

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

Атмосферный воздух

Мониторинг загрязнения атмосферного воздуха в июле 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 июле 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 и по аммиаку в 1,2 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 2,5 раза (**СИ=2,5**), по аммиаку в 1,3 раза и по пыли в 1,1 раза. Повторяемость случаев превышения максимальной разовой ПДК по диоксиду азота составила 24% (**НП=24%**), по аммиаку 5% и по пыли 3%.

Общая оценка загрязнения атмосферы

В г. **Донецке** в июле в целом по городу уровень загрязнения атмосферы был высокий.

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 1,3 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**), по пыли, фенолу и формальдегиду в 1,1 раза. Повторяемость случаев превышения максимальной разовой ПДК по формальдегиду составила 4% (**НП=4%**), по диоксиду азота и по пыли 3%.

Общая оценка загрязнения атмосферы

В г. **Макеевка** в июле 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 1,3 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 фенолу в 1,7 раза (**СИ=1,7**), по пыли в 1,6 раза и по аммиаку в 1,3 раза. Повторяемость случаев превышения максимальной разовой ПДК по аммиаку 3% (**НП=3%**), по пыли 2% и по фенолу 1%.

Общая оценка загрязнения атмосферы

В г. Горловка в июле в целом по городу уровень загрязнения атмосферы был повышенный.

В г. **Енакиево** 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 1,5 раза. По диоксиду серы, оксиду углерода, диоксиду азота и фенолу превышения ПДК_{с.с.} нет.

Максимальные концентрации загрязняющих веществ превысили ПДК_{м.р.} по сероводороду в 4,3 раза (**СИ=4,3**), по фенолу в 1,7 раза, по пыли в 1,5 раза и по формальдегиду в 1,3 раза. Повторяемость случаев превышения максимальной разовой ПДК по сероводороду 12% (**НП=12%**), по пыли 7% , по фенолу 4% и по формальдегиду 2%.

Общая оценка загрязнения атмосферы

В г. Енакиево в июле 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 1,9 раза, по взвешенным веществам – в 1,1 раза. По остальным ингредиентам уровень загрязнения не превысил ПДК_{с.с.}

Максимально разовая концентрация загрязняющих веществ превысила ПДК_{м.р.} по формальдегиду в 1,7 раза (**СИ=1,7**), по взвешенным веществам – в 1,3 раза, по фенолу – в 1,1 раза. Повторяемость случаев превышения максимальной разовой ПДК составила: по формальдегиду **5,6 % (НП=5,6%)**, по взвешенным веществам 2,8% и по фенолу 0,9%.

Общая оценка загрязнения атмосферы

В г. Мариуполе в июле в целом по городу уровень загрязнения атмосферы был повышенный.

Поверхностные воды

Мониторинг загрязнения поверхностных вод суши в июле проводился на реках Кальмиус, Кальчик, в 4-х пунктах наблюдения на 6-ти створах. Наблюдения

проводились по 22 показателям: визуальные наблюдения, температура, запах, цветность, прозрачность, растворенный кислород, процент насыщения кислородом, водородный показатель, диоксид углерода, взвешенные вещества, азот нитритный, гидрокарбонаты, хлорид-ион, сульфат-ион, фосфор фосфатный, ионы кальция, ионы магния, жесткость, сумма ионов натрия и калия, сумма всех ионов, железо общее, БПК₅.

Случаев экстремально высокого и аварийного загрязнения поверхностных вод в июле не наблюдалось.

В июле отмечались превышения ПДК по:

- **азоту нитритному** (ПДК – 0,020 мг/дм³) в трех створах, максимальное превышение составило 21,2 ПДК (р. Кальмиус, 3,5км ниже г. Донецка), в июле зафиксировано три случая ВЗ азотом нитритным;

- **сульфатам** (ПДК – 100 мг/дм³) в всех точках контроля, максимальное превышение – 18,2 ПДК (р. Кальчик, в черте г. Мариуполя), зафиксировано 5 случаев ВЗ сульфатами;

- **хлоридам** (ПДК – 300 мг/дм³) на четырех створах, максимум составил 2,0 ПДК (р. Кальмиус, в черте г. Мариуполя);

- **ионам кальция** (ПДК – 180 мг/дм³) в пяти створах, максимальное превышение – 1,9 ПДК (р. Кальчик, 1 км выше г. Мариуполь);

- **ионам магния** (ПДК – 40 мг/дм³) в четырех створах, максимальное превышение – 2,8 ПДК (р. Кальмиус, в черте г. Мариуполя (устье));

- **фосфору фосфатному** (ПДК – 0,2 мг/дм³) в одном створе, максимум – 9,6 ПДК (р. Кальмиус, 3,5км ниже г. Донецка);

- **железу общему** (ПДК – 0,1 мг/дм³) в двух створах, максимальное превышение – 5,1 ПДК (р. Кальмиус, 3,5км ниже г. Донецка);

- **сумме ионов** (ПДК – 1000 мг/дм³) во всех створах, Максимально ПДК превышено в 3,7 раза (р. Кальчик, в черте г. Мариуполя);

- **БПК₅** (ПДК – 2,1 мг/дм³) в четырех створах, максимальное превышение 3,6 ПДК (р. Кальмиус, в черте г. Мариуполя (устье)).

Содержание **кислорода** в июне составило 8,05 - 12,99 мг/дм³, что соответствует сезонной норме.

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 от 23 до 25,4 °С. В устье реки Кальмиус температура воды колебалась от 24,2 до 25 °С.

Среднемесечное содержание **кислорода** в июле составило 8,77 мг/дм³.
Зафиксировано изменение данного показателя от 6,06 мг/дм³ до 11,69 мг/дм³.

Соленость морской воды зафиксирована в интервале 12–13,2 ‰.

Радиационная обстановка

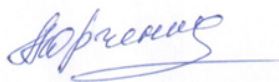
На территории Донецкой Народной Республики осуществляются ежедневные измерения мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения (МАЭД, мкЗв/ч) на 6-и метеорологических станциях в населенных пунктах Донецк, Амвросиевка, Волноваха, Дебальцево, Мариуполь, Седово.

В июле радиационный фон в г. Донецке составил 0,15 мкЗв/ч, по республике наблюдался в пределах 0,14 – 0,15 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 5,02 и 5,37 соответственно.

Начальник ЦМС



А.В. Юрченко