

Настоящая справочная форма предназначена только для выбора этапа. Для участия в программе заполните, пожалуйста, Заявку.

Атмосферный воздух, воздух жилых и общественных зданий

Сроки проведения МСИ

Номер этапа	Отправка образцов для контроля	Выполнение анализа образцов. Направление провайдеру протоколов	Утверждение отчета, отправка документов участникам МСИ
1 этап	февраль 2023 г.	март 2023 г.	май 2023 г.

Перечень показателей, определяемых в образцах для МСИ

Показатель	Содержание в образце (ориентировочно)	Номер этапа	Шифр образца	Примечание
Азота диоксид	0,02-2 мг/м ³	1	МОК П1-23А *	
Аммиак	0,02-5 мг/м ³	1	МОК Ф1-23А *	
Бензол	0,01-0,2 мг/м ³	1	МОК Л1-23А *	модельный раствор в органическом растворителе
Диоксид серы	0,05-1 мг/дм ³	1	МОК Ц1-23А	фотометрия с градуировкой по сульфиту натрия
Кадмий	0,2-3 мкг/м ³	1	ОК Э1-23А	фильтр АФА-ХА
Марганец	0,5-10 мкг/м ³	1	ОК Э1-23А	фильтр АФА-ХА
Медь	1-10 мкг/м ³	1	ОК Э1-23А	фильтр АФА-ХА
Никель	0,5-10 мкг/м ³	1	ОК Э1-23А	фильтр АФА-ХА
Свинец	0,5-2 мкг/м ³	1	ОК Э1-23А	фильтр АФА-ХА
Сумма ксилолов	0,01-0,2 мг/м ³	1	МОК Л1-23А *	модельный раствор в органическом растворителе
Толуол	0,01-0,2 мг/м ³	1	МОК Л1-23А *	модельный раствор в органическом растворителе
Фенол	0,005-0,2 мг/м ³	1	МОК И1-23А *	модельный раствор в органическом растворителе
Формальдегид (кроме ВЭЖХ)	0,01-0,5 мг/м ³	1	МОК Ч1-23А *	модельный раствор в органическом растворителе
Хром общий	0,5-2 мкг/м ³	1	ОК Ш1-23А	фильтр АФА-ХА
Этилбензол	0,01-0,2 мг/м ³	1	МОК Л1-23А *	модельный раствор в органическом растворителе

* Образец не предназначен для анализа проб воздуха по методикам с использованием индикаторных трубок и автоматических газоанализаторов, а также для методик, в которых для градуировки прибора используются поверочные газовые смеси. Не рекомендуется для некоторых методик с отбором проб на сорбционные трубки с твердым сорбентом и последующей термодесорбцией.

В качестве образцов используются модельные водные растворы, модельные растворы в органическом растворителе и аэрозольные фильтры. Указаны ориентировочные содержания в образцах. Провайдер оставляет за собой право вносить изменения и уточнения в диапазоны. Объем образца, предоставляемый на анализ, указан в Заявке.