

หน่วยงานเจ้าภาพ	สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม
ตัวชี้วัดที่ 3.31	แหล่งกำเนิดมลพิษติดเชื่อมบริหารจัดการมลพิษติดเชื่อมผ่านระบบบริหารจัดการมลพิษติดเชื่อม (E-Manifest) ตามกฎหมายกำหนด
หน่วยงานที่รับการประเมิน	สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม
คำอธิบายตัวชี้วัด	1. แหล่งกำเนิดมลพิษติดเชื่อม หมายถึง โรงพยาบาลของรัฐสังกัดกระทรวงสาธารณสุข (รพศ./รพท./รพช./รพ. นอก สป.สธ.) โรงพยาบาลของรัฐนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข โรงพยาบาลเอกชน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และศูนย์บริการสาธารณสุข 2. การจัดการมลพิษติดเชื่อม หมายถึง แหล่งกำเนิดมลพิษติดเชื่อมมีการเข้าใช้งานระบบ E-Manifest เมื่อมีการขนมลพิษติดเชื่อมเพื่อนำไปกำจัดภายนอก หรือมีการกำจัดมลพิษติดเชื่อม ณ แหล่งกำเนิด แล้วแต่กรณี 3. ระบบบริหารจัดการมลพิษติดเชื่อม (E-Manifest) หมายถึง ระบบหรือเครื่องมือดิจิทัลที่นำมาใช้ในการบริหารจัดการมลพิษติดเชื่อมของประเทศ เพื่อควบคุมกำกับและติดตามการจัดการมลพิษติดเชื่อมตั้งแต่แหล่งกำเนิด การเก็บขน และการกำจัด รวมถึงกรณีการกำจัดมลพิษติดเชื่อมด้วยตนเอง ณ แหล่งกำเนิด เพื่อให้มลพิษติดเชื่อมได้รับการกำจัดอย่างถูกต้อง ทั้งนี้ ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมลพิษติดเชื่อม ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2564 (ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรการควบคุมกำกับการขนมลพิษติดเชื่อมเพื่อป้องกันการลักลอบทิ้ง พ.ศ. 2565 และประกาศกรมอนามัย เรื่อง แบบบันทึกข้อมูลปริมาณมลพิษติดเชื่อม พ.ศ. 2565)
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รายงานการเข้าใช้งานจากระบบบริหารจัดการมลพิษติดเชื่อมของประเทศ (E-Manifest)
แหล่งข้อมูล	ระบบบริหารจัดการมลพิษติดเชื่อมของประเทศ (E-Manifest) (เว็บไซต์ http://e-manifest.anamai.moph.go.th/)
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนแหล่งกำเนิดมลพิษติดเชื่อมที่จัดการมลพิษติดเชื่อมผ่านระบบบริหารจัดการมลพิษติดเชื่อมของประเทศ (E-Manifest)
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนแหล่งกำเนิดมลพิษติดเชื่อมทั้งหมด
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	ร้อยละของแหล่งกำเนิดมลพิษติดเชื่อมจัดการมลพิษติดเชื่อมผ่านระบบบริหารจัดการมลพิษติดเชื่อมของประเทศ (E - Manifest) = $(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2568 - กุมภาพันธ์ 2569) รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2569)

เกณฑ์การประเมิน :

รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2568 - กุมภาพันธ์ 2569)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ เอกสาร/หลักฐาน
1	Assessment - มีการใช้ข้อมูลสารสนเทศนำมาวิเคราะห์สถานการณ์ตัวชี้วัด	1	1.1 ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด (0.5 คะแนน) - ผลผลิต/ ผลลัพธ์ระดับ C (Comparisons) การเปรียบเทียบ - ผลผลิต/ ผลลัพธ์ ระดับ T (Trends) แนวโน้ม - ผลผลิต/ ผลลัพธ์ระดับ Le (Level) ของผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (3 ปีย้อนหลัง)

