



# ใบรายงานผลการทดสอบ

QF-27

ศูนย์ทดสอบทางวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด  
113 หมู่ 12 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด 45120 โทรศัพท์ 043-556111

วันที่ออก	29 เมษายน 2567
เลขที่รายงาน	RE24-WT-023


ชื่อผู้ส่งผลิตภัณฑ์ทดสอบ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองซุ่นใหญ่
ที่อยู่	265 หมู่ 6 ตำบลหนองซุ่นใหญ่ อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด
ข้อมูลตัวอย่าง	น้ำประปา (บาดาล) บ้านตาลเดี่ยว หมู่ 3,12
วันที่รับตัวอย่าง	23 เมษายน 2567
วันที่ทดสอบ	29 เมษายน 2567


## ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	ค่าควบคุม	วิธีทดสอบที่อ้างอิง
สี (Color)	3.85	ADMI	ไม่เกิน 300	Spectrophotometer
ความขุ่น (Turbidity)	4.29	NTU	ไม่เกิน 20*	Turbidity Meter
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	7.17	-	6.5 - 9.2*	pH Meter
คลอไรด์ (Cl)	95	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 250	Test kit
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)	50	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 300	Test kit
ปริมาณมวลสารทั้งหมด ที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids, TDS)	80	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 600	Test kit

\* เกณฑ์อนุโลมสูงสุด อ้างอิงมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลเพื่อการบริโภค กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

อนุมัติโดย

  
(อาจารย์ ดร.สรรพชญ์ นิลผาย)  
ผู้บริหารห้องปฏิบัติการ

  
สาคร โคตรธวะ  
ผู้อำนวยการกองช่าง



# ใบรายงานผลการทดสอบ

QF-27

ศูนย์ทดสอบทางวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด  
113 หมู่ 12 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด 45120 โทรศัพท์ 043-556111

วันที่ออก	29 เมษายน 2567
เลขที่รายงาน	RE24-WT-022

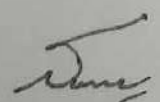
ชื่อผู้ส่งผลิตภัณฑ์ทดสอบ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขุ่นใหญ่
ที่อยู่	265 หมู่ 6 ตำบลหนองขุ่นใหญ่ อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด
ข้อมูลตัวอย่าง	น้ำประปา (บาดาล) บ้านโพนงาม หมู่ 8
วันที่รับตัวอย่าง	23 เมษายน 2567
วันที่ทดสอบ	29 เมษายน 2567

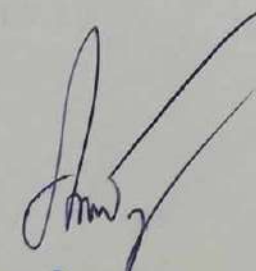
## ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	ค่าควบคุม	วิธีทดสอบที่อ้างอิง
สี (Color)	8.11	ADMI	ไม่เกิน 300	Spectrophotometer
ความขุ่น (Turbidity)	2.95	NTU	ไม่เกิน 20*	Turbidity Meter
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	7.19	-	6.5 – 9.2*	pH Meter
คลอไรด์ (Cl)	85	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 250	Test kit
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)	100	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 300	Test kit
ปริมาณมวลสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids, TDS)	80	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 600	Test kit

\* เกณฑ์อนุโลมสูงสุด อ้างอิงมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลเพื่อการบริโภค กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

อนุมัติโดย

  
(อาจารย์ ดร.สรรเพชญ์ นิลผาย)  
ผู้บริหารห้องปฏิบัติการ

  
สาคร โคตรณะ  
ผู้อำนวยการกองช่าง



## ใบรายงานผลการทดสอบ

QF-27

ศูนย์ทดสอบทางวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด  
113 หมู่ 12 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด 45120 โทรศัพท์ 043-556111

วันที่ออก 29 เมษายน 2567

เลขที่รายงาน RE24-WT-021

ชื่อผู้ส่งผลิตภัณฑ์ทดสอบ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองซุ่นใหญ่
ที่อยู่	265 หมู่ 6 ตำบลหนองซุ่นใหญ่ อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด
ข้อมูลตัวอย่าง	น้ำประปา (ผิวดิน) บ้านดงบัง หมู่ 4,10
วันที่รับตัวอย่าง	23 เมษายน 2567
วันที่ทดสอบ	29 เมษายน 2567

### ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	ค่าควบคุม	วิธีทดสอบที่อ้างอิง
สี (Color)	7.21	ADMI	ไม่เกิน 300	Spectrophotometer
ความขุ่น (Turbidity)	5.62	NTU	ไม่เกิน 20*	Turbidity Meter
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	7.20	-	6.5 - 9.2*	pH Meter
คลอไรด์ (Cl)	55	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 250	Test kit
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)	90	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 300	Test kit
ปริมาณมวลสารทั้งหมด ที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids, TDS)	85	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 600	Test kit

\* เกณฑ์อนุโลมสูงสุด อ้างอิงมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลเพื่อการบริโภค กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

อนุมัติโดย

(อาจารย์ ดร.สรรเพชญ์ นิลสม)

ผู้บริหารห้องปฏิบัติการ

สาคร โคตรฉะ  
ผู้อำนวยการกองช่าง



# ใบรายงานผลการทดสอบ

QF-27

ศูนย์ทดสอบทางวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด  
113 หมู่ 12 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด 45120 โทรศัพท์ 043-556111

วันที่ออก	29 เมษายน 2567
เลขที่รายงาน	RE24-WT-020

ชื่อผู้ส่งผลิตภัณฑ์ทดสอบ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองซุ่นใหญ่
ที่อยู่	265 หมู่ 6 ตำบลหนองซุ่นใหญ่ อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด
ข้อมูลตัวอย่าง	น้ำประปา (ผิวดิน) บ้านห้วยนาคำ หมู่ 5
วันที่รับตัวอย่าง	23 เมษายน 2567
วันที่ทดสอบ	29 เมษายน 2567

## ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	ค่าควบคุม	วิธีทดสอบที่อ้างอิง
สี (Color)	3.85	ADMI	ไม่เกิน 300	Spectrophotometer
ความขุ่น (Turbidity)	4.21	NTU	ไม่เกิน 20*	Turbidity Meter
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	7.14	-	6.5 - 9.2*	pH Meter
คลอไรด์ (Cl)	45	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 250	Test kit
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)	95	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 300	Test kit
ปริมาณมวลสารทั้งหมด ที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids, TDS)	75	มิลลิกรัม/ลิตร	ไม่เกิน 600	Test kit

\* เกณฑ์อนุโลมสูงสุด อ้างอิงมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลเพื่อการบริโภค กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

อนุมัติโดย

(อาจารย์ ดร.สรรเพชญ์ นิลผาย)  
ผู้บริหารห้องปฏิบัติการ

สาคร โคตรฉวะ  
ผู้อำนวยการกองช่าง



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองขุ่นใหญ่  
เรื่อง ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปา ตามโครงการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปา  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

\*\*\*\*\*

ตามพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ มาตรา ๖๘ บัญญัติให้องค์การบริหารส่วนตำบลจัดทำกิจการให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและการเกษตร และพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๖ (๔) บัญญัติให้มีการสาธารณสุขบริโภคและการก่อสร้างอื่นๆ ประกอบกับหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๔/ว ๑๓๖๓ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๖ กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตรวจสอบคุณภาพน้ำอุปโภค/บริโภค ทุกระบบประปา ที่ใช้งานอยู่ในพื้นที่ภายในหนึ่งปี นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขุ่นใหญ่กับภารกิจในการบริหารจัดการน้ำซึ่งเป็นบทบาทที่รัฐจะต้องจัดอำนวยความสะดวกให้ประชาชนมีน้ำสะอาดในการอุปโภค/บริโภคอย่างเพียงพอและเพื่อเป็นการพัฒนาคุณภาพน้ำอุปโภค/บริโภคให้มีคุณภาพอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานไว้สำหรับบริการประชาชน จึงได้ส่งตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปาที่อยู่ในความรับผิดชอบ ผลปรากฏว่าคุณภาพน้ำประปาเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดประชาชนสามารถใช้อุปโภค/บริโภคได้อย่างปลอดภัย จึงขอประกาศผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาตามโครงการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางสาวอารยา สีกา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองขุ่นใหญ่