

| ประเด็นยุทธศาสตร์ | สร้างความเข้มแข็งระบบอนามัยสิ่งแวดล้อมชุมชนอย่างยั่งยืน | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| เป้าประสงค์ยุทธศาสตร์ | ชุมชนมีความเข้มแข็งในการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของชุมชน | | | | | | | | | | | | |
| รายการข้อมูล | 210. ร้อยละของโรงเรียนและห้องเรียนสาขา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานมีน้ำบริโภคมีคุณภาพผ่านเกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภคกรมอนามัย | | | | | | | | | | | | |
| มิติข้อมูล | <input checked="" type="checkbox"/> Risk Factors (ปัจจัยเสี่ยง) <input type="checkbox"/> Protective Factors (ปัจจัยการป้องกัน) <input type="checkbox"/> Promoting Intervention (กิจกรรมการส่งเสริม) <input type="checkbox"/> Health Outcomes (ผลลัพธ์ทางสุขภาพ) <input type="checkbox"/> Life Impact (ผลกระทบต่อการดำรงชีวิต) | | | | | | | | | | | | |
| คำนิยาม | <p>น้ำบริโภค หมายถึง น้ำสะอาดที่นักเรียน และบุคลากรของโรงเรียนในถิ่นทุรกันดาร (กพด.) ใช้บริโภคได้อย่างปลอดภัย มีปริมาณเพียงพอสำหรับใช้ดื่ม ประคบประอบอาหาร ล้างหน้า แปรงฟัน ไม่น้อยกว่า 5 ลิตร ต่อคนต่อวัน</p> <p>ประเภทน้ำบริโภค หมายถึง น้ำประปา กปน. น้ำประปา กปภ. น้ำประปา อปท. น้ำประปา หมู่บ้าน น้ำประปาภูเขา น้ำประปาบาดาล น้ำบ่อบาดาล น้ำบ่อตื้น น้ำผิวดิน น้ำดิบที่นำมาผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพ น้ำฝน และน้ำบรรจุถัง 20 ลิตร</p> <p>โรงเรียนและห้องเรียนสาขา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน หมายถึง สถานศึกษาที่ดำเนินงานโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชน ตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานที่ได้รับการสุ่มเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคจาก จำนวนทั้งสิ้น 226 แห่ง</p> <p>มาตรฐานเกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภคกรมอนามัย หมายถึง คุณภาพน้ำทางด้านกายภาพ ด้านเคมี ด้านโลหะหนัก และด้านชีวภาพ ตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563</p> | | | | | | | | | | | | |
| เกณฑ์เป้าหมาย <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>พ.ศ. 2566</th> <th>พ.ศ. 2567</th> <th>พ.ศ. 2568</th> <th>พ.ศ. 2569</th> <th>พ.ศ. 2570</th> <th>พ.ศ. 2571</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ร้อยละ 25</td> <td>ร้อยละ 30</td> <td>ร้อยละ 35</td> <td>ร้อยละ 40</td> <td>ร้อยละ 45</td> <td>ร้อยละ 50</td> </tr> </tbody> </table> | | พ.ศ. 2566 | พ.ศ. 2567 | พ.ศ. 2568 | พ.ศ. 2569 | พ.ศ. 2570 | พ.ศ. 2571 | ร้อยละ 25 | ร้อยละ 30 | ร้อยละ 35 | ร้อยละ 40 | ร้อยละ 45 | ร้อยละ 50 |
| พ.ศ. 2566 | พ.ศ. 2567 | พ.ศ. 2568 | พ.ศ. 2569 | พ.ศ. 2570 | พ.ศ. 2571 | | | | | | | | |
| ร้อยละ 25 | ร้อยละ 30 | ร้อยละ 35 | ร้อยละ 40 | ร้อยละ 45 | ร้อยละ 50 | | | | | | | | |
| วัตถุประสงค์ | <ol style="list-style-type: none"> เพื่อทราบสถานการณ์คุณภาพน้ำบริโภคของโรงเรียนและห้องเรียนสาขา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อใช้ข้อมูลสถานการณ์คุณภาพน้ำในการชี้เป้า และขับเคลื่อนการพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำของโรงเรียนและห้องเรียนสาขา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน | | | | | | | | | | | | |
| กลุ่มเป้าหมาย | โรงเรียนและห้องเรียนสาขา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน | | | | | | | | | | | | |
| วิธีการจัดเก็บข้อมูล | <ol style="list-style-type: none"> สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ ร่วมกับศูนย์อนามัยกำหนดค่าเป้าหมาย และตัวชี้วัดการพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำของโรงเรียนในถิ่นทุรกันดาร (กพด.) สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ ร่วมกับศูนย์อนามัยดำเนินการพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำบริโภคของโรงเรียน กพด. ศูนย์อนามัยเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคของโรงเรียน กพด. โดยส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ สำหรับโรงเรียนเข้าร่วมเป็นโรงเรียน กพด. ต้นแบบ ด้านการจัดการน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคบริโภค หรือตรวจด้วยเครื่องตรวจสอบคุณภาพน้ำภาคสนาม (DR900) และชุดทดสอบการปนเปื้อนโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (อ 11) สำหรับโรงเรียนที่ไม่เข้าร่วมเป็นโรงเรียน กพด. ต้นแบบ ศูนย์อนามัยรวบรวม และสรุปผลการดำเนินงานการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคในโรงเรียนส่งกรมอนามัย ผ่านทาง DOH Dashboard ของ Cluster อนามัยสิ่งแวดล้อม รายเดือน | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--------------------|--|
| | 5. สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำประเมินผล วิเคราะห์และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานประจำปี |
| แหล่งข้อมูล | DOH Dashboard ของ Cluster อนามัยสิ่งแวดล้อม |
| รายการข้อมูล 1 | A = จำนวนโรงเรียนและห้องเรียนสาขา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่มีน้ำบริโภคมีคุณภาพผ่านเกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภค |
| รายการข้อมูล 2 | B = จำนวนโรงเรียนและห้องเรียนสาขา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ทั้งหมดที่ทำการเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อเฝ้าระวังฯ |
| สูตรคำนวณตัวชี้วัด | $(A / B) \times 100$ |
| ระยะเวลาประเมินผล | สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ เป็นผู้วิเคราะห์ข้อมูลและรายงานผลในรอบ 1 ปี |

