



คู่มือการประเมินส่วนราชการ

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ

ของจังหวัด **2562**
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.

คู่มือการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ ในการปฏิบัติราชการของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ฉบับครั้งที่ 1

กุมภาพันธ์ 2562

จัดทำโดย

กองติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการพัฒนาระบบราชการ
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (สำนักงาน ก.พ.ร.)

59/1 ถนนพิษณุโลก เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

โทรศัพท์ 0 2356 9999

โทรสาร 0 2281 8279

www.opdc.go.th

คำนำ

คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 ได้มีมติเห็นชอบกับกรอบกลไก และแนวทางในการประเมินส่วนราชการและจังหวัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบการดำเนินงานของส่วนราชการในการขับเคลื่อนภารกิจสำคัญของรัฐบาล การแก้ไขปัญหาและการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนและเพื่อเพิ่มศักยภาพของส่วนราชการในการสนับสนุนการพัฒนาประเทศ

สำนักงาน ก.พ.ร. ซึ่งได้รับมอบหมายให้ดำเนินการประเมินส่วนราชการตามมาตรการดังกล่าว จึงได้จัดทำคู่มือการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 เพื่อให้จังหวัดมีความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางสำหรับการประเมินประสิทธิภาพของจังหวัด ส่งผลให้การประเมินจังหวัดเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

ทั้งนี้ หากเกณฑ์การประเมินหรือชื่อตัวชี้วัดใดที่ปรากฏในคู่มือการประเมินส่วนราชการนี้ขัดหรือแย้งกับหนังสือเวียนหรือเอกสารอันใดที่สำนักงาน ก.พ.ร. แจ้งไว้ก่อนหน้านี้ ขอให้ใช้ข้อความตามคู่มือการประเมินส่วนราชการนี้แทน

สำนักงาน ก.พ.ร.

กุมภาพันธ์ 2562





บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มา	1
1.2 วัตถุประสงค์	3
บทที่ 2 การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	4
2.1 หลักการ	4
2.2 กรอบการประเมิน	6
2.3 ประเด็นการประเมิน	8
2.4 กลไกการประเมิน	12
บทที่ 3 รายละเอียดตัวชี้วัด	14
บทที่ 4 การประเมินส่วนราชการ	37
4.1 ผู้ประเมิน	37
4.2 ผู้รับการประเมิน	37
4.3 หลักเกณฑ์การประเมิน	38
4.4 รอบการประเมิน	41
4.5 ขั้นตอนการประเมิน	42
บทที่ 5 การรายงานผลการประเมินและรูปแบบรายงานของผู้รับการประเมิน	43
บทที่ 6 การรายงานผลการประเมินและรูปแบบรายงานของผู้ประเมิน	48
6.1 ผู้ประเมินเบื้องต้น : เลขาธิการ ก.พ.ร.	48
6.2 ผู้ประเมิน : รองนายกรัฐมนตรีที่กำกับบริหารราชการกระทรวงมหาดไทย รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรีที่กำกับและ ติดตามการปฏิบัติราชการในภูมิภาค รัฐมนตรีว่าการและรัฐมนตรีช่วยว่าการ กระทรวงมหาดไทย	52
ภาคผนวก	54
รายละเอียดฐานข้อมูลตัวชี้วัด	55



บทที่ 1

บทนำ



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มีที่มาและวัตถุประสงค์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

1.1 ที่มา



พระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2545

มาตรา 3/1 กำหนดว่า “การบริหารราชการต้องเป็นไปเพื่อประโยชน์สุขของประชาชน เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อภารกิจของรัฐ ความมีประสิทธิภาพ ความคุ้มค่าในเชิงภารกิจแห่งรัฐ การลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน การลดภารกิจและยุบเลิกหน่วยงานที่ไม่จำเป็น การกระจายภารกิจและทรัพยากรให้แก่ท้องถิ่น การกระจายอำนาจตัดสินใจ การอำนวยความสะดวกและการตอบสนองความต้องการของประชาชน ทั้งนี้ โดยมีผู้รับผิดชอบต่อผลของงาน ในการปฏิบัติหน้าที่ของส่วนราชการต้องใช้วิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งให้คำนึงถึงความรับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงาน การมีส่วนร่วมของประชาชน การเปิดเผยข้อมูล การติดตามตรวจสอบและประเมินผลการปฏิบัติงาน ทั้งนี้ ตามความเหมาะสมของแต่ละภารกิจ”



พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์

และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546

มาตรา 9 (3) กำหนดว่า การบริหารราชการเพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อภารกิจของรัฐ ให้ส่วนราชการต้องจัดให้มีการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติราชการ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ส่วนราชการกำหนดขึ้น ซึ่งต้องสอดคล้องกับมาตรฐานที่ ก.พ.ร. กำหนด

มาตรา 12 กำหนดว่าเพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติราชการให้เกิดผลสัมฤทธิ์ ก.พ.ร. อาจเสนอต่อคณะรัฐมนตรี เพื่อกำหนดมาตรการกำกับการปฏิบัติราชการ โดยวิธีการจัดทำความตกลงเป็นลายลักษณ์อักษร หรือโดยวิธีการอื่นใดเพื่อแสดงความรับผิดชอบในการปฏิบัติราชการ

มาตรา 45 กำหนดให้ส่วนราชการจัดให้มีคณะผู้ประเมินอิสระดำเนินการประเมินผลการปฏิบัติราชการของส่วนราชการเกี่ยวกับผลสัมฤทธิ์ของภารกิจ คุณภาพการให้บริการ ความพึงพอใจของประชาชนผู้รับบริการ ความคุ้มค่าในภารกิจ ทั้งนี้ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และระยะเวลาที่ ก.พ.ร. กำหนด



คำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 5/2559

คำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 5/2559 อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 44 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย (ฉบับชั่วคราว) พุทธศักราช 2557 หัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ โดยความเห็นชอบของคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ได้ออกคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 5/2559 เรื่อง มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการเพื่อประโยชน์ในการปฏิรูประบบการบริหารราชการแผ่นดิน มีผลบังคับใช้ ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559



มติคณะรัฐมนตรี 5 เมษายน 2559

คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 5 เมษายน 2559 เห็นชอบการประเมินโดยแบบประเมินข้าราชการพลเรือนในความรับผิดชอบของฝ่ายบริหารและแบบประเมินส่วนราชการตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติที่ 5/2559 และให้นำแบบประเมินฯ นี้ไปใช้ในการประเมินข้าราชการและการประเมินส่วนราชการในรอบการปฏิบัติงาน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2558



มติคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.)

คณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ในการประชุมครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2561 ได้ให้ความเห็นชอบกับกรอบ กลไก และแนวทางในการประเมินส่วนราชการและจังหวัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562



มติคณะรัฐมนตรี 6 พฤศจิกายน 2561

คณะรัฐมนตรี มีมติเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 เห็นชอบกับกรอบ กลไก และแนวทางในการประเมินส่วนราชการและจังหวัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ดังนี้

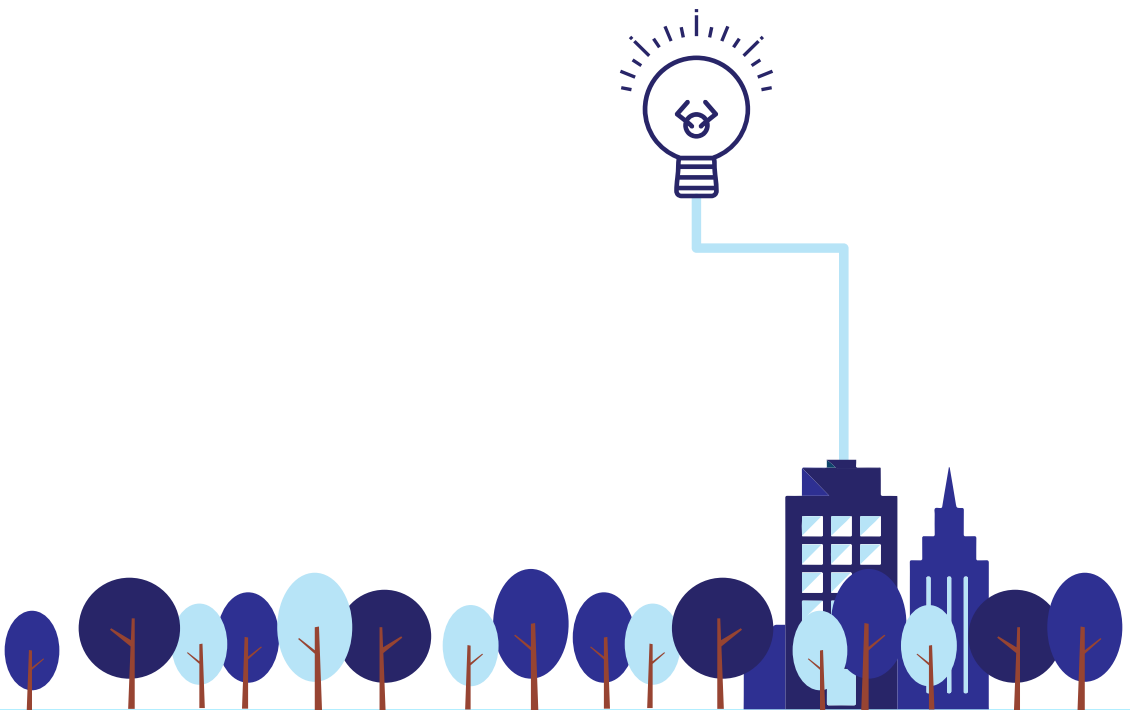
- 1) การประเมินยังคงมี 5 องค์ประกอบ โดยเพิ่มเติมประเด็นการบูรณาการการดำเนินงานร่วมกันหลายหน่วยงาน ไว้ในองค์ประกอบที่ 1 Function Base
- 2) ปรับปรุงเกณฑ์การประเมิน โดยพิจารณาจากคะแนนเฉลี่ยในภาพรวมของทั้ง 5 องค์ประกอบ ซึ่งมีการแบ่งเกณฑ์การประเมินเป็น 3 ระดับ ได้แก่ ระดับคุณภาพ ระดับมาตรฐาน (มาตรฐานขั้นสูงและมาตรฐานขั้นต้น) และระดับต้องปรับปรุง
- 3) ปรับรอบระยะเวลาในการประเมินเป็นปีละ 1 ครั้ง (ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม ถึง 30 กันยายน ของทุกปี)

1.2 วัตถุประสงค์



วัตถุประสงค์ของการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการมี 2 ประการ ดังนี้

1. เพื่อพัฒนาระบบการดำเนินงานของส่วนราชการในการขับเคลื่อนภารกิจสำคัญของรัฐบาล การแก้ไขปัญหา และการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน
2. เพื่อเพิ่มศักยภาพของส่วนราชการในการสนับสนุนการพัฒนาประเทศ



บทที่ 2

การประเมินส่วนราชการตามมาตรการ ปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

สำนักงาน ก.พ.ร. ดำเนินการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ตามนัยมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพของส่วนราชการในการขับเคลื่อนภารกิจสำคัญของรัฐบาลในการแก้ไขปัญหาและการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน

2.1 หลักการ

หลักการในการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มีดังนี้

1

กรอบการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กำหนดให้มีการประเมินตัวชี้วัดใน 5 องค์ประกอบ ได้แก่

- **องค์ประกอบที่ 1** ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐานงานประจำ งานตามหน้าที่ปกติ หรืองานตามหน้าที่ความรับผิดชอบหลัก งานตามกฎหมาย กฎ นโยบายของรัฐบาล หรือมติคณะรัฐมนตรี หรือการบูรณาการร่วมกันหลายหน่วยงาน (Function Base)
- **องค์ประกอบที่ 2** ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์ แนวทางปฏิรูปภาครัฐ นโยบายเร่งด่วน หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ (Agenda Base)
- **องค์ประกอบที่ 3** ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Base)
- **องค์ประกอบที่ 4** ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการระบบงาน งบประมาณ ทรัพยากรบุคคล และการให้บริการประชาชนหรือหน่วยงานของรัฐ เพื่อไปสู่ระบบราชการ 4.0 (Innovation Base)
- **องค์ประกอบที่ 5** ศักยภาพในการดำเนินการของส่วนราชการตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (Potential Base)

2

จังหวัดจะถูกประเมินใน 3 องค์ประกอบ จำนวนรวม 3 ตัวชี้วัด ในองค์ประกอบที่ 2 3 และ 4 ได้แก่ องค์ประกอบที่ 2 จำนวน 1 ตัวชี้วัด องค์ประกอบที่ 3 จำนวน 1 ตัวชี้วัด และองค์ประกอบที่ 4 จำนวน 1 ตัวชี้วัด

3

การกำหนดตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 3 (Area Base) ของจังหวัด จะเชื่อมโยงจาก ยุทธศาสตร์ชาติและแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 แนวทางการพัฒนา ประเทศไทย 4.0 และการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แผนบูรณาการ รวมทั้งนโยบายของรัฐบาล และตัวชี้วัด มาตรฐานสากล (International KPIs) เพื่อนำมากำหนดเป็นตัวชี้วัดที่สามารถวัดผลได้อย่างชัดเจน และสามารถขับเคลื่อนนโยบายสำคัญของรัฐบาล

4

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยเป็นผู้กำหนดตัวชี้วัด Agenda ที่มีความสำคัญของจังหวัด โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กำหนดตัวชี้วัดการจัดการขยะมูลฝอย

5

ตัวชี้วัดที่มีความสำคัญแต่ไม่สามารถวัดผลได้ในรอบปีการประเมินจะกำหนดเป็นตัวชี้วัด Monitor โดยให้ส่วนราชการรายงานผลการดำเนินงานมายังสำนักงาน ก.พ.ร.

6

มุ่งเน้นให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบฐานข้อมูลระดับจังหวัดให้เป็นระบบ มีความถูกต้อง แม่นยำ ทันสมัย เป็นเอกภาพ และสามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและราชการ บริหารส่วนกลางทุกหน่วยที่ตั้งอยู่ในจังหวัด เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของผู้ว่าราชการจังหวัด ในการบริหาร วางแผนพัฒนา และแก้ไขปัญหาในเรื่องต่างๆ ได้อย่างรวดเร็ว ทันต่อสถานการณ์ จึงกำหนด ตัวชี้วัดการจัดทำฐานข้อมูลระดับจังหวัด เป็นตัวชี้วัดของกระทรวงมหาดไทยและจังหวัดทุกจังหวัด

7

การประเมินนวัตกรรมในองค์ประกอบที่ 4 (Innovation Base) ให้จังหวัดเสนอนวัตกรรม ในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง ได้แก่ นวัตกรรมเชิงนโยบาย (Policy Innovation) หรือนวัตกรรมการให้บริการ (Service Innovation) หรือนวัตกรรมการบริหาร/ องค์กร (Administrative or Organizational Innovation)



8

ยกเลิกตัวชี้วัดการพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน เนื่องจากประเมินอยู่ในการประเมินผู้บริหารองค์การ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

9

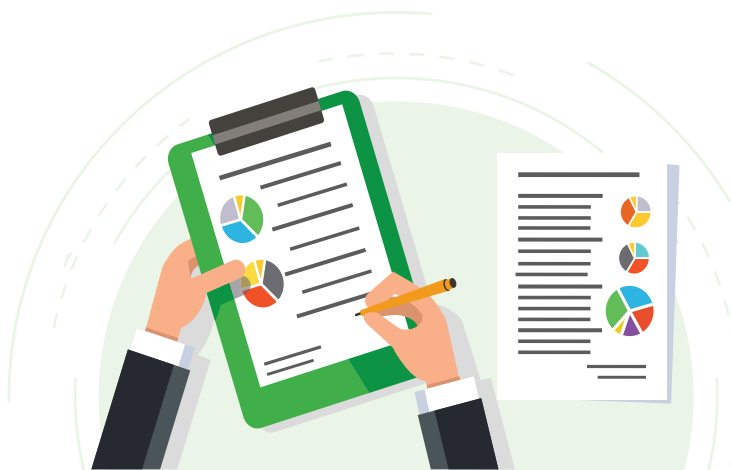
ไม่นำการประเมินระดับคุณธรรมและความโปร่งใสการดำเนินงานของหน่วยงาน (ITA) มารวมในการประเมินส่วนราชการ โดยสำนักงาน ป.ป.ช. จะเป็นผู้รับผิดชอบการประเมิน และส่งรายงานการประเมินมายังสำนักงาน ก.พ.ร. เพื่อรายงานต่อนายกรัฐมนตรีพร้อมกับการประเมินของสำนักงาน ก.พ.ร.

10

ปรับรอบระยะเวลาในการประเมินผลเหลือเพียงปีละ 1 ครั้ง คือ รอบ 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562

2.2 กรอบการประเมิน

คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 ได้มีมติเห็นชอบกับกรอบแนวทางการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ โดยกำหนดให้การประเมินประสิทธิภาพของจังหวัด ประกอบด้วย การประเมินจำนวน 5 องค์ประกอบ ซึ่งในส่วนของ การประเมินจังหวัดจะมีรายละเอียดของกรอบการประเมินดังนี้



ตารางที่ 1 กรอบการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพฯ ของจังหวัด ประจําปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

องค์ประกอบการประเมิน	ประเด็นการประเมิน	จำนวนตัวชี้วัด
1. ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐาน งานประจำ งานตามหน้าที่ปกติ หรืองานตามหน้าที่ความรับผิดชอบหลัก งานตามกฎหมาย กฎ นโยบายของรัฐบาล หรือ มติคณะรัฐมนตรี หรือการบูรณาการร่วมกันหลายหน่วยงาน (Function Base)	1. การดำเนินการตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน 2. การบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างหลายหน่วยงาน (Joint KPIs) 3. การดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐาน งานประจำ งานตามหน้าที่ปกติ หรืองานตามหน้าที่ความรับผิดชอบหลัก 4. การดำเนินงานตามกฎหมาย 5. การดำเนินงานตามนโยบายและแผนของรัฐบาล และมติคณะรัฐมนตรี 6. การดำเนินงานตามมาตรฐานสากล (International Standards) <u>ไม่ต้องประเมินองค์ประกอบนี้</u> เนื่องจากการประเมินประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของจังหวัดจะอยู่ในองค์ประกอบการประเมินที่ 3 (Area Base)	ไม่ประเมินองค์ประกอบนี้
2. ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์ แนวทางปฏิรูปภาครัฐ นโยบายเร่งด่วน หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ (Agenda Base)	1. การดำเนินการตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี 2. การดำเนินการตามวาระการขับเคลื่อนและการปฏิรูปประเทศ 3. การแก้ไขปัญหาสำคัญเฉพาะเรื่องหรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายพิเศษจากนายกรัฐมนตรี/รองนายกรัฐมนตรี/ รัฐมนตรีที่กำกับและติดตามการปฏิบัติราชการ 4. การดำเนินการตามแนวปฏิรูปเร่งด่วน 6 ด้านของรัฐบาล	1 ตัวชี้วัด
3. ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Base)	1. การดำเนินงานตามภารกิจในพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด	1 ตัวชี้วัด

องค์ประกอบการประเมิน	ประเด็นการประเมิน	จำนวนตัวชี้วัด
4. ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการระบบงานงบประมาณ ทรัพยากรบุคคล และการให้บริการประชาชนหรือหน่วยงานของรัฐ เพื่อไปสู่ระบบราชการ 4.0 (Innovation Base)	1. ข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรม จังหวัดเสนอการพัฒนานวัตกรรมในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง ดังนี้ (1) นวัตกรรมเชิงนโยบาย (Policy Innovation) เป็นการคิดริเริ่มนโยบาย กฎหมายและกฎใหม่ ๆ ให้ทันสมัย เหมาะสมและทันต่อสถานการณ์ รวมทั้งให้มีความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ของประเทศ เช่น พัฒนาผังเมืองให้เป็นย่านนวัตกรรม เพื่อผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมไทย เป็นต้น (2) นวัตกรรมให้บริการ (Service Innovation) เป็นนวัตกรรมที่นำมาใช้พัฒนา และสร้างคุณค่าในงานบริการภาครัฐ การปรับปรุงบริการหรือสร้างบริการใหม่ เพื่อยกระดับประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน เช่น หน่วยบริการเคลื่อนที่ การจดทะเบียนนิติบุคคลออนไลน์ การปรับปรุงระบบสารสนเทศ หรือแอปพลิเคชันที่ให้บริการประชาชน เพื่อเชื่อมต่อกับ Linkage Center ของกรมการปกครอง เป็นต้น (3) นวัตกรรมการบริหาร/องค์กร (Administrative or Organizational Innovation) เป็นการสร้างหรือปรับปรุงกระบวนการใหม่ (New Process) รวมทั้งการพัฒนาคุณภาพการดำเนินงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานของภาครัฐ หรือกระบวนการจัดโครงสร้างหน่วยงานรูปแบบใหม่ หรือการวางระบบใหม่ซึ่งส่งผลต่อการปรับโครงสร้างความสัมพันธ์ระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วนเสียฝ่ายต่าง ๆ เช่น PMQA (4.0) การจัดหน่วยบริการรูปแบบพิเศษ เป็นต้น	1 ตัวชี้วัด
5. ศักยภาพในการดำเนินการของส่วนราชการตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (Potential Base)	1. ประเมินผลสำเร็จของการดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์กรของส่วนราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	ไม่ประเมินองค์ประกอบนี้

