

**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 17 septembrie 2021, ora 12:00**

În ultimele 24 de ore factorii meteorologici au contribuit la acumularea poluanților în aer, cauza principală fiind vântul slab și formarea inversiunii termice de la sol.

**Concentrația maximă momentană a depășit norma sanitară:**

<i>în mun. Chișinău</i>	pentru	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,1-1,2 ori, str. Calea Ieșilor, Uzinelor la ora 19 <sup>00</sup> (16.09), 7 <sup>00</sup> (17.09),
<i>în mun. Bălți</i>	pentru	<i>fenol</i>	– de 1,1 ori, str. Ștefan cel Mare, la ora 19 <sup>00</sup> (16.09).

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

<i>în mun. Chișinău</i>	pentru	<i>fenol</i>	– de 1,1 ori,
		<i>suspensii solide</i>	– de 1,04 ori,
		<i>dioxid de azot</i>	– de 1,5 ori,
		<i>aldehidă formică</i>	– de 1,6 ori,
		<i>monoxid de azot</i>	– de 1,1 ori,
<i>în mun. Bălți</i>	pentru	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,4 ori,
		<i>aldehidă formică</i>	– de 1,9 ori,
		<i>suspensii solide</i>	– de 1,1 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 16 septembrie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind 0,09–0,16 μSv/h\*.

(\*limita de avertizare – 0,25 μSv/h), (1 μSv/h ≈ 100 μR/h, [Sv]<sub>SI</sub> = Sievert).

**Minima:** 0,09 μSv/h (09 μR/h) – la stația Bălțața la ora 20<sup>00</sup>.

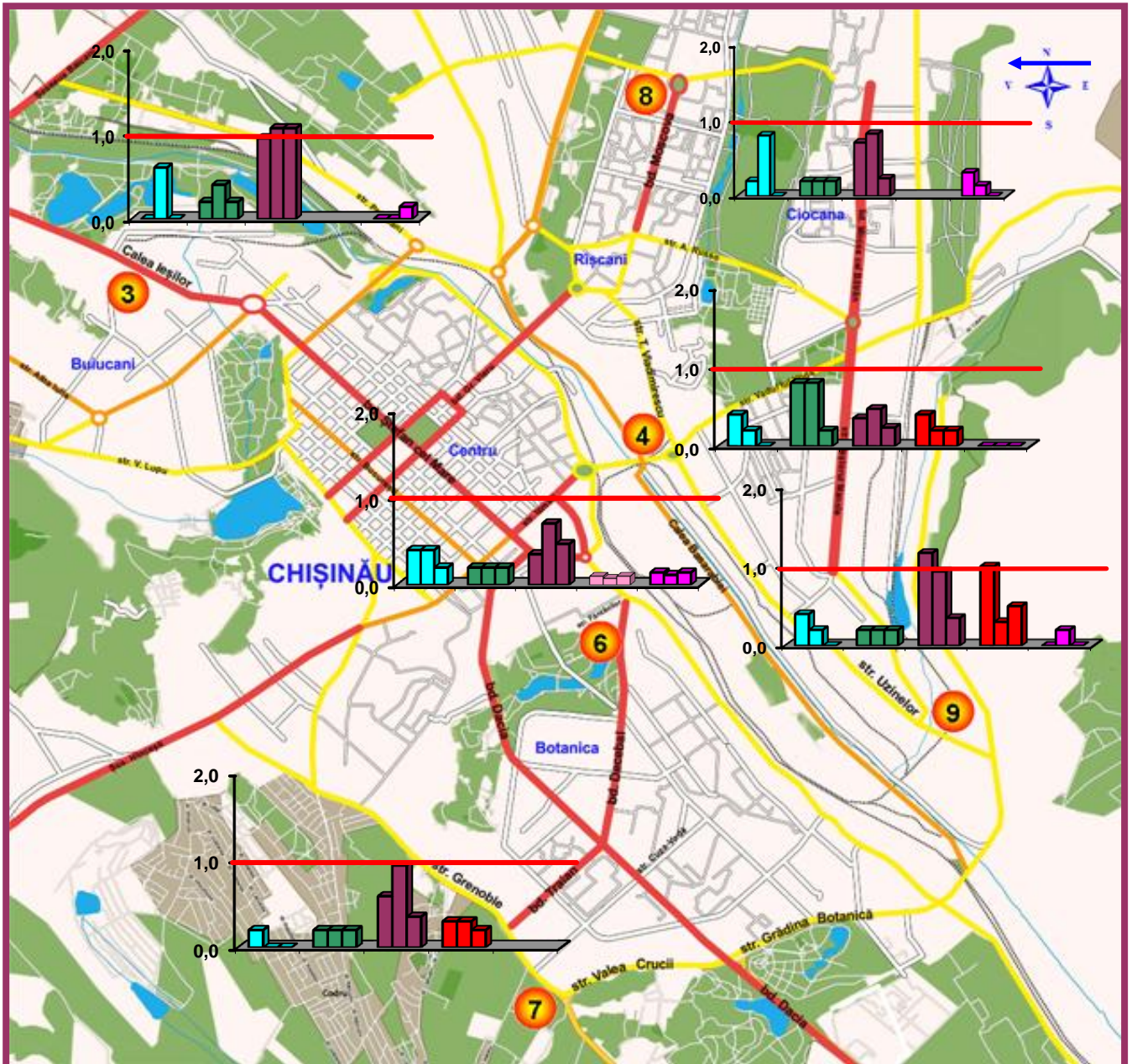
**Maxima:** 0,16 μSv/h (16 μR/h) – la stația Bravicea la ora 20<sup>00</sup>.

