

# รายงานผลการวิจัย

## RESEARCH REPORT SERIES

หมายเลข ๔๘

เรื่อง

การประเมินนโยบายรักษาระดับราคาของรัฐบาล

ปีการเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๕๒๔

โดย



คณะเศรษฐศาสตร์  
FACULTY OF ECONOMICS

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
กรุงเทพมหานคร

โทร. 2236994

THAMMASAT UNIVERSITY  
BANGKOK

คณะเศรษฐศาสตร์  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
รายงานผลการวิจัย

หมายเลข ๔๔

เรื่อง

การประเมินนโยบายรักษาระดับราคาของรัฐบาล

ปีการเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๕๒๔

โดย

เจิมศักดิ์ ปิ่นทอง

ปราวณิ หินกร

## สารบัญ

|                                                            | หน้า |
|------------------------------------------------------------|------|
| ๑. คำนำและวัตถุประสงค์ของการวิจัย                          | ๑    |
| ๒. นโยบายรักษาระดับราคาข้าวปีการผลิต ๒๕๒๓/๒๕๒๔             | ๓    |
| ๒.๑ การตั้งระดับราคาเป้าหมาย                               | ๓    |
| ๒.๒ พิจารณาการของนโยบายที่รัฐบาลใช้เพื่อบรรลุนโยบาย        | ๕    |
| ๒.๓ นโยบายที่รัฐบาลเลือกในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔                     | ๗    |
| ๒.๔ นโยบายข้าวโอชา                                         | ๑๐   |
| ๓. การวิเคราะห์และประเมินการค้าข้าวกับต่างประเทศ           | ๑๕   |
| ๓.๑ ปริมาณการส่งออกระหว่างรัฐและเอกชน                      | ๑๖   |
| ๓.๒ ภาวะภาษีในระดับส่งออก                                  | ๑๗   |
| ๓.๓ ข้อบังคับเพิ่มเติมของกระทรวงพาณิชย์                    | ๒๑   |
| ๔. การวิเคราะห์และประเมินนโยบายการซื้อภายในประเทศ          | ๒๒   |
| ๔.๑ การวิเคราะห์และประเมินในแง่ของหลักการและทฤษฎี          | ๒๒   |
| ๔.๒ การประมูลซื้อข้าวสารของรัฐบาลโดยองค์การคลังสินค้า      | ๓๐   |
| ๔.๓ การกำหนดราคาซื้อจากชุมนุมสหกรณ์ และพ่อค้าโรงสีในภาคใต้ | ๕๕   |
| ๔.๔ มาตรการความช่วยเหลือทางการเงิน                         | ๕๘   |
| ๔.๕ ผลของมาตรการเกี่ยวกับข้าวโอชาปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔              | ๖๕   |
| ๕. ผลกระทบของนโยบายต่อระดับราคาข้าวเปลือก                  | ๗๕   |
| ๕.๑ ปัจจัยที่ส่งผลต่อระดับราคาข้าวเปลือก                   | ๗๕   |
| ๕.๒ การแยกผลกระทบของราคาตลาดโลกและนโยบายภายใน              | ๘๑   |
| ๕.๓ ผลกระทบของนโยบายปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔                           | ๘๖   |
| ๖. ความลงท้าย                                              | ๘๘   |

|                |     |
|----------------|-----|
| ภาคผนวกบทที่ ๔ | ๑๐๒ |
| ภาคผนวกบทที่ ๕ | ๑๑๘ |
| ภาคผนวกบทที่ ๖ | ๑๖๘ |
| หนังสืออ้างอิง | ๑๗๓ |



## สารบัญตาราง

|              |                                                                                                                                                 | หน้า |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ตารางที่ ๒   | อัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาข้าวที่จำหน่ายโดยองค์การคลังสินค้า ตามคำสั่งที่ ๘๐๒/๒๕๒๔ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๒๔                                      | ๑๒   |
| ตารางที่ ๓.๑ | ปริมาณข้าวส่งออกภาครัฐบาล - เอกชน ปี ๒๕๑๑-๒๕๒๔                                                                                                  | ๑๘   |
| ตารางที่ ๓.๒ | แสดงความสัมพันธ์ของภาษีในระดับส่งออก และราคาของข้าว ๕% โดยพิจารณาจากมูลค่าข้าวเปลือก ๑ ตัน                                                      | ๑๘   |
| ตารางที่ ๓.๓ | แสดงความสัมพันธ์ของภาษีในระดับส่งออก และราคาของข้าว ๑๐% โดยพิจารณาจากมูลค่าข้าวเปลือก ๑ ตัน                                                     | ๒๐   |
| ตารางที่ ๔.๑ | แสดงราคากลางที่ใช้ในการประมูล                                                                                                                   | ๓๔   |
| ตารางที่ ๔.๒ | ปริมาณข้าวชนิดต่าง ๆ ในปี ๒๕๒๓/๒๔ ที่ อ.ค.ส.ได้ประมูลซื้อ กำหนดราคาซื้อ และจำหน่ายออกสู่ตลาด                                                    | ๓๗   |
| ตารางที่ ๔.๓ | ตัวเลขปริมาณการประมูลรับซื้อข้าวสารเจ้า ๗ จังหวัดต่าง ๆ ในปีการตลาด ๒๕๒๓/๒๕๒๔                                                                   | ๔๑   |
| ตารางที่ ๔.๔ | แสดงตัวเลขปริมาณการประมูลรับซื้อข้าวสารเหนียว ๗ จังหวัดต่าง ๆ ในปีการตลาด ๒๕๒๓/๒๕๒๔                                                             | ๔๕   |
| ตารางที่ ๔.๕ | แสดงจำนวนข้าวแยกตามหมวดใหญ่ ๆ ของชนิดของข้าวสารที่ประมูลได้ในเดือนต่าง ๆ                                                                        | ๕๐   |
| ตารางที่ ๔.๖ | การกู้เงินขององค์การคลังสินค้า และผู้ส่งออกตามระเบียบธนาคารแห่งประเทศไทยว่าด้วยการให้กู้ยืมเงินตามโครงการรักษาระดับราคาข้าวฤดูการผลิต ๒๕๒๓/๒๕๒๔ | ๖๓   |
| ตารางที่ ๔.๗ | การรับซื้อตัวสัญญาจากผู้ค้าข้าว ตามระเบียบธนาคารแห่งประเทศไทยว่าด้วยการรับซื้อตัวสัญญาใช้เงินที่เกิดจากการค้าข้าว พ.ศ. ๒๕๒๔                     | ๖๔   |
| ตารางที่ ๔.๘ | การกระจายของข้าวโอฮา                                                                                                                            | ๖๘   |

|                 |                                                                                                           |     |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ตารางที่ ๔.๘    | ค่าใช้จ่ายการตลาดขององค์การคลังสินค้าในการขายข้าวโอชา                                                     |     |
|                 | ๑ กระสอบ                                                                                                  | ๗๐  |
| ตารางที่ ๔.๑๐   | ต้นทุนของข้าวโอชาต่อกระสอบโดยประมาณ                                                                       | ๗๓  |
| ตารางที่ ๔.๑    | แสดงการภาษีทั้งหมดของข้าวเปลือกที่สีเป็นข้าว ๕% เป็นรายเดือนตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๑๗-๒๕๒๔                      | ๗๗  |
| ตารางที่ ๔.๒    | แสดงการภาษีทั้งหมดของข้าวเปลือกที่สีเป็นข้าว ๑๐% เป็นรายเดือนตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๑๗-๒๕๒๔                     | ๗๘  |
| ตารางที่ ๔.๓    | แสดงการภาษีทั้งหมดของข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๑๗-๒๕๒๔                                 | ๗๘  |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๑ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลโดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๑๐% (ภาคกลาง)                   | ๑๐๓ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๒ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลโดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๑๐% (ภาคเหนือ)                  | ๑๐๔ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๓ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลโดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๑๐% (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)     | ๑๐๔ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๔ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๑๕% (ภาคกลาง)               | ๑๐๖ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๕ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๑๕% (ภาคเหนือ)              | ๑๐๗ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๖ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๑๕% (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) | ๑๐๘ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๗ | แสดงความแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๒๕% เลิศ (ภาคกลาง)          | ๑๐๘ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๘ | แสดงความแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๒๕% เลิศ (ภาคเหนือ)         | ๑๑๐ |

|                  |                                                                                                                                        |     |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๙  | แสดงความแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ย<br>ถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๒๕% เลิศ (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)                     | ๑๑๑ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๑๐ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ย<br>ถ่วงน้ำหนักของปลายข้าวขาว A 1 พิเศษ (ภาคกลาง)                              | ๑๑๒ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๑๑ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ย<br>ถ่วงน้ำหนักของปลายข้าวขาว A 1 พิเศษ (ภาคเหนือ)                             | ๑๑๓ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๑๒ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ย<br>ถ่วงน้ำหนักของปลายข้าวขาว A 1 พิเศษ (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)                | ๑๑๔ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๑๓ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ย<br>ถ่วงน้ำหนักของข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดยาว (ภาคเหนือ)                           | ๑๑๕ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๑๔ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ย<br>ถ่วงน้ำหนักของข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดสั้น (ภาคเหนือ)                          | ๑๑๖ |
| ตาราง ผ.ที่ ๔.๑๕ | แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ย<br>ถ่วงน้ำหนักของข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดสั้น (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)             | ๑๑๗ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑  | แสดงราคาข้าวเปลือกส่งออก (FOB) หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก<br>เป็นรายเดือนระหว่างปี ๒๕๑๗-๒๕๒๔ (สำหรับข้าวเปลือกเจ้า ๕%)                | ๑๒๐ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๒  | แสดงราคาข้าวเปลือกส่งออก (FOB) หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก<br>เป็นรายเดือนระหว่างปี ๒๕๑๗-๒๕๒๔ (สำหรับข้าวเปลือกเจ้า ๑๐%)               | ๑๒๑ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๓  | แสดงราคาข้าวเปลือกส่งออก (FOB) หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก<br>เป็นรายเดือนระหว่างปี ๒๕๒๐-๒๕๒๔ (สำหรับข้าวเปลือกเหนียว<br>เมล็ดยาว ๑๐%) | ๑๒๒ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๔  | แสดงราคาข้าวเปลือกส่งออก (FOB) หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก<br>เป็นรายเดือนระหว่างปี ๒๕๒๐-๒๕๒๔ (สำหรับข้าวเปลือกเหนียว<br>เมล็ดยาว ๑๐%) | ๑๒๓ |

|                  |                                                                                                                                                                            |     |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๕  | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด<br>อ่างทอง ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๕%     | ๑๒๔ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๖  | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ใน<br>จังหวัดอ่างทอง ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%    | ๑๒๖ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๗  | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด<br>เชียงราย ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๕%    | ๑๒๘ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๘  | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ใน<br>จังหวัดเชียงราย ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%   | ๑๓๐ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๙  | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด<br>นครสวรรค์ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๕%   | ๑๓๒ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑๐ | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด<br>นครสวรรค์ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%  | ๑๓๔ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑๑ | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด<br>นครราชสีมา ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๕%  | ๑๓๖ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑๒ | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด<br>นครราชสีมา ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐% | ๑๓๘ |

|                  |                                                                                                                                                                                                         |     |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑๓ | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด<br>ขอนแก่น ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>ในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%                                    | ๑๔๑ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑๔ | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด<br>ขอนแก่น ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๕%                                  | ๑๔๓ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑๕ | แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด<br>สุรินทร์ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ<br>และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%                                | ๑๔๕ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑๖ | แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ใน<br>จังหวัดเชียงใหม่ ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้<br>ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับ<br>ข้าวเหนียวเมล็ดสั้น ๑๐%      | ๑๔๘ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑๗ | แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้<br>ในจังหวัดเชียงใหม่ ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้<br>ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับ<br>ข้าวเหนียวเมล็ดยาว ๑๐%       | ๑๕๑ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑๘ | แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ใน<br>จังหวัดเชียงราย ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้<br>ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับ<br>ข้าวเปลือกเหนียวเมล็ดสั้น ๑๐% | ๑๕๔ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๑๙ | แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ใน<br>จังหวัดเชียงราย ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้<br>ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับ<br>ข้าวเปลือกเหนียวเมล็ดยาว ๑๐%  | ๑๕๗ |

|                  |                                                                                                                                                                                                      |     |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๒๐ | แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้<br>ในจังหวัดอุบลราชธานี ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียว<br>ที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ)<br>สำหรับข้าวเหนียวเมล็ดสั้น ๑๐% | ๑๖๐ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๒๑ | แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้<br>ในจังหวัดอุบลราชธานี ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่<br>ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ)<br>สำหรับข้าวเหนียวเมล็ดยาว ๑๐%  | ๑๖๓ |
| ตาราง ผ.ที่ ๕.๒๒ | แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้<br>ในจังหวัดหนองคาย ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่<br>ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ)<br>สำหรับข้าวเหนียวเมล็ดยาว ๑๐%      | ๑๖๖ |
| ตาราง ผ.ที่ ๖.๑  | ปริมาณข้าวสารแต่ละชนิดที่ประมูลซื้อ ในปี ๒๕๒๔/๒๕๒๕<br>(จำแนกตามเดือนส่งมอบข้าวสาร)                                                                                                                   | ๑๖๔ |
| ตาราง ผ.ที่ ๖.๒  | ปริมาณข้าวสารที่ประมูลซื้อ ในปี ๒๕๒๔/๒๕๒๕ แยกเป็นราย<br>จังหวัด และรายเดือนที่ส่งมอบ                                                                                                                 | ๑๗๐ |



## สารบัญรูป

| รูปที่  | หน้า                                                                                                                                              |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๔.๑     | แสดงปริมาณการประมูลซื้อข้าวสารเจ้า ณ จังหวัดต่าง ๆ ในปีการตลาด ๒๕๒๒/๒๕๒๔                                                                          |
| ๔.๒     | แสดงปริมาณการรับประมูลซื้อข้าวสารเหนียว ณ จังหวัดต่าง ๆ ในปีการตลาด ๒๕๒๒/๒๕๒๔                                                                     |
| ๔.๓     | แสดงปริมาณการประมูลซื้อแยกตามชนิดของข้าว                                                                                                          |
| ๔.๔     | แสดงปริมาณการประมูลซื้อข้าวแยกตามชนิดของข้าวขาว, ปลายข้าวขาว และข้าวเหนียว                                                                        |
| ๔.๕     | แสดงปริมาณการประมูลซื้อข้าวแยกตามชนิดของต้นข้าวเหนียว และ ปลายข้าวเหนียว                                                                          |
| ๕.๑     | เปรียบเทียบราคาข้าวสารเจ้า ๕% เฉลี่ยเป็นรายเดือนระหว่างราคา ราคาขายส่งที่กรุงเทพฯ และราคาฟาร์ม                                                    |
| ๕.๒     | เปรียบเทียบความสัมพันธ์ของความแตกต่างระหว่างราคาข้าวเปลือกกับราคา ฟาร์ม และภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก (คิดคำนวณต่อตันข้าวเปลือก)                    |
| ๕.๓-๕.๔ | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษีทั้งหมด ในระดับส่งออก (ราคารายเดือนของข้าวเปลือกเจ้า ๕% และ ๑๐% ที่ จังหวัดอ่างทอง)  |
| ๕.๕-๕.๖ | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษีทั้งหมด ในระดับส่งออก (ราคารายเดือนของข้าวเปลือกเจ้า ๕% และ ๑๐% ที่จังหวัดเชียงราย)  |
| ๕.๗-๕.๘ | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษีทั้งหมด ในระดับส่งออก (ราคารายเดือนของข้าวเปลือกเจ้า ๕% และ ๑๐% ที่จังหวัดนครสวรรค์) |

|           |                                                                                                                                                                 |       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ๕.๙-๕.๑๐  | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษี<br>ทั้งหมดในระดับส่งออก (ราคาขายเดือนของข้าวเปลือกเจ้า ๕% และ<br>๑๐% ที่ จ.นครราชสีมา)            | ๙๔-๙๕ |
| ๕.๑๑-๕.๑๒ | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษี<br>ทั้งหมดในระดับส่งออก (ราคาขายเดือนของข้าวเปลือกเจ้า ๕% และ<br>๑๐% ที่ จ.ขอนแก่น)               | ๙๖-๙๗ |
| ๕.๑๓      | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษี<br>ทั้งหมดในระดับส่งออก (ราคาขายเดือนของข้าวเปลือกเจ้า ๑๐%<br>ที่ จ.สุรินทร์)                     | ๙๘    |
| ผ.๕.๑     | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB<br>หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก (ราคาขายเดือนของข้าวเปลือกเหนียว<br>๑๐% เมล็ดสั้น ที่ จ.เชียงใหม่)   | ๑๔๗   |
| ผ.๕.๒     | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB<br>หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก (ราคาขายเดือนของข้าวเปลือกเหนียว<br>๑๐% เมล็ดยาว ที่ จ.เชียงใหม่)    | ๑๕๐   |
| ผ.๕.๓     | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB<br>หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก (ราคาขายเดือนของข้าวเปลือกเหนียว<br>๑๐% เมล็ดสั้น ที่ จ.เชียงราย)    | ๑๕๓   |
| ผ.๕.๔     | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB<br>หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก (ราคาขายเดือนของข้าวเปลือกเหนียว<br>๑๐% เมล็ดยาว ที่ จ. เชียงราย)    | ๑๕๖   |
| ผ.๕.๕     | แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB<br>หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก (ราคาขายเดือนของข้าวเปลือกเหนียว<br>๑๐% เมล็ดสั้นที่ จ. อุบลราชธานี) | ๑๕๙   |

รูปที่

หน้า

ผ.๕.๖

แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือกเหนียว  
หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก (ราคารายเดือนของข้าวเปลือกเหนียว  
๑๐% เมล็ดยาว ที่ จ. อุบลราชธานี)

๑๖๒

ผ.๕.๗

แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาฟาร์มกับราคาข้าวเปลือกเหนียว  
หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก (ราคารายเดือนของข้าวเปลือกเหนียว  
๑๐% เมล็ดยาว ที่ จ. นครราชสีมา)

๑๖๕

## กิตติกรรมประกาศ

รายงานการศึกษาวิจัยฉบับนี้ ได้สำเร็จลงด้วยความร่วมมือจากหลายฝ่ายด้วยกัน ซึ่งผู้วิจัยทั้งสองต่างขอขอบพระคุณไว้เป็นอย่างสูง ณ ที่นี้ ก่อนอื่นทั้งหมดขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินมาตรการตามนโยบายปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ได้แก่ สำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการนโยบายข้าว เจ้าหน้าที่กระทรวงพาณิชย์ เจ้าหน้าที่ขององค์การคลังสินค้า พ่อค้าข้าวและเจ้าของโรงสีข้าวที่ได้กรุณาให้ข้อมูลที่เป็นความจริงอย่างละเอียด ทั้งหมดแก่ผู้เขียน

ผู้เขียนทั้งสองต้องขอขอบพระคุณ Mr. Ian Portor, Mr. Enrique J. Ruda - Subater เจ้าหน้าที่ของ The World Bank และท่านศาสตราจารย์ ดร.ธัมมาร์ สยามวาลา ที่ได้ร่วมกำหนดเค้าโครงและให้คำปรึกษาที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาในครั้งนี้เป็นอย่างยิ่ง

ท้ายที่สุดนี้ ผู้วิจัยทั้งสองต้องขอขอบคุณ : นายธเนศ เมฆจำเริญ นายสมชาย ไตรรัตนภิรมย์ นายอาจกิจ สุนทรวัฒน์ และ นางสาวอัญชลี เบสสุวรรณ ที่เป็นผู้ช่วยวิจัยที่ค้นคว้าและทำงานอย่างหนัก เพื่อช่วยทำให้งานวิจัยฉบับนี้มีข้อมูลสมบูรณ์ขึ้น และขอขอบคุณหน่วยวิจัยของคณะเศรษฐศาสตร์ ที่ช่วยจัดพิมพ์ในครั้งนี้

เจิมศักดิ์ ปิ่นทอง

ปราณี ทินกร

## กิตติกรรมประกาศ

รายงานการศึกษาวิจัยฉบับนี้ ได้สำเร็จลงด้วยความร่วมมือจากหลายฝ่ายด้วยกัน ซึ่งผู้วิจัยทั้งสองต่างขอขอบพระคุณไว้เป็นอย่างสูง ณ ที่นี้ ก่อนอื่นทั้งหมดขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการตามนโยบายปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ได้แก่ สำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการนโยบายข้าว เจ้าหน้าที่กระทรวงพาณิชย์ เจ้าหน้าที่ขององค์การคลังสินค้า พ่อค้าข้าวและเจ้าของโรงสีข้าวที่ได้กรุณาให้ข้อมูลที่เป็นความจริงอย่างละเอียด ทั้งหมดแก่ผู้เขียน

ผู้เขียนทั้งสองต้องขอขอบพระคุณ Mr. Ian Portor, Mr. Enrique J. Ruda - Subater เจ้าหน้าที่ของ The World Bank และท่านศาสตราจารย์ ดร.ธัมมาร์ สยามวาลา ที่ได้ร่วมกำหนดเค้าโครงและให้คำปรึกษาที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาในครั้งนี้เป็นอย่างยิ่ง

ท้ายที่สุดนี้ ผู้วิจัยทั้งสองต้องขอขอบคุณ : นายธเนศ เมฆจำเริญ นายสมชาย ไตรรัตนภิรมย์ นายอาจกิจ สุนทรวัฒน์ และ นางสาวอัญชลี เบสสุวรรณ ที่เป็นผู้ช่วยวิจัยที่ค้นคว้าและทำงานอย่างหนัก เพื่อช่วยทำให้งานวิจัยฉบับนี้มีข้อมูลสมบูรณ์ขึ้น และขอขอบคุณหน่วยวิจัยของคณะเศรษฐศาสตร์ ที่ช่วยจัดพิมพ์ในครั้งนี้

เจิมศักดิ์ ปิ่นทอง

ปราณี ทินกร

## บทคัดย่อ

ในปีการเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๕๒๔ รัฐบาลได้มีนโยบายรักษาระดับราคาข้าว โดยใช้มาตรการที่มีลักษณะพิเศษกว่าที่เคยดำเนินการมาในอดีต นั่นคือ รัฐบาลให้องค์การคลังสินค้าในสังกัดกระทรวงพาณิชย์ทำการประมูลรับซื้อข้าวสารจากโรงสี โดยหวังว่าพ่อค้าโรงสีจะทำการซื้อข้าวเปลือกจากเกษตรกรในราคาที่สูงขึ้น ทั้งนี้มาตรการนี้เป็นการลดบทบาทขององค์การตลาดเพื่อเกษตรกรในสังกัดกระทรวง เกษตรและสหกรณ์การเกษตร ซึ่งเคยดำเนินการพยุงราคาข้าวที่เกษตรกรจะขายได้โดยการรับซื้อข้าวเปลือกจากเกษตรกรโดยตรง

งานวิจัยชิ้นนี้ได้ทำการวิเคราะห์และประเมินนโยบายรักษาระดับราคาข้าว ดังกล่าวก่อนที่จะส่งผลไปสู่เกษตรกรมากน้อยเพียงไร และวิธีการดำเนินการจัดซื้อข้าวสารขององค์การคลังสินค้ามีข้อบกพร่อง ทั้งทางด้านการตลาดและการดำเนินงานอย่างไรบ้าง

การวิเคราะห์และประเมินผลอาศัยข้อมูลทุติยภูมิและข้อมูลจากภาคสนามโดยการสัมภาษณ์บุคคลต่าง ๆ ที่มีส่วนที่เกี่ยวข้อง จากการวิเคราะห์ข้อมูลทางด้านราคาโดยเปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างราคาที่เกษตรกรขายข้าวได้กับราคาตลาดโลก พบว่า ราคาข้าวที่เกษตรกรขายได้สูงขึ้นในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ นั้น เป็นผลมาจากการที่ราคาข้าวในตลาดโลกเพิ่มสูงขึ้น การประมูลรับซื้อข้าวสารของรัฐบาล โดยองค์การคลังสินค้า นอกจากเป็นนโยบายที่เกินความจำเป็นแล้ว ยังก่อให้เกิดความสับสนเปลืองทั้งกำลังคนและงบประมาณของแผ่นดิน โดยที่ผลประโยชน์จากการประมูลซื้อนี้ไปตกอยู่กับพ่อค้าโรงสีที่ขายข้าวให้องค์การคลังสินค้าได้เท่านั้น

## Abstract

In order to help alleviate the farm-gate price of rice in the crop year 1980/1981 the Thai government issued a policy measure very much different from that of the previous years. Instead of having the Marketing Organization for Farmers in the Ministry of Agriculture and Agricultural Cooperatives buy paddy directly from farmers, the government switched to the Public Warehouse Organization (PWO) under the Ministry of Commerce. The policy was that the PWO was to purchase rice through bidding from millers at higher than market prices with the hope that millers will in turn buy paddy from farmers at high prices.

In this research report the above policy was analyzed and its effects on farm-gate prices were evaluated. The analysis also covered the process of purchase through bidding by the PWO and found many weaknesses in this operation.

The data and information from the interviews with involved agents were analysed in addition to data from secondary sources. The analysis of the relationship between the farm-gate price and the world price of rice showed that the high prices received by farmers in the year 1980/1981 were due mainly from the rise in the world price. Rice purchase by the PWO not only was a redundant policy but also incurred a large expenditure, both human and financial, with the only benefit being high prices received by those millers who could sell rice to the PWO.

## การประเมินผลของนโยบายรักษาระดับราคาข้าวของรัฐบาล

ปีการเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๕๒๔

### ๑. คำนำและวัตถุประสงค์ของการวิจัย

ผู้ที่อยู่ในวงการค้าข้าวกับต่างประเทศ เจ้าหน้าที่ราชการที่เกี่ยวข้อง และ นักวิชาการผู้เคยศึกษาเรื่องข้าว ต่างเข้าใจและรู้ซึ่งถึงราคาข้าวที่ชาวนาไทยได้รับโดยเปรียบเทียบกับราคาข้าวที่ชาวนาต่างประเทศได้รับว่า ชาวนาไทยได้รับราคาต่ำกว่าชาวนาเกือบทุกประเทศเป็นอย่างมาก คำถามที่น่าสนใจก็คือ ทำไมชาวนาไทยจึงขายข้าวได้ราคาต่ำมาก รัฐบาลหรือผู้กำหนดนโยบายได้รู้ถึงสาเหตุของปัญหาที่แท้จริงไหม? และที่รัฐบาลกำหนดนโยบายข้าวในแต่ละปีรวมทั้งนโยบายของรัฐบาลในปีที่ผ่านมาได้ผลเพียงใด?

ในฤดูการผลิต ๒๕๒๓/๒๕๒๔ รัฐบาลได้ประกาศนโยบายที่จะช่วยเหลือชาวนาให้ขายข้าวได้ราคาสูงขึ้น ตามโครงการรักษาระดับราคาข้าว ซึ่งมาตรการที่กำหนดใช้นั้น มีลักษณะพิเศษกว่าที่เคยดำเนินการมาในอดีต นั่นก็คือ รัฐบาลจะให้องค์การคลังสินค้าในสังกัดกระทรวงพาณิชย์ทำการประมูลรับซื้อข้าวสารจากโรงสี โดยลดบทบาทขององค์การตลาดเพื่อเกษตรกร ซึ่งสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตรในการไปรับซื้อข้าวเปลือกเพื่อพยุงราคาข้าวที่ชาวนาจะขายได้ การหันมาเน้นการรับซื้อข้าวสารจากโรงสีแทนการซื้อข้าวเปลือกจากชาวนาเช่นนี้มีนัยสำคัญ (implications) ที่น่าสนใจคือ ประการแรก รัฐบาลคงจะตระหนักดีว่า การที่ อ.ต.ก. รับซื้อข้าวเปลือกจากชาวนาเพื่อพยุงราคาข้าวที่ชาวนาจะขายได้นั้นไม่มีทางจะสำเร็จ เพราะปริมาณข้าวมีมากและกระจายกันอยู่ทั่วประเทศ ความสำคัญ ของ อ.ต.ก. ในฐานะพ่อค้าข้าวคนหนึ่งจึงมีน้อยมากในการที่จะดึงราคาข้าวเปลือกโดยทั่วไปให้สูงขึ้น ประการที่สอง รัฐบาลเชื่อว่ามีการแข่งขันกันพอสมควรในระดับพ่อค้าโรงสี ดังนั้น ถ้าพ่อค้าโรงสีเหล่านี้มาประมูลขายข้าวสารให้รัฐบาลได้ในราคาที่สูงขึ้น ก็ย่อมจะไปแข่งขันซื้อข้าวเปลือกจากชาวนาในราคาที่สูงขึ้นด้วย อย่างไรก็ตาม เหตุผลหลักของนโยบายการประมูล



รับซื้อข้าวสารของรัฐบาลในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ที่ประกาศก็คือ การมุ่งหวังที่จะสร้างอุปสงค์เทียมของข้าวขึ้น เพื่อที่จะดึงราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาขายได้ให้สูงขึ้น เทียบเท่ากับระดับราคาเป้าหมายที่รัฐบาลได้ประกาศไว้

ดังนั้นรายงานนี้จึงมีวัตถุประสงค์ที่จะประเมินนโยบายของรัฐบาลในปีการผลิต ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ที่ได้กำหนดนโยบายในการประมูลหรือรับซื้อข้าวสารโดยองค์การคลังสินค้า โดยสามารถแบ่งรายละเอียดของวัตถุประสงค์ในการศึกษาได้ดังนี้

๑. เพื่อที่จะได้เรียนรู้ถึงนโยบายการรักษาระดับราคาข้าวปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ทั้งวัตถุประสงค์ที่แท้จริง ทั้งเครื่องมือ วิธีดำเนินการ และขั้นตอนต่าง ๆ ที่องค์กรของรัฐใช้ในการจัดการเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว

๒. เพื่อวิเคราะห์ประเมินถึงวิธีการที่รัฐได้ดำเนินงานว่ามีข้อได้เปรียบ เสียเปรียบ ตลอดจนข้อบกพร่องต่าง ๆ ที่ได้เกิดขึ้น

๓. เพื่อประเมินถึงผลที่ได้รับจากการดำเนินการว่าจะส่งผลไปสู่ชาวนามากน้อยเพียงไร และ/หรือ ผลประโยชน์ตกอยู่แต่เพียงพ่อค้าคนกลางที่เกี่ยวข้องและ/หรือองค์กรและบุคลากรของรัฐที่เกี่ยวข้อง

๔. เพื่อสรุปบทเรียน และเสนอแนะถึงนโยบายที่ควรได้ดำเนินการต่อไป

เค้าโครงเรื่องของรายงาน ในส่วนแรกของรายงานจะได้กล่าวโดยสรุปถึงนโยบายของรัฐบาลที่ได้กำหนดไว้พร้อมทั้งอธิบายถึงเป้าหมาย วิธีการที่รัฐบาลได้นำมาใช้เพื่อให้บรรลุเป้าหมายดังกล่าว แล้วจึงวิเคราะห์และประเมินนโยบายของรัฐบาลในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการค้าข้าวกับต่างประเทศของปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ว่าได้เปลี่ยนแปลงหรือส่งผลอย่างไรต่อนโยบายและระดับราคาข้าวทั้งหมด แล้วจึงวิเคราะห์และประเมินถึงนโยบายของรัฐที่เกี่ยวกับการจัดซื้อและดำเนินการภายใน รวมทั้งนโยบายการช่วยเหลือทางการเงินที่เกี่ยวข้องว่าได้ดำเนินการในรายละเอียด และมีปัญหา รวมทั้งข้อบกพร่องในการดำเนินการอย่างไร แล้วจึงวิเคราะห์ถึงผลกระทบของนโยบายดังกล่าวต่อราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาได้รับว่าได้ผลมากน้อยอย่างไร และควรจะแก้ไขหรือดำเนินการอย่างไรในข้อ ๆ ไป

วิธีการศึกษา ในการประเมินนโยบายรักษาระดับราคาข้าวในครั้งนี้ได้อาศัยความรู้ในเรื่องโครงสร้างของตลาด ราคา และนโยบายข้าวของรัฐบาลที่ผ่านมาส่วนหนึ่ง จากการศึกษาวิจัยในเรื่องของการตลาดและนโยบายราคาข้าวในอดีตที่ผ่านมาของผู้ประเมินเอง ประกอบกับการสัมภาษณ์และเรียนรู้ข้อมูลจากเจ้าหน้าที่ราชการที่เกี่ยวข้อง ตั้งแต่ระดับรัฐมนตรีบางท่านได้ร่วมอยู่ในคณะกรรมการกำหนดนโยบายข้าว เจ้าหน้าที่ระดับผู้บริหารของสำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการนโยบายข้าว และของศูนย์ปฏิบัติการรักษาระดับราคาพืชผลเกษตร เจ้าหน้าที่ระดับผู้บริหารงานและปฏิบัติงานขององค์การคลังสินค้า เจ้าหน้าที่ของธนาคารแห่งประเทศไทย ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ธนาคารพาณิชย์บางแห่ง และเจ้าหน้าที่ระดับผู้บริหารของชุมนุมสหกรณ์แห่งประเทศไทย นอกจากนั้นยังได้สัมภาษณ์และเรียนรู้ข้อเท็จจริงจากฝ่ายโรงสี และพ่อค้าที่เกี่ยวข้องในหลายจังหวัด ทั้งในภาคกลาง ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จากความร่วมมืออย่างดียิ่งของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายทั้งฝ่ายราชการและเอกชน จึงได้รับข้อเท็จจริงและข้อมูล ตลอดจนข้อคิดเห็นจากทุกฝ่ายที่เป็นประโยชน์ต่อการประเมินผลในการรักษาระดับราคาข้าว ดังปรากฏในรายงานต่อไปนี้

## ๒. นโยบายรักษาระดับราคาข้าวปีการผลิต ๒๕๒๓/๒๕๒๔

ในตอนที่สองนี้ จะได้กล่าวถึงเหตุผลและเบื้องหลังของการตั้งระดับราคาเป้าหมายของข้าวเปลือก แนวทางหรือวิธีการของรัฐบาลที่ได้กำหนดไว้เพื่อให้บรรลุถึงระดับราคาเป้าหมายดังกล่าว ซึ่งได้แก่ การกำหนดเป้าหมายปริมาณการส่งออก การประมูลซื้อข้าวสาร โดยองค์การคลังสินค้า (อ.ค.ส.) การกำหนดราคาซื้อจากชุมนุมสหกรณ์และจากพ่อค้าข้าวในภาคใต้ ตลอดจนการช่วยเหลือทางการเงิน (ดอกเบี้ยถูก) แก่ อ.ค.ส. และพ่อค้าส่งออก และท้ายที่สุดจะกล่าวถึงนโยบายขายข้าวราคาถูกของรัฐบาล

### ๒.๑ การตั้งระดับราคาเป้าหมาย

เป็นที่ทราบกันดีว่าในตอนต้นปี ๒๕๒๓ รัฐบาลผสม "เปรม ๑" ประกอบด้วยพรรคการเมืองที่เป็นหลักอยู่ ๓ พรรค กล่าวคือ พรรคประชาธิปัตย์ พรรคกิจสังคม และพรรค

ชาติไทย ใน ๓ พรรคการเมืองดังกล่าวแต่ละพรรคก็ได้รับผิดชอบในแต่ละกระทรวงแตกต่างกัน แต่สำหรับในเรื่องของนโยบายราคาข้าว กระทรวงที่เกี่ยวข้องโดยตรงมีอยู่ ๒ กระทรวง ได้แก่ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งพรรคชาติไทยได้รับตำแหน่งบริหารอยู่ในขณะนั้น และกระทรวงพาณิชย์ซึ่งพรรคกิจสังคมบริหารงานอยู่ การที่สภาวะการตลาดของข้าวในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ เป็นที่คาดหมายกันในวงการค้าว่าจะอยู่ในสภาวะที่ดี กล่าวคือจะมีตลาดที่ต้องการซื้อข้าวจากไทยมาก และราคาข้าวก็จะอยู่ในเกณฑ์ที่สูงมาก ทั้งสองพรรคการเมืองต่างต้องการจะเข้ามาบริหารงานการจัดซื้อข้าวด้วยองค์กรที่อยู่ภายใต้การบริหารงานของตนได้แก่ องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร (อ.ต.ก.) ที่เป็นรัฐวิสาหกิจภายใต้กระทรวงเกษตรฯ และองค์การคลังสินค้า (อ.ค.ส.) ที่เป็นรัฐวิสาหกิจภายใต้ กระทรวงพาณิชย์ ซึ่งทั้งสองหน่วยงานได้เคยแบ่งลักษณะการดำเนินงานไว้ค่อนข้างชัดเจน กล่าวคือ อ.ต.ก. ดำเนินงานด้านการตลาดที่เกี่ยวข้องในระดับเกษตรกรโดยตรง ได้แก่ การซื้อขายข้าวเปลือก บั๊ว ยาชั่วแมลง กับเกษตรกร ส่วน อ.ค.ส. ซื้อขายข้าวสารและอุปโภคบริโภคกับผู้บริโภคทั้งหลาย

ในเมื่อทั้งสองฝ่ายต่างมีหน่วยงานที่สามารถแทรกแซงตลาดข้าวได้ทั้งคู่โดย อ.ต.ก. แทรกแซงในระดับข้าวเปลือก ส่วน อ.ค.ส. แทรกแซงในระดับข้าวสาร พรรคการเมืองทั้งสองจึงพยายามที่จะหาหนทางเข้าบริหารงานการแทรกแซงการตลาดข้าว เพื่อหวังผลทางการเมือง จนเกิดอุบัติเหตุทางการเมืองของการท้าทายการดำเนินการว่า ถ้าหากฝ่ายกระทรวงพาณิชย์จะเข้าดำเนินการแทรกแซงตลาดเสียเอง แทนที่จะเป็นกระทรวงเกษตรโดย อ.ต.ก.<sup>๑</sup> ก็จะต้องตั้งระดับราคาประกัน (ต่อมาเปลี่ยนเป็นระดับราคาเป้าหมายในระดับราคา ๓,๔๐๐ บาท) สำหรับข้าวเปลือกเจ้า ๕% และระดับราคาจะสูงกว่าหรือต่ำกว่า ๓,๔๐๐ บาท ในทุกเกรดของข้าวเปลือกที่สามารถสีได้ข้าวสาร

---

<sup>๑</sup> อ.ต.ก. เคยดำเนินการรับซื้อข้าวเปลือกจากชาวนาในปีก่อน ๆ ซึ่งปรากฏการวิพากษ์วิจารณ์อย่างมากว่าไม่ประสบความสำเร็จเป็นอย่างยิ่ง

คุณภาพดีกว่าหรือต่ำกว่า ๔% เป็นจำนวน ๑๐๐ บาท ของทุก ๆ เกรดที่แตกต่างกัน กระทรวงพาณิชย์จึงได้เข้าดำเนินการในปีการเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๕๒๔ โดยกำหนดระดับราคาเป้าหมายไว้ตามที่กล่าวมาข้างต้น

## ๒.๒ พัฒนาการของนโยบายที่รัฐบาลใช้เพื่อบรรลุนโยบายเป้าหมาย

เมื่อการดำเนินการแทรกแซงตลาดข้าวเป็นที่ตกลงกันว่า กระทรวงพาณิชย์เป็นผู้ดำเนินการรัฐบาลจึงได้มีดำริในขั้นต้นที่จะกำหนดให้โรงสีข้าวทุกแห่งในราชอาณาจักรต้องซื้อข้าวเปลือกตามราคาที่รัฐบาลกำหนดเท่ากันทั่วทั้งประเทศ แต่ภายหลังจากกระแสข่าวในวิธีการปฏิบัติของรัฐบาลออกมาสู่สาธารณชน การท้วงติงของนักวิชาการและนักธุรกิจที่รู้จักโครงสร้างตลาดข้าวก็เกิดขึ้นว่า การบังคับให้ทุกท้องที่รับซื้อข้าวเปลือกในราคาเดียวกันเป็นการฝืนโครงสร้างการตลาด เพราะในขณะที่โรงสีทุกแห่งขายข้าวสารที่กรุงเทพฯ ซึ่งเป็นตลาดใหญ่ที่สุด (ทั้งส่งออกและบริโภคภายใน) ได้ในราคาเท่า ๆ กัน แต่ละแห่งจะต้องเสียค่าขนส่งจากจังหวัดของตนมากรุงเทพฯ ไม่เท่ากัน ดังนั้นจะเกิดการได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างโรงสีที่อยู่ใกล้กรุงเทพฯ กับโรงสีที่อยู่ไกลกรุงเทพฯ<sup>๒</sup> ทางฝ่ายโรงสีที่อยู่ไกลกรุงเทพฯ ก็เตรียมตัวที่จะหยุดกิจการ เพราะเท่าที่ได้สัมภาษณ์กับเจ้าของโรงสีบอกว่า ถ้าหากจะต้องซื้อราคาเดียวกับโรงสีในภาคกลาง และขายได้ที่กรุงเทพฯ ราคาเกี่ยวกับโรงสีในภาคกลางก็ไม่สามารถจะดำเนินการได้ นโยบายที่ได้เริ่มดำเนินขึ้นอย่างไม่เป็นทางการดังกล่าว จะคล้ายคลึงกับนโยบายของรัฐบาลกิจสังคมที่ไม่สามารถดำเนินการได้จนประสบความสำเร็จในปี ๒๕๑๔/๒๕๑๕

<sup>๒</sup> รายละเอียดโปรดดูจาก อัมมาร สยามวาลา, เจิมศักดิ์ ปิ่นทอง และวชิรยา โตสงวน, รายงานผลการศึกษานโยบายราคาและการตลาดสินค้าเกษตร, เล่มที่ ๑. เสนอต่อนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, เมษายน ๒๕๒๔

นโยบายดังกล่าวได้ถูกแก้ไขปรับปรุงอย่างเป็นการภายใน อันสืบต่อมาโดยวางแผนการที่จะเข้าไปรับซื้อข้าวสารจากโรงสีที่มีขนาดใหญ่บางแห่งจากทุกจังหวัด โดยมีข้อสัญญากำหนดไว้ตายตัว ว่าโรงสีดังกล่าวต้องซื้อข้าวเปลือกในราคาที่กำหนดและจะต้องเก็บสต็อกข้าวไว้ในยุ้งข้าวเปลือกเป็นจำนวนเท่าใด ขายให้กับใคร ขนส่งไปไหน ในปริมาณเท่าใด และเมื่อไร ยิ่งกว่านั้นโรงสีดังกล่าวจะต้องทำรายงานต่อรัฐบาลถึงกิจการดังกล่าวเป็นระยะ ๆ อีกเช่นกัน นโยบายดังกล่าวได้ถูกวิพากษ์วิจารณ์จากนักธุรกิจและนักวิชา การที่เกี่ยวข้องว่ายากที่จะปฏิบัติให้สำเร็จได้ ทั้งนี้เพราะจะเกิดการซื้อขายข้าวเปลือกสองราคาเกิดขึ้น กล่าวคือ โรงสีที่ทำสัญญาผูกพันกับรัฐบาลก็อาจจะซื้อข้าวเปลือกในราคาที่สูงกว่าโรงสีอีกจำนวนมากที่ไม่ได้ทำสัญญากับรัฐบาล ผลก็คือ รัฐบาลจะต้องส่งคนควบคุมการดำเนินการโรงสีที่ทำสัญญาทั้งหลายทุกแห่งตลอด ๒๔ ชั่วโมง เพราะไม่เช่นนั้นโรงสีข้าวที่ทำสัญญากับรัฐบาลก็ไม่จำเป็นต้องซื้อข้าวเปลือกในราคาที่สูงกว่าคนอื่น ๆ จะเห็นได้ว่าการควบคุมดังกล่าวแล้วในทางปฏิบัติย่อมเป็นไปได้ยาก เนื่องจากปัญหาด้านกำลังคนของเจ้าหน้าที่ที่รู้เรื่องการค้าขายข้าว และอุลัษณะชนิดของข้าวเป็นนั้นมีไม่มาก และนอกจากนี้ปัญหาด้านความซื่อสัตย์ก็จะตามมา เพราะรัฐกำลังใช้เจ้าหน้าที่ที่ได้รับเงินเดือนไม่มากนักไปควบคุมกิจการที่เกี่ยวข้องกับวงเงินเป็นล้าน ยิ่งกว่านั้นยังเป็นที่วิพากษ์วิจารณ์อีกมากกว่าการควบคุมการดำเนินการของโรงสีข้าวถึงกับว่าให้ซื้อจากใคร ราคาเท่าใด ดำเนินการอย่างไร เมื่อไร แล้วก็เท่ากับรัฐบาลกำลังเข้าดำเนินการกิจการโรงสีเสียเอง ซึ่งแน่นอนที่สุดถ้าเจ้าของโรงสีมองเห็นกำไรก็จะร่วมด้วย แต่ถ้าไม่เห็นกำไรก็จะไม่ร่วมด้วย จึงเป็นสิ่งแปลกประหลาดที่รัฐกำลังจะเข้าดำเนินการเสียทุกอย่างโดยให้พ่อค้าโรงสีได้กำไรเสียเอง ซึ่งจะเรียกเป็นระบบสังคมนิยมที่รัฐเข้าดำเนินการและเป็นเจ้าของเองก็ไม่ใช่ และจะเรียกว่า เป็นระบบทุนนิยมที่ให้เอกชนดำเนินการและเป็นเจ้าของเองก็ไม่เชิง แต่เป็นการผสมผสานจุดอ่อนของทั้งสองระบบเข้าด้วยกัน กล่าวคือ รัฐที่มีความรู้ความเข้าใจและประสิทธิภาพในการบริหารงานด้านการตลาดน้อยกว่าเอกชนเป็นผู้ดำเนินการ แล้วให้กำไรซึ่งน่าจะเป็นของส่วนรวมตกเป็นของพ่อค้าคนกลางกลุ่มหนึ่ง

ได้มีผู้ให้ข้อคิดอย่างกว้างขวางว่า ในเมื่อผลงานการศึกษาของหลาย ๆ คนได้สรุปถึงสาเหตุที่สำคัญที่ทำให้ราคาข้าวตกต่ำกว่าที่ควรจะเป็น ว่าเป็นเพราะภาวการณ์ในระดับส่งออกในหลายรูปแบบของรัฐบาล ดังนั้นถ้าจะให้ราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาขายได้ราคาสูงขึ้น ก็แก้ปัญหาอย่างตรงไปตรงมา โดยการลดค่าแพ่งภาษีทั้งหลายลงจนราคาข้าวเปลือกมีระดับราคาตามเป้าหมายได้มีข้าราชการชั้นผู้ใหญ่ที่อยู่ในวงการรัฐบาลได้ให้ข้อสังเกตว่า เรื่องดังกล่าวผู้กำหนดนโยบาย ทราบดีว่ากลไกที่จะให้ราคาข้าวเปลือกขยับต่ำลงหรือสูงขึ้นอยู่ที่ การเพิ่มหรือลดค่าแพ่งภาษีส่งออกข้าว แต่การดำเนินการดังกล่าวแม้จะดูเป็นของง่ายสำหรับ รัฐบาล เพราะอำนาจการออกประกาศดังกล่าวอยู่ที่รัฐมนตรีกระทรวงพาณิชย์ แต่เป็นการยากที่จะดำเนินการด้วยเหตุผลสองประการ คือ

(๑) รัฐบาลหรือพรรคการเมืองที่กำหนดนโยบายเศรษฐกิจขณะนั้น จะไม่ได้ เคารพในสิ่งที่ตนทำมากเท่าใด เพราะสิ่งที่รัฐทำจะเป็นเพียงแต่ลดภาษีขาออกที่ตนเคยคิด ราคาไว้มากให้เหลือเพียงการกตราคาไว้น้อยลงเท่านั้นเอง แต่จะแตกต่างกับการที่รัฐ เข้า จัดการดำเนินการอะไรหลาย ๆ อย่างภายในประเทศ เช่น การควบคุมแทรกแซงจัดซื้อเพื่อ ให้ประชาชนเห็นว่ารัฐกำลังดำเนินการช่วยเหลือชาวนา และในขณะเดียวกันจะเตรียมการ ลดภาษีในระดับส่งออกดังกล่าวข้างหลัง ทั้งนี้การดำเนินการในการแทรกแซงตลาดภายใน ประเทศก็เพียงเพื่อการใช้จ่ายเงินของรัฐ เพื่อการประชาสัมพันธ์โดยหวังผลของฐานอำนาจ ทางการเมืองเท่านั้น

(๒) ยังมีข้าราชการและนักการเมืองบางคนไม่เชื่อว่า ภาวการณ์ในระดับส่งออกจะมีผลกระทบต่อระดับราคาข้าวภายในมากนัก จึงต้องใช้เงินงบประมาณอีกจำนวนมากดำเนินการแทรกแซงตลาดข้าวด้วยความบริสุทธิ์ใจ และมุ่งมั่นว่าการแทรกแซงของรัฐจะสัมฤทธิ์ผล ให้พ่อค้าแข่งขันกันมากขึ้น และผลประโยชน์จะตกกับชาวนาอย่างแท้จริง

#### ๒.๓ นโยบายที่รัฐบาลเลือกใช้ ปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔

ในตอนต้นฤดูรัฐบาลได้กำหนดเป้าหมายสำหรับปริมาณการส่งออกไว้จำนวน

๒.๔ ล้านตัน โดยได้จัดสรรปริมาณการส่งออกไว้เป็น ๒ ประเภทกล่าวคือ

(๑) ให้ผู้ส่งออกเอกชนส่งออกจำนวน ๑.๔ ล้านตัน โดยแยกเป็นจำนวน ๔ แสนตัน สำหรับการขายล่วงหน้าและการเก็บสต็อกข้าวของผู้ส่งออก ส่วนอีก ๑ ล้านตัน จะให้ส่งออกโดยจัดสรรเป็นโควตาใน ๔ ช่วงเวลา และในช่วงเวลาหนึ่งปริมาณส่งออกโดยประมาณจะไม่เกิน ๓ แสนตัน

(๒) รัฐบาลจะสร้างสต็อกข้าวในตอนต้นฤดูจำนวน ๑ ล้านตัน และในปริมาณนี้ส่วนใหญ่จะจัดส่งออกขายต่างประเทศในรูปแบบของการค้าระหว่างรัฐบาลกับรัฐบาล (Government to Government หรือ G to G) และได้กำหนดบทบาทของการซื้อข้าวสารเพื่อสร้างสต็อกไว้ คือ จะให้องค์การคลังสินค้า (อ.ค.ส.) ประมูลซื้อข้าวสารชนิดต่าง ๆ จากผู้ประกอบการค้าข้าวร่วมกันทั้งสิ้น ๔ แสนห้าหมื่นตัน (จำนวนนี้เป็นแผนการณืเริ่มต้นแต่ภายหลังบทบาทการประมูลซื้อข้าวของ อ.ค.ส. ได้เพิ่มมากขึ้นอีกมาก ซึ่งจะได้กล่าวในตอนต่อ ๆ ไป) ให้กรมการค้าต่างประเทศซื้อข้าวสารจำนวน ๑ แสน ๔ หมื่นตัน จากผู้ประกอบการค้าข้าว และกำหนดให้พ่อค้าส่งออกเอกชนสร้างสต็อกข้าวสารในกรุงเทพฯ เป็นจำนวน ๓ แสนตัน และจะให้ระบายออกได้ในเดือนมิถุนายน ๒๕๒๔ โดยที่รัฐได้กำหนดทางอุดหนุนอัตราดอกเบี้ยสำหรับการเก็บสต็อกครั้งนี้ให้เหลือเพียงในอัตรา ๑๓% ต่อปี

การประมูลซื้อข้าวสารของ อ.ค.ส. ซึ่งเป็นรัฐวิสาหกิจภายใต้กำกับของกระทรวงพาณิชย์จะถูกกำหนดนโยบายจากศูนย์ปฏิบัติการรักษาระดับราคาพืชผลการเกษตร (ศ.ร.ก) ร่วมกับสำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการนโยบายข้าว (ก.น.ช) ว่าให้ออกไปประมูลซื้อข้าวสารชนิดใด ในจังหวัดใดเมื่อไร เป็นจำนวนเท่าใด กำหนดส่งมอบเมื่อไร และที่ไหน ดังที่ได้กล่าวมาแล้วว่าในตอนแรกได้กำหนดเป้าหมายของบทบาทของ อ.ค.ส. ไว้ว่าให้ซื้อข้าวสารเป็นจำนวนร่วมกันทั้งสิ้น ๔ แสน ๔ หมื่นตัน แต่ต่อมาได้ขยายเป้าหมายให้ อ.ค.ส. ซื้อถึง ๑ ล้าน ๑ แสนตัน โดยหลักการของการปฏิบัติแล้ว ก.น.ช. จะร่วมกับ ศ.ร.ก. กำหนดจังหวัด ชนิดของข้าว และปริมาณที่จะประมูลซื้อข้าวให้ อ.ค.ส. โดยดูจากความต้องการของแต่ละท้องที่ ซึ่งได้แก่การดูจากผลผลิต และความต้องการที่สะท้อนผ่าน

ผู้ว่าราชการจังหวัดในแต่ละท้องที่ การประมูลของ อ.ค.ส. จะเปิดประมูลทั้ง ๒ วิธี คือ ด้วยการใส่ซองเสนอราคา และการประมูลโดยวาจา<sup>๑</sup> ผู้ที่มีสิทธิในการประมูลขายข้าวได้ จะต้องจดทะเบียนเป็นผู้ประกอบการค้าข้าวอย่างหนึ่งอย่างใดก็ได้ ในการประมูลครั้งแรก ๑ อ.ค.ส. มิได้มีราคากลางซึ่งเป็นราคาขั้นสูงไว้พิจารณาตัดสินแต่อย่างใด จึงปรากฏว่า มีการประมูลขายข้าวของพ่อค้าและโรงสีต่าง ๆ สูงกว่าราคาที่ควรจะเป็นมาก จนกระทั่ง ทาง อ.ค.ส. ได้นำเอาราคาที่รัฐบาลได้คำนวณไว้ถึงระดับราคาข้าวสารที่เหมาะสมที่จะ ทำให้ระดับราคาข้าวเปลือกเป็นไปตามราคาเป้าหมาย กล่าวคือ คำนวณว่าถ้าจะให้ระดับ ราคาข้าวเปลือกเจ้า ๔% อยู่ในระดับราคา ๓,๔๐๐ บาท ในตอนต้นฤดู (ข้าวเปลือกเกรด ขึ้น ๆ กำหนดราคาลดหล่นกันไป) ราคาข้าวสารชนิดต่าง ๆ ที่โรงสีขายได้ควรเป็นเท่าใด และได้มีการคำนวณราคาข้าวสารจากราคาข้าวเปลือกที่กำหนดให้สูงขึ้นในอัตราเดือนละ ๖๐ บาท โดยให้เป็นไปตามค่าใช้จ่ายในการเก็บรักษาที่รัฐบาลคำนวณขึ้น ทาง อ.ค.ส. ให้ กำหนดราคากลางดังกล่าวมาตลอดจนครบการประมูลทั้งหมด ๓๔ ครั้ง ในเขตจังหวัดต่าง ๆ ๔๒ จังหวัด

นอกจากนี้ทางรัฐบาลยังได้กำหนดมาตรการเสริมอีก ๔ ประการ กล่าวคือ

(๑) กำหนดให้ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทยดำเนินการให้สหกรณ์ ในระดับท้องถิ่น รับซื้อข้าวสารจากสมาชิกสหกรณ์ในราคาเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้ และได้ กำหนดปริมาณเป้าหมายไว้ ๓๔๐,๐๐๐ ตัน ข้าวเปลือก และให้สหกรณ์ดำเนินการสีเป็นข้าวสาร และให้ อ.ค.ส. ดำเนินการรับซื้อในปริมาณทั้งหมดประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ ตันข้าวสาร ทั้งนี้ โดยคำนวณราคาข้าวสารที่ อ.ค.ส. จะเป็นผู้รับซื้อจากชุมนุมสหกรณ์ฯ โดยให้ชุมนุมสหกรณ์ ได้ค่าใช้จ่ายในการซื้อและค่าใช้จ่ายในการสีเท่ากับ ๑๔๔ บาท ต่อข้าวเปลือก ๑ ตัน และ ในการนี้ได้กำหนดให้ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) ให้เงินกู้ แก่ชุมนุมสหกรณ์จำนวน ๔๐๐ ล้านบาท ในอัตราดอกเบี้ย ๑๓% ต่อปี

<sup>๑</sup>ในการปฏิบัติของการประมูลด้วยวาจาก็คือ การยื่นซองประมูลราคาต่อผู้ขาย ให้ยื่นซองประมูลได้ ๓ ครั้ง เพราะจะได้เปิดโอกาสให้ผู้จะขายสามารถลดราคากับผู้เสนอ รายอื่น ๆ ได้



(ข) ดำเนินการกำหนดราคารับซื้อข้าวสารจากโรงสีข้าว เอกชนในภาคใต้ โดยมีเงื่อนไขให้โรงสีที่สามารถขายข้าวให้กับ อ.ค.ส ในราคาสูงนี้ไปรับซื้อข้าวจากเกษตรกรในราคาสูงตามที่กำหนดไว้

(ค) ได้มีการอ้างถึง พ.ร.บ. ข้าวปี ๒๕๔๔ เพื่อเป็นการช่วยให้ผู้ประกอบการโรงสีและผู้ค้าข้าวทั้งหลายทราบว่า รัฐมีอำนาจตามกฎหมายที่จะกำหนดท้องที่ควบคุมการค้าข้าว และ/หรือกำหนดราคารับซื้อที่ทุกคนต้องปฏิบัติตามได้

(ง) รัฐบาลยังให้ธนาคารแห่งประเทศไทยออกกระเป๋ยว่าด้วย การให้กู้ยืมเงินตามโครงการรักษาระดับราคาข้าวปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ นี้ด้วย โดยธนาคารแห่งประเทศไทยมีมาตรการที่จะส่งเสริมให้ธนาคารพาณิชย์ให้เงินกู้ยืมแก่กรรมการค้าต่างประเทศ องค์การคลังสินค้า และพ่อค้าส่งออกข้าว ในอัตราดอกเบี้ยไม่เกินร้อยละ ๑๓% ต่อปี ทั้งนี้ เพื่อช่วยให้กรรมการค้าต่างประเทศ องค์การคลังสินค้า และพ่อค้าส่งออกข้าวออกมีแหล่งเงินกู้ ในอัตราดอกเบี้ยที่ต่ำกว่าท้องตลาด เพื่อนำไปใช้เป็นทุนหมุนเวียนในการซื้อและสร้างสต็อกข้าวตามนโยบายของรัฐบาล

#### ๒.๔ นโยบายข้าวโอชา

นโยบายข้าวอีกประการหนึ่งของรัฐบาลไทยที่ดำเนินการต่อเนื่องกันมาเป็นเวลาเกือบ ๒๐ ปี ก็คือ การให้องค์การคลังสินค้านำข้าวที่รัฐบาลได้จากอัตราข้าวสำรองมาจำหน่ายให้แก่ผู้บริโภคในราคาถูกกว่าท้องตลาด โดยเฉพาะอย่างยิ่งในปี ๒๕๒๓ และปี ๒๕๒๔ ข้าวที่รัฐบาลขายราคาถูกนี้เป็นที่รู้จักกันโดยทั่วไปว่า ข้าวโอชา ซึ่งเป็นข้าวผสมระหว่างข้าวเจ้าและข้าวเหนียว ในอัตราส่วนข้าวขาว ๑๕% ร้อยละ ๘๐ และข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดยาว ร้อยละ ๒๐<sup>๑</sup>

<sup>๑</sup>ในปี ๒๕๒๔ อ.ค.ส. ได้นำเอาข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดสั้นมาผสมแทนได้ เพราะเป็นข้าวที่ซื้อจากโครงการประกันราคา ดูเอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการองค์การคลังสินค้า ครั้งที่ ๔/๒๕๒๔ ลงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๒๔

สำหรับการจำหน่ายข้าวโอซานันมีทั้งขายปลีกบรรจุถุง ๕ กก. และบรรจุกระสอบทั้งขายปลีกและขายส่ง โดยในตอนต้นปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๕๒๔ อ.ค.ส ได้กำหนดราคาข้าวโอซา ดังนี้ \*

|                                  |        |     |
|----------------------------------|--------|-----|
| ก. ขายปลีก บรรจุถุง ๕ กก. ถุงละ  | ๑๗.๐๐  | บาท |
| ให้หน่วยราชการกระสอบละ           | ๓๓๕.๐๐ | "   |
| ข. ขายส่ง บริษัทจังหวัด กระสอบละ | ๓๑๕.๐๐ | "   |
| ร้านค้าย่อยทางบก ถุงละ           | ๑๖.๐๐  | "   |
| ร้านค้าย่อยรับเองทางเรือถุงละ    | ๑๕.๘๐  | "   |

อย่างไรก็ตาม จากการวิเคราะห์ในตอนต้นที่ ๔.๕ เราจะเห็นว่าราคาที่ประกาศไว้นี้ไม่สามารถครอบคลุมต้นทุนของข้าวโอซาได้ และยังสร้างความแตกต่างอย่างมากระหว่างราคาในท้องตลาด กับราคาที่ทางราชการกำหนดขายของข้าวประเภทเดียวกัน ซึ่งเป็นเหตุจูงใจให้เกิดการซื้อข้าวโอซามาหมุนเวียนในหมู่พ่อค้าขึ้นด้วย ดังนั้น อ.ค.ส จึงมีการประกาศปรับราคาขายข้าวโอซาในช่วงปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ถึง ๔ ครั้ง ด้วยกัน คือ ในเดือนกุมภาพันธ์ มิถุนายน กรกฎาคม และตุลาคม พ.ศ. ๒๕๒๔<sup>๒</sup>

การกำหนดราคาใหม่ในเดือนกุมภาพันธ์ และมิถุนายนนั้นไม่ได้มีความแตกต่างมากนักจากราคาเดิมที่ประกาศไว้ในเดือนธันวาคม ๒๕๒๓ แต่การประกาศใหม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการใช้ถุงพลาสติกในต่างจังหวัด และเพิ่มการกำหนดราคาสำหรับหน่วยราชการ

\* คำสั่งองค์การคลังสินค้าที่ ๗๑๔/๒๕๒๓ ลงวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๒๓ เรื่อง กำหนดราคาขายส่งและราคาขายปลีกข้าวสารบริโภคภายใน

<sup>๒</sup> รายละเอียดในการเปลี่ยนแปลงราคาแต่ละครั้งสามารถดูได้จากคำสั่งองค์การคลังสินค้า เรื่องกำหนดราคาขายส่งและราคาขายปลีกข้าวสารบริโภคภายในดังนี้

๑. คำสั่งที่ ๑๒๖/๒๕๒๔ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๔
๒. คำสั่งที่ ๔๔๔/๒๕๒๔ วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๒๔
๓. คำสั่งที่ ๕๒๐/๒๕๒๔ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๒๔
๔. คำสั่งที่ ๘๐๒/๒๕๒๔ วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๒๔

ตารางที่ ๒.๑ อัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาข้าวที่จำหน่ายโดยองค์การ

คลังสินค้า ตามคำสั่งที่ ๘๐๒/๒๕๒๕ วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๒๕

(บาท)

| ประเภทข้าว                               | ราคาเดิม | ราคาปัจจุบัน<br>(๓๐ ต.ค.๒๕๒๕) | เพิ่มหรือลด<br>(%) |
|------------------------------------------|----------|-------------------------------|--------------------|
| ๑. ข้าวโอชา <sup>ก</sup>                 |          |                               |                    |
| ๑.๑ ราคาขายปลีก                          |          |                               |                    |
| กระสอบละ                                 | ๓๕๐      | ๔๕๐                           | ๑๐๐ (๒๘.๕%)        |
| ถุง ๕ กก. ถุงละ                          | ๑๗       | ๒๒                            | ๕ (๒๘.๕%)          |
| ๑.๒ ราคาขายส่ง                           |          |                               |                    |
| บริษัทจังหวัดหรือตัวแทน กระสอบละ         | ๓๒๐      | ๔๒๐                           | ๑๐๐ (๓๑.๓%)        |
| ร้านค้าย่อยทางบก ถุงละ                   | ๑๖       | ๒๑                            | ๕ (๓๑.๓%)          |
| ร้านค้าย่อยทางเรือ ถุงละ                 | ๑๕.๘๐    | ๒๐.๘๐                         | ๕ (๓๑.๖%)          |
| ทั้งนี้ราคาขายปลีกแก่ประชาชนไม่เกินถุงละ | ๑๗       | ๒๒                            |                    |
| ๑.๓ ตั้งแต่ ๒๐ กระสอบ หรือ ๔๐๐ ถุงขึ้นไป |          |                               |                    |
| - หน่วยราชการใน กทม. กระสอบละ            | ๓๓๐      | ๔๓๐                           | ๑๐๐ (๓๐.๓%)        |
| - บรรจุนึ่ง ๕ กก. ถุงละ                  | ๑๖.๕๐    | ๒๑.๕๐                         | ๕ (๓๐.๓%)          |
| ๑.๔ ราคาขายให้หน่วยราชการ หน่วยทหาร      |          |                               |                    |
| และตำรวจต่างจังหวัด กระสอบละ             | ๓๒๐      | ๔๒๐                           | ๑๐๐ (๓๑.๓%)        |
| ๒. ข้าวชัยยุทธสเจ้า <sup>ข</sup>         |          |                               |                    |
| ๒.๑ ราคาขายปลีก                          |          |                               |                    |
| กระสอบละ                                 | ๔๕๐      | ๔๒๐                           | -๓๐ (-๕.๕%)        |
| ๑๕ กก. ละ                                | ๘๒.๕๐    | ๗๘                            | - ๔.๕ (-๕.๕%)      |

## ตารางที่ ๒.๑ (ต่อ)

| ประเภทข้าว                            | ราคาเดิม | ราคาปัจจุบัน<br>(๓๐ ต.ค. ๒๕๒๔) | เพิ่มหรือลด<br>(%) |
|---------------------------------------|----------|--------------------------------|--------------------|
| ๒.๒ ราคาขายส่ง                        |          |                                |                    |
| บริษัทจังหวัดหรือตัวแทน กระสอบละ      | ๕๒๐      | ๔๙๐                            | -๓๐ (-๕.๗%)        |
| ร้านค้าย่อยทางบก กระสอบละ             | ๕๒๐      | ๔๙๐                            | -๓๐ (-๕.๗%)        |
| ร้านค้าย่อยทางเรือ กระสอบละ           | ๕๑๖      | ๔๘๖                            | -๓๐ (-๕.๘%)        |
| ทั้งนี้ราคาขายปลีกแก่ประชาชนกระสอบละ  | ๕๔๐      | ๕๒๐                            | -๓๐ (-๕.๕%)        |
| หรือ ๑๔ กก. ละ                        | ๘๒.๕๐    | ๗๘                             |                    |
| ๒.๓ ราคาขายส่งทั่วไปตั้งแต่ ๒๐ กระสอบ |          |                                |                    |
| ขึ้นไป กระสอบละ                       | ๕๓๐      | ๕๐๐                            | -๓๐ (-๕.๗%)        |
| ๒.๔ ราคาขายให้หน่วยราชการ หน่วยทหาร   |          |                                |                    |
| หรือตำรวจต่างจังหวัด กระสอบละ         | ๕๒๐      | ๔๙๐                            | -๓๐ (-๕.๗%)        |
| ๓. ข้าวชัยภูมิรสเหนียว                |          |                                |                    |
| ๓.๑ ราคาขายปลีก                       |          |                                |                    |
| กระสอบละ                              | ๔๒๐      | ๔๒๐                            |                    |
| ๑๔ กก. ละ                             | ๖๓       | ๖๓                             |                    |
| ๓.๒ ราคาขายส่ง                        |          |                                |                    |
| บริษัทจังหวัดหรือตัวแทน กระสอบละ      | ๓๙๐      | ๓๙๐                            | -                  |
| ร้านค้าย่อยทางบก กระสอบละ             | ๓๙๐      | ๓๙๐                            | -                  |
| ร้านค้าย่อยทางเรือ กระสอบละ           | ๓๘๖      | ๓๘๖                            | -                  |
| ทั้งนี้ราคาขายปลีกแก่ประชาชน กระสอบละ | ๔๒๐      |                                |                    |
| หรือ ๑๔ กก. ละ                        | ๖๓       |                                |                    |

## ตารางที่ ๒.๑ (ต่อ)

| ประเภทข้าว                                                 | ราคาเดิม | ราคาปัจจุบัน<br>(๓๐ ต.ค.๒๕๖๔) | เพิ่มหรือลด<br>(%) |
|------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------|--------------------|
| ๓.๓ ราคาขายส่งทั่วไปตั้งแต่ ๒๐ กระสอบขึ้นไป<br>กระสอบละ    | ๔๐๐      | ๔๐๐                           | -                  |
| ๓.๔ ราคาขายให้หน่วยราชการ<br>หน่วยทหารหรือตำรวจต่างจังหวัด | ๓๕๐      | ๓๕๐                           | -                  |

ที่มา : คำสั่งองค์การคลังสินค้าที่ ๔๔๕/๒๕๖๔ ที่ ๕๖๐/๒๕๖๔ และที่ ๘๐๒/๒๕๖๔ เรื่องกำหนด  
ราคาขายส่งและราคาขายปลีกข้าวสารบริโภคภายใน

ก/ราคาเดิมของข้าวโอ๊ชา คือ ราคาตามคำสั่งกำหนดราคา วันที่ ๑๔ มิ.ย.๖๔ ซึ่ง  
ต่างจากราคาที่กำหนดไว้ในเดือนธันวาคม ๒๕๖๓ ก็เฉพาะแต่ราคาขายเป็น  
กระสอบเพียงกระสอบละ ๕ บาทเท่านั้น

ข/ราคาเดิมของข้าวชัยภูมิรส คือ ราคาตามคำสั่งกำหนดราคาเมื่อวันที่ ๒๐ ก.ค.๒๕๖๔

การประกาศราคาในเดือนกรกฎาคม ไม่ได้ยกเลิกราคาข้าวโอชาที่กำหนดไว้ในเดือนมิถุนายน แต่เป็นการกำหนดราคาข้าวธัญรสเจ้า และธัญรสเหนียว ซึ่งทางการเริ่มมีนโยบายกลับไปสู่การขายข้าวที่ไม่ผสมอย่างเดิมเช่นที่เคยทำมา

สำหรับการประกาศราคาในเดือนตุลาคมนั้น ได้มีการเปลี่ยนแปลงราคาข้าวโอชาและข้าวธัญรสไปจากเดิมอย่างมาก ซึ่งสามารถดูได้จากตารางเปรียบเทียบที่ได้แสดงไว้ในตารางที่ ๒.๑ โดยเฉลี่ยแล้วราคาข้าวโอชาทั้งขายปลีกและขายส่งเพิ่มขึ้นมากกว่าเดิมถึง ๓๐% ในขณะที่ข้าวธัญรสเจ้าราคาถูกลงกว่าเดิมประมาณ ๕.๕% และราคาของข้าวธัญรสเหนียวไม่มีการเปลี่ยนแปลงแต่อย่างใด

### ๓. การวิเคราะห์และประเมินนโยบายการค้าข้าวกับต่างประเทศ

บทนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อจะประเมินการเปลี่ยนแปลงของนโยบายการค้าข้าวในระดับส่งออกว่า หากจะมีผลกระทบต่อราคาข้าวเปลือกที่เกษตรกรได้รับ ผลกระทบนั้นเป็นไปในทิศทางใด ซึ่งจะช่วยให้สามารถแยกแยะผลกระทบของนโยบายของรัฐในระดับส่งออกจากนโยบายการประมูลเพื่อซื้อข้าวสาร (ซึ่งเป็นการแทรกแซงระดับภายในประเทศ) ได้ชัดเจนยิ่งขึ้น

ดังที่ได้กล่าวไว้แล้วในบทที่ ๒ หัวข้อ ๒.๓ ถึงเป้าหมายของการส่งออก การกำหนดบทบาทของเอกชนและรัฐในการส่งออก และมาตรการการสร้างสต็อกทั้งของเอกชนและของรัฐไว้แล้วนั้น ยังมีประกาศทางระเบียบของรัฐบาลที่เปลี่ยนแปลงโดยกระทรวงพาณิชย์อีกหลายประการ ตัวอย่างเช่น

๑. เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๒๓ กระทรวงพาณิชย์ได้ประกาศลดอัตราค่าธรรมเนียมการส่งออกข้าว (พรีเมียมข้าว) สำหรับข้าวเจ้าทุกประเภทลงทั้งสิ้น ๒๐๐ บาท และสำหรับข้าวเหนียว ๓๐๐ บาท ต่อตัน และในวันเดียวกันได้ประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราภาระข้าวสำรอง โดยปรับปรุงราคาบังคับซื้อจาก ๒๔๔ บาท ต่อกระสอบเป็น ๓๐๔ บาท

ต่อกระสอบ (ส่งมอบหลัง ๓๐ มิ.ย.๒๕) และ ๓๑๕ บาทต่อกระสอบ (ส่งมอบก่อน ๓๐ มิ.ย. ๒๕๒๕) และเพิ่มอัตราที่ผู้ส่งออกจกต้องส่งมอบจาก ๔๐% เป็น ๖๐% ซึ่งผลของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ส่งผลให้การระการขาดทุนข้าวสำรองที่ผู้ส่งออกต้องรับนั้นเพิ่มขึ้นกว่าเดิม และเมื่อคำนวณถึงภาระค่าฟรีเมียมที่ลดลง ๒๐๐ บาท ต่อตันแล้ว ภาระภาษีส่งออกรวมสองรายการนี้ยังสูงเพิ่มขึ้นจาก ๑,๑๖๒ บาท/ตัน ข้าวเปลือกเป็น ๑,๕๒๑ บาท/ตัน ข้าวเปลือก (รายละเอียดจะได้นำมาวิเคราะห์ต่อไป)

๒. กระทรวงพาณิชย์ได้ออกประกาศให้ผู้ส่งออกซื้อข้าวสารจาก อ.ค.ส. เพื่อส่งมอบเป็นข้าวสำรอง โดยซื้อจาก อ.ค.ส. ในราคาตลาดและส่งมอบในอัตราและราคาที่ได้กำหนดไว้ในข้อ ๑. ซึ่งในทางปฏิบัติก็คือ การเปลี่ยนรูปแบบภาษีส่งออกจากการบังคับซื้อข้าวราคาถูกของกระทรวงพาณิชย์มาเป็นการคำนวณเก็บภาษีเป็นตัวเงินนั่นเอง

๓. กระทรวงพาณิชย์ ได้ออกประกาศให้ผู้จะส่งออกจกต้องมาขออนุญาตต่อกรมการค้าต่างประเทศก่อน ในกรณีการตกลงการส่งออกนั้นมีปริมาณตั้งแต่ ๒๐๐ ตันขึ้นไป และได้กำหนดราคาขั้นต่ำสำหรับการค้าข้าวกับต่างประเทศ ว่าผู้ส่งออกจกทำสัญญาขายข้าวต่ำกว่าราคาขั้นต่ำระดับหนึ่งมิได้ นอกจากนี้ยังมีการกำหนดให้ผู้ส่งออกบางรายเท่านั้นที่สามารถส่งออกไปขายในตลาดบางตลาด เช่นฮ่องกง ได้

กล่าวโดยสรุปแล้ว นโยบายของรัฐในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ในระดับส่งออกได้มีการแก้ไขไปจากเดิมเล็กน้อยดังที่ได้กล่าวมาแล้ว ส่วนที่ไม่ได้กล่าวถึง เช่น กรณีอากรขาออก (๔% ของมูลค่าข้าว) ที่เรียกเก็บโดยกระทรวงการคลังยังคงไว้เช่นเดิม ทั้งนี้ผู้เขียนขอตั้งข้อสังเกตดังต่อไปนี้

### ๓.๑ ปริมาณการส่งออกระหว่างรัฐและเอกชน

ดังที่ทราบกันดีว่าปริมาณการส่งออกข้าวของไทยตั้งแต่ปี ๒๕๑๑ เป็นต้นมา ประมาณ ๓๐-๔๐% ของปริมาณข้าวเป็นการส่งออกในสัญญาระหว่างรัฐบาลกับรัฐบาล (G to G) และปริมาณ ๕๐ ถึง ๗๐% เป็นการจัดส่งออกโดยเอกชน ตารางที่ ๓.๑ ได้

