

☒ สำนักปลัด
☐ กองคลัง
☐ กองช่าง
☐ กองการศึกษา
ที่ มท ๕๕๕๒๐/๕๐๕๓



องค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนาภิเษก
เลขรับที่..... 1859
- ๑ ค.ค. ๒๕๖๘
วันที่.....
การประสานงานภูมิภาคเขต ๕
เวลา..... น.
๕๗ ถนนราชดำเนิน ตำบลบอยาง
อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา
๙๐๐๐๐

๓๐ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนาภิเษก

อ้างถึง ๑. หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนาภิเษก ที่ ยล ๗๓๓๐๑/๑๓๘ ลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๘

๒. ใบคำขอนำส่งตัวอย่างทดสอบที่ ๐๕๑๖๘-๐๒๑๔ ลงวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน ๘ แผ่น

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนาภิเษก อำเภอราษีไศล จังหวัดยโสธร มีความประสงค์ให้
การประสานงานภูมิภาคเขต ๕ ทดสอบคุณภาพน้ำประปา ตามการขับเคลื่อนน้ำดื่มสะอาดบริการประชาชน
โดย กปภ.ยโสธรอัตรากำลังทดสอบฯ ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนาภิเษก ได้จัดส่งตัวอย่างน้ำให้แก่การประสาน
งานภูมิภาคเขต ๕ รายละเอียดตามสิ่งที่อ้างถึง นั้น

บัดนี้ การประสานงานภูมิภาคเขต ๕ ทดสอบคุณภาพน้ำดังกล่าวแล้วเสร็จ จึงขอแจ้งผลการ
ทดสอบคุณภาพน้ำ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และขอความร่วมมือตอบแบบประเมินความพึงพอใจของ
ผู้ให้บริการผ่าน <https://lims-portal.pwa.co.th> หรือ ตาม QR code แนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน นายก อบ.

ขอแสดงความนับถือ

นายปณิธิ คุ้มทอง



เข้าสู่ระบบ PWA LIMS Portal



ขั้นตอนการประเมินความพึงพอใจ

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ

งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๒

โทร. ๐ ๗๓๕๓ ๒๑๔๒

นางสาวอุไร กอมะ

มีชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปรีชา)

ผู้อำนวยการกองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ ปฏิบัติงานแทน

- ๑ ค.ค. ๒๕๖๘ ผู้อำนวยการการประสานงานภูมิภาคเขต ๕

เพื่อโปรดทราบ

- เน้นตราเงินตรา

(นางสาวอุไร กอมะ)

หัวหน้าสำนักปลัด

- ๑ ค.ค. ๒๕๖๘

(นางณัฐดี สิงห์ลอ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนาภิเษก

- ๑ ค.ค. ๒๕๖๘

- ๑ ค.ค. ๒๕๖๘



change for good



การประสานงานภูมิภาค

STRIVER

ผู้มีความมุ่งมั่น ไม่ถอย

(นายอัฒลเถาะ สนิ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนาภิเษก



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 2

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

64 หมู่ 8 ถ.เพชรเกษม ต.ลำภู อ.เมืองนราธิวาส จ.นราธิวาส 96000

โทรศัพท์/โทรสาร 0-7353-2142



กรม.-สมอ.-มอก.17025
ทดสอบ 0492

หน้า 2 / 5

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ คปภข05-10205/68 วันที่ออกรายงาน 17 กันยายน 2568
รหัสตัวอย่าง 05168-0214-001 วันที่รับตัวอย่าง 2 กันยายน 2568 วันที่ทดสอบ 2 - 17 กันยายน 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 2 กันยายน 2568 เวลา 09:53 น.
จุดที่เก็บ จุดที่ 1 ประปาหมู่บ้านชูงบาริระ
หนังสือคำสั่งที่ ขล73301/138 ลงวันที่ 1 กันยายน 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านกายภาพ			
สีปรากฏ*	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	4
ความขุ่น*	Part 2130 B. ^b	NTU	0.19
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C*	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.8
คุณลักษณะด้านเคมี			
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด*	Part 2540 C. ^b	mg/L	88
ความกระด้างทั้งหมด as CaCO ₃ *	Part 2340 C. ^b	mg/L	51
คลอไรด์	Part 4500-Cl ⁻ B. ^b	mg/L	<10
เหล็ก*	Part 3500-Fe B. ^b	mg/L	<0.05
แมงกานีส*	Part 3500-Mn B. ^b	mg/L	<0.05
ทองแดง*	Bicinchoninate	mg/L	<0.04
สังกะสี*	Zincon method	mg/L	0.06
ซัลเฟต*	Part 4500 - SO ₄ ²⁻ E. ^b	mg/L	<5.00
ไนเตรทในรูปไนเตรท*	Cadmium Reduction	mg/L	<0.04
ไนไตรท์ในรูปไนไตรท์*	Diazotization Method	mg/L	0.01
ฟลูออไรด์*	Part 4500-F ⁻ D. ^b	mg/L	<0.10

5/2568 17/9/2568



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 2

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

64 หมู่ 8 ต.เพชรเกษม อ.ลำภู อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี 96000

