Finwell PRO

Фосфат ULR - інструкція з вимірювання

Діапазон: 0,00-2,00 мг/л PO_4

Точні артикули: FN02-0011-050, FN02-0012-050

Реагенти

FN02-0011-050 - Phosphate ULR №1 Photometer, 50 саше.

FN02-0012-050 - Phosphate ULR №2 Photometer, 50 саше.

Порядок роботи

1. Промийте вимірювальну кювету водою, видаліть залишки попередніх реагентів.
2. Відміряйте 10 мл проби води шприцом і перенесіть у кювету Finwell PRO.
3. Закрийте кювету світлозахисним ковпачком та виконайте ZERO без реагенту. Оберіть потрібний режим вимірювання.
4. У режимі PO_4 додайте вміст одного саше Phosphate ULR №1 і перемішайте до повного розчинення без осаду.
5. Додайте вміст одного саше Phosphate ULR №2. Знову повністю розчиніть порошок.
6. Закрийте кювету світлозахисним ковпачком, запустіть вимірювання. Дочекайтеся завершення відліку приладу і зчитайте результат.

Примітки виробника

• pH досліджуваної проби має бути від 6 до 7.

• Високий вміст компонентів може спотворити результат: хром понад 100 мг/л, мідь понад 10 мг/л, залізо понад 100 мг/л, нікель понад 300 мг/л, цинк понад 80 мг/л, кремнезем понад 50 мг/л, силікат понад 10 мг/л.

• Суворо дотримуйтеся порядку додавання порошків №1 і №2.

Важливо

Використовуйте тільки реагенти для відповідної методики Finwell PRO, не підміняйте їх іншими. Не пропускайте заводський відлік; після вимірювання очистіть кювету водою від залишків реагенту, без мийних засобів та щітки. Дотримуйтеся застережень на упаковці реагентів і в їхніх паспортах безпеки.

Джерело: Finwell PRO, інструкція з експлуатації V1 українською, стор. 6-7, 24-25 та перелік артикулів на стор. 49. Першоджерело на Пулсмаркеті.