



๓๐ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ผลการวิเคราะห์/ทดสอบคุณภาพน้ำประปา

เรียน กำนัน ผู้ใหญ่บ้านตำบลตาชีทุกหมู่บ้าน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศ เรื่อง รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบคุณภาพน้ำประปา จำนวน ๑ ชุด

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลตาชี อำเภอยะหา จังหวัดยะลา ได้ดำเนินการตรวจสอบวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำประปาทั้ง ๕ หมู่บ้าน ในตำบลตาชี อำเภอยะหา จังหวัดยะลา โดยให้ทางหน่วยเครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นผู้ทดสอบน้ำประปา ปรากฏว่า ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

องค์การบริหารส่วนตำบลตาชี ขอส่งประกาศผลการวิเคราะห์/ทดสอบคุณภาพน้ำประปา เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในหมู่บ้านทราบโดยทั่วกัน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพลิชฐ์ ศรีสุข)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตาชี

งานธุรการ

กองช่าง

โทร/โทรสาร ๐-๗๓๒๗-๑๑๐๕

WWW.TACHEE.GO.TH

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลตาชี
เรื่อง รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านและน้ำประปาภูเขา

ตามพระราชบัญญัติสภาพัฒนาการปกครองส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ แก้ไขเพิ่มเติมถึงปัจจุบัน
หมวด ๒ ส่วนที่ ๓ มาตรา ๖๘ วรรคแรก (๑) ภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย องค์การบริหารส่วนตำบลอาจจัดทำ
กิจการในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล ดังต่อไปนี้ (๑) ให้มีน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค และการเกษตร นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลตาชี ได้จัดให้มีน้ำประปาหมู่บ้านและน้ำประปาภูเขา และได้ดำเนินการ
ตรวจสอบวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปาทั้ง ๕ หมู่บ้านในตำบลตาชี อำเภอยะหา จังหวัดยะลา โดยให้ทางหน่วย
เครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นผู้ทดสอบน้ำประปา ปรากฏว่า ผ่านเกณฑ์
มาตรฐานน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามแบบรายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายพลิชฐ์ ศรีสุข)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตาชี



หน่วยเครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

ตู้ ปณ.3 คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90112

Tel.(074)288058-9 Fax.(074)288062

<http://ced.sci.psu.ac.th>

หน้า 1/4

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

หมายเลขรายงานผล : 2297/63
 ชื่อผู้ส่งตัวอย่าง : องค์การบริหารส่วนตำบลตาชี
 ที่อยู่ : หมู่ที่ 2 ตำบลตาชี อำเภอยะหา จังหวัดยะลา 95120
 ผู้วิเคราะห์/ทดสอบ : นายสุนทร ขวัญอ่อน
 ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา
 ชื่อตัวอย่าง : น้ำประปา หมู่ที่ 1, 2
 รายละเอียดตัวอย่าง : ทองเหลวใส ไม่มีตะกอน บรรจุขวดพลาสติก
 แบบฟอร์มขอรับบริการเลขที่ : 632672
 รหัสปฏิบัติการ : 63-09131
 วันที่รับตัวอย่าง : 11 กันยายน 2563
 วันที่วิเคราะห์/ทดสอบ : 11 กันยายน 2563 - 17 กันยายน 2563

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบ
• ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	pH meter	6.5-8.5	7.41
• ปริมาณมวลสารที่ละลายในน้ำ (TDS)	TDS meter	ไม่เกิน 600 mg/L	42
• สี	Photometric Method	ไม่เกิน 15 Pt-Co	1
• ความขุ่น	Photometric Method	ไม่เกิน 5 NTU	ไม่พบ
• ความกระด้าง (as CaCO ₃)	EDTA Titrimetric Method	ไม่เกิน 300 mg/L	25.94
• ซัลเฟต	Photometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	น้อยกว่า 5
• คลอไรด์	Argentometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	4.25
• ไนเตรต	Photometric Method	ไม่เกิน 50 mg/L	0.79
• เหล็ก	Photometric Method	ไม่เกิน 0.3 mg/L	น้อยกว่า 0.05
• สารพิษอื่นๆ เช่น สารหนู สารตะกั่ว	ICP-OES	ไม่เกิน 0.01 mg/L	ไม่พบ

