

ที่ อย ๐๐๐๓.๓/ว ๗๖๖

สำนักงานคลังจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ถนนสายเอเชีย อย ๑๓๐๐๐

๒ เมษายน ๒๕๖๒

- เรื่อง ขอส่งรายงานประมาณการเศรษฐกิจจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ไตรมาส ๑ ปี ๒๕๖๒ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๒
- เรียน หัวหน้าส่วนราชการประจำจังหวัดพระนครศรีอยุธยา หัวหน้าส่วนราชการส่วนกลาง หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ/หน่วยงานอิสระ นายอำเภอ ผู้บริหารสถานศึกษา นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา นายกเทศมนตรีนครพระนครศรีอยุธยา ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นายกสมาคม ประธานชมรม นายกสโมสร ประธานมูลนิธิ และผู้บริหารภาคเอกชน

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานประมาณการเศรษฐกิจจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ไตรมาส ๑ ปี ๒๕๖๒ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๒

ด้วยสำนักงานคลังจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้จัดทำรายงานประมาณการเศรษฐกิจจังหวัดด้วยวิธี Management Chart ไตรมาส ๑ ปี ๒๕๖๒ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๒ เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานดังกล่าว มาเพื่อใช้ประโยชน์ในทางราชการและประชาสัมพันธ์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ด้วย พณฯ นายกรัฐมนตรี

- สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี ขอแสดงความนับถือ

พณฯ นายกรัฐมนตรี

ไตรมาส ๑ ปี ๒๕๖๒ ฉบับเดือนมีนาคม ๒๕๖๒

- พันเอก เฉลิมเกียรติ ศรีสุขามณี (นายสุธี จึงมีผลบุญ)

ท้าวเวียงไศล ๙ พ.ค. ๖๒

คลังจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

- เพื่อโปรดพิจารณา

๑๗/๓๖๑

(นางสาวสุทธิมาศ ใบบัวทอง)

นักวิชาการพัฒนาชุมชนชำนาญการ

กลุ่มงานกำกับและบริหารการคลัง ๓

โทร. ๐-๓๕๓๓-๖๕๕๕-๖ ต่อ ๒๙

โทรสาร ๐-๓๕๓๓-๖๕๕๕-๖ ต่อ ๑๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : aya@cgd.go.th

(นายศุภชัย สุพรรณทอง)

หัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศการพัฒนารัฐบาล

๑๗/๓๖๑

(นางสาวสุวรรณา ตริสิทธิ์เดช)
พัฒนาการจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

(นายศุภชัย สุพรรณทอง)

หัวหน้ากลุ่มงานสารสนเทศการพัฒนารัฐบาล



ฉบับที่ 1/2562

วันที่ 31 มีนาคม 2562

รายงานประมาณการเศรษฐกิจจังหวัดพระนครศรีอยุธยาปี 2562

“เศรษฐกิจจังหวัดพระนครศรีอยุธยาปี 2562 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 3.7
จากการขยายตัวด้านการผลิต การบริโภคและการลงทุนภาคเอกชนเป็นสำคัญ”

เศรษฐกิจจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในปี 2562

เศรษฐกิจจังหวัดพระนครศรีอยุธยาในปี 2562 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 3.7 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ 0.1 - 6.5 ต่อปี) ขยายตัวต่อเนื่องจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 2.2 โดยมาจาก

ด้านอุปสงค์ คาดว่าจะขยายตัวจาก การบริโภคภาคเอกชน ขยายตัวร้อยละ 26.5 ต่อเนื่องจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 19.5 ตามจำนวนรถยนต์นั่งส่วนบุคคลจดทะเบียนใหม่เพิ่มขึ้น เนื่องจากอัตราดอกเบี้ยอยู่ในระดับต่ำและการเปิดตัวของรถยนต์รุ่นใหม่ อีกทั้งช่วงปลายปีมีการจัดงานมอเตอร์เอ็กซ์โป ที่คาดว่าจะกระตุ้นยอดจำหน่ายรถยนต์นั่งเพิ่มสูงขึ้น และ การลงทุนภาคเอกชน ขยายตัวร้อยละ 3.9 ต่อเนื่องจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 1.1 สะท้อนจากพื้นที่การก่อสร้างเพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน และพื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียนได้รับอนุญาตเพิ่มขึ้นจากปีก่อน สำหรับ การใช้จ่ายภาครัฐ ขยายตัวร้อยละ 7.4 ชะลอตัวจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 12.1 เนื่องจากบางส่วนราชการก่อหนี้ผูกพันในระบบแล้ว แต่ยังไม่ได้นำมาเบิกจ่ายให้ทันตามแผนงาน/โครงการที่ได้กำหนดไว้

ด้านอุปทาน คาดว่าจะขยายตัวจาก ภาคเกษตรกรรม ขยายตัวร้อยละ 20.1 พ้นตัวจากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -8.5 เป็นผลมาจากจังหวัดมีการส่งเสริมให้เกษตรกรทำนาแปลงใหญ่ และเพิ่มพื้นที่เพาะปลูกข้าว อีกทั้งรณรงค์การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิตให้มีคุณภาพ ช่วยลดต้นทุน ส่งผลให้ปริมาณผลผลิตข้าวเพิ่มขึ้น และ ภาคอุตสาหกรรม ขยายตัวร้อยละ 2.3 ต่อเนื่องจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 0.8 สะท้อนจากปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรมและจำนวนทุนจดทะเบียนอุตสาหกรรมที่เพิ่มขึ้น สำหรับ ภาคบริการ ขยายตัวร้อยละ 4.5 ต่อเนื่องจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 3.6 เนื่องจากจังหวัดมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับเป็นจังหวัดที่ใกล้กรุงเทพฯ การคมนาคมสะดวก มีโบราณสถานประวัติศาสตร์ที่น่าสนใจ จึงทำให้นักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยวในจังหวัดเพิ่มขึ้น

ด้านเสถียรภาพเศรษฐกิจภายในจังหวัด คาดว่าเงินเฟ้อทั่วไปในปี 2562 อยู่ที่ร้อยละ -1.3 ลดลงจากปีก่อน ตามอัตราดอกเบี้ยนโยบายคงที่ ทำให้อัตราเงินเฟ้ออยู่ในระดับต่ำ ด้านการจ้างงานคาดว่าจะมีจำนวน 494,736 คน เพิ่มขึ้นจากปีก่อน ตามความต้องการแรงงานนอกภาคเกษตร

ปัจจัยสนับสนุนเศรษฐกิจในปี 2562 ของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

1. การใช้จ่ายภาคครัวเรือนยังมีแนวโน้มขยายตัว ในเกณฑ์ดีและสนับสนุนการขยายตัวทางเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่อง ตามการปรับตัวดีขึ้นของฐานรายได้ของประชาชนและการจ้างงาน
2. การปรับตัวดีขึ้น อย่างต่อเนื่องของการลงทุนภาคเอกชน ตามการเพิ่มขึ้นของอัตราการใช้จ่ายในการผลิต การเพิ่มขึ้นของมูลค่าการขอรับการส่งเสริมการลงทุน และความคืบหน้าของโครงการลงทุนที่สำคัญ ๆ
3. การเร่งตัวขึ้นของการลงทุนภาครัฐ ตามการเพิ่มขึ้นของกรอบงบประมาณรายจ่ายประจำปีและงบเหลื่อมปี รวมทั้งการเร่งตัวขึ้นของการเบิกจ่ายจากโครงการลงทุนโครงการพื้นฐานของภาครัฐ
4. ภาคการท่องเที่ยวที่ได้รับปัจจัยสนับสนุนจากนโยบายภาครัฐ และจังหวัดมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง
5. มาตรการช่วยเหลือผู้มีรายได้น้อยของภาครัฐ โดยเฉพาะโครงการบัตรสวัสดิการแห่งรัฐยังช่วยสนับสนุนการใช้จ่ายใช้สอยของประชาชน
6. การปรับตัวดีขึ้นของการจ้างงานและฐานรายได้ของประชาชนในระบบเศรษฐกิจ

ปัจจัยเสี่ยงเศรษฐกิจในปี 2562 ของจังหวัดพระนครศรีอยุธยาที่ต้องติดตามอย่างต่อเนื่อง

1. ความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ สภาพอากาศบางช่วงเวลามีความแปรปรวน อาจส่งผลให้พืชผลทางการเกษตรมีความเสียหาย
2. ราคาสินค้าในตลาดโลก อัตราเงินเฟ้อ และอัตราดอกเบี้ยในตลาดโลกมีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้น
3. ความเสี่ยงจากความผันผวนในการขยายตัวของเศรษฐกิจโลก การเคลื่อนย้ายเงินทุน อัตราแลกเปลี่ยนระหว่างค่าเงินสกุลหลัก มาตรการกีดกันทางการค้าของสหรัฐ รวมถึงการตอบโต้จากประเทศต่าง ๆ คาดว่าจะส่งผลให้การส่งออกสินค้าชะลอตัวลงเล็กน้อย
4. ความเสี่ยงจากภาวะเศรษฐกิจ ด้านหนี้สินภาคครัวเรือนที่ยังอยู่ในระดับสูง ทำให้การบริโภคภายในจังหวัดลดลง
5. แนวโน้มการปรับตัวขึ้นของอัตราดอกเบี้ย ส่งผลกระทบต่อการลงทุนภาคเอกชน
6. มาตรการวงเงินปล่อยสินเชื่อของธนาคาร อาจเกิดภาวะเศรษฐกิจฟองสบู่ด้านอสังหาริมทรัพย์ จึงส่งผลให้เศรษฐกิจชะลอตัวลง
7. การยุติการลดหย่อนภาษีกองทุน LTF ในปี 2563 ส่งผลให้ประชาชนใช้จ่ายลดลง ภาคเอกชนจะบริโภคลดลง

