

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 24 septembrie 2021, ora 12:00

În ultimele 24 de ore influența unui front atmosferic oclus, ploile atestate și vântul din nord-vest moderat au contribuit la dispersia poluanților din aer. Totodată, depășiri ale normelor sanitare s-au atestat seara și dimineața, în condițiile atenuării vântului.

Concentrația maximă momentană a depășit norma sanitară:

<i>în mun. Chișinău</i>	pentru	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,1 ori, str. Uzinelor, Fântânilor la ora 7 ⁰⁰ (24.09);
<i>în mun. Bălți</i>	pentru	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,3 ori, str. Ștefan cel Mare la ora 19 ⁰⁰ (23.09).
		<i>fenol</i>	– de 1,1 ori, str. Ștefan cel Mare la ora 19 ⁰⁰ (23.09).

Concentrația maximă admisibilă pentru media zilnică a fost depășită:

<i>în mun. Chișinău</i>		<i>dioxid de azot</i>	– de 1,3 ori;
		<i>fenol</i>	– de 1,2 ori;
<i>în mun. Bălți</i>	pentru	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,4 ori,
		<i>suspensii solide</i>	– de 1,3 ori,
		<i>aldehidă formică</i>	– de 1,6 ori.
		<i>fenol</i>	– de 1,2 ori.

DEBITUL DOZEI AMBIENTALE A RADIAȚIEI GAMA

Conform datelor colectate din 7 puncte de măsurare în regim manual și 4 stații automate, amplasate pe platformele meteorologice din teritoriul republicii, valorile debitului dozei ambientale a radiației gama în data de 22 septembrie 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]_{SI} = Sievert).

Minima: 0,10 μSv/h (10 μR/h) – la stația Chișinău la ora 3⁵⁰.

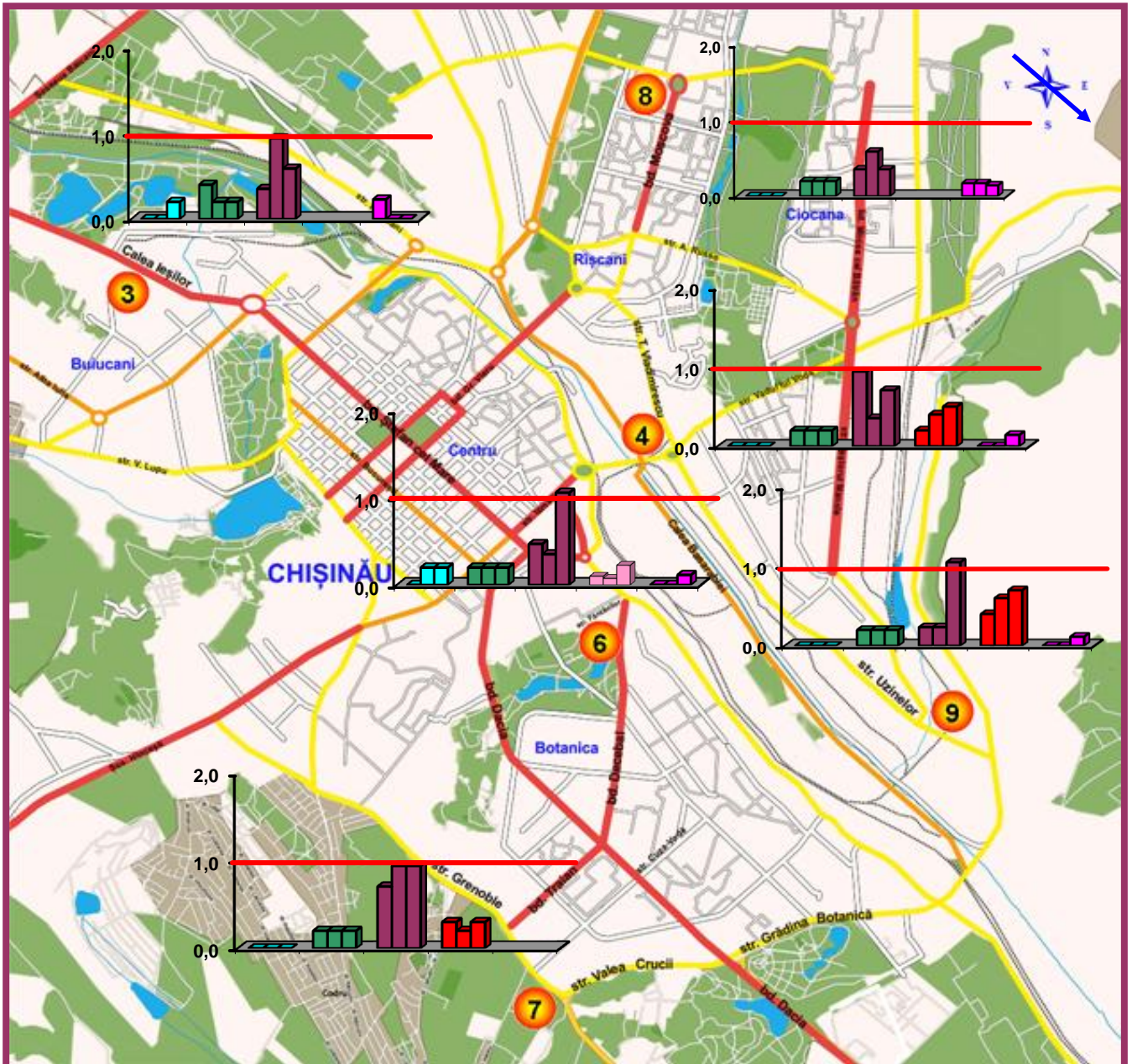
Maxima: 0,18 μSv/h (18 μR/h) – la stația Bravicea la ora 7⁰⁰.

