

รายละเอียดตัวชี้วัด

ระบบเฝ้าระวังด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมกรมอนามัย ปี 2561

ประเด็นยุทธศาสตร์	สร้างความเข้มแข็งระบบอนามัยสิ่งแวดล้อมชุมชนอย่างยั่งยืน													
เป้าประสงค์ยุทธศาสตร์	ชุมชนมีความเข้มแข็งในการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน													
ตัวชี้วัด	ร้อยละของน้ำบริโภคประเภทต่างๆ ได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภคกรมอนามัย													
คำนิยาม	1. น้ำบริโภคประเภทต่างๆ หมายถึง น้ำที่ประชาชนใช้บริโภคที่มาจากแหล่งต่างๆ ได้แก่ น้ำประปาทั้งที่ผลิตโดยการประปานครหลวง การประปาส่วนภูมิภาคและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น น้ำประปาภูเขา น้ำฝน น้ำบ่อตื้น น้ำบ่อบาดาล น้ำตู้หยอดเหรียญ และน้ำบรรจุถังพลาสติกขนาด 20 ลิตร 2. เกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภค หมายถึง คุณภาพน้ำทางด้านกายภาพ ทางด้านเคมี ทางด้านโลหะหนัก และทางด้านแบคทีเรีย ตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ พ.ศ. 2553													
เกณฑ์เป้าหมาย :														
	ปีงบประมาณ 60	ปีงบประมาณ 61			ปีงบประมาณ 62			ปีงบประมาณ 63			ปีงบประมาณ 64			
	ร้อยละ 40	ร้อยละ 42.5			ร้อยละ 45			ร้อยละ 50			ร้อยละ 55			
วัตถุประสงค์	1. เพื่อให้ได้สถานการณ์คุณภาพน้ำบริโภคของประชาชนจากแหล่งน้ำต่างๆที่ประชาชนนิยมนำมาบริโภค 2. เพื่อนำข้อมูลสถานการณ์ที่ได้ไปใช้ในการกำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์ แผนงาน โครงการ ในการปรับปรุง เปลี่ยนแปลง แก้ไข พัฒนาการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคของประชาชน													
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	น้ำบริโภคประเภทต่างๆที่ประชาชนนิยมนำมาบริโภค ได้แก่ น้ำประปา น้ำบรรจุขวด 20 ลิตร น้ำตู้หยอดเหรียญ น้ำฝน น้ำบ่อบาดาล และน้ำประปาภูเขา													
กลุ่มตัวอย่าง	ตัวอย่างน้ำจะคำนวณโดยอาศัยฐานจำนวนประชากรของประเทศ และกระจายเป็นเป้าหมายของศูนย์อนามัยที่ 1-12 และ สสม. โดยอาศัยเทียบสัดส่วนของประชากรในพื้นที่ ได้จำนวนตัวอย่างดังนี้													
	ศอ.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	สสม.
	ตัวอย่าง	140	85	70	150	120	160	120	146	170	100	145	95	150
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	1. สำนักรูขี้อาหารและน้ำจัดทำแนวทางการดำเนินงาน คำนวณจำนวนตัวอย่าง และกระจายตัวอย่างไปตามศูนย์อนามัย พร้อมทั้งประสานงานในการดำเนินงานไปยังศูนย์ห้องปฏิบัติการกรมอนามัย 2. ศูนย์อนามัยประสานจังหวัดทำการสุ่มเก็บตัวอย่างน้ำจากแหล่งน้ำบริโภคต่างๆตามเป้าหมายเพื่อการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภค 3. ศูนย์อนามัยทำการรวบรวมข้อมูลการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคส่งกรมอนามัย 4. สำนักรูขี้อาหารและน้ำประเมินผล วิเคราะห์และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานประจำปี													
แหล่งข้อมูล	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด, ศูนย์อนามัย													
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนตัวอย่างน้ำบริโภคที่ได้คุณภาพตาม เกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภค													
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนตัวอย่างน้ำบริโภคที่ทำการเก็บตัวอย่างเพื่อเฝ้าระวังฯ ทั้งหมด													
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	(A / B) x 100													
ระยะเวลาประเมินผล	สำนักรูขี้อาหารและน้ำ เป็นผู้วิเคราะห์ข้อมูลและรายงานผลในรอบ 1 ปี (รายงานความก้าวหน้าทุก 3 เดือน)													
เกณฑ์การประเมิน :														
	รอบ 3 เดือน		รอบ 6 เดือน			รอบ 9 เดือน			รอบ 12 เดือน					
	จังหวัดมีแผนการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคจากแหล่งต่างๆ ครบถ้วน		จังหวัดมีการดำเนินเนินการเก็บตัวอย่างน้ำบริโภคเพื่อการเฝ้าระวังฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของจำนวนตัวอย่างเป้าหมาย			จังหวัดมีการดำเนินเนินการเก็บตัวอย่างน้ำบริโภคเพื่อการเฝ้าระวังฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนตัวอย่างเป้าหมาย			จังหวัดมีการสรุปสถานการณ์คุณภาพน้ำบริโภคจากแหล่งต่างๆ					