ตารางสรุปสมมติฐานและผลการประมาณการเศรษฐกิจจังหวัดพระนครศรีอยุธยาปี 2562
(ณ มีนาคม 2562)

	2560	2561	2562f	
			(ณ มีนาคม 2562)	
			เฉลี่ย	ช่วงคาดการณ์
สมมติฐานหลัก				
สมมติฐานภายนอก				
1) ปริมาณผลผลิต : ข้าว (ร้อยละต่อปี)	29.3	-8.6	20.4	7.0 - 34.4
2) ราคาที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ย: ข้าว (บาทต่อตัน)	7,294.9	7,494.3	7,481.4	7,199.8 - 7,704.9
3) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม (ร้อยละต่อปี)	1.0	-2.3	3.4	3.4 - 3.4
4) ทุนจดทะเบียนอุตสาหกรรม (ร้อยละต่อปี)	2.8	0.8	1.3	1.3 - 1.4
5) จำนวนนักท่องเที่ยว (ร้อยละต่อปี)	4.8	8.4	5.0	5.0 - 5.0
6) ภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดโรงแรม (ร้อยละต่อปี)	-12.1	3.0	-1.6	(-4.9) - 1.7
7) ภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดค้าส่งค้าปลีก (ร้อยละต่อปี)	24.2	-13.2	-11.2	(-15.6) - (-6.9)
8) จำนวนรถยนต์นั่งส่วนบุคคลจดทะเบียนใหม่ (คัน)	7,484	10,515	14,921	14,921 - 14,921
9) พื้นที่อนุญาตก่อสร้างรวม (ล้านบาท)	21.1	-1.4	0.7	(-18.0) - 12.0
10) จำนวนรถยนต์เพื่อการพาณิชย์จดทะเบียนใหม่ (คัน)	3,867	4,566	5,251	5,251 - 5,251
สมมติฐานด้านนโยบาย				
10) ใช้จ่ายประจำรัฐบาลกลาง (ล้านบาท)	4,185.3	3,835.7	4,399.9	4,399.9 - 4,399.9
(ร้อยละต่อปี)	-30.9	-8.4	14.7	14.7 - 14.7
11) ใช้จ่ายลงทุนรัฐบาลกลาง (ล้านบาท)	2,740.9	4,036.0	4,000.1	4,000.1 - 4,000.1
(ร้อยละต่อปี)	-40.7	47.3	-0.9	(-0.9) - (-0.9)
12) ใช้จ่ายประจำรัฐบาลท้องถิ่น (ล้านบาท)	369.4	455.9	501.7	483.8 - 525.7
(ร้อยละต่อปี)	6.7	23.4	10.0	6.1 - 15.3
13) ใช้จ่ายลงทุนรัฐบาลท้องถิ่น (ล้านบาท)	70.5	79.9	84.4	81.3 - 90.6
(ร้อยละต่อปี)	2.7	13.4	5.5	1.6 - 13.4
ผลการประมาณการ				
1) อัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจ (ร้อยละต่อปี)	4.2	2.2	3.7	0.1 - 6.5
2) อัตราการขยายตัวด้านอุปทาน GPPS (ร้อยละต่อปี)	3.3	1.3	3.1	2.2 - 4.1
3) อัตราการขยายตัวด้านอุปสงค์ GPPD (ร้อยละต่อปี)	9.9	2.7	6.0	(-3.8) - 12.6
4) อัตราการขยายตัวของภาคเกษตรกรรม (ร้อยละต่อปี)	29.0	-8.5	20.1	6.9 - 34.0
5) อัตราการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม (ร้อยละต่อปี)	2.8	0.8	2.3	2.3 - 2.4
6) อัตราการขยายตัวของภาคบริการ (ร้อยละต่อปี)	3.7	3.6	4.5	1.8 - 7.8
7) อัตราการขยายตัวของการบริโภคภาคเอกชน (ร้อยละต่อปี)	22.0	19.5	26.5	25.3 - 27.7
8) อัตราการขยายตัวของการลงทุนภาคเอกชน (ร้อยละต่อปี)	10.7	1.1	3.9	(-7.0) - 11.2
9) อัตราการขยายตัวของรายจ่ายรัฐบาล (ร้อยละต่อปี)	-33.6	12.1	7.4	7.2 - 7.7
10) อัตราการขยายตัวของรายได้เกษตรกร (ร้อยละต่อปี)	23.7	-6.0	19.9	2.9 - 37.7
11) อัตราเงินเฟ้อ (ร้อยละต่อปี)	1.3	1.6	-1.3	(-1.3) - (-1.3)
12) จำนวนผู้จ้างงานทำ (คน)	480,316	487,164	494,736	487,305 - 500,388
เปลี่ยนแปลง (คน)	-10,249	6,848	7,571	140 - 13,223

ที่มา : กลุ่มงานกำกับและบริหารการคลัง 3 สำนักงานคลังจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ปรับปรุง : 31 มีนาคม 2562

e= Estimate : การประมาณการ

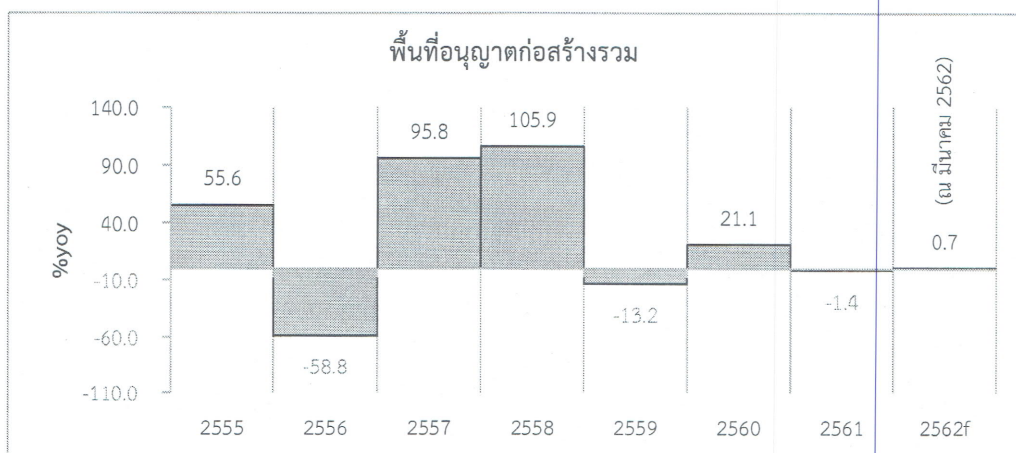
f = Forecast : การพยากรณ์

สมมติฐานหลักในการประมาณการเศรษฐกิจจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

1. ด้านอุปสงค์ ในปี 2562 คาดว่าขยายตัวร้อยละ 6.0 ต่อเนื่องจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 2.7 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ (-3.8) - 12.6) จากการบริโภคภาคเอกชนและการลงทุนภาคเอกชนที่ขยายตัวร้อยละ 26.5 และ 3.9 ตามลำดับ ส่วนการใช้จ่ายภาครัฐชะลอตัวร้อยละ 7.4 โดยมีรายละเอียดดังนี้

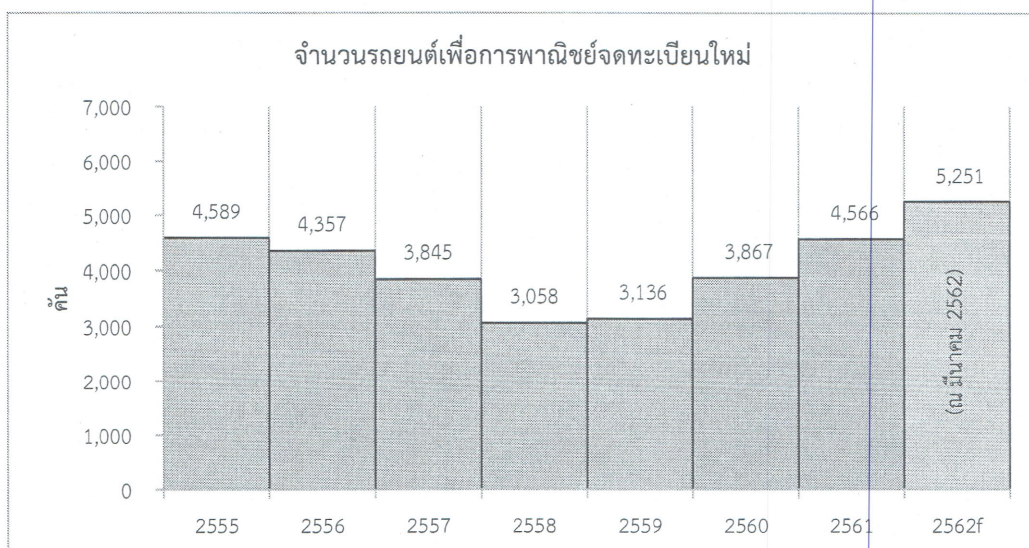
1.1 จำนวนพื้นที่อนุญาตก่อสร้างรวมของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในปี 2562 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 0.7 พื้นที่จากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -1.4 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ (-18.0) - 12.0) สะท้อนจากพื้นที่การก่อสร้างเพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน และพื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียนได้รับอนุญาตเพิ่มขึ้นจากปีก่อน

