



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

แบบฟอร์มการจัดทำรายละเอียดตัวชี้วัด (KPI Template)
ตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของหน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ชื่อหน่วยงาน	สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม
ชื่อตัวชี้วัด 1.26	ร้อยละของจังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก
หน่วยงานที่รับการประเมิน	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข และศูนย์ห้องปฏิบัติการกรมอนามัย
คำนิยาม	<p>ระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ หมายถึง การค้นหาและประเมินความเสี่ยง และมีกลไกการบริหารจัดการ กำกับ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ</p> <p>การขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัดฯ หมายถึง จังหวัดมีการดำเนินงานจัดการปัญหาที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพตามเกณฑ์การประเมินที่สัมพันธ์กับการบ่งชี้ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพในพื้นที่</p> <p>จังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ หมายถึง ร้อยละ 60 ของจังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก โดยดำเนินการ ดังนี้</p>
	<p>ระดับพื้นฐาน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีสถานการณ์ ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในระดับพื้นที่ และสามารถบ่งชี้ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ 2. มีแผนภาพรวมหรือแผนจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพเฉพาะประเด็นในพื้นที่ ตามการบ่งชี้ปัญหาฯ อย่างน้อย 2 ประเด็น
	<p>ระดับดี</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. มีการขับเคลื่อนการดำเนินงานผ่านกลไกคณะกรรมการตามกฎหมาย หรือคณะทำงานอื่นๆ ระดับจังหวัด เพื่อการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของพื้นที่ 4. มีการดำเนินงานของหน่วยปฏิบัติการหรือทีมสอบสวนโรค อย่างน้อยจังหวัดละ 1 ทีม 5. มีการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนอย่างเป็นรูปธรรม หรือส่งเสริมให้เกิดปัจจัยเอื้อด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ อย่างน้อย 2 ประเด็น
	<p>ระดับดีมาก</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. ร้อยละ 50 ของประชาชนในจังหวัดได้รับการดูแล จัดการปัจจัยเสี่ยง และคุ้มครองสุขภาพในแต่ละประเด็นที่เลือกจากข้อ 5
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	<ol style="list-style-type: none"> 1. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด ขับเคลื่อนการดำเนินงานตามเกณฑ์ตัวชี้วัด และรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดในระบบ Google Form เป็นรายไตรมาส 2. ศูนย์อนามัยและสำนักป้องกันควบคุมโรค ดำเนินการตรวจประเมินเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ และนำข้อมูลจากระบบ Google Form มาวิเคราะห์ GAP ภาพรวมเขตสุขภาพ

	รวมทั้งจัดทำแผนปิด GAP ในปีถัดไป พร้อมจัดส่งให้กรมอนามัยและกรมควบคุมโรค 3. กรมอนามัยและกรมควบคุมโรค วิเคราะห์ข้อมูลฯ ระดับประเทศ และจัดทำเป็นรายงานสรุปผลการดำเนินงานฯ รายไตรมาส 4. กรมอนามัย จัดส่งรายงานผลการดำเนินงานฯ กระทรวงสาธารณสุข
แหล่งข้อมูล	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
รายการข้อมูล 1 (ถ้ามี)	A = จำนวนจังหวัดที่มีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก
รายการข้อมูล 2 (ถ้ามี)	B = จำนวนจังหวัดทั้งหมด
สูตรคำนวณตัวชี้วัด (ถ้ามี)	(A/B)X100
ระยะเวลาประเมินผล	รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 - กุมภาพันธ์ 2564) รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2564)

เกณฑ์การประเมิน :

รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 – กุมภาพันธ์ 2564)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	Assessment มีรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้ในการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	มีรายการข้อมูลสารสนเทศและความรู้ทั้งข้อมูลเชิงปริมาณ ข้อมูลเชิงคุณภาพ ข้อมูลความต้องการ/ความคาดหวัง/ความพึงพอใจของผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ - ข้อมูลและสารสนเทศสถานการณ์ด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ - ความรู้และนวัตกรรมที่บ่งชี้ปัญหาด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ - ข้อมูลความต้องการ/ความคาดหวังในการดำเนินงานตัวชี้วัด
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้ที่ให้แก่ผู้รับบริการ (C)/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (S) เพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	1. มีมาตรการเพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด โดยใช้กลยุทธ์ PIRAB - มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ 2. มีประเด็นความรู้ที่ให้แก่ C/S เพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด - ความรู้สำหรับประชาชนและภาคีเครือข่ายในการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ 3. มีเหตุผลประกอบในการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้
3	Management and Governance - มีแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	1. มีแผนการขับเคลื่อน - แผนภาพรวมหรือแผนจัดการมูลฝอย

			<p>ติดเชื้อ</p> <p>2. มีการขับเคลื่อนเป็นไปตามแผนฯ</p> <p>- รายงานผลการดำเนินงานตามแผนฯ</p> <p>การจัดการมูลฝอยติดเชื้อ</p> <p>3. มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือน และนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป</p> <p>- รายงานผลการดำเนินงานรายเดือนตามตัวชี้วัดร้อยละของจังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ (ด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ)</p>
4	Output ผลผลิต มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตรการที่กำหนด	1	<p>1. มีจำนวนผลผลิตครบตามจำนวน มาตรการที่กำหนด</p> <p>- มีผลผลิตครบถ้วนตามมาตรการจัดการ ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อ สุขภาพ และส่งเสริมให้เกิดปัจจัยเอื้อ ด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ</p> <p>2. มีจำนวนผลผลิตครบตามที่กำหนดใน แผนการขับเคลื่อน</p> <p>- มีผลการดำเนินงานตามแผนภาพรวม หรือแผนจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ ส่งผลกระทบต่อสุขภาพเฉพาะประเด็น ในพื้นที่ ตามการบ่งชี้ปัญหาฯ อย่างน้อย 2 ประเด็น</p>
5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด	1	<p>มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตาม ระยะเวลา</p> <p>- ร้อยละ 50 ของจังหวัดมีระบบจัดการ ปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผล กระทบต่อสุขภาพ ผ่านเกณฑ์ระดับดี</p>
คะแนนรวม		5	

รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2564)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	Assessment	1	มีรายการข้อมูลสารสนเทศและความรู้

	มีรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้ในการดำเนินงานตัวชี้วัด		ทั้งข้อมูลเชิงปริมาณ ข้อมูลเชิงคุณภาพ ข้อมูลความต้องการ/ความคาดหวัง/ ความพึงพอใจของผู้รับบริการ/ผู้มีส่วนได้ ส่วนเสีย ด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ - ข้อมูลและสารสนเทศสถานการณ์ ด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ - ความรู้และนวัตกรรมที่บ่งชี้ปัญหา ด้าน การจัดการมูลฝอยติดเชื้อ - ข้อมูลความต้องการ/ความคาดหวังใน การดำเนินงานตัวชี้วัด
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้ที่ให้แก่ ผู้รับบริการ (C)/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (S) เพื่อการขับเคลื่อน การดำเนินงานตัวชี้วัด	1	1. มีมาตรการเพื่อการขับเคลื่อนการ ดำเนินงานตัวชี้วัด โดยใช้กลยุทธ์ PIRAB - มาตรการด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ 2. มีประเด็นความรู้ที่ให้แก่ C/S เพื่อการ ขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด - ความรู้สำหรับประชาชนและภาคี เครือข่ายใน การจัดการมูลฝอยติดเชื้อ 3. มีเหตุผลประกอบในการกำหนด มาตรการและประเด็นความรู้
3	Management and Governance - มีแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	1. มีแผนการขับเคลื่อน - แผนภาพรวมหรือแผน จัดการมูลฝอย ติดเชื้อ 2. มีการขับเคลื่อนเป็นไปตามแผนฯ - รายงานผลการดำเนินงานตามแผนฯ การจัดการมูลฝอยติดเชื้อ 3. มีรายงานการติดตามการดำเนินงาน ตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือน และนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป - รายงานผลการดำเนินงานรายเดือนตาม ตัวชี้วัดร้อยละของจังหวัดมีระบบจัดการ ปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ (ด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ)
4	Output ผลผลิต มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตรการที่กำหนด	1	1. มีจำนวนผลผลิตครบตามจำนวน มาตรการที่กำหนด - มีผลผลิตครบถ้วนตามมาตรการจัดการ

