

**Результаты анализов атмосферного воздуха санитарно-защитной зоны ООО "Транснефть - Порт Приморск"
за II кв. 2023 года.**

Населенный пункт	Точка отбора	Дата	Время	Направление ветра	Показатель	ПДК, мг/м ³	Обнаруженная концентрация, мг/м ³
п.Карасёвка	Т-1 (в районе жилых домов п.Карасёвка)	04.04.2023	8:55	С-С-В	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,024
					Бензол	0,3	< 0,2
					Толуол (метил-бензол)	0,6	< 0,2
					Ксилол (диметил-бензол)	0,2 (смесь изомеров)	< 0,2
					Углеводороды предельные (суммарно) C ₁ -C ₁₀	C ₁ H ₄ -C ₅ H ₁₂ =200,0	8,6
					Углеводороды непредельные (суммарно) C ₂ -C ₅	C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ =50,0	<1,0
на границе СЗЗ	Т-4 (на границе СЗЗ ООО "Транснефть - Порт Приморск в направлении п.Карасёвка)	04.04.2023	9:50	С-С-В	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,029
					Бензол	0,3	< 0,2
					Толуол (метил-бензол)	0,6	< 0,2
					Ксилол (диметил-бензол)	0,2 (смесь изомеров)	< 0,2
					Углеводороды предельные (суммарно) C ₁ -C ₁₀	C ₁ H ₄ -C ₅ H ₁₂ =200,0	12,2
					Углеводороды непредельные (суммарно) C ₂ -C ₅	C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ =50,0	<1,0
п.Балтийское	Т-3 (в районе жилых домов п.Балтийское)	28.04.2023	9:10	3-С-3	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,023
					Бензол	0,3	< 0,2
					Толуол (метил-бензол)	0,6	< 0,2
					Ксилол (диметил-бензол)	0,2 (смесь изомеров)	< 0,2
					Углеводороды предельные (суммарно) C ₁ -C ₁₀	C ₁ H ₄ -C ₅ H ₁₂ =200,0	8,3
					Углеводороды непредельные (суммарно) C ₂ -C ₅	C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ =50,0	<1,0

Населенный пункт	Точка отбора	Дата	Время	Направление ветра	Показатель	ПДК, мг/м ³	Обнаруженная концентрация, мг/м ³
на границе СЗЗ	Т-6 (на границе СЗЗ ООО "Транснефть - Порт Приморск в направлении п.Балтийское)	28.04.2023	10:05	З-С-З	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,035
					Бензол	0,3	< 0,2
					Толуол (метил-бензол)	0,6	< 0,2
					Ксилол (диметил-бензол)	0,2 (смесь изомеров)	< 0,2
					Углеводороды предельные (суммарно) C ₁ -C ₁₀	C ₁ H ₄ -C ₅ H ₁₂ =200,0	16,8
					Углеводороды непредельные (суммарно) C ₂ -C ₅	C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ =50,0	<1,0
п.Ермилово	Т-2 (в районе жилых домов п.Ермилово)	24.05.2023	9:00	Ю-Ю-З	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,025
					Бензол	0,3	< 0,2
					Толуол (метил-бензол)	0,6	< 0,2
					Ксилол (диметил-бензол)	0,2 (смесь изомеров)	< 0,2
					Углеводороды предельные (суммарно) C ₁ -C ₁₀	C ₁ H ₄ -C ₅ H ₁₂ =200,0	11,9
					Углеводороды непредельные (суммарно) C ₂ -C ₅	C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ =50,0	<1,0
на границе СЗЗ	Т-5 (на границе СЗЗ ООО Транснефть - Порт Приморск в направлении п.Ермилово)	24.05.2023	9:55	Ю-Ю-З	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,038
					Бензол	0,3	< 0,2
					Толуол (метил-бензол)	0,6	< 0,2
					Ксилол (диметил-бензол)	0,2 (смесь изомеров)	< 0,2
					Углеводороды предельные (суммарно) C ₁ -C ₁₀	C ₁ H ₄ -C ₅ H ₁₂ =200,0	15,6
					Углеводороды непредельные (суммарно) C ₂ -C ₅	C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ =50,0	<1,0