

Справка
о состоянии загрязнения окружающей среды на территории
Донецкой Народной Республики в августе 2026 года.

Атмосферный воздух

Мониторинг загрязнения атмосферного воздуха в августе 2026 года проводился на 17-ти стационарных постах наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха (ПНЗ) в городах Донецк, Макеевка, Горловка, Енакиево, Мариуполь.

Случаи высокого и экстремально высокого загрязнения атмосферного воздуха в августе 2026 года не отмечались.

В г. **Донецке** наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха проводились на 5-ти ПНЗ, расположенных в Буденновском, Ворошиловском, Киевском и Кировском внутригородских районах.

Среднемесячные концентрации в целом по городу превысили среднесуточную ПДК (предельно-допустимую концентрацию) по пыли в 1,5 раза. По диоксиду серы, оксиду углерода, диоксиду азота, фенолу, аммиаку и формальдегиду превышения ПДК_{с.с.} нет.

Максимальные концентрации загрязняющих веществ превысили ПДК_{м.р.} по диоксиду азота в 2,2 раза (**СИ=2,2**), по аммиаку в 1,7 раза, по фенолу в 1,2 раза и по пыли в 1,1 раза. Повторяемость случаев превышения максимальной разовой ПДК по диоксиду азота составила 9% (**НП=9%**), по аммиаку 7% и по пыли 2%.

Общая оценка загрязнения атмосферы

В г. **Донецке** в августе в целом по городу уровень загрязнения атмосферы был повышенный.

В г. **Макеевке** наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха проводились на 2-х ПНЗ, расположенных в Кировском и Червоногвардейском внутригородских районах.

Среднемесячные концентрации в целом по городу превысили среднесуточную ПДК (предельно-допустимую концентрацию) по пыли в 1,4 раза. По диоксиду серы, оксиду углерода, диоксиду азота, фенолу и формальдегиду превышения ПДК_{с.с.} нет.

Максимальные концентрации загрязняющих веществ превысили ПДК_{м.р.} по диоксиду азота в 1,4 раза (**СИ=1,4**) и по формальдегиду в 1,1 раза. Повторяемость случаев превышения максимальной разовой ПДК по диоксиду азота и формальдегиду составила 1% (**НП=1%**).

Общая оценка загрязнения атмосферы

В г. **Макеевке** в августе в целом по городу уровень загрязнения атмосферы был повышенный.

В г. **Горловке** наблюдения проводились на 3-х ПНЗ, расположенных в Центральном-Городском, Никитовском и Калининском внутригородских районах.

Среднемесячные концентрации, в целом по городу, превысили среднесуточную предельно допустимую концентрацию (ПДК_{с.с.}) формальдегида в 2,1 раза. По пыли, диоксиду серы, оксиду углерода, диоксиду азота, фенолу и аммиаку превышения ПДК_{с.с.} нет.

Максимальные концентрации загрязняющих веществ превысили ПДК_{м.р.} по пыли в 1,5 раза (**СИ=1,5**), по фенолу в 1,4 раза и по аммиаку в 1,3 раза. Повторяемость случаев превышения максимальной разовой ПДК по фенолу 9% (**НП=9%**), по формальдегиду 5%, по аммиаку 5% и по пыли 1%.

Общая оценка загрязнения атмосферы

В г. Горловке в августе в целом по городу уровень загрязнения атмосферы был повышенный.

В г. **Енакиеве** наблюдения проводились на 2-х ПНЗ.

Среднемесячные концентрации, в целом по городу, превысили среднесуточную предельно допустимую концентрацию (ПДК_{с.с.}) пыли в 1,3 раза и формальдегиду в 2,0 раза. По диоксиду серы, оксиду углерода, диоксиду азота и фенола превышения ПДК_{с.с.} нет.

Максимальные концентрации загрязняющих веществ превысили ПДК_{м.р.} по фенолу в 2,1 раза (**СИ=2,1**), по сероводороду в 1,5 раза, по пыли в 1,4 раза и по формальдегиду в 1,0 раз. Повторяемость случаев превышения максимальной разовой ПДК по фенолу 6% (**НП=6%**), по сероводороду 4%, по пыли 3% и по формальдегиду 3%.