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

**PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC**  
**în intervalul 17.09 – 18.09.2021**

În intervalul dat influența unui front atmosferic, ploile prognozate, intensificările vântului și advecția aerului rece vor contribui la dispersia poluanților din aer. Totodată, nu sunt excluse depășiri ale normelor sanitare în apropierea zonelor industriale și în locurile cu ambuteiaj a transportului auto.

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,  
16.09.21 (13<sup>00</sup>, 19<sup>00</sup>) și 17.09.21 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**

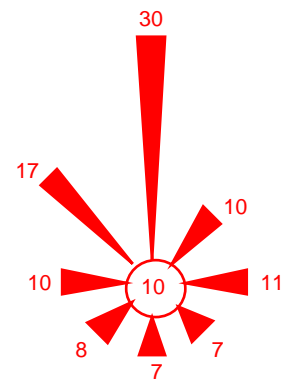


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

**Posturile de observații**

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

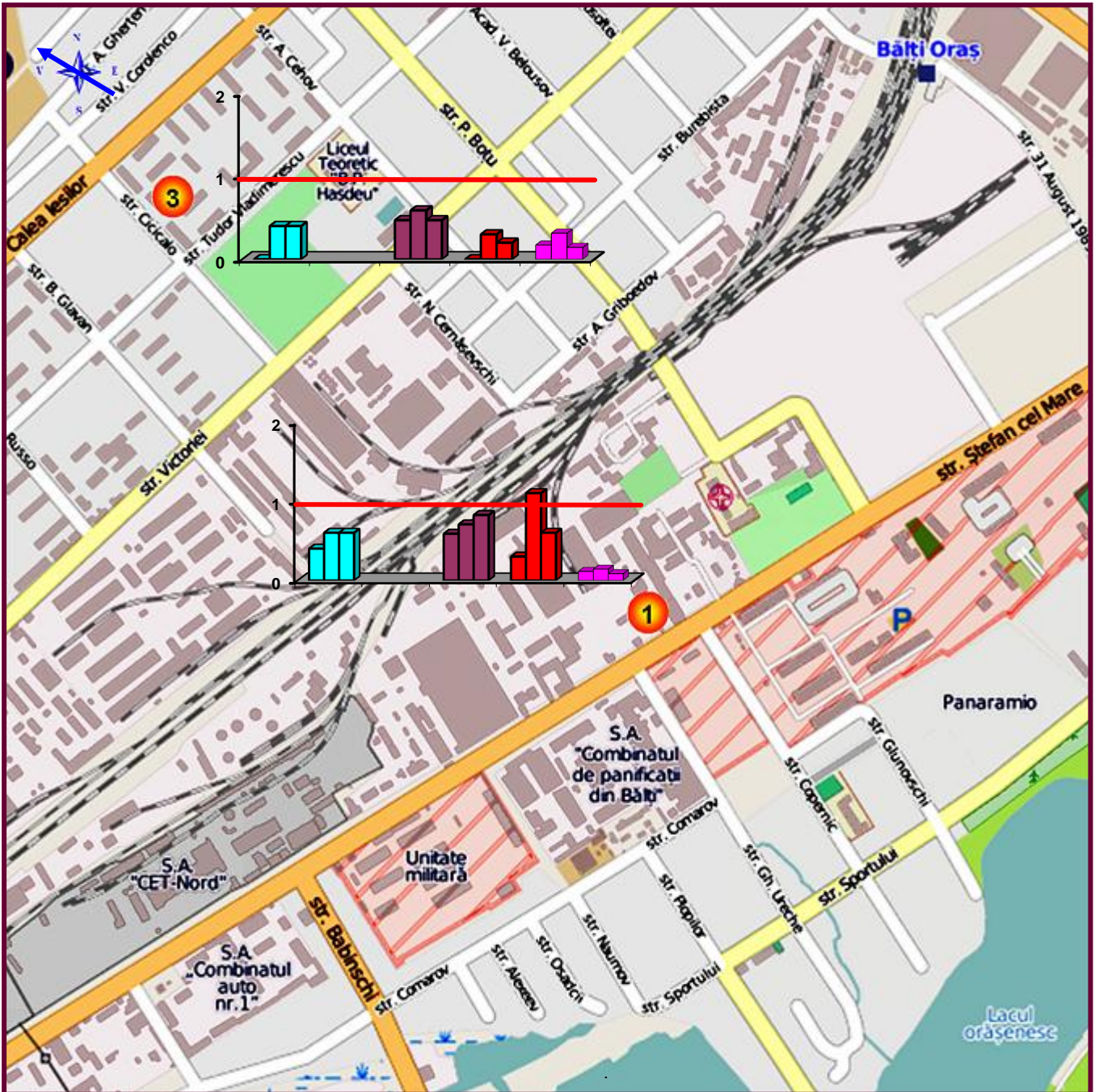
**ROZA VÂNTURILOR**



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

\*CMA - concentrația maximă admisibilă

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,  
16.09.21 (13<sup>00</sup>,19<sup>00</sup>) și 17.09.21 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**

