

12.04.2024

1. Город - Алматы
2. Адрес - Алматы, улица Толе би, 94
4. Организация, запрашивающая фон - КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова
5. Объект, для которого устанавливается фон - Университет
6. Разрабатываемый проект - Политика в области устойчивого развития и борьбы с изменением климата
Перечень вредных веществ, по которым устанавливается фон: Взвешанные частицы PM2.5, Взвешанные частицы PM10, Азота диоксид, Взвеш.в-ва,
7. Диоксид серы, Сульфаты, Углерода оксид, Азота оксид, Озон, Сероводород, Фенол, Фтористый водород, Хлор, Водород хлористый, Углеводороды, Свинец, Аммиак, Кислота серная, Формальдегид, Мышьяк, Хром,

Значения существующих фоновых концентраций

Номер поста	Примесь	Концентрация Сф - мг/м ³			
		Штиль 0-2 м/сек	Скорость ветра (3 - U*) м/сек		
			север	восток	юг

№1,1,12,26	Взвешанные частицы PM2.5	0.2	0.147	0.101	0.096	0.174
	Взвешанные частицы PM10	0.211	0.156	0.11	0.106	0.183
	Азота диоксид	0.208	0.2048	0.2163	0.1915	0.4265
	Взвеш.в-ва	0.4333	0.4073	0.38	0.3733	0.396
	Диоксид серы	0.018	0.0183	0.0188	0.0158	0.055
	Углерода оксид	3.7108	3.1825	3.0543	3.036	3.1795
	Азота оксид	0.105	0.084	0.066	0.059	0.062

Вышеуказанные фоновые концентрации рассчитаны на основании данных наблюдений за 2021-2023 годы.