

ชื่อหน่วยงาน	สำนักงานเลขานุการกรม กรมอนามัย
ชื่อตัวชี้วัด F2-3	ระดับความสำเร็จการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามมาตรการประหยัดพลังงาน
หน่วยงานที่รับการประเมิน	สำนักงานเลขานุการกรม
คำนิยาม	<p>- ความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงาน หมายถึง การที่หน่วยงานสามารถจัดการใช้ไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงภายในหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีผลการใช้ไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงลดลงได้น้อยร้อยละ 10</p> <p>- ระบบ e-report คือ การประเมินระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของส่วนราชการ</p> <p>- หน่วยงานส่วนกลาง หมายถึง หน่วยงาน(สำนัก/กอง/ศูนย์/สถาบัน) ที่มีสำนักงานตั้งอยู่ในตัวอาคารกรมอนามัย ให้จัดทำข้อมูลการประหยัดพลังงานไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงของหน่วยงานตนเองและรายงานข้อมูลการใช้พลังงานน้ำมันทาง เว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th หน่วยงานส่วนภูมิภาค หมายถึง ศูนย์อนามัยที่ 1-12 ให้รายงานผลการดำเนินงานไปรวมกับจังหวัดที่ตั้งอยู่นั้น โดยจัดทำข้อมูลการประหยัดพลังงานไฟฟ้าและน้ำมันตามเกณฑ์การให้คะแนนที่กำหนดและรายงานผลทางเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th</p> <p>- การประหยัดพลังงาน หมายถึง การใช้ให้น้อยลงกว่าเดิม ใช้เท่าที่จำเป็น ใช้อย่างคุ้มค่า</p> <p>- การประหยัดพลังงาน พิจารณาจากการใช้พลังงาน 2 ชนิด ได้แก่ ไฟฟ้า และ น้ำมันเชื้อเพลิง</p> <p>- หน่วยงานที่มีบทบาทภารกิจเกี่ยวข้องต่อการบรรลุเป้าหมายตัวชี้วัดดังกล่าว ต้องจัดทำคำรับรองตัวชี้วัดนี้ได้แก่ ทุกหน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย</p> <p>- การประเมินผล พิจารณาจากความครบถ้วนของข้อมูลพื้นฐานสำหรับการประเมินปริมาณการใช้พลังงาน ข้อมูลการใช้พลังงานของหน่วยงาน และผลการประหยัดพลังงานตามเกณฑ์การให้คะแนน</p> <p>- ปริมาณการใช้พลังงานมาตรฐาน (Standard Electricity Utilization; SEU : kWh; กิโลวัตต์-ชั่วโมง และ Standard Fuel Utilization; SFU : ลิตร) หมายถึง ตัวเลขประมาณการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงที่ควรจะเป็นของหน่วยงาน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2562 ถึง 30 กันยายน 2563 รวม 12 เดือน ที่จัดทำขึ้นจากการนำปัจจัยต่างๆ ที่มีผลต่อการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิง ของหน่วยงาน เช่น พื้นที่ใช้สอย จำนวนบุคลากร พื้นที่รับผิดชอบ (ตารางกิโลเมตร) เวลาที่ใช้ในการปฏิบัติงาน เป็นต้น ของแต่ละเดือน แล้วนำไปรายงานผ่าน www.e-report.energy.go.th ให้ครบ 12 เดือน</p> <p>- 90% ของปริมาณการใช้พลังงานมาตรฐาน (kWh; กิโลวัตต์-ชั่วโมง, ลิตร) หมายถึง ตัวเลขประมาณการใช้พลังงาน (ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิง) ที่ควรจะเป็นของหน่วยงาน และมีการใช้พลังงานลดลงอย่างน้อยร้อยละ 10 ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2555</p> <p>- ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง (kWh; กิโลวัตต์-ชั่วโมง) : Actual Electricity Utilization; AEU หมายถึง จำนวนหน่วยไฟฟ้าที่ใช้ไปจริงในกิจการของหน่วยงาน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2562 ถึง 30 กันยายน 2563 รวม 12 เดือน โดยใช้ข้อมูลจากใบแจ้งหนี้การใช้ไฟฟ้าที่การไฟฟ้าเรียกเก็บแต่ละเดือน แล้วนำไปรายงานผ่าน www.e-report.energy.go.th ให้ครบ 12 เดือน</p> <p>- ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงจริง (ลิตร) : Actual Fuel Utilization; AFU หมายถึง จำนวนน้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร) ที่ใช้ไปจริงในยานพาหนะของหน่วยงาน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2562 ถึง 30 กันยายน 2563 รวม 12 เดือน ได้แก่ เบนซิน ดีเซล แก๊สโซฮอล์ ไบโอดีเซล และก๊าซธรรมชาติ (NGV) โดยรวบรวมจำนวนหน่วยของเชื้อเพลิงที่ใช้ไปกับยานพาหนะของหน่วยงานทุกคันในแต่ละเดือน แล้วนำไปรายงานผ่าน www.e-report.energy.go.th ให้ครบ 12 เดือน</p> <p>กรณีที่ส่วนราชการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงทางเลือก ได้แก่ แก๊สโซฮอล์ (ใน 1 ลิตร มีน้ำมันเบนซินอยู่ 90%) น้ำมันไบโอดีเซล (ใน 1 ลิตร มีน้ำมันดีเซลอยู่ 95%) และก๊าซธรรมชาติ (NGV) ที่ใช้แทนเบนซินหรือดีเซล 100% นั้น การคำนวณปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ระบบจะประมวลผลเฉพาะจำนวนปริมาณน้ำมันเบนซิน น้ำมันดีเซล เท่านั้น ตามสูตรการคำนวณดังต่อไปนี้:</p> <p>AFU = ปริมาณน้ำมันเบนซิน + ปริมาณน้ำมันดีเซล + (0.90 x ปริมาณน้ำมันแก๊สโซฮอล์) + (0.95 x ปริมาณ</p>