2.3 ประเด็นการประเมิน

การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ประกอบด้วยประเด็นการประเมินในแต่ละองค์ประกอบ ดังนี้

องค์ประกอบที่ 1 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐาน งานประจำ งานตามหน้าที่ปกติ หรือ งานตามหน้าที่ความรับผิดชอบหลัก งานตามกฎหมาย กฎ นโยบายของรัฐบาล หรือมติคณะรัฐมนตรี หรือการบูรณาการร่วมกันหลายหน่วยงาน (Function Base)

ประเด็นการประเมินในองค์ประกอบที่ 1 ประกอบด้วย 6 ประเด็น ดังนี้

1. การดำเนินการตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน
2. การบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างหลายหน่วยงาน (Joint KPIs)
3. การดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐาน งานประจำ งานตามหน้าที่ปกติ หรืองานตามหน้าที่ความรับผิดชอบหลัก
4. การดำเนินงานตามกฎหมาย
5. การดำเนินงานตามนโยบายและแผนของรัฐบาล และมติคณะรัฐมนตรี
6. การดำเนินงานตามมาตรฐานสากล (International Standards)

(จังหวัดไม่ต้องประเมินองค์ประกอบนี้ เนื่องจากการปฏิบัติงานประจำของจังหวัดจะอยู่ในองค์ประกอบการประเมินที่ 3 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด)



องค์ประกอบที่ 2 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์ แนวทางปฏิรูปภาครัฐนโยบายเร่งด่วน หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ (Agenda Base)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยเป็นผู้กำหนดตัวชี้วัดสำคัญให้กับจังหวัด เพื่อสะท้อนนโยบายหรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ

ประเด็นการประเมินในองค์ประกอบที่ 2 ประกอบด้วย 4 ประเด็น ดังนี้

1. การดำเนินการตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี
2. การดำเนินการตามวาระการขับเคลื่อนและการปฏิรูปประเทศ
3. การแก้ไขปัญหาสำคัญเฉพาะเรื่องหรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายพิเศษจากนายกรัฐมนตรี/รองนายกรัฐมนตรี/รัฐมนตรีที่กำกับและติดตามการปฏิบัติราชการ
4. การดำเนินการตามแนวปฏิรูปเร่งด่วน 6 ด้านของรัฐบาล

ในปียงบประมาณ พ.ศ. 2562 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยกำหนดตัวชี้วัดการจัดการขยะมูลฝอย เป็นตัวชี้วัดในองค์ประกอบ Agenda Base ของจังหวัด โดยกำหนดเป็นตัวชี้วัดของทุกจังหวัด เนื่องจากสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลและนโยบายของกระทรวงมหาดไทยในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน โดยการบูรณาการในระดับพื้นที่ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นเอกภาพ โดยมีกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นเจ้าภาพในการถ่ายทอดค่าเป้าหมายการจัดการขยะมูลฝอยรายจังหวัด ซึ่งประกอบไปด้วยตัวชี้วัดย่อย 3 ตัวชี้วัด ได้แก่

1. ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
2. ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
3. ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์



องค์ประกอบที่ 3 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Base)

ประเมินการดำเนินงานตามภารกิจในพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด โดยต้องมีการจัดทำระบบฐานข้อมูลระดับจังหวัดให้เป็นระบบมีความถูกต้อง แม่นยำ และทันสมัยเป็นเอกภาพ และสามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับกระทรวงมหาดไทยได้

การจัดทำระบบฐานข้อมูลระดับจังหวัดเป็นกลไกสำคัญที่ผลักดันให้การดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ของจังหวัดบรรลุตามเป้าหมาย ผู้บริหารจะมีข้อมูลที่สามารถใช้ในการตัดสินใจในการวางแผน บริหาร พัฒนาและแก้ไขปัญหาในเรื่องต่างๆ ได้อย่างรวดเร็วทันต่อสถานการณ์

การวัดความสำเร็จในการจัดทำฐานข้อมูลของจังหวัด ประกอบไปด้วยฐานข้อมูล 2 ส่วน ดังนี้

1. ฐานข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัด จำนวน 24 ตัวชี้วัด
2. ฐานข้อมูลตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์ จำนวน 3 ตัวชี้วัด

โดยฐานข้อมูลทั้งสองส่วนต้องมีความครบถ้วน ทันสมัยและมีความน่าเชื่อถือ ตรวจสอบได้ อีกทั้งสามารถเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างจังหวัดและกระทรวงมหาดไทย

องค์ประกอบที่ 4 ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการระบบงาน งบประมาณ ทรัพยากรบุคคล และการให้บริการประชาชนหรือหน่วยงานของรัฐ เพื่อไปสู่ระบบราชการ 4.0 (Innovation Base)

ประเมินประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการ โดยกำหนดให้จังหวัดจัดทำข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรมในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง ดังนี้



1. นวัตกรรมเชิงนโยบาย (Policy Innovation) เป็นการคิดริเริ่มนโยบาย กฎหมายและกฎใหม่ๆ ให้ทันสมัย เหมาะสมและทันต่อสถานการณ์ รวมทั้งให้มีความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ของประเทศ เช่น พัฒนาผังเมืองให้เป็นย่านนวัตกรรมเพื่อผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมไทย เป็นต้น



2. นวัตกรรมให้บริการ (Service Innovation) เป็นนวัตกรรมที่นำมาใช้พัฒนาและสร้างคุณค่าในงานบริการภาครัฐ การปรับปรุงบริการหรือสร้างบริการใหม่ เพื่อยกระดับประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน เช่น หน่วยบริการเคลื่อนที่ การจดทะเบียนนิติบุคคลออนไลน์ การปรับปรุงระบบสารสนเทศ หรือแอปพลิเคชันที่ให้บริการประชาชน เพื่อเชื่อมต่อกับ Linkage Center ของกรมการปกครอง เป็นต้น



3. นวัตกรรมบริหาร/องค์การ (Administrative or Organizational Innovation)

เป็นการสร้างหรือปรับปรุงกระบวนการใหม่ (New Process) รวมทั้งการพัฒนาคุณภาพการบริหารงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานของภาครัฐ หรือกระบวนการจัดโครงสร้างหน่วยงานรูปแบบใหม่ หรือการวางระบบใหม่ซึ่งส่งผลต่อการปรับโครงสร้างความสัมพันธ์ระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วนเสียฝ่ายต่าง ๆ เช่น PMQA (4.0) การจัดหน่วยบริการรูปแบบพิเศษ เป็นต้น

องค์ประกอบที่ 5 ศักยภาพในการดำเนินการของส่วนราชการตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (Potential Base)

ประเมินผลสำเร็จของการดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์การของส่วนราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ซึ่งเป็นตัวชี้วัดต่อเนื่องจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ที่กำหนดให้ส่วนราชการดำเนินการจัดทำแผนปฏิรูปองค์การ (Organizational Transformation Plan) ตามข้อสั่งการนายกรัฐมนตรีในการประชุมคณะหัวหน้าส่วนราชการระดับกระทรวงหรือเทียบเท่า ครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2560

(จังหวัดไม่ต้องประเมินองค์ประกอบนี้)



2.4 กลไกการประเมิน

การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มีกลไกการดำเนินงานในการพิจารณากำหนดระบบการประเมิน แนวทางการประเมิน ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย โดยมีรายละเอียด ดังนี้

2.4.1 คณะอนุกรรมการพัฒนาระบบราชการ (อ.ก.พ.ร.) เกี่ยวกับการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ

คณะอนุกรรมการพัฒนาระบบราชการ (อ.ก.พ.ร.) เกี่ยวกับการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ทำหน้าที่พิจารณาระบบการประเมินและแนวทางการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ และแต่งตั้งคณะทำงานพิจารณาตัวชี้วัดของส่วนราชการและจังหวัด

2.4.2 คณะทำงานเพื่อพิจารณาตัวชี้วัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของส่วนราชการและจังหวัด

มีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบ

- | | |
|-------------------------------|--------------------------|
| 1. ประธาน อ.ก.พ.ร. | เป็นประธานคณะทำงาน |
| 2. เลขาธิการ ก.พ.ร. | เป็นคณะทำงาน |
| 3. ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 4 ท่าน | เป็นคณะทำงาน |
| 4. เจ้าหน้าที่สำนักงาน ก.พ.ร. | เป็นคณะทำงานและเลขานุการ |

อำนาจหน้าที่

1) พิจารณาความเหมาะสมของตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย เกณฑ์การให้คะแนน และน้ำหนักของตัวชี้วัดของส่วนราชการและจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 โดยพิจารณาจากประเด็นสำคัญที่ต้องเร่งขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 และแผนยุทธศาสตร์ของส่วนราชการ

2) ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่คณะอนุกรรมการพัฒนาระบบราชการเกี่ยวกับการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการมอบหมาย

บทที่ 3

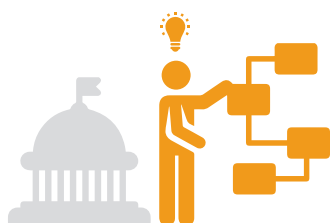


รายละเอียดตัวชี้วัด

การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของ จังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ในองค์ประกอบที่ 2 องค์ประกอบที่ 3 และองค์ประกอบ ที่ 4 มีรายละเอียดตัวชี้วัด ดังนี้

ตารางที่ 2 ตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 2 องค์ประกอบที่ 3 และองค์ประกอบที่ 4

องค์ประกอบ	ตัวชี้วัด
องค์ประกอบที่ 2	ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์ แนวทางปฏิรูปภาครัฐ นโยบายเร่งด่วน หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ (Agenda Base) ตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย” ประกอบด้วย 3 ตัวชี้วัดย่อย ดังนี้ 1. ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง 2. ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง 3. ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
องค์ประกอบที่ 3	ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Base) ตัวชี้วัด “ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำฐานข้อมูลจังหวัด”
องค์ประกอบที่ 4	ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการ ระบบงาน งบประมาณ ทรัพยากรบุคคล และการให้บริการประชาชน หรือหน่วยงานของรัฐ เพื่อไปสู่ระบบราชการ 4.0 (Innovation Base) ตัวชี้วัด “ข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรม”



องค์ประกอบที่ 2 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์ แนวทางปฏิบัติภาครัฐ นโยบายเร่งด่วน หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ (Agenda Base)

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย กำหนดตัวชี้วัดการจัดการขยะมูลฝอย เป็นตัวชี้วัดในองค์ประกอบ Agenda Base ของทุกจังหวัด ประกอบไปด้วย 3 ตัวชี้วัดย่อย ดังนี้

1. ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
2. ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
3. ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

ตัวชี้วัดย่อยที่ 1 ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

คำอธิบาย:

- พิจารณาจากปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
- ขยะมูลฝอยตกค้าง หมายถึง ขยะมูลฝอยที่ถูกนำไปทิ้งในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย และไม่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ทั้งนี้ไม่รวมขยะมูลฝอยที่ทิ้งหรือค้างตามพื้นที่ว่างทั่วไป
- กระบวนการจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง หมายถึง การนำขยะมูลฝอยไปกำจัดด้วยวิธีการอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้
 - 1) การกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ได้แก่ การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineered Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักทำปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง (RDF) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกลชีวภาพ (MBT)
 - 2) การกำจัดแบบยอมรับได้ ได้แก่ การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Controlled Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผาขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย
- ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่ทั่วประเทศทั้งหมดมาจากรฐานข้อมูลการสำรวจ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวนรวมทั้งสิ้น 5.38 ล้านตัน

เงื่อนไข/หมายเหตุ:

1. กรณีจังหวัดไม่มีขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2560 จะไม่มีการวัดผลในตัวชี้วัดนี้
2. เป็นตัวชี้วัดร่วมระหว่างกระทรวงและจังหวัด (Function-Area KPIs) ของกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และจังหวัด
3. ใช้ข้อมูลการประเมินผลจากกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



วิธีการคิดค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดบ่งชี้ที่ 1 ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

กรณีที่ 1 จังหวัดที่มีปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2558 ที่เหลืออยู่ไม่เท่ากับศูนย์
(อ้างอิง : ผลการดำเนินงาน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561)

ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ตัน)	ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ตัน)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ตัน)
ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2558 ที่เหลืออยู่ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561	ค่ากึ่งกลางระหว่างค่าเป้าหมาย ขั้นสูง และค่าเป้าหมายขั้นต่ำ	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2560

กรณีที่ 2 จังหวัดที่มีปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2558 ที่เหลืออยู่เท่ากับศูนย์
(อ้างอิง : ผลการดำเนินงาน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561)

ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ตัน)	ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ตัน)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ตัน)
ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2560 x (1/3)	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2560 x (2/3)	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2560 x (3/3)

หมายเหตุ :

- 1) ผลการดำเนินงาน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 อ้างอิงจากรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด “การบริหารจัดการปัญหาขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ของกรมควบคุมมลพิษ
- 2) ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2560 อ้างอิงจากรายงานสถานการณ์สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยชุมชนของประเทศไทย ปี 2560 ของกรมควบคุมมลพิษ



ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดย่อยที่ 1 ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ที่	จังหวัด	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ตัน)	ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ตัน)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ตัน)
1	กระบี่	59,328	118,656	177,984
2	กาญจนบุรี	8,169	123,442	238,715
3	กาฬสินธุ์	1,800	32,118	62,436
4	กำแพงเพชร	444	4,634	8,824
5	ขอนแก่น	114,110	143,427	172,745
6	จันทบุรี	4,193	8,387	12,580
7	ฉะเชิงเทรา	10,172	239,938	469,703
8	ชลบุรี	40,000	63,109	86,217
9	ชัยนาท	3,479	6,959	10,438
10	ชัยภูมิ	3,510	7,020	10,530
11	ชุมพร	9,321	18,642	27,963
12	เชียงราย	812	11,656	22,500
13	เชียงใหม่	710	1,420	2,130
14	ตรัง	13,732	27,464	41,196
15	ตราด	35,379	55,707	76,036
16	ตาก	2,014	51,022	100,030
17	นครนายก	26,715	53,431	80,146
18	นครปฐม	38,125	76,249	114,374
19	นครพนม	16,852	33,703	50,555
20	นครราชสีมา	24,863	59,398	93,933
21	นครศรีธรรมราช	905,697	1,020,409	1,135,120
22	นครสวรรค์	1,064	2,129	3,193
23	นนทบุรี	-	-	-
24	นราธิวาส	16,035	32,070	48,105
25	น่าน	2,386	5,814	9,242
26	บึงกาฬ	1,768	6,776	11,784
27	บุรีรัมย์	2,301	4,603	6,904
26	ปทุมธานี	38,663	52,166	65,669
29	ประจวบคีรีขันธ์	5,758	11,515	17,273
30	ปราจีนบุรี	38,755	77,510	116,265
31	ปัตตานี	21,214	27,423	33,632

ที่	จังหวัด	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ตัน)	ค่าเป้าหมาย มาตรฐาน (ตัน)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ตัน)
32	พระนครศรีอยุธยา	297,815	305,200	312,585
33	พะเยา	833	5,642	10,452
34	พังงา	73,630	102,200	130,770
35	พัทลุง	6,474	12,948	19,422
36	พิจิตร	6,045	12,091	18,136
37	พิษณุโลก	2,272	4,545	6,817
38	เพชรบุรี	99,958	132,223	164,487
39	เพชรบูรณ์	42,894	72,456	102,018
40	แพร่	3,699	7,399	11,098
41	ภูเก็ต	-	-	-
42	มหาสารคาม	1,500	27,615	53,729
43	มุกดาหาร	110	221	331
44	แม่ฮ่องสอน	184	268	352
45	ยโสธร	-	-	-
46	ยะลา	4,014	8,029	12,043
47	ร้อยเอ็ด	15,859	31,718	47,577
48	ระนอง	3,029	6,059	9,088
49	ระยอง	2,410	82,860	163,310
50	ราชบุรี	15,015	18,938	22,860
51	ลพบุรี	19,934	95,886	171,837
52	ลำปาง	4,041	8,082	12,123
53	ลำพูน	7	15	22
54	เลย	320	40,328	80,335
55	ศรีสะเกษ	1,805	3,609	5,414
56	สกลนคร	1,808	3,616	5,424
57	สงขลา	23,472	29,754	36,035
58	สตูล	829	9,992	19,155
59	สมุทรปราการ	-	-	-
60	สมุทรสงคราม	-	-	-
61	สมุทรสาคร	79,136	158,273	237,409
62	สระแก้ว	42,426	100,243	158,059
63	สระบุรี	32,386	64,772	97,158

ที่	จังหวัด	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ตัน)	ค่าเป้าหมาย มาตรฐาน (ตัน)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ตัน)
64	สิงห์บุรี	7,250	9,733	12,216
65	สุโขทัย	2,003	4,007	6,010
66	สุพรรณบุรี	16,848	29,251	41,655
67	สุราษฎร์ธานี	22,920	45,841	68,761
68	สุรินทร์	1,308	2,615	3,923
69	หนองคาย	3,383	6,533	9,683
70	หนองบัวลำภู	467	935	1,402
71	อ่างทอง	-	-	-
72	อำนาจเจริญ	280	560	840
73	อุดรธานี	5,837	11,673	17,510
74	อุตรดิตถ์	1,578	3,157	4,735
75	อุทัยธานี	142	283	425
76	อุบลราชธานี	1,329	2,659	3,988

ที่มา : หนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ส่วนที่ ๓๓ ที่ ทส 0210/404 ลงวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

ตัวชี้วัดย่อยที่ 2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

คำอธิบาย:

- พิจารณาจากสัดส่วนของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง เปรียบเทียบกับปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปกำจัดอย่างถูกต้องรวมกับปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 คำนวณจากอัตราการเกิดขยะมูลฝอยของกรมควบคุมมลพิษ หรือของพื้นที่ คูณด้วยจำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎรปี 2561 (ใช้ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561) และคูณด้วยจำนวนวัน
 - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลนคร 0.00189 ตัน/คน/วัน
 - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลเมือง 0.00115 ตัน/คน/วัน
 - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลตำบล 0.00102 ตัน/คน/วัน
 - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเมืองพัทยา 0.00390 ตัน/คน/วัน
 - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบล 0.00091 ตัน/คน/วัน
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปกำจัดอย่างถูกต้อง หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำไปกำจัดด้วยวิธีการอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

- 1) การกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ได้แก่ การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineered Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักทำปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง (RDF) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกลชีวภาพ (MBT)
 - 2) การกำจัดแบบยอมรับได้ ได้แก่ การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Controlled Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผาขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำกลับมาใช้ประโยชน์ผ่านกิจกรรมต่างๆ เช่น ผ้าป่าไร้ขีดเคิล กิจกรรม Big Cleaning Day กิจกรรมทำปุ๋ยหมักนำหมักชีวภาพ กิจกรรมรับซื้อของเก่าสีเขียว กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน ธนาคารขยะโรงเรียน ศูนย์ไร้ขีดเคิลชุมชน กิจกรรมขยะแลกไข่ ขยะแลกของ กิจกรรมตลาดนัดมือสอง เป็นต้น รวมทั้งปริมาณขยะไร้ขีดเคิลที่มีการคัดแยกที่สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและสถานีนขนถ่ายขยะมูลฝอย

สูตรการคำนวณ

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

$$= \frac{(\text{ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ที่นำไปกำจัดอย่างถูกต้อง (ตัน)} + \text{ปริมาณขยะมูลฝอยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน)})}{\text{ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนของจังหวัดที่เกิดขึ้น ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (ตัน)}} \times 100$$

เงื่อนไข/หมายเหตุ:

1. เป็นตัวชี้วัดระหว่างกระทรวงและจังหวัด (Function-Area KPIs) ของกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและจังหวัด
2. ใช้ข้อมูลการประเมินผลจากกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

วิธีการคิดค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดย่อยที่ 2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

