

**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 septembrie 2021, ora 12:00**

În ultimele 24 de ore mișcarea slabă a maselor de aer în direcția orizontală, iar în cursul nopții și în cea verticală a contribuit la majorarea concentrațiilor noxelor în aer, dar ziua în data de 27 și dimineața în data de 28 septembrie nivelul poluării aerului, conform evaluării indicilor calității aerului atmosferic, s-a menținut redus.

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

<i>în mun. Chișinău</i>	pentru	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,1-1,2 ori, str. Grenoble la ora 13 <sup>00</sup> , 19 <sup>00</sup> (27.09);
<i>în mun. Bălți</i>	pentru	<i>dioxid de azot</i>	– de 1,1-1,4 ori, str. Ștefan cel Mare la ora 13 <sup>00</sup> , 19 <sup>00</sup> (27.09).

**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 27 septembrie s-au încadrat în limitele normei admisibile, constituind **0,10–0,16 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 la ora 4<sup>30</sup>.

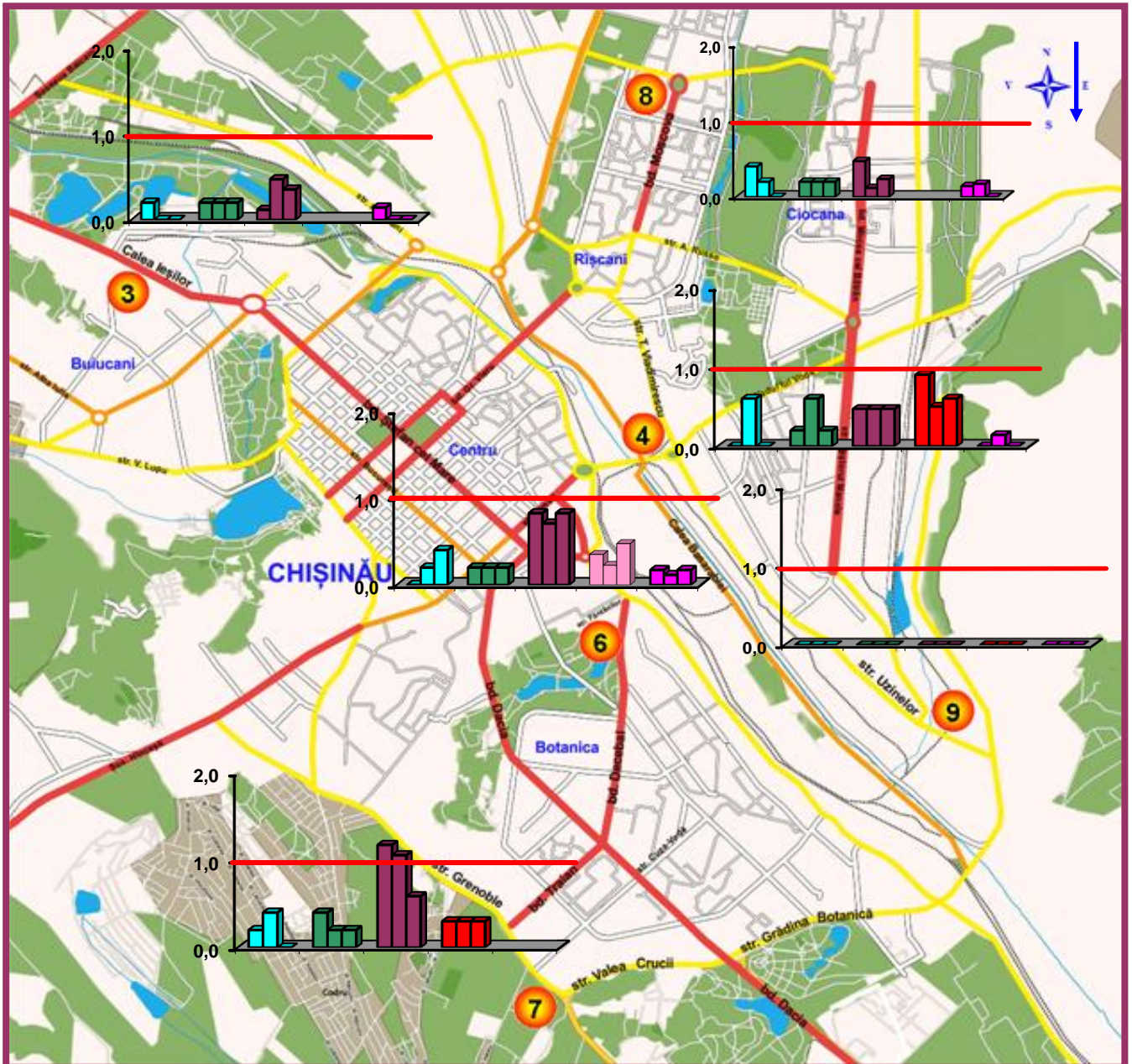
**Maxima:** 0,16 μSv/h (16 μR/h) – la stația Comrat la ora 20<sup>00</sup>.

