

ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก

เรื่อง รายงานผลการทดสอบตัวอย่างคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

****

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก ได้ดำเนินการส่งตรวจตัวอย่างน้ำประปาหมู่บ้าน กับการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ (อุดรธานี) เมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ที่ผ่านมา ประกอบกับ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ (อุดรธานี) ได้ดำเนินการตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปาเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย องค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก จึงขอประกาศรายงานผลการทดสอบตัวอย่างคุณภาพน้ำประปา ให้ประชาชนได้ทราบโดยทั่วกัน (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายพร้อมนี้)

ประกาศ ณ วันที่ ๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(ลงชื่อ)

(นายจุลลจิตร ทองทิพย์)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก

ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1
กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 7
140 หมู่ 4 ถ.รอบเมือง ต.หนองบัว อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี 41000
โทรศัพท์ 0-4232-3001 โทรสาร 0-4224-4260

รายงานผลการทดสอบ

ประเภทตัวอย่าง	น้ำ คุณลักษณะ เคมี
วิธีทดสอบ	อ้างอิงวิธีการทดสอบตามคำสั่ง กปภ. ที่ 1014/2562 ลว. 24 ธันวาคม 2562 เรื่อง หลักเกณฑ์การให้บริการทดสอบ ตัวอย่างน้ำ สารเคมี สารกรอง และท่อน้ำ
รายงานผลการทดสอบ	จำนวน 5 หน้า
ชื่อลูกค้า	องค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก
ที่อยู่ลูกค้า	192 หมู่ที่ 12 หมู่บ้าน บ้านดงหวาย ตำบลหายโศก อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี 41160
รหัสตัวอย่าง	07068-0302-001 ถึง 07068-0302-002

ผู้รายงาน

.....

(นางเบญจวรรณ ดำกลิ่น)

ตำแหน่ง : พนักงานวิทยาศาสตร์ 7

ผู้ตรวจสอบ

.....

(นายอิทธิพล โพมิผล)

ตำแหน่ง : หัวหน้างาน 8 งานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

ผู้อนุมัติ

.....

(นางสาวธัชรินทร์ จันทขัมมา)

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการกองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ

วันที่ออกรายงาน: 23 มิถุนายน 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1
กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 7
140 หมู่ 4 ถ.รอบเมือง ต.หนองบัว อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี 41000
โทรศัพท์ 0-4232-3001 โทรสาร 0-4224-4260

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข07-00349/68 **วันที่ออกรายงาน** 23 มิถุนายน 2568

รหัสตัวอย่าง 07068-0302-001 **วันที่รับตัวอย่าง** 30 พฤษภาคม 2568 **วันที่ทดสอบ** 8 - 23 มิถุนายน 2568

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำ **วันที่เก็บตัวอย่าง** 20 พฤษภาคม 2568 **เวลา** 09:00 น.

จุดที่เก็บ บ้านดงหวาย หมู่ที่12

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านเคมี			
ความเป็นด่างทั้งหมด	Part 2320 B.[b]	mg/L	26
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด	Part 2540 C.[b]	mg/L	176
ความกระด้างทั้งหมด as $CaCO_3$	Part 2340 C.[b]	mg/L	72
ความกระด้างชั่วคราว as $CaCO_3$	Part 2320 B. and Part 2340 C.[b]	mg/L	26
ความกระด้างถาวร as $CaCO_3$	Part 2320 B. and Part 2340 C.[b]	mg/L	46
แคลเซียม	Part 3500-Ca B.[b]	mg/L	8.8
แมกนีเซียม	Part 3500-Mg B.[b]	mg/L	12.2
คลอไรด์	Part 4500-Cl^- B.[b]	mg/L	14.0
เหล็ก	FerroVer® Method	mg/L	<0.03
แมงกานีส	1-(2-Pyridylazo)-2-Naphthol PAN	mg/L	<0.02
ทองแดง	Bicinchonninate	mg/L	<0.07
สังกะสี	Zincon method	mg/L	<0.03
ซัลเฟต	Part 4500 - SO_4^{2-} E.[b]	mg/L	4.5
ไนเตรทในรูปไนเตรท	Cadmium Reduction	mg/L	2.4

ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1
กองระบบติดและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 7
140 หมู่ 4 ถ.รอบเมือง ต.หนองบัว อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี 41000
โทรศัพท์ 0-4232-3001 โทรสาร 0-4224-4260

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข07-00349/68 **วันที่ออกรายงาน** 23 มิถุนายน 2568

รหัสตัวอย่าง 07068-0302-001 **วันที่รับตัวอย่าง** 30 พฤษภาคม 2568 **วันที่ทดสอบ** 8 - 23 มิถุนายน 2568

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำ **วันที่เก็บตัวอย่าง** 20 พฤษภาคม 2568 **เวลา** 09:00 น.

จุดที่เก็บ บ้านดงหวาย หมู่ที่12

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านเคมี			
ไนไตรท์ในรูปไนไตรท์	Diazotization Method	mg/L	0.06
ฟลูออไรด์	Part 4500-F^- D.[b]	mg/L	<0.07

หมายเหตุ: [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.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี 41000
โทรศัพท์ 0-4232-3001 โทรสาร 0-4224-4260

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข07-00349/68 **วันที่ออกรายงาน** 23 มิถุนายน 2568

รหัสตัวอย่าง 07068-0302-002 **วันที่รับตัวอย่าง** 30 พฤษภาคม 2568 **วันที่ทดสอบ** 8 - 23 มิถุนายน 2568

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำ **วันที่เก็บตัวอย่าง** 20 พฤษภาคม 2568 **เวลา** 09:00 น.

จุดที่เก็บ บ้านหายโศก หมู่ที่16

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านเคมี			
ความเป็นด่างทั้งหมด	Part 2320 B.[b]	mg/L	10
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด	Part 2540 C.[b]	mg/L	44
ความกระด้างทั้งหมด as $CaCO_3$	Part 2340 C.[b]	mg/L	16
ความกระด้างชั่วคราว as $CaCO_3$	Part 2320 B. and Part 2340 C.[b]	mg/L	10
ความกระด้างถาวร as $CaCO_3$	Part 2320 B. and Part 2340 C.[b]	mg/L	6
แคลเซียม	Part 3500-Ca B.[b]	mg/L	2.4
แมกนีเซียม	Part 3500-Mg B.[b]	mg/L	2.43
คลอไรด์	Part 4500-Cl^- B.[b]	mg/L	5.0
เหล็ก	FerroVer® Method	mg/L	0.04
แมงกานีส	1-(2-Pyridylazo)-2-Naphthol PAN	mg/L	<0.02
ทองแดง	Bicinchonninate	mg/L	<0.07
สังกะสี	Zincon method	mg/L	<0.03
ซัลเฟต	Part 4500 - SO_4^{2-} E.[b]	mg/L	5.7
ไนเตรทในรูปไนเตรท	Cadmium Reduction	mg/L	5.9

ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1
กองระบบคลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 7
140 หมู่ 4 ถ.รอบเมือง ต.หนองบัว อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี 41000
โทรศัพท์ 0-4232-3001 โทรสาร 0-4224-4260

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข07-00349/68 **วันที่ออกรายงาน** 23 มิถุนายน 2568

รหัสตัวอย่าง 07068-0302-002 **วันที่รับตัวอย่าง** 30 พฤษภาคม 2568 **วันที่ทดสอบ** 8 - 23 มิถุนายน 2568

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำ **วันที่เก็บตัวอย่าง** 20 พฤษภาคม 2568 **เวลา** 09:00 น.

จุดที่เก็บ บ้านหายโศก หมู่ที่16

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านเคมี			
ไนไตรท์ในรูปไนไตรท์	Diazotization Method	mg/L	0.02
ฟลูออไรด์	Part 4500-F^- D.[b]	mg/L	<0.07

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

~ สิ้นสุดรายงานผลการทดสอบ ~