

**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 12 martie 2020, ora 12:00**

În ultimele 24 de ore influența unui front atmosferic rece, ploile slabe și vântul din sectorul de vest moderat, izolat cu intensificări de până la 12 m/s au contribuit la dispersia poluanților din aer.

Ieri, pe 11 și dimineața pe 12 martie în mun. Chișinău și Bălți nivelul poluării aerului, conform evaluării indicilor calității aerului atmosferic s-a constatat ca redus.

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

**în mun. Bălți**            pentru *dioxid de azot*            – de 1,1 ori, str. Ștefan cel Mare,  
la ora 7<sup>00</sup> (12.03).

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

<b>în mun. Chișinău</b>	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,6 ori,
	<i>monoxid de azot</i>	– de 1,2 ori,
	<i>fenol</i>	– de 1,6 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 2,2 ori;
<b>în mun. Bălți</b>	pentru <i>suspensii solide</i>	– de 1,3 ori,
	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,4 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 2,2 ori.

**DEBITUL DOZEI AMBIENTALE A RADIAȚIEI GAMA**

Conform datelor colectate de la 7 stații manuale și 5 stații automate, amplasate pe platformele meteorologice din teritoriul republicii, valorile debitului dozei ambientale a radiației gama în data de 11 martie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind **0,10-0,16 μSv/h\***.

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

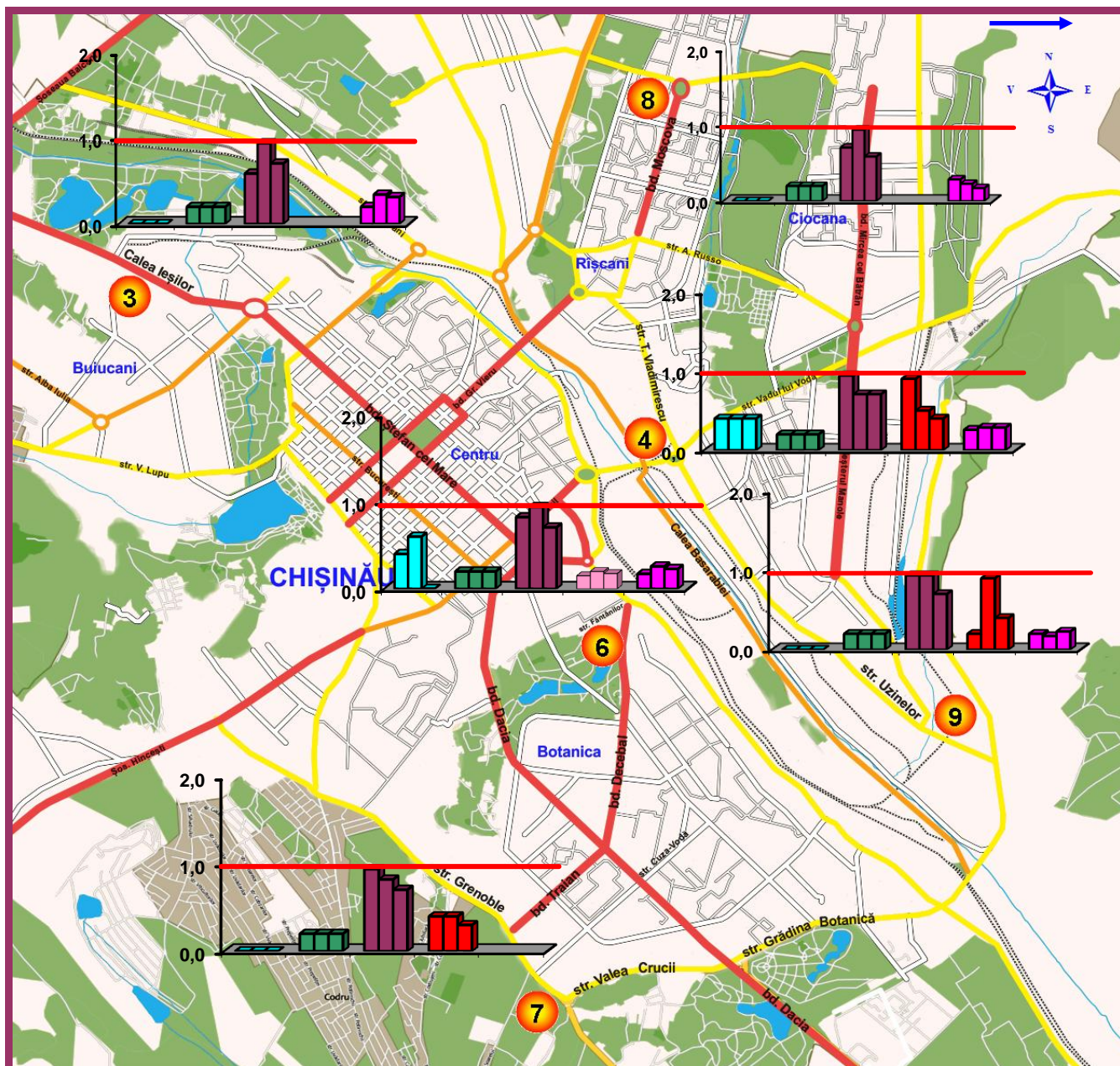
**Minima:** 0,10 μSv/h (10 μR/h) – la stația Chișinău în data de 11 martie la ora 5<sup>00</sup>;  
la stația Bălțata în data de 11 martie la ora 20<sup>00</sup>

**Maxima:** 0,16 μSv/h (16 μR/h) – la stația Bravicea în data de 11 martie la ora 20<sup>00</sup>

**PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC**  
**în intervalul 12.03–13.03.2020**

În intervalul dat influența fronturilor atmosferice, în data de 13 martie izolat ploile slabe și vântul din sectorul de vest îndeosebi moderat vor contribui la dispersia poluanților din aer. Totodată, atenuarea vântului și formarea inversiunii termice de la sol din orele nocturne și ale dimineții pot crea premise pentru majorarea concentrațiilor noxelor.

