

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

În ultimele 24 de ore lipsa precipitațiilor, vântul slab, prezența inversiunii termice de la sol din orele nocturne și ale dimineții au contribuit la acumularea poluanților în aer.

Ziua în data de 5 octombrie în mun. Bălți nivelul poluării aerului, conform evaluării indicilor calității aerului atmosferic, s-a constatat ca sport privind conținutul de dioxid de azot, iar dimineața în data de 6 octombrie – ca redus atât în mun. Chișinău cât și în mun. Bălți.

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

<b>în mun. Chișinău</b>	pentru	<b>dioxid de azot</b>	– de 1,1 ori, str. Grenoble, Fântânilor, la ora 13 <sup>00</sup> , 19 <sup>00</sup> (5.10), 7 <sup>00</sup> (6.10);
<b>în mun. Bălți</b>	pentru	<b>dioxid de azot</b>	– de 1,1-2,1 ori, str. Ștefan cel Mare, la ora 13 <sup>00</sup> , 19 <sup>00</sup> (5.10), 7 <sup>00</sup> (6.10).

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

<b>în mun. Chișinău</b>	pentru	<b>dioxid de azot</b>	– de 1,4 ori,
		<b>monoxid de azot</b>	– de 1,1 ori,
		<b>aldehidă formică</b>	– de 2,0 ori;
<b>în mun. Bălți</b>	pentru	<b>suspensii solide</b>	– de 1,2 ori,
		<b>dioxid de azot</b>	– de 2,3 ori,
		<b>aldehidă formică</b>	– de 2,7 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 5 octombrie 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]<sub>SI</sub> = Sievert).

**Minima:** 0,09 μSv/h (9 μR/h) – la stația Bălțața la ora 20<sup>00</sup>

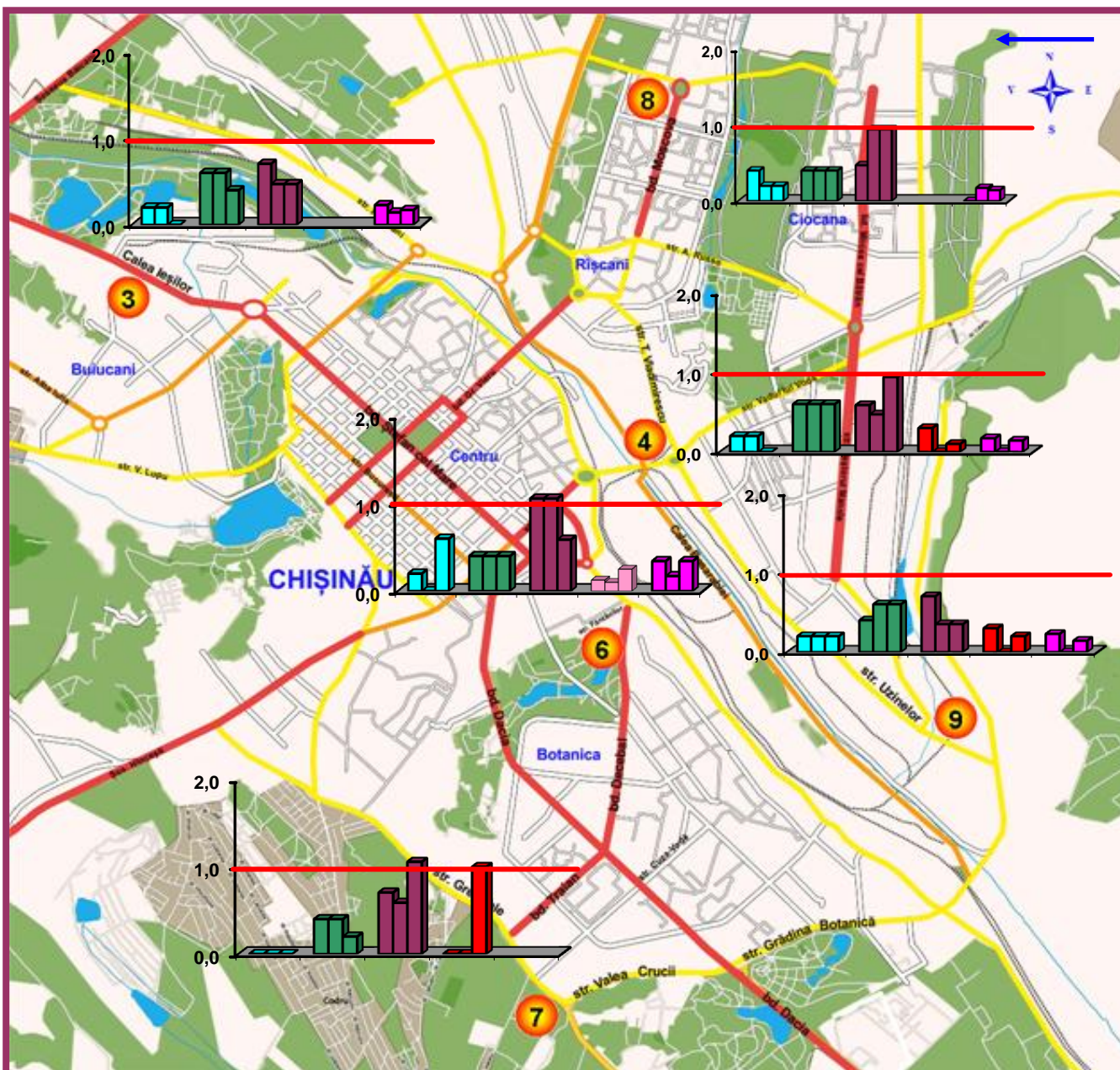
**Maxima:** 0,16 μSv/h (16 μR/h) – la stația Bravicea la ora 7<sup>00</sup>

