

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 23 ianuarie 2020, ora 12:00

În ultimele 24 de ore influența unui front atmosferic rece, lipsa straturilor de reținere și vântul din nord-vest moderat cu intensificări de până la 12-16 m/s au contribuit la dispersia poluanților din aer. Depășiri ale normelor sanitare s-au atestat pentru perioade scurte de timp.

Ieri pe 22 și dimineața pe 23 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. Calea Ieșilor, Uzinelor,
la ora 19⁰⁰ (22.01).

Concentrația maximă admisibilă pentru media zilnică a fost depășită:

în mun. Chișinău pentru *dioxid de azot* – de 1,7 ori,
monoxid de azot – de 1,7 ori,
aldehidă formică – de 2,3 ori;

în mun. Bălți pentru *suspensii solide* – de 1,4 ori,
dioxid de azot – de 1,1 ori,
aldehidă formică – 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 22 ianuarie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind **0,10-0,15 μSv/h***.

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

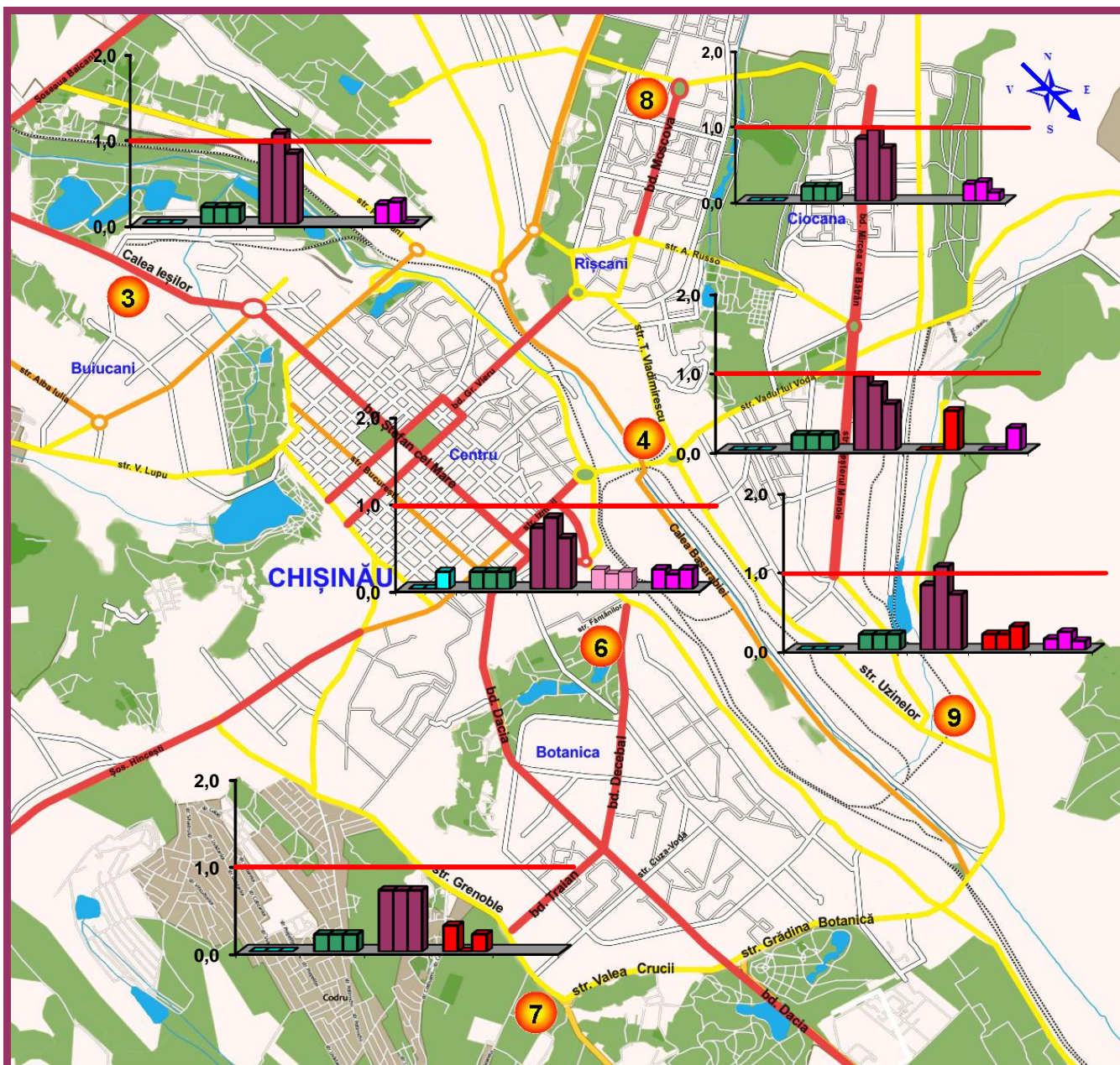
Minima: 0,10 μSv/h (10 μR/h) – la stația Chișinău în data de 22 ianuarie la ora 10⁰⁰;
la stația Leova în data de 22 ianuarie la ora 8⁰⁰

Maxima: 0,15 μSv/h (15 μR/h) – la stația Comrat în data de 22 ianuarie la ora 20⁰⁰

PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC
în intervalul 23.01–24.01.2020

În intervalul dat lipsa straturilor de reținere și vântul din sectorul de vest moderat, în data de 23 ianuarie cu intensificări de până la 15-20 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,
22.01.20 (13⁰⁰, 19⁰⁰) și 23.01.20 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

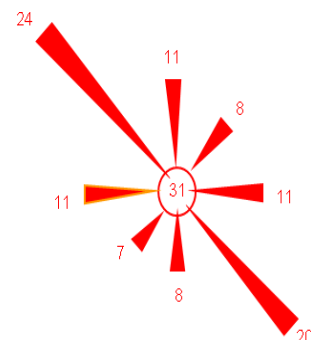


Posturile de observații

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

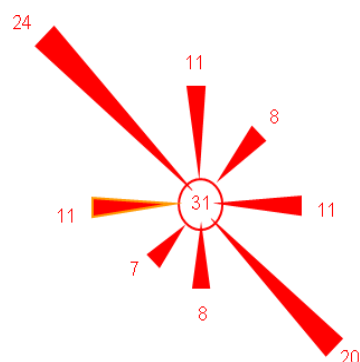
Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,
22.01.20 (13⁰⁰, 19⁰⁰) și 23.01.20 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)



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

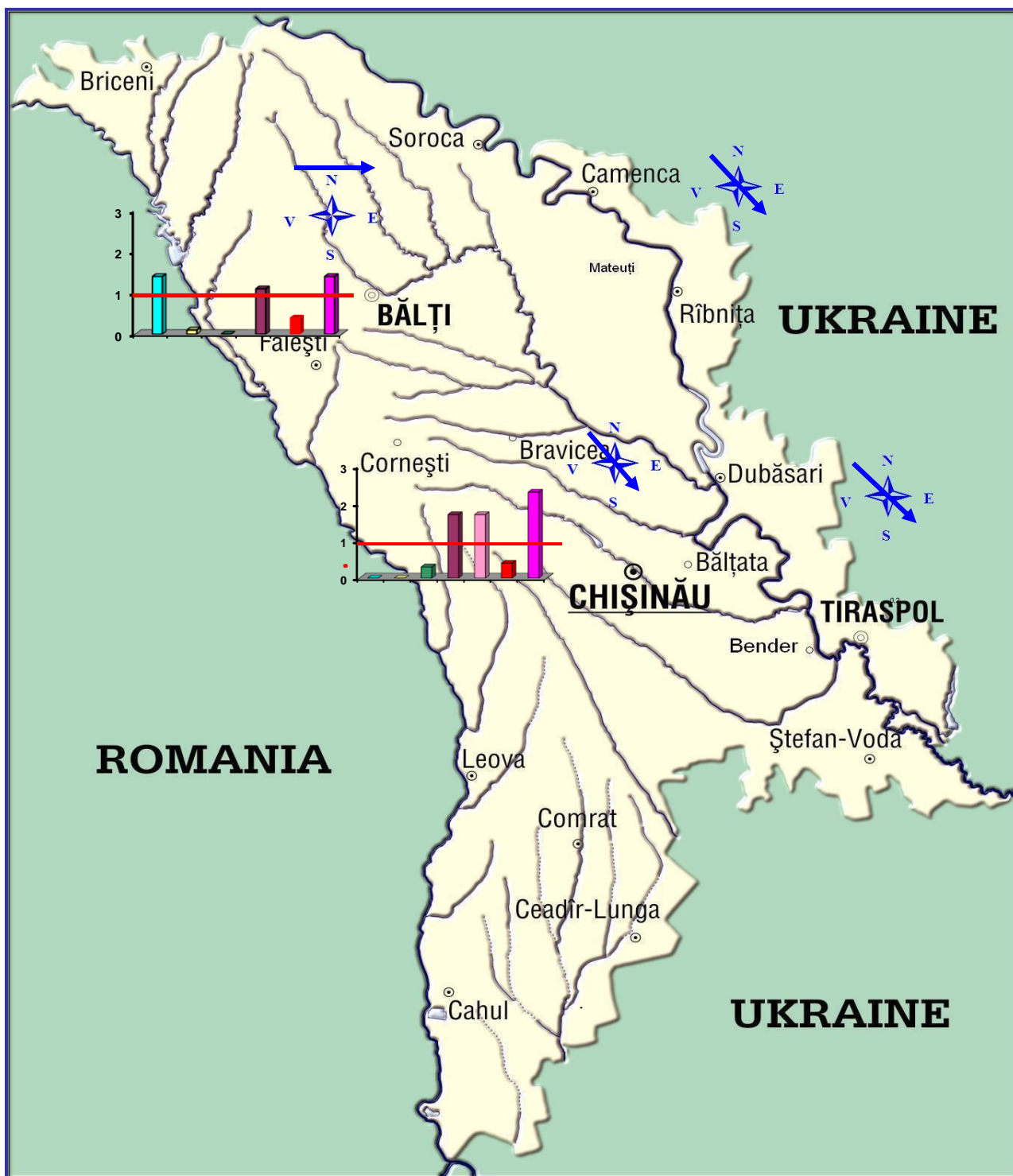
*CMA - concentrația maximă admisibilă

ROZA VÂNTURILOR



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

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,
22.01.20
(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