แสดงข้อเท็จจริงดังกล่าว ซึ่งจะสังเกตเห็นได้ว่าในปริมาณข้าวที่ผู้ซื้อต่างประเทศต้องการซื้อจากไทยจะถูกแบ่งเป็นแหล่งของการขายได้ ๒ แหล่ง คือ รัฐบาลโดยกรมการค้าต่างประเทศ (ค.ต) และเอกชน ในปี ๒๕๒๔ ก็เช่นกัน อ.ค.ส. เป็นผู้ประมูลรับซื้อข้าวในประเทศตามคำสั่งของ ก.น.ช และ ศ.ร.ก และเก็บไว้ในโกดังรอจนกว่ากรมการค้าต่างประเทศ (ค.ต) จะขายให้ อ.ค.ส. ไม่มีอำนาจและหน้าที่ในการขายด้วยตนเอง นโยบายในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ จึงมิได้มีการเปลี่ยนแปลงนโยบายหลักในระดับส่งออกแต่อย่างใด (เพราะมิได้มีการเปลี่ยนแปลงนโยบายหลักในระดับส่งออกแต่อย่างใด) เพราะมิได้มีการเปลี่ยนแปลงระบบการส่งออกให้ระบายข้าวได้ดีขึ้น หรือมากขึ้น ซึ่งจากตารางที่ ๓.๑ จะเห็นว่าอัตราส่วนของการส่งออกระหว่างรัฐและเอกชนก็มิได้มีการเปลี่ยนแปลงมากนัก และหากจะเปลี่ยนแปลงโดยระบายข้าวที่ประมูลได้จาก อ.ค.ส. ในรูปของการค้าแบบรัฐต่อรัฐ (G to G) แล้วก็เป็นเพียงแต่เป็นการแย่งชิงตลาดไปจากเอกชนเท่านั้นเอง<sup>๑</sup>

### ๓.๒ ภาวะภายในระดับส่งออก

ดังที่ได้กล่าวมาแล้วในตอนต้นว่า ภาษีที่รัฐเรียกเก็บในระดับส่งออกของข้าว มีอยู่ ๓ ประเภทที่สำคัญคือ พรี่เมี่ยมข้าว ภาษีข้าวสำรอง และอากรขาออก (๕% ของมูลค่าข้าว) จากการคำนวณภาษีทั้ง ๓ ประเภทในรูปของปริมาณข้าวเปลือกเจ้าหนึ่งตันของข้าวเปลือกเจ้า ๕% และ ๑๐% ปรากฏผลแสดงในตารางที่ ๓.๒ และ ๓.๓

จากตารางดังกล่าวจะเห็นว่า ในปี ๒๕๒๓/๒๔ ถึงแม้ว่าภาษีในระดับส่งออกที่คำนวณต่อตันของข้าวเปลือกจะสูงขึ้น (เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงอัตราภาษีเมื่อ ๑๔ ต.ค. ๒๕๒๓ และฐานราคาที่คำนวณอากรขาออกสูงขึ้น) แต่เนื่องจากราคาข้าว FOB ลบด้วยภาษีทั้งหมด (ซึ่งหมายถึงราคาที่ผู้ส่งออกได้รับสุทธิ) สูงขึ้นจากปีก่อน ๆ เป็นอย่างมาก ผลดังกล่าวย่อมจะส่งผลกระทบต่อราคาฟาร์มที่เกษตรกรได้รับ เป็นอย่างแน่นอน (รายละเอียดจะพิจารณาในตอนที่ ๔)

<sup>๑</sup>โดยปกติการค้าในแบบรัฐต่อรัฐ (G to G) กรมการค้าต่างประเทศจะเป็นผู้ทำสัญญากับต่างประเทศแล้วมาจัดสรรแบ่งให้ผู้ส่งออกเอกชนเป็นผู้ส่งออก



ตารางที่ ๓.๑ ปริมาณข้าวส่งออกระหว่างภาครัฐบาล-เอกชนปี ๒๕๑๑-๒๕๒๔<sup>๑</sup>

เมตริกตัน

| ปี                | ภาคเอกชน  |        | ภาครัฐบาล           |        |                    |        | รวม       |        |
|-------------------|-----------|--------|---------------------|--------|--------------------|--------|-----------|--------|
|                   |           |        | เอกชนส่งออกผ่าน คต. |        | อคส.ส่งออกผ่าน คต. |        |           |        |
|                   | ปริมาณ    | ร้อยละ | ปริมาณ              | ร้อยละ | ปริมาณ             | ร้อยละ | ปริมาณ    | ร้อยละ |
| ๒๕๑๑              | ๖๖๒,๗๓๓   | ๖๔.๘๒  | ๓๔๙,๗๑๑             | ๓๕.๑๘  | -                  | -      | ๑,๐๑๒,๔๔๔ | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๑๒              | ๖๖๐,๔๔๐   | ๖๖.๙๗  | ๓๒๕,๘๑๒             | ๓๓.๐๓  | -                  | -      | ๙๘๖,๒๕๒   | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๑๓              | ๖๘๘,๖๕๐   | ๖๗.๒๖  | ๓๓๕,๒๕๓             | ๓๒.๗๔  | -                  | -      | ๑,๐๒๓,๙๐๓ | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๑๔              | ๙๔๒,๘๖๗   | ๖๐.๖๔  | ๖๑๑,๖๒๓             | ๓๙.๓๕  | -                  | -      | ๑,๕๕๔,๔๙๐ | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๑๕              | ๑,๕๓๐,๐๕๑ | ๗๓.๖๙  | ๕๔๖,๒๘๕             | ๒๖.๓๑  | -                  | -      | ๒,๐๗๖,๓๓๖ | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๑๖              | ๕๒๔,๙๕๕   | ๖๒.๙๑  | ๓๐๙,๕๕๗             | ๓๗.๐๙  | -                  | -      | ๘๓๔,๕๑๒   | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๑๗              | ๗๑๕,๗๔๒   | ๗๐.๓๙  | ๓๐๑,๐๗๖             | ๒๙.๖๑  | -                  | -      | ๑,๐๑๖,๘๑๘ | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๑๘              | ๕๖๖,๖๖๐   | ๖๐.๗๗  | ๓๖๕,๘๐๒             | ๓๙.๒๓  | -                  | -      | ๙๓๒,๔๖๒   | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๑๙              | ๙๖๔,๗๓๕   | ๕๑.๖๑  | ๙๐๔,๗๑๗             | ๔๘.๓๙  | -                  | -      | ๑,๘๖๙,๔๕๒ | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๒๐ <sup>๒</sup> | ๑,๕๖๕,๘๐๑ | ๕๕.๒๗  | ๑,๓๑๙,๒๒๔           | ๔๕.๗๓  | -                  | -      | ๒,๘๘๔,๐๒๕ | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๒๑              | ๑,๑๐๐,๗๔๐ | ๖๙.๙๖  | ๔๗๒,๖๙๘             | ๓๐.๐๔  | -                  | -      | ๑,๕๗๓,๔๓๘ | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๒๒              | ๑,๕๖๕,๗๔๗ | ๕๗.๕๐  | ๑,๑๕๗,๐๖๕           | ๔๒.๕๐  | -                  | -      | ๒,๗๒๒,๘๑๒ | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๒๓              | ๑,๗๒๐,๒๒๕ | ๖๓.๓๒  | ๙๙๖,๔๔๗             | ๓๖.๖๘  | -                  | -      | ๒,๗๑๖,๖๗๒ | ๑๐๐.๐  |
| ๒๕๒๔              | ๑,๗๓๙,๙๖๙ | ๖๘.๐๙  | ๕๔๘,๒๕๐.๒           | ๒๑.๔๕  | ๒๖๗,๑๙๕.๘          | ๑๐.๔๕  | ๒,๕๕๕,๔๑๕ | ๑๐๐.๐  |

ที่มา : กรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

หมายเหตุ ๑. ปี ๒๕๒๔ เป็นตัวเลขจนถึงเดือนกันยายน

๒. ไม่รวมปริมาณข้าวเพื่อส่งออกทางส่วนภูมิภาคไปสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

จำนวน ๔๔,๖๘๖ ตัน

ตารางที่ ๓.๒ แสดงความสัมพันธ์ของภาษีในระดับส่งออกและราคา FOB  
ของข้าว ๕% โดยพิจารณาจากมูลค่าข้าวเปลือก ๑ ตัน<sup>๑</sup>

| ปีการตลาด <sup>๒</sup> | ราคาข้าวเปลือก FOB<br>(บาท/ตันข้าวเปลือก)<br>(๑) | ภาษีทั้ง ๓ ประเภท <sup>๓</sup><br>(บาท/ตันข้าวเปลือก)<br>(๒) | ราคาข้าวเปลือก FOB ลบภาษีทั้งหมด<br>(บาท/ตันข้าวเปลือก)<br>(๑) - (๒) |
|------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| ๒๕๑๗/๑๘                | ๔,๖๐๑.๐๒                                         | ๒,๐๖๘.๗๖                                                     | ๒,๕๓๒.๒๖                                                             |
| ๒๕๑๘/๑๙                | ๓,๐๘๗.๕๖                                         | ๖๔๕.๘๐                                                       | ๒,๔๔๑.๗๖                                                             |
| ๒๕๑๙/๒๐                | ๓,๐๙๖.๒๐                                         | ๖๐๒.๖๓                                                       | ๒,๔๙๓.๕๗                                                             |
| ๒๕๒๐/๒๑                | ๔,๒๓๕.๑๓                                         | ๑,๒๘๘.๒๔                                                     | ๒,๙๔๖.๘๘                                                             |
| ๒๕๒๑/๒๒                | ๓,๖๕๖.๑๑                                         | ๔๕๓.๖๘                                                       | ๒,๒๐๒.๔๓                                                             |
| ๒๕๒๒/๒๓                | ๔,๗๕๔.๔๐                                         | ๑,๑๘๐.๑๖                                                     | ๓,๕๗๔.๒๔                                                             |
| ๒๕๒๓/๒๔                | ๔,๖๐๖.๘๐                                         | ๑,๕๘๖.๔๖                                                     | ๓,๐๒๐.๓๔                                                             |

- หมายเหตุ ๑. ตัวเลขในตารางคำนวณจากมูลค่าของผลผลิตที่ได้จากแปรรูปข้าวเปลือกหนึ่งตัน
๒. ปีการตลาดพิจารณาจากเดือนพฤศจิกายน ถึง ตุลาคม เช่น ปีการตลาด ๒๕๑๗/๒๕๑๘ หมายถึง พฤศจิกายน ๒๕๑๗ ถึง ตุลาคม ๒๕๑๘
๓. คือ ฟรีเมียมข้าว ข้าวสำรอง อากรชาออก

แหล่งที่มา : คำนวณจากข้อมูลของกระทรวงเกษตรและกระทรวงพาณิชย์

ตารางที่ ๓.๓ แสดงความสัมพันธ์ของภาษีในระดับส่งออกและราคา FOB  
ของข้าว ๑๐% โดยพิจารณาจากมูลค่าข้าวเปลือก ๑ ตัน<sup>๑</sup>

| ปีการตลาด <sup>๒</sup> | ราคาข้าวเปลือก FOB<br>(๑) | ภาษีทั้ง ๓ ประเภท <sup>๓</sup><br>(๒) | ราคาข้าวเปลือก FOB<br>ลบด้วยภาษีทั้งหมด<br>(๑) - (๒) |
|------------------------|---------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| ๒๕๑๗/๑๘                | ๔,๓๘๐.๒๐                  | ๑,๘๖๘.๖๘                              | ๒,๕๑๑.๕๒                                             |
| ๒๕๑๘/๑๙                | ๒,๙๕๙.๑๑                  | ๕๓๕.๙๙                                | ๒,๔๒๓.๑๒                                             |
| ๒๕๑๙/๒๐                | ๒,๙๒๔.๗๓                  | ๕๒๖.๒๗                                | ๒,๓๙๘.๔๖                                             |
| ๒๕๒๐/๒๑                | ๔,๐๘๙.๓๒                  | ๑,๑๗๒.๙๙                              | ๒,๙๑๖.๓๓                                             |
| ๒๕๒๑/๒๒                | ๓,๕๘๖.๓๘                  | ๘๕๑.๗๘                                | ๒,๗๓๔.๖๐                                             |
| ๒๕๒๒/๒๓                | ๔,๖๒๓.๙๓                  | ๑,๐๘๒.๑๐                              | ๓,๕๔๑.๘๓                                             |
| ๒๕๒๓/๒๔                | ๕,๓๘๔.๓๓                  | ๑,๔๘๗.๗๔                              | ๓,๘๙๖.๕๙                                             |

- หมายเหตุ ๑. ตัวเลขในตารางคำนวณจากมูลค่าของผลผลิตที่ได้จากการแปรรูปข้าวเปลือกหนึ่งตัน
๒. ปีการตลาดพิจารณาจากเดือน พฤศจิกายน ถึง ตุลาคม เช่น ปีการตลาด ๒๕๑๗/๑๘ หมายถึง พฤศจิกายน ๒๕๑๗ - ตุลาคม ๒๕๑๘
๓. คือ พรีเมียม + ข้าวสารอง + อากรชาออก

แหล่งที่มา : คำนวณจากข้อมูลของกระทรวงเกษตรฯ และกระทรวงพาณิชย์

ถึงแม้ว่าการเปลี่ยนแปลงอัตราภาษีที่ประกาศโดยกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๒๓ จะส่งผลให้จำนวนภาษีรวมสูงขึ้นเล็กน้อย ยังมีผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญอีกประการหนึ่งก็คือ การลดอัตราภาษีเมี่ยมข้าว ทำให้เงินกองทุนสงเคราะห์เกษตรกรน้อยลง ในขณะที่การเพิ่มอัตราข้าวสารรอง ทำให้ปริมาณข้าวสารรองเพื่อขายในราคาถูกให้ผู้บริโภคได้เพิ่มขึ้น ย่อมแสดงว่า ผลประโยชน์ของเกษตรกรและกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่จะได้จากเงินกองทุนสงเคราะห์เกษตรกรจะลดลง ในขณะที่เดียวกันโอนผลประโยชน์ดังกล่าวไปให้กับผู้บริโภคข้าวสารราคาถูกในรูปของข้าวโอชา ที่กระทรวงพาณิชย์รักษาผลประโยชน์นั้นอยู่

ข้อกำหนดที่กระทรวงพาณิชย์ออกประกาศดังกล่าว เข้าใจว่ามีจุดมุ่งหมายเพื่อจะช่วย อ.ค.ส. ไม่ต้องเก็บข้าวในสต็อกในปริมาณที่มาก ทั้งนี้เพราะหากผู้ส่งออกเอกชนส่งมอบข้าวสารรองด้วยข้าวที่ซื้อจากท้องตลาด กระทรวงพาณิชย์ก็จะนำข้าวที่ส่งมอบดังกล่าวให้กับ อ.ค.ส. เพื่อจำหน่ายในราคาถูก มาตรการหรือข้อกำหนดดังกล่าวจึงขัดกับนโยบายของรัฐบาลที่กำหนดไว้ว่าจะสร้างอุปสงค์เทียม โดยพยายามสร้างมูลภัณฑ์ของข้าว เพราะข้อกำหนดใหม่นี้ผู้ส่งออกไม่ต้องซื้อข้าวเพื่อส่งมอบ แต่จะนำเงินส่วนที่แตกต่างระหว่างราคาที่ต้องซื้อจาก อ.ค.ส. กับราคาที่ถูกบังคับขาย ตามปริมาณที่กำหนดมาจ่ายให้กระทรวงพาณิชย์ หรือ อ.ค.ส. เท่านั้นเอง

### ๓.๓ ข้อบังคับเพิ่มเติมของกระทรวงพาณิชย์

ดังที่ได้กล่าวมาแล้วว่า กระทรวงพาณิชย์ได้ออกระเบียบว่าผู้ที่ส่งมอบข้าวตั้งแต่ ๒๐๐ ตันขึ้นไป จะต้องได้รับอนุญาตและความเห็นชอบจากกรมการค้าต่างประเทศนั้น ได้รับการวิพากษ์อย่างมากกว่า เป็นเงื่อนไขที่ไม่สมจริง เพราะสร้างภาระที่ไม่จำเป็นให้ผู้ส่งออก เนื่องจากการค้าโดยผู้ส่งออกเอกชนจะต้องติดตามข่าวสารและตกลงซื้อขายกันไม่เฉพาะในเวลาราชการ หากมีข้อเสนอจากผู้ซื้อที่ดี นอกเวลาราชการผู้ส่งออกไม่สามารถจะมั่นใจได้ว่าจะได้รับอนุญาต จึงต้องรอนจนกระทั่งเวลาเปิดทำการของรัฐจึงสามารถยื่นเรื่อง

ขออนุญาตและความเห็นชอบได้ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ไทยขาดลูกค้าในช่วงเวลาได้ ซึ่งจะเป็นการกีดขวางการค้าระหว่างประเทศ

สำหรับราคาขั้นต่ำที่ทางการกำหนด เพื่อป้องกันการตัดราคาระหว่างพ่อค้าผู้ส่งออกเป็นการเข้าใจสภาพการซื้อขายของเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดนโยบายที่ผิด เพราะทุกครั้งที่มีการเสนอซื้อจากผู้ซื้อคนหนึ่งย่อมจะมีผู้เสนอขายหลายคน เลยกูเหมือนหนึ่งมีผู้ขายหลายคนกำลังแย่งกันตัดราคาขาย แต่ในความเป็นจริงแล้วผู้ขายไม่จำเป็นจะต้องขายในเวลานั้น และอาจจะเก็บไว้ขายให้กับผู้ซื้อในอนาคตอีกหลาย ๆ รายก็ย่อมได้ และถ้าหากผู้ส่งออกต้องการจะขายในราคาต่ำกว่าราคาขั้นต่ำที่กำหนดไว้จริง ผู้ส่งออกก็ย่อมทำได้โดยจ่ายส่วนลดกลับคืนให้แก่ผู้ซื้อในภายหลังก็ได้ ซึ่งถ้าหากผู้ส่งออกเลือกที่จะใช้วิธีดังกล่าว ย่อมจะเกิดต้นทุนการตลาดที่สูงขึ้นอย่างไม่จำเป็น

#### ๔. การวิเคราะห์และประเมินนโยบายการจัดซื้อภายในประเทศ

ในบทนี้จะได้กล่าวถึง แนวคิดทางทฤษฎีของรัฐบาลเกี่ยวกับการสร้างอุปสงค์เทียมในตอนต้นฤดู กับ การประเมินข้อคิดเห็นขัดแย้งทางทฤษฎีที่ชี้ให้เห็นว่า การสร้างอุปสงค์เทียมภายในประเทศเป็นแต่เพียงภาพลวงตาเท่านั้นเอง แล้วจึงประเมินถึงรายละเอียดของวิธีการประมูล ตลอดจนจุดอ่อนและจุดบกพร่องต่าง ๆ ของการประมูลที่ได้เกิดขึ้นและในตอนสุดท้ายจะได้กล่าวถึงผลที่เกิดขึ้นจากการกำหนดราคาซื้อจากชุมชนสหกรณ์ และพ่อค้าข้าวในจังหวัดภาคใต้

##### ๔.๑ การวิเคราะห์และประเมินในแง่ของหลักการและทฤษฎี

ดังที่ได้กล่าวมาแล้วในบทที่ ๒ ว่า การดำเนินการจัดซื้อข้าวสารภายในประเทศของรัฐบาลมีผู้วิจารณ์ได้สองแง่ว่า ในประการแรกเป็นการดำเนินการเพียงเพื่อการประชาสัมพันธ์ว่ารัฐบาลได้ดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่ง และขณะเดียวกันรอผลของราคาตลาดโลก หรือขยับลดภาระภาษีระดับส่งออกชนิดต่าง ๆ อยู่ข้างหลัง ในประการที่สอง รัฐบาลพยายาม

สร้างอุปสงค์เทียมขึ้นในประเทศในตอนต้นฤดู เพื่อจะได้ยกระดับราคาข้าวเปลือกในตอนต้นฤดูให้สูงขึ้น และจะได้เป็นการสร้างการแข่งขันในระดับตลาดภายในขึ้นอีกด้วย ในการวิเคราะห์และประเมินนโยบายในที่นี้จะหยิบยกแง่คิดที่สองมาพิจารณา เพราะถ้าหากการดำเนินการจัดซื้อภายในประเทศเป็นไปตามแง่คิดแรกแล้วก็ไม่จำเป็นต้องประเมินอะไรกันมาก เพราะใคร ๆ ก็ทราบว่าเป็นการดำเนินการของรัฐบาลเพียงเพื่อได้มาซึ่งเสียงสนับสนุนของประชาชนบนรากฐานของความไม่จริงใจต่อประชาชน และได้มอบเม็ดเงินการศึกษาให้กับประชาชนในทางที่ผิดให้หลงคิดว่าการประมูลซื้อข้าวของรัฐบาลเป็นวิธีอันถูกต้อง แต่ขณะเดียวกันก็รอผลกระทบจากตลาดโลกและ/หรือดำเนินการในสิ่งที่น่าจะทำอยู่แต่เบื้องหลัง

มีผู้ตั้งข้อสงสัยอยู่เสมอ ๆ ว่าทำไมราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาขายได้ถึงได้ตกลงในตอนต้นฤดูและซบเซาสูงขึ้นในตอนปลายฤดู และดูเหมือนจะมีราคาสูงสุดในประมาณเดือนที่ข้าวฤดูใหม่เริ่มจะออกสีเหลืองเต็มท้องทุ่ง แต่เมื่อถึงเดือนที่ชาวนาเก็บเกี่ยวข้าวได้ราคาก็กลับตกลงไปใหม่ เหตุการณ์เช่นนี้ดูเหมือนจะเป็นการกลั่นแกล้งชาวนา บ้างก็สรุปข้อคิดเห็นในทันทีว่าเป็นเพราะพ่อค้าคนกลางกดราคาชาวนา เพราะเห็นว่าอุปทานหรือปริมาณที่ออกสู่ตลาดในเวลานั้นมีมาก จึงมีผู้คิดขึ้นอย่างง่าย ๆ ว่า ถ้าหากว่าเราสร้างฝั่มนต์เทียม คือ หาหน่วยงานเข้าแย่งซื้อข้าวในตอนต้นฤดูแล้วราคาตอนต้นฤดูก็จะซบเซาสูงขึ้น และถ้าต้องการจะให้ราคาต้นฤดูสูงมากขึ้นเพียงใดก็สร้างอุปสงค์เทียมมากขึ้นเพียงนั้น ราคา ก็จะสูงขึ้นไปเอง

ผู้เขียนคงจะต้องยอมรับในความปรารถนาดีของเจ้าของความคิดดังกล่าวนี้ว่าจะยกระดับราคาข้าวเปลือกในตอนต้นฤดูให้สูงขึ้น และก็จะไม่มีใครสามารถจะว่ากล่าวในความตั้งใจอันดีนี้ได้ เพราะชาวนาไทยเป็นกลุ่มชนที่จนที่สุดในประเทศการเลือกผลประโยชน์ของชาวนาเป็นที่ตั้งแทนที่จะเลือกเอาผลประโยชน์ของผู้บริโภค หรือพ่อค้าคนกลางเป็นที่ตั้ง เป็นที่น่าสรรเสริญอย่างยิ่ง แต่แนวความคิดในการสร้างอุปสงค์เทียมต้นฤดูเป็นแนวความคิดที่ค่อนข้างสรุปอย่างง่าย ๆ เกินไป และถ้าหากจะพิจารณาในแง่ของหลักการและทฤษฎีแล้ว แนวความคิดดังกล่าวไม่อาจจะยกระดับราคาข้าวเปลือกในตอนต้นฤดูได้อย่างจริงจัง เพราะเหตุผลดังนี้

แนวความคิดดังกล่าวเป็นการมองระบบราคาข้าวแบบตัดตอนการวิเคราะห์เป็นช่วง ๆ (Partial and Static Analysis) เมื่อเห็นว่า อุปทานในเดือนใดสูงมากกว่าอุปสงค์ในเดือนนั้น วิชาจะยกกระดงบราคาจึงเพียงแต่สร้างอุปสงค์เทียมขึ้นในเดือนนั้น แต่ในความเป็นจริงแล้วการวิเคราะห์ราคาลินค้าเกษตรโดยหลักทางทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ดังกล่าวไม่สามารถจะกระทำได้อย่างสมบูรณ์ เพราะเหตุที่ในระบบเศรษฐกิจปัจจุบันราคาในช่วงต้นฤดูจะมีความสัมพันธ์กับราคาในช่วงถัดมา และสัมพันธ์กันจนถึงปลายฤดูอย่างหลีกเลี่ยงไม่พ้น เพราะเหตุว่า ข้าวเป็นสินค้าเกษตรที่ผลิตได้เป็นฤดูกาล มิได้ผลิดอย่างสม่ำเสมอในทุก ๆ วัน อย่างสินค้าอุตสาหกรรมบางชนิด ซึ่งแน่นอนที่สุด ถ้าวิเคราะห์เพียงเท่านี้ราคาต้นฤดูที่มีอุปทานมากกว่าราคาก็จะตกต่ำ และในปลายฤดูเมื่อไม่มีอุปทานออกสู่ตลาดหรือมีน้อยราคาจะสูง แต่ในระบบเศรษฐกิจมีพ่อค้าคนกลางที่ทำหน้าที่เป็นผู้กักเก็บข้าวในยามที่ข้าวออกสู่ตลาดมาก มาขายในยามที่มีผลผลิตออกสู่ตลาดน้อย (โดยมุ่งหวังจะหากำไรจากการซื้อในยามราคาต่ำ และขายในยามราคาแพง และถ้าได้รับความแตกต่างของราคาในช่วงเวลาที่ซื้อกับในช่วงเวลาที่ขายคุ้มกับต้นทุน และเหลือเป็นกำไรส่วนหนึ่งที่น่าพอใจก็จะซื้อข้าวไว้ในตอนต้นฤดู แล้วขายออกในยามที่ตนได้คาดหมายไว้ว่าราคาจะสูงขึ้น) แสดงให้เห็นว่า ราคาในตอนต้นฤดูจะผูกพันกับราคาที่เขาคาดหมายจะขายได้ในปลายฤดูอย่างมาก ซึ่งถ้าพ่อค้าคาดการณ์ไว้ว่าราคาตอนปลายฤดู (ยามที่เขาจะขายข้าวออก) จะสูง พ่อค้าก็จะแย่งกันซื้อข้าวในตอนต้นฤดู เพราะมุ่งหวังจะได้ปริมาณข้าวมาก ๆ กำไรรวมทั้งหมดก็จะได้มาก และถ้าหากพ่อค้าทุกคนคาดการณ์ว่าในปลายฤดูราคาจะสูงเหมือน ๆ กันหมด พ่อค้าจะแย่งกันซื้อในตอนช่วงต้นฤดูกันมาก ราคาข้าวต้นฤดูก็จะยกสูงตามราคาข้าวปลายฤดู และถ้าไม่มีอะไรผิดปกติราคาต้นฤดูก็จะต้องคงต่ำกว่าราคาปลายฤดูที่พ่อค้าคาดว่าจะขายได้ ทั้งนี้เพราะพ่อค้าจะต้องมีต้นทุนในการกักเก็บข้าว (Storage Cost) นั้นเอง

ประเด็นที่น่าจะหยิบยกมาพิจารณามีดังต่อไปนี้

๑. ราคาในแต่ละช่วงเวลาจะไม่เป็นอิสระต่อกัน แต่จะสัมพันธ์กันเพราะจะมีการโยกย้ายถ่ายเทอุปสงค์ข้าว และอุปทานข้าว โดยพ่อค้าผู้เก็งกำไร (Speculator)

๒. การที่พ่อค้าจะแย่งกันซื้อข้าวในตอนต้นฤดูมากน้อยอย่างไรขึ้นอยู่กับคาดการณ์ของเขาว่าในเวลาที่เขาจะขายข้าว เขาจะได้รับราคาสูงในระดับไหน ซึ่งขึ้นอยู่กับปัจจัยที่สำคัญ คือ ข่าวสารข้อมูลทางการตลาดว่า ในปีนี้อุปสงค์และอุปทานรวมของข้าวในตลาดโลกเป็นอย่างไร ซึ่งจะเห็นได้ว่าพ่อค้าจะไม่ดูแต่อุปสงค์และอุปทานเฉพาะเดือนที่ข้าวออกเพราะเขาคิดคอยู่เสมอว่า เมื่อซื้อแล้วเขาจะขายได้อย่างไรในช่วงระยะเวลาต่อไป (ทั้งนี้เพราะปริมาณข้าวในตอนต้นฤดูมีมากกว่าการบริโภคในช่วงต้นฤดู)

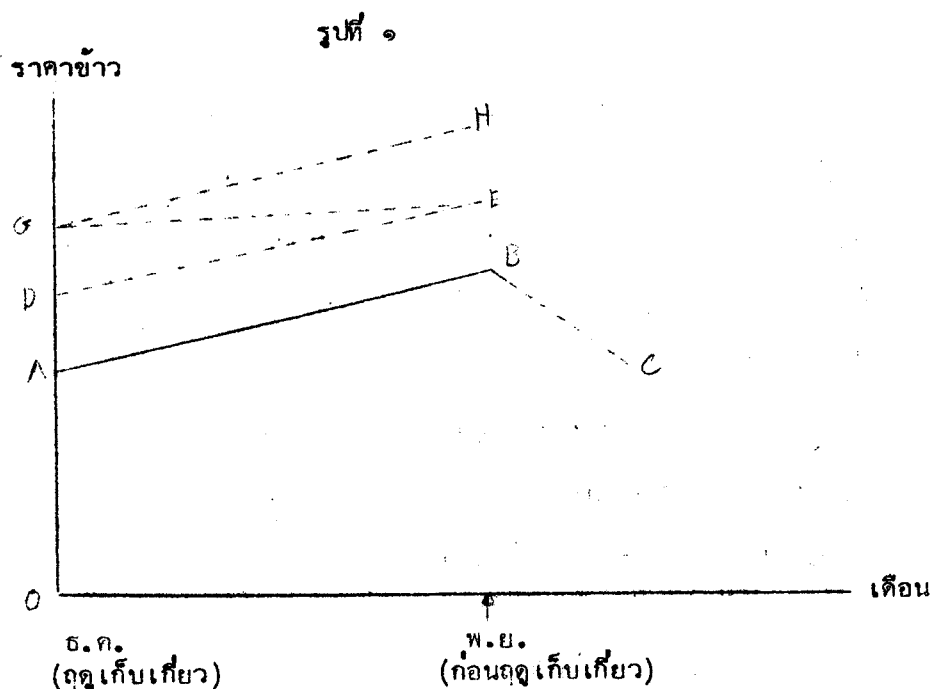
การที่รัฐบาลเข้าซื้อข้าวในตอนต้นฤดู จึงเป็นอุปสงค์เทียมไม่ใช่อุปสงค์แท้ เพราะพ่อค้ารู้ว่าปริมาณข้าวที่รัฐบาลประมูลไปไม่ได้หายไปจากระบบเศรษฐกิจ แต่จะต้องระบายออกมาในวันใดวันหนึ่ง ไม่ว่าจะระบายออกมาภายในประเทศหรือส่งออกต่างประเทศ ซึ่งถ้าเรามีอุปสงค์รวมจากต่างประเทศในปีใดเท่าใด ก็คงจะมีคงที่อยู่ที่เท่านั้น ดังนั้นการส่งออกของรัฐบาลจากข้าวที่ประมูลซื้อเข้ามาก็เป็นแต่เพียงการทดแทนการส่งออกโดยภาคเอกชนเท่านั้น (โปรดดูการวิเคราะห์ บทที่ ๓) ดังนั้นราคาตอนปลายฤดูที่ได้คาดหมายไว้ (ในส่วนใหญ่ไม่ได้ขายข้าวให้รัฐบาลซึ่งเป็นปริมาณข้าวส่วนใหญ่) จึงจะสูงอยู่ในระดับปกติที่เหมือนหนึ่งรัฐบาลไม่ได้ทำอะไรเลย ราคาข้าวเปลือกที่พ่อค้าจะซื้อได้จึงสูงสุดในระดับหนึ่ง (ที่พ่อค้าคาดคะเนว่าสามารถจะขายได้ในอนาคตโดยไม่ขาดทุน) พ่อค้ามิได้ซื้อข้าวเปลือกตามราคาที่รัฐบาลมาประมูลซื้อไว้ในราคาสูงไม่ กล่าวโดยสรุปก็คือ พ่อค้าจะดูว่าถ้าจะขายข้าวในอนาคตในตลาดธรรมดาได้ราคาสูงก็จะซื้อข้าวเปลือกในตอนต้นฤดูสูง แต่ถ้าคาดหมายว่าจะขายข้าวในอนาคตในตลาดธรรมดาได้ราคาต่ำก็จะซื้อข้าวเปลือกต้นฤดูต่ำ ส่วนที่รัฐบาลประมูลซื้อราคาสูงจากพ่อค้าข้าวก็ไม่มีเหตุผลอะไรที่พ่อค้าจะต้องซื้อข้าวเปลือกในราคาสูงกว่าราคาข้าวเปลือก ส่วนที่ซื้อแล้วขายโดยปกติ (ไม่ได้ขายให้รัฐบาล) นโยบายดังกล่าวจึงน่าจะเป็นแต่เพียงการสร้างผลกำไรอีกส่วนหนึ่งให้กับโรงสีข้าวเท่านั้น

๓. ราคาข้าวในตอนต้นฤดูจะถูกกำหนดจากอุปสงค์รวมและอุปทานรวมในทุก ๆ ภาค (ภาคต่างประเทศและภาคในประเทศ) ตลอดทั้งปี มิได้เกิดแต่อุปสงค์และอุปทานในช่วง



ระยะเวลานั้น ๆ ดังนั้นการซื้อข้าวของรัฐบาลจึงเป็นส่วนหนึ่งของภาคต่างประเทศ หรือในประเทศ ซึ่งถ้าหากไม่มีการซื้อของรัฐบาลก็จะมีอุปสงค์ของเอกชนอยู่แล้ว จึงไม่น่าจะยกระดับราคาข้าวเปลือกต้นฤดูได้จากการซื้อของรัฐบาล นโยบายดังกล่าวจะมีผลอยู่ที่เพียงแต่เป็นการสร้างการแข่งขันให้มากขึ้นในระดับส่งออก ซึ่งโรงสีข้าวสามารถจะขายข้าวให้กับรัฐบาลอีกแห่งหนึ่ง ซึ่งในทางทฤษฎีแล้วเท่ากับว่าเรามีรัฐบาลเป็นผู้ส่งออกรายใหญ่อีกรายหนึ่งเข้ามาแข่งขันเท่านั้นเอง ซึ่งถึงแม้ว่าผู้ส่งออกรายใหญ่นี้จะซื้อข้าวในราคาสูงกว่ารายอื่น ๆ แต่ก็ไม่ได้ซื้อข้าวในปริมาณทั้งหมดของประเทศ คงปล่อยให้ผู้ส่งออกเอกชนซื้อในราคา ที่คิดว่าจะซื้อได้ตามข้อ (๒) ดังนั้นจึงเกิดราคาข้าวสารที่โรงสีขายได้จำนวน ๒ ราคาขึ้น ซึ่งไม่มีเหตุผลใด ๆ ที่จะทำให้โรงสีข้าวซื้อข้าวเปลือกจากเกษตรกรในราคาสูงตามที่ขายข้าวสารได้ในราคาสูงให้กับรัฐบาล

เราสามารถจะนำเสนอการวิเคราะห์ในแง่ทฤษฎีจากรูปกราฟดังต่อไปนี้



จากรูปที่ ๑ ข้างต้น AB แสดงถึงระดับราคาข้าว ซึ่งให้ความหมายว่า ในตอนต้นฤดูของการตลาด ซึ่งได้แก่ในช่วงที่ชาวนาเก็บเกี่ยวข้าว ราคาข้าวอยู่ระดับความสูง A และระดับราคาข้าวจะสูงมากขึ้นไปเรื่อย ๆ ตามเส้น AB จนถึงจุด B เมื่อถึงระยะเวลาปลายฤดูก่อนฤดูเก็บเกี่ยวของปีใหม่ ความชันของเส้น AB จะถูกกำหนดโดยค่าใช้จ่ายในการกักเก็บ (Storage Cost) รวมกับกำไรของผู้กักเก็บ ซึ่งแสดงว่าถ้าค่าใช้จ่ายในการกักเก็บสูงและ/หรือพ่อค้าที่กักเก็บได้กำไรเกินปกติมาก ความชันของเส้น AB ก็จะมีมาก

ระดับราคาข้าวของต้นฤดูในแต่ละปี เช่นที่ A หรือ C จะถูกกำหนดจากอุปสงค์และอุปทานของข้าวรวมทั้งปีในปีนั้น ๆ (สมมติกรณีไม่มีกักเก็บข้ามปี) และความสัมพันธ์ของราคาจากตอนต้นฤดูจนถึงปลายฤดูจะมีความสัมพันธ์กันด้วยค่าใช้จ่ายในการกักเก็บ รวมถึงกำไรของพ่อค้า (ในกรณีมีการเก็บข้าวข้ามปี ราคาที่ระดับ C ยังถูกอิทธิพลของปริมาณข้าวที่เกิดจากปีก่อน ๆ (Carry over Stock) อีกด้วย

ในตอนต้นฤดูการตลาด ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ข้าวเปลือกได้ถูกผลิตขึ้นในจำนวนทั้งสิ้น ๑๔ ล้านตัน จากจำนวนดังกล่าว องค์การที่กักเก็บข้าวทั้งหมดมีอยู่ ๓ องค์การ คือ ชาวนา พ่อค้าคนกลางหรือรัฐบาล เพราะเมื่อข้าวเปลือกผลิตขึ้นมาแล้วย่อมจะต้องมีผู้กักเก็บอย่างแน่นอน ถ้าปริมาณข้าวอยู่ในมือของชาวนามาก ก็อยู่ในมือของพ่อค้าและรัฐบาลน้อย และในทางตรงกันข้าม ถ้าอยู่ในมือของรัฐบาลมาก ข้าวก็อยู่ในมือของพ่อค้าและชาวนาน้อย ในทั้งสามองค์การดังกล่าวไม่ว่าข้าวเปลือกจะอยู่ในมือของผู้ใด อุปสงค์ที่จะมีต่อข้าวในตอนต้นฤดูที่แท้จริงนั้น เท่ากัน เพราะปริมาณอุปสงค์รวมของข้าวต้นฤดู คือผลรวมของอุปสงค์ข้าวในแต่ละระยะเวลา (เท่ากับอุปสงค์ของข้าวเดือนนั้นบวกอุปสงค์ของ Speculator) รวมกัน การที่รัฐบาลพยายามประมูลซื้อข้าวมาไว้ในมือของรัฐบาลจึงหาใช่เป็นการเพิ่มปริมาณความต้องการไม่ เพราะถ้ารัฐบาลไม่ประมูลซื้อ ปริมาณความต้องการก็มีอยู่แล้วเพียงแต่ยังไม่ได้แสดงออกมาในขณะนั้น เมื่อรัฐบาลซื้อข้าวเก็บไว้ตอนต้นฤดูแล้วนำออกขาย ก็เท่ากับเป็นการหักกลบลบหนี้กับความต้องการในเวลาถัดออกมาที่ยังไม่ได้แสดงออกมาในตอนต้นฤดูเท่านั้นเอง ประเด็นที่

นำคิดจึงไม่ได้อยู่ที่ว่าปริมาณข้าวที่ผลิตขึ้นมาแล้ว ๑๔ ล้านตัน จะอยู่ในมือของใคร แต่ประเด็น  
จึงมีอยู่ว่าใครเป็นคนกักเก็บข้าวได้มีประสิทธิภาพ กล่าวคือ มีต้นทุนในการกักเก็บน้อยที่สุดใน  
ระหว่าง ๓ องค์การ ดังกล่าว

แน่นอนที่สุด การกักเก็บข้าวสารโดยรัฐบาลน่าจะก่อให้เกิดต้นทุนของการกักเก็บ  
สูงกว่าเอกชน (พ่อค้าหรือชาวนา) ทั้งนี้เพราะตามปกติข้าวจะถูกกักเก็บในรูปของข้าวเปลือก  
เพราะการเปลี่ยนสภาพของข้าวสารจะมีมาก เพราะนอกจากคุณภาพของข้าวสารจะทำโดย  
รวดเร็วเนื่องจากสีจะเหลืองแล้ว ยังเกิดลักษณะข้าวพันหนูอีกด้วย การประมุลข้าวของ  
อ.ค.ส. เป็นการกักเก็บในลักษณะของข้าวสาร และปริมาณที่ อ.ค.ส. ได้รับคำสั่งให้ ดำเนิน  
การมีถึง ๑๑ ล้านตัน ในระยะเวลาอันสั้น แน่่อนการจัดการย่อมไม่สามารถดำเนินการได้  
อย่างมีประสิทธิภาพอย่างเต็มที่ ต้นทุนของการกักเก็บจึงน่าจะสูงกว่าของเอกชนเป็นอย่าง  
มาก<sup>\*</sup> ซึ่งเรื่องนี้จะได้วิเคราะห์โดยละเอียดในตอนต่อ ๆ ไป ในที่นี้เพียงแต่จะชี้ให้เห็นว่า  
ถ้าการกักเก็บข้าวทำไปอย่างไม่มีประสิทธิภาพแล้วเส้น AB ที่แสดงในรูปที่ ๑ จะชันมากขึ้น  
และผู้รับเคราะห์กรรมในการดำเนินการก็คือ เกษตรกร (ในลักษณะที่ราคาในตอนต้นฤดูลด  
ต่ำลง) หรือผู้บริโภค (ในกรณีที่ราคาปลายฤดูสูงขึ้น) หรือทั้ง ๒ กรณีอย่างแน่อน

ระดับราคาข้าว AB ของปีใด ๆ หากใช้ว่าจะอิงเริ่มต้นที่ระดับ OA เสมอ  
ไป แต่จะเริ่มสูงกว่าหรือต่ำกว่า OA ก็ได้ตามแต่สถานการณ์ของโลกที่ส่งผลกระทบ  
อุปสงค์รวมและอุปทานรวม ถ้าปีใดประเทศคู่แข่งของไทยผลิตข้าวได้จำนวนน้อยในขณะที่ผู้  
บริโภคข้าวส่วนใหญ่จะเปลี่ยนแปลงด้านอุปสงค์น้อย ราคาตลาดโลกก็จะสูงขึ้น ผลของการยก

---

<sup>\*</sup> ผลงานวิจัยของ Somnuk Tubpun, The Price Analysis and the Rate of Return on Holding Rice and Paddy in Thailand, M.A. Thesis Thammasat University, 1974 ได้แสดงไว้อย่างชัดเจนว่า การกักเก็บข้าวเปลือกและข้าวสารโดยเอกชนอยู่ในระดับที่แข่งขันกัน และปรากฏว่า อัตราผลตอบแทนของการกักเก็บอยู่ในระดับที่ใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ย

นโยบายของรัฐบาลอีกประการหนึ่งที่ได้ดำริไว้                                  ดังที่ได้กล่าวไว้ใน

บทที่ ๒ ก็คือ การลดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ให้แก่พ่อค้าส่งออกผู้จะกักเก็บข้าวสารตามโครงการ

สร้างอุปสงค์เทียมดังกล่าวให้เหลือเพียง ๑๓% และช่วยเหลือนด้านสภาพคล่องทางการเงินของธนาคารพาณิชย์แก้พ้อค้าทั้งหลายในตอนต้นฤดู จากรูปที่ ๑ จะเห็นว่า ถ้าหากพ้อค้าส่งออกหรือผู้กักเก็บข้าวจะได้ประโยชน์จากการลดอัตราดอกเบี้ยก็จะส่งผลทำให้ความชื้นของเส้น DE หรือ AB ลดน้อยลง ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อกรยกตัวสูงขึ้นของระดับราคาต้นฤดู ซึ่งผลกระทบดังกล่าวจะได้วิเคราะห์ในตอนที ๔.๔

#### ๔.๒ การประมวลซื้อข้าวสารของรัฐบาลโดยองค์การคลังสินค้า

ดังที่ได้กล่าวไว้แล้วในบทที่ ๒ ว่า บทบาทการแทรกแซงตลาดโดยการประมวลข้าวสารเป็นของกระทรวงพาณิชย์ ดังนั้นหน่วยงานที่ทำหน้าที่เป็นผู้ดำเนินการก็คือ องค์การคลังสินค้า (อ.ค.ส) ซึ่งเป็นรัฐวิสาหกิจของรัฐบาลใต้กระทรวงพาณิชย์ อ.ค.ส. เป็นองค์กรในการรับซื้อและดำเนินการจัดการประมวลข้าวสารตามชนิดของข้าวสาร สถานที่จังหวัดใด และเมื่อไร ตามคำสั่งของสำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการนโยบายข้าว (ก.น.ข) ซึ่งเป็นหน่วยงานของสำนักนายกรัฐมนตรี และศูนย์ปฏิบัติการรักษาระดับราคาผลผลิตการเกษตร (ศ.ร.ก) ซึ่งขึ้นกับกระทรวงพาณิชย์และดำรงขึ้นโดยทีมเศรษฐกิจในสมัยนั้น ขื่อนำสังเกตก็คือ อ.ค.ส มิได้เป็นรัฐวิสาหกิจอิสระที่กดำเนินการค้าด้วยตัวเอง แต่เป็นเพียงผู้ดำเนินการตามคำสั่งของ ก.น.ข และ ศ.ร.ก

ในการดำเนินการในครั้งแรก ๆ ก.น.ข และ ศ.ร.ก จะเป็นผู้กำหนดเขตชนิดข้าว และเวลาที่ อ.ค.ส จะไปประมวล โดยสังเกตและคำนวณปริมาณรับซื้อจากข้อมูลการผลิตข้าวของแต่ละท้องที่ แต่เมื่อการดำเนินการผ่านไปก็ถูกการเมืองและอิทธิทธิของนักแทรกแซง โดยจำเป็นต้องไปปรับซื้อในสถานที่และชนิดของข้าวตามที่เจ้าหน้าที่ของจังหวัดกำหนดและร้องขอมา ซึ่งจากการสำรวจได้ปรากฏเป็นที่แน่ชัดว่า ในหลายท้องที่ทางจังหวัดได้รับ ข้อมูลจากโรงสีข้าวให้แจ้ง ก.น.ข และ ศ.ร.ก ให้ อ.ค.ส มาประมวลข้าวชนิดนั้น ๆ ตามที่โรงสีข้าวมีสต็อกของข้าวที่ได้ซื้อจากเกษตรกรไว้ก่อนแล้ว โรงสีข้าวในท้องที่ดังกล่าวจึงได้กำไรจากการประมวลในแทบทุกครั้ง โดยเฉพาะ ได้มีหลักฐานในการประมวลปลายข้าวสาร

ว่าโรงสีมักจะเรียกร่องผ่านทางจังหวัดให้ อ.ค.ส มาประมูลข้าวสารที่ตนขายไม่ออก และ  
ได้กำไรไปฟรี ๆ กระสอบละ ๑๐๐ บาทเศษ เพราะในขณะที่ราคาในท้องตลาดราคา  
กระสอบละ ๓๑๐ บาท แต่สามารถประมูลช่วยให้ อ.ค.ส ได้ในราคากระสอบละ ๔๑๖ บาท

#### (ก) วิธีการประมูลเพื่อยกระดับราคา

การแทรกแซงตลาดโดยการสร้างอุปสงค์เทียม ได้กำหนดให้มีการแทรกแซง  
โดยการซื้อข้าวสารแทนข้าวเปลือก เพราะได้เล็งเห็นความยุ่งยากจากประสิทธิภาพของ  
องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร (อ.ต.ก) ที่ได้เคยปฏิบัติมา เพราะนอกจากจะต้องรับซื้อโดย  
ตรงจากชาวนาแล้ว ยังจะต้องหาโรงสีเพื่อแปรรูปก่อนดำเนินการส่งออก จึงได้กำหนดให้  
อ.ค.ส ซื้อข้าวสารชนิดต่าง ๆ โดยการประมูลจากผู้ประกอบการค้าข้าวที่ได้จดทะเบียนค้า  
ข้าวไว้แล้ว ซึ่งได้ปรากฏว่ามีทั้งการประมูลด้วยการยื่นซองประกวดราคา ดังที่ปรากฏทั่ว ๆ  
ไป และการประมูลด้วยวาจา \*

การที่เจ้าหน้าที่ได้เลือกเอาวิธีการประมูลมาใช้ก็ด้วยความตั้งใจที่ดีที่คิดว่า  
หากรัฐจะเข้ารับซื้อจากผู้ประกอบการค้าข้าว ไม่ว่าจะเป็นโรงสี ผู้ส่งออกหรือพ่อค้าทั่วไปใน  
ราคาที่สูงกว่าราคาตลาด (เพราะ เชื่อว่าการซื้อข้าวสารในราคาที่สูงจะทำให้โรงสีซื้อข้าว  
เปลือกจากชาวนาในราคาที่สูงด้วย) ก็ไม่สามารถจะรับซื้อจากผู้ประกอบการทุกคนได้  
แต่หากจะซื้อจากผู้ประกอบการบางคนก็เกรงว่าจะถูกครหาได้ จึงได้ใช้วิธีการเปิดประมูล  
ทั่วไป

#### (ข) ข้อสังเกตของวิธีการดังกล่าว

๑. หลักการของการเปิดประมูลทั่วไปให้พ่อค้ามาแข่งขันขาย เป็นหลักการที่  
ใช้ได้ดีในกรณีที่ผู้ซื้อต้องการพยายามจะซื้อของในราคาที่ถูกต้องที่สุด เพราะเป็นการสร้างการ  
แข่งขันกันขายระหว่างพ่อค้า แต่การนำเอาวิธีการประมูลมาใช้ในกรณีนี้อาจจะไม่เหมาะสมนัก

---

\* ในทางปฏิบัติของการประมูลด้วยวาจาก็คือ การยื่นซองประมูลราคาแต่อนุญาต  
ยื่นซองประมูลราคาได้ ๓ ครั้ง เพราะจะได้เปิดโอกาสให้ผู้จะขายสามารถจะลดราคากับ  
ผู้เสนอขายรายอื่น ๆ ได้

โดยเฉพาะเมื่อพ่อค้าผู้เข้ามาทำการประมูลต่างทราบที่อยู่แล้วว่า ผู้ซื้อ (รัฐบาล) ต้องการซื้อในราคาที่สูงกว่าราคาปกติ (ราคาตลาด) เครื่องมือดังกล่าวจึงสร้างแรงจูงใจให้พ่อค้ามีการร่วมมือ (ฮั้ว) กันกำหนดราคาขายที่สูงแก่รัฐบาล ซึ่งในความเป็นจริงก็เป็นเช่นนั้น จากปรากฏการณ์ที่ผ่านมา การประมูลมีการฮั้วกันกำหนดราคาประมูลขาย โดยเฉพาะในการประมูล ๒ ครั้งแรกได้ปรากฏให้เห็นว่า ราคาที่พ่อค้าเสนอขายนั้นสูงกว่าระดับราคาตลาดอย่างมาก

๒. การประมูลซื้อข้าวสารของ อ.ค.ส ในราคาที่ตกลงกันแล้วนั้น อ.ค.ส ไม่อาจรับซื้อได้ในปริมาณทั้งหมดที่ผู้ต้องการเสนอขายจะขายให้ ทำให้เกิดข้าวสารสองราคา กล่าวคือ มีพ่อค้าโรงสีบางรายที่สามารถขายข้าวสารในราคาที่สูงกับ อ.ค.ส ได้ และมีผู้ที่ยังขายให้ อ.ค.ส ไม่ได้ และต้องขายให้ผู้ซื้อเอกชนรายอื่นในราคาที่ต่ำกว่าพ่อค้าโรงสีประเภทหลังจึงไม่สามารถจะซื้อข้าวเปลือกในราคาที่สูงกว่าเท่าที่จะคำนวณได้ จากราคาข้าวสารที่ขายได้ จึงไม่มีหลักประกันอะไรที่จะประกันว่า พ่อค้าโรงสีที่ขายให้กับ อ.ค.ส ได้จะต้องซื้อข้าวเปลือกในราคาที่สูงกว่าโรงสีทั่วไป เพราะถ้าตนซื้อในราคาเดียวกับที่โรงสีทั่วไปก็สามารถจะหาข้าวเปลือกได้ และหาก อ.ค.ส เร่งรัดให้ส่งมอบข้าวในเร็ววันก็อาจรับซื้อข้าวต่อจากโรงสีอื่น ๆ โดยแบ่งผลกำไรให้ส่วนหนึ่งก็ย่อมได้

#### (ค) ราคากลางกับการ "ฮั้วกัน" ของโรงสีข้าว

ดังที่ได้กล่าวไว้แล้วว่า การประมูลในครั้งแรก ๆ ผู้ยื่นซองประมูลจะกำหนดราคาขายกันไว้ในราคาที่สูงมาก ๆ (เพราะต่างก็เข้าใจถึงจุดประสงค์ของการประมูลเป็นอย่างดี) เจ้าหน้าที่รัฐบาลจึงได้คิดค้นหาทางป้องกัน โดยการกำหนดราคากลางสำหรับพิจารณาเป็นบรรทัดฐานในการตัดสินใจ ซึ่งหากราคาที่ผู้ยื่นซองประมูลสูงกว่าราคากลางรัฐโดย อ.ค.ส ก็จะไม่รับซื้อ

ราคากลางที่ใช้ในการคำนวณจึงกำหนดจากราคาเป้าหมายที่รัฐบาลได้ประกาศไว้ว่าจะรักษาระดับราคาข้าวเปลือกเจ้า ๕% ให้อยู่ในระดับราคา ๓,๕๐๐ บาท และกำหนด

ให้เกรดต่าง ๆ อยู่ในระดับสูงหรือต่ำกว่าเกรดละ ๑๐๐ บาท และได้กำหนดราคาข้าวเปลือกให้สูงขึ้นเดือนละ ๖๐ บาท ทั้งนี้เพื่อกำหนดให้เป็นค่าเก็บกัก (Storage Cost) เพื่อให้สอดคล้องตามความเป็นจริง แล้วจึงคำนวณความสัมพันธ์ของราคาข้าวเปลือกดังกล่าวกับราคาข้าวสาร เพื่อกำหนดเป็นราคากลางสำหรับรับซื้อข้าวสาร ราคากลางดังกล่าวจึงเป็นที่ล่วงรู้กันโดยทั่วไป ระหว่างโรงสีผู้จะประมูลขาย เพราะต่างเข้าใจถึงจุดประสงค์และวิธีคำนวณเป็นอย่างดี ซึ่งในตอนเริ่มแรกของการนำราคากลางมาใช้ โรงสีข้าวอาจจะยังตามเกมสับสนไม่ทัน แต่เมื่อได้เปิดประมูลในจังหวัดบางจังหวัดก็พอจะจับแนวโน้มและรูปแบบของราคา และทราบถึงวิธีการคำนวณราคากลางดังกล่าวได้ในที่สุด

จากการสำรวจและสัมภาษณ์โรงสีแห่งหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ผู้ดำเนินการโรงสี (หลงจู๊) ได้ตั้งข้อสังเกตให้ฟังว่า

"พอจะเข้าใจราคากลางที่รัฐบาลตั้งจากการสังเกต ตัวอย่างเช่น ข้าวเหนียวหัก (หมายถึงปลายข้าวเหนียว) ราคากลาง ๔๒๖ บาทต่อกระสอบ สั่งมอบมิถุนายนและ ๔๓๕ บาทต่อกระสอบ สั่งมอบกรกฎาคม ซึ่งแตกต่างกัน ๙ บาทต่อเดือน สำหรับข้าวเหนียว ราคากลาง ๖๑๕ บาทต่อกระสอบ สั่งมอบมิถุนายน และ ๖๒๔ บาทต่อกระสอบสั่งมอบกรกฎาคม ซึ่งต่างกันเท่ากับ ๑๐ บาท

จากคำบอกเล่าแสดงให้เห็นว่า พ่อค้าโรงสีได้สนใจติดตามและทำความเข้าใจการตั้งราคากลางเป็นอย่างดี เพราะการที่ราคาปลายข้าวเหนียวและต้นข้าวเหนียวราคาในแต่ละเดือนจะสูงขึ้นเท่ากับ ๙ หรือ ๑๐ บาทต่อกระสอบนั้น ใกล้เคียงกันกับราคาเป้าหมายที่รัฐบาลตั้งไว้ให้ข้าวเปลือกราคาสูงขึ้น ๖๐ บาทต่อเกวียน และใกล้เคียงกันกับราคากลางที่ทางการกำหนดไว้อย่างมาก

ตารางที่ ๔.๑ ได้รวบรวมราคากลางซึ่งใช้ในการประมูล ซึ่งพอจะสังเกตเห็นว่าราคากลางที่ใช้จะอยู่ในระดับสูงขึ้นทุกเดือน และไม่ค่อยมีความแตกต่างกันตามสถานที่



ตารางที่ ๔.๑ แสดงราคากลางที่ใช้ในการประมูล

บาท : กก.(รวมกระสอบ)

| เดือน<br>ชนิดข้าว   | มค.         | กพ.    | มีค.        | เมย.        | พย.         | มิย.        | กค.         | สค.         | กย.         |
|---------------------|-------------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ข้าวเจ้า ๑๐%        | ๖๔๐.๖๐      | ๖๕๑.๒๓ | ๖๖๐.๑๓      | *<br>๖๗๒.๒๐ | *<br>๖๘๒.๓๐ | *<br>๖๙๒.๓๐ | *<br>๗๐๒.๔๐ | *<br>๗๑๑.๖๐ | -           |
| ข้าวเจ้า ๑๕%        | ๖๑๒.๐๗      | ๖๑๙.๙๗ | ๖๒๙.๘๒      | *<br>๖๔๓.๒๐ | *<br>๖๕๓.๒๐ | *<br>๖๖๓.๒๐ | *<br>๖๗๓.๔๒ | *<br>๖๘๓.๕๐ | *<br>๖๙๓.๕๐ |
| ข้าวเจ้า ๒๕%        | ๕๘๓.๖๐      | ๖๐๒.๔๖ | ๖๐๖.๘๖      | *<br>๖๒๐.๒๐ | *<br>๖๓๐.๑๐ | *<br>๖๓๙.๒๑ | *<br>๖๔๙.๘๐ | *<br>๖๕๙.๗๕ | *<br>๖๖๙.๗๐ |
| ปลายข้าว A1 พิเศษ   | *<br>๗๗๕.๕๐ | ๔๕๔.๒๑ | *<br>๔๖๐.๕๐ | *<br>๔๖๗.๐  | *<br>๔๗๓.๖๔ | *<br>๔๘๐.๑๐ | *<br>๔๘๖.๖๐ | *<br>๔๘๖.๖๐ | *<br>๔๙๓.๒๐ |
| ข้าวเหนียวเมล็ดยาว  | -           | -      | *<br>๖๐๙.๑๐ | *<br>๖๑๙.๑๐ | *<br>๖๒๙.๙๐ | *<br>๖๓๘.๙๐ | *<br>๖๔๘.๙๐ | -           | -           |
| ข้าวเหนียวเมล็ดสั้น | ๕๔๓.๙๖      | ๕๖๓.๖๐ | ๕๗๕.๘๐      | ๕๙๒.๘๓      | *<br>๖๑๕.๒๐ | *<br>๖๒๕.๓๐ | *<br>๖๓๕.๕๐ | *<br>๖๔๕.๖๑ | *<br>๖๕๕.๗๐ |

หมายเหตุ : ช่องที่มีเครื่องหมาย \* เป็นตัวเลขที่ได้จากการเฉลี่ยของทุกจังหวัด ซึ่งมีความแตกต่างกันในแต่ละจังหวัดน้อยมาก แสดงว่า  
ราคากลางทุกแห่งในเดือนส่งมอบเดียวกันเท่ากันหมด ส่วนช่องอื่น ๆ คือ ตัวเลขเฉลี่ยของราคากลางทุกจังหวัด

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้า ศูนย์ราชการระดับราคาสินค้าเกษตร และสำนักเลขาธิการคณะกรรมการนโยบายข้าว

ที่ทำการประมูล ซึ่งไม่ค่อยจะสอดคล้องกับโครงสร้างของราคาตลาดที่มีความแตกต่างกันในแต่ละสถานที่ ตามลักษณะของที่ตั้งที่อยู่ใกล้ หรือไกลกรุงเทพมหานคร (ถ้าอยู่ใกล้ราคาตลาดของสินค้าเกษตรจะสูงมากกว่า เนื่องจากค่าขนส่งจากท้องที่ดังกล่าวมากรุงเทพฯต่ำกว่า)

พ่อค้าไทยผู้ซึ่งมีความฉลาดหลักแหลมกับเรื่องอย่างนี้อยู่แล้ว ซึ่งรวมตัวกันหรือที่เรียกกันว่า "ฮั้วกัน" ประมูลราคาให้เข้าใกล้ราคากลางมากที่สุด ถึงแม้ว่าเจ้าหน้าที่จะอนุญาตให้ผู้ค้าชาวต่างถิ่นสามารถเข้ามาประมูลแข่งขันได้ก็ตาม แต่ได้ปรากฏวิธีการฮั้วกัน โดยการแบ่งปริมาณกันระหว่างโรงสีในจังหวัดกับนอกเขตจังหวัดที่ทำการประมูล เช่น ในจังหวัดหนึ่งให้ทางเจ้าหน้าที่ อ.ค.ส. ตั้งเป้าหมายประมูลซื้อจำนวน ๓๐,๐๐๐ กระสอบ ปรากฏว่า โรงสีภายในเขตได้ตกลงกันว่าจะทำการประมูล ๑๕,๐๐๐ กระสอบ และต่างเขตจะประมูลได้รวมกัน ๑๕,๐๐๐ กระสอบ วิธีการฮั้วกันก็ทำกันอย่างเปิดเผย ณ สถานที่ทำการประมูลก่อนหน้าเวลาประมูลนิดหน่อยเท่านั้นเอง

ในบางจังหวัดที่เจ้าของโรงสีเป็นผู้ที่มีอิทธิพลถึงกับแจกจ่ายเงินแก่โรงสีนอกเขตที่จะเข้ามาประมูลรายละ ๕,๐๐๐ บาท แล้วขอให้กลับไปโดยไม่ทำการประมูลแข่งขัน ซึ่งแสดงให้เห็นถึงผลประโยชน์ (Economic Rent) ที่โรงสีจะได้รับอย่างมหาศาล

จากภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๑ ถึง ผ.๔.๑๕ (โปรดดูในภาคผนวกบทที่ ๔) หน้า ๑๐๔-๑๐๕) แสดงผลการคำนวณความแตกต่างของราคากลางกับราคาซื้อที่พ่อค้าโรงสีประมูลได้ (โดยเฉลี่ยถ่วง น้ำหนักด้วยปริมาณของข้าวแต่ละชนิดที่ประมูลได้) ของข้าวชนิดต่าง ๆ ในจังหวัดต่าง ๆ แยกเป็นรายภาค ปรากฏให้เห็นอย่างชัดเจนว่า โดยทั่ว ๆ ไปราคาที่ประมูลได้นั้นแตกต่างจากราคากลางน้อยมาก ๆ (เป็นตัวเลขน้อยกว่า ๑ บาท หรือเท่ากับ ๑ กัม) อย่างไรก็ตาม ตัวเลขได้แสดงความแตกต่างระหว่างการประมูลในจังหวัดต่าง ๆ อยู่บ้าง กล่าวคือ ในหลายจังหวัดค่าความแตกต่างมีค่าน้อยอย่างมากรวม ๆ ในเกือบทุกครั้งที่มีการประมูล ซึ่งน่าจะแสดงหรือบ่งชี้ถึงลักษณะการฮั้วกันในบรรดาของพวกโรงสีข้าว

ได้เป็นอย่างดี ซึ่งในหลายจังหวัดที่ผู้เขียนได้รับทราบมาจากการสำรวจและสอบถามด้วยตัวเองว่ามีการซื้อกันค่อนข้างมาก จะปรากฏตรงกันกับตัวเลขที่บ่งชี้จากตารางดังกล่าว<sup>๑</sup>

ข้อน่าสังเกตจากตารางดังกล่าวอีกประการหนึ่งก็คือ ตัวเลขความแตกต่างของราคากลางและราคาที่ประมูลได้จะมีแนวโน้มที่จะมีค่าน้อยลงไป เมื่อจำนวนครั้งของการประมูลมากขึ้น ซึ่งแสดงให้เห็นถึงการปรับตัวของพ่อค้าโรงสีที่สามารถจะรวมตัวกันได้ดียิ่งขึ้นเมื่อให้ทดลองทำการประมูลมากขึ้น และอาจแสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพของเจ้าหน้าที่ผู้ดำเนินการและระบบข่าวสารข้อมูลที่สามารถล่วงรู้ถึงพ่อค้าโรงสี และก่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้ค้าโรงสีได้ในที่สุด

(ง) สถานที่ ชนิดของข้าวสาร และปริมาณที่ทำการประมูล

ตารางที่ ๔.๒ แสดงปริมาณของข้าวชนิดต่าง ๆ ที่ อ.ค.ส. ได้ประมูลซื้อ กำหนดราคาซื้อจากชุมนุมสหกรณ์ และกำหนดราคารับซื้อจากโรงสีในภาคใต้ จะเห็นได้ว่าปริมาณข้าวส่วนใหญ่ได้จากการประมูลซื้อ ส่วนปริมาณการกำหนดราคาซื้อนั้นรัฐบาลได้ดำเนินการในปริมาณที่ไม่มากนัก ปริมาณข้าวทั้งหมดที่ อ.ค.ส. ได้รับซื้อเข้ามาด้วยวิธีการต่าง ๆ สำรวจเมื่อวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๒๔ ปรากฏว่าจากปริมาณข้าวที่รับซื้อทั้งหมดมากกว่า ๑๑ ล้านกระสอบ ได้ส่งออกไปขายต่างประเทศในรูปการค้าระหว่างรัฐต่อรัฐ ผ่านกรมการค้าต่างประเทศประเทศประเทศเพียงไม่ถึง ๒ ล้านกระสอบ ปริมาณคงเหลืออีกประมาณ เกือบ ๑๐ ล้านกระสอบ (หรือ ๑ ล้านตัน) เป็นปริมาณข้าวที่คงเหลือภายในประเทศ ทั้งในรูปของการตัดบัญชีออกไปเป็นข้าวสำรอง<sup>๒</sup> และข้าวคงเหลือในบัญชีเดิม ปริมาณ

<sup>๑</sup>โดยมารยาทแล้ว ผู้เขียนไม่สามารถจะเปิดเผยถึงรายชื่อจังหวัดหรือสถานที่ที่ทำการสำรวจในเรื่องนี้ได้ เพราะรายงานนี้มีจุดมุ่งหมายที่จะประเมินและแก้ไข

<sup>๒</sup>กรมการค้าต่างประเทศได้บังคับให้ผู้ส่งออกซื้อข้าวจาก อ.ค.ส. มาส่งมอบแก่ อ.ค.ส. ในรูปของข้าวสำรอง ซึ่งได้แก่การให้ผู้ส่งออกนำจำนวนเงินประมาณ ๒,๐๐๐ บาทต้นของข้าวทุกตันที่ต้องส่งมอบ มามอบให้กับกรมการค้าต่างประเทศแทน และในความเป็นจริงแล้วปริมาณข้าวยังอยู่ในการดูแลของ อ.ค.ส. เพียงแต่ได้หักบัญชีปริมาณข้าวที่คงเหลือเท่านั้นเอง

ตารางที่ ๔.๒ ปริมาณข้าวชนิดต่าง ๆ ในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ที่ อ.ค.ส ประมูลซื้อกำหนดราคาซื้อและจำหน่ายออกสู่ตลาด

(สำรวจวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๒๔)

| ชนิดข้าว                | ปริมาณข้าวที่องค์กรฯ ได้รับมอบ |                                            |                                           |                                        |                                    |         |            |
|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------|---------|------------|
|                         | การประกวดราคา<br>ควยของและวาจา | การกำหนดราคา<br>ซื้อจากชุมนุมฯ<br>และ รมช. | การกำหนดราคา<br>รับซื้อจากโรงสี<br>ภาคใต้ | การกำหนดรับ<br>ซื้อจากโรงสี<br>ภาคกลาง | ข้าวซื้อโดยกรม<br>การค้าต่างประเทศ | ยกฐานะ  | รวม        |
| ๑. ขข. ๑๐๐% ชั้น ๒      | ๑๕,๐๐๐                         | -                                          | -                                         | -                                      | -                                  | -       | ๑๕,๐๐๐     |
| ๒. ขข. ๕%               | ๒๒,๕๐๐                         | ๓,๑๐๐                                      | -                                         | -                                      | -                                  | -       | ๒๕,๖๐๐     |
| ๓. ขข. ๑๐%              | ๗๔๕,๔๔๓                        | ๕๖,๕๔๓                                     | ๓๐๐                                       | -                                      | -                                  | -       | ๗๙๒,๓๒๖    |
| ๔. ขข. ๑๕%              | ๑,๕๗๓,๐๕๓                      | ๒๔๓,๖๔๔                                    | ๑,๑๐๐                                     | -                                      | ๑,๒๑๓,๐๐๐                          | +๔๐,๐๐๐ | ๓,๐๗๐,๗๙๗  |
| ๕. ขข. ๒๕% เลิศ         | ๑,๑๓๖,๙๐๐                      | ๙๗,๓๓๓                                     | -                                         | -                                      | -                                  | +๔๐,๐๐๐ | ๑,๑๙๔,๒๓๓  |
| ๖. ปขข. เอวันเลิศ       | ๕๐๘,๕๐๐                        | ๔,๐๑๖                                      | -                                         | -                                      | -                                  | -       | ๕๑๒,๕๑๖    |
| ๗. ปขข. เอวันพิเศษ      | ๑,๔๑๘,๓๕๐                      | ๖๙,๒๑๗                                     | -                                         | -                                      | -                                  | -       | ๑,๔๘๗,๕๖๗  |
| ๘. ปขข. เอวันธรรมดา     | ๓,๔๙๘                          | ๑๒๑,๑๑๖                                    | -                                         | -                                      | -                                  | -       | ๑๒๔,๖๑๔    |
| ๙. ขน. ๑๐% ม.ยาว        | ๖๖๘,๐๐๐                        | ๑๕๒,๑๕๒                                    | -                                         | -                                      | -                                  | + ๙,๕๗๔ | ๘๒๙,๗๒๖    |
| ๑๐. ขน. ๑๐% ม.สั้น      | ๓,๑๓๔,๑๘๓                      | ๓๑,๕๖๒                                     | -                                         | -                                      | -                                  | - ๙,๕๗๔ | ๓,๑๕๖,๑๗๑  |
| ๑๑. ขน. เอวันพิเศษ      | ๓๔๘,๔๕๐                        | -                                          | -                                         | -                                      | -                                  | -       | ๓๔๘,๔๕๐    |
| ๑๒. ข้าวหนึ่ง ๕% ม.ยาว  | ๑๓๐,๘๐๐                        | -                                          | -                                         | ๑๖๕,๗๒๑                                | -                                  | -       | ๒๙๖,๕๒๑    |
| ๑๓. ข้าวหนึ่ง ๑๐% ม.ยาว | ๗๓,๕๐๐                         | -                                          | -                                         | ๓๑,๗๘๕                                 | -                                  | -       | ๑๐๕,๒๘๕    |
| ๑๔. ขข. ๒๕% พื้นเมือง   | -                              | -                                          | ๖๔๐,๒๙๗                                   | -                                      | -                                  | -       | ๖๔๐,๒๙๗    |
| รวม                     | ๙,๗๗๘,๑๗๗                      | ๗๖๘,๗๒๓                                    | ๖๔๑,๖๙๗                                   | ๑๙๗,๕๐๖                                | ๑,๒๑๓,๐๐๐                          | -       | ๑๒,๕๙๙,๑๐๓ |

ตารางที่ ๔.๒ ต่อ

|                        | จำนำภายในประเทศ                |                                         |                                                              |                                                                   |                                                               |                                  |                                                         |                                                          |                                                       |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|                        | จ่ายปรับปรุงสิ่ง<br>ต่างประเทศ | ปริมาณที่ต้องคิดบัญชี<br>เป็นข้าวสำรองฯ | จำนำให้บริษัท<br>ผู้ส่งออกตามคำสั่ง<br>อนุมัติของ<br>กระทรวง | จำนำให้<br>บริษัทผู้ส่งออก<br>ตามระเบียบ<br>กค.วันที่ ๒๑<br>สค.๒๕ | ประมวลขายข้าว<br>เพื่อมูลค่าและ<br>จ่ายให้บริษัท<br>ประกันภัย | ข้าวส่งศูนย์<br>อพยพตาม<br>สัญญา | ข้าวส่งศูนย์<br>อพยพจังหวัด<br>เชียงรายและ<br>จ.หนองคาย | จ่ายชดเชย<br>ข้าวขาด<br>น้ำหนักและ<br>แลกเปลี่ยน<br>ข้าว | ปริมาณข้าว<br>คงเหลือเพียง<br>วันที่ ๑๕ มี.ย.<br>๒๕๒๕ |
| ๑. ขช. ๑๐๐% ขึ้น ๒     | ๑๔,๐๗๘                         | -                                       | -                                                            | -                                                                 | -                                                             | -                                | -                                                       | -                                                        | ๔๒๒                                                   |
| ๒. ขช. ๕%              | ๕,๖๐๐                          | -                                       | ๒๐,๐๐๐                                                       | -                                                                 | -                                                             | -                                | -                                                       | -                                                        | -                                                     |
| ๓. ขช. ๑๐%             | ๒๕๖,๐๑๒                        | -                                       | ๑๐,๐๐๐                                                       | ๒๓,๓๓๐                                                            | ๑,๘๗๗                                                         | -                                | -                                                       | ๒๐,๔๑๔                                                   | ๔๕๐,๖๔๓                                               |
| ๔. ขช. ๑๕%             | ๕๔,๒๖๔                         | ๒,๕๒๘,๕๗๗.๖๐                            | ๓๓๓,๐๐๐                                                      | -                                                                 | ๑,๐๘๓                                                         | -                                | -                                                       | -                                                        | ๑๔๘,๘๗๒.๔                                             |
| ๕. ขช. ๒๕% เลิศ        | ๑๘๔,๑๘๐                        | ๗๗๕,๖๐๕.๘๒                              | ๕๐,๐๐๐                                                       | -                                                                 | ๕,๘๖๔                                                         | ๒๒,๕๗๒                           | -                                                       | -                                                        | ๑๕๐,๖๑๑.๑๘                                            |
| ๖. เปช. เอวันเลิศ      | ๒๕๒,๑๖๓                        | -                                       | -                                                            | ๓,๒๑๖                                                             | -                                                             | -                                | -                                                       | -                                                        | ๒๖๗,๑๗๗                                               |
| ๗. เปช. เอวันพิเศษ     | ๖๕๑,๗๔๘                        | ๒๔,๔๐๔.๘๒                               | ๕๕๐,๐๐๐                                                      | ๑๐,๔๗๗                                                            | ๕,๑๘๔                                                         | ๕,๒๓๖                            | -                                                       | -                                                        | ๓๕๖,๐๐๗.๑๘                                            |
| ๘. เปช. เอวันธรรมดา    | -                              | -                                       | -                                                            | -                                                                 | -                                                             | -                                | -                                                       | -                                                        | ๑๒๔,๖๑๔                                               |
| ๙. ขน. ๑๐% ม.ยาว       | ๖๘๑,๔๔๔                        | -                                       | -                                                            | -                                                                 | ๑๗,๔๓๒                                                        | -                                | -                                                       | ๘,๘๕๕                                                    | ๑๒๑,๔๔๐                                               |
| ๑๐. ขน. ๑๐% ม.สั้น     | ๖๑๑,๓๘๐                        | ๑,๓๓๔,๕๗๒.๕๗                            | ๑๖๖,๗๔๘                                                      | -                                                                 | ๑๗,๒๔๔                                                        | ๔๕๐,๑๒๕                          | ๕,๕๗๐,๐๖๕                                               | -                                                        | ๑,๐๑๖,๑๐๕.๓                                           |
| ๑๑. ขน. เอวันพิเศษ     | -                              | ๑๘๓,๔๔๗.๑๘                              | ๑๐๐,๐๓๐                                                      | -                                                                 | ๒๑๓                                                           | -                                | ๑,๒๐๓,๗๘                                                | -                                                        | ๖๓,๐๕๖.๐๘                                             |
| ๑๒. ข้าวเนืง ๕% ม.ยาว  | ๒๖,๑๑๕                         | -                                       | -                                                            | -                                                                 | -                                                             | -                                | -                                                       | -                                                        | ๒๗๐,๔๐๖                                               |
| ๑๓. ข้าวเนืง ๑๐% ม.ยาว | ๖๑,๕๘๑                         | -                                       | -                                                            | ๓๗,๒๒๔                                                            | -                                                             | -                                | -                                                       | -                                                        | ๖,๔๗๕                                                 |
| ๑๔. ขช. ๒๕% พื้นเมือง  | -                              | ๓๓๘,๗๕๓                                 | -                                                            | -                                                                 | ๖,๒๗๐                                                         | -                                | -                                                       | -                                                        | ๒๔๕,๒๗๔                                               |
| รวม                    | ๒,๗๗๘,๖๒๐                      | ๕,๑๕๖,๓๖๔.๔๔                            | ๑,๑๒๔,๘๒๕                                                    | ๓๔,๒๕๒                                                            | ๔๔,๓๖๔                                                        | ๒๘,๖๔๘.๑๒๕                       | ๕,๗๗๐,๘๕๕                                               | ๒๔,๒๖๔                                                   | ๓,๓๐๑,๖๑๓.๑                                           |

