



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาทม  
เรื่อง การตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาเบื้องต้นด้วยเครื่องมือภาคสนามอย่างง่าย

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลนาทม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี ได้จัดทำแผนการออกสุ่มตรวจคุณภาพน้ำประปาในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาทม เพื่อเป็นการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำอุปโภคบริโภค ด้วยเครื่องมือภาคสนามอย่างง่าย เช่น วัดค่า TDS (Total Dissolved Solids) หรือปริมาณสารละลายทั้งหมดในน้ำ ทำได้ง่ายโดยใช้ TDS Meter (ปากกาวัด TDS) วัดค่าความเป็นกรด เป็นด่างของน้ำ (PH) วัดค่าการนำไฟฟ้าของน้ำ (EC) วัดค่าความเค็มของน้ำ เป็นประจำทุกปีงบประมาณ ประกอบด้วยระบบประปา หมู่ที่ ๑- หมู่ที่ ๑๑ ซึ่งครอบคลุมผู้ใช้น้ำประปาทั้ง ๑๑ หมู่บ้าน

โดยผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำเบื้องต้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่สามารถใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคได้ และให้ผู้น้ำมีความมั่นใจในคุณภาพน้ำประปาที่ใช้อยู่ว่ามีความสะอาดและปลอดภัย

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน ณ วันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๘



(นายเดชา ถ้วนหิน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาทม



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาหม่อม

ที่ อบ ๘๒๗๐๓ / ๑๐๑๒

วันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

**เรื่อง** ขออนุมัติแผนการออกตรวจสอบคุณภาพน้ำประปา ภายในเขตพื้นที่ตำบลนาหม่อม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙

**เรียน** นายกอง้องการบริหารส่วนตำบลนาหม่อม

### เรื่องเดิม

ด้วยงานกิจการประปา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาหม่อม จะจัดทำโครงการตรวจสอบคุณภาพน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ของระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑ - ๑๑ ที่อยู่ในเขตพื้นที่ตำบลนาหม่อมรับผิดชอบโดยองค์การบริหารส่วนตำบลนาหม่อม ให้สะอาดปลอดภัยตามมาตรฐาน น้ำเป็นสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานที่เป็นสิ่งจำเป็นในการดำรงชีวิตของประชาชน การจัดหาน้ำสะอาดในเขตชุมชนเป็นหนึ่งภารกิจตามอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จะต้องจัดให้มีน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคบริโภคอย่างพอเพียง รวมถึงสำรวจปัญหาน้ำเน่าเสียภายในพื้นที่ตำบลนาหม่อม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี เพื่อนำไปพิจารณาหาแนวทางป้องกันและแก้ปัญหาต่อไป

### ข้อเท็จจริง

เนื่องด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลนาหม่อม ได้มีการสำรวจคุณภาพน้ำเพื่อให้บริการประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลนาหม่อม ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันและควบคุมดูแลการเกิดโรคจากน้ำอุปโภคบริโภค รวมถึงการดูแลระบบคุณภาพน้ำประปาที่ให้บริการในเขตพื้นที่ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาหม่อม จึงขออนุมัติแผนดำเนินการออกตรวจสอบคุณภาพน้ำประปา ภายในเขตพื้นที่ตำบลนาหม่อม รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

### ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

เห็นควรอนุมัติดำเนินการตามแผนดังกล่าว และโปรดลงนามตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ความเห็นของปลัด



.....

.....



(นายเดชา ถ้ำหิน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นของนายกอง้องการบริหารส่วนตำบล



.....

.....



(นายเดชา ถ้ำหิน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกอง้องการบริหารส่วนตำบลนาหม่อม

**แผนการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาทม  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙**

**๑. หลักการและเหตุผล**

น้ำเป็นสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานที่เป็นสิ่งจำเป็นในการดำรงชีวิตของประชาชน การจัดหาน้ำสะอาดในเขตชุมชนเป็นหนึ่งภารกิจตามอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จะต้องจัดให้มีน้ำสะอาดเพื่อการอุปโภคบริโภคอย่างพอเพียง รวมถึงสำรวจปัญหาที่น้ำเน่าเสียภายในพื้นที่ตำบลนาทม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี เพื่อนำไปพิจารณาหาแนวทางป้องกันและแก้ปัญหาต่อไป

องค์การบริหารส่วนตำบลนาทม มีเนื้อที่ทั้งสิ้น ๔๕ ตารางกิโลเมตร หรือ ๒๘,๑๒๕ ไร่ มีจำนวนหมู่บ้านทั้งสิ้น ๑๑ หมู่บ้าน

**๒. วัตถุประสงค์**

- ๒.๑ เพื่อตรวจสอบน้ำเน่าเสียภายในตำบลนาทม
- ๒.๒ เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำในการอุปโภคบริโภคในตำบลนาทมอย่างง่าย
- ๒.๓ เพื่อสามารถให้เจ้าหน้าที่ทราบถึงปัญหาในด้านน้ำ และสามารถนำข้อมูลจากการสำรวจไปวางแผนทางแก้ไขปัญหาล่วงหน้า
- ๒.๔ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลนาทมได้รับความสะดวกและทราบข่าวในการเตรียมความพร้อมด้านน้ำอุปโภคบริโภค

**๓. เป้าหมาย**

- ๓.๑ เจ้าหน้าที่สามารถตรวจสอบน้ำเน่าเสียภายในตำบลได้
- ๓.๒ เจ้าหน้าที่สามารถตรวจสอบคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำต่าง ๆ ภายในตำบลโดยอาศัยอุปกรณ์อย่างง่ายได้
- ๓.๓ เจ้าหน้าที่ทำการสอบถามประชาชนและขอให้ประชาชนในแต่ละหมู่บ้านแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับแหล่งน้ำได้
- ๓.๔ เจ้าหน้าที่นำผลการตรวจสอบมากำหนดแนวทางป้องกันแก้ไขปัญหามาสามารถนำข้อมูลมากำหนดแนวทางแผนงานและงบประมาณได้

**๔. ระยะเวลาดำเนินการ**

เดือน ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙

**๕. ขั้นตอนการดำเนินงาน**

- ๕.๑ เสนอแผนงาน พร้อมแผนปฏิบัติการเพื่อพิจารณาอนุมัติ
- ๕.๒ ให้เจ้าหน้าที่กองช่างออกดำเนินการสำรวจแหล่งน้ำต่าง ๆ ตั้งแต่หมู่ที่ ๑ - หมู่ที่ ๑๑ โดยใช้ชุดทดสอบคุณภาพน้ำ และสอบถามความพึงพอใจ รวมทั้งสอบถามถึงสภาพปัญหาต่าง ๆ ในการใช้น้ำของประชาชนในแต่ละหมู่บ้าน
- ๕.๓ สรุปผลการดำเนินงานและรายงานผลการดำเนินงานต่อผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้นต่อไป

๖.หน่วยงานรับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาหม่อม

๗.งบประมาณ

ไม่ใช้งบประมาณ

๘.ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๘.๑ สามารถประเมินคุณภาพของน้ำอุปโภคบริโภคตามแหล่งน้ำต่าง ๆ ภายในพื้นที่ตำบล
- ๘.๒ สามารถใช้ผลจากการสำรวจคุณภาพน้ำตามแหล่งน้ำต่าง ๆ มากำหนดแนวทางแก้ไขปัญหาเพื่อ  
บรรเทาความเดือดร้อนให้แก่ประชาชนล่วงหน้าได้
- ๘.๓ สามารถนำผลการสำรวจคุณภาพน้ำนั้นเผยแพร่ให้แก่ประชาชนทราบ
- ๘.๔ สามารถนำผลการสำรวจคุณภาพน้ำนั้น เสนอผู้บริหารเพื่อกำหนดแนวทางในการวางแผน ตาม  
ข้อบัญญัติ กำหนดแนวทางงบประมาณต่อไป

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอแผน  
(นายชัชวาล กองแก้ว)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ  
(นายเดชา ถ้ำหิน)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติแผน  
(นายเดชา ถ้ำหิน)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาหม่อม