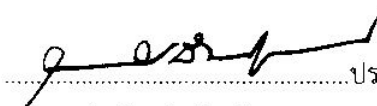



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องอ่านค่าการดูดกลืนแสงของชุดทดสอบแบบรวดเร็วใช้เทคนิค ELISA


1. เป็นเครื่องอ่านค่าการดูดกลืนแสงของชุดทดสอบ โดยใช้เทคนิค ELISA สามารถพิมพ์ผลทดสอบได้
2. มีแหล่งกำเนิดแสงเป็น Tungsten-Xenon lamp หรือ Tungsten-Halogen lamp
3. สามารถอ่านค่าที่ความยาวคลื่นได้ตั้งแต่ 400 ถึงไม่น้อยกว่า 800 nm
4. สามารถวัดค่าได้ตั้งแต่ 0.00 ถึงไม่น้อยกว่า 3.00 ABS หรือ OD
5. สามารถอ่านไมโครเวล (microwell) อย่างน้อย 3 แถวได้โดยการสั่งงานในครั้งเดียว และในแต่ละแถวต้องอ่านได้ตั้งแต่ 1 ถึง 12 หลอด
6. มี filter ที่ติดตั้งมากับเครื่องขนาดความยาวคลื่น 405, 450, 492 และ 650 nm
7. มี USB port สำหรับเชื่อมกับคอมพิวเตอร์
8. อุปกรณ์ประกอบดังนี้
 - 8.1 Thermal paper ขนาด 57 มิลลิเมตร x 3.8 เมตร จำนวน 1 แผ่น
 - 8.2 Reagent boat จำนวน 5 ชุด
9. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
10. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี พร้อมตรวจสอบเครื่องอย่างน้อย 1 ครั้ง นับจากวันส่งมอบในระหว่างรับประกัน
11. ตัวเครื่องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9000 series
12. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
13. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานเครื่องให้กับผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
14. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน 1 ชุด
15. ส่งมอบ และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

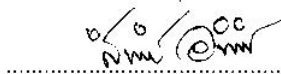

.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารงโสภาส)

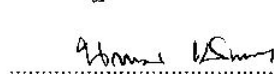

.....กรรมการ
(นางสาวภัทริน โอภาสชัยทัตต์)

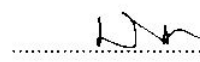

.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

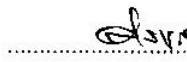

.....กรรมการ
(นางจิริยา บุญรัชชะ)


.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)


.....กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)


.....กรรมการ
(นายนฤเบศ เนินทอง)


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิติพงศ์ ศิริสุธานันท์)


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสรารุช ชูกระชั้น)