Визначення кальцієвої жорсткості

Діапазон — 0–500 мг/л у перерахунку на $CaCO_3$. Для набору PL2020CH12 використовуйте реагенти Calcium Hardness № 1 (POL20CH1) та № 2 (POL20CH2).

1. Ретельно струсіть рідкі реагенти перед дозуванням.
2. Налийте 10 мл досліджуваної води в чисту кювету діаметром 24 мм і закрийте її.
3. Вставте кювету за стрілкою на її передньому боці та виконайте нульове вимірювання кнопкою ZERO.
4. Вийміть і відкрийте кювету. Додайте 10 крапель Calcium Hardness № 1 і 10 крапель Calcium Hardness № 2.
5. Закрийте кювету й обережно похитайте її, щоб перемішати вміст.
6. Натисніть NEXT і дочекайтеся завершення відліку 10 хвилин.
7. Знову обережно перемішайте вміст і встановіть кювету у фотометр за стрілкою.
8. Натисніть TEST. Результат з’явиться після 15 секунд.

Ця процедура відповідає поточному посібнику PrimeLab 2.0. Для інших фотометрів і версій методики користуйтеся процедурою, яку показує ваш прилад.

Джерело — посібник виробника PrimeLab 2.0, методика 166, сторінка 142 PDF.