sup>

**Maxima:** 0,18 μSv/h (18 μR/h) – la stația Comrat la ora 20<sup>00</sup>

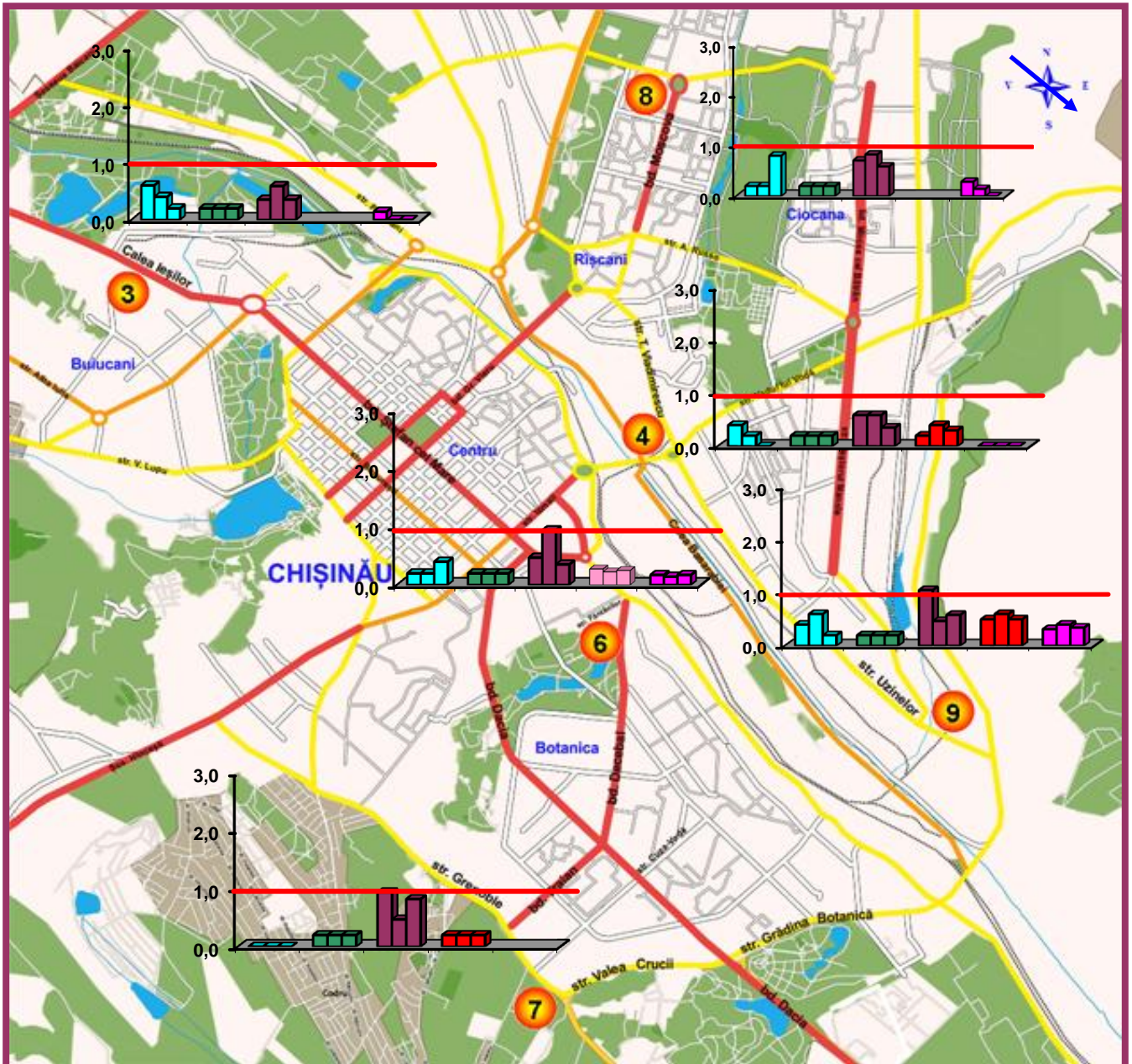
**NOTE:** Datele privind echivalentul dozei ambientale a radiației gama lipsesc din motive tehnice de la postul automat Cahul.

**PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC**  
**în intervalul 29.10 – 30.10.2021**

În intervalul dat influența sectorului cald în combinație cu vântul slab, lipsa precipitațiilor și inversiunea termică de la sol din orele nocturne și ale dimineții vor contribui la acumularea poluanților în aer, doar ziua în data de 30 octombrie lipsa stratului de reținere și vântul din sud-est moderat – la dispersia lor.