แบบฟอร์มการจัดทำรายละเอียดตัวชี้วัด (KPI Template)
ตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของหน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

	น้ำมันไบโอดีเซล) + (0.00 x ปริมาณ NGV)												
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. จัดทำแบบสอบถามสำรวจพฤติกรรมการใช้พลังงาน 2. ข้อมูลพื้นฐานสำหรับการทำดัชนีการใช้พลังงานผ่านระบบ e-report												
แหล่งข้อมูล	ข้าราชการ พนักงานราชการ ลูกจ้างประจำ สังกัดกรมอนามัย												
รายการข้อมูล 1	รายงานข้อมูลการใช้พลังงานและน้ำมันทางเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th												
รายการข้อมูล 2	ปริมาณการใช้พลังงานจริง โดยใช้ข้อมูลจากใบแจ้งหนี้การใช้ไฟฟ้าที่การไฟฟ้าเรียกเก็บแต่ละเดือน												
รายการข้อมูล 3	ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงจริง ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงจริง โดยรวบรวมจำนวนหน่วยของเชื้อเพลิงที่ใช้ไปกับยานพาหนะของหน่วยงานทุกคันในแต่ละเดือน												
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$\text{ดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงาน} = \frac{(90\% \text{ของปริมาณการใช้พลังงานมาตรฐาน}) - \text{ปริมาณการใช้พลังงานจริง}}{\text{ปริมาณการใช้พลังงานจริง}}$ (Energy Utilization Index, EUI)												
ระยะเวลาประเมินผล	รอบที่ 1 : 6 เดือนแรก (ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563) รอบที่ 2 : 6 เดือนหลัง (เมษายน – กันยายน 2563)												
เกณฑ์การประเมิน	<p>รอบที่ 1 : 6 เดือนแรก (ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563) และรอบที่ 2 : 6 เดือนหลัง (เมษายน – กันยายน 2563)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">ระดับ</th> <th style="text-align: center;">เกณฑ์การให้คะแนน</th> <th style="text-align: center;">คะแนน</th> <th style="text-align: center;">แนวทางการประเมิน/หลักฐาน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td> Assessment 1.1 รายการต้องนำมาใช้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) 1.2 ความรู้ที่นำมาใช้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) 1.3 มีรายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลและความรู้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) จำนวนไม่เกิน 400 คำ - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) จำนวนไม่เกิน 400 คำ - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) จำนวนไม่เกิน 400 คำ </td> <td style="text-align: center;">1</td> <td> 1. มีรายการข้อมูล (0.25) 2. มีความรู้ (0.25) 3. มีรายงานผลการวิเคราะห์ (0.5) </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td> Advocacy / Intervention (จากผลการวิเคราะห์ Assessment) 2.1 มีข้อเสนอเชิงนโยบาย (หมวด 1) 2.2 มีข้อเสนอมาตรการ (หมวด 2) </td> <td style="text-align: center;">1</td> <td> 1. มีข้อเสนอ ครบทุกหมวด และสอดคล้องกับข้อมูลและความรู้ (0.5) 2. มีคุณภาพตามระดับบทบาทใหม่ในการปฏิรูป *(0.5) </td> </tr> </tbody> </table>	ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/หลักฐาน	1	Assessment 1.1 รายการต้องนำมาใช้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) 1.2 ความรู้ที่นำมาใช้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) 1.3 มีรายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลและความรู้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) จำนวนไม่เกิน 400 คำ - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) จำนวนไม่เกิน 400 คำ - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) จำนวนไม่เกิน 400 คำ	1	1. มีรายการข้อมูล (0.25) 2. มีความรู้ (0.25) 3. มีรายงานผลการวิเคราะห์ (0.5)	2	Advocacy / Intervention (จากผลการวิเคราะห์ Assessment) 2.1 มีข้อเสนอเชิงนโยบาย (หมวด 1) 2.2 มีข้อเสนอมาตรการ (หมวด 2)	1	1. มีข้อเสนอ ครบทุกหมวด และสอดคล้องกับข้อมูลและความรู้ (0.5) 2. มีคุณภาพตามระดับบทบาทใหม่ในการปฏิรูป *(0.5)
ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/หลักฐาน										
1	Assessment 1.1 รายการต้องนำมาใช้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) 1.2 ความรู้ที่นำมาใช้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) 1.3 มีรายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลและความรู้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) จำนวนไม่เกิน 400 คำ - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) จำนวนไม่เกิน 400 คำ - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) จำนวนไม่เกิน 400 คำ	1	1. มีรายการข้อมูล (0.25) 2. มีความรู้ (0.25) 3. มีรายงานผลการวิเคราะห์ (0.5)										
2	Advocacy / Intervention (จากผลการวิเคราะห์ Assessment) 2.1 มีข้อเสนอเชิงนโยบาย (หมวด 1) 2.2 มีข้อเสนอมาตรการ (หมวด 2)	1	1. มีข้อเสนอ ครบทุกหมวด และสอดคล้องกับข้อมูลและความรู้ (0.5) 2. มีคุณภาพตามระดับบทบาทใหม่ในการปฏิรูป *(0.5)										