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้า

หมายเหตุ กค. คือกรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

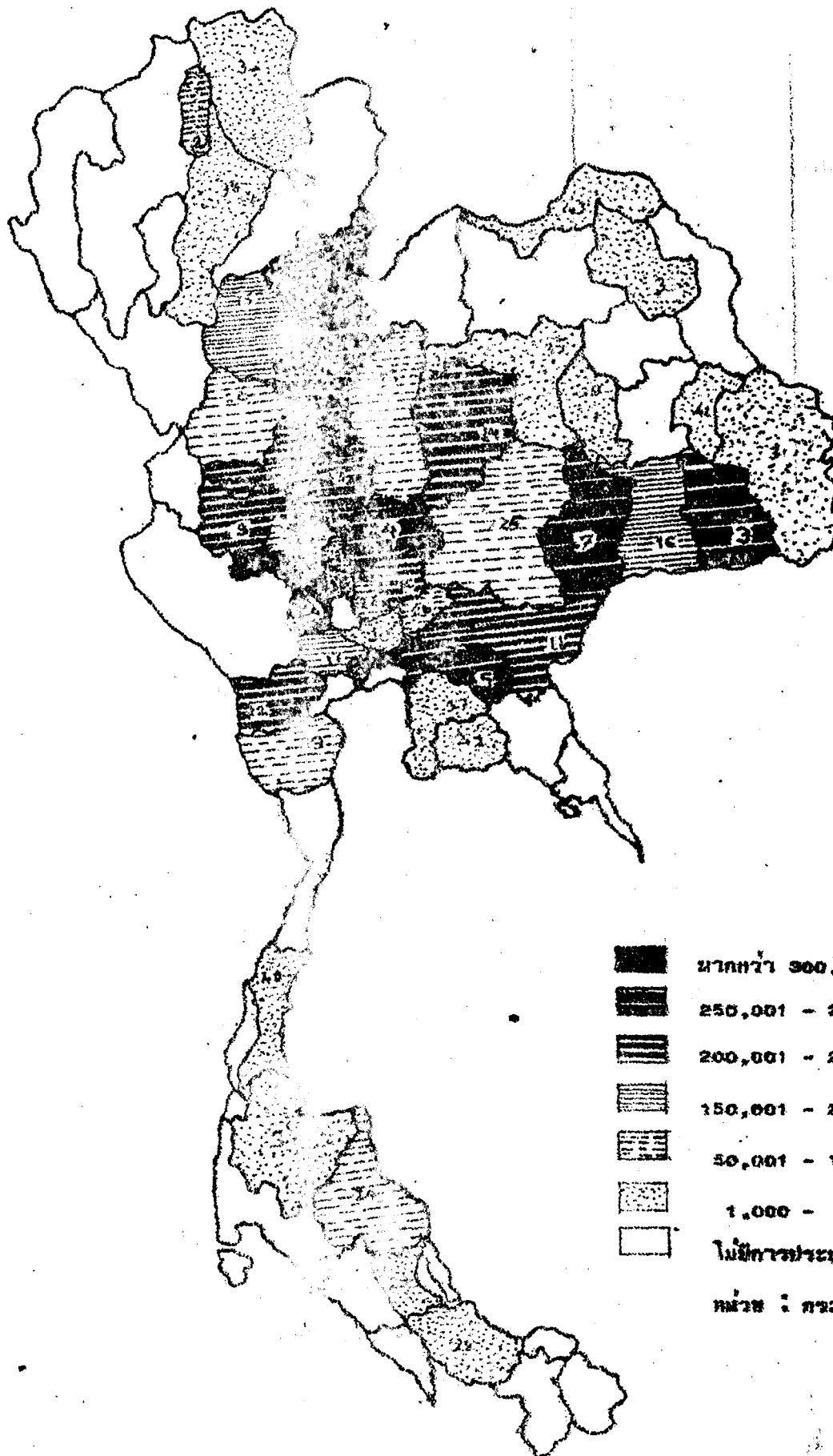
ข้าวที่เหลือค้างสต็อกในปริมาณที่ค่อนข้างมากจะถูกเก็บค้างสต็อกข้ามปีมาสมทบกับอุปทาน  
ในปีการผลิต ๒๕๒๔/๒๕๒๕ และอาจจะส่งผลกระทบต่อระดับราคาของปี ๒๕๒๔/๒๕๒๕ ได้  
อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

แผนภาพที่ ๔.๑ และตารางที่ ๔.๓ แสดงยอดปริมาณการประมูลซื้อข้าวสาร  
เจ้าแยกเป็นรายจังหวัด และได้ทำ เสนอตามลำดับของปริมาณมากน้อยที่ทำการประมูลได้  
และเช่นกันแผนภาพที่ ๔.๒ และตารางที่ ๔.๔ แสดงยอดปริมาณการประมูลซื้อข้าวสาร เหนียว  
แยกเป็นรายจังหวัด และได้ทำ เสนอตามลำดับของปริมาณมากน้อยที่ทำการประมูล ตาราง  
ทั้งสองยังได้แยกปริมาณการประมูลในสองครั้งแรกที่ประสบปัญหาในการประมูล เพราะมีผู้มา  
ทำการประมูลน้อยราย เพราะเหตุว่า โรงสีต่าง ๆ ยังรอดูท่าทีของรัฐบาลและเรียนรู้การ  
ประมูลอยู่ ที่ทำการประมูลก็ปรากฏว่า ในบางรายได้เสนอขายไว้ในราคาที่ค่อนข้างสูง  
(ซึ่งได้บอกยกเลิกการซื้อในที่สุด) หรือต่ำเกินไป (จนต้องยอมเสียค่าปรับเพราะมีอาจส่ง  
มอบได้)

แผนภาพที่ ๔.๓ ถึง ๔.๕ และตารางที่ ๔.๕ แสดงปริมาณของข้าวที่ อ.ค.ส  
ประมูลซื้อแยกตามชนิดของข้าวต่าง ๆ ตามรายเดือน จะเห็นได้ว่า การประมูลจะเริ่มต้น  
เดือนธันวาคมที่มากที่สุดจะอยู่ในเดือนกุมภาพันธ์ และจะค่อย ๆ ลดน้อยลงเป็นลำดับ  
(ทั้งกรณีของข้าวเจ้าและข้าวเหนียว) ส่วนปลายข้าวนั้นมีการประมูลซื้อค่อนข้างมากในเดือน  
มิถุนายน

#### (จ) จุดรับมอบ สถานที่กักเก็บ และการขนส่ง

ดังที่ได้แสดงไว้แล้ว ว่าปริมาณข้าวสารที่ อ.ค.ส ได้รับซื้อในรูปแบบต่าง ๆ นั้น  
มีอยู่อย่างมากมายมหาศาล จึงจำเป็นต้องกำหนดจุดรับมอบข้าวสารที่ใกล้แหล่งประมูล ซึ่ง  
ได้ปรากฏว่า อ.ค.ส ได้เข้าคลังสินค้าไว้ถึง ๔๐ กว่าแห่ง และเนื่องจากนโยบายของรัฐ  
ที่ได้มอบหมายให้ อ.ค.ส. เป็นผู้ดำเนินงานนั้นจึงจะกำหนดในเดือนตุลาคม ๒๕๒๓ และ



- มากกว่า 300,000
  - 250,001 - 300,000
  - 200,001 - 250,000
  - 150,001 - 200,000
  - 100,001 - 150,000
  - 1,000 - 50,000
  - ไม่มีการเพาะปลูก
- หน่วย : ล้านบาท

ตารางที่ ๔.๓ แสดงตัวเลขปริมาณการประมูลรับซื้อข้าวสารเจ้า ณ จังหวัดต่าง ๆ  
ในปีการตลาด ๒๕๒๓/๒๕๒๔

| ลำดับ | จังหวัด    | ปริมาณข้าวในการประมูล<br>ครั้งที่ ๑ และ ๒ | ปริมาณข้าวในการ<br>ประมูลทุกครั้งที่โดยไม่<br>รวมครั้งที่ ๑ และ ๒ | ปริมาณรวมทั้งหมด |
|-------|------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|
| ๐     | กรุงเทพฯ   | ๗๓๘,๐๐๐                                   | -                                                                 | ๗๓๘,๐๐๐          |
| ๑     | อุดรธานี   | -                                         | ๓๐๓,๘๐๐                                                           | ๓๐๓,๘๐๐          |
| ๒     | สุพรรณบุรี | -                                         | ๓๐๑,๗๘๙                                                           | ๓๐๑,๗๘๙          |
| ๓     | ศรีสะเกษ   | -                                         | ๒๙๕,๕๐๐                                                           | ๒๙๕,๕๐๐          |
| ๔     | ลพบุรี     | -                                         | ๒๘๙,๕๐๐                                                           | ๒๘๙,๕๐๐          |
| ๕     | ฉะเชิงเทรา | -                                         | ๒๘๕,๐๐๐                                                           | ๒๘๕,๐๐๐          |
| ๖     | พิษณุโลก   | -                                         | ๒๗๐,๘๐๐                                                           | ๒๗๐,๘๐๐          |
| ๗     | บุรีรัมย์  | -                                         | ๒๗๐,๐๐๐                                                           | ๒๗๐,๐๐๐          |
| ๘     | พิจิตร     | -                                         | ๒๕๖,๕๐๐                                                           | ๒๕๖,๕๐๐          |
| ๙     | อุทัยธานี  | -                                         | ๒๕๐,๐๐๐                                                           | ๒๕๐,๐๐๐          |
| ๑๐    | สระบุรี    | -                                         | ๒๒๕,๐๐๐                                                           | ๒๒๕,๐๐๐          |
| ๑๑    | ปราจีนบุรี | -                                         | ๒๒๐,๕๐๐                                                           | ๒๒๐,๕๐๐          |
| ๑๒    | ราชบุรี    | -                                         | ๒๑๙,๐๐๐                                                           | ๒๑๙,๐๐๐          |
| ๑๓    | นครสวรรค์  | -                                         | ๒๑๕,๐๐๐                                                           | ๒๑๕,๐๐๐          |
| ๑๔    | ชัยภูมิ    | -                                         | ๒๑๓,๗๐๐                                                           | ๒๑๓,๗๐๐          |
| ๑๕    | สุโขทัย    | -                                         | ๑๙๖,๕๐๐                                                           | ๑๙๖,๕๐๐          |
| ๑๖    | สุรินทร์   | -                                         | ๑๘๕,๐๐๐                                                           | ๑๘๕,๐๐๐          |
| ๑๗    | นครปฐม     | -                                         | ๑๕๒,๐๐๐                                                           | ๑๕๒,๐๐๐          |

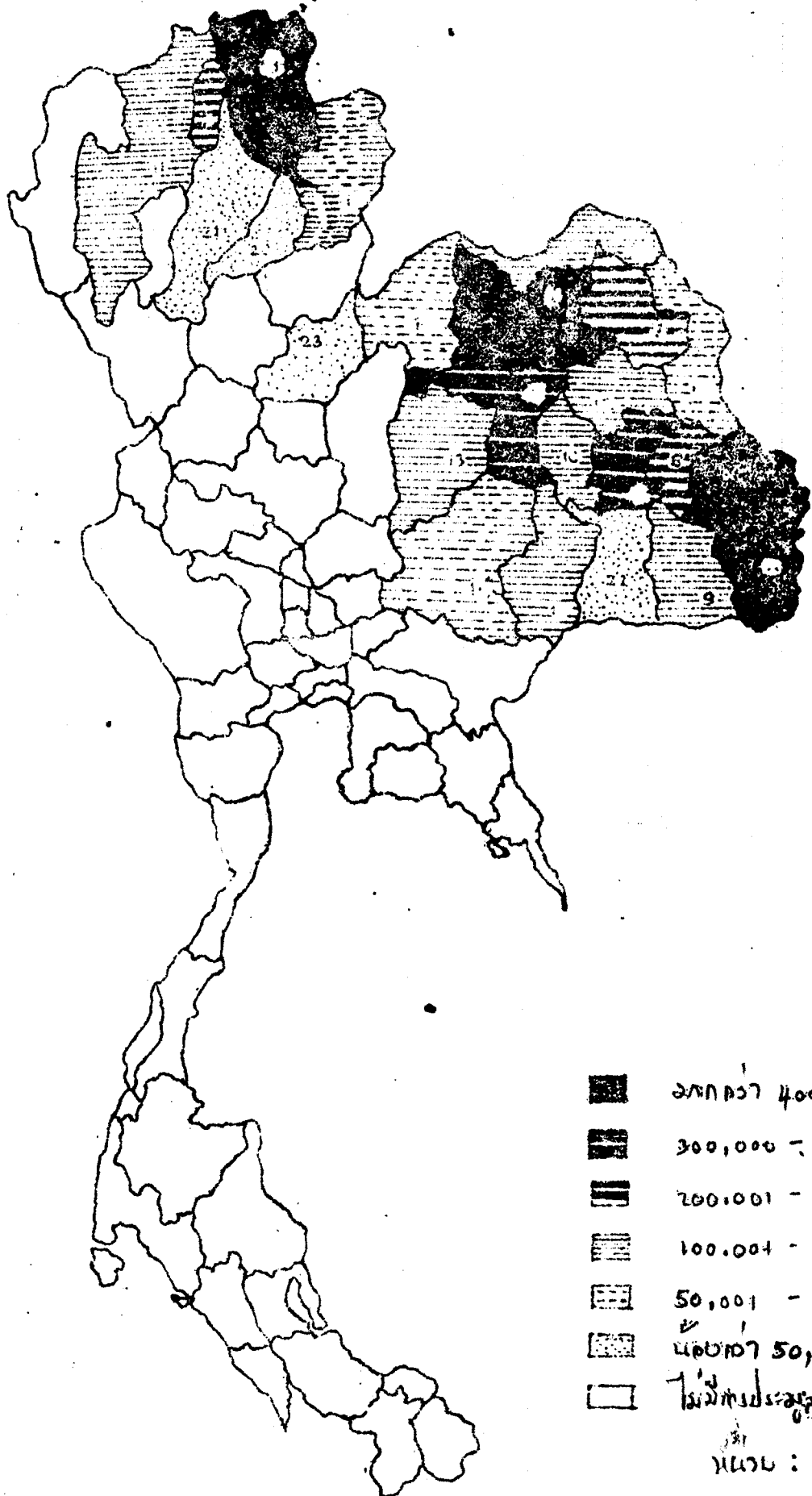


| ลำดับ | จังหวัด       | ปริมาณข้าวในการประมูล<br>ครั้งที่ ๑ และ ๒ | ปริมาณข้าวในการ<br>ประมูลทุกครั้งโดยไม่ว่า<br>รวมครั้งที่ ๑ และ ๒ | ปริมาณรวมทั้งหมด |
|-------|---------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|
| ๑๘    | เพชรบูรณ์     | -                                         | ๑๔๖,๐๐๐                                                           | ๑๔๖,๐๐๐          |
| ๑๙    | เพชรบุรี      | -                                         | ๙๑,๔๐๐                                                            | ๙๑,๔๐๐           |
| ๒๐    | กำแพงเพชร     | -                                         | ๙๐,๐๐๐                                                            | ๙๐,๐๐๐           |
| ๒๑    | พะเยา         | -                                         | ๘๓,๐๐๐                                                            | ๘๓,๐๐๐           |
| ๒๒    | อยุธยา        | -                                         | ๗๖,๐๐๐                                                            | ๗๖,๐๐๐           |
| ๒๓    | สิงห์บุรี     | -                                         | ๗๒,๕๐๐                                                            | ๗๒,๕๐๐           |
| ๒๔    | นครศรีธรรมราช | -                                         | ๗๑,๐๐๗                                                            | ๗๑,๐๐๗           |
| ๒๕    | นครราชสีมา    | -                                         | ๖๓,๔๙๖                                                            | ๖๓,๔๙๖           |
| ๒๖    | นครนายก       | -                                         | ๕๖,๘๐๐                                                            | ๕๖,๘๐๐           |
| ๒๗    | ชัยนาท        | -                                         | ๕๔,๐๐๐                                                            | ๕๔,๐๐๐           |
| ๒๘    | สงขลา         | -                                         | ๕๔,๑๐๐                                                            | ๕๔,๑๐๐           |
| ๒๙    | พิจิตร        | -                                         | ๕๔,๑๐๐                                                            | ๕๔,๑๐๐           |
| ๓๐    | ปทุมธานี      | -                                         | ๒๕,๐๐๐                                                            | ๒๕,๐๐๐           |
| ๓๑    | อุบลราชธานี   | -                                         | ๒๒,๐๐๐                                                            | ๒๒,๐๐๐           |
| ๓๒    | เขียงราย      | -                                         | ๒๑,๔๐๐                                                            | ๒๑,๔๐๐           |
| ๓๓    | สกลนคร        | -                                         | ๒๐,๐๐๐                                                            | ๒๐,๐๐๐           |
| ๓๔    | สุราษฎร์ธานี  | -                                         | ๑๗,๕๕๐                                                            | ๑๗,๕๕๐           |
| ๓๕    | ขอนแก่น       | -                                         | ๑๕,๐๐๐                                                            | ๑๕,๐๐๐           |
| ๓๖    | อ่างทอง       | -                                         | ๑๒,๐๐๐                                                            | ๑๒,๐๐๐           |
| ๓๗    | ชลบุรี        | -                                         | ๑๑,๐๐๐                                                            | ๑๑,๐๐๐           |

| ลำดับ | จังหวัด   | ปริมาณข้าวในการประมุล<br>ครั้งที่ ๑ และ ๒ | ปริมาณข้าวในการ<br>ประมุลทุกครั้งโดยไม่ว<br>รวมครั้งที่ ๑ และ ๒ | ปริมาณรวมทั้งหมด |
|-------|-----------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|
| ๓๘    | ลำปาง     | -                                         | ๖,๐๐๐                                                           | ๖,๐๐๐            |
| ๓๘    | มหาสารคาม | -                                         | ๔,๐๐๐                                                           | ๔,๐๐๐            |
| ๔๐    | ชุมพร     | -                                         | ๔,๐๐๐                                                           | ๔,๐๐๐            |
| ๔๑    | ยโสธร     | -                                         | ๓,๐๐๐                                                           | ๓,๐๐๐            |
| ๔๒    | ระยอง     | -                                         | ๑,๒๐๐                                                           | ๑,๒๐๐            |
| ๔๓    | หนองคาย   | -                                         | ๑,๐๐๐                                                           | ๑,๐๐๐            |

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้า

หมายเหตุ ยอดสำรวจวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๒๔



מקום : לראו

ตารางที่ ๔.๔ แสดงตัวเลขปริมาณการประมูลรับซื้อข้าวสารเหนียว

ณ จังหวัดต่าง ๆ ในปีการตลาด ๒๕๒๓/๒๕๒๔

หน่วย : กระสอบ

| ลำดับ * | จังหวัด     | ปริมาณข้าวในการ<br>ประมูล ครั้งที่ ๑<br>และ ๒ | ปริมาณข้าวในการ<br>ประมูลทุกครั้งที่<br>รวมครั้งที่ ๑ และ ๒ | ปริมาณรวมทั้งหมด |
|---------|-------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|
| ๑       | อุดรธานี    | ๓๑๘,๐๐๐                                       | ๖๔๕,๕๐๐                                                     | ๙๖๔,๕๐๐          |
| ๒       | อุบลราชธานี | ๕๐,๐๐๐                                        | ๓๔๗,๐๐๐                                                     | ๔๔๗,๐๐๐          |
| ๓       | เขียงราย    | ๑๐๑,๕๐๐                                       | ๓๑๖,๐๐๐                                                     | ๔๑๗,๕๐๐          |
| ๔       | ขอนแก่น     | ๖๐,๐๐๐                                        | ๓๐๐,๐๐๐                                                     | ๓๖๐,๐๐๐          |
| ๕       | ร้อยเอ็ด    | -                                             | ๓๐๘,๐๐๐                                                     | ๓๐๘,๐๐๐          |
| ๖       | พะเยา       | -                                             | ๒๓๘,๕๐๐                                                     | ๒๓๘,๕๐๐          |
| ๗       | สกลนคร      | -                                             | ๒๓๕,๕๐๐                                                     | ๒๓๕,๕๐๐          |
| ๘       | ยโสธร       | -                                             | ๒๒๕,๕๐๐                                                     | ๒๒๕,๕๐๐          |
| ๙       | ศรีสะเกษ    | -                                             | ๑๗๐,๐๐๐                                                     | ๑๗๐,๐๐๐          |
| ๑๐      | มหาสารคาม   | -                                             | ๑๔๗,๕๐๐                                                     | ๑๔๗,๕๐๐          |
| ๑๑      | กาฬสินธุ์   | ๑๐,๐๐๐                                        | ๑๓๒,๐๐๐                                                     | ๑๔๒,๐๐๐          |
| ๑๒      | เชียงใหม่   | -                                             | ๑๓๐,๕๐๐                                                     | ๑๓๐,๕๐๐          |
| ๑๓      | ชัยภูมิ     | -                                             | ๑๒๒,๐๐๐                                                     | ๑๒๒,๐๐๐          |
| ๑๔      | นครราชสีมา  | ๕๘,๐๐๐                                        | ๖๐,๒๕๐                                                      | ๑๑๘,๒๕๐          |
| ๑๕      | หนองคาย     | -                                             | ๑๒๒,๐๐๐                                                     | ๑๒๒,๐๐๐          |
| ๑๖      | บุรีรัมย์   | -                                             | ๑๐๒,๐๐๐                                                     | ๑๐๒,๐๐๐          |
| ๑๗      | น่าน        | -                                             | ๘๐,๐๐๐                                                      | ๘๐,๐๐๐           |
| ๑๘      | เลย         | -                                             | ๗๑,๕๐๐                                                      | ๗๑,๕๐๐           |

## ตารางที่ ๔.๔ (ต่อ)

หน่วย : กระสอบ

| ลำดับ | จังหวัด  | ปริมาณข้าวในการ<br>ประมูล ครั้งที่ ๑<br>และ ๒ | ปริมาณข้าวในการ<br>ประมูลทุกครั้งโดยไม่<br>รวมครั้งที่ ๑ และ ๒ | ปริมาณรวมทั้งหมด |
|-------|----------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------|
| ๑๙    | นครพนม   | -                                             | ๖๒,๐๐๐                                                         | ๖๒,๐๐๐           |
| ๒๐    | แพร่     | -                                             | ๔๐,๐๐๐                                                         | ๔๐,๐๐๐           |
| ๒๑    | ลำปาง    | -                                             | ๓๔,๐๐๐                                                         | ๓๔,๐๐๐           |
| ๒๒    | สุรินทร์ | -                                             | ๑๐,๐๐๐                                                         | ๑๐,๐๐๐           |
| ๒๓    | พิษณุโลก | -                                             | ๑,๐๐๐                                                          | ๑,๐๐๐            |

\* จัดลำดับตามปริมาณรวม

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้าหมายเหตุ : ยอดสำรวจวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๒๔

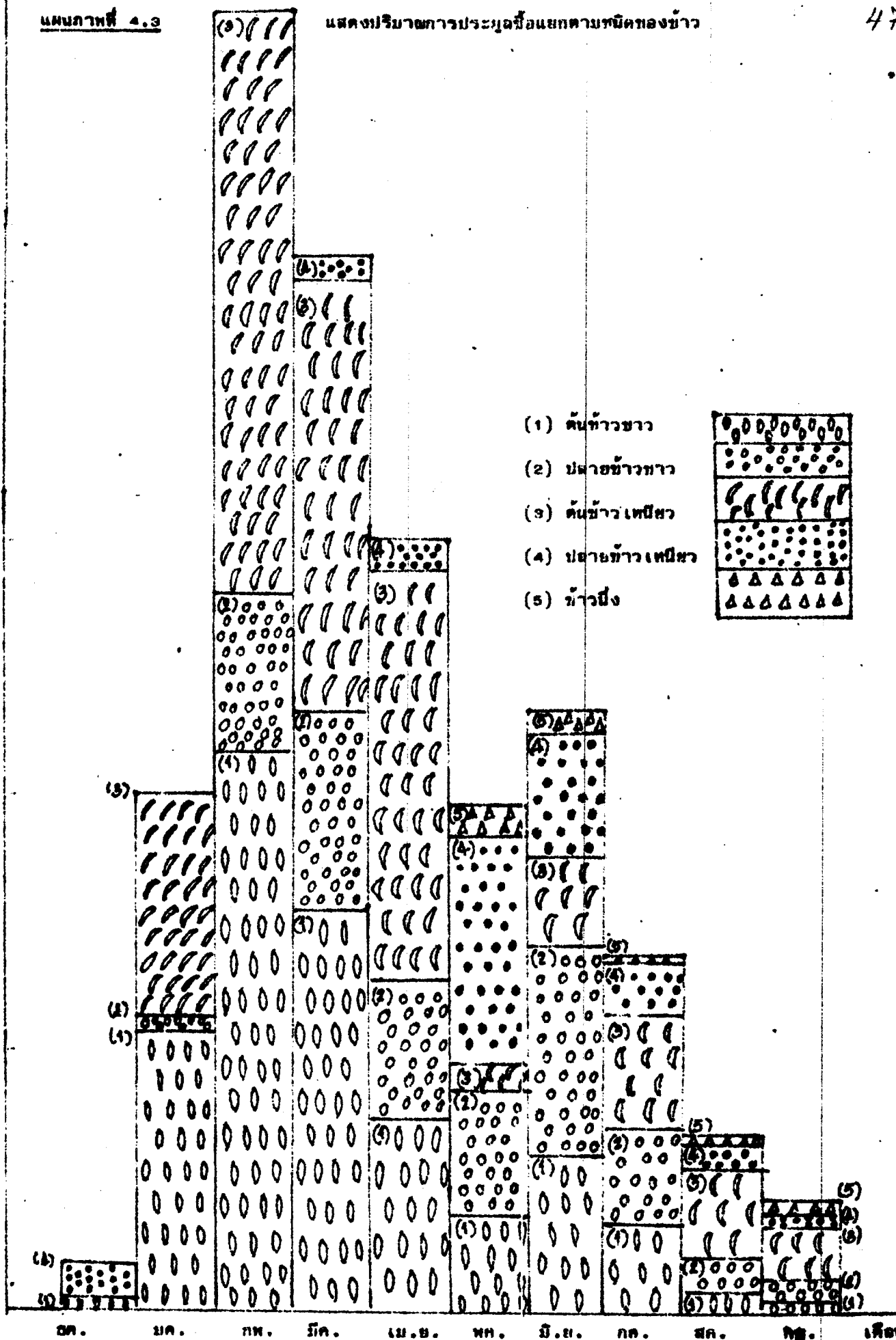
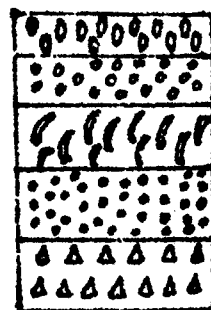
00,000

00,000

00,000

00,000

- (1) ต้นข้าวขาว
- (2) ปลาข้าวขาว
- (3) ต้นข้าวเหนียว
- (4) ปลาข้าวเหนียว
- (5) ข้าวปิ้ง

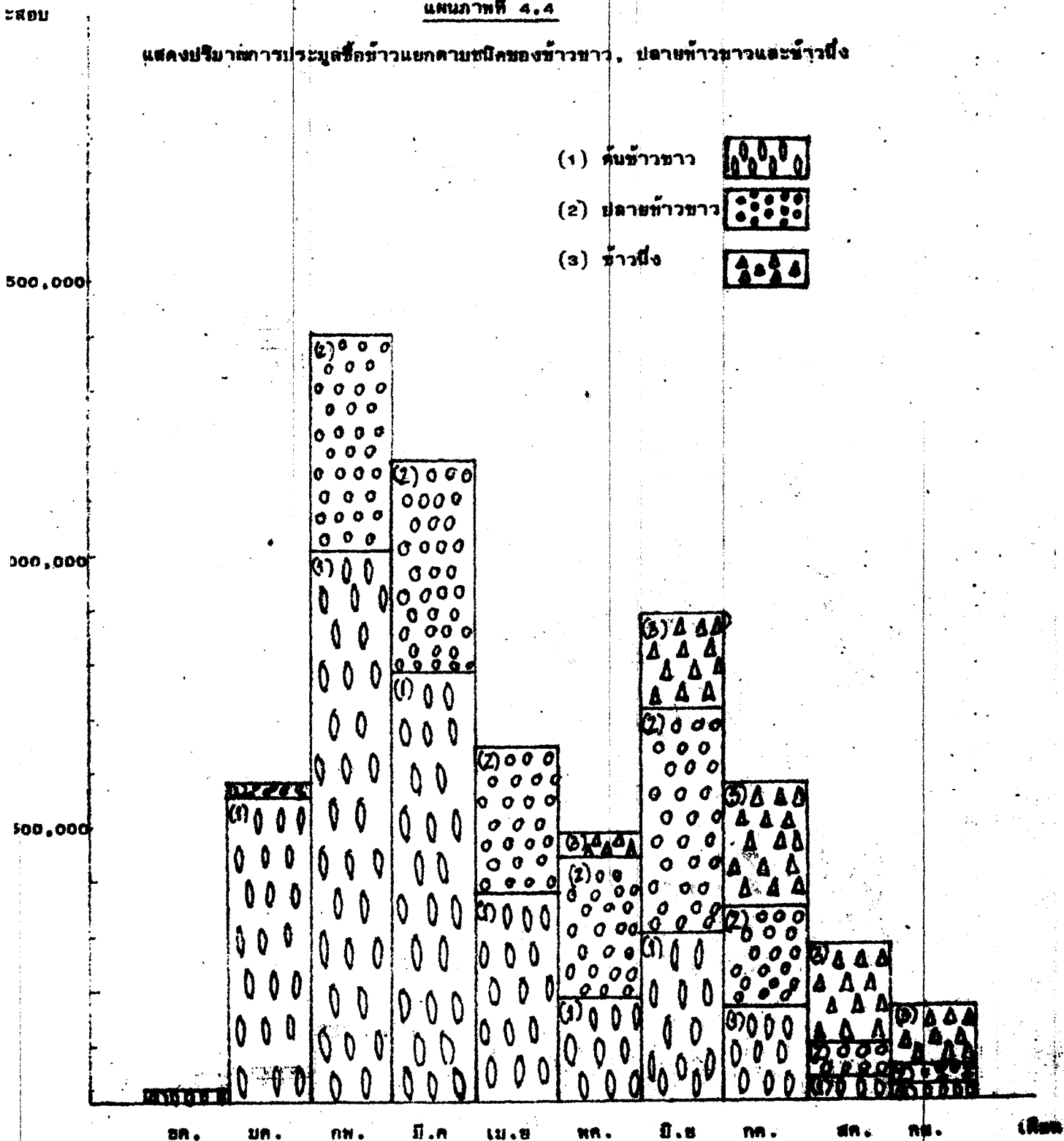


อ.ค.    บ.ค.    ก.พ.    บ.ค.    เม.ย.    พ.ค.    บ.ย.    ก.ค.    ส.ค.    ก.ย.    พ.ย.

แผนภาพที่ 4.4

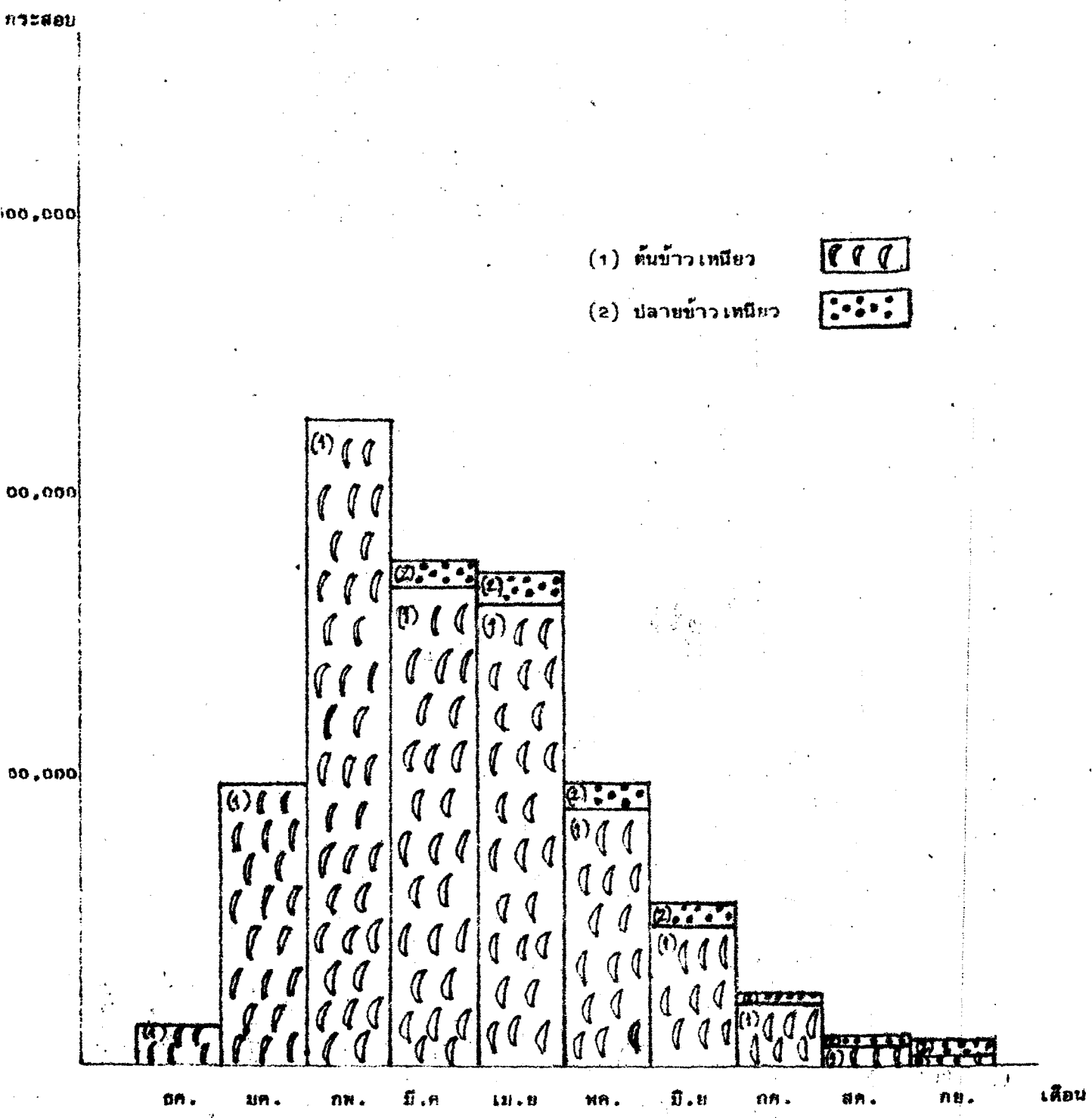
แสดงปริมาณการประมงสัตว์น้ำแยกตามชนิดของข้าวขาว, ปลาขาวและข้าวแดง

- (1) คั้นข้าวขาว 
- (2) ปลาขาว 
- (3) ข้าวแดง 



แผนภาพที่ 4.5

แสดงปริมาณการประมูลซื้อข้าวแยกตามชนิดของต้นข้าวเหนียวและปลายข้าวเหนียว





ตารางที่ ๔.๕ แสดงจำนวนข้าวแยกตามหมวดหมู่ ๑ ของชนิดของข้าวสารที่ประมูลได้ในเดือนต่าง ๆ

จำนวน : กระสอบ

| ชนิดข้าว          | ธค.<br>๒๕๒๓ | มค.<br>๒๕๒๔ | กพ.       | มีค.      | เมย.      | พค.     | มิย.      | กค.     | สค.     | กย.     |
|-------------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|---------|---------|---------|
| ๑. ต้นข้าวขาว     | ๒๒,๐๐๐      | ๕๕๘,๐๐๐     | ๑,๐๙๓,๐๙๘ | ๗๘๘,๖๙๘   | ๓๘๒,๑๐๐   | ๑๙๐,๕๐๐ | ๓๐๘,๑๒๐   | ๑๗๕,๕๐๐ | ๔๓,๕๐๐  | ๒๙,๖๐๐  |
| ๒. ปลายข้าวขาว    | -           | ๒๔,๐๐๐      | ๓๐๘,๙๙๘   | ๓๘๖,๗๐๐   | ๒๖๘,๑๕๐   | ๒๕๓,๐๐๐ | ๔๑๐,๐๐๐   | ๑๘๒,๐๐๐ | ๖๖,๐๐๐  | ๓๗,๕๐๐  |
| ๓. ต้นข้าวเหนียว  | ๗๑,๐๐๐      | ๔๙๓,๐๐๐     | ๑,๑๓๙,๕๐๐ | ๘๕๑,๐๐๐   | ๘๑๐,๐๐๐   | ๔๔๑,๙๐๐ | ๒๕๕,๒๐๐   | ๑๐๖,๕๐๐ | ๓๓,๐๐๐  | ๑๗,๐๐๐  |
| ๔. ปลายข้าวเหนียว | -           | -           | -         | ๔๗,๘๐๐    | ๕๘,๕๐๐    | ๕๓,๐๐๐  | ๓๖,๐๐๐    | ๖,๕๐๐   | ๑๙,๕๐๐  | ๓๑,๐๐๐  |
| ๕. ข้าวนี้้ง      | -           | -           | -         | -         | -         | ๔๗,๕๐๐  | ๑๗๖,๒๓๗   | ๒๒๖,๓๕๐ | ๑๗๗,๙๕๐ | ๑๐๗,๐๒๐ |
|                   | ๙๓,๐๐๐      | ๑,๐๗๕,๐๐๐   | ๒,๕๔๑,๕๙๖ | ๒,๐๖๔,๑๙๘ | ๑,๕๑๙,๒๕๐ | ๙๘๕,๙๐๐ | ๑,๑๗๕,๕๕๗ | ๖๙๖,๘๕๐ | ๓๓๘,๙๕๐ | ๒๒๒,๑๒๐ |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า

กำหนดปริมาณเป้าหมายของการรับซื้อเพียง ๔.๕ ล้านกระสอบ แต่ได้เพิ่มเป้าหมายในระยะเวลาย่นสั้นอีกมากกว่าเท่าตัว การจัดการเรื่องสถานที่กักเก็บข้าว เช่น คลังสินค้า โกดังที่ได้มาตรฐานซึ่งเป็นไปได้อย่างยากลำบาก จนกระทั่งบางแห่งมีความจำเป็นต้องเข้าโรงหมักและสนามมวยไว้เก็บข้าวก็มี นอกจากนี้ อ.ค.ส. มักจะจ่ายค่าเช่าโกดังค่อนข้างสูงกว่าปกติ เพราะส่วนหนึ่งมีความจำเป็นจะต้องเก็บสินค้าในบางจังหวัดที่มีโกดังไม่มากนัก ดังจะเห็นได้ว่า การเช่าโกดังของ อ.ค.ส. ในภาคเหนือจะอยู่ในอัตรา ๐.๖๕ - ๑.๒๒ บาท/กระสอบ ภาคกลาง ๐.๗๕ - ๒.๐๐ บาท/กระสอบ ภาคอีสาน ๐.๖๐ - ๑.๐๐ บาท/กระสอบ และภาคใต้ ตั้งแต่ ๐.๔๑ - ๒.๐๐ บาท/กระสอบ

จากการสำรวจและสัมภาษณ์เจ้าของยุ้งฉางหรือโกดังผู้ให้ อ.ค.ส. เข้าในต่างจังหวัด ยอมรับว่า รายได้ของเขาได้รับรายได้ที่ดีกว่าปกติมาก และมีการวิ่งเต้นเสียเงินทองเพื่อที่จะได้มีโอกาสให้ อ.ค.ส. เข้าโกดังของตนเอง แม้แต่เจ้าของโรงสีผู้เคยกักเก็บข้าวเปลือกของตนเองยังปรารถนาที่จะให้ อ.ค.ส. เข้าโกดังเก็บข้าวเพราะนอกจากอัตราค่าเช่าสูงแล้ว เขายังไม่ต้องดูแลรักษาข้าวที่เก็บในโกดังอีกด้วย ทั้งนี้เพราะผู้เป็นเจ้าของข้าวคือ รัฐหรือ อ.ค.ส. จะต้องดูแลรักษาเอง ได้ปรากฏอยู่ว่า อ.ค.ส. ต้องจ่ายค่าเช่าคลังถึงเดือนละ ๑๑ ล้านบาท ซึ่งทั้งนี้ยังมิได้รวมถึงต้นทุนที่เกิดขึ้นจากการสูญเสียของข้าวที่กักเก็บ และค่าดอกเบี้ยของมูลค่าข้าวที่สูญเสียไป

มีความจำเป็นอีกเช่นกันที่ อ.ค.ส. ที่เป็นรัฐวิสาหกิจจำเป็นต้องให้บริการขนส่งข้าวด้วยบริษัท ร.ส.พ. (ตามมติของคณะรัฐมนตรี) อ.ค.ส. จึงหลีกเลี่ยงไม่ได้ที่จะต้องเสียค่าขนส่งแพงขึ้นกว่าปกติ เนื่องจาก ร.ส.พ. คิดค่าขนส่งแพงกว่าเอกชนประมาณ ๒๔-๓๐% นอกจากนั้นยังต้องรอรถบรรทุกที่ไม่สามารถจะมารับขนส่งข้าวจากคลังในต่างจังหวัดเข้ามายังกรุงเทพได้ทันเวลา เจ้าหน้าที่ชั้นผู้ใหญ่ของ อ.ค.ส. เล่าให้ฟังว่า บางครั้งเคยขอให้ ร.ส.พ. มาขนถ่ายเป็นแรมเดือนก็ยังไม่มีการขนถ่าย

(ฉ) การขอย้ายจุดส่งมอบกับนโยบายของรัฐ

ในทางปฏิบัติได้ปรากฏโรงสีและพ่อค้าข้าวต่างถิ่นประมูลขายข้าวให้ อ.ค.ส ในจังหวัดภาคอื่น ๆ ที่ไม่ใช่ท้องที่ของตน และขอย้ายจุดส่งมอบเป็นที่ใกล้จังหวัดของตน ดังเช่น กรณีผู้ส่งออกในกรุงเทพฯ ไปร่วมทำการประมูลในภาคอีสานแล้วขอส่งมอบที่กรุงเทพฯ แทน กรณีโรงสีจังหวัดนครนายกไปประมูลที่ราชบุรี แล้วขอส่งมอบที่คลังบางปะอิน กรณีโรงสีจังหวัดนครราชสีมาไปประมูลที่ชัยภูมิ แล้วขอส่งมอบที่โกดังของจังหวัดนครราชสีมา เป็นต้น ถ้าจะดูกันอย่างผิวเผินจะเห็นว่าไม่เสียหายอะไร เพราะในขั้นสุดท้ายข้าวก็ต้องขนส่งตรงมาถึงกรุงเทพฯ อยู่ดี เป็นการลดภาระของ อ.ค.ส. แต่เห็นว่าจุดบกพร่องที่เกิดขึ้นคือ นอกจากผู้ส่งออกจะประหยัดค่าขนส่งในการจัดการส่งมอบให้ต่างจังหวัดแล้วปริมาณข้าวที่นำมาส่งมอบ ไม่ได้มาจากท้องที่จังหวัดนั้น ๆ ตามที่ทางราชการได้กำหนดไว้ เหตุการณ์การขอย้ายจุดส่งมอบข้าวได้ปรากฏขึ้นอย่างมาก ซึ่งในบางรายได้ปรากฏข้าวที่ไม่เป็นมงคลกับเจ้าหน้าที่อีกด้วย ทั้ง ๆ ที่เจ้าหน้าที่จะต้องรับภาระดำเนินการเกี่ยวกับรับย้ายจุดส่งมอบและคำนวณเงินชดเชยการขนส่งอีกทางหนึ่งด้วย

(ช) เจ้าหน้าที่ อ.ค.ส. ขาดประสบการณ์

เป็นที่น่าเห็นใจอย่างยิ่งที่ อ.ค.ส. ได้รับคำสั่งให้ดำเนินการรับซื้อข้าวภายในเวลาอันสั้นไม่นานนัก ขณะที่ อ.ค.ส. เคยมีโกดังอยู่ ๒ แห่ง หัวหน้าโกดัง ๒ คน ผู้ช่วยอีก ๔ คน จำต้องขยายตัวออกเป็นหลายสิบแห่ง และรับซื้อข้าวในปริมาณที่มากมายมหาศาลในทุกภาคของประเทศไทย การเตรียมคน การฝึกงานพนักงานจึงไม่สามารถกระทำให้สมบูรณ์ได้ แต่เนื่องจากต้องสนองนโยบายจึงต้องเอาพนักงานประจำ พนักงานบัญชี หรือขอยืมตัวจากกระทรวงพาณิชย์ให้ไปรับซื้อข้าวตามจังหวัดต่าง ๆ ดังนั้นการซื้อข้าวของ อ.ค.ส. ซึ่งเป็นพ่อค้าหน้าใหม่จึงมีปัญหาในเรื่องการวัดคุณภาพข้าวกันอย่างไร พ่อค้าโรงสีจึงได้ขยันทายายนำข้าวคุณภาพต่ำกว่าเกรดที่ได้ตกลงไว้มาส่งมอบ ที่จับไม่ได้ไล่ไม่ทันก็มก ที่จับได้ไล่ทันก็เป็นบ่อเกิดของคอร์รัปชันเพราะข้าวขนมาแล้ว ถ้าจะขนกลับไปต้องเสียค่าโลหุ้ยมาก

ระบบการให้สินบนจึงเกิดขึ้นและเป็นที่รู้กันว่า ถ้าพ่อค้าโรงสีไม่จ่ายเงินกระสอบละ ๕-๒๐ บาท เป็นอันว่าข้าวจะไม่ผ่านการตรวจรับมอบอย่างแน่นอน

เมื่อเป็นเช่นนี้บ่อย ๆ เข้า พ่อค้าที่ซื้อตรงและส่งมอบตามเกรดตามที่ตกลงกันไว้ก็จะไม่มีอีกต่อไป เพราะถึงแม้ว่าจะส่งมอบตามเกรดก็ต้องจ่ายค่าน้ำร้อนน้ำชาให้เลยส่งเกรดต่ำกว่าเดิมลงไปอีก คนที่เดือดร้อนก็คือ ประชาชนผู้เป็นเจ้าของเงินภาษีทั้งหลาย ส่วนผลประโยชน์จะตกอยู่กับพ่อค้าและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องนั่นเอง เหตุการณ์เช่นนี้ลุกลามไปจนกระทั่งในบางจังหวัด ปรากฏว่ามีเจ้าของโกดังผู้ให้ อ.ค.ส. เข้ารับส่งมอบข้าวถึงกับรับเหมาจ่ายให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ตรวจสอบเป็นครั้งคราวไปเลย เพื่อจะได้ตัดปัญหาการต่อรองราคาของการให้สินบนให้เป็นที่สะเทือนใจกัน

#### (ข) การเพิ่มขึ้นตอนการตลาดที่ไม่จำเป็น

ตามปกติการค้าข้าวจะถูกขนส่งจากฝั่งฉานชวาเนา ถึงโรงสีโดยพ่อค้าข้าวเปลือก และเมื่อสีข้าวเปลือกเป็นข้าวสารแล้วก็จะถูกส่งมายังโกดังของผู้ส่งออกที่กรุงเทพฯ การประมูลรับซื้อข้าวของรัฐบาลเป็นการเพิ่มขึ้นตอนการตลาดอีกจุดหนึ่ง ซึ่งได้แก่ การที่เจ้าของโรงสีส่งมอบข้าวให้กับโกดังเก็บข้าวของ อ.ค.ส. ในต่างจังหวัดและ อ.ค.ส. ขนข้าวต่อมาด้วยบริการของ ร.ส.พ. ถึงกรุงเทพฯ อีกครั้งหนึ่ง ซึ่งเป็นการเพิ่มต้นทุนการตลาดในเรื่องการขนส่ง ขนขึ้น-ขนลง ที่ไม่จำเป็นอีกขั้นตอนหนึ่งแน่นอนที่สุดต้นทุนการตลาดอันนี้ย่อมจะมีผู้รับภาระอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

#### (๓) การลักลอบเปลี่ยนข้าวใหม่แทนข้าวเก่าของโรงสีข้าว

เป็นที่ทราบในวงการค้าข้าวว่า ผู้บริโภคชาวไทยนิยมและให้ราคาแก่ข้าวสารเก่าค้างปีมากกว่าข้าวสารใหม่ (ข้าวออกใหม่) และในวงการค้าข้าวของเอกชนจะเลือกเอาข้าวใหม่ส่งออกต่างประเทศ ส่วนข้าวเก่าจะนำมขายภายในประเทศ จึงปรากฏมีผู้พยายาม

ฉวยโอกาสจากความรู้ดังกล่าวลับเปลี่ยนข้าวของ อ.ค.ส. ขณะที่กำลังขนส่งออกขายต่างประเทศ เหตุการณ์ดังกล่าวเกิดขึ้นขณะที่ อ.ค.ส. จำเป็นต้องจ้างรถบรรทุกของโรงสีข้าวทำการขนข้าวเนื่องจากทาง ร.ส.พ. จัดบริการให้ไม่ทันการ โดยที่รถบรรทุกของโรงสีข้าวเอกชนต้องจ่ายเงินกินเปล่าในรูปของเปอร์เซ็นต์ส่วนหนึ่งให้แก่ ร.ส.พ.

จากการสัมภาษณ์โรงสีข้าวในต่างจังหวัดได้ความว่า เจ้าของโรงสีข้าวผู้ให้เช่ารถดังกล่าวแอบลับเปลี่ยนข้าวเกรดเดียวกัน เช่น ใช้ข้าวใหม่ ๑๐% แทนข้าวเก่า ๑๐% และหากว่าไร่นาเกินจากการดำเนินงานดังกล่าวเป็นมูลค่าไม่น้อย ซึ่งแสดงว่ากิจการค้าข้าวต้องอาศัยความละเอียดความเข้าใจตลาดข้าวเป็นอย่างดี การดำเนินการลับเปลี่ยนข้าวโรงสีข้าวดังกล่าว ถึงแม้ว่าจะไม่ได้ก่อความเสียหายให้กับ อ.ค.ส. แต่อย่างไร แต่แสดงให้เห็นว่า อ.ค.ส. ดำเนินงานในขนาดที่ใหญ่โตเกินกำลังที่ปฏิบัติให้สมบูรณ์ได้

#### (ญ) การส่งเสริมการรวมตัวของโรงสีข้าว

จากนโยบายการประมูลซื้อข้าวของรัฐบาลดังกล่าว เท่ากับเป็นการส่งเสริมและฝึกหัดการรวมตัวของบรรดาโรงสีข้าวในรูปของการชักชวนขายข้าวให้รัฐบาล ดังปรากฏเหตุการณ์เมื่อปลายปีที่แล้ว ที่โรงสีข้าวรวมตัวกันหยุดการรับซื้อข้าวเปลือกจากเกษตรกรในเขตจังหวัดภาคกลาง โดยมีจุดมุ่งหมายที่จะประท้วงและข่มขู่รัฐบาลให้ยกเลิกการเก็บภาษีการค้า ๑.๕% ของมูลค่าข้าวเปลือกที่ซื้อภาษี ทั้งนี้มีผู้ให้แง่คิดว่าหากดำเนินการดังกล่าวมิใช่โรงสีข้าวจะกลับเสียผลประโยชน์จากการเสียภาษีดังกล่าว เพราะเหตุว่าภาษีการค้า ๑.๕% สามารถจะผลักระภาษีให้กับชาวนาในรูปของการบวกต้นทุนให้สูงขึ้นได้อยู่แล้ว แต่เป็นเพราะโรงสีข้าวเกรงจะนำภาษีการค้าดังกล่าวมาเป็นกรณีในการคำนวณคิดภาษีรายได้ย้อนหลังนั่นเอง

นอกจากนี้ยังมีเหตุการณ์เกิดขึ้นในตอนปลายฤดูในเขตบางจังหวัด โรงสีได้รวมตัวกันหยุดรับซื้อข้าวจากชาวนาเพื่อให้ชาวนาเดินขบวนประท้วง รัฐบาลจะได้มาประมูล

ซื้อข้าวจากโรงสี ซึ่งเรื่องดังกล่าวเป็นที่รู้จักกันเป็นอย่างดีในบรรดาเจ้าหน้าที่ผู้ดำเนินนโยบาย แต่สิ่งที่จะชี้ให้เห็นก็คือ รัฐบาลกำลังดำเนินนโยบายเพื่อส่งเสริมให้ โรงสีข้าวรวมตัวกันโดยทางอ้อม ซึ่งแต่เดิมโรงสีข้าวโดยเฉพาะในภาคกลาง ซึ่งมีจำนวนมากและมีการแข่งขันกันค่อนข้างมาก การรวมตัวของโรงสีข้าวจึงเป็นผลเสียต่อชาวนามากกว่าผลดี

#### (ง) การประมุลข้าวในตอนปลายฤดู

ได้ปรากฏว่า ในช่วงปลายฤดูการผลิตที่ปริมาณข้าวเปลือกขายออกจากมือชาวนาเกือบหมดแล้ว การประมุลซื้อข้าวสารของ อ.ค.ส. ยังคงดำเนินการอยู่ ซึ่งถ้าหากการประมุลซื้อข้าวของรัฐบาลจะส่งผลถึงระดับราคาที่เกิดขึ้นในตลาดได้บ้าง การประมุลในช่วงปลายฤดูก็เป็นการดำเนินการเพียงเพื่อให้พ่อค้าโรงสีได้กำไรเพิ่มขึ้นเท่านั้น ดังที่ได้กล่าวมาแล้วว่า รัฐบาลสร้างผลประโยชน์ให้กับพ่อค้าโรงสีมาแต่ต้นฤดู จึงเป็นการยากที่จะหยุดยั้งผลประโยชน์ของกลุ่มโรงสีที่คิดว่าควรจะได้อีกในตอนปลายฤดู แรงผลักดันให้มีการประมุลจึงมีอย่างมาก

#### ๔.๓ การกำหนดราคาซื้อจากชุมนุมสหกรณ์และพ่อค้าโรงสีในภาคใต้

ดังที่ได้กล่าวมาแล้วว่า ข้าวสารจำนวนหนึ่งที่ อ.ค.ส. รับซื้อ ได้มาโดยการกำหนดราคาซื้อจากชุมนุมสหกรณ์และโรงสีข้าวในภาคใต้ สถิติในตารางที่ ๔.๒ แสดงให้เห็นว่า ปริมาณข้าวที่กำหนดราคาซื้อจากชุมนุมสหกรณ์มีจำนวนประมาณ ๔ แสนกระสอบ (๔ หมื่นตัน) และจากโรงสีในภาคใต้ประมาณ ๔ แสนกระสอบ (๔ หมื่นตัน) ซึ่งถึงแม้จำนวนทั้งสองรายการจะไม่สูงมากนัก แต่น่าจะได้นำมาวิเคราะห์และกล่าวถึงในหลักการ

#### (ก) การกำหนดราคาซื้อข้าวสารจากชุมนุมสหกรณ์

รัฐบาลได้กำหนดมาตรการที่จะให้สหกรณ์การเกษตรรับซื้อข้าวจากสมาชิกในราคาเป้าหมายที่กำหนดไว้ และกำหนดให้ อ.ค.ส. รับซื้อข้าวสารจากชุมนุมสหกรณ์อีกต่อหนึ่งโดย

คิดคำนวณค่าใช้จ่ายในการสีข้าวให้ตันละ ๑๔๔ บาท (แยกเป็นค่าขนขึ้น-ลง ๔๔ บาท ค่าโกดัง ๑๐ บาท ค่าขนส่ง ๔๐ บาท และค่าใช้จ่ายในการซื้อ ๑๐ บาท) และได้ให้การอุดหนุนการเงินหมุนเวียนโดยขอให้ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ (ธ.ก.ส.) ให้เงินกู้ในวงเงิน ๔๐๐ ล้านบาท โดยคิดดอกเบี้ย ๑๑% ปริมาณเป้าหมายที่กำหนดไว้ในการนี้คือ ๓.๕ แสนตันข้าวเปลือก หรือประมาณการเป็นข้าวสารที่ อ.ค.ส. ต้องมารับซื้อในราคาที่กำหนดในปริมาณประมาณ ๒ แสนตัน

ได้มีปรากฏการณ์ที่น่าสังเกตจากผลของการดำเนินการดังนี้

(๑) ปริมาณข้าวที่สหกรณ์รับซื้อส่วนใหญ่ได้มาจากท้องที่ที่ห่างไกลจากกรุงเทพฯ ทั้งนี้เพราะท้องที่ที่อยู่ใกล้กรุงเทพฯ จะได้เปรียบในแง่โครงสร้างของราคา และในกรณีนี้ได้ปรากฏว่า ราคาตลาดของท้องที่ที่อยู่ใกล้กรุงเทพฯ อยู่ในระดับสูงกว่าราคา เป้าหมายที่สหกรณ์รับซื้อ เกษตรกรในภาคกลางจึงไม่นิยมนำข้าวมาขายให้กับสหกรณ์ แต่เนื่องจากโรงสีของชุมชนสหกรณ์ส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในภาคกลาง ปริมาณข้าวเปลือกที่สหกรณ์ซื้อได้จึงต้องขนส่งมาสีในภาคกลาง

(๒) ราคาข้าวเหนียวที่สหกรณ์รับซื้อจากสมาชิกอยู่ในระดับราคาที่สูงกว่าระดับราคาตลาดอย่างมาก ดังตัวอย่างเช่น ราคารับซื้อของสหกรณ์คือ ๓,๒๐๐ บาท/ตัน ในขณะที่ราคาตลาดที่ซื้อขายโดยทั่วไปคือ ๒,๒๐๐ บาท/ตัน ทำให้เป็นแรงจูงใจให้มีบุคคลอื่น (ที่ไม่ใช่ชาวนาผู้เป็นสมาชิก) ไปรับซื้อข้าวจากชาวนาในราคาตลาดและพยายามนำมาขายให้สหกรณ์ในราคาสูงอยู่บ้าง<sup>๑</sup>

(๓) ถึงแม้ว่าจุดมุ่งหมายของผู้กำหนดนโยบายจะกระทำด้วยความหวังดีที่อยากจะส่งเสริมขบวนการสหกรณ์ และอยากจะชักนำให้เกษตรกรเห็นประโยชน์ของสหกรณ์ โดยการกำหนดให้บทบาทของสหกรณ์เป็นผู้ที่สามารถรับซื้อข้าวได้ในราคาสูงกว่าราคาตลาด

<sup>๑</sup> คำให้สัมภาษณ์ของผู้บริหารสหกรณ์แห่งหนึ่ง

เกษตรกรจะได้เกิดศรัทธากับสหกรณ์ วิธีการดังกล่าว เป็น เสมือนดาบสองคมเพราะอาจจะทำให้เกษตรกรเข้าใจบทบาทของสหกรณ์ผิดไป เพราะคิดว่าสหกรณ์เป็นหน่วยงานของรัฐที่สามารถให้การอุปถัมภ์ชาวบ้านได้ ขบวนการสหกรณ์ในความหมายที่แท้จริงที่ต้องการให้เกษตรกรได้เข้าใจว่า สหกรณ์คือ การรวมตัวของบรรดาเกษตรกรที่เป็นสมาชิกที่มีปัญหาและความต้องการเหมือน ๆ กัน เพื่อช่วยกันแก้ปัญหาเพื่อผลประโยชน์ของตนเองและสมาชิกจึงอาจเกิดขึ้นได้อย่างลำบาก และด้วยโครงสร้างของสังคมไทยที่เป็นลักษณะระบบอุปถัมภ์อยู่แล้ว การดำเนินการดังกล่าวจึงเป็นการตอกย้ำให้เกษตรกรฝังอยู่ภายใต้ระบบอุปถัมภ์และเข้าใจคาดเคลื่อนไปว่า สหกรณ์ คือ องค์การอุปถัมภ์ของรัฐ? ผลประโยชน์เกษตรกรผู้เป็นสมาชิกบางคนได้รับในระยะสั้น (ในการขายข้าวได้ราคาดีเป็นพิเศษแต่เพียงชั่วคราว) จะคุ้มกับผลเสียในระยะยาว (ที่เกษตรกรเข้าใจความหมายและบทบาทของสหกรณ์คาดเคลื่อนไป) หรือไม่จึง เป็นคำถามที่น่าคำนึงถึง

#### (ข) การกำหนดราคารับซื้อข้าวจากโรงสีในภาคใต้

โดยปกติภาคใต้ของไทยเป็นภาคที่อึ่งส่งข้าวจากภาคกลาง และขนย้ายจากกรุงเทพฯ ไปเพื่อการบริโภคอยู่แล้ว ข้าวที่เกษตรกรในภาคใต้นิยมปลูกและบริโภคเป็นข้าวสารเจ้าพันธุ์พื้นเมืองซึ่งมีความแตกต่างกับข้าวพันธุ์ที่ปลูกในภาคอื่น ๆ อยู่ค่อนข้างมาก โครงสร้างราคาที่ปรากฏในภาคใต้จะอยู่ในระดับที่สูงกว่าภาคอื่น ๆ (เพราะภาคใต้ขาดแคลนต้องนำเข้า) ความจำเป็นในการแทรกแซงตลาดเพื่อผลประโยชน์ในทางเศรษฐกิจจึงมีค่อนข้างน้อยกว่า เพราะหากจะสามารถทำให้ราคาข้าวในภาคอื่น ๆ สูงขึ้น เท่าใด ราคาข้าวในภาคใต้อีกจะสูงขึ้นอีกเพียงนั้น

การที่ อ.ค.ส. เข้ารับซื้อข้าวจากโรงสีในราคาที่สูง และขอให้โรงสีข้าวดังกล่าวรับซื้อข้าวเปลือกจากเกษตรกรอีกทอดหนึ่ง จึงเป็นนโยบายที่พิจารณาแต่ในแง่เศรษฐกิจศาสตร์แล้วเกินความจำเป็น และไม่เกิดประโยชน์อันใดกับเกษตรกร เพราะนอกจาก



จะไม่สมควรขนย้ายข้าวออกจากภาคใต้ที่ขาดแคลนอยู่แล้วยังไม่มีหลักประกันอะไรที่จะให้โรงสีข้าวบางโรงที่ทำสัญญาขายข้าวกับ อ.ค.ส. ได้ในราคาสูงนั้น จึงต้องซื้อข้าวเปลือกจากเกษตรกรในราคาที่สูงกว่าเพื่อนโรงสีอื่น ๆ การดำเนินการกำหนดราคารับซื้อดังกล่าวจึงเท่ากับเป็นการสูญเสียเงินของรัฐโดยมิได้ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจ หากจะได้ผลประโยชน์ทางการเมืองของรัฐหรือของพรรคการเมืองหนึ่งใดก็อยู่นอกขอบเขตจะพิจารณาในที่นี้

#### ๔.๔ มาตรการความช่วยเหลือทางการเงิน

เราจะเห็นได้ว่า รัฐบาลเองก็พอจะรู้ว่าการที่จะสร้างอุปสงค์เทียมในท้องถิ่นฤดูนั้น ข้าวที่กว้านซื้อมาได้ไม่ว่าจะโดยหน่วยงานของรัฐหรือโดยพ่อค้าเอกชนย่อมต้องนำมาเก็บในสต็อก เพราะคงจะระบายออกสู่ตลาดในพื้นที่ไม่ได้ โดยเฉพาะปริมาณอุปสงค์เทียมที่สร้างขึ้นย่อมมีมากกว่าความต้องการระดับธรรมดาของผู้บริโภคไม่ว่าจะเป็นในหรือนอกประเทศอยู่แล้ว และการเก็บตุนข้าวปริมาณมากมายเช่นนี้ก็ย่อมยังมีต้นทุน ซึ่งนอกจากจะมีค่าจ้างค่าเก็บรักษา ค่าสูญเสีย อะไรต่าง ๆ แล้ว ยังมีต้นทุนที่สำคัญอีกประการหนึ่งที่สะท้อนอยู่ในความชันของเส้นราคาที่เราวิเคราะห์ไว้ในตอนที่ ๔.๑ ก็คือ ดอกเบี้ยของเงินทุนที่จมอยู่กับสต็อกข้าวในโกดัง ดังนั้นเพื่อช่วยเหลือพ่อค้าและหน่วยงานของรัฐที่จะต้องทำการเก็บกักข้าวที่ไปประมูลซื้อตามนโยบายของรัฐ รัฐบาลจึงให้ธนาคารแห่งประเทศไทยออกระเบียบว่าด้วยการให้กู้ยืมเงินตามโครงการรักษาระดับราคาข้าวในฤดูกาลผลิต ๒๕๒๓/๒๕๒๔ เพื่อให้ความช่วยเหลือทางการเงินในการเก็บรักษาข้าวดังนี้

ธนาคารแห่งประเทศไทยมีมาตรการส่งเสริมให้ธนาคารพาณิชย์ให้เงินกู้ยืมแก่

- ๑) กรมการค้าต่างประเทศ
- ๒) องค์การคลังสินค้า
- ๓) ผู้ส่งออก

ในอัตราดอกเบี้ยไม่เกินร้อยละ ๑๓ ต่อปี โดยที่ธนาคารพาณิชย์สามารถกู้ยืมเงินต่อจากธนาคารแห่งประเทศไทยได้ โดยมีตัวสัญญาใช้เงินที่ออกโดย กรมการค้าต่างประเทศ องค์การคลังสินค้า หรือผู้ส่งออกเข้ามาวางเป็นประกัน ธนาคารแห่งประเทศไทยจะให้ธนาคารพาณิชย์กู้ยืมเป็นจำนวนเงินไม่เกินร้อยละ ๒๕ ของยอดคงค้างในตัวสัญญาใช้เงินที่วางเป็นประกัน ในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ ๕ ต่อปี โดยระบุวันถึงกำหนดใช้เงินไม่เกิน ๖๐ วัน นับแต่วันที่ในตัวสัญญาใช้เงิน แต่จะต้องไม่เกินวันถึงกำหนดใช้เงินในตัวสัญญาใช้เงินที่ธนาคารพาณิชย์นำมาวางเป็นประกัน

ธนาคารแห่งประเทศไทยเริ่มให้กู้ยืมตามระเบียบนี้ตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๒๓ เป็นต้นไปจนถึงวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๒๔ เป็นวันสุดท้าย<sup>๑</sup>

สำหรับวงเงินในความช่วยเหลือดังกล่าวนี้ ได้มีการตกลงระหว่างธนาคารแห่งประเทศไทยและธนาคารพาณิชย์ว่า วงเงินกู้ในขณะใดขณะหนึ่งจะไม่เกิน ๕,๐๐๐ ล้านบาท ซึ่งหมายความว่า ธนาคารแห่งประเทศไทยจะต้องเตรียมวงเงิน (revolving fund) ไว้ ๑๒๕๐ ล้านบาท เพื่อการนี้

นอกจากมาตรการดังกล่าวซึ่งจะให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่ กรมการค้าต่างประเทศ องค์การคลังสินค้า และผู้ส่งออกตลอดฤดูกาลผลิตแล้ว ธนาคารแห่งประเทศไทยยังออกระเบียบมาอีกฉบับหนึ่ง ซึ่งจะให้ความอนุเคราะห์แก่ผู้ค้าข้าว ในฤดูกาลที่ข้าวนาปรังจะออกสู่ตลาด โดยความช่วยเหลือนี้จะผ่านทางธนาคารพาณิชย์ เช่นกัน ระเบียบนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๒๔ และสิ้นสุดลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๒๔ มีสาระสำคัญดังนี้<sup>๒</sup>

<sup>๑</sup> ระเบียบธนาคารแห่งประเทศไทย ว่าด้วยการให้กู้ยืมเงินตามโครงการรักษาระดับราคาข้าวฤดูกาลผลิต ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ประกาศวันที่ ๑ ธค.๒๓ ลงนามโดย นายบุญลพ ประจวบเหมาะะ ผู้ว่าการธนาคารแห่งประเทศไทย

<sup>๒</sup> ระเบียบธนาคารแห่งประเทศไทย ว่าด้วยการรับซื้อตัวสัญญาใช้เงินที่เกิดจากการค้าข้าว พ.ศ.๒๕๒๔ ประกาศวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๒๔ ลงนามโดย นายบุญลพ ประจวบเหมาะะ ผู้ว่าการธนาคารแห่งประเทศไทย

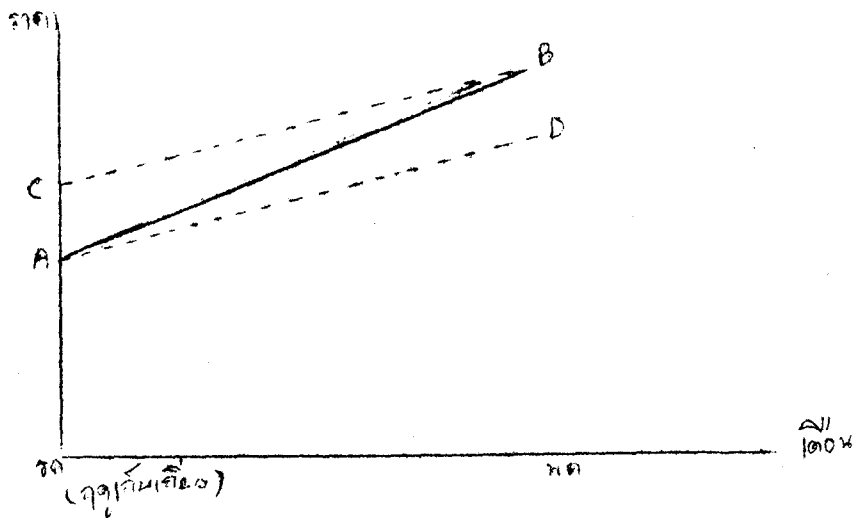
ธนาคารแห่งประเทศไทยจะรับช่วงซื้อลดตั๋วสัญญาใช้เงินที่ออกโดยผู้ค้าข้าวจากธนาคารพาณิชย์ ในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ ๑๔.๕ ต่อปี โดยที่ตั๋วสัญญาใช้เงินต้องมีลักษณะดังนี้

๑. เป็นตั๋วสัญญาใช้เงินที่เกิดจากการค้าข้าว และออกโดยผู้ค้าข้าวที่พึงเชื่อถือได้
๒. ถึงกำหนดใช้เงินภายในเวลาไม่เกิน ๖๐ วัน นับแต่วันที่ออกตั๋ว
๓. เป็นตั๋วสัญญาใช้เงินที่ออกตามใบรับสินค้า ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ในใบรับสินค้าและมีจำนวนเงินไม่เกินร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าสินค้าในใบรับ แต่ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐,๐๐๐ บาท
๔. เป็นตั๋วสัญญาใช้เงินที่ธนาคารพาณิชย์คิดดอกเบี้ยจากผู้ค้าข้าวไม่เกินร้อยละ ๑๗.๕ ต่อปี โดยไม่มีการเรียกประโยชน์อื่นใดเพิ่มเติม

จะเห็นได้ว่าระเบียบธนาคารแห่งประเทศไทย ฉบับวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๔๗๔ นี้ มีจุดประสงค์เพื่อจะช่วยสภาพคล่องทางการเงินของผู้ค้าข้าว โดยส่งเสริมให้ธนาคารพาณิชย์ให้เงินกู้ยืมแก่ผู้ค้าข้าวในช่วงเวลาดังกล่าว อัตราดอกเบี้ยที่ผู้ค้าข้าวกู้ยืมจากธนาคารพาณิชย์ได้ก็เป็นอัตราที่ใกล้เคียงกับอัตราตลาด เพียงแต่ธนาคารพาณิชย์สามารถนำตั๋วสัญญาใช้เงินของผู้ค้าข้าวมากู้เงินจากธนาคารแห่งประเทศไทยในอัตราดอกเบี้ยที่ต่ำลงจากตั๋วสัญญาประมาณ ๒%

ถ้าหากว่ามาตรการความช่วยเหลือทางการเงินดังกล่าวจะมีผลต่อต้นทุนในการเก็บตุนข้าวของพ่อค้าข้าวแล้วมาตรการนั้นก็ต้องเชื่ออำนวยให้กับพ่อค้า และผู้ที่ต้องการกักเก็บสต็อกข้าวทุก ๆ ราย (ถ้าให้แต่บางรายจะไม่ส่งผล เพราะเป็นการสร้างกำไรให้แก่พ่อค้าบางคนเท่านั้น) ซึ่งโดยหลักการก็น่าจะส่งผลต่อราคารับซื้อข้าวเปลือกได้ ดังนี้

รูปที่ ๒



จากรูปที่ ๒ ให้ AB เป็นเส้นราคาปกติ ดังที่ได้อธิบายไว้แล้วในรูปที่ ๑ ถ้าตอนต้นฤดูเก็บเกี่ยวพ่อค้าซื้อข้าวไว้ ณ ราคา A ในเมื่อต้นทุนในการเก็บรักษายาวลดลง เนื่องจากดอกเบี้ยลดลง และถ้าค่าเก็บรักษาอื่น ๆ รวมทั้งกำไรยังคงที่ เราจะได้เส้นราคาที่คุ้มค่าการเก็บรักษา เป็น AD แต่เนื่องจากราคา B เป็นราคาตลาดโลกที่ถูกกำหนดโดยอุปสงค์และอุปทานรวมแล้ว ส่วนต่างระหว่าง AB และ AD ก็จะเป็นกำไรของพ่อค้าในทางกลับกันถ้าพ่อค้าเก็บอยู่แล้วว่าจะขายข้าวได้ที่ราคา B ในตอนปลายปี และเมื่อคิดค่าเก็บรักษาต่าง ๆ แล้วตามต้นทุนที่ลดลง อาจจะได้รับซื้อข้าวจากชาวนาที่ราคา C ก็ได้ ดังนั้นโดยหลักการแล้ว ชาวนาอาจจะขายข้าวได้ราคาสูงขึ้นก็ได้

อย่างไรก็ตาม เส้น AB เป็นเส้นที่แสดงการเก็บรักษายาวในระดับปกติที่พ่อค้าทำอยู่แล้ว ถ้าพ่อค้าจะต้องเก็บรักษายาวในปริมาณที่มากกว่าระดับปกติตามโครงการรักษาระดับราคาของรัฐบาล ก็เป็นที่แน่นอนว่าพ่อค้าจะต้องหาสถานที่เก็บรักษายาวเพิ่มขึ้นจากเดิมที่มีอยู่ จะเป็นการก่อสร้างเพิ่มขึ้น หรือไปเช่าโกดังเพิ่มขึ้นก็ตาม தாகพอจะประมาณได้ว่า ต้นทุนการเก็บรักษาต่อหน่วยของสต็อกข้าวที่มากกว่าระดับปกตินั้นจะเพิ่มขึ้น อัตราดอกเบี้ยที่ลดลงแม้จะทำความชันของเส้นราคาลดลงบ้าง แต่คงไม่ทำความชันของ

เส้นราคาเปลี่ยนเป็น CB แต่ความชันจะมากกว่า CB ทั้งนี้เพราะต้นทุนในการเก็บรักษาจะเพิ่มขึ้นจากการเก็บรักษาข้าวปริมาณที่เกินกว่าระดับปกติ

จากตัวเลขการกู้ยืมเงินตามโครงการรักษาระดับราคาข้าว ที่ปรากฏในตารางที่ ๔.๖ เราพบว่าผู้กู้ยืมรายใหญ่ที่สุดตามโครงการนี้ก็คือ องค์การคลังสินค้า ตลอดจนการผลิต ๒๕๒๓/๒๕๒๔ อ.ค.ส. กู้ยืมจากธนาคารพาณิชย์ทั้งหลายเป็นยอดเงินสะสมทั้งสิ้นถึง ๔๘๒๔.๑๖ ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นประมาณ ๙๖.๔% ของวงเงิน ๕,๐๐๐ ล้านบาทที่ได้มีการตกลงกันไว้ตามโครงการนี้ แต่ได้มีการผ่อนชำระในระหว่างปี จึงทำให้ยอดคงค้างเมื่อสิ้นเดือนพฤศจิกายน ๒๕๒๔ มีจำนวนเพียง ๗๗๑.๔๗๕ ล้านบาท แต่ภาระดอกเบี้ย ๑๓% ของเงินจำนวนนี้ก็ตกเดือนละประมาณ ๔.๔ ล้านบาท ซึ่งเป็นเงินจำนวนไม่น้อยในการดำเนินการตามโครงการนี้ สำหรับกรมการค้าต่างประเทศนั้น เนื่องจากรัฐบาลให้อ.ค.ส. เป็นผู้ประมูลและเก็บรักษาข้าว โดยกรมการค้าต่างประเทศทำหน้าที่หาตลาดส่งออกให้ ดังนั้นกรมการค้าต่างประเทศจึงไม่มีความจำเป็น และมีได้กู้ยืมเงินตามโครงการนี้