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

**PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC**  
**în intervalul 6.10 – 7.10.2021**

În intervalul dat factorii advecția aerului rece și intensificările vântului vor contribui la dispersia poluanților din aer, doar în orele nocturne și ale dimineții atenuarea vântului și formarea inversiunii termice de la sol – la acumularea lor.

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,  
5.10.21 (13<sup>00</sup>), (19<sup>00</sup>) și 6.10.21 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**

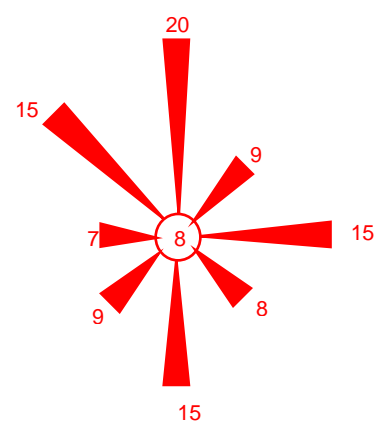


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

**Posturile de observații**

- str. Calea Ieșilor
- str. Vladimirescu
- str. Fântânilor
- str. Grenoble
- bd. Moscova
- str. Uzinelor

**ROZA VÂNTURILOR**



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

\*CMA - concentrația maximă admisibilă

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,**  
**5.10.21 (13<sup>00</sup>,19<sup>00</sup>) și 6.10.21 (7<sup>00</sup>)**  
**(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**