การจัดกลุ่มจังหวัด

(อ้างอิง : ผลการดำเนินงาน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561)

กลุ่ม A ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ ตั้งแต่ 80 - 100

กลุ่ม B ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ ตั้งแต่ 50 - 79

กลุ่ม C ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ ตั้งแต่ 0 - 49

กรณีที่ 1 จังหวัดที่อยู่ในกลุ่ม A ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ ตั้งแต่ 80 - 100

ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
78.16 (ค่าเป้าหมายขั้นต่ำของกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม)	ค่ากึ่งกลางระหว่างค่าเป้าหมาย ขั้นสูง และค่าเป้าหมายขั้นต่ำ	ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ที่ได้รับการจัดการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

กรณีที่ 2 จังหวัดที่อยู่ในกลุ่ม B ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ ตั้งแต่ 50 - 79

ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ที่ได้รับการจัดการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561	ค่ากึ่งกลางระหว่างค่าเป้าหมาย ขั้นสูง และค่าเป้าหมายขั้นต่ำ	82.34 (ค่าเป้าหมายขั้นมาตรฐานของ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติฯ)

กรณีที่ 3 จังหวัดที่อยู่ในกลุ่ม C ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ ตั้งแต่ 0 - 49

ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ที่ได้รับการจัดการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561	ค่ากึ่งกลางระหว่างค่าเป้าหมาย ขั้นสูง และค่าเป้าหมายขั้นต่ำ	86.52 (ค่าเป้าหมายขั้นสูงของ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติฯ)



ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดย่อยที่ 2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ที่	จังหวัด	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมาย มาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
1	กระบี่	61.64%	71.99%	82.34%
2	กาญจนบุรี	72.39%	77.37%	82.34%
3	กาฬสินธุ์	73.00%	77.67%	82.34%
4	กำแพงเพชร	56.97%	69.66%	82.34%
5	ขอนแก่น	78.16%	79.49%	80.82%
6	จันทบุรี	78.16%	81.68%	85.20%
7	ฉะเชิงเทรา	70.88%	76.61%	82.34%
8	ชลบุรี	78.16%	85.45%	92.75%
9	ชัยนาท	78.16%	79.79%	81.42%
10	ชัยภูมิ	76.44%	79.39%	82.34%
11	ชุมพร	55.56%	68.95%	82.34%
12	เชียงราย	67.49%	74.91%	82.34%
13	เชียงใหม่	78.16%	87.68%	97.20%
14	ตรัง	62.52%	72.43%	82.34%
15	ตราด	78.16%	84.65%	91.13%
16	ตาก	55.36%	68.85%	82.34%
17	นครนายก	78.16%	83.11%	88.06%
18	นครปฐม	78.16%	79.73%	81.31%
19	นครพนม	43.09%	64.81%	86.52%
20	นครราชสีมา	63.28%	72.81%	82.34%
21	นครศรีธรรมราช	52.45%	67.40%	82.34%
22	นครสวรรค์	78.16%	87.57%	96.99%
23	นนทบุรี	78.16%	89.08%	100.00%
24	นราธิวาส	52.23%	67.28%	82.34%
25	น่าน	50.78%	66.56%	82.34%
26	บึงกาฬ	79.12%	80.73%	82.34%
27	บุรีรัมย์	49.75%	68.14%	86.52%
26	ปทุมธานี	46.34%	66.43%	86.52%
29	ประจวบคีรีขันธ์	74.41%	78.37%	82.34%
30	ปราจีนบุรี	59.43%	70.88%	82.34%
31	ปัตตานี	57.66%	70.00%	82.34%

ที่	จังหวัด	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมาย มาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
32	พระนครศรีอยุธยา	78.99%	80.66%	82.34%
33	พะเยา	78.42%	80.38%	82.34%
34	พังงา	63.96%	73.15%	82.34%
35	พัทลุง	46.33%	66.43%	86.52%
36	พิจิตร	37.61%	62.07%	86.52%
37	พิษณุโลก	68.73%	75.54%	82.34%
38	เพชรบุรี	64.67%	73.51%	82.34%
39	เพชรบูรณ์	48.45%	67.49%	86.52%
40	แพร่	78.16%	86.00%	93.83%
41	ภูเก็ต	78.16%	89.08%	100.00%
42	มหาสารคาม	67.86%	75.10%	82.34%
43	มุกดาหาร	78.16%	79.58%	81.01%
44	แม่ฮ่องสอน	78.16%	87.12%	96.08%
45	ยโสธร	78.16%	82.59%	87.03%
46	ยะลา	78.16%	83.20%	88.24%
47	ร้อยเอ็ด	71.72%	77.03%	82.34%
48	ระนอง	51.82%	67.08%	82.34%
49	ระยอง	78.16%	86.72%	95.28%
50	ราชบุรี	78.16%	82.23%	86.29%
51	ลพบุรี	49.13%	67.82%	86.52%
52	ลำปาง	78.16%	83.83%	89.51%
53	ลำพูน	78.16%	86.18%	94.21%
54	เลย	43.23%	64.88%	86.52%
55	ศรีสะเกษ	42.27%	64.40%	86.52%
56	สกลนคร	61.20%	71.77%	82.34%
57	สงขลา	76.73%	79.54%	82.34%
58	สตูล	78.16%	80.98%	83.80%
59	สมุทรปราการ	78.16%	86.14%	94.11%
60	สมุทรสงคราม	78.16%	80.99%	83.81%
61	สมุทรสาคร	78.16%	86.08%	94.00%
62	สระแก้ว	48.55%	67.54%	86.52%
63	สระบุรี	78.16%	81.55%	84.93%

ที่	จังหวัด	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมาย มาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
64	สิงห์บุรี	71.80%	77.07%	82.34%
65	สุโขทัย	78.16%	83.81%	89.47%
66	สุพรรณบุรี	57.22%	69.78%	82.34%
67	สุราษฎร์ธานี	78.16%	82.97%	87.78%
68	สุรินทร์	43.31%	64.92%	86.52%
69	หนองคาย	72.86%	77.60%	82.34%
70	หนองบัวลำภู	78.16%	81.34%	84.53%
71	อ่างทอง	78.16%	85.90%	93.63%
72	อำนาจเจริญ	71.82%	77.08%	82.34%
73	อุดรธานี	78.16%	85.26%	92.36%
74	อุดรดิตถ์	53.14%	67.74%	82.34%
75	อุทัยธานี	77.07%	79.71%	82.34%
76	อุบลราชธานี	78.16%	79.58%	80.99%

ที่มา : หนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ส่วนที่สี่ ที่ ทส 0210/404 ลงวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

ตัวชี้วัดย่อยที่ 3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

คำอธิบาย:

- พิจารณาจากสัดส่วนปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนของจังหวัดในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ เปรียบเทียบกับปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนของจังหวัดที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 คำนวณจากอัตราการเกิดขยะมูลฝอยของกรมควบคุมมลพิษ หรือของพื้นที่ คูณด้วยจำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎรปี 2561 (ใช้ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561) และคูณด้วยจำนวนวัน

- อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลนคร	0.00189	ตัน/คน/วัน
- อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลเมือง	0.00115	ตัน/คน/วัน
- อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลตำบล	0.00102	ตัน/คน/วัน
- อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเมืองพัทยา	0.00390	ตัน/คน/วัน
- อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบล	0.00091	ตัน/คน/วัน

- ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำกลับมาใช้ประโยชน์ ผ่านกิจกรรมต่างๆ เช่น ผ้าป่ารีไซเคิล กิจกรรม Big Cleaning Day กิจกรรมทำปุ๋ยหมัก นำหมักชีวภาพ กิจกรรมรับซื้อของเก่าสีเขียว กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน ธนาคารขยะโรงเรียน ศูนย์รีไซเคิลชุมชน กิจกรรมขยะแลกไข่ ขยะแลกของ กิจกรรมตลาดนัดมือสอง เป็นต้น รวมทั้งปริมาณขยะรีไซเคิลที่มีการคัดแยกที่สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย

สูตรการคำนวณ

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

$$= \frac{\text{ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนของจังหวัด ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน)}}{\text{ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนของจังหวัดที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (ตัน)}} \times 100$$

เงื่อนไข/หมายเหตุ:

1. เป็นตัวชี้วัดร่วมระหว่างกระทรวงและจังหวัด (Function-Area KPIs) ของกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และจังหวัด
2. ใช้ข้อมูลการประเมินผลจากกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

วิธีการคิดค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดย่อยที่ 3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

วิธีการคิดร้อยละ Potential ในการจัดกลุ่มจังหวัด (อ้างอิง : ผลการดำเนินงาน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561)

ร้อยละความเป็นไปได้ในการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ (Potential)

= ร้อยละ 100 - ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการกำจัดอย่างถูกต้อง - ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

การจัดกลุ่มจังหวัด

กลุ่ม A ร้อยละความเป็นไปได้ในการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ ตั้งแต่ 0 - 30

กลุ่ม B ร้อยละความเป็นไปได้ในการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ ตั้งแต่ 31 - 63

วิธีคิดค่าระยะห่าง Interval

กลุ่ม A ค่าระยะห่าง Interval = ร้อยละความเป็นไปได้ในการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ $\times (1/10)$

กลุ่ม B ค่าระยะห่าง Interval = ร้อยละความเป็นไปได้ในการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ $\times (1/5)$

กรณีที่ 1 จังหวัดที่อยู่ในกลุ่ม A ร้อยละความเป็นไปได้ในการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ ตั้งแต่ 0 - 30

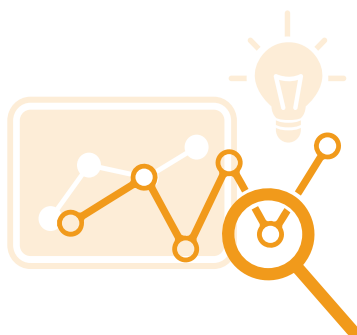
ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 + ค่า Interval	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ + ค่า Interval	ค่าเป้าหมายขั้นมาตรฐาน + ค่า Interval

กรณีที่ 2 จังหวัดที่อยู่ในกลุ่ม B ร้อยละความเป็นไปได้ในการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ ตั้งแต่ 31 - 63

ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 + ค่า Interval	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ + ค่า Interval	ค่าเป้าหมายขั้นมาตรฐาน + ค่า Interval

กรณีที่ 3 จังหวัดที่ร้อยละความเป็นไปได้ในการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ เท่ากับศูนย์

ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
ค่าเป้าหมายขั้นมาตรฐาน - Growth	ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 - Growth	ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561



ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดย่อยที่ 3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

ที่	จังหวัด	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมาย มาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
1	กระบี่	37.68%	45.35%	53.03%
2	กาญจนบุรี	63.11%	65.87%	68.63%
3	กาฬสินธุ์	64.66%	67.36%	70.06%
4	กำแพงเพชร	31.59%	40.20%	48.80%
5	ขอนแก่น	53.04%	54.96%	56.88%
6	จันทบุรี	37.93%	39.41%	40.89%
7	ฉะเชิงเทรา	48.90%	51.82%	54.73%
8	ชลบุรี	28.04%	28.77%	29.50%
9	ชัยนาท	40.54%	42.39%	44.25%
10	ชัยภูมิ	65.58%	67.94%	70.30%
11	ชุมพร	57.24%	66.13%	75.02%
12	เชียงราย	32.87%	39.37%	45.88%
13	เชียงใหม่	15.39%	15.67%	15.95%
14	ตรัง	58.54%	66.03%	73.53%
15	ตราด	29.63%	30.52%	31.41%
16	ตาก	39.48%	48.41%	57.33%
17	นครนายก	36.91%	38.11%	39.30%
18	นครปฐม	26.41%	28.28%	30.15%
19	นครพนม	50.12%	61.51%	72.89%
20	นครราชสีมา	48.13%	55.47%	62.82%
21	นครศรีธรรมราช	54.35%	63.86%	73.37%
22	นครสวรรค์	41.25%	41.55%	41.85%
23	นนทบุรี	20.87%	22.89%	24.91%
24	นราธิวาส	47.31%	56.86%	66.42%
25	น่าน	44.88%	54.73%	64.57%
26	บึงกาฬ	72.56%	74.64%	76.73%
27	บุรีรัมย์	47.97%	58.02%	68.07%
26	ปทุมธานี	40.21%	50.94%	61.67%
29	ประจวบคีรีขันธ์	30.52%	33.08%	35.64%
30	ปราจีนบุรี	41.33%	49.45%	57.56%
31	ปัตตานี	55.57%	64.04%	72.50%

ที่	จังหวัด	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมาย มาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
32	พระนครศรีอยุธยา	45.15%	47.25%	49.35%
33	พะเยา	60.98%	63.13%	65.29%
34	พังงา	43.80%	51.01%	58.22%
35	พัทลุง	48.89%	59.63%	70.36%
36	พิจิตร	37.73%	50.21%	62.68%
37	พิษณุโลก	37.33%	43.58%	49.84%
38	เพชรบุรี	49.26%	56.33%	63.39%
39	เพชรบูรณ์	45.18%	55.49%	65.80%
40	แพร่	33.41%	34.03%	34.65%
41	ภูเก็ต	8.18%	9.09%	10.00%
42	มหาสารคาม	64.72%	71.15%	77.58%
43	มุกดาหาร	68.56%	70.46%	72.36%
44	แม่ฮ่องสอน	26.54%	26.93%	27.32%
45	ยโสธร	70.70%	71.99%	73.29%
46	ยะลา	45.35%	46.53%	47.70%
47	ร้อยเอ็ด	57.79%	60.62%	63.45%
48	ระนอง	61.46%	71.09%	80.73%
49	ระยอง	28.77%	29.24%	29.71%
50	ราชบุรี	49.37%	50.74%	52.12%
51	ลพบุรี	53.74%	63.91%	74.08%
52	ลำปาง	27.18%	28.23%	29.28%
53	ลำพูน	43.75%	44.33%	44.91%
54	เลย	28.32%	39.68%	51.03%
55	ศรีสะเกษ	44.43%	55.98%	67.52%
56	สกลนคร	52.84%	60.60%	68.36%
57	สงขลา	36.79%	39.11%	41.44%
58	สตูล	61.32%	62.94%	64.56%
59	สมุทรปราการ	21.84%	22.43%	23.02%
60	สมุทรสงคราม	29.87%	31.49%	33.11%
61	สมุทรสาคร	63.44%	64.04%	64.64%
62	สระแก้ว	54.18%	64.47%	74.76%
63	สระบุรี	38.73%	40.23%	41.74%

ที่	จังหวัด	ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมาย มาตรฐาน (ร้อยละ)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)
64	สิงห์บุรี	46.10%	48.92%	51.74%
65	สุโขทัย	66.13%	67.18%	68.23%
66	สุพรรณบุรี	36.35%	44.91%	53.46%
67	สุราษฎร์ธานี	45.08%	46.30%	47.52%
68	สุรินทร์	48.13%	59.47%	70.81%
69	หนองคาย	41.78%	44.50%	47.21%
70	หนองบัวลำภู	68.18%	69.73%	71.28%
71	อ่างทอง	56.46%	57.10%	57.74%
72	อำนาจเจริญ	60.79%	63.60%	66.42%
73	อุดรธานี	71.48%	72.24%	73.00%
74	อุดรดิตถ์	45.28%	54.65%	64.02%
75	อุทัยธานี	14.38%	16.68%	18.97%
76	อุบลราชธานี	59.56%	61.46%	63.36%

ที่มา : หนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ส่วนที่ ๓๓ ที่ ทส 0210/404 ลงวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

องค์ประกอบที่ 3 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Base)

ตัวชี้วัด “ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำฐานข้อมูลจังหวัด” พิจารณาจากความสำเร็จของการจัดทำฐานข้อมูลของจังหวัด 2 ส่วน ได้แก่

- 1. ฐานข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัด ที่สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจัดทำขึ้น จำนวน 24 ตัวชี้วัด
- 2. ฐานข้อมูลตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์สำคัญของจังหวัด จำนวน 3 ตัวชี้วัด

การกำหนดช่วงระยะเวลาการเก็บข้อมูลขึ้นอยู่กับประเภทของตัวชี้วัด เช่น ปีงบประมาณ ปีการศึกษา หรือตามช่วงเวลาเก็บเกี่ยวผลผลิตตามฤดูกาล

ส่วนที่ 1 : ฐานข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัด

ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดเป็นตัวชี้วัดที่สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจัดทำ โดยเป็นการวิเคราะห์เพื่อสะท้อนผลการขับเคลื่อนการพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด รวมทั้งเป็นข้อมูลเพื่อให้กับจังหวัดสามารถนำไปประกอบการวิเคราะห์ เพื่อใช้การวางแผนการพัฒนาจังหวัดในอนาคตได้ ประกอบด้วย 4 มิติ ได้แก่ การเติบโตทางเศรษฐกิจแบบมี

ส่วนร่วม (Inclusive Growth) การเติบโตทางเศรษฐกิจและการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) การเติบโตทางเศรษฐกิจโดยคำนึงถึงการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Green Growth) ประสิทธิภาพการดำเนินงานของภาครัฐ (Government Efficiency) จำนวน 24 ตัวชี้วัด

การเติบโตทางเศรษฐกิจแบบมีส่วนร่วม (Inclusive Growth)	การเติบโตทางเศรษฐกิจและการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness)	การเติบโตทางเศรษฐกิจโดยคำนึงถึงการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Green Growth)	ประสิทธิภาพการดำเนินงานของภาครัฐ (Government Efficiency)
1. ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน (%)	7. อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนในจังหวัด (%)	13. อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด (%)	19. ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปา (%)
2. สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้ (GINI Coefficient)	8. อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (%)	14. สัดส่วนปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (%)	20. ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต (%)
3. ร้อยละของครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง (%)	9. อัตราการว่างงาน (%)	15. สัดส่วนเฉลี่ยการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ตันก๊าซเรือนกระจกต่อคน)	21. สัดส่วนประชากรต่อจำนวนแพทย์ (คน/แพทย์)
4. ร้อยละผู้อยู่ในระบบประกันสังคมต่อกำลังแรงงาน (%)	10. อัตราส่วนหนี้เฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน (เท่า)	16. สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือนต่อประชากร (กิโลวัตต์-ชั่วโมง/คน)	22. ร้อยละภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บได้ต่อรายได้รวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (%)
5. จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยประชากรไทยอายุ 15-59 ปี (ปี)	11. อัตราส่วนการออมเฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน (%)	17. สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือนต่อ GPP (กิโลวัตต์-ชั่วโมง/ล้านบาท)	23. ความสามารถในการเบิกจ่ายงบประมาณของจังหวัด (%)
6. อัตราการเข้าเรียนรวมระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรืออาชีวศึกษา (%)	12. ผลผลิตภาพแรงงาน (บาท/คน)	18. สัดส่วนปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรมต่อ GPP ภาคอุตสาหกรรม (ลิตร/ล้านบาท)	24. สัดส่วนองค์กรชุมชนต่อประชากรแสนคน (แห่ง/แสนคน)

ส่วนที่ 2 : ฐานข้อมูลตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์

สำนักงาน ก.พ.ร. ได้พิจารณารายการตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัด โดยพิจารณาจากความสอดคล้องกับนโยบายสำคัญของรัฐบาลและแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แล้วจึงกำหนดตัวชี้วัดสำคัญตามประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด ทั้ง 76 จังหวัด ดังนี้

- 1) รายได้จากการท่องเที่ยว (8 ฐานข้อมูล)
- 2) มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด (2 ฐานข้อมูล)
- 3) อัตราผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนต่อประชากรแสนคน (2 ฐานข้อมูล)

สรุปฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ ดังนี้

ตัวชี้วัด	ฐานข้อมูลที่ต้องจัดเก็บ	รอบการรายงานผล	แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล
ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัด			
1. ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน (ร้อยละ)	1. ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือน 2. ค่าใช้จ่ายอุปโภคบริโภคเฉลี่ยต่อเดือน 3. ค่าใช้จ่ายอาหารเครื่องดื่มและยาสูบเฉลี่ยต่อเดือน 4. จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในจังหวัด 5. จำนวนประชากรทั้งหมดในจังหวัด	รายปี	1. สำนักงานสถิติแห่งชาติ (ข้อมูลที่ 1-3) 2. กรมการปกครอง (ข้อมูลที่ 4-5)
2. สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้ (GINI Coefficient)	1. พื้นที่ระหว่างเส้น Lorenz Curve กับเส้นการกระจายรายได้สมบูรณ์ 2. พื้นที่ใต้เส้นทะแยงมุมทั้งหมด	รายปี	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
3. ร้อยละของครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง (ร้อยละ)	1. จำนวนครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง 2. จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในจังหวัด	รายปี	1. สำนักงานสถิติแห่งชาติ 2. กรมการปกครอง
4. ร้อยละผู้อยู่ในระบบประกันสังคม ต่อกำลังแรงงาน (ร้อยละ)	1. จำนวนแรงงานตามมาตรา 33 2. จำนวนแรงงานตามมาตรา 39 3. จำนวนแรงงานตามมาตรา 40 4. กำลังแรงงานรวมในจังหวัดเฉลี่ย 4 ไตรมาส	รายปี	1. สำนักงานประกันสังคม 2. สำนักงานสถิติแห่งชาติ
5. จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยประชากรไทยอายุ 15-59 ปี (ปี)	1. จำนวนปีที่ได้รับการศึกษาทั้งหมดของประชากรอายุ 15-59 ปี 2. จำนวนประชากรอายุ 15-59 ปี	รายปี	1. สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา 2. กรมการปกครอง

ตัวชี้วัด	ฐานข้อมูลที่ต้องจัดเก็บ	รอบการ รายงานผล	แหล่งอ้างอิงข้อมูล ประเมินผล
6. อัตราการเข้าเรียนรวม ระดับมัธยมศึกษาตอน ปลายหรืออาชีวศึกษา (ร้อยละ)	1. จำนวนผู้เข้าเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย 2. จำนวนผู้เข้าเรียนระดับอาชีวศึกษา 3. จำนวนประชากรกลุ่มอายุ 15-17 ปี	รายปี	1. ศูนย์เทคโนโลยี สารสนเทศฯ กระทรวงศึกษาธิการ 2. กรมการปกครอง
7. อัตราการเปลี่ยนแปลง ของรายได้เฉลี่ย ต่อเดือนของครัวเรือน ในจังหวัด (ร้อยละ)	1. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนปีปัจจุบัน 2. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนปีก่อนหน้า	รายปี	สำนักงานสถิติแห่งชาติ
8. อัตราการเปลี่ยนแปลง ของผลิตภัณฑ์มวลรวม จังหวัด (ร้อยละ)	1. ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดปีปัจจุบัน 2. ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดปีก่อนหน้า	รายปี	สำนักงานสภาพัฒนาการ เศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติ
9. อัตราการว่างงาน (ร้อยละ)	1. จำนวนผู้ว่างงานในจังหวัด 2. กำลังแรงงานรวมในจังหวัด	รายปี	สำนักงานสถิติแห่งชาติ
10. อัตราส่วนหนี้สินเฉลี่ย ต่อรายได้เฉลี่ย ต่อเดือนของ ครัวเรือน (ร้อยละ)	1. หนี้สินเฉลี่ยของครัวเรือน 2. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน	รายปี	สำนักงานสถิติแห่งชาติ
11. อัตราส่วนการออม เฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ย ต่อเดือนของครัวเรือน (ร้อยละ)	1. การออมเฉลี่ยของครัวเรือน 2. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน	รายปี	สำนักงานสถิติแห่งชาติ
12. ผลิตภาพแรงงาน (บาท/คน)	1. ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดแบบปริมาณลูกโซ่ 2. จำนวนผู้จ้างงานทำเฉลี่ย 4 ไตรมาส	รายปี	1. สำนักงานสภา พัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ 2. สำนักงานสถิติแห่งชาติ
13. อัตราการเปลี่ยนแปลง ของพื้นที่ป่าไม้ใน จังหวัด	1. พื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดปีปัจจุบัน 2. พื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดปีก่อนหน้า	รายปี	กรมป่าไม้
14. สัดส่วนปริมาณขยะ มูลฝอยชุมชน ได้รับ การจัดการอย่าง ถูกต้อง (ร้อยละ)	1. ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่กำจัดอย่างถูกต้อง 2. ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่มักกลับมาใช้ประโยชน์ 3. ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นภายในจังหวัด	รายปี	กรมควบคุมมลพิษ
15. สัดส่วนเฉลี่ยการ ปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ตันก๊าซเรือนกระจก ต่อคน)	1. ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (CO ₂ e) 2. จำนวนประชากรของจังหวัด	รายปี	1. สำนักงานสภา พัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ 2. กรมการปกครอง
16. สัดส่วนปริมาณการ ใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือน ต่อประชากร (กิโลวัตต์-ชั่วโมง/คน)	1. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือน 2. จำนวนประชากรของจังหวัด	รายปี	1. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค/ การไฟฟ้านครหลวง 2. กรมการปกครอง

ตัวชี้วัด	ฐานข้อมูลที่ต้องจัดเก็บ	รอบการ รายงานผล	แหล่งอ้างอิงข้อมูล ประเมินผล
17. สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือนต่อ GPP (กิโลวัตต์-ชั่วโมง/ล้านบาท)	1. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือน 2. ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี	รายปี	1. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค/ การไฟฟ้านครหลวง 2. สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ
18. สัดส่วนปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรมต่อ GPP ภาคอุตสาหกรรม (ลิตร/ล้านบาท)	1. ปริมาณการใช้เชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรม 2. ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี ภาคอุตสาหกรรม	รายปี	1. กรมธุรกิจพลังงาน 2. สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ
19. ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปา (ร้อยละ)	1. จำนวนครัวเรือนที่มีน้ำประปาใช้ 2. จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในจังหวัด	รายปี	1. การประปานครหลวง/ การประปาภูมิภาค 2. กรมการปกครอง
20. ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต (ร้อยละ)	1. จำนวนประชากรที่สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ต 2. จำนวนประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป	รายปี	1. สำนักงานสถิติแห่งชาติ 2. กรมการปกครอง
21. สัดส่วนประชากรต่อจำนวนแพทย์ (คน/แพทย์)	1. จำนวนประชากรกลางปี 2. จำนวนแพทย์	รายปี	1. กรมการปกครอง 2. กระทรวงสาธารณสุข
22. ร้อยละภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บได้ต่อรายได้รวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ร้อยละ)	1. ภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บเอง 2. ภาษีจัดสรร	รายปี	กรมส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่น
23. ความสามารถในการเบิกจ่ายงบประมาณของจังหวัด (ร้อยละ)	1. งบประมาณรายจ่ายที่เบิกจ่าย 2. งบประมาณตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ที่ได้รับจัดสรร	รายปี	กรมบัญชีกลาง
24. สัดส่วนองค์กรชุมชนต่อประชากรแสนคน	1. จำนวนองค์กรชุมชนในจังหวัดสะสมของปี 2. จำนวนประชากรของจังหวัด	รายปี	1. สถาบันพัฒนาองค์กร ชุมชน 2. กรมการปกครอง



ตัวชี้วัด	ฐานข้อมูลที่ต้องจัดเก็บ	รอบการ รายงานผล	แหล่งอ้างอิงข้อมูล ประเมินผล
ตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์			
25. รายได้จากการท่องเที่ยว	1. จำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทย (ค้างคืน) 2. จำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทย (ไม่ค้างคืน) 3. จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติ 4. จำนวนวันพักเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวต่างชาติ 5. ค่าใช้จ่ายต่อหัวต่อวันของนักท่องเที่ยวต่างชาติ 6. จำนวนวันพักเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวชาวไทย 7. ค่าใช้จ่ายต่อหัวต่อวันของนักท่องเที่ยวชาวไทย 8. ค่าใช้จ่ายต่อหัวต่อวันของนักท่องเที่ยวชาวไทย (ไม่ค้างคืน)	รายปี	กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
26. มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด**	1. ปริมาณผลผลิตทางการเกษตร (รายผลผลิต) 2. ราคาผลผลิต ณ ราคาหน้าฟาร์ม	รายปี	กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
27. อัตราผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนต่อประชากรแสนคน	1. จำนวนผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน 2. จำนวนประชากรกลางปี	รายปี	1. กระทรวงสาธารณสุข 2. กรมการปกครอง

** จังหวัดสามารถกำหนดผลผลิตทางการเกษตร (พืช ประมง ปศุสัตว์) ตามยุทธศาสตร์จังหวัดอย่างน้อย 3 ผลผลิต

สูตรการคำนวณ

$$= \frac{\text{จำนวนตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัดและตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่มีความครบถ้วนและถูกต้อง}}{\text{จำนวนตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัด + จำนวนตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์}} \times 100$$

แนวทางการประเมินผล :

สำนักงาน ก.พ.ร. จะตรวจประเมินจากระบบฐานข้อมูลของกระทรวงมหาดไทย โดยพิจารณาจากองค์ประกอบ ดังนี้

1. **ความครบถ้วนของข้อมูล (เชิงปริมาณ)** พิจารณาจากการจัดทำฐานข้อมูลที่ครบถ้วนตามจำนวนฐานข้อมูล ที่กำหนดของปีงบประมาณที่มีการเก็บข้อมูลล่าสุด

2. **ความน่าเชื่อถือของข้อมูล (เชิงคุณภาพ)** พิจารณาจากความถูกต้องของตัวชี้วัดและสามารถตรวจสอบได้จากหน่วยงานส่วนกลาง

โดยแสดงผลข้อมูลเป็นตัวเลข ทศนิยม 2 ตำแหน่ง

เกณฑ์การประเมิน

การประเมินความครบถ้วนของข้อมูล ต้องมีความครบถ้วน ถูกต้อง เป็นปัจจุบันและสามารถตรวจสอบได้ โดยมีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

เป้าหมายขั้นต่ำ (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)
ข้อมูลครบถ้วนและถูกต้อง ร้อยละ 80	ข้อมูลครบถ้วนและถูกต้อง ร้อยละ 90	ข้อมูลครบถ้วนและถูกต้อง ร้อยละ 100

หมายเหตุ :

- กำหนดค่าเป้าหมายขั้นสูง 100 คะแนน เท่ากับข้อมูลครบถ้วนและถูกต้อง 27 ตัวชี้วัด
- หากฐานข้อมูลในตัวชี้วัดใดไม่ครบถ้วนหรือถูกต้อง จะถือว่าฐานข้อมูลของตัวชี้วัดนั้นไม่สามารถดำเนินการได้

ตัวชี้วัด	ฐานข้อมูล	ความครบถ้วน	ความถูกต้อง	หมายเหตุ
อัตราการเข้าเรียนรวม ระดับมัธยมศึกษา ตอนปลายหรือ อาชีวศึกษา	1. จำนวนผู้เข้าเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	✓	✓	ฐานข้อมูลครบ ถ้วนและถูกต้อง
	2. จำนวนผู้เข้าเรียนระดับอาชีวศึกษา	✓	✓	
	3. จำนวนประชากรกลุ่มอายุ 15 - 17 ปี	✓	✓	
อัตราการว่างงาน	1. จำนวนผู้ว่างงานในจังหวัด	✓	✗	ฐานข้อมูลครบถ้วน แต่ไม่ถูกต้อง
	2. กำลังแรงงานรวมในจังหวัด	✓	✓	

- กรณีที่ต้องใช้ข้อมูลจากฐานข้อมูลส่วนกลาง เช่น สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา เป็นต้น และไม่สามารถออกผลการดำเนินงานในระหว่างช่วงการประเมิน สำนักงาน ก.พ.ร. จะไม่นับเป็นฐานการคำนวณในตัวชี้วัดนั้น ๆ

หมายเหตุ : กรณีตัวชี้วัดที่ไม่มีการจัดเก็บข้อมูลทุกปี ให้จังหวัดระบุข้อมูลปีล่าสุด

(รายละเอียดตัวชี้วัดปรากฏตามภาคผนวก)



องค์ประกอบที่ 4 ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรม

จังหวัดจัดทำข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรม

เกณฑ์การประเมิน : พิจารณาจากคุณภาพของนวัตกรรม โดยมีคะแนนเต็มเท่ากับ 100 คะแนน

การประเมินผลประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและการพัฒนานวัตกรรมในเบื้องต้น จะพิจารณาข้อเสนอของจังหวัดที่ต้องแสดงให้เห็นถึงความเป็นนวัตกรรม จึงจะพิจารณาในส่วนคุณภาพของนวัตกรรมต่อไป

1. การแสดงให้เห็นถึงความเป็นนวัตกรรม โดยมีองค์ประกอบของการแสดงให้เห็นถึงความเป็นนวัตกรรม ดังนี้

1.1 ข้อเสนอต้องมีลักษณะเป็นนวัตกรรม

นวัตกรรม หมายถึง แนวคิด วิธี และรูปแบบใหม่ๆ ในการจัดการองค์การดำเนินงาน และการให้บริการ อันเป็นผลมาจากการสร้าง พัฒนา เพิ่มพูน ต่อยอด หรือประยุกต์ใช้องค์ความรู้ และแนวปฏิบัติต่าง ๆ ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพ ประสิทธิผล หรือคุณภาพของการปฏิบัติงานของหน่วยงาน

(ที่มา : ศูนย์นวัตกรรมเพื่อพัฒนาระบบราชการไทย สำนักงาน ก.พ.ร.)

1.2 ต้องเป็นเรื่องที่จังหวัดยังไม่เคยเสนอขอรับการประเมินมาก่อน หรือถ้าเป็นเรื่องเดิม ต้องมีลักษณะที่มีผลการดำเนินงานที่แตกต่างไปจากเดิมอย่างเห็นผลชัดเจน

1.3 ต้องเป็นนวัตกรรมที่ดำเนินการได้แล้วเสร็จในรอบการประเมินนั้น

2. คุณภาพของนวัตกรรม (คะแนนเต็ม 100 คะแนน) ประกอบด้วย ความครบถ้วนของเนื้อหาและคุณภาพของนวัตกรรม

2.1 ความครบถ้วนของเนื้อหา (20 คะแนน) ประกอบด้วย

- หลักการ เหตุผล ความจำเป็น (4 คะแนน)
- วัตถุประสงค์ (4 คะแนน)
- การดำเนินการ (4 คะแนน)
- ผลลัพธ์ที่คาดหวัง (4 คะแนน)
- ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริงอย่างเป็นรูปธรรม (4 คะแนน)

2.2 คุณภาพของนวัตกรรม (80 คะแนน) ประกอบด้วย

- การแสดงถึงการพัฒนานวัตกรรมอย่างน้อยหนึ่งด้าน (10 คะแนน)
- มีความเชื่อมโยงระหว่างสิ่งที่ประเด็นปัญหา และความต้องการที่จะปรับปรุง เพื่อแก้ไขปัญหานั้นสอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย (20 คะแนน)
- แสดงให้เห็นความแตกต่างจากกิจกรรม/งานปกติอย่างชัดเจน (20 คะแนน)
- มีผลลัพธ์ที่แสดงถึงประโยชน์ได้อย่างชัดเจน (20 คะแนน)
- มีข้อมูลอ้างอิงที่ชัดเจน (10 คะแนน)

บทที่ 4

การประเมินส่วนราชการ



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ได้กำหนดผู้ประเมิน ผู้รับการประเมิน หลักเกณฑ์การประเมิน รอบการประเมิน และขั้นตอนการประเมิน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

4.1 ผู้ประเมิน

ผู้ประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ของจังหวัด ได้แก่

1. นายกรัฐมนตรี รองนายกรัฐมนตรีที่กำกับการบริหารราชการกระทรวงมหาดไทย รองนายกรัฐมนตรีหรือรัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรีที่กำกับและติดตามการปฏิบัติราชการในภูมิภาค
2. รัฐมนตรีว่าการหรือรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย
3. เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ประเมินเบื้องต้น)

4.2 ผู้รับการประเมิน

จังหวัดที่รับการประเมินตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จำนวนทั้งสิ้น 76 จังหวัด (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร)



4.3 หลักเกณฑ์การประเมิน

สำนักงาน ก.พ.ร. ใช้หลักเกณฑ์และวิธีการประเมินส่วนราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 โดยคณะรัฐมนตรีได้ให้ความเห็นชอบกับกรอบ กลไก และแนวทาง ในการประเมินส่วนราชการและจังหวัด ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ซึ่งหลักเกณฑ์และวิธีการประเมินส่วนราชการฯ ประกอบด้วย การประเมินใน 3 ระดับ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

4.3.1 ระดับตัวชี้วัด

การประเมินในแต่ละตัวชี้วัด พิจารณาจากผลการดำเนินงานเทียบกับค่าเป้าหมาย 3 ระดับที่กำหนดไว้ โดยมีเกณฑ์การประเมิน ดังนี้

- เป้าหมายขั้นสูง 100 คะแนน
- เป้าหมายมาตรฐาน 75 คะแนน
- เป้าหมายขั้นต่ำ 50 คะแนน

- หมายเหตุ
1. หากผลการดำเนินงานต่ำกว่าเป้าหมายขั้นต่ำที่ตั้งไว้ จะได้คะแนนเป็นศูนย์
 2. คิดคะแนนจากการเทียบบัญญัติไตรยางค์ระหว่างผลการดำเนินงานจริงกับค่าเป้าหมาย 3 ระดับ
 3. กรณีที่มีตัวชี้วัดย่อย จะใช้วิธีการเฉลี่ยผลคะแนนจากตัวชี้วัดย่อย

4.3.2 ระดับองค์ประกอบ

ให้แต่ละองค์ประกอบมีคะแนนเต็ม 100 คะแนน หากองค์ประกอบใดมีตัวชี้วัดมากกว่า 1 ตัวชี้วัด จะพิจารณาจากค่าเฉลี่ยผลคะแนนของตัวชี้วัดในองค์ประกอบนั้น



4.3.3 ระดับส่วนราชการ

สรุปผลการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัดในภาพรวมทั้ง 5 องค์ประกอบ คิดจากค่าคะแนนเฉลี่ยของทั้ง 5 องค์ประกอบโดยแบ่งเกณฑ์การประเมินเป็น 3 ระดับ ดังนี้

- **ระดับคุณภาพ** ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 90.00 – 100.00
- **ระดับมาตรฐาน**
 - **มาตรฐานขั้นสูง** ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 75.00 – 89.99
 - **มาตรฐานขั้นต้น** ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 60.00 – 74.99
- **ระดับต้องปรับปรุง** ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบต่ำกว่า 60.00

ตัวอย่าง

Function Base	Agenda Base	Area Base	Innovation Base	Potential Base	สรุปผลประเมิน
ไม่ประเมิน	64.31 คะแนน	90.75 คะแนน	75.00 คะแนน	ไม่ประเมิน	คะแนนเฉลี่ย 76.69 ระดับมาตรฐาน ขั้นสูง



องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็นการ ประเมิน	เป้าหมาย			ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน	คะแนน องค์ประกอบ
		ขั้นต่ำ (50)	มาตรฐาน (75)	ขั้นสูง (100)			
1. Function Base	ไม่ประเมินภารกิจนี้						
2. Agenda Base	1. การจัดการ ขยะมูลฝอย						64.31
	1.1 ปริมาณขยะ มูลฝอยตกค้างที่ได้ รับการจัดการอย่าง ถูกต้อง	2.43 ล้านตัน	3.91 ล้านตัน	5.38 ล้านตัน	5.38 ล้านตัน	100.00	เฉลี่ย ผลคะแนน ตัวชี้วัดย่อย
	1.2 ร้อยละของ ปริมาณขยะมูลฝอย ชุมชนได้รับการจัดการ อย่างถูกต้อง	78.16 ร้อยละ	82.34 ร้อยละ	86.52 ร้อยละ	85.34 (ร้อยละ)	92.94	
	1.3 ร้อยละของ ปริมาณขยะมูลฝอย ชุมชนที่นำกลับมาใช้ ประโยชน์	36.47 ร้อยละ	44.34 ร้อยละ	45.83 ร้อยละ	20.54 (ร้อยละ)	0.00	
3. Area Base	1. ร้อยละความ สำเร็จของการจัดทำ ฐานข้อมูลจังหวัด	80	90	100	96.30 (26 ตัวชี้วัด)	90.75	90.75
4. Innovation Base	ตัวชี้วัดข้อเสนอ นวัตกรรม	100			75	75.00	75.00
5. Potential Base	ไม่ประเมินภารกิจนี้						
	คะแนนเฉลี่ย						76.69

* กรณีเป็นตัวชี้วัดย่อยให้คิดคะแนนเฉลี่ยจากตัวชี้วัดย่อยก่อน แล้วจึงนำมาคิดคะแนนเฉลี่ยในระดับองค์ประกอบต่อไป

วิธีการคำนวณคะแนนตัวชี้วัด "ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำฐานข้อมูลจังหวัด"

