



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านลึก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

รายงานผลเลขที่

กปภช03-00546/68

หน้า 1 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ประเภทตัวอย่าง

น้ำ

คุณลักษณะ ภายนอก

วิธีทดสอบ

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

รายงานผลการทดสอบ

จำนวน 16 หน้า

ชื่อลูกค้า

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา

ที่อยู่ลูกค้า

- หมู่ที่ 3 ตำบลท่าเสา อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี 71120

รหัสตัวอย่าง

03068-0396-001 ถึง 03068-0396-015

ผู้รายงาน

ผู้ตรวจสอบ

(นายคทาวิฑูร จุฑาประมา)

(นางสาวสุนทรี ศิริรัตน์ประภา)

ตำแหน่ง :

นักวิทยาศาสตร์ 7

ตำแหน่ง :

หัวหน้างาน 8 งานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

ผู้อนุมัติ

(นางสาวจงกมล เห็นประเสริฐ)

ตำแหน่ง :

ผู้อำนวยการกองระบบผลิต
และควบคุมคุณภาพน้ำ

วันที่ออกรายงาน: 31 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบและ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเล็ก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 2 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-001 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ไส้ ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านรางวาลย์ หมู่ที่ 1
หนังสืออ้างอิงที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยมิได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.47
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	µS/cm	644
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.4

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเหล็ก อ. โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 3 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-002 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านรางวาลย์ หมู่ที่ 2
หนังสือคำสั่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.15
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	$\mu\text{S}/\text{cm}$	874
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.2

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเหล็ก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 4 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-003 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า ยื่นนอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านรางวาลย์ หมู่ที่3 ตำบลที่1
หนังสือคำสั่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.19
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	µS/cm	377
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.4

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเหล็ก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 5 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-004 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านรางวาลย์ หมู่ที่ 3 ตำบลที่ 2
หนังสือคำสั่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.60
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	$\mu\text{S}/\text{cm}$	377
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.1

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเหล็ก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 6 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-005 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านรางวาลย์ หมู่ที่3 ถึงที่3
หนังสือคำสั่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.18
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	$\mu\text{S/cm}$	382
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.0

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเหล็ก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 7 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภช03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-006 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านคอนรัก หมู่ที่ 4 ถึงที่ 1
หนังสือคำสั่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.20
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	µS/cm	477
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.3

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเลือก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 8 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภช03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-007 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง สี ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านคอนรัก หมู่ที่ 4 ตำบล 2
หนังสืออ้างอิงที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.26
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	µS/cm	439
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.3

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเหล็ก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 10 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภช03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-009 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านคอนสามง่าม หมู่ที่ 5 ถึงที่ 2
หนังสือคำสั่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติทางด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.25
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	$\mu\text{S}/\text{cm}$	556
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.3

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเหล็ก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 11 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-010 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านปากบาง หมู่ที่ 6 ตำบลที่ 1
หนังสือคำสั่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.16
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	µS/cm	411
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.2

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเหล็ก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 12 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภช03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-011 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง สี ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านปากบาง หมู่ที่ 6 ตำบล 2
หนังสือคำสั่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.18
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	$\mu\text{S/cm}$	409
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.2

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเหล็ก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภช03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-012 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านไร่ หมู่ที่ 7 ถึงที่ 1
หนังสือนำส่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.15
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	$\mu\text{S/cm}$	497
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.1

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเลือก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 14 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-013 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านไร่ หมู่ที่ 7 ถึงที่ 2
หนังสือคำสั่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.20
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	μS/cm	500
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.2

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเล็ก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 15 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-014 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านไร่ หมู่ที่ 7 ถึงที่ 3
หนังสือนำส่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.24
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	μS/cm	473
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.4

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



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านเดื่อ อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-015 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านท่าเสา หมู่ที่ 8
หนังสือคำสั่งที่ กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณสมบัติด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.20
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	$\mu\text{S}/\text{cm}$	450
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.2

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

~ สิ้นสุดรายงานผลการทดสอบ ~



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

หมู่ 7 ต.บ้านลึก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 9 / 16

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภช03-00546/68 วันที่ออกรายงาน 31 กรกฎาคม 2568
รหัสตัวอย่าง 03068-0396-008 วันที่รับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 วันที่ทดสอบ 25 - 31 กรกฎาคม 2568
ลักษณะตัวอย่าง ใส ไม่มีสี
ข้อมูลจากลูกค้า นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ
ชนิดตัวอย่าง น้ำ วันที่เก็บตัวอย่าง 22 กรกฎาคม 2568 เวลา 09:00 น.
จุดที่เก็บ น้ำประปาบ้านคอนสามง่าม หมู่ที่ 5 ถังที่ 1
หนังสืออ้างอิง กจ 77003/503 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ
และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ
คุณลักษณะด้านกายภาพ			
สีปรากฏ	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2
ความขุ่น	Part 2130 B. ^b	NTU	0.31
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. ^b	$\mu\text{S/cm}$	516
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	7.4

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