

ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก

เรื่อง รายงานผลการทดสอบตัวอย่างคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

****

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก ได้ดำเนินการส่งตรวจตัวอย่างน้ำประปาหมู่บ้าน กับการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ (อุดรธานี) เมื่อวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๙ ที่ผ่านมา ประกอบกับ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ (อุดรธานี) ได้ดำเนินการตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปาเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย องค์การบริหารส่วนตำบลหายโศก จึงขอประกาศรายงานผลการทดสอบตัวอย่างคุณภาพน้ำประปา ให้ประชาชนได้ทราบโดยทั่วกัน (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายพร้อมนี้)

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(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	อ้างอิงวิธีการทดสอบตามคำสั่งกปภ. ที่ 1188/2568 ลว. 21 พฤศจิกายน 2568 เรื่อง หลักเกณฑ์การให้บริการทดสอบตัวอย่างน้ำ สารเคมี สารกรอง และท่อน้ำ
รายงานผลการทดสอบ	จำนวน 5 หน้า
ชื่อลูกค้า	องค์การบริหารส่วนตำบล หายโศก
ที่อยู่ลูกค้า	192 หมู่ที่ 12 หมู่บ้าน บ้านดงหวาย ตำบลหายโศก อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี 41160
รหัสตัวอย่าง	07069-0347-001 ถึง 07069-0347-002

ผู้รายงาน

(นางเบญจวรรณ ดำกลิ่น)
ตำแหน่ง : พนักงานวิทยาศาสตร์ 7

ผู้ตรวจสอบ

(นางทิวานุช อาจคำไพ)
ตำแหน่ง : หัวหน้างาน 8 งานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

ผู้อนุมัติ

(นายวชิรวิชญ์ ศรีจันทร์)
ตำแหน่ง : หัวหน้างาน 8 งานเทคโนโลยีควบคุมผลิต
รักษาการแทนผู้อำนวยการกองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ
วันที่ออกรายงาน: 10 สิงหาคม 2569

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 กปภข07-00518/69 **วันที่ออกรายงาน** 10 สิงหาคม 2569

รหัสตัวอย่าง 07069-0347-001 **วันที่รับตัวอย่าง** 17 กรกฎาคม 2569 **วันที่ทดสอบ** 17 กรกฎาคม - 10 สิงหาคม 2569

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา **วันที่เก็บตัวอย่าง** 17 กรกฎาคม 2569 **เวลา** 07:00 น.

จุดที่เก็บ บ้านดงหวาย หมู่ที่ 5

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านเคมี			
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด	Part 2540 C.[b]	mg/L	52
ความกระด้างทั้งหมด as $CaCO_3$	Part 2340 C.[b]	mg/L	20
ความกระด้างชั่วคราว as $CaCO_3$	Part 2320 B.[b] และ Part 2340 C.[b]	mg/L	10
ความกระด้างถาวร as $CaCO_3$	Part 2320 B.[b] และ Part 2340 C.[b]	mg/L	10
แคลเซียม	Part 3500-Ca B.[b]	mg/L	4.0
แมกนีเซียม	Part 3500-Mg B.[b]	mg/L	2.43
คลอไรด์	Part 4500-Cl^- B.[b]	mg/L	8.0
ความเป็นด่างทั้งหมด	Part 2320 B.[b]	mg/L	10
เหล็ก	In-house method based on Part 3500-Fe B.[b]	mg/L	0.12
แมงกานีส	In-house method based on Part 3500-Mn B.[b]	mg/L	0.02
ทองแดง	In-house method based on Part 3500-Cu C.[b]	mg/L	0.16
สังกะสี	In-house method based on Part 3500-Zn B.[b]	mg/L	<0.03
ซัลเฟต	Part 4500-SO_4^{2-} E.[b]	mg/L	<1.00
ไนเตรทในรูปไนเตรท	In-house method based on Part 4500-NO_3^- E.[b]	mg/L	1.6

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

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภช07-00518/69 **วันที่ออกรายงาน** 10 สิงหาคม 2569

รหัสตัวอย่าง 07069-0347-001 **วันที่รับตัวอย่าง** 17 กรกฎาคม 2569 **วันที่ทดสอบ** 17 กรกฎาคม - 10 สิงหาคม 2569

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา **วันที่เก็บตัวอย่าง** 17 กรกฎาคม 2569 **เวลา** 07:00 น.

จุดที่เก็บ บ้านดงหวาย หมู่ที่ 5

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านเคมี			
ไนไตรท์ในรูปไนไตรท์	In-house method based on Part 4500-NO_2^- B.[b]	mg/L	<0.01
ฟลูออไรด์	Part 4500-F^- D.[b]	mg/L	0.11

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 กปภข07-00518/69 **วันที่ออกรายงาน** 10 สิงหาคม 2569

รหัสตัวอย่าง 07069-0347-002 **วันที่รับตัวอย่าง** 17 กรกฎาคม 2569 **วันที่ทดสอบ** 17 กรกฎาคม - 10 สิงหาคม 2569

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา **วันที่เก็บตัวอย่าง** 17 กรกฎาคม 2569 **เวลา** 07:00 น.

จุดที่เก็บ บ้านหายโศก หมู่ที่ 16

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านเคมี			
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด	Part 2540 C.[b]	mg/L	68
ความกระด้างทั้งหมด as $CaCO_3$	Part 2340 C.[b]	mg/L	18
ความกระด้างชั่วคราว as $CaCO_3$	Part 2320 B.[b] และ Part 2340 C.[b]	mg/L	10
ความกระด้างถาวร as $CaCO_3$	Part 2320 B.[b] และ Part 2340 C.[b]	mg/L	8
แคลเซียม	Part 3500-Ca B.[b]	mg/L	4.0
แมกนีเซียม	Part 3500-Mg B.[b]	mg/L	1.94
คลอไรด์	Part 4500-Cl^- B.[b]	mg/L	8.0
ความเป็นด่างทั้งหมด	Part 2320 B.[b]	mg/L	10
เหล็ก	In-house method based on Part 3500-Fe B.[b]	mg/L	0.06
แมงกานีส	In-house method based on Part 3500-Mn B.[b]	mg/L	<0.02
ทองแดง	In-house method based on Part 3500-Cu C.[b]	mg/L	<0.07
สังกะสี	In-house method based on Part 3500-Zn B.[b]	mg/L	<0.03
ซัลเฟต	Part 4500-SO_4^{2-} E.[b]	mg/L	<1.00
ไนเตรทในรูปไนเตรท	In-house method based on Part 4500-NO_3^- E.[b]	mg/L	<0.80

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 กปภข07-00518/69 **วันที่ออกรายงาน** 10 สิงหาคม 2569

รหัสตัวอย่าง 07069-0347-002 **วันที่รับตัวอย่าง** 17 กรกฎาคม 2569 **วันที่ทดสอบ** 17 กรกฎาคม - 10 สิงหาคม 2569

ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา **วันที่เก็บตัวอย่าง** 17 กรกฎาคม 2569 **เวลา** 07:00 น.

จุดที่เก็บ บ้านหายโศก หมู่ที่ 16

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านเคมี			
ไนไตรท์ในรูปไนไตรท์	In-house method based on Part 4500-NO_2^- B.[b]	mg/L	<0.01
ฟลูออไรด์	Part 4500-F^- D.[b]	mg/L	0.12

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

~ สิ้นสุดรายงานผลการทดสอบ ~