ภาพที่ 1 ประมาณการจำนวนพื้นที่อนุญาตก่อสร้างรวม



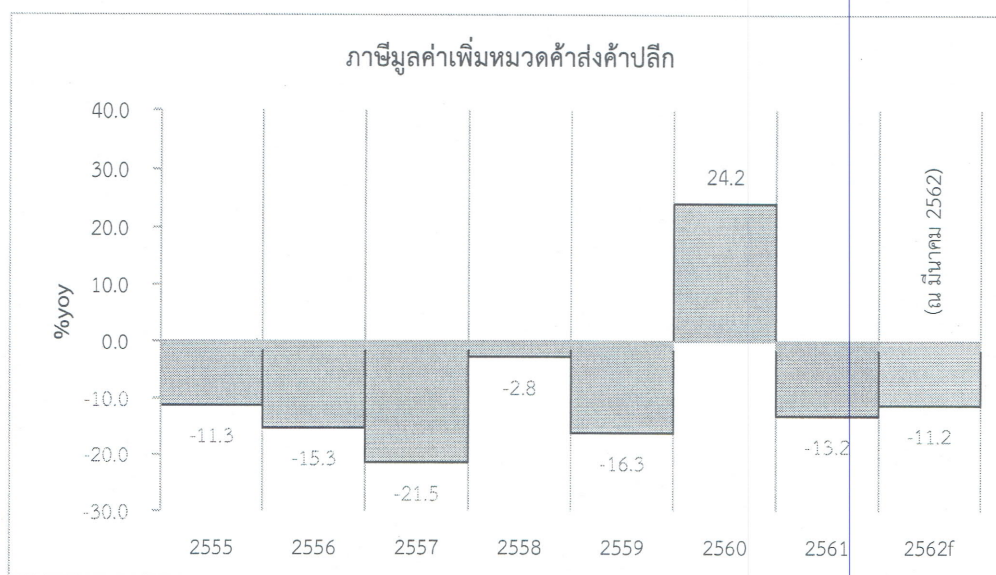
1.2 จำนวนรถยนต์เพื่อการพาณิชย์จดทะเบียนใหม่ ในปี 2562 คาดว่าจะมีจำนวน 5,251 คัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนที่มีจำนวน 4,566 คัน (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ 5,251 - 5,251 คัน) เป็นผลจากภาคเอกชนลงทุนในเครื่องมือเครื่องจักร ทำให้มีการจัดซื้อรถยนต์เพื่อการพาณิชย์เพิ่มขึ้น

ภาพที่ 2 ประมาณการจำนวนรถยนต์เพื่อการพาณิชย์จดทะเบียนใหม่



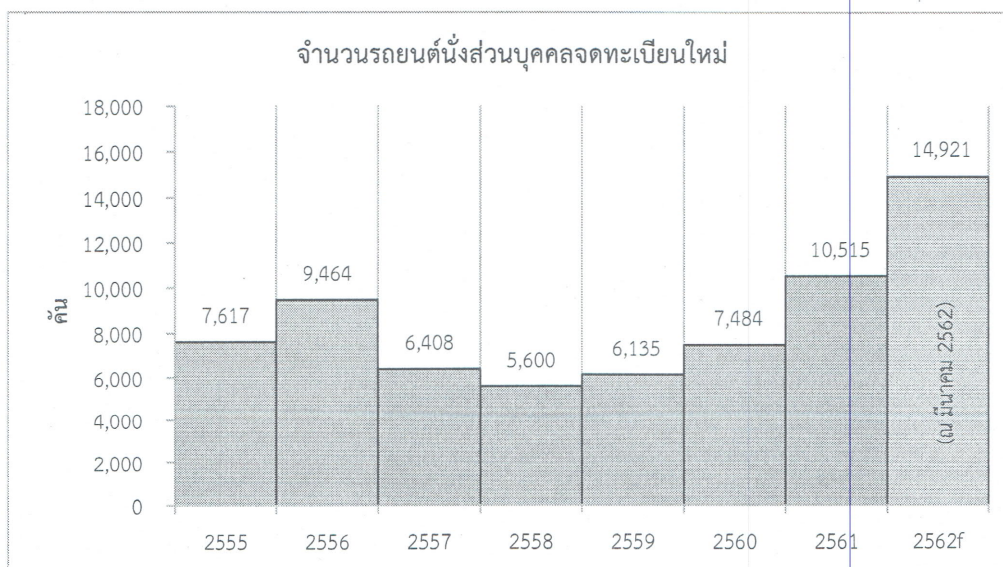
1.3 ภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดค้าส่งค้าปลีก ในปี 2562 คาดว่าจะหดตัวร้อยละ -11.2 ปรับตัวดีขึ้นจากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -13.2 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ (-15.6) - (-6.9)) เป็นผลจากฐานสูงในช่วงเดียวกันของปีก่อนที่มีมาตรการกระตุ้นการใช้จ่ายและท่องเที่ยว สำหรับกำลังซื้อในภาพรวมยังฟื้นตัวไม่ทั่วถึง โดยเฉพาะในกลุ่มผู้มีรายได้น้อย ส่งผลให้มีการบริโภคภายในจังหวัดปรับตัวดีขึ้นเล็กน้อย

ภาพที่ 3 ประมาณการภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดค้าส่งค้าปลีก



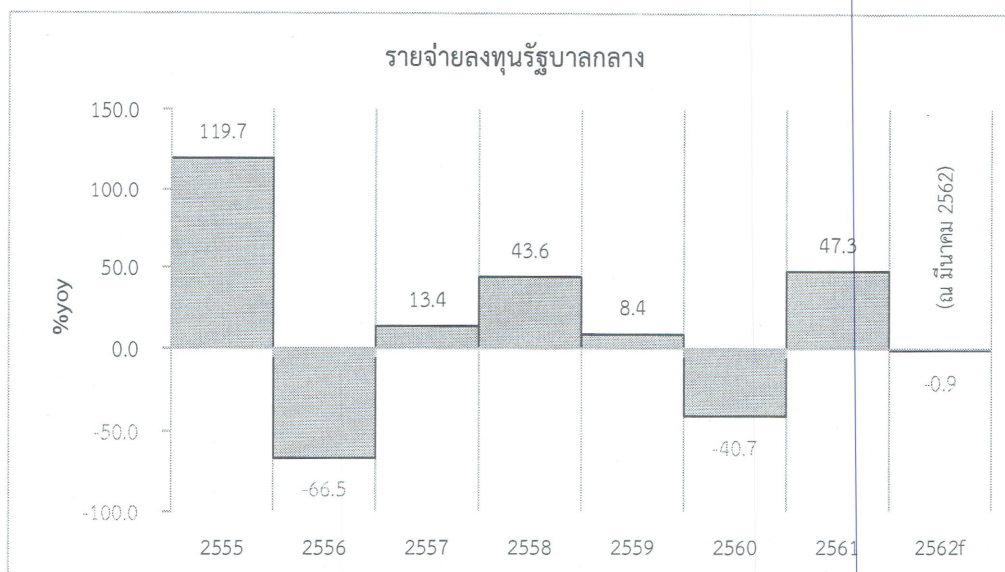
1.4 จำนวนรถยนต์นั่งส่วนบุคคลจดทะเบียนใหม่ ในปี 2562 คาดว่าจะมีจำนวน 14,921 คัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนที่มีจำนวน 10,515 คัน (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ 14,921 – 14,921 คัน) เนื่องจากอัตราดอกเบี้ยอยู่ในระดับต่ำและการเปิดตัวของรถยนต์รุ่นใหม่ อีกทั้งช่วงปลายปีมีการจัดงานมอเตอร์เอ็กซ์โป ที่คาดว่าจะกระตุ้นยอดจำหน่ายรถยนต์นั่งเพิ่มสูงขึ้น

