

ตัวชี้วัด	17. กระทรวงสาธารณสุขมีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ				
คำนิยาม	1. ระบบฐานข้อมูลคือ ระบบการจัดเก็บข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพจากแหล่งต่างๆ เพื่อให้มีข้อมูลทุกระดับตั้งแต่ส่วนกลาง เขตสุขภาพและจังหวัด ที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการดำเนินงานด้านต่างๆ 2. สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ คือ รายงานที่รวบรวมข้อมูลสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่เกิดขึ้นในรอบปี เพื่อให้เห็นการเปลี่ยนแปลงในแต่ละปี รวมทั้งประเด็นสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ที่มีความสำคัญและเป็นที่สนใจของประชาชนรวมทั้งการคาดการณ์แนวโน้ม สถานการณ์ในอนาคต พร้อมข้อเสนอแนะในการดำเนินงาน 3. ระบบเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพคือ การมีข้อมูลที่ได้จากการรวบรวมตามประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง และนำมาวิเคราะห์ เผยแพร่รวมทั้งนำผลไปใช้แก้ไขปัญหา โดยได้จัดลำดับความสำคัญในการดำเนินการเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้ กลุ่มที่ 1 การจัดการของเสียจากโรงพยาบาลของกระทรวงสาธารณสุข เป็นนโยบายของกระทรวงสาธารณสุขที่เน้นให้โรงพยาบาลโดยเฉพาะโรงพยาบาลของกระทรวงสาธารณสุข มีความรับผิดชอบต่อสังคมและไม่ก่อมลพิษต่อชุมชน จึงกำหนดให้มีการจัดทำฐานข้อมูลมูลฝอยติดเชื้อของ รพ.ทุกประเภท และระบบบำบัดน้ำเสียใน รพ. ศูนย์, รพ.ทั่วไป และ รพ.ชุมชน กลุ่มที่ 2 การคุ้มครองสุขภาพประชาชนในพื้นที่เสี่ยงจากมลพิษสิ่งแวดล้อม กรมอนามัยและกรมควบคุมโรค ได้ร่วมกันกำหนดพื้นที่เสี่ยงที่เน้นให้มีการจัดทำฐานข้อมูล สถานการณ์และการเฝ้าระวังอนามัยสิ่งแวดล้อมและผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษในพื้นที่สำคัญ 5 ประเภท ได้แก่ (1) พื้นที่เมืองทอง (2) พื้นที่เมืองเก่า (3) พื้นที่ที่มีปัญหาขยะอิเล็กทรอนิกส์ (4) พื้นที่ที่มีปัญหามลพิษทางอากาศ และ (5) พื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดโรคติดต่อระบบทางเดินอาหารและน้ำ กลุ่มที่ 3 การคุ้มครองประชาชนในพื้นที่ทั่วไป ได้แก่ มูลฝอยทั่วไป ตลาดนัด น้ำบริโภค ตู้น้ำหยอดเหรียญ โรงน้ำแข็ง มาตรการทางกฎหมายสาธารณสุข โดยให้มีการจัดทำฐานข้อมูล สถานการณ์ และการเฝ้าระวังตามสภาพปัญหาและความจำเป็นของแต่ละพื้นที่				
เกณฑ์เป้าหมาย	กระทรวงสาธารณสุขมีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ และระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ในประเด็นสำคัญ				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	จังหวัด				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. ระบบฐานข้อมูล กรมอนามัยจัดทำ National Survey โดยสุ่มสำรวจเก็บข้อมูลสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในรายประเด็น จากอปท. และ สสจ. ที่เป็นตัวแทนจังหวัดในเขตสุขภาพ ปีละ 1 ครั้ง (เริ่มไตรมาสที่ 2) เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลระดับประเทศ 2. สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ กรมอนามัย รวบรวมข้อมูลจากเขตสุขภาพตามแบบสำรวจข้อมูลสิ่งแวดล้อมและสุขภาพระดับจังหวัด และวิเคราะห์จัดทำรายงานสถานการณ์ ฯ ระดับประเทศ 3. ระบบเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ กรมอนามัย รวบรวมข้อมูลการเฝ้าระวังฯ จากเขตสุขภาพ				
แหล่งข้อมูล	เขตสุขภาพและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด				
รายการข้อมูล 1	มีระบบฐานข้อมูล สถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ และระบบเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ				
ระยะเวลาประเมินผล	รอบ 3, 6, 9 และ 12 เดือน				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2555	2556	2557
			-	-	-
เกณฑ์การประเมิน :ประเมินผล 4 ครั้ง รอบ 3, 6, 9 และ 12 เดือน					
รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน	
มีหลักสูตรและคู่มือแนวทางการปฏิบัติงานการเฝ้าระวังฯ		มีข้อมูลสำหรับจัดทำระบบฐานข้อมูล และข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	มีข้อมูลสารสนเทศด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	มีระบบฐานข้อมูลฯ มีรายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพระดับประเทศ และมีการเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	
วิธีการประเมินผล :		ติดตาม ประเมินผล			
เอกสารสนับสนุน :		1. แนวทางการจัดทำสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ 2. แนวทางการเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ			
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด		1. นางสาวอำพร บุตรังษี นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ 2. นางพิมพ์พรณ จันทร์แก้ว นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ 3. นางปรียานุช บุรณะภักดี นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ 4. นางสาวนัยนา หาญโรตม นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ 5. นางจิรพรรณ พรหมลิขิตชัย นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย โทร 0 2590 4349 สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย โทร 0 2590 4128 สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย โทร 0 2590 4261 สำนักสุขภาพิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย โทร 0 2590 4607 สำนักสุขภาพิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย โทร 0 2590 4184		
ผู้บันทึกข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)		นางเพ็ญภา วงศ์กระพันธุ์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย โทรศัพท์ที่ทำงาน 0 2590 4202 โทรสาร 0 2590 4356			
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล		กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย			
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน		นางสาวอำพร บุตรังษี นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย โทรศัพท์ที่ทำงาน 0 2590 4349 โทรสาร. 0 2590 4356			