(43)

Tablet

PHMB

2 - 60 mg/l (PHMB)

Internal Name: 43-PHMB-tab



PHMB Photometer (TbsPPB)

Процедура вимірювання:

1	Залийте 10 мл досліджуваної води в чисту 24-міліметрову кювету.
2	Закрутіть кришку кювети.
3	Вставте кювету у PrimeLab. Зверніть увагу на стрілку на передній частині кювети.
4	Запустіть ZERO вимірювання.
5	Знову вийміть кювету.
6	Відкрутіть кришку з кювети.
7	Додайте 1 таблетку PHMB Photometer до досліджуваної води у кювету.
8	Роздавіть таблетку чистою паличкою для перемішування.
9	Помішуйте паличкою протягом 20 секунд до повного розчинення реагенту.
10	Закрутіть кришку кювети.
11	Акуратно похитайте кювету, щоб добре перемішати рідину.
12	Вставте кювету у PrimeLab. Зверніть увагу на стрілку на передній частині кювети.
13	Натисніть кнопку TEST, щоб розпочати вимірювання.
14	Виміряне значення негайно відображається на дисплеї.

Notes:

- Усі обладнання (кювету, кришку, мішалку) необхідно ретельно вимити після тестування. Використовуйте щітку, чисту воду, а потім дистильовану воду, тому що набір для тестування з часом знебарвиться. Якщо синій колір залишається, очистіть його етанолом.
- На результат тесту впливають загальна лужність та жорсткість. Для калібрування даного методу використовувалася вода з наступними характеристиками: i) кальцієва жорсткість: 200 мг/л $CaCO_3$, ii) загальна лужність: 120 мг/л $CaCO_3$.