ภาพที่ 4 ประมาณการจำนวนรถยนต์นั่งส่วนบุคคลจดทะเบียนใหม่

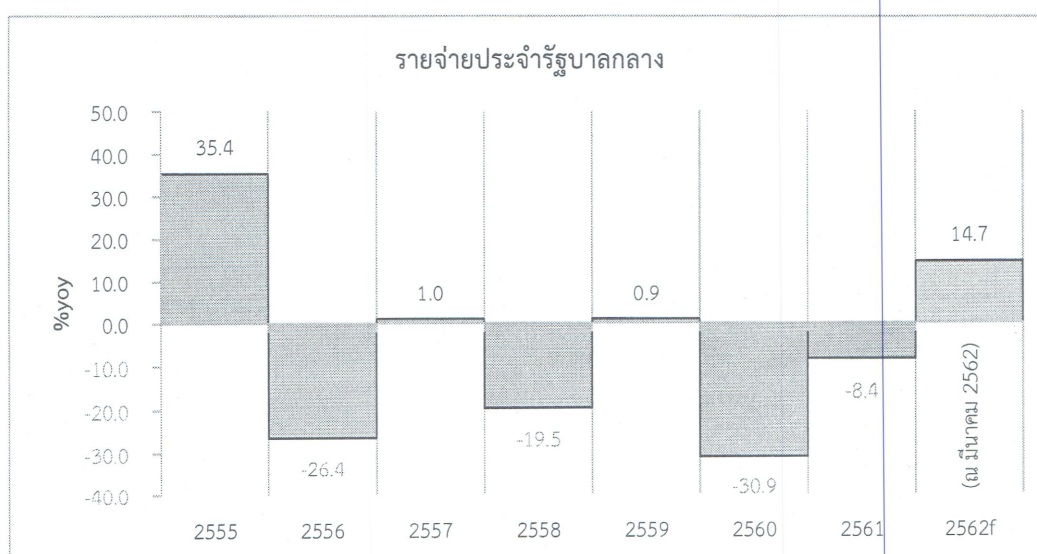


1.5 การใช้จ่ายของภาครัฐ ในปี 2562 ขยายตัวร้อยละ 7.4 ชะลอตัวจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 12.1 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ 7.2 – 7.7) จากรายจ่ายลงทุนที่หดตัวร้อยละ -0.9 เนื่องจากบางส่วนราชการ ก่อหนี้ผูกพันในระบบแล้ว แต่ยังไม่ได้ดำเนินการเบิกจ่ายให้ทันตามแผนงาน/โครงการที่ได้กำหนดไว้ ในขณะที่ รายจ่ายประจำขยายตัวร้อยละ 14.7

ภาพที่ 5 ประมาณการอัตราการขยายตัวของรายจ่ายลงทุน



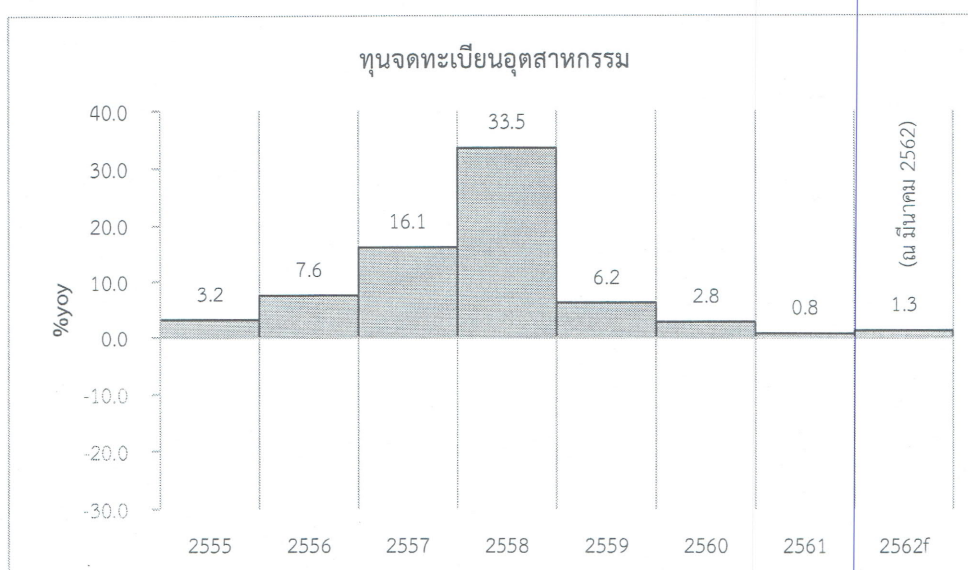
ภาพที่ 6 ประมาณการอัตราการขยายตัวของรายจ่ายประจำ



2. ด้านอุปทานในปี 2562 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 3.1 ต่อเนื่องจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 1.3 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ 2.2 – 4.1) จากภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการที่ขยายตัวร้อยละ 20.1 2.3 และ 4.5 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังนี้

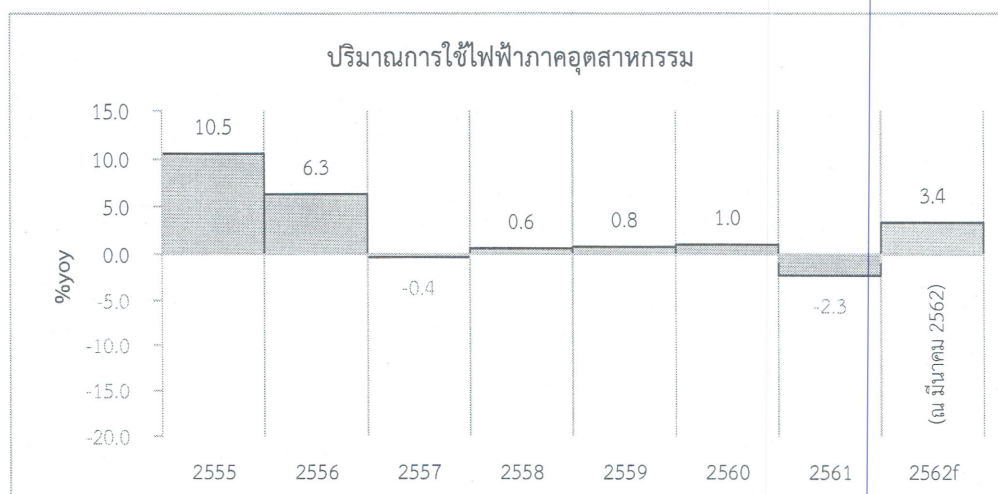
2.1 หุนจทะเลเป็นอุตสาหกรรม ในปี 2562 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 1.3 ต่อเนื่องจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 0.8 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ 1.3 – 1.4) ตามนโยบายการกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐผ่านโครงการลงทุนต่าง ๆ ที่ชัดเจน ส่งผลให้ผู้ประกอบการตัดสินใจลงทุนเพิ่มขึ้น

ภาพที่ 7 ประมาณการหุนจทะเลเป็นอุตสาหกรรม



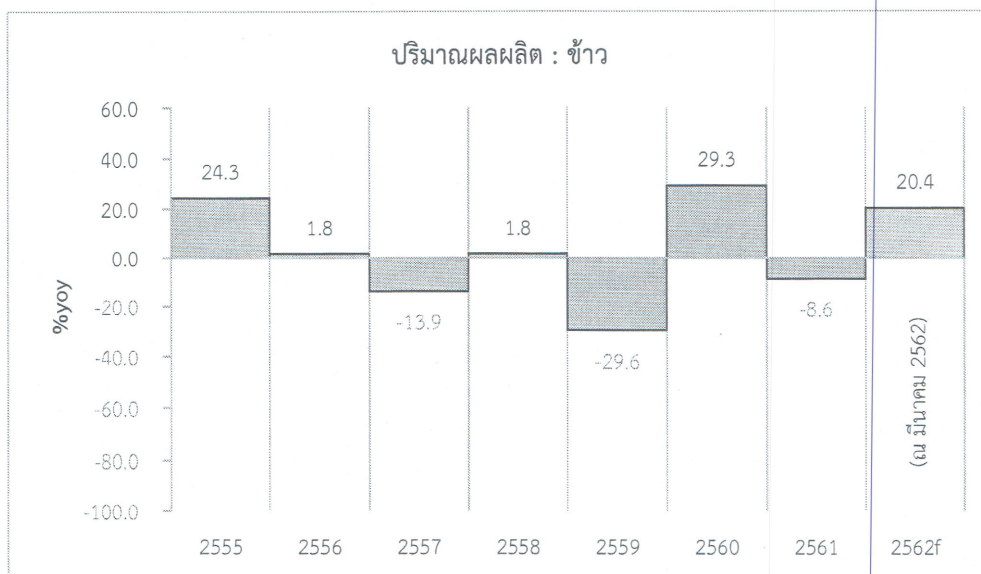
2.2 ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม ในปี 2562 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 3.4 พ้นตัวจากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -2.3 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ 3.4 - 3.4) สอดคล้องกับภาคอุตสาหกรรมที่ขยายตัว

