

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 23 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		
23.07.2024	<p>Давление 98,8 кПа, скорость воздушного потока 1,3 м/с, относительная влажность 86,0 %, температура 16,0 °С.</p> <p>Контроль по графику: 1. ЖЗ - пересечение улиц Первомайская/Строителей - 1 школа</p> <p>Время отбора проб: 09:00-09:20</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0065 ± 0,0016	<p>С 22.07.2024 20:00:00 по 23.07.2024 20:00:00 НМУ не ожидается.</p> <p>С 23.07.2024 20:00:00 по 24.07.2024 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	0,0188 ± 0,0045				
Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,020 ± 0,006				
Аммиак, макс. раз.	0,2	0,022 ± 0,006				
Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25 ± 0,29				
Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09				
Углерода оксид, макс. раз.	5	0,80 ± 0,19				
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 98,9 кПа, скорость воздушного потока 1,7 м/с, относительная влажность 81,0 %, температура 17,0°C.</p> <p>Контроль по графику: 2. ЖЗ г. Салават, ТЦ "Велес".</p> <p>Время отбора проб: 09:40-10:00</p>	Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
	Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
	Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,1 ± 0,5		
	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0102 ± 0,0024		
	Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
	Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,026 ± 0,006		
	Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,038 ± 0,012		
	Аммиак, макс. раз.	0,2	0,077 ± 0,018		
	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,27 ± 0,30		
	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
	Углерода оксид, макс. раз.	5	0,90 ± 0,21		
	Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
	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			

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

		Пропан, макс. раз.	-	менее 1,0	
		Бутан, макс. раз.	200	менее 1,0	
		Пентан, макс. раз.	100	менее 1,0	
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2	
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2	
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2	
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,2± 0,5	
	<p>Давление 98,8 кПа, скорость воздушного потока 1,8 м/с, относительная влажность 91,0 %, температура 17,0 °С.</p> <p>Контроль по графику: 3. СЗЗ - в районе садоводческого некоммерческого товарищества №7 РМЗ (СНТ№7).</p> <p>Время отбора проб: 10:20-10:40</p>	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,026 ± 0,007	
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	0,0031 ± 0,0008	
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,053 ± 0,013	
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,033± 0,010	
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,074± 0,018	
		Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,29± 0,30	
		Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09	
Углерода оксид, макс. раз.		5	1,10 ± 0,26		
Этен, 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

		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		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
	Давление 98,8 кПа, скорость воздушного потока 1,4 м/с, относительная влажность 88,0 %, температура 19,0 °С.	Диоксид серы, макс. раз.	0,5	0,0131 ± 0,0035		
		Дигидросульфид (сероводород), макс. раз.	0,008	менее 0,002		
		Азота оксид, макс. раз.	0,4	0,065 ± 0,016		
		Азота диоксид, макс. раз.	0,2	0,059 ± 0,017		
		Аммиак, макс. раз.	0,2	0,031 ± 0,008		
	Дополнительный контроль по жалобе: 4. ЖЗ г. Салават, ул. Калинина д.37.	Концентрация метана (CH ₄), макс. раз.	50 (ОБУВ)	1,25 ± 0,29		
	Время отбора проб: 18:00-18:20	Концентрация углеводородов, не содержащих метан, макс. раз.	-	менее 0,09		
		Углерода оксид, макс. раз.	5	0,80 ± 0,19		
		Этен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Пропен, макс. раз.	3	менее 1,0		
		Изобутен, макс. раз.	10	менее 1,0		
		Бутен-1, 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

		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		
		Бензол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Толуол, макс. раз.	0,6	менее 0,2		
		о-Ксилол, макс. раз.	0,3	менее 0,2		
		Сумма м-Ксилола и п- Ксилола, макс. раз.	0,2	менее 0,2		
		Предельные углеводороды C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод), макс. раз.	-	2,1 ± 0,5		