เป็นที่น่าสังเกตว่า พ่อค้าส่งออกใช้ประโยชน์จากโครงการช่วยเหลือทางการเงินนี้น้อยมาก ตลอดจนการผลิต ยอดเงินกู้สะสมโดยพ่อค้าส่งออกมีเพียง ๗.๔ ล้านบาท ซึ่งไม่ถึงครึ่ง เปอร์เซนต์ของวงเงินกู้ทั้งหมด แต่สำหรับในช่วงที่ข้าวนาปรังออกสู่ตลาด (กรกฎาคม - กันยายน) พ่อค้าข้าวได้ใช้ประโยชน์จากระเบียบธนาคารแห่งประเทศไทยว่าด้วยการรับซื้อข้าวสัญญาใช้เงินพอสมควร ทั้งนี้เพราะในช่วงนั้นสภาพคล่องทางการเงินไม่สู้ดีนัก โดยมียอดสะสมเงินกู้ในช่วง ๓ เดือนนี้เป็นจำนวน ๗๔๔ ล้านบาท (ดูตัวเลขในตารางที่ ๔.๗)

ตารางที่ ๔.๖ การกู้เงินขององค์การคลังสินค้า และผู้ส่งออกตามระเบียบธนาคาร  
แห่งประเทศไทย ว่าด้วยการให้กู้ยืมเงินตามโครงการรักษาระดับ  
ราคาข้าวฤดูการผลิต ๒๕๒๓/๒๕๒๔

(หน่วย : ล้านบาท)

| เดือน         | อ.ค.ส.    |           | ผู้ส่งออก |           | รวม       |           |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|               | กู้ยืม    | ยอดคงค้าง | กู้ยืม    | ยอดคงค้าง | กู้ยืม    | ยอดคงค้าง |
| ธันวาคม ๒๓    | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| มกราคม ๒๔     | -         | -         | ๑.๒๕๐     | ๑.๒๕๐     | ๑.๒๕๐     | ๑.๒๕๐     |
| กุมภาพันธ์ ๒๔ | ๑๗๘.๐๒๕   | ๑๗๘.๐๒๕   | -         | ๑.๒๕๐     | ๑๗๘.๐๒๕   | ๑๗๙.๒๗๕   |
| มีนาคม ๒๔     | ๓๖๒.๗๕๐   | ๕๓๓.๖๕๐   | ๑.๒๕๐     | ๑.๒๕๐     | ๓๖๔.๐๐๐   | ๕๓๕.๙๐๐   |
| เมษายน ๒๔     | ๓๖๒.๑๒๕   | ๖๖๙.๖๒๕   | -         | ๑.๒๕๐     | ๓๖๓.๑๒๕   | ๖๖๑.๘๗๕   |
| พฤษภาคม ๒๔    | ๔๐๙.๑๗๕   | ๖๗๕.๗๐๐   | ๑.๒๕๐     | ๑.๒๕๐     | ๔๑๐.๔๒๕   | ๖๗๖.๙๕๐   |
| มิถุนายน ๒๔   | ๓๘๑.๔๐๐   | ๖๙๐.๙๕๐   | -         | ๑.๒๕๐     | ๓๘๑.๔๐๐   | ๖๙๒.๒๐๐   |
| กรกฎาคม ๒๔    | ๔๗๑.๓๕๐   | ๗๘๔.๒๕๐   | ๑.๒๕๐     | ๑.๒๕๐     | ๔๗๒.๖๐๐   | ๗๘๕.๕๐๐   |
| สิงหาคม ๒๔    | ๕๓๕.๙๐๐   | ๘๒๒.๗๐๐   | -         | ๑.๒๕๐     | ๕๓๕.๙๐๐   | ๘๒๓.๙๕๐   |
| กันยายน ๒๔    | ๔๓๕.๙๐๐   | ๙๐๕.๓๕๐   | ๑.๒๕๐     | ๑.๒๕๐     | ๔๓๗.๑๕๐   | ๙๐๖.๕๙๐   |
| ตุลาคม ๒๔     | ๖๖๑.๒๓๐   | ๘๔๑.๒๙๐   | -         | ๑.๒๕๐     | ๖๖๑.๒๓๐   | ๘๔๒.๕๔๐   |
| พฤศจิกายน ๒๔  | ๑,๐๓๑.๓๐๕ | ๗๗๑.๔๗๕   | ๑.๒๕๐     | ๑.๒๕๐     | ๑,๐๓๒.๕๕๕ | ๗๗๒.๗๒๕   |
| ยอดสะสม       | ๔,๘๒๙.๑๖  | -         | ๗,๕๐๐     | -         | ๔,๘๓๖.๖๖๐ | -         |

ที่มา : ส่วนสินเชื่อและซื้อขายหลักทรัพย์ ฝ่ายการธนาคาร ธนาคารแห่งประเทศไทย

ตารางที่ ๔.๗ การรับซื้อตัวสัญญาจากผู้ค้าข้าว ตามระเบียบธนาคารแห่งประเทศไทย

ว่าด้วยการรับซื้อตัวสัญญาใช้เงินที่เกิดจากการค้าข้าว พ.ศ. ๒๔๒๔

(หน่วย : ล้านบาท)

| เดือน   | รับซื้อ | ยอดคงค้าง |
|---------|---------|-----------|
| กรกฎาคม | ๒๔๔.๘๐๐ | ๒๔๔.๘๐๐   |
| สิงหาคม | ๒๐๑.๘๗๐ | ๓๔๕.๖๗๐   |
| กันยายน | ๒๔๗.๓๓๐ | ๒๗๔.๐๒๐   |
| รวม     | ๗๔๔.๐๐๐ |           |

ที่มา : ส่วนสินเชื่อและซื้อขายหลักทรัพย์ ฝ่ายการธนาคาร ธนาคารแห่งประเทศไทย

คำถามที่น่าสนใจก็คือ ทำไมพ่อค้าส่งออกจึงไม่ใช้ประโยชน์จากดอกเบี้ยอัตราต่ำ ๑๓% ที่รัฐบาลให้ความช่วยเหลือ ซึ่งต่ำกว่าระดับดอกเบี้ยในตลาดในขณะนั้นถึงประมาณ ๓-๔% เพื่อที่จะมาสต็อกข้าว เหตุผลในเรื่องนี้คงจะมีได้น้อยน้อย ๒ ประการคือ

ประการแรก โดยปกติพ่อค้าส่งออกข้าวสามารถกู้เงินโดยใช้ประโยชน์จากระเบียบธนาคารแห่งประเทศไทย ว่าด้วยการรับช่วงซื้อลดตัวสัญญาใช้เงินที่เกิดจากการส่งสินค้าออกอยู่แล้ว<sup>๑</sup> และยังสามารถในอัตราดอกเบี้ย ๙% ซึ่งต่ำกว่าอัตราดอกเบี้ย ๑๓% ของโครงการรักษาระดับราคาข้าวเกือบเท่าตัว

<sup>๑</sup>ดูรายละเอียดใน ระเบียบธนาคารแห่งประเทศไทย ว่าด้วยการรับช่วงซื้อลดตัวสัญญาใช้เงินที่เกิดจากการส่งสินค้าออก ฉบับที่ ๑ (๑ มิถุนายน ๒๔๑๔) ถึงฉบับที่ ๗ (๒๔ ธันวาคม ๒๔๒๓)

ประการที่สอง ดังได้วิเคราะห์ไว้แล้วว่า ถ้าพ่อค้าจะเก็บต้นทุนข้าวเกินกว่าระดับปกติที่เคยทำมาในทุกปี ปริมาณสต็อกส่วนเพิ่มก็ย่อมต้องก่อให้เกิดต้นทุนในการเก็บรักษาเพิ่มขึ้น ในขณะที่เดียวกันพ่อค้าย่อมสามารถเก่งได้ว่าเมื่อข้าวที่เก็บต้นทุนไว้จะโดยใครก็ตามถูกระบายออกสู่ตลาด อุปสงค์เทียมที่รัฐบาลพยายามสร้างขึ้นก็ไม่สามารถดึงราคาข้าวให้สูงขึ้นกว่าระดับที่ถูกกำหนดโดยอุปทาน และอุปสงค์รวมโดยปกติอยู่แล้ว ดังนั้นจึงไม่มีความจำเป็นใด ๆ ที่พ่อค้าข้าวจะใช้ประโยชน์จากเงินอุดหนุน ๑๓% มาสร้างสต็อกข้าวเพิ่มขึ้นกว่าระดับที่เคยทำมา

โดยพฤตินัยแล้ว เราอาจกล่าวได้ว่า นโยบายให้ความช่วยเหลือทางการเงินนี้ถูกกำหนดมาเพื่อให้องค์การคลังสินค้ามีแหล่งเงินทุนที่ถูกกว่าอัตราตลาด เพื่อนำมาเป็นเงินทุนหมุนเวียนในการประมูลรับซื้อข้าวและเก็บรักษาข้าวเพื่อสนองนโยบายของรัฐบาลเท่านั้น

#### ๔.๕ ผลของมาตรการเกี่ยวกับข้าวโอซาปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔

ถ้ามองอย่างผิวเผินแล้ว การขายข้าวราคาถูกของรัฐบาลในรูปของข้าวโอซาหรือข้าวชัยบุรีสก็ตาม ไม่น่าจะมีผลกระทบอะไรต่อราคาข้าวที่ชาวนาจะขายได้ หากแต่เกิดประโยชน์ต่อผู้บริโภคด้วยซ้ำไป เพราะมีแหล่งข้าวราคาถูกที่จะซื้อมาบริโภคได้ ในตอนนั้นเราจะมาวิเคราะห์ถึงผลกระทบของนโยบายข้าวราคาถูกในประเด็นต่อไปนี้

##### (ก) ผลประโยชน์ที่เกิดขึ้น

เป็นที่แน่นอนว่าผู้ที่ได้รับประโยชน์โดยตรงจากนโยบายข้าวราคาถูกก็คือผู้บริโภคกลุ่มหนึ่งที่สามารถซื้อข้าวจาก อ.ค.ส มาบริโภคในราคาที่ต่ำกว่าท้องตลาดได้จากข้อมูลปริมาณข้าวราคาถูกที่ อ.ค.ส. จำหน่ายในแต่ละปี เราพบว่า มีปริมาณแตกต่างกันค่อนข้างมาก เช่น ในปี ๒๕๑๗ และ ๒๕๑๘ องค์กรคลังสินค้าจำหน่ายข้าวราคาถูกไปประมาณปีละ ๗.๔ ล้านกระสอบ หรือประมาณ ๔-๑๐% ของข้าวสารที่บริโภคภายในประเทศ ในปี ๒๕๑๘ ปริมาณที่จำหน่ายลดลงเหลือ ๒.๔ ล้านกระสอบ (ประมาณ ๓-๔%) ในปี ๒๕๒๑ เพิ่มขึ้นมาเป็น ๔ ล้านกว่ากระสอบ (ประมาณ ๔-๖%) อย่างไรก็ตามนับตั้งแต่



ปี ๒๕๒๑ เป็นต้นมาจนถึงปัจจุบัน ปริมาณข้าวที่จำหน่ายโดยองค์การคลังสินค้าในแต่ละปีจะตกอยู่ในช่วง ๔ ถึง ๕ ล้านกว่ากระสอบ ซึ่งคิดเป็นประมาณ ๔-๗% ของ การบริโภคภายในประเทศเท่านั้น<sup>๑</sup>

การเปลี่ยนแปลงขึ้นลงของปริมาณข้าวที่องค์การคลังสินค้าจำหน่ายนี้ไม่น่าจะมีสาเหตุมาจากทางด้านความต้องการของผู้บริโภค เพราะข้าวขององค์การคลังสินค้านั้นมีราคาถูกกว่าข้าวประเภทเดียวกันในท้องตลาด แต่น่าจะมีสาเหตุมาจากทางด้านอุปทานของข้าวที่องค์การคลังสินค้าจะจัดหามาได้ในแต่ละปี ซึ่งปริมาณที่จะนำมาจำหน่ายในแต่ละปีนั้นย่อมขึ้นอยู่กับอัตราข้าวสำรอง ปริมาณการส่งออกและนโยบายราคาข้าวของรัฐบาล ดังนั้นปริมาณข้าวราคาถูกของรัฐบาลนั้นถูกกำหนดมาจากนโยบายการส่งออก และนโยบายราคาข้าวโดยทั่วไป มากกว่าที่จะมาจากสาเหตุความต้องการของผู้บริโภค ซึ่งอาจจะ เป็นเพราะเหตุนี้เองที่ทำให้ระบบการจำหน่ายข้าวราคาถูกที่เป็นอยู่ไม่ได้มีหลักประกันว่าผู้มีรายได้น้อยเท่านั้นที่จะได้ประโยชน์จากการนี้<sup>๒</sup>

นอกจากนี้ ถ้าเรามาคิดในแง่ของจำนวนคนที่ได้ประโยชน์จากข้าวราคาถูกนี้ ก็จะพบว่า มีจำนวนน้อย เมื่อเทียบกับประชากรทั้งประเทศ ยกตัวอย่างเช่น ในปี พ.ศ. ๒๕๒๓ องค์การคลังสินค้าจำหน่ายข้าวราคาถูกไปทั้งหมด ๔,๔๓๔,๒๔๓ กระสอบ เมื่อนำเอาตัวเลขการบริโภคข้าวโดยเฉลี่ยทั้งประเทศมาคิดแล้วปรากฏว่ามีคนประมาณ ๓-๔ ล้านคนที่ได้บริโภคข้าวราคาถูกกว่าท้องตลาด<sup>๓</sup> ส่วนประชาชนคนอื่นรวมถึงชาวนาที่ปลูกข้าวเพื่อบริโภคเองนั้น

<sup>๑</sup>รายละเอียดของข้อมูลได้จากรายงานการจำหน่ายข้าวขององค์การคลังสินค้าในแต่ละเดือน องค์การคลังสินค้า กระทรวงพาณิชย์

<sup>๒</sup>การดำเนินการในปัจจุบันก็คือ ผู้ซื้อเพียงแต่แสดงทะเบียนบ้านก็สามารถขอบัตรในการซื้อข้าวขององค์การคลังสินค้าได้ โดยมีแต่การจำกัดปริมาณที่ซื้อในแต่ละ เดือนเท่านั้น ดังนั้นครัวเรือน ๗ ทุกระดับรายได้ก็มีสิทธิซื้อข้าวขององค์การได้

<sup>๓</sup>คิดประมาณการโดยใช้ตัวเลข การบริโภคต่อหัว ซึ่งมาจากการสำรวจในปี พ.ศ. ๒๕๒๑ ของกรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งพบว่าตกปีละประมาณ ๑๔๑.๗ กก. ซึ่งเป็นปริมาณโดยเฉลี่ยของชาวนาทั่วไป สำหรับการบริโภคเฉลี่ยของทั้งประเทศ นั้นมีการสำรวจในปี พ.ศ. ๒๕๐๓ พบว่า ตกประมาณ ๑๔๗.๑ กก. ต่อปี แหล่งที่มาคือ Inter-departmental Committee on Nutrition for National Defense, Nutrition Survey, October 1960, Thailand.

ต้องจ่ายค่าข้าวที่อัตราตลาดในประเทศ ทั้งนี้เพราะถึงแม้จะปลูกเองแต่เขาก็สามารถขายข้าวนั้นได้ที่ราคาตลาด ดังนั้นต้นทุนในการบริโภคข้าวของประชาชน โดยทั่วไปที่ไม่ได้ซื้อหรือไม่สามารถซื้อข้าวขององค์การคลังสินค้าได้ก็มี ราคาข้าวในประเทศนั่นเอง

เมื่อเราหันมาดูการกระจายของข้าวราคาถูกระหว่างในชนบทและกรุงเทพฯ ก็พบว่าในช่วง ๖-๗ ปีที่ผ่านมาข้าวส่วนใหญ่จะจำหน่ายอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร ดังตัวเลขเปอร์เซ็นต์การกระจายที่คำนวณมาจากข้อมูลการจำหน่ายข้าวขององค์การคลังสินค้าดังนี้

โดยเฉลี่ยในช่วง ๗ ปีที่ผ่านมา ประมาณ ๓๐% ของข้าวที่องค์การคลังสินค้าจำหน่ายจะไปสู่ผู้บริโภคในต่างจังหวัด อีกประมาณ ๗% จำหน่ายให้แก่หน่วยราชการในกรุงเทพฯ และที่เหลือประมาณ ๖๓% ไปสู่ผู้บริโภคในเขตกรุงเทพมหานครทั้งสิ้น อย่างไรก็ตาม การกระจายของข้าวโอชาก็เริ่มหันออกสู่ผู้บริโภคในต่างจังหวัดมากขึ้น โดยในช่วงปลายปี ๒๕๒๓ เปอร์เซนต์ของข้าวขององค์การคลังสินค้าที่ส่งต่างจังหวัดได้เพิ่มขึ้นเป็นประมาณ ๔๐%

กล่าวโดยสรุปก็คือ ถึงแม้นโยบายข้าวราคาถูกจะดูเหมือนว่ามีขึ้นเพื่อช่วยเหลือผู้บริโภคที่มีรายได้น้อย แต่เราพบว่าผู้ที่มีรายได้น้อยที่อยู่ในต่างจังหวัดส่วนใหญ่หาได้ประโยชน์จากการดำเนินการนี้ไม่ การจำหน่ายข้าวโอชามากประมาณ ๖๐% อยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร<sup>๑</sup> และ ๗% ให้แก่ หน่วยราชการ นอกจากนี้ปริมาณข้าวราคาถูกที่จัดจำหน่ายได้ในแต่ละปีก็ไม่ได้เป็นไปตามความต้องการของผู้บริโภค หากแต่มีปริมาณขึ้นลงตามอัตราข้าวสำรอง และปริมาณส่งออก ดังนั้นผลดีที่เกิดขึ้นต่อผู้บริโภคกลุ่มน้อยนี้ก็เพียงแค่เพียงผลพลอยได้ของนโยบายราคาข้าวโดยทั่วไปเท่านั้น

---

<sup>๑</sup> เป็นที่น่าสังเกตว่า ตัวเลขเปอร์เซ็นต์ถ้าประมาณเป็นบุคคลจะได้ว่า ประชากรประมาณ ๑.๔-๒.๔ ล้านคน หรือประมาณ ๓๖-๔๐% ของประชากรในเขตกรุงเทพมหานครได้รับประโยชน์ ซึ่งเป็นตัวเลขที่สูงเกินไปจึงทำให้เกิดข้อสันนิษฐานขึ้นได้ว่า ปริมาณข้าวโอชาที่จำหน่ายในเขต กทม. นั้น อาจมีการหมุนเวียนโดยพ่อค้าข้าว ทั้งนี้เพราะข้าวโอชาของ อ.ค.ส. มีราคาถูกกว่าข้าวประเภทเดียวกันในท้องตลาดถึงเกือบ เท่าตัวก่อนปรับราคาในเดือน ต.ค. ๒๕๒๔ ซึ่งเป็นมูลเหตุจริงใจได้มีการหมุนเวียนข้าวโอชาได้

ตารางที่ ๔.๔  
การกระจายของข้าวโอ๊ต

|                  | หน่วยราชการในกรุงเทพฯ | เขต กทม. | ต่างจังหวัด | รวม % |
|------------------|-----------------------|----------|-------------|-------|
| ปี พ.ศ. ๒๕๑๗     | ๔.๗                   | ๕๔.๗     | ๓๐.๖        | ๑๐๐   |
| ๒๕๑๘             | ๗.๓                   | ๖๑.๓     | ๓๑.๔        | ๑๐๐   |
| ๒๕๑๙             | ๘.๑                   | ๖๗.๔     | ๒๔.๕        | ๑๐๐   |
| ๒๕๒๐             | ๗.๑                   | ๗๔.๕     | ๑๐.๔        | ๑๐๐   |
| ๒๕๒๑             | ๖.๐                   | ๖๐.๓     | ๓๓.๗        | ๑๐๐   |
| ๒๕๒๒             | ๔.๙                   | ๖๑.๔     | ๓๓.๗        | ๑๐๐   |
| ๒๕๒๓             | ๕.๙                   | ๕๓.๐     | ๔๑.๑        | ๑๐๐   |
| เฉลี่ย ๒๕๑๗-๒๕๒๓ | ๗.๐                   | ๖๒.๕     | ๓๐.๕        | ๑๐๐   |

ที่มา : คำนวณจากรายงานการจำหน่ายข้าวขององค์การคลังสินค้าในแต่ละเดือน  
องค์การคลังสินค้า กระทรวงพาณิชย์

(ข) ต้นทุนในการดำเนินการ

ในการดำเนินการขายข้าวโอชานั้น องค์การคลังสินค้ายังต้องเสียค่าใช้จ่ายด้านการตลาดหลายรายการ อาทิเช่น ค่าผสมข้าว ค่าบรรจุข้าว ค่าเช่าโกดัง ค่าขนส่ง ฯลฯ ค่าใช้จ่ายนี้มีความแตกต่างกันระหว่างการขายข้าวโอชาในกรุงเทพฯ และในต่างจังหวัด จากรายละเอียดที่ปรากฏในตารางที่ ๔.๔ เราจะเห็นว่า ค่าใช้จ่ายในกรุงเทพฯ รวมแล้วตกประมาณกระสอบละ ๗๐.๕๔ บาท และในต่างจังหวัดประมาณ ๖๘.๕๗ บาท ซึ่งต่างกันเพียงประมาณกระสอบละ ๒ บาท<sup>๑</sup>

ตามระเบียบกระทรวงพาณิชย์เพื่อคำสั่งออกจะต้องมอบข้าวโอชาตามอัตราข้าวสำรองที่กรมการค้าต่างประเทศกำหนด โดยที่ อ.ค.ส. จะเป็นผู้รับซื้อข้าวสำรองตามราคาดังนี้คือ กระสอบละ ๓๑๕ บาท ระหว่างเดือนธันวาคม ๒๕๒๓ ถึงเดือนพฤษภาคม ๒๕๒๔ และกระสอบละ ๓๐๕ บาท ระหว่างเดือนมิถุนายน จนถึงเดือนพฤศจิกายน ปี ๒๕๒๔ อย่างไรก็ตาม เนื่องจากพ่อค้าสามารถขายข้าว ๑๕% และข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดยาว ซึ่งเป็นส่วนผสมของข้าวโอชานี้ได้ในราคาตลาดที่สูงกว่าราคาที่ อ.ค.ส. รับซื้อ ดังนั้น เราสามารถคำนวณได้ทั้งต้นทุนข้าวโอชาที่เกิดขึ้นจริง และต้นทุนที่เกิดต่อองค์การคลังสินค้าตามราคาซื้อ

ข้อมูลที่คำนวณไว้ในตารางที่ ๔.๑๐ แสดงให้เห็นว่า ราคาข้าวโอชาที่องค์การคลังสินค้ารับซื้อนั้นต่ำกว่าราคาตลาดอยู่ประมาณ ๕๐% และพ่อค้าจะต้องรับภาระอยู่ระหว่าง

---

<sup>๑</sup> ถึงแม้ว่าต้นทุนจะต่างกันเพียงกระสอบละ ๒ บาท แต่ราคาข้าวโอชาที่ขายให้แก่บริษัทจังหวัดหรือตัวแทนจังหวัดนั้นต่ำกว่าราคาที่ขายส่งในกรุงเทพฯ ถึงกระสอบละ ๑๐ บาท และต่ำกว่าราคาขายปลีกในกรุงเทพฯ ถึงกระสอบละ ๒๐ บาท โดยที่ราคาขายปลีกแก่ประชาชนนั้นอยู่ ๕ กิโลกรัมเป็น ๕ บาท กำหนดไว้เท่ากันทั่วประเทศ และนอกจากนี้ราคาที่กำหนดขายให้บริษัทจังหวัดหรือตัวแทนจังหวัด โดยส่งมอบที่หน้าคลังสินค้าขององค์การคลังสินค้าในส่วนกลางหรือส่วนภูมิภาคที่กำหนด ยังหักค่าดำเนินการของบริษัทจังหวัดหรือตัวแทนด้วย โดยค่าดำเนินการที่หักได้ประกอบด้วย ค่าขนส่งในจังหวัด ค่าแรงงาน ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ และค่าขนส่งจากสถานที่จ่ายข้าวถึงจังหวัดต่าง ๆ ตามที่กรมการค้าภายในกำหนดให้ ดังนั้นบริษัทจังหวัดหรือตัวแทนจึงได้รับส่วนเหลือจากการตลาดมากกว่าร้านค้าต่าง ๆ ในกรุงเทพฯ

ตารางที่ ๔.๕ ค่าใช้จ่ายการตลาดขององค์การคลังสินค้าในการขายข้าวโอ๊ตขาวหนึ่ง กระสอบ

| ประเภท                                      | กรุงเทพฯ | ต่างจังหวัด |
|---------------------------------------------|----------|-------------|
| ๑. ค่ารถบรรทุกจากต้นทางถึงร้านค้าย่อย       | ๑๒.๐๐    | -           |
| ๒. ค่าแรงกรรมการขนขึ้นลง                    | ๓.๒๗     | ๓.๒๗        |
| ๓. ค่าผสมข้าว - ขนลง ๑.๑๔<br>- ค่าผสม ๒.๖๔  | ๓.๘๗     | ๓.๘๗        |
| ๔. ค่าบรรจุถุงและผนึกซอง                    | ๑๔.๔๐    | -           |
| ๕. ค่าสูญเสียน้ำหนักข้าว                    | ๓.๑๕     | ๓.๑๕        |
| ๖. ค่าแรงกรรมการขนจากโกดังขึ้นรถ            | ๑.๘๕     | ๑.๘๕        |
| ๗. ค่าแรงกรรมการขนลงร้านค้าย่อย             | ๑.๘๕     | -           |
| ๘. ค่าเช่าโกดัง (๓ เดือน)                   | ๖.๐๐     | ๖.๐๐        |
| ๙. ค่าถุงต่อกระสอบ                          | ๑๕.๐๐    | -           |
| ๑๐. ค่ากรรมการขนขึ้นลง เนื่องจากการบรรจุถุง | ๑.๖๐     | -           |
| ๑๑. ค่าขนส่งไปต่างจังหวัด                   | -        | ๓๙.๐๐       |
|                                             | ๖๒.๙๙    | ๕๗.๑๔       |
| ๑๒. เจลี่ยสำรองค่าน้ำมัน ๒๐%                | ๑๒.๕๐    | ๑๑.๕๓       |
| ๑๓. หัก ค่ากระสอบใช้แล้วใบละ                | -๕.๐๐    | -           |
| รวมค่าใช้จ่ายต่อกระสอบ                      | ๗๐.๕๔    | ๖๘.๕๗       |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า กระทรวงพาณิชย์

กระสอบละ ๒๖๒ บาท ถึง ๓๖๒ บาท ขึ้นอยู่กับราคาตลาดที่แท้จริงของข้าว ๑๔% และข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดขาว

เมื่อรวมค่าใช้จ่ายในการตลาดเข้ากับราคาซื้อขององค์การคลังสินค้าแล้ว เราก็จะเห็นได้ว่า ต้นทุนรวมที่เกิดต่อองค์การคลังสินค้านั้นตกประมาณกระสอบละ ๓๔๕.๕๔ บาท ในช่วงธันวาคม ๒๕๒๓ ถึงมิถุนายน ๒๕๒๔ และกระสอบละ ๓๗๕.๕๔ บาท ตั้งแต่เดือนมิถุนายน ๒๕๒๔ ซึ่งเมื่อนำมาเทียบกับราคาขายส่งให้ร้านค้าย่อยที่กรุงเทพฯ แล้ว ปรากฏว่า องค์การคลังสินค้าจะต้องขาดทุนกระสอบละประมาณ ๔๔ บาท ถึง ๖๔ บาท ขึ้นอยู่กับราคาประกาศขายที่กระทรวงพาณิชย์กำหนดในช่วงเวลาต่าง ๆ และองค์การคลังสินค้าจะได้กำไรประมาณกระสอบละ ๔๔ บาท ต่อเมื่อมีการปรับราคาขายข้าวโอชาให้สูงขึ้นในเดือนตุลาคม ๒๕๒๔<sup>๑</sup> ดังนั้นถ้าเราคิดเฉลี่ยว่าเดือนหนึ่ง อ.ค.ส. ขายข้าวโอชาประมาณ ๔๕,๐๐๐ กระสอบ ตามตัวเลขในปี ๒๕๒๓ ในเดือนหนึ่งก็จะขาดทุนประมาณถึง ๒.๔-๓.๐ ล้านบาท และถ้าคิดเป็นปีก็เป็นเงินจำนวนไม่น้อย ซึ่งผู้ที่แบกภาระนี้ก็คือ ผู้เสียภาษีทั้งหลายนั่นเอง เพราะ อ.ค.ส. เป็นหน่วยงานของรัฐในสังกัดกระทรวงพาณิชย์

และถึงแม้ว่าจะมีการปรับราคาในเดือนตุลาคม ๒๕๒๔ ซึ่งทำให้ อ.ค.ส. ไม่ขาดทุนในการขายข้าวโอชา แต่เราก็ต้องไม่ลืมว่า ราคาที่ปรับใหม่ก็ยังต่ำกว่าต้นทุนตามราคาตลาด ซึ่งส่วนนี้ดูเผิน ๆ ก็เสมือนว่าพ่อค้าเป็นผู้แบกภาระ แต่ในความเป็นจริงแล้ว ในเมื่อพ่อค้ารู้ดีว่าส่วนนี้เป็นต้นทุนในการส่งออกข้าว พ่อค้าก็ย่อมสามารถผลักภาระกลับไปสู่ชาวนาได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อความยืดหยุ่นของอุปทานต่อราคาข้าวมีน้อย และความยืดหยุ่นของอุปสงค์ต่อราคามีมาก ดังนั้นผู้ที่ให้ความช่วยเหลือแก่ผู้บริโภคข้าวราคาถูกก็คือชาวนาไทยนั่นเอง

---

<sup>๑</sup>อย่างไรก็ตาม ตัวเลขกำไรหรือขาดทุนนี้จะต้องถูกปรับบ้างตามราคาท้องตลาดการคลังสินค้าขายปลีกและขายส่งให้หน่วยราชการ หรือขายส่งให้บริษัทจังหวัดด้วย

(ค) ผลกระทบของนโยบายข้าวราคาถูกต่อโครงการรักษาระดับราคาข้าว

เนื่องจากในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ รัฐบาลได้ประสบกับข้อขัดข้องต่าง ๆ มาเก็บไว้ในคลังสินค้าขององค์การคลังสินค้าจำนวนมาก โดยมีมุ่งหวังที่จะสร้างอุปสงค์เทียมเพื่อดึงราคาข้าวที่จะขายข้าวได้ให้สูงขึ้น ทำให้เกิดปัญหาในการระบายข้าวเพราะกรมการค้าต่างประเทศก็ไม่สามารถส่งออกได้เกินกว่าระดับปกติ ดังนั้นเพื่อช่วยในการระบายข้าว กระทรวงพาณิชย์จึงกำหนดให้พ่อค้าชำระค่าข้าวสำรองเป็นเงินโดยวิธีหักบัญชีแทนการส่งมอบข้าว<sup>๑</sup> ซึ่งหมายความว่า พ่อค้าส่งออกไม่ต้องจัดซื้อข้าว ๑๔% และข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดยาวเพื่อส่งมอบให้องค์การคลังสินค้า แต่รัฐบาลจะเรียกเก็บเงินเป็นมูลค่าข้าวสำรองจากพ่อค้าแทน โดยกำหนดให้เป็นราคาทุนข้าวโอชาที่พ่อค้าจ่าย หากจัดซื้อเองหักด้วยราคาขายให้รัฐบาลที่กำหนดไว้ วิธีการหักบัญชีนี้ก็กระทำโดยพ่อค้าส่งออกซื้อข้าวโอชาจากองค์การคลังสินค้า ซึ่งเป็นข้าวที่องค์การคลังสินค้าได้จากการประมูลแล้วก็จะส่งมอบเป็นข้าวสำรองให้องค์การคลังสินค้า โดยขายให้ในราคาที่ต่ำกว่าราคาตลาดตามที่กระทรวงพาณิชย์กำหนด ดังนั้นจึงไม่มีการโยกย้ายข้าวแต่อย่างใด ข้าวก็จะยังคงอยู่ที่คลังสินค้าขององค์การคลังสินค้า แต่บัญชีข้าวก็จะเปลี่ยนจากข้าวในคลังจากการประมูลมาเป็นข้าวสำรองจากพ่อค้าส่งออก และองค์การคลังสินค้าก็ได้รับเงินตามมูลค่าข้าวสำรอง เพื่มาใช้จ่ายเงินการต่าง ๆ ได้

วิธีการหักบัญชีข้าวและเรียกเก็บเงินแทนข้าวสำรองจากพ่อค้าส่งออกตามที่กล่าวมาข้างต้นนี้ แสดงให้เห็นชัดว่า แท้ที่จริงแล้ว อัตราข้าวสำรองก็คือ การเก็บภาษีอีกประเภทหนึ่งเพิ่มจากภาษีส่งออกและพรี เมียมข้าว เท่านั้น<sup>๒</sup> ดังนั้นการระดมเพิ่มขึ้นนี้พ่อค้า

<sup>๑</sup> หนังสือเวียนกระทรวงพาณิชย์ ที่ ๐๓๐๓/ว ๓๙๔ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๔ เรื่อง การหักบัญชีข้าวสำรอง เพื่อบริโภคภายในประเทศ

<sup>๒</sup> จะต่างกันก็ตรงที่ภาษีส่งออกและพรี เมียมข้าว เป็นรายได้ของรัฐบาลในขณะที่ภาษีในรูปของอัตราข้าวสำรองมีการโอนผลประโยชน์ ไปให้แก่ผู้บริโภคราคาถูกโดยตรง

ตารางที่ ๔.๑๐ ต้นทุนของข้าวโอชาคืออะไรโดยประมาณ

|                                              | ธ.ค. ๒๕๒๓ | ก.พ. ๒๕๒๔ | มี.ย. ๒๕๒๔ | ต.ค. ๒๕๒๔ |
|----------------------------------------------|-----------|-----------|------------|-----------|
| ๑. ราคาขายส่งข้าว ๑๕%                        | ๕๙๖.๖๗    | ๖๒๗.๙๒    | ๖๔๑.๒๕     | ๖๐๒.๐๘    |
| ๒. ราคาขายส่งข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดยาว         | ๕๐๑.๐๐    | ๕๙๐.๘๓    | ๖๑๕.๕๘     | ๖๐๐.๐๐    |
| ๓. ต้นทุนข้าวโอชิตามราคาตลาด                 | ๕๙๗.๕๔    | ๖๒๑.๕๐    | ๖๖๗.๙๒     | ๖๐๑.๖๖    |
| ๔. ราคาที่องค์การคลังสินค้ารับซื้อ           | ๓๑๕.๐๐    | ๓๑๕.๐๐    | ๓๐๕.๐๐     | ๓๐๕.๐๐    |
| ๕. ต้นทุนที่พ่อค้ารับภาระ                    | ๒๖๒.๕๔    | ๓๐๕.๕๐    | ๓๖๒.๙๒     | ๒๙๖.๖๖    |
| ๖. ค่าใช้จ่ายการตลาดที่กรุงเทพฯ              | ๗๐.๕๘     | ๗๐.๕๘     | ๗๐.๕๘      | ๗๐.๕๘     |
| ๗. ค่าดอกเบี้ย                               | ไม่ทราบ   | ไม่ทราบ   | ไม่ทราบ    | ไม่ทราบ   |
| ๘. ต้นทุนรวม                                 |           |           |            |           |
| ๘.๑ ต้นทุนรวมตามราคาตลาด                     | ๖๔๘.๑๓    | ๖๙๑.๐๘    | ๗๓๘.๕๐     | ๖๗๒.๒๔    |
| ๘.๒ ต้นทุนรวมตามราคาซื้อขององค์การคลังสินค้า | ๓๘๕.๕๘    | ๓๘๕.๕๘    | ๓๗๕.๕๘     | ๓๗๕.๕๘    |
| ๙. ราคาขายข้าวโอชิตามคำสั่งองค์การคลังสินค้า | ๓๒๐.๐๐    | ๓๒๐.๐๐    | ๓๒๐.๐๐     | ๓๒๐.๐๐    |
| ๑๐. กำไร (+)/ขาดทุน (-)                      |           |           |            |           |
| ๑๐.๑ คิดตามราคาตลาด                          | -๓๒๘.๑๒   | -๓๗๑.๐๘   | -๔๑๘.๕๐    | -๓๕๒.๒๔   |
| ๑๐.๒ คิดตามราคาซื้อขององค์การคลังสินค้า      | -๖๕.๕๘    | -๖๕.๕๘    | -๕๕.๕๘     | -๕๕.๕๒    |

หมายเหตุ ๑,๒ เป็นราคาขายส่งที่กรุงเทพฯ รายเดือน จากสหภาพการค้าไทย

๓ คิดจาก ๘๐% ของราคาข้าว ๑๕% บวกกับ ๒๐% ของราคาข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดยาว

๔ เป็นราคากำหนดรับซื้อข้าวสำรองของกระทรวงพาณิชย์

๕ = ๓-๔

๖ ข้อมูลจากองค์การคลังสินค้า

๗ องค์การคลังสินค้าไม่ได้คิดค่าดอกเบี้ยสำหรับเงินทุนที่นำมาเพื่อใช้ในการดำเนินการ ดังนั้นตัวเลขต้นทุนที่คำนวณไว้ในตารางจึงเป็นตัวเลขโดยประมาณที่ต่ำกว่าเป็นจริง

๘ ๘.๑ = ๓+๖ , ๘.๒ = ๕+๖

๙ ราคาขายส่งที่กรุงเทพฯ ตามคำสั่งองค์การคลังสินค้า

๑๐ ๑๐.๑ = ๕-๘.๑, ๑๐.๒ = ๕-๘.๒



ข้าวย่อมสามารถผลึกไปให้ผู้บริโภคในต่างประเทศ และ/หรือผลึกไปให้ผู้ผลิตภายในก็ได้ ทั้งนี้ย่อมขึ้นอยู่กับความยืดหยุ่นของอุปสงค์ต่างประเทศต่อข้าวไทย ตรงกับที่ความยืดหยุ่นของอุปสงค์ต่างประเทศต่อข้าวไทยไม่ใช่ศูนย์ ภาระต่าง ๆ ย่อมไม่สามารถผลึกออกต่างประเทศได้ทั้งหมด แต่จะตกอยู่กับผู้ผลิตในประเทศด้วย ดังนั้นชาวนาจะรับภาระในรูปของราคาข้าวที่ต่ำลง

นอกจากนี้ การที่องค์การคลังสินค้าใช้ข้าวจากการประมูลมาหักบัญชีแทนข้าวสำรองจากพ่อค้าส่งออก แสดงว่าข้าวที่ประมูลมาในส่วนนี้ก็เป็นข้าวทดแทนปริมาณที่พ่อค้าจะต้องจัดหามาให้ เมื่อพ่อค้ามาจ่ายเป็นเงินแทนก็เท่ากับว่าองค์การคลังสินค้ากำลังทำหน้าที่แทนพ่อค้าส่งออกในการจัดหาข้าวสำรอง ดังนั้น การประมูลข้าวในส่วนนี้ไม่ได้เพิ่มปริมาณความต้องการในตลาดข้าวแต่อย่างใด เพียงแต่ทดแทนปริมาณที่พ่อค้าส่งออกจะซื้ออยู่แล้วเท่านั้น<sup>๒</sup> เพราะฉะนั้นการหวังเพิ่มอุปสงค์ในตลาดเพื่อดึงราคาข้าวให้สูงขึ้นจึงเป็นความหวังที่ถูกทำลายโดยเหตุผลจำเป็นที่ต้องระบายข้าวที่ประมูลมาเก็บไว้ในคลังสินค้าเป็นจำนวนมากมาย

จากประเด็นต่าง ๆ ที่กล่าวมาข้างต้น เราก็คงจะพอสรุปได้ว่า นโยบายข้าวราคาถูกมีผลประโยชน์ต่อคนกลุ่มเล็กที่มีโอกาสบริโภคเท่านั้น แต่เกิดต้นทุนทางสังคมต่อคนทั้งประเทศ และโดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อชาวนาซึ่งเป็นผู้ที่ทุกคนยอมรับว่ามีรายได้น้อย เมื่อ

---

<sup>๑</sup> ได้มีผู้ทำการประมาณความยืดหยุ่นของอุปสงค์ต่างประเทศต่อข้าวไทยหลายท่าน อาทิเช่น Hiroshi Tsujii (ความยืดหยุ่นระยะยาวได้ -๐.๔๔) สุพจน์ จุณอนันตรธรรม (ความยืดหยุ่นระยะสั้น -๑.๐๖๒ ระยะยาว -๑.๓๐๔) Wong Chung Ming (-๓.๔๐๖๔) และโอฬาร ชัยประวดี (ความยืดหยุ่นสูงมากเกือบสอง) ฐ อัมมาร สยามวาลา ข้าวในเศรษฐกิจไทย, มูลนิธิโครงการตำราสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๒๒ หน้า ๑๖๑

<sup>๒</sup> เมื่อสิ้นเดือนกรกฎาคม ๒๕๒๔ องค์การคลังสินค้ารายงานว่าข้าวจากการประมูลที่องค์การคลังสินค้า ขายให้พ่อค้าส่งออกเพื่อส่งมอบเป็นข้าวสำรองนั้นมีปริมาณ ๔,๐๔๒,๔๖๗ กระสอบ จากข้าวประมูลทั้งหมด ๑๐,๔๐๔,๖๖๓ กระสอบ หรือประมาณ ๓๗.๔% ข้อมูลจากการประชุมปฏิบัติการ เรื่องมาตรการซื้อข้าวสารตามนโยบายกำหนดราคาข้าวของรัฐบาล วันที่ ๒๓-๒๖ กรกฎาคม ๒๕๒๔ โรงแรมพิทยาพาเลซ

เทียบกับกลุ่มอื่น ๆ แต่กลับต้องแบกรับภาระนี้ นอกจากนี้มาตรการที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ก็ไม่ได้มีหลักประกันเลยว่า ผู้ได้ประโยชน์จากนโยบายข้าวราคาถูก คือ ผู้ที่มีรายได้น้อยจริง ๆ อย่างไรก็ตาม การมีนโยบายข้าวราคาถูกนี้มีผลประโยชน์ทางการเมืองต่อรัฐบาล เพราะผู้บริโภคในเมืองเป็นฐานทางการเมืองที่สำคัญ และนโยบายข้าวราคาถูกก็สามารถใช้เป็นข้ออ้างว่า อย่างน้อยรัฐบาลก็มีมาตรการที่จะช่วยเหลือผู้มีรายได้น้อยไม่ว่ามาตรการนั้นจะสัมฤทธิ์ผลหรือไม่ก็ตาม

## ๕. ผลกระทบของนโยบายต่อระดับราคาข้าวเปลือก

### ๕.๑ ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อระดับราคาข้าวเปลือก

ถ้าจะกล่าวกันในหลักการแล้ว สิ่งที่มีอิทธิพลหรือสามารถส่งผลกระทบต่อระดับราคาข้าวที่ชาวนาได้รับมีปัจจัยใหญ่ ๆ อยู่ ๓ ประการ กล่าวคือ

(ก) ระดับราคาตลาดโลก โดยปกติระดับราคาตลาดโลกจะแสดงถึงเงื่อนไขของตลาดข้าวในตลาดต่างประเทศว่า ในปีนั้น ๆ หรือขณะนั้น ๆ สถานะความต้องการของผู้บริโภคซึ่งแสดงออกมาทางด้านอุปสงค์ เป็นอย่างไร และแสดงสถานะการผลิตของผู้ผลิตในประเทศต่าง ๆ หรือทางด้านอุปทานว่ามีสถานะการณเป็นลักษณะใด ซึ่งแน่นอนถ้าหากว่าสถานะด้านการผลิตของผู้ผลิตต่างประเทศไม่ค่อยแจ่มใส หรือราคาของพืชผลอื่น ๆ ที่ใช้ทดแทนกับข้าวราคาสูงขึ้น ราคาข้าวที่ผู้บริโภคต่างประเทศแสดงเจตจำนงค์ที่จะซื้อจากประเทศไทยก็จะสูงขึ้น และสำหรับกิจการค้าขายข้าวระหว่างประเทศจะแสดงออกมาทางราคาข้าวสาร FOB ที่กรุงเทพฯ ซึ่งเป็นที่นิยมใช้แทนราคาตลาด ลก

ดังนั้น ปีใดที่ความต้องการต่างประเทศมีมาก ราคาข้าวสาร FOB กรุงเทพฯ ก็จะสูงขึ้นมากและจะส่งผลถึงการแย่งกันซื้อข้าวภายในประเทศเพื่อส่งออกขายในราคาสูง ดังกล่าว และในที่สุดก็จะส่งผลต่อการยกระดับราคาข้าวเปลือกของชาวนา

(ข) นโยบายของรัฐบาล เป็นที่เข้าใจกันอยู่ทั่วไปแล้วว่า ข้าวเป็นอาหารประเภทแป้ง หรือคาโบไฮเดรต ที่สำคัญที่สุดในประเทศไทย ผู้บริโภคทั่ว ๆ ไปทั้งที่มีอาชีพปลูกข้าวและไม่ได้ปลูกข้าวต่างบริโภคข้าวเป็นอาหารหลักกันทั้งสิ้น ด้วยเหตุนี้ข้าวจึงเป็นสินค้าที่รัฐบาลให้ความสนใจและมึนโยบายเกี่ยวข้องอยู่เป็นอันมาก ประกอบกับผู้บริโภคข้าวในเมืองเป็นผู้ที่ไม่สามารถปลูกข้าวรับประทานเองได้ แต่เป็นผู้ที่อยู่ภายใต้โครงสร้างทางสังคม และการเมืองที่มีอำนาจเป็นอย่างมาก จึงส่งผลกระทบต่อถึงนโยบายของรัฐบาลทุกสมัยที่มีความจำเป็นต้องกำหนดนโยบาย เพื่อมิให้ราคาข้าวสูงมากเกินไปจนระดับที่ผู้บริโภคงกล่าวจะยอมรับได้ นโยบายที่รัฐบาลได้ใช้ติดต่อกันมาเกือบทุกปีร่วม ๓๐ ปีเศษมาแล้วก็คือ การเก็บภาษีในระดับส่งออก ในรูปแบบต่าง ๆ อาทิ

- (ก) การเก็บค่าธรรมเนียมในการส่งออกหรือฟรีเมียมข้าว ซึ่งก็คือ การเก็บภาษีตามสภาพหรือเก็บภาษีต่อหน่วยของสินค้า (Specifix Tax) ในระดับส่งออก
- (ข) การบังคับซื้อข้าวสำรองในราคาต่ำ ซึ่งก็คือ การเก็บภาษีจากมูลค่าข้าว (Ad Valorem Tax) ในระดับส่งออกในรูปของการบังคับซื้อข้าวราคาถูกจากผู้ส่งออก
- (ค) การเก็บภาษีมูลค่าการตามมูลค่าข้าวที่ส่งออก ซึ่งก็คือ การเก็บภาษีแบบ AD Valorem Tax ซ้อนเข้าไปอีกครั้ง ซึ่งในอดีตที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันมีอยู่ ๒ อัตรา กล่าวคือ โดยส่วนมากแล้วเก็บ ๕% ของมูลค่าที่ประเมิน ยกเว้นมีการเก็บ ๑๐% ในปี ๒๕๑๖/๒๕๑๗

ภาษีทั้งสามประเภทข้างต้นนี้ หากคำนวณย้อนกลับเป็นภาษีต่อข้าวเปลือกเจ้าหนึ่งตันที่เราส่งออกนอกจะมีมูลค่าสูงสุดถึง ๔,๒๒๐ บาท/ตันข้าวเปลือกในเดือนเมษายน ปี ๒๕๑๗ และมีค่าต่ำสุด ๔๔๑ บาท/ตันข้าวเปลือกในเดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๑๔ และในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ภาษิดังกล่าวมีค่าโดยเฉลี่ยประมาณ ๑๒๓๔ บาท/ตันข้าวเปลือก (ดูตารางที่ ๕.๑-๕.๓)

ตารางที่ ๔.๑ ภาระภาษีทั้งหมด<sup>๑</sup> ของข้าวเปลือกที่สีเป็นข้าว ๕% เป็นรายเดือน

ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๑๗ - ๒๕๒๔

หน่วย บาท : ตัน

| ปี<br>เดือน | ๒๕๑๗     | ๒๕๑๘     | ๒๕๑๙   | ๒๕๒๐   | ๒๕๒๑     | ๒๕๒๒     | ๒๕๒๓     | ๒๕๒๔     |
|-------------|----------|----------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|
| มกราคม      | ๒,๘๔๓.๙๖ | ๒,๒๒๖.๓๔ | ๖๙๐.๕๙ | ๕๗๐.๒๐ | ๙๖๙.๐๙   | ๘๓๙.๒๑   | ๑,๑๓๒.๕๘ | ๑,๔๕๔.๓๘ |
| กุมภาพันธ์  | ๓,๒๗๒.๔๕ | ๒,๑๘๕.๑๐ | ๕๐๙.๕๐ | ๕๗๓.๖๓ | ๑,๒๗๙.๗๘ | ๘๔๖.๗๓   | ๑,๑๕๓.๗๗ | ๑,๕๒๓.๓๕ |
| มีนาคม      | ๓,๖๔๘.๖๓ | ๒,๑๗๖.๘๕ | ๔๙๕.๐๐ | ๕๗๒.๓๐ | ๑,๓๕๕.๙๑ | ๙๑๒.๐๐   | ๑,๒๐๓.๕๓ | ๑,๕๘๑.๓๘ |
| เมษายน      | ๔,๒๑๙.๙๐ | ๒,๑๔๕.๔๐ | ๔๘๘.๔๐ | ๕๕๓.๒๙ | ๑,๓๙๓.๗๔ | ๙๒๑.๑๑   | ๑,๑๘๖.๘๘ | ๑,๕๙๙.๙๒ |
| พฤษภาคม     | ๔,๑๕๐.๘๘ | ๒,๐๓๑.๑๐ | ๔๘๘.๔๐ | ๕๖๕.๕๕ | ๑,๔๒๓.๔๘ | ๙๑๕.๖๐   | ๑,๒๑๕.๐๔ | ๑,๕๘๙.๙๒ |
| มิถุนายน    | ๔,๐๕๒.๓๘ | ๑,๗๐๑.๐๐ | ๔๘๘.๔๐ | ๕๗๑.๑๓ | ๑,๔๙๒.๒๖ | ๙๕๘.๑๔   | ๑,๒๘๗.๑๙ | ๑,๖๘๗.๕๗ |
| กรกฎาคม     | ๓,๕๐๓.๓๐ | ๑,๖๑๓.๑๐ | ๔๘๑.๘๐ | ๖๒๐.๒๒ | ๑,๕๕๖.๔๐ | ๙๘๗.๒๓   | ๑,๒๔๔.๗๖ | ๑,๗๒๓.๗๒ |
| สิงหาคม     | ๓,๔๕๙.๐๒ | ๑,๘๒๖.๒๓ | ๔๘๑.๘๐ | ๖๗๗.๒๘ | ๑,๕๖๒.๒๙ | ๑,๐๓๑.๘๔ | ๑,๒๓๑.๐๕ | ๑,๗๒๓.๗๒ |
| กันยายน     | ๓,๔๕๓.๘๐ | ๑,๘๑๑.๑๐ | ๔๘๑.๘๐ | ๖๘๑.๗๘ | ๑,๕๒๙.๘๔ | ๑,๐๙๗.๕๑ | ๑,๒๓๗.๘๐ | ๑,๗๒๓.๗๒ |
| ตุลาคม      | ๓,๓๓๕.๒๑ | ๑,๘๐๗.๙๐ | ๕๖๘.๒๐ | ๖๗๕.๗๕ | ๑,๕๐๗.๑๖ | ๑,๐๘๑.๘๐ | ๑,๒๒๒.๓๓ | ๑,๗๒๓.๗๒ |
| พฤศจิกายน   | ๒,๗๒๓.๗๒ | ๑,๕๑๐.๐๕ | ๕๘๗.๕๕ | ๗๓๑.๘๕ | ๑,๐๐๕.๐๐ | ๙๙๓.๗๘   | ๑,๒๙๘.๑๔ | -        |
| ธันวาคม     | ๒,๕๗๘.๒๖ | ๑,๐๖๕.๗๒ | ๕๘๒.๙๔ | ๘๖๗.๑๑ | ๘๕๗.๙๘   | ๑,๐๕๕.๒๔ | ๑,๓๙๗.๙๔ | -        |
| เฉลี่ย      | ๓,๔๓๖.๗๑ | ๑,๘๔๑.๕๘ | ๕๒๘.๖๘ | ๖๓๘.๓๕ | ๑,๓๐๙.๕๒ | ๙๖๙.๙๓   | ๑,๒๓๔.๑๗ | ๑,๖๓๔.๑๔ |

<sup>๑</sup>ภาระภาษีทั้งหมดได้แก่ ภาระขาออก (export duty) อัตราข้าวสำรอง (reserve-requirement) และค่าธรรมเนียมการส่งออกข้าว (rice premium)

ที่มา : คำนวณจากอัตราค่าพรีเมียมข้าว การขาดทุนข้าวสำรอง และอัตราภาษีศุลกากรขาออก ที่รัฐบาลเรียกเก็บในแต่ละ เดือนคิดคำนวณย้อนกลับเป็นภาษีต่ออัตราข้าวเปลือก โดยใช้อัตราการแปรรูปข้าวเปลือก ๑๐๐ กก. ให้เป็นข้าว ๕% จำนวน ๔๕ กก. ปลายข้าว เอวันเล็ค ๑๕ กก. และปลายข้าวสีวันและสีหรีรวมกัน ๖ กก.

ตารางที่ ๕.๒ ภาวะภาษีทั้งหมด<sup>๑</sup> ของข้าวเปลือกที่สีเป็นข้าว ๑๐% เป็นรายเดือน ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๑๗-๒๕๒๔

หน่วย บาท : ตัน

| เดือน \ ปี | ๒๕๑๗     | ๒๕๑๘     | ๒๕๑๙   | ๒๕๒๐   | ๒๕๒๑     | ๒๕๒๒   | ๒๕๒๓     | ๒๕๒๔     |
|------------|----------|----------|--------|--------|----------|--------|----------|----------|
| มกราคม     | ๒,๖๘๐.๘๘ | ๒,๐๓๓.๑๕ | ๖๑๕.๑๘ | ๕๑๖.๖๒ | ๗๗๒.๘๓   | ๒๓๖.๑๔ | ๑,๐๓๕.๑๘ | ๑,๓๕๕.๗๑ |
| กุมภาพันธ์ | ๓,๐๒๕.๕๕ | ๑,๙๕๑.๙๐ | ๔๐๕.๐๒ | ๕๑๘.๕๔ | ๑,๑๗๙.๔๔ | ๗๔๓.๗๒ | ๑,๐๕๕.๕๖ | ๑,๔๒๕.๑๕ |
| มีนาคม     | ๓,๕๐๑.๐๙ | ๑,๙๘๓.๖๕ | ๓๙๐.๗๑ | ๕๑๗.๗๒ | ๑,๒๕๓.๕๕ | ๘๐๙.๕๗ | ๑,๑๐๕.๗๖ | ๑,๔๘๓.๕๙ |
| เมษายน     | ๓,๙๖๐.๑๐ | ๑,๙๕๑.๒๐ | ๓๘๖.๓๘ | ๕๑๑.๕๕ | ๑,๒๘๙.๓๗ | ๘๑๘.๗๗ | ๑,๐๘๘.๙๔ | ๑,๔๐๒.๒๖ |
| พฤษภาคม    | ๓,๙๑๘.๑๙ | ๑,๘๓๗.๙๐ | ๓๘๖.๓๘ | ๕๑๘.๓๔ | ๑,๓๑๙.๓๑ | ๘๑๓.๒๑ | ๑,๑๑๖.๓๐ | ๑,๔๐๒.๒๖ |
| มิถุนายน   | ๓,๗๙๒.๔๑ | ๑,๕๐๗.๗๖ | ๓๘๖.๓๘ | ๕๓๑.๔๓ | ๑,๓๘๘.๒๓ | ๘๕๖.๑๓ | ๑,๑๙๐.๐๑ | ๑,๕๙๐.๕๑ |
| กรกฎาคม    | ๓,๒๖๕.๒๕ | ๑,๕๑๙.๙๐ | ๓๗๙.๗๘ | ๕๕๘.๗๕ | ๑,๕๕๒.๖๘ | ๘๘๕.๔๕ | ๑,๑๕๗.๑๒ | ๑,๖๒๗.๐๔ |
| สิงหาคม    | ๓,๒๑๙.๙๖ | ๑,๖๓๓.๐๓ | ๓๗๙.๗๘ | ๕๘๐.๓๖ | ๑,๓๕๙.๙๒ | ๙๓๐.๔๖ | ๑,๑๓๓.๒๙ | ๑,๖๒๗.๐๔ |
| กันยายน    | ๓,๒๑๕.๗๕ | ๑,๖๑๗.๙๐ | ๓๗๙.๗๘ | ๕๘๕.๙๐ | ๑,๓๒๙.๓๙ | ๙๙๖.๖๕ | ๑,๑๔๐.๑๐ | ๑,๖๒๗.๐๔ |
| ตุลาคม     | ๓,๐๙๙.๖๑ | ๑,๖๐๕.๖๖ | ๕๒๕.๖๕ | ๕๘๑.๕๖ | ๑,๔๑๐.๐๐ | ๙๘๓.๐๕ | ๑,๑๒๕.๔๒ | ๑,๖๑๓.๔๒ |
| พฤศจิกายน  | ๒,๔๘๙.๑๒ | ๑,๓๑๒.๒๓ | ๔๓๕.๕๙ | ๖๒๕.๓๙ | ๙๐๓.๓๔   | ๘๙๕.๒๓ | ๑,๒๐๐.๖๒ | -        |
| ธันวาคม    | ๒,๓๕๓.๐๑ | ๙๘๗.๖๖   | ๔๗๙.๙๐ | ๗๐๖.๗๗ | ๗๔๕.๙๒   | ๙๕๕.๒๓ | ๑,๒๙๘.๘๘ | -        |
| เฉลี่ย     | ๓,๒๐๑.๕๐ | ๑,๖๕๖.๘๓ | ๔๒๐.๖๓ | ๕๖๐.๙๑ | ๑,๑๙๙.๔๑ | ๘๖๘.๕๕ | ๑,๑๓๖.๒๗ | ๑,๕๓๕.๔๐ |

<sup>๑</sup>ภาวะภาษีทั้งหมดได้แก่ อากรขาออก (export duty) อัตราข้าวสำรอง (reserve requirement) และค่าธรรมเนียมการส่งออกข้าว (Rice premium)

ที่มา : คำนวณเหมือนกับการคำนวณตารางที่ ๕.๑ แต่ใช้อัตราการแปรรูปข้าวเปลือก ๑๐๐ กก. ได้ต้นข้าว ๑๐% จำนวน ๔๕.๔ กก. ปลายข้าว เอว้นเลิศจำนวน ๑๔.๖ กก. และปลายข้าวขี้นและขี้นรี รวม ๖ กก.

ตารางที่ ๔.๓ ภาวะภาษีทั้งหมด<sup>๑</sup> ของข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือน ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๑๗-๒๕๒๔

หน่วย : บาท : ตัน

| ปี<br>เดือน | ๒๕๑๗     | ๒๕๑๘     | ๒๕๑๙   | ๒๕๒๐   | ๒๕๒๑     | ๒๕๒๒   | ๒๕๒๓     | ๒๕๒๔     |
|-------------|----------|----------|--------|--------|----------|--------|----------|----------|
| มกราคม      | ๑,๔๔๔.๘๖ | ๑,๕๓๐.๖๗ | ๒๗๔.๒๐ | ๑๘๔.๐๐ | ๖๕๕.๘๔   | ๗๙๙.๑๐ | ๑,๐๐๓.๓๔ | ๑,๒๖๓.๘๖ |
| กุมภาพันธ์  | ๒,๑๓๘.๖๗ | ๑,๔๙๐.๖๗ | ๑๘๔.๐๐ | ๑๘๔.๐๐ | ๑,๐๓๒.๙๔ | ๗๘๕.๗๘ | ๑,๐๒๘.๑๗ | ๑,๓๒๖.๔๒ |
| มีนาคม      | ๒,๔๗๘.๙๒ | ๑,๔๘๒.๖๗ | ๑๘๔.๐๐ | ๒๒๖.๖๕ | ๑,๐๘๑.๙๐ | ๘๔๓.๔๐ | ๙๑๕.๐๐   | ๑,๓๕๖.๕๒ |
| เมษายน      | ๒,๖๓๔.๙๓ | ๑,๔๕๑.๒๐ | ๑๘๔.๐๐ | ๒๒๔.๑๖ | ๑,๑๐๔.๖๕ | ๘๔๗.๘๐ | ๘๙๕.๒๘   | ๑,๓๕๖.๕๒ |
| พฤษภาคม     | ๒,๕๖๘.๐๐ | ๑,๓๔๑.๓๓ | ๑๘๔.๐๐ | ๒๒๐.๕๐ | ๑,๑๓๒.๖๐ | ๘๔๓.๐๐ | ๙๑๒.๔๘   | ๑,๓๕๖.๕๒ |
| มิถุนายน    | ๒,๔๗๔.๐๐ | ๑,๐๑๙.๒๐ | ๑๘๔.๐๐ | ๒๒๐.๓๙ | ๑,๑๙๖.๙๕ | ๘๘๐.๘๒ | ๙๖๘.๗๐   | ๑,๔๖๕.๒๒ |
| กรกฎาคม     | ๒,๒๒๐.๒๗ | ๙๓๖.๐๐   | ๑๘๔.๐๐ | ๒๔๖.๐๐ | ๑,๒๖๐.๐๐ | ๙๐๑.๗๔ | ๙๒๖.๑๘   | ๑,๕๐๑.๔๐ |
| สิงหาคม     | ๒,๑๗๗.๓๓ | ๑,๑๕๒.๖๗ | ๑๘๔.๐๐ | ๒๗๕.๕๒ | ๑,๑๕๖.๕๑ | ๙๔๑.๔๐ | ๙๑๔.๐๐   | ๑,๕๐๑.๔๐ |
| กันยายน     | ๒,๑๗๒.๒๗ | ๑,๑๒๘.๐๐ | ๑๘๔.๐๐ | ๒๗๕.๕๒ | ๑,๑๐๗.๕๐ | ๙๙๑.๙๐ | ๙๒๐.๙๐   | ๑,๕๐๑.๔๐ |
| ตุลาคม      | ๒,๑๓๑.๐๑ | ๑,๑๑๔.๑๓ | ๑๘๔.๐๐ | ๓๙๓.๒๒ | ๑,๒๐๐.๕๐ | ๙๗๓.๐๐ | ๔๒๕.๒๒   | ๑,๕๐๑.๔๐ |
| พฤศจิกายน   | ๑,๗๕๓.๓๓ | ๘๔๕.๘๐   | ๑๘๔.๐๐ | ๕๐๐.๙๔ | ๙๖๕.๒๐   | ๘๙๔.๗๖ | ๙๒๖.๗๒   | -        |
| ธันวาคม     | ๑,๙๒๖.๗๓ | ๕๘๘.๐๑   | ๑๘๔.๐๐ | ๕๑๙.๓๖ | ๖๒๕.๖๒   | ๙๔๘.๕๐ | ๑,๑๗๖.๔๑ | -        |
| เฉลี่ย      | ๒,๒๑๘.๓๖ | ๑,๑๗๒.๔๕ | ๒๒๙.๑๐ | ๒๘๘.๖๑ | ๑,๐๒๖.๖๘ | ๘๘๕.๙๗ | ๙๑๗.๖๓   | ๑,๔๑๓.๐๗ |

<sup>๑</sup> ภาวะภาษีทั้งหมดได้แก่ อากรขาออก (export duty) อัตราข้าวสำรอง (reserve requirement) และค่าธรรมเนียมการส่งออกข้าว (rice premium)

ที่มา : คำนวณเหมือนกับการคำนวณตารางที่ ๔.๑ แต่ใช้อัตราการแปรรูปข้าวเปลือกเหนียว ๑๐๐ กก. ได้ต้นข้าวเหนียว ๑๐% จำนวน ๔๐ กก. ปลายข้าวเหนียวเอวันพิเศษจำนวน ๑๘ กก. และปลายข้าวเหนียวอีวันพิเศษจำนวน ๖ กก.

ดังจะสังเกตเห็นได้ว่า ทุกครั้งที่ราคาข้าวที่เราจะขายได้ในต่างประเทศสูงขึ้นมาก รัฐบาลจะเปลี่ยนแปลงภาวะภาษีในทางที่สูงขึ้น โดยทั้งนี้มุ่งหวังที่จะให้ระดับราคาข้าวภายในประเทศอยู่ในระดับที่ผู้บริโภคจะยอมรับ โดยไม่ปรากฏว่ารัฐบาลได้เคยให้เงินอุดหนุนในระดับส่งออก ในปีที่ข้าวราคาตกต่ำแต่อย่างใด ซึ่งแสดงให้เห็นได้เด่นชัดว่ารัฐบาลมีเป้าหมายที่จะรักษาเสถียรภาพของราคาข้าวในประเทศไม่ให้เคลื่อนไหวตามราคาตลาดโลก และให้คงไว้ซึ่งระดับราคาต่ำหรือในระดับที่สูงที่สุด เท่าที่ผู้บริโภคภายในจะยอมรับได้

นโยบายที่ผ่านมาของรัฐบาลในการดำเนินการจัดซื้อข้าวเปลือกในท้องถื่นต่าง ๆ จึงเป็นนโยบายเพื่อเข้าแทรกแซงหรือเข้าแข่งขันกับพ่อค้าในท้องถื่น ซึ่งถ้าหากรัฐบาลทำได้ถูกต้องตามจังหวะเวลา สถานที่ และด้านการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพแล้วก็จะสามารถเพียงมีผลกระทบต่อระดับราคาแต่เพียงน้อยนิด เพราะระดับราคาส่วนใหญ่ถูกกดราคาจากนโยบายในระดับส่งออกแล้ว

(ค) พ่อค้าคนกลางในประเทศ พ่อค้าคนกลางเป็นผู้ที่ซื้อข้าวเปลือกจากชาวนาแล้วขายข้าวสารในเวลาต่างประเทศต้องการให้กับชาวต่างประเทศ การดำเนินงานของพ่อค้าคนกลางจึงเป็นปัจจัยสำคัญอีกประการหนึ่ง ที่มีผลกระทบต่อราคาที่ชาวนาได้รับ เพราะถ้าพ่อค้าคนกลางในระดับต่าง ๆ สามารถรวมตัวกันกดราคารับซื้อได้ หรือดำเนินงานด้านการตลาดอย่างไม่มีประสิทธิภาพแล้ว ราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาขายได้จะต่ำลงจากระดับราคาที่ควรจะเป็น (โดยคำนึงถึงผลของภาษีที่กดราคาแล้ว) หน่วยงานบางหน่วยงานของรัฐที่ทำหน้าที่เกี่ยวข้องกับนโยบายข้าวมักจะหยิบยกประเด็นของพ่อค้าคนกลางมาเป็นเครื่องกล่าวอ้างเพื่อแก้ต่างถึงนโยบายกตราคาของรัฐ และการไม่มีประสิทธิภาพของการบริหารนโยบายในหน่วยงานของตนว่า ที่ราคาข้าวที่ชาวนาได้รับตกต่ำนั้นเป็นเพราะพ่อค้าคนกลางกตราคา แต่จากผลงานการศึกษาของผู้เขียนเอง ตลอดจนของ ดร.อัมมาร สยามวาลา<sup>๑</sup> และนัก

<sup>๑</sup> Chirmsak Pinthong ใน A Price Analysis of Thai Rice System, Ph.D dissertation 1978 และ อัมมาร สยามวาลา เจมิศักดิ์ ปิ่นทอง วิชาโทสวน ใน การศึกษานโยบายการตลาดและราคาพืชผลเกษตร เล่มที่ ๑

เศรษฐศาสตร์ในและนอกประเทศอีกหลายท่านต่างยืนยันว่า ตลาดการค้าข้าวในประเทศของ ไทยตราจนถึงปี ๒๕๒๓ ค่อนข้างมีการแข่งขันกันมาก และแข่งขันกันมากกว่าพ่อค้าพืชผลอื่น ๆ ในประเทศ ซึ่งตรงกันข้ามกับคำกล่าวหา และค่อนข้างจะมีความเห็นเพิ่มเติมว่า หากรัฐบาล จะเข้ายุ่งเกี่ยวกับการค้าข้าวในระดับท้องถิ่นแล้ว จะดำเนินการได้มีประสิทธิภาพน้อยกว่า การดำเนินงานของเอกชน และถ้าหากรัฐบาลจะเข้ามาจัดซื้อในท้องถิ่นต่าง ๆ โดยอ้างว่า พ่อค้าคนกลางกดราคาแล้ว รัฐบาลก็จำเป็นต้องดำเนินงานเช่นเดียวกันกับพืชผลอื่น ๆ ทั้งหมด เพราะพืชผลอื่น ๆ มีระดับแห่งการแข่งขันกันน้อยกว่าในกรณีของข้าวมาก การกำหนดเป้าหมาย เพื่อลดส่วนเหลือของการตลาด (Marketing Margin) ของรัฐบาล โดยไม่แก้ไขนโยบายภาษี ในระดับส่งออก จึงเป็นคำถามที่น่าจะต้องหาคำตอบว่าสามารถจะช่วยเพิ่มราคาข้าวนาที่ได้รับ อยู่จริงหรือไม่? และถ้าหากทำได้ การลดลงในส่วนเหลือของการตลาด (Marketing Margin) จะสามารถเพิ่มราคาข้าวที่ชาวนาได้รับมาน้อยเพียงไร? หรือว่าการดำเนินงานดังกล่าว เป็นแต่เพียงการหลงผิดหรือเพื่อปลอบประโลมให้ชาวนาได้เห็นว่าการที่รัฐบาลได้พยายามกำหนด นโยบายเพื่อช่วยเหลือชาวนาซึ่งเป็นผลทางด้านการเมืองแต่เพียงอย่างเดียวเท่านั้น

#### ๔.๒ การแยกผลกระทบของราคาตลาดโลกและนโยบายภายใน

นักวิชาการที่ศึกษาเรื่องข้าว และแม้แต่รัฐบาลเองต่างก็ยอมรับว่าปัจจัยที่มีความสำคัญที่สุดในการกำหนดราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาจะขายได้ และอยู่นอกเหนือจากการควบคุมของผู้ใด ก็คือ ระดับราคาในตลาดโลก<sup>๑</sup> ความสัมพันธ์ระหว่างราฟาส่งออก (FOB) ราคาขายส่งที่กรุงเทพฯ และราคาฟาร์ม จะเห็นได้จากรูป ๔.๑ และ ๔.๒ ในรูป ๔.๑ เราจะเห็นว่า ราคาขายส่งที่กรุงเทพฯมีแนวโน้มการเคลื่อนไหวไปในทิศทางเดียวกับราคา FOB ถึงแม้ว่าในบางช่วงเวลา เช่นระหว่างเดือนธันวาคม ๒๕๒๐ ถึงเดือนพฤศจิกายน ๒๕๒๑

<sup>๑</sup> เป็นที่น่าแปลกใจสำหรับผู้ติดตามข่าวสารในหน้าหนังสือพิมพ์ที่รัฐบาลมักจะอ้าง ราคาในตลาดโลกว่าเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้ราคาข้าวเปลือกตกต่ำ แต่ยามใดที่ราคาข้าวเปลือก สูงขึ้น รัฐบาลมักจะไม่เคยอ้างราคาตลาดโลก แต่แอบอ้างว่าเป็นเพราะนโยบายภายในของ รัฐบาลอยู่เสมอ



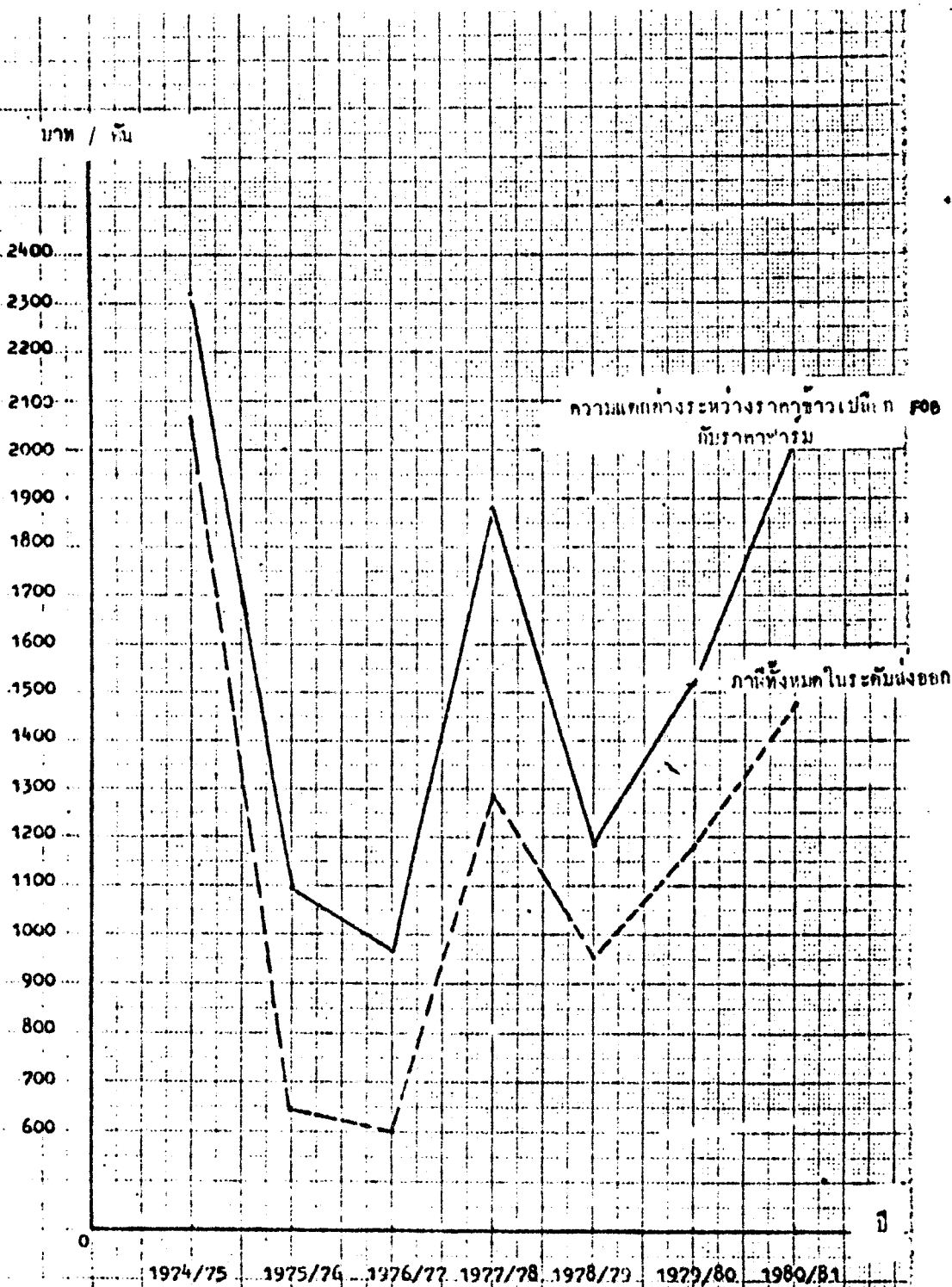
ราคา FOB อยู่ในระดับที่สูงกว่าแนวโน้มระยะยาวค่อนข้างมาก แต่ราคาขายส่งที่กรุงเทพฯ ก็มิได้เพิ่มขึ้นมากนัก ปรากฏการณ์ช่วงนี้อธิบายได้ด้วยภาวะภายในระดับส่งออกที่สูงขึ้นกว่าปี ๒๕๒๐ มาก (ดูตาราง ๕.๑) ดังนั้นจึงมีผลคร่าวๆ ของราคาขายส่งกรุงเทพฯ ไม่ให้สูงตามราคา FOB ส่วนในรูป ๕.๒ แสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ระหว่างความแตกต่างระหว่างราคาข้าวเปลือก FOB กับราคาฟาร์ม กับภาวะภายในระดับส่งออก เราจะเห็นได้ชัดว่า ความแตกต่างระหว่างราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาได้รับ (ราคาฟาร์ม) กับราคาข้าวเปลือกส่งออก สามารถอธิบายได้ด้วยภาวะภายในระดับส่งออกเป็นอย่างดี เมื่อใดที่ภาวะภายในระดับส่งออกลดลง ความแตกต่างของราคาฟาร์มและราคาส่งออกก็ลดลง แต่เมื่อภาวะภายในเพิ่มขึ้น ความแตกต่างของราคาฟาร์มและราคาส่งออกก็เพิ่มขึ้นด้วย

