

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 28 ianuarie 2020, ora 12:00

În ultimele 24 de ore influența sectorului cald în combinație cu vântul slab, prezența straturilor de reținere și ceața atestată au contribuit la acumularea poluanților în aer, dar 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 <i>dioxid de azot</i>	– de 1,1 ori, str. Uzinelor, Calea Ieșilor, la ora 13 ⁰⁰ , 19 ⁰⁰ (27.01);
în mun. Bălți	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,4 ori, str. Ștefan cel Mare, la ora 19 ⁰⁰ (27.01).

Concentrația maximă admisibilă pentru media zilnică a fost depășită:

în mun. Chișinău	pentru <i>dioxid de azot</i>	– de 1,7 ori,
	<i>monoxid de azot</i>	– de 2,7 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– de 1,9 ori;
în mun. Bălți	pentru <i>suspensii solide</i>	– de 1,9 ori,
	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,8 ori,
	<i>fenol</i>	– de 1,1 ori,
	<i>aldehidă formică</i>	– 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 27 ianuarie 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]_{SI} = Sievert).

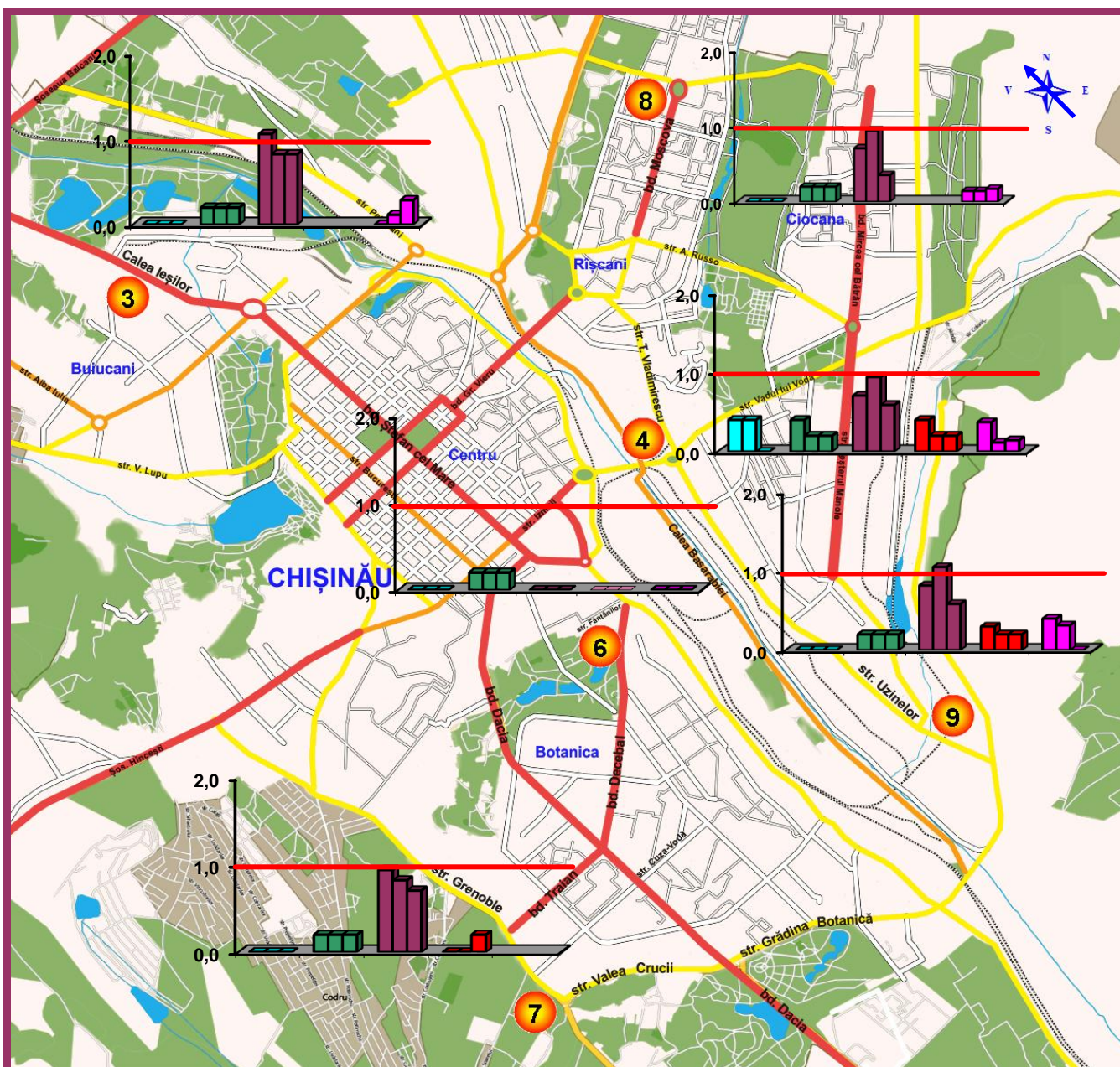
Minima: 0,10 μSv/h (10 μR/h) – la stația Bălțata și Leova în data de 27 ianuarie la ora 8⁰⁰

Maxima: 0,17 μSv/h (17 μR/h) – la stația Comrat în data de 27 ianuarie la ora 20⁰⁰

PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC
în intervalul 28.01–29.01.2020

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

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,
27.01.20 (13⁰⁰, 19⁰⁰) și 28.01.20 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