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,  
11.03.20 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 12.03.20 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**



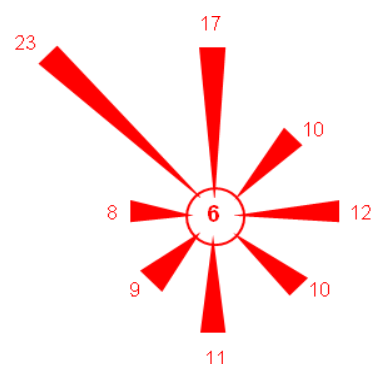
**Posturile de observații**

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

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

- CMA
- direcția vântului

**ROZA VÂNTURILOR**



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

\*CMA - concentrația maximă admisibilă



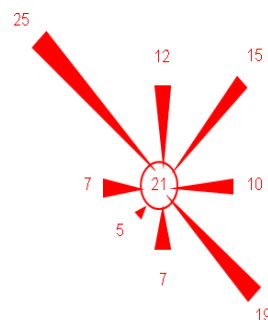
**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,**  
**11.03.20 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 12.03.20 (7<sup>00</sup>)**  
**(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**



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

\*CMA - concentrația maximă admisibilă

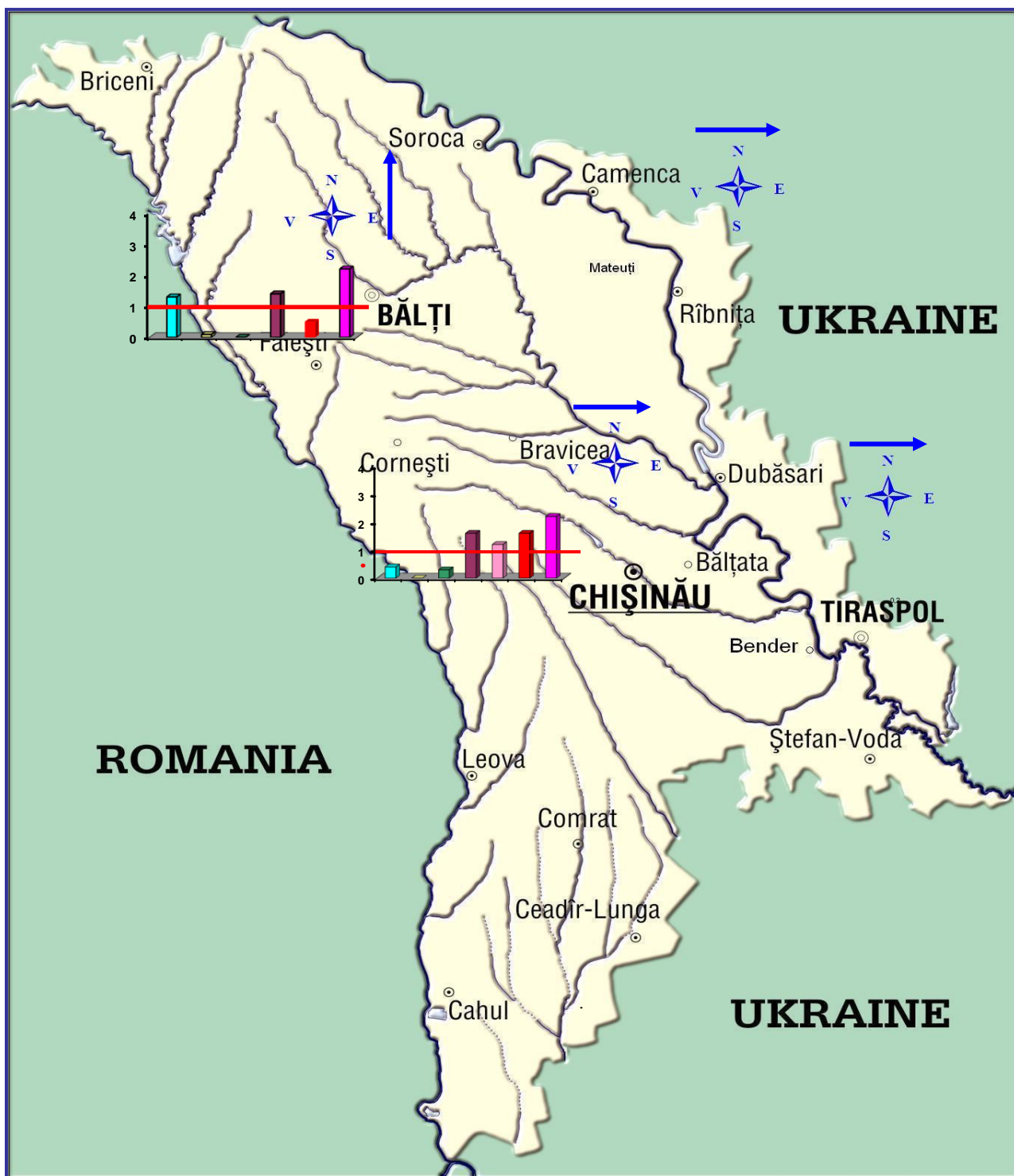
**ROZA VÂNTURILOR**



Frecvența (%) multianuală a direcției vântului, martie

○ - acalmie

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,  
11.03.20  
(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