



**กรมอนามัย**  
DEPARTMENT OF HEALTH

# ภาพข่าวกิจกรรม

สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ

จัดทำโดย กลุ่มพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำบริโภค

**พนักงานกำลังเร่งแก้ไขปัญหาระบบจัดการคุณภาพน้ำอุปโภค - บริโภค ของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน  
อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี ระหว่างวันที่ 22 - 25 กันยายน 2563**



สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ ศูนย์อนามัยที่ 5 ราชบุรี กรมอนามัย ร่วมกับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี สำนักงานสาธารณสุขอำเภอทองผาภูมิ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเหมืองปี่ลือก โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านทุ่งเสือโทน อุทยานแห่งชาติเขาแหลม อุทยานแห่งชาติลำคลองงู กองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ 13 ครูโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน ผู้นำชุมชน และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) บูรณาการแก้ไขปัญหาาระบบจัดการคุณภาพน้ำอุปโภค - บริโภคของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน อ.ทองผาภูมิ จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านปี่ลือกค้ และศูนย์การเรียนตำรวจตระเวนชายแดนหลวงประกอบนิติสารและท่านผู้หญิงหญิงฉวีลา ตามพระราชดำรัสสั่งของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

## ผลการดำเนินงาน

1. สำรวจ ศึกษาสภาพปัญหาของแหล่งต้นน้ำ และระบบจัดการคุณภาพน้ำบริโภค - อุปโภคของโรงเรียน
2. หาแนวทางแก้ไขปัญหาการปนเปื้อนเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียในน้ำบริโภค - อุปโภคของโรงเรียนแบบองค์รวม ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ เสนอแนวทางการบริหารจัดการคุณภาพน้ำ และการพัฒนาระบบให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น อย่างยั่งยืน
3. ฆ่าเชื้อโรคในน้ำอย่างเร่งด่วน โดยการใส่คลอรีนเม็ดในภาชนะเก็บกักน้ำ ตรวจสอบปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือในน้ำพร้อมสาริตและแนะนำวิธีการใช้
4. สนับสนุนสื่อความรู้ คลอรีนเม็ด คลอรีนน้ำ (หยดทิพย์) ชุดตรวจคลอรีนอิสระคงเหลือ ชุดตรวจโคลิฟอร์มแบคทีเรีย หน้ากากผ้า ชุดผ้ากันเปื้อน พร้อมทั้งสาริตและแนะนำวิธีการใช้งาน

## ข้อเสนอแนะ

1. โรงเรียนควรมีการล้างทำความสะอาดถังพักน้ำ อย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง และถังบรรจุน้ำ อย่างน้อย 3 เดือน/ครั้ง
2. เครื่องกรองน้ำควรมีการล้างย้อน (backwash) สม่ำเสมอ และเปลี่ยนไส้กรองตามระยะเวลาที่กำหนด



**กรมอนามัยส่งเสริมให้คนไทยสุขภาพดี**