(10)

Tablet

Chloride

0.5 - 25.0 mg/l (Cl^-)

Internal Name: 10-Chloride-tab



Chloride N°1 Photometer (TbsHCRD1)
Chloride N°2 Photometer (TbsPCRD2)

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 фотометра Хлорид N°1 до досліджуваної води в кювету.
8	Роздавіть таблетку чистою паличкою для перемішування.
9	Помішуйте паличкою протягом 20 секунд до повного розчинення реагенту.
10	Додайте 1 таблетку фотометра хлориду N°2 у воду для аналізу в кюветі.
11	Роздавіть таблетку чистою паличкою для перемішування.
12	Помішуйте паличкою протягом 20 секунд до повного розчинення реагенту.
13	Закрутіть кришку кювети.
14	Акуратно похитайте кювету, щоб добре перемішати рідину.
15	Вставте кювету у PrimeLab. Зверніть увагу на стрілку на передній частині кювети.
16	Натисніть кнопку TEST, щоб розпочати зворотний відлік 05:00 хвилин.
17	Після закінчення зворотного відліку 05:00 хвилин відображається виміряне значення.

Notes:

- Результат тесту може бути переведений у наступні одиниці виміру: мг/л NaCl
- Уникайте сильного струшування зразка води після додавання реагенту, оскільки це може призвести до неправильних вимірювань.
- Реагент, що використовується, викликає дрібне помутніння.
- Інші речовини у воді, які можуть реагувати з нітратом срібла в кислому середовищі, призведуть до фальшування результату вимірювання. Такими речовинами є бромід та йод.
- Дуже лужна вода має бути нейтралізована перед вимірюванням шляхом додавання азотної кислоти.