

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดน้ำยาตรวจแยกชนิดเนื้อแพะโดยวิธี Real-time PCR

1. เป็นชุดน้ำยาสำหรับตรวจหาสารพันธุกรรมของเนื้อแพะในตัวอย่างอาหารหรืออาหารสัตว์หรือวัตถุดิบโดยวิธี Real-time PCR
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
 - 2.1 Master mix
 - 2.2 Positive control
 - 2.3 เอกสารแนะนำการใช้งาน
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
 - 3.1 สามารถตรวจหาสารพันธุกรรมของเนื้อแพะ โดยใช้ไพรเมอร์ที่มีความเฉพาะเจาะจง
 - 3.2 สามารถตรวจหาสารพันธุกรรมที่ระดับต่ำสุด (Detection limit หรือ LOD) ไม่เกิน 0.1 เปอร์เซ็นต์หรือ 10 GE หรือต่ำกว่า
 - 3.3 ชุดน้ำยามี Internal control หรือ Internal positive control
 - 3.4 สามารถวิเคราะห์ได้ไม่น้อยกว่า 48 reactions
 - 3.5 สามารถใช้งานร่วมกับเครื่อง Real-time PCR รุ่น Lightcycler®480 ที่ผู้ใช้อยู่ได้
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 10 เดือน นับจากวันส่งมอบ
5. การรับรองคุณภาพหรือเงื่อนไขอื่นๆ
 - 5.1 มีใบรับรองคุณภาพสินค้า (Certificate of Quality) ของ Lot ที่ส่งมอบมาแสดงในวันที่ส่งมอบและรับประกันคุณภาพสินค้าตลอดอายุการใช้งาน
 - 5.2 ผู้ขายต้องมีเจ้าหน้าที่ด้านวิชาการที่สามารถสาธิตการใช้ ให้คำแนะนำ ตลอดจนแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นภายหลังการขาย
 - 5.3 ชุดทดสอบต้องอยู่ในบรรจุภัณฑ์จากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
 - 5.4 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่ผู้ผลิตกำหนดขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด


 ประธานอนุกรรมการ
 (นางสาววิภาดา สิริสมภพชัย)


 รองประธานอนุกรรมการ
 (นางสาวเนาวรัตน์ กำภูศิริ)


 อนุกรรมการ
 (นางสาวสุวรรณี ศรีสุวรรณ)


 อนุกรรมการ
 (นางสาวรัฐกานต์ ศรีศิริ)


 อนุกรรมการและเลขานุการ
 (นายเกรียงไกร เกื้อกุล)


 (นายเลิศชัย ชินตพิทักษ์สกุล)
 ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