

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

În ultimele 24 de ore influența fronturilor atmosferice, lipsa straturilor de reținere și vântul din nord-vest moderat au contribuit la dispersia poluanților din aer.

Ieri pe 20 și dimineața pe 21 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:**

**în mun. Chișinău** pentru *dioxid de azot* – de 1,1 ori, str. Vladimirescu,  
la ora 13<sup>00</sup> (20.01).

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

**în mun. Chișinău** pentru *dioxid de azot* – de 1,5 ori,  
*monoxid de azot* – de 1,4 ori,  
*aldehidă formică* – de 2,0 ori;

**în mun. Bălți** pentru *suspensii solide* – de 1,2 ori,  
*aldehidă formică* – de 1,5 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 20 ianuarie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind **0,10-0,17 μSv/h\***.

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

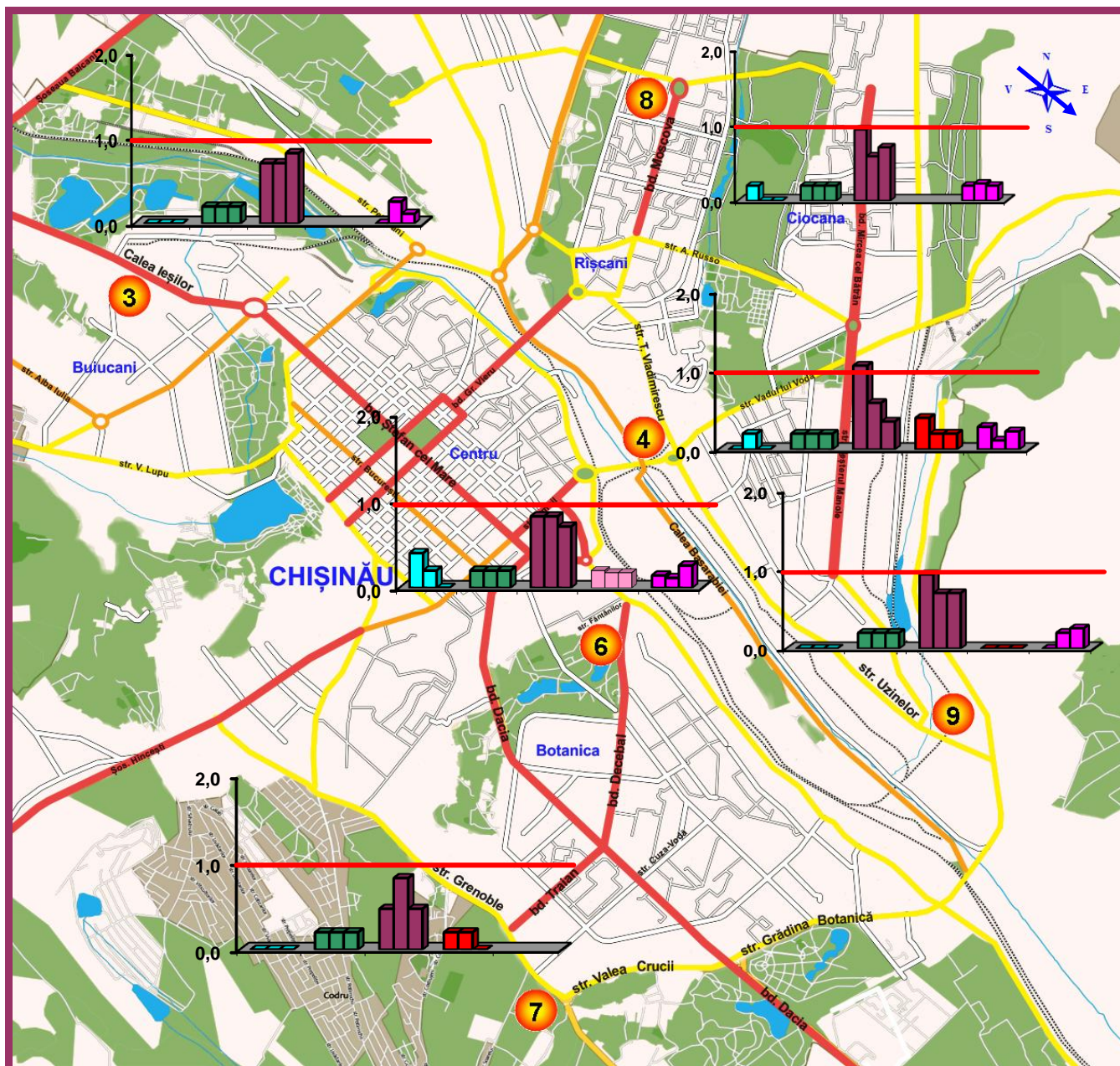
**Minima:** 0,10 μSv/h (10 μR/h) – la stația Chișinău în data de 20 ianuarie la ora 2<sup>00</sup>;  
la stația Leova în data de 20 ianuarie la ora 8<sup>00</sup> și la ora 20<sup>00</sup>

**Maxima:** 0,17 μSv/h (17 μR/h) – la stația Comrat în data de 20 ianuarie la ora 8<sup>00</sup>

**PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC**  
**în intervalul 21.01–22.01.2020**

În intervalul dat schimbarea situației sinoptice, influența fronturilor atmosferice, variația maselor de aer (advecția aerului cald) și intensificările vântului 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,  
20.01.20 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 21.01.20 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**

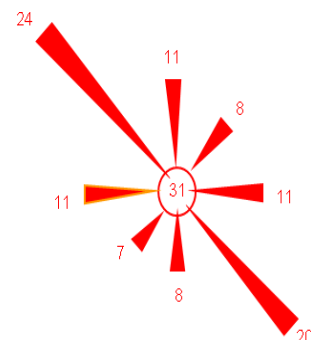


**Posturile de observații**

**ROZA VÂNTURILOR**

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

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



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

\*CMA - concentrația maximă admisibilă



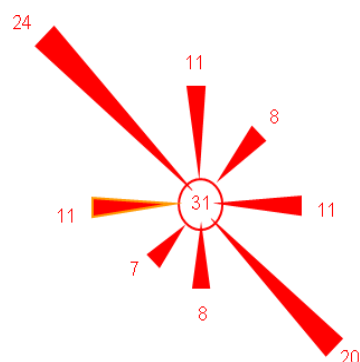
**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,  
20.01.20 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 21.01.20 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**



- 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,  
20.01.20  
(concentrația medie zilnică, exprimată în CMA\*)

