

# สรุป ผลการตรวจฟอร์มาลินในอาหารที่มีจำหน่ายในจังหวัดชลบุรี

วันที่	แหล่งที่เก็บ	ชนิดตัวอย่าง	จำนวน (ตัวอย่าง)	ตรวจพบฟอร์มาลิน	
				ผลชุดทดสอบเบื้องต้น	ผลยืนยันวิธี HPLC
ครั้งที่ 1 5 ธ.ค. 65	ร้านหมูกระทะในอำเภอ เมืองชลบุรี (25 ตัวอย่าง)	หมีกกรอบ	9	7 (77.8%)	7 (175 – 412 mg/kg)
		สับนาง	3	3 (100%)	3 (157 – 326 mg/kg)
		หมูสด	5	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
		หมูปรุงรส	4	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
		เครื่องในสัตว์ (ตับหมู ไส้ตัน ไตหมู)	3	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
		แมงกะพรุน	1	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

- ตรวจเบื้องต้นด้วยชุดทดสอบ ดำเนินการโดย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี และตรวจยืนยันผลด้วยวิธี HPLC โดยศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี
- การตรวจยืนยันด้วยวิธี HPLC ค่า Limit of Detection (LOD) = 2.5 mg/kg ค่า Limit of Quantification (LOQ) = 5 mg/kg
- ฟอร์มาลินหรือฟอร์มาลดีไฮด์เป็นสารห้ามใช้ในอาหารตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 391 (พ.ศ. 2561) เรื่อง กำหนดอาหารที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือจำหน่าย