ภาพที่ 8 ประมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม



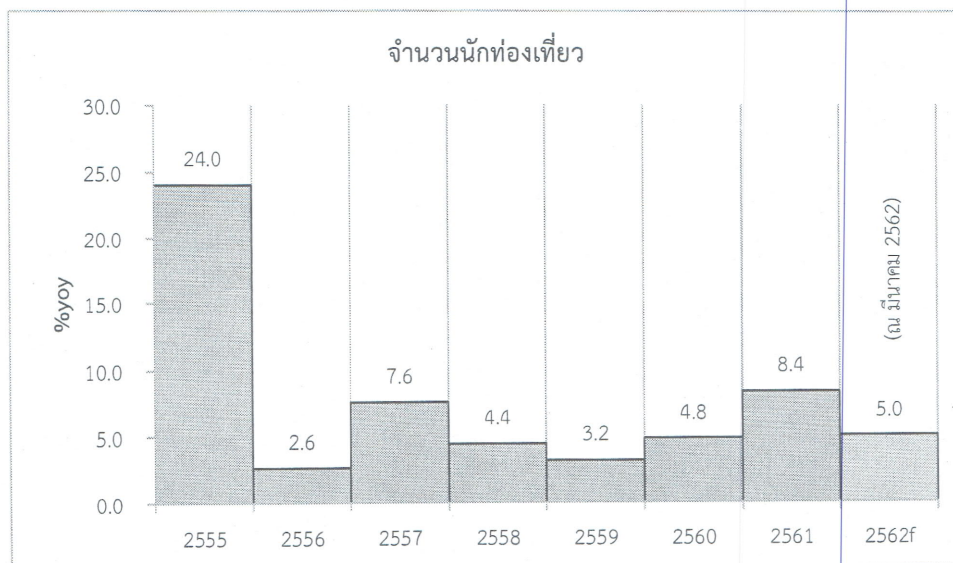
2.3 ปริมาณผลผลิตข้าว ในปี 2562 คาดว่าขยายตัวร้อยละ 20.4 พื้นที่จากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -8.6 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ 7.0 – 34.4) จังหวัดมีการส่งเสริมให้เกษตรกรทำนาแปลงใหญ่ และเพิ่มพื้นที่เพาะปลูกข้าว อีกทั้งรณรงค์การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิตให้มีคุณภาพ ช่วยลดต้นทุน ส่งผลให้ปริมาณผลผลิตข้าวเพิ่มขึ้น

ภาพที่ 9 ประเมินการอัตราการขยายตัวของปริมาณผลผลิตข้าว



2.4 จำนวนนักท่องเที่ยว ในปี 2562 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 5.0 ชะลอตัวจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 8.4 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ 5.0 – 5.0) เนื่องจากจังหวัดมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับเป็นจังหวัดที่ใกล้กรุงเทพฯ การคมนาคมสะดวก มีโบราณสถานประวัติศาสตร์ที่น่าสนใจ จึงทำให้นักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยวในจังหวัดเพิ่มขึ้น

ภาพที่ 10 ประเมินการจำนวนนักท่องเที่ยว



ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กำหนดเป้าหมายการเบิกจ่ายงบประมาณภาพรวมไว้ที่ร้อยละ 100.00 ของวงเงินงบประมาณในภาพรวม และเป้าหมายการเบิกจ่ายงบลงทุนไว้ที่ร้อยละ 100.00 ของวงเงินงบประมาณงบลงทุน และเป้าหมายการเบิกจ่ายรายไตรมาสประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

เป้าหมายการเบิกจ่าย	ภาพรวม (ร้อยละ)	งบลงทุน (ร้อยละ)
ไตรมาส 1 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	32.01	20.01
ไตรมาส 2 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	53.99	44.99
ไตรมาส 3 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	77.01	65.01
ไตรมาส 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	100.00	100.00

สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 รายงานรัฐบาล คาดว่าจะสามารถเบิกจ่ายงบประมาณภาพรวมได้ทั้งสิ้น 7,009.47 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 9.04 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันปีก่อน คิดเป็นอัตราการเบิกจ่ายที่ร้อยละ 96.01 ของวงเงินงบประมาณในภาพรวม ซึ่งคาดว่าจะต่ำกว่าเป้าหมายการเบิกจ่ายที่กำหนดไว้ที่ร้อยละ 100.00 ของวงเงินงบประมาณในภาพรวม โดยรายงานประจำคาดว่าจะสามารถเบิกจ่ายได้ 3,054.46 บาท ลดลงร้อยละ 3.25 เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน คิดเป็นอัตราการเบิกจ่ายที่ร้อยละ 99.84 ของวงเงินงบประมาณงบประจำ สำหรับรายจ่ายลงทุนคาดว่าจะสามารถเบิกจ่ายได้ 3,955.01 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 20.91 เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน คิดเป็นอัตราการเบิกจ่ายที่ร้อยละ 88.60 ของวงเงินงบประมาณงบลงทุน ซึ่งคาดว่าจะต่ำกว่าเป้าหมายการเบิกจ่ายที่กำหนดไว้ที่ร้อยละ 100.00 ของวงเงินงบประมาณงบลงทุน แต่เนื่องจากส่วนราชการมีการเร่งรัดเบิกจ่ายเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี และจังหวัดมีการติดตามเร่งรัดการเบิกจ่ายเป็นประจำทุกเดือน คาดว่าจะสามารถเบิกจ่ายให้เป็นไปตามเป้าหมายได้

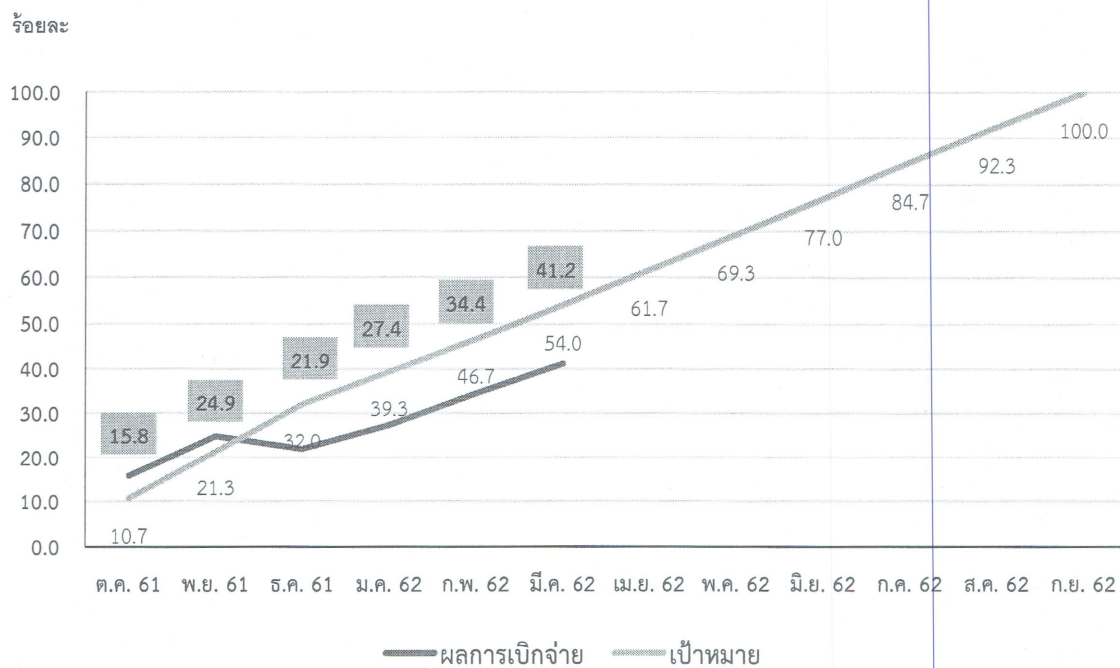
ตารางผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

รายการ	งบประมาณ จัดสรร	ผลการเบิกจ่าย สะสมตั้งแต่ต้นปี จ.ม.จนถึงเดือน ม.ค.62	ร้อยละการ เบิกจ่าย	ผลการ คาดการณ์ เบิกจ่ายปี จ.ม.2562	คาดการณ์ ร้อยละการ เบิกจ่าย	เป้าหมายการ เบิกจ่าย	สูงกว่า/ต่ำ กว่าเป้าหมาย
1. งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562							
รายจ่ายประจำ	3,054.46	2,073.51	67.88	2,245.95	99.84	100.00	(0.16)
รายจ่ายลงทุน	3,955.01	1,037.76	26.24	2,928.46	88.60	100.00	11.40
รายจ่ายภาพรวม	7,009.47	3,111.27	44.39	5,333.17	96.01	100.00	(3.99)
2. งบประมาณเหลือมือปี							
ปี 2561	1,512.90	772.47	51.06	1,403.56	97.00	-	-
ก่อนปี 2561	1,182.64	336.44	28.45	1,158.23	98.00	-	-
รวมงบเหลือมือปี	2,695.54	1,108.91	41.14	2,551.02	97.04	-	-

