



ห้องปฏิบัติการทดสอบทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
Environmental Engineering Testing Laboratory, Faculty of Engineering, Khon Kaen University
123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ต. ในเมือง อ. เมือง จ. ขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 0-4320-2571



กมพ.-สมอ.-มอก.17025
ทวส. 0265

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

หมายเลขรายงาน RP 040765/1-1

เจ้าของตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น 40350

วันที่รับตัวอย่าง 4 กรกฎาคม 2565

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 4 - 11 กรกฎาคม 2565

ผู้ทดสอบตัวอย่าง : นางสาวกฤษณา โพธิ์ศรีงาม, นายสิทธิพันธุ์ สายบุญดี, นางสาวจิรนนท์ จูทอง, นางสาวนิตยา ศิริสาร

พารามิเตอร์	หน่วย	ชื่อ รหัส และ ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง		ค่ามาตรฐาน ^a
		น้ำประปา หมู่ที่ 1 บ้านช้างทองเหนือ		
		Util 040765-1		
		ไม่มีสี ใส มีตะกอนเล็กน้อย		
สี (Colour)*	Unit	<5	ไม่เกิน 15	
ความขุ่น (Turbidity)*	NTU	2.8	ไม่เกิน 5	
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)*	mg/l as CaCO ₃	456	ไม่เกิน 300	
คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	13.2	ไม่เกิน 250	
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/l	548	ไม่เกิน 600	
แบคทีเรียประเภทโคลิฟอร์ม (Total Coliform)*	MPN/100 ml	23	ต้องตรวจไม่พบ	
แบคทีเรียประเภทฟิโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	-	

หมายเหตุ : 1. รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

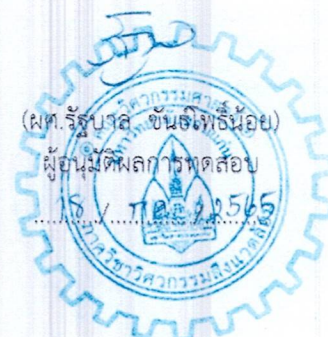
2. ห้ามทำสำเนาของรายงานนี้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* หมายถึง ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

a หมายถึง มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

(นางไพศรี วรรณแสงทอง)

ผู้ควบคุมผลการทดสอบ





ห้องปฏิบัติการทดสอบทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
Environmental Engineering Testing Laboratory, Faculty of Engineering, Khon Kaen University
123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 0-4320-2571



ท.บ.อ.มอก.17025
ทดสอบ 0265

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

หมายเลขรายงาน RP 040765/1-2

เจ้าของตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง
ตำบลห้วยม่วง อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น 40350

วันที่รับตัวอย่าง 4 กรกฎาคม 2565

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 4 - 11 กรกฎาคม 2565

ผู้ทดสอบตัวอย่าง : นางสาวกฤษณา โพธิ์ศรีขาม, นายสิทธิพันธุ์ สายบุญลี, นางสาวจิรนนท์ จูทอง, นางสาวนาตยา ศิริสาร

พารามิเตอร์	หน่วย	ชื่อ รหัส และ ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	ค่ามาตรฐาน ^a
		น้ำประปา หมู่ที่ 2 บ้านวังเจริญ	
		Util 040765-2	
		ไม่มีสี สี มีตะกอนเล็กน้อย	
สี (Colour)*	Unit	<5	ไม่เกิน 15
ความขุ่น (Turbidity)*	NTU	7.7	ไม่เกิน 5
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)*	mg/l as CaCO ₃	412	ไม่เกิน 300
คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	24.1	ไม่เกิน 250
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/l	500	ไม่เกิน 600
แบคทีเรียประเภทโคลิฟอร์ม (Total Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	ต้องตรวจไม่พบ
แบคทีเรียประเภทฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	-

หมายเหตุ : 1. รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2. ห้ามทำสำเนาของรายงานนี้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* หมายถึง ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

a หมายถึง มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

(นางไพฑริ วรณแสงทอง)

ผู้ทบทวนผลการทดสอบ





ห้องปฏิบัติการทดสอบทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
Environmental Engineering Testing Laboratory, Faculty of Engineering, Khon Kaen University
123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 0-4320-2571



ทช.ส.มอ.17025
ทดสอบ 0265

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

หมายเลขรายงาน RP 040765/1-3

เจ้าของตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น 40350

วันที่รับตัวอย่าง 4 กรกฎาคม 2565

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 4 - 11 กรกฎาคม 2565

ผู้ทดสอบตัวอย่าง : นางสาวกฤษณา โพธิ์ศรีขาม, นายสิทธิพันธุ์ สายบุญดี, นางสาวจิรนนท์ จูทอง, นางสาวนาตยา ศิริสาร

