

SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT
DIRECȚIA MONITORING AL CALITĂȚII MEDIULUI

Buletin zilnic privind poluarea și prognoza poluării aerului atmosferic
în mun. Chișinău, Bălți și s. Mateuți (r-nul Rezina)
la situația din 11 octombrie 2018, orele 12:00

În ultimele 24 de ore lipsa precipitațiilor, mișcarea slabă a maselor de aer în direcția orizontală, iar în cursul nopții și în cea verticală nu au contribuit la dispersia intensivă a poluanților din aer.

În data de 10 octombrie și dimineața în data de 11 octombrie nivelul poluării aerului, conform evaluării indicilor calității aerului atmosferic, s-a constatat ca redus în mun. Chișinău, Bălți și s. Mateuți (r-nul Rezina).

Concentrația maximă momentană a depășit norma sanitară:

în mun. Chișinău pentru dioxid de azot – de 1,1-1,3 ori, str. Calea Ieșilor, Fântânilor, Grenoble, la ora 19⁰⁰ (9.10);

Concentrația maximă admisibilă pentru media zilnică a fost depășită:

în mun. Chișinău pentru

<i>dioxid de azot</i>	– de 1,6 ori,
<i>monoxid de azot</i>	– de 2,7 ori,
<i>fenol</i>	– de 1,04 ori,
<i>aldehidă formică</i>	– de 3,4 ori;

în mun. Bălți pentru

<i>suspensii solide</i>	– de 1,7 ori,
<i>dioxid de azot</i>	– de 1,1 ori,
<i>aldehidă formică</i>	– de 2,7 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 10 octombrie 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 în data de 10 octombrie la ora 13⁰⁰ și la stația Balțata în data de 10 octombrie la ora 20⁰⁰.

Maxima: 0,18 μSv/h (18 μR/h) – la stația Comrat în data de 10 octombrie la ora 7⁰⁰.

PROGNOZA CALITĂȚII AERULUI ATMOSFERIC
în intervalul 11.10–12.10.2018

În intervalul dat lipsa precipitațiilor, vântul slab, inversiunea termică de la sol și ceața prognozată vor contribui la acumularea poluanților în aer.