- 1) ตรวจสอบจำนวนตัวชี้วัดที่มีความครบถ้วนสมบูรณ์ ถูกต้อง
- 2) เทียบบัญญัติไตรยางศ์ โดยกำหนดให้ 27 ตัวชี้วัดที่มีความครบถ้วน สมบูรณ์ถูกต้อง เท่ากับร้อยละ 100
- 3) นำค่าร้อยละที่ได้จากข้อ 2 ไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์การให้คะแนนของตัวชี้วัด ดังนี้

ค่าเป้าหมายขั้นต่ำ (50)	ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (75)	ค่าเป้าหมายขั้นสูง (100)
ข้อมูลครบถ้วนและถูกต้อง ร้อยละ 80	ข้อมูลครบถ้วนและถูกต้อง ร้อยละ 90	ข้อมูลครบถ้วนและถูกต้อง ร้อยละ 100

ตัวอย่าง

จังหวัดสามารถจัดเก็บฐานข้อมูลตามตัวชี้วัดได้ครบถ้วน สมบูรณ์ ถูกต้อง จำนวน 26 ตัวชี้วัด จะได้รับคะแนนในตัวชี้วัดนี้ ดังนี้

ขั้นตอน	ผลการประเมิน
1) ตรวจสอบจำนวนตัวชี้วัดที่มีความครบถ้วนสมบูรณ์ ถูกต้อง	26 ตัวชี้วัด
2) เทียบบัญญัติไตรยางศ์ โดยกำหนดให้ 27 ตัวชี้วัดที่มีความครบถ้วน สมบูรณ์ ถูกต้อง เท่ากับ ร้อยละ 100	$= \frac{26 \times 100}{27}$ $= 96.30$ ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดเท่ากับ 96.30
3) นำค่าร้อยละที่ได้จากข้อ 2) เปรียบเทียบกับเกณฑ์การให้คะแนนของตัวชี้วัด	ผลต่างของผลการดำเนินงาน = ร้อยละ 10 (ร้อยละ 100 - ร้อยละ 90) เทียบเท่ากับผลต่างของเกณฑ์การให้คะแนน 25 คะแนน ผลต่างของผลการดำเนินงาน = ร้อยละ 6.3 (ร้อยละ 96.30 - ร้อยละ 90) เทียบเท่ากับผลต่างของเกณฑ์การให้คะแนน $= \frac{6.3 \times 25}{10} = 15.75$ ดังนั้น ผลการดำเนินงานจริงที่ได้ร้อยละ 96.30 จะได้รับคะแนน $= 75 + 15.75 = 90.75$

4.4 รอบการประเมิน

- รอบการประเมิน หมายถึง ระยะเวลาที่จะต้องทำการประเมินปีละ 1 ครั้ง คือ
- รอบ 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562

4.5 ขั้นตอนการประเมิน

ขั้นตอนการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 แบ่งออกเป็น 4 ขั้นตอนหลัก ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนดกรอบการประเมินส่วนราชการ ประกอบด้วย 5 องค์ประกอบ และแจ้งรายละเอียดตัวชี้วัด และค่าเป้าหมาย 3 ระดับให้แก่ส่วนราชการผู้รับการประเมิน

ขั้นตอนที่ 2 ส่วนราชการรายงานผลการประเมินตนเอง รอบ 12 เดือน โดยกำหนดให้ส่วนราชการ รายงานผลผ่านระบบ e-SAR ของสำนักงาน ก.พ.ร. ภายในสัปดาห์ที่ 3 ของเดือนตุลาคม 2562

ขั้นตอนที่ 3 เลขาธิการ ก.พ.ร. รายงานผลการประเมินฯ เบื้องต้นเสนอต่อรองนายกรัฐมนตรี ที่กำกับการบริหารราชการกระทรวงมหาดไทย รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี รัฐมนตรีว่าการ และรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย

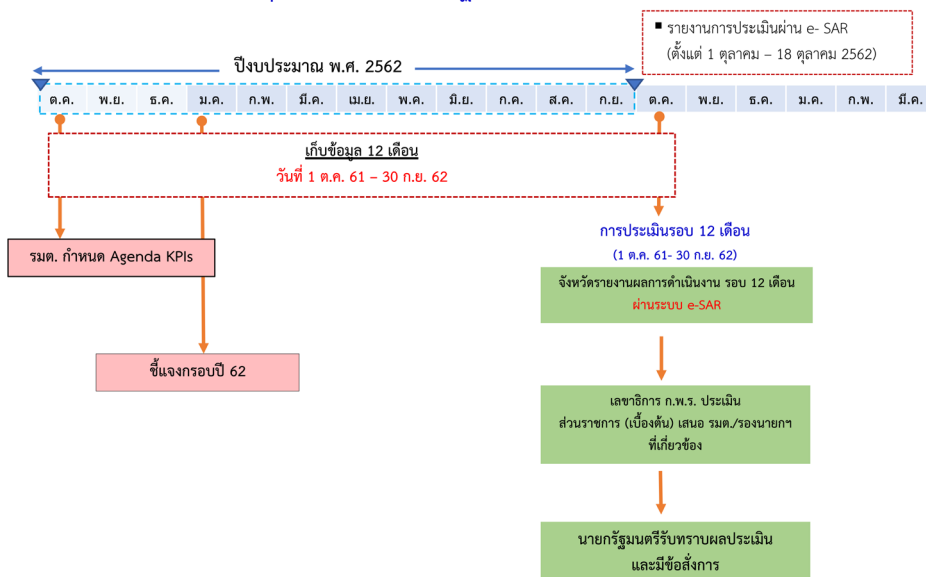
ขั้นตอนที่ 4 สำนักงาน ก.พ.ร. รวบรวมผลการประเมินส่วนราชการเสนอนายกรัฐมนตรี

โดยกำหนดเป็นปฏิทินการประเมินส่วนราชการฯ ดังรูป



ปฏิทินการประเมินส่วนราชการ

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562



บทที่ 5



การรายงานผลการประเมิน

และรูปแบบรายงานของผู้รับการประเมิน

การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ของผู้รับประเมิน มีรายละเอียดดังนี้

จังหวัดรายงานผลการประเมินตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของตนเอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ให้กับสำนักงาน ก.พ.ร. โดยรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดใน 3 องค์ประกอบ ได้แก่ องค์ประกอบที่ 2 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามภารกิจ ยุทธศาสตร์ หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ

(Agenda Base) องค์ประกอบที่ 3 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Base) และองค์ประกอบที่ 4 ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการระบบงานฯ (Innovation Base) ผ่านระบบการรายงานผลการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-SAR) รอบ 12 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 - 30 กันยายน 2562)



การรายงานผลการประเมินตนเองของผู้รับการประเมิน

จังหวัดรายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของส่วนราชการ ผ่านระบบการรายงานผลการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (e-SAR) ดังนี้

องค์ประกอบที่ 2 องค์ประกอบที่ 3 และองค์ประกอบที่ 4

การประเมินรอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2561 - 30 กันยายน 2562) ให้จังหวัดรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 2 3 และ 4 ผ่านระบบการรายงานผลการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (e-SAR) ภายในสัปดาห์ที่ 3 ของเดือนตุลาคม 2562

สำหรับการรายงานตัวชี้วัดการพัฒนานวัตกรรมในองค์ประกอบที่ 4 ขอให้จังหวัดรายงานตามแบบฟอร์มที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด โดยแนบไฟล์รายงาน (word file) เข้าสู่ระบบ e-SAR



แบบฟอร์มการรายงานผลตัวชี้วัดข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรม

สรุปผลการประเมินด้านการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการ (Innovation base)

ของ.....(จังหวัด).....

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

ชื่อนวัตกรรม.....

1. หลักการ เหตุผล ความจำเป็น

.....

4. ผลลัพธ์ที่คาดหวัง

.....

2. วัตถุประสงค์

.....

5. ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริงอย่างเป็นรูปธรรม

.....

3. การดำเนินการ

.....

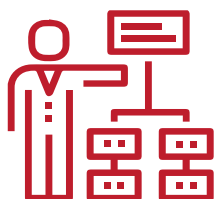
รูปภาพประกอบ

สำหรับรายละเอียดการรายงานตัวชี้วัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ดังตาราง

ตารางที่ 3 สรุปการรายงานตัวชี้วัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ
ของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ประเด็น	กำหนดส่ง
1.	การจัดการขยะมูลฝอย	รายงานผลการจัดการขยะมูลฝอยใน 3 ตัวชี้วัดย่อย 1.1 ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างที่ได้รับจัดการอย่างถูกต้อง 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์	• รายงานในระบบ e-SAR • ภายในสัปดาห์ที่ 3 ของเดือนตุลาคม
2.	ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำฐานข้อมูลจังหวัด	รายงานผลการจัดเก็บฐานข้อมูลตัวชี้วัดเข้าสู่ระบบสารสนเทศของกระทรวงมหาดไทย	
3.	ตัวชี้วัดข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรม	รายงานผลตัวชี้วัดการพัฒนานวัตกรรม	

หมายเหตุ : แบบฟอร์มการรายงานผลองค์ประกอบที่ 4 ตัวชี้วัดข้อเสนอการพัฒนานวัตกรรม สามารถดาวน์โหลดได้จาก <http://bit.ly/2UUejXF> หรือ สแกน QR Code



ตัวอย่าง รายงานการประเมินผลตนเองของจังหวัด

รายงานการประเมินผลการปฏิบัติงาน

หน่วยงาน จังหวัด ก

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

รอบ 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562



องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็นการประเมิน	เป้าหมาย			ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน	คะแนน องค์ประกอบ
		ขั้นต่ำ (50)	มาตรฐาน (75)	ขั้นสูง (100)			
1. Function Base	ไม่มีตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 1						
2. Agenda Base	1. การจัดการขยะมูลฝอย						64.31
	1.1 ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างที่ได้รับ การจัดการอย่างถูกต้อง	2.43 ล้านตัน	3.91 ล้านตัน	5.38 ล้านตัน	5.38 ล้านตัน	100.00	
	1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชน ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง	78.16 (ร้อยละ)	82.34 (ร้อยละ)	86.52 (ร้อยละ)	85.34 (ร้อยละ)	92.94	
	1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่ นำกลับมาใช้ประโยชน์	36.47 (ร้อยละ)	44.34 (ร้อยละ)	45.38 (ร้อยละ)	20.54 (ร้อยละ)	0.00	
3. Area Base	1. ร้อยละความสำเร็จการจัดทำฐานข้อมูล จังหวัด	80.00	90.00	100.00	96.30 (26 ตัวชี้วัด)	90.75	90.75
4. Innovation Base	1. การพัฒนานวัตกรรม		100.00 (คะแนน)		75 (คะแนน)	75	75
5. Potential Base	ไม่มีตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 5						
						คะแนนเฉลี่ย	76.68



บทที่ 6



การรายงานผลการประเมิน และรูปแบบรายงานของผู้ประเมิน

การประเมินจังหวัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ของผู้ประเมิน แบ่งตามลำดับการประเมิน ได้แก่

1. นายกรัฐมนตรี รองนายกรัฐมนตรีที่กำกับการบริหารราชการกระทรวงมหาดไทย รองนายกรัฐมนตรีหรือรัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรีที่กำกับและติดตามการปฏิบัติราชการในภูมิภาค
2. รัฐมนตรีว่าการและรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย
3. เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ประเมินเบื้องต้น)

6.1 ผู้ประเมินเบื้องต้น : เลขาธิการ ก.พ.ร.

ตามมติ ครม. เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2559 ได้กำหนดให้เลขาธิการ ก.พ.ร. เป็นผู้ประเมินประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการของส่วนราชการ (เบื้องต้น) เพื่อจัดส่งให้กับรัฐมนตรีว่าการ รัฐมนตรีช่วยว่าการ รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี รองนายกรัฐมนตรี และนายกรัฐมนตรี

ดังนั้น สำนักงาน ก.พ.ร. จึงจัดทำรายงานสรุปความเห็นการประเมินส่วนราชการเบื้องต้นเป็นรายกลุ่มจังหวัด ในรูปแบบสัญลักษณ์ในลักษณะที่เป็น Infographic และจัดส่งสรุปผลการประเมินดังกล่าวแก่นายกรัฐมนตรีต่อไป

ตัวอย่างรายงานสรุปความเห็นเลขาธิการ ก.พ.ร. (ผู้ประเมินเบื้องต้น)

รายงานสรุปความเห็นของผู้ประเมินเบื้องต้นโดยเลขาธิการ ก.พ.ร. จะประกอบด้วยรายงานผลการประเมินรายตัวชี้วัดทั้ง 5 องค์ประกอบ ดังนี้

1. ปกรายงานการประเมินจังหวัด
2. สรุปภาพรวมแบบประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของจังหวัด

ตัวอย่าง



รายงานการประเมินส่วนราชการ
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ

กลุ่มจังหวัดภาค.....

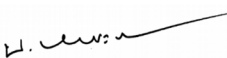
(จังหวัด.....จังหวัด.....จังหวัด.....จังหวัด.....)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562



ตัวอย่าง

รายงานการประเมินผลส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ กลุ่มจังหวัด..... ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562															
ส่วนราชการในกลุ่มจังหวัด.....	Function base	Agenda base	Area base	Innovation base	Potential base	คะแนน เฉลี่ย	สรุปผลประเมิน								
1. จังหวัด ก		100.00	100.00	100.00		100.00	 ระดับคุณภาพ								
2. จังหวัด ข		50.00	75.00	100.00		75.00	 ระดับมาตรฐานขั้นสูง								
3. จังหวัด ค		50.00	87.5	50.00		62.50	 ระดับมาตรฐานขั้นต้น								
4. จังหวัด ง		50.00	50.00	50.00		50.00	 ระดับต้องปรับปรุง								
5. จังหวัด จ		100.00	100.00	100.00		100.00	 ระดับคุณภาพ								
สรุปรายงาน ณ วันที่.....															
หมายเหตุ สรุปผลประเมิน <table border="0"> <tr> <td> หมายถึง ระดับคุณภาพ</td> <td>ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 90.00 - 100.00</td> </tr> <tr> <td> หมายถึง ระดับมาตรฐานขั้นสูง</td> <td>ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 75.00 - 89.99</td> </tr> <tr> <td> หมายถึง ระดับมาตรฐานขั้นต้น</td> <td>ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 60.00 - 74.99</td> </tr> <tr> <td> หมายถึง ระดับต้องปรับปรุง</td> <td>ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ต่ำกว่าร้อยละ 60.00</td> </tr> </table>								 หมายถึง ระดับคุณภาพ	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 90.00 - 100.00	 หมายถึง ระดับมาตรฐานขั้นสูง	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 75.00 - 89.99	 หมายถึง ระดับมาตรฐานขั้นต้น	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 60.00 - 74.99	 หมายถึง ระดับต้องปรับปรุง	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ต่ำกว่าร้อยละ 60.00
 หมายถึง ระดับคุณภาพ	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 90.00 - 100.00														
 หมายถึง ระดับมาตรฐานขั้นสูง	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 75.00 - 89.99														
 หมายถึง ระดับมาตรฐานขั้นต้น	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 60.00 - 74.99														
 หมายถึง ระดับต้องปรับปรุง	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ต่ำกว่าร้อยละ 60.00														
 (นายปรกรณ์ นิลประพันธ์) เลขาธิการ ก.พ.ร. (ผู้ประเมิน)															

ตัวอย่าง

รายงานการประเมินผลการปฏิบัติงาน

หน่วยงาน จังหวัด ก

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562



Function Base	Agenda Base	Area Base	Innovation Base	Potential Base	คะแนนเฉลี่ย	สรุปผลประเมิน
	83.33 คะแนน	90.75 คะแนน	60.00 คะแนน	-	78.02 คะแนน	 ระดับ มาตรฐานขั้นสูง

องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็นการประเมิน	เป้าหมาย			ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน	คะแนน องค์ประกอบ
		ขั้นต่ำ (50)	มาตรฐาน (75)	ขั้นสูง (100)			
1. Function Base	ไม่มีตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 1	-				-	-
2. Agenda Base	1. การจัดการขยะมูลฝอย						
	1.1 ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง	40.00 (ต้น)	50.00 (ต้น)	60.00 (ต้น)	60.00	100	83.33
	1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง	66.00 (ร้อยละ)	71.00 (ร้อยละ)	76.00 (ร้อยละ)	66.00	50	
	1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์	70.00 (ร้อยละ)	75.00 (ร้อยละ)	80.00 (ร้อยละ)	80.00	100	
3. Area Base	1. ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำฐานข้อมูลจังหวัด	50.00	75.00	100.00	96.30	90.75	90.75
4. Innovation Base	1. การพัฒนาเครื่องมือแพทย์ในการตรวจหาฝุ่นละออง		100.00 (คะแนน)		60.00 (คะแนน)	60	60
5. Potential Base	ไม่มีตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 5					-	-

คะแนนเฉลี่ย 78.02

คะแนนการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) (สำนักงาน ปปช.) 85.45

หมายเหตุ

สรุปผลประเมิน

-  หมายถึง ระดับคุณภาพ ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 90.00 – 100.00
-  หมายถึง ระดับมาตรฐานขั้นสูง ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 75.00 - 89.99
-  หมายถึง ระดับมาตรฐานขั้นต้น ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 60.00 - 74.99
-  หมายถึง ระดับต้องปรับปรุง ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ต่ำกว่าร้อยละ 60.00

พิจารณา
สรุปผล
การประเมิน

ผู้ประเมินจะประเมินจังหวัด โดยพิจารณาประเมินผลประสิทธิภาพฯ ในแต่ละองค์ประกอบ และสรุปผลการประเมินในภาพรวมโดยใช้แบบฟอร์มการประเมินตามรูป

ตัวอย่าง

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลของจังหวัด
จังหวัดจังหวัด ก.....

ส่วนที่ 2 : การประเมินประสิทธิภาพการดำเนินงานและศักยภาพของส่วนราชการ
(✓) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562

โปรดให้คะแนนและข้อเสนอแนะองค์ประกอบที่ควรพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานและศักยภาพของส่วนราชการ

องค์ประกอบการประเมิน	คะแนน	ข้อเสนอแนะ
1. ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐานฯ (Function Base) (100 คะแนน)		-
2. ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์ฯ (Agenda Base) (100 คะแนน)	83.33	-
3. ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่นฯ (Area Base) (100 คะแนน)	90.75	-
4. ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมฯ (Innovation Base) (100 คะแนน)	60	ควรเร่งพัฒนานวัตกรรมบริการ เพื่อปรับปรุง คุณภาพการบริการ และลดระยะเวลาการให้บริการ แก่ประชาชน
5. ศักยภาพในการเป็นส่วนราชการที่มีความสำคัญเชิงยุทธศาสตร์ เพื่อการพัฒนาประเทศ ตามแผนหรือนโยบายระดับชาติ นโยบาย ของรัฐบาล (Potential Base) (100 คะแนน)		-
รวมคะแนนเฉลี่ย	78.03	

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ตามระดับประสิทธิภาพการดำเนินงานและศักยภาพของส่วนราชการ

☐	ระดับคุณภาพ	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 90.00 – 100.00
☒	ระดับมาตรฐานขั้นสูง	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 75.00 – 89.99
☐	ระดับมาตรฐานขั้นต้น	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ 60.00 – 74.99
☐	ระดับต้องปรับปรุง	ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ต่ำกว่า 60.00

หมายเหตุ : จังหวัดควรมีการบูรณาการแก้ไขปัญหายุ่งยากภายในจังหวัด

.....
(.....)
รองนายกรัฐมนตรี/รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี/
รมต.ว่าการกระทรวงมหาดไทย/รมต.ช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย
ผู้ประเมิน
วันที่..... เดือน..... พ.ศ.

