



РОСГИДРОМЕТ

Краснодарский центр по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей среды – филиал ФГБУ «Северо-Кавказское
УГМС» (Краснодарский ЦГМС)

ЕЖЕДНЕВНЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ ПО КРАСНОДАРСКОМУ КРАЮ

ИНФОРМАЦИЯ ПО МОНИТОРИНГУ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

от 24.10.2025 г

Загрязнение атмосферы определяется по значениям концентраций примесей (в мг/м^3 , мкг/м^3). Степень загрязнения атмосферы примесью оценивается при сравнении концентрации примесей с ПДК.

ПДК – предельно-допустимая концентрация примеси, установленная Минздравом России.

При оценке степени загрязнения атмосферного воздуха за **сутки** используется показатель качества воздуха: стандартный индекс (**СИ**).

СИ - наибольшая измеренная за короткий период времени концентрация примеси, деленная на ПДК, из данных измерений на посту за одной примесью, или на всех постах за одной примесью, или на всех постах за всеми примесями.

Уровень загрязнения атмосферы оценивается тремя градациями:

- I - Пониженный уровень (СИ 0-1)
- II - Повышенный уровень (СИ 2-4)
- III - Высокий уровень (СИ 5-10)

Г. КРАСНОДАР

По данным сети пунктов наблюдений атмосферного воздуха Краснодарского ЦГМС в г.Краснодар за **22.10.2025г** максимальный стандартный индекс по городу составил **0,6 (по фенолу)**.

Отбор проб атмосферного воздуха проводился на ПНЗ №1, ПНЗ №8, ПНЗ №9 в следующие сроки: 07,13 и 19 часов.

Определялись концентрации следующих веществ в атмосферном воздухе: взвешенные вещества, диоксид серы, оксид и диоксид азота, оксид углерода, сероводород, фенол и формальдегид.

Загрязнение атмосферы в городе в течение прошедших суток можно считать **пониженным**, так как максимальный СИ не достиг уровня 1.

В течение прошедших суток (в периоды отбора проб атмосферного воздуха) фиксировались температуры воздуха $+5,0^{\circ}\text{C}$... $+16,0^{\circ}\text{C}$ при ясной погоде, слабom (1 м/с) юго-восточном ветре, влажности 50 — 100 %.

Высокого и экстремально-высокого загрязнения атмосферного воздуха не зафиксировано.

Г.НОВОРОССИЙСК

По данным сети пунктов наблюдений атмосферного воздуха Краснодарского ЦГМС в г.Новороссийск за **22.10.2025г** максимальный стандартный индекс по городу не превысил **1**.

Отбор проб атмосферного воздуха проводился в следующие сроки: 08, 14 и 20 часов.

Определялись концентрации следующих веществ в атмосферном воздухе: взвешенные вещества, диоксид серы, оксид и диоксид азота, оксид углерода, сероводород и формальдегид.

Загрязнение атмосферы в городе в течение прошедших суток **22 октября** оставалось **пониженным**.

Наибольший стандартный индекс (СИ) загрязнения атмосферы отмечался по **взвешенным веществам и диоксиду азота**, который составил **0,5**. Это говорит о том, что концентрации маркерных загрязняющих веществ не достигли уровня предельно-допустимых концентраций (максимально-разовых).

Атмосферный воздух за прошедшие сутки 22 октября в г.Новороссийск оставался относительно **чистым**.

Температура воздуха за прошедшие сутки в периоды отбора проб атмосферного воздуха изменялась в пределах: +8,4°С ...+18,3°С при ясной погоде и переменной облачности, при почти отсутствующем ветре, влажности 58 – 91%.

Высокого и экстремально-высокого загрязнения атмосферного воздуха не зафиксировано.

Заместитель начальника ФГБУ «Северо-Кавказского УГМС» -
начальник Краснодарского ЦГМС В.В. Оганов
Краснодар, ул Рашпилевская, 36, тел. 262-41-61