			<p>ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ และส่งเสริมให้เกิดปัจจัยเอื้อด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ</p> <p>2. มีจำนวนผลผลิตครบตามที่กำหนดในแผนการขับเคลื่อน</p> <p>- มีผลการดำเนินงานตามแผนภาพรวมหรือแผนจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพเฉพาะประเด็นในพื้นที่ ตามการบ่งชี้ปัญหาฯ อย่างน้อย 2 ประเด็น</p>	
5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด	1	<p>มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา</p> <p>- ร้อยละ 60 ของจังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ผ่านเกณฑ์ระดับดีมาก</p>	
คะแนนรวม		5		
เอกสารสนับสนุน :		<p>1. คู่มือ แนวทางการดำเนินงานเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เสี่ยงมลพิษสิ่งแวดล้อม http://hia.anamai.moph.go.th/main.php?filename=hia_book_1</p> <p>2. คู่มือแนวทางปฏิบัติงานสำหรับฝ่ายเลขานุการ คสจ.ฯ ว่าด้วยการสาธารณสุข http://laws.anamai.moph.go.th/main.php?filename=5LBook</p>		
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน (ข้อมูลย้อนหลังอย่างน้อย 3 ปี)				
Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)		
		2561	2562	2563
ร้อยละของจังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ	ร้อยละ	60.53 (46 จังหวัด) ณ 25 กย.60	65.79 (50 จังหวัด) ณ 11 กย.61	60.53 (46 จังหวัด) ณ 13 กย.62
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<p>1. นางสาวนาฏอนงค์ เจริญสันติสุข นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904384 โทรศัพท์มือถือ : 089-8066162 โทรสาร : 02-5904356 E-mail : nardanongc@hotmail.com สถานที่ทำงาน กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย</p> <p>2. นางสาวไศรยา ชูศรี นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904626 โทรศัพท์มือถือ : 082-8100058 โทรสาร : 02-5904356 E-mail : so_z_aa@hotmail.com สถานที่ทำงาน กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย</p>			
ผู้รายงานตัวชี้วัด	1. นางสาวไศรยา ชูศรี นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ			

โทรศัพท์ที่ทำงาน : 02-5904626	โทรศัพท์มือถือ : 082-8100058
โทรสาร : 02-5904356	E-mail : so_z_aa@hotmail.com
สถานที่ทำงาน กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย	

ตัวอย่าง *กรณีหน่วยงานที่รับการประเมิน แต่ละหน่วยงานรับค่าเป้าหมายไม่เท่ากัน ให้เพิ่มเติมตารางค่าเป้าหมาย (ระดับที่ 5)

หน่วยงาน	ข้อมูลฐานการคำนวณ	รอบการประเมิน	ค่าคะแนนเทียบกับค่าเป้าหมาย (ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด)				
			0.2	0.4	0.6	0.8	1.0
หน่วยงานเจ้าภาพ	ร้อยละ 60 ของจังหวัด มีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพผ่านเกณฑ์ระดับดี	6 เดือนแรก	40	42	46	48	50
		6 เดือนหลัง	50	52	56	58	60
สำนัก		6 เดือนแรก					
		6 เดือนหลัง					
กอง		6 เดือนแรก					
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่		6 เดือนแรก					
		6 เดือนหลัง					