ภาคผนวก

รายละเอียดฐานข้อมูล

รายละเอียดตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำฐานข้อมูลจังหวัด

ประเมินความสำเร็จจากการจัดทำฐานข้อมูล 2 ฐาน ดังนี้

1. ฐานข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาในระดับจังหวัด ที่สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จัดทำขึ้น เพื่อสะท้อนระดับการพัฒนาของจังหวัด ประกอบด้วย 4 มิติ ได้แก่ มิติการเติบโตทางเศรษฐกิจแบบมีส่วนร่วม (Inclusive Growth) มิติการเติบโตทางเศรษฐกิจและการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) มิติการเติบโตทางเศรษฐกิจโดยคำนึงถึงการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Green Growth) และมิติประสิทธิภาพในการดำเนินงานของภาครัฐ (Government Efficiency) จำนวน 24 ตัวชี้วัด
2. ฐานข้อมูลตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์สำคัญของจังหวัด จำนวน 3 ตัวชี้วัด ได้แก่ (1) รายได้จากการท่องเที่ยว (2) มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรสำคัญของจังหวัด และ (3) อัตราผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนต่อประชากรแสนคน

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. ฐานข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัด

เป็นฐานข้อมูลที่จังหวัดจัดทำเพื่อให้สามารถติดตามสถานการณ์การพัฒนาภายในจังหวัด ประกอบด้วย 24 ตัวชี้วัด โดยมีรายชื่อตัวชี้วัด แบ่งตามมิติการพัฒนา ดังนี้

มิติการเติบโตทางเศรษฐกิจแบบมีส่วนร่วม (Inclusive Growth)

1. ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน (ร้อยละ)
2. สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้ (GINI Coefficient)
3. ร้อยละของครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง (ร้อยละ)
4. ร้อยละผู้อยู่ในระบบประกันสังคมต่อกำลังแรงงาน (ร้อยละ)
5. จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยประชากรไทยอายุ 15-59 ปี (ปี)
6. อัตราการเข้าเรียนนรระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรืออาชีวศึกษา (ร้อยละ)

มิติการเติบโตทางเศรษฐกิจและการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness)

7. อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในจังหวัด (ร้อยละ)
8. อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (ร้อยละ)
9. อัตราการว่างงาน (ร้อยละ)
10. อัตราส่วนหนี้สินเฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน (ร้อยละ)
11. อัตราส่วนการออมเฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน (ร้อยละ)
12. ผลผลิตภาพแรงงาน (บาท/คน)

มิติการเติบโตทางเศรษฐกิจโดยคำนึงถึงการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Green Growth)

13. อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด (ร้อยละ)
14. สัดส่วนปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ร้อยละ)
15. สัดส่วนเฉลี่ยการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ตันก๊าซเรือนกระจกต่อคน)
16. สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือนต่อประชากร (กิโลวัตต์-ชั่วโมง/คน)
17. สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือนต่อ GPP (กิโลวัตต์-ชั่วโมง/ล้านบาท)
18. สัดส่วนปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรมต่อ GPP ภาคอุตสาหกรรม (ลิตร/ล้านบาท)

มิติประสิทธิภาพในการดำเนินงานของภาครัฐ (Government Efficiency)

19. ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปา (ร้อยละ)
20. ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต (ร้อยละ)
21. สัดส่วนประชากรต่อจำนวนแพทย์ (คน/แพทย์)
22. ร้อยละภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บได้ต่อรายได้รวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ (ร้อยละ)
23. ความสามารถในการเบิกจ่ายงบประมาณของจังหวัด (ร้อยละ)
24. สัดส่วนองค์กรชุมชนต่อประชากรแสนคน (แห่ง/แสนคน)

รายละเอียดตัวชี้วัด

มิติการเติบโตทางเศรษฐกิจแบบมีส่วนร่วม (Inclusive Growth)

ตัวชี้วัด : 1. ร้อยละของประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาถึงจำนวนคนที่มียาได้ต่ำกว่าเส้นความยากจนต่อจำนวนประชากรทั้งหมดภายในจังหวัด
- เส้นความยากจนคำนวณจากต้นทุนหรือค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิตเฉลี่ยของปัจเจกบุคคลในระดับครัวเรือนประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายด้านอาหาร (Food) และสินค้าบริการจำเป็นพื้นฐานขั้นต่ำที่ไม่ใช่อาหาร (Non-food) ที่ทำให้สามารถดำรงชีพอยู่ได้ (สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)
- สะท้อนถึงสัดส่วนประชากรในจังหวัดที่ไม่สามารถบริโภคสินค้าและบริการในระดับความจำเป็นขั้นพื้นฐานของการดำรงชีพ (เส้นความยากจนของแต่ละจังหวัดจะมีค่าแตกต่างกันตามระดับค่าครองชีพ)
- ค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิตเฉลี่ยของปัจเจกบุคคลในระดับครัวเรือน ประกอบไปด้วยค่าใช้จ่ายใน 6 ด้าน (โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ) ได้แก่
 - » ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน หมายถึง ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนที่เป็นตัวเงินที่สมาชิกแต่ละคนได้จ่าย เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในครัวเรือน หรือค่าใช้จ่ายส่วนตัว ค่าเดินทาง ยานพาหนะ การสื่อสาร และรวมค่าซื้อยานพาหนะและโทรศัพท์เคลื่อนที่ ไม่รวม
 - 1) ค่าใช้จ่ายเพื่อการสะสมทุน และเงินออม เช่น ค่าผ่อนชำระบ้าน เงินฝาก ธนาคาร เป็นต้น
 - 2) ค่าใช้จ่ายเพื่อการลงทุนในการประกอบธุรกิจ
 - 3) มูลค่าของสินค้าและบริการที่ได้รับมาฟรีหรือผลิตขึ้นใช้เอง
 - 4) ค่าใช้จ่ายบางอย่างที่ต้องจ่าย แต่สามารถเบิกได้จากทางราชการหรือเอกชน
 - » ค่าใช้จ่ายอุปโภคบริโภคเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน หมายถึง การใช้จ่ายเกี่ยวกับที่อยู่อาศัย เครื่องแต่งบ้าน เครื่องใช้เบ็ดเตล็ด และการดำเนินการในครัวเรือน ค่าจ้างบุคคลที่ให้บริการแก่ครัวเรือน เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย ของใช้/บริการส่วนบุคคล เวชภัณฑ์และคำรักษาพยาบาล การเดินทางและการสื่อสาร การศึกษา การบันเทิง การอ่าน และกิจกรรมทางศาสนา
 - » ค่าใช้จ่ายอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน หมายถึง ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนเกี่ยวกับอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ ได้แก่ อาหารทุกประเภท เช่น อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องปรุงรส ฯลฯ เครื่องดื่มที่มี/ไม่มี แอลกอฮอล์ และยาสูบ เช่น ยาเส้น ยาสูบ หมาก ยาน้ำดื่ม ฯลฯ
 - » ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อคน หมายถึง ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของแต่ละครัวเรือนเกี่ยวกับอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ ได้แก่ อาหารทุกประเภท เช่น อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องปรุงรส ฯลฯ เครื่องดื่มที่มี/ไม่มี แอลกอฮอล์ และยาสูบ เช่น ยาเส้น ยาสูบ หมาก ยาน้ำดื่ม ฯลฯ

- » ค่าใช้จ่ายอุปโภคบริโภคเฉลี่ยต่อเดือนต่อคน หมายถึง การใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อคนเกี่ยวกับที่อยู่อาศัยเครื่องแต่งบ้าน เครื่องใช้เบ็ดเตล็ด และการดำเนินการในครัวเรือน ค่าจ้างบุคคลที่ให้บริการแก่ครัวเรือน เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย ของใช้/บริการส่วนบุคคล เวชภัณฑ์และค่ารักษาพยาบาล การเดินทางและการสื่อสาร การศึกษา การบันเทิง การอ่าน และกิจกรรมทางศาสนา
- » ค่าใช้จ่ายอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบเฉลี่ยต่อเดือนต่อคน หมายถึง ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อคนเกี่ยวกับอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ ได้แก่ อาหารทุกประเภท เช่น อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องปรุงรส ฯลฯ เครื่องดื่มที่มี/ไม่มี แอลกอฮอล์ และยาสูบ เช่น ยาเส้น ยาฉุน หมาก ยานัตถ์ ฯลฯ

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจนของจังหวัด}}{\text{จำนวนประชากรทั้งหมดในจังหวัด}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือน
2. ค่าใช้จ่ายอุปโภคบริโภคเฉลี่ยต่อเดือน
3. ค่าใช้จ่ายอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบเฉลี่ยต่อเดือน
4. จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในจังหวัด
5. จำนวนประชากรทั้งหมดในจังหวัด

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. สำนักงานสถิติแห่งชาติ (ข้อมูลที่ 1 - 3)
2. กรมการปกครอง (ข้อมูลที่ 4 - 5)

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานสถิติจังหวัด / ที่ทำการปกครองจังหวัด

ตัวชี้วัด : 2. สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้ (GINI Coefficient)

คำอธิบาย :

- สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้ หรือ ค่าสัมประสิทธิ์จีนิ (GINI coefficient) เป็นเครื่องมือในการวัดความไม่เท่าเทียมกันของรายได้ในรูปของสัดส่วน (GINI ratio) ซึ่งมีค่าอยู่ระหว่าง 0 กับ 1
- ถ้าค่าจีนิ = 0 หมายความว่า มีการกระจายรายได้อย่างเท่าเทียมกัน (perfect equality) นั่นคือ ทุกคนมีรายได้เท่ากันหมด ถ้าค่าจีนิยิ่งเข้าใกล้ 1 มากเท่าไร แสดงว่าความไม่เท่าเทียมกันของรายได้ยิ่งมีมากขึ้น
- รายได้ หมายถึง รายได้ประจำ ที่ไม่รวมรายรับอื่นๆ (เช่น เงินทุนการศึกษา มรดก พินัยกรรม ของขวัญ ประกันสุขภาพ ประกันภัยและประกันชีวิต/ประกันสังคม เงินอุดหนุน เงินรางวัล ค่านายหน้าและเงินได้จากการพนัน เป็นต้น)
- สัมประสิทธิ์การกระจายรายได้ที่มีค่ามาก จะสะท้อนความเหลื่อมล้ำของรายได้ที่มาก

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{พื้นที่ระหว่างเส้น Lorenz Curve กับเส้นการกระจายรายได้สมบูรณ์}}{\text{พื้นที่ใต้เส้นทแยงมุมทั้งหมด}}$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. พื้นที่ระหว่างเส้น Lorenz Curve กับเส้นการกระจายรายได้สมบูรณ์
2. พื้นที่ใต้เส้นทแยงมุมทั้งหมด

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานสถิติจังหวัด

ตัวชี้วัด : 3. ร้อยละของครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- ร้อยละของครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง หมายถึง สัดส่วนครัวเรือนที่เป็นเจ้าของบ้านและที่ดินต่อครัวเรือนทั้งหมด
- สถานภาพการครอบครองที่อยู่อาศัย
 - เป็นเจ้าของบ้านและที่ดิน
 - เป็นเจ้าของบ้านแต่เช่าที่ดิน
 - บ้านเช่า
 - อยู่โดยไม่เสียค่าเช่า
- ที่อยู่อาศัย หมายถึง สถานที่ที่สมาชิกในครัวเรือนใช้เป็นที่อยู่อาศัยโดยไม่คำนึงถึงลักษณะการจัดแต่งหรือสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ที่อยู่อาศัย อาจจะเป็นห้อง ห้องเดี่ยว บ้านหนึ่งหลัง บ้านสองหลัง หรือมากกว่าซึ่งใช้เป็นที่อยู่อาศัยของครัวเรือนขนาดใหญ่ ตึกแถว ห้องแถว ห้องชุด เรือแพ เป็นต้น
- ร้อยละของครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเองมีค่ามากจะสะท้อนว่าประชาชนในจังหวัดนั้นมีบ้านหรือที่อยู่อาศัยที่มั่นคงมากขึ้น

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง}}{\text{จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในจังหวัด}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนครัวเรือนที่มีบ้านและที่ดินเป็นของตนเอง
2. จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในจังหวัด

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเภท : 1. สำนักงานสถิติแห่งชาติ

2. กรมการปกครอง

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานสถิติจังหวัด/ที่ทำการปกครองจังหวัด

ตัวชี้วัด : 4. ร้อยละผู้อยู่ในระบบประกันสังคมต่อกำลังแรงงาน

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาถึงความครอบคลุมในการเข้าถึงระบบประกันสังคมของแรงงานในจังหวัด โดยนับรวมผู้ประกันตนตามมาตรา 33 (แรงงานในระบบ) มาตรา 39 (เคยเป็นผู้ประกันตนตามมาตรา 33 นำส่งเงินสมทบมาแล้วไม่น้อยกว่า 12 เดือนและออกจากงานไม่เกิน 6 เดือน นับแต่วันที่ลาออกจากงาน) และมาตรา 40 (แรงงานนอกระบบ) ที่อยู่ในระบบประกันสังคม
- การประกันสังคม คือ การสร้างหลักประกันในการดำรงชีวิตในกลุ่มของสมาชิกที่เข้าร่วมโครงการเพื่อรับผิตชอบในการเฉลี่ยความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น จากการเจ็บป่วย คลอดบุตร เสียชีวิต พุพพลภาพ สงเคราะห์บุตร ชราภาพ และการว่างงาน เพื่อให้ได้รับการรักษาพยาบาลและมีรายได้อย่างต่อเนื่อง
- ผู้อยู่ในระบบประกันสังคมต่อกำลังแรงงานมีค่ามากจะสะท้อนถึงความคุ้มครองทางสังคมของจังหวัดที่มากขึ้น
- จำนวนผู้ประกันตนตามมาตรา 33 หมายถึง จำนวนผู้ประกันตนซึ่งมีอายุไม่ต่ำกว่าสิบห้าปีบริบูรณ์ และไม่เกินหกสิบปีบริบูรณ์และเข้าทำงานเป็นลูกจ้างในสถานประกอบการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 1 คน ขึ้นไป
- จำนวนผู้ประกันตนตามมาตรา 39 หมายถึง จำนวนผู้ประกันตนที่เคยเป็นผู้ประกันตนตามมาตรา 33 โดยจ่ายเงินสมทบมาแล้วไม่น้อยกว่า 12 เดือน และต่อมาความเป็นผู้ประกันตนได้สิ้นสุดลง ถ้าผู้นั้นประสงค์จะเป็นผู้ประกันตนต่อไป ให้แสดงความจำนงต่อสำนักงานประกันสังคมภายใน 6 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดความเป็นผู้ประกันตน
- จำนวนผู้ประกันตนตามมาตรา 40 หมายถึง จำนวนผู้ประกันตนที่ไม่ใช่ผู้ประกันตนตามมาตรา 33 และ มาตรา 39 แห่ง พ.ร.บ. ประกันสังคม พ.ศ. 2533 เป็นแรงงานนอกระบบ ประกอบอาชีพอิสระ และมีอายุไม่ต่ำกว่า 15 ปีบริบูรณ์และไม่เกิน 60 ปีบริบูรณ์
- กำลังแรงงานรวม หมายถึง บุคคลทุกคนที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป ในสำมะโนแห่งการสำรวจเป็นผู้อยู่ในกำลังแรงงานปัจจุบัน หรือเป็นผู้ถูกจัดจำแนกอยู่ในประเภทกำลังแรงงานที่รอฤดูกาล

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนแรงงานตามมาตรา 33, 39 และ 40 ที่อยู่ในระบบประกันสังคม ณ ปี}}{\text{กำลังแรงงานรวมในจังหวัดเฉลี่ย 4 ไตรมาส}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนแรงงานตามมาตรา 33
2. จำนวนแรงงานตามมาตรา 39
3. จำนวนแรงงานตามมาตรา 40
4. กำลังแรงงานรวมในจังหวัดเฉลี่ย 4 ไตรมาส

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. สำนักงานประกันสังคม

2. สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานประกันสังคมจังหวัด/สำนักงานสถิติจังหวัด

ตัวชี้วัด : 5. จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยประชากรไทยอายุ 15-59 ปี

หน่วยวัด : ปี

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาถึงจำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรวัยแรงงานในจังหวัด โดยที่จำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยเป็นการสะท้อนถึงความสามารถในการเข้าถึงการศึกษา เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปประกอบการวางแผนการศึกษา การกำหนดนโยบายการศึกษา ตลอดจนเพื่อเป็นข้อมูลสนับสนุนในการดำเนินงานประเมินความสำเร็จของการพัฒนาการศึกษาของประเทศ
- ปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรไทยเป็นตัวชี้วัดหนึ่งตามแผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579 ด้านการเข้าถึงโอกาสทางการศึกษา ซึ่งกำหนดเป้าหมายไว้ คือ ประชากรไทยวัยแรงงาน (15-59 ปี) มีจำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยเพิ่มขึ้นเป็น 12.5 ในปี 2579 (ที่มา : สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ)
- จำนวนประชากรอายุ 15-59 ปี ใช้ข้อมูลจากกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ณ 31 ธันวาคม 2561
- ปีการศึกษาเฉลี่ย หมายถึง จำนวนปีที่ได้รับการศึกษาในระบบโรงเรียน หรือเทียบเท่าของประชากร โดยเฉลี่ย
- ระดับการศึกษา หมายถึง การศึกษาสูงสุดที่ได้รับ หรือสำเร็จการศึกษาในแต่ละระดับ ได้แก่

ระดับต่ำกว่าประถมศึกษา	มีจำนวนปีการศึกษาต่ำกว่า 6 ปี
ระดับประถมศึกษา	มีจำนวนปีการศึกษา 6 - 8 ปี
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	มีจำนวนปีการศึกษา 9 - 11 ปี
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	มีจำนวนปีการศึกษา 12 - 13 ปี
ระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่า	มีจำนวนปีการศึกษา 14 - 15 ปี
ระดับปริญญาตรีขึ้นไป	มีจำนวนปีการศึกษา 16 ปี ขึ้นไป

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{ผลรวมของจำนวนปีที่ได้รับการศึกษาทั้งหมดของประชากรอายุ 15-59 ปี}}{\text{จำนวนประชากรอายุ 15-59 ปี (ณ 31 ธันวาคม 2561)}}$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนปีที่ได้รับการศึกษาทั้งหมดของประชากรอายุ 15 - 59 ปี
2. จำนวนประชากรอายุ 15 - 59 ปี

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา

2. กรมการปกครอง

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา/ที่ทำการปกครองจังหวัด

ตัวชี้วัด : 6. อัตราการเข้าเรียนรวมระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรืออาชีวศึกษา

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- อัตราการเข้าเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรืออาชีวศึกษา หมายถึง ร้อยละของจำนวนประชากรกลุ่มอายุ 15 - 17 ปี ที่เข้ารับการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าต่อจำนวนประชากรกลุ่มอายุ 15 - 17 ปี ทั้งหมด แบ่งออกเป็น 2 ประเภท ดังนี้
 1. ประเภทสามัญศึกษา เป็นการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาผู้เรียนตามความถนัด ความสนใจ ศักยภาพ และความสามารถพิเศษเฉพาะด้าน เพื่อเป็นพื้นฐานสำหรับการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา
 2. ประเภทอาชีวศึกษา เป็นการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาความรู้และทักษะในการประกอบอาชีพ ให้เป็นกำลังแรงงานที่มีฝีมือหรือศึกษาต่อในระดับอาชีพขั้นสูงต่อไป
- อัตราการเข้าเรียนรวมระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรืออาชีวศึกษา (%) มีค่ามากจะสะท้อนว่าประชาชนในจังหวัดมีการเข้าถึงการศึกษาอย่างทั่วถึงมากขึ้น
- จำนวนประชากรกลุ่มอายุ 15 - 17 ปี ปีการศึกษา 2562 จะใช้ข้อมูลจากกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย โดยใช้ข้อมูลจำนวนประชากรกลุ่มอายุ 15 - 17 ปี ณ 31 ธันวาคม 2561

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนประชากรอายุ 15 - 17 ปี ที่เข้าเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า} \times 100}{\text{จำนวนประชากรอายุ 15 - 17 ปี ทั้งหมด}}$$

ฐานข้อมูลจังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนผู้เข้าเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
2. จำนวนผู้เข้าเรียนระดับอาชีวศึกษา
3. จำนวนประชากรกลุ่มอายุ 15 - 17 ปี

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศฯ สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ
กระทรวงศึกษาธิการ
2. กรมการปกครอง

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา/ที่ทำการปกครองจังหวัด

มิติการเติบโตทางเศรษฐกิจและการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness)

ตัวชี้วัด : 7. อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนในจังหวัด

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาว่ารายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนมีการเปลี่ยนแปลงมากน้อยเพียงใด ซึ่งสะท้อนถึงความมั่นคงทางด้านรายได้ของครัวเรือนในจังหวัด
- อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนในจังหวัดมีค่าเพิ่มขึ้น สะท้อนความมั่นคงทางด้านรายได้ที่มากขึ้น
- รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน หมายถึง “เงินหรือสิ่งของ” ที่ครัวเรือนได้รับมาจากการทำงาน หรือผลิตเอง หรือจากทรัพย์สินหรือได้รับความช่วยเหลือจากผู้อื่น ในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมา ก่อนสัมภาษณ์เฉลี่ยเป็นรายเดือน (โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ) ประกอบด้วย