เนื่องจากนโยบายการประมูลรับซื้อข้าวสารของรัฐบาลในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ มีลักษณะที่แตกต่างจากนโยบายรัฐบาลที่เคยดำเนินการในอดีต ดังนั้นหากการประมูลรับซื้อข้าวสารจำนวนมากของรัฐบาลดังที่กล่าวมาแล้วสามารถส่งผลกระทบต่อราคาฟาร์มให้สูงขึ้นได้จริง นั่นก็จะเป็นการลั่นสะเทือน (shock) ต่อความสัมพันธ์ระหว่างราคาทั้งสองที่เคยเป็นมาในอดีต ดังนั้น เพื่อที่จะประเมินผลกระทบของนโยบายการประมูลในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ เราจึงได้ทำการ plot หาความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาขายได้ (ราคาฟาร์ม) กับราคาข้าวเปลือกส่งออกสุทธิ (ราคาข้าวเปลือก FOB หักลบด้วยภาวะภายในระดับส่งออกทั้งหมด) ที่เคยเป็นมาในอดีต เมื่อเปรียบเทียบความสัมพันธ์ของราคาทั้งสองในอดีตกับความสัมพันธ์ของราคาดังกล่าวในปี ๒๕๒๓/๒๔ ก็จะทำให้เราเห็นว่า ราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาขายได้นั้นสูงขึ้น เพราะผลกระทบของราคาส่งออกสุทธิที่ยกระดับสูงขึ้น หรือเป็นเพราะมาตรการการประมูลที่เกิดขึ้นในปี ๒๕๒๓/๒๔ ถ้าหากความสัมพันธ์ของราคาทั้งสองในปี ๒๕๒๓/๒๔ ยังคงอยู่ในระดับแนวเดียวกับความสัมพันธ์ในอดีตที่ผ่านมา เราก็คงจะพอสรุปได้ว่า การประมูลรับซื้อข้าวของรัฐบาลเป็นการดำเนินงานที่สูญเปล่า

รูปที่ 5.1 ปริมาณการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตร FOB ไทย (ปี 2510-2523)

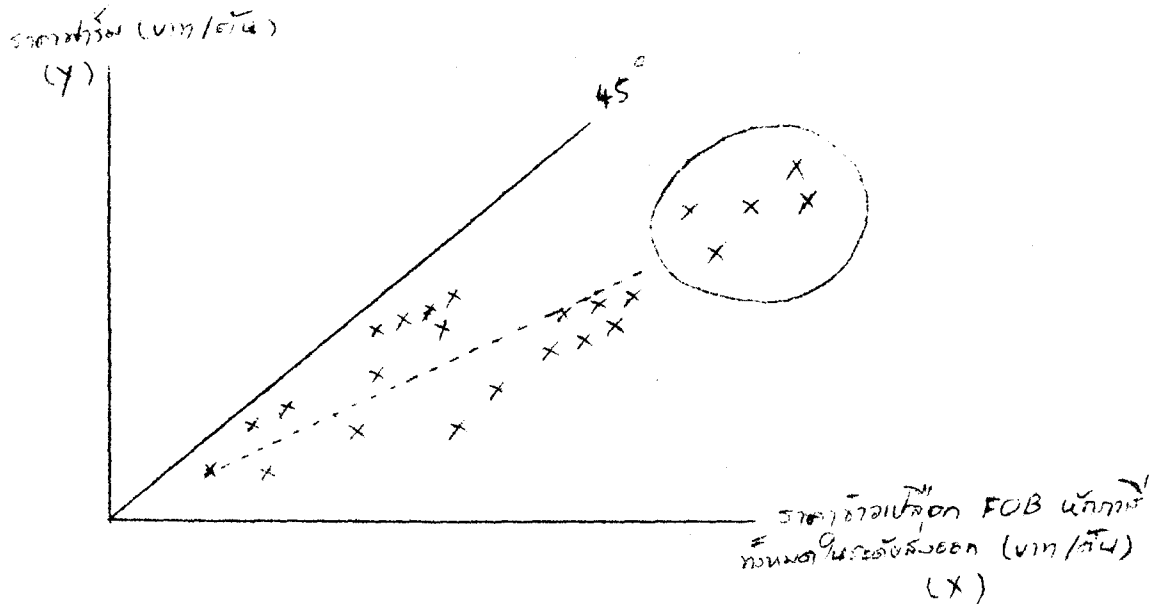


รูปที่ 5.2 เปรียบเทียบความสัมพันธ์ของ ความแตกต่างระหว่างราคาข้าวเปลือก กับราคาฟาร์ม และ ภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก ( คิดคำนวณต่อตันข้าวเปลือก )



- หมายเหตุ
- 1) ราคาข้าวเปลือก คือผลการคำนวณของมูลค่าเฉลี่ยของข้าวเปลือกข้าว 5 % ชนิดต่างๆ ที่ขายได้ในระดับราคา 5000/-
  - 2) ภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก ได้แก่ ค่าธรรมเนียมการส่งออก ( ฟรีเหมียวข้าว ) ขากรรขายออก และการระบายข้าวสำรอง
  - 3) ราคาฟาร์ม คือราคาของข้าวเปลือกข้าว 5 % ที่จังหวัด นครราชสีมา

เพื่อให้การอธิบายผลกระทบของนโยบายในปี ๒๕๒๓/๒๔ ต่อราคาฟาร์มในภาคต่าง ๆ ในตอนต่อไปมีความง่ายต่อการเข้าใจของผู้อ่าน ดังนั้นจึงขอสรุปข้างล่างนี้มาเป็นตัวอย่างในการอธิบายเพื่อให้เห็นภาพที่ชัดเจนขึ้น



จากรูป เส้น ๔๕ คือ เส้นที่แสดงว่าราคาฟาร์ม (แทนด้วย  $y$ ) เท่ากับราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษีทั้งหมด (แทนด้วย  $x$ ) ความแตกต่างระหว่างเส้น ๔๕ กับข้อมูลแท้จริง (actual observation) คือ ส่วนเหลือการตลาด (marketing margin) เส้นไขปลาคือ เส้นที่แสดงถึงความสัมพันธ์โดยเฉลี่ยระหว่างตัวแปร  $y$  และ  $x$  ที่เป็นมาในอดีต นั่นก็คือ ราคาฟาร์มจะสูงขึ้นเมื่อราคาข้าวเปลือก FOB สูงขึ้น เส้นไขปลาสามารถประมาณการได้โดยใช้วิธีการทางสถิติ แต่เราก็สามารถลากเส้นไขปลาได้ด้วยสายตาโดยพยายามให้ใกล้เคียงกับเส้นกำลังสองน้อยที่สุดได้ (Least Squares Regression Line)

ในกรณีนโยบายในปี ๒๕๒๓/๒๔ มีผลในการยกระดับราคาฟาร์มได้จริง ความสัมพันธ์ระหว่าง  $y$  และ  $x$  ก็ควรจะอยู่ในแนวที่สูงกว่าเส้นไขปลา หากยังคงอยู่ในระดับแนวเดียวกับเส้นไขปลา เช่น ตัวอย่างในรูปวงกลมแล้ว เราก็คงสรุปได้ว่า ราคาฟาร์ม

(γ) สูงขึ้นก็เพราะราคาส่งออก (x) สูงขึ้น ตามความสัมพันธ์ที่เคยเป็นมาในอดีต นโยบาย  
ประมูลซื้อข้าวสารของรัฐบาลมิได้ส่งผลกระทบต่อความสัมพันธ์ระหว่างราคาทั้งสอง

#### ๔.๓ ผลกระทบของนโยบายปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔

จากข้อมูลเกี่ยวกับการประมูลซื้อข้าวสารขององค์การคลังสินค้า และข้อมูล  
ราคาที่มีอยู่ เราได้เลือกราคาข้าวเจ้าของจังหวัดที่คิดว่าเป็นตัวแทนของราคาโดยทั่วไปใน  
ภาคต่าง ๆ ดังนี้

ภาคกลาง จังหวัดอ่างทอง

ภาคเหนือ จังหวัดเชียงรายและนครสวรรค์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดนครราชสีมา ขอนแก่น อุบลราชธานี และสุรินทร์

ภาคใต้ ไม่จำเป็นต้องทำด้วยเหตุผลใน ๔.๓

การวิเคราะห์ได้แยกระหว่างราคาข้าวเปลือกเจ้า และราคาข้าวเปลือกเหนียว  
โดยที่สำหรับข้าวเปลือกเจ้าได้ใช้ราคาสำหรับข้าว ๕% และ ๑๐% ส่วนข้าวเปลือกเหนียวใช้  
๑๐% เมล็ดสั้น และ ๑๐% เมล็ดยาว ทั้งนี้เพราะเป็นประเภทของข้าวที่มีการประมูลซื้อ  
มากที่สุด<sup>๑</sup>

<sup>๑</sup>เนื่องจากโครงสร้างการตลาดและราคาของข้าวเหนียวมีลักษณะแตกต่างไป  
จากโครงสร้างการตลาดและราคาของข้าวเจ้าเป็นอย่างมาก กล่าวคือ ข้าวเหนียวมีตลาด  
ต่างประเทศเพื่อส่งออกน้อยมาก ยิ่งไปกว่านั้น ข้าวเหนียวส่วนใหญ่จะถูกบริโภคกันมากในภาค  
อีสานและภาคเหนือ ซึ่งเป็นแหล่งเพาะปลูกข้าวเหนียว ราคาของข้าวเหนียวจึงมีความผูกพัน  
กับราคาข้าว FOE และ/หรือ ราคาขายส่งระดับกรุงเทพฯ ได้ไม่ดีเท่ากรณีของข้าวเจ้า  
(โปรดดูงานวิจัยงานวิจัยการศึกษา นโยบายการตลาดและราคาสินค้าเกษตร โดย อัมมาร  
สยามวาจา และผู้เขียน)

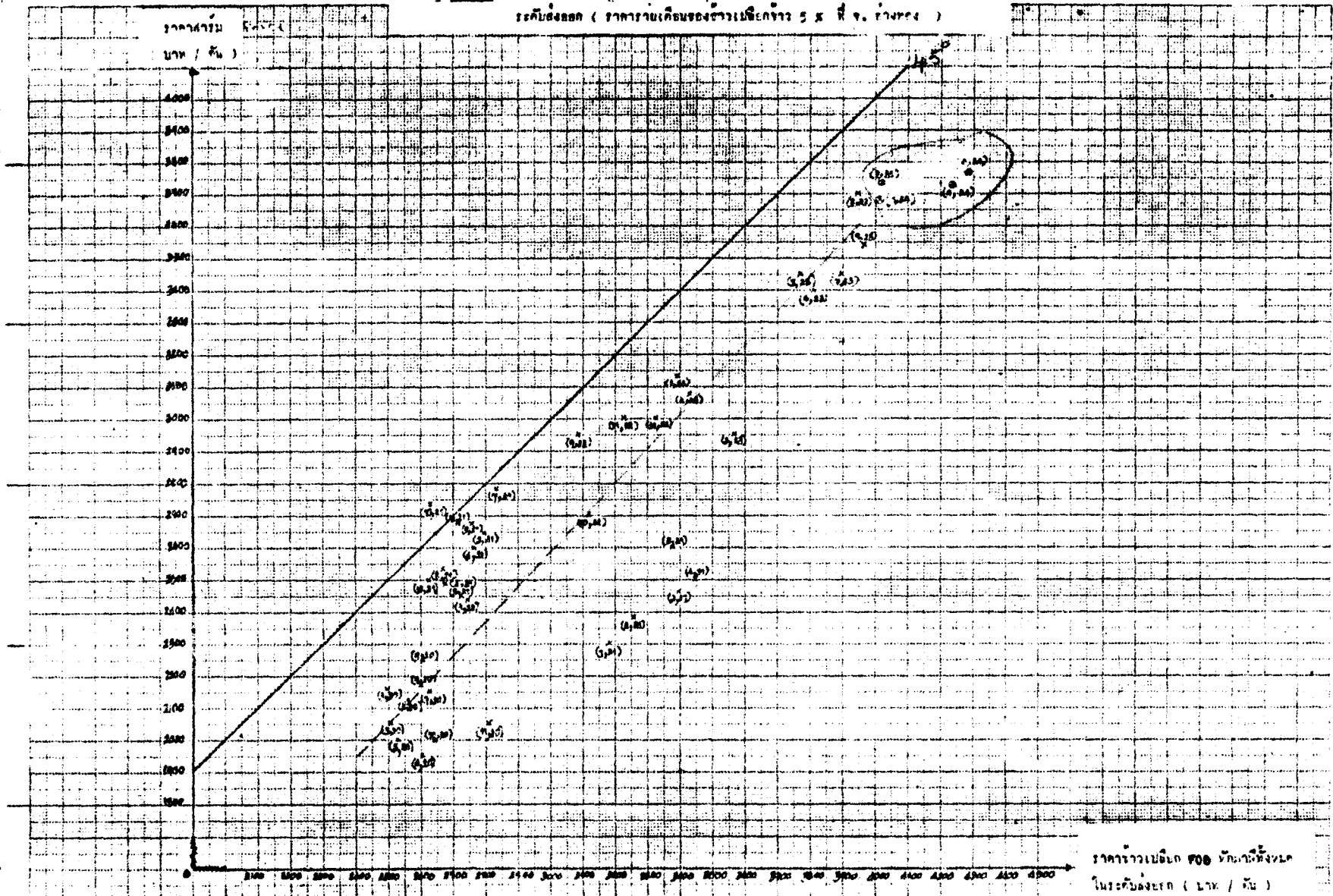
การนำเอาราคาข้าวเปลือกเหนียว FOE ที่กลับด้วยภาษีส่งออกทั้งหมดมาแสดง  
ความสัมพันธ์กับราคาฟาร์มจึงแสดงผลของความสัมพันธ์ได้อย่างไม่ค่อยสมบูรณ์นัก (โปรดดู  
ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๑๖ ถึง ตารางที่ ผ. ๔.๒๒ รูปที่ ผ.๔.๑ ถึงรูปที่ ผ.๔.๗) และ  
ไม่อาจสรุปผลของการประมูลได้อย่างชัดเจน แต่อย่างไรก็ตามเป็นที่น่าเชื่อว่าวัฏจักรของราคา  
ข้าวเหนียวที่เคลื่อนไหวขึ้นลงในแต่ละปีนั้นเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงในผลผลิตจะสามารถ  
รักษาให้มีเสถียรภาพได้หากรัฐจะจัดให้มีการทำมุลกตักกันชน (Buffer Stock) ซึ่งจะต้อง  
มีการเก็บกักข้าวเปลือกเหนียวข้ามปีเท่านั้น

รูปที่ ๔.๓ ถึงรูปที่ ๔.๑๓ แสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าวเปลือกเจ้า ๕% และ ๑๐% ที่ชาวนาขายได้ (Farm gate price) และราคาข้าวเปลือกส่งออกหักภาระภาษี (ราคาข้าวเปลือกส่งออกสุทธิ)<sup>๒</sup> ทั้งนี้เพื่อจัดผลกระทบต่อราคาที่มาจากรนโยบายภาษีส่งออกของรัฐบาล (สำหรับรายละเอียดในการคำนวณราคาข้าวเปลือกส่งออกนั้น ปรากฏอยู่ในภาคผนวกของบทนี้แล้ว)

จากความสัมพันธ์ของราคาฟาร์มและราคาส่งออกหักภาระภาษีของข้าวเปลือกในทุกจังหวัดที่แสดงไว้ เราจะเห็นได้ว่า เมื่อราคาส่งออกหักภาระภาษีเพิ่มขึ้น ราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาขายได้ก็จะสูงขึ้นตามไปด้วย ความสัมพันธ์ข้อนี้คงจะไม่มีใครปฏิเสธได้ เมื่อเราหันมาดูความสัมพันธ์เฉพาะราคาของปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ที่รัฐบาลมีการประมูลรับซื้อข้าวสารเพื่อดึงราคาข้าวเปลือกขึ้นนี้ ถ้าหากมาตรการนี้สัมฤทธิ์ผล ก็แสดงว่าราคาข้าวเปลือกในปีนี้เทียบกับราคาส่งออก ควรจะถีบตัวสูงขึ้นกว่าระดับความสัมพันธ์ที่เคยเป็นมาในอดีต แต่เราหาได้พบความสัมพันธ์เช่นว่านี้ไม่ ความสัมพันธ์ของราคาที่แสดงไว้ในรูปที่ ๓.๓ - ๔.๑๓ ชี้ให้เห็นว่า นโยบายการประมูลในฤดูกาลผลิต ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ไม่ได้มีผลที่จะยกระดับความสัมพันธ์ของราคาฟาร์มต่อราคาส่งออกให้สูงขึ้นกว่าเดิมแม้แต่น้อย เพราะความสัมพันธ์ของราคายังคงอยู่ในแนวเดิม หรือพูดได้ว่าไม่ดีขึ้นกว่าเดิม ซึ่งสรุปได้ว่า การที่ชาวนาขายข้าวเปลือกได้ราคาสูง ณ ในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ นั้น เป็นเพราะราคาข้าวในตลาดโลกสูงขึ้นมากกว่า และเป็นเหตุบังเอิญที่รัฐบาลมีนโยบายการประมูลรับซื้อข้าวสารในปีนั้น จึงทำให้ดูเหมือนว่าการประมูลรับซื้อข้าวสารของรัฐบาลคือ ปัจจัยสำคัญที่ดึงราคาข้าวเปลือกให้สูงขึ้น

<sup>๒</sup> คือราคาข้าวเปลือกที่คำนวณจากมูลค่าของผลผลิตของข้าวเปลือกเจ้าที่ขายได้ในระดับ FOB หักลบด้วยภาระภาษีในระดับส่งออกทั้งหมดได้แก่ ฟรีเมียมข้าว อากาศขาออก และภาระขาดทุนข้าวสำรอง (ทั้งหมดคำนวณต่อตันข้าวเปลือก)

รูปที่ 9.3 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าวโพด กับ ราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษีหักลดใน  
ระดับส่งออก ( ราคาขายเคียนของข้าวเปลือกข้าว 5 ข. ที่ จ. อ่างทอง )



หมายเหตุ ราคาข้าวเปลือก 5 ข.

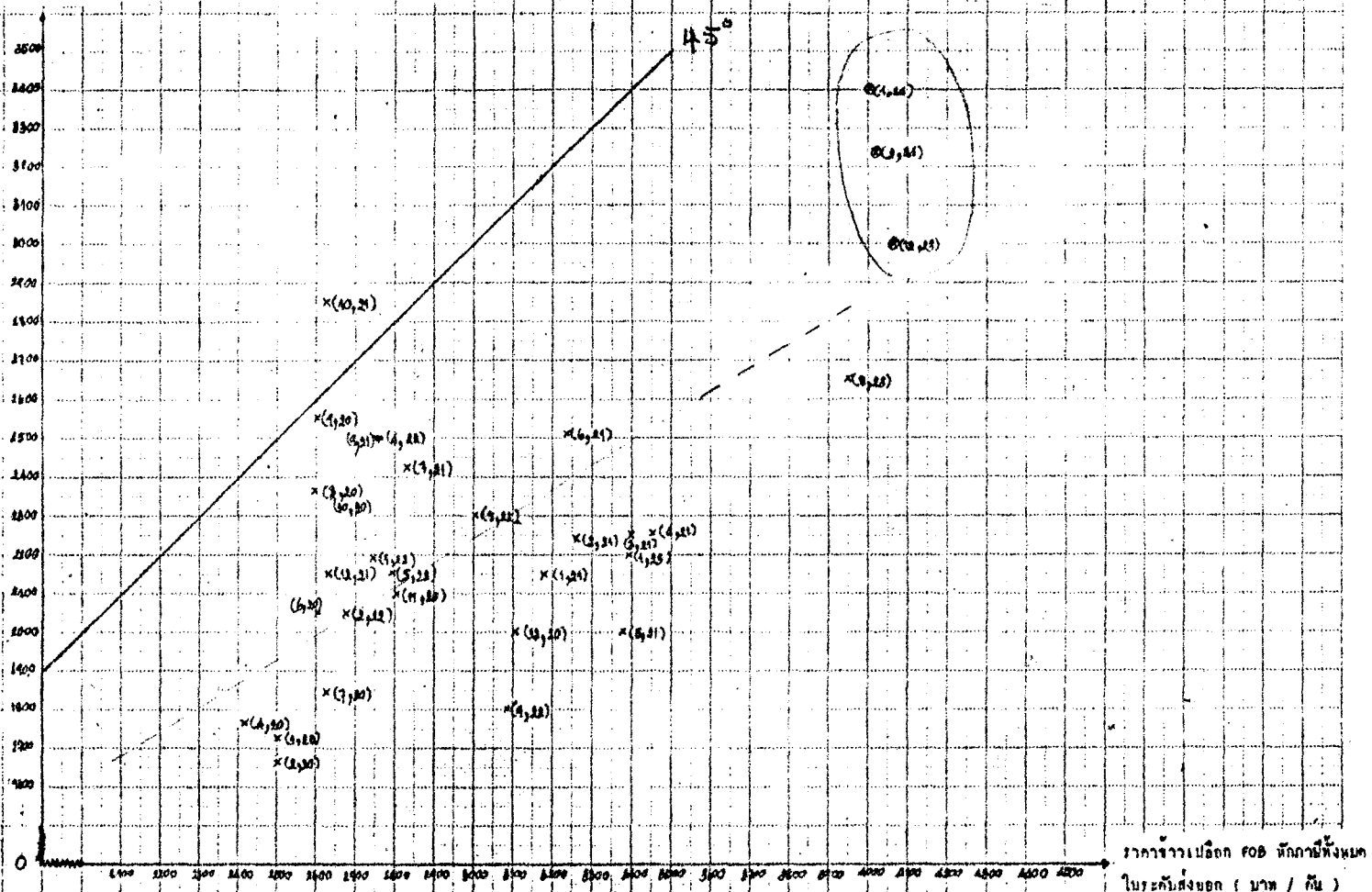
- หมายเหตุ 1) ราคาข้าวเปลือก FOB คือ ผลการคำนวณของมูลค่าต้นทุนข้าวเปลือกข้าว 5 ข. ชนิดต่างๆ ที่ขายได้ในระดับ FOB
- 2) ภาษีหักลดในระดับส่งออกได้แก่ ภาษีเงินขาย และการขาดทุนข้าวต่างๆ
- 3) ตัวเลขในวงเล็บคือ  $\frac{\text{ราคาข้าวเปลือก FOB}}{\text{ราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษีหักลดใน ระดับส่งออก}}$





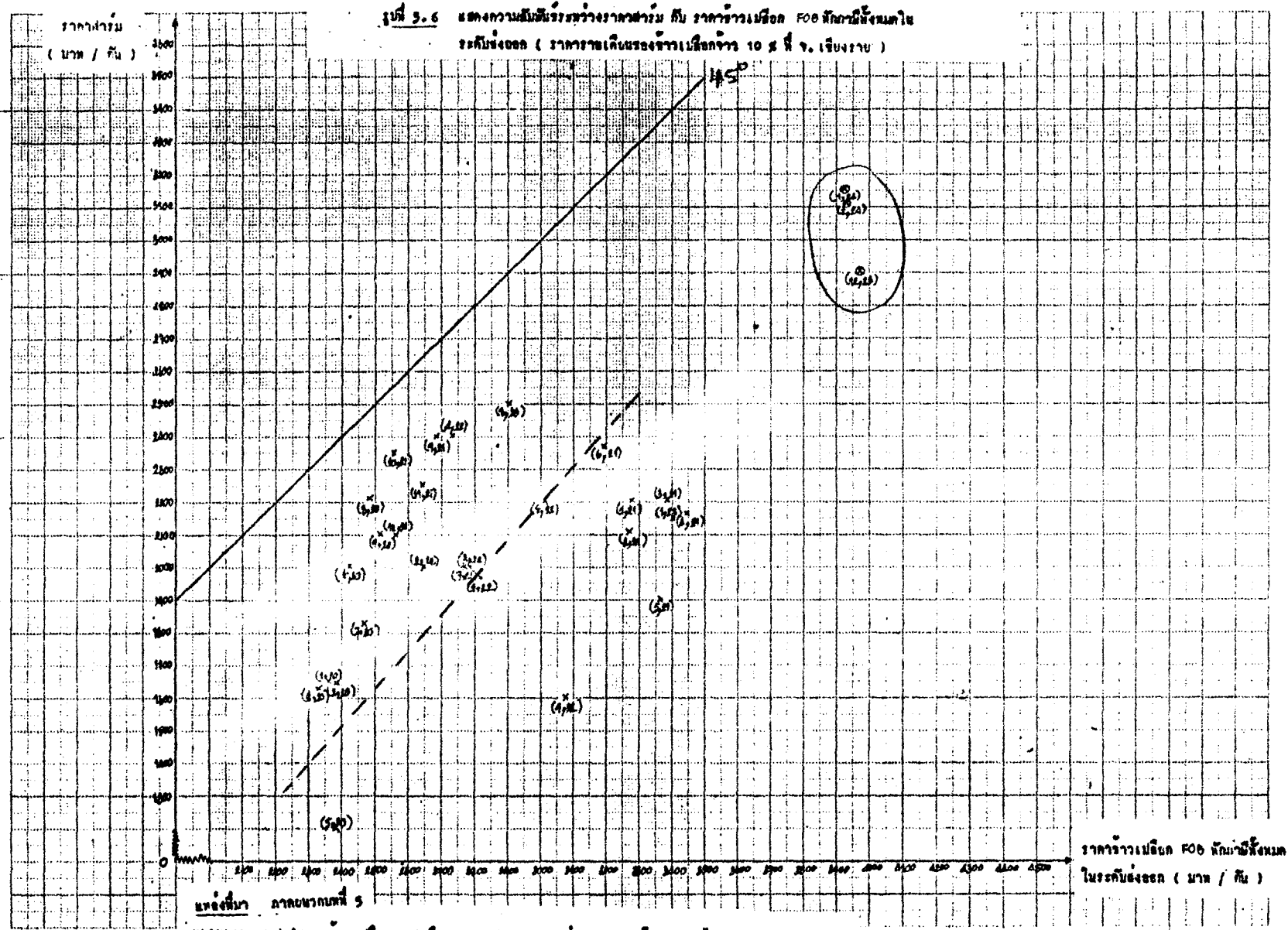
ราคาข้าว  
( บาท / ถัง )

แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าว กับ ราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษีทั้งหมดใน  
ระดับส่งออก ( ราคาข้าวเปลือก FOB เปลี่ยนจาก 5 % ที่ จ. เชียงราย )



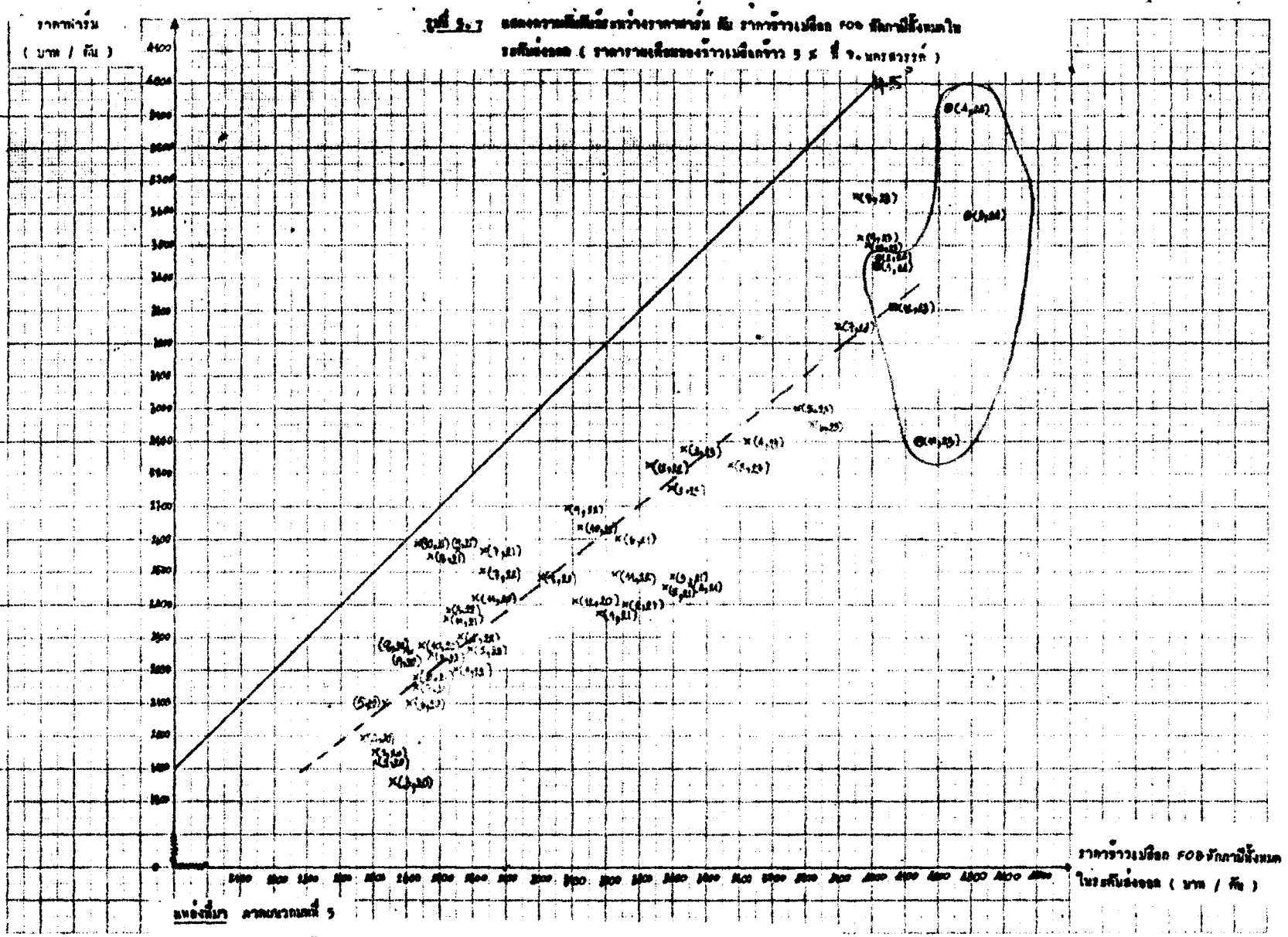
แหล่งที่มา: ภาศนวิจัยภาค 5

- หมายเหตุ :
- 1) ราคาข้าวเปลือก FOB คือ ผลการคำนวณของมูลค่าข้าวเปลือกจาก 5 % ของราคาข้าวเปลือกที่ขายในต่างประเทศ
  - 2) ภาษีทั้งหมดในระหว่างส่งออกได้แก่ ภาษีนำเข้า ค่าธรรมเนียม และค่าขนส่ง
  - 3) ตัวเลขในวงเล็บคือ ชื่อผลิตภัณฑ์



แหล่งที่มา: ภาคนโยบายที่ 5

- หมายเหตุ:
- 1) ราคาข้าวเปลือก FOB กับ ผลการคำนวณของมูลค่าของข้าวเปลือกข้าว 10 ร.
  - 2) ราคาข้าวเปลือกในรูปของเงินบาท / คณ
  - 3) ราคาข้าวเปลือกในรูปของเงินบาท / คณ

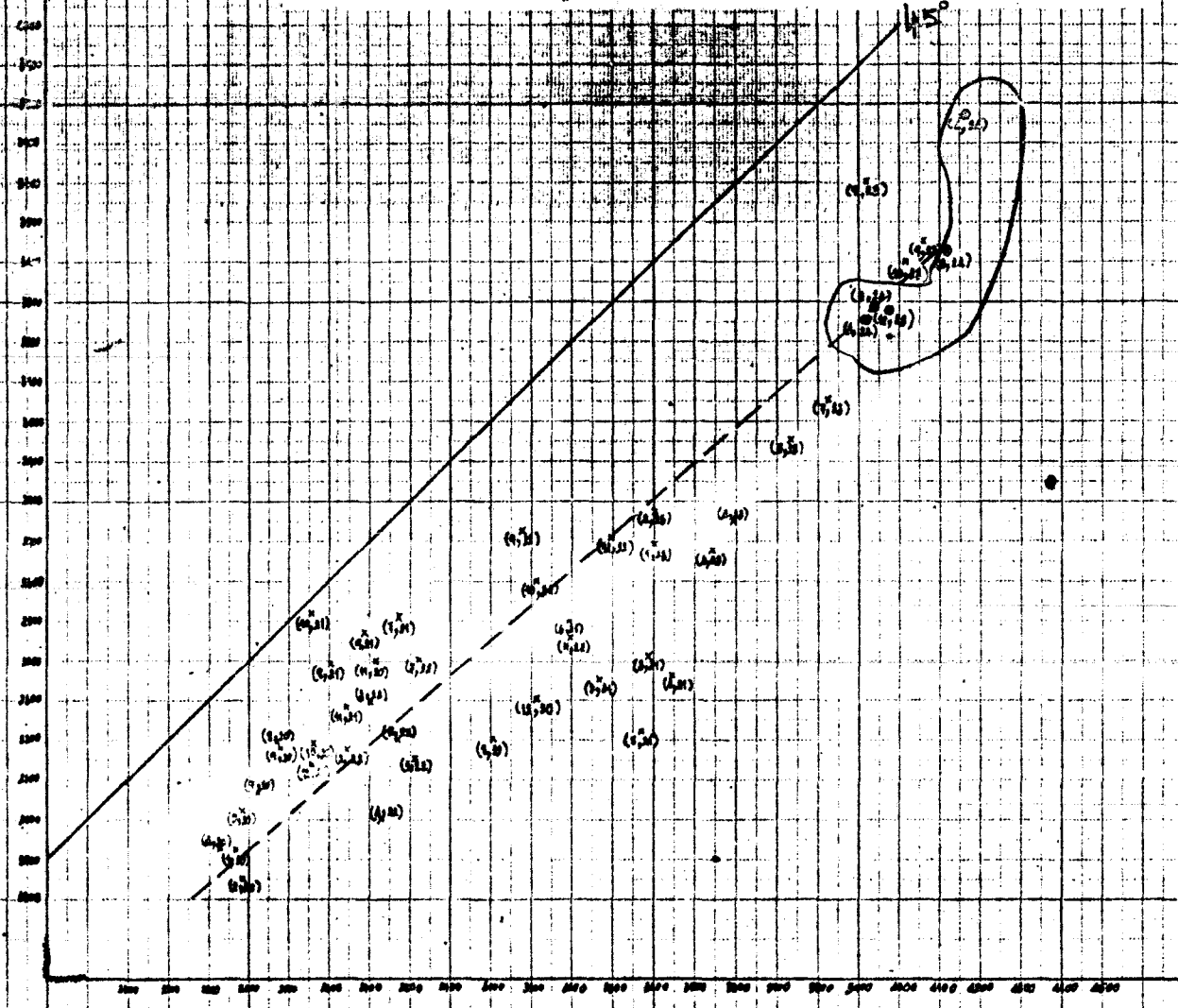


- หมายเหตุ**
- 1) ราคาข้าวเปลือก FOB คือ ผลการคำนวณของมูลค่าของข้าวเปลือกข้าว 5 ไร่ ราคาข้าว ไร่จากได้ประโยชน์ FOB
  - 2) ค่าใช้จ่ายในตลาดของตลาดได้แก่ ค่าใช้จ่ายค่า ค่ารถบรรทุก ผลการจากข้าวเปลือก
  - 3) ค่าใช้จ่ายในวงเงินคือ ค่าใช้จ่าย

ราคาข้าว  
( บาท / คิว )

รูปที่ 5-8

แสดงการเปลี่ยนแปลงราคาข้าวเปลือก 10 ขี้นกข้าวเปลือก FOB ที่ท่าเรือแหลมฉบัง  
ในระหว่างปี 2525-2526 ( ราคาข้าวเปลือก 10 ขี้นกข้าวเปลือก 10 ขี้นกข้าวเปลือก )



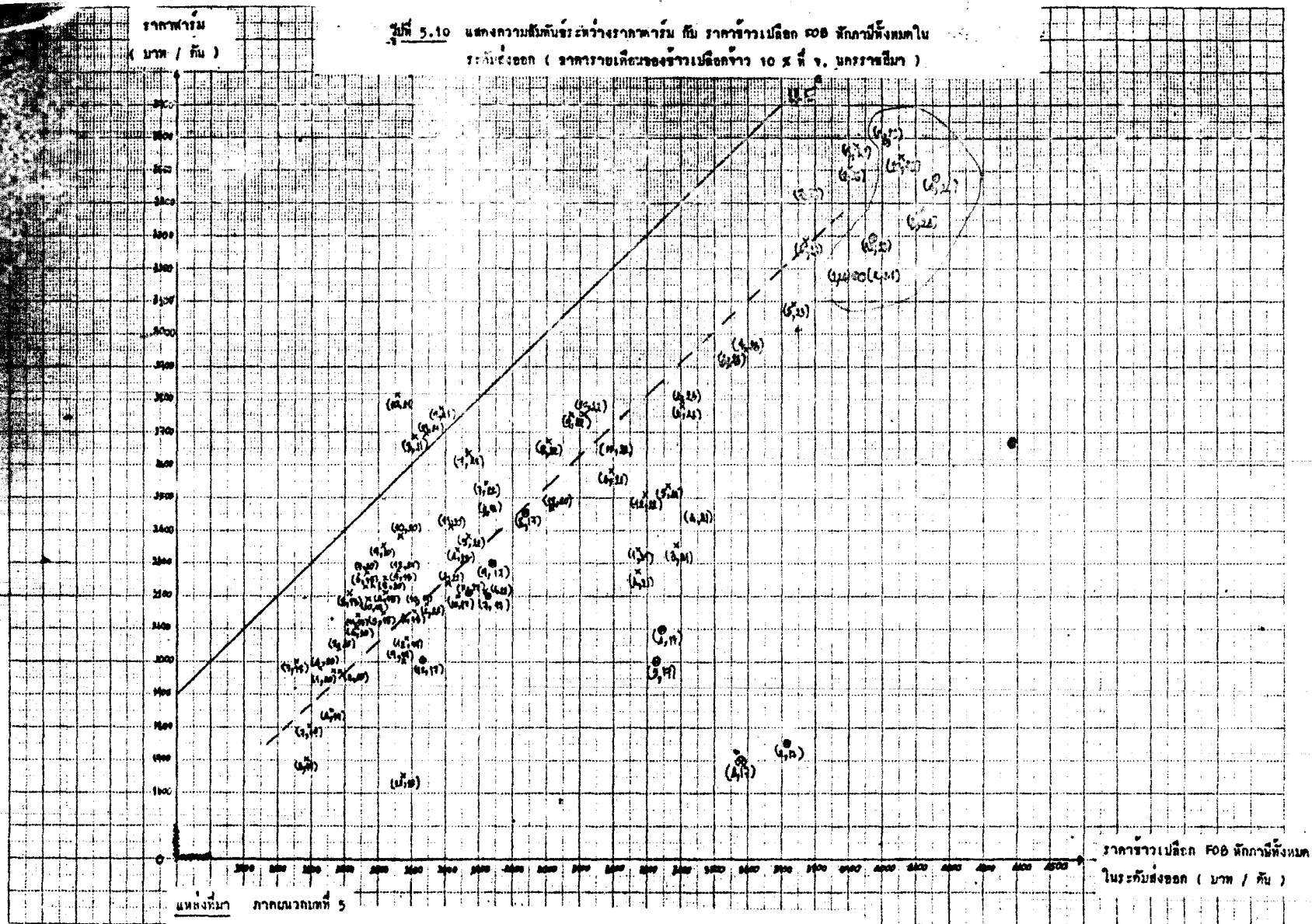
ราคาข้าวเปลือก FOB ท่าเรือแหลมฉบัง  
ในระหว่างปี 2525-2526 ( บาท / คิว )

หมายเหตุ

- 1) ราคาข้าวเปลือก FOB คือ ค่าของข้าวเปลือก 10 ขี้นกข้าวเปลือก ที่ท่าเรือแหลมฉบัง FOB
- 2) ภาษีหักลดหย่อนในระหว่างปี 2525-2526 (หัก) ภาษีหักลดหย่อนในระหว่างปี 2525-2526 (หัก) ภาษีหักลดหย่อนในระหว่างปี 2525-2526 (หัก)
- 3) ภาษีหักลดหย่อนในระหว่างปี 2525-2526 (หัก) ภาษีหักลดหย่อนในระหว่างปี 2525-2526 (หัก) ภาษีหักลดหย่อนในระหว่างปี 2525-2526 (หัก)

[illegible]

- 1) ภาวะข้าวเปลือก FOB คือ ผลการคำนวณของมูลค่าส่งออกของข้าวเปลือกข้าว 5 ชนิดต่างๆ ที่ขายในทะเล FOB
- 2) ภาษีทั้งหมดในระบับส่งออกได้แก่ ภาษีไม่ตรงข้าว และการขาดทุนข้าวสาร
- 3) ค่าเฉลี่ยของเงินที่ รัฐเก็บต่อตัน



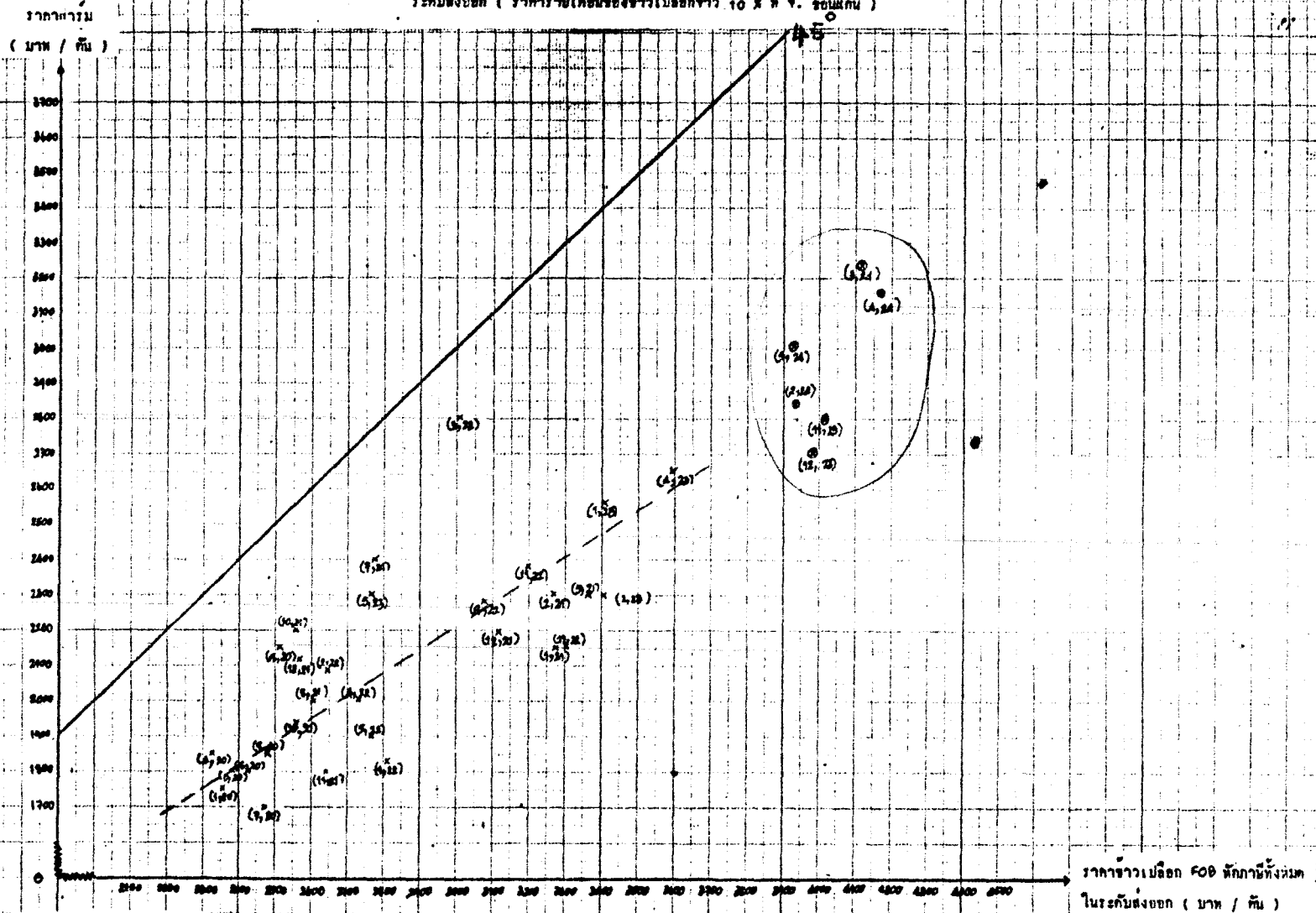
- หมายเหตุ
- 1) ราคาข้าวเปลือก FOB กับ ผลการคำนวณของมูลค่าของข้าวเปลือกข้าว 10 ร ชนิดต่างๆ ที่ขายได้ในระดับ FOB
  - 2) ภาพทั้งหมดในระดับส่งออกได้แก่ หวีไม่มข้าว ราคาส่งออก และการขายข้าวสารของ
  - 3) หวีเลขในวงเล็บคือ ชื่อเค้นและปี

๓๓๓  
 ๓๓๓ / ๓๓๓



- 1) การก้าวร้าวเมื่อเกิด FOB คือ ผลการนำพฤติกรรมของบุคคลที่มีก้าวร้าวเมื่อเกิดก้าว 5 ข  
 อดิกต่าง ๆ ที่รวมไปถึงระบบ FOB
- 2) ภายหลังจากการนำระบบนี้ไปทดลองแล้ว ปรากฏว่า การลดการก่อ และ การควบคุมก้าวร้าวต่างของ
- 3) ผู้ดูแลในบางกรณีได้ ซึ่งคือผลของ

รูปที่ 5.12 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าว กับ ราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษีทั้งหมดใน  
ระดับส่งออก ( ราคาขายเคียนของข้าวเปลือกข้าว 10 ตัน ที่ จ. รอนแก่น )



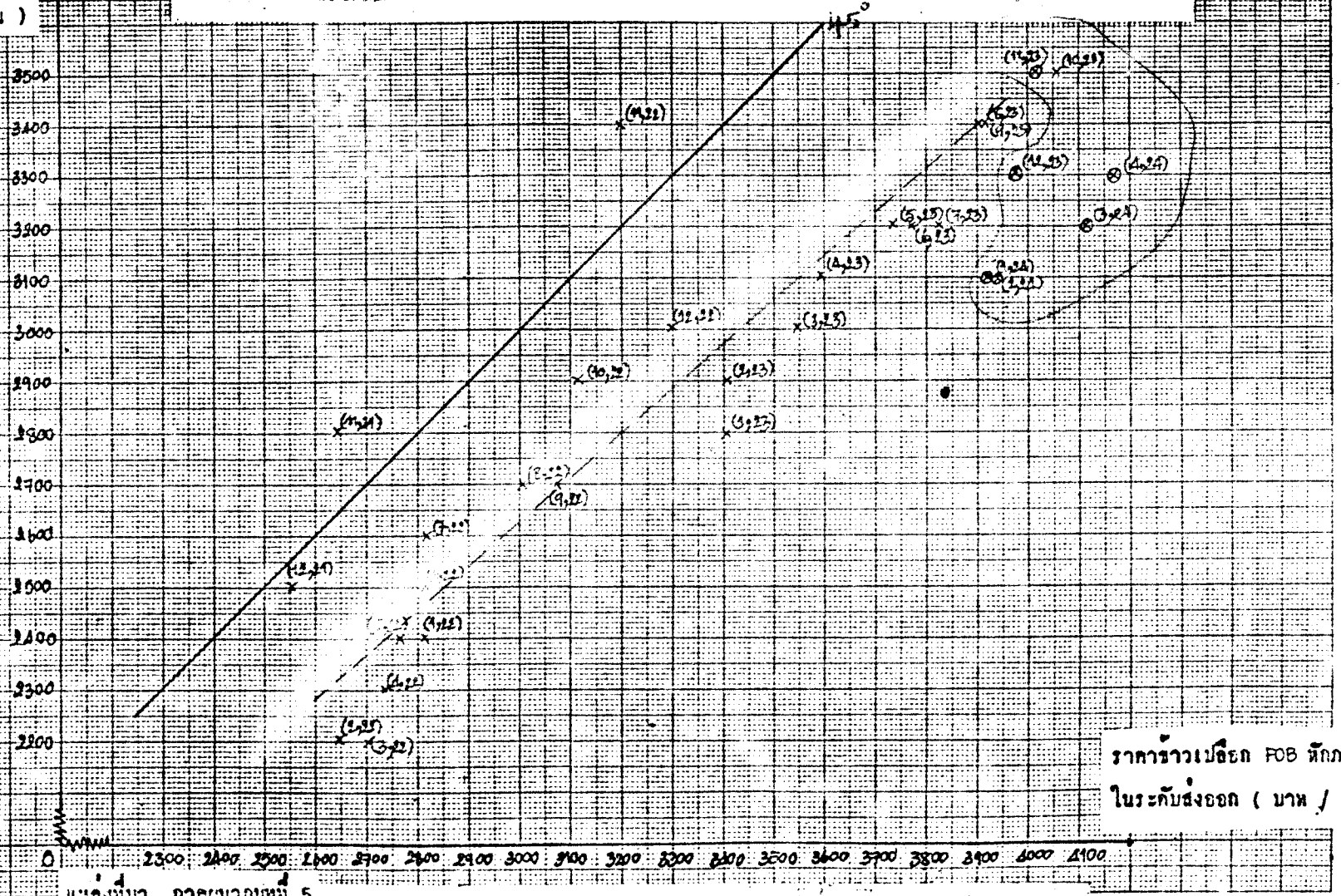
แหล่งที่มา: การคำนวณจากข้อมูล 5

- หมายเหตุ: 1) ราคาข้าวเปลือก FOB คือ ผลการคำนวณของมูลค่าของข้าวเปลือกข้าว 10 ตัน ที่ขายในราคา FOB
- 2) หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก ได้แก่ ภาษีมูลค่าเพิ่ม และการหักภาษีเงินได้
- 3) ตัวเลขในวงเล็บคือ ชื่อเกษตรกร



รูปที่ 5.13 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าว กับ ราคาข้าวเปลือก FOB หักภาษีทั้งหมดใน  
ระดับส่งออก ( ราคาขายเกิดจากราคาข้าวเปลือกข้าว 10 % ที่ จ. สุรินทร์ )

ราคาข้าว  
( บาท / ตัน )



แหล่งที่มา ภาคเกษตรที่ 5

- หมายเหตุ
- 1 ) ราคาข้าวเปลือก FOB คือ ผลการคำนวณของมูลค่าของข้าวเปลือกข้าว 10 % ชนิดต่างๆ ที่ขายได้ในระดับ FOB
  - 2 ) ภาษีทั้งหมดในระดับส่งออกได้แก่ ภาษีเงินได้ ค่าธรรมเนียม ค่าธรรมเนียม และค่าธรรมเนียม
  - 3 ) ตัวเลขในวงเล็บคือ ชื่อเดือนและปี

มีข้อสังเกตอยู่ว่า ความสัมพันธ์ของราคาในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ของบางจังหวัดนั้น นอกจากจะไม่ดีขึ้นกว่าเดิมแล้ว ยังดูเหมือนจะตกลงจากเดิม ซึ่งอาจจะชวนให้เกิดคำถามขึ้นได้ว่า เพราะเหตุใดราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาขายได้จึงมิได้สูงขึ้นตามราคาส่งออก ตามความสัมพันธ์ที่เคยเป็นมา

คำตอบที่น่าจะเป็นก็คือ การประมูลรับซื้อข้าวสารของรัฐบาลเป็นปรากฏการณ์ใหม่ที่มีผลทำให้พ่อค้าโรงสีเกิดการรวมตัวกันขึ้น เพื่อตักตวงผลประโยชน์จากการประมูลของรัฐบาล และเมื่อพ่อค้าโรงสีได้มีการรวมตัวกันในด้านนี้แล้วก็ย่อมสามารถที่จะรวมตัวกันกดราคารับซื้อข้าวเปลือกจากชาวนาได้ ดังปรากฏการณ์หนึ่งที่เกิดขึ้นในปลายปี ๒๕๒๔ ขณะที่รัฐบาลหยุดประมูลรับซื้อข้าวสารโรงสีข้าวในจังหวัดภาคกลางหลายจังหวัดรวมตัวกันหยุดรับซื้อข้าวนาปรังจากชาวนา เพื่อให้ชาวนาเรียกร้องให้รัฐบาลมาประมูลซื้อข้าวสารจากโรงสีในเขตนั้น ซึ่งแสดงให้เห็นอย่างชัดเจนว่า การรวมตัวของโรงสีอันเนื่องมาจากผลประโยชน์ที่จะได้จากการประมูลซื้อของรัฐในครั้งนี้ อาจส่งผลไปถึงการรวมตัวเพื่อกดราคารับซื้อจากเกษตรกรได้ ซึ่งเป็นที่น่าเสียดายที่นโยบายขายของรัฐได้เสริมสร้างการรวมตัวของโรงสีข้าวแทนที่จะเสริมสร้างการแข่งขันดังที่เคยเป็นมา

## ๖. ความลงท้าย

อีกครั้งหนึ่งที่รัฐบาลไทยพยายามแสวงหามาตรการในการยกระดับราคาข้าวภายในประเทศในขณะที่ยังคงเรียกเก็บภาษีส่งออกในรูปแบบต่าง ๆ โดยในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ รัฐบาลได้เปลี่ยนจากการจัดซื้อข้าวเปลือกโดย อ.ต.ก. มาเป็นการประมูลซื้อข้าวสารโดย อ.ค.ส. แทน การประมูลซื้อนอกจากจะพิสูจน์ได้ว่าไม่สามารถจะช่วยยกระดับราคาข้าวเปลือกได้แล้ว ยังก่อให้เกิดการสูญเสียและการขาดทุนของหน่วยงานของรัฐเป็นอย่างมาก ทั้งนี้เพราะปริมาณข้าวที่หน่วยงานของรัฐได้ประมูลซื้อ ไม่ได้ถูกขจัดให้ออกจากระบบการค้าภายในและภายนอกประเทศ ปริมาณที่จัดซื้อดังกล่าวจึงยังวนเวียนในระบบเศรษฐกิจ ซึ่งหากจะมีความ

แตกต่างกันในปีก่อนอยู่บ้างก็ตรงที่ปริมาณข้าวได้ตกอยู่ในมือของหน่วยงานของรัฐบาลแทนเอกชนเท่านั้นเอง และทุกคนก็ทราบที่ว่าปริมาณข้าวดังกล่าวจึงต้องนำมาขายภายในประเทศหรือแย่งตลาดต่างประเทศจากผู้ส่งออกเอกชนในเวลาต่อมา

ราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาขายได้ในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ที่อยู่ในระดับที่น่าพอใจจึงเป็นผลมาจากการออกตัวของระดับราคาของตลาดโลกที่ยกตัวสูงขึ้นกว่าปีก่อน ๆ อย่างมาก สถิติข้อมูลได้แสดงให้เห็น โดยวิธีการแยกแยะผลกระทบของราคาตลาดโลกและนโยบายของรัฐบาล ซึ่งแสดงให้เห็นอย่างชัดเจนว่าหากรัฐบาลไม่ดำเนินการประมูลซื้อข้าวสาร ราคาข้าวเปลือกก็จะอยู่ในระดับที่ชาวนาได้รับในปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ อยู่แล้ว การประมูลซื้อข้าวสารของรัฐโดย อ.ค.ส. เป็นผู้ดำเนินการจึงเป็นนโยบายที่เกินความจำเป็น และเป็นการสิ้นเปลืองทั้งกำลังคนและงบประมาณ โดยที่ผู้ได้รับผลประโยชน์ก็คือ พ่อค้าโรงสีผู้รวมตัวกันขายข้าวให้ อ.ค.ส. เท่านั้น

หลักฐานข้อมูลที่สามารถจะหยิบยกขึ้นมาสนับสนุนข้อสรุปดังกล่าวข้างต้น นอกจากจะสามารถพิสูจน์ทางทฤษฎีและสถิติที่ได้ดำเนินการแล้วในบทต้น ๆ ยังมีเหตุการณ์ในปี ๒๕๒๔/๒๕๒๕ ที่สามารถจะเปรียบเทียบให้เห็นได้อย่างชัดเจน กล่าวคือ ในปีการผลิต ๒๕๒๔/๒๕๒๕ รัฐบาลยังคงใช้วิธีการประมูลซื้อข้าวสารโดย อ.ค.ส. อยู่ตามเดิม โดยตั้งความหวังว่าระดับราคาข้าวเปลือกที่เกษตรกรขายได้จะอยู่ในระดับราคาสูงดังปีก่อน จึงได้ทำการประมูลซื้อข้าวสารรวมกันทั้งสิ้น ๑.๐๔ ล้านตัน โดยทำการประมูลทั้งสิ้น ๑๔ ครั้ง (โปรดดูรายละเอียดในภาคผนวกบที่ ๖) ตั้งแต่เดือน พฤศจิกายน จนถึงเดือน เมษายน ผลปรากฏว่า ราคาข้าวเปลือกที่เกษตรกรได้รับอยู่ในระดับตกต่ำเป็นอย่างมาก (เฉลี่ยแล้วประมาณตันละ ๓,๐๐๐ บาท) ทั้งนี้เป็นเพราะระดับราคาตลาดโลกในปี ๒๕๒๔/๒๕๒๕ นี้ตกต่ำกว่าปี ๒๕๒๓/๒๕๒๔ ซึ่งถึงแม้ว่ารัฐบาลจะได้ลดภาษีส่งออกบางประเภทลง เช่น คอ้ย ๆ ละครัตราข้าวสารองและอัตราพรีเมียมข้าวลงหลายครั้ง จนหมดอัตราข้าวสารองและเหลือพรีเมียมข้าวอยู่ต้นละประมาณ ๔๐๑ บาท อากรขายออกอีก ๕% ของมูลค่าข้าวในตอนปลายฤดูก็ตาม

เหตุการณ์เปรียบเทียบในสองปีติดกันดังกล่าว ได้ยืนยันข้อพิสูจน์ทางทฤษฎีและสถิติในบทก่อน ๆ และเป็นการให้ข้อคิดแก่ผู้กำหนดนโยบายว่า นโยบายการประมูลหรือจัดซื้อโดยรัฐบาลที่ผ่านมาไม่ได้ช่วยยกระดับราคาข้าวของชาวนา แต่เอื้ออำนวยประโยชน์ให้แก่พ่อค้าและโรงสีข้าวเท่านั้น หากรัฐบาลยังคงต้องการเพิ่มราคาข้าวให้ชาวนา สมควรที่จะหันมาคำนึงถึงการลดการกีดกันในระดับส่งออก คือ ยกเลิกการเก็บภาษีส่งออก และมาตรการอื่น ๆ ที่กีดกันการส่งออก และหากมาตรการดังกล่าวยังไม่เพียงพอ การให้การอุดหนุนเพื่อเร่งการส่งออก ทั้งส่วนที่รัฐจะมีมาตรการส่งออกที่แน่นอนตลอดทั้งปี และการให้เงินอุดหนุนระดับส่งออก จะส่งผลถึงราคาข้าวที่ชาวนาได้รับให้สูงขึ้นอย่างแท้จริง



ภาคผนวกตารางที่ ผ.๕.๑ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูล  
โดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๑๐% (ภาคกลาง)

บาท : ๑๐๐ ก.ก. (รวมกระสอบ)

| จังหวัด                      | การประมูล<br>ครั้งที่ | ๔    | ๗    | ๘    | ๑๐   | ๑๑    | ๑๓   | ๑๔   | ๑๕   | ๑๗   | ๒๑   | เฉลี่ยแต่ละ<br>จังหวัด |
|------------------------------|-----------------------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------------------------|
| ๑. ชัยนาท                    |                       |      | ๐.๕๐ |      |      |       |      |      |      |      |      | ๐.๕๐                   |
| ๒. สระบุรี                   |                       | ๔.๙๖ |      |      |      |       |      |      |      |      |      | ๔.๙๖                   |
| ๓. ลพบุรี                    |                       |      |      |      |      |       | ๐.๑๐ |      |      | ๐.๐๔ |      | ๐.๐๗                   |
| ๔. อุทัยฯ                    |                       |      |      |      | ๔.๒๖ |       |      |      |      |      |      | ๔.๒๖                   |
| ๕. อ่างทอง                   |                       |      |      |      |      | ๐.๔๐  |      |      |      |      |      | ๐.๔๐                   |
| ๖. เพชรบุรี                  |                       |      |      |      |      | ๐.๐๒  |      |      |      |      | ๐.๐๐ | ๐.๐๑                   |
| ๗. ราชบุรี                   |                       |      |      |      |      |       |      |      | ๐.๔๑ |      |      | ๐.๔๑                   |
| ๘. นครปฐม                    |                       |      |      | ๑.๙๐ |      |       |      |      |      |      |      | ๑.๙๐                   |
| ๙. สุพรรณบุรี                |                       |      |      |      |      | ๒.๖๑  |      |      |      |      |      | ๒.๖๑                   |
| ๑๐. ฉะเชิงเทรา               |                       |      |      |      |      | ๓.๔๔  |      | ๓.๒๔ |      |      |      | ๓.๔๔                   |
| ๑๑. ปราจีนบุรี               |                       |      |      |      |      | ๒๒.๔๖ | ๐.๓๑ |      |      |      |      | ๑๑.๔๔                  |
| เฉลี่ยของการประมูลแต่ละครั้ง |                       | ๔.๙๖ | ๐.๕๐ | ๑.๙๐ | ๔.๒๖ | ๔.๙๑  | ๐.๒๑ | ๓.๒๔ | ๐.๔๑ | ๐.๐๔ | ๐.๐๐ |                        |

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้า

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๒ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูล  
โดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๑๐% (ภาคเหนือ)

บาท : ๑๐๐ กก.(รวมภระสอบ)

| จังหวัด \ ประมูลครั้งที่           | ๙     | ๑๐   | ๑๑    | ๑๓   | ๑๔   | ๒๒   | ๒๔   | ๒๕  | ๓๐   | ๓๓   | เฉลี่ยของแต่ละ<br>จังหวัด |
|------------------------------------|-------|------|-------|------|------|------|------|-----|------|------|---------------------------|
| ๑. กำแพงเพชร                       |       |      |       |      |      |      |      |     |      | ๑.๐๐ | ๑.๐๐                      |
| ๒. นครสวรรค์                       | ๓๖.๕๕ |      |       | ๐.๕๐ |      |      |      |     |      |      | ๑๘.๗๓                     |
| ๓. พิจิตร                          |       |      |       |      | ๐.๓๓ |      |      |     |      |      | ๐.๓๓                      |
| ๔. พิษณุโลก                        | ๓๐.๓๑ |      |       |      |      |      |      | ๓.๕ |      |      | ๑๖.๕๑                     |
| ๕. เพชรบูรณ์                       |       | ๐.๓๕ |       |      |      |      |      |     |      |      | ๐.๓๕                      |
| ๖. อุตรดิตถ์                       |       |      | ๑๐.๔๓ |      |      | ๑.๓๗ | ๗.๐๔ |     | ๑.๒๑ |      | ๕.๐๓                      |
| ๗. อุทัยธานี                       |       |      |       |      | ๐.๐๐ |      |      |     |      |      | ๐.๐๐                      |
| เฉลี่ยของการประมูล<br>ในแต่ละครั้ง | ๓๓.๔๓ | ๐.๓๕ | ๑๐.๔๓ | ๐.๕๐ | ๐.๑๗ | ๑.๓๗ | ๗.๐๔ | ๓.๕ | ๑.๒๑ | ๑.๐๐ |                           |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๓ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลโดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก  
ของข่าวสาร ๑๐% (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)

บาท : ๑๐๐ ก.ก. (รวมกระสอบ)

| จังหวัด / การประมูล<br>ครั้งที่  | ๑๐    | ๒๒   | ๒๖   | ๒๘   | เฉลี่ยของแต่ละจังหวัด |
|----------------------------------|-------|------|------|------|-----------------------|
| ๑. ชัยภูมิ                       |       | ๐.๘๑ |      |      | ๐.๘๑                  |
| ๒. นครราชสีมา                    | ๒.๒๔  |      |      |      | ๒.๒๔                  |
| ๓. ศรีสะเกษ                      | ๑๑.๘๐ |      | ๖.๖๐ | ๔.๓๐ | ๗.๕๗                  |
| ๔. สุรินทร์                      | ๑๔.๓๔ |      |      |      | ๑๔.๓๔                 |
| เฉลี่ยของการประมูล<br>แต่ละครั้ง | ๑๑.๑๔ | ๐.๘๑ | ๖.๖๐ | ๔.๓๖ |                       |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า



ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๔ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อ

โดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข่าวสาร ๑๔% (ภาคกลาง)

บาท : ๑๐๐ กก. (รวมกระสอบ)

| จังหวัด / การประมูล<br>ครั้งที่ | ๔    | ๗     | ๘    | ๑๐    | ๑๑    | ๑๓   | ๑๔   | ๒๑   | ๒๓   | ๒๖   | ๒๗   | ๒๘   | เฉลี่ยแต่ละ<br>จังหวัด |
|---------------------------------|------|-------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------------------------|
| ๑. ชัยนาท                       |      |       | ๖.๑๘ |       |       |      |      |      |      |      |      |      | ๖.๑๘                   |
| ๒. สระบุรี                      | ๔.๓๔ |       |      |       |       | ๐.๐๐ |      |      |      |      |      | ๒.๗๒ | ๒.๓๖                   |
| ๓. ลพบุรี                       |      | ๐.๔๒  |      | ๕.๐๕  |       | ๐.๗๕ |      |      |      |      | ๐.๔๑ |      | ๑.๘๑                   |
| ๔. อุทัยฯ                       |      |       |      | ๐.๐๐  |       |      |      |      |      |      |      |      | ๐.๐๐                   |
| ๕. สิงห์บุรี                    |      |       | ๗.๔๐ |       |       |      |      |      | ๐.๒๐ |      |      |      | ๔.๐๕                   |
| ๖. อ่างทอง                      |      |       |      |       | ๓๗.๗๐ |      |      |      |      |      |      |      | ๓๗.๗๐                  |
| ๗. เพชรบุรี                     |      |       |      |       | ๐.๔๒  |      |      | ๐.๐๐ |      |      | ๐.๐๐ |      | ๐.๑๔                   |
| ๘. ราชบุรี                      |      |       |      |       |       |      | ๐.๒๐ |      |      | ๓.๗๐ |      |      | ๑.๔๕                   |
| ๙. สุพรรณบุรี                   |      |       |      |       |       | ๓.๐๓ |      |      |      |      |      |      | ๓.๐๓                   |
| ๑๐. ชลบุรี                      |      |       |      |       |       | ๑.๘๕ |      |      |      |      |      |      | ๑.๘๕                   |
| ๑๑. ฉะเชิงเทรา                  |      |       |      |       |       | ๐.๖๗ |      |      |      |      |      |      | ๐.๖๗                   |
| ๑๒. ปราจีนบุรี                  |      |       |      |       |       | ๑.๐๑ |      |      |      |      |      |      | ๑.๐๑                   |
| ๑๓. นครนายก                     |      | ๑๓.๓๔ |      | ๑๐.๕๐ |       |      |      |      |      |      |      |      | ๑๑.๔๓                  |
| เฉลี่ยของการประมูลแต่ละครั้ง    |      | ๑๓.๓๔ |      | ๑๐.๕๐ |       |      |      |      |      |      |      |      | ๑๑.๔๓                  |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๕ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อ

โดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๑๕% (ภาคเหนือ)

บาท : ๑๐๐ กก. (รวมกระสอบ)

| จังหวัด                          | การประมูล<br>ครั้งที่ | ๗    | ๘     | ๑๐   | ๑๑   | ๑๓   | ๑๔   | ๑๗   | ๒๐   | ๒๒   | ๒๔   | ๒๕   | ๒๖   | ๒๘   | ๓๓   | เฉลี่ยแต่ละ<br>จังหวัด |
|----------------------------------|-----------------------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------------------|
| ๑. กำแพงเพชร                     |                       |      |       |      |      |      | ๓.๐๐ |      |      |      |      |      |      |      | ๑.๔๕ | ๒.๒๓                   |
| ๒. นครสวรรค์                     |                       |      | ๒๗.๗๘ |      |      | ๓.๓๗ |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๑๕.๕๘                  |
| ๓. พิจิตร                        |                       |      |       |      |      |      | ๐.๐๐ | ๐.๐๒ |      |      |      |      |      |      |      | ๐.๑๐                   |
| ๔. พิษณุโลก                      |                       |      | ๓๐.๐๐ |      |      |      | ๐.๖๒ |      |      |      | ๐.๒๓ |      |      | ๐.๐๐ |      | ๗.๗๑                   |
| ๕. เพชรบูรณ์                     |                       |      |       | ๐.๔๐ |      |      | ๐.๖๗ |      |      |      |      |      |      |      |      | ๑๔.๓๑                  |
| ๖. พะเยา                         |                       |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๒.๕๔ |      |      | ๒.๕๔                   |
| ๗. สุโขทัย                       |                       |      | ๒๕.๖๓ |      |      |      | ๐.๓๕ |      |      |      |      |      |      |      |      | ๑๒.๔๔                  |
| ๘. อุตรดิตถ์                     |                       |      |       |      | ๓.๒๘ |      |      |      |      | ๐.๒๐ |      | ๐.๕๓ |      |      |      | ๑.๓๔                   |
| ๙. อุทัยธานี                     |                       | ๐.๓๕ |       | ๐.๗๘ |      |      |      |      | ๐.๑๐ |      |      | ๐.๒๐ |      |      |      | ๐.๓๖                   |
| เฉลี่ยของการประมูล<br>แต่ละครั้ง |                       | ๐.๓๕ | ๒๗.๘๐ | ๐.๖๐ | ๓.๒๘ | ๓.๓๗ | ๐.๔๓ | ๐.๒๐ | ๐.๑๐ | ๐.๒๐ | ๐.๒๓ | ๐.๓๗ | ๒.๕๔ | ๐.๐๐ | ๑.๔๕ |                        |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๖ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อโดยเฉลี่ย

ถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๑๕% (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)

บาท : ๑๐๐ กก.(รวมกระสอบ)

| จังหวัด                          | การประมูล<br>ครั้งที่ | ๘    | ๙     | ๑๐   | ๑๔   | ๒๐   | ๒๒   | ๒๔   | ๒๕   | เฉลี่ยของแต่ละจังหวัด |
|----------------------------------|-----------------------|------|-------|------|------|------|------|------|------|-----------------------|
| ๑. ชัยภูมิ                       |                       |      | ๑๐.๓๔ |      | ๑.๒๑ |      | ๒.๒๐ |      |      | ๔.๖๐                  |
| ๒. นครราชสีมา                    |                       |      |       | ๐.๑๖ |      |      |      |      |      | ๐.๑๖                  |
| ๓. บุรีรัมย์                     |                       |      |       |      |      | ๒.๕๔ |      | ๑.๓๑ |      | ๑.๔๒                  |
| ๔. ศรีสะเกษ                      |                       |      |       | ๗.๘๗ |      |      |      |      | ๑.๒๐ | ๔.๕๔                  |
| ๕. สุรินทร์                      |                       | ๐.๘๕ |       | ๑.๒๘ |      |      |      |      |      | ๑.๐๗                  |
| เฉลี่ยของการประมูล<br>แต่ละครั้ง |                       | ๐.๘๕ | ๑๐.๓๔ | ๗.๑๐ | ๑.๒๑ | ๒.๕๔ | ๒.๒๐ | ๑.๓๑ | ๓.๒๐ |                       |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๗ แสดงความแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อ

โดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๒๕% เลิศ (ภาคกลาง)

บาท : ๑๐๐ กก.(รวมกระสอบ)

| จังหวัด                   | การประมูลครั้งที่ | ๑๑   | ๑๓   | ๑๔    | ๑๕   | ๑๖   | ๒๑   | ๒๒    | ๒๖   | ๒๗   | ๒๘   | ๒๙   | ๓๐   | ๓๔   | ๓๕   | เฉลี่ยของแต่ละจังหวัด |
|---------------------------|-------------------|------|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------------|
| ๑. สระบุรี                |                   |      | ๖.๒๔ |       |      |      |      |       |      |      |      | ๒.๑๘ |      |      |      | ๔.๒๒                  |
| ๒. ลพบุรี                 |                   |      | ๒.๔๑ |       |      |      |      |       |      | ๐.๕๖ |      |      |      |      |      | ๑.๔๘                  |
| ๓. สิงห์บุรี              |                   |      |      | ๐.๒๐  |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      | ๐.๒๐                  |
| ๔. เพชรบุรี               |                   |      |      |       |      | ๐.๐๐ |      |       |      | ๐.๐๐ |      |      |      |      |      | ๐.๐๐                  |
| ๕. ราชบุรี                |                   |      |      |       |      |      | ๐.๑๐ | ๑๒.๘๑ |      |      |      |      | ๐.๐๐ |      | ๕.๗๐ | ๔.๖๕                  |
| ๖. นครปฐม                 |                   |      |      | ๗.๖๖  |      |      |      |       |      |      | ๐.๐๘ |      |      | ๐.๗๕ |      | ๒.๘๓                  |
| ๗. สุพรรณบุรี             |                   |      | ๒.๑๘ |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      | ๒.๑๘                  |
| ๘. ชลบุรี                 | ๑.๐๐              |      |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      | ๑.๐๐                  |
| ๙. ระยอง                  |                   |      |      | ๑๑.๒๐ |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      | ๑๑.๒๐                 |
| ๑๐. ปราจีนบุรี            |                   | ๓.๐๓ |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      | ๓.๐๓                  |
| ๑๑. นครนายก               |                   |      | ๐.๒๓ |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      | ๐.๒๓                  |
| เฉลี่ยการประมูลแต่ละครั้ง | ๑.๐๐              | ๓.๙๐ | ๒.๑๘ | ๖.๓๕  | ๐.๒๓ | ๐.๐๐ | ๐.๑๐ | ๑๒.๘๑ | ๐.๒๘ | ๐.๐๘ | ๒.๑๘ | ๐.๐๐ | ๐.๗๕ | ๕.๗๐ |      |                       |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๔ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคาภาคกลางกับราคาประมูล

โดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๒๕% เลิศ (ภาคเหนือ)

บาท : ๑๐๐ กก.(รวมกระสอบ)

| จังหวัด                      | ๕     | ๙     | ๑๑   | ๑๓    | ๑๔   | ๑๗   | ๑๘   | ๒๐   | ๒๒   | ๒๔   | ๒๕   | ๒๖   | ๒๘   | ๓๐   | ๓๓   | เฉลี่ยของแต่ละจังหวัด |
|------------------------------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------------|
| ๑. กำแพงเพชร                 |       |       |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๑.๔๗ | ๑.๔๗                  |
| ๒. นครสวรรค์                 |       | ๓๑.๐  |      | ๑๗.๒๐ |      | ๐.๒๐ |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๑๖.๑๓                 |
| ๓. พิจิตร                    | ๑๓.๖๔ | ๑๕.๕๐ |      |       |      | ๐.๐๐ |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๙.๗๑                  |
| ๔. พิษณุโลก                  |       |       |      |       |      |      |      |      |      | ๑.๒๐ |      |      |      |      |      | ๑.๒๐                  |
| ๕. เพชรบูรณ์                 |       |       |      |       | ๐.๒๐ |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๐.๒๐                  |
| ๖. พะเยา                     |       |       |      |       |      | ๒.๐๔ |      |      | ๒.๙๔ |      |      | ๙.๖๗ |      |      | ๒.๔๕ | ๔.๒๘                  |
| ๗. สุโขทัย                   |       | ๓๕.๕๐ |      |       | ๐.๔๐ |      |      |      |      |      |      |      | ๒.๘๗ |      |      | ๑๓.๐๙                 |
| ๘. อุตรดิตถ์                 |       |       | ๕.๒๕ |       | ๐.๓๖ |      |      |      |      |      |      |      |      | ๐.๗๗ |      | ๒.๑๓                  |
| ๙. อุทัยธานี                 |       |       |      |       |      |      | ๐.๐๐ | ๐.๐๗ |      |      | ๘.๑๐ |      |      |      |      | ๒.๗๒                  |
| เฉลี่ยของการประมูลแต่ละครั้ง | ๑๓.๖๔ | ๒๗.๓๓ | ๕.๒๕ | ๑๗.๒๐ | ๐.๔๔ | ๐.๗๕ | ๐.๐๐ | ๐.๐๗ | ๒.๙๔ | ๑.๒๐ | ๘.๑๐ | ๙.๖๗ | ๒.๘๗ | ๐.๗๗ | ๒.๒๑ |                       |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๔ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อ  
โดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวขาว ๒๕% เลิศ (ภาคตะวันออก-  
ออกเฉียงเหนือ)

