

**Аналитическая справка о динамике изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в период НМУ
с 19 часов 16 января 2026 до 19 часов 19 января 2026 года
(данные АПН г. Минусинск)**

Неблагоприятные метеорологические условия (далее - НМУ) первой степени опасности в г. Минусинске объявлены ФГБУ «Среднесибирское УГМС» с 19 часов 16 января 2026 до 19 часов 19 января 2026 года.

В период НМУ не зафиксировано превышений установленных гигиенических нормативов на автоматизированном посту наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха.

В период с 15.01.2026 г. по 20.01.2026 г. наблюдались следующие метеорологические условия:

Метеопараметры	15.01.2026	16.01.2026	17.01.2026	18.01.2026	19.01.2026	20.01.2026
Средняя температура воздуха, °C	-20	-26,7	-33,4	-33,3	-33,5	-28,8
Средняя скорость ветра, м/с	0,9	1,1	1	0,8	0,9	0,6
Направление ветра	Северное	Северное	Северное	Северное	Северное	Северное
Повторяемость штиля, %	18,06	8,33	5,56	13,89	18,06	30,56

Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН г. Минусинска, приведена в таблице 1.

Таблица 1 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Минусинск»

Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (15.01.2026)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 16.01.2026), доли ПДК _{mp}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 19:00 ч. 16.01.2026 по 00:00 ч. 17.01.2026), доли ПДК _{mp}	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (17.01.2026)		Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (18.01.2026)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 19:00 ч. 19.01.2026), доли ПДК _{mp}	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 19:00 ч. по 00:00 ч. 20.01.2026), доли ПДК _{mp}	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (20.01.2026)	
	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК _{mp}	Среднесуточная концентрация, доли ПДК _{cc}			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК _{mp}	Среднесуточная концентрация, доли ПДК _{cc}	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК _{mp}	Среднесуточная концентрация, доли ПДК _{cc}			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК _{mp}	Среднесуточная концентрация, доли ПДК _{cc}
Оксид углерода	0,50	0,28	0,40	0,44	0,70	0,50	0,64	0,55	0,74	0,52	0,9	0,87
Диоксид серы	0,05	0,18	0,05	0,04	0,06	0,31	0,07	0,36	0,09	0,08	0,07	0,45
Оксид азота ¹	-	ПДК _{cc} не установлена	-	-	-	ПДК _{cc} не установлена	-	ПДК _{cc} не установлена	-	-	-	ПДК _{cc} не установлена
Диоксид азота ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Сероводород	0,86	ПДК _{cc} не установлена	0,59	0,53	0,59	ПДК _{cc} не установлена	0,50	ПДК _{cc} не установлена	0,78	0,51	0,71	ПДК _{cc} не установлена
Аммиак ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

¹- измерения не проводились по причине неисправности оборудования.