

**Краткая информация  
о высоких и экстремально-высоких уровнях  
загрязнения природной среды  
на территории Республики Коми  
в мае 2025 г.**

**Характеристика загрязнения атмосферного воздуха городов  
Республики Коми в мае 2025 года.**

Систематические наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на территории Республики Коми осуществляются лабораториями Центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Республики Коми Северного управления гидрометслужбы в г.г. Сыктывкар, Ухта и Воркута. Кроме того, в г. Сосногорске систематические наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха проводит лаборатория Сосногорского газоперерабатывающего завода.

Средняя температура воздуха по территории распределялась от +11,2°C на крайнем юго-западе до -1,1°C на крайнем северо-востоке, что для южных районов, на 1...2°C выше климатической нормы, для северных — близкой к норме.

Первая декада для основной территории оказалась холоднее обычного на 1...2°C. Для северо-восточных районов — на 1...3°C теплее.

Вторая декада — для северных и центральных районов на 1...2°C ниже климатической нормы, для южных — близкой к норме.

Третья декада, за счет жаркой погоды в последней пятидневке, в северных районах оказалась в основном на 2...4°C выше нормы, в южных — на 5...7°C.

Распределение осадков было крайне неравномерное. На большей части территории осадков выпало 74-103% от месячной нормы, в Прилузском районе — 147%, на западе центральных районов в основном 35-46% , в Ижемском районе — 63%.

В течении месяца в промежуточных полях высокого давления отмечались периоды с НМУ.

В Сыктывкаре на ПНЗ №2 был зафиксирован один случай превышения ПДК по взвешенным веществам, который составил 1,2 ПДК и один случай превышения по формальдегиду, который составил 3,7 ПДК. На ПНЗ № 10 был зафиксирован один случай превышения нормы по формальдегиду в 1,8 раза.

В Ухте, Воркуте и Сосногорске превышение нормы по наблюдаемым примесям не отмечено.

Радиационный фон на территории республики находился в пределах от 0,05 до 0,11 микрозивертов в час, что соответствует естественному гамма-фону.

В Сыктывкаре концентрация ионов водорода (рН) в атмосферных осадках колебалась от 5,71 до 6,92.

**Максимальные концентрации загрязняющих веществ, превысившие норму  
в атмосферном воздухе городов в мае 2025 г.**

Дата (срок)	Номер ПНЗ	Примесь	Концентрация макс./разовая (в долях ПДК)	Концентрация среднесуточная (в долях ПДК)
г. Сыктывкар				
13(13)	2	Формальдегид	3,7	0,50
27(13)	2	Взвешенные вещества	1,2	0,59
13(07)	10	Формальдегид	1,8	0,48