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

**PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC**  
**în intervalul 28.09 – 29.09.2021**

În intervalul dat lipsa straturilor de reținere nu va contribui la acumularea intensivă a poluanților în aer. Totodată, nu sunt excluse depășiri ale normelor sanitare pentru perioade scurte de timp, îndeosebi în zonele depresionare.

Harta poluării aerului atmosferic în mun. Chișinău,  
27.09.21 (13<sup>00</sup>,19<sup>00</sup>) și 28.09.21 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)

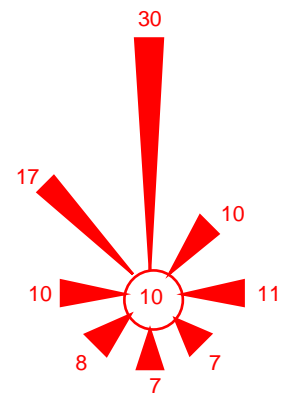


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- monoxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA
- direcția vântului

Posturile de observații

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

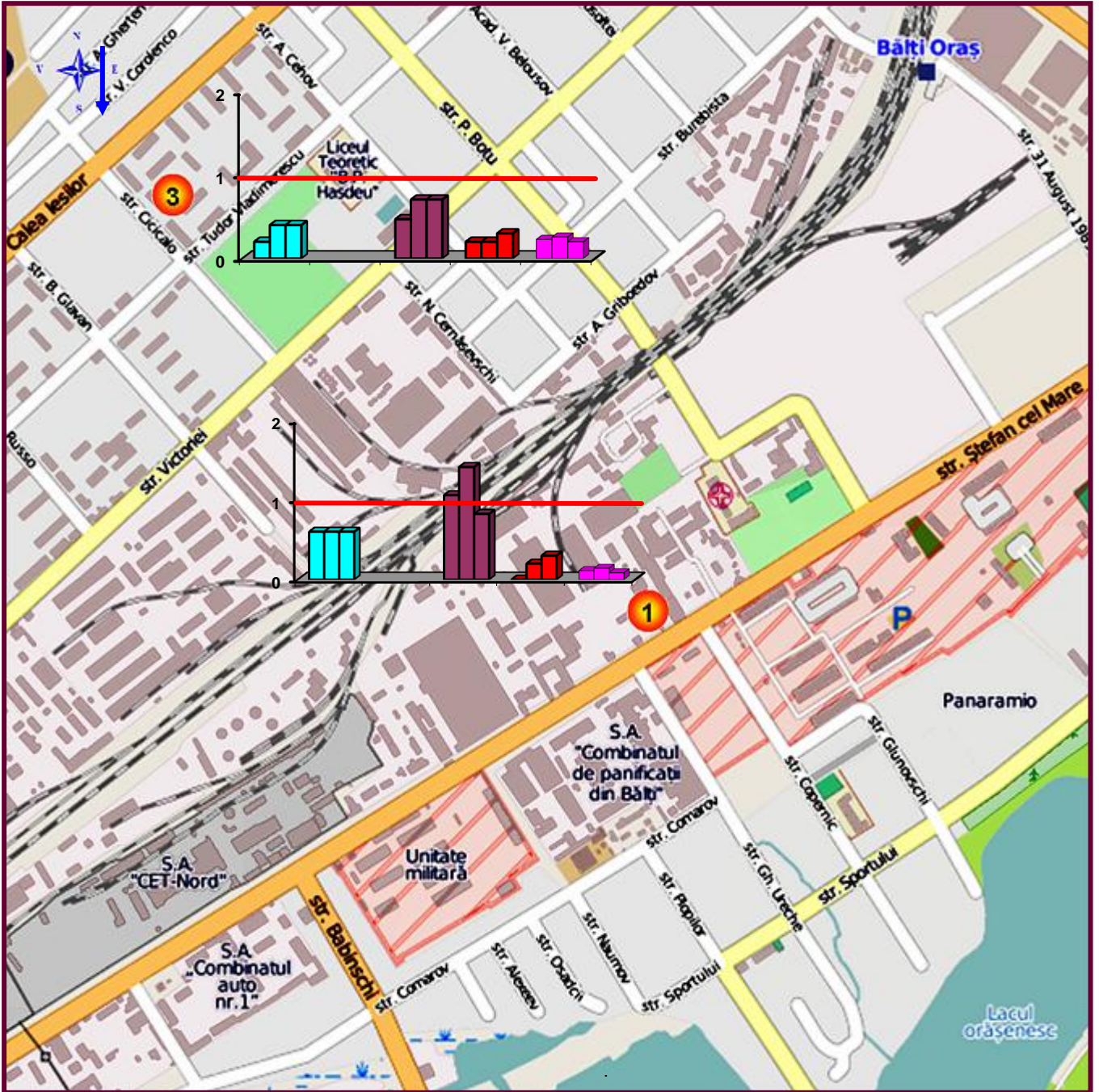
ROZA VÂNTURILOR



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

\*CMA - concentrația maximă admisibilă

**Harta poluării aerului atmosferic în mun. Bălți,  
27.09.21 (13<sup>00</sup>,19<sup>00</sup>) și 28.09.21 (7<sup>00</sup>)  
(concentrația maximă momentană, exprimată în CMA\*)**

