

**Аналитическая справка о динамике изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в период НМУ с 15 часов 02 февраля 2025 до 15 часов 04 февраля 2025 года (данные АПН г. Красноярск)**

Неблагоприятные метеорологические условия (далее - НМУ) первой степени опасности в г. Красноярске объявлены ФГБУ «Среднесибирское УГМС» с 15 часов 02 февраля 2025 до 15 часов 04 февраля 2025 года.

В период НМУ зафиксировано 52 случая превышения установленных гигиенических нормативов на автоматизированных постах наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха (далее – АПН):

- 37 случаев превышений максимальных разовых предельно допустимых концентраций (далее – ПДК<sub>мр</sub>) загрязняющих веществ: на АПН «Красноярск-Северный» 2 случая по оксиду азота до 1,16 ПДК<sub>мр</sub>, 4 случая по гидрохлориду до 1,24 ПДК<sub>мр</sub>; на АПН «Красноярск-Солнечный» 9 случаев по сероводороду до 3,75 ПДК<sub>мр</sub>, 2 случая по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) до 1,06 ПДК<sub>мр</sub>; на АПН «Красноярск-Покровка» 3 случая по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) до 1,05 ПДК<sub>мр</sub>, 3 случая по гидрохлориду до 1,1 ПДК<sub>мр</sub>, 2 случая по формальдегиду до 3,1 ПДК<sub>мр</sub>; на АПН «Красноярск-Кировский» 9 случаев по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) до 1,18 ПДК<sub>мр</sub>; на АПН «Красноярск-Черемушки» 1 случай по гидрохлориду – 1,22 ПДК<sub>мр</sub>, 2 случая по формальдегиду до 2,26 ПДК<sub>мр</sub>.

- 15 случаев превышений среднесуточных предельно допустимых концентраций (далее – ПДК<sub>сс</sub>) загрязняющих веществ: на АПН «Красноярск-Северный» по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) – 1,46 ПДК<sub>сс</sub>, по гидрохлориду – 1,37 ПДК<sub>сс</sub>, по бенз(а)пирену – 18,7 ПДК<sub>сс</sub>; на АПН «Красноярск-Солнечный» по диоксиду серы – 1,6 ПДК<sub>сс</sub>, по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) – 1,34 ПДК<sub>сс</sub>; на АПН «Красноярск-Черемушки» по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) – 1,17 ПДК<sub>сс</sub>, по гидрохлориду – 1,42 ПДК<sub>сс</sub>, по формальдегиду – 6,98 ПДК<sub>сс</sub>, по бенз(а)пирену – 15,6 ПДК<sub>сс</sub>; на АПН «Красноярск-Покровка» по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) – 2,9 ПДК<sub>сс</sub>, по гидрохлориду – 1,57 ПДК<sub>сс</sub>, по формальдегиду – 8,5 ПДК<sub>сс</sub>, по бенз(а)пирену – 41 ПДК<sub>сс</sub>; на АПН «Красноярск-Кировский» по взвешенным частицам (до 2,5 мкм) – 2,9 ПДК<sub>сс</sub>, по бенз(а)пирену – 16,1 ПДК<sub>сс</sub>.

Повторяемость превышений разовых концентраций загрязняющих веществ выше 1 ПДК<sub>мр</sub> составила 0,56 % от общего числа измерений.

Случаев высокого (ВЗ) и экстремально высокого (ЭВЗ) загрязнения атмосферного воздуха на АПН территориальной наблюдательной сети КГБУ «ЦРМПиООС» не зафиксировано по всем наблюдаемым показателям.

В период с 01.02.2025 по 05.02.2025 наблюдались следующие метеорологические условия:

Метеопараметры	01.02.2025	02.02.2025	03.02.2025	04.02.2025	05.02.2025
Средняя температура воздуха, °С	-22,8	-19,9	-20,4	-19,1	-13,2
Средняя скорость ветра, м/с	Штиль	Штиль	Штиль	0,5	1
Направление ветра	Восточное	Восточное	Юго-западное	Западное	Северное
Повторяемость штиля, %	73,4	86,7	75,6	70,4	34,5

Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН г. Красноярска, приведена в таблицах 1-8.

