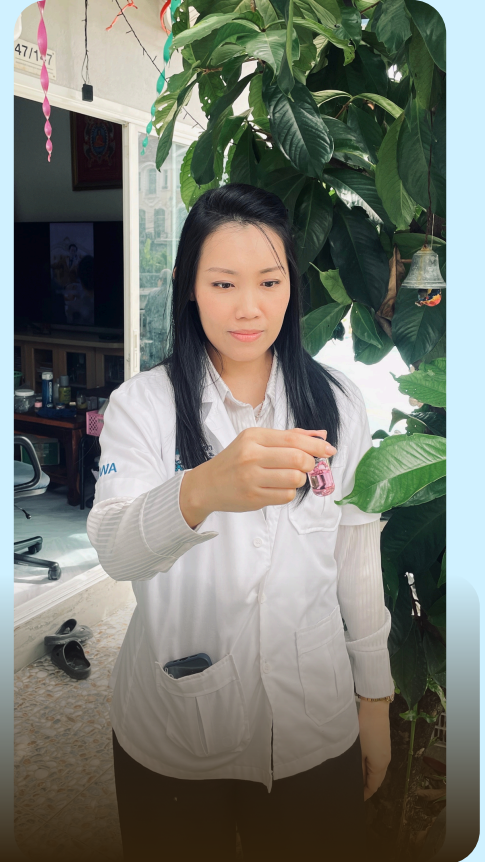


คลินิกน้ำสะอาด Online



ฝ่ายคุณภาพน้ำ เก็บน้ำชุมชนประจวบใจ 2 (Sandbox) ครั้งที่ 2

วันที่ 6 กรกฎาคม 2569 ทีมงานนักวิทย์ชุดขาว ฝ่ายคุณภาพน้ำ เข้าเก็บตัวอย่างน้ำประปาเชิงรุกในพื้นที่ชุมชน ประจวบใจ 2 ครั้งที่ 2 หลังจากการจัดกิจกรรมสื่อสารประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความเชื่อมั่น ด้านคุณภาพน้ำประปา โดยทำการสาธิตทดสอบรสชาติและกลิ่นของ น้ำประปา การให้ความรู้และความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับน้ำประปา การดูแลระบบประปาภายในบ้าน และการใช้น้ำประปาอย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ เพื่อนำไปตรวจสอบคุณภาพน้ำในห้องปฏิบัติการตาม แผนปฏิบัติการป้องกันประมาณ พ.ศ. 2569 “โครงการสร้างความเชื่อมั่น น้ำประปาดื่มได้ในพื้นที่นาร่อง (Sandbox)”

“Sandbox” โครงการสร้างความเชื่อมั่นน้ำประปาดื่มได้ในพื้นที่นาร่อง : เป็นโครงการที่การประปานครหลวงดำเนินงานเพื่อสร้างความเชื่อมั่นว่าคุณภาพน้ำประปาสะอาดดื่มได้ในกลุ่มชุมชนผู้มีรายได้น้อย สร้างโอกาสเข้าถึงน้ำประปาสะอาด (สนับสนุนเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน, SDGs) ยกระดับคุณภาพชีวิตและลดค่าใช้จ่ายด้านการบริโภคน้ำของประชาชน



นักวิทย์ชุดขาว

ตรวจคุณภาพน้ำอาคารที่ทำการ ศาลจังหวัดพระประแดง

วันที่ 8 กรกฎาคม 2569 ทีมงานนักวิทย์ชุดขาว ฝายคุณภาพน้ำ ลงพื้นที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำประปา ณ อาคารที่ทำการศาลจังหวัดพระประแดง อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในคุณภาพน้ำให้กับประชาชนที่เข้าเฝ้ารับเสด็จ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี ในโอกาสเสด็จพระราชดำเนินไปทรงวางศิลาฤกษ์และทรงเปิดอาคารที่ทำการศาลจังหวัดพระประแดง วันอังคารที่ 14 กรกฎาคม 2569



“เยาวชนพิทักษ์น้ำ” ครั้งที่ 2

ผศ. ร่วมจัดกิจกรรม “เยาวชนพิทักษ์น้ำ” ป็นน้อง ๆ นักเรียนสู่นักอนุรักษ์รุ่นจิ๋ว

วันที่ 8 กรกฎาคม 2569 นายพรศักดิ์ สมรโสรสกิจ ผู้ช่วยผู้ว่าการ (แหล่งน้ำและคุณภาพน้ำ) พร้อมด้วยผู้บริหาร และพนักงานฝ่ายคุณภาพน้ำ ร่วมกิจกรรม “เยาวชนพิทักษ์น้ำ” ครั้งที่ 2 ปีงบประมาณ 2569 ณ โรงเรียนวัดดอนเมือง (ทหารอากาศอุทิศ) เพื่อสร้างเครือข่ายและปลูกจิตสำนึกให้เยาวชนตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม นำไปสู่การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า เรียนรู้คุณค่าของทรัพยากรน้ำ พร้อมเป็นกำลังสำคัญในการอนุรักษ์ธรรมชาติให้ยั่งยืน และขยายผลพฤติกรรมเชิงบวกไปยังครอบครัว ชุมชน และสังคม