NOTE: Datele privind echivalentul dozei ambientale a radiației gama lipsesc din motive tehnice de la postul automat Cahul

PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC
în intervalul 24.09 – 25.09.2021

În intervalul dat factorii meteorologici vor contribui la dispersia poluanților din aer, cauza principală fiind influența frontului atmosferic, ploile prognozate și intensificările vântului. Totodată, nu sunt excluse depășiri ale normelor sanitare pentru perioade scurte de timp.

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,
23.09.21 (13⁰⁰,19⁰⁰) și 24.09.21 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

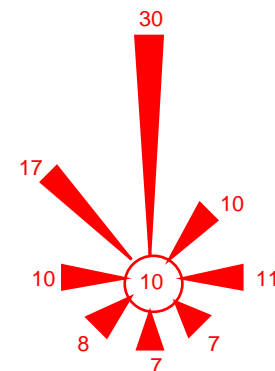


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

Posturile de observații

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

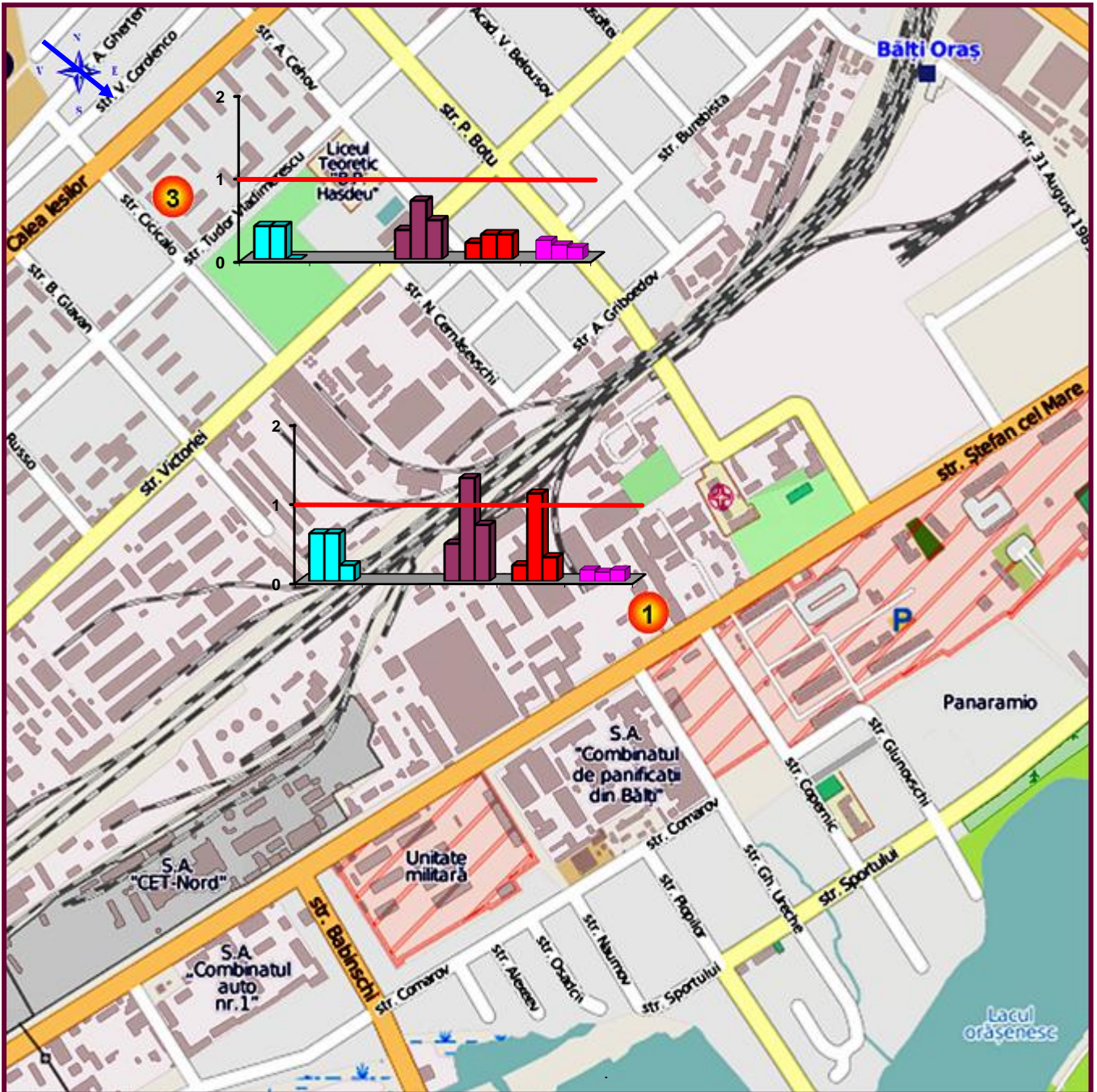
ROZA VÂNTURILOR



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



*CMA - concentrația maximă admisibilă

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,
23.09.21 (13⁰⁰,19⁰⁰) și 24.09.21 (7⁰⁰)
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA*)**

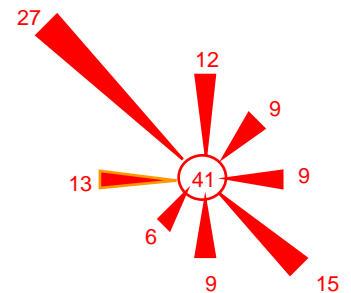




-  - suspensii solide
-  - monoxid de carbon
-  - dioxid de azot
-  - fenol
-  - aldehida formică
-  - CMA

