



รายงานสรุปผลคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้

เดือนกรกฎาคม 2567

แหล่งข้อมูล: ผลทดสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านภายใต้โครงการฯ ที่ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการสาธารณสุข กรมอนามัย

เกณฑ์มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบข้อมูล: เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

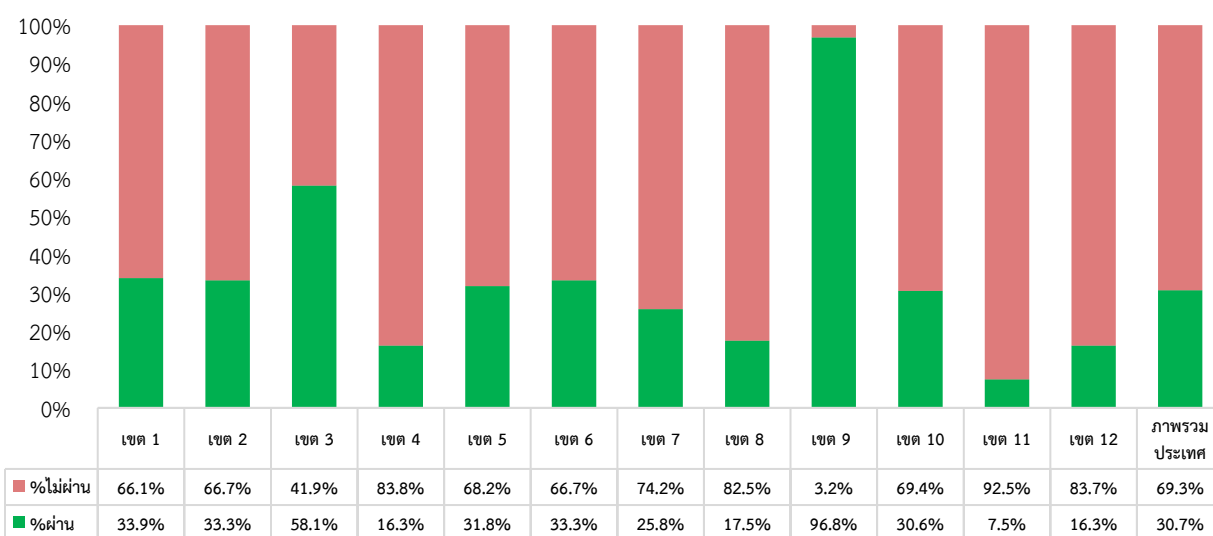
การวิเคราะห์และปรับปรุงข้อมูล: 6 สิงหาคม 2567

