Визначення магнію

Метод №93

1. У чисту кювету діаметром 24 мм внесіть 9 мл дистильованої води та 1 мл проби.

2. Закрийте кювету, установіть її у фотометр за напрямком стрілки й натисніть ZERO.

3. Вийміть кювету, відкрийте її та додайте 1 таблетку Magnesium Photometer (TbsPMag). Роздушіть таблетку чистою паличкою і перемішуйте близько 20 секунд до повного розчинення.

4. Закрийте кювету. Обережно збовтайте її. Установіть кювету у фотометр за напрямком стрілки й натисніть TEST. Результат з’явиться через 5 хвилин.

Діапазон методу: 0–100 мг/л Mg. Показання від 40 до 100 мг/л можуть відхилятися від фактичної концентрації. Для результатів понад 40 мг/л виробник рекомендує розведення 1:1.

Переклад методики Water-i.d. Оригінал виробника, с. 174.