	<p>3 Management and Governance 3.1 มีวิธีการขับเคลื่อนนโยบาย 3.2 มีวิธีการขับเคลื่อนมาตรการ 3.3 มีวิธีการขับเคลื่อนประเด็นความรู้</p> <p>4 Output ผลผลิตกระบวนการตาม 4.1 นโยบาย 4.2 มาตรการ 4.3 ความรู้</p> <p>5 Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด</p> <p style="text-align: center;">คะแนนรวม</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>5</p>	<p>1. มีแผนการขับเคลื่อน (0.2) 2. มีการขับเคลื่อนเป็นไปตามแผน (0.3) 3. มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือน และนำเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป (0.5)</p> <p>1. มีผลผลิตครบตามจำนวนข้อเสนอโยบาย (0.25) 2. มีผลผลิตครบตามมาตรการที่กำหนดในแผนการขับเคลื่อน (0.5) 3. มีผลผลิตครบตามประเด็นความรู้ที่กำหนดในแผนการขับเคลื่อนและเป็นไปตามมาตรฐาน RRHL (ถ้ามี) (0.25)</p> <p>มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา</p>																
<p>เงื่อนไข: (ถ้ามี) หมายเหตุ *ระดับบทบาทใหม่ในการปฏิรูป มีดังนี้ หมวด 1 = Policy advisor/Policy maker หมวด 2 = Researcher/ Innovator/ Facilitator หมวด 3 = Complete V-shape producer/ Near complete V-shape producer/ Message messenger</p>																			
<p>กรณีกำหนดเป็นขั้นตอนการดำเนินงาน ให้กำหนดในระดับ 1 และ 2 ส่วนระดับที่ 3-5 ให้กำหนดเป็น output หรือ outcome</p>																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center; background-color: #cccccc;">รอบ 6 เดือนแรก</th> </tr> <tr> <th style="width: 10%;">ระดับ</th> <th style="width: 50%;">เกณฑ์การให้คะแนน</th> <th style="width: 10%;">คะแนน</th> <th style="width: 30%;">หลักฐาน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>1.1 มีการวิเคราะห์/ประเมินสถานการณ์การใช้พลังงาน ทั้งด้านอุปกรณ์และพฤติกรรมการใช้พลังงานของบุคลากรในหน่วยงาน 1.2 มีการติดตามและรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานด้านไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงของปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563) ตามรูปแบบที่ สนพ. กำหนด</td> <td style="text-align: center;">0.5 0.5</td> <td>- รายงานข้อมูลการใช้พลังงานและน้ำมันทางเว็บไซต์ของกระทรวงพลังงาน www.e-report.energy.go.th - มาตรการประหยัดพลังงานและลดการใช้ทรัพยากร ภายใต้แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและน้ำมันเชื้อเพลิง</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>2.1 มีการรายงานข้อมูลพื้นฐานสำหรับการประเมินปริมาณการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงมาตรฐาน และค่าดัชนีการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ สนพ. กำหนด</td> <td style="text-align: center;">0.5</td> <td>- ปริมาณการใช้พลังงานจริง โดยใช้ข้อมูลจากใบแจ้งหนี้การใช้ไฟฟ้าที่การไฟฟ้าเรียกเก็บแต่ละเดือน แล้วนำไปรายงานผ่าน www.e-report.energy.go.th ในแต่ละเดือน</td> </tr> </tbody> </table>				รอบ 6 เดือนแรก				ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	หลักฐาน	1	1.1 มีการวิเคราะห์/ประเมินสถานการณ์การใช้พลังงาน ทั้งด้านอุปกรณ์และพฤติกรรมการใช้พลังงานของบุคลากรในหน่วยงาน 1.2 มีการติดตามและรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานด้านไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงของปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563) ตามรูปแบบที่ สนพ. กำหนด	0.5 0.5	- รายงานข้อมูลการใช้พลังงานและน้ำมันทางเว็บไซต์ของกระทรวงพลังงาน www.e-report.energy.go.th - มาตรการประหยัดพลังงานและลดการใช้ทรัพยากร ภายใต้แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและน้ำมันเชื้อเพลิง	2	2.1 มีการรายงานข้อมูลพื้นฐานสำหรับการประเมินปริมาณการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงมาตรฐาน และค่าดัชนีการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ สนพ. กำหนด	0.5	- ปริมาณการใช้พลังงานจริง โดยใช้ข้อมูลจากใบแจ้งหนี้การใช้ไฟฟ้าที่การไฟฟ้าเรียกเก็บแต่ละเดือน แล้วนำไปรายงานผ่าน www.e-report.energy.go.th ในแต่ละเดือน
รอบ 6 เดือนแรก																			
ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	หลักฐาน																
1	1.1 มีการวิเคราะห์/ประเมินสถานการณ์การใช้พลังงาน ทั้งด้านอุปกรณ์และพฤติกรรมการใช้พลังงานของบุคลากรในหน่วยงาน 1.2 มีการติดตามและรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานด้านไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงของปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563) ตามรูปแบบที่ สนพ. กำหนด	0.5 0.5	- รายงานข้อมูลการใช้พลังงานและน้ำมันทางเว็บไซต์ของกระทรวงพลังงาน www.e-report.energy.go.th - มาตรการประหยัดพลังงานและลดการใช้ทรัพยากร ภายใต้แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและน้ำมันเชื้อเพลิง																
2	2.1 มีการรายงานข้อมูลพื้นฐานสำหรับการประเมินปริมาณการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงมาตรฐาน และค่าดัชนีการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ สนพ. กำหนด	0.5	- ปริมาณการใช้พลังงานจริง โดยใช้ข้อมูลจากใบแจ้งหนี้การใช้ไฟฟ้าที่การไฟฟ้าเรียกเก็บแต่ละเดือน แล้วนำไปรายงานผ่าน www.e-report.energy.go.th ในแต่ละเดือน																

