

**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 februarie 2020, ora 12:00**

În ultimele 24 de ore influența unui front atmosferic oclus, alternarea maselor de aer reci și calde, lipsa straturilor de reținere și vântul îndeosebi moderat au contribuit la dispersia poluanților din aer.

Ieri, pe 20 și dimineața pe 21 februarie 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. Calea Ieșilor, Fântânilor,  
la ora 19<sup>00</sup> (20.02).

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

**în mun. Chișinău** pentru *dioxid de azot* – de 1,6 ori,  
*monoxid de azot* – de 2,3 ori,  
*aldehidă formică* – de 2,8 ori;

**în mun. Bălți** pentru *suspensii solide* – de 1,7 ori,  
*dioxid de azot* – de 1,6 ori,  
*aldehidă formică* – 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 20 februarie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind **0,10-0,17 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 20 februarie la ora 23<sup>00</sup>;  
la stația Leova în data de 20 februarie la ora 8<sup>00</sup>

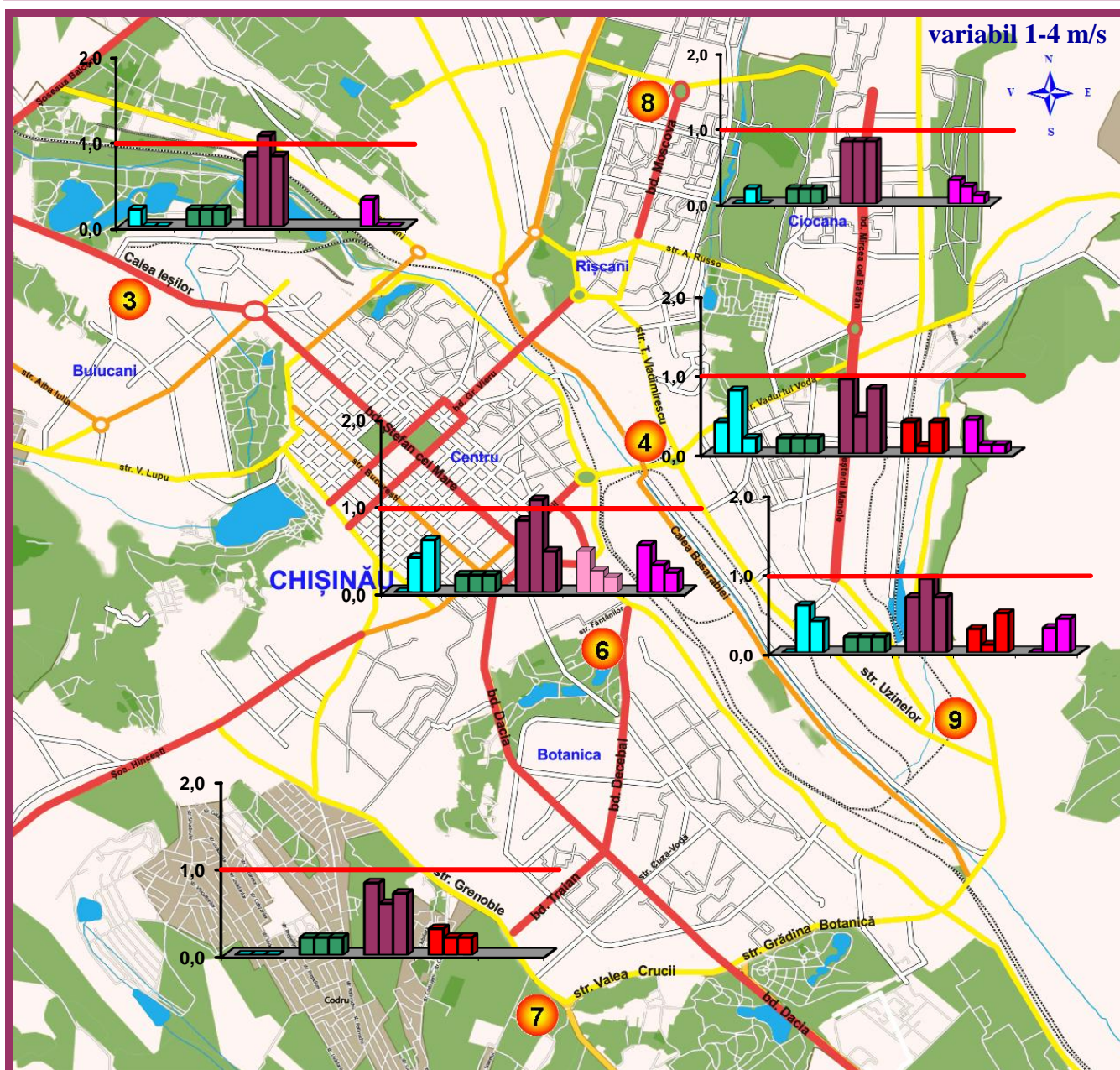
**Maxima:** 0,17 μSv/h (17 μR/h) – la stația Comrat în data de 20 februarie la ora 8<sup>00</sup>

**PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC**

**în intervalul 21.02–22.02.2020**

În intervalul dat influența unui front atmosferic oclus și lipsa straturilor de reținere vor contribui la dispersia poluanților din aer. Totodată, vântul slab și inversiunea termică de la sol din orele nocturne și ale dimineții pot crea premise pentru majorarea concentrațiilor noxelor.

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,  
20.02.20 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 21.02.20 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**

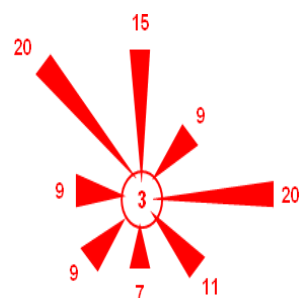


**Posturile de observații**

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

- 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, februarie  
○ - acalmie (%)

\*CMA - concentrația maximă admisibilă



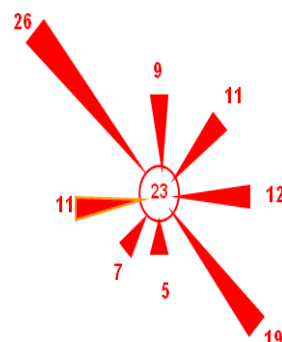
**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,  
20.02.20 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 21.02.20 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**



- 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, februarie

○ - acalmie

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,**  
**20.02.20**  
**(concentrația medie zilnică, exprimată în CMA\*)**

