

Аналитическая справка о динамике изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в период НМУ с 00 часов 02 марта 2026 до 12 часов 04 марта 2026 года (данные АПН «Минусинск»)

Общий прогноз неблагоприятных метеорологических условий (далее – НМУ) в г. Минусинске объявлен ФГБУ «Среднесибирское УГМС» с 00 часов 02 марта 2026 г. до 19 часов 02 марта 2026 г., продлен до 12 часов 04 марта 2026 года.

В период НМУ на автоматизированном посту наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха (далее – АПН) «Минусинск» зафиксировано 4 случая превышений максимальной разовой предельно допустимой концентрации (далее – ПДК_{мр}) по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) до 1,43 ПДК_{мр}.

Повторяемость превышений разовых концентраций загрязняющих веществ выше 1 ПДК_{мр} составила 0,63 % от общего числа измерений.

Случаев высокого (ВЗ) и экстремально высокого (ЭВЗ) загрязнения атмосферного воздуха на АПН «Минусинск» не зафиксировано по всем наблюдаемым показателям.

Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Минусинск»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (02.03.2026)		Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (03.03.2026)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. 04.03.2026 по 12:00 ч. 04.03.2026), доли ПДК _{мр}
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК _{мр}	Среднесуточная концентрация, доли ПДК _{сс}	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК _{мр}	Среднесуточная концентрация, доли ПДК _{сс}	
1	Оксид углерода	0,50	0,41	0,78	0,53	0,68
2	Диоксид серы	0,11	0,43	0,15	0,60	0,06
3	Оксид азота ¹	-	ПДК _{сс} не установлена	-	ПДК _{сс} не установлена	-
4	Диоксид азота ²	-	-	-	-	-
5	Сероводород	0,68	ПДК _{сс} не установлена	0,61	ПДК _{сс} не установлена	0,63
6	Аммиак ³	-	-	-	-	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,78	- ²	1,43	- ²	0,91

Примечание: ¹ - измерения не проводились по причине неисправности газоанализатора;

² - измерения частично не проводились по причине программного сбоя.