			1.2 ผลการวิเคราะห์ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.5 คะแนน) - กลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย - ความต้องการ/ ความคาดหวัง - ความพึงพอใจ/ ความไม่พึงพอใจ - ข้อเสนอแนะจากผู้รับบริการ หมายเหตุ รายงานในระบบ DOC - รายงานภายในวันที่ 10 พ.ย. 68 - กรณีรายงานเกินระยะเวลาที่กำหนดหักข้อละ 0.2 คะแนน												
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	2.1 มีมาตรการขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.5 คะแนน) 2.2 มีแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด (0.5 คะแนน) - รายงานเกินระยะเวลาที่กำหนดหักข้อละ 0.2 คะแนน												
3	Management and Governance - มีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน	1	3.1 มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือน และนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน โดยนำลิงก์มาใส่ในระบบรายงาน (DOC) ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป (1 คะแนน) <table border="1"><tr><td>เดือน</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>คะแนน</td><td>0.2</td><td>0.4</td><td>0.6</td><td>0.8</td><td>1</td></tr></table> - กรณีรายงานเกินระยะเวลาที่กำหนดถือว่าไม่มีรายงานในเดือนนั้น	เดือน	1	2	3	4	5	คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1
เดือน	1	2	3	4	5										
คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1										
4	Output ผลผลิต - รายงานผลการดำเนินงานในระบบ DOC ในหัวข้อ “ผลการดำเนินงานของตัวชี้วัด” กรณีเจ้าภาพตัวชี้วัดกำหนดใช้ข้อมูลกลางของหน่วยงาน เจ้าภาพรายงานผลแล้ว หน่วยงานไม่ต้องรายงานผลซ้ำ	1	มีผลผลิตตรงตามเป้าหมายที่กำหนด 1) ขี้แจงการดำเนินงานเพื่อการบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อผ่านระบบบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศ (E-manifest) (0.5 คะแนน) 2) ส่งเสริมและสนับสนุนองค์ความรู้เพื่อพัฒนาขีดความสามารถเจ้าหน้าที่ในการขับเคลื่อนการบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อผ่านระบบบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศ (E-manifest) ได้แก่ หลักสูตรการอบรม คู่มือ วิทยากร สื่อประชาสัมพันธ์ เป็นต้น (0.5 คะแนน)												
5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด - รายงานผลการดำเนินงานในระบบ DOC ในหัวข้อ “ผลการดำเนินงานของตัวชี้วัด” กรณีเจ้าภาพตัวชี้วัดกำหนดใช้ข้อมูลกลางของหน่วยงาน เจ้าภาพรายงานผลแล้ว หน่วยงานไม่ต้องรายงานผลซ้ำ	1	มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา (1 คะแนน) ร้อยละ 80 (9,186 แห่ง) แหล่งกำเนิดมูลฝอยติดเชื้อจัดการมูลฝอยติดเชื้อผ่านระบบบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศ (E-manifest) (สูตรคิดคะแนน ผลงาน/เป้าหมายx คะแนน)												
	คะแนนรวม	5													

เกณฑ์การประเมิน :

รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2569)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน												
1	Assessment - มีการใช้ข้อมูลสารสนเทศนำมาวิเคราะห์สถานการณ์ตัวชี้วัด	1	1.1 ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด (0.5 คะแนน) - ผลผลิต/ ผลลัพธ์ระดับ C (Comparisons) การเปรียบเทียบ - ผลผลิต/ ผลลัพธ์ ระดับ T (Trends) แนวโน้ม - ผลผลิต/ ผลลัพธ์ระดับ Le (Level) ของผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (3 ปีย้อนหลัง) 1.2 ผลการวิเคราะห์ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.5 คะแนน) - กลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย - ความต้องการ/ ความคาดหวัง - ความพึงพอใจ/ ความไม่พึงพอใจ - ข้อเสนอแนะจากผู้รับบริการ หมายเหตุ รายงานในระบบ DOC - รายงานภายในวันที่ 10 เม.ย. 69 - กรณีรายงานเกินระยะเวลาที่กำหนดหักข้อละ 0.2 คะแนน												
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	2.1 มีมาตรการขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.5 คะแนน) 2.2 มีแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด (0.5 คะแนน) - รายงานเกินระยะเวลาที่กำหนดหักข้อละ 0.2 คะแนน												
3	Management and Governance - มีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน	1	3.1 มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือน และนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน โดยนำลิงค์มาใส่ในระบบรายงาน (DOC) ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป (1 คะแนน) <table border="1"><tr><td>เดือน</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>คะแนน</td><td>0.2</td><td>0.4</td><td>0.6</td><td>0.8</td><td>1</td></tr></table> - กรณีรายงานเกินระยะเวลาที่กำหนดถือว่าไม่มีรายงานในเดือนนั้น	เดือน	1	2	3	4	5	คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1
เดือน	1	2	3	4	5										
คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1										
4	Output ผลผลิต - รายงานผลการดำเนินงานในระบบ DOC ในหัวข้อ “ผลการดำเนินงานของตัวชี้วัด” กรณีเจ้าภาพตัวชี้วัดกำหนดใช้ข้อมูลกลางของหน่วยงาน เจ้าภาพรายงานผลแล้ว หน่วยงานไม่ต้องรายงานผลซ้ำ	1	มีผลผลิตตรงตามเป้าหมายที่กำหนด - สำนวความพึงพอใจต่อระบบ E-manifest (1 คะแนน)												
5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด - รายงานผลการดำเนินงานในระบบ DOC ในหัวข้อ “ผลการดำเนินงานของตัวชี้วัด” กรณีเจ้าภาพตัวชี้วัดกำหนดใช้ข้อมูลกลางของหน่วยงาน เจ้าภาพรายงานผลแล้ว หน่วยงานไม่ต้องรายงานผลซ้ำ	1	มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา (1 คะแนน) ร้อยละ 85 (9,760 แห่ง) แหล่งกำเนิดมูลฝอยติดเชื้อจัดการมูลฝอยติดเชื้อผ่านระบบบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศ (E-manifest) (สูตรคิดคะแนน ผลงาน/เป้าหมายx คะแนน)												
	คะแนนรวม	5													