“เยาวชนพิทักษ์น้ำ ”

ครั้งที่ 3

ฝคท. ร่วมจัดกิจกรรม “เยาวชนพิทักษ์น้ำ”
ปลูกจิตสำนึกรักษ์สิ่งแวดล้อม สู้ภัยอนุรักษ์รุ่นจิ๋ว



วันที่ 21 กรกฎาคม 2569 ผู้บริหาร และพนักงาน ฝ่ายคุณภาพน้ำ ร่วมกิจกรรม “เยาวชนพิทักษ์น้ำ ” ครั้งที่ 3 ปีงบประมาณ 2569 ณ โรงเรียนประชาอุปถัมภ์ จังหวัดนนทบุรี เพื่อเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจ ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ และการดูแลรักษา สิ่งแวดล้อมให้กับเยาวชนในเขตพื้นที่บริการ พร้อมสนับสนุนให้สถานศึกษาเป็นเครือข่ายสำคัญ ในการส่งเสริมการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า ผ่านกิจกรรม สันทนาการเชิงวิชาการ 4 ฐานการเรียนรู้ ได้แก่ ฐานมือปราบขยะรุ่นจิ๋ว ฐานบึงโครักษ์ปารักน้ำ ฐานจิกชอว์คุณภาพน้ำ และ ฐานช่างประปาตัวน้อย



ผศภ. มอบวุฒิบัตรนักศึกษาฝึกงาน ประจำปี 2569



วันที่ 24 กรกฎาคม 2569 นางสาววิพันธ์ ทรงเกียรติกุล ผู้อำนวยการฝ่ายคุณภาพน้ำ มอบวุฒิบัตรแด่ นางสาวกชกร ทวีลาภ นักศึกษาฝึกงาน จากคณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เพื่อรับรองว่าได้ผ่านการฝึกงานที่ฝ่ายคุณภาพน้ำ พร้อมทั้งให้แนวคิดเพื่อนำไปปรับใช้และพัฒนาการทำงานต่อไปในอนาคต

รู้จัก *Acinetobacter* spp. เชื้อฉวยโอกาสตัวร้ายในโรงพยาบาล

เป็นเชื้อแบคทีเรียที่อาศัยอยู่กับคนได้โดยไม่ก่อให้เกิดโรค แต่บางโอกาสจะก่อให้เกิดการติดเชื้อกับคนไข้ที่อ่อนแอ
เชื้อในกลุ่มนี้เป็นเชื้อฉวยโอกาสและเป็นสาเหตุสำคัญของการติดเชื้อในผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาล

แหล่งแพร่กระจายและลักษณะการก่อโรค

พบได้ทั่วไปในสิ่งแวดล้อม
และสถานพยาบาล



ดิน



แหล่งน้ำ



โรงพยาบาล

การก่อโรค



ปอดบวม /
ปอดอักเสบ



ติดเชื้อใน
กระแสเลือด



เยื่อหุ้มสมอง
อักเสบ



การติดต่อและแพร่กระจาย



ติดต่อผ่าน
การสัมผัสแผล



ผ่านระบบทำ
ความชื้นในห้อง



การอาบน้ำ

มาตรการควบคุม

การควบคุมปริมาณคลอรีนความเข้มข้น
ที่เหมาะสมและเวลาที่เพียงพอ สามารถลด
การปนเปื้อนของเชื้อนี้ได้



ไม่พบว่าติดเชื้อ
ผ่านการดื่มน้ำ

ยังไม่มีหลักฐานว่าเกิดการติดเชื้อใน
ทางเดินอาหารจากการดื่มน้ำประปา
ที่มีเชื้อนี้

“คลอรีน” ในน้ำประปา
ฆ่าเชื้อนี้ได้



โรงงานผลิตน้ำ

มีปริมาณคลอรีนไม่น้อยกว่า 1 มก./ล.

▶ กระบวนการผลิตน้ำประปาของ กปน. สามารถ
กำจัดเชื้อไวรัสและแบคทีเรียส่วนใหญ่ออกไปได้

▶ ขั้นตอนการฆ่าเชื้อโรค จ่ายคลอรีนไม่น้อยกว่า
1 มก./ล. มีประสิทธิภาพเพียงพอในการกำจัด
เชื้อ *Acinetobacter* spp.