Posturile de observații

-  - str. Ștefan cel Mare, 140
-  - str. Cicicalo, 8

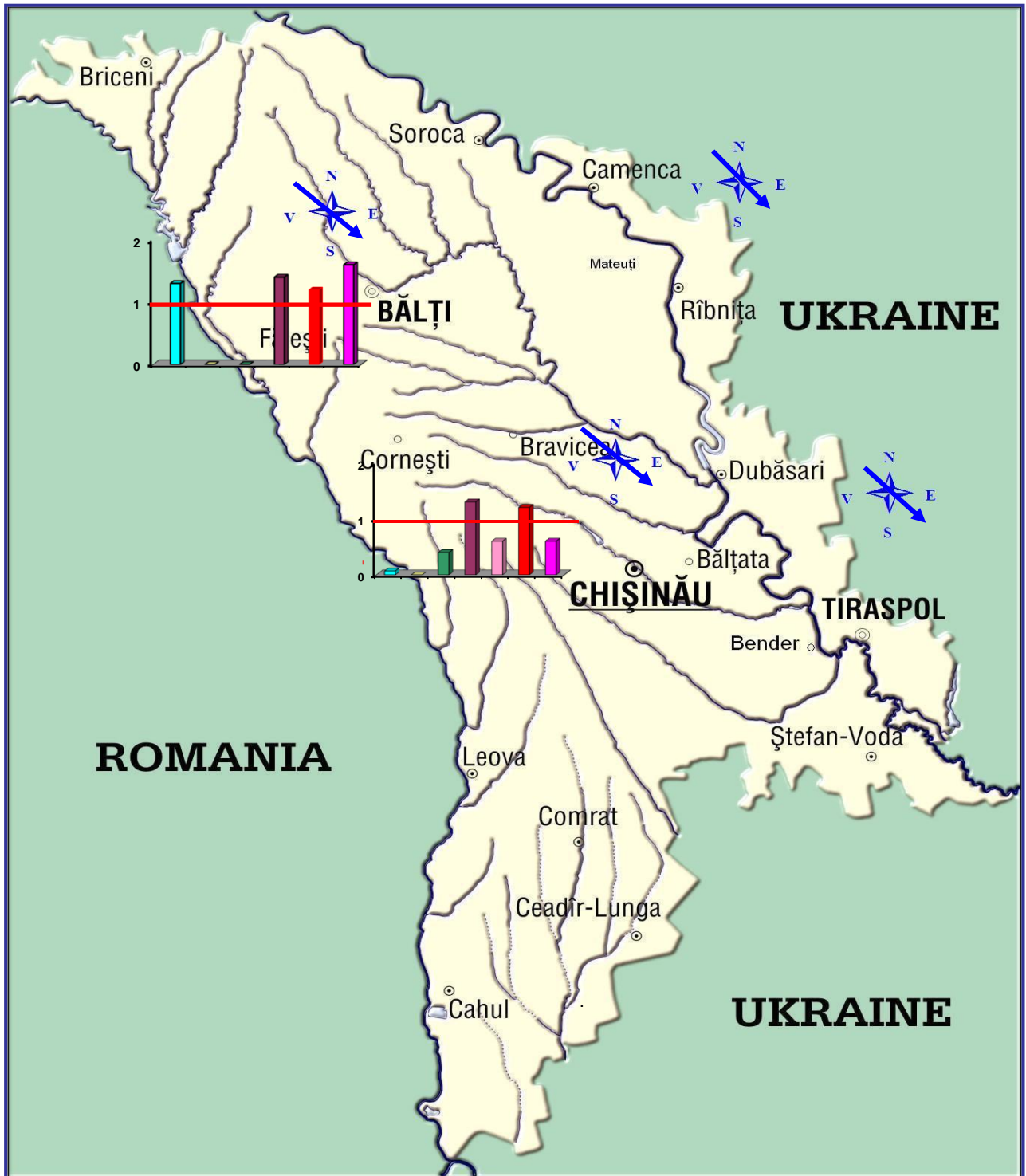
ROZA VÂNTURILOR



-  - Postul de observații
-  - direcția vântului
- *CMA - concentrația maximă admisibilă

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

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău și Bălți,
23.09.21
(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