หน่วยงานจัดเก็บข้อมูล	สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ				
วิธีการประเมินผล :	1. จังหวัดประเมินผลการดำเนินงานเฝ้าระวังฯ ของตนเอง 2. ศูนย์อนามัยสู่ประเมินผลการดำเนินงานเฝ้าระวังฯ ของจังหวัด 3. สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำประเมินผลการดำเนินงานในภาพรวมทั้งประเทศ				
เอกสารสนับสนุน :	1. เกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำบริโภค 2. คู่มือการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภค				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2558	2559	2560
	คุณภาพน้ำบริโภค จากแหล่งต่างๆ ได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภคกรมอนามัย	ร้อยละ	36.40	43.60	42.18 (รวบรวมผลวิเคราะห์ถึง ส.ค. 60)
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	นายวิโรจน์ วัชรเกียรติศักดิ์ สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ โทรศัพท์ 0 2590 4606 นายรัชชผดุง ดำรงพิงคสกุล สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ โทรศัพท์ 0 2590 4606 นายสิงค์กร พรหมขาว สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ โทรศัพท์ 0 2590 4606				
หน่วยงานประมวลผล และจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	กลุ่มพัฒนาระบบการจัดการคุณภาพน้ำบริโภค สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ				
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	กลุ่มบริหารยุทธศาสตร์และประเมินผล สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ				
หน่วยงานนำเข้าข้อมูล	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด, ศูนย์อนามัยที่ 1-12 และ สสม.				
หน่วยงานนำเข้าข้อมูล ส่วนกลาง/ชื่อผู้รับผิดชอบ โทรศัพท์/โทรสาร	สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ 1.นายรัชชผดุง ดำรงพิงคสกุล โทรศัพท์ 0 2590 4606 2.นายสิงค์กร พรหมขาว โทรศัพท์ 0 2590 4606 3.นายศุภณัฐ ทองสม โทรศัพท์ 0 2590 4606				
หน่วยงานนำเข้าข้อมูล ส่วนภูมิภาค/ชื่อผู้รับผิดชอบ โทรศัพท์/โทรสาร	ศูนย์อนามัยที่ 1-12 และ สสม.				
การนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์	ใช้สำหรับการกำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์ แผนงาน โครงการ เพื่อการปรับปรุง เปลี่ยนแปลง แก้ไข พัฒนาการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคของประชาชน				
การเผยแพร่ข้อมูล	DOH Dashboard , รายงานสรุปผลการดำเนินงานประจำปี				
มิติข้อมูล	☐ Risk Factors (ปัจจัยเสี่ยง) ☐ Protective Factors (ปัจจัยการป้องกัน) ☒ Promoting Intervention (กิจกรรมการส่งเสริม) ☐ Health Outcomes (ผลลัพธ์ทางสุขภาพ) ☐ Life Impact				

ผังการดำเนินงานเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคประจำปี 2561

