

ชื่อหน่วยงาน	สำนักงานเลขานุการกรม กรมอนามัย
ชื่อตัวชี้วัด 4.10	ระดับความสำเร็จการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามมาตรการประหยัดพลังงานสำนักงานเลขานุการกรม
หน่วยงานที่รับการประเมิน	สำนักงานเลขานุการกรม
คำนิยาม	<p>- ความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงาน หมายถึง การที่หน่วยงานสามารถจัดการใช้ไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงภายในหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีผลการใช้ไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงลดลงได้น้อยร้อยละ 20</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</p> <p>หน่วยงานส่วนภูมิภาค หมายถึง ศูนย์อนามัยที่ 1-12 ให้รายงานผลการดำเนินงานไปรวมกับจังหวัดที่ตั้งอยู่นั้น โดยจัดทำข้อมูลการประหยัดพลังงานไฟฟ้าและน้ำมันตามเกณฑ์การให้คะแนนที่กำหนดและรายงานผลทางเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th</p> <p>- การประหยัดพลังงาน หมายถึง การใช้ให้น้อยลงกว่าเดิม ใช้เท่าที่จำเป็น ใช้อย่างคุ้มค่า</p>
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดทำแบบสอบถามตรวจสอบความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการเกี่ยวกับการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 2. ข้อมูลพื้นฐานสำหรับการทำดัชนีการใช้พลังงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ผ่านระบบ e-report
แหล่งข้อมูล	ข้าราชการ พนักงานราชการ ลูกจ้างประจำ สังกัดกรมอนามัย
รายการข้อมูล 1 (ถ้ามี)	
รายการข้อมูล 2 (ถ้ามี)	
รายการข้อมูล 3 (ถ้ามี)	
สูตรคำนวณตัวชี้วัด (ถ้ามี)	$\text{ดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (Energy Utilization Index, EUI)} = \frac{(80\% \text{ ของปริมาณการใช้พลังงานมาตรฐาน}) - \text{ปริมาณการใช้พลังงานจริง}}{\text{ปริมาณการใช้พลังงานจริง}}$
ระยะเวลาประเมินผล	<p>รอบที่ 1 : 6 เดือนแรก (ตุลาคม 2565 – มีนาคม 2566)</p> <p>รอบที่ 2 : 6 เดือนหลัง (เมษายน 2565 – กันยายน 2566)</p>

เกณฑ์การประเมิน :

รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2565 - กุมภาพันธ์ 2566)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	Assessment มีบทวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด มีข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้	1	1.1 ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด และความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการ วิเคราะห์ (0.5) - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ C (Comparisons) การเปรียบเทียบ - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ T (Trends) แนวโน้ม - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ Le (Level) ของผลการดำเนินการในปัจจุบัน - ความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์ 1.2 ผลการวิเคราะห์ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียเพื่อขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.25) - กลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย - ความต้องการ/ ความคาดหวัง - ความผูกพัน - ความพึงพอใจ/ความไม่พึงพอใจ - ข้อเสนอแนะจากผู้รับบริการ 1.3 ทำเนียบผู้รับบริการ (C) และผู้มีส่วนได้ ส่วนเสีย (SH) (0.25)
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้ที่ให้แก่ ผู้รับบริการ (C)/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) เพื่อการ ขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	2.1 ข้อมูลการขับเคลื่อนตัวชี้วัดที่สอดคล้อง กับ PIRAB (0.5) 2.2 ประเด็นความรู้ที่ให้แก่ผู้รับบริการ (C)/ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) (0.5)
3	Management and Governance - มีแผน/ผลการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด - การติดตามประเมินผลการดำเนินงาน - มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด	1	3.1 มีแผน/ผลการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ตัวชี้วัด (0.25) 3.2 มีรายงานการติดตามการดำเนินงาน ตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือนและ นำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายใน วันที่ 10 ของเดือนถัดไป (0.25) 3.3 มาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด (0.25)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน																								
4	Output ผลผลิต มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตราที่กำหนด	1	มีผลผลิตตรงตามเป้าหมายที่กำหนด																								
5	Output ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลง <table border="1" data-bbox="295 515 858 750"> <thead> <tr> <th>คะแนน</th> <th>0.1</th> <th>0.2</th> <th>0.3</th> <th>0.4</th> <th>0.5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EUI (ดัชนีวัด ประสิทธิภาพ ในการใช้ พลังงาน)</td> <td>(-4.1) ขึ้นไป</td> <td>(-1) – (-4)</td> <td>0</td> <td>4 - 6</td> <td>6.1 ขึ้นไป</td> </tr> </tbody> </table> ปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลง <table border="1" data-bbox="295 840 858 1064"> <thead> <tr> <th>คะแนน</th> <th>0.1</th> <th>0.2</th> <th>0.3</th> <th>0.4</th> <th>0.5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EUI (ดัชนีวัด ประสิทธิภาพ ในการใช้ พลังงาน)</td> <td>(-0.21) ขึ้นไป</td> <td>(-0.1)–(-0.2)</td> <td>0</td> <td>(01 – 0.2)</td> <td>0.21 ขึ้นไป</td> </tr> </tbody> </table>	คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	EUI (ดัชนีวัด ประสิทธิภาพ ในการใช้ พลังงาน)	(-4.1) ขึ้นไป	(-1) – (-4)	0	4 - 6	6.1 ขึ้นไป	คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	EUI (ดัชนีวัด ประสิทธิภาพ ในการใช้ พลังงาน)	(-0.21) ขึ้นไป	(-0.1)–(-0.2)	0	(01 – 0.2)	0.21 ขึ้นไป	1	มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตาม ระยะเวลา
คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5																						
EUI (ดัชนีวัด ประสิทธิภาพ ในการใช้ พลังงาน)	(-4.1) ขึ้นไป	(-1) – (-4)	0	4 - 6	6.1 ขึ้นไป																						
คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5																						
EUI (ดัชนีวัด ประสิทธิภาพ ในการใช้ พลังงาน)	(-0.21) ขึ้นไป	(-0.1)–(-0.2)	0	(01 – 0.2)	0.21 ขึ้นไป																						
คะแนนรวม		5																									

รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม 2565 - กรกฎาคม 2566)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	Assessment มีบทวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด มีข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้	1	1.2 ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด และความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการ วิเคราะห์ (0.5) - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ C (Comparisons) การเปรียบเทียบ - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ T (Trends) แนวโน้ม - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ Le (Level) ของผลการดำเนินการในปัจจุบัน - ความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์ 1.2 ผลการวิเคราะห์ผู้รับบริการและผู้มีส่วน ได้ ส่วนเสียเพื่อขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.25) - กลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย - ความต้องการ/ ความคาดหวัง - ความผูกพัน

