

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

Населенный пункт	Точка отбора	Дата	Время	Направление ветра	Показатель	ПДК, мг/м ³	Обнаруженная концентрация, мг/м ³
п.Балтийское	Т-3 (в районе жилых домов п.Балтийское)	28.07.2023	12:20	З-С-З	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,037
					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 ₃ H ₁₂ =200,0	10,3
Углеводороды непредельные (суммарно) C ₂ -C ₅	C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ =50,0	<1,0					
на границе СЗЗ	Т-6 (на границе СЗЗ ООО "Транснефть - Порт Приморск в направлении п.Балтийское)	28.07.2023	13:15	З-С-З	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,042
					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 ₃ H ₁₂ =200,0	19,8
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)	19.09.2023	9:10	Ю-Ю-З	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,021
					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 ₃ H ₁₂ =200,0	9,5
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)	19.09.2023	10:00	Ю-Ю-З	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 ₃ H ₁₂ =200,0	13,1
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)	27.09.2023	9:20	С-С-В	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 ₃ H ₁₂ =200,0	10,8
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)	27.09.2023	10:15	С-С-В	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 ₃ H ₁₂ =200,0	14,7
Углеводороды непредельные (суммарно) C ₂ -C ₅	C ₆ H ₁₄ -C ₁₀ H ₂₂ =50,0	<1,0					