ชื่อหน่วยงานเจ้าภาพ	**สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์**
ชื่อตัวชี้วัด 1.3	**อัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี ต่อประชากรหญิงอายุ 15-19 ปี 1,000 คน**
หน่วยงานที่รับการประเมิน	**สำนักอนามัยการเจริญพันธุ์, สำนักส่งเสริมสุขภาพ, ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข, สถาบันพัฒนาสุขภาวะเขตเมือง, ศูนย์อนามัยกลุ่มชาติพันธุ์ฯ, ศูนย์อนามัยที่ 1 - 12**
คำนิยาม	จำนวนการคลอดบุตรมีชีวิตของผู้หญิงอายุ 15-19 ปีจากข้อมูลในระบบ HDC ต่อจำนวนประชากรหญิงอายุ 15-19 ปี 1,000 คน
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	เก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้หญิง อายุ 15 – 19 ปี ที่มีในแฟ้ม Labor
แหล่งข้อมูล	ข้อมูลในระบบ Health Data Center (HDC) กระทรวงสาธารณสุข
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนการคลอดมีชีพโดยหญิงอายุ 15 – 19 ปี (จากแฟ้ม Labor) ดูข้อมูลจากจำนวนเด็กเกิดมีชีพ (LBORN)
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนหญิงอายุ 15 – 19 ปี ทั้งหมด ในเขตรับผิดชอบ (ประชากรจากการสำรวจ Type Area = 1,3)
รายการข้อมูล 3	(A/B) X 1,000= อัตราการคลอด HDC
สูตรคำนวณตัวชี้วัด การเฝ้าระวังอัตราการคลอดในหญิงอายุ 15-19 ปี (adjusted)	a: ค่า adjusted = อัตราคลอดในหญิงอายุ 15-19 ปีจากฐานทะเบียนราษฎร์ ปีที่ผ่านมา/อัตราคลอดในหญิงอายุ 15-19 ปีจากฐานข้อมูล HDC ปีที่ผ่านมา
	b: อัตราการคลอดจากระบบ HDC ปีปัจจุบัน (ปรับเป็นอัตราการคลอด ณ สิ้นสุดไตรมาสที่ 4 ของปีงบประมาณ) ไตรมาสที่ 1 = อัตราคลอด HDC X 4/1 ไตรมาสที่ 2 = อัตราคลอด HDC X 4/2 ไตรมาสที่ 3 = อัตราคลอด HDC X 4/3 ไตรมาสที่ 4 = อัตราคลอด HDC X 4/4 a X b= การเฝ้าระวังอัตราการคลอดในหญิงอายุ 15-19 ปี (adjusted)
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 3 เดือน

เกณฑ์การประเมิน :

รอบที่ 2 : 6 เดือนหลัง (เมษายน - กันยายน 2563)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	Assessment 1.1 รายการข้อมูลที่นำมาใช้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) 1.2 ความรู้ที่นำมาใช้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1)	1	1. มีรายการข้อมูลที่เกี่ยวข้องและมีความจำเป็นในการกำหนดนโยบาย มาตรการ และสร้างความรอบรู้ให้แก่กลุ่มเป้าหมาย(0.25) - ข้อมูลผลการดำเนินงานย้อนหลัง 3-5 ปี - มีข้อมูลสถานการณ์อนามัยการเจริญพันธุ์ในวัยรุ่น ย้อนหลัง 3 ปี

	- กำหนดมาตรการ (หมวด 2) - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) 1.3 มีรายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลและความรู้เพื่อ - กำหนดนโยบาย (หมวด 1) จำนวนไม่เกิน 400 คำ - กำหนดมาตรการ (หมวด 2) จำนวนไม่เกิน 400 คำ - กำหนดความรู้ของประชาชนหรือผู้รับบริการ (หมวด 3) จำนวนไม่เกิน 400 คำ		- มีข้อมูลความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการ - ข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง 2. มีความรู้ (0.25) องค์ความรู้จากการวิจัย หรือสังเคราะห์ความรู้จากการถอดบทเรียนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นในพื้นที่ที่สำคัญและนำมาสู่การกำหนดนโยบาย มาตรการ และสร้างความรอบรู้ให้แก่กลุ่มเป้าหมาย 3. มีรายงานผลการวิเคราะห์ (0.5) รายงานสรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลและความรู้ ที่นำไปสู่การกำหนดนโยบายและมาตรการ และการสร้างความรอบรู้ด้านสุขภาพของกลุ่มเป้าหมาย	
2	Advocacy / Intervention (จากผลการวิเคราะห์ Assessment) 2.1 มีข้อเสนอเชิงนโยบาย (หมวด 1) 2.2 มีข้อเสนอมาตรการ (หมวด 2) 2.3 มีประเด็นความรู้ (หมวด 3)	1	1. มีข้อเสนอ ครบทุกหมวด และสอดคล้องกับข้อมูลและความรู้ (0.5) - มีข้อเสนอเชิงนโยบายในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นในระดับประเทศ - มีมาตรการดำเนินงานเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นในระดับประเทศ - มีการกำหนดประเด็นความรู้สำคัญเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นให้แก่กลุ่มวัยรุ่นเป้าหมาย 2. มีคุณภาพตามระดับบทบาทใหม่ในการปฏิรูป* (0.5)	