หมายเหตุ - รวบรวมผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

- คุณภาพตัวอย่างส่งกล่าวผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่ประกาศของกรมประมงส่วนภูมิภาค

- รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน ยกเว้นทำทั้งหมด โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากหน่วยเครื่องมือกลาง

(นายสุนทร ขวัญอ่อน)
นักวิทยาศาสตร์



(นางสาวสุสติ มุทะหมัด)
หัวหน้าหน่วยเครื่องมือกลาง

17 กันยายน 2563



หน่วยเครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

ตู้ ปณ.3 คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90112

Tel.(074)288058-9 Fax.(074)288062

<http://ced.sci.psu.ac.th>

หน้า 2/4

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

หมายเลขรายงานผล : 2297/63
ชื่อผู้ส่งตัวอย่าง : องค์การบริหารส่วนตำบลตาชี
ที่อยู่ : หมู่ที่ 2 ตำบลตาชี อำเภอยะหา จังหวัดยะลา 95120
ผู้วิเคราะห์/ทดสอบ : นายสุนทร ขวัญอ่อน
ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา
ชื่อตัวอย่าง : น้ำประปา หมู่ที่ 3
รายละเอียดตัวอย่าง : ของเหลวใส ไม่มีตะกอน บรรจุขวดพลาสติก
แบบฟอร์มขอรับบริการเลขที่ : 632672
รหัสปฏิบัติการ : 63-09132
วันที่รับตัวอย่าง : 11 กันยายน 2563
วันที่วิเคราะห์/ทดสอบ : 11 กันยายน 2563 - 17 กันยายน 2563

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบ
• ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	pH meter	6.5-8.5	7.29
• ปริมาณมวลสารที่ละลายในน้ำ (TDS)	TDS meter	ไม่เกิน 600 mg/L	18
• สี	Photometric Method	ไม่เกิน 15 Pt-Co	8
• ความขุ่น	Photometric Method	ไม่เกิน 5 NTU	1
• ความกระด้าง (as CaCO ₃)	EDTA Titrimetric Method	ไม่เกิน 300 mg/L	5.94
• ชัลเฟต	Photometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	น้อยกว่า 5
• คลอไรด์	Argentometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	5.26
• ไนเตรต	Photometric Method	ไม่เกิน 50 mg/L	1.13
• เหล็ก	Photometric Method	ไม่เกิน 0.3 mg/L	น้อยกว่า 0.05
• สารพิษอื่นๆ เช่น สารหนู สารตะกั่ว	ICP-OES	ไม่เกิน 0.01 mg/L	ไม่พบ

หมายเหตุ - รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

- คุณภาพตัวอย่างน้ำดังกล่าวผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

- รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน ยกเว้นทำเรื่องโดยไม่ได้มีความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากหน่วยเครื่องมือกลาง


(นายสุนทร ขวัญอ่อน)
นักวิทยาศาสตร์




(นางสาวพัสดี มุทะหมัด)
หัวหน้าหน่วยเครื่องมือกลาง

17 กันยายน 2563



หน่วยเครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

ตู้ ปณ.3 คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90112

Tel.(074)288058-9 Fax.(074)288062

<http://ced.sci.psu.ac.th>

หน้า 3/4

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

หมายเลขรายงานผล : 2297/63
ชื่อผู้ส่งตัวอย่าง : องค์การบริหารส่วนตำบลตาชี
ที่อยู่ : หมู่ที่ 2 ตำบลตาชี อำเภอยะหา จังหวัดยะลา 95120
ผู้วิเคราะห์/ทดสอบ : นายสุนทร ขวัญอ่อน
ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา
ชื่อตัวอย่าง : น้ำประปา หมู่ที่ 4
รายละเอียดตัวอย่าง : ของเหลวใส ไม่มีตะกอน บรรจุขวดพลาสติก
แบบฟอร์มขอรับบริการเลขที่ : 632672
รหัสปฏิบัติการ : 63-09133
วันที่รับตัวอย่าง : 11 กันยายน 2563
วันที่วิเคราะห์/ทดสอบ : 11 กันยายน 2563 - 17 กันยายน 2563