บาท : ๑๐๐ กก.(รวมกระสอบ)

| จังหวัด                          | การประมูล<br>ครั้งที่ | ๕    | ๑๐   | ๑๓   | ๒๐    | ๒๒    | ๒๔    | ๒๖   | ๒๗   | ๒๙   | ๓๐   | ๓๒   | เฉลี่ยของแต่ละ<br>จังหวัด |
|----------------------------------|-----------------------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|---------------------------|
| ๑. ขอนแก่น                       |                       |      |      |      |       |       |       |      |      |      |      | ๓.๔๙ | ๓.๔๙                      |
| ๒. บุรีรัมย์                     |                       |      | ๓.๔๑ | ๖.๔๓ |       | ๑๒.๓๐ |       | ๐.๘๖ |      |      |      | ๒.๗๒ | ๔.๑๔                      |
| ๓. ศรีสะเกษ                      |                       | ๕.๕๐ | ๕.๒๕ |      |       |       | ๑๔.๑๓ |      | ๘.๓๗ |      |      |      | ๘.๓๐                      |
| ๔. สุรินทร์                      | ๒.๐๒                  |      | ๒.๓๘ |      | ๑๗.๐๐ |       |       |      |      |      | ๒.๓๔ |      | ๕.๙๔                      |
| เฉลี่ยของการประมูล<br>แต่ละครั้ง | ๒.๐๒                  | ๕.๕๐ | ๓.๖๘ | ๖.๔๓ | ๑๗.๐๐ | ๑๒.๓๐ | ๑๔.๑๓ | ๐.๘๖ | ๘.๓๗ | ๒.๓๔ | ๓.๑๑ |      |                           |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๕.๑๐ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อ

โดยเฉลี่ยต่อน้ำหนักของปลายข้าวขาว A1 พิเศษ (ภาคกลาง)

| จังหวัด                      | การประมูลครั้งที่ | ๑๓   | ๑๔    | ๑๕   | ๑๖   | ๑๗   | ๒๑   | ๒๒    | ๒๓    | ๒๔    | ๒๕    | ๒๖    | ๒๗   | ๒๘   | ๒๙   | เฉลี่ยของแต่ละครั้ง |
|------------------------------|-------------------|------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|---------------------|
| ๑. ปทุมธานี                  |                   |      |       |      |      |      | ๑.๒๕ |       |       |       |       |       |      |      |      | ๑.๒๕                |
| ๒. สระบุรี                   |                   |      |       |      |      |      |      |       |       |       |       |       | ๐.๕๒ |      |      | ๐.๕๒                |
| ๓. ลพบุรี                    | ๑๗.๒๔             |      |       |      |      | ๐.๕๑ |      |       |       |       |       | ๖๘.๓๐ |      |      |      | ๒๘.๖๕               |
| ๔. สิงห์บุรี                 |                   |      | ๐.๓๒  |      |      |      |      |       | ๔๘.๘๕ |       |       |       |      |      |      | ๒๔.๕๕               |
| ๕. เพชรบุรี                  |                   |      |       |      |      | ๐.๗๘ |      |       |       |       |       | ๐.๐๐  |      |      |      | ๐.๓๙                |
| ๖. ราชบุรี                   |                   |      | ๐.๕๐  |      |      |      | ๓.๕๔ |       |       |       | ๖๐.๕๕ |       | ๑.๓๕ |      | ๙๗.๕ | ๓๒.๖๑               |
| ๗. นครปฐม                    |                   |      | ๑๕.๐๓ |      |      |      |      |       |       |       |       |       |      | ๐.๓๕ |      | ๗.๖๔                |
| ๘. สุพรรณบุรี                |                   | ๕.๖๖ |       |      |      |      |      |       |       | ๕๙.๕๑ |       |       |      |      |      | ๒๗.๐๙               |
| ๙. ฉะเชิงเทรา                |                   | ๐.๑๐ |       |      |      |      |      |       |       |       |       |       |      |      |      | ๐.๑๐                |
| ๑๐. ปราจีนบุรี               | ๑๓.๖๐             |      |       |      |      |      |      |       | ๕๘.๖๕ |       |       |       |      |      |      | ๓๑.๑๓               |
| ๑๑. นครนายก                  |                   |      |       | ๑.๘๕ |      |      |      |       |       |       |       |       |      |      |      | ๑.๘๕                |
| เฉลี่ยของการประมูลแต่ละครั้ง | ๑๕.๕๒             | ๒.๓๘ | ๕.๒๕  | ๑.๘๕ | ๐.๕๑ | ๑.๐๒ | ๓.๕๔ | ๔๘.๗๕ | ๕๙.๕๑ | ๖๐.๕๐ | ๓๕.๑๘ | ๓.๕๒  | ๑.๓๕ | ๐.๓๕ | ๙๗.๕ |                     |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๑๑

แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อ

โดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของปลายข้าวขาว A1 พิเศษ

(ภาคเหนือ)

บาท : ๑๐๐ กก.(รวมกระสอบ)

| จังหวัด                   | การประมูลครั้งที่ | ๑๓   | ๑๔   | ๑๗   | ๑๘   | ๑๙   | ๒๒    | ๒๔    | ๒๕    | ๒๘    | ๓๐   | ๓๓   | ๓๔   | เฉลี่ยของแต่ละจังหวัด |
|---------------------------|-------------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|-----------------------|
| ๑. กำแพงเพชร              |                   |      | ๐.๓๕ |      |      |      |       |       |       |       |      | ๐.๕  |      | ๐.๔๓                  |
| ๒. นครสวรรค์              | ๓๐.๔๐             |      |      | ๐.๑๑ |      |      |       |       |       |       |      |      | ๐.๘๕ | ๑๐.๔๕                 |
| ๓. พิจิตร                 |                   |      |      | ๑.๐๙ |      |      |       |       |       |       |      |      |      | ๑.๐๙                  |
| ๔. พิษณุโลก               |                   |      | ๒.๕๓ |      |      | ๒๒.๐ |       | ๔๐.๕๖ |       | ๐.๓๑  |      |      |      | ๑๖.๓๕                 |
| ๕. เพชรบูรณ์              |                   |      | ๐.๑๐ |      | ๐.๑๙ |      |       |       |       |       |      |      |      | ๐.๑๕๕                 |
| ๖. สุโขทัย                |                   |      | ๓.๖๗ |      |      |      |       |       |       | ๖๙.๙๓ |      |      |      | ๓๖.๘๐                 |
| ๗. อุตรดิตถ์              |                   |      | ๒.๐๘ |      |      |      | ๘.๙๒  |       | ๕๖.๙๖ |       | ๑.๐๖ |      |      | ๑๗.๒๖                 |
| ๘. อุทัยธานี              |                   |      |      |      |      |      |       |       | ๕๓.๔๙ |       |      |      |      | ๕๓.๔๙                 |
| เฉลี่ยการประมูลแต่ละครั้ง | ๓๐.๔๐             | ๑.๗๕ | ๐.๖๐ | ๐.๑๙ | ๒๒.๐ | ๘.๙๒ | ๔๐.๕๖ | ๕๕.๒๘ | ๓๕.๑๒ | ๑.๐๖  | ๐.๕  | ๐.๘๕ |      |                       |

ที่มา : องค์การคลังสินค้า



ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๑๒ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อ  
โดยเฉลี่ยต่งน้ำหนักของปลาข้าวขาว A1 พิเศษ  
(ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)

บาท : ๑๐๐ กก.(รวมกระสอบ)

| การประมูลครั้งที่<br>จังหวัด | ๑๓   | ๒๑    | ๒๒    | ๒๓    | ๒๔    | ๒๕    | ๒๖    | ๒๗   | ๒๘   | ๒๙   | ๓๐    | ๓๑    | ๓๔  | เฉลี่ยของแต่ละ<br>จังหวัด |
|------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-----|---------------------------|
| ๑. ชัยภูมิ                   |      |       |       |       |       | ๔๖.๓๔ |       |      | ๐.๓๕ |      |       | ๔๔.๓๔ |     | ๓๗.๐๓                     |
| ๒. นครราชสีมา                |      |       |       |       |       |       |       |      |      |      |       | ๐.๗๘  | ๑.๔ | ๑.๐๙                      |
| ๓. บุรีรัมย์                 | ๑.๔๔ | ๓๙.๑๗ |       |       | ๔๔.๔๐ |       |       | ๑.๔๐ |      |      |       |       |     | ๒๒.๘๖                     |
| ๔. ศรีสะเกษ                  | ๒.๒๐ |       |       | ๔๒.๐๓ |       |       | ๗๔.๓๐ |      |      | ๑.๕๓ |       |       |     | ๓๐.๐๒                     |
| ๕. สุรินทร์                  |      |       | ๓๒.๖๙ |       |       |       |       |      |      |      | ๖๘.๓๔ |       |     | ๔๐.๕๒                     |
| ๖. อุบลราชธานี               |      |       |       |       |       | ๔๗.๘๖ |       |      |      |      |       |       |     | ๔๗.๘๖                     |

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้า

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๑๓ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อ โดยเฉลี่ย

ถ่วงน้ำหนักของข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดยาว (ภาคเหนือ)

บาท ๑๐๐ กก.(รวมกระสอบ)

| จังหวัด การประมูล<br>ครั้งที่ | ๑๗   | ๒๒   | ๒๖   | ๒๗   | เฉลี่ยของแต่ละจังหวัด |
|-------------------------------|------|------|------|------|-----------------------|
| ๑. เชียงราย                   |      |      |      | ๐.๔๐ | ๐.๔๐                  |
| ๒. พะเยา                      | ๐.๑๐ | ๔.๕๓ | ๔.๔๒ |      | ๔.๕๒                  |
| เฉลี่ยของการประมูลแต่ละครั้ง  | ๐.๑๐ | ๔.๕๓ | ๔.๔๒ | ๐.๔๐ |                       |

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้า

หมายเหตุ : ภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือไม่มีการประมูลข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดยาว

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๔.๑๔ แสดงส่วนแตกต่างระหว่างราคากลางกับราคาประมูลซื้อ  
โดยเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดสั้น  
(ภาคเหนือ)

บาท : ๑๐๐ กก.(รวมกระสอบ)

| จังหวัด                      | การประมูล<br>ครั้งที่ | ๓    | ๔    | ๕    | ๖     | ๗    | ๘    | ๙    | ๑๐   | เฉลี่ยของแต่ละ<br>จังหวัด |
|------------------------------|-----------------------|------|------|------|-------|------|------|------|------|---------------------------|
| ๑. เชียงราย                  | ๒๐.๗๔                 |      |      | ๑.๐๐ |       | ๓.๒๓ |      |      | ๐.๗๐ | ๖.๔๒                      |
| ๒. เชียงใหม่                 | ๔.๔๐                  |      |      | ๒.๑๐ |       |      |      |      |      | ๓.๒๕                      |
| ๓. น่าน                      |                       | ๘.๓๕ |      |      |       |      |      |      |      | ๘.๓๕                      |
| ๔. พะเยา                     |                       |      | ๖.๒๔ |      | ๒๓.๔๑ |      | ๕.๒๘ | ๒.๓๗ |      | ๔.๔๕                      |
| ๕. ลำปาง                     |                       |      | ๓.๔๓ |      | ๒๗.๒๗ |      |      |      |      | ๑๕.๖                      |
| เฉลี่ยของการประมูลแต่ละครั้ง | ๑๒.๕๗                 | ๘.๓๕ | ๕.๐๔ | ๑.๕๕ | ๒๕.๕๔ | ๓.๒๓ | ๕.๒๘ | ๒.๓๗ | ๐.๗๐ |                           |

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้า

ของข้าวเหนียว ๑๐% เมล็ดสั้น (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)

บาท : ๑๐๐ กก. (รวมกระสอบ)

| จังหวัด                          | การประมูล<br>ครั้งที่ | ๓     | ๔     | ๕    | ๘    | ๑๒    | ๑๓   | ๑๔   | ๑๖   | ๑๘    | ๑๙   | ๒๐   | ๒๑   | ๒๓   | ๒๔   | ๒๕   | ๒๖   | ๒๘   | ๒๙   | ๓๑   | ๓๒   | ๓๔   | ๓๕   | เฉลี่ยของแต่ละ<br>จังหวัด |
|----------------------------------|-----------------------|-------|-------|------|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|
| ๑. กากสินธุ์                     |                       |       | ๔.๕๐  |      |      | ๑๕.๗๑ |      |      |      |       |      | ๐.๑๘ |      |      |      |      | ๐.๓๗ |      |      |      |      |      |      | ๕.๑๙                      |
| ๒. ขอนแก่น                       | ๒๘.๙๖                 |       |       | ๕.๑๔ |      |       |      |      |      | ๑๐.๖๐ |      |      |      | ๐.๕๑ |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๑๑.๓๐                     |
| ๓. ชัยภูมิ                       |                       |       | ๑๒.๐๔ |      |      |       |      | ๕.๘๕ |      |       |      |      |      |      |      |      | ๗.๒๐ |      | ๐.๔๐ |      | ๒.๕๕ |      |      | ๕.๔๑                      |
| ๔. นครพนม                        |                       |       | ๐.๗๖  |      |      | ๓.๗๖  |      |      |      |       |      |      |      |      | ๐.๒๖ |      |      |      |      |      |      | ๐.๗๙ |      | ๑.๓๙                      |
| ๕. นครราชสีมา                    | ๑๙.๒๘                 |       |       |      | ๑.๘๐ |       |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๑.๒๘ | ๗.๕๕                      |
| ๖. บุรีรัมย์                     |                       | ๑๐.๕๗ |       |      | ๐.๑๐ |       |      |      |      |       |      | ๐.๐๕ |      |      |      |      |      |      |      |      | ๐.๗๖ |      |      | ๒.๘๕                      |
| ๗. มหาสารคาม                     |                       |       | ๑.๕๖  |      |      | ๑.๒๐  |      |      |      | ๐.๑๓  |      |      |      | ๐.๒๙ |      |      |      |      |      |      | ๕.๙๐ |      |      | ๑.๘๒                      |
| ๘. ร้อยเอ็ด                      |                       |       | ๙.๐๑  |      |      | ๓๗.๕๙ |      |      |      | ๒.๑๗  |      |      | ๐.๑๗ |      | ๐.๓๐ |      |      |      |      |      |      |      |      | ๙.๘๓                      |
| ๙. เลย                           |                       |       |       |      |      | ๒๗.๑๘ |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๓.๘๐ |      |      |      | ๑๕.๔๙                     |
| ๑๐. ศรีสะเกษ                     |                       | ๑๐.๗๑ |       |      | ๐.๐๑ |       |      |      |      |       |      |      |      | ๑.๕๗ |      |      | ๖.๔๘ |      | ๘.๖๕ |      |      |      |      | ๕.๔๘                      |
| ๑๑. สกลนคร                       |                       | ๑๒.๑๙ |       |      | ๐.๕๘ | ๔.๒๐  |      |      |      |       |      |      | ๐.๑๖ |      | ๐.๒๘ |      |      |      | ๑.๖๑ |      |      |      |      | ๓.๑๔                      |
| ๑๒. หนองคาย                      |                       |       | ๑.๘๘  |      |      | ๑๒.๒๑ |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๗.๐๕                      |
| ๑๓. อุดรธานี                     | (๑)<br>๑๓.๕๘          |       |       |      | ๓.๓๐ |       | ๓.๕๐ |      | ๑.๖๕ |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ๕.๔๘                      |
| ๑๔. อุบลฯ                        | ๑๐.๐๖                 |       |       |      | ๐.๕๓ |       | ๒.๙๒ |      |      |       |      |      |      |      |      | ๒.๖๑ |      |      |      |      |      |      |      | ๔.๐๑                      |
| ๑๕. ยโสธร                        |                       |       |       |      | ๑.๙๔ | ๓๔.๘๑ |      |      |      |       |      | ๒.๐๑ |      |      |      |      | ๖.๓๕ |      |      |      |      |      |      | ๑๑.๑๐                     |
| เฉลี่ยของการประมูล<br>แต่ละครั้ง |                       | ๑๗.๘๗ | ๑๐.๙๔ | ๔.๙๖ | ๑.๖๕ | ๑๗.๐๗ | ๓.๑๖ | ๕.๘๕ | ๑.๖๕ | ๒.๑๗  | ๕.๓๗ | ๐.๗๕ | ๐.๑๗ | ๐.๗๙ | ๐.๒๘ | ๔.๙๑ | ๔.๔๐ | ๐.๕๐ | ๕.๑๓ | ๓.๑๘ | ๓.๓๓ | ๐.๗๙ | ๑.๒๘ |                           |

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้า

หมายเหตุ : เป็นส่วนต่างที่คิด lot ที่พ่อค้าเสนอซื้อราคาต่ำผิดปกติออกแล้ว

ภาคผนวกบทที่ ๕

## ภาคผนวกบทที่ ๕

เนื่องจากผลกระทบที่มีต่อราคาข้าวเปลือกที่ชาวนาขายได้นั้นมาจากราคาส่งออก FOB และการเก็บภาษีของรัฐบาลในระดับส่งออก ซึ่งข้อมูลที่ปรากฏในสาเหตุทั้งสองประการ เป็นข้อมูลพื้นฐานที่กำหนดเป็นมูลค่าต่อหน่วยของข้าวสาร การจะนำไปเปรียบเทียบกับราคา ฟาร์มที่กำหนดเป็นมูลค่าต่อหน่วยของข้าวเปลือกโดยตรง จึงไม่สามารถกระทำได้ จึงจำเป็นต้องคำนวณราคาข้าวในระดับส่งออก FOB ในลักษณะของข้าวเปลือกหนึ่งตัน และการะภาษี ทั้งหลายต่อหน่วยของข้าวเปลือกหนึ่งตัน วิธีการคำนวณจึงใช้หลักการดังต่อไปนี้

การคำนวณมูลค่าข้าวเปลือก FOB คำนวณจากมูลค่าของผลผลิตจากการสี ข้าวเปลือกชนิดนั้น ๆ ในระดับส่งออก FOB โดยใช้สูตรในการคำนวณดังต่อไปนี้

- (๑) ราคาข้าวเปลือก FOB 5% = 0.45 (ราคา FOB ของข้าว 5%) + 0.15  
 (1 ก.ก) (ราคา FOB ของปลายข้าว  $A_1$ ) + 0.05  
 (ราคา FOB ของปลายข้าว  $C_1$  และ  $C_3$ )
- (๒) ราคาข้าวเปลือก FOB 10% = 0.454 (ราคา FOB ของข้าว 10%) + 0.146  
 (1 ก.ก) (ราคา FOB ของปลายข้าว  $A_1$ ) + 0.06  
 (ราคา FOB ของปลายข้าว  $C_1$  และ  $C_3$ )
- (๓) ราคาข้าวเปลือกเหนียว = 0.40 (ราคา FOB ของข้าวเหนียว 10%)  
 (1 ก.ก) + 0.18 (ราคา FOB ปลายข้าวเหนียว  $A_1$ )  
 + 0.06 (ราคา FOB ปลายข้าวเหนียว  $C_1$  พิเศษ)

การคำนวณภาระภาษีทั้งหมดในระดับส่งออก คำนวณจากอัตราค่าพรีเอี่ยมข้าว อัตราอากรขาออก และการขาดทุนข้าวสำรองที่เกิดขึ้นจากการส่งข้าวสารออกนอกราชอาณาจักร ในช่วงเวลานั้น ๆ แล้วคำนวณย้อนกลับเป็นภาษีต่อตันข้าวเปลือก โดยใช้อัตราค่าแปรรูป ข้าวเปลือกในสมการที่ (๑), (๒) และ (๓) ข้างต้นนี้

ผลของการคำนวณมูลค่าข้าวเปลือกส่งออก FOB และการะภาษีทั้งหมดในระดับ ส่งออกแสดงให้เห็นในตารางต่อไปนี้

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑ แสดงราคาข้าวเปลือกส่งออก (FOB) พักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออกเป็นรายเดือน  
ระหว่างปี ๒๕๑๗ - ๒๕๒๔ (สำหรับข้าวเปลือกข้าว ๕%)

(บาท/ตัน)

| ปี<br>เดือน | ๒๕๑๗     | ๒๕๑๘     | ๒๕๑๙     | ๒๕๒๐     | ๒๕๒๑     | ๒๕๒๒     | ๒๕๒๓     | ๒๕๒๔     |
|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| มกราคม      | -        | ๒,๕๗๗.๓๒ | ๒,๕๖๓.๖๙ | ๒,๔๙๙.๓๕ | ๓,๑๗๙.๔๗ | ๒,๗๕๕.๖๓ | ๓,๓๙๓.๗๕ | ๔,๐๐๙.๖๐ |
| กุมภาพันธ์  | ๓,๖๔๑.๓๑ | ๒,๖๔๔.๖๐ | ๒,๔๕๔.๗๑ | ๒,๕๐๔.๗๓ | ๓,๒๕๖.๕๔ | ๒,๖๗๓.๑๘ | ๓,๔๒๙.๔๑ | ๔,๐๒๐.๙๖ |
| มีนาคม      | ๓,๔๙๗.๖๙ | ๒,๕๓๑.๗๕ | ๒,๒๑๙.๒๘ | ๒,๕๖๐.๗๙ | ๓,๓๙๕.๒๙ | ๒,๗๒๗.๙๐ | ๓,๕๖๙.๗๗ | ๔,๒๘๕.๒๖ |
| เมษายน      | ๓,๒๓๖.๗๐ | ๒,๕๙๓.๓๙ | ๒,๓๘๐.๑๐ | ๒,๕๖๗.๐๖ | ๓,๔๔๙.๒๑ | ๒,๗๖๑.๓๕ | ๓,๖๒๐.๕๑ | ๔,๒๓๔.๕๔ |
| พฤษภาคม     | ๓,๓๑๓.๖๘ | ๒,๕๘๖.๗๒ | ๒,๓๘๐.๑๐ | ๒,๕๓๐.๔๗ | ๓,๓๗๕.๙๓ | ๒,๗๙๑.๕๘ | ๓,๗๗๐.๕๘ | -        |
| มิถุนายน    | ๓,๑๐๓.๘๙ | ๒,๕๐๐.๐๒ | ๒,๓๑๖.๖๓ | ๒,๖๐๓.๐๓ | ๓,๒๓๕.๘๗ | ๒,๘๓๓.๔๕ | ๓,๘๑๔.๒๖ |          |
| กรกฎาคม     | ๒,๗๕๘.๘๙ | ๒,๓๑๔.๐๙ | ๒,๓๓๔.๗๐ | ๒,๖๒๕.๐๙ | ๒,๘๒๙.๗๑ | ๒,๘๓๑.๕๕ | ๓,๘๙๘.๔๙ |          |
| สิงหาคม     | ๒,๘๒๖.๖๘ | ๒,๓๙๘.๒๗ | ๒,๓๓๔.๐๘ | ๒,๕๙๗.๐๓ | ๒,๖๗๐.๘๑ | ๓,๐๐๒.๘๙ | ๓,๙๔๘.๗๘ |          |
| กันยายน     | ๒,๗๒๖.๗๙ | ๒,๕๐๒.๒๘ | ๒,๖๒๑.๑๓ | ๒,๖๐๒.๓๗ | ๒,๗๕๖.๗๓ | ๓,๐๘๒.๗๑ | ๓,๙๖๒.๙๓ |          |
| ตุลาคม      | ๒,๖๖๔.๙๓ | ๒,๔๕๗.๒๔ | ๒,๖๐๒.๙๓ | ๒,๖๔๐.๗๔ | ๒,๖๒๙.๓๘ | ๓,๑๒๐.๙๑ | ๓,๙๘๓.๖๑ |          |
| พฤศจิกายน   | ๒,๗๑๐.๒๓ | ๒,๔๔๙.๗๒ | ๒,๔๘๗.๕๖ | ๒,๘๐๗.๕๘ | ๒,๗๑๕.๙๒ | ๓,๒๒๕.๕๕ | ๔,๑๓๕.๒๙ |          |
| ธันวาคม     | ๒,๔๘๑.๒๒ | ๒,๖๒๖.๐๗ | ๒,๕๖๙.๒๘ | ๓,๑๐๕.๗๒ | ๒,๖๒๗.๑๐ | ๓,๓๒๖.๕๓ | ๔,๐๖๖.๐๔ |          |

แหล่งที่มา - สภาหอการค้าไทย  
- กรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๒ แสดงราคาข้าวเปลือกส่งออก (FOB) หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออกเป็นรายเดือน  
ระหว่างปี ๒๕๑๗ - ๒๕๒๔ (สำหรับข้าวเปลือกข้าว ๑๐%)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ๒๕๑๗     | ๒๕๑๘     | ๒๕๑๙     | ๒๕๒๐     | ๒๕๒๑     | ๒๕๒๒     | ๒๕๒๓     | ๒๕๒๔     |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| มกราคม     | -        | ๒,๖๐๖.๗๕ | ๒,๕๖๒.๔๑ | ๒,๓๖๖.๑๓ | ๓,๒๗๕.๗๑ | ๒,๘๑๑.๗๐ | ๓,๔๐๓.๑๘ | ๓,๕๒๐.๕๓ |
| กุมภาพันธ์ | ๓,๗๑๙.๐๔ | ๒,๖๑๗.๒๗ | ๒,๔๕๐.๘๖ | ๒,๓๘๑.๕๘ | ๓,๒๖๘.๔๙ | ๒,๖๔๖.๗๕ | ๓,๔๐๓.๒๑ | ๓,๕๓๒.๐๓ |
| มีนาคม     | ๓,๕๗๖.๓๑ | ๒,๔๗๐.๑๐ | ๒,๒๘๔.๐๕ | -        | ๓,๓๘๗.๘๗ | ๒,๗๐๑.๖๓ | ๓,๕๕๓.๗๓ | ๔,๑๑๓.๔๑ |
| เมษายน     | ๓,๓๕๐.๗๘ | ๒,๕๒๐.๕๗ | ๒,๓๖๐.๖๒ | ๒,๓๒๖.๘๔ | ๓,๔๔๕.๘๓ | ๒,๗๓๒.๒๕ | ๓,๕๕๔.๘๕ | ๔,๑๖๗.๓๘ |
| พฤษภาคม    | ๓,๓๓๒.๑๗ | ๒,๕๑๒.๔๘ | ๒,๓๖๐.๖๒ | ๒,๓๘๑.๕๑ | ๓,๓๖๑.๖๖ | ๒,๗๖๕.๕๑ | ๓,๗๓๕.๗๑ | -        |
| มิถุนายน   | ๓,๑๓๖.๕๕ | ๒,๕๖๒.๒๕ | ๒,๒๘๙.๙๓ | ๒,๕๒๓.๙๐ | ๓,๑๙๓.๐๗ | ๒,๘๑๖.๓๑ | ๓,๗๗๐.๖๖ | -        |
| กรกฎาคม    | ๒,๘๖๒.๒๕ | ๒,๒๕๗.๑๐ | ๒,๒๙๙.๔๓ | ๒,๕๖๙.๒๐ | ๒,๗๗๑.๙๘ | ๒,๘๑๘.๙๖ | ๓,๘๒๕.๕๓ | -        |
| สิงหาคม    | ๒,๕๗๙.๙๗ | ๒,๔๑๔.๓๕ | ๒,๒๗๗.๘๐ | ๒,๕๗๙.๔๗ | ๒,๖๐๒.๗๑ | ๓,๐๐๖.๙๕ | ๓,๙๐๔.๒๓ | -        |
| กันยายน    | ๒,๘๔๐.๒๓ | ๒,๕๑๙.๓๔ | ๒,๕๗๕.๔๕ | ๒,๕๑๔.๖๗ | ๒,๖๘๖.๓๘ | ๓,๐๗๕.๓๘ | ๓,๙๑๗.๕๑ | -        |
| ตุลาคม     | ๒,๗๓๘.๘๓ | ๒,๔๗๓.๒๕ | ๒,๖๑๕.๑๕ | ๒,๕๖๑.๙๖ | ๒,๕๕๕.๕๕ | ๓,๑๑๑.๖๘ | ๔,๐๕๙.๐๘ | -        |
| พฤศจิกายน  | ๒,๗๗๑.๕๓ | ๒,๔๓๘.๗๕ | ๒,๕๕๙.๐๕ | ๒,๗๑๕.๓๗ | ๒,๖๕๑.๘๖ | ๓,๑๙๘.๖๕ | ๔,๐๑๕.๓๒ | -        |
| ธันวาคม    | ๒,๖๓๒.๖๗ | ๒,๕๗๓.๒๑ | ๒,๕๘๐.๐๒ | ๓,๑๑๓.๑๒ | ๒,๕๕๓.๖๕ | ๓,๒๙๙.๘๗ | ๓,๙๗๗.๒๖ | -        |

แหล่งที่มา : เหมือนภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑



ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๓ แสดงราคาข้าวเปลือกส่งออก (FOB) พิกษณียัทหัดในระดับส่งออกเป็นรายเดือน

ระหว่างปี ๒๕๒๐ - ๒๕๒๔ (สำหรับข้าวเปลือกเหนียวเมล็ดสั้น ๑๐%)

(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ๒๕๒๐     | ๒๕๒๑     | ๒๕๒๒     | ๒๕๒๓     | ๒๕๒๔     |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| มกราคม        | ๑,๘๔๕.๕๖ | ๓,๗๕๖.๔๕ | ๒,๗๓๓.๗๔ | ๒,๗๕๔.๓๔ | ๓,๔๐๒.๑๓ |
| กุมภาพันธ์    | ๑,๘๔๓.๕๒ | ๔,๒๔๔.๗๕ | ๒,๗๐๒.๖๒ | ๒,๗๕๘.๐๗ | ๓,๕๓๓.๓๗ |
| มีนาคม        | ๑,๘๒๘.๐๐ | -        | ๒,๖๒๒.๑๖ | ๓,๑๐๗.๘๘ | ๓,๕๗๔.๖๗ |
| เมษายน        | ๑,๘๐๔.๑๒ | -        | ๒,๖๓๔.๔๘ | ๓,๒๐๕.๑๒ | ๓,๕๕๕.๐๗ |
| พฤษภาคม       | ๑,๘๔๔.๒๔ | -        | ๒,๖๔๐.๗๐ | ๓,๒๕๖.๖๐ | ๓,๕๕๕.๐๗ |
| มิถุนายน      | ๑,๘๗๑.๕๖ | -        | ๒,๖๐๙.๖๒ | ๓,๒๗๓.๐๐ | ๓,๕๐๒.๗๒ |
| กรกฎาคม       | ๒,๑๐๐.๒๗ | -        | ๒,๕๔๑.๘๖ | ๓,๓๑๔.๕๒ | ๓,๓๑๔.๕๒ |
| สิงหาคม       | ๒,๒๒๔.๘๔ | -        | ๒,๖๐๓.๓๐ | ๓,๓๒๗.๗๐ | ๓,๐๔๔.๕๐ |
| กันยายน       | ๒,๔๐๙.๘๔ | -        | ๒,๕๕๒.๘๐ | ๓,๓๒๑.๗๐ | ๓,๐๕๐.๕๔ |
| ตุลาคม        | ๒,๓๖๗.๘๐ | -        | ๒,๕๗๑.๗๐ | ๓,๘๖๖.๔๘ | ๓,๐๑๗.๕๐ |
| พฤศจิกายน     | ๒,๖๔๙.๓๓ | ๓,๑๕๘.๓๘ | ๒,๖๐๙.๑๔ | ๓,๖๖๖.๘๗ | -        |
| ธันวาคม       | ๓,๔๕๒.๔๔ | ๓,๐๗๐.๘๖ | ๒,๖๗๔.๒๔ | ๓,๓๘๓.๕๐ | -        |

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๔ แสดงราคาข้าวเปลือกส่งออก (FOB) หักภาษีทั้งหมดในระดับส่งออกเป็น  
รายเดือนระหว่างปี ๒๕๒๐ - ๒๕๒๔ (สำหรับข้าวเปลือกเหนียวเมล็ดยาว ๑๐%)

(บาท/ตัน )

| เดือน \ ราคา | ๒๕๒๐     | ๒๕๒๑     | ๒๕๒๒     | ๒๕๒๓     | ๒๕๒๔     |
|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| มกราคม       | ๑,๙๒๐.๐๔ | ๓,๗๘๑.๔๓ | ๒,๗๗๔.๔๘ | ๒,๗๗๐.๖๖ | ๓,๔๒๖.๖๑ |
| กุมภาพันธ์   | ๑,๙๑๘.๐๐ | ๓,๙๖๙.๒๓ | ๒,๗๔๓.๔๒ | ๒,๗๗๔.๓๔ | ๓,๔๕๗.๕๕ |
| มีนาคม       | ๑,๙๕๒.๔๘ | -        | ๒,๖๖๒.๙๖ | ๓,๑๒๔.๒๐ | ๓,๔๙๙.๑๕ |
| เมษายน       | ๑,๙๒๔.๓๐ | -        | ๒,๖๗๕.๒๘ | ๓,๒๒๑.๔๔ | ๓,๖๑๙.๕๕ |
| พฤษภาคม      | ๑,๙๖๘.๗๗ | -        | ๑,๕๐๗.๐๘ | ๓,๓๑๒.๙๖ | ๓,๖๑๙.๕๕ |
| มิถุนายน     | ๒,๐๑๖.๔๔ | -        | ๑,๕๖๒.๖๓ | ๓,๒๘๙.๓๒ | ๓,๕๒๗.๒๐ |
| กรกฎาคม      | ๒,๑๒๔.๗๕ | -        | ๑,๓๘๗.๘๖ | ๓,๓๓๑.๘๔ | ๓,๓๔๔.๒๑ |
| สิงหาคม      | ๒,๒๕๔.๓๗ | -        | ๑,๓๓๘.๔๐ | ๓,๓๔๔.๐๒ | ๓,๑๒๓.๙๘ |
| กันยายน      | ๒,๔๓๓.๓๑ | -        | ๑,๒๙๕.๐๐ | ๓,๓๓๘.๐๒ | ๓,๐๗๕.๐๒ |
| ตุลาคม       | ๒,๓๙๒.๒๘ | -        | ๑,๒๔๓.๕๒ | ๓,๘๓๒.๘๐ | ๓,๐๕๒.๓๘ |
| พฤศจิกายน    | ๒,๗๒๓.๘๑ | ๓,๑๔๙.๑๘ | ๑,๓๕๒.๔๔ | ๓,๖๔๑.๓๕ | -        |
| ธันวาคม      | ๓,๔๗๗.๔๗ | ๓,๑๑๑.๖๖ | ๑,๔๓๕.๓๕ | ๓,๔๐๗.๙๘ | -        |

แหล่งที่มา : เหมือนภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๕ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด อ่างทอง ราคาประเมินของข้าวเปลือก  
ที่ขายได้ ณ กรุงเทพมหานครและในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๕%

(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|               | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม        | ๒,๑๖๑.๐๐           | ๒,๒๕๕.๑๘                 | ๓,๐๖๙.๕๕            | ๒,๓๐๐.๐๐           | ๒,๔๙๒.๘๘                 | ๔,๑๔๘.๕๖            | ๒,๔๓๘.๐๐           | ๒,๕๔๑.๗๒                 | ๓,๔๘๔.๘๔            |
| กุมภาพันธ์    | ๒,๐๕๐.๐๐           | ๒,๓๑๙.๓๘                 | ๓,๐๗๘.๓๘            | ๒,๓๕๕.๐๐           | ๒,๔๗๗.๓๒                 | ๔,๕๓๖.๓๒            | ๒,๔๘๘.๐๐           | ๒,๕๒๓.๐๖                 | ๓,๕๑๙.๔๑            |
| มีนาคม        | ๒,๑๒๕.๐๐           | ๒,๓๔๔.๘๐                 | ๓,๑๓๓.๐๔            | ๒,๔๖๐.๐๐           | ๒,๕๖๒.๐๔                 | ๔,๗๔๑.๒๐            | ๒,๔๕๐.๐๐           | ๒,๕๗๗.๕๑                 | ๓,๖๓๙.๙๐            |
| เมษายน        | -                  | ๒,๒๖๑.๖๓                 | ๓,๐๒๐.๓๕            | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๒,๕๘๒.๗๑                 | ๔,๘๒๒.๙๕            | ๒,๖๐๐.๐๐           | ๒,๕๓๕.๒๔                 | ๓,๖๘๒.๔๖            |
| พฤษภาคม       | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๓๐๖.๕๘                 | ๓,๐๙๖.๐๒            | ๒,๖๐๐.๐๐           | ๒,๕๗๑.๒๙                 | ๔,๗๙๙.๕๑            | ๒,๖๕๐.๐๐           | ๒,๕๔๗.๒๔                 | ๓,๗๐๗.๑๘            |
| มิถุนายน      | ๑,๙๕๐.๐๐           | ๒,๒๑๘.๙๔                 | ๓,๑๗๔.๑๖            | -                  | ๒,๕๘๘.๕๑                 | ๔,๗๒๘.๑๓            | -                  | ๒,๖๓๘.๖๗                 | ๓,๗๙๑.๕๙            |
| กรกฎาคม       | ๒,๑๕๐.๐๐           | ๒,๓๖๘.๔๓                 | ๓,๒๕๕.๓๑            | ๒,๗๘๓.๐๐           | ๒,๕๙๙.๕๖                 | ๔,๓๘๖.๑๑            | -                  | ๒,๖๗๖.๑๖                 | ๓,๘๑๘.๗๗            |
| สิงหาคม       | ๒,๑๗๕.๐๐           | ๒,๓๙๕.๖๘                 | ๓,๒๗๔.๓๑            | ๒,๕๓๕.๐๐           | ๒,๖๕๙.๙๒                 | ๔,๑๓๓.๑๐            | -                  | ๒,๗๕๘.๕๖                 | ๔,๐๓๔.๗๔            |
| กันยายน       | ๒,๒๕๐.๐๐           | ๒,๔๑๑.๖๓                 | ๓,๒๘๔.๑๕            | ๒,๖๗๕.๐๐           | ๒,๗๒๗.๕๔                 | ๔,๑๘๖.๕๗            | ๒,๙๕๐.๐๐           | ๒,๙๓๒.๑๓                 | ๔,๑๘๐.๒๒            |
| ตุลาคม        | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๔๐๔.๕๐                 | ๓,๓๑๕.๔๙            | ๒,๗๓๓.๐๐           | ๒,๘๐๔.๕๗                 | ๔,๑๓๖.๕๔            | ๒,๗๐๐.๐๐           | ๒,๙๑๓.๓๕                 | ๔,๒๐๒.๗๑            |
| พฤศจิกายน     | ๒,๐๕๐.๐๐           | ๒,๔๑๗.๒๔                 | ๓,๔๓๙.๔๓            | ๒,๖๗๕.๐๐           | ๒,๗๙๖.๑๕                 | ๓,๗๒๐.๙๒            | ๓,๐๐๐.๐๐           | ๒,๘๗๒.๙๕                 | ๔,๒๑๙.๒๓            |
| ธันวาคม       | -                  | ๒,๔๘๕.๙๓                 | ๓,๙๗๒.๘๓            | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๒,๓๖๓.๘๗                 | ๓,๔๗๔.๐๘            | ๓,๐๐๐.๐๐           | ๒,๙๖๗.๑๘                 | ๔,๓๘๐.๗๗            |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพมหานคร และระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวก บทที่ ๕

ที่มา ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สำนักงานคณะกรรมการสาขาข้าว สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๕ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๓/๒๕ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๓,๑๓๓.๐๐           | ๓,๐๘๒.๒๓                 | ๔,๕๖๒.๓๓            | ๓,๖๘๓.๐๐           | ๓,๗๕๕.๗๓                 | ๕,๕๖๓.๔๘            |
| กุมภาพันธ์ |      | ๓,๐๗๕.๐๐           | ๓,๐๘๙.๖๗                 | ๔,๕๘๓.๑๘            | ๓,๗๓๗.๐๐           | ๓,๘๕๗.๔๘                 | ๕,๕๔๕.๓๑            |
| มีนาคม     |      | ๒,๙๕๐.๐๐           | ๓,๒๑๙.๔๒                 | ๔,๗๗๓.๓๐            | ๓,๗๖๕.๐๐           | ๓,๙๕๘.๖๐                 | ๔,๘๖๖.๖๔            |
| เมษายน     |      | -                  | ๓,๒๓๗.๐๗                 | ๔,๘๐๗.๔๐            | ๓,๗๖๕.๐๐           | ๓,๙๒๒.๙๔                 | ๕,๘๓๔.๕๖            |
| พฤษภาคม    |      | ๓,๔๕๐.๐๐           | ๓,๒๙๓.๑๓                 | ๔,๙๘๔.๕๒            | -                  | ๔,๐๒๙.๒๓                 | ๕,๗๗๒.๕๕            |
| มิถุนายน   |      | ๓,๔๐๐.๐๐           | ๓,๓๗๐.๗๒                 | ๕,๑๐๑.๔๕            |                    | ๓,๙๘๙.๖๓                 | ๕,๙๕๓.๖๖            |
| กรกฎาคม    |      | ๓,๔๕๐.๐๐           | ๓,๔๐๓.๗๙                 | ๕,๑๕๓.๒๕            |                    | ๓,๙๖๔.๖๐                 | ๕,๕๕๒.๙๘            |
| สิงหาคม    |      | ๓,๗๐๐.๐๐           | ๓,๔๗๘.๑๖                 | ๕,๑๗๙.๘๓            |                    | ๓,๘๓๔.๓๙                 | ๕,๕๕๒.๘๖            |
| กันยายน    |      | ๓,๕๕๐.๐๐           | ๓,๕๓๔.๐๗                 | ๕,๒๐๐.๗๓            |                    | ๓,๖๙๘.๔๘                 | ๕,๑๕๙.๑๐            |
| ตุลาคม     |      | -                  | ๓,๕๒๔.๑๗                 | ๕,๒๐๕.๙๔            |                    |                          |                     |
| พฤศจิกายน  |      | -                  | ๓,๗๑๖.๑๖                 | ๕,๔๓๓.๔๓            |                    |                          |                     |
| ธันวาคม    |      | -                  | ๓,๗๖๖.๔๑                 | ๕,๕๖๓.๙๘            |                    |                          |                     |

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๖ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัดอ่างทอง ราคาประเมินของข้าวเปลือก  
ที่ขายได้ ณ กรุงเทพมหานครและระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา      | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑       |                     |           | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒       |                     |           | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓       |                     |  |
|------------|-----------|--------------------------|---------------------|-----------|--------------------------|---------------------|-----------|--------------------------|---------------------|--|
|            | ราคาฟาร์ม | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |  |
| มกราคม     | ๑,๔๘๐.๐๐  | ๑,๒๕๒.๕๔                 | ๒,๘๘๒.๗๕            | -         | ๒,๔๘๖.๖๓                 | ๓,๔๔๘.๕๔            | ๒,๓๕๘.๓๓  | ๒,๓๕๓.๐๔                 | ๓,๔๔๗.๘๔            |  |
| กุมภาพันธ์ | ๒,๐๐๐.๓๓  | ๒,๒๗๘.๓๓                 | ๒,๔๐๐.๑๒            | ๒,๒๐๐.๐๐  | ๒,๔๔๓.๑๐                 | ๔,๔๔๗.๙๓            | ๒,๓๖๒.๕๐  | ๒,๓๗๕.๐๙                 | ๓,๓๔๐.๕๑            |  |
| มีนาคม     | ๒,๐๒๕.๐๐  | ๒,๒๖๑.๑๓                 | -                   | ๒,๓๒๐.๐๐  | ๒,๔๑๔.๑๕                 | ๔,๖๓๑.๕๑            | ๒,๓๒๕.๐๐  | ๒,๔๔๖.๐๑                 | ๓,๔๑๑.๒๐            |  |
| เมษายน     | ๑,๔๗๕.๐๐  | ๒,๐๑๒.๕๑                 | ๒,๘๓๘.๔๔            | ๒,๓๒๕.๐๐  | ๒,๔๓๕.๕๓                 | ๔,๗๓๕.๒๐            | ๒,๕๐๐.๐๐  | ๒,๔๘๘.๐๘                 | ๓,๕๕๑.๐๖            |  |
| พฤษภาคม    | ๑,๔๖๒.๕๐  | ๒,๒๔๒.๕๒                 | ๒,๘๔๙.๘๕            | ๒,๔๗๕.๐๐  | ๒,๔๑๙.๖๙                 | ๔,๖๘๐.๙๗            | ๒,๕๐๐.๐๐  | ๒,๔๑๕.๕๘                 | ๓,๕๗๘.๗๒            |  |
| มิถุนายน   | ๑,๘๕๐.๐๐  | ๒,๒๗๐.๓๘                 | ๒,๔๕๕.๓๓            | -         | ๒,๕๒๘.๑๓                 | ๔,๕๘๑.๓๐            | -         | ๒,๖๒๐.๗๒                 | ๓,๖๗๒.๔๔            |  |
| กรกฎาคม    | ๒,๐๒๕.๐๐  | ๒,๓๑๕.๖๕                 | ๓,๐๑๗.๙๔            | ๒,๔๖๒.๕๐  | ๒,๔๙๙.๐๐                 | ๔,๒๒๔.๖๖            | -         | ๒,๖๔๙.๐๔                 | ๓,๗๐๔.๔๑            |  |
| สิงหาคม    | ๒,๐๕๐.๐๐  | ๒,๓๓๗.๑๕                 | ๓,๐๕๙.๘๓            | ๒,๔๒๕.๐๐  | ๒,๕๒๒.๖๕                 | ๓,๔๖๒.๖๓            | -         | ๒,๗๒๘.๕๙                 | ๓,๙๓๗.๔๕            |  |
| กันยายน    | ๑,๘๗๕.๐๐  | ๒,๓๕๒.๘๓                 | ๓,๐๙๙.๕๗            | ๒,๔๐๐.๐๐  | ๒,๕๕๗.๑๖                 | ๔,๐๑๕.๗๗            | ๒,๘๐๐.๐๐  | ๒,๘๙๖.๕๘                 | ๔,๐๗๒.๐๓            |  |
| ตุลาคม     | ๒,๐๕๐.๐๐  | ๒,๓๕๕.๕๔                 | ๓,๑๔๓.๕๒            | ๒,๕๘๓.๓๓  | ๒,๖๓๖.๑๘                 | ๓,๔๖๔.๔๔            | ๒,๖๒๕.๐๐  | ๒,๘๕๐.๒๕                 | ๔,๐๙๔.๗๒            |  |
| พฤศจิกายน  | ๒,๐๑๒.๕๐  | ๒,๔๔๘.๑๙                 | ๓,๓๓๘.๗๖            | ๒,๖๐๐.๐๐  | ๒,๖๒๙.๔๘                 | ๓,๕๕๕.๒๐            | -         | ๒,๘๐๒.๑๓                 | ๔,๐๙๒.๘๗            |  |
| ธันวาคม    | -         | ๒,๔๘๒.๖๑                 | ๓,๘๑๙.๘๙            | ๒,๓๗๕.๐๐  | ๒,๓๒๑.๖๘                 | ๓,๒๙๘.๖๑            | ๒,๘๖๒.๕๐  | ๒,๙๑๖.๐๗                 | ๔,๒๕๕.๑๐            |  |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพมหานคร และระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวก บทที่ ๕

ที่มา ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สำนักงานคณะกรรมการสาขาข้าว สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๖ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๓,๐๒๕.๐๐           | ๓,๐๕๒.๙๙                 | ๔,๔๓๗.๓๖            | ๓,๕๔๘.๐๐           | ๓,๖๗๕.๓๖                 | ๕,๒๗๖.๒๔            |
| กุมภาพันธ์ |      | ๒,๙๑๓.๐๐           | ๓,๐๖๐.๐๕                 | ๔,๔๕๘.๗๗            | ๓,๖๐๐.๐๐           | ๓,๗๘๐.๙๒                 | ๕,๓๕๗.๑๘            |
| มีนาคม     | -    | -                  | ๓,๑๘๕.๙๒                 | ๔,๖๔๙.๔๙            | ๓,๖๕๒.๐๐           | ๓,๘๖๕.๗๕                 | ๕,๔๙๗.๐๐            |
| เมษายน     | -    | -                  | ๓,๑๕๗.๕๕                 | ๔,๖๘๓.๗๙            | ๓,๖๒๕.๐๐           | ๓,๘๒๐.๗๗                 | ๕,๖๖๙.๖๔            |
| พฤษภาคม    |      | ๓,๓๐๐.๐๐           | ๓,๒๐๑.๗๙                 | ๔,๘๕๒.๐๑            | -                  | ๓,๘๔๗.๑๙                 | ๕,๖๘๒.๓๑            |
| มิถุนายน   |      | ๓,๓๕๐.๐๐           | ๓,๒๗๙.๔๑                 | ๔,๙๖๐.๖๗            | -                  | ๓,๙๑๖.๗๙                 | ๕,๗๘๑.๙๒            |
| กรกฎาคม    |      | ๓,๔๐๐.๐๐           | ๓,๓๑๐.๗๕                 | ๕,๙๗๑.๖๕            | -                  | ๓,๙๕๐.๕๒                 | ๕,๖๐๓.๙๙            |
| สิงหาคม    | -    | -                  | ๓,๓๘๓.๘๐                 | ๕,๐๓๗.๕๒            | -                  | ๓,๘๒๔.๐๐                 | ๕,๒๑๗.๒๒            |
| กันยายน    | -    | -                  | ๓,๔๑๙.๗๗                 | ๕,๐๔๘.๐๑            | -                  | ๓,๖๙๕.๖๒                 | ๕,๑๐๒.๙๖            |
| ตุลาคม     | -    | -                  | ๓,๔๒๒.๐๗                 | ๕,๑๘๓.๕๐            | -                  | ๓,๕๕๘.๑๓                 | ๕,๘๖๔.๔๗            |
| พฤศจิกายน  | -    | -                  | ๓,๕๗๑.๓๗                 | ๕,๒๑๕.๙๔            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม    | -    | -                  | ๓,๖๕๒.๖๘                 | ๕,๒๗๖.๑๔            | -                  | -                        | -                   |

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๗ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด เชียงราย ราคาประเมินของข้าวเปลือก

ที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๕%

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|------------|----------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |          | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | ๑,๗๒๕.๐๐ | ๒,๒๘๕.๑๘           | ๓,๐๖๙.๕๕                 | ๒,๑๕๐.๐๐            | ๒,๔๗๒.๘๘           | ๔,๑๕๘.๕๖                 | ๒,๑๙๓.๐๐            | ๒,๔๔๑.๗๒           | ๓,๕๘๕.๘๘                 |                     |
| กุมภาพันธ์ | ๑,๖๖๕.๐๐ | ๒,๓๑๙.๓๘           | ๓,๐๗๘.๓๘                 | ๒,๒๕๒.๐๐            | ๒,๔๗๗.๓๒           | ๔,๕๓๖.๓๒                 | ๒,๐๕๐.๐๐            | ๒,๕๒๓.๐๖           | ๓,๕๑๙.๙๑                 |                     |
| มีนาคม     | -        | ๒,๓๔๕.๘๐           | ๓,๑๓๓.๐๙                 | ๒,๒๕๐.๐๐            | ๒,๕๖๒.๐๙           | ๔,๗๔๑.๒๐                 | -                   | ๒,๔๗๗.๕๑           | ๓,๖๓๙.๙๐                 |                     |
| เมษายน     | ๑,๗๖๘.๐๐ | ๒,๒๖๑.๖๓           | ๓,๐๒๐.๓๕                 | ๒,๒๕๘.๐๐            | ๒,๕๘๒.๗๑           | ๔,๘๕๒.๙๕                 | ๒,๕๐๐.๐๐            | ๒,๕๓๕.๒๔           | ๓,๖๘๒.๕๖                 |                     |
| พฤษภาคม    | -        | ๒,๓๐๖.๕๘           | ๓,๐๙๖.๐๒                 | ๒,๐๐๐.๐๐            | ๒,๕๗๑.๒๙           | ๔,๗๙๙.๕๑                 | ๒,๑๕๐.๐๐            | ๒,๕๔๗.๒๔           | ๓,๗๐๗.๑๘                 |                     |
| มิถุนายน   | ๒,๐๕๐.๐๐ | ๒,๒๑๘.๙๕           | ๓,๑๗๕.๑๖                 | ๒,๕๑๒.๐             | ๒,๕๙๘.๕๑           | ๔,๗๒๘.๑๓                 | -                   | ๒,๖๓๘.๖๗           | ๓,๗๙๐.๕๙                 |                     |
| กรกฎาคม    | ๑,๘๔๗.๐๐ | ๒,๓๖๘.๔๓           | ๓,๒๕๕.๓๑                 | ๒,๕๒๕.๐๐            | ๒,๕๙๙.๕๖           | ๔,๓๘๖.๑๑                 | -                   | ๒,๖๗๖.๑๖           | ๓,๘๑๘.๗๗                 |                     |
| สิงหาคม    | ๒,๓๖๒.๕๐ | ๒,๓๕๕.๖๘           | ๓,๒๗๕.๓๑                 | -                   | ๒,๖๕๙.๙๒           | ๔,๙๓๓.๑๐                 | ๒,๓๐๐.๐๐            | ๒,๗๕๘.๕๖           | ๔,๐๓๕.๗๔                 |                     |
| กันยายน    | ๒,๕๕๐.๐๐ | ๒,๔๑๑.๖๓           | ๓,๒๘๕.๑๕                 | ๒,๕๐๐.๐๐            | ๒,๗๒๗.๕๕           | ๔,๑๓๖.๕๗                 | ๑,๘๐๐.๐๐            | ๒,๙๓๒.๑๓           | ๔,๑๘๐.๒๒                 |                     |
| ตุลาคม     | ๒,๓๕๐.๐๐ | ๒,๔๐๕.๕๐           | ๓,๓๑๖.๕๙                 | ๒,๘๕๐.๐๐            | ๒,๘๐๕.๕๗           | ๔,๑๓๖.๕๕                 | -                   | ๒,๙๓๓.๓๕           | ๔,๒๐๒.๗๑                 |                     |
| พฤศจิกายน  | ๒,๑๐๐.๐๐ | ๒,๕๑๗.๒๔           | ๓,๕๓๙.๔๓                 | -                   | ๒,๗๙๖.๑๕           | ๓,๗๒๐.๙๒                 | -                   | ๒,๘๗๒.๙๕           | ๔,๒๑๙.๒๓                 |                     |
| ธันวาคม    | ๒,๐๐๐.๐๐ | ๒,๕๕๕.๙๓           | ๓,๙๗๒.๘๓                 | ๒,๑๕๐.๐๐            | ๒,๓๖๓.๘๗           | ๓,๔๗๕.๐๘                 | -                   | ๒,๙๖๗.๑๘           | ๔,๓๘๐.๗๗                 |                     |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวกบทที่ ๕

ที่มา ฝ่ายวิจัย เศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สำนักงานคณะกรรมการสาขาข้าว สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๔.๗ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|----------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |          | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | ๒,๒๐๐.๐๐ | ๓,๐๘๒.๒๓           | ๔,๕๖๒.๓๓                 | ๓,๕๐๐.๐๐            | ๓,๗๕๕.๗๓           | ๕,๕๖๓.๙๔                 |                     |
| กุมภาพันธ์ | -        | ๓,๐๙๘.๖๗           | ๔,๕๘๓.๑๘                 | ๓,๒๔๑.๐๐            | ๓,๘๙๗.๙๘           | ๕,๕๔๔.๓๑                 |                     |
| มีนาคม     | -        | ๓,๒๑๙.๙๒           | ๔,๗๗๓.๓๐                 | -                   | ๓,๙๔๘.๖๐           | ๕,๘๖๖.๖๔                 |                     |
| เมษายน     | -        | ๓,๒๓๗.๐๗           | ๔,๘๐๗.๔๐                 | -                   | ๓,๙๒๒.๙๔           | ๕,๘๓๕.๙๖                 |                     |
| พฤษภาคม    | -        | ๓,๒๙๓.๑๓           | ๔,๘๘๕.๕๒                 | -                   | ๔,๐๒๙.๒๓           | ๕,๗๗๒.๕๕                 |                     |
| มิถุนายน   | -        | ๓,๓๗๐.๗๒           | ๔,๑๐๑.๔๔                 | -                   | ๔,๑๑๐.๒๓           | ๕,๙๕๓.๖๖                 |                     |
| กรกฎาคม    | -        | ๓,๔๐๓.๗๔           | ๔,๑๔๓.๒๕                 | -                   | ๓,๙๘๙.๖๓           | ๕,๘๑๒.๖๐                 |                     |
| สิงหาคม    | ๒,๖๕๐.๐๐ | ๓,๔๗๘.๑๖           | ๔,๑๗๙.๘๓                 | -                   | ๓,๙๖๕.๖๐           | ๕,๕๕๒.๙๘                 |                     |
| กันยายน    | -        | ๓,๕๓๕.๐๗           | ๔,๒๐๐.๗๓                 | -                   | ๓,๘๓๕.๓๙           | ๕,๕๕๒.๘๖                 |                     |
| ตุลาคม     | -        | ๓,๕๒๕.๑๗           | ๔,๒๐๕.๙๔                 | -                   | ๓,๖๙๘.๙๘           | ๕,๑๕๙.๑๐                 |                     |
| พฤศจิกายน  | -        | ๓,๗๑๖.๑๖           | ๔,๔๓๓.๔๓                 | -                   | -                  | -                        |                     |
| ธันวาคม    | ๓,๐๐๐.๐๐ | ๓,๗๖๖.๔๑           | ๔,๕๖๓.๙๘                 | -                   | -                  | -                        |                     |



**ภาคผนวก ตารางที่ ผ. ๔.๔ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด เชียงราย ราคาประเมินของข้าวเปลือก  
ที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%**

(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|               | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม        | ๑,๖๕๐.๐๐           | ๒,๒๕๒.๕๔                 | ๒,๘๘๒.๗๕            | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๔๘๖.๕๓                 | ๓,๔๔๘.๕๕            | ๑,๔๖๖.๖๗           | ๒,๓๕๓.๐๕                 | ๓,๕๕๗.๘๔            |
| กุมภาพันธ์    | ๑,๖๕๐.๐๐           | ๒,๒๗๘.๓๓                 | ๒,๙๐๐.๑๒            | ๒,๑๐๖.๒๕           | ๒,๔๕๓.๑๐                 | ๔,๔๕๗.๕๓            | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๓๗๕.๐๕                 | ๓,๓๕๐.๕๑            |
| มีนาคม        | ๑,๔๕๐.๐๐           | ๒,๒๖๑.๑๓                 | -                   | ๒,๒๑๕.๐๐           | ๒,๕๑๕.๑๕                 | ๔,๖๓๑.๕๑            | -                  | ๒,๔๕๖.๐๙                 | ๓,๕๑๑.๒๐            |
| เมษายน        | ๑,๖๓๓.๐๐           | ๒,๐๑๒.๕๑                 | ๒,๘๓๘.๔๔            | ๒,๑๗๑.๖๖           | ๒,๕๓๕.๕๓                 | ๔,๗๓๕.๒๐            | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๒,๔๘๘.๐๘                 | ๓,๕๕๑.๐๖            |
| พฤษภาคม       | ๑,๒๐๐.๐๐           | ๒,๒๕๒.๕๒                 | ๒,๘๕๕.๘๕            | ๑,๕๐๐.๐๐           | ๒,๕๑๕.๖๕                 | ๔,๖๘๐.๕๗            | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๕๑๕.๕๘                 | ๓,๕๗๘.๗๒            |
| มิถุนายน      | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๒๗๐.๓๘                 | ๒,๙๕๕.๓๓            | ๒,๓๗๓.๓๓           | ๒,๕๒๘.๑๓                 | ๔,๕๘๑.๓๐            | -                  | ๒,๖๒๐.๗๒                 | ๓,๖๗๒.๔๔            |
| กรกฎาคม       | ๑,๘๒๗.๘๒           | ๒,๓๑๕.๖๕                 | ๓,๐๑๗.๙๔            | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๔๕๕.๐๐                 | ๔,๒๒๕.๖๖            | -                  | ๒,๖๕๕.๐๕                 | ๓,๗๐๕.๔๑            |
| สิงหาคม       | ๒,๒๐๘.๓๓           | ๒,๓๓๗.๑๕                 | ๓,๐๕๕.๘๓            | -                  | ๒,๕๒๒.๖๕                 | ๓,๕๖๒.๖๓            | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๗๒๘.๕๔                 | ๓,๙๓๗.๕๕            |
| กันยายน       | ๒,๑๐๐.๐๐           | ๒,๓๕๒.๘๓                 | ๓,๐๕๕.๕๗            | ๒,๔๐๐.๐๐           | ๒,๔๕๗.๑๖                 | ๔,๐๑๕.๗๗            | ๑,๖๐๐.๐๐           | ๒,๘๕๖.๕๘                 | ๔,๐๗๒.๐๓            |
| ตุลาคม        | -                  | ๒,๓๕๕.๕๕                 | ๓,๑๕๓.๕๒            | ๒,๓๕๐.๐๐           | ๒,๖๓๖.๑๘                 | ๓,๕๖๕.๔๔            | -                  | ๒,๘๕๐.๒๕                 | ๔,๐๕๕.๗๒            |
| พฤศจิกายน     | -                  | ๒,๔๕๘.๑๕                 | ๓,๓๓๘.๗๖            | ๒,๒๕๐.๐๐           | ๒,๖๒๕.๔๘                 | ๓,๕๕๕.๒๐            | -                  | ๒,๘๐๒.๑๓                 | ๔,๐๕๒.๘๗            |
| ธันวาคม       | -                  | ๒,๔๘๒.๖๑                 | ๓,๘๑๕.๘๕            | ๒,๑๐๐.๐๐           | ๒,๓๒๑.๖๘                 | ๓,๒๕๘.๖๑            | -                  | ๒,๙๑๖.๐๗                 | ๔,๒๕๕.๑๐            |

**หมายเหตุ** วิธีการคำนวณราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวก บทที่ ๕

**ที่มา** ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สำนักงานคณะกรรมการสาขาข้าว สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕-๘ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๒,๑๕๐.๐๐           | ๓,๐๕๒.๙๙                 | ๔,๔๓๗.๓๖            | ๓,๑๕๐.๐๐           | ๓,๖๗๕.๓๖                 | ๕,๒๗๖.๒๔            |
| กุมภาพันธ์ |      | -                  | ๓,๐๖๐.๐๕                 | ๔,๔๕๘.๗๗            | ๓,๑๒๔.๐๐           | ๓,๗๘๐.๙๒                 | ๕,๓๕๗.๑๒            |
| มีนาคม     |      | -                  | ๓,๑๘๕.๙๒                 | ๔,๖๔๙.๔๙            | -                  | ๓,๘๖๕.๗๕                 | ๕,๕๔๗.๐๐            |
| เมษายน     |      | -                  | ๓,๑๕๗.๕๕                 | ๔,๖๘๓.๗๙            | -                  | ๓,๘๒๐.๗๗                 | ๕,๖๖๙.๖๔            |
| พฤษภาคม    |      | -                  | ๓,๒๐๑.๗๙                 | ๔,๘๕๒.๐๑            | -                  | ๓,๘๔๗.๑๙                 | ๕,๖๘๒.๓๑            |
| มิถุนายน   |      | -                  | ๓,๒๗๙.๔๑                 | ๔,๙๖๐.๖๗            | -                  | ๓,๙๑๖.๗๙                 | ๕,๗๘๑.๙๒            |
| กรกฎาคม    |      | -                  | ๓,๓๑๐.๗๕                 | ๕,๙๗๑.๖๕            | -                  | ๓,๘๙๐.๕๒                 | ๕,๖๐๓.๙๙            |
| สิงหาคม    |      | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๓,๓๘๓.๘๐                 | ๕,๐๓๗.๕๒            | -                  | ๓,๘๒๔.๐๐                 | ๕,๒๑๗.๒๒            |
| กันยายน    |      | -                  | ๓,๔๑๙.๗๗                 | ๕,๐๕๘.๐๑            | -                  | ๓,๖๙๕.๖๒                 | ๕,๑๐๒.๙๖            |
| ตุลาคม     |      | -                  | ๓,๔๒๒.๐๗                 | ๕,๑๓๘.๕๐            | -                  | ๓,๕๕๘.๑๓                 | ๔,๘๖๔.๔๗            |
| พฤศจิกายน  |      | -                  | ๓,๕๗๑.๓๗                 | ๕,๒๑๕.๙๕            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม    |      | ๒,๙๐๐.๐๐           | ๓,๖๕๒.๖๘                 | ๔,๒๗๖.๑๔            | -                  | -                        | -                   |

ภาคผนวก ตารางที่ ผ. ๔.๔ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ (ราคาฟาร์ม) ในจังหวัด นครสวรรค์ ราคาประเมิน  
ของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๕%

(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|               | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม        | ๑,๙๕๐.๐๐           | ๒,๒๘๕.๑๘                 | ๓,๐๖๙.๕๕            | ๒,๓๗๕.๐๐           | ๒,๕๗๒.๘๘                 | ๔,๑๔๘.๕๖            | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๔๔๑.๗๒                 | ๓,๕๓๕.๘๔            |
| กุมภาพันธ์    | ๑,๙๓๔.๔๔           | ๒,๓๑๙.๓๘                 | ๓,๐๗๘.๓๘            | ๒,๔๐๐.๐๐           | ๒,๕๗๗.๓๒                 | ๔,๕๓๖.๓๒            | ๒,๒๕๐.๐๐           | ๒,๔๒๓.๐๖                 | ๓,๕๑๙.๙๑            |
| มีนาคม        | ๑,๘๖๖.๖๖           | ๒,๓๔๔.๘๐                 | ๓,๑๓๓.๐๙            | ๒,๔๘๓.๐๐           | ๒,๕๖๒.๐๙                 | ๔,๗๔๑.๒๐            | ๒,๓๘๘.๐๐           | ๒,๔๗๗.๕๑                 | ๓,๖๓๙.๙๐            |
| เมษายน        | ๑,๙๙๓.๗๙           | ๒,๒๖๑.๖๓                 | ๓,๐๒๐.๓๕            | ๒,๔๖๐.๐๐           | ๒,๕๘๒.๗๑                 | ๔,๘๕๒.๙๕            | ๒,๓๐๐.๐๐           | ๒,๕๓๕.๒๔                 | ๓,๖๘๒.๔๖            |
| พฤษภาคม       | ๒,๑๐๐.๐๐           | ๒,๓๐๖.๕๘                 | ๓,๐๙๖.๐๒            | ๒,๔๕๐.๐๐           | ๒,๕๗๑.๒๙                 | ๔,๗๔๙.๕๑            | ๒,๒๖๗.๐๐           | ๒,๔๔๗.๒๕                 | ๓,๗๐๗.๑๘            |
| มิถุนายน      | ๒,๑๐๐.๐๐           | ๒,๒๑๘.๙๕                 | ๓,๑๗๔.๑๖            | ๒,๖๐๐.๐๐           | ๒,๕๙๘.๕๑                 | ๔,๗๒๘.๑๓            | -                  | ๒,๖๓๘.๖๗                 | ๓,๗๙๑.๕๙            |
| กรกฎาคม       | ๒,๑๕๐.๘๓           | ๒,๓๖๘.๔๓                 | ๓,๒๔๕.๓๑            | ๒,๕๖๖.๐๐           | ๒,๕๙๙.๔๖                 | ๔,๓๘๖.๑๑            | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๒,๖๗๖.๑๖                 | ๓,๘๑๘.๗๗            |
| สิงหาคม       | ๒,๒๖๘.๗๕           | ๒,๓๕๕.๖๘                 | ๓,๒๗๔.๓๑            | ๒,๕๕๐.๐๐           | ๒,๖๔๙.๙๒                 | ๔,๑๓๓.๑๐            | ๒,๔๘๘.๐๐           | ๒,๗๕๘.๔๖                 | ๔,๐๓๕.๗๔            |
| กันยายน       | ๒,๒๖๖.๖๖           | ๒,๔๑๑.๖๓                 | ๓,๒๘๕.๑๕            | ๒,๕๖๖.๐๐           | ๒,๗๒๗.๕๔                 | ๔,๑๘๖.๕๗            | ๒,๖๙๖.๐๐           | ๒,๘๓๒.๑๓                 | ๔,๑๘๐.๒๒            |
| ตุลาคม        | ๒,๒๗๕.๐๐           | ๒,๔๐๔.๕๐                 | ๓,๓๑๖.๕๙            | ๒,๕๘๕.๐๐           | ๒,๘๐๕.๕๗                 | ๔,๑๓๖.๕๔            | ๒,๖๓๓.๐๐           | ๒,๘๑๓.๓๕                 | ๔,๒๐๒.๗๑            |
| พฤศจิกายน     | ๒,๔๒๐.๐๐           | ๒,๕๑๗.๒๔                 | ๓,๕๓๙.๔๓            | ๒,๓๖๐.๐๐           | ๒,๗๙๖.๑๕                 | ๓,๗๒๐.๙๒            | ๒,๕๙๒.๐๐           | ๒,๘๗๒.๙๕                 | ๔,๒๑๙.๒๓            |
| ธันวาคม       | ๒,๔๑๒.๕๐           | ๒,๕๘๕.๙๓                 | ๓,๙๗๒.๘๓            | ๒,๑๗๕.๐๐           | ๒,๓๖๓.๘๗                 | ๓,๔๗๕.๐๘            | ๒,๘๒๕.๐๐           | ๒,๙๖๗.๑๘                 | ๔,๓๘๐.๗๗            |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) ดูในส่วนแรกของภาคผนวก บทที่ ๔

ที่มา ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สำนักงานคณะกรรมการสาขาข้าว สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๔.๔ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕ |                          |                     |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|               | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม        | ๒,๗๖๔.๐๐           | ๓,๐๘๒.๒๓                 | ๔,๕๖๒.๓๓            | ๓,๔๔๔.๐๐           | ๓,๗๕๕.๗๓                 | ๔,๕๖๓.๙๘            |
| กุมภาพันธ์    | ๒,๘๗๕.๐๐           | ๓,๐๘๔.๖๗                 | ๔,๕๘๓.๑๘            | ๓,๕๖๐.๐๐           | ๓,๘๗๐.๙๘                 | ๔,๕๕๔.๓๑            |
| มีนาคม        | ๒,๘๒๕.๐๐           | ๓,๒๑๔.๙๒                 | ๔,๗๗๓.๓๐            | ๓,๕๙๖.๖๗           | ๓,๙๔๘.๖๐                 | ๔,๘๖๖.๖๔            |
| เมษายน        | ๒,๙๐๐.๐๐           | ๓,๒๓๗.๐๗                 | ๔,๘๐๗.๕๐            | ๓,๙๒๗.๐๐           | ๓,๙๒๒.๙๔                 | ๔,๘๓๔.๕๖            |
| พฤษภาคม       | ๓,๐๐๐.๐๐           | ๓,๒๙๓.๑๓                 | ๔,๙๘๔.๕๒            | -                  | ๔,๐๒๙.๒๓                 | ๔,๗๗๒.๕๕            |
| มิถุนายน      | ๒,๙๕๐.๐๐           | ๓,๓๗๐.๗๒                 | ๓,๑๐๑.๕๖            | -                  | ๔,๑๑๐.๒๓                 | ๔,๙๕๓.๖๖            |
| กรกฎาคม       | ๓,๒๕๐.๐๐           | ๓,๔๐๓.๗๔                 | ๔,๑๔๓.๒๕            | -                  | ๓,๙๘๙.๖๓                 | ๔,๘๑๒.๖๐            |
| สิงหาคม       | ๓,๖๕๐.๐๐           | ๓,๔๗๘.๑๖                 | ๔,๑๗๙.๘๓            | -                  | ๓,๙๖๔.๖๐                 | ๔,๕๕๒.๙๘            |
| กันยายน       | ๓,๕๒๕.๐๐           | ๓,๕๓๔.๐๗                 | ๔,๒๐๐.๗๓            | -                  | ๓,๘๓๔.๓๔                 | ๔,๕๕๒.๘๖            |
| ตุลาคม        | ๓,๕๐๐.๐๐           | ๓,๕๒๔.๑๗                 | ๔,๒๐๕.๙๔            | -                  | ๓,๖๙๘.๔๘                 | ๔,๑๕๙.๑๐            |
| พฤศจิกายน     | ๒,๙๐๐.๐๐           | ๓,๗๑๖.๑๖                 | ๔,๕๓๓.๕๓            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม       | ๓,๓๑๐.๐๐           | ๓,๗๖๖.๔๑                 | ๔,๕๖๓.๙๘            | -                  | -                        | -                   |

ภาคผนวก ตารางที่ ผ. ๕.๑๐ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด นครสวรรค์ ราคาประเมิน

ของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯและในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๑,๔๒๕.๐๐           | ๒,๒๕๒.๕๔                 | ๒,๘๘๒.๗๕            | -                  | ๒,๔๘๖.๖๓                 | ๓,๔๘๘.๕๔            | ๒,๑๕๐.๐๐           | ๒,๓๕๓.๐๔                 | ๓,๔๕๗.๘๔            |
| กุมภาพันธ์ |      | ๑,๘๕๐.๐๐           | ๒,๒๗๑.๓๓                 | ๒,๙๐๐.๑๒            | ๒,๓๕๐.๐๐           | ๒,๔๔๓.๑๐                 | ๔,๔๔๗.๕๓            | ๒,๑๗๕.๐๐           | ๒,๓๗๕.๐๔                 | ๓,๓๙๐.๕๑            |
| มีนาคม     |      | ๑,๗๐๐.๐๐           | ๒,๒๖๑.๑๓                 | -                   | ๒,๔๑๔.๒๘           | ๒,๔๑๔.๑๕                 | ๔,๖๓๑.๔๑            | ๒,๓๐๐.๐๐           | ๒,๔๕๖.๐๑                 | ๓,๔๑๑.๒๐            |
| เมษายน     |      | ๑,๔๒๕.๐๐           | ๒,๐๑๒.๕๑                 | ๒,๘๓๘.๔๔            | ๒,๓๖๖.๑๖           | ๒,๔๓๕.๕๓                 | ๔,๗๓๕.๒๐            | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๔๘๘.๐๘                 | ๓,๔๕๑.๐๖            |
| พฤษภาคม    |      | ๒,๐๒๕.๐๐           | ๒,๒๕๒.๕๒                 | ๒,๘๘๙.๘๕            | ๒,๒๒๕.๐๐           | ๒,๔๑๙.๖๘                 | ๔,๖๘๐.๘๗            | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๔๑๕.๕๘                 | ๓,๔๗๘.๗๒            |
| มิถุนายน   |      | ๒,๐๗๐.๐๐           | ๒,๒๗๐.๓๘                 | ๒,๙๕๕.๓๓            | ๒,๔๐๐.๐๐           | ๒,๔๒๘.๑๓                 | ๔,๕๘๑.๓๐            | -                  | ๒,๖๒๐.๗๒                 | ๓,๖๗๒.๔๔            |
| กรกฎาคม    |      | ๒,๐๕๒.๕๐           | ๒,๓๑๔.๖๕                 | ๓,๐๑๗.๙๔            | ๒,๔๑๖.๖๖           | ๒,๔๔๙.๐๐                 | ๔,๒๒๔.๖๖            | ๒,๓๔๙.๑๐           | ๒,๖๔๙.๐๔                 | ๒,๗๐๓.๓๑            |
| สิงหาคม    |      | ๒,๑๙๖.๒๐           | ๒,๓๓๗.๑๕                 | ๓,๐๕๙.๘๓            | ๒,๓๙๐.๐๐           | ๒,๕๒๒.๖๕                 | ๓,๙๖๒.๖๓            | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๗๒๘.๕๔                 | ๓,๔๓๗.๔๕            |
| กันยายน    |      | ๒,๑๘๓.๓๓           | ๒,๓๕๒.๘๓                 | ๓,๐๔๙.๕๗            | ๒,๔๖๖.๖๖           | ๒,๕๕๗.๑๖                 | ๔,๐๑๕.๗๗            | ๒,๗๒๕.๐๐           | ๒,๘๙๖.๕๘                 | ๔,๐๗๒.๐๓            |
| ตุลาคม     |      | ๒,๑๘๗.๕๐           | ๒,๓๕๕.๕๕                 | ๓,๑๕๓.๕๒            | ๒,๕๑๘.๗๕           | ๒,๖๓๖.๑๘                 | ๓,๙๖๔.๔๔            | ๒,๖๐๐.๐๐           | ๒,๘๕๐.๒๕                 | ๔,๐๔๔.๗๒            |
| พฤศจิกายน  |      | ๒,๔๐๐.๖๐           | ๒,๔๔๘.๑๙                 | ๓,๓๓๘.๗๖            | ๒,๒๘๓.๓๓           | ๒,๖๒๙.๔๘                 | ๓,๕๕๖.๒๐            | ๒,๕๖๖.๖๖           | ๒,๘๐๒.๑๓                 | ๔,๐๔๒.๘๗            |
| ธันวาคม    |      | ๒,๓๐๐.๐๐           | ๒,๔๘๒.๖๑                 | ๓,๘๑๙.๘๔            | ๒,๑๕๐.๐๐           | ๒,๓๒๑.๖๘                 | ๓,๒๘๘.๖๑            | ๒,๗๐๘.๓๓           | ๒,๔๑๖.๐๗                 | ๔,๒๕๕.๑๐            |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวกที่ ๕

