

หน่วยงานเจ้าภาพ	กองแผนงาน กรมอนามัย
ตัวชี้วัดที่ 3.8	การพัฒนาระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog) ในระบบฐานข้อมูลกลาง เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data)
หน่วยงานที่รับการประเมิน	กองแผนงาน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
คำนิยาม	<p><b>บัญชีข้อมูล (Data Catalog)</b> หมายถึง เอกสารแสดงรายการของชุดข้อมูลที่มีการจำแนกแยกแยะโดยการจัดกลุ่มหรือจัดประเภทข้อมูลที่อยู่ในความครอบครองหรือควบคุมของหน่วยงานของรัฐ ในระบบฐานข้อมูลกลางกรมอนามัย</p> <p><b>ข้อมูลที่สอดคล้องตามมาตรฐานที่ สพร. กำหนด</b> หมายถึง คำอธิบายข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata) สำหรับชุดข้อมูลภาครัฐ เป็นส่วนที่บังคับที่ต้องทำการอธิบายข้อมูล ประกอบด้วยคำอธิบายข้อมูลจำนวน 14 รายการ สำหรับ 1 ชุดข้อมูลที่หน่วยงานต้องจัดทำรายละเอียด</p> <p><b>ระบบบัญชีข้อมูล</b> หมายถึง ระบบงานที่ทำหน้าที่บริหารจัดการบัญชีข้อมูลของหน่วยงาน เช่น CKAN หรืออื่นๆ</p> <p><b>ข้อมูลสาธารณะ</b> หมายถึง ข้อมูลที่สามารถเปิดเผยได้ สามารถนำไปใช้ได้อย่างอิสระ ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลข่าวสาร/ข้อมูลส่วนบุคคล/ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น</p> <p>คุณลักษณะแบบเปิด หมายถึง คุณลักษณะของไฟล์แบบเปิดที่ไม่ถูกจำกัดด้วยเงื่อนไขต่าง ๆ จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ สามารถเข้าถึงได้อย่างเสรีโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ใช้งานหรือประมวลผลได้หลากหลายซอฟต์แวร์</p> <p><b>ภารกิจของกรมอนามัย</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การศึกษาวิเคราะห์ วิจัย พัฒนา และถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการส่งเสริมสุขภาพ</li> <li>2. การจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ</li> <li>3. การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพดี</li> <li>4. การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ</li> <li>5. เสริมสร้างความรอบรู้สุขภาพให้ประชาชนมีความรู้และทักษะในการดูแลตนเอง ครอบครัวและชุมชน</li> <li>6. สนับสนุนให้หน่วยงานส่วนภูมิภาค องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐและภาคเอกชนมีส่วนร่วมในการสร้างเสริมสุขภาพและจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมให้คนไทยมีสุขภาพดี</li> </ol> <p><b>**หลักเกณฑ์การเข้าร่วมกับตัวชี้วัด โดยหน่วยงานต้องพิจารณาทบทวน ดังนี้**</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. บัญชีข้อมูลของหน่วยงาน จะต้องสอดคล้องกับภารกิจหลักของกรมอนามัยอย่างน้อย 1 ภารกิจ</li> <li>2. บัญชีข้อมูลของหน่วยงานต้องเป็นข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) ที่หน่วยงานเป็นผู้ทำการเก็บข้อมูลด้วยตนเองเท่านั้น</li> <li>3. บัญชีข้อมูลของหน่วยงานต้องเป็นข้อมูลเปิด (Open Data) และพร้อมให้เชื่อมต่อข้อมูลออกสาธารณะได้</li> </ol>
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
แหล่งข้อมูล	หน่วยงานในสังกัดกรมอนามัย
รายการข้อมูล 1	จำนวนชุดข้อมูลในกระบวนการทำงาน (A)

รายการข้อมูล 2	จำนวนชุดข้อมูลมีคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ที่สอดคล้องตามมาตรฐานที่ สพร. กำหนด (14 รายการ) ทุกชุดข้อมูลในกระบวนการทำงาน (B)		
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(B/A)x100		
ระยะเวลาประเมินผล	รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 - กุมภาพันธ์ 2564) รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2564)		
<b>เกณฑ์การประเมิน :</b> <b>รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 – กุมภาพันธ์ 2564)</b>			
ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	Assessment มีรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้ในการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ด้านผู้รับบริการ (0.6) <ul style="list-style-type: none"> <li>1. กลุ่มผู้รับบริการปัจจุบัน (0.1)</li> <li>2. กลุ่มผู้รับบริการอนาคต (0.1)</li> <li>3. ความต้องการ (0.1)</li> <li>4. ความพึงพอใจ (0.1)</li> <li>5. ความไม่พึงพอใจ (0.1)</li> <li>6. ข้อเสนอแนะ (0.1)</li> </ul> </li> <li>- ด้านเทคโนโลยีสื่อสารและดิจิทัล (0.2) <ul style="list-style-type: none"> <li>7. แผนในการรองรับการ เปลี่ยนแปลงรูปแบบการทำงานเพื่อรองรับระบบเทคโนโลยีดิจิทัล (0.1)</li> <li>8. ผลการวิเคราะห์กระบวนการและโอกาสในการพัฒนารูปแบบการทำงานเพื่อรองรับระบบเทคโนโลยีดิจิทัล (0.1)</li> </ul> </li> <li>- ด้านข้อมูลวิชาการและอื่นๆ (0.2) <ul style="list-style-type: none"> <li>9. ข้อเสนอเชิงนโยบาย (0.1)</li> <li>10. ความรู้ที่ให้ผู้รับบริการ (0.1)</li> </ul> </li> </ul>
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้ที่ให้แก่ผู้รับบริการ (C)/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) เพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หลักฐานเอกสาร/หนังสือนโยบายของผู้บริหารที่พิจารณาดำเนินการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog)</li> <li>- เอกสารมาตรการ/ประเด็นความรู้/แนวทางการดำเนินงาน</li> </ul>
3	Management and Governance - มีแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีแผนการดำเนินงานระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog)</li> <li>- เอกสารการขับเคลื่อนแผน</li> <li>- สรุปรายงานของหน่วยงานประจำเดือน</li> </ul>
4	Output ผลผลิต มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตรการที่กำหนด	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จำนวนชุดข้อมูล (Data set) ตามภารกิจหลักที่กำหนด</li> <li>- มีผลผลิตตามมาตรการแนวทางเป้าหมายขั้นต้น</li> <li>- มีรายละเอียดชุดข้อมูลที่ครบถ้วนตามภารกิจหลักที่กำหนด</li> </ul>
5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีรายชื่อชุดข้อมูล (Data set) ที่สัมพันธ์กับกระบวนการทำงานตามภารกิจที่เลือก</li> </ul>
	<b>คะแนนรวม</b>	<b>5</b>	

รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2564)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	Assessment มีรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้ ในการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	- ด้านผู้รับบริการ (0.6) 1. กลุ่มผู้รับบริการปัจจุบัน (0.1) 2. กลุ่มผู้รับบริการอนาคต (0.1) 3. ความต้องการ (0.1) 4. ความพึงพอใจ (0.1) 5. ความไม่พึงพอใจ (0.1) 6. ข้อเสนอแนะ (0.1) - ด้านเทคโนโลยีสื่อสารและดิจิทัล (0.2) 7. แผนในการรองรับการ เปลี่ยนแปลง รูปแบบการทำงานเพื่อรองรับระบบเทคโนโลยี ดิจิทัล (0.1) 8. ผลการวิเคราะห์กระบวนการและ โอกาสในการพัฒนารูปแบบการทำงานเพื่อ รองรับระบบเทคโนโลยีดิจิทัล (0.1) - ด้านข้อมูลวิชาการและอื่นๆ (0.2) 9. ข้อเสนอเชิงนโยบาย (0.1) 10. ความรู้ที่ให้ผู้รับบริการ (0.1)
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้ที่ให้แก่ ผู้รับบริการ (C)/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (S) เพื่อการ ขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	- หลักฐานเอกสารที่แสดงถึงข้อเสนอเชิง นโยบาย/มาตรการ และประเด็นความรู้ที่ สอดคล้องกับข้อมูลความรู้
3	Management and Governance - มีแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	- มีเอกสารการทบทวนแผนการดำเนินงาน ระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog) - เอกสารการขับเคลื่อนตามแผนที่ได้ทบทวน - สรุปการรายงานของหน่วยงานประจำเดือน
4	Output ผลผลิต มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตรการที่ กำหนด	1	- จำนวนชุดข้อมูลที่มีคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ที่สอดคล้องตามมาตรฐานของ สพร. กำหนด (14 รายการ) - มีผลผลิตตามมาตรการ/แนวทางที่ สพร. กำหนดเป้าหมายมาตรฐาน - มีชุดข้อมูล (Metadata) ทุกชุดข้อมูลใน กระบวนการทำงาน
5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด	1	- มีระบบบัญชีข้อมูลและจัดทำข้อมูลเปิดที่ถูกจัด อยู่ในหมวดหมู่สาธารณะอย่างน้อยร้อยละ 50 ของชุดข้อมูลเปิดในบัญชีข้อมูล ตาม มาตรฐานคุณลักษณะแบบเปิดที่ สพร. กำหนด
<b>คะแนนรวม</b>		<b>5</b>	
<b>เอกสารสนับสนุน :</b>		คำอธิบายข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata) สำหรับชุดข้อมูลภาครัฐ	

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน (ข้อมูลย้อนหลังอย่างน้อย 3 ปี)				
Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)		
		2561	2562	2563
จำนวนชุดข้อมูลที่มีคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ที่สอดคล้องตามมาตรฐานของ สพร. กำหนด (14 รายการ)	ชุด	-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	นายอนุกุลกิจ พุกาธร โทร. 02-5904298/062-4955425 อีเมลล์ : nukoonkij.p@anamai.mail.go.th นายดุลยวัฒน์ มาป้อง โทร. 02-5904325/095-9587758 อีเมลล์ : dunyawat.m@anamai.mail.go.th กลุ่มพัฒนาระบบข้อมูล กองแผนงาน โทรสาร. 02-5918177-8			
ผู้รายงานตัวชี้วัด	นางสาวภัศราภรณ์ ห้อยกรุด โทร. 02-5904301/090-9193880 อีเมลล์ : patsataporn.h@anamai.mail.go.th นายธนพล สวารักษ์ โทร. 02-5904648/084-5437433 อีเมลล์ : thanapol.s@anamai.mail.go.th นางสาวนภาพรณิ นิมิตเดชกุลชัย โทร. 02-5904301/081-9883087 อีเมลล์ : napaporn.n@anamai.mail.go.th กลุ่มพัฒนาระบบข้อมูล กองแผนงาน โทรสาร. 02-5918177-8			

ปรับปรุงล่าสุด 15/01/2564 : เวลา 15.41