

สารบัญภาพ

รูปที่	หน้า
2.1	แผนผังการสุ่มตัวอย่าง 21
2.2	แสดงแผนผังการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างเบื้องต้นด้วยชุดทดสอบอย่างง่าย 22
2.3	แสดงสีของหลอดตัวอย่างที่ใช้เทียบผล 23
2.4	แสดงแผนผังการตรวจวิเคราะห์ชนิดและปริมาณของยาฆ่าแมลงตกค้างด้วยเครื่อง GC 23
3.1	แสดงรูปแบบการศึกษา 27
4.1	แผนภูมิวงกลมผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างในผักและผลไม้ ด้วยชุดทดสอบอย่างง่าย จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ครั้งที่ 1 จำนวน 39 ตัวอย่าง (พบปลอดภัยทุกตัวอย่าง) 38
4.2	แผนภูมิวงกลมผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างในผักและผลไม้ ด้วยชุดทดสอบอย่างง่าย จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ครั้งที่ 2 จำนวน 39 ตัวอย่าง (พบปลอดภัยทุกตัวอย่าง) 38
4.3	แผนภูมิวงกลมผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างในผักและผลไม้ ด้วยชุดทดสอบอย่างง่าย จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ครั้งที่ 3 จำนวน 40 ตัวอย่าง (พบไม่ปลอดภัยในถั่วฝักยาว 1 ตัวอย่าง) 39
4.4	แผนภูมิวงกลมผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างในผักและผลไม้ ด้วยชุดทดสอบอย่างง่าย จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ครั้งที่ 4 จำนวน 40 ตัวอย่าง (พบปลอดภัยทุกตัวอย่าง) 39
4.5	แผนภูมิวงกลมผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างในผักและผลไม้ ด้วยชุดทดสอบอย่างง่าย จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ครั้งที่ 5 จำนวน 39 ตัวอย่าง (พบปลอดภัยทุกตัวอย่าง) 40
4.6	แผนภูมิวงกลมแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างทั้ง 2 กลุ่ม (กลุ่มออร์แกโนฟอสเฟต 21 ชนิด และกลุ่มคาร์บาเมต 12 ชนิด รวม 23 ชนิด) ด้วยเครื่อง GC ในถั่วฝักยาว 1 ตัวอย่าง จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ช่วงการเฝ้าระวัง ครั้งที่ 3 52
4.7	แผนภูมิวงกลมแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างทั้ง 2 กลุ่ม (กลุ่มออร์แกโนฟอสเฟต 21 ชนิด และกลุ่มคาร์บาเมต 12 ชนิด รวม 23 ชนิด) ด้วยเครื่อง GC ในกะหล่ำปลี 1 ตัวอย่าง จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ช่วงการติดตามผลฯ ครั้งที่ 5 53
4.8	แผนภูมิวงกลมแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างทั้ง 2 กลุ่ม (กลุ่มออร์แกโนฟอสเฟต 21 ชนิด และกลุ่มคาร์บาเมต 12 ชนิด รวม 23 ชนิด) ด้วยเครื่อง GC ในแตงกวา 1 ตัวอย่าง จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ช่วงการติดตามผลฯ ครั้งที่ 5 54

สารบัญภาพ (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.9 แผนภูมิวงกลมแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างทั้ง 2 กลุ่ม (กลุ่ม ออร์แกโนฟอสเฟต 21 ชนิด และกลุ่มคาร์บาเมต 12 ชนิด รวม 23 ชนิด) ด้วยเครื่อง GC ในถั่วฝักยาว 1 ตัวอย่าง จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขต อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ช่วงการติดตามผลฯ ครั้งที่ 5	55
4.10 แผนภูมิวงกลมแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างทั้ง 2 กลุ่ม (กลุ่ม ออร์แกโนฟอสเฟต 21 ชนิด และกลุ่มคาร์บาเมต 12 ชนิด รวม 23 ชนิด) ด้วยเครื่อง GC ในส้ม 1 ตัวอย่าง จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขต อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ช่วงการติดตามผลฯ ครั้งที่ 5	56
4.11 แผนภูมิวงกลมแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงตกค้างทั้ง 2 กลุ่ม (กลุ่ม ออร์แกโนฟอสเฟต 21 ชนิด และกลุ่มคาร์บาเมต 12 ชนิด รวม 23 ชนิด) ด้วยเครื่อง GC ในแตงโม 1 ตัวอย่าง จากการเก็บตัวอย่างในตลาดสดประเภทที่ 1 ในเขต อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ช่วงการติดตามผลฯ ครั้งที่ 5	57