ที่มา ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สำนักงานคณะกรรมการสาขาข้าว สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๐ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๒,๖๘๗.๐๐           | ๓,๐๕๒.๙๙                 | ๔,๔๓๗.๓๖            | ๓,๒๖๑.๐๐           | ๓,๖๗๔.๓๖                 | ๔,๒๗๖.๒๔            |
| กุมภาพันธ์ |      | ๒,๗๗๕.๐๐           | ๓,๐๖๐.๐๕                 | ๔,๔๕๘.๗๗            | ๓,๒๙๑.๐๐           | ๓,๗๐๐.๙๒                 | ๔,๓๕๗.๑๘            |
| มีนาคม     |      | ๒,๖๗๕.๐๐           | ๓,๑๘๕.๙๒                 | ๔,๖๔๙.๔๙            | ๓,๔๓๐.๐๐           | ๓,๘๖๕.๗๕                 | ๔,๕๔๗.๐๐            |
| เมษายน     |      | ๒,๗๕๐.๐๐           | ๓,๑๕๗.๕๕                 | ๔,๖๘๓.๗๙            | ๓,๗๖๕.๐๐           | ๓,๘๒๐.๗๗                 | ๔,๖๖๔.๖๔            |
| พฤษภาคม    |      | ๒,๙๕๐.๐๐           | ๓,๒๐๑.๗๙                 | ๔,๘๕๒.๐๑            | -                  | ๓,๘๔๗.๑๙                 | ๔,๖๘๒.๓๑            |
| มิถุนายน   |      | -                  | ๓,๒๗๙.๔๑                 | ๔,๙๖๐.๖๗            | -                  | ๓,๙๑๖.๗๙                 | ๔,๗๘๑.๙๒            |
| กรกฎาคม    |      | ๓,๐๕๐.๐๐           | ๓,๓๑๐.๗๕                 | ๔,๙๗๑.๖๕            | -                  | ๓,๘๔๐.๕๒                 | ๔,๖๐๓.๙๙            |
| สิงหาคม    |      | ๓,๖๐๐.๐๐           | ๓,๓๘๓.๘๐                 | ๕,๐๓๗.๕๒            | -                  | ๓,๘๒๔.๐๐                 | ๔,๒๑๗.๒๒            |
| กันยายน    |      | ๓,๔๕๐.๐๐           | ๓,๔๑๙.๗๗                 | ๕,๐๕๘.๐๑            | -                  | ๓,๖๙๕.๒๒                 | ๔,๑๐๒.๙๖            |
| ตุลาคม     |      | ๓,๔๐๐.๐๐           | ๓,๔๒๒.๐๗                 | ๕,๑๘๓.๕๐            | -                  | ๓,๕๕๘.๑๓                 | ๔,๘๖๔.๔๗            |
| พฤศจิกายน  |      | -                  | ๓,๕๗๑.๓๗                 | ๕,๒๑๕.๙๔            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม    |      | ๓,๒๘๘.๐๐           | ๓,๖๕๒.๖๘                 | ๕,๒๗๖.๑๔            | -                  | -                        | -                   |

ภาคผนวก ตารางที่ น. ๕.๑๑ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด นครราชสีมา ราคาประเมิน  
ของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯและในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๕%

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา     | ปีเพาะปลูก ๒๕๑๗ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๑๘ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๑๙ |                          |                     |
|------------|----------|-----------------|--------------------------|---------------------|-----------------|--------------------------|---------------------|-----------------|--------------------------|---------------------|
|            |          | ราคาฟาร์ม       | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม       | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม       | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | -        | ๒,๐๕๐.๓๘        | -                        | ๒,๒๐๐.๐๐            | ๒,๓๕๓.๒๕        | ๔,๘๐๓.๖๗                 | ๒,๐๐๐.๐๐            | ๒,๓๕๖.๐๗        | ๓,๒๕๔.๒๘                 |                     |
| กุมภาพันธ์ | ๑,๘๒๕.๐๐ | ๒,๑๙๔.๕๐        | ๖,๔๑๓.๗๖                 | -                   | ๒,๓๕๗.๓๘        | ๔,๘๒๙.๗๐                 | -                   | ๒,๒๘๓.๗๖        | ๒,๔๖๔.๑๑                 |                     |
| มีนาคม     | ๑,๘๐๐.๐๐ | ๒,๖๒๐.๐๑        | ๗,๑๕๖.๓๒                 | -                   | ๒,๓๐๒.๓๘        | ๔,๗๐๘.๖๐                 | ๑,๘๐๐.๐๐            | ๒,๒๐๔.๕๐        | ๒,๗๑๔.๒๘                 |                     |
| เมษายน     | ๒,๒๕๐.๐๐ | ๒,๔๕๓.๗๐        | ๗,๔๕๖.๖๐                 | ๒,๓๓๐.๐๐            | ๒,๒๗๕.๕๐        | ๔,๗๓๗.๗๕                 | ๑,๙๐๐.๐๐            | ๒,๑๕๑.๘๘        | ๒,๘๖๘.๕๐                 |                     |
| พฤษภาคม    | ๒,๑๕๐.๐๐ | ๒,๓๗๙.๕๑        | ๗,๔๖๔.๕๖                 | ๒,๒๘๓.๐๐            | ๒,๑๙๘.๒๕        | ๔,๖๑๗.๘๒                 | ๑,๙๐๐.๐๐            | ๒,๑๕๑.๗๕        | ๒,๘๖๘.๕๐                 |                     |
| มิถุนายน   | -        | ๒,๓๓๙.๑๓        | ๗,๑๕๖.๒๗                 | ๒,๔๐๐.๐๐            | ๒,๑๕๐.๕๐        | ๔,๒๐๑.๐๒                 | -                   | ๒,๐๗๗.๙๐        | ๒,๘๐๕.๐๓                 |                     |
| กรกฎาคม    | ๒,๓๐๐.๐๐ | ๒,๔๐๔.๕๐        | ๖,๒๕๒.๑๙                 | ๒,๒๐๐.๐๐            | ๒,๑๑๕.๐๐        | ๓,๔๒๗.๑๙                 | ๑,๙๓๔.๐๐            | ๒,๑๕๖.๕๑        | ๒,๘๑๖.๕๐                 |                     |
| สิงหาคม    | ๒,๕๐๐.๐๐ | ๒,๓๖๔.๘๘        | ๖,๒๕๕.๗๐                 | ๒,๓๐๐.๐๐            | ๒,๓๑๑.๕๐        | ๔,๒๒๔.๕๐                 | ๑,๙๐๐.๐๐            | ๒,๒๒๕.๖๓        | ๒,๘๑๕.๘๘                 |                     |
| กันยายน    | ๒,๔๐๐.๐๐ | ๒,๓๖๔.๗๐        | ๖,๑๘๐.๕๙                 | -                   | ๒,๒๘๘.๖๓        | ๔,๓๑๓.๓๘                 | ๒,๐๘๓.๐๐            | ๒,๔๓๕.๕๐        | ๓,๑๐๒.๙๓                 |                     |
| ตุลาคม     | ๒,๓๐๐.๐๐ | ๒,๓๓๖.๕๐        | ๕,๙๘๙.๑๔                 | -                   | ๒,๒๖๗.๖๓        | ๔,๒๕๕.๑๔                 | ๒,๒๖๗.๐๐            | ๒,๔๖๓.๖๓        | ๓,๑๘๙.๑๓                 |                     |
| พฤศจิกายน  | ๒,๒๒๕.๐๐ | ๒,๓๕๖.๓๘        | ๕,๔๓๓.๙๕                 | ๒,๑๙๕.๐๐            | ๒,๒๒๓.๘๘        | ๓,๙๕๙.๗๗                 | ๒,๓๐๐.๐๐            | ๒,๓๗๑.๑๓        | ๓,๐๕๕.๗๖                 |                     |
| ธันวาคม    | ๒,๓๐๐.๐๐ | ๒,๓๐๙.๓๐        | ๕,๑๕๙.๔๘                 | ๑,๙๕๐.๐๐            | ๒,๓๖๒.๐๐        | ๓,๖๙๑.๗๙                 | ๒,๔๐๐.๐๐            | ๒,๓๖๘.๕๐        | ๓,๐๕๒.๒๒                 |                     |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯและในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวกบทที่ ๕

ที่มา ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สำนักงานคณะกรรมการสาขาข้าว สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๑ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔ |                          |                     |
|------------|----------|-----------------|--------------------------|---------------------|-----------------|--------------------------|---------------------|
|            |          | ราคาฟาร์ม       | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม       | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | -        | -               | ๓,๐๘๒.๒๓                 | ๔,๕๖๒.๓๓            | ๓,๑๕๐.๐๐        | ๓,๗๕๕.๗๓                 | ๔,๕๖๓.๙๘            |
| กุมภาพันธ์ | -        | -               | ๓,๐๘๙.๖๗                 | ๔,๕๘๓.๑๘            | ๓,๒๕๖.๐๐        | ๓,๘๔๗.๙๘                 | ๔,๕๕๔.๓๑            |
| มีนาคม     | -        | -               | ๓,๒๑๙.๙๒                 | ๔,๗๗๓.๓๐            | -               | ๓,๙๔๘.๖๐                 | ๔,๘๖๖.๖๔            |
| เมษายน     | -        | -               | ๓,๒๓๗.๐๗                 | ๔,๘๐๗.๔๐            | ๓,๕๐๐.๐๐        | ๓,๙๒๒.๙๔                 | ๔,๘๓๙.๔๖            |
| พฤษภาคม    | -        | -               | ๓,๒๙๓.๑๓                 | ๔,๘๘๔.๕๒            | -               | ๔,๐๒๙.๒๓                 | ๔,๗๗๒.๕๕            |
| มิถุนายน   | -        | -               | ๓,๓๗๐.๗๒                 | ๔,๑๐๑.๔๕            | -               | ๔,๑๑๐.๒๓                 | ๔,๙๕๓.๖๖            |
| กรกฎาคม    | -        | -               | ๓,๔๐๓.๗๙                 | ๔,๑๔๓.๒๔            | -               | ๓,๙๘๙.๖๓                 | ๔,๘๑๒.๖๐            |
| สิงหาคม    | -        | -               | ๓,๔๗๘.๑๖                 | ๔,๑๗๙.๘๓            | -               | ๓,๙๖๔.๖๐                 | ๔,๕๕๒.๙๘            |
| กันยายน    | ๓,๖๐๐.๐๐ | ๓,๕๓๔.๐๗        | ๔,๒๐๐.๗๓                 | -                   | -               | ๓,๘๓๙.๓๙                 | ๔,๕๕๒.๘๖            |
| ตุลาคม     | ๓,๖๐๐.๐๐ | ๓,๕๒๔.๑๗        | ๔,๒๐๕.๙๔                 | -                   | -               | ๓,๖๙๘.๔๘                 | ๔,๑๕๙.๑๐            |
| พฤศจิกายน  | ๓,๖๐๐.๐๐ | ๓,๗๑๖.๑๖        | ๔,๔๓๓.๔๓                 | -                   | -               | -                        | -                   |
| ธันวาคม    | -        | ๓,๗๖๖.๔๑        | ๔,๕๖๓.๙๘                 | -                   | -               | -                        | -                   |



ภาคผนวก ตารางที่ ผ. ๕.๑๒ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด นครราชสีมา ราคาประเมินของข้าวเปลือก  
ที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%

(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ปีเพาะปลูก ๒๕๑๗/๑๘ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๑๘/๑๙ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๑๙/๒๐ |                          |                     |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|               | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม        | -                  | ๒,๐๓๔.๕๑                 | -                   | ๒,๑๕๐.๐๐           | ๒,๓๗๐.๔๐                 | ๔,๖๓๙.๙๐            | -                  | ๒,๓๑๓.๕๕                 | ๓,๑๓๖.๕๕            |
| กุมภาพันธ์    | ๑,๗๕๐.๐๐           | ๒,๑๘๓.๕๕                 | ๖,๗๕๓.๖๓            | -                  | ๒,๓๐๕.๙๖                 | ๔,๖๐๙.๑๗            | -                  | ๒,๒๕๑.๖๖                 | ๒,๘๔๔.๘๘            |
| มีนาคม        | ๑,๗๐๐.๐๐           | ๒,๕๙๙.๗๕                 | ๖,๕๗๗.๕๐            | -                  | ๒,๒๕๐.๕๗                 | ๔,๕๕๓.๗๕            | ๑,๗๐๐.๐๐           | ๒,๑๗๒.๒๒                 | ๒,๖๗๔.๗๖            |
| เมษายน        | ๒,๑๐๐.๐๐           | ๒,๕๒๓.๕๗                 | ๗,๓๐๐.๘๘            | ๒,๒๑๖.๖๖           | ๒,๒๑๘.๘๓                 | ๔,๕๗๑.๗๗            | ๑,๘๕๐.๐๐           | ๒,๑๑๔.๐๕                 | ๒,๗๕๗.๐๐            |
| พฤษภาคม       | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๓๓๙.๒๑                 | ๗,๒๕๐.๐๐            | ๒,๑๕๐.๐๐           | ๒,๑๖๔.๒๕                 | ๔,๓๕๐.๘๘            | -                  | ๒,๐๙๘.๑๕                 | ๒,๗๕๗.๐๐            |
| มิถุนายน      | -                  | ๒,๒๙๘.๐๕                 | ๖,๙๒๘.๙๖            | ๒,๒๓๓.๓๓           | ๒,๑๐๖.๘๒                 | ๓,๙๗๐.๐๑            | -                  | ๒,๐๗๒.๑๐                 | ๒,๖๗๖.๓๑            |
| กรกฎาคม       | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๓๖๒.๘๓                 | ๖,๑๒๖.๕๕            | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๐๖๔.๗๐                 | ๓,๖๗๗.๐๐            | ๑,๘๐๓.๐๐           | ๒,๑๑๗.๐๗                 | ๒,๖๗๙.๒๑            |
| สิงหาคม       | ๒,๕๕๐.๐๐           | ๒,๓๒๒.๒๙                 | ๖,๑๕๙.๙๓            | ๒,๒๑๐.๐๐           | ๒,๒๖๗.๐๑                 | ๔,๐๕๗.๕๒            | -                  | ๒,๑๗๘.๙๘                 | ๒,๖๕๗.๕๘            |
| กันยายน       | ๒,๓๐๐.๐๐           | ๒,๓๒๑.๕๒                 | ๖,๐๕๔.๙๗            | ๒,๒๕๐.๐๐           | ๒,๒๕๓.๖๑                 | ๔,๑๓๗.๒๕            | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๓๕๗.๕๒                 | ๒,๙๕๔.๒๓            |
| ตุลาคม        | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๒๙๓.๗๐                 | ๕,๘๓๘.๕๕            | ๒,๑๙๕.๐๐           | ๒,๒๕๐.๒๑                 | ๔,๐๗๘.๙๐            | ๒,๑๗๕.๐๐           | ๒,๒๗๕.๒๓                 | ๓,๐๓๙.๘๕            |
| พฤศจิกายน     | ๒,๒๑๖.๕๐           | ๒,๓๓๕.๗๖                 | ๕,๒๖๐.๖๕            | ๒,๑๕๑.๖๗           | ๒,๑๙๖.๕๕                 | ๓,๗๕๑.๐๒            | ๒,๑๘๓.๐๐           | ๒,๒๘๕.๙๘                 | ๒,๘๙๕.๖๓            |
| ธันวาคม       | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๒๘๙.๓๖                 | ๕,๘๕๕.๖๘            | ๑,๖๕๐.๐๐           | ๒,๓๑๖.๕๒                 | ๓,๕๖๐.๘๗            | ๒,๐๗๐.๐๐           | ๒,๒๕๗.๖๙                 | ๓,๐๕๙.๙๒            |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯและในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) ดูส่วนแรกของภาคผนวก บทที่ ๕

ที่มา ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สำนักงานคณะกรรมการสาขาข้าว สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ. ๔.๑๒ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๑,๔๗๐.๐๐           | ๒,๒๕๒.๕๔                 | ๒,๘๘๒.๗๕            | ๒,๓๔๐.๐๐           | ๒,๔๘๖.๖๓                 | ๓,๔๔๘.๕๔            | ๒,๒๑๐.๐๐           | ๒,๓๙๓.๐๔                 | ๓,๕๕๗.๘๔            |
| กุมภาพันธ์ |      | ๑,๔๗๐.๐๐           | ๒,๒๗๘.๓๓                 | ๒,๔๑๑.๑๒            | ๒,๒๗๐.๐๐           | ๒,๔๔๓.๑๐                 | ๔,๔๔๗.๙๓            | ๒,๑๘๐.๐๐           | ๒,๓๗๕.๐๔                 | ๓,๓๙๐.๕๑            |
| มีนาคม     |      | ๒,๐๒๐.๐๐           | ๒,๒๖๑.๑๓                 | -                   | ๒,๓๕๐.๐๐           | ๒,๔๑๕.๑๕                 | ๔,๖๓๑.๕๑            | ๒,๒๔๐.๐๐           | ๒,๔๕๖.๐๑                 | ๓,๕๑๑.๒๐            |
| เมษายน     |      | ๑,๔๘๐.๐๐           | ๒,๐๑๒.๕๑                 | ๒,๘๓๘.๕๔            | ๒,๔๒๐.๐๐           | ๒,๕๓๕.๕๓                 | ๔,๓๓๕.๒๐            | ๒,๓๔๐.๐๐           | ๒,๔๘๘.๐๘                 | ๓,๕๕๑.๐๖            |
| พฤษภาคม    |      | ๒,๐๔๐.๐๐           | ๒,๒๕๒.๕๒                 | ๒,๘๙๙.๘๕            | ๒,๕๓๐.๐๐           | ๒,๕๑๙.๖๙                 | ๔,๖๘๐.๙๗            | ๒,๓๘๐.๐๐           | ๒,๕๑๕.๕๘                 | ๓,๕๗๘.๗๓            |
| มิถุนายน   |      | ๒,๑๑๐.๐๐           | ๒,๒๗๐.๓๘                 | ๒,๙๔๕.๓๓            | ๒,๕๘๐.๐๐           | ๒,๕๒๘.๑๓                 | ๔,๕๘๑.๓๐            | ๒,๔๕๐.๐๐           | ๒,๖๒๐.๗๒                 | ๓,๖๗๒.๕๔            |
| กรกฎาคม    |      | ๒,๒๖๐.๐๐           | ๒,๓๑๔.๖๕                 | ๓,๐๑๗.๙๔            | ๒,๖๓๐.๐๐           | ๒,๔๙๙.๐๐                 | ๔,๒๒๔.๖๖            | ๒,๕๕๐.๐๐           | ๒,๖๔๙.๐๔                 | ๓,๗๐๔.๔๑            |
| สิงหาคม    |      | ๒,๒๓๐.๐๐           | ๒,๓๓๗.๑๕                 | ๓,๐๕๙.๘๓            | ๒,๖๘๐.๐๐           | ๒,๕๒๒.๖๕                 | ๓,๙๖๒.๖๓            | ๒,๖๗๐.๐๐           | ๒,๗๒๘.๕๙                 | ๓,๙๓๗.๔๕            |
| กันยายน    |      | ๒,๓๕๐.๐๐           | ๒,๓๕๒.๘๓                 | ๓,๐๙๙.๕๗            | ๒,๗๗๐.๐๐           | ๒,๕๕๗.๑๖                 | ๔,๐๑๕.๗๗            | ๒,๗๕๐.๐๐           | ๒,๘๖๖.๕๘                 | ๔,๐๗๒.๐๓            |
| ตุลาคม     |      | ๒,๓๘๐.๐๐           | ๒,๓๕๕.๕๔                 | ๓,๑๔๓.๕๐            | ๒,๘๑๐.๐๐           | ๒,๖๓๖.๑๘                 | ๓,๙๖๕.๕๔            | ๒,๗๕๐.๐๐           | ๒,๘๕๐.๒๕                 | ๔,๐๙๕.๗๒            |
| พฤศจิกายน  |      | ๒,๔๑๐.๐๐           | ๒,๔๔๘.๑๙                 | ๓,๓๓๘.๗๖            | ๒,๖๙๐.๐๐           | ๒,๖๒๙.๔๘                 | ๓,๕๕๕.๒๐            | ๒,๖๓๐.๐๐           | ๒,๘๐๒.๑๓                 | ๔,๐๕๒.๘๗            |
| ธันวาคม    |      | ๒,๔๗๐.๐๐           | ๒,๔๘๒.๖๑                 | ๓,๘๑๙.๘๙            | ๒,๒๗๐.๐๐           | ๒,๓๒๑.๖๘                 | ๓,๒๙๘.๖๑            | ๒,๕๑๐.๐๐           | ๒,๙๑๖.๐๗                 | ๔,๒๕๕.๑๐            |

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๔.๑๒ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|               | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม        | ๒,๗๘๐.๐๐           | ๓,๐๕๒.๙๙                 | ๔,๔๓๗.๓๖            | ๓,๑๘๐.๐๐           | ๓,๖๗๕.๓๖                 | ๔,๒๗๖.๒๔            |
| กุมภาพันธ์    | ๒,๗๙๐.๐๐           | ๓,๐๖๐.๐๕                 | ๔,๔๕๘.๗๗            | ๓,๑๘๐.๐๐           | ๓,๗๘๐.๙๒                 | ๔,๓๕๗.๑๘            |
| มีนาคม        | ๒,๙๑๐.๐๐           | ๓,๑๘๕.๙๒                 | ๔,๖๔๙.๔๙            | ๓,๓๗๐.๐๐           | ๓,๘๖๕.๗๔                 | ๔,๕๙๗.๐๐            |
| เมษายน        | ๒,๙๕๐.๐๐           | ๓,๑๙๗.๕๕                 | ๔,๖๘๓.๗๙            | ๓,๔๘๖.๐๐           | ๓,๘๒๐.๗๗                 | ๔,๖๖๙.๖๔            |
| พฤษภาคม       | ๓,๐๙๐.๐๐           | ๓,๒๐๑.๗๙                 | ๔,๘๕๒.๐๑            | ๓,๕๕๐.๐๐           | ๓,๘๔๗.๑๙                 | ๔,๖๘๒.๓๑            |
| มิถุนายน      | ๓,๒๑๐.๐๐           | ๓,๒๗๙.๔๑                 | ๔,๙๖๐.๖๗            | -                  | ๓,๙๑๖.๗๙                 | ๔,๗๘๑.๙๒            |
| กรกฎาคม       | ๓,๔๑๐.๐๐           | ๓,๓๑๐.๗๕                 | ๔,๙๗๑.๖๕            | -                  | ๓,๘๔๐.๕๒                 | ๔,๖๐๓.๙๙            |
| สิงหาคม       | ๓,๕๐๐.๐๐           | ๓,๓๘๓.๘๐                 | ๕,๐๓๗.๕๒            | -                  | ๓,๘๒๔.๐๐                 | ๔,๒๑๗.๒๒            |
| กันยายน       | ๓,๕๗๐.๐๐           | ๓,๔๑๙.๗๗                 | ๕,๐๕๘.๐๑            | -                  | ๓,๖๙๕.๖๒                 | ๔,๑๐๒.๙๖            |
| ตุลาคม        | ๓,๕๕๐.๐๐           | ๓,๔๒๒.๐๗                 | ๕,๑๘๓.๕๐            | -                  | ๓,๕๕๘.๑๓                 | ๔,๘๖๔.๔๗            |
| พฤศจิกายน     | ๓,๕๙๐.๐๐           | ๓,๕๗๑.๓๗                 | ๕,๒๑๕.๙๔            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม       | ๓,๒๙๐.๐๐           | ๓,๖๕๒.๖๘                 | ๕,๒๗๖.๑๔            | -                  | -                        | -                   |

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๓ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ (ราคาฟาร์ม) ในจังหวัด ขอนแก่น ราคาประเมิน  
ของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%  
(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา     | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๐/๖๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๑/๖๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๒/๖๓ |                          |                     |
|------------|----------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |          | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | ๑,๗๖๔.๐๐ | ๒,๒๕๒.๕๔           | ๒,๘๘๒.๗๕                 | ๒,๑๕๐.๐๐            | ๒,๔๘๖.๖๓           | ๓,๔๘๘.๕๔                 | ๑,๘๓๓.๓๓            | ๒,๓๙๓.๐๔           | ๓,๔๕๗.๘๔                 |                     |
| กุมภาพันธ์ | -        | ๒,๒๗๘.๓๓           | ๒,๙๐๐.๑๒                 | ๒,๓๐๐.๐๐            | ๒,๔๔๓.๑๐           | ๔,๔๕๗.๕๓                 | ๒,๐๘๙.๓๘            | ๒,๓๗๕.๐๘           | ๓,๓๙๐.๕๑                 |                     |
| มีนาคม     | ๑,๘๐๐.๐๐ | ๒,๒๖๑.๑๓           | -                        | -                   | ๒,๕๑๔.๑๔           | ๔,๖๓๑.๕๑                 | -                   | ๒,๔๕๖.๐๑           | ๓,๕๑๑.๒๐                 |                     |
| เมษายน     | ๑,๘๕๐.๐๐ | ๒,๐๑๒.๕๑           | ๒,๘๓๘.๔๔                 | -                   | ๒,๕๓๕.๔๓           | ๔,๗๓๕.๒๐                 | ๒,๐๐๐.๐๐            | ๒,๔๘๘.๐๘           | ๓,๕๕๑.๐๖                 |                     |
| พฤษภาคม    | ๑,๘๐๐.๐๐ | ๒,๒๕๒.๕๒           | ๒,๘๘๘.๘๕                 | ๒,๓๐๐.๐๐            | ๒,๕๑๙.๖๘           | ๔,๖๘๐.๘๗                 | ๑,๘๐๐.๐๐            | ๒,๕๑๕.๔๘           | ๓,๕๗๘.๗๒                 |                     |
| มิถุนายน   | ๑,๘๐๐.๐๐ | ๒,๒๗๐.๓๘           | ๒,๙๔๕.๓๓                 | -                   | ๒,๕๒๘.๑๓           | ๔,๕๘๑.๓๐                 | -                   | ๒,๖๒๐.๗๒           | ๓,๖๗๒.๗๗                 |                     |
| กรกฎาคม    | ๑,๗๐๐.๐๐ | ๒,๓๑๔.๖๕           | ๓,๐๑๗.๘๔                 | ๒,๔๐๐.๐๐            | ๒,๕๙๙.๐๐           | ๔,๒๒๔.๖๖                 | -                   | ๒,๖๔๙.๐๔           | ๓,๗๐๔.๕๑                 |                     |
| สิงหาคม    | ๑,๘๕๐.๐๐ | ๒,๓๓๗.๑๕           | ๓,๐๕๙.๘๓                 | ๒,๐๐๐.๐๐            | ๒,๕๒๒.๖๕           | ๓,๙๒๖.๖๓                 | ๒,๘๐๐.๐๐            | ๒,๗๒๘.๕๙           | ๓,๙๔๗.๔๕                 |                     |
| กันยายน    | ๒,๑๕๐.๐๐ | ๒,๓๕๒.๘๓           | ๓,๐๙๙.๕๗                 | -                   | ๒,๕๕๗.๑๖           | ๔,๐๑๕.๗๗                 | ๒,๒๗๙.๑๖            | ๒,๘๕๖.๕๘           | ๔,๐๗๒.๐๓                 |                     |
| ตุลาคม     | ๑,๙๓๘.๘๙ | ๒,๓๕๕.๕๔           | ๓,๑๕๓.๕๒                 | ๒,๒๐๐.๐๐            | ๒,๖๓๖.๑๘           | ๓,๙๖๔.๕๔                 | -                   | ๒,๘๕๐.๒๕           | ๔,๐๙๔.๗๒                 |                     |
| พฤศจิกายน  | -        | ๒,๔๔๘.๑๙           | ๓,๓๓๘.๗๖                 | ๑,๘๐๐.๐๐            | ๒,๖๒๙.๔๘           | ๓,๕๔๕.๒๐                 | ๒,๓๘๐.๐๐            | ๒,๘๐๒.๑๕           | ๔,๐๙๒.๘๗                 |                     |
| ธันวาคม    | ๒,๑๙๘.๕๐ | ๒,๔๘๒.๖๑           | ๓,๘๑๓.๘๙                 | ๒,๑๒๕.๐๐            | ๒,๓๒๑.๖๘           | ๓,๒๙๘.๖๑                 | ๒,๑๕๐.๐๐            | ๒,๙๑๖.๐๗           | ๔,๒๕๕.๑๐                 |                     |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกภาคผนวกบทที่ ๕  
ที่มา ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สำนักงานคณะกรรมการสาขาข้าว สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๓ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๒,๕๕๘.๐๐           | ๓,๐๕๒.๙๙                 | ๔,๔๓๗.๓๖            | ๒,๕๙๖.๐๐           | ๓,๖๗๕.๓๖                 | ๔,๒๗๖.๒๔            |
| กุมภาพันธ์ |      | ๒,๓๐๐.๐๐           | ๓,๐๖๐.๐๕                 | ๔,๔๔๘.๗๗            | ๒,๘๖๓.๐๐           | ๓,๗๘๐.๙๒                 | ๔,๓๕๗.๑๘            |
| มีนาคม     |      | -                  | ๓,๑๘๕.๙๒                 | ๔,๖๔๙.๔๓            | ๓,๒๕๐.๐๐           | ๓,๘๖๕.๗๕                 | ๔,๕๔๗.๐๐            |
| เมษายน     |      | ๒,๖๕๐.๐๐           | ๓,๑๕๗.๔๕                 | ๔,๖๘๓.๗๙            | ๓,๑๖๓.๐๐           | ๓,๘๒๐.๗๗                 | ๔,๖๖๙.๖๔            |
| พฤษภาคม    |      | ๒,๓๐๐.๐๐           | ๓,๒๐๑.๗๙                 | ๔,๘๕๒.๐๑            | -                  | ๓,๘๕๗.๑๙                 | ๔,๖๘๒.๓๑            |
| มิถุนายน   |      | -                  | ๓,๒๗๙.๔๑                 | ๔,๙๖๐.๖๗            | -                  | ๓,๙๑๖.๗๙                 | ๔,๗๘๑.๙๒            |
| กรกฎาคม    |      | -                  | ๓,๓๑๐.๗๕                 | ๔,๙๗๑.๖๕            | -                  | ๓,๘๔๐.๕๒                 | ๔,๖๐๓.๙๙            |
| สิงหาคม    |      | -                  | ๓,๓๘๓.๘๐                 | ๔,๐๓๗.๕๒            | -                  | ๓,๘๒๔.๐๐                 | ๔,๒๑๗.๒๒            |
| กันยายน    |      | -                  | ๓,๔๑๙.๗๗                 | ๔,๐๕๘.๐๑            | -                  | ๓,๖๙๕.๖๒                 | ๔,๑๐๒.๙๖            |
| ตุลาคม     |      | -                  | ๓,๕๒๒.๐๗                 | ๔,๑๘๓.๕๐            | -                  | ๓,๕๕๘.๑๓                 | ๔,๘๖๕.๔๗            |
| พฤศจิกายน  |      | ๒,๘๐๐.๐๐           | ๓,๕๗๑.๓๗                 | ๔,๒๑๕.๙๔            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม    |      | ๒,๗๐๐.๐๐           | ๓,๖๕๒.๖๘                 | ๔,๒๗๖.๑๔            | -                  | -                        | -                   |

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๔ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ (ราคาฟาร์ม) ในจังหวัดขอนแก่น ราคาประเมิน  
ของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๕%

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | ๑,๘๙๔.๐๐           | ๒,๒๘๕.๑๘                 | ๓,๐๖๙.๕๕            | ๒,๒๗๕.๐๐           | ๒,๕๗๒.๘๘                 | ๔,๑๔๘.๕๖            | ๑,๙๖๗.๐๐           | ๒,๔๔๑.๗๒                 | ๓,๔๘๔.๘๔            |
| กุมภาพันธ์ | ๑,๘๐๐.๐๐           | ๒,๓๑๙.๓๘                 | ๓,๐๗๘.๓๘            | ๒,๓๓๓.๐๐           | ๒,๕๗๗.๓๒                 | ๔,๕๓๖.๓๒            | ๒,๑๗๗.๐๐           | ๒,๔๒๓.๐๖                 | ๓,๕๑๙.๙๑            |
| มีนาคม     | ๑,๙๐๐.๐๐           | ๒,๓๔๔.๘๐                 | ๓,๑๓๓.๐๙            | -                  | ๒,๕๖๒.๐๙                 | ๔,๗๔๑.๒๐            | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๔๗๗.๕๑                 | ๓,๖๓๙.๙๐            |
| เมษายน     | ๑,๗๑๐.๐๐           | ๒,๒๖๑.๖๓                 | ๓,๐๒๐.๓๕            | -                  | ๒,๕๘๒.๗๑                 | ๔,๘๔๒.๙๕            | ๒,๐๗๕.๐๐           | ๒,๕๓๕.๒๔                 | ๓,๖๘๒.๔๖            |
| พฤษภาคม    | ๑,๙๐๐.๐๐           | ๒,๓๐๖.๕๘                 | ๓,๐๙๖.๐๒            | ๒,๔๐๐.๐๐           | ๒,๕๗๑.๒๙                 | ๔,๗๙๙.๕๑            | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๕๔๗.๒๔                 | ๓,๗๐๗.๑๘            |
| มิถุนายน   | ๑,๘๐๐.๐๐           | ๒,๒๑๘.๙๔                 | ๓,๑๗๕.๑๖            | -                  | ๒,๕๙๘.๕๑                 | ๔,๗๒๘.๑๓            | -                  | ๒,๖๓๘.๖๗                 | ๓,๗๙๑.๕๙            |
| กรกฎาคม    | ๑,๘๗๕.๐๐           | ๒,๓๖๘.๔๓                 | ๓,๒๔๕.๓๑            | ๒,๗๕๐.๐๐           | ๒,๕๙๙.๕๖                 | ๔,๓๘๖.๑๑            | -                  | ๒,๖๗๖.๑๖                 | ๓,๘๑๘.๗๗            |
| สิงหาคม    | ๑,๙๐๓.๓๓           | ๒,๓๕๕.๖๘                 | ๓,๒๗๕.๓๑            | ๒,๑๘๓.๐๐           | ๒,๖๕๙.๙๒                 | ๔,๑๓๓.๑๐            | ๓,๒๐๐.๐๐           | ๒,๗๕๘.๔๖                 | ๔,๐๓๔.๗๔            |
| กันยายน    | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๔๑๑.๖๓                 | ๓,๒๘๕.๑๕            | -                  | ๒,๗๒๗.๕๔                 | ๔,๑๘๖.๕๗            | ๒,๔๒๑.๐๐           | ๒,๙๓๒.๑๓                 | ๔,๑๘๐.๒๒            |
| ตุลาคม     | ๒,๑๐๓.๓๓           | ๒,๔๐๔.๕๐                 | ๓,๓๑๖.๕๙            | ๒,๓๓๓.๐๐           | ๒,๘๐๔.๕๗                 | ๔,๑๓๖.๕๔            | -                  | ๒,๙๑๓.๓๕                 | ๔,๒๐๒.๗๑            |
| พฤศจิกายน  | -                  | ๒,๔๑๗.๒๔                 | ๓,๕๓๙.๔๓            | ๒,๓๐๐.๐๐           | ๒,๗๙๖.๑๕                 | ๓,๗๒๐.๙๒            | ๒,๔๕๐.๐๐           | ๒,๘๗๒.๙๕                 | ๔,๒๑๙.๒๓            |
| ธันวาคม    | ๒,๓๓๗.๕๐           | ๒,๕๔๕.๙๓                 | ๓,๙๗๒.๘๓            | -                  | ๒,๓๖๓.๘๗                 | ๓,๔๗๕.๐๘            | ๒,๑๗๕.๐๐           | ๒,๙๖๗.๑๘                 | ๔,๓๘๐.๗๗            |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) ดูส่วนแรกภาคผนวกบทที่ ๕

ที่มา ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สำนักงานคณะกรรมการสาขาข้าว สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๔ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๒,๗๕๘.๑๑           | ๓,๐๘๒.๒๓                 | ๔,๕๖๒.๓๕            | ๓,๒๒๒.๐๐           | ๓,๗๕๕.๗๓                 | ๕,๔๖๓.๙๘            |
| กุมภาพันธ์ |      | ๒,๗๐๐.๐๐           | ๓,๐๘๙.๖๗                 | ๔,๕๘๓.๑๘            | ๓,๒๕๐.๐๐           | ๓,๘๕๗.๙๘                 | ๕,๕๕๕.๓๑            |
| มีนาคม     | -    |                    | ๓,๒๑๙.๙๒                 | ๔,๗๗๓.๓๐            | ๓,๒๕๐.๐๐           | ๓,๙๔๘.๖๐                 | ๕,๘๖๖.๖๔            |
| เมษายน     |      | ๒,๘๕๐.๐๐           | ๓,๒๗๗.๐๗                 | ๔,๘๐๗.๔๐            | ๓,๓๐๒.๐๐           | ๓,๙๒๒.๙๕                 | ๕,๘๓๕.๔๖            |
| พฤษภาคม    |      | ๒,๓๘๘.๐๐           | ๓,๒๙๓.๑๓                 | ๔,๙๘๕.๕๒            | -                  | ๔,๐๒๙.๒๓                 | ๕,๗๗๒.๕๕            |
| มิถุนายน   | -    |                    | ๓,๓๗๐.๗๒                 | ๕,๑๐๑.๔๕            | -                  | ๔,๑๑๐.๒๓                 | ๕,๙๔๓.๖๖            |
| กรกฎาคม    |      | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๓,๔๐๓.๗๙                 | ๕,๑๔๓.๒๕            | -                  | ๓,๙๘๙.๖๓                 | ๕,๘๑๒.๖๐            |
| สิงหาคม    | -    |                    | ๓,๔๗๘.๑๖                 | ๕,๑๗๙.๘๓            | -                  | ๓,๙๖๔.๖๐                 | ๕,๕๕๒.๙๘            |
| กันยายน    | -    |                    | ๓,๕๓๕.๐๗                 | ๕,๒๐๐.๗๓            | -                  | ๓,๘๓๕.๓๙                 | ๕,๕๕๒.๘๖            |
| ตุลาคม     | -    |                    | ๓,๕๒๔.๑๗                 | ๕,๒๐๕.๙๕            | -                  | ๓,๖๙๘.๔๘                 | ๕,๑๕๙.๑๐            |
| พฤศจิกายน  |      | ๒,๙๐๒.๐๐           | ๓,๗๑๖.๑๖                 | ๕,๔๓๓.๔๓            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม    |      | ๓,๒๑๕.๐๐           | ๓,๗๖๖.๔๑                 | ๕,๔๖๓.๙๘            | -                  | -                        | -                   |

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๔ แสดงราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัด สุรินทร์ \*  
 ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก  
 (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือก ๑๐%

(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|               | ราคาฟาร์ม *        | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม        | -                  | -                        | -                   | ๒,๔๐๐.๐๐           | ๒,๓๙๓.๐๔                 | ๓,๔๔๗.๘๔            |
| กุมภาพันธ์    | -                  | -                        | -                   | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๓๗๕.๐๙                 | ๓,๓๙๐.๕๑            |
| มีนาคม        | -                  | -                        | -                   | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๔๕๖.๐๑                 | ๓,๔๑๑.๒๐            |
| เมษายน        | -                  | -                        | -                   | ๒,๓๐๐.๐๐           | ๒,๔๘๘.๐๘                 | ๓,๔๕๓.๐๖            |
| พฤษภาคม       | -                  | -                        | -                   | ๒,๔๐๐.๐๐           | ๒,๔๑๕.๕๘                 | ๓,๔๗๘.๗๒            |
| มิถุนายน      | -                  | -                        | -                   | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๒,๖๒๐.๗๒                 | ๓,๖๗๒.๔๔            |
| กรกฎาคม       | -                  | -                        | -                   | ๒,๖๐๐.๐๐           | ๒,๖๔๙.๐๔                 | ๓,๗๐๔.๔๑            |
| สิงหาคม       | -                  | -                        | -                   | ๒,๗๐๐.๐๐           | ๒,๗๒๘.๕๙                 | ๓,๘๓๗.๔๔            |
| กันยายน       | -                  | -                        | -                   | ๒,๗๐๐.๐๐           | ๒,๘๙๖.๕๘                 | ๔,๐๗๒.๐๓            |
| ตุลาคม        | -                  | -                        | -                   | ๒,๙๐๐.๐๐           | ๒,๘๕๐.๒๕                 | ๔,๐๙๔.๗๒            |
| พฤศจิกายน     | ๒,๘๐๐.๐๐           | ๒,๖๒๙.๔๘                 | ๓,๔๔๕.๒๐            | ๓,๔๐๐.๐๐           | ๒,๘๐๒.๑๓                 | ๔,๐๙๒.๘๗            |
| ธันวาคม       | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๒,๓๒๑.๖๘                 | ๓,๒๙๘.๖๑            | ๓,๐๐๐.๐๐           | ๒,๙๑๖.๐๗                 | ๔,๒๕๕.๑๐            |



ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๔.๑๔ (ต่อ).

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๓/๒๕๖๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕๖๕ |                          |                     |
|------------|------|----------------------|--------------------------|---------------------|----------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม*           | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม*           | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๒,๘๐๐.๐๐             | ๓,๐๕๒.๕๕                 | ๓,๕๕๗.๘๔            | ๓,๑๐๐.๐๐             | ๓,๐๕๒.๕๕                 | ๔,๕๓๗.๓๖            |
| กุมภาพันธ์ |      | ๒,๕๐๐.๐๐             | ๓,๐๖๐.๐๕                 | ๓,๓๕๐.๕๑            | ๓,๑๐๐.๐๐             | ๓,๐๖๐.๐๕                 | ๔,๕๕๘.๗๗            |
| มีนาคม     |      | ๓,๐๐๐.๐๐             | ๓,๑๘๕.๙๒                 | ๓,๕๑๑.๒๐            | ๓,๒๐๐.๐๐             | ๓,๑๘๕.๙๒                 | ๔,๖๔๙.๔๕            |
| เมษายน     |      | ๓,๑๐๐.๐๐             | ๓,๑๕๗.๕๕                 | ๓,๕๕๑.๐๖            | ๓,๓๐๐.๐๐             | ๓,๑๕๗.๕๕                 | ๔,๖๘๓.๗๕            |
| พฤษภาคม    |      | ๓,๒๐๐.๐๐             | ๓,๒๐๑.๗๕                 | ๓,๕๗๘.๗๒            | ๓,๕๐๐.๐๐             | ๓,๒๐๑.๗๕                 | ๔,๘๕๒.๐๑            |
| มิถุนายน   |      | ๓,๒๐๐.๐๐             | ๓,๒๗๙.๔๑                 | ๓,๖๗๒.๔๔            |                      |                          |                     |
| กรกฎาคม    |      | ๓,๒๐๐.๐๐             | ๓,๓๑๐.๗๕                 | ๓,๗๐๔.๔๑            |                      |                          |                     |
| สิงหาคม    |      | ๓,๔๐๐.๐๐             | ๓,๓๘๓.๘๐                 | ๓,๘๓๗.๔๕            |                      |                          |                     |
| กันยายน    |      | ๓,๔๐๐.๐๐             | ๓,๔๑๙.๗๗                 | ๔,๐๗๒.๐๓            |                      |                          |                     |
| ตุลาคม     |      | ๓,๕๐๐.๐๐             | ๓,๔๒๒.๐๗                 | ๔,๐๙๔.๗๒            |                      |                          |                     |
| พฤศจิกายน  |      | ๓,๕๐๐.๐๐             | ๓,๕๗๑.๓๗                 | ๔,๐๙๒.๘๗            |                      |                          |                     |
| ธันวาคม    |      | ๓,๓๐๐.๐๐             | ๓,๖๕๒.๖๘                 | ๔,๒๕๕.๑๐            |                      |                          |                     |

\*ตัวเลขราคาข้าวเปลือกเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัดสุรินทร์ หรือราคาฟาร์ม ได้จาก โรงสีที่ประกอบกิจการโรงสีอยู่ในจังหวัดนั้น

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ)  
ดูส่วนแรกของภาคผนวก บทที่ ๕

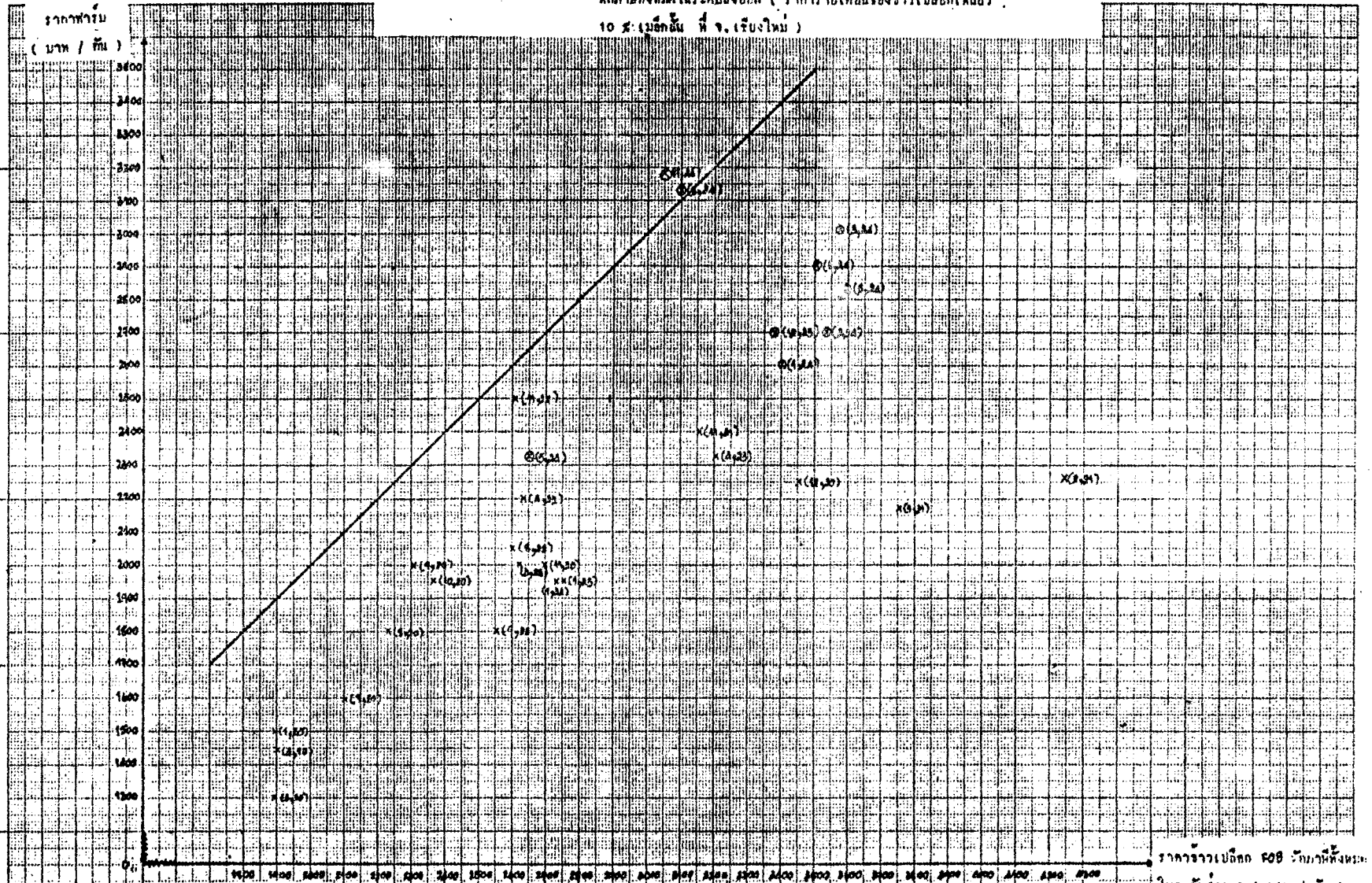
ที่มา สำนักงานคณะกรรมการการนำเข้า สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวกที่ ๕.๑

แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าว กับราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB

หักภาษีทั้งหมดในกรณีส่งออก ( ราคาขายเหมาโรงสีข้าวเปลือกเหนียว

10 ตัน/บ่อ/ตัน ที่ จ. เวียงจันทน์ )



หมายเหตุ

หมายเหตุ

- 1) ราคาข้าวเปลือก FOB คือ ผลการคำนวณของมูลค่าข้าวเปลือกเหนียว 10 ตัน หักภาษีทั้งหมดในกรณีส่งออก
- 2) ภาพนี้แสดงถึงแนวโน้มราคาข้าวเปลือกเหนียว และราคาข้าวเปลือกเหนียว
- 3) ภาพนี้แสดงถึงแนวโน้มราคาข้าวเปลือกเหนียว

**ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๖ แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัดเชียงใหม่  
ราคาประ เมิณของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก  
(FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเหนียวเมล็ดสั้น ๑๐ %**

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๑,๕๐๐.๐๐           | ๑,๕๗๓.๐๕                 | ๒,๐๗๙.๕๖            | ๒,๑๗๕.๐๐           | ๒,๗๓๑.๒๔                 | ๔,๔๑๒.๗๔            | ๑,๔๕๐.๐๐           | ๒,๒๒๐.๔๐                 | ๓,๕๑๒.๘๘            |
| กุมภาพันธ์ |      | ๑,๓๐๐.๐๐           | ๑,๖๒๐.๒๐                 | ๒,๐๗๗.๕๒            | ๒,๒๖๖.๖๗           | ๒,๘๔๑.๖๔                 | ๔,๒๗๗.๖๔            | -                  | ๒,๒๓๙.๖๐                 | ๓,๔๘๘.๔๐            |
| มีนาคม     | -    |                    | ๑,๗๑๙.๔๐                 | ๒,๑๕๔.๖๕            | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๘๑๑.๔๐                 | NA                  | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๒๗๑.๖๐                 | ๓,๕๖๕.๙๖            |
| เมษายน     |      | ๑,๔๔๓.๐๐           | ๑,๖๗๖.๔๐                 | ๒,๑๑๘.๒๘            | ๒,๒๘๓.๓๓           | ๒,๘๒๔.๒๐                 | NA                  | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๒๙๗.๑๐                 | ๓,๔๘๒.๒๘            |
| พฤษภาคม    | -    |                    | ๑,๗๑๙.๒๐                 | ๒,๑๖๔.๗๔            | ๒,๖๕๐.๐๐           | ๓,๐๑๙.๗๒                 | NA                  | ๒,๓๒๕.๐๐           | ๒,๒๘๔.๔๘                 | ๓,๔๙๓.๗๐            |
| มิถุนายน   | -    |                    | ๑,๗๕๗.๒๐                 | ๒,๒๑๕.๓๕            | ๒,๖๒๐.๐๐           | ๓,๓๑๒.๑๐                 | NA                  | -                  | ๒,๒๗๖.๔๕                 | ๓,๔๙๐.๔๔            |
| กรกฎาคม    |      | ๑,๕๙๗.๑๗           | ๑,๙๐๔.๙๐                 | ๒,๓๕๖.๒๗            | -                  | ๓,๔๒๘.๘๐                 | NA                  | -                  | ๒,๒๕๗.๖๐                 | ๓,๔๙๓.๗๐            |
| สิงหาคม    |      | ๑,๘๐๐.๐๐           | ๒,๐๑๘.๓๖                 | ๒,๕๐๕.๔๑            | ๓,๔๗๕.๐๐           | ๓,๓๓๘.๖๔                 | NA                  | ๒,๐๕๐.๐๐           | ๒,๒๕๗.๘๐                 | ๓,๕๕๔.๗๐            |
| กันยายน    |      | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๑๒๑.๔๐                 | ๒,๖๘๔.๔๑            | ๒,๔๐๐.๐๐           | ๓,๔๔๒.๕๕                 | NA                  | ๑,๘๐๐.๐๐           | ๒,๒๐๓.๔๐                 | ๓,๕๕๔.๗๐            |
| ตุลาคม     |      | ๑,๙๕๓.๐๐           | ๒,๑๐๒.๓๕                 | ๒,๗๖๑.๐๒            | ๓,๔๕๐.๐๐           | ๓,๗๐๗.๙๐                 | NA                  | -                  | ๒,๒๐๓.๓๒                 | ๓,๕๕๔.๗๐            |
| พฤศจิกายน  |      | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๓๒๕.๓๖                 | ๓,๒๐๐.๒๗            | ๒,๔๐๐.๐๐           | ๒,๗๒๒.๖๘                 | ๓,๙๒๓.๕๘            | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๒,๒๑๕.๒๐                 | ๓,๕๐๓.๙๐            |
| ธันวาคม    |      | ๒,๒๕๐.๐๐           | ๒,๕๗๓.๐๐                 | ๓,๙๗๒.๓๕            | -                  | ๒,๓๘๘.๑๕                 | ๓,๖๙๖.๔๘            | -                  | ๒,๓๔๙.๘๕                 | ๖๒๗.๗๔              |

**หมายเหตุ** วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวกบทที่ ๕  
NA หมายถึง ไม่มีการซื้อขาย จึงไม่มีการบันทึกตัวเลข - หมายถึง ไม่มีตัวเลข

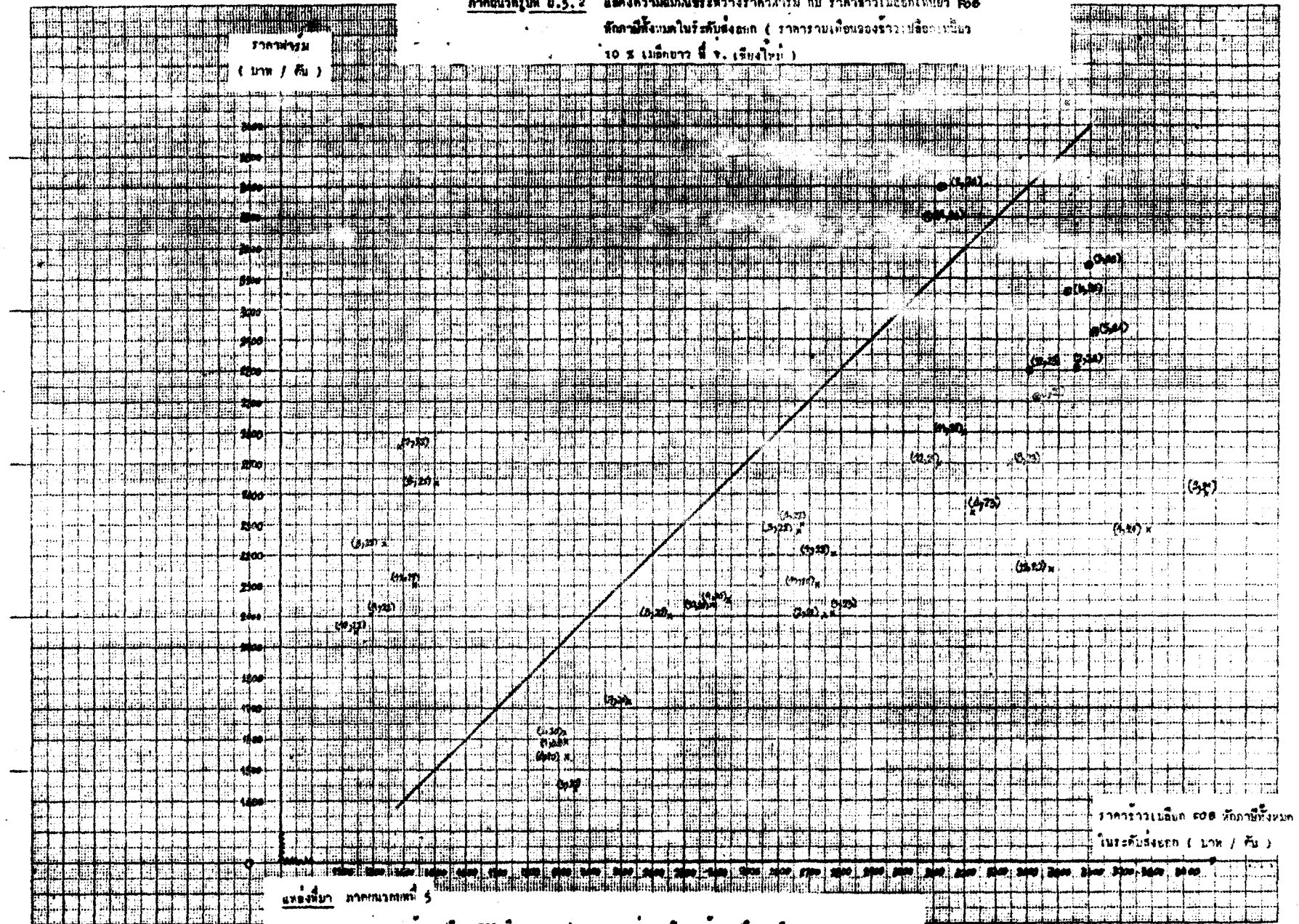
**ที่มา :** ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๔.๑๖ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๑,๙๕๐.๐๐           | ๒,๕๐๑.๖๐                 | ๓,๗๕๗.๖๘            | ๒,๖๐๑.๐๐           | ๓,๑๕๘.๘๐                 | ๔,๖๖๕.๘๘            |
| กุมภาพันธ์ |      | -                  | ๒,๕๐๖.๔๐                 | ๓,๗๘๖.๒๔            | ๒,๗๐๑.๐๐           | ๓,๒๘๒.๘๐                 | ๔,๘๕๙.๗๘            |
| มีนาคม     |      | -                  | ๒,๕๖๙.๔๐                 | ๔,๐๒๒.๘๘            | ๓,๐๑๖.๐๐           | ๓,๓๒๘.๒๐                 | ๔,๙๓๑.๑๘            |
| เมษายน     |      | ๒,๓๒๕.๐๐           | ๒,๕๒๘.๒๐                 | ๔,๑๐๐.๔๐            | -                  | ๓,๓๑๘.๖๐                 | ๔,๙๑๕.๕๘            |
| พฤษภาคม    |      | -                  | ๒,๕๑๕.๔๐                 | ๔,๒๐๙.๐๘            | ๒,๘๓๗.๕๐           | ๓,๓๑๘.๖๐                 | ๔,๙๕๑.๕๘            |
| มิถุนายน   |      | -                  | ๒,๕๑๐.๔๐                 | ๔,๒๔๑.๗๐            | ๒,๙๐๐.๐๐           | ๓,๓๓๓.๙๕                 | ๔,๙๖๗.๙๔            |
| กรกฎาคม    |      | -                  | ๒,๕๖๓.๓๕                 | ๔,๒๔๑.๗๐            | -                  | ๓,๓๖๑.๖๐                 | ๔,๘๒๑.๑๓            |
| สิงหาคม    |      | -                  | ๒,๕๖๘.๓๕                 | ๔,๒๔๑.๗๐            | ๓,๑๓๓.๕๐           | ๓,๓๖๑.๖๐                 | ๔,๖๐๐.๙๐            |
| กันยายน    |      | -                  | ๒,๕๘๓.๒๐                 | ๒,๒๔๑.๗๐            | ๓,๑๘๓.๐๐           | ๓,๓๑๐.๔๐                 | ๔,๕๕๑.๙๔            |
| ตุลาคม     |      | -                  | ๒,๕๓๕.๘๐                 | ๔,๒๔๑.๗๐            | -                  | ๓,๒๙๗.๖๐                 | ๔,๕๑๙.๓๐            |
| พฤศจิกายน  |      | -                  | ๒,๖๐๓.๑๐                 | ๔,๕๕๓.๕๘            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม    |      | ๒,๗๐๐.๐๐           | ๒,๘๗๖.๒๘                 | ๔,๕๕๙.๙๑            | -                  | -                        | -                   |

ปริมาณซื้อขายในท้องถิ่น ( ราคาข้าวเปลือกเหนียว  
10 % เกษตรกร ปี ๖. เริ่มใหม่ )



แหล่งที่มา ภาคผนวกที่ 5

หมายเหตุ

- 1) ราคาข้าวเปลือก FOB คือ บ. การคำนวณของมูลค่าข้าวเปลือกเหนียว 10 %  
มูลค่าข้าวเปลือกในท้องถิ่น FOB
- 2) ค่าใช้จ่ายในการขนส่งจากท่าเรือ หรือในท้องถิ่น การขายและ การขายข้าวเปลือก
- 3) ค่าธรรมเนียมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก ตารางที่ พ.๕.๑๗ แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัดเชียงใหม่ ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเหนียวเมล็ดยาว ๑๐%

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๐/๖๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๑/๖๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๒/๖๓ |                          |                     |
|------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | ๑,๖๐๐.๐๐           | ๑,๖๐๘.๐๕                 | ๒,๑๐๔.๐๔            | ๒,๒๗๕.๐๐           | ๒,๗๕๕.๒๕                 | ๔,๔๓๗.๒๗            | ๒,๒๐๐.๐๐           | ๒,๒๘๖.๐๐                 | ๓,๕๕๓.๖๘            |
| กุมภาพันธ์ | ๑,๖๑๓.๐๐           | ๑,๖๕๖.๒๐                 | ๒,๑๐๒.๐๐            | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๒,๘๗๕.๐๑                 | ๕,๐๐๒.๑๗            | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๓๐๗.๖๐                 | ๓,๕๒๕.๒๐            |
| มีนาคม     | ๑,๔๗๗.๐๐           | ๑,๗๕๓.๘๐                 | ๒,๑๗๕.๑๓            | ๒,๔๒๐.๐๐           | ๒,๘๕๓.๔๐                 | NA                  | ๒,๒๗๕.๐๐           | ๒,๓๓๕.๖๐                 | ๓,๕๐๖.๗๖            |
| เมษายน     | ๑,๔๔๑.๖๖           | ๑,๗๑๖.๔๐                 | ๒,๑๔๒.๗๖            | ๒,๔๘๖.๖๖           | ๒,๘๖๖.๒๐                 | NA                  | ๒,๓๐๐.๐๐           | ๒,๓๖๔.๑๐                 | ๓,๕๒๓.๐๘            |
| พฤษภาคม    | -                  | ๑,๗๕๕.๒๐                 | ๒,๑๘๕.๒๗            | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๓,๐๔๑.๗๖                 | NA                  | ๒,๔๓๓.๓๓           | ๒,๓๕๐.๐๘                 | ๓,๕๓๔.๕๐            |
| มิถุนายน   | -                  | ๑,๗๘๗.๒๐                 | ๒,๒๓๕.๘๓            | ๓,๐๗๘.๕๗           | ๓,๓๕๕.๑๐                 | NA                  | -                  | ๒,๓๕๓.๔๕                 | ๓,๕๓๑.๒๔            |
| กรกฎาคม    | ๑,๗๒๐.๖๓           | ๑,๘๒๕.๘๐                 | ๒,๓๗๐.๗๕            | ๓,๓๐๐.๐๐           | ๓,๕๘๘.๘๐                 | NA                  | ๒,๕๕๐.๐๐           | ๒,๒๘๕.๖๐                 | ๓,๕๑๐.๐๒            |
| สิงหาคม    | ๒,๐๐๐.๐๐           | ๒,๐๓๘.๗๖                 | ๒,๕๒๕.๘๘            | ๓,๕๕๐.๐๐           | ๓,๕๐๕.๘๔                 | NA                  | ๒,๒๓๓.๓๓           | ๒,๒๗๕.๘๐                 | ๓,๕๖๑.๐๒            |
| กันยายน    | ๒,๐๕๐.๐๐           | ๒,๑๔๑.๔๐                 | ๒,๗๐๘.๘๓            | -                  | ๓,๕๐๘.๕๕                 | NA                  | ๒,๐๐๕.๐๐           | ๒,๒๓๖.๔๐                 | ๒,๕๖๑.๐๒            |
| ตุลาคม     | ๒,๐๔๐.๐๐           | ๒,๑๒๒.๓๔                 | ๒,๗๘๕.๕๐            | ๓,๕๕๐.๐๐           | ๓,๗๗๓.๙๐                 | NA                  | ๑,๘๕๐.๐๐           | ๒,๒๓๕.๓๒                 | ๓,๕๖๑.๐๒            |
| พฤศจิกายน  | ๒,๑๐๐.๐๐           | ๒,๓๕๕.๓๖                 | ๓,๒๒๕.๗๕            | ๒,๖๐๐.๐๐           | ๒,๗๘๕.๐๘                 | ๓,๕๖๕.๓๘            | -                  | ๒,๒๗๕.๒๐                 | ๓,๕๒๐.๒๒            |
| ธันวาคม    | ๒,๑๕๐.๐๐           | ๒,๕๘๓.๐๐                 | ๓,๘๖๖.๘๓            | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๒,๕๕๕.๑๕                 | ๓,๗๗๗.๒๘            | ๒,๑๐๐.๐๐           | ๒,๓๕๒.๘๕                 | ๓,๖๔๕.๐๖            |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนของภาคผนวก บทที่ ๕

NA หมายถึง ไม่มีการซื้อขาย จึงไม่มีการบันทึกตัวเลข, - หมายถึง ไม่มีตัวเลข

ที่มา : ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจ กองเศรษฐกิจการเกษตร สนง.ปลัดกระทรวง ก.เกษตรและสหกรณ์การเกษตร สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

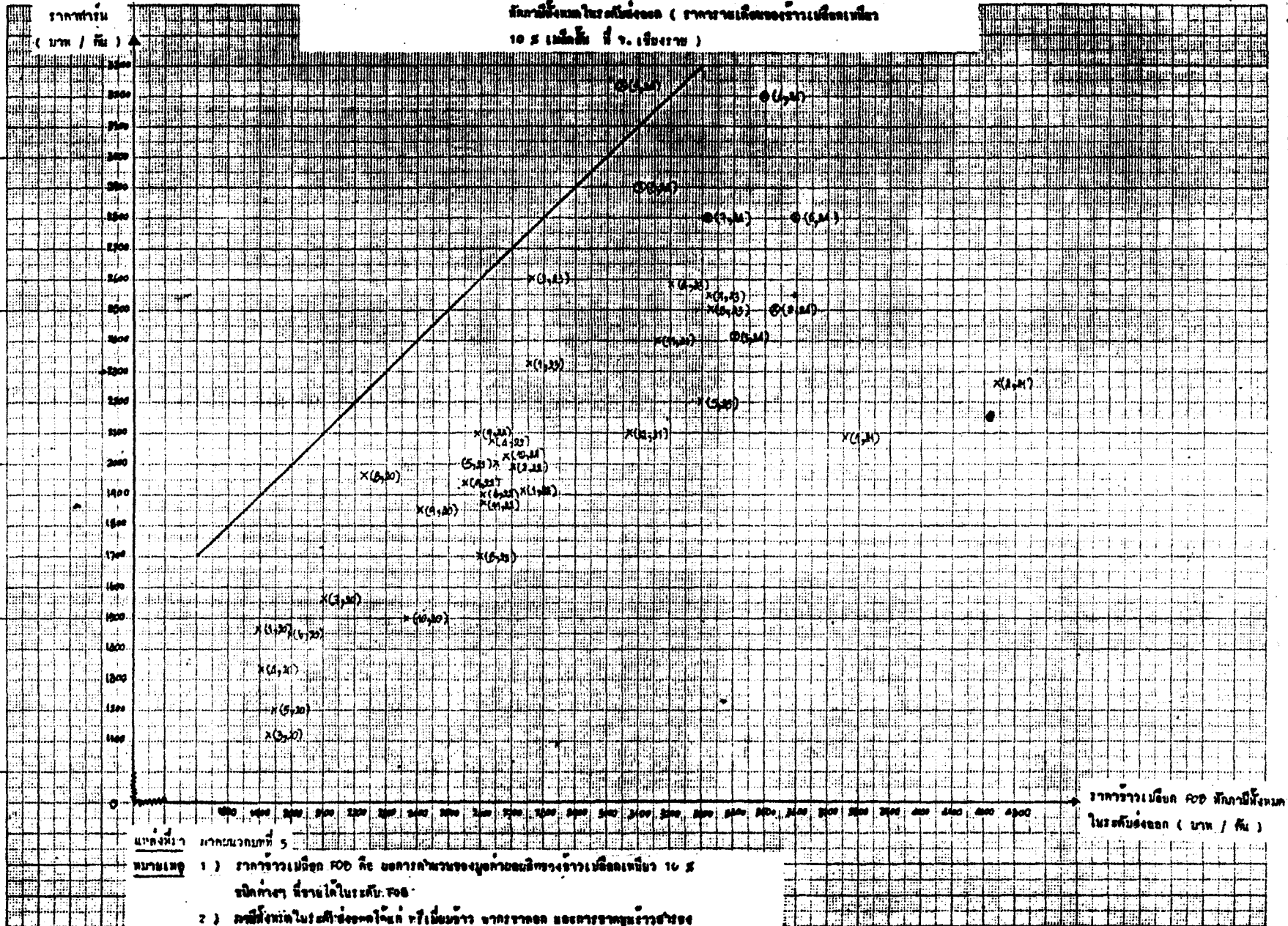
ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๗ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๓/๒๕ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๔/๒๕ |                          |                     |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|               | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม        | ๒,๐๑๐.๐๐           | ๒,๕๓๓.๖๐                 | ๓,๗๗๔.๐๐            | ๒,๗๑๘.๐๐           | ๓,๑๔๑.๘๐                 | ๔,๖๔๐.๔๗            |
| กุมภาพันธ์    | -                  | ๒,๕๓๘.๔๐                 | ๓,๘๐๒.๕๖            | ๒,๘๑๘.๐๐           | ๓,๓๑๓.๘๐                 | ๔,๘๘๔.๒๗            |
| มีนาคม        | -                  | ๒,๖๐๕.๔๐                 | ๔,๐๓๔.๒๐            | ๓,๑๕๘.๖๗           | ๓,๓๔๐.๒๐                 | ๔,๘๕๕.๖๗            |
| เมษายน        | ๒,๓๔๐.๐๐           | ๒,๕๖๔.๒๐                 | ๔,๑๑๖.๗๒            | -                  | ๓,๓๓๐.๖๐                 | ๔,๘๗๖.๐๗            |
| พฤษภาคม       | -                  | ๒,๕๕๑.๔๐                 | ๔,๒๒๕.๔๐            | ๒,๘๒๕.๐๐           | ๓,๓๓๐.๖๐                 | ๔,๘๗๖.๐๗            |
| มิถุนายน      | -                  | ๒,๕๕๖.๔๐                 | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๓,๐๕๖.๕๐           | ๓,๓๔๘.๘๕                 | ๔,๘๙๒.๔๒            |
| กรกฎาคม       | -                  | ๒,๕๕๕.๔๐                 | ๒,๕๕๘.๐๒            | -                  | ๓,๓๗๗.๖๐                 | ๔,๘๕๕.๖๑            |
| สิงหาคม       | ๒,๕๐๐.๐๐           | ๒,๕๐๐.๓๕                 | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๓,๕๐๐.๐๐           | ๓,๓๗๗.๖๐                 | ๔,๖๒๘.๓๘            |
| กันยายน       | -                  | ๒,๕๑๕.๒๐                 | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๓,๓๐๐.๐๐           | ๓,๓๒๓.๒๐                 | ๔,๕๗๖.๔๒            |
| ตุลาคม        | -                  | ๒,๕๗๐.๘๐                 | ๔,๒๕๘.๐๒            | -                  | ๓,๓๐๘.๖๐                 | ๔,๕๕๓.๗๘            |
| พฤศจิกายน     | -                  | ๒,๖๓๘.๑๐                 | ๔,๕๖๘.๐๗            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม       | ๒,๘๐๐.๐๐           | ๒,๘๑๐.๖๘                 | ๔,๕๘๔.๓๘            | -                  | -                        | -                   |

**แบบฝึกหัดที่ ๑.๑.๑**

แสดงการเปลี่ยนแปลงราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB  
ภาคอีสานตอนล่างในช่วงปี ๒๕๖๑ ( ราคาข้าวเปลือกเหนียว  
10 ตัน ในพื้นที่ ปี ๑.๑๐๐๐๐ )





**ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๘ แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัดเชียงราย ราคาประเมินของข้าวเปลือก  
เหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเปลือกเหนียวเมล็ดสั้น ๑๐%  
(บาท/ตัน)**

| เดือน      | ราคา     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|------------|----------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |          | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | ๑,๔๖๗    | ๑,๔๗๓.๐๕           | ๒,๐๗๔.๕๖                 | ๒,๐๘๗.๕๐            | ๒,๗๓๑.๒๔           | ๔,๔๑๒.๗๔                 | ๑,๔๑๖.๖๗            | ๒,๒๒๐.๔๐           | ๓,๕๑๒.๘๘                 |                     |
| กุมภาพันธ์ | -        | ๑,๖๒๐.๒๐           | ๒,๐๗๗.๕๒                 | ๒,๒๖๒.๕๐            | ๒,๘๔๑.๖๔           | ๕,๒๗๗.๖๔                 | ๒,๐๐๐               | ๒,๒๓๔.๖๐           | ๓,๔๘๘.๔๐                 |                     |
| มีนาคม     | ๑,๑๒๐    | ๑,๗๑๔.๔๐           | ๒,๑๕๔.๖๕                 | ๒,๔๕๐               | ๒,๘๑๑.๔๐           | NA                       | -                   | ๒,๒๗๑.๖๐           | ๓,๔๖๕.๙๖                 |                     |
| เมษายน     | ๑,๓๓๓.๔๐ | ๑,๖๗๖.๔๐           | ๒,๑๑๘.๒๘                 | ๒,๖๐๐               | ๒,๘๒๔.๒๐           | NA                       | ๒,๐๗๔               | ๒,๒๔๗.๑๐           | ๓,๔๘๒.๒๘                 |                     |
| พฤษภาคม    | ๑,๒๐๐    | ๑,๗๑๔.๒๐           | ๒,๑๖๔.๗๔                 | ๒,๖๓๘               | ๓,๐๑๔.๗๖           | NA                       | ๒,๐๐๐               | ๒,๒๘๔.๔๘           | ๓,๔๔๓.๗๐                 |                     |
| มิถุนายน   | ๑,๔๕๐    | ๑,๗๕๗.๒๐           | ๒,๒๑๕.๓๕                 | ๓,๐๖๒.๕๐            | ๒,๓๑๒.๑๐           | NA                       | ๑,๔๐๐               | ๒,๒๗๖.๔๕           | ๓,๔๔๐.๔๔                 |                     |
| กรกฎาคม    | ๑,๕๖๔.๓๓ | ๑,๔๐๔.๙๐           | ๒,๓๔๖.๒๗                 | ๒,๖๗๕               | ๓,๕๒๘.๘๐           | NA                       | ๒,๑๐๐               | ๒,๒๕๗.๖๐           | ๓,๔๔๓.๗๐                 |                     |
| สิงหาคม    | ๑,๔๖๖.๖๖ | ๒,๐๑๘.๓๖           | ๒,๕๐๕.๔๑                 | ๓,๒๐๐               | ๓,๓๓๘.๖๔           | NA                       | ๑,๗๐๐               | ๒,๒๔๗.๘๐           | ๓,๕๔๔.๗๐                 |                     |
| กันยายน    | ๑,๘๕๐    | ๒,๑๒๑.๔๐           | ๒,๖๘๕.๔๑                 | ๓,๓๐๐               | ๓,๔๔๒.๕๕           | NA                       | ๑,๔๓๗.๕             | ๒,๒๐๓.๔๐           | ๓,๕๔๔.๗๐                 |                     |
| ตุลาคม     | ๑,๕๐๐    | ๒,๑๐๒.๓๕           | ๒,๗๖๑.๐๒                 | ๔,๑๒๔.๑๖            | ๓,๗๐๗.๔๐           | NA                       | -                   | ๒,๒๐๓.๓๒           | ๓,๕๔๔.๗๐                 |                     |
| พฤศจิกายน  | -        | ๒,๓๒๕.๓๖           | ๓,๒๐๐.๒๗                 | ๒,๔๐๐               | ๒,๗๒๒.๖๘           | ๓,๔๒๓.๕๘                 | ๑,๘๗๕               | ๒,๒๑๕.๒๐           | ๓,๕๐๓.๙๐                 |                     |
| ธันวาคม    | -        | ๒,๔๗๓              | ๓,๔๗๒.๓๕                 | ๒,๑๐๐               | ๒,๓๘๘.๑๕           | ๓,๖๔๖.๔๘                 | ๒,๐๒๕               | ๒,๓๔๔.๘๕           | ๓,๖๒๗.๗๔                 |                     |

**หมายเหตุ** วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวก บทที่ ๕

NA หมายถึง ไม่มีการซื้อขาย จึงไม่มีการบันทึกตัวเลข, - หมายถึง ไม่มีตัวเลข

**ที่มา :** ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สทอ. ปลัดกระทรวง ก.เกษตรและสหกรณ์การเกษตร สมาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๔ (ต่อ)