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบ
• ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	pH meter	6.5-8.5	7.19
• ปริมาณมวลสารที่ละลายในน้ำ (TDS)	TDS meter	ไม่เกิน 600 mg/L	24
• สี	Photometric Method	ไม่เกิน 15 Pt-Co	3
• ความขุ่น	Photometric Method	ไม่เกิน 5 NTU	ไม่พบ
• ความกระด้าง (as CaCO ₃)	EDTA Titrimetric Method	ไม่เกิน 300 mg/L	0.54
• ชัลเฟต	Photometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	น้อยกว่า 5
• คลอไรด์	Argentometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	6.76
• ไนเตรต	Photometric Method	ไม่เกิน 50 mg/L	1.43
• เหล็ก	Photometric Method	ไม่เกิน 0.3 mg/L	น้อยกว่า 0.05
• สารพิษอื่นๆ เช่น สารหนู สารตะกั่ว	ICP-OES	ไม่เกิน 0.01 mg/L	ไม่พบ

หมายเหตุ - รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

- คุณภาพตัวอย่างน้ำดังกล่าวผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

- รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน ยกเว้นทำสำเนา โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากหน่วยเครื่องมือกลาง

(นายสุนทร ขวัญอ่อน)
นักวิทยาศาสตร์



17 กันยายน 2563

(นางสาวผุสดี มุทะหมัด)
หัวหน้าหน่วยเครื่องมือกลาง



หน่วยเครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

ต.ปณ.3 คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90112

Tel.(074)288058-9 Fax.(074)288062

<http://ced.sci.psu.ac.th>

หน้า 4/4

รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

หมายเลขรายงานผล : 2297/63
ชื่อผู้ส่งตัวอย่าง : องค์การบริหารส่วนตำบลตาชี
ที่อยู่ : หมู่ที่ 2 ตำบลตาชี อำเภอยะหา จังหวัดยะลา 95120
ผู้วิเคราะห์/ทดสอบ : นายสุนทร ขวัญอ่อน
ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา
ชื่อตัวอย่าง : น้ำประปา หมู่ที่ 5
รายละเอียดตัวอย่าง : ขงเหลวใส ไม่มีตะกอน บรรจุขวดพลาสติก
แบบฟอร์มขอรับบริการเลขที่ : 632672
รหัสปฏิบัติการ : 63-09134
วันที่รับตัวอย่าง : 11 กันยายน 2563
วันที่วิเคราะห์/ทดสอบ : 11 กันยายน 2563 - 17 กันยายน 2563

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบ
• ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	pH meter	6.5-8.5	6.56
• ปริมาณมวลสารที่ละลายในน้ำ (TDS)	TDS meter	ไม่เกิน 600 mg/L	26
• สี	Photometric Method	ไม่เกิน 15 Pt-Co	1
• ความขุ่น	Photometric Method	ไม่เกิน 5 NTU	ไม่พบ
• ความกระด้าง (as CaCO ₃)	EDTA Titrimetric Method	ไม่เกิน 300 mg/L	10.81
• ซัลเฟต	Photometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	น้อยกว่า 5
• คลอไรด์	Argentometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	6.01
• ไนเตรต	Photometric Method	ไม่เกิน 50 mg/L	6.51
• เหล็ก	Photometric Method	ไม่เกิน 0.3 mg/L	น้อยกว่า 0.05
• สารพิษอื่นๆ เช่น สารหนู สารตะกั่ว	ICP-OES	ไม่เกิน 0.01 mg/L	ไม่พบ

หมายเหตุ - ขีปนองผลเฉพาะที่ตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- คุณภาพตัวอย่างน้ำส่งค่ามาตรฐานการประปาของการประปาสงขลา
- รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน ยกเว้นถ้าจำเป็น โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากหน่วยเครื่องมือกลาง

(นายสุนทร ขวัญอ่อน)
นักวิทยาศาสตร์



(นางสาวมุสดี มุทะหมัด)
หัวหน้าหน่วยเครื่องมือกลาง