

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 16 августа 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		
16.08.2024	<p>Давление 98,4 кПа, скорость воздушного потока 1,5 м/с, относительная влажность 90,0 %, температура 13,7 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:30</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0062 ± 0,0015	С 15.08.2024 20:00:00 по 16.08.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.	Принятие дополнительных мер не требуется
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002	С 16.08.2024 20:00:00 по 17.08.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.			
Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,028 ± 0,007				
Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,024 ± 0,008				
Аммиак, макс. раз.	0,2	0,0128 ± 0,0030				
Концентрация метана (СН ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,21 ± 0,28				
Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09				
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				

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		
		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.	-	1,24 ± 0,29		
		<p>Давление 98,4 кПа, скорость воздушного потока 1,4 м/с, относительная влажность 88,0 %, температура 14,2°C.</p> <p>Контроль по графику: 2. ЖЗ - Школьный переулок.</p> <p>Время отбора проб: 10:00-10:30</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5		
Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008		менее 0,002			
Азота оксид, макс. раз.	0,4		0,0170 ± 0,0040			
Азота диоксид, макс. раз.	0,2		0,0107 ± 0,0035			
Аммиак, макс. раз.	0,2		0,062 ± 0,015			
Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)		1,19 ± 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

		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,80 ± 0,19		
		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		

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 98,3 кПа, скорость воздушного потока 2,9 м/с, относительная влажность 94,0 %, температура 13,4°C.</p> <p>Контроль по графику: 3. СЗЗ ООО "ГПНС". Восточная сторона СЗЗ в районе промышленной площадки ООО "ПВК" (здание бывшего КПМ).</p> <p>Время отбора проб: 20:15-20:45</p>	Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003
	Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01
	Углеводороды предельные С12-С19, макс. раз.	1	менее 0,8
	Предельные углеводороды С1-С10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	1,24 ± 0,29
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0122 ± 0,0029
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0044 ± 0,0011
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,0164 ± 0,0040
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,034 ± 0,010
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,065 ± 0,016
	Концентрация метана (СН4), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,22 ± 0,29
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,34 ± 0,08
	Бензол, макс. раз.	0,3	0,0106 ± 0,0022
Хлорбензол, макс. раз.	0,1	менее 0,01	
Этилбензол, макс. раз.	0,02	менее 0,01	
Толуол, макс. раз.	0,6	0,0156± 0,0035	

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

		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		
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0		
		Фенол, макс. раз.	0,01	менее 0,003		
		Формальдегид, макс. раз.	0,05	менее 0,01		
	Дополнительный контроль: (при объявлении режима НМУ и обращениях жителей)					
	Жалобы от населения: отсутствовали					