พารามิเตอร์	หน่วย	ชื่อ รหัส และ ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	ค่ามาตรฐาน ^a
		น้ำประปา หมู่ที่ 3 บ้านห้วยม่วง	
		Util 040765-3	
		ไม่มีสี สี	
สี (Colour)*	Unit	<5	ไม่เกิน 15
ความขุ่น (Turbidity)*	NTU	<2.0	ไม่เกิน 5
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)*	mg/l as CaCO ₃	327	ไม่เกิน 300
คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	<5.0	ไม่เกิน 250
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/l	358	ไม่เกิน 600
แบคทีเรียประเภทโคลิฟอร์ม (Total Coliform)*	MPN/100 ml	13	ต้องตรวจไม่พบ
แบคทีเรียประเภทฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	-

หมายเหตุ : 1. รายงานฉบับนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2. ห้ามทำสำเนาของรายงานนี้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* หมายถึง ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

a หมายถึง มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

(นางไพศรี วรรณแสงทอง)

ผู้ทบทวนผลการทดสอบ





ห้องปฏิบัติการทดสอบทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
Environmental Engineering Testing Laboratory, Faculty of Engineering, Khon Kaen University
123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 0-4320-2571



ทช.สอ.นอ.17025
ทดสอบ 0265

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

หมายเลขรายงาน RP 040765/1-4

เจ้าของตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง
ตำบลห้วยม่วง อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น 40350

วันที่รับตัวอย่าง 4 กรกฎาคม 2565

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 4 - 11 กรกฎาคม 2565

ผู้ทดสอบตัวอย่าง : นางสาวกฤษณา โพธิ์ศรีขาม, นายสิทธิพันธุ์ สายบุญดี, นางสาวจิรนนท์ จูทอง, นางสาวนันทยา ศิริสาร

พารามิเตอร์	หน่วย	ชื่อ รหัส และ ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	ค่ามาตรฐาน ^a
		น้ำประปา หมู่ที่ 4 บ้านโนนสะอาด	
		Util 040765-4	
		มีสีเหลืองอ่อน ไส	
สี (Colour)*	Unit	<5	ไม่เกิน 15
ความขุ่น (Turbidity)*	NTU	<2.0	ไม่เกิน 5
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)*	mg/l as CaCO ₃	689	ไม่เกิน 300
คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	<5.0	ไม่เกิน 250
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/l	690	ไม่เกิน 600
แบคทีเรียประเภทโคลิฟอร์ม (Total Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	ต้องตรวจไม่พบ
แบคทีเรียประเภทฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	

หมายเหตุ : 1. รายงานฉบับนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2. ห้ามทำสำเนาของรายงานนี้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* หมายถึง ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

a หมายถึง มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

(นางไพศรี วรรณแสงทอง)

ผู้ทบทวนผลการทดสอบ





ห้องปฏิบัติการทดสอบทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
Environmental Engineering Testing Laboratory, Faculty of Engineering, Khon Kaen University
123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 0-4320-2571



กมช.-กมอ.-มอก.17025
ทดสอบ 0265

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

หมายเลขรายงาน RP 040765/1-5

เจ้าของตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น 40350

วันที่รับตัวอย่าง 4 กรกฎาคม 2565

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 4 - 11 กรกฎาคม 2565

ผู้ทดสอบตัวอย่าง : นางสาวกฤษณา โพธิ์ศรีขาม, นายสิทธิพันธุ์ สายบุญลี, นางสาวจิรนนท์ จูทอง, นางสาวนันทยา ศิริสาร

พารามิเตอร์	หน่วย	ชื่อ รหัส และ ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	ค่ามาตรฐาน ^a
		น้ำประปา หมู่ที่ 5 บ้านห้วยซ้อ	
		Util 040765-5	
		ไม่มีสี สี	
สี (Colour)*	Unit	<5	ไม่เกิน 15
ความขุ่น (Turbidity)*	NTU	<2.0	ไม่เกิน 5
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)*	mg/l as CaCO ₃	390	ไม่เกิน 300
คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	20.0	ไม่เกิน 250
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/l	430	ไม่เกิน 600
แบคทีเรียประเภทโคลิฟอร์ม (Total Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	ต้องตรวจไม่พบ
แบคทีเรียประเภทฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	-

หมายเหตุ : 1. รายงานฉบับนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2. ห้ามทำสำเนาของรายงานนี้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* หมายถึง ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

a หมายถึง มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

(นางไพศรี วรรณแสงทอง)

ผู้ทบทวนผลการทดสอบ





ห้องปฏิบัติการทดสอบทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
Environmental Engineering Testing Laboratory, Faculty of Engineering, Khon Kaen University
123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 0-4320-2571



