

หน้าซอง  
10 ต.ค. 66



อบต.สระสี่มุม  
รับที่..... 1640  
วันที่..... 10 ต.ค. 66  
เวลา..... 11.00 น.

ที่ มท ๕๕๔๒๐/๕๘๐๔

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓  
๑๒๘ หมู่ ๓ ถนนแสงชูโต ตำบลท่าผา  
อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ๗๐๑๑๐

๖ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลสระสี่มุม

อ้างถึง หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลสระสี่มุม ที่ นฐ ๗๗๙๐๑/๔๕๒ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบ เลขที่ กปภข ๐๓-๐๐๓๓๔/๖๖ จำนวน ๑๓ แผ่น

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสระสี่มุม ได้ส่งตัวอย่างน้ำ จำนวน ๑๒ ตัวอย่าง เพื่อให้  
การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ทำการทดสอบคุณภาพน้ำด้านกายภาพ รหัสตัวอย่าง ๐๓๐๖๖-๐๒๘๐-๐๐๑ ถึง  
๐๓๐๖๖-๐๒๘๐-๐๑๒ นั้น

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้ดำเนินการทดสอบคุณภาพน้ำ รหัสตัวอย่างดังกล่าวเสร็จ  
เป็นที่เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

เรียน ทมท อบต. สระสี่มุม  
- การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3  
แจ้งผลการทดสอบคุณภาพน้ำ  
- เพื่อโปรดพิจารณา

(นายสมศักดิ์ วินิจกุล)  
ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓

(นายกันต์ นาคุ่ม)  
ผู้ช่วยนักพัฒนาชุมชน

(นางแสงเทียน เศรษฐวิทยา)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสระสี่มุม  
- คณะกรรมการหมู่บ้าน

๑๑ ต.ค. ๖๖  
(นางสาวชนิดา เกิดชนะ)  
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(นายอัศวิน สุภาพันธ์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสระสี่มุม

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ  
งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๑  
โทร./โทรสาร ๐ ๓๒๒๐ ๖๕๖๔

(นายสนธิ สายแก้ว)  
หัวหน้าสำนักปลัด

(นายธนยศ สระทองทน)  
นายกองค้การบริหารส่วนตำบลสระสี่มุม



การประปาส่วนภูมิภาค  
ปอ - ปน - ศักดิ์สยาม - สุวรรณภูมิ



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/ โทรสาร 0-3220-6564

รายงานผลเลขที่ กปภช03-00334/66

หน้า 1/13

## รายงานผลการทดสอบ

ประเภทตัวอย่าง น้ำ คุณลักษณะ กายภาพ  
วิธีทดสอบ อ้างอิงวิธีทดสอบตามคำสั่งกปภ. ที่ 1014/2562 ลว. 24 ธันวาคม 2562 เรื่อง หลักเกณฑ์การให้บริการทดสอบ ตัวอย่างน้ำ สารเคมี สารกรองและท่อน้ำ  
รายงานผลการทดสอบ จำนวน 13 หน้า  
ชื่อลูกค้า องค์การบริหารส่วนตำบลสระสีมูม  
ที่อยู่ลูกค้า ม.6 ต.สระสีมูม อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม  
รหัสตัวอย่าง 03066-0280-001 ถึง 03066-0280-012

ผู้รายงาน

เสาวนีย์ ไชยชนะ

(นางสาวเสาวนีย์ ไชยชนะ)

ตำแหน่ง :

นักวิทยาศาสตร์ 4

ผู้ตรวจสอบ

Schy

(นายพรศักดิ์ ชนะชัย)

ตำแหน่ง :

หัวหน้างาน 8 งานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

ผู้อนุมัติ

จตุพล

(นายจตุพล พึ่งยนต์)

ตำแหน่ง :

ผู้อำนวยการกองระบบผลิต  
และควบคุมคุณภาพน้ำ

วันที่ออกรายงาน 2/ต.ค./2566

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ  
และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 2 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ ปภทช03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-001 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ไม่มีสี, ตะกอนสีน้ำตาล

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำดิบ วันที่เก็บตัวอย่าง 25 กันยายน 2566 เวลา 10:30 น.

จุดที่เก็บ คลองวัดคอนเตาอิฐ

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-001	มาตรฐาน แหล่งน้ำผิวดิน สวส.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	24	-
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	5.5	-
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	6.8	5.0 - 9.0
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	720	-

หมายเหตุ: มาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน สวส. อ้างอิงตาม ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน  
<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 3 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภจ03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-002 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองอ่อน, ตะกอนน้ำตาล

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำดิบ วันที่เก็บตัวอย่าง 25 กันยายน 2566 เวลา 12:30 น.

จุดที่เก็บ คลองวัดสระมงคล

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-002	มาตรฐาน แหล่งน้ำผิวดิน สวท.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	28	-
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	36	-
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	6.9	5.0 - 9.0
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	540	-

หมายเหตุ: มาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน สวท. อ้างอิงตาม ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 4 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

**ข้อมูลห้องปฏิบัติการ** รายงานผลเลขที่ กปภจ03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-003 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ไม่มีสี, ตะกอนน้ำตาต

**ข้อมูลจากลูกค้า** อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำดิบ วันที่เก็บตัวอย่าง 26 กันยายน 2566 เวลา 13:30 น.

จุดที่เก็บ คลองเจริญสุข

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-003	มาตรฐาน แหล่งน้ำผิวดิน สวท.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	10	-
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	7.0	-
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	7.1	5.0 - 9.0
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	265	-

หมายเหตุ: มาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน สวท. อ้างอิงตาม ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/ โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 5 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

**ข้อมูลห้องปฏิบัติการ** รายงานผลเลขที่ กปภจ03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-004 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ไม่มีสี, ตะกอนสีน้ำตาล

**ข้อมูลจากลูกค้า** อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำดิบ วันที่เก็บตัวอย่าง 26 กันยายน 2566 เวลา 14:30 น.

จุดที่เก็บ คลองบ้านหนองพงเล็ก

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-004	มาตรฐาน แหล่งน้ำผิวดิน สวส.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	12	-
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	8.8	-
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	7.2	5.0 - 9.0
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	268	-

หมายเหตุ : มาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน สวส. อ้างอิงตาม ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 6 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

**ข้อมูลห้องปฏิบัติการ** รายงานผลเลขที่ กปภจ03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-005 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ไม่มีสี, ไม่มีตะกอน

**ข้อมูลจากลูกค้า** อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 26 กันยายน 2566 เวลา 15:00 น.

จุดที่เก็บ โรงเรียนวัดดอนเตาอิฐ (น้ำใช้)

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และหรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-005	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	2	ไม่เกิน 15
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	0.21	ไม่เกิน 4.0
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	6.94	6.5 - 8.5
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	2730	-

หมายเหตุ: มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2562

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/ โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 7 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

**ข้อมูลห้องปฏิบัติการ** รายงานผลเลขที่ กปภจ03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-006 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ใส, ไม่มีตะกอน

**ข้อมูลจากลูกค้า** อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 26 กันยายน 2566 เวลา 15:30 น.

จุดที่เก็บ โรงเรียนบ้านหนองพงเล็ก (น้ำดื่ม)

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-006	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	2	ไม่เกิน 15
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	0.31	ไม่เกิน 4.0
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	7.15	6.5 - 8.5
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	109	-

หมายเหตุ: มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2562

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/ โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 8 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-007 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ใส, ไม่มีตะกอน

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 26 กันยายน 2566 เวลา 16:00 น.

จุดที่เก็บ โรงเรียนบ้านหนองพงเล็ก (น้ำใช้)

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-007	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	2	ไม่เกิน 15
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	0.39	ไม่เกิน 4.0
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	7.33	6.5 - 8.5
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	1927	-

หมายเหตุ: มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2562

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/ โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 9 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

**ข้อมูลห้องปฏิบัติการ** รายงานผลเลขที่ กปภข03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-008 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ไส้, ไม่มีตะกอน

**ข้อมูลจากลูกค้า** อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 26 กันยายน 2566 เวลา 16:30 น.

จุดที่เก็บ โรงเรียนวัดราษฎร์ภิรมย์วราราม (น้ำใช้)

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ

และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-008	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	2	ไม่เกิน 15
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	0.31	ไม่เกิน 4.0
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	7.38	6.5 - 8.5
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	2021	-

หมายเหตุ : มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2562

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/ โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 10 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

**ข้อมูลห้องปฏิบัติการ** รายงานผลเลขที่ กปภจ03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-009 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ไส, ไม่มีตะกอน

**ข้อมูลจากลูกค้า** อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 27 กันยายน 2566 เวลา 08:30 น.

จุดที่เก็บ โรงเรียนวัดราษฎร์ภิรมย์วราราม (น้ำดื่ม)

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-009	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	2	ไม่เกิน 15
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	0.17	ไม่เกิน 4.0
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	7.69	6.5 - 8.5
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	104	-

หมายเหตุ: มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2562

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/ โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 11 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

**ข้อมูลห้องปฏิบัติการ** รายงานผลเลขที่ กปภจ03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-010 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ใส, ไม่มีตะกอน

**ข้อมูลจากลูกค้า** อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 27 กันยายน 2566 เวลา 09:00 น.

จุดที่เก็บ อบต.สระสี่มุม (น้ำใช้)

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-010	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณสมบัติทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	2	ไม่เกิน 15
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	0.36	ไม่เกิน 4.0
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	6.97	6.5 - 8.5
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	3640	-

หมายเหตุ: มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2562

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/ โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 12 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

**ข้อมูลห้องปฏิบัติการ** รายงานผลเลขที่ กปภจ03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-011 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ใส, ไม่มีตะกอน

**ข้อมูลจากลูกค้า** อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 27 กันยายน 2566 เวลา 09:30 น.

จุดที่เก็บ อบต.สระสี่มุม (น้ำดื่ม)

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-011	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	2	ไม่เกิน 15
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	0.27	ไม่เกิน 4.0
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	7.70	6.5 - 8.5
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	33	-

หมายเหตุ: มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2562

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017



# ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

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

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3220-6564

หน้า 13 / 13

## รายงานผลการทดสอบ

**ข้อมูลห้องปฏิบัติการ** รายงานผลเลขที่ กปภจ03-00334/66 วันที่ออกรายงาน 2 ตุลาคม 2566

รหัสตัวอย่าง 03066-0280-012 วันที่รับตัวอย่าง 29 กันยายน 2566 วันที่ทดสอบ 29 กันยายน 2566

ลักษณะตัวอย่าง ใส, ไม่มีตะกอน

**ข้อมูลจากลูกค้า** อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 26 กันยายน 2566 เวลา 10:00 น.

จุดที่เก็บ โรงเรียนวัดคอนเตาอัฐ (น้ำดื่ม)

ผลการทดสอบนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ 03066-0280-012	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สีปรากฏ	Part 2120 B. <sup>b</sup>	Pt-Co unit	2	ไม่เกิน 15
ความขุ่น	Part 2130 B. <sup>b</sup>	NTU	0.16	ไม่เกิน 4.0
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C	Part 4500-H <sup>+</sup> B. <sup>b</sup>	-	7.29	6.5 - 8.5
การนำไฟฟ้า	Part 2510 B. <sup>b</sup>	µS/cm	58	-

หมายเหตุ: มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2562

<sup>b</sup> หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017

~สิ้นสุดรายงานผลการทดสอบ~