โทรศัพท์/โทรสาร 0-7353-2142



กมช.-สมอ.-มอก.17025
ทดสอบ 0492

หน้า 4 / 5

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข05-10205/68 วันที่ออกรายงาน 17 กันยายน 2568
รหัสตัวอย่าง 05168-0214-002 วันที่รับตัวอย่าง 2 กันยายน 2568 วันที่ทดสอบ 2 - 17 กันยายน 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 2 กันยายน 2568 เวลา 09:59 น.
จุดที่เก็บ จุดที่ 2 บ้านผู้ไช้
หนังสือคำสั่งที่ ยล73301/138 ลงวันที่ 1 กันยายน 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านกายภาพ			
สีปรากฏ*	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	5
ความขุ่น*	Part 2130 B. ^b	NTU	0.32
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C*	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.9
คุณลักษณะด้านเคมี			
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด*	Part 2540 C. ^b	mg/L	80
ความกระด้างทั้งหมด as CaCO ₃ *	Part 2340 C. ^b	mg/L	49
คลอไรด์	Part 4500-Cl ⁻ B. ^b	mg/L	<10
เหล็ก*	Part 3500-Fe B. ^b	mg/L	<0.05
แมงกานีส*	Part 3500-Mn B. ^b	mg/L	<0.05
ทองแดง*	Bicinchoninate	mg/L	<0.04
สังกะสี*	Zincon method	mg/L	0.06
ซัลเฟต*	Part 4500 - SO ₄ ²⁻ E. ^b	mg/L	<5.00
ไนเตรทในรูปไนเตรท*	Cadmium Reduction	mg/L	<0.04
ไนไตรท์ในรูปไนไตรท์*	Diazotization Method	mg/L	0.02
ฟลูออไรด์*	Part 4500-F ⁻ D. ^b	mg/L	<0.10

วันที่ 17 ก.ย. 2568



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

57 ถ.ราชดำเนินใน ต.บ่อทราย อ.เมืองสงขลา จ.สงขลา 90000

โทรศัพท์ 0-7431-1245 ต่อ 331-338 โทรสาร 0-7431-2440

รายงานผลเลขที่

กปภจ05-00650/68

หน้า 1 / 3

รายงานผลการทดสอบ

ประเภทตัวอย่าง น้ำ คุณลักษณะ สารเป็นพิษ

วิธีทดสอบ อ้างอิงวิธีการทดสอบตามคำสั่งกปภ. ที่ 1014/2562 ลว. 24 ธันวาคม 2562 เรื่อง หลักเกณฑ์การให้บริการทดสอบ ตัวอย่างน้ำ สารเคมี สารกรอง และท่อ

รายงานผลการทดสอบ จำนวน 3 หน้า

ชื่อลูกค้า องค์การบริหารส่วนตำบลกาญจนาภิเษก

ที่อยู่ลูกค้า หมู่ที่ 2 ตำบลกาญจนาภิเษก อำเภอรามัน จังหวัดยะลา 95140

รหัสตัวอย่าง 05168-0214-001 ถึง 05168-0214-002

ผู้รายงาน

ผู้ตรวจสอบ

(นางสาวอาภาพร คุชฤทธิ์)

(นายพนรัตน์ พูลเกิด)

ตำแหน่ง :

นักวิทยาศาสตร์ 7

ตำแหน่ง :

หัวหน้างาน 8 งานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

ผู้อนุมัติ

(นายธีระพงศ์ ปรีชา)

ตำแหน่ง :

ผู้อำนวยการกองระบบผลิต

และควบคุมคุณภาพน้ำ

วันที่ออกรายงาน: 23 กันยายน 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบและ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

57 ถนนคันเนิน ต.บ่อทราย อ.เมืองสงขลา จ.สงขลา 90000

โทรศัพท์ 0-7431-1245 ต่อ 331-338 โทรสาร 0-7431-2440

หน้า 3 / 3

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข05-00650/68 วันที่ออกรายงาน 23 กันยายน 2568
รหัสตัวอย่าง 05168-0214-002 วันที่รับตัวอย่าง 2 กันยายน 2568 วันที่ทดสอบ 9 - 11 กันยายน 2568
ลักษณะตัวอย่าง โส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 2 กันยายน 2568 เวลา 09:59 น.
จุดที่เก็บ จุดที่ 2 บ้านผู้ไช้
หนังสือคำสั่งที่ ขล73301/138 ลงวันที่ 1 กันยายน 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
และ/หรือ ห้ามทำสำนักรายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านสารเป็นพิษ (โลหะหนัก)			
ปรอท	Part 3030 E. and 3125 B. ^b	µg/L	0.3860
ตะกั่ว	Part 3030 E. and 3125 B. ^b	µg/L	0.4220
แคดเมียม	Part 3030 E. and 3125 B. ^b	µg/L	0.6230
โครเมียม	Part 3030 E. and 3125 B. ^b	µg/L	0.5070
สารหนู	Part 3030 E. and 3125 B. ^b	µg/L	0.4250

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

~ สิ้นสุดรายงานผลการทดสอบ ~