ท.บ.อ. 17025
ทดสอบ 0265

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

หมายเลขรายงาน RP 040765/1-6

เจ้าของตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง
ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น 40350

วันที่รับตัวอย่าง 4 กรกฎาคม 2565

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 4 - 11 กรกฎาคม 2565

ผู้ทดสอบตัวอย่าง : นางสาวกฤษณา โพธิ์ศรีขาม, นายสิทธิพันธ์ สายบุญดี, นางสาวจิรนนท์ จูทอง, นางสาวนิตยา ศิริสาร

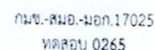
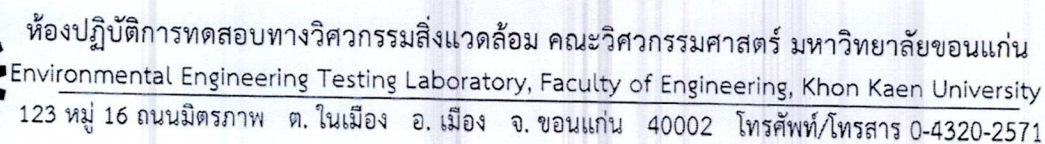
พารามิเตอร์	หน่วย	ชื่อ รหัส และ ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	ค่ามาตรฐาน ^a
		น้ำประปา หมู่ที่ 6 บ้านทรัพย์สมบูรณ์	
		Util 040765-6	
		ไม่มีสี สี	
สี (Colour)*	Unit	<5	ไม่เกิน 15
ความขุ่น (Turbidity)*	NTU	<2.0	ไม่เกิน 5
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)*	mg/l as CaCO ₃	570	ไม่เกิน 300
คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	16.4	ไม่เกิน 250
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/l	598	ไม่เกิน 600
แบคทีเรียประเภทโคลิฟอร์ม (Total Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	ต้องตรวจไม่พบ
แบคทีเรียประเภทฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	

หมายเหตุ : 1. รายงานฉบับนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
2. ห้ามทำสำเนาของรายงานนี้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
* หมายถึง ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
a หมายถึง มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

(นางไพศวี วรรณแสงทอง)

ผู้ทบทวนผลการทดสอบ





หมายเลขรายงาน RP 040765/1-7

เจ้าของตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น 40350

วันที่รับตัวอย่าง 4 กรกฎาคม 2565

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 4 - 11 กรกฎาคม 2565

ผู้ทดสอบตัวอย่าง : นางสาวกฤษณา โพธิ์ศรีงาม, นายสิทธิพันธุ์ สายบุญลี, นางสาวจิรนนท์ จูทอง, นางสาวนาตยา ศิริสาร

พารามิเตอร์	หน่วย	ข้อ รหัส และ ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	ค่ามาตรฐาน ^a
		น้ำประปา หมู่ที่ 7 บ้านห้วยเตย	
		Util 040765-7	
		ไม่มีสี ไส	
สี (Colour)*	Unit	<5	ไม่เกิน 15
ความขุ่น (Turbidity)*	NTU	<2.0	ไม่เกิน 5
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)*	mg/L as CaCO ₃	610	ไม่เกิน 300
คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	<5.0	ไม่เกิน 250
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/l	614	ไม่เกิน 600
แบคทีเรียประเภทโคลิฟอร์ม (Total Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	ต้องตรวจไม่พบ
แบคทีเรียประเภทฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	

หมายเหตุ : 1. รายงานฉบับนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2. ห้ามทำสำเนาของรายงานนี้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* หมายถึง ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

a หมายถึง มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

Levi Duggs

(นางไพศรีย วรณแสงทอง)

ผู้ทบทวนผลการทดสอบ





ห้องปฏิบัติการทดสอบทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
Environmental Engineering Testing Laboratory, Faculty of Engineering, Khon Kaen University
123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ต. ในเมือง อ. เมือง จ. ขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 0-4320-2571



ทช. - ส.นอ. - มอก. 17025
ทดสอบ 0265

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

หมายเลขรายงาน RP 040765/1-8

เจ้าของตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น 40350

วันที่รับตัวอย่าง 4 กรกฎาคม 2565

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 4 - 11 กรกฎาคม 2565

ผู้ทดสอบตัวอย่าง : นางสาวกฤษณา โพธิ์ศรีขาม, นายสิทธิพันธุ์ สายบุญลี, นางสาวจิรนนท์ จูทอง, นางสาวนิตยา ศิริสาร

