ข้อมูล ณ วันที่ 19/10/2565

|  |  |
| --- | --- |
| **หน่วยงานเจ้าภาพ** | สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ |
| **ตัวชี้วัดที่ 3.33** | ร้อยละคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ |
| **หน่วยงานที่รับการประเมิน** | สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ |
| **คำนิยาม** | **ประปาหมู่บ้าน** หมายความว่า ระบบประปาที่มีขนาดเล็ก ให้บริการในพื้นที่กว้างมากนักอาจจะ 1-2 หมู่บ้าน ประชาชนหรือผู้ใช้น้ำในพื้นที่ไม่เกิน 5,000 คน ซึ่งอาจจะมีระบบการจัดการโดยเทศบาลตำบล องค์การบริหารตำบล คณะกรรมการบริหารกิจการประปาหมู่บ้าน หรืออยู่ภายใต้การบริหารของวัด โดยมีระบบการจัดการตั้งแต่แหล่งน้ำดิบ ระบบผลิต ระบบฆ่าเชื้อ และระบบจ่ายน้ำสู่ประชาชน  **คุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน** หมายถึง คุณภาพน้ำประปาที่ได้จากระบบผลิตน้ำประปาพร้อมเข้าสู่ระบบจ่ายน้ำไปสู่ประชาชนเปรียบเทียบกับเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้  **เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้** หมายถึง คุณภาพน้ำประตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ.2563 ประกอบด้วย คุณภาพทางกายภาพ เคมี และชีวภาพ รวมจำนวน 21 พารามิเตอร์ |
| **วิธีการจัดเก็บข้อมูล** | 1. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ศูนย์อนามัย ขับเคลื่อนการดำเนินงานตามเกณฑ์ตัวชี้วัด และรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดในแบบฟอร์มที่กำหนด เป็นรายไตรมาส  2. ศูนย์อนามัย นำข้อมูล มาวิเคราะห์ GAP ในภาพรวมของเขตสุขภาพ และจัดทำแผนปิด GAP ในปีถัดไป รวมทั้งการตรวจประเมินเชิงคุณภาพ พร้อมจัดส่งให้กรมอนามัย  3. กรมอนามัย วิเคราะห์ข้อมูลฯ ระดับประเทศ จัดทำเป็นรายงานสรุปผลการดำเนินงานฯรายไตรมาส  4. กรมอนามัย จัดส่งรายงานผลการดำเนินงานฯ กระทรวงสาธารณสุข กพร. |
| **แหล่งข้อมูล** | ศูนย์อนามัย,สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรมอนามัย |
| **รายการข้อมูล 1 (ถ้ามี)** | A = จำนวนตัวอย่างที่ได้รับจากแหล่งข้อมูลปี2565ที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานฯ |
| **รายการข้อมูล 2 (ถ้ามี)** | B = จำนวนตัวอย่างที่ได้รับจากแหล่งข้อมูลปี2565ทั้งหมด |
| **รายการข้อมูล 3 (ถ้ามี)** |  |
| **สูตรคำนวณตัวชี้วัด (ถ้ามี)** | =(A\*100)/B |
| **ระยะเวลาประเมินผล** | รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2565 - กุมภาพันธ์ 2566)  รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2566) |
| **เกณฑ์การประเมิน :**  **รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2565 – กุมภาพันธ์ 2566)**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ระดับ** | **เกณฑ์การให้คะแนน** | **คะแนน** | **แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน** | | 1 | Assessment  มีบทวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด  มีข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้ | 1 | 1.1 ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด และความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์ (0.5)  - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ C (Comparisons) การเปรียบเทียบ  - ผลผลิต/ผลลัพธ์ ระดับ T (Trends) แนวโน้ม  - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ Le (Level) ของผลการดำเนินการในปัจจุบัน  - ความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์  1.2 ผลการวิเคราะห์ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.25)  - กลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย  - ความต้องการ/ความคาดหวัง  - ความผูกพัน  - ความพึงพอใจ/ความไม่พึงพอใจ  - ข้อเสนอแนะจากผู้รับบริการ  1.3 ทำเนียบผู้รับบริการ (C) และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) (0.25) | | 2 | Advocacy/ Intervention  มีการกำหนดมาตรการและแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด | 1 | 2.1 มีมาตรการขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.5)  2.2 มีแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด (0.5) | | 3 | Management and Governance  - มีการติดตามประเมินผลการดำเนินงาน  - มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด | 1 | 3.1 มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือนและ นำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายใน วันที่ 10 ของเดือนถัดไป (0.5)  3.2 มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด (0.5) | | **ระดับ** | **เกณฑ์การให้คะแนน** | **คะแนน** | **แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน** | | 4 | Output ผลผลิต  มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตรการที่กำหนด | 1 | มีผลผลิตตรงตามเป้าหมายที่กำหนด | | 5 | Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด  คุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ตัวชี้วัด** | **เกณฑ์คะแนนเทียบกับระดับความสำเร็จ**  **ตามเป้าหมายของตัวชี้วัด** | | | | | | **0.2** | **0.4** | **0.6** | **0.8** | **1** | | คุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ | ร้อยละ 2 | ร้อยละ  4 | ร้อยละ  6 | ร้อยละ  8 | ร้อยละ 10 | | 1 | มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา | |  | **คะแนนรวม** | **5** |  | |   **เงื่อนไข** : นับคะแนนผลลัพธ์ของตัวชี้วัดตามสัดส่วนระยะเวลาของการรวบรวมผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้รับการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการของกรมอนามัยและคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน ที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563 เนื่องจากกำหนดค่าเป้าหมายตาม Joint KPIs กพร. ม.44 ขั้นต้น ร้อยละ 10 ขั้นมาตรฐาน ร้อยละ 20 ขั้นสูง ร้อยละ 25 และกำหนดให้รายงานทุก 6 เดือน | |
