

วิสัยทัศน์

เป็นผู้นำด้านบริการทดสอบอาหาร
ตามมาตรฐานสากล

ภารกิจ

1. บริการทดสอบทางจุลชีววิทยา ทางเคมี และสารก่อภูมิแพ้ในอาหาร ในตัวอย่างอาหาร เครื่องดื่ม และผลผลิตทางการเกษตร โดยวิธีมาตรฐานอย่างมีประสิทธิภาพ
2. ให้คำแนะนำ/ปรึกษา ข้อกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข และพระราชบัญญัติอาหาร
3. ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเกี่ยวกับวิธีการทดสอบและระบบการควบคุมคุณภาพตามมาตรฐานสากล โดยจัดฝึกอบรมด้านวิชาการ ร่วมกับศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารของสถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร



ห้องปฏิบัติการฯ ภาครัฐที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025

- โดยสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ (สมป.) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ขั้นทะเบียนห้องปฏิบัติการฯ

- หน่วยงานที่ให้บริการทดสอบ เพื่อใช้ประกอบการขึ้นทะเบียนตำรับอาหาร และฉลากโภชนาการของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)
- ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- ได้รับแต่งตั้งเป็นผู้ตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตามมาตรฐาน มอก. จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) กระทรวงอุตสาหกรรม



ขอขยายที่ให้บริการวิเคราะห์/ทดสอบ

1. คุณภาพและความปลอดภัยของอาหาร เครื่องดื่ม วัตถุดิบทางการเกษตร น้ำ หรือ ตัวอย่างอื่นๆ เพื่อประกอบการขอขึ้นทะเบียนตำรับอาหารตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข หรือวัตถุประสงค์อื่น เช่น การศึกษาค้นคว้า, งานวิจัย เป็นต้น
2. รายการทดสอบมีรายละเอียดตามเอกสารบริการทดสอบ FQA LAB หากมีรายการทดสอบอื่นนอกเหนือจากที่แจ้งในเอกสารนั้น ทางศูนย์ฯ จะพิจารณาตามความเหมาะสม

รายการบริการทดสอบของ
ศูนย์บริการประกันคุณภาพอาหาร



SCAN

Laboratory Testing Services



1

MICROBIOLOGICAL TESTING

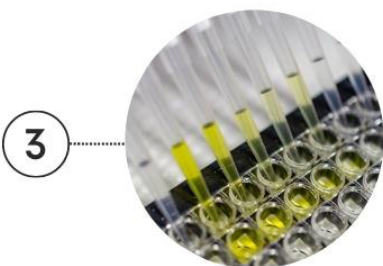
บริการตรวจวิเคราะห์ด้านจุลินทรีย์ในอาหาร, อาหารกระป๋องที่มีความเป็นกรดสูงและกรดต่ำ, จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรคอาหารเป็นพิษ และ Health Certificate



2

CHEMICAL TESTING

บริการตรวจวิเคราะห์คุณภาพและความปลอดภัยตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข, วัตถุเจือปนอาหารและสารปนเปื้อนรวมทั้งตรวจวิเคราะห์ห้องค์ประกอบทางเคมีในตัวอย่างประเภทต่างๆ



3

FOOD ALLERGEN TESTING

ตรวจวิเคราะห์สารก่อภูมิแพ้ในอาหารจากผลิตภัณฑ์อาหาร วัตถุดิบ ด้วยวิธี ELISA













4

NUTRITION LABELING

บริการจัดทำฉลากโภชนาการ และฉลาก GDA (ฉลากหวานมันเค็ม)

บริการตรวจวิเคราะห์/ทดสอบ
ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข




เช่น

-  อาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท
-  เครื่องดื่มในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท
-  น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท
-  น้านมถั่วเหลืองในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท
-  ซอสในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท
-  ซอสบางชนิด
-  แยม เยลลี่ และมาร์มาเลด ในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท
-  ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร, วัตถุเจือปนอาหาร
-  ผลิตภัณฑ์ของนม, นมเปรี้ยว, ไอศกรีม
-  ชา, กาแฟ



ประกาศกระทรวงสาธารณสุข

การวิเคราะห์เพื่อจัดทำฉลากคุณค่าทางโภชนาการ และค่าพลังงานน้ำตาล ไขมัน และโซเดียม

-  ฉลากโภชนาการ ฉบับเต็ม
-  ฉลากโภชนาการ ฉบับย่อ
-  ฉลากโภชนาการแบบ GDA (ฉลากหวานมันเค็ม)