พารามิเตอร์	หน่วย	ชื่อ รหัส และ ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	ค่ามาตรฐาน ^a
		น้ำประปา หมู่ที่ 8 บ้านผาน้ำทิพย์	
		Util 040765-8	
		ไม่มีสี ใส มีตะกอนเล็กน้อย	
สี (Colour)*	Unit	<5	ไม่เกิน 15
ความขุ่น (Turbidity)*	NTU	6.6	ไม่เกิน 5
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)*	mg/l as CaCO ₃	340	ไม่เกิน 300
คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	10.4	ไม่เกิน 250
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/l	372	ไม่เกิน 600
แบคทีเรียประเภทโคลิฟอร์ม (Total Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	ต้องตรวจไม่พบ
แบคทีเรียประเภทฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	-

หมายเหตุ : 1. รายงานฉบับนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2. ห้ามทำสำเนาของรายงานนี้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* หมายถึง ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

a หมายถึง มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

(นางไพศรี วรรณแสงทอง)

ผู้ทบทวนผลการทดสอบ





ห้องปฏิบัติการทดสอบทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
Environmental Engineering Testing Laboratory, Faculty of Engineering, Khon Kaen University
123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ต. ในเมือง อ. เมือง จ. ขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 0-4320-2571



กมช.-สมอ.-มอก.17025
ทดสอบ 0265

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

หมายเลขรายงาน RP 040765/1-9

เจ้าของตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น 40350

วันที่รับตัวอย่าง 4 กรกฎาคม 2565

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 4 - 11 กรกฎาคม 2565

ผู้ทดสอบตัวอย่าง : นางสาวกฤษณา โพธิ์ศรีขาม, นายสิทธิพันธุ์ สายบุญลี, นางสาวจิรนนท์ จูทอง, นางสาวนันทยา ศิริสาร

พารามิเตอร์	หน่วย	ชื่อ รหัส และ ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	ค่ามาตรฐาน*
		น้ำประปา หมู่ที่ 9 บ้านห้วยซ้อ	
		Util 040765-9	
		ไม่มีสี สี	
สี (Colour)*	Unit	<5	ไม่เกิน 15
ความขุ่น (Turbidity)*	NTU	<2.0	ไม่เกิน 5
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)*	mg/l as CaCO ₃	330	ไม่เกิน 300
คลอไรด์ (Chloride)	mg/l	9.4	ไม่เกิน 250
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/l	450	ไม่เกิน 600
แบคทีเรียประเภทโคลิฟอร์ม (Total Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	ต้องตรวจไม่พบ
แบคทีเรียประเภทฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	-

หมายเหตุ : 1. รายงานฉบับนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2. ห้ามทำสำเนาของรายงานนี้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* หมายถึง ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

a หมายถึง มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

(นางไพฑริ วรณแสงทอง)

ผู้ทบทวนผลการทดสอบ





ห้องปฏิบัติการทดสอบทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
Environmental Engineering Testing Laboratory, Faculty of Engineering, Khon Kaen University
123 หมู่ 16 ถนนมิตรภาพ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002 โทรศัพท์/โทรสาร 0-4320-2571



กมช.-สมอ.-มอก.17025
ทดสอบ 0265

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

หมายเลขรายงาน RP 040765/1-10

เจ้าของตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง
ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น 40350

วันที่รับตัวอย่าง 4 กรกฎาคม 2565

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 4 - 11 กรกฎาคม 2565

ผู้ทดสอบตัวอย่าง : นางสาวกฤษณา โพธิ์ศรีขาม, นายสิทธิพันธ์ สายบุญดี, นางสาวจิรนนท์ จูทอง, นางสาวนาตยา ศิริสาร

พารามิเตอร์	หน่วย	ชื่อ รหัส และ ลักษณะทางกายภาพของตัวอย่าง	ค่ามาตรฐาน ^a
		องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง	
		Util 040765-10	
		ไม่มีสี ใส	
สี (Colour)*	Unit	5	ไม่เกิน 15
ความขุ่น (Turbidity)*	NTU	<2.0	ไม่เกิน 5
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)*	mg/L as CaCO ₃	420	ไม่เกิน 300
คลอไรด์ (Chloride)	mg/L	6.3	ไม่เกิน 250
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total Dissolved Solids)	mg/L	469	ไม่เกิน 600
แบคทีเรียประเภทโคลิฟอร์ม (Total Coliform)*	MPN/100 ml	2.0	ต้องตรวจไม่พบ
แบคทีเรียประเภทฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)*	MPN/100 ml	<1.8	-

หมายเหตุ : 1. รายงานฉบับนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2. ห้ามทำสำเนาของรายงานนี้เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากทางห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

* หมายถึง ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

a หมายถึง มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

(นางไพศรี วรรณแสงทอง)

ผู้ทบทวนผลการทดสอบ

