

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 26 июля 2024 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		
26.07.2024	<p>Давление 98,4 кПа, скорость воздушного потока 3,8 м/с, относительная влажность 82,0 %, температура 14,2 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 08:50-09:20</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0153 ± 0,0040	<p>С 25.07.2024 20:00:00 по 26.07.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 26.07.2024 20:00:00 по 27.07.2024 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	0,036 ± 0,009				
Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,044 ± 0,013				
Аммиак, макс. раз.	0,2	0,121 ± 0,028				
Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22 ± 0,29				
Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09				
Углерода оксид, макс. раз.	5	0,60 ± 0,14				
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.	0,2	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.	50 (ОБУВ)	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.	-	2,7 ± 0,7	
		<p>Давление 98,2 кПа, скорость воздушного потока 2,8 м/с, относительная влажность 85,0 %, температура 14,3°C.</p> <p>Контроль по графику: 2. ЖЗ - Школьный переулоч.</p> <p>Время отбора проб: 09:35-10:05</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008		менее 0,002		
Азота оксид, макс. раз.	0,4		0,0118 ± 0,0028		
Азота диоксид, макс. раз.	0,2		0,027 ± 0,008		
Аммиак, макс. раз.	0,2		0,062 ± 0,015		
Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)		1,25 ± 0,29		
Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-		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

		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,50 ± 0,12		
		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.	0,2	менее 0,01		
		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.	50 (ОБУВ)	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.	-	2,4± 0,6		
	Давление 98,4 кПа, скорость воздушного потока 2,1 м/с, относительная влажность 88,0 %,	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,045 ± 0,011		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0034 ± 0,0008		

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>температура 14,0 °С.</p> <p>Контроль по графику: 3. СЗЗ - в районе промышленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПМ).</p> <p>Время отбора проб: 20:40-21:10</p>	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,023 ± 0,006		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,033± 0,010		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0115± 0,0027		
	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,24± 0,29		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,39 ± 0,10		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0148 ± 0,0030		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,0170 ± 0,0035		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,01		
	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.	50 (ОБУВ)	менее 1,0		
	Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0		
Бутан, макс. раз.	200	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 98,5 кПа, скорость воздушного потока 4,1 м/с, относительная влажность 73,0 %, температура 16,0 °С.</p> <p>Дополнительный контроль по жалобе: 4. ЖЗ г. Салават, ул. Северная, д. 38, ул. Первомайская, д. 67, ул. Северная, д. 36.</p> <p>Время отбора проб: 17:10-17:40</p>	Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,024 ± 0,006		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,040 ± 0,010		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,041 ± 0,012		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,068 ± 0,016		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,48 ± 0,35		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,40 ± 0,10		
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0174 ± 0,0040		
	Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01		
	Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01		
	Толуол, макс. раз.	0,6	0,0161 ± 0,0035		
	Концентрация м-п-ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,01		
	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			

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

		Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0		
		Бутен-1, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутан, макс. раз.	15	менее 1,0		
		Этан, макс. раз.	50 (ОБУВ)	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.	-	2,0 ± 0,5		