

ООО «Газпром нефтехим Салават»

Управление экологической промышленной безопасности и охраны труда (УЭПБиОТ)

Информационный бюллетень

о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе
на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават
произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах
за 01 июня 2023 года.

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

Дата	Точки отбора проб атмосферного воздуха в жилой зоне (ЖЗ) и на границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) Общества	Результаты производственного экологического контроля			Режим НМУ	Принятые меры
		Определяемый показатель	ПДК, мг/м ³	Факт, мг/м ³		
01.06.2023	<p>Давление 991,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 2,0 м/с, относительная влажность 46,0 %, температура 23,0°С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:20-08:40</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004	<p>С 31.05.2023 20:00:00 по 01.06.2023 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 01.06.2023 20:00:00 по 02.06.2023 20:00:00 НМУ не ожидается.</p>	Принятие дополнительных мер не требуется
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0105 ± 0,0025		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,0144 ± 0,0045		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	Менее 0,00080		
		Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22 ± 0,29		
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,30 ± 0,07		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
		Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,01		
		Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01				

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

	Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Этан, макс. раз.	-	менее 1,0		
	Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
	Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0		
	Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,2 ± 0,6		
<p>Давление 993,0 гПа, направление воздушного потока 360 град (северное), скорость воздушного потока 1,0 м/с, относительная влажность 47,0 %, температура 28,3°C.</p> <p>2. Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей) ЖЗ г. Салават. Ул. Северная д.13 (Жалоба от населения)</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0021±0,0005		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0126 ± 0,003		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,025 ± 0,008		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0043 ± 0,0010		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,19 ± 0,28		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан,	-	менее 0,09		

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

<p>Время отбора проб: 20:55-21:15</p>	макс. раз.				
	Углерода оксид, макс. раз.	5		0,80 ± 0,19	
	Бензол, макс. раз.	0,3		0,0380 ± 0,008	
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1		менее 0,01	
	Этилбензол, макс. раз.	0,02		менее 0,01	
	Толуол, макс. раз.	0,6		0,027 ± 0,006	
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3		0,0153 ± 0,0035	
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3		менее 0,01	
	Стирол, макс. раз.	0,04		менее 0,01	
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04		менее 0,002	
	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пере- счете на углерод), макс. раз.	-		2,2 ± 0,5	
	Этен, макс. раз.	3		менее 1,0	
	Пропен, макс. раз.	3		менее 1,0	
	Бутен-1, макс. раз.	3		менее 1,0	
	Этан, макс. раз.	-		менее 1,0	
Пропан, макс. раз.	-		менее 1,0		

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

<p>Давление 991,0 гПа, направление воздушного потока 180 град (южное), скорость воздушного потока 3,0 м/с, относительная влажность 47,0 %, температура 23,0 °С.</p> <p>3. СЗЗ ООО "ГПНС". Северо-восточная сторона СЗЗ в районе д.Кантюковка на автодороге Стерлитамак-Салават</p> <p>Время отбора проб: 09:10-09:30</p>	Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0		
	Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
	изобутан, макс. раз.	15	менее 1,0		
	изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0		
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,014 ± 0,0035		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,023 ± 0,007		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0041 ± 0,0010		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,23 ± 0,29		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,140		
	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,01			
Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	менее 0,01			

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
		Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
		Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Этан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0		
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
	Давление 993,0 гПа, направление воздушного потока 270 град (западное), скорость воздушного потока 0,6 м/с, относительная влажность 49,0 %, температура 27,5°C.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	менее 0,004		
	4. Дополнительный контроль (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей)	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,022 ± 0,0006		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0049 ± 0,0012		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,047 ± 0,014		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0032 ± 0,0008		
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,18 ± 0,28		

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

<p>ЖЗ г. Салават. Ул. Бочкарева д.10, ул. Ленина д.10 (Жалоба от населения)</p> <p>Время отбора проб: 21:35-21:55</p>	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,80 ± 0,19		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,026 ± 0,006		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,026 ± 0,006		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,3	0,0104 ± 0,0021		
	о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,01		
	Стирол, макс. раз.	0,04	менее 0,01		
	Альфа-метилстирол, макс. раз.	0,04	менее 0,002		
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Этан, макс. раз.	-	менее 1,0		
	Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
	Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0		
	Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0			

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

		Изобутан, макс. раз.	15	менее 1,0		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,9 ± 0,7		

Информационный бюллетень о результатах проведенных анализов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны ООО «Газпром нефтехим Салават» и жилой зоны г. Салават произведенные экоаналитической лабораторией и принятых мерах

--	--	--	--	--	--	--