

**Результаты анализов атмосферного воздуха единой санитарно-защитной зоны Морского Торгового Порта Приморск  
за IV кв. 2022 года.**

Населенный пункт	Точка отбора	Дата	Время	Направление ветра	Показатель	ПДК, мг/м <sup>3</sup>	Обнаруженная концентрация, мг/м <sup>3</sup>
п.Ермилово	Т-2 (в районе жилых домов п.Ермилово)	05.10.2022	12:10	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 <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>	C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0	3,51
					Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub>	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0	<1,0
на границе СЗЗ	Т-5 (на границе СЗЗ ООО Транснефть - Порт Приморск в направлении п.Ермилово)	05.10.2022	13:00	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 <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>	C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0	8,57
					Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub>	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0	<1,0
п.Балтийское	Т-3 (в районе жилых домов п.Балтийское)	13.10.2022	16:15	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 <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>	C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0	6,69
					Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub>	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0	<1,0

Населенный пункт	Точка отбора	Дата	Время	Направление ветра	Показатель	ПДК, мг/м <sup>3</sup>	Обнаруженная концентрация, мг/м <sup>3</sup>
на границе СЗЗ	Т-6 (на границе СЗЗ ООО "Транснефть - Порт Приморск в направлении п.Балтийское)	13.10.2022	17:05	З-С-З	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 <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>	C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0	12,3
					Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub>	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0	<1,0
п.Карасёвка	Т-1 (в районе жилых домов п.Карасёвка)	19.10.2022	9:35	С-С-В	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,022
					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 <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>	C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0	9,02
					Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub>	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0	<1,0
на границе СЗЗ	Т-4 (на границе СЗЗ ООО "Транснефть - Порт Приморск в направлении п.Карасёвка)	19.10.2022	10:25	С-С-В	Серы диоксид	0,5	< 0,050
					Сероводород	0,008	< 0,008
					Азота диоксид	0,2	0,027
					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 <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>	C <sub>1</sub> H <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> =200,0	11,7
					Углеводороды непредельные (суммарно) C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub>	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> -C <sub>10</sub> H <sub>22</sub> =50,0	<1,0