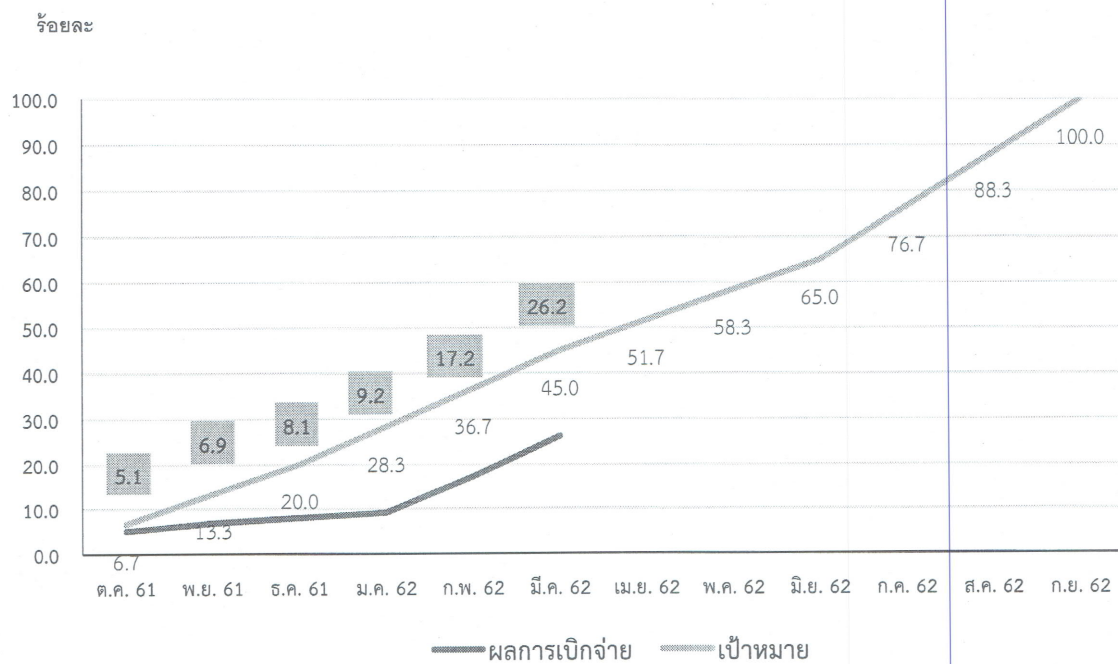
ที่มา : รายงาน MIS จากระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS)

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มีนาคม 2562

กราฟผลการเบิกจ่ายงบประมาณภาพรวม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
เทียบกับเป้าหมายการเบิกจ่ายสะสมตั้งแต่ต้นปีงบประมาณจนถึงเดือนมีนาคม 2562



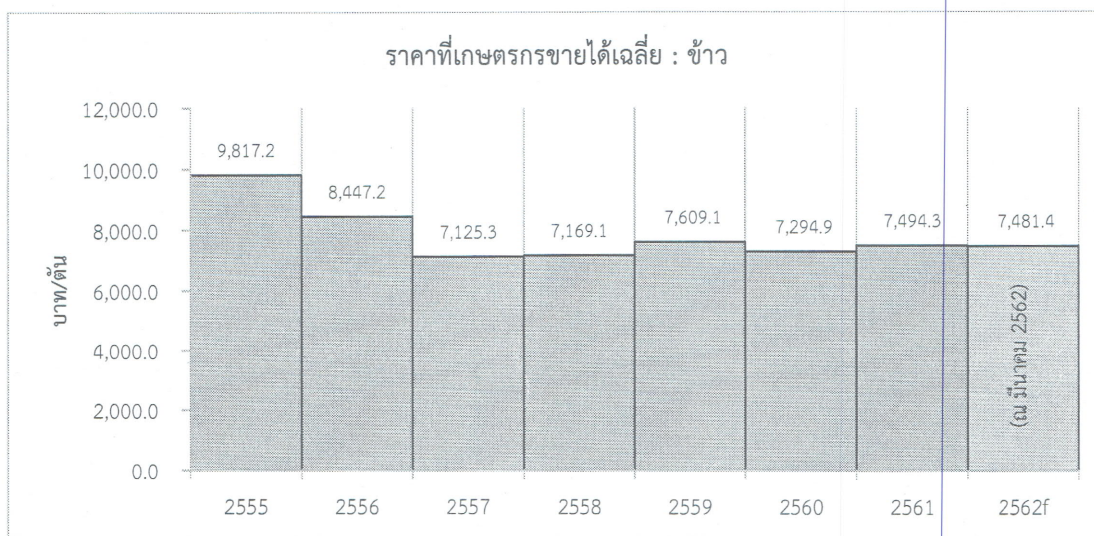
กราฟผลการเบิกจ่ายงบประมาณงบลงทุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
เทียบกับเป้าหมายการเบิกจ่ายสะสมตั้งแต่ต้นปีงบประมาณจนถึงเดือนมีนาคม 2562



3. ด้านรายได้เกษตรกรในปี 2562 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 19.9 พื้นที่จากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -6.0 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ 2.9 – 37.7) เป็นผลมาจากปริมาณผลผลิตภาคเกษตรกรรม (ข้าว) ขยายตัวร้อยละ 20.4 โดยมีรายละเอียดดังนี้

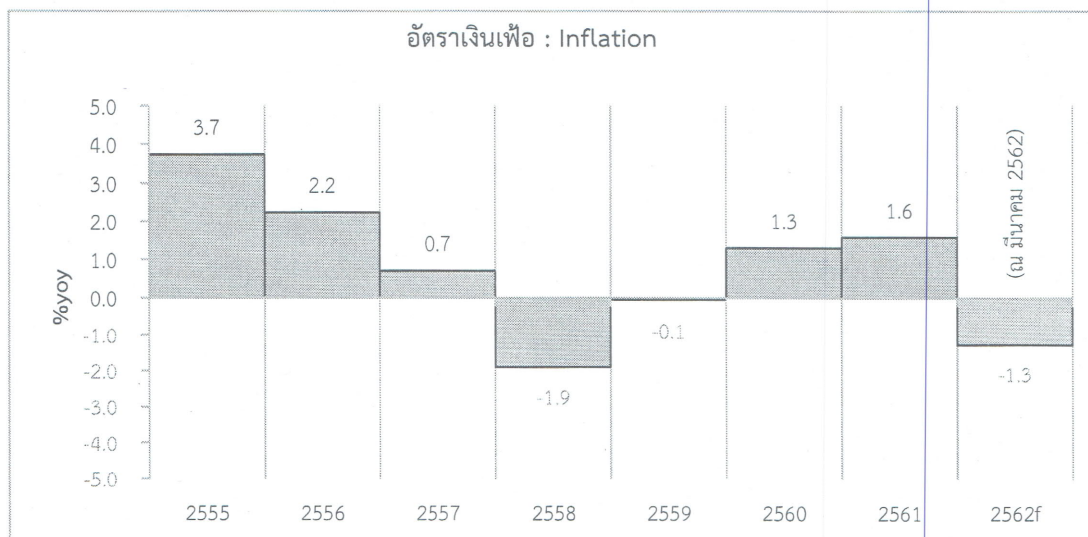
3.1 ราคาข้าว ในปี 2562 เฉลี่ยอยู่ที่ 7,481.4 บาทต่อตัน ลดลงจากปีก่อนซึ่งอยู่ที่ราคา 7,494.3 บาทต่อตัน (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ 7,199.8 – 7,704.9 บาทต่อตัน) จากการขยายตัวในเกณฑ์สูงของการผลิตในปีก่อน อย่างไรก็ตามจังหวัดมีการส่งเสริมให้เกษตรกรทำนาแปลงใหญ่และเพิ่มพื้นที่ปลูกข้าว อีกทั้งยังรณรงค์การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เพื่อเพิ่มปริมาณผลผลิตให้มีคุณภาพ ช่วยลดต้นทุน ส่งผลให้ปริมาณผลผลิตข้าวเพิ่มขึ้น จึงทำให้ราคาข้าวลดลงตามกลไกตลาด

ภาพที่ 12 ประมาณการราคาข้าว



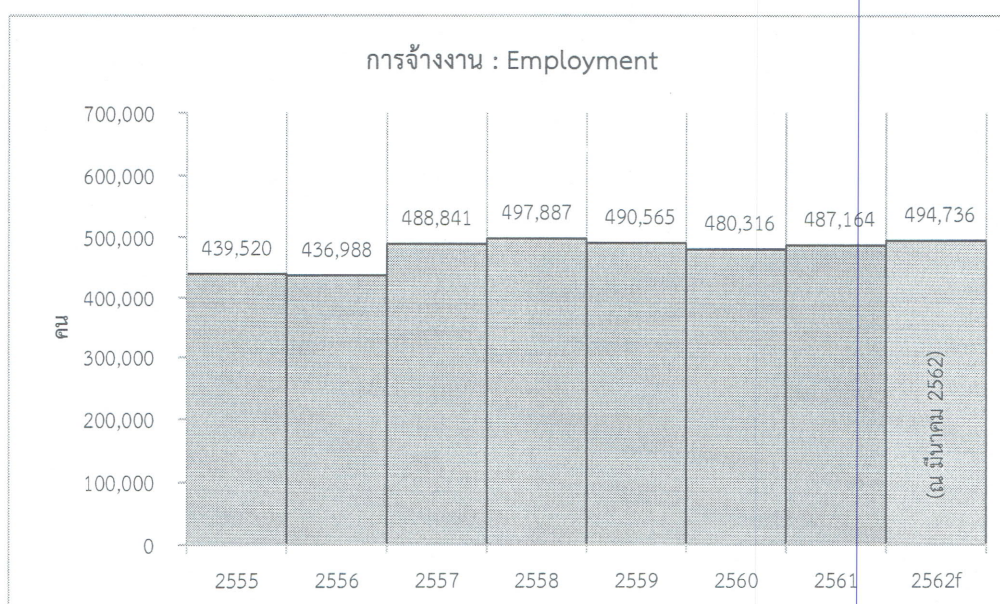
4. ด้านเสถียรภาพเศรษฐกิจในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2562 อัตราเงินเฟ้ออยู่ที่ร้อยละ -1.3 (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่ร้อยละ (-1.3) – (-1.3)) ลดลงจากปีก่อน ตามอัตราดอกเบี้ยนโยบายคงที่ ทำให้อัตราเงินเฟ้ออยู่ในระดับต่ำ

