WATER-I.D. / FLEXITESTER FTX100

Посібник користувача

Українські методики для pH 6,5–8,4 і хлору 0–5 мг/л. Для двох параметрів готуйте окремі проби.

Підготовка

Ретельно промийте тестер. Наповніть вимірювальну камеру 10 мл води, яку перевіряєте. Додавайте таблетки з блістера, не торкаючись їх пальцями.

Вимірювання pH

Додайте одну таблетку Phenol Red Rapid, закрийте тестер і перемішайте пробу струшуванням. Вставте параметр-стрічку pH 6,5–8,4. Зіставте забарвлення проби зі шкалою та зчитайте результат.

Вимірювання хлору

Для вільного хлору додайте одну таблетку DPD 1 Rapid до окремої проби 10 мл. Закрийте тестер і перемішайте. Вставте параметр-стрічку хлору 0–5 мг/л та зіставте забарвлення проби зі шкалою.

Для загального хлору після DPD 1 додайте до тієї самої проби одну таблетку DPD 3 Rapid і зачекайте ще 2 хвилини. DPD 3 Rapid є додатковим реагентом. Комбінований хлор дорівнює різниці між загальним і вільним.

Застереження й догляд

Дуже високий рівень хлору може знебарвити пробу DPD. Безбарвна проба сама по собі не підтверджує відсутність хлору. Білий осад від таблеток DPD Rapid не заважає вимірюванню.

Реагенти призначені для аналізу води. Не ковтайте їх і тримайте подалі від дітей. Зберігайте в сухому прохолодному місці, захищайте від морозу, а параметр-стрічки — від вологи. Ретельно промивайте тестер без мийних засобів. Корпус не водонепроникний.

Джерела: комплект FTX100 · методика хлору 0–5 мг/л · методика pH.