

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

Населенный пункт	Точка отбора	Дата	Время	Направление ветра	Показатель	ПДК, мг/м ³	Обнаруженная концентрация, мг/м ³
п.Ермилово	Т-2 (в районе жилых домов п.Ермилово)	04.10.2023	9:25	Ю-Ю-З	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	< 0,02
					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	5,00
					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)	04.10.2023	10:20	Ю-Ю-З	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	9,2
					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)	06.10.2023	9:45	З-С-З	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,020
					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	7,90
					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)	06.10.2023	10:35	З-С-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	10,6
					Углеводороды непредельные (суммарно) C ₂ -C ₅	C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ =50,0	<1,0

п.Карасёвка	Т-1 (в районе жилых домов п.Карасёвка)	11.10.2023	13:05	С-С-В	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,026
					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	10,22
					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)	11.10.2023	14:00	С-С-В	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,028
					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	13,7
					Углеводороды непредельные (суммарно) C ₂ -C ₅	C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ =50,0	<1,0