Общая оценка загрязнения атмосферы

В г. Енакиеве в августе в целом по городу уровень загрязнения атмосферы был повышенный.

В г. **Мариуполе** наблюдения проводились на 5-ти ПНЗ, расположенных в Ильичевском, Жовтневом и Приморском внутригородских районах.

Среднемесячная концентрация, в целом по городу, превысила среднесуточную ПДК по формальдегиду в 2,4 раза, по взвешенным веществам – в 2,2 раза. По остальным ингредиентам превышения ПДК_{с.с.} в целом по городу не отмечалось.

Максимально разовая концентрация загрязняющих веществ превысила ПДК_{м.р.} по взвешенным веществам – в 2,3 раза (**СИ = 2,3**), по формальдегиду – в 1,8 раза.

Повторяемость случаев превышения максимальной разовой ПДК по взвешенным веществам составила 31,2 % (**НП=31,2%**).

Общая оценка загрязнения атмосферы

В г. Мариуполе в августе в целом по городу уровень загрязнения атмосферы был высокий.

Поверхностные воды

Мониторинг загрязнения поверхностных вод суши проводился на одном пункте наблюдения р. Кальмиус, 3,5 км ниже г. Донецка.

При проведении наблюдений в пункте зафиксировано высокое загрязнение азотом нитритным – 15,9 ПДК (ПДК - 0,02 мг/дм³) и фосфором фосфатным – 12,3 ПДК (ПДК - 0,2 мг/дм²). Случаев экстремально высокого загрязнения поверхностных вод в августе не наблюдалось.

В августе отмечались превышения по следующим ингредиентам: сульфаты – 3,5 ПДК; железо общее – 4,3 ПДК; магний – 1,8 ПДК; хлориды – 1,3 ПДК; общая минерализация – 1,9 ПДК.

Содержание растворенного кислорода в воде в августе было пониженное - 4,25 мг/дм³. Биохимическое потребление кислорода (БПК₅) составило 3,63 ПДК. Температура воды 19,8 °С.

Морские воды

Мониторинг загрязнения морских вод проводится ежедекадно на побережье северо-западной части Таганрогского залива Азовского моря в районе ГП «ММТП», городского пляжа вблизи ГП «АСРЗ», подходного канала порта бывшего МК «Азовсталь», устье р. Кальмиус.

Случаев высокого и экстремально высокого загрязнения морских вод не зафиксировано.

При проведении измерений превышений среднемесячных и разовых концентраций ингредиентов не установлено.

Температура морской воды в течение месяца находилась в пределах 19,8–24,2 °С. В устье реки Кальмиус температура воды изменялась от 21,8 °С до 23,2 °С.

Среднемесячное содержание **кислорода** в августе составило 6,44 мг/дм³. Зафиксировано изменение данного показателя от 2,80 мг/дм³ до 8,85 мг/дм³.

Соленость морской воды зафиксирована в интервале 11,90–13,60 ‰.

Радиационная обстановка

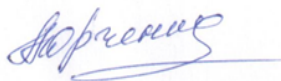
На территории Донецкой Народной Республики осуществляются ежедневные измерения мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения (МАЭД, мкЗв/ч) на 6-и метеорологических станциях в населенных пунктах Донецк, Амвросиевка, Волноваха, Дебальцево, Мариуполь, Седово.

В августе радиационный фон в г. Донецке составил 0,16 мкЗв/ч, по республике наблюдался в пределах 0,14 – 0,16 мкЗв/ч, что не превышает естественный радиационный фон данной местности.

Атмосферные осадки

Определение кислотности (рН) осадков проводится на 2-х метеорологических станциях в городах Донецк и Волноваха. Осредненные значения рН составили 5,86 и 6,41 соответственно.

Начальник ЦМС



А.В. Юрченко