	ได้แล้วเสร็จ และครบถ้วนนับตั้งแต่ ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563 2.2 มีการรายงานข้อมูลปริมาณการใช้ ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้จริง (kWh; กิโลวัตต์-ชั่วโมง / ลิตร) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ครบถ้วน นับตั้งแต่ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563	0.5	- ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงจริง โดยรวบรวมจำนวนหน่วยของ เชื้อเพลิงที่ใช้ไปกับยานพาหนะของ หน่วยงานทุกคันในแต่ละเดือน แล้ว นำไปรายงานผ่าน www.e-report.energy.go.th ในแต่ละเดือน
3	มีผลการคำนวณ EUI ด้านไฟฟ้า/ น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ.กำหนด โดยอยู่ในช่วง -0.200 ถึง -0.333	1	- รายงานข้อมูลดัชนีการใช้พลังงาน ปีงบประมาณ 2563 ผ่าน www.e-report.energy.go.th
4	มีผลการคำนวณ EUI ด้านไฟฟ้า/ น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ.กำหนด โดยอยู่ในช่วง -0.091 ถึง -0.199	1	- รายงานข้อมูลดัชนีการใช้พลังงาน ปีงบประมาณ 2563 ผ่าน www.e-report.energy.go.th
5	มีผลการคำนวณ EUI ด้านไฟฟ้า/ น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ.กำหนด โดยอยู่ในช่วง 0 ถึง - 0.090	1	- รายงานข้อมูลดัชนีการใช้พลังงาน ปีงบประมาณ 2563 ผ่าน www.e-report.energy.go.th
คะแนนรวม		5	