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

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (01.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 02.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 15:00 ч. 02.02.2025 по 00:00 ч. 03.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (03.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 04.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub> .	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 15:00 ч. 04.02.2025 по 00:00 ч. 05.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (05.02.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,36	0,27	0,54	0,60	0,64	0,34	0,72	0,66	0,36	0,10
2	Диоксид серы	0,05	0,27	0,05	0,04	0,04	0,27	0,07	0,06	0,05	0,39
3	Оксид азота	0,40	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,45	0,77	1,16	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,65	0,79	0,06	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,47	0,58	0,47	0,44	0,42	0,60	0,66	0,72	0,41	0,32
5	Сероводород	0,35	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,34	0,28	0,29	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,28	0,16	0,25	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,02	0,00	0,04	0,06	0,02	0,01	0,08	0,09	0,01	0,001
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,49	1,18	0,61	0,73	0,58	1,46	0,90	0,96	0,13	0,34

Таблица 2 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Солнечный»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (01.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 02.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 15:00 ч. 02.02.2025 по 00:00 ч. 03.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (03.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 04.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub> .	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 15:00 ч. 04.02.2025 по 00:00 ч. 05.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (05.02.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,48	0,29	0,32	0,56	0,38	0,22	0,36	0,06	0,04	0,03
2	Диоксид серы	0,51	2,05	0,38	0,73	0,53	1,60	0,25	0,37	0,39	2,59
3	Оксид азота	0,13	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,17	0,50	0,29	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,38	0,02	0,02	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,35	0,41	0,31	0,37	0,32	0,40	0,37	0,26	0,23	0,28
5	Сероводород	3,05	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	2,14	3,75	3,49	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,83	0,15	0,18	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,03	0,01	0,03	0,16	0,11	0,01	0,07	0,00	0,03	0,01
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,69	1,26	0,77	0,98	0,84	1,34	1,06	0,18	0,35	0,42

Таблица 3 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Черемушки»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (01.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 02.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 15:00 ч. 02.02.2025 по 00:00 ч. 03.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (03.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 04.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub> .	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 15:00 ч. 04.02.2025 по 00:00 ч. 05.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (05.02.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,36	0,31	0,72	0,64	0,78	0,45	0,70	0,64	0,22	0,09
2	Диоксид серы	0,02	0,11	0,02	0,02	0,02	0,13	0,02	0,02	0,02	0,12
3	Оксид азота	0,27	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,32	0,32	0,37	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,44	0,76	0,14	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,68	0,95	0,66	0,63	0,68	0,99	0,67	0,79	0,68	0,67
5	Сероводород	0,16	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,21	0,14	0,24	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,16	0,18	0,11	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,01	0,002	0,02	0,02	0,03	0,01	0,03	0,06	0,03	0,004
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,29	0,79	0,51	0,45	0,49	1,17	0,48	0,48	0,15	0,29

Таблица 4 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Покровка»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (01.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 02.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 15:00 ч. 02.02.2025 по 00:00 ч. 03.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (03.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 04.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub> .	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 15:00 ч. 04.02.2025 по 00:00 ч. 05.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (05.02.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,54	0,47	0,94	0,70	0,84	0,77	0,58	0,64	0,18	0,11
2	Диоксид серы	0,04	0,23	0,07	0,04	0,10	0,40	0,10	0,08	0,08	0,47
3	Оксид азота	0,14	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,21	0,18	0,25	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,15	0,28	0,003	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,49	0,78	0,51	0,42	0,53	0,82	0,42	0,60	0,34	0,40
5	Сероводород	0,18	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,20	0,20	0,21	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,11	0,13	0,05	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,03	0,002	0,56	0,01	0,04	0,002	0,17	0,16	0,04	0,00
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,82	1,71	0,92	1,05	1,01	2,90	0,63	0,78	0,24	0,56

Таблица 5 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Кировский»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (01.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 02.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 15:00 ч. 02.02.2025 по 00:00 ч. 03.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (03.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 04.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub> .	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 15:00 ч. 04.02.2025 по 00:00 ч. 05.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (05.02.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,36	0,43	0,70	0,78	0,84	0,64	0,94	0,70	0,16	0,09
2	Диоксид серы	0,04	0,30	0,07	0,05	0,06	0,30	0,05	0,08	0,09	0,53
3	Оксид азота	0,33	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,45	0,48	0,52	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,59	0,59	0,23	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,28	0,53	0,29	0,29	0,31	0,55	0,32	0,34	0,33	0,61
5	Сероводород	0,05	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,09	0,09	0,09	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,09	0,05	0,04	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,02	0,02	0,03	0,05	0,06	0,03	0,05	0,07	0,02	0,02
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм)	0,69	2,17	0,98	1,18	1,14	2,91	0,99	0,74	0,22	0,53

Таблица 6 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Свердловский»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (01.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 02.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 15:00 ч. 02.02.2025 по 00:00 ч. 03.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (03.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 04.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub> .	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 15:00 ч. 04.02.2025 по 00:00 ч. 05.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (05.02.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,26	0,24	0,32	0,44	0,22	0,16	0,14	0,14	0,12	0,11
2	Диоксид серы	0,04	0,27	0,06	0,03	0,06	0,35	0,07	0,07	0,08	0,52
3	Оксид азота	0,31	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,35	0,42	0,40	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,34	0,37	0,07	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота	0,76	0,98	0,64	0,81	0,67	0,99	0,60	0,69	0,66	0,67
5	Сероводород	0,31	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,46	0,40	0,56	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,30	0,31	0,30	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак	0,02	0,002	0,01	0,05	0,03	0,004	0,04	0,03	0,02	0,001
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> - измерения не проводились по причине неисправности пылемера.