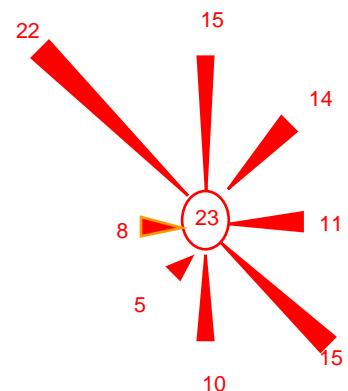


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA

**Posturile de observații**

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

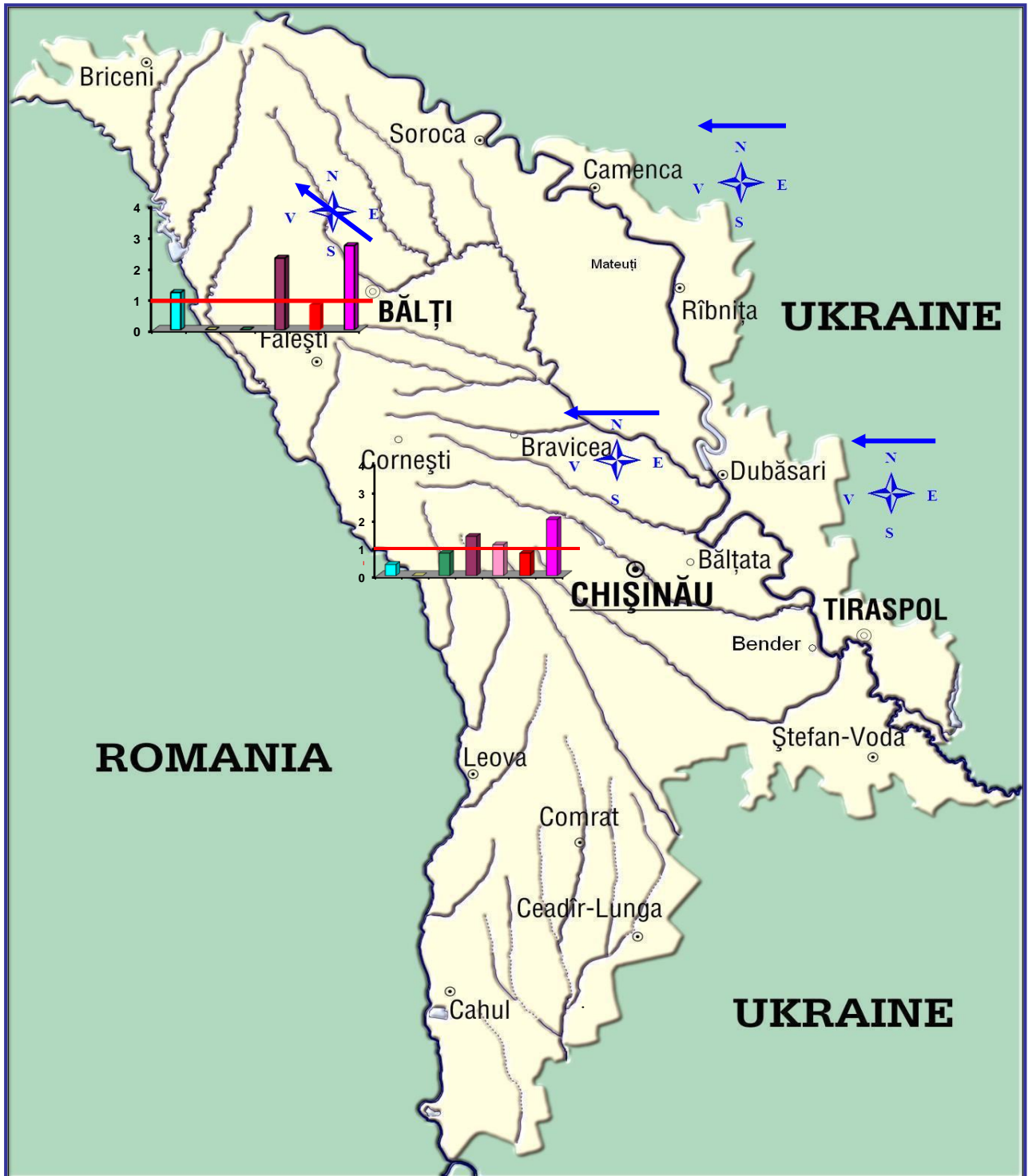
**ROZA VÂNTURILOR**












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

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

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,  
5.10.21  
(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  |   |