

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

În ultimele 24 de ore influența unui front atmosferic rece și vântul din sectorul de nord moderat au contribuit la dispersia poluanților din aer.

Ieri, pe 10 și dimineața pe 11 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> (11.03).

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

**în mun. Chișinău**

pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,4 ori,
<i>monoxid de azot</i>	– de 1,3 ori,
<i>addehidă formică</i>	– de 1,8 ori;

<b>în mun. Bălți</b>	pentru <i>suspensii solide</i>	– de 1,2 ori,
	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,04 ori,
	<i>addehidă formică</i>	– de 2,8 ori.

## DEBITUL DOZEI AMBIENTALE A RADIATIEI 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 10 martie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind 0,10-0,16  $\mu\text{Sv/h}^*$ .

(\*limita de avertizare – **0,25  $\mu\text{Sv/h}$** ), ( $1 \mu\text{Sv/h} \approx 100 \mu\text{R/h}$ ,  $[\text{Sv}]_{\text{SI}} = \text{Sievert}$ ).

**Minima:** 0,10  $\mu\text{Sv/h}$  (10  $\mu\text{R/h}$ ) – la stația Chișinău în data de 10 martie la ora 17<sup>00</sup>;  
la stațiile Baltata, Leova în data de 10 martie la ora 8<sup>00</sup>

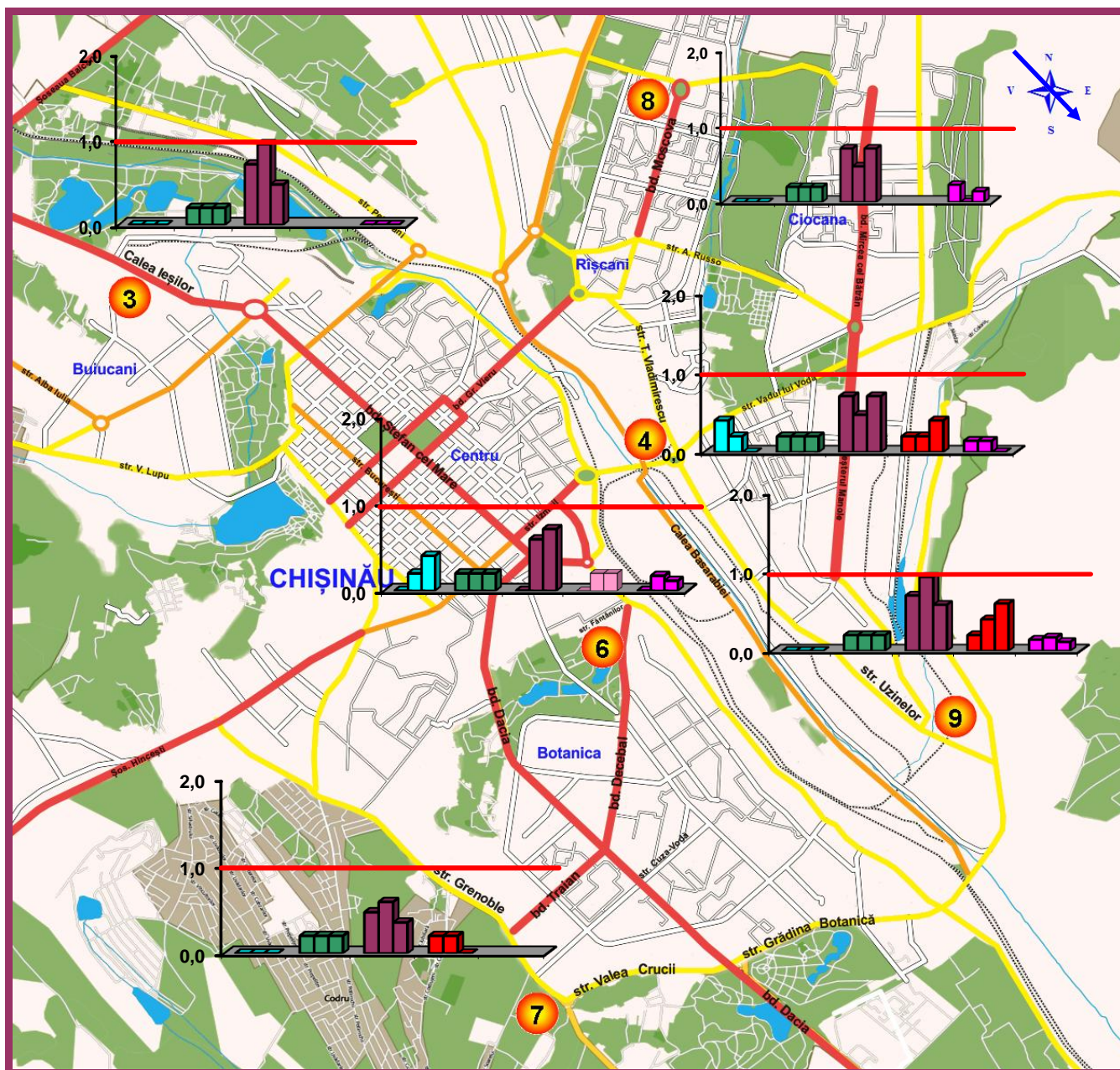
**Maxima:** 0,16  $\mu\text{Sv/h}$  (16  $\mu\text{R/h}$ ) – la stațiile Bravicea, Comrat în data de 10 martie la ora 20<sup>00</sup>

## PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC

**în intervalul 11.03–12.03.2020**

În intervalul dat influența frontului atmosferic, alternarea maselor de aer rece și calde, în data de *11 martie* izolat ploile slabe și vântul din sectorul de vest moderat, izolat cu intensificări de până la 15-18 m/s vor contribui la dispersia poluanților din aer. Nu sunt excluse depășiri ale normelor sanitare pentru perioade scurte de timp.

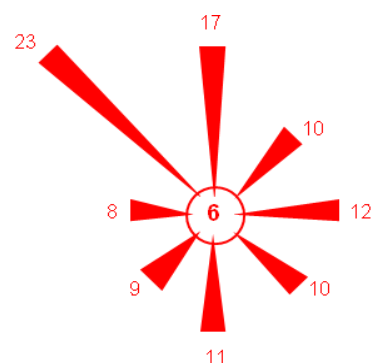
**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,  
10.03.20 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 11.03.20 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**



**Posturile de observații**

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

**ROZA VÂNTURILOR**

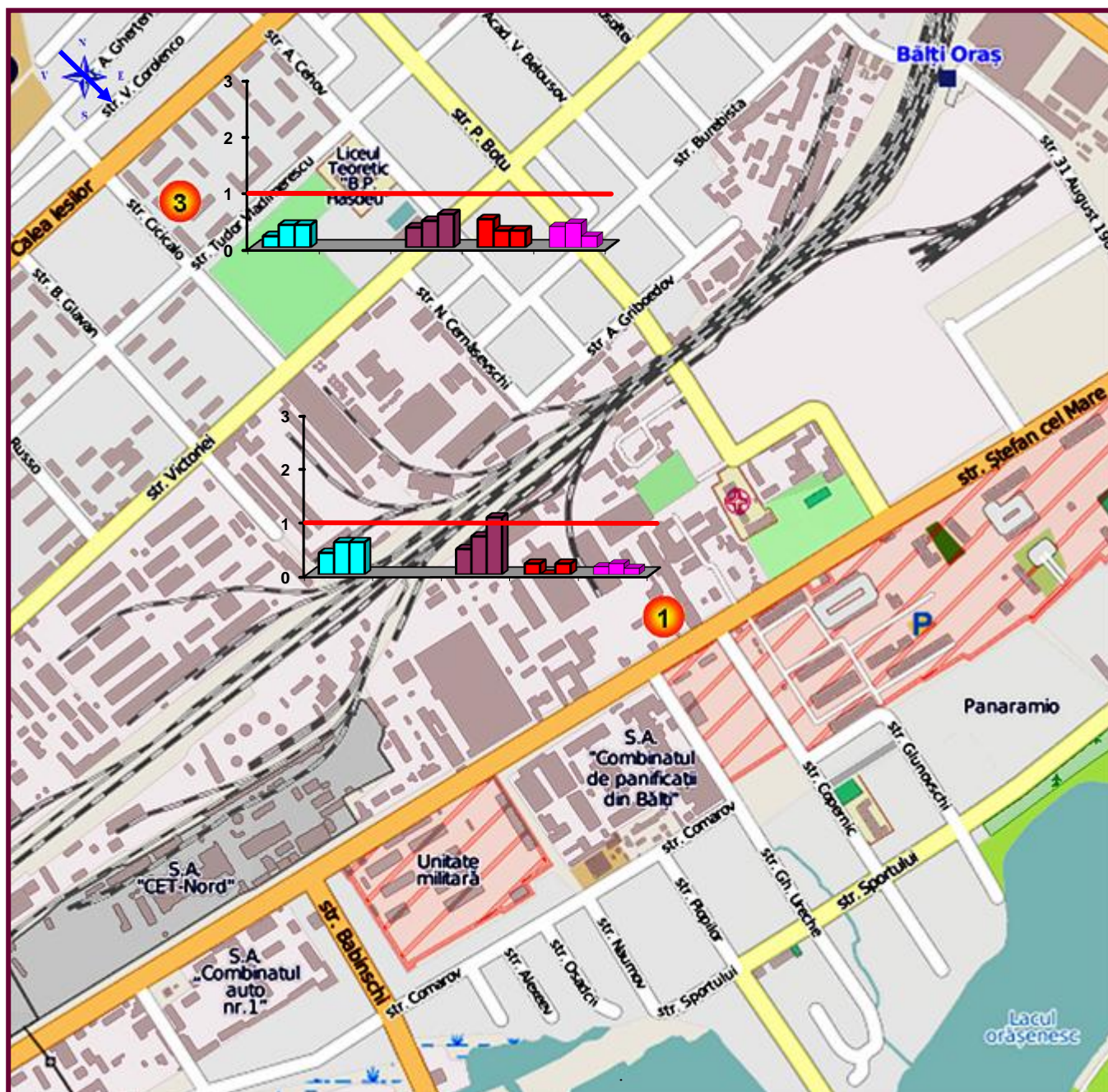


\*CMA - concentrația maximă admisibilă

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



**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,**  
**10.03.20 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 11.03.20 (7<sup>00</sup>)**  
**(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**