Таблица 7 - Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН «Красноярск-Ветлужанка»

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (01.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества до объявления НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 02.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 15:00 ч. 02.02.2025 по 00:00 ч. 03.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (03.02.2025)		Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества в период НМУ (с 00:00 ч. по 15:00 ч. 04.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Максимальная из разовых концентрация загрязняющего вещества после НМУ (с 15:00 ч. 04.02.2025 по 00:00 ч. 05.02.2025), доли ПДК <sub>мр</sub>	Концентрация загрязняющего вещества после НМУ (05.02.2025)	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>			Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
1	Оксид углерода	0,38	0,46	0,42	0,54	0,54	0,85	0,50	0,56	0,40	0,29
2	Диоксид серы	0,02	0,03	0,01	0,01	0,02	0,04	0,01	0,01	0,02	0,04
3	Оксид азота	0,11	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,13	0,19	0,23	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	0,23	0,26	0,19	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
4	Диоксид азота <sup>1</sup>	0,09	0,14	0,09	0,10	0,12	0,11	0,03	0,04	0,24	-
5	Сероводород <sup>2</sup>	-	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	-	-	-	ПДК <sub>сс</sub> не установлена	-	-	-	ПДК <sub>сс</sub> не установлена
6	Аммиак <sup>3</sup>	-	-	-	-	0,01	-	0,02	0,03	0,03	-
7	Взвешенные частицы (до 2,5 мкм) <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> - измерения не проводились с 6:00 ч. до 15:00 ч. 05.02.2025 г. по техническим причинам;

<sup>2</sup> - измерения не проводились по причине неисправности пылемера;

<sup>3</sup> - измерения не проводились до 16:00 ч. 03.02.2025 г., с 06:20 ч. до 15:00 ч. 05.02.2025 г. по техническим причинам.

Таблица 8 – Динамика изменения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, зафиксированных на АПН г. Красноярск

АПН	Наименование загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества 01.02.2025		Концентрация загрязняющего вещества 02.02.2025			Концентрация загрязняющего вещества 03.02.2025		Концентрация загрязняющего вещества 04.02.2025			Концентрация загрязняющего вещества 05.02.2025	
		Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>	Максимальная из разовых концентрация, доли ПДК <sub>мр</sub>	Среднесуточная концентрация, доли ПДК <sub>сс</sub>
«Красноярск-Черемушки»	Гидрохлорид	- <sup>1</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>
	Гидрофторид												
	Фториды твердые												
	Формальдегид												
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>2</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>2</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	15,6	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	18,1	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	2
«Красноярск-Северный»	Гидрохлорид	0,34	0,45	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>
	Гидрофторид	0,00	0,00										
	Фториды твердые	0,01	0,02										
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>2</sup>										
«Красноярск-Солнечный»	Гидрохлорид	0,64	1,06	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>
	Гидрофторид	0,00	0,00										
	Фториды твердые	0,02	0,04										
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>2</sup>										
«Красноярск-Покровка»	Гидрохлорид	0,47	0,74	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>	- <sup>3</sup>
	Гидрофторид	0,00	0,00										
	Фториды твердые	0,02	0,05										
	Формальдегид	0,32	0,80										
	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>2</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>2</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	41	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	29,4	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	9,7
«Красноярск-Кировский»	Бенз(а)пирен	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>2</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	- <sup>2</sup>	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	16,1	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	19	ПДК <sub>мр</sub> не установлена	2,5

<sup>1</sup> - измерения не проводились по техническим причинам;

<sup>2</sup> - наблюдения за содержанием бенз(а)пирена не проводились при наличии атмосферных осадков в соответствии с п. 9.1.1 М 02-14-2007;

<sup>3</sup> - наблюдения по гидрофториду, гидрохлориду, фторидам твердым, формальдегиду проводятся путем отбора проб воздуха и их анализа в стационарной лаборатории (за исключением воскресных и праздничных дней);

<sup>4</sup> - отсутствуют среднесуточные концентрации в связи с не отбором проб в обязательные сроки (в 01:00 ч., в 07:00 ч. 03.02.2025 г.) по техническим причинам.