



# ข่าวประชาสัมพันธ์

## เทศบาลตำบลควนขนุน

“บ้านเมืองสะอาด คุณภาพชีวิตดี เศรษฐกิจมั่นคง  
บริการโปร่งใส ใส่ใจประชาชน”

ด้วย กองการประปา ได้นำตัวอย่างน้ำประปา ของเทศบาลตำบลควนขนุน ไปตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาโดยหน่วยเครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2567 ผลการตรวจสอบพบว่าคุณภาพตัวอย่างน้ำดังกล่าวผ่านเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค โดยผู้สนใจขอทราบผลการทดสอบหรือดูรายละเอียดได้ที่ฝ่ายประชาสัมพันธ์เทศบาล หรือ [www.khuankhanuncity.go.th](http://www.khuankhanuncity.go.th)

กองการประปา เทศบาลตำบลควนขนุน

28 มีนาคม 2567

สำนักงานเทศบาลตำบลควนขนุน ถนนควนขนุน - ทะเลน้อย อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง

โทร 0-7468-1525 โทรสาร 0-7468-2675 [www.khuankhanuncity.go.th](http://www.khuankhanuncity.go.th)



# ศูนย์บริการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110

โทรศัพท์ (074)288058-9 โทรสาร (074)288062

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

หน้า 1/2

## รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

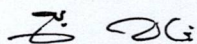
หมายเลขรายงานผล : 1530/67  
ชื่อผู้ส่งตัวอย่าง : เทศบาลตำบลควนขนุน  
ที่อยู่ : ตำบลควนขนุน อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง 93110  
ผู้วิเคราะห์/ทดสอบ : นายสุนทร ขวัญอ่อน  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา  
ชื่อตัวอย่าง : ชุมชนหน้าตลาด  
รายละเอียดตัวอย่าง : ของเหลวใส ไม่มีตะกอน บรรจุขวดพลาสติก  
แบบฟอร์มขอรับบริการเลขที่ : 671572  
รหัสปฏิบัติการ : 67-04471  
วันที่รับตัวอย่าง : 22 มีนาคม 2567  
วันที่วิเคราะห์/ทดสอบ : 22 มีนาคม 2567 - 28 มีนาคม 2567

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบ
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	pH meter	6.5-8.5	7.06
ปริมาณมวลสารที่ละลายในน้ำ (TDS)	TDS meter	ไม่เกิน 600 mg/L	268
สี	Photometric Method	ไม่เกิน 15 Pt-Co	ไม่พบ
ความขุ่น	Photometric Method	ไม่เกิน 5 NTU	ไม่พบ
ความกระด้าง (as CaCO <sub>3</sub> )	EDTA Titrimetric Method	ไม่เกิน 300 mg/L	166.00
ซัลเฟต	Photometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	น้อยกว่า 5
คลอไรด์	Argentometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	15.52
ไนเตรต	Photometric Method	ไม่เกิน 50 mg/L	ไม่พบ
เหล็ก	Photometric Method	ไม่เกิน 0.3 mg/L	น้อยกว่า 0.05
สารพิษอื่นๆ เช่น สารหนู สารตะกั่ว	ICP-OES	ไม่เกิน 0.01 mg/L	ไม่พบ


หมายเหตุ - รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและผลการทดสอบเป็นของตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

- คุณภาพตัวอย่างนี้ดังกล่าว **ผ่านเกณฑ์** มาตรฐานน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

- รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน ยกเว้นทำหิ้งฉบับ โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากศูนย์บริการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

  
(นายสุนทร ขวัญอ่อน)  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ



  
(นางสาวมุสตี มุหะหมัด)  
หัวหน้าศูนย์บริการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน



# ศูนย์บริการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110

โทรศัพท์ (074)288058-9 โทรสาร (074)288062

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

หน้า 2/2

## รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบ

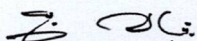
หมายเลขรายงานผล : 1530/67  
ชื่อผู้ส่งตัวอย่าง : เทศบาลตำบลควนขนุน  
ที่อยู่ : ตำบลควนขนุน อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง 93110  
ผู้วิเคราะห์/ทดสอบ : นายสุนทร ขวัญอ่อน  
ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา  
ชื่อตัวอย่าง : ชุมชนหลังวัดสุวรรณวิชัย  
รายละเอียดตัวอย่าง : ของเหลวใส ไม่มีตะกอน บรรจุขวดพลาสติก  
แบบฟอร์มขอรับบริการเลขที่ : 671572  
รหัสปฏิบัติการ : 67-04472  
วันที่รับตัวอย่าง : 22 มีนาคม 2567  
วันที่วิเคราะห์/ทดสอบ : 22 มีนาคม 2567 - 28 มีนาคม 2567

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ค่ามาตรฐาน	ผลการทดสอบ
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	pH meter	6.5-8.5	7.33
ปริมาณมวลสารที่ละลายในน้ำ (TDS)	TDS meter	ไม่เกิน 600 mg/L	269
สี	Photometric Method	ไม่เกิน 15 Pt-Co	ไม่พบ
ความขุ่น	Photometric Method	ไม่เกิน 5 NTU	ไม่พบ
ความกระด้าง (as CaCO <sub>3</sub> )	EDTA Titrimetric Method	ไม่เกิน 300 mg/L	175.00
ซัลเฟต	Photometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	น้อยกว่า 5
คลอไรด์	Argentometric Method	ไม่เกิน 250 mg/L	11.26
ไนเตรต	Photometric Method	ไม่เกิน 50 mg/L	ไม่พบ
เหล็ก	Photometric Method	ไม่เกิน 0.3 mg/L	น้อยกว่า 0.05
สารพิษอื่นๆ เช่น สารหนู สารตะกั่ว	ICP-OES	ไม่เกิน 0.01 mg/L	ไม่พบ


หมายเหตุ - รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและผลการทดสอบเป็นของตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

- คุณภาพตัวอย่างน้ำดังกล่าว **ผ่านเกณฑ์** มาตรฐานน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค

- รายงานผลการวิเคราะห์/ทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน ยกเว้นทำหิ้งฉบับ โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากศูนย์บริการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

  
(นายสุนทร ขวัญอ่อน)  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ



  
(นางสาวผุสดี มุหะหมัด)  
หัวหน้าศูนย์บริการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

28 มีนาคม 2567  
\*\*\*\*\*End\*\*\*\*\*