ภาพที่ 13 ประมาณการอัตราเงินเฟ้อ



ด้านการจ้างงานในปี 2562 คาดว่าจะมีการจ้างงานในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา 494,736 คน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนที่มีจำนวน 487,164 คนหรือเพิ่มขึ้น 7,571 คน (โดยมีช่วงคาดการณ์ที่จำนวน 487,305 – 500,388 คน) ตามการเพิ่มขึ้นของการจ้างงานนอกภาคเกษตร

ภาพที่ 14 ประมาณการการจ้างงาน



ตารางสรุปภาพรวมเศรษฐกิจและแนวโน้มของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เครื่องชี้วัดเศรษฐกิจ	หน่วย	2560	2561e	2562f		
				min	consensus	max
Economic growth						
1) GPP Current prices (V)	Million Baht	419,119.9	430,991.3	430,505.3	446,270.7	458,261.8
	%yoy	5.0	2.8	-0.1	3.5	6.3
2) GPP Constant Prices (Q)	Million Baht	323,943.6	331,101.8	331,330.6	343,442.1	352,654.0
	%yoy	4.2	2.2	0.1	3.7	6.5
3) population	person	880,363.3	893,568.7	897,143.0	898,036.6	898,930.1
	%yoy	1.5	1.5	0.4	0.5	0.6
4) Gpp per Capita	Baht/Person/Year	476,076.1	482,325.9	479,862.5	496,940.5	509,785.7
	%yoy	3.4	1.3	-0.5	3.0	5.7
5)Agriculture (API)(Q)	%yoy	29.0	-8.5	6.9	20.1	34.0
6)Industry (IPI)(Q)	%yoy	2.8	0.8	2.3	2.3	2.4
7)Service(SI)(Q)	%yoy	3.7	3.6	1.8	4.5	7.8
8) Private Comsumtion Index (C	%yoy	22.0	19.5	25.3	26.5	27.7
9)Private Invesment Index (Ip)	%yoy	10.7	1.1	-7.0	3.9	11.2
10) Government Expenditure Inc	%yoy	-33.6	12.1	7.2	7.4	7.7
11) border Trade Index(Xm)	%yoy					
12) Farm income Index	%yoy	23.7	-6.0	2.9	19.9	37.7
Economic Stabilities						
13)Infation rate	%p.a	1.3	1.6	-1.3	-1.3	-1.3
14)Gpp Deflator(P)	%yoy	0.8	0.6	-0.2	-0.2	-0.2
15)Employment	Person	480,316	487,164	487,305	494,736	500,388
	yoy	-10,249.1	6,848.2	140.3	7,571.4	13,223.4

ที่มา : กลุ่มงานกำกับและบริหารการคลัง 3 สำนักงานคลังจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ปรับปรุงล่าสุด : 31 มีนาคม 2562

คำนิยามตัวแปรและการคำนวณในแบบจำลองเศรษฐกิจจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

GPP constant price	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาปีฐาน
GPP current prices	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาปัจจุบัน
GPPS	ดัชนีผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาปีฐาน ด้านอุปทาน
GPPD	ดัชนีผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาปีฐาน ด้านอุปสงค์
API	ดัชนีปริมาณผลผลิตภาคเกษตร
IPI	ดัชนีปริมาณผลผลิตภาคอุตสาหกรรม
SI	ดัชนีปริมาณผลผลิตภาคบริการ
Cp Index	ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน
Ip Index	ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน
G Index	ดัชนีการใช้จ่ายภาครัฐบาล
GPP Deflator	ระดับราคาเฉลี่ยของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
CPI	ดัชนีราคาผู้บริโภคจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
PPI	ดัชนีราคาผู้ผลิตระดับประเทศ
Inflation rate	อัตราเงินเฟ้อจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
Farm Income Index	ดัชนีรายได้เกษตรกร
Population	จำนวนประชากรของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
Employment	จำนวนผู้มีงานทำของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
%yoy	อัตราการเปลี่ยนแปลงเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน
Base year	ปีฐาน (2548 = 100)
Min	สถานการณ์ที่คาดว่าจะเลวร้ายที่สุด
Consensus	สถานการณ์ที่คาดว่าจะเป็นไปได้มากที่สุด
Max	สถานการณ์ที่คาดว่าจะดีที่สุดในที่สุด

การคำนวณดัชนี

ดัชนีชี้วัดเศรษฐกิจด้านอุปทาน (Supply Side หรือ Production Side: GPPS)

ประกอบด้วย 3 ดัชนีได้แก่

(1) ดัชนีผลผลิตภาคอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	โดยให้น้ำหนัก	0.7067
(2) ดัชนีผลผลิตภาคบริการจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	โดยให้น้ำหนัก	0.2708
(3) ดัชนีผลผลิตภาคเกษตรกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	โดยให้น้ำหนัก	0.0225

การกำหนดน้ำหนักของแต่ละองค์ประกอบของดัชนี โดยหาสัดส่วนจากมูลค่าเพิ่มราคาปัจจุบันของเครื่องใช้เศรษฐกิจภาคเกษตรกรรม (สาขาเกษตร + สาขาประมง) เครื่องใช้เศรษฐกิจภาคอุตสาหกรรม (สาขาเหมืองแร่สาขาอุตสาหกรรมและสาขาไฟฟ้า) และเครื่องใช้เศรษฐกิจภาคบริการ (11 สาขาตั้งแต่สาขาก่อสร้างถึงสาขาลูกจ้างในครัวเรือน) จากข้อมูล GPP ของ สศช. เทียบกับ GPP รวมราคาปัจจุบันของสศช.

จัดทำขึ้นเพื่อใช้ติดตามภาวะการผลิตภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการของจังหวัดพระนครศรีอยุธยาเป็นรายเดือน โดยการคำนวณ API (Q), IPI (Q), SI (Q) ได้กำหนดปีฐาน 2548 ซึ่งคำนวณจากเครื่องชี้ผลผลิตภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการของจังหวัดพระนครศรีอยุธยารายเดือนอนุกรมเวลาย้อนหลังไปตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 เป็นต้นมา

ดัชนีปริมาณผลผลิตภาคเกษตร (Agricultural Production Index: API)

- ☐ ประกอบไปด้วยองค์ประกอบทั้งสิ้น 3 ตัว คือ
- | | | |
|-----------------------|---------------|--------|
| - ปริมาณผลผลิต : ข้าว | โดยให้น้ำหนัก | 0.9809 |
| - ปริมาณผลผลิต : ไม้ | โดยให้น้ำหนัก | 0.0043 |
| - ปริมาณผลผลิต : กุ้ง | โดยให้น้ำหนัก | 0.0148 |
- ☐ โดยตัวชี้วัดทุกตัวได้ปรับฤดูกาล (Seasonal Adjusted : SA) แล้ว

การกำหนดน้ำหนักขององค์ประกอบในการจัดทำ API (Q) ให้น้ำหนักของเครื่องชี้ข้างต้น ได้จากสัดส่วนมูลค่าเพิ่มของเครื่องชี้ ณ ราคาปีปัจจุบัน กับ GPP แบบ Bottom up ณ ราคาปีปัจจุบันภาคเกษตรกรรม (สาขาเกษตร และสาขาประมง)

ดัชนีปริมาณผลผลิตภาคอุตสาหกรรม (Industrial Production Index: IPI)

- ☐ ประกอบไปด้วยองค์ประกอบทั้งสิ้น 3 ตัว คือ
- | | | |
|---------------------------------------|---------------|--------|
| - ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม | โดยให้น้ำหนัก | 0.3811 |
| - จำนวนโรงงานอุตสาหกรรม | โดยให้น้ำหนัก | 0.3252 |
| - ทุนจดทะเบียนของโรงงานอุตสาหกรรมใหม่ | โดยให้น้ำหนัก | 0.2937 |

การกำหนดน้ำหนักขององค์ประกอบในการจัดทำ IPI ให้น้ำหนักของเครื่องชี้จากหาความสัมพันธ์ Correlation ระหว่าง เครื่องชี้เศรษฐกิจผลผลิตอุตสาหกรรมรายปี กับ GPP (สศช.) ณ ราคาปีที่ ภาคอุตสาหกรรม (สาขาเหมืองแร่ สาขาอุตสาหกรรม และสาขาไฟฟ้า)