1. รายได้ประจำ ได้แก่

1) รายได้ที่เกิดจากการทำงานหรือผลิตเอง

- ค่าจ้างและเงินเดือน (รวมค่าตอบแทนอื่นๆ ที่ได้จากการทำงาน) (ก่อนหักภาษีเงินสทบ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เงินประกันสังคม ฯลฯ)
- รายได้จากการประกอบธุรกิจ อุตสาหกรรม วิชาชีพ (ที่ไม่ใช่การเกษตร) (รายรับเบื้องต้น บวกมูลค่าสินค้า/บริการของธุรกิจที่นำมาอุปโภคบริโภคในครัวเรือน) ลบ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ
- รายได้จากการประกอบการเกษตร (มูลค่าผลผลิตการเกษตรทั้งหมดลบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ)

2) รายได้จากแหล่งอื่นๆ ที่ไม่ใช่จากการทำงาน

- เงินบำนาญ/บำนาญ เงินประโยชน์ทดแทนต่างๆ (เกิดอุบัติเหตุ/ การเจ็บป่วยจากการทำงาน)
- เงินชดเชยการออกจากงาน
- เงินและสิ่งของที่ได้รับความช่วยเหลือจากบุคคลนอกครัวเรือน/ รัฐ/องค์การต่างๆ
- รายได้จากทรัพย์สิน เช่น ค่าเช่าที่ดิน บ้าน ค่าลิขสิทธิ์และสิทธิบัตร ดอกเบี้ย
- การลงทุน (ที่ไม่ได้มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน) เช่น การซื้อ/ ขายหุ้น การลงทุนแล้วได้รับเงินปันผล ฯลฯ รวม (ประเมิน) ค่าเช่าบ้านที่ครัวเรือนเป็นเจ้าของและอยู่เอง หรือที่อยู่อาศัยที่บุคคลอื่นให้อยู่ฟรี

2. รายได้ไม่ประจำ ได้แก่ เงินที่ได้รับเป็นเงินรางวัลเงินถูกสลากกินแบ่ง เงินมรดก ของขวัญ เงินได้รับจากการประกันสุขภาพ อุบัติเหตุ ไฟไหม้หรือ ค่านายหน้า (ในกรณีที่มิได้ประกอบเป็นธุรกิจ)

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนปีปัจจุบัน} - \text{รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนปีก่อนหน้า}}{\text{รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนปีก่อนหน้า}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนปีปัจจุบัน
2. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนปีก่อนหน้า

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานสถิติจังหวัด

ตัวชี้วัด : 8. อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาอัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดว่ามีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น-ลดลง มากน้อยเพียงใด
- ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด คือ มูลค่าของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายที่ผลิตได้จากการประกอบการในขอบเขตพื้นที่จังหวัดในรอบระยะเวลาหนึ่ง หรือรายได้จากผลตอบแทนปัจจัยการผลิตต่าง ๆ ซึ่งได้แก่ ค่าตอบแทนแรงงาน ค่าเช่าที่ดิน ดอกเบี้ย และกำไร

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดปีปัจจุบัน} - \text{ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดปีก่อนหน้า}}{\text{ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดปีก่อนหน้า}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดปีปัจจุบัน
2. ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดปีก่อนหน้า

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเภท : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานคลังจังหวัด

ตัวชี้วัด : 9. อัตราการว่างงาน

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาเปรียบเทียบจำนวนผู้ว่างงานต่อกำลังแรงงานรวมของจังหวัด
- ผู้ว่างงาน คือ บุคคลที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป ซึ่งในสัปดาห์แห่งการสำรวจไม่ได้ทำงานใดๆ เลยแม้แต่ 1 ชั่วโมง ไม่มีงานทำ ไม่มีธุรกิจ หรือไร่นาเกษตรของตนเองแต่พร้อมที่จะทำงาน ซึ่งหมายถึงบุคคลต่อไปนี้ (1) ผู้ซึ่งหางานทำภายใน 30 วัน นับถึงวันเจตนับ และ (2) ผู้ซึ่งไม่ได้หางานทำเนื่องจากเจ็บป่วย หรือไม่ได้หางานทำ เพราะคิดว่าหางานที่เหมาะสมกับตนทำไม่ได้ รอที่จะเริ่มงานใหม่ รอฤดูกาล หรือเหตุผลอื่น ๆ
- อัตราการว่างงานมีค่ามาก จะสะท้อนถึงความเสี่ยงในเรื่องความมั่นคงทางรายได้ของแรงงาน
- กำลังแรงงานรวม หมายถึง บุคคลทุกคนที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป ในสัปดาห์แห่งการสำรวจเป็นผู้อยู่ในกำลังแรงงานปัจจุบัน หรือเป็นผู้ถูกจัดจำแนกอยู่ในประเภทกำลังแรงงานที่รอฤดูกาล

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนผู้ว่างงานในจังหวัด}}{\text{กำลังแรงงานรวมในจังหวัด}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนผู้ว่างงานในจังหวัด
2. กำลังแรงงานรวมในจังหวัด

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานสถิติจังหวัด

ตัวชี้วัด : 10. อัตราส่วนหนี้สินเฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาว่าหนี้สินเฉลี่ยของครัวเรือนคิดเป็นสัดส่วนเท่าใดของรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนซึ่งสะท้อนถึงความมั่นคงทางด้านเศรษฐกิจของครัวเรือน
- สัดส่วนหนี้สินเฉลี่ยของครัวเรือนต่อรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนมีค่ามาก จะสะท้อนถึงภาระผูกพันต่อรายได้และความมั่นคงทางเศรษฐกิจของครัวเรือนในจังหวัด
- หนี้สินเฉลี่ยของครัวเรือน หมายถึง เงินกู้ยืมที่ค้างชำระทั้งจากสถาบันการเงินและบุคคลอื่นนอกครัวเรือน รวมทั้งหนี้ที่เกิดจากการเช่าซื้อ การซื้อสินค้าเงินผ่อน การซื้อเชื่อสินค้าจากร้านค้า การจำนำ การจำนอง เป็นต้น
- รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน หมายถึง “เงินหรือสิ่งของ” ที่ครัวเรือนได้รับมาจากการทำงานหรือผลิตเอง หรือจากทรัพย์สินหรือได้รับความช่วยเหลือจากผู้อื่น ในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมา ก่อนสัมภาษณ์เฉลี่ยเป็นรายเดือน (โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ) ประกอบด้วย

1. รายได้ประจำ ได้แก่

1) รายได้ที่เกิดจากการทำงานหรือผลิตเอง

- ค่าจ้างและเงินเดือน (รวม ค่าตอบแทนอื่นๆ ที่ได้จากการทำงาน) (ก่อนหักภาษีเงินสทบ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เงินประกันสังคม ฯลฯ)
- รายได้จากการประกอบธุรกิจ อุตสาหกรรม วิชาชีพ (ที่ไม่ใช่การเกษตร) (รายรับเบื้องต้น บวกมูลค่าสินค้า/บริการของธุรกิจที่นำมาอุปโภคบริโภคในครัวเรือน) ลบ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ
- รายได้จากการประกอบการเกษตร (มูลค่าผลผลิตการเกษตรทั้งหมดลบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ)

2) รายได้จากแหล่งอื่นๆ ที่ไม่ใช่จากการทำงาน

- เงินบำนาญ/บำนาญ เงินประโยชน์ทดแทนต่างๆ (เกิดอุบัติเหตุ/ การเจ็บป่วยจากการทำงาน)
- เงินชดเชยการออกจากงาน
- เงินและสิ่งของที่ได้รับความช่วยเหลือจากบุคคลนอกครัวเรือน/ รัฐ/องค์การต่างๆ
- รายได้จากทรัพย์สิน เช่น ค่าเช่าที่ดิน บ้าน ค่าลิขสิทธิ์และสิทธิบัตร ดอกเบี้ย
- การลงทุน (ที่ไม่ได้มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน) เช่น การซื้อ/ขายหุ้น การลงทุนแล้วได้รับเงินปันผล ฯลฯ รวม (ประเมิน) ค่าเช่าบ้านที่ครัวเรือนเป็นเจ้าของและอยู่เอง หรือที่อยู่อาศัยที่บุคคลอื่นให้อยู่ฟรี

2. รายได้ไม่ประจำ ได้แก่ เงินที่ได้รับเป็นเงินรางวัลเงินถูกสลากกินแบ่ง เงินมรดก ของขวัญ เงินได้รับจากการประกันสุขภาพ อุบัติเหตุ ไฟไหม้หรือ ค่านายหน้า (ในกรณีที่ไม่ได้ประกอบเป็นธุรกิจ)

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{หนี้สินเฉลี่ยของครัวเรือน}}{\text{รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. หนี้สินเฉลี่ยของครัวเรือน
2. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานสถิติจังหวัด

ตัวชี้วัด : 11. อัตราส่วนการออมเฉลี่ยต่อรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาว่าการออมเฉลี่ยของครัวเรือนคิดเป็นสัดส่วนเท่าใดของรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน ซึ่งสะท้อนถึงความมั่นคงทางด้านเศรษฐกิจของครัวเรือน
- รายได้ส่วนที่เหลืออยู่ซึ่งไม่ได้ถูกใช้จ่ายไป เรียกว่าเงินออม โดยรูปแบบการออมของครัวเรือนมีวิธีการออมหลายรูปแบบด้วยกัน ได้แก่ ออมไว้เองที่บ้านเป็นเงินสด ฝากธนาคารหรือนำไปลงทุนหาผลประโยชน์ต่างๆ เช่น ซื้อพันธบัตร/หุ้นกู้ สลากออมสิน/ธกส. ทอง อัญมณี เป็นต้น
- รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน หมายถึง “เงินหรือสิ่งของ” ที่ครัวเรือนได้รับมาจากการทำงานหรือผลิตเอง หรือจากทรัพย์สินหรือได้รับความช่วยเหลือจากผู้อื่น ในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมา ก่อนสัมภาษณ์เฉลี่ยเป็นรายเดือน (โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ) ประกอบด้วย

1. รายได้ประจำ ได้แก่

1) รายได้ที่เกิดจากการทำงานหรือผลิตเอง

- ค่าจ้างและเงินเดือน (รวม ค่าตอบแทนอื่นๆ ที่ได้จากการทำงาน) (ก่อนหักภาษีเงินสทบ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เงินประกันสังคม ฯลฯ)
- รายได้จากการประกอบธุรกิจ อุตสาหกรรม วิสาหกิจ (ที่ไม่ใช่การเกษตร) (รายรับเบื้องต้น บวกมูลค่าสินค้า/บริการของธุรกิจที่นำมาอุปโภคบริโภคในครัวเรือน) ลบ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ
- รายได้จากการประกอบการเกษตร (มูลค่าผลผลิตการเกษตรทั้งหมดลบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ)

2) รายได้จากแหล่งอื่นๆ ที่ไม่ใช่จากการทำงาน

- เงินบำเหน็จ/บำนาญ เงินประโยชน์ทดแทนต่างๆ (เกิดอุบัติเหตุ/ การเจ็บป่วยจากการทำงาน)
- เงินชดเชยการออกจากงาน
- เงินและสิ่งของที่ได้รับความช่วยเหลือจากบุคคลนอกครัวเรือน/ รัฐ/องค์กรต่างๆ
- รายได้จากทรัพย์สิน เช่น ค่าเช่าที่ดิน บ้าน ค่าลิขสิทธิ์และสิทธิบัตร ดอกเบี้ย
- การลงทุน (ที่ไม่ได้มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน) เช่น การซื้อ/ ขายหุ้น การลงทุนแล้วได้รับเงินปันผล ฯลฯ รวม (ประเมิน) ค่าเช่าบ้านที่ครัวเรือนเป็นเจ้าของและอยู่เอง หรือที่อยู่อาศัยที่บุคคลอื่นให้อยู่ฟรี

2. รายได้ไม่ประจำ ได้แก่ เงินที่ได้รับเป็นเงินรางวัลเงินถูกสลากกินแบ่ง เงินมรดก ของขวัญ เงินได้รับจากการประกันสุขภาพ อุบัติเหตุ ไฟไหม้หรือ ค่านายหน้า (ในกรณีที่ไม่ได้ประกอบเป็นธุรกิจ)

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{การออมเฉลี่ยของครัวเรือน}}{\text{รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. การออมเฉลี่ยของครัวเรือน
2. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานสถิติจังหวัด

ตัวชี้วัด : 12. ผลิตภาพแรงงาน

หน่วยวัด : บาท/คน

คำอธิบาย :

- ผลิตภาพแรงงาน คือ มูลค่าผลผลิตต่อแรงงาน 1 คน เป็นการคิดเทียบผลิตภัณฑ์มวลรวมในจังหวัด ต่อจำนวนผู้มีงานทำ ซึ่งจะสะท้อนว่าในช่วงระยะเวลา 1 ปี แรงงาน 1 คนสามารถสร้างผลผลิตมีมูลค่าเท่าใด
- ผลิตภาพแรงงานมากจะสะท้อนถึงความสามารถในการผลิตสินค้าและบริการของแรงงานที่สูง
- จำนวนผู้มีงานทำ หมายถึง บุคคลทุกคนที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไปในสัปดาห์แห่งการสำรวจได้ทำงานที่ก่อให้เกิดรายได้/เงินเดือนหรือค่าจ้าง/ผลกำไร/ผลตอบแทนหรือทำงานช่วยธุรกิจของครัวเรือน หรือแม่ไม่ทำงานระหว่าง 7 วันก่อนวันสัมภาษณ์ ยังได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนหรือผลประโยชน์อื่น ๆ หรือผลกำไรจากงาน หรือมีงาน/ธุรกิจ/กิจการที่จะกลับไปทำ

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดแบบปริมาณลูกโซ่}}{\text{จำนวนผู้มีงานทำเฉลี่ย 4 ไตรมาส}}$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดแบบปริมาณลูกโซ่
2. จำนวนผู้มีงานทำเฉลี่ย 4 ไตรมาส

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
2. สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานจังหวัด/สำนักงานสถิติจังหวัด

มิติการเติบโตทางเศรษฐกิจโดยคำนึงถึงการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Green Growth)

ตัวชี้วัด : 13. อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาว่า พื้นที่ป่าไม้ในจังหวัดมีการเปลี่ยนแปลงมากน้อยเพียงใด ซึ่งสามารถสะท้อนถึงความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรป่าไม้ในจังหวัด
- พื้นที่ป่าไม้หมายถึง พื้นที่ปกคลุมของพืชพรรณที่สามารถจำแนกได้ว่าเป็นไม้ยืนต้นปกคลุมเป็นผืนต่อเนื่องขนาดไม่น้อยกว่า 3.125 ไร่ และหมายรวมถึงทุ่งหญ้าและลานหินที่มีอยู่ตามธรรมชาติที่ปรากฏล้อมรอบด้วยพื้นที่ที่จำแนกได้ว่าเป็นพื้นที่ป่าไม้ โดยไม่รวมถึงสวนยูคาลิปตัส หรือ พื้นที่ที่มีต้นไม้ แต่ประเมินได้ว่าผลผลิตหลักของการดำเนินการไม่ใช่เนื้อไม้ ได้แก่ พื้นที่วนเกษตร สวนผลไม้ สวนยางพารา และสวนปาล์ม
- พิจารณาพื้นที่ป่าไม้ของจังหวัด โดยใช้ภาพถ่ายดาวเทียม และรวมผลการปลูกป่าที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมป่าไม้ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช และกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง โดยใช้ภาพถ่ายดาวเทียมไทยโชต และภาพถ่ายดาวเทียม landsat 8
- อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัดมีค่าเพิ่มมาก สะท้อนถึงความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรป่าไม้

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{พื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดปีปัจจุบัน} - \text{พื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดปีก่อนหน้า}}{\text{พื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดปีก่อนหน้า}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. พื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดปีปัจจุบัน
2. พื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดปีก่อนหน้า

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : กรมป่าไม้

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

ตัวชี้วัด : 14. สัดส่วนปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- พิจารณาจากสัดส่วนของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง เปรียบเทียบกับปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปกำจัดอย่างถูกต้อง รวมกับปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 คำนวณจากอัตราการเกิดขยะมูลฝอยของกรมควบคุมมลพิษ หรือของพื้นที่ คุณด้วยจำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎร ปี 2561 (ใช้ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561) และคูณด้วยจำนวนวัน

- อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลนคร	0.00189	ตัน/คน/วัน
- อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลเมือง	0.00115	ตัน/คน/วัน
- อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลตำบล	0.00102	ตัน/คน/วัน
- อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเมืองพัทยา	0.00390	ตัน/คน/วัน
- อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบล	0.00091	ตัน/คน/วัน
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปกำจัดอย่างถูกต้อง หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำไปกำจัดด้วยวิธีการอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้
 - 1) การกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ได้แก่ การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineered Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักทำปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง (RDF) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกลชีวภาพ (MBT)
 - 2) การกำจัดแบบยอมรับได้ ได้แก่ การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Controlled Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผาขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำกลับมาใช้ประโยชน์ผ่านกิจกรรมต่างๆ เช่น ฝ่าปารีไซเคิล กิจกรรม Big Cleaning Day กิจกรรมทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ กิจกรรมรับซื้อของเก่าสีเขียว กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน ธนาคารขยะโรงเรียน ศูนย์รีไซเคิลชุมชน กิจกรรมขยะแลกไข่ ขยะแลกของ กิจกรรมตลาดนัดมือสอง เป็นต้น รวมทั้งปริมาณขยะรีไซเคิลที่มีการคัดแยก

สูตรการคำนวณ

$$\frac{(\text{ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ที่นำไปกำจัดอย่างถูกต้อง (ตัน)} + \text{ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน)})}{\text{ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนของจังหวัดที่เกิดขึ้น ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (ตัน)}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่กำจัดอย่างถูกต้อง
2. ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
3. ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่เกิดขึ้นภายในจังหวัด

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : กรมควบคุมมลพิษ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

ตัวชี้วัด : 15. สัดส่วนเฉลี่ยการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

หน่วยวัด : ตันก๊าซเรือนกระจกต่อคน

คำอธิบาย :

- เป็นการวัดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อคนในจังหวัดหนึ่งๆ โดยตัวชี้วัดนี้จะวัดว่าประชากรในจังหวัด 1 คน ก่อให้เกิดปริมาณก๊าซเรือนกระจกโดยเฉลี่ยเท่าใดต่อปี
- ก๊าซเรือนกระจกเป็นก๊าซที่มีศักยภาพทำให้โลกร้อน ซึ่งแต่ละชนิดมีศักยภาพทำให้โลกร้อนแตกต่างกัน ได้แก่ ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) ก๊าซมีเทน (CH₄) ก๊าซไนตรัสออกไซด์ (N₂O) รวมทั้งก๊าซฟลูออโรคาร์บอน ได้แก่ Hydrofluorocarbon (HFC), Perfluorocarbons (PFCs) และ Sulphur hexafluoride (SF₆)
- ก๊าซเรือนกระจกเกิดจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ซึ่งมีผลทำให้เกิดภาวะโลกร้อน และเพื่อเป็นการหาค่าปริมาณก๊าซเรือนกระจกโดยรวม จึงมีการเทียบค่าศักยภาพการทำให้เกิดภาวะโลกร้อนของก๊าซแต่ละชนิดให้เป็นหน่วยนับเดียวกันและสามารถนำมารวมกันได้ โดยเทียบกับศักยภาพการเกิดภาวะโลกร้อนของก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งเรียกค่านี้ว่า “คาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (CO₂e, CO₂-Eq)” (เช่น ก๊าซมีเทน 1 หน่วย จะมีศักยภาพในการทำให้เกิดสภาวะโลกร้อนเป็น 21 หน่วยคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า เป็นต้น)
- สัดส่วนปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อประชากรที่มากสะท้อนการใช้พลังงานที่มากหรือไม่เหมาะสม หรือมีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดก๊าซเรือนกระจกเพิ่มขึ้น อันส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและทำให้เกิดภาวะโลกร้อน
- จำนวนประชากรของจังหวัด ใช้ข้อมูลจากกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ณ 31 ธันวาคม 2561

สูตรการคำนวณ

ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (CO₂e)

จำนวนประชากรของจังหวัด

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (CO₂e)
2. จำนวนประชากรของจังหวัด

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเภท : 1. สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

2. กรมการปกครอง

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานพลังงานจังหวัด

ตัวชี้วัด : 16. สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือนต่อประชากร

หน่วยวัด : กิโลวัตต์-ชั่วโมง/คน

คำอธิบาย :

- เป็นการวัดประสิทธิภาพการใช้ไฟฟ้าในภาคครัวเรือน โดยตัวชี้วัดนี้จะคำนวณว่าประชากรในจังหวัด 1 คน ใช้ไฟฟ้าในปริมาณกี่กิโลวัตต์-ชั่วโมงต่อปี
- สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือนต่อประชากรมีค่ามาก สะท้อนถึงการใช้พลังงานอย่างฟุ่มเฟือย ไม่คำนึงถึงการอนุรักษ์ทรัพยากร
- จำนวนประชากรของจังหวัด ใช้ข้อมูลจากกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ณ 31 ธันวาคม 2561

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือน}}{\text{จำนวนประชากรของจังหวัด}}$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือน
2. จำนวนประชากรของจังหวัด

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเภทเป็นบล : 1. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค/การไฟฟ้านครหลวง
2. กรมการปกครอง

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค/การไฟฟ้านครหลวง
ที่ทำการปกครองจังหวัด

ตัวชี้วัด : 17. สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือนต่อ GPP

หน่วยวัด : กิโลวัตต์-ชั่วโมง/ล้านบาท

คำอธิบาย :

- เป็นการวัดประสิทธิภาพการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือน กล่าวคือ วัดประสิทธิภาพในการใช้ไฟฟ้าของภาคอุตสาหกรรม ภาคบริการ และภาคเกษตร ว่ามีการใช้ไฟฟ้ามากน้อยเพียงใดต่อการสร้างมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด 1 ล้านบาท
- ปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือน ใช้ข้อมูลการใช้ไฟฟ้าประเภทกิจการขนาดเล็ก กิจการขนาดกลาง กิจการขนาดใหญ่ กิจการเฉพาะอย่าง และการสูบน้ำเพื่อการเกษตร (ทั้งนี้ไม่รวมการใช้ไฟฟ้าขององค์กรไม่แสวงหากำไร ไฟฟ้าชั่วคราว และไฟฟ้าสาธารณะ)
- สัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือนต่อ GPP มีค่ามาก สะท้อนถึงการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพ

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือน}}{\text{ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี}}$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าในภาคที่ไม่ใช่ครัวเรือน
2. ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค/การไฟฟ้านครหลวง

2. สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค/การไฟฟ้านครหลวง

สำนักงานคลังจังหวัด

ตัวชี้วัด : 18. สัดส่วนปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรมต่อ GPP ภาคอุตสาหกรรม

หน่วยวัด : ลิตร/ล้านบาท

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาว่า ในมูลค่าผลิตภัณฑ์จังหวัดภาคอุตสาหกรรม (สาขาอุตสาหกรรม) 1 ล้านบาท มีการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรม คิดเป็นปริมาณมากน้อยเพียงใด ซึ่งสะท้อนถึงประสิทธิภาพในการใช้พลังงานในภาคอุตสาหกรรม
- ปริมาณการใช้เชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรม ใช้ข้อมูลการจำหน่ายเชื้อเพลิงประเภท น้ำมันเตา ดีเซล พื้นฐาน และดีเซลหมุนช้า
- สัดส่วนปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรมต่อ GPP ภาคอุตสาหกรรมมีค่ามาก สะท้อนถึงการใช้พลังงานภาคอุตสาหกรรมอย่างไม่มีประสิทธิภาพ

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{ปริมาณการใช้เชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรม}}{\text{ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี ภาคอุตสาหกรรม}}$$

ฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องบังคับเก็บ

1. ปริมาณการใช้เชื้อเพลิงในภาคอุตสาหกรรม
2. ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปี ภาคอุตสาหกรรม

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. กรมธุรกิจพลังงาน

2. สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานพลังงานจังหวัด/สำนักงานคลังจังหวัด

มาตรการพัฒนาประสิทธิภาพในการดำเนินงานของภาครัฐ (Government Efficiency)

ตัวชี้วัด : 19. ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปา

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาถึงสัดส่วนของครัวเรือนที่ได้รับบริการจากการประปาส่วนภูมิภาคหรือการประปานครหลวง
- ร้อยละของครัวเรือนที่เข้าถึงน้ำประปามีค่ามาก สะท้อนถึงความสามารถในการให้บริการด้านสาธารณูปโภคของจังหวัดที่มาก

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนครัวเรือนที่มีน้ำประปาใช้}}{\text{จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในจังหวัด}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนครัวเรือนที่มีน้ำประปาใช้
2. จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในจังหวัด

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. การประปานครหลวง/การประปาภูมิภาค

2. กรมการปกครอง

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : การประปานครหลวง/การประปาภูมิภาค
ที่ทำการปกครองจังหวัด

ตัวชี้วัด : 20. ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาว่า ประชากรในจังหวัดสามารถเข้าถึงระบบอินเทอร์เน็ตมากน้อยเพียงใด ซึ่งสะท้อนถึงความครอบคลุมในการให้บริการด้านสาธารณูปโภคภายในจังหวัด
- ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ตมีค่ามาก สะท้อนถึงความสามารถในการให้บริการ ด้านสาธารณูปโภคของจังหวัด
- การเข้าถึงอินเทอร์เน็ต หมายถึง การเข้าใช้งาน Internet ผ่านอุปกรณ์ใดๆ ที่สามารถเชื่อมต่อ Internet ได้ หมายรวมถึง การเข้าใช้งาน Internet ตามสถานที่ต่างๆ จากบ้าน/ที่พักอาศัย ที่ทำงาน สถานศึกษา ร้านอินเทอร์เน็ต สถานที่ให้บริการของภาครัฐหรือเอกชน
- จำนวนประชากร อายุ 6 ปี ขึ้นไป จะใช้ข้อมูลจากกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย โดยใช้ข้อมูล จำนวนประชากรอายุ 6 ปี ขึ้นไป ณ 31 ธันวาคม 2561

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนประชากรที่สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้}}{\text{จำนวนประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป}} \times 100$$

ฐานข้อมูลจังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนประชากรที่สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ต
2. จำนวนประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. สำนักงานสถิติแห่งชาติ

2. กรมการปกครอง

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานสถิติจังหวัด

ตัวชี้วัด : 21. สัดส่วนประชากรต่อจำนวนแพทย์

หน่วยวัด : คน/แพทย์

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาว่า โดยเฉลี่ยแล้ว แพทย์ 1 คน รับภาระในการดูแลรักษาผู้ป่วยจำนวนกี่คน ซึ่งสามารถสะท้อนถึงความแออัดหรือการให้บริการทางด้านสาธารณสุขว่าสามารถให้บริการได้มากน้อยเพียงใด
- สัดส่วนจำนวนแพทย์ต่อประชากรมีค่าน้อย จะสะท้อนถึงการกระจายการให้บริการสาธารณสุขที่มากขึ้น
- ประมวลข้อมูลจากการบันทึกลงในระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ทรัพยากรสุขภาพ (GIS Health) หรือ <http://gishealth.moph.go.th> ของกองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
- นับรวมจำนวนบุคลากรแพทย์ทั้งทางภาครัฐและเอกชน
- จัดเก็บข้อมูลจำนวนแพทย์ตามปีงบประมาณ 1 ตุลาคม 2561 - 30 กันยายน 2562

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนประชากรกลางปี}}{\text{จำนวนแพทย์}}$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนประชากรกลางปี
2. จำนวนแพทย์ (จากระบบ GIS Health)

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. กรมการปกครอง

2. กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

ตัวชี้วัด : 22. ร้อยละภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บได้ต่อรายได้รวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ
หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาว่าท้องถิ่นสามารถจัดเก็บภาษีได้เองคิดเป็นร้อยละเท่าใดของรายได้รวม (ตามโครงสร้างรายได้ของท้องถิ่น) ที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและอุดหนุนเฉพาะกิจ ซึ่งสามารถสะท้อนถึงความสามารถในการจัดหารายได้และความเป็นอิสระทางการคลังของท้องถิ่น
- ภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บได้เอง ประกอบด้วย
 - (1) ภาษีโรงเรือนและที่ดิน
 - (2) ภาษีบำรุงท้องที่
 - (3) ภาษีป้าย
 - (4) ภาษีน้ำมัน
 - (5) ภาษียาสูบ
 - (6) อากรการฆ่าสัตว์
 - (7) อากรรังนกอีแอ่น
 - (8) ค่าธรรมเนียมผู้เข้าพักโรงแรม
 - (9) ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตและค่าปรับ
 - (10) ทรัพย์สิน สาธารณูปโภค การพาณิชย์/เบ็ดเตล็ด
- รายได้รวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและอุดหนุนเฉพาะกิจ = รายได้ที่ท้องถิ่นจัดเก็บเอง + งบประมาณที่รัฐจัดสรร
- ภาษีจัดสรร หมายถึง ภาษีที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถเก็บได้แล้วนำส่งคลัง และได้รับจัดสรรกลับมาบำรุงท้องถิ่นหรือท้องตามสัดส่วน
- ร้อยละภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บได้ต่อรายได้ภาษีรวมที่ไม่รวมเงินอุดหนุนและเงินอุดหนุนเฉพาะกิจมีค่ามาก สะท้อนถึงความสามารถในการจัดหารายได้ที่มากของท้องถิ่น

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{ภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บเอง}}{\text{ภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บเอง} + \text{ภาษีจัดสรร}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. ภาษีที่ท้องถิ่นจัดเก็บเอง
2. ภาษีจัดสรร

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด

ตัวชี้วัด : 23. ความสามารถในการเบิกจ่ายงบประมาณของจังหวัด

หน่วยวัด : ร้อยละ

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาความสามารถในการเบิกจ่ายงบประมาณและการบริหารจัดการแผนงานโครงการพัฒนาของจังหวัดในแต่ละปี
- งบประมาณจังหวัด หมายถึง รายการงบประมาณรายจ่ายประจำปีที่จังหวัดได้รับจัดสรร เพื่อดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัด
- ร้อยละการเบิกจ่ายงบประมาณมาก สะท้อนถึงประสิทธิภาพในการบริหารจัดการแผนงานโครงการ
- ข้อมูลจากระบบ GFMS กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
- พิจารณาเฉพาะงบประมาณจังหวัดที่ได้รับจัดสรร

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{งบประมาณรายจ่ายที่เบิกจ่าย}}{\text{งบประมาณตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีที่ได้รับจัดสรร}} \times 100$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. งบประมาณรายจ่ายที่เบิกจ่าย
2. งบประมาณตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีที่ได้รับจัดสรร

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : กรมบัญชีกลาง

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานคลังจังหวัด

ตัวชี้วัด : 24. สัดส่วนองค์กรชุมชนต่อประชากรแสนคน

หน่วยวัด : แห่ง/แสนคน

คำอธิบาย :

- องค์กรชุมชน หมายถึง กลุ่มคนที่มีระบบการจัดการที่สมาชิกของชุมชนจัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินการร่วมกัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ประโยชน์ในการประกอบอาชีพ พัฒนาอาชีพ เพิ่มรายได้ พัฒนาที่อยู่อาศัย และสิ่งแวดล้อม หรือพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ของสมาชิกในกลุ่ม (พ.ร.ฎ. จัดตั้งสถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน) มาตรา 3)
- องค์กรชุมชนในที่นี้ คือองค์กรชุมชนที่ผ่านการรับรองสถานภาพแล้วจากกลไกการรับรองสถานภาพระดับท้องถิ่น โดยเครือข่ายองค์กรชุมชนหรือร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนดหลักเกณฑ์ ขั้นตอน คุณสมบัติ และวิธีการในการรับรองสถานภาพการเป็นองค์กรชุมชนและเครือข่ายองค์กรชุมชน
- สัดส่วนจำนวนองค์กรชุมชนสะสมของปีต่อประชากรแสนคนที่มีสัดส่วนสูงสะท้อนถึงการมีส่วนร่วมของประชาชนในชุมชนมาก ในการรวมกลุ่มและการบริหารจัดการโครงการทั้งการเบิกจ่ายงบประมาณและบุคลากร
- จำนวนประชากรของจังหวัด ใช้ข้อมูลจากกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ณ 31 ธันวาคม 2561

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนองค์กรชุมชนในจังหวัดสะสมของปี}}{\text{จำนวนประชากรของจังหวัด}} \times 100,000$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนองค์กรชุมชนในจังหวัดสะสมของปี
2. จำนวนประชากรของจังหวัด

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน)

2. กรมการปกครอง

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด

2. ฐานข้อมูลตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์จังหวัด

เป็นฐานข้อมูล ที่จังหวัดจัดทำเพื่อให้ใช้สนับสนุนการดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ของจังหวัด จำนวน 3 ตัวชี้วัด ได้แก่

1. รายได้จากการท่องเที่ยว
2. มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด
3. อัตราผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนต่อประชากรแสนคน

มีรายละเอียดตัวชี้วัด ดังนี้

ตัวชี้วัด : 25. รายได้จากการท่องเที่ยว

หน่วยวัด : ล้านบาท

คำอธิบาย :

- เป็นการพิจารณาศักยภาพของจังหวัดในการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยวภายในจังหวัด
- พิจารณาจากรายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัดโดยใช้ข้อมูลตามปีงบประมาณ (1 ตุลาคม - 30 กันยายน)
- รายได้จากการท่องเที่ยวเป็นยอดรวมของรายได้จากการท่องเที่ยวจากนักท่องเที่ยวต่างชาติกับรายได้จากการท่องเที่ยวจากผู้เยี่ยมเยือนชาวไทย
- ผู้เยี่ยมเยือนชาวไทย หมายถึง นักท่องเที่ยวชาวไทย (ค้างคืน) และนักท่องเที่ยวชาวไทย (ไม่ค้างคืน)
- รายได้จากการท่องเที่ยว (นักท่องเที่ยวต่างชาติ) = จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติ $\times$ จำนวนวันพักเฉลี่ย $\times$ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อหัวต่อวัน
- รายได้จากการท่องเที่ยว (ผู้เยี่ยมเยือนชาวไทย) = (จำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทย $\times$ จำนวนวันพักเฉลี่ย $\times$ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อหัวต่อวัน) + (จำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทย $\times$ จำนวนวันพักเฉลี่ย $\times$ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อหัวต่อวัน)
- รายได้การท่องเที่ยวมีค่ามาก สะท้อนศักยภาพด้านการท่องเที่ยวของจังหวัด

สูตรการคำนวณ

รายได้จากการท่องเที่ยวจากนักท่องเที่ยวต่างชาติ + รายได้จากการท่องเที่ยวจากผู้เยี่ยมเยือนชาวไทย

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทย (ค้างคืน)
2. จำนวนนักท่องเที่ยวชาวไทย (ไม่ค้างคืน)
3. จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติ
4. จำนวนวันพักเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวต่างชาติ
5. ค่าใช้จ่ายต่อหัวต่อวันของนักท่องเที่ยวต่างชาติ
6. จำนวนวันพักเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวชาวไทย
7. ค่าใช้จ่ายต่อหัวต่อวันของนักท่องเที่ยวชาวไทย
8. ค่าใช้จ่ายต่อหัวต่อวันของนักท่องเที่ยวชาวไทย (ไม่ค้างคืน)

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัด

ตัวชี้วัด : 26. มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

หน่วยวัด : ล้านบาท

คำอธิบาย :

- มูลค่าผลผลิตทางการเกษตร หมายถึง มูลค่าที่คำนวณจากปริมาณผลผลิตทางการเกษตร (ไม้ผล ไม้ดอก ไม้ประดับ พืชอื่นๆ ประมง หรือปศุสัตว์) ที่ผลิตได้คูณกับราคา โดยพิจารณาจากราคา ณ ไร่นา/ราคาหน้าฟาร์ม (Farm-gate Price) ณ เกษตรินค้าที่เป็นตัวแทน
- ผลผลิตทางการเกษตร หมายถึง ผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญตามยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด/จังหวัด และสอดคล้องกับโครงการที่จะส่งเสริมตามแผนพัฒนาจังหวัด โดยเป็นการวัดผลลัพธ์ของการสร้างสภาพแวดล้อมทางการค้าและการเกษตรสำคัญ เพื่อผลักดันมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรของกลุ่มจังหวัด/จังหวัด ไม่ว่าจะเป็นการส่งเสริมการตลาด การปรับปรุงคุณภาพและปริมาณผลผลิตต่อหน่วยผลิต ซึ่งจะส่งผลบวกต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (GPP) ต่อไป
- จังหวัดระบุผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด จำนวน 3 รายการ เช่น ข้าวหอมมะลิ อ้อยโรงงาน มันสำปะหลัง ยางพารา ปาล์มน้ำมัน กุ้งขาว โคเนื้อ เป็นต้น
- มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรยังมีค่าสูง จะสะท้อนถึงความมั่นคงทางรายได้ของเกษตรกร

สูตรการคำนวณ

ปริมาณผลผลิตทางการเกษตรที่ผลิตได้ X ราคา

ตัวอย่างการคำนวณ :

จังหวัด ก. เสนอผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด 3 ประเภท ได้แก่ ข้าวหอมมะลิ อ้อยโรงงาน และสับปะรด

ผลผลิตที่ 1 ข้าวหอมมะลิ

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2562 มีปริมาณผลผลิตข้าวหอมมะลิ ที่ 150,000 ตัน ราคา กิโลกรัมละ 12 บาท คิดเป็นมูลค่าข้าวหอมมะลิ เท่ากับ $150,000 \times 12 = 1.8$ ล้านบาท

ผลผลิตที่ 2 อ้อยโรงงาน

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2562 มีปริมาณอ้อยโรงงาน ที่ 1,200,000 ตัน ราคาตันละ 710 บาท คิดเป็นมูลค่าอ้อยโรงงาน เท่ากับ $1,200,000 \times 710 = 852$ ล้านบาท

ผลผลิตที่ 3 สับปะรด

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2562 มีปริมาณสับปะรด ที่ 135,000 ตัน ราคา กิโลกรัมละ 3.5 บาท คิดเป็นมูลค่าสับปะรด เท่ากับ $135,000 \times 3.5 = 472,500$ ล้านบาท

ฐานข้อมูลจังหวัดต้องจัดเก็บ

1. ปริมาณผลผลิตทางการเกษตร (รายผลผลิต)
2. ราคาผลผลิต ณ ราคาหน้าฟาร์ม (อ้างอิงกระทรวงพาณิชย์)

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานเกษตรจังหวัด

ตัวชี้วัด : 27. อัตราผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนต่อประชากรแสนคน

หน่วยวัด : ราย/จำนวนประชากรแสนคน

คำอธิบาย :

- มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2561 ให้ปรับฐานข้อมูล โดยใช้ข้อมูลจากการบูรณาการ 3 ฐานได้แก่ 1) คดีจากระบบ Polis 2) ใบมรณบัตร 3) E-claim เพื่อให้สอดคล้องกับข้อเท็จจริงของการเสียชีวิตจากการจราจรในประเทศไทย
- อุบัติเหตุทางถนน (รหัส ICD-10 = V01-V89) หมายถึง การเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจรทางบก ไม่รวมทางน้ำและทางอากาศ
- ผู้เสียชีวิต หมายถึง ผู้ที่เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน นับตั้งแต่เกิดเหตุถึง 30 วันหลังเกิดเหตุ รวมการเสียชีวิตที่จุดเกิดเหตุ ระหว่างนำส่งโรงพยาบาล ที่ห้องฉุกเฉิน ระหว่างส่งต่อ (Refer) กรณี Admitted เสียชีวิตในตึกผู้ป่วยภายใน 24 ชม. และเสียชีวิตในตึกผู้ป่วยหลัง 24 ชม. จนถึง 30 วันหลังเกิดเหตุ รวมถึงชอกลับไปตายที่บ้าน ทั้งนี้ ให้นับข้อมูลรวมทุกกลุ่มอายุ โดยใช้ฐานข้อมูลจากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข
- อัตราผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนต่อประชากรแสนคน เป็นตัวชี้วัดที่บูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างกระทรวงคมนาคม กระทรวงมหาดไทย กระทรวงสาธารณสุข

สูตรการคำนวณ

$$\frac{\text{จำนวนผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 61 - 30 ก.ย. 62)}}{\text{จำนวนประชากรกลางปี พ.ศ. 2561}} \times 100,000$$

ฐานข้อมูลที่จังหวัดต้องจัดเก็บ

1. จำนวนผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน
2. จำนวนประชากรกลางปี

ความถี่ในการรายงานข้อมูล : รายปี

แหล่งอ้างอิงข้อมูลประเมินผล : 1. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข
2. กรมการปกครอง

ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้จัดเก็บข้อมูล : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด/สาธารณสุขจังหวัด



สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (สำนักงาน ก.พ.ร.)
59/1 ถนนพหลโยธิน แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10300