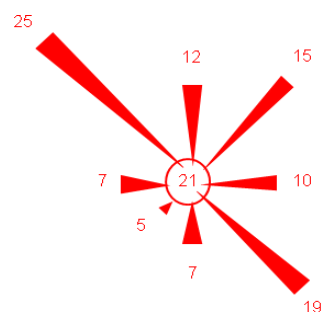


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- Postul de observații

➔ - direcția vântului

\*CMA - concentrația maximă admisibilă

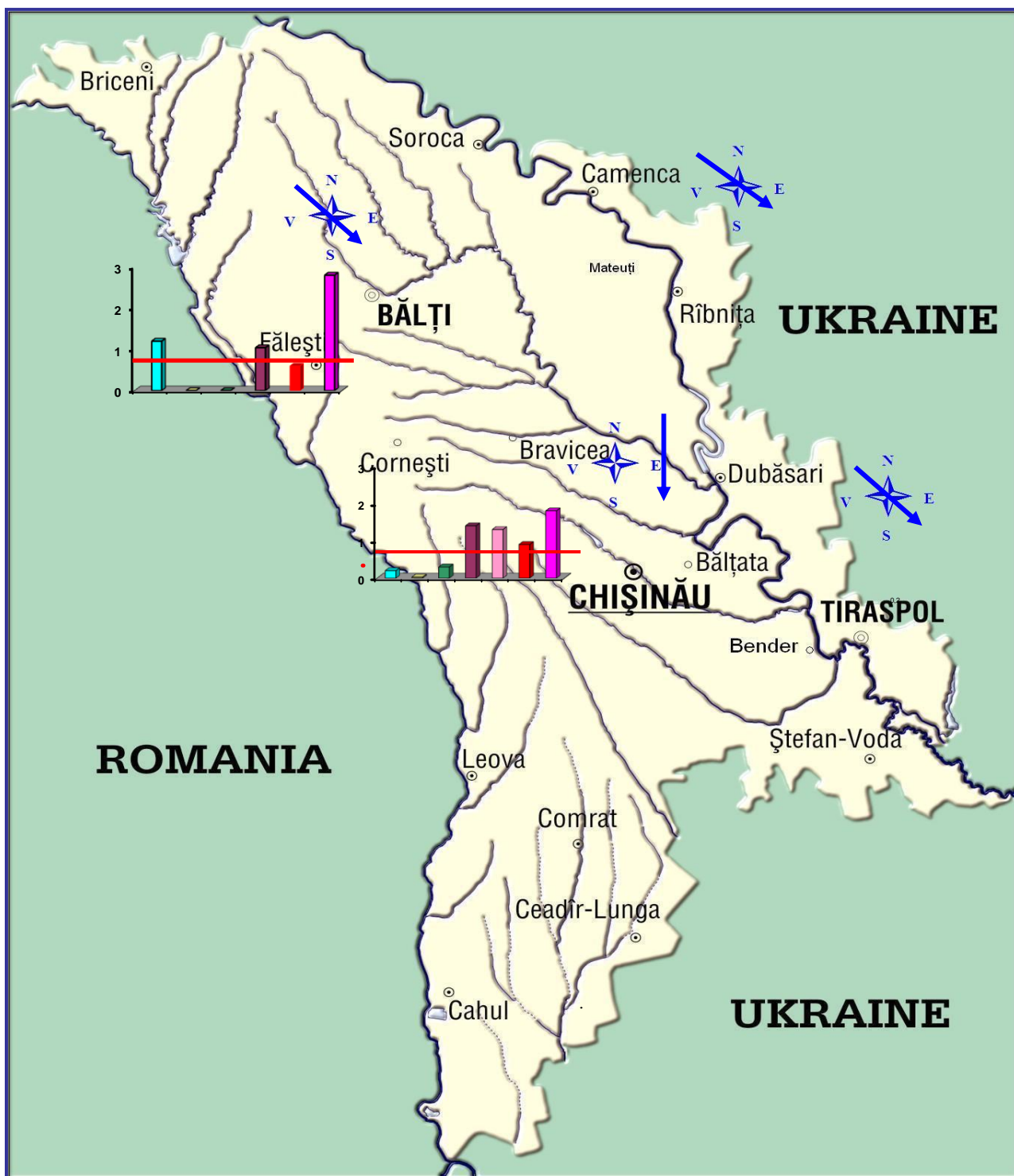
**ROZA VÂNTURILOR**



Frecvența (%) multianuală a direcției vântului, martie

- acalmie

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,  
10.03.20  
(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