

# ๑๐/๑๖

การหาปริมาณแคลเซียม แมกเนเซียม โซเดียม โปแตสเซียม  
และตะกั่วในนมแปลงรูป เมื่อเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิและเวลาในการเก็บ

นางสาว เพริศพิชญ์ คณาธารณา

และ

นางสาว ถนอมจิตร สุวรรณศรี



เลขที่ SF 253	พ.๒๖ ๒๕๑๙
เลขทะเบียน	002416
วัน เดือน ปี	19 ต.ค. 2524

ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขต  
รับเงินอุดหนุนวิจัยคณะวิทยาศาสตร์ ปี ๒๕๑๘

บทคัดย่อ

เพริศพิชญ์ ฅณาธารณา<sup>๑</sup>

ดนอมจิตร สุวรรณศรี<sup>๒</sup>

นมแปลงรูปต่าง ๆ เมื่อเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิและเวลาในการเก็บนั้น ปริมาณของ แคลเซียม แมกเนเซียม โซเดียม โพแทสเซียม ซึ่งเป็นเกลือแร่ที่สำคัญในอาหารนมจะ ลดลงตามเวลาของการเก็บ ส่วนปริมาณของโลหะเป็นพิษคือ ตะกั่วจะพบในนมชั้นชนิดไม่ หวานมากกว่าที่จะพบในนมชั้นชนิดหวาน และปริมาณของตะกั่วจะเพิ่มขึ้นตามระยะเวลาของ การเก็บ