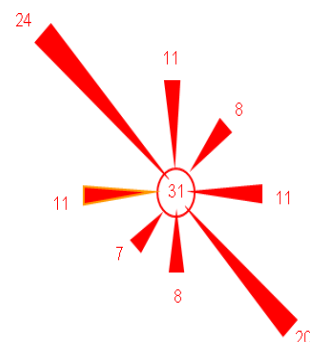


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

Posturile de observații

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

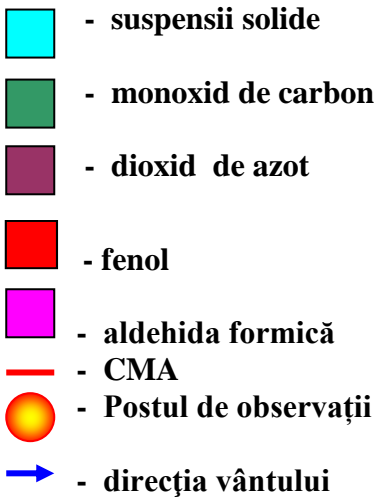
ROZA VÂNTURILOR



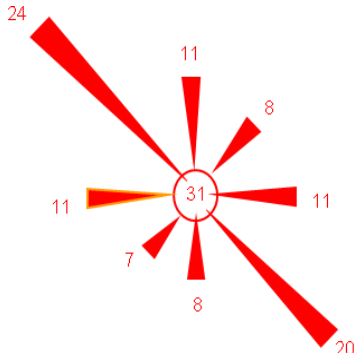
Frecvența (%) multianuală a direcției vântului, ianuarie
○ - acalmie (%)

*CMA - concentrația maximă admisibilă

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,
27.01.20 (13⁰⁰, 19⁰⁰) și 28.01.20 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**



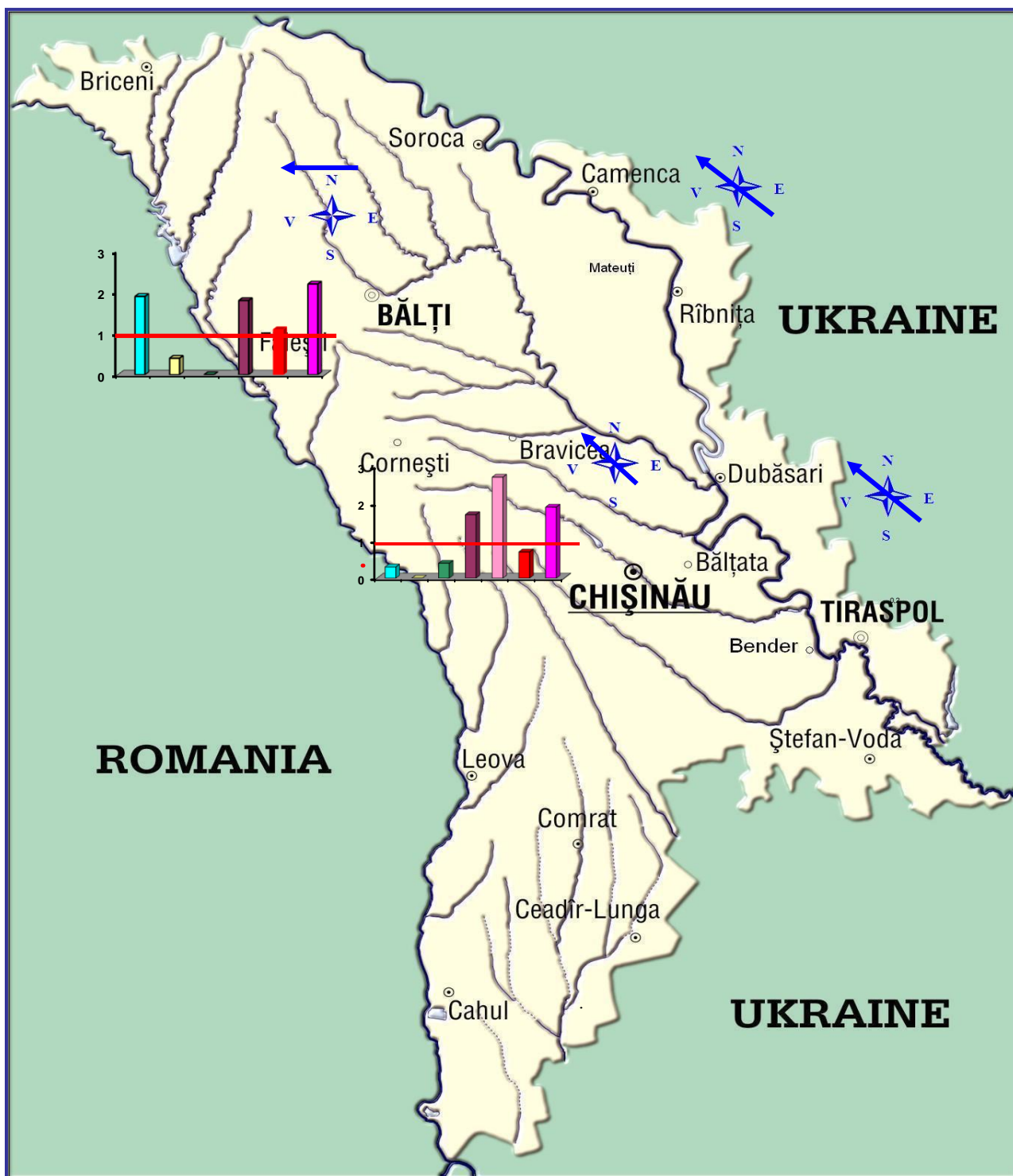
***CMA - concentrația maximă admisibilă**



Frecvența (%) multianuală a direcției vântului, ianuarie

○ - acalmie

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,
27.01.20
(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