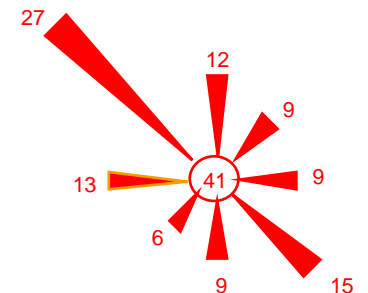


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA

**Posturile de observații**

- 1 – str. Ștefan cel Mare, 140
- 3 – str. Cicicalo, 8

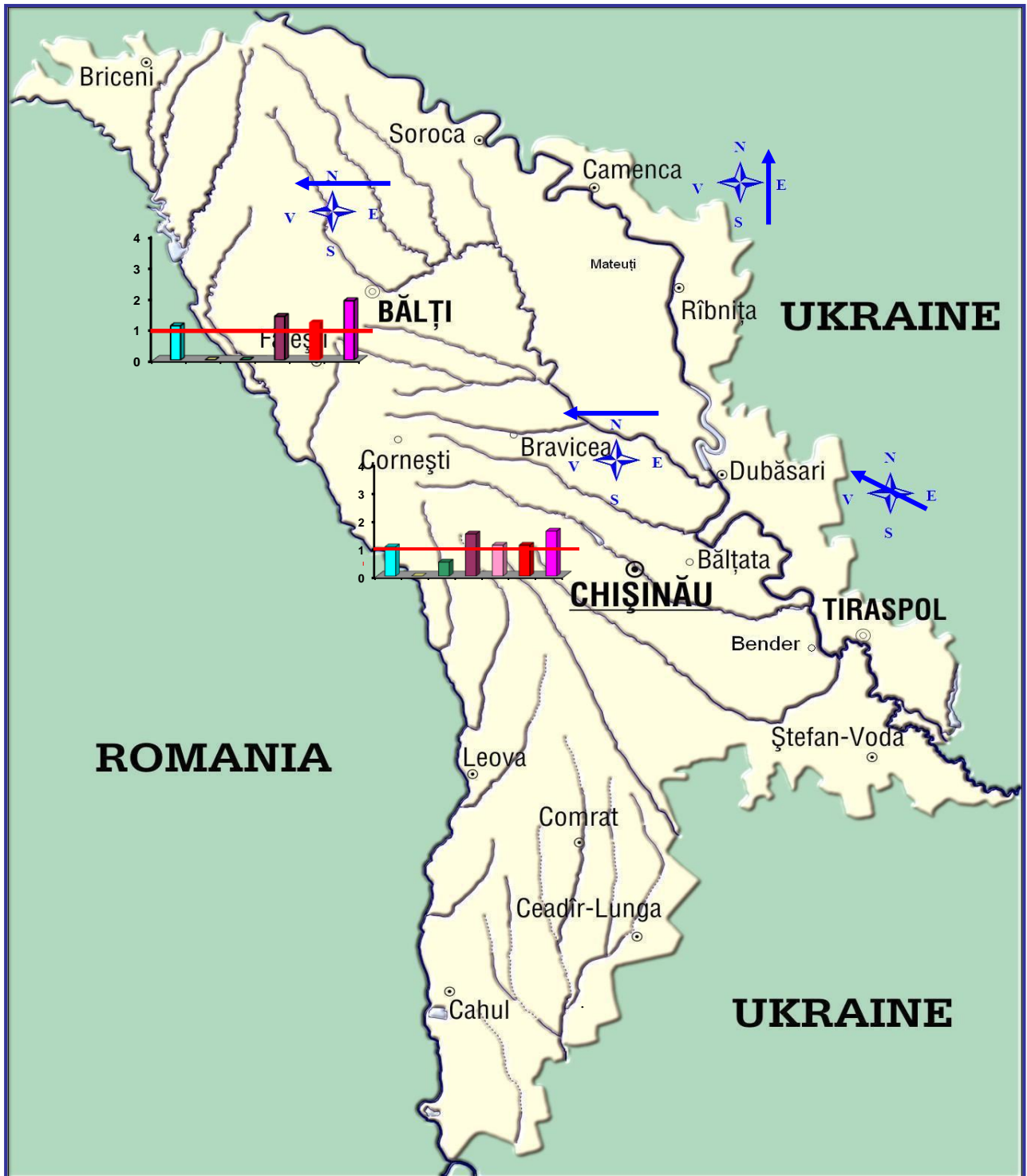
**ROZA VÂNTURILOR**



- 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,  
16.09.21  
(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