

Процедура за афлатоксини в царевица

www.vicam.com

Продуктов код: 176003783

- Преди използване, тестовите ленти трябва да престоят 20 мин. на стайна температура 20–25 °C.
- Извадете тестовата лента от опаковката непосредствено преди започване на процедурата.

1 Калибрирайте Vertu четеца за вида проба и партида тестови ленти, чрез сканиране на Afla-V AQUA бар-кода.



5 Поставете тестовата лента в Vertu четеца и натиснете бутона I. За печат чрез стрелките преместете курсора до показване на „P“ и натиснете центр. бутон I.



2 Отмерете 5гр. +/- 0,1гр. смляна проба в тубата за екстрахиране и добавете 25 мл. AQUA премикс.



6 Ако четеца показва „>Range“, разредете филтрирания екстракт с пипетиране на 400µL AQUA премикс в нова тестова ампула. Добавете 100µL от разреждения екстракт в ампулата и смесете добре с вортекс.



3 Смесете с вортекс на макс. скорост за 2 мин. Филтрирайте екстракта в чиста туба за не повече от 5 мин.



7 Повторете стъпки 4 и 5 с разреждения екстракт и умножете показания резултат с 5, за да получите истинското ниво на замърсяване.

4 Прехвърлете 100 µL от филтрирания екстракт в Afla-V кладенчето с на капване със скорост една капка в секунда. Оставете тестовата лентата в покой за 5 мин.



8 За да пуснете следваща проба, използвайте стрелките до изписване на „NT“ и натиснете централния Бутон I



Температура на съхранение: 2–8°C за кита и стайна температура за AQUA Premix

Граница на откриваемост: 2 ppb
Обхват: 0–40 ppb (1-ва стъпка),
40–100 ppb (2-ра стъпка с разреждане)

„Норком“ ЕООД:

тел: 0878792152; 0878272225

офис тел: 02 9733165

Email: office@norcom-bio.com; norcom@abv.bg

Web: norcom-bio.com



Waters

THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.™