เงื่อนไขของตัวชี้วัด (ถ้ามี) เป้าหมายปี 69 ตามตัวชี้วัดประสิทธิภาพ (12 เดือน) ร้อยละ 100 ประเมิน 10 เดือน จึงขอทอนเป้าหมายตามระยะเวลาดำเนินการ				
เอกสารสนับสนุน	1. กฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดการมูลฝอยติดเชื้อ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2565 2. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรการควบคุมกำกับการขนมูลฝอยติดเชื้อเพื่อป้องกันการลักลอบทิ้งมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2565 3. ประกาศกรมอนามัย เรื่อง แบบบันทึกข้อมูลปริมาณมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2565 4. คู่มือการใช้งานระบบบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อ (E-manifest)			
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน (ข้อมูลย้อนหลังอย่างน้อย 3 ปี)				
Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2566	2567	2568
แหล่งกำเนิดมูลฝอยติดเชื้อจัดการมูลฝอยติดเชื้อผ่านระบบบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศ (E-Manifest)	ร้อยละ	-	ร้อยละ 65.18 (ที่มา : E-manifest ณ วันที่ 2 ต.ค. 67)	ร้อยละ 78.78 (ที่มา : E-manifest ณ วันที่ 23 ก.ค. 68)
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางสาวปริญญ์ ใหม่เจริญศรี ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 4458 โทรศัพท์มือถือ : - โทรสาร : 0 2590 4200 E-mail : Preyanit.m@anamai.mail.go.th 2. นางมฤดี นนทเกียรติกุล ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 4398 โทรศัพท์มือถือ : - โทรสาร : 0 2590 4200 E-mail : Monrudee.t@anamai.mail.go.th กลุ่มจัดการมูลฝอยและสุขาภิบาล สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย			
	1. นางสาวปริญญ์ ใหม่เจริญศรี ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 4458 โทรศัพท์มือถือ : - โทรสาร : 0 2590 4200 E-mail : Preyanit.m@anamai.mail.go.th 2. นางมฤดี นนทเกียรติกุล ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 4398 โทรศัพท์มือถือ : - โทรสาร : 0 2590 4200 E-mail : Monrudee.t@anamai.mail.go.th กลุ่มจัดการมูลฝอยและสุขาภิบาล สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย			
ผู้รายงานตัวชี้วัด	1. นางสาวปริญญ์ ใหม่เจริญศรี ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 4458 โทรศัพท์มือถือ : - โทรสาร : 0 2590 4200 E-mail : Preyanit.m@anamai.mail.go.th 2. นางมฤดี นนทเกียรติกุล ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 4398 โทรศัพท์มือถือ : - โทรสาร : 0 2590 4200 E-mail : Monrudee.t@anamai.mail.go.th กลุ่มจัดการมูลฝอยและสุขาภิบาล สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย			