

**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 31 ianuarie 2020, ora 12:00**

În ultimele 24 de ore variația maselor de aer, influența fronturilor atmosferice, ploile căzute și intensificările vântului de până la 12 m/s au contribuit la dispersia poluanților din aer. Depășiri ale normelor sanitare s-au atestat pentru perioade scurte de timp, îndeosebi în apropierea zonelor industriale.

Ieri pe 30 și dimineața pe 31 ianuarie 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:**

<b>în mun. Chișinău</b>	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,2 ori, str. Vladimirescu, la ora 19 <sup>00</sup> (30.01);
<b>în mun. Bălți</b>	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,3 ori, str. Ștefan cel Mare, la ora 7 <sup>00</sup> (31.01).

**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 2,0 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 2,3 ori;
<b>în mun. Bălți</b>	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,2 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 1,4 ori,

**DEBITUL DOZEI AMBIENTALE A RADIAȚIEI GAMA**

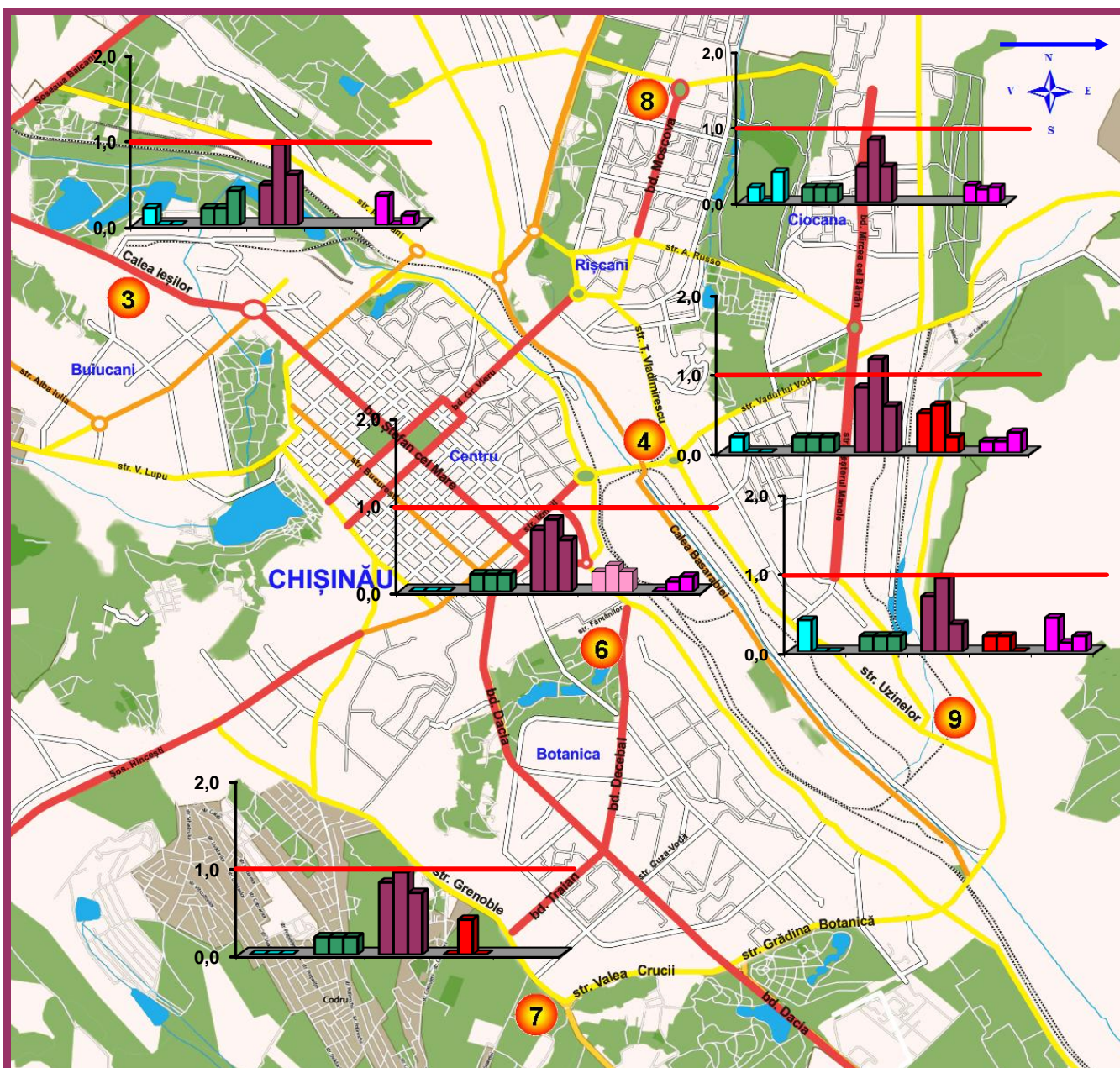
Conform datelor colectate de la 7 stații manuale și 5 stații automate, amplasate pe platformele meteorologice din teritoriul republicii, valorile debitului dozei ambientale a radiației gama în data de 30 ianuarie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind **0,10-0,18 μSv/h\***.

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

**PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC**  
**în intervalul 31.01–1.02.2020**

În intervalul dat factorii meteorologici vor contribui la dispersia poluanților din aer, cauza principală fiind influența fronturilor atmosferice, precipitațiile prognozate și intensificările vântului de până la 15-18 m/s. Nu sunt excluse depășiri ale normelor sanitare pentru perioade scurte de timp.

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,  
30.01.20 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 31.01.20 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**

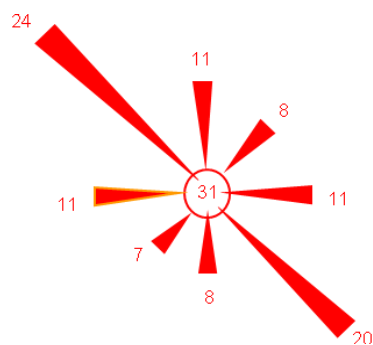


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

**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, ianuarie  
○ - acalmie (%)

\*CMA - concentrația maximă admisibilă



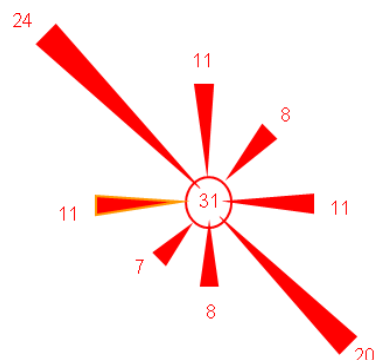
**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,  
30.01.20 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 31.01.20 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**



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

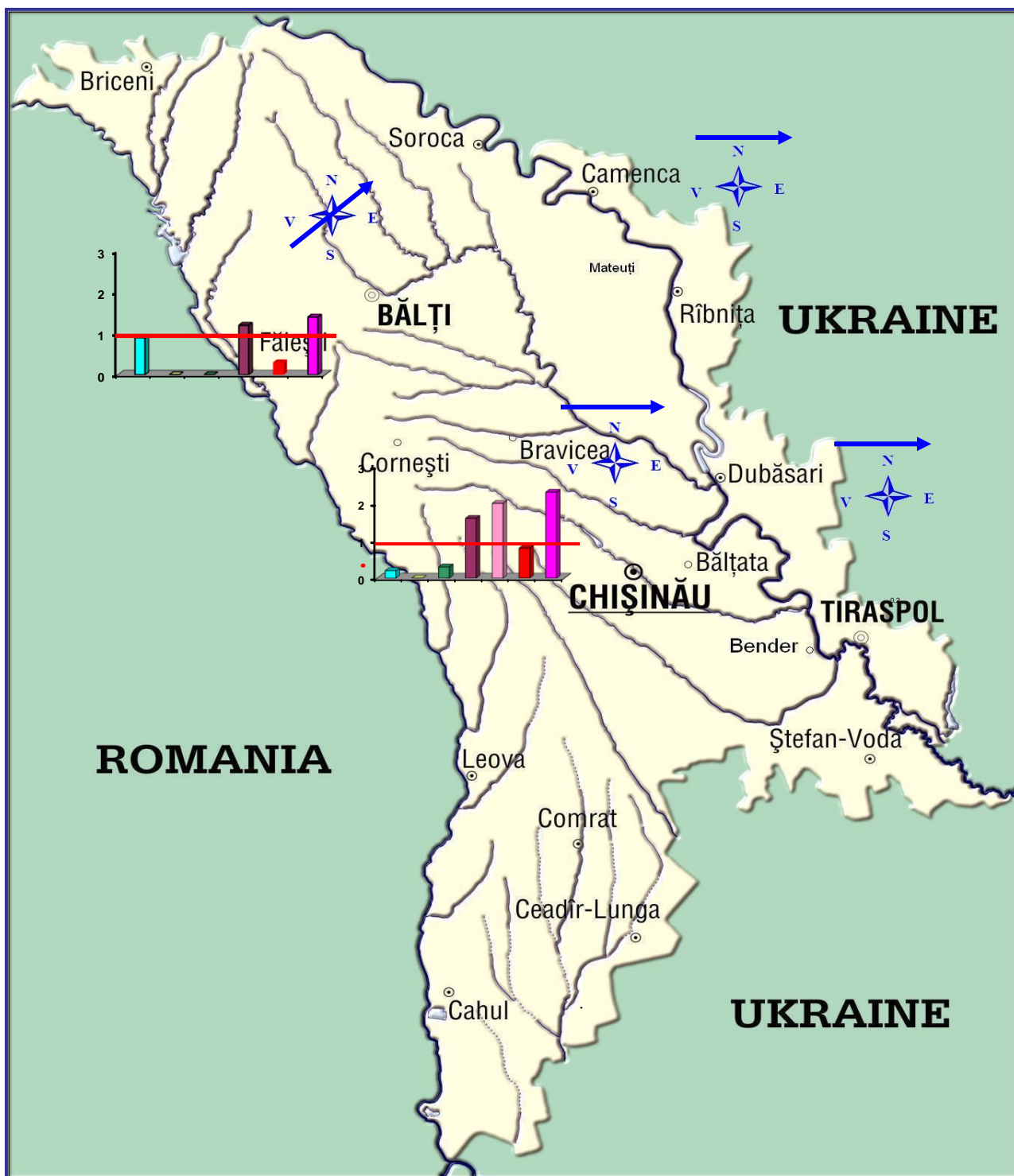
\*CMA - concentrația maximă admisibilă

**ROZA VÂNTURILOR**



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

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,  
30.01.20  
(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