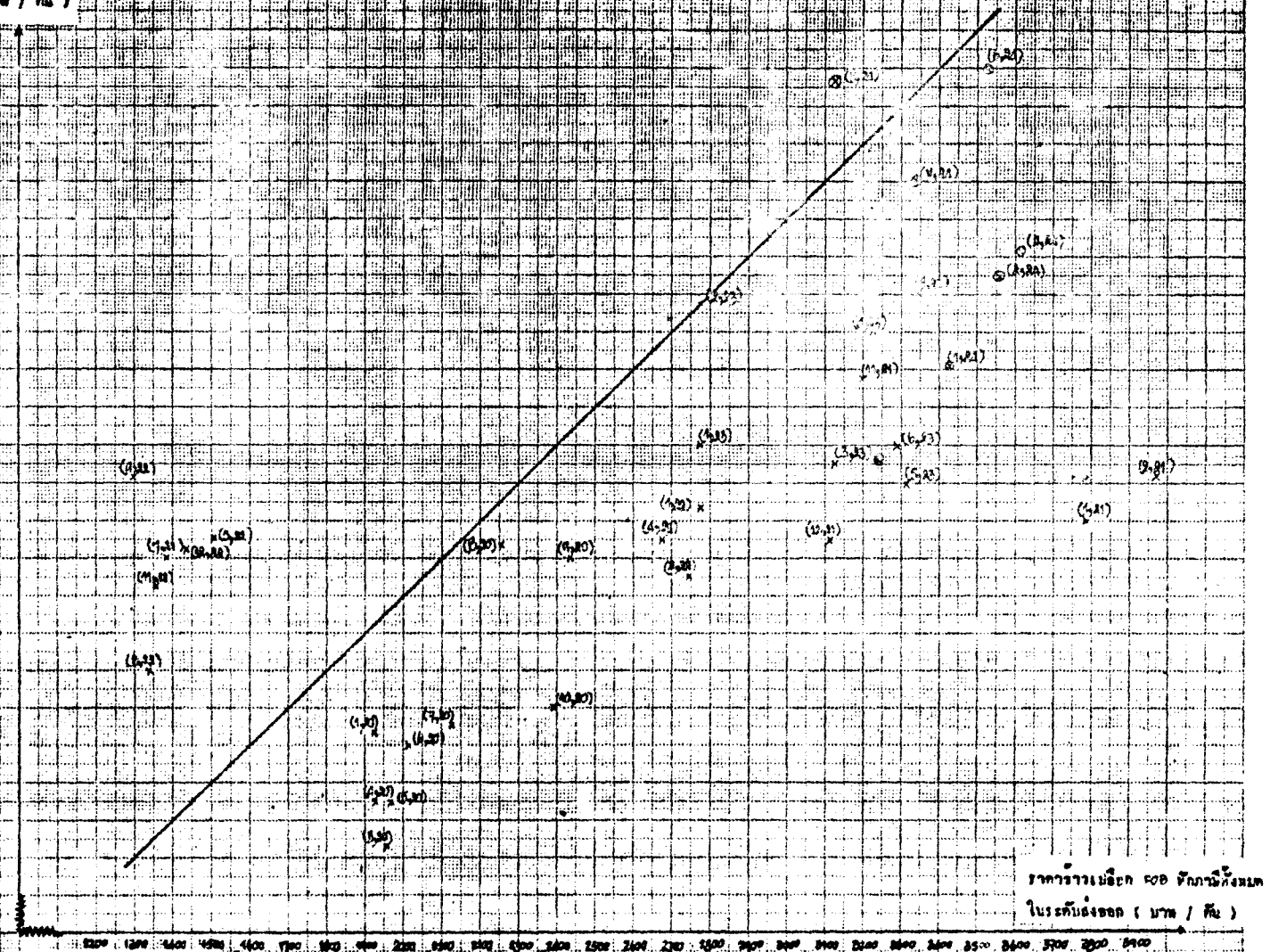
(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|               | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม        | ๒,๓๒๔              | ๒,๕๐๑.๖๐                 | ๓,๗๕๗.๖๔            | ๒,๔๑๗              | ๓,๑๕๘.๘๐                 | ๔,๖๖๕.๙๔            |
| กุมภาพันธ์    | ๒,๖๐๐              | ๒,๕๐๖.๕๐                 | ๓,๗๘๖.๒๔            | ๒,๔๐๐              | ๓,๒๘๒.๘๐                 | ๔,๘๕๙.๗๔            |
| มีนาคม        | -                  | ๒,๕๖๙.๕๐                 | ๔,๐๒๒.๘๘            | -                  | ๓,๓๒๘.๒๐                 | ๔,๙๓๑.๑๔            |
| เมษายน        | ๒,๕๘๘              | ๒,๕๒๘.๒๐                 | ๔,๑๐๐.๕๐            | -                  | ๓,๓๑๘.๖๐                 | ๔,๙๕๑.๕๔            |
| พฤษภาคม       | ๒,๒๐๐              | ๒,๕๑๕.๕๐                 | ๔,๒๐๙.๐๘            | ๒,๘๐๐              | ๓,๓๑๘.๖๐                 | ๔,๙๕๑.๕๔            |
| มิถุนายน      | -                  | ๒,๕๑๐.๕๐                 | ๔,๒๔๑.๗๐            | ๓,๒๐๐              | ๓,๓๓๓.๙๕                 | ๔,๙๖๗.๙๔            |
| กรกฎาคม       | -                  | ๒,๕๖๓.๘๔                 | ๔,๒๔๑.๗๐            | ๒,๘๐๐              | ๓,๓๖๑.๖๐                 | ๔,๘๒๑.๑๓            |
| สิงหาคม       | ๒,๕๐๐              | ๒,๕๖๘.๓๕                 | ๔,๒๔๑.๗๐            | ๒,๙๐๐              | ๓,๓๖๑.๖๐                 | ๔,๖๐๐.๙๐            |
| กันยายน       | ๒,๕๕๐              | ๒,๕๘๓.๒๐                 | ๔,๒๔๑.๗๐            | ๓,๒๓๓              | ๓,๓๑๐.๔๐                 | ๔,๕๕๑.๙๔            |
| ตุลาคม        | -                  | ๒,๕๓๕.๘๐                 | ๔,๒๔๑.๗๐            | -                  | ๓,๒๙๗.๖๐                 | ๔,๕๑๙.๓๐            |
| พฤศจิกายน     | -                  | ๒,๖๐๓.๑๐                 | ๔,๕๕๓.๕๔            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม       | -                  | ๒,๘๗๖.๒๘                 | ๔,๕๕๘.๙๑            | -                  | -                        | -                   |

**ภาคผนวกที่ ๕.๓.๔** แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าว กับ ราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB  
 ที่สถานีโรงกลั่นในระยอง ( ราคาขายเก็บของข้าวเปลือกเหนียว  
 10 x เมตริกตัน ที่ จ. ระยอง )

ราคาข้าว  
( บาท / กิ่ง )

3000  
2900  
2800  
2700  
2600  
2500  
2400  
2300  
2200  
2100  
2000  
1900  
1800  
1700  
1600  
1500  
1400  
1300  
1200  
1100  
1000  
900  
800  
700  
600  
500  
400  
300  
200  
100  
0



**ภาคผนวกที่ ๕**

**หมายเหตุ**

- 1) ราคาข้าวเปลือก FOB คือ ผลการคำนวณของค่าของข้าวเปลือกเหนียว 10 x เมตริกตัน ที่ราคาในระยอง FOB
- 2) สถานีโรงกลั่นในระยองคือ สถานีโรงกลั่น อารามแก้ว ผลการคำนวณจากข้อมูลราคาของ
- 3) ค่าเฉลี่ยของราคาข้าวเปลือกเหนียว

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๔ แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัดเชียงราย ราคาประเมินของข้าว  
เปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯและในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเหนียวเมล็ดยาว ๑๐%

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|------------|----------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |          | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | ๑,๖๕๐    | ๑,๖๐๘.๐๕           | ๒,๑๐๔.๐๕                 | ๒,๒๐๐.๐๐            | ๒,๗๕๔.๒๙           | ๔,๔๓๗.๒๗                 | ๔,๔๓๗.๒๗            | ๒,๒๓๓.๓๓           | ๒,๒๘๖                    | ๓,๕๕๓.๖๘            |
| กุมภาพันธ์ | -        | ๑,๖๕๖.๒๐           | ๒,๑๐๒.๐๐                 | ๒,๓๒๕               | ๒,๘๗๕.๐๑           | ๕,๐๐๒.๑๗                 | ๕,๐๐๒.๑๗            | ๒,๐๕๐              | ๒,๓๐๗.๖                  | ๓,๕๒๙.๒๐            |
| มีนาคม     | ๑,๓๓๕    | ๑,๗๕๓.๘๐           | ๒,๑๗๙.๑๓                 | ๒,๖๐๐               | ๒,๘๔๓.๔            | NA                       | NA                  | -                  | ๒,๓๓๙.๖                  | ๓,๕๐๖.๗๖            |
| เมษายน     | ๑,๔๕๐    | ๑,๗๑๖.๔๐           | ๒,๑๔๒.๗๖                 | ๒,๗๕๐               | ๒,๘๕๖.๒            | NA                       | NA                  | ๒,๑๕๐              | ๒,๓๖๔.๑                  | ๓,๕๒๓.๐๘            |
| พฤษภาคม    | ๑,๔๕๐    | ๑,๗๕๙.๒๐           | ๒,๑๘๙.๒๗                 | ๒,๘๓๗               | ๓,๐๕๑.๗๖           | NA                       | NA                  | ๒,๑๕๐              | ๒,๓๕๐.๐๘                 | ๓,๕๓๕.๕๐            |
| มิถุนายน   | ๑,๖๐๐    | ๑,๗๘๗.๒๐           | ๒,๒๓๙.๘๓                 | ๓,๒๕๑.๖๖            | ๓,๓๕๔.๑๐           | NA                       | NA                  | -                  | ๒,๓๕๓.๔๔                 | ๓,๕๓๑.๒๔            |
| กรกฎาคม    | ๑,๖๖๗.๘๓ | ๑,๘๒๔.๙๐           | ๒,๓๗๐.๗๕                 | ๒,๘๗๕               | ๓,๕๙๕.๘            | NA                       | NA                  | ๒,๑๐๐              | ๒,๒๘๙.๖                  | ๓,๕๑๐.๐๒            |
| สิงหาคม    | ๒,๑๓๗.๕๐ | ๒,๐๓๘.๗๖           | ๒,๕๒๙.๘๙                 | ๓,๕๐๐               | ๓,๕๐๕.๘๔           | NA                       | NA                  | ๑,๘๐๐              | ๒,๒๗๙.๘๐                 | ๓,๕๖๑.๐๒            |
| กันยายน    | ๒,๑๐๐    | ๒,๑๔๑.๔            | ๒,๗๐๘.๘๓                 | ๓,๕๐๐               | ๓,๕๐๘.๕๕           | NA                       | NA                  | ๒,๓๑๒.๕๐           | ๒,๒๓๖.๔                  | ๓,๕๖๑.๐๒            |
| ตุลาคม     | ๑,๗๐๐    | ๒,๒๒๒.๓๕           | ๒,๗๕๕.๕๐                 | ๓,๕๒๓.๓๓            | ๓,๗๗๓.๙๐           | NA                       | NA                  | -                  | ๒,๒๓๕.๓๒                 | ๓,๕๖๑.๓๒            |
| พฤศจิกายน  | -        | ๒,๓๕๕.๓๖           | ๓,๒๒๔.๗๕                 | ๒,๕๗๕               | ๒,๗๘๙.๐๘           | ๓,๙๖๔.๓๘                 | ๓,๙๖๔.๓๘            | ๒,๐๒๕              | ๒,๒๔๗.๒๐                 | ๓,๕๒๐.๒๒            |
| ธันวาคม    | -        | ๒,๔๙๓              | ๓,๙๖๖.๘๓                 | ๒,๑๕๐               | ๒,๔๕๕.๑๕           | ๓,๗๓๗.๒๘                 | ๓,๗๓๗.๒๘            | ๒,๑๒๕              | ๒,๓๘๒.๘๕                 | ๓,๖๕๕.๐๖            |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนของ  
ภาคผนวกที่ ๕

NA หมายถึง ไม่มีการซื้อขาย จึงไม่มีการบันทึกตัวเลข, - หมายถึง ไม่มีตัวเลข

ที่มา : ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๑๔ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |      | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |      | ๒,๔๐๐              | ๒,๕๓๓.๖                  | ๓,๗๗๔.๐๐            | ๒,๖๑๒              | ๓,๑๙๑.๘                  | ๔,๖๙๐.๔๗            |
| กุมภาพันธ์ |      | ๒,๗๗๕              | ๒,๕๓๘.๔                  | ๓,๘๐๒.๕๖            | ๒,๘๕๐              | ๓,๓๑๓.๘                  | ๔,๘๘๔.๒๗            |
| มีนาคม     |      | ๒,๓๕๐              | ๒,๖๐๕.๕                  | ๔,๐๓๙.๒๐            | -                  | ๓,๓๔๐.๐                  | ๔,๙๕๕.๖๗            |
| เมษายน     |      | ๒,๗๐๐              | ๒,๕๖๔.๒                  | ๔,๑๖๖.๗๒            | -                  | ๓,๓๓๐.๖                  | ๔,๙๗๖.๐๗            |
| พฤษภาคม    |      | ๒,๓๐๐              | ๒,๕๕๑.๔                  | ๔,๒๒๕.๔๐            | ๒,๙๑๗              | ๓,๓๓๐.๖                  | ๔,๙๗๖.๐๗            |
| มิถุนายน   |      | ๒,๕๐๐              | ๒,๕๔๖.๔                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๓,๔๐๐              | ๓,๓๔๘.๙๕                 | ๔,๙๙๒.๔๒            |
| กรกฎาคม    |      | -                  | ๒,๕๙๕.๔                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๓,๑๐๐              | ๓,๓๗๗.๖๐                 | ๔,๘๕๕.๖๑            |
| สิงหาคม    |      | ๒,๘๐๐              | ๒,๕๐๐.๓๕                 | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๓,๓๖๓              | ๓,๓๗๗.๖๐                 | ๔,๖๒๕.๓๘            |
| กันยายน    |      | -                  | ๒,๕๑๕.๒                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | -                  | ๓,๓๒๓.๒๐                 | ๔,๕๗๖.๔๒            |
| ตุลาคม     |      | -                  | ๒,๕๗๐.๘                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | -                  | ๓,๓๐๙.๖๐                 | ๔,๕๕๓.๗๘            |
| พฤศจิกายน  |      | -                  | ๒,๖๓๘.๑                  | ๔,๕๖๘.๐๗            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม    |      | -                  | ๒,๙๑๐.๖๘                 | ๔,๕๘๔.๓๙            | -                  | -                        | -                   |

**ภาคผนวกที่ ๕.๕ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าว กับ ราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB**  
 ที่สถานีรับขนในบริเวณคลองค้อ ( ราคารายเดือนของข้าวเปลือกเหนียว  
 10 ร. เมล็ดสี นี จ. สุพรรณบุรี )

ราคาข้าว  
( บาท / ตัน )

2500  
2400  
2300  
2200  
2100  
2000  
1900  
1800  
1700  
1600  
1500  
1400  
1300  
1200  
1100  
1000  
900  
800  
700  
600  
500  
400  
300  
200  
100  
0

1400 1450 1500 1550 1600 1650 1700 1750 1800 1850 1900 1950 2000 2050 2100 2150 2200 2250 2300 2350 2400 2450 2500 2550 2600 2650 2700 2750 2800 2850 2900 2950 3000 3050 3100 3150 3200 3250 3300 3350 3400 3450 3500 3550 3600 3650 3700 3750 3800 3850 3900 3950 4000 4050 4100 4150 4200 4250 4300 4350 4400 4450 4500 4550 4600 4650 4700 4750 4800 4850 4900 4950 5000 5050 5100 5150 5200 5250 5300 5350 5400 5450 5500 5550 5600 5650 5700 5750 5800 5850 5900 5950 6000 6050 6100 6150 6200 6250 6300 6350 6400 6450 6500 6550 6600 6650 6700 6750 6800 6850 6900 6950 7000 7050 7100 7150 7200 7250 7300 7350 7400 7450 7500 7550 7600 7650 7700 7750 7800 7850 7900 7950 8000 8050 8100 8150 8200 8250 8300 8350 8400 8450 8500 8550 8600 8650 8700 8750 8800 8850 8900 8950 9000 9050 9100 9150 9200 9250 9300 9350 9400 9450 9500 9550 9600 9650 9700 9750 9800 9850 9900 9950 10000

ในบริเวณคลองค้อ ( บาท / ตัน )

แหล่งที่มา ภาคผนวกที่ 5

- หมายเหตุ 1 ) ราคารับซื้อ FOB คือ การคำนวณของมูลค่าของข้าวเปลือกเหนียว 10 ร. ชนิดต่างๆ ที่ขายได้ในระดับ FOB
- 2 ) ภาณบัตรรับขนในบริเวณคลองค้อ นี เป็นข้าว อารชาออก และการขนถ่ายข้าวสาร
- 3 ) ภาณบัตรรับขน นี เป็นของ

แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัดอุบลราชธานี ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเหนียวเมล็ดสั้น ๑๐% (บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                       |                  | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                       |                  | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                       |                  |
|------------|----------|--------------------|-----------------------|------------------|--------------------|-----------------------|------------------|--------------------|-----------------------|------------------|
|            |          | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก (FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก (FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก (FOB) |
| มกราคม     | ๑,๓๐๐    | ๑,๕๗๓.๐๕           | ๒,๐๗๕.๕๖              | ๒,๒๕๐            | ๒,๗๓๑.๒๕           | ๔,๔๑๒.๗๕              | ๒,๑๑๑.๑๑         | ๒,๒๒๐.๕๐           | ๓,๕๑๒.๘๘              |                  |
| กุมภาพันธ์ | ๑,๓๕๐    | ๑,๖๒๐.๒๐           | ๒,๐๗๗.๕๒              | ๒,๕๐๐            | ๒,๘๔๑.๖๕           | ๔,๒๗๗.๖๕              | ๑,๕๕๐            | ๒,๒๓๕.๖๐           | ๓,๔๘๘.๔๐              |                  |
| มีนาคม     | -        | ๑,๗๑๕.๔๐           | ๒,๑๕๕.๖๕              | ๒,๒๗๘            | ๒,๘๑๑.๔๐           | NA                    | ๒,๐๕๐            | ๒,๒๗๑.๑๐           | ๓,๔๖๕.๕๖              |                  |
| เมษายน     | ๑,๕๕๗    | ๑,๖๗๖.๔๐           | ๒,๑๑๘.๒๘              | -                | ๒,๘๒๕.๒๐           | NA                    | ๒,๓๐๐            | ๒,๒๕๗.๑๐           | ๓,๔๘๒.๒๘              |                  |
| พฤษภาคม    | ๑,๕๐๐    | ๑,๗๑๕.๒๐           | ๒,๑๖๕.๗๕              | ๒,๖๐๐            | ๓,๐๑๕.๗๖           | NA                    | ๑,๕๖๖.๖๖         | ๒,๒๘๔.๒๘           | ๓,๔๙๓.๗๐              |                  |
| มิถุนายน   | ๑,๖๐๐    | ๑,๗๕๗.๒๐           | ๒,๒๑๕.๓๕              | -                | ๓,๓๑๒.๑๐           | NA                    | ๒,๑๒๕            | ๒,๒๗๖.๔๕           | ๓,๔๙๐.๔๕              |                  |
| กรกฎาคม    | ๑,๖๐๐    | ๑,๙๐๔.๙๐           | ๒,๓๔๖.๒๗              | ๓,๑๕๑.๒๕         | ๓,๕๒๘.๘๐           | NA                    | ๒,๓๕๐            | ๒,๒๕๗.๖๐           | ๓,๔๙๓.๗๐              |                  |
| สิงหาคม    | ๑,๘๘๑.๖๖ | ๒,๐๑๘.๓๖           | ๒,๕๐๕.๔๑              | ๓,๑๐๐            | ๓,๓๓๘.๖๕           | NA                    | ๒,๔๓๓.๓๓         | ๒,๒๔๗.๘๐           | ๓,๕๔๔.๗๐              |                  |
| กันยายน    | ๑,๙๐๐    | ๒,๑๒๑.๔๐           | ๒,๖๘๕.๔๑              | ๓,๑๐๐            | ๓,๔๕๒.๕๕           | NA                    | ๑,๙๓๓.๓๓         | ๒,๒๐๓.๔๐           | ๓,๕๔๔.๗๐              |                  |
| ตุลาคม     | ๑,๘๗๗    | ๒,๑๐๒.๓๕           | ๒,๗๖๑.๐๒              | ๒,๘๕๐            | ๓,๗๐๗.๙๐           | NA                    | ๒,๓๘๐            | ๒,๒๐๓.๓๒           | ๓,๕๔๔.๗๐              |                  |
| พฤศจิกายน  | ๒,๕๒๕    | ๒,๓๒๕.๓๖           | ๓,๒๐๐.๒๗              | ๒,๑๐๐            | ๒,๗๒๒.๖๘           | ๓,๕๒๓.๕๘              | ๒,๖๐๐            | ๒,๒๑๕.๒๐           | ๓,๕๐๓.๙๐              |                  |
| ธันวาคม    | ๒,๒๐๕    | ๒,๕๗๓              | ๓,๔๗๒.๓๕              | ๒,๑๖๖            | ๒,๓๘๘.๑๕           | ๓,๖๕๖.๔๘              | ๒,๕๒๕            | ๒,๓๕๕.๔๕           | ๓,๖๒๗.๗๕              |                  |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวกบทที่ ๕

NA หมายถึง ไม่มีการซื้อขาย จึงไม่มีการบันทึกตัวเลข, - หมายถึง ไม่มีตัวเลข

ที่มา: ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตรสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
กรมหอการค้าแห่งประเทศไทย

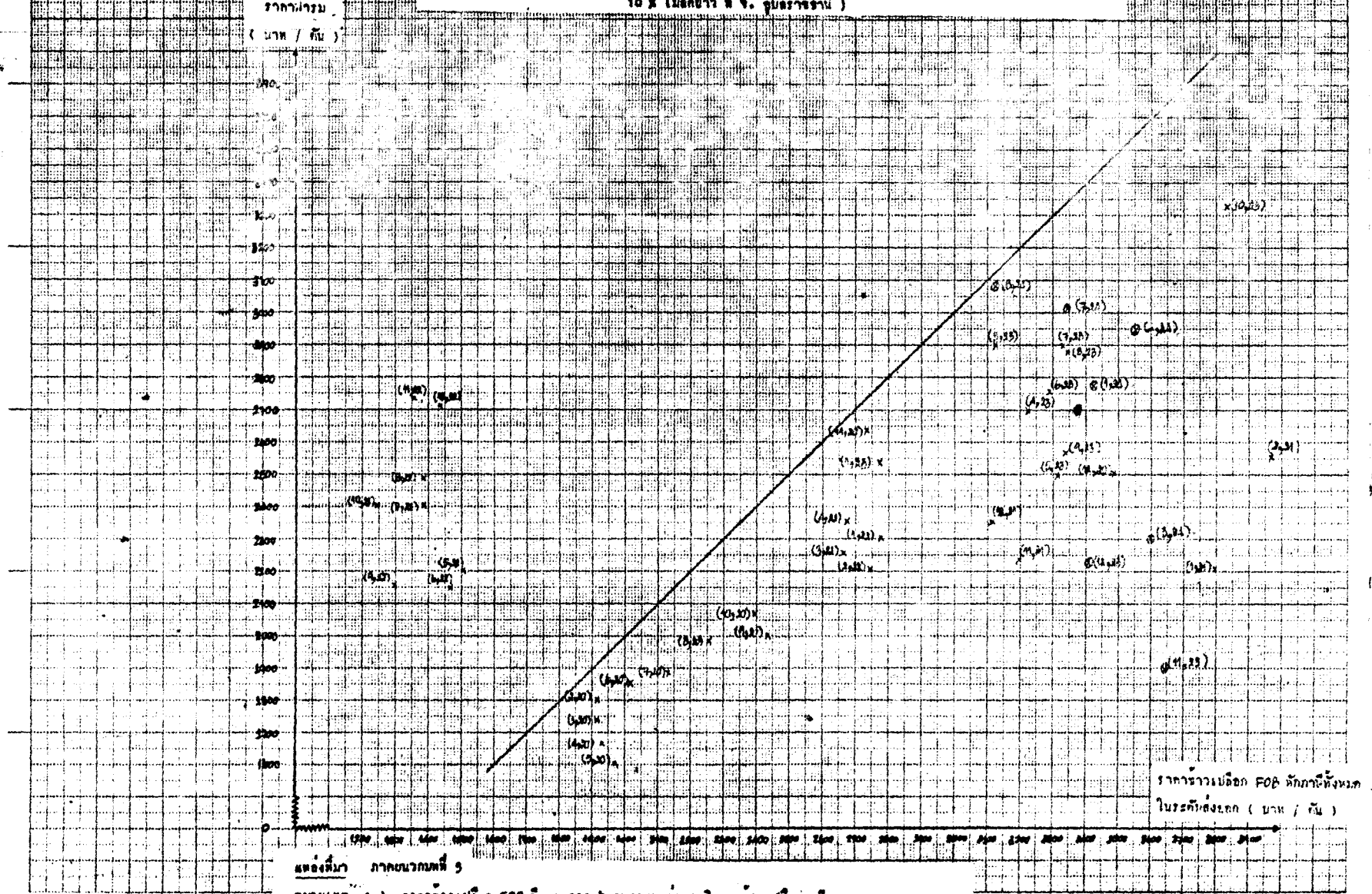
ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๒๐ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา  | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|-------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |       | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | -     |                    | ๒,๕๐๑.๖๐                 | ๓,๗๕๗.๖๘            | ๒,๗๐๐              | ๓,๑๕๘.๘                  | ๔,๖๖๕.๙๙            |
| กุมภาพันธ์ | -     |                    | ๒,๕๐๖.๔๐                 | ๓,๗๖๖.๒๔            | ๒,๙๐๐              | ๓,๒๘๒.๘                  | ๔,๘๕๙.๗๙            |
| มีนาคม     | -     |                    | ๒,๕๖๙                    | ๔,๐๒๒.๘๘            | -                  | ๓,๓๒๘.๒                  | ๔,๙๓๑.๑๙            |
| เมษายน     | ๒,๔๐๐ | ๒,๕๒๘.๒๐           | ๔,๑๐๐.๔๐                 | -                   | ๓,๓๑๘.๖            | ๔,๙๕๑.๕๙                 |                     |
| พฤษภาคม    | ๒,๓๐๐ | ๒,๕๑๕.๔๐           | ๔,๒๐๙.๐๘                 | -                   | ๓,๓๑๘.๖            | ๔,๙๕๑.๕๙                 |                     |
| มิถุนายน   | ๒,๔๘๓ | ๒,๕๑๐.๔๐           | ๔,๒๔๑.๗๐                 | -                   | ๓,๓๓๓.๙๕           | ๔,๙๖๗.๙๔                 |                     |
| กรกฎาคม    | ๒,๖๐๐ | ๒,๕๖๓.๓๔           | ๔,๒๔๑.๗๐                 | ๒,๙๐๑               | ๓,๓๖๑.๖๐           | ๔,๘๒๑.๑๓                 |                     |
| สิงหาคม    | ๒,๕๐๐ | ๒,๕๖๘.๓๕           | ๔,๒๔๑.๗๐                 | ๒,๙๖๓               | ๓,๓๖๑.๖๐           | ๔,๖๐๐.๙๐                 |                     |
| กันยายน    | ๒,๔๐๕ | ๒,๕๘๓.๒๐           | ๔,๒๔๑.๗๐                 |                     | ๓,๓๑๐.๔๐           | ๔,๕๕๑.๙๔                 |                     |
| ตุลาคม     | ๓,๐๒๘ | ๒,๕๓๕.๘๐           | ๔,๒๔๑.๗๐                 |                     | ๓,๒๙๗.๖            | ๔,๕๑๙.๓๐                 |                     |
| พฤศจิกายน  | ๑,๘๕๐ | ๒,๖๐๓.๑๐           | ๔,๕๔๓.๕๙                 | -                   | -                  | -                        |                     |
| ธันวาคม    | -     | ๒,๘๗๖.๒๘           | ๔,๕๕๙.๙๑                 | -                   | -                  | -                        |                     |



ภาคผนวกที่ ๕.๖ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าว กับ ราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB  
 ภูมิภาคที่ผลิตในวงเล็บนอก ( ราคาขายเหมาของข้าวเปลือกเหนียว  
 10 ไร่ เมล็ดขาว ที่ ๑. รุบธรรณี )



แสดงที่มา ภาคผนวกที่ ๕

- หมายเหตุ 1) ราคาข้าวเปลือก FOB คือ ค่าการคำนวณของมูลค่าของข้าวเปลือกเหนียว 10 ไร่  
 ภูมิภาคที่ผลิตในวงเล็บนอก FOB.  
 2) ภาพที่แสดงในวงเล็บนอกคือ ค่าที่ในข้าว ราคาขายเหมา และราคาขายเหมาข้าว  
 3) ที่แสดงในวงเล็บนอก คือคือ

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๒๑ แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัดอุบลราชธานี ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯและในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) สำหรับข้าวเหนียวเมล็ดขาว ๑๐%

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๐/๖๑ |                       |                  | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๑/๖๒ |                       |                  | ปีเพาะปลูก ๒๕๖๒/๖๓ |                       |                  |
|------------|--------------------|-----------------------|------------------|--------------------|-----------------------|------------------|--------------------|-----------------------|------------------|
|            | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก (FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก (FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก (FOB) |
| มกราคม     | ๑,๗๓๘              | ๑,๖๐๘.๐๔              | ๒,๑๐๔.๐๔         | ๒,๒๐๗.๕๐           | ๒,๗๕๙.๒๙              | ๔,๔๓๗.๒๗         | ๒,๓๐๓.๓๓           | ๒,๕๓๓.๖               | ๓,๕๕๓.๖๘         |
| กุมภาพันธ์ | ๑,๘๐๐              | ๑,๖๕๖.๒๐              | ๒,๑๐๒.๐๐         | ๒,๕๖๖.๖๗           | ๒,๘๗๕.๐๑              | ๕,๐๐๒.๑๗         | ๒,๒๐๗.๕๐           | ๒,๓๐๗.๖               | ๓,๕๒๙.๒๐         |
| มีนาคม     | -                  | ๑,๗๕๓.๘๐              | ๒,๑๗๙.๑๓         | ๒,๖๘๐              | ๒,๘๔๓.๔               | NA               | ๒,๒๕๕              | ๒,๓๓๙.๖               | ๓,๕๐๖.๗๖         |
| เมษายน     | ๑,๖๖๒              | ๑,๗๑๖.๔               | ๒,๑๕๒.๗๖         | ๒,๕๘๐              | ๒,๘๕๖.๒               | NA               | ๒,๓๕๕              | ๒,๓๖๔.๑               | ๓,๕๒๓.๐๘         |
| พฤษภาคม    | ๑,๖๐๐              | ๑,๗๕๙.๒               | ๒,๑๘๙.๒๗         | ๒,๘๕๐              | ๓,๐๕๑.๗๖              | NA               | ๒,๒๐๐              | ๒,๓๕๐.๐๘              | ๓,๕๓๔.๕๐         |
| มิถุนายน   | ๑,๘๕๐              | ๑,๗๘๗.๒               | ๒,๒๓๙.๘๓         | -                  | ๓,๓๔๔.๑๐              | NA               | ๒,๑๕๐              | ๒,๓๔๓.๔๕              | ๓,๕๓๑.๒๔         |
| กรกฎาคม    | ๑,๘๘๗.๖๔           | ๑,๘๒๔.๘               | ๒,๓๗๐.๗๕         | ๓,๓๘๐.๕๐           | ๓,๕๙๕.๘               | NA               | ๒,๔๐๐              | ๒,๒๘๙.๖               | ๓,๕๑๐.๐๒         |
| สิงหาคม    | ๑,๘๘๑.๒๔           | ๒,๐๓๘.๗๖              | ๒,๕๒๙.๘๙         | ๓,๕๐๐              | ๓,๕๐๕.๘๔              | NA               | ๒,๔๘๘.๘๗           | ๒,๒๗๙.๘               | ๓,๕๖๑.๐๖         |
| กันยายน    | ๒,๐๐๐              | ๒,๑๕๑.๔               | ๒,๗๐๘.๘๓         | ๓,๒๐๐              | ๓,๕๐๘.๕๕              | NA               | ๒,๑๕๗.๒๒           | ๒,๒๓๖.๔               | ๓,๕๖๑.๐๒         |
| ตุลาคม     | ๒,๐๖๕              | ๒,๑๒๒.๓๕              | ๒,๗๘๕.๕๐         | ๓,๒๗๕              | ๓,๗๗๓.๘๐              | NA               | ๒,๔๐๐              | ๒,๒๓๕.๓๒              | ๓,๕๖๑.๐๒         |
| พฤศจิกายน  | ๒,๖๓๓.๓๓           | ๒,๓๕๕.๓๖              | ๓,๒๒๔.๗๕         | ๒,๒๓๕              | ๒,๗๘๙.๐๘              | ๓,๘๖๔.๓๘         | ๒,๗๓๗.๕๐           | ๒,๒๔๗.๒๐              | ๓,๕๒๐.๒๒         |
| ธันวาคม    | ๒,๕๐๐              | ๒,๕๙๓                 | ๓,๘๖๖.๘๓         | ๒,๓๕๐              | ๒,๔๕๕.๑๕              | ๓,๗๓๗.๒๘         | ๒,๗๓๐              | ๒,๓๔๓.๘๕              | ๓,๖๔๔.๐๖         |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯ และในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวกบทที่ ๕  
NA หมายถึง ไม่มีการซื้อขาย, จึงไม่มีการบันทึกเป็นตัวเลข - หมายถึง ไม่มีตัวเลข

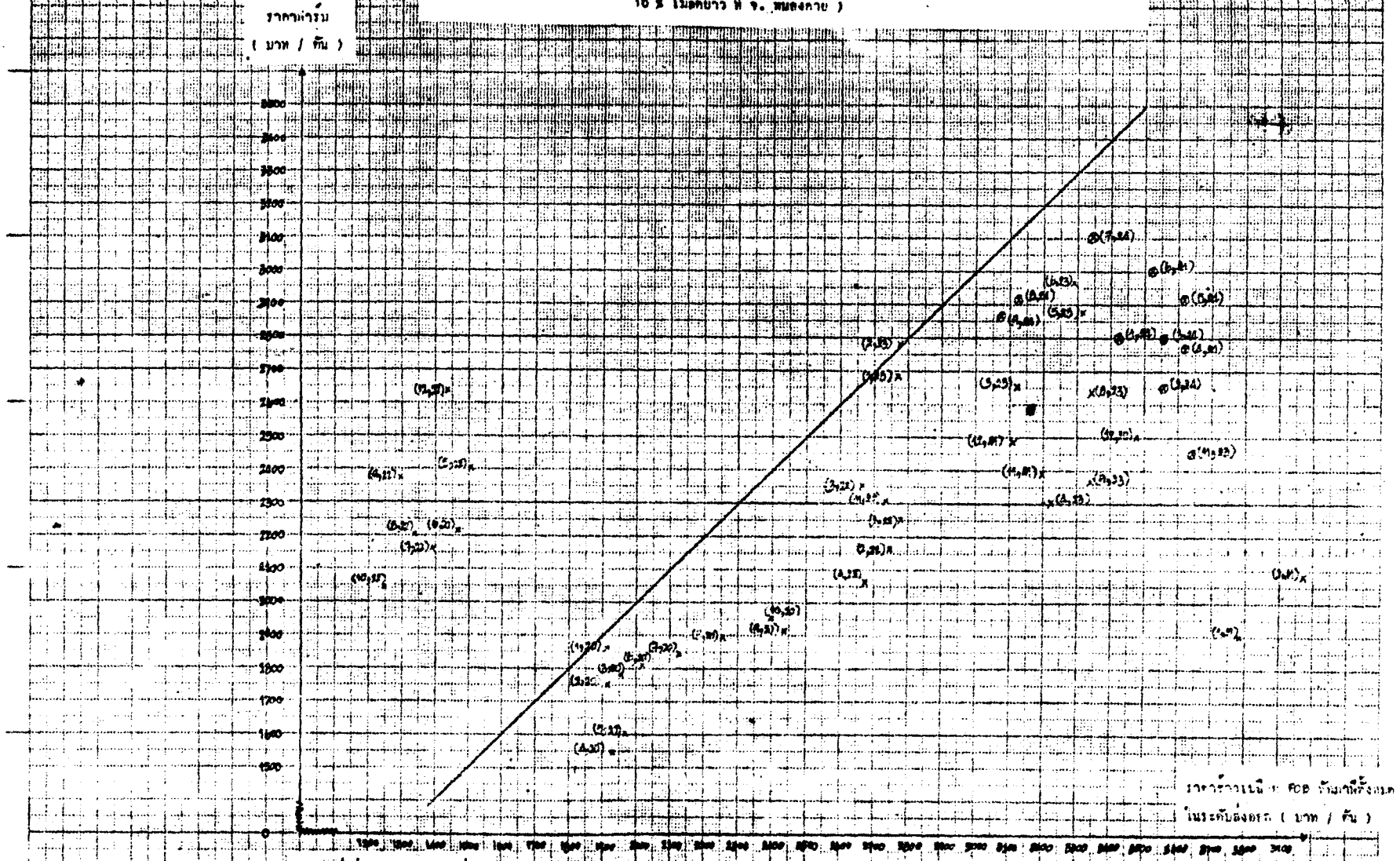
ที่มา : ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร  
สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๒๑ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| ราคา<br>เดือน | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|               | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม        | ๒,๕๓๓              | ๒,๕๓๓.๖                  | ๓,๗๗๔.๐๐            | ๒,๗๗๕              | ๓,๑๙๑.๘                  | ๔,๖๙๐.๔๗            |
| กุมภาพันธ์    | -                  | ๒,๕๓๘.๔                  | ๓,๘๐๒.๕๖            | ๒,๙๕๐              | ๓,๓๑๓.๘                  | ๔,๘๘๔.๒๗            |
| มีนาคม        | ๒,๙๐๐              | ๒,๖๐๕.๔                  | ๔,๐๓๙.๒๐            | ๒,๓๐๐              | ๓,๓๔๐.๒                  | ๔,๙๕๕.๖๗            |
| เมษายน        | ๒,๗๐๐              | ๒,๕๖๔.๒                  | ๔,๑๑๖.๗๒            | -                  | ๓,๓๓๐.๖                  | ๔,๙๗๖.๐๗            |
| พฤษภาคม       | ๒,๕๐๐              | ๒,๕๕๑.๔                  | ๔,๒๒๕.๔๐            | -                  | ๓,๓๓๐.๖                  | ๔,๙๗๖.๐๗            |
| มิถุนายน      | ๒,๗๕๐              | ๒,๕๔๖.๔                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | -                  | ๓,๓๔๘.๙๕                 | ๔,๙๙๒.๔๒            |
| กรกฎาคม       | ๒,๙๐๐              | ๒,๔๙๕.๔                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๓,๐๑๘              | ๓,๓๗๗.๖๐                 | ๔,๘๔๕.๖๑            |
| สิงหาคม       | ๒,๙๐๐              | ๒,๕๐๐.๓๕                 | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๓,๐๘๐              | ๓,๓๗๗.๖๐                 | ๔,๖๒๕.๓๘            |
| กันยายน       | ๒,๕๖๘              | ๒,๔๑๕.๒                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | -                  | ๓,๓๒๓.๒๐                 | ๔,๕๗๖.๔๒            |
| ตุลาคม        |                    | ๒,๔๗๐.๘                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | -                  | ๓,๓๐๙.๖๐                 | ๔,๕๕๓.๗๘            |
| พฤศจิกายน     | ๑,๙๐๐              | ๒,๖๓๘.๑                  | ๔,๕๖๘.๐๗            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม       | ๒,๒๒๕              | ๒,๙๑๐.๖๘                 | ๔,๕๘๔.๓๙            | -                  | -                        | -                   |

ภาคผนวกที่ ๘.๕.๗ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างราคาข้าว กับ ราคาข้าวเปลือกเหนียว FOB  
 ที่ภาคนี้ทั้งหมดในรูปของค่า ( ราคาข้าวเปลือกเหนียว  
 10 ตัน เมื่อข้าว ที่ ๑. พืชของข้าว )



ภาคผนวกที่ ๘.๕.๗

๑) ราคาข้าวเปลือก FOB ที่ ภาคนี้ทั้งหมดในรูปของค่า ( ราคาข้าวเปลือกเหนียว 10 ตัน เมื่อข้าว ที่ ๑. พืชของข้าว )

๒) ราคาข้าวเปลือก FOB ที่ ภาคนี้ทั้งหมดในรูปของค่า ( ราคาข้าวเปลือกเหนียว 10 ตัน เมื่อข้าว ที่ ๑. พืชของข้าว )

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๕.๒๒ แสดงราคาข้าวเปลือกเหนียวเป็นรายเดือนที่เกษตรกรขายได้ในจังหวัดหนองคาย ราคาประเมินของ

ข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯและในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ)สำหรับข้าวเหนียวเมล็ดยาว ๑๐%

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๐/๒๑ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๑/๒๒ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๒/๒๓ |                          |                     |
|------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     | ๑,๘๖๗              | ๑,๖๐๘.๐๕                 | ๒,๑๐๔.๐๔            | ๑,๙๐๐              | ๒,๗๕๙.๒๙                 | ๔,๔๓๗.๒๗            | ๒,๒๕๐              | ๒,๒๘๖                    | ๓,๕๕๓.๖๘            |
| กุมภาพันธ์ | ๑,๗๕๐              | ๑,๖๕๖.๒๐                 | ๒,๑๐๒.๐๐            | ๒,๐๘๐.๘๐           | ๒,๘๗๕.๐๑                 | ๕,๐๐๒.๑๗            | ๒,๑๖๖.๖๗           | ๒,๓๐๗.๖                  | ๓,๕๒๙.๒๐            |
| มีนาคม     | ๑,๗๘๓              | ๑,๗๕๓.๘๐                 | ๒,๑๗๙.๑๓            | ๒,๕๑๘              | ๒,๘๔๓.๔                  | NA                  | ๒,๓๕๐              | ๒,๓๓๙.๖                  | ๓,๕๐๖.๗๖            |
| เมษายน     | ๑,๕๕๕              | ๑,๗๑๖.๔                  | ๒,๑๕๒.๗๖            | ๑,๕๗๕              | ๒,๘๕๖.๒                  | NA                  | ๒,๐๖๖              | ๒,๓๖๔.๑                  | ๓,๕๒๓.๐๘            |
| พฤษภาคม    | ๑,๖๐๐              | ๑,๗๕๙.๒                  | ๒,๑๘๙.๒๗            | ๒,๕๐๒              | ๓,๐๕๑.๗๖                 | NA                  | ๒,๔๐๐              | ๒,๓๕๐.๐๘                 | ๓,๕๓๔.๕๐            |
| มิถุนายน   | ๑,๘๑๕.๒๙           | ๑,๗๘๗.๒                  | ๒,๒๓๙.๘๓            | ๒,๘๖๖.๖๖           | ๓,๓๕๔.๑๐                 | NA                  | ๒,๒๑๕              | ๒,๓๕๓.๔๕                 | ๓,๕๓๑.๒๕            |
| กรกฎาคม    | ๑,๘๕๗.๙๒           | ๑,๙๒๔.๙                  | ๒,๓๗๐.๗๕            | ๓,๔๐๐              | ๓,๕๙๕.๘                  | NA                  | ๒,๑๖๐              | ๒,๒๘๙.๖                  | ๓,๕๑๐.๐๒            |
| สิงหาคม    | ๑,๘๕๕              | ๒,๐๘๓.๗๖                 | ๒,๕๒๙.๘๙            | ๓,๔๐๓.๓๓           | ๓,๕๐๕.๘๕                 | NA                  | ๒,๒๐๐              | ๒,๒๗๙.๘                  | ๓,๕๖๑.๐๒            |
| กันยายน    | ๑,๙๑๖.๖๖           | ๒,๑๕๑.๕                  | ๒,๗๐๘.๘๓            | ๓,๒๐๐              | ๓,๕๐๘.๕๕                 | NA                  | ๒,๓๗๐              | ๒,๒๓๖.๕                  | ๓,๕๖๑.๐๒            |
| ตุลาคม     | ๑,๙๕๙              | ๒,๑๒๒.๓๕                 | ๒,๗๕๕.๕๐            | ๓,๑๕๐              | ๓,๗๗๓.๙                  | NA                  | ๒,๐๕๓.๗๕           | ๒,๒๓๕.๓๒                 | ๓,๕๖๑.๐๒            |
| พฤศจิกายน  | ๒,๓๐๐              | ๒,๓๕๕.๓๖                 | ๓,๒๒๔.๗๕            | ๒,๓๕๐              | ๒,๗๕๙.๐๘                 | ๓,๙๖๕.๓๘            | -                  | ๒,๒๕๗.๒                  | ๓,๕๒๐.๒๒            |
| ธันวาคม    | ๒,๕๐๐              | ๒,๕๙๓                    | ๓,๙๕๕.๘๓            | ๒,๕๘๓.๓๓           | ๒,๕๕๕.๑๕                 | ๓,๗๗๗.๒๘            | ๒,๖๓๓.๓๓           | ๒,๓๘๒.๘๕                 | ๓,๖๕๕.๐๖            |

หมายเหตุ วิธีการคำนวณ ราคาประเมินของข้าวเปลือกเหนียวที่ขายได้ ณ กรุงเทพฯและในระดับส่งออก (FOB กรุงเทพฯ) อยู่ในส่วนแรกของภาคผนวก บทที่ ๕

NA หมายถึง ไม่มีการซื้อขายจึงไม่มีการบันทึกตัวเลข - หมายถึง ไม่มีตัวเลข

ที่มา ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร กองเศรษฐกิจการเกษตร สนง.ปลัดกระทรวง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ตารางที่ ผ.๔.๒๒ (ต่อ)

(บาท/ตัน)

| เดือน      | ราคา  | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๔ |                          |                     | ปีเพาะปลูก ๒๕๒๔/๒๕ |                          |                     |
|------------|-------|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
|            |       | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) | ราคาฟาร์ม          | ราคาขายส่ง<br>ณ กรุงเทพฯ | ราคาส่งออก<br>(FOB) |
| มกราคม     |       | ๒,๖๘๓              | ๒,๕๓๓.๖                  | ๓,๗๗๔.๐๐            | ๒,๘๐๐              | ๓,๑๙๑.๘                  | ๔,๖๙๐.๔๗            |
| กุมภาพันธ์ |       | ๒,๗๗๕              | ๒,๕๓๘.๔                  | ๓,๘๐๒.๒๖            | ๒,๖๕๐              | ๓,๓๑๓.๘                  | ๔,๘๘๔.๒๗            |
| มีนาคม     |       | ๒,๖๕๐              | ๒,๖๐๕.๔                  | ๔,๐๓๙.๒๐            | ๒,๘๐๐              | ๓,๓๔๐.๒                  | ๔,๙๕๕.๖๗            |
| เมษายน     |       | ๒,๓๐๐              | ๒,๕๖๔.๒                  | ๔,๑๑๖.๗๒            | ๒,๗๘๗              | ๓,๓๓๐.๖                  | ๔,๙๗๖.๐๗            |
| พฤษภาคม    |       | ๒,๘๗๒              | ๒,๕๕๑.๔                  | ๔,๒๒๕.๔๐            | ๒,๙๑๗              | ๓,๓๓๐.๖                  | ๔,๐๗๖.๐๗            |
| มิถุนายน   |       | ๒,๙๖๓              | ๒,๕๔๖.๔                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๓,๐๐๐              | ๓,๓๘๘.๙๕                 | ๔,๙๕๒.๔๒            |
| กรกฎาคม    | -     |                    | ๒,๕๙๕.๔                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๓,๑๐๐              | ๓,๓๗๗.๖๐                 | ๔,๘๕๕.๖๑            |
| สิงหาคม    |       | ๒,๖๓๓              | ๒,๕๐๐.๓๕                 | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๒,๙๑๓              | ๓,๓๗๗.๖๐                 | ๔,๖๒๕.๓๘            |
| กันยายน    |       | ๒,๓๖๓              | ๒,๕๑๕.๒                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | ๒,๘๖๓              | ๓,๓๒๓.๒๐                 | ๔,๕๗๖.๔๒            |
| ตุลาคม     | -     |                    | ๒,๕๗๐.๘                  | ๔,๒๕๘.๐๒            | -                  | ๓,๓๐๙.๖๐                 | ๔,๕๕๓.๗๘            |
| พฤศจิกายน  | ๒,๕๕๐ |                    | ๒,๖๓๘.๑                  | ๔,๕๖๘.๐๗            | -                  | -                        | -                   |
| ธันวาคม    | -     |                    | ๒,๙๑๐.๖๘                 | ๔,๕๘๔.๓๙            | -                  | -                        | -                   |

ภาคผนวกที่ ๖

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๖.๑ ปริมาณข้าวสารแต่ละชนิดที่ประมูลซื้อในปี ๒๕๒๔/๒๕๒๕ (จำแนกตามเดือนส่งมอบข้าวสาร)

(หน่วย : กระสอบ)

|                    | เดือนส่งมอบข้าวสาร |           |           |           |           |           |         | รวม        |
|--------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|------------|
|                    | พย.                | ธค.       | มค.       | กพ.       | มีค.      | มีค.-เมย. | เมย.    |            |
| ๑. ขย. ๑๐๐% ชั้น ๒ |                    | ๕๓,๐๐๐    | ๓๒๖,๖๐๐   | ๓๔๔,๐๐๐   | ๑,๒๕๑,๖๐๐ | ๕๐,๐๐๐    | ๓๐๑,๕๐๐ | ๒,๓๑๖,๗๐๐  |
| ๒. ขย. ๑๐%         |                    | ๑๙๘,๓๐๐   | ๔๒๔,๐๕๐   | ๒๙๘,๙๐๐   | ๓๐๐,๐๐๐   |           |         | ๑,๒๒๑,๒๕๐  |
| ๓. ขย. ๑๕%         |                    | ๔๐๕,๐๐๐   | ๑๔๙,๕๐๐   | ๖๕,๒๐๐    | ๑๐๑,๐๐๐   |           |         | ๗๒๐,๗๐๐    |
| ๔. ขย. ๒๕% เลิศ    |                    | ๕๗๑,๗๐๐   | ๗๕๔,๕๐๐   | ๕๑๗,๕๐๐   | ๑,๐๕๑,๑๔๐ | ๑๕๐,๐๐๐   | ๑๘,๐๐๐  | ๓,๐๖๒,๘๔๐  |
| ๕. ขน. ๑๐% มส.     |                    |           | ๑๕๖,๐๐๐   | ๗๔,๕๐๐    | ๗๑,๐๐๐    |           | ๒๖๑,๗๕๐ | ๕๖๓,๒๕๐    |
| ๖. ขน. ๑๐% มย.     |                    |           | ๔๐,๐๐๐    | ๑๒๓,๖๐๐   | ๘๒,๕๐๐    | ๒๐,๐๐๐    | ๖๑,๐๐๐  | ๓๒๗,๑๐๐    |
| ๗. ปช. เอวันเลิศ   | ๒๔,๐๐๐             | ๑๙,๐๐๐    | ๖๖,๑๐๐    | ๓๕,๖๐๐    | ๒๒,๐๐๐    |           | ๑๘,๐๐๐  | ๑๗๘,๗๐๐    |
| ๘. ปช. เอวันพิเศษ  | ๗๘,๐๐๐             | ๑๙๒,๕๐๐   | ๙๘,๐๐๐    | ๔๙๐,๓๐๐   | ๖๒๒,๗๐๐   | ๑๔๐,๐๐๐   | ๒๐๕,๗๐๐ | ๑,๘๒๗,๒๐๐  |
| ๙. ปจ. เอวันพิเศษ  | ๓๕,๓๐๐             | ๕๙,๕๐๐    | ๑๕,๐๐๐    | ๖,๕๐๐     |           |           |         | ๑๑๖,๓๐๐    |
| ๑๐. ข้าวเนึ่ง ๑๐%  | ๒,๐๐๐              | ๒๗,๐๐๐    | ๓๐,๐๐๐    | ๖,๐๐๐     |           |           |         | ๖๕,๐๐๐     |
| รวม                | ๑๓๙,๓๐๐            | ๑,๕๒๖,๐๐๐ | ๒,๐๕๓,๗๕๐ | ๑,๙๖๒,๑๐๐ | ๓,๕๐๑,๙๔๐ | ๓๕๐,๐๐๐   | ๘๖๕,๙๕๐ | ๑๐,๓๔๙,๐๔๐ |

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้า



ภาคผนวกตารางที่ ผ.จ.๒ ปริมาณข่าวสารที่ประมวลซื้อในปี ๒๕๒๔-๒๕๒๕ แยกเป็นรายจังหวัด และรายเดือนที่ส่งมอบ

(หน่วย : กระสอบ)

| สถานที่ส่งมอบ | เดือนส่งมอบ |         |           |         |         |            |         | รวม       |
|---------------|-------------|---------|-----------|---------|---------|------------|---------|-----------|
|               | พย.         | ธ.ค.    | ม.ค.      | ก.พ.    | มี.ค.   | มี.ค.-เมย. | เมย.    |           |
| เชียงใหม่     | ๑,๐๐๐       | ๑,๕๐๐   | ๘,๐๐๐     | ๓๑,๐๐๐  | ๕๐,๕๐๐  | ๕๐,๐๐๐     | ๑๒,๕๐๐  | ๑๕๓,๕๐๐   |
| เชียงราย      |             |         | ๓๐,๕๐๐    | ๓๑,๕๐๐  | ๓๐,๕๐๐  |            | ๑,๐๐๐   | ๙๓,๕๐๐    |
| พะเยา         |             |         | ๕๐๐       | ๒๖,๕๐๐  | ๙๓,๐๐๐  | ๕๐,๐๐๐     | ๓,๐๐๐   | ๑๗๓,๐๐๐   |
| พิษณุโลก      | ๑๑,๐๐๐      | ๗๒,๕๐๐  | ๒๙,๐๐๐    | ๑๘,๐๐๐  | ๖๕,๐๐๐  | ๕๐,๐๐๐     | ๑๙,๐๐๐  | ๒๖๗,๕๐๐   |
| อุตรดิตถ์     |             |         |           | ๑๔,๐๐๐  | ๒๙,๐๐๐  |            | ๕,๕๐๐   | ๔๘,๕๐๐    |
| สุโขทัย       |             |         |           | ๕,๐๐๐   | ๘๒,๕๐๐  |            | ๗,๐๐๐   | ๙๔,๕๐๐    |
| อุทัยธานี     |             |         |           | ๔๘,๐๐๐  | ๘๒,๐๐๐  |            | ๑๔,๐๐๐  | ๑๔๔,๐๐๐   |
| นครสวรรค์     | ๔,๐๐๐       | ๔๐,๐๐๐  | ๔๙,๕๐๐    | ๑๓๘,๕๐๐ | ๑๘๕,๐๐๐ | ๕๐,๐๐๐     | ๒๕,๕๐๐  | ๕๔๓,๕๐๐   |
| สุพรรณบุรี    |             |         | ๔๗,๑๕๐    | ๔๕,๕๐๐  | ๔๑๓,๕๐๔ |            | ๒๐,๕๐๐  | ๖๓๖,๑๕๐   |
| เพชรบุรี      |             |         |           | ๔๗,๕๐๐  | ๕๔,๐๐๐  |            | ๑,๐๐๐   | ๑๐๒,๕๐๐   |
| ลพบุรี        |             | ๔๙,๐๐๐  | ๗,๐๐๐     | ๕๒,๐๐๐  | ๓๓๒,๖๐๐ |            | ๗,๐๐๐   | ๔๕๗,๖๐๐   |
| ชัยนาท        |             |         |           | ๑๕,๐๐๐  | ๑๓๙,๐๐๐ |            | ๑๙,๐๐๐  | ๑๗๓,๐๐๐   |
| ฉะเชิงเทรา    |             |         | ๑๐๘,๕๐๐   | ๒๑๙,๐๐๐ | ๒๒๔,๐๐๐ |            | ๒๔๑,๕๐๐ | ๘๐๓,๐๐๐   |
| กรุงเทพฯ      |             | ๘๐๓,๗๐๐ | ๑,๑๒๔,๐๐๐ | ๕๑๗,๐๐๐ | ๕๓๘,๐๐๐ |            | ๗๘,๐๐๐  | ๒,๙๖๐,๗๐๐ |
| อยุธยา        |             | ๒๑๐,๓๐๐ | ๒๔๓,๖๐๐   | ๑๖๖,๓๐๐ | ๒๖,๐๐๐  |            | ๒๘,๖๐๐  | ๖๘๔,๘๐๐   |
| สระบุรี       |             |         |           |         | ๗๓,๕๐๐  |            |         | ๗๓,๕๐๐    |

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๖.๒ (ต่อ)

(หน่วย : กระสอบ)

| สถานที่ส่งมอบ | เดือนส่งมอบ |         |         |         |         |           |         | รวม     |
|---------------|-------------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|
|               | พย.         | ธค.     | มค.     | กพ.     | มีค.    | มีค.-เมย. | เมย.    |         |
| ร้อยเอ็ด      |             |         |         |         | ๖๗,๐๐๐  |           |         | ๖๗,๐๐๐  |
| นครปฐม        |             |         |         |         | ๕๖,๕๐๐  |           |         | ๕๖,๕๐๐  |
| อ่างทอง       |             |         |         |         | ๒๐,๐๐๐  |           |         | ๒๐,๐๐๐  |
| มหาสารคาม     |             |         |         |         | ๒๐,๐๐๐  |           |         | ๒๐,๐๐๐  |
| กาฬสินธุ์     |             |         |         |         | ๒๐,๐๐๐  |           |         | ๒๐,๐๐๐  |
| ปทุมธานี      |             |         |         |         | ๒๕,๐๐๐  |           |         | ๒๕,๐๐๐  |
| นครราชสีมา    | ๔๑,๕๐๐      | ๑๓๐,๐๐๐ | ๘๘,๕๐๐  | ๖๐,๒๐๐  | ๑๓๒,๗๐๐ |           | ๒๕,๖๐๐  | ๔๘๘,๕๐๐ |
| ชัยภูมิ       |             |         |         | ๒,๕๐๐   | ๓๒,๕๐๐  |           | ๓,๐๐๐   | ๓๘,๐๐๐  |
| บุรีรัมย์     |             |         |         | ๑,๐๐๐   |         |           | ๑๕,๕๐๐  | ๑๖๑,๕๐๐ |
| สุรินทร์      |             | ๓,๐๐๐   | ๗๘,๕๐๐  | ๑๕๐,๕๐๐ | ๑๓๘,๕๐๐ | ๕๐,๐๐๐    | ๔๓,๐๐๐  | ๔๕๓,๕๐๐ |
| ศรีสะเกษ      |             |         |         | ๒,๕๐๐   | ๘๘,๐๐๐  |           | ๑๕,๗๕๐  | ๑๐๕,๒๕๐ |
| อุบลราชธานี   | ๔๒,๐๐๐      | ๖๘,๐๐๐  | ๖๕,๕๐๐  | ๕๘,๖๐๐  | ๓๐,๕๐๐  | ๕๐,๐๐๐    | ๑๑,๐๐๐  | ๓๒๖,๖๐๐ |
| อุดรธานี      | ๑๗,๐๐๐      | ๔๓,๐๐๐  | ๑๒๑,๐๐๐ | ๑๒๙,๐๐๐ | ๙๙,๕๐๐  |           | ๑๕๗,๐๐๐ | ๕๖๖,๕๐๐ |
| สกลนคร        |             |         | ๕๐๐     | ๒๕,๐๐๐  | ๒๕,๐๐๐  |           |         | ๕๐,๕๐๐  |
| ขอนแก่น       | ๑๑,๘๐๐      | ๔๕,๐๐๐  | ๓๓,๐๐๐  | ๙๒,๐๐๐  | ๖๘,๐๐๐  |           | ๖๒,๐๐๐  | ๓๑๑,๘๐๐ |

ภาคผนวกตารางที่ ผ.๖.๒ (ต่อ)

(หน่วย : กระสอบ)

| สถานที่ส่งมอบ | เดือนส่งมอบ |           |           |           |           |            |         | รวม        |
|---------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|---------|------------|
|               | พย.         | ธ.ค.      | ม.ค.      | ก.พ.      | มี.ค.     | มี.ค.-เมย. | เมย.    |            |
| ยโสธร         |             |           |           |           | ๑๔,๐๐๐    |            | ๔๑,๐๐๐  | ๕๕,๐๐๐     |
| ปราจีนบุรี    |             |           |           |           | ๖๓,๑๐๐    |            |         | ๖๓,๑๐๐     |
| กำแพงเพชร     |             |           |           | ๑๕,๐๐๐    | ๑๕,๐๐๐    |            |         | ๓๐,๐๐๐     |
| พิจิตร        |             |           |           | ๒๐,๐๐๐    | ๖๔,๐๐๐    |            |         | ๘๔,๐๐๐     |
| เพชรบูรณ์     |             |           |           | ๒๖,๐๐๐    |           |            |         | ๒๖,๐๐๐     |
| ราชบุรี       |             |           |           | ๑๔,๐๐๐    |           | ๕๐,๐๐๐     |         | ๖๔,๐๐๐     |
| รวม           | ๑๓๙,๓๐๐     | ๑,๕๒๖,๐๐๐ | ๒,๐๔๓,๗๕๐ | ๑,๙๖๒,๑๐๐ | ๓,๕๐๑,๙๕๐ | ๓๕๐,๐๐๐    | ๘๖๕,๙๕๐ | ๑๐,๓๙๙,๐๕๐ |

แหล่งที่มา : องค์การคลังสินค้า

## หนังสืออ้างอิง

## ภาษาไทย

เจิมศักดิ์ ปิ่นทอง ความสัมพันธ์ของราคาข้าวในตลาดภายในประเทศ เอกสารประกอบการ  
จัดงานโครงการงานรับนโยบายรัฐบาล มีแห่งขาวนาขาวไร่, คณะเศรษฐศาสตร์  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ๑๐-๑๒ กพ. ๒๒

เทริน เบอร์แทรนด์ และ เอื้อย มีสุข "ข้อเสนอแนะเพื่อการแก้ไขปรับปรุงวิธีการจัดเก็บ  
 อากาส่งออกยาง และเงินสงเคราะห์เพื่อการปลูกแทน" วารสารเศรษฐศาสตร์  
 เล่ม ๑๓ บรรพ ๑ มกราคม - เมษายน ๒๕๒๓

นวนนุช ศิริวิทย์โยภาส การศึกษารูปแบบการค้าข้าวของเอกชนและรัฐบาลในกรุงเทพมหานคร  
วิทยานิพนธ์เศรษฐศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, ๒๕๒๓

อัมมาร์ สยามวาลา "การใช้ต้นทุนการผลิตข้าวเป็นเกณฑ์กำหนดราคาข้าว" วารสาร  
เศรษฐศาสตร์ ปีที่ ๑๑ ฉบับที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๒๑

อัมมาร์ สยามวาลา ข้าวในเศรษฐกิจไทย มุลนิธิโครงการตำราสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์

อัมมาร์ สยามวาลา, เจิมศักดิ์ ปิ่นทอง, รัชริยา โตสงวน รายงานผลการศึกษานโยบายราคา  
และการตลาดสินค้าเกษตร เล่มที่ ๑ รายงานเสนอต่อสำนักงานคณะกรรมการ  
พัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

อัมมาร์ สยามวาลา "เกษตรกรกับคนกลาง" รักเมืองไทย เล่ม ๒ ณรงค์ชัย อัครเศรณี  
และรังสรรค์ ธนะพรพันธุ์ (บรรณาธิการ) โครงการตำราสังคมศาสตร์และ  
มนุษยศาสตร์ สมาคมสังคมศาสตร์แห่งประเทศไทย กรุงเทพฯ, ๒๕๑๔

ภาพอ้างอิง

- Behrman, Jere R. Supply Response in Underdeveloped Agriculture:  
A Case Study of Four Major Annual Crops in Thailand,  
1937-1963 Amsterdam, North-Holland Publishing Company, 1968.
- Chirmsak Pinthong A Price Analysis of the Thai Rice Marketing  
System Ph.D Dissertation, Stanford University, 1977.
- Chirmsak Pinthong and the Others Thai-German Agricultural Extension  
Programme, December 1978.
- Dan Usher "The Thai Rice Trade" in T.H. Sidcock (ed) Thailand :  
Social and Economic Studies Canberra, ANU Press, 1967.
- Olarn Chaiprawat "Aggregate Structures of Production and Domestic  
 Demand for Rice in Thailand, A Time-Series Analysis,  
 1951-1973" Bank of Thailand.
- Somnuk Tubpun The Price Analysis and the Rate of Return on Holding  
Rice and Paddy in Thailand M.A. Thesis, Thammasat University  
 1974.
- Supote Chunanantathum An Econometric Analysis of Demand and Supply  
Elasticities for Thai White Rice Ph.D. Dissertation,  
 University of Oregon, 1977.
- Wong, Chung Ming "A Model for Evaluating the Effects of Thai  
 Government Taxation of Rice Exports on Trade and Welfare"  
American Journal of Agricultural Economics Vol.60, No. 1,  
 February 1978.

รายชื่อเอกสารรายงานวิจัย  
หน่วยวิจัย คณะเศรษฐศาสตร์

---

1. การประเมินค่าของเวลาในการเดินทางในกรุงเทพมหานคร  
(Estimating Time Cost of Traveling in the  
Bangkok Metropolitan Area). (หมด)  
มีนาคม ๒๕๒๐  
เต็มใจ สุวรรณทัต  
สาริตร์ กาญจนกฤษ
2. การกระจายรายได้ของครอบครัวไทย ปี ๒๕๑๔ (หมด)  
(The Distribution of Income in Thailand  
in 1971-1973 and the Related Measure of  
Income Inequality : A Tentative Proposal)  
มิถุนายน ๒๕๒๐  
เมธี ครองแก้ว
3. Estimation of the Elasticity of Substitution  
in Thai Economy. (Out of print)  
June 1977  
Chumpot Suvaphorn
4. An Economic Analysis of the Coconut.  
(Out of print)  
March 1978  
Kundhol Srisermbhok
5. Financial Capital Flows and Portfolio  
Behavior of Thai Commercial Bank.  
(Out of print)  
August 1979  
Nimit Nontapanthawat

6. การใช้นโยบายการเงินเพื่อแก้ไขปัญหาการว่างงาน (หมด)  
(Monetary Measure for Employment Generation).      สาธิต อุทัยศรี  
สิงหาคม ๒๕๒๑
7. A Study of Disparities in Income and Social  
Services Across Provinces in Thailand.  
(Out of print)      Oey Astra Meesook  
September 1978
8. An Economic History of the Chao Phya Delta  
1950-1390 (Out of print)      Paitoon Sayswang  
September 1978
9. Employment Effects of Small and Medium  
Scale Industries in Thailand. (Out of print)      Somsak Tambunlertchai  
November 1978
10. Income Distribution in Thailand.      Oey Astra Meesook  
December 1978
11. ประเมินผลการสอบเข้าสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย  
ปีการศึกษา ๒๕๒๑-๒๒ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
และสถาบันที่สอนเศรษฐศาสตร์ (หมด)  
(The Evaluation of Entrance Examination for  
the Faculty of Economics.)      วรากรณ์ สามโกเศศ  
มีนาคม ๒๕๒๒

12. ความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและการจ้างงานของประเทศไทย ๑๙๖๐-๑๙๗๕  
(Economic Growth and Employment Expansion in the Thai). บุญคง หันจางสิทธิ์  
บุญช่วย ศรีคำพร  
พฤษภาคม ๒๕๒๒
13. แบบแผนและผลการทำงานนอกไร่นา  
(Patterns and Consequences of Non-farm Employment) วรวรรณ ศุภจรรยา  
ประยงค์ เนตยารักษ์  
กรกฎาคม ๒๕๒๒
14. ความเจริญเติบโตของภูมิภาค : ทฤษฎีและการใช้ทฤษฎี  
ในการวิเคราะห์ (Regional Growth : Theory and Its Application). กาญจน์ พลจันทร์  
กรกฎาคม ๒๕๒๒
15. ผลกระทบของระบบการคลังต่อการกระจายรายได้ของไทย  
(The Impact of the Fiscal System on the Distribution of income in Thailand). เมธี ครองแก้ว  
สิงหาคม ๒๕๒๒
16. Development of Selected Thai Commodity Exports to Japan.  
December 1979 Supote Chunanuntatham  
Narongchai Akrasanee  
Thanwa Jitsanguan
17. ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงการเรียนการสอนในคณะเศรษฐศาสตร์  
(The Information for Learning and Teaching Improvement of the Faculty of Economics). ลีลี โกศยานนท์  
พรพิมล ลันดิมศิริรัตน์  
เมษายน ๒๕๒๓



18. Industrial Investment Incentives, Cost of Capital and Employment Creation in the Thai Manufacturing Sector. (Out of print) July 1980  
Sawong Swetwatana
19. แนวการวิเคราะห์ระบบเศรษฐกิจเปรียบเทียบ (Approach to the Study of Comparative Economic System). สิงหาคม ๒๕๒๓  
กาญจน์ พลจันทร์  
เอกจิต วงศ์สุชาติกุล
20. Dualism กับการพัฒนา : บทสำรวจแนวความคิดและทฤษฎี (A Survey of Theories of Dualism in Developing Countries.) สิงหาคม ๒๕๒๓  
ประกอบ ทองมา
21. Agricultural Incentives, Comparative Advantage and Employment in Thailand : A Case Study of Rice, Maize, Cassava and Sugar Cane. October 1980.  
Praipol Koomsup
22. อุปสงค์ต่อการบริการทางการแพทย์ (Demand for Health Service in Thailand). ตุลาคม ๒๕๒๓  
ประภัสสร เลียวไพโรจน์
23. การกระจายการศึกษาในระบบโรงเรียนในประเทศไทย (The Distribution Flow of Education in the Formal School. System in Thailand : An Analysis of Factor Affecting Scholastic Achievement of Students of Different Level of Education). ตุลาคม ๒๕๒๓  
สุกัญญา นิธิจักร  
จิตรรา วุฒิสาสตร์

24. ผลการสำรวจทัศนคติของผู้ใช้น้ำประปาภายหลังโครงการ  
ปรับปรุงระยะแรกช่วงแรก  
(A Survey of Customer Attitudes Towards  
the Metropolitan Water Work Authority, 1980).  
ตุลาคม ๒๕๒๓  
โอม หุวะนันท์  
เจษฎา โล่ห์อุจน์จิตร  
บัญญัติ สุรการวิทย์
25. Demand for Alcoholic Beverages in Thailand :  
A Cross-Sectional and Time Series Study on  
Demand for Mekhong Whisky.  
November 1980  
Chira Hongladarom  
George E. Delehanty  
Boonkong Hunchangsith
26. การกระจายการศึกษาในระบบโรงเรียนในประเทศไทย  
(The Distribution Flow of Educations in  
the Formal School System : An Analysis  
on Distribution of Educational Attainment).  
ธันวาคม ๒๕๒๓  
วรรณศิริ นัยวิฑิต  
Edita A. Tan
27. การค้าของไทยกับกลุ่มประเทศอาเซียน : การพิจารณา  
รูปแบบทางการค้าและวิเคราะห์พฤติกรรมการส่งออก  
(Thai Trade with ASEAN Countries : A Look  
of Pattern of Trade and Analysis on  
Export Performance).  
มกราคม ๒๕๒๔  
ประเสริฐ รัตนเศรษฐ์
28. การวิเคราะห์การเป็นเจ้าของธุรกิจขนาดใหญ่ในประเทศไทย  
(The Distributions of Ownership in the Thai  
Big Business).  
เมษายน ๒๕๒๔  
เกริก เกียรติ วัฒนเสวีธรรม

29. Manufactured Exports and Foreign Direct Investment : A Case Study of the Textile Industry in Thailand. Somsak Tambunlertchai  
Ippei Yamazawa  
May 1981
30. Bilateral Export Performances Between Thailand and Japan, 1960-1977 Supote Chunanuntatham  
May 1981 A. Murakami
31. Import Substitution and Export Expansion: An Analysis of Industrialization Experience in Thailand.  
May 1981 Somsak Tambunlertchai
32. The Effectiveness of the Monetary Policy in Thailand. (in Thai) วณิ จงศิริวัฒน์  
กรกฎาคม ๒๕๒๔
33. บรรณานุกรมเอกสารเพื่อการพัฒนาชนบทไทย. (Thai Rural Development : A Selected Annotated Bibliography). วันรักษ์ มีเมทินากัน  
พรพิมล สันติมิตรรัตน์  
กันยายน ๒๕๒๔ งานพิศ สัตย์สงวน
34. ผู้สำเร็จอาชีวศึกษากับการจ้างงาน (A Study of Employment Aspects of Vocational Education in Thailand, 1970-75) อภิชัย พันธเสน  
บุญช่วย ศรีคำพร  
ตุลาคม ๒๕๒๔

35. การพัฒนาเมืองในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย  
(Urbanization in Regional Development)  
November 1981  
สมลักษณ์รัตน์ วัฒนวิฑูร  
กาญจณี พลจันทร์
36. รูปแบบการอุปโภคในประเทศไทย (๒๕๑๔-๒๕๑๔)  
(Consumption Pattern in Thailand :  
1975-1976)  
เมษายน ๒๕๒๔  
กาญจณี พลจันทร์  
สุวรรณี วัฒนจิตต์
37. การวางแผนพัฒนาภาค : ทฤษฎีและการใช้ทฤษฎีศึกษากรณี  
ของประเทศในทวีปอาฟริกา (ใต้ทะเลทรายซาฮารา)  
(Regional Planning : Theories and Application:  
Case Study of African Countries (South of  
Sahara)  
May 1982  
กาญจณี พลจันทร์
38. การเคลื่อนย้ายแรงงานระหว่างประเทศ : ศึกษาในกรณี  
ของแรงงานไทยในประเทศสิงคโปร์  
(External Migration of Thai Workers  
to Republic of Singapore)  
มิถุนายน ๒๕๒๔  
วัชรียา โตสงวน
39. The Determinants of Direct Foreign  
Investment with a Specific Role of  
a Foreign Exchange Rate : An Application  
to the Japanese Case in Thailand.  
Supote Chunanuntatham  
Sukrita Sachchamarga

40. บทบาทการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีการเกษตร  
(The Role of Technological Change in  
Agriculture).

มกราคม ๒๕๒๖

มาตี วีระกิจพานิช

41. Agricultural Supply Response of Some  
Major Crops in Thailand.

February 1983

J. Malcolm Dowling

Medhi Krongkaew

42. ทฤษฎีแหล่งที่ตั้งและการใช้วิเคราะห์  
(Location Theories and its application).

มิถุนายน ๒๕๒๖

กาญจณี พลจันทร์

43. The Impacts of Different Exchange Rate  
Regimes on Inflation and Trade of Some  
LDC's : A Study of South Korea, the  
Philippines, Malaysia, Indonesia,  
Singapore and Thailand.

June 1983

Sawong Swetwatana

Pornpimol Santimaneeratna

44. บทบาทผู้ประกอบการญี่ปุ่นก่อนสงครามโลกครั้งที่ ๒  
(The Role of Japanese Entrepreneur Before  
W.W. II.)

กรกฎาคม ๒๕๒๖

รัตมิตรา ชันติกุล

๔๕. ความต้องการถือเงิน  
(Demand for Money) อ. วณิ จ้อยเกียรติกุล  
กันยายน ๒๕๒๖
๔๖. การศึกษาระบบธนาคารในประเทศของกลุ่มอาเซียน  
(A Study of Banking System in ASEAN Countries) อ. วเรศ อุปาศิก  
ตุลาคม ๒๕๒๖
๔๗. ค่าเงินบาท  
(Value of Baht) อ. บุญช่วย ศรีคำพร  
พฤศจิกายน ๒๕๒๖
๔๘. รูปแบบการพัฒนาชนบทของประเทศไทย  
(Different Model of Rural Development in Thailand) อ. ลีล โกศัยยานนท์  
อ. วรารณ ศุภจรรยา  
เมษายน ๒๕๒๗
๔๙. การประเมินนโยบายรักษาระดับราคาของรัฐบาล  
ปีการเพาะปลูก ๒๕๒๓/๒๕๒๔  
(An Evaluation of the Rice Price Policy for the Cropyear 1980/1981) อ. เจริญศักดิ์ ปิ่นทอง  
อ. ปราณี ทินกร  
พฤษภาคม ๒๕๒๗