ดัชนีปริมาณผลผลิตภาคบริการ (Service Index: SI)

- ☐ ประกอบไปด้วยองค์ประกอบทั้งสิ้น 5 ตัว คือ
- | | | |
|--|---------------|--------|
| - มูลค่าเพิ่มหมวดการค้าส่งค้าปลีก | โดยให้น้ำหนัก | 0.5711 |
| - มูลค่าเพิ่มหมวดบริการด้านอสังหาริมทรัพย์ | โดยให้น้ำหนัก | 0.2179 |
| - มูลค่าเพิ่มหมวดการขนส่ง | โดยให้น้ำหนัก | 0.1771 |
| - ภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดโรงแรมและภัตตาคาร | โดยให้น้ำหนัก | 0.0170 |
| - จำนวนนักท่องเที่ยว | โดยให้น้ำหนัก | 0.0170 |

การกำหนดน้ำหนักขององค์ประกอบในการจัดทำ SI ให้น้ำหนักของเครื่องชี้ โดยเครื่องชี้ภาคบริการด้านค้าส่งค้าปลีก อสังหาริมทรัพย์ ขนส่ง และโรงแรมได้จากสัดส่วนของ GPP สาขาการค้าส่งค้าปลีก สาขาบริการด้านอสังหาริมทรัพย์ สาขาการขนส่ง และสาขาโรงแรมและภัตตาคาร ณ ราคาปีปัจจุบัน 2559 (สศช.) เทียบ GPP รวมภาคบริการ ณ ราคาปีปัจจุบัน (สศช.) ทหารด้วยจำนวนเครื่องชี้ในด้านนั้นๆ

ดัชนีชี้วัดเศรษฐกิจด้านอุปสงค์ (Demand Side:GPPD)

☐ ประกอบไปด้วย 3 ดัชนีได้แก่

(1) ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน	โดยให้น้ำหนัก	0.2556
(2) ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน	โดยให้น้ำหนัก	0.6478
(3) ดัชนีการใช้จ่ายภาครัฐ	โดยให้น้ำหนัก	0.0966

การกำหนดน้ำหนักของแต่ละองค์ประกอบของดัชนี โดยหาค่าเฉลี่ยในแต่ละดัชนี เทียบกับGPP constant price โดยเฉลี่ยเพื่อหาสัดส่วนและคำนวณหาน้ำหนักจากสัดส่วนของแต่ละดัชนีเทียบกับผลรวมสัดส่วนดัชนีรวมทั้งหมด

จัดทำขึ้นเพื่อใช้ติดตามภาวะการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคภาคเอกชนการลงทุนภาคเอกชน และการใช้จ่ายภาครัฐของจังหวัดพระนครศรีอยุธยาเป็นรายเดือน โดยการคำนวณ Cp Index, Ip Index, G Index ได้กำหนดปีฐาน 2548 ซึ่งคำนวณจากเครื่องชี้ภาวะการใช้จ่ายเพื่อการบริโภคภาคเอกชนการลงทุนภาคเอกชน และการใช้จ่ายภาครัฐของจังหวัดพระนครศรีอยุธยาเป็นรายเดือนอนุกรมเวลาย้อนหลังไปตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 เป็นต้นมา

ดัชนีการบริโภคภาคเอกชน (Private Consumption Index: Cp Index)

☐ ประกอบไปด้วยองค์ประกอบทั้งสิ้น 3 ตัว คือ

- ภาษีมูลค่าเพิ่มหมวดค้าส่งค้าปลีก	โดยให้น้ำหนัก	0.6699
- จำนวนรถยนต์นั่งส่วนบุคคลจดทะเบียนใหม่	โดยให้น้ำหนัก	0.2619
- จำนวนรถจักรยานยนต์จดทะเบียนใหม่	โดยให้น้ำหนัก	0.0681

การกำหนดน้ำหนักขององค์ประกอบในการจัดทำ Cp Index ให้น้ำหนักของเครื่องชี้ จากการหาค่าเฉลี่ยของเครื่องชี้ในการจัดทำ Cp Index และแปลงเป็นมูลค่าหน่วยเดียวกัน (บาท) แล้วหาน้ำหนักจากสัดส่วนมูลค่าเครื่องชี้ฯ เทียบกับมูลค่ารวมของเครื่องชี้ทั้งหมด

ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน (Private Investment Index: Ip)

☐ ประกอบไปด้วยองค์ประกอบทั้งสิ้น 3 ตัว คือ

- สินเชื่อเพื่อการลงทุน	โดยให้น้ำหนัก	0.7864
- จำนวนรถยนต์พาณิชย์จดทะเบียนใหม่	โดยให้น้ำหนัก	0.1053
- พื้นที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างรวม	โดยให้น้ำหนัก	0.1083

การกำหนดน้ำหนักขององค์ประกอบในการจัดทำ Ip Index ให้น้ำหนักของเครื่องชี้ จากการหาค่าเฉลี่ยของเครื่องชี้ในการจัดทำ Ip Index และแปลงเป็นมูลค่าหน่วยเดียวกัน (บาท) แล้วหาน้ำหนักจากสัดส่วนมูลค่าเครื่องชี้ฯ เทียบกับมูลค่ารวมของเครื่องชี้ทั้งหมด

ดัชนีการใช้จ่ายภาครัฐ (Government Expenditure Index: G)

☐ ประกอบไปด้วยองค์ประกอบทั้งสิ้น 4 ตัว คือ

- รายจ่ายประจำรัฐบาลกลาง	โดยให้น้ำหนัก	0.6459
- รายจ่ายลงทุนรัฐบาลกลาง	โดยให้น้ำหนัก	0.3250
- รายจ่ายประจำขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	โดยให้น้ำหนัก	0.0240
- รายจ่ายลงทุนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	โดยให้น้ำหนัก	0.0051

การกำหนดน้ำหนักขององค์ประกอบในการจัดทำ G Index ให้น้ำหนักของเครื่องชี้ จากการหาค่าเฉลี่ยของเครื่องชี้ในการจัดทำ G Index แล้วหาน้ำหนักจากสัดส่วนมูลค่าเครื่องชี้ฯ เทียบกับมูลค่ารวมของเครื่องชี้ทั้งหมด

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาคงที่ (GPP constant price)

- ☐ ประกอบไปด้วยดัชนี 2 ด้าน
 - เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจด้านอุปทาน (GPPS) โดยให้น้ำหนัก 0.8000
 - เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจด้านอุปสงค์ (GPPD) โดยให้น้ำหนัก 0.2000

ด้านเสถียรภาพเศรษฐกิจ

- ☐ GPP Deflator : ระดับราคา ประกอบไปด้วย
 - ดัชนีราคาผู้ผลิต (PPI) โดยให้น้ำหนัก 0.8000
 - ดัชนีราคาผู้บริโภคจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (CPI) โดยให้น้ำหนัก 0.2000
- ☐ การเปลี่ยนแปลงของจำนวนผู้มีงานทำ
คำนวณจาก GPP constant price X 0.3776(อัตราการพึ่งพาแรงงาน)

อัตราการพึ่งพาแรงงาน

คำนวณจากการวิเคราะห์การถดถอยเชิงเส้นอย่างง่าย(Simple Linear Regression Analysis) โดยมีรูปแบบ

ความสัมพันธ์ คือ $\ln(\text{Emp}) = \alpha + \beta(\ln(\text{GPP}))$

โดยที่ Emp =จำนวนผู้มีงานทำจำแนกตามอุตสาหกรรม และเพศของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ข้อมูลWebsite สำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งใช้ปี 2549-2559

GPP = ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ณ ราคาคงที่ ข้อมูลจาก สศช.

ซึ่งใช้ปี 2549-2559

หน่วยงานผู้สนับสนุนข้อมูลในการประมาณการเศรษฐกิจ
ประกอบด้วยส่วนราชการ ท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และภาคเอกชนในจังหวัด
สำนักงานคลังจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ขอขอบคุณหน่วยงานดังกล่าวข้างต้นในการสนับสนุนข้อมูล

ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยธุรกิจในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ที่สนับสนุนข้อมูล

สำนักงานเกษตรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานประมงจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง
สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดฯ
การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สนง.พระนครศรีอยุธยา
สำนักงานขนส่งจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานสรรพากรพื้นที่พระนครศรีอยุธยา 1
สำนักงานสรรพากรพื้นที่พระนครศรีอยุธยา 2
สนง.ประกันสังคมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานสถิติจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สนง.พัฒนาชุมชนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดฯ

สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่พระนครศรีอยุธยา 1
สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่พระนครศรีอยุธยา 2
สำนักงานธนารักษ์พื้นที่พระนครศรีอยุธยา
สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1
สนง.เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 2
ศูนย์วิจัยข้าวพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ธนาคารออมสินภาค 14
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
สาขาพระนครศรีอยุธยา
ธนาคารอาคารสงเคราะห์ สาขาพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานหอการค้าจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดพระนครศรีอยุธยา