(97)

Tablet

Nitrite HR

0 - 1500 mg/l ($NaNO_2$)

Internal Name: 97-Nitrite-HR-tab



Nitrite HR N°1 Photometer (TbsHNiHR1)
Nitrite HR N°2 Photometer (TbsPNiHR2)

Процедура вимірювання:

1	Залийте 9 мл дистильованої води в чисту 24-міліметрову кювету.
2	Залийте 1 мл води для проби у ту ж кювету.
3	Закрутіть кришку кювети.
4	Вставте кювету у PrimeLab. Зверніть увагу на стрілку на передній частині кювети.
5	Запустіть ZERO вимірювання.
6	Знову вийміть кювету.
7	Відкрутіть кришку з кювети.
8	Додайте 1 таблетку Nitrite HR N°1 Photometer у воду для аналізу в кюветі.
9	Роздавіть таблетку чистою паличкою для перемішування.
10	Помішуйте паличкою протягом 20 секунд до повного розчинення реагенту.
11	Додайте 1 таблетку Nitrite HR N°2 Photometer у воду для аналізу в кюветі.
12	Роздавіть таблетку чистою паличкою для перемішування.
13	Помішуйте паличкою протягом 20 секунд до повного розчинення реагенту.
14	Закрутіть кришку кювети.
15	Акуратно похитайте кювету, щоб добре перемішати рідину.
16	Вставте кювету у PrimeLab. Зверніть увагу на стрілку на передній частині кювети.
17	Натисніть кнопку TEST, щоб розпочати зворотний відлік 05:00 хвилин.
18	Після закінчення зворотного відліку 05:00 хвилин відображається виміряне значення.

Notes:

- Відфільтруйте зразок, щоб отримати чистий зразок.
- Перевірте, чи температура зразка не перевищує 30°C.
- Вміст хлору вище 30 мг/л заважає проведенню тесту та може вплинути на показання.
- Тест має бути виконаний без затримки. Помістіть пробірку в PrimeLab одразу після розчинення реагентів та закриття кришки. Відразу ж натисніть кнопку TEST. Для точності цього тесту дуже важливо, щоб відразу після розчинення таблеток/закриття кришки/приміщення флакона в PrimeLab відлік часу тривав до 05:00 хвилин.