(09)

Tablet

Hardness-Calcium HR

50 - 1000 mg/l ($CaCO_3$)

Internal Name: 09-Hard-Cal-HR_tab



Calcium Hardness Photometer (TbsPCH)

Процедура вимірювання:

1	Залийте в кювету 10 мл дистильованої води.
2	Додайте 1 таблетку фотометра кальцієвої жорсткості у воду для аналізу у кюветі.
3	Роздавіть таблетку чистою паличкою для перемішування.
4	Помішуйте паличкою протягом 20 секунд до повного розчинення реагенту.
5	Закрутіть кришку кювети.
6	Вставте кювету у PrimeLab. Зверніть увагу на стрілку на передній частині кювети.
7	Зачекайте 02:00 хвилини.
8	Запустіть ZERO вимірювання.
9	Знову вийміть кювету.
10	Відкрутіть кришку з кювети.
11	Додайте рівно 2 мл води для проби в ту ж кювету.
12	Закрутіть кришку кювети.
13	Поверніть кювету вперед та назад протягом 5 разів.
14	Вставте кювету у PrimeLab. Зверніть увагу на стрілку на передній частині кювети.
15	Натисніть кнопку TEST, щоб розпочати вимірювання.
16	Виміряне значення негайно відображається на дисплеї.

Notes:

- Результат тесту може бути переведений у наступні одиниці виміру: °dH, °eH, °fH.
- Якщо показання знаходяться на верхній межі тесту, рекомендується розведення.
- Відхилення у різних таблетках можуть призвести до різних значень ZERO. Тому функція одноразового обнулення не передбачена.
- Сильно лужні або кислі зразки повинні бути скориговані до pH від 4 до 10 шляхом додавання 1 моль/л оцтової кислоти або 1 моль/л каустичної соди відповідно.