หมายเหตุ : เนื่องจากข้อมูลที่จะนำมาลงผ่าน www.e-report.energy.go.th จะต้องอ้างอิงจากการใช้ พลังงานไฟฟ้าและน้ำมันในแต่ละเดือน/รอบเดือน ดังนั้นการรายงานข้อมูลจึงมีความล่าช้า ไม่สามารถ ลงข้อมูลได้ทันตามกำหนดรายงานตัวชี้วัดด้านพลังงาน

รอบ 6 เดือนหลัง			
ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	หลักฐาน
1	1.1 มีการวิเคราะห์/ประเมิน สถานการณ์การใช้พลังงาน ทั้งด้าน อุปกรณ์และพฤติกรรมการใช้พลังงาน ของบุคลากรในหน่วยงาน 1.2 มีการ ติดตามและรายงานผลการดำเนินการ ตามมาตรการประหยัดพลังงานด้าน ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงของ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563) ตามรูปแบบที่ สนพ. กำหนด	0.5 0.5	- รายงานข้อมูลการใช้พลังงานและ น้ำมันทางเว็บไซต์ของกระทรวง พลังงาน www.e-report.energy.go.th - มาตรการประหยัดพลังงาน และลดการใช้ทรัพยากร ภายใต้ แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและ น้ำมันเชื้อเพลิง
2	2.1 มีการรายงานข้อมูลพื้นฐาน	0.5	- ปริมาณการใช้พลังงานจริง โดยใช้

	สำหรับการประเมินปริมาณการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงมาตรฐาน และค่าดัชนีการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ สนพ. กำหนดได้แล้วเสร็จ และครบถ้วนนับตั้งแต่ ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563 2.2 มีการรายงานข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้จริง (kWh; กิโลวัตต์-ชั่วโมง / ลิตร) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ครบถ้วน นับตั้งแต่ ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563	0.5	ข้อมูลจากใบแจ้งหนี้การใช้ไฟฟ้าที่การไฟฟ้าเรียกเก็บแต่ละเดือน แล้วนำไปรายงานผ่าน www.e-report.energy.go.th ในแต่ละเดือน - ปริมาณการใช้ น้ำมันเชื้อเพลิงจริง โดยรวบรวมจำนวนหน่วยของเชื้อเพลิงที่ใช้ไปกับยานพาหนะของหน่วยงานทุกคันในแต่ละเดือน แล้วนำไปรายงานผ่าน www.e-report.energy.go.th ในแต่ละเดือน
3	มีผลการคำนวณ EUI ด้านไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ.กำหนด โดยอยู่ในช่วง -0.200 ถึง -0.333	1	- รายงานข้อมูลดัชนีการใช้พลังงาน ปีงบประมาณ 2563 ผ่าน www.e-report.energy.go.th
4	มีผลการคำนวณ EUI ด้านไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ.กำหนด โดยอยู่ในช่วง -0.091 ถึง -0.199	1	- รายงานข้อมูลดัชนีการใช้พลังงาน ปีงบประมาณ 2563 ผ่าน www.e-report.energy.go.th
5	มีผลการคำนวณ EUI ด้านไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ.กำหนด โดยอยู่ในช่วง 0 ถึง -0.090	1	- รายงานข้อมูลดัชนีการใช้พลังงาน ปีงบประมาณ 2563 ผ่าน www.e-report.energy.go.th
คะแนนรวม		5	

หมายเหตุ:

- 1) หน่วยงานจะต้องได้คะแนนเต็มในขั้นตอนที่ 1 และ 2 ของการใช้พลังงานแต่ละประเภทจึงจะได้รับการประเมินผลในขั้นตอนที่ 3, 4 และ 5
- 2) เนื่องจากข้อมูลที่จะนำมาลงผ่าน www.e-report.energy.go.th จะต้องอ้างอิงจากการใช้พลังงานไฟฟ้าและน้ำมันในแต่ละเดือน/รอบเดือน ดังนั้นการรายงานข้อมูลจึงมีความล่าช้า ไม่สามารถลงข้อมูลได้ทันตามกำหนดรายงานตัวชี้วัดด้านพลังงาน

มาตรการสำคัญ (PIRAB) ที่ทำให้ตัวชี้วัดบรรลุผล :

- P : จัดทำแบบสอบถามความคิดเห็น/ความต้องการในการลดใช้พลังงาน
- I : ดำเนินการเพื่อวางแผนปรับปรุงแก้ไขและพัฒนา
- R : ออกนโยบาย/ระเบียบ ในการลดใช้พลังงาน
- A : จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์/หนังสือแจ้งเวียนทุกหน่วยงานเพื่อทราบ
- B : จัดอบรมเจ้าหน้าที่/ผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การบริหารจัดการเป็นแนวทาง/ทิศทางเดียวกัน

แบบฟอร์มการจัดทำรายละเอียดตัวชี้วัด (KPI Template)
ตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของหน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

เอกสารสนับสนุน	คู่มือการปฏิบัติงาน รายงาน เป็นต้น							
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)					
			2560		2561		2562	
			90 % ค่ามาตรฐาน	ค่าใช้จริง	90 % ค่ามาตรฐาน	ค่าใช้จริง	90 % ค่ามาตรฐาน	ค่าใช้จริง
	ไฟฟ้า	2,063,724.97	1,814,058.00	2,096,175.14	1,716,000.00	2,571,523.03	1,878,000.00	
น้ำมันเชื้อเพลิง	84,203.28	54,377.77	85,115.02	37,727.16	5,115.02	26,398.81		
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	นายมานิช แสงวิภาสสถาพร นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904020 โทรศัพท์มือถือ : 081-7012391 โทรสาร : 02-5904094 E-mail : manoch.s@anamai.mail.com							
ผู้รายงานตัวชี้วัด	นายธีรชัย รุ่งอุทัย นายช่างอิเล็กทรอนิกส์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904020 โทรศัพท์มือถือ : 061-6353538 โทรสาร : 02-5904094 E-mail : นายสกล นิลเทียม นายช่างไฟฟ้าชำนาญ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904020 โทรศัพท์มือถือ : 084-7031671 โทรสาร : 02-5904094 E-mail :							

ตัวอย่าง *กรณีหน่วยงานที่รับการประเมิน แต่ละหน่วยงานรับค่าเป้าหมายไม่เท่ากัน ให้เพิ่มเติมตารางค่าเป้าหมาย (ระดับที่ 5)

หน่วยงาน	ข้อมูลการคำนวณ	รอบการประเมิน	ค่าคะแนนเทียบกับค่าเป้าหมาย (ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด)				
			1	2	3	4	5
หน่วยงานเจ้าภาพ		6 เดือนแรก					
		6 เดือนหลัง					
สำนัก		6 เดือนแรก					
		6 เดือนหลัง					

แบบฟอร์มการจัดทำรายละเอียดตัวชี้วัด (KPI Template)
ตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของหน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

หน่วยงาน	ข้อมูลการ คำนวณ	รอบการ ประเมิน	ค่าคะแนนเทียบกับค่าเป้าหมาย (ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด)				
			1	2	3	4	5
กอง		6 เดือนแรก					
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่		6 เดือนแรก					
		6 เดือนหลัง					