			<ul style="list-style-type: none"> - ความพึงพอใจ/ความไม่พึงพอใจ - ข้อเสนอแนะจากผู้รับบริการ <p>1.3 ทำเนียบผู้รับบริการ (C) และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) (0.25)</p>																								
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้ที่ให้แก่ผู้รับบริการ (C)/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) เพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	<p>2.1 ข้อมูลการขับเคลื่อนตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับ PIRAB (0.5)</p> <p>2.2 ประเด็นความรู้ที่ให้แก่ผู้รับบริการ (C)/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) (0.5)</p>																								
3	Management and Governance - มีแผน/ผลการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด - การติดตามประเมินผลการดำเนินงาน - มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด	1	<p>3.1 มีแผน/ผลการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด (0.25)</p> <p>3.2 มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือนและนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป (0.25)</p> <p>3.3 มาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด (0.25)</p>																								
4	Output ผลผลิต มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตราที่กำหนด	1	มีผลผลิตตรงตามเป้าหมายที่กำหนด																								
5	Output ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลง <table border="1" data-bbox="316 1279 880 1514"> <thead> <tr> <th>คะแนน</th> <th>0.1</th> <th>0.2</th> <th>0.3</th> <th>0.4</th> <th>0.5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EUI (ดัชนีวัดประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน)</td> <td>(-4.1) ขึ้นไป</td> <td>(-1) - (-4)</td> <td>0</td> <td>4 - 6</td> <td>6.1 ขึ้นไป</td> </tr> </tbody> </table> ปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลง <table border="1" data-bbox="316 1599 880 1834"> <thead> <tr> <th>คะแนน</th> <th>0.1</th> <th>0.2</th> <th>0.3</th> <th>0.4</th> <th>0.5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EUI (ดัชนีวัดประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน)</td> <td>(-0.21) ขึ้นไป</td> <td>(-0.1)-(-0.2)</td> <td>0</td> <td>(0.1 - 0.2)</td> <td>0.21 ขึ้นไป</td> </tr> </tbody> </table>	คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	EUI (ดัชนีวัดประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน)	(-4.1) ขึ้นไป	(-1) - (-4)	0	4 - 6	6.1 ขึ้นไป	คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	EUI (ดัชนีวัดประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน)	(-0.21) ขึ้นไป	(-0.1)-(-0.2)	0	(0.1 - 0.2)	0.21 ขึ้นไป	1	มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา
คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5																						
EUI (ดัชนีวัดประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน)	(-4.1) ขึ้นไป	(-1) - (-4)	0	4 - 6	6.1 ขึ้นไป																						
คะแนน	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5																						
EUI (ดัชนีวัดประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน)	(-0.21) ขึ้นไป	(-0.1)-(-0.2)	0	(0.1 - 0.2)	0.21 ขึ้นไป																						
คะแนนรวม		5																									
เงื่อนไข : (ถ้ามี)																											
เอกสารสนับสนุน :		ตัวอย่าง เช่น คู่มือ, งานวิจัย, เอกสารทางวิชาการ เป็นต้น																									

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน (ข้อมูลย้อนหลังอย่างน้อย 3 ปี)

Baseline data	หน่วย วัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)								
		2563			2564			2565		
ข้อมูล	หน่วย	มาตรฐาน	ค่าใช้จริง	ร้อยละ	มาตรฐาน	ค่าใช้จริง	ร้อยละ	มาตรฐาน	ค่าใช้จริง	ร้อยละ
สำหรับการจัดทำคำ ดัชนีการให้พลังงาน e.report.energy.go.th				ร้อยละ การใช้จริง			ร้อยละ การใช้จริง			ร้อยละ การใช้จริง
	ไฟฟ้า	2,889,084.74	1,937,000	67.05	2,858,823	1,829,000	63.98	2,875,812.61	1,897,000.00	65.96
	น้ำมัน เชื้อเพลิง	96,223.0	14,072.13	14.62	99,224.64	10,292.94	10.37	99,224.64	10,292.93	10.37

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	นายมานิช แสงวิภาสณภาพ นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904835 โทรศัพท์มือถือ : 081-7012391 E-mail: manoch.s@anamai.mail.go.th
ผู้รายงานตัวชี้วัด	นายธีรชัย รุ่งอุทัย นายช่างอิเล็กทรอนิกส์ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904837 โทรศัพท์มือถือ : 083-5962428 นายสกล นิลเทียม นายช่างไฟฟ้า โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904837 โทรศัพท์มือถือ : 084-7031671

ตัวอย่าง **กรณีหน่วยงานที่รับการประเมิน แต่ละหน่วยงานรับค่าเป้าหมายไม่เท่ากัน ให้เพิ่มเติมตารางค่าเป้าหมาย (ระดับที่ 5)

หน่วยงาน	ข้อมูลฐาน การคำนวณ	รอบการประเมิน	ค่าคะแนนเทียบกับค่าเป้าหมาย (ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด)				
			0.2	0.4	0.6	0.8	1.0
หน่วยงานเจ้าภาพ		5 เดือนแรก					
		5 เดือนหลัง					
สำนัก		5 เดือนแรก					
		5 เดือนหลัง					
กอง		5 เดือนแรก					
		5 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่		5 เดือนแรก					
		5 เดือนหลัง					