3	Management and Governance 3.1 มีวิธีการขับเคลื่อนนโยบาย 3.2 มีวิธีการขับเคลื่อนมาตรการ 3.3 มีวิธีการขับเคลื่อนประเด็นความรู้	1	1. มีแผนการขับเคลื่อนนโยบายการป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น (0.2) 2. มีการขับเคลื่อนเป็นไปตามแผน (0.3) 3. มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือน และนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป (0.5)
4	Output ผลผลิตกระบวนการตาม 4.1 นโยบาย 4.2 มาตรการ 4.3 ความรู้	1	1. มีผลผลิตครบตามจำนวนข้อเสนอนโยบาย (0.25) 2. มีผลผลิตครบตามมาตรการที่กำหนดในแผนการขับเคลื่อน (0.5) 3. มีผลผลิตครบตามประเด็นความรู้ที่กำหนดในแผนการขับเคลื่อน และเป็นไปมาตรฐาน RRHL (ถ้ามี) (0.25)
5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด	1	มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา **รอบ 6 เดือนหลัง ใช้ข้อมูลอัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี รอบไตรมาสที่ 3 (มิ.ย. 63 ดึงข้อมูล ณ วันที่ 1 กันยายน 2563)**
	คะแนนรวม	**5**	

เงื่อนไข : (ถ้ามี)

หมายเหตุ *ระดับบทบาทใหม่ในการปฏิรูป มีดังนี้

หมวด 1 = Policy advisor/ Policy maker

หมวด 2 = Researcher/ Innovator/ Facilitator

หมวด 3 = Complete V-shape producer/ Near complete V-shape producer/ Message messenger

เอกสารสนับสนุน :	ตัวอย่างเช่น คู่มือ, งานวิจัย, เอกสารทางวิชาการ เป็นต้น

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)		
		2560	2561	2562
อัตราการคลอดมีชีพในหญิงอายุ 15-19 ปี	อัตราต่อพัน	36.9	35.0	29.3

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	นางปิยะรัตน์ เอี่ยมคง โทร 02 5904168 0897627339 e-mail: am-piyarat@hotmail.com
ผู้รายงานตัวชี้วัด	1. นางปิยะรัตน์ เอี่ยมคง โทร 02 5904168 2. นางสาวพิมลพร ธิชากรณ์ โทร 02 5904167

***** หน่วยงานที่รับการประเมิน แต่ละหน่วยงานรับค่าเป้าหมายไม่เท่ากัน ดังตารางค่าเป้าหมายต่อไปนี้**

อัตราคลอดในหญิงอายุ 15 - 19 ปี

หน่วยงาน	ข้อมูลฐานการคำนวณ	รอบการประเมิน	ค่าคะแนนเทียบกับค่าเป้าหมาย (ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด)				
			0.2	0.4	0.6	0.8	1
หน่วยงานเจ้าภาพ	29.31	6 เดือนแรก	29.02	28.72	28.43	28.14	27.84
		6 เดือนหลัง					
สำนักส่งเสริมสุขภาพ	29.31	6 เดือนแรก	29.02	28.72	28.43	28.14	27.84
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข	29.31	6 เดือนแรก	29.02	28.72	28.43	28.14	27.84
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 1	24.03	6 เดือนแรก	23.79	23.55	23.31	23.07	22.83
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 2	31.96	6 เดือนแรก	31.64	31.32	31.00	30.68	30.36
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 3	27.25	6 เดือนแรก	26.98	26.71	26.43	26.16	25.89
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 4	28.53	6 เดือนแรก	28.24	27.96	27.67	27.39	27.10
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 5	31.91	6 เดือนแรก	31.59	31.27	30.95	30.63	30.31
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 6	38.25	6 เดือนแรก	37.87	37.49	37.10	36.72	36.34
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 7	23.95	6 เดือนแรก	23.71	23.47	23.23	22.99	22.75
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 8	32.55	6 เดือนแรก	32.22	31.90	31.57	31.25	30.92
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 9	26.35	6 เดือนแรก	26.09	25.82	25.56	25.30	25.03
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 10	30.50	6 เดือนแรก	30.20	29.89	29.59	29.28	28.98
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 11	35.50	6 เดือนแรก	35.15	34.79	34.44	34.08	33.73
		6 เดือนหลัง					
ศูนย์อนามัยที่ 12	24.09	6 เดือนแรก	23.85	23.61	23.37	23.13	22.89
		6 เดือนหลัง					
สสม.	31.60	6 เดือนแรก	31.28	30.97	30.65	30.34	30.02
		6 เดือนหลัง					
ศอช.	36.87	6 เดือนแรก	36.50	36.13	35.76	35.40	35.03
		6 เดือนหลัง					