จำนวนตัวอย่างทั้งหมด 618 ตัวอย่าง

จำนวนตัวอย่างผ่าน 190 ตัวอย่าง

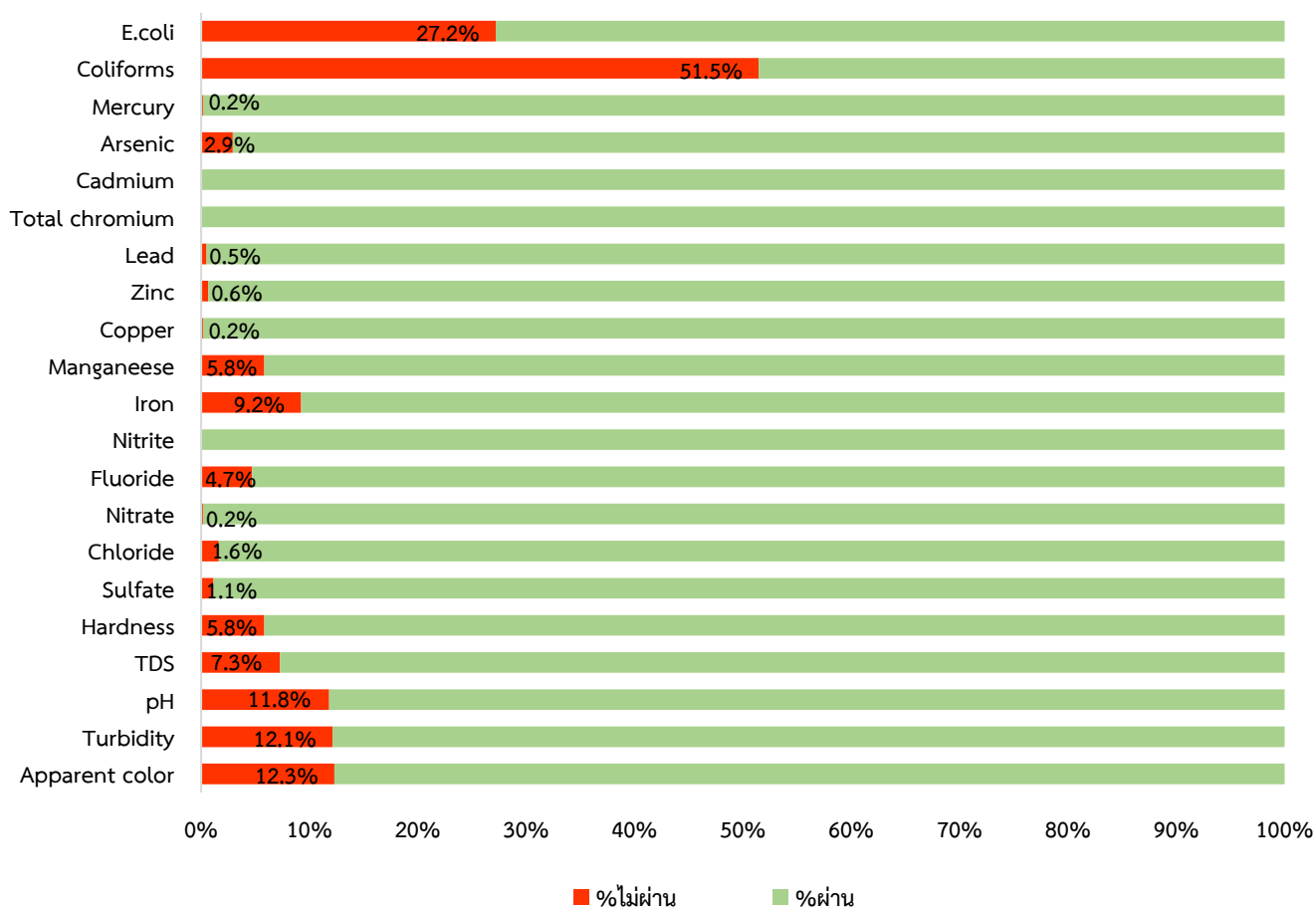
จำนวนตัวอย่างไม่ผ่าน 428 ตัวอย่าง

ผลทดสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน



สรุปได้ว่า คุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านรอบ 11 เดือน ระหว่างเดือนตุลาคม 2566 - สิงหาคม 2567 ได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ร้อยละ 30.7 (จำนวนตัวอย่างที่ได้รับทั้งหมด 618 ตัวอย่าง) ซึ่งเขตสุขภาพที่ 3 และ 9 มีคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านได้มาตรฐานฯ ผ่านเกณฑ์ฯ เป้าหมายขั้นสูงร้อยละ 35

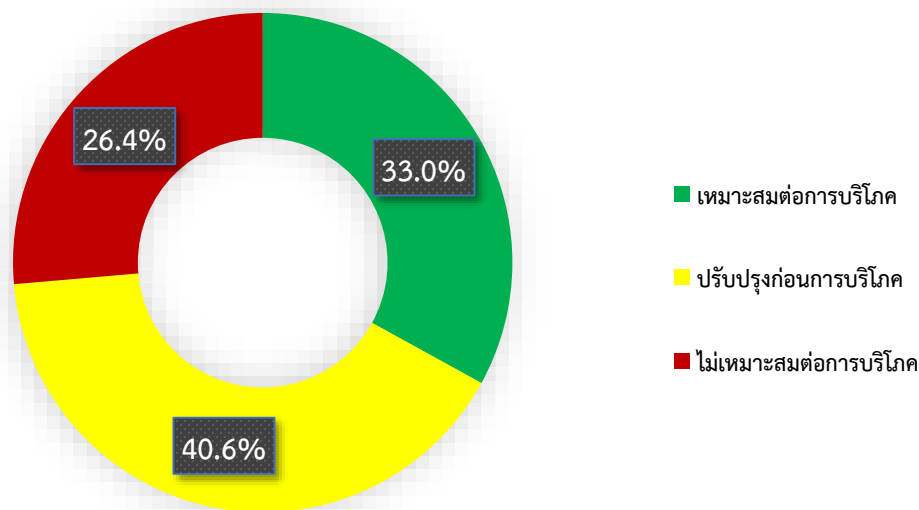
คุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน จำแนกรายพารามิเตอร์
เดือนตุลาคม 2566 - สิงหาคม 2567



แหล่งข้อมูล: สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย ข้อมูล ณ วันที่ 6 สิงหาคม 2567

เมื่อพิจารณาคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน จำแนกรายพารามิเตอร์ พบว่า พารามิเตอร์ที่พบการปนเปื้อนสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ โคลิฟอร์มแบคทีเรีย ร้อยละ 51.5 รองลงมา คือ ฟิซิลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ร้อยละ 27.2 และสีปรากฏ (Apparent color) ร้อยละ 12.3

ร้อยละคุณภาพน้ำจำแนกความเหมาะสมของน้ำ สำหรับการบริโภคในครัวเรือน



แหล่งข้อมูล: สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย ข้อมูล ณ วันที่ 6 สิงหาคม 2567

จากข้อมูลผลคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลตามระดับความเสี่ยง เพื่อให้สามารถ
จำแนกความเหมาะสมของน้ำสำหรับการบริโภคในครัวเรือน พบว่า คุณภาพน้ำเหมาะสมสามารถนำมาเป็นน้ำบริโภคใน
ครัวเรือนได้ ร้อยละ 33.0 ต้องนำมาปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนนำไปบริโภค และร้อยละ 40.6 และไม่เหมาะสมที่จะนำมา
บริโภคในครัวเรือน ร้อยละ 26.4

คณะที่ปรึกษา

- | | | |
|--------------|----------------|--------------------------------------|
| 1. นางอัจฉรา | นิธิปริญญาสกุล | อธิบดีกรมอนามัย |
| 2. นายอรรถพล | แก้วสัมฤทธิ์ | รองอธิบดีกรมอนามัย |
| 3. นางสุธิดา | อุทะพันธุ์ | ผู้อำนวยการสำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ |

ผู้รับผิดชอบและผู้ประสานงาน

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. นายรัชชพงศ์ ดำรงพิงคสกุล | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ |
| 2. น.ส.ปาริชาติ สร้อยสูงเนิน | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ |
| 3. น.ส.กาญจนา แสนตะรัตน์ | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ |
| 4. นางอรพรรณ จินกาล | นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ |
| 5. นางสาวอรุณี สีสุดโท | นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ |
| 6. นางสาวเอมอร ชันมี | นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ |
| 7. คณะทำงานการพัฒนาคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านให้ได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ | |

หมายเหตุ:สามารถดาวน์โหลดเอกสารเพิ่มเติมได้ที่

สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย 88/22 ม.4 ต.ตลาดขวัญ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

โทรศัพท์ : 0 2590 4606, 0 2590 4607 โทรสาร : 0 2590 4186, 0 2590 4188

Website: <http://foodsan.anmai.moph.go.th>

Facebook Fan page: สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย

(<http://www.facebook.com/foodandwatersanitation>)