



PTSA 2P

M501

10 - 400 ppb

Свечение

Специфическая информация об инструменте

Тест может быть выполнен на следующих устройствах. Кроме того, указывается требуемая кювета и диапазон поглощения фотометра.

Приборы	Кювета	λ	Диапазон измерений
, MD 640	\varnothing 24 mm	395 nm	10 - 400 ppb

Материал

Необходимый материал (частично необязательный):

Реактивы	Упаковочная единица	Номер заказа
Раствор для повышения концентрации PTSA, 1000 ppb	1 Шт.	461210

Область применения

- Охлаждающая вода

Подготовка

1. Перед использованием очистите кюветы и принадлежности.
2. Перед началом анализа наружная поверхность кюветы должна быть чистой и сухой. Очистите кюветы снаружи тканью. Отпечатки пальцев или другие загрязнения должны быть удалены.
3. Фотометр уже откалиброван на заводе-изготовителе или была выполнена калибровка, определяемая пользователем. Рекомендуется проверять точность калибровки с помощью стандарта:
 - если отображаемое измеренное значение кажется сомнительным или точность последней калибровки сомнительна
 - но не реже одного раза в месяц. Поверочное измерение должно проводиться в виде пробного измерения.

Примечания

1. Для измерения PTSA используйте только кюветы с черной крышкой.
2. Большая разница температур между измерительными приборами и окружающей средой может привести к неправильным измерениям. В идеале измерения должны производиться при температуре пробы от 20 °C до 25 °C.
3. Кюветы и крышки для кювет должны быть тщательно очищены **после каждого** анализа, чтобы избежать помех.
4. Для обеспечения максимальной точности прибора всегда используйте системы реагентов от производителя прибора.
5. Никогда не сливайте в бутылку для хранения полученный стандарт.
6. Может быть выполнен метод пиковой выборки (см. руководство фотометр).

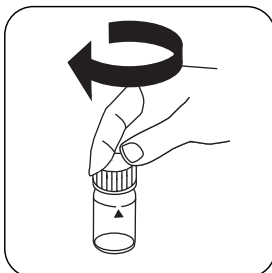


Выполнение определения PTSA

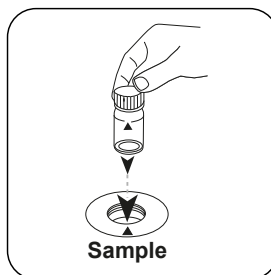
Выберите метод в устройстве.



PTSA-Наполните кювету -
мм 10 пробой мл.



Закройте кювету(ы).



Поместите **кювету для проб** в измерительную шахту. Обращайте внимание на позиционирование.

Test

Нажмите клавишу **ТЕСТ**
(XD: **СТАРТ**).

На дисплее отображается результат в формате ppb PTSA.



Химический метод

Свечение