เกณฑ์การประเมิน พ.ศ. 2566

| รอบ 3 เดือน | รอบ 6 เดือน | รอบ 9 เดือน | รอบ 12 เดือน |
|---|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์ฯ มีแผนการดำเนินงานพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำบริโภคในโรงเรียน กพต. - ศูนย์ฯ มีรายชื่อครูดูแลระบบน้ำ ประสานการดำเนินงานพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำกับจังหวัด และโรงเรียน กพต. - จัดส่ง อ 11 (รอบ 1) จัดทำช่องทางการรับผลการตรวจเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ อ 11 และการให้คำปรึกษาแนวทางการแก้ไข | <ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์ฯ มีการดำเนินงานพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำบริโภคในโรงเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเป้าหมาย - ศูนย์ฯ ติดตามผลการตรวจเฝ้าระวัง อ 11 ของโรงเรียน กพต. (รอบที่ 1) พร้อมให้คำแนะนำแนวทางการแก้ไข และให้โรงเรียนตรวจสอบซ้ำ | <ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์ฯ มีการดำเนินงานพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำบริโภคในโรงเรียน ร้อยละ 90 ของเป้าหมาย - พัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่าย ร้อยละ 100 ของเป้าหมาย - ศูนย์ฯ ประสานการดำเนินงานพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำกับโรงเรียน กพต. และจัดส่ง อ 11 (รอบ 2) | <ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์ฯ มีการดำเนินงานจัดการคุณภาพน้ำบริโภคในโรงเรียน ร้อยละ 100 ของเป้าหมาย - พัฒนาโรงเรียน กพต. ให้เป็นโรงเรียน กพต. ต้นแบบด้านการจัดการน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคบริโภค ตามเป้าหมายครบถ้วน - ศูนย์ฯ ติดตามผลการตรวจเฝ้าระวัง อ 11 ของโรงเรียน กพต. (รอบที่ 2) พร้อมให้คำแนะนำแนวทางการแก้ไข และให้โรงเรียนตรวจสอบซ้ำ - ศูนย์ฯ มีการดำเนินการรวบรวมวิเคราะห์ และสรุปผลการดำเนินงานพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำบริโภคในโรงเรียน กพต. และจัดส่งให้กรมอนามัย |

| | |
|-----------------------|--|
| หน่วยงานจัดเก็บข้อมูล | สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ |
| วิธีการประเมินผล | <ol style="list-style-type: none"> 1. โรงเรียน กพต. ประเมินผลการดำเนินการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคในโรงเรียน ของตนเอง 2. ศูนย์อนามัยประเมินผลการดำเนินการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคในโรงเรียน ของจังหวัด 3. สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำประเมินผลการดำเนินงานในภาพรวมทั้งประเทศ |
| เอกสารสนับสนุน | <ol style="list-style-type: none"> 1. เกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย ปี พ.ศ. 2563 2. คู่มือแนวทางการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคโรงเรียนในถิ่นทุรกันดาร 3. แบบสำรวจคุณภาพน้ำอุปโภคบริโภคของโรงเรียนในถิ่นทุรกันดาร |

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

| Baseline data | หน่วยวัด | ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. | | | | |
|--|----------|------------------------------------|------|------|------|------|
| | | 2561 | 2562 | 2563 | 2564 | 2565 |
| ร้อยละของโรงเรียนและห้องเรียนสาขา ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐานมีน้ำบริโภคมีคุณภาพผ่านเกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภคกรมอนามัย | ร้อยละ | - | - | - | - | 8.41 |

