



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยโศก
เรื่อง ผลการทดสอบตัวอย่างคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยโศก ได้ดำเนินการส่งตรวจตัวอย่างน้ำประปาหมู่บ้านกับการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ (อุตรธานี) ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลห้วยโศกได้มีน้ำประปาที่มีคุณภาพในการอุปโภค-บริโภค นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยโศก ขอประกาศผลการทดสอบตัวอย่างคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๖

(นายจุลลจิตร ทองทิพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยโศก

๕๗

ที่มท ๕๕๒๒๐/ ๖๖๕๗



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไคร้
รับที่ ๒๓๓
วันที่ 15 ก.ย. 2566

การประชาสัมพันธ์ภูมิภาคเขต ๗ 19, 00 ๕,
เลขที่ ๑๔๐ หมู่ ๔ ถนนรอบเมือง
อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

๔๑๐๐๐
องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไคร้
รับที่ ๒๓๓, ๒๖๖
วันที่ 13 ก.ย. 2566
เวลา.....

5 กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอแจ้งผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไคร้

อ้างถึง ใบคำขอนำตัวอย่างทดสอบเลขที่ ๐๗๐๖๖-๐๓๐๐ ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำจำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไคร้ มีความประสงค์ให้การประชาสัมพันธ์ภูมิภาคเขต ๗ ทำการทดสอบคุณภาพน้ำประจำ จำนวน ๑ ตัวอย่าง ของระบบประปาองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไคร้ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี นั้น

การประชาสัมพันธ์ภูมิภาคเขต ๗ ได้ทำการทดสอบคุณภาพน้ำประจำตัวอย่างดังกล่าวเสร็จสิ้นแล้ว จึงขอแจ้งผลการทดสอบให้ทราบ ดังมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิระพล เมธาวิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวอรรษรินทร์ จันทขัมมา)

ผู้อำนวยการกองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ ปฏิบัติงานแทน
ผู้อำนวยการการประชาสัมพันธ์ภูมิภาคเขต ๗

(นางสาวสลณี ทิมศักดิ์)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

เรียน ผอ.ทอ.๖๖

- เพื่อโปรดทราบ / สืบรับผล

- เพื่อดำเนินการประชาสัมพันธ์

ไว้ประชาสัมพันธ์

ทราบ

ดำเนินการ

มอบหมาย.....

(นางสาวอรทัย ศรีสุวรรณย์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(นายถาวร สีหาไชย) 15 ก.ย. 2566

(นายจุลลจิตร์ ทองทิพย์)

จำเอก งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๑

ทั้งนี้ระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ

โทร. ๐-๔๒๒๕-๓๐๐๑ โทรสาร ๐-๔๒๒๕-๔๒๐๐

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไคร้



การประชาสัมพันธ์ภูมิภาค
มุ่ง - มั่น - เพื่อป้องกัน - สุขความยั่งยืน



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 7

140 หมู่ 4 ถ.รอบเมือง ต.หนองบัว อ.เมืองอุตรธานี จ.อุตรธานี 41000

โทรศัพท์ 0-4232-3001 โทรสาร 0-4224-4260



กมช.-สมอ.-มอก.17025
ทดสอบ 0443

รายงานผลเลขที่ กปภช07-00302/66

หน้า 1/3

รายงานผลการทดสอบ

ประเภทตัวอย่าง น้ำ คุณลักษณะ กายภาพและเคมี
วิธีทดสอบ อ้างอิงวิธีทดสอบตามคำสั่งกปภ. ที่ 1014/2562 ลว. 24 ธันวาคม 2562 เรื่อง หลักเกณฑ์การให้บริการทดสอบ ตัวอย่างน้ำ สารเคมี สารกรองและท่อ
รายงานผลการทดสอบ จำนวน 3 หน้า
ชื่อลูกค้า องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไทร
ที่อยู่ลูกค้า 192 ม.12 ต.ห้วยไทร อ.บ้านผือ จ.อุตรธานี 41160
รหัสตัวอย่าง 07066-0300-001

ผู้รายงาน

ผู้ตรวจสอบ

(นายพะเค็ด อ่อนดี)

(นายอิทธิพล โปมิผล)

ตำแหน่ง :

นักวิทยาศาสตร์ 7

ตำแหน่ง :

หัวหน้างาน 8 งานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

ผู้อนุมัติ

(นางสาวรัชรินทร์ จันทขัมมา)

ตำแหน่ง :

ผู้อำนวยการกองระบบผลิต และควบคุม
คุณภาพน้ำ

วันที่ออกรายงาน 31/ส.ค./2566

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 7

140 หมู่ 4 ถ.รอบเมือง ต.หนองบัว อ.เมืองอุตรธานี จ.อุตรธานี 41000

โทรศัพท์ 0-4232-3001 โทรสาร 0-4224-4260



รายงานผลการทดสอบ

หน้า 2 / 3

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข07-00302/66 วันที่ออกรายงาน 31 สิงหาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 07066-0300-001 วันที่รับตัวอย่าง 11 สิงหาคม 2566 วันที่ทดสอบ 10 - 31 สิงหาคม 2566

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส บรรจุในขวดพลาสติกปิดสนิท ขนาด 1.5 ลิตร

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 11 สิงหาคม 2566 เวลา 07:00 น.

จุดที่เก็บ น้ำประปา ระบบประปา อบต.หายโศก อ.บ้านฝ่อ จ.อุตรธานี

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และหรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 07066-0300-001	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณสมบัติทางกายภาพ				
สีปรากฏ *	Part 2120 B. ^b	Pt-Co unit	5	ไม่เกิน 15
ความขุ่น *	Part 2130 B. ^b	NTU	3.6	ไม่เกิน 4.0
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.1	6.5 - 8.5
การนำไฟฟ้า *	Part 2510 B. ^b	µS/cm	79	-
คุณสมบัติทางเคมี				
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด *	Part 2540 C. ^b	mg/L	49	ไม่เกิน 600
ความกระด้างทั้งหมด as CaCO ₃ *	Part 2340 C. ^b	mg/L	20	ไม่เกิน 300
ความกระด้างชั่วคราว as CaCO ₃ *	Part 2320 B. and 2340 C. ^b	mg/L	4	-
ความกระด้างถาวร as CaCO ₃ *	Part 2320 B. and 2340 C. ^b	mg/L	16	-
แคลเซียม *	Part 3500-Ca B. ^b	mg/L	6	-
แมกนีเซียม *	Part 3500-Mg B. ^b	mg/L	1.5	-
ความเป็นด่างทั้งหมด *	Part 2320 B. ^b	mg/L	4	-
คลอไรด์ *	Part 4500-Cl ⁻ B. ^b	mg/L	22.0	ไม่เกิน 250
เหล็ก *	FerroVer Method	mg/L	0.09	ไม่เกิน 0.30

หมายเหตุ : * = รายการทดสอบนอกขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจาก สมอ.

มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2562

^b หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 7

140 หมู่ 4 ถ.รอบเมือง ต.หนองบัว อ.เมืองอุตรธานี จ.อุตรธานี 41000

โทรศัพท์ 0-4232-3001 โทรสาร 0-4224-4260



กมช.-สมอ.-นอภ.17025
ทดสอบ 0443

รายงานผลการทดสอบ

หน้า 3 / 3

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภช07-00302/66 วันที่ออกรายงาน 31 สิงหาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 07066-0300-001 วันที่รับตัวอย่าง 11 สิงหาคม 2566 วันที่ทดสอบ 10 - 31 สิงหาคม 2566

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส บรรจุในขวดพลาสติกปิดสนิท ขนาด 1.5 ลิตร

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 11 สิงหาคม 2566 เวลา 07:00 น.

จุดที่เก็บ น้ำประปา ระบบประปา อบต.หายโศก อ.บ้านฝ่อ จ.อุตรธานี

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และหรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 07066-0300-001	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณสมบัติทางเคมี				
แมงกานีส *	1-(2-Pyridylazo)-2-Naphthol PAN	mg/L	0.02	ไม่เกิน 0.30
ทองแดง *	Bicinchoninate	mg/L	< 0.07	ไม่เกิน 2.0
สังกะสี *	Zincon Method	mg/L	0.05	ไม่เกิน 3.0
ซัลเฟต *	Part 4500-SO ₄ ²⁻ E. ^b	mg/L	21	ไม่เกิน 250
ไนเตรทในรูปไนเตรท *	Cadmium Reduction Method	mg/L	< 7.37	ไม่เกิน 50
ไนไตรท์ในรูปไนไตรท์ *	Diazotization Method	mg/L	0.02	ไม่เกิน 3
ฟลูออไรด์ *	Part 4500-F D. ^b	mg/L	0.09	ไม่เกิน 0.7

หมายเหตุ: * = รายการทดสอบนอกขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจาก สมอ.

มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2562

^b หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA,

WEF, 23rd Edition, 2017