**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,  
28.10.21 (13<sup>00</sup>), (19<sup>00</sup>) și 29.10.21 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**

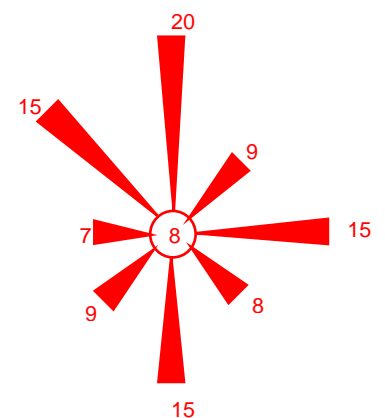


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

**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,  
28.10.21 (13<sup>00</sup>,19<sup>00</sup>) și 29.10.21 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**



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

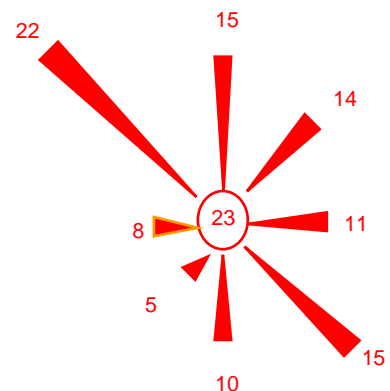
- Postul de observații
- direcția vântului

\*CMA - concentrația maximă admisibilă

**Posturile de observații**

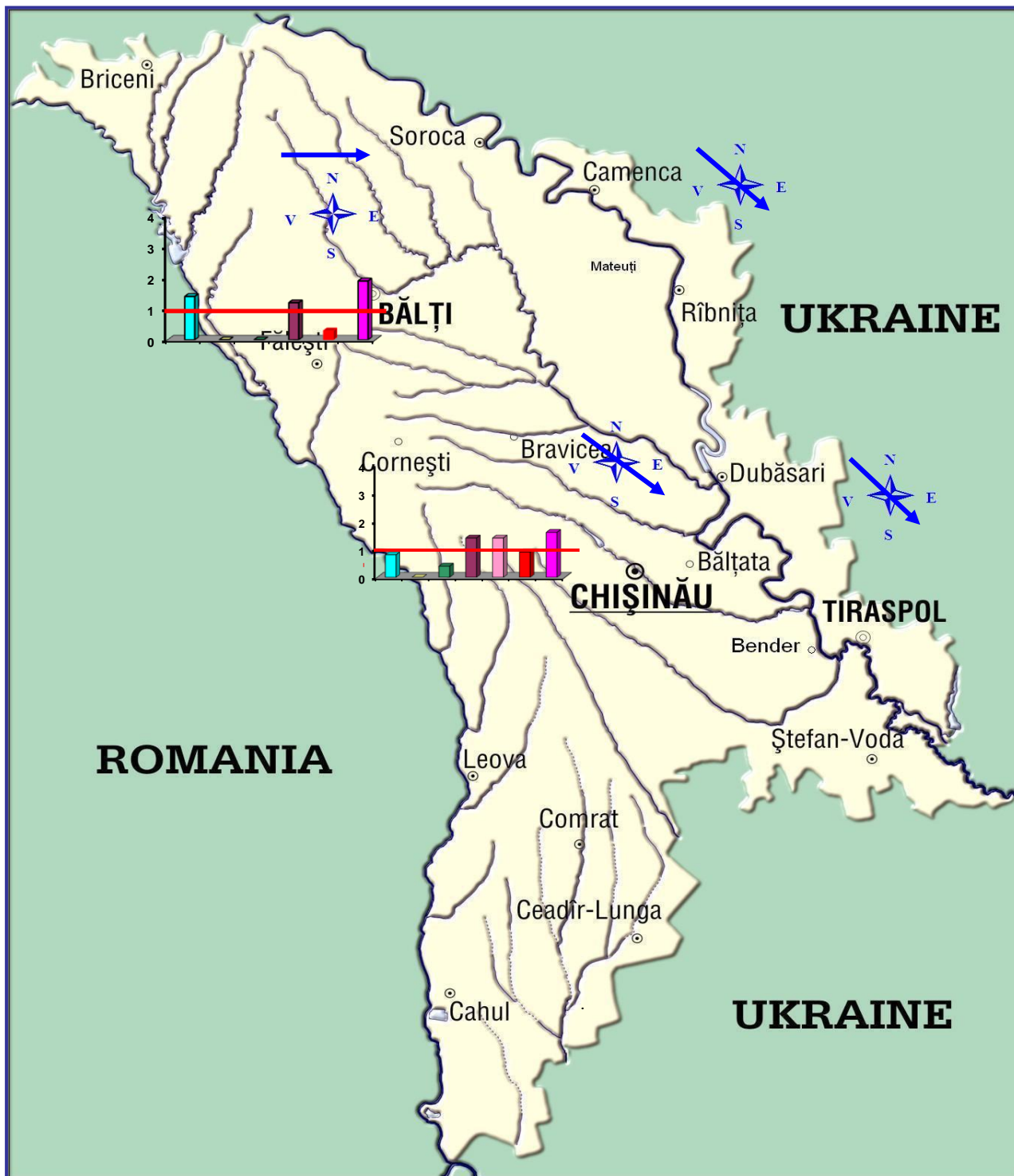
- 1 – str. Ștefan cel Mare, 140
- 3 – str. Cicicalo, 8

**ROZA VÂNTURILOR**



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

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,  
28.10.21  
(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