| **เกณฑ์การประเมิน :**  **รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2566)**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ระดับ** | **เกณฑ์การให้คะแนน** | **คะแนน** | **แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน** | | 1 | Assessment  มีบทวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด  มีข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้ | 1 | 1.1 ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ของตัวชี้วัด และความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์ (0.5)  - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ C (Comparisons) การเปรียบเทียบ  - ผลผลิต/ผลลัพธ์ ระดับ T (Trends) แนวโน้ม  - ผลผลิต/ผลลัพธ์ระดับ Le (Level) ของผลการดำเนินการในปัจจุบัน  - ความรู้ที่นำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์  1.2 ผลการวิเคราะห์ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.25)  - กลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย  - ความต้องการ/ความคาดหวัง  - ความผูกพัน  - ความพึงพอใจ/ความไม่พึงพอใจ  - ข้อเสนอแนะจากผู้รับบริการ  1.3 ทำเนียบผู้รับบริการ (C) และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (SH) (0.25) | | 2 | Advocacy/ Intervention  มีการกำหนดมาตรการและแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด | 1 | 2.1 มีมาตรการขับเคลื่อนตัวชี้วัด (0.5)  2.2 มีแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด (0.5) | | 3 | Management and Governance  - มีการติดตามประเมินผลการดำเนินงาน  - มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด | 1 | 3.1 มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือนและ นำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายใน วันที่ 10 ของเดือนถัดไป (0.5)  3.2 มีมาตรฐานการปฏิบัติงาน (SOP) ของตัวชี้วัด (0.5) | | 4 | Output ผลผลิต  มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตรการที่กำหนด | 1 | มีผลผลิตตรงตามเป้าหมายที่กำหนด | | 5 | Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด  คุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ตัวชี้วัด** | **เกณฑ์คะแนนเทียบกับระดับความสำเร็จ**  **ตามเป้าหมายของตัวชี้วัด** | | | | | | **0.2** | **0.4** | **0.6** | **0.8** | **1** | | คุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ | ร้อยละ 12 | ร้อยละ  14 | ร้อยละ  16 | ร้อยละ  18 | ร้อยละ 20 | | 1 | มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา(รอบ 10 เดือน) | |  | **คะแนนรวม** | **5** |  |   **เงื่อนไข** : นับคะแนนผลลัพธ์ของตัวชี้วัดตามสัดส่วนระยะเวลาของการรวบรวมผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้รับการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการของกรมอนามัยและคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน ที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563 เนื่องจากกำหนดค่าเป้าหมายตาม Joint KPIs กพร. ม.44 ขั้นต้น ร้อยละ 10 ขั้นมาตรฐาน ร้อยละ 20 ขั้นสูง ร้อยละ 25 และกำหนดให้รายงานทุก 6 เดือน | |
| **เอกสารสนับสนุน :** | 1. คู่มือหลักเกณฑ์และมาตรฐานคุณภาพระบบประปาหมู่บ้านขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  2. คู่มือการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภค ประจำปี 2564  3. คู่มือแนวทางการดำเนินงานการขับเคลื่อนระบบประปาหมู่บ้าน ประจำปี 2565 |
| **รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน (ข้อมูลย้อนหลังอย่างน้อย 3 ปี)**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Baseline data** | **หน่วยวัด** | **ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)** | | | | **2563** | **2564** | **2565** | | ร้อยละคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ | ร้อยละ | ร้อยละ 21.8  (597 ตย.) | ร้อยละ 10  (860 ตย.) | ร้อยละ 20.9  (646 ตย.) |   หมายเหตุ: อ้างอิงผลการดำเนินงานจากการเก็บข้อมูลเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคครัวเรือนตามรายการข้อมูลเฝ้าระวังด้านการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย | |
| **ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/**  **ผู้ประสานงานตัวชี้วัด** | **ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ**  1. นายรัชชผดุง ดำรงพิงคสกุล นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 4185 โทรศัพท์มือถือ : 08 6406 4074  โทรสาร : 0 2590 4188 E-mail : ratchaphadung.d@anamai.mail.go.th  2. น.ส.ปาริชาติ สร้อยสูงเนิน นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 4858 โทรศัพท์มือถือ : 08 2176 6152  โทรสาร : 0 2590 4188 E-mail : parichart.s@anamai.mail.go.th  **สถานที่ทำงาน** สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย |
| **ผู้รายงานตัวชี้วัด** | 1. น.ส.ปาริชาติ สร้อยสูงเนิน นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 4858 โทรศัพท์มือถือ : 08 2176 6152  โทรสาร : 0 2590 4188 E-mail : parichart.s@anamai.mail.go.th  2. น.ส.ผุสดี ประสิทธิ์สมบัติ นักวิชาการสาธารณปฏิบัติการ  โทรศัพท์ที่ทำงาน : 0 2590 4814 โทรศัพท์มือถือ : 08 7493 2285  โทรสาร : 0 2590 4188 E-mail : pusadee.p@anamai.mail.go.th  **สถานที่ทำงาน** สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย |