

คลินิกน้ำสะอาด Online

กองประเมินคุณภาพน้ำ ฝ่ายคุณภาพน้ำ การประปานครหลวง



ข่าวสาร ฟลค.

- ปฏิบัติการนักวิจัยชุดขาวตรวจสอบคุณภาพน้ำโครงการน้ำดื่มสะอาดเพื่อชุมชน
- คณะกรรมการการปกครอง สภาผู้แทนราษฎร เยี่ยมชมฝ่ายคุณภาพน้ำ
- ปฏิบัติการนักวิจัยชุดขาวลงพื้นที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำเรือนจำ และทัณฑสถาน เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567
- คณะกรรมการ กปน. ศึกษาดูงานการควบคุมคุณภาพน้ำประปาของ กปน.

คุณภาพน้ำน่ารู้

- รู้หรือไม่ว่า น้ำประปาสีฟ้า เกิดจากอะไร?
- น้ำประปาใช้ทำอาหารได้ปลอดภัยไม่ก่อมะเร็ง

ปฏิบัติการนักวิจัยชุดขาวตรวจสอบคุณภาพน้ำโครงการน้ำดื่มสะอาดเพื่อชุมชน

วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2567 ปฏิบัติการนักวิจัยชุดขาว ลงพื้นที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำ ณ จุดบริการน้ำดื่มระบบ RO ที่ให้บริการอยู่ในบริเวณสำนักงานใหญ่ กปน. สำนักงานประชาสัมพันธ์ สำนักงานประสานงาน และวัดชลประทานรังสฤษฎ์ โดยฝ่ายคุณภาพน้ำ มีแผนการตรวจสอบคุณภาพน้ำจากจุดบริการน้ำดื่มในพื้นที่บริการของ กปน. จำนวน 18 แห่ง อย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความมั่นใจในการใช้น้ำที่มีความสะอาดปลอดภัยตลอดเวลา เสริมสร้างสุขอนามัย สนับสนุนนโยบายของรัฐบาล เรื่องน้ำดื่มสะอาดลดค่าใช้จ่ายให้กับประชาชน



คณะกรรมการการปกครอง สภาผู้แทนราษฎร เยี่ยมชมฝ่ายคุณภาพน้ำ



วันที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567 คณะกรรมการการปกครอง สภาผู้แทนราษฎร นำโดย นายกรวีร์ ปริศนานันทกุล ประธานคณะกรรมการการปกครอง ศึกษาดูงานและเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ และศูนย์บูรณาการคุณภาพน้ำ อาคารฝ่ายคุณภาพน้ำ ในการนี้คณะกรรมการการปกครอง มีความสนใจในงานด้านคุณภาพน้ำเป็นอย่างมาก



นักวิทยาศาสตร์ ลงพื้นที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำ เรือนจำ และทัณฑสถาน เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567

ปฏิบัติการนักวิทยาศาสตร์ลงพื้นที่แนะนำข้อมูลด้านคุณภาพน้ำและตรวจสอบคุณภาพน้ำสำหรับใช้อุปโภคและบริโภค ภายในแดนผู้ต้องขังของเรือนจำกลางบางขวาง เรือนจำจังหวัดนนทบุรี เรือนจำกลางคลองเปรม และโรงพยาบาลราชทัณฑ์ เพื่อสร้างความมั่นใจในการใช้น้ำประปาที่มีความสะอาดปลอดภัยให้กับผู้ต้องขังในเรือนจำและทัณฑสถานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่บริการของ กปน. ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของโครงการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 ของ กปน.



คณะกรรมการ กปน. เยี่ยมชมฝ่ายคุณภาพน้ำ

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567 คณะกรรมการ กปน. ศึกษาดูงานกระบวนการตรวจวิเคราะห์และควบคุมคุณภาพน้ำ ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ปลายสาย ระบบการติดตามและเผยแพร่ข้อมูลคุณภาพน้ำ การแจ้งเตือนประชาชนผู้ใช้น้ำ ณ อาคารฝ่ายคุณภาพน้ำ โดยมี นายมานิต ปานเอน ผู้ว่าการ กปน. นายรัชชศักดิ์ สุริยหาร รวค.(พ) น.ส.นงนรา อัตตวนาณิช พอ.ฟคภ. และคณะผู้บริหารให้การต้อนรับและเป็นวิทยากรบรรยาย





รู้หรือไม่ น้ำประปามีสีฟ้า เกิดจากอะไร?

น้ำประปาสีฟ้า มีสาเหตุจาก การต่อป๊ิมน้ำกับท่อประปาโดยตรง ทำให้ป๊ิมน้ำดูดน้ำจากถังพักของชักโครกที่ใส่ก้อนดับกลิ่นสีฟ้า ของบ้านเรือนบริเวณใกล้เคียง เข้าสู่ระบบท่อประปาในบ้าน/อาคาร

วิธีป้องกันหรือแก้ไข

ไม่ควร ต่อป๊ิมน้ำกับท่อประปาโดยตรง
ควร ติดตั้งป๊ิมน้ำจากถังพักน้ำ

การต่อป๊ิมน้ำกับท่อประปาโดยตรง อาจส่งผลให้

1 ก่อความเดือดร้อนให้เพื่อนบ้านที่ใช้ น้ำประปาจากเส้นท่อเดียวกัน

2 ป๊ิมอาจดูดน้ำจากถังพักของชักโครกในบ้านเรือนบริเวณใกล้เคียง เข้าสู่ระบบท่อประปา

3 ถ้ามีท่อแตกรั่ว ป๊ิมน้ำจะดูดสิ่งสกปรกจากภายนอกท่อเข้ามาปนเปื้อนกับน้ำประปา ทำให้น้ำประปามีคุณภาพด้อยลง

- น้ำประปาสกปรก อาจมีกลิ่นเหม็น
- เศษดิน หิน กรวด ทำให้ป๊ิมน้ำ/อุปกรณ์เกี่ยวกับน้ำประปาเสียหาย



ทำไมน้ำไม่ไหล!!!

ทำไมน้ำประปามีสีฟ้า!!!

ป๊ิมน้ำ

ท่อจ่ายน้ำประปาของ กปน.



น้ำประปาใช้ทำอาหารได้ ปลอดภัยไม่ก่อมะเร็ง

คลอรีนในน้ำประปามีปริมาณอยู่ในเกณฑ์กำหนดคุณภาพน้ำประปา
กปน. ซึ่งอ้างอิงจากองค์การอนามัยโลก (WHO)
จึงไม่มีผลต่อสุขภาพร่างกาย ผู้ไม่ชอบกลิ่นคลอรีน
สามารถร่อนน้ำประปาใส่ภาชนะเปิด ทิ้งไว้ประมาณ 30 นาที
กลิ่นคลอรีนจะระเหยไปหมด การนำน้ำประปาไปต้ม เป็น
อีกวิธีหนึ่งที่ทำจัดคลอรีนไปได้อย่างรวดเร็ว



คลอรีน

+



ข้าว/อาหาร

+



ความร้อน

≠

สารไตรฮาโลมีเทน
(THMs)

“น้ำประปาไม่เป็นอันตราย
ใช้หุงข้าว และทำอาหารได้”

