



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 600, MD 640, Набор для тестирования | ø 24 mm | 395 nm | 10 - 400 ppb |

Материал

Необходимый материал (частично необязательный):

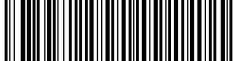
| Реактивы | Упаковочная единица | Номер заказа |
|---|---------------------|--------------|
| Раствор для повышения концентрации PTSА, 1000 ppb | 1 Шт. | 461210 |

Область применения

- Охлаждающая вода

Подготовка

- Перед использованием очистите кюветы и принадлежности.
- Перед началом анализа наружная поверхность кюветы должна быть чистой и сухой. Очистите кюветы снаружи тканью. Отпечатки пальцев или другие загрязнения должны быть удалены.
- 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.
 Проверочное измерение должно проводиться в виде пробного измерения.



Примечания

1. Для измерения PTSА 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 **послекаждого** 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).

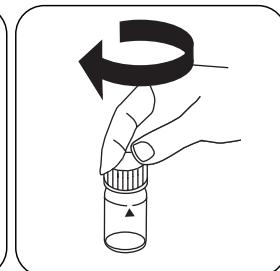


Выполнение определения PTSA

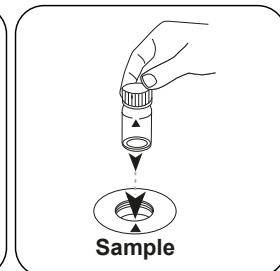
Выберите метод в устройстве.



PTSA-Наполните кювету -
мм 10 пробой мл.



Закройте кювету(ы).



Поместите кювету для
проб в измерительную
шахту. Обращайте
внимание на позициониро-
вание.

Test

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

На дисплее отображается результат в формате ppb PTSа.



Химический метод

Свечение