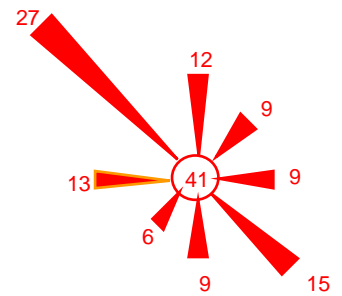


- suspensii solide
- monoxid de carbon
- dioxid de azot
- fenol
- aldehida formică
- CMA

**Posturile de observații**

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

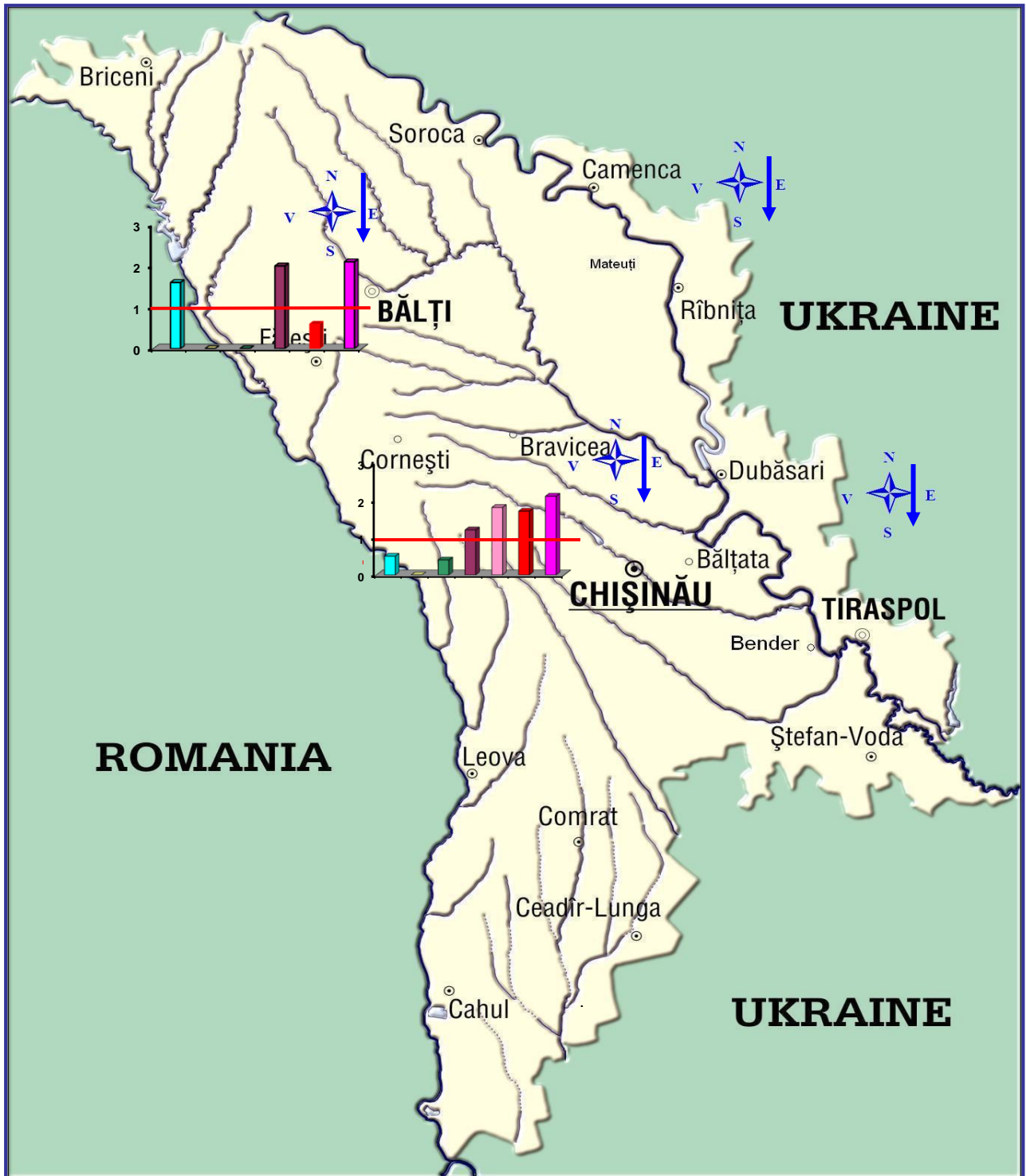
**ROZA VÂNTURILOR**



- 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,  
27.09.21  
(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