

การตรวจสอบ คุณภาพ

น้ำอุปโภคบริโภค ของ อปท.

ยกระดับการประเมิน

LPA ด้านที่ 4 ข้อ 48

ระบบประปา

หมายถึง

ระบบประปาหมู่บ้าน
ระบบประปาของอปท.
ระบบประปาส่วน
ภูมิภาค หรือ
ระบบอื่นๆ



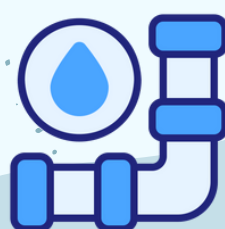
ประโยชน์

- 1.บอกความเหมาะสม ความปลอดภัยในการบริโภค ได้แก่ สี ความขุ่น ความกระด้าง ความเค็ม สารพิษหรือสารปนเปื้อนต่างๆ
- 2.บอกแหล่งมลพิษ เช่น แอมโมเนีย แบคทีเรีย สารอินทรีย์ต่างๆ
- 3.สามารถปรับปรุงคุณภาพน้ำได้อย่างเหมาะสม เช่น กำจัด เหล็ก ความขุ่น ความกระด้าง เป็นต้น



เครื่องมือตรวจคุณภาพน้ำประปา
ภาคสนามอย่างง่าย ได้แก่

- ชุดตรวจโคลิฟอร์มในน้ำ และน้ำแข็ง (อ.11)
- ชุดทดสอบคลอรีนอิสระ คงเหลือในน้ำ (อ.31)



วิธีการตรวจ

ตรวจระบบประปา ณ แหล่งผลิต หรือแหล่งจ่ายน้ำ ในอปท.ทุกแห่ง หรือสุ่มตรวจที่ปลายทางอย่าง สม่ำเสมอ ควรตรวจสอบและ บำรุงรักษาระบบประปาหมู่บ้าน ทุกๆ 3 เดือน, 6 เดือน และตรวจสอบ ประจำปี



ภูมิภาค เช่น

1. ทสจ. ภาค 1-16
2. ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์
3. สถาบันการศึกษาที่มีห้องปฏิบัติการตรวจคุณภาพน้ำ
4. การประปาส่วนภูมิภาค

หน่วยงานที่ตรวจสอบ
คุณภาพน้ำประปา



การดำเนินการ สืบเนื่อง

ประชาสัมพันธ์ผลการ
ตรวจสอบคุณภาพน้ำ
ให้ประชาชนทราบหรือ
ดำเนินการแก้ไขน้ำ
ให้มีคุณภาพ

ผลการประเมินLPA ประจำปี 2566



ด้านการตรวจสอบคุณภาพน้ำ
อุปโภคบริโภคของ อปท. จ.ยะลา

