

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า

เลขที่รับ..... ๑๑

วันที่..... 16 พ.ค. 67

เวลา..... 10:00

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า

เลขที่รับ..... 1032

วันที่รับ..... 10 พ.ค. 67

เวลา..... 09.45 น.



ที่ ทส ๐๓๒๖/๙๙๒

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๑๕
๑๘๙/๑๙๓ หมู่ ๑ ตำบลวิจิตร อำเภอเมือง
จังหวัดภูเก็ต ๘๓๐๐๐

๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน โครงการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อคุณภาพชีวิต
ของประชาชน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า

อ้างถึง หนังสือสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๑๕ ที่ ทส ๐๓๒๖/๗๖๙ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน จำนวน ๘ ฉบับ
๒. ผลการตรวจสอบคุณภาพแหล่งน้ำเพื่อการประปาหมู่บ้าน จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๑๕ ได้ลงพื้นที่เก็บตัวอย่าง
น้ำประปาจากระบบประปาหมู่บ้าน และแหล่งน้ำดิบประเภทน้ำผิวดินในพื้นที่รับผิดชอบของท่าน เพื่อติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพน้ำด้วยการวิเคราะห์ทดสอบคุณภาพน้ำ โดยห้องปฏิบัติการสำนักงานสิ่งแวดล้อมและ
ควบคุมมลพิษที่ ๑๕ ซึ่งได้มาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ในห้วงเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗ ความละเอียด
แจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๑๕ จึงขอแจ้งผลการตรวจสอบคุณภาพ
น้ำประปาหมู่บ้าน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และผลการตรวจสอบคุณภาพแหล่งน้ำเพื่อ
การประปาหมู่บ้าน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ทนต. คต. โคกสะบ้า

ขอแสดงความนับถือ

- ด.นอ. ลีจงจิตต์ วัฒนคุณ
สมัครวันที่ 15 กรกฎาคม ๒๕๖๗
ดูภาพว่ามีน้ำประปาหมู่บ้าน

(Handwritten signature)

(นางสาวจันทิรา ดวงใส)

- เฝ้า/ไม่ตกกรม
1๗๖๗
15 พ.ค. ๖7

ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๑๕

(Handwritten signature)
๙ พ.ค. ๖๗

(Handwritten signature)
๑๗ พ.ค. ๖๗

ส่วนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๗๖๒๑ ๙๓๒๙ ต่อ ๓๑

โทรสาร ๐ ๗๖๒๑ ๙๖๐๓

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ lapepo15@gmail.com

(Handwritten signature)
(นางสาว ศรีไตรรัตน์)

1๗๖๗
15 พ.ค. ๖๗

(Handwritten signature)

“No Gift Policy ทส.โปร่งใสและเป็นธรรม”

<input type="checkbox"/>	สำนักปลัด
<input type="checkbox"/>	กองคลัง
<input checked="" type="checkbox"/>	กองช่าง
<input type="checkbox"/>	กองการศึกษา



โครงการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อคุณภาพชีวิตของประชาชน
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 15 (ภูเก็ต)



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน

รหัสตัวอย่าง KBSA

ชื่อประปาหมู่บ้าน : บ้านหนองใหญ่ (1) ประเภทแหล่งน้ำดิบ : ประปาบาดาล
ที่ตั้ง : หมู่ 4 ต.โคกสะบ้า อ.นาโยง จ.ตรัง บริเวณ : อบต.โคกสะบ้า
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ทดสอบ : 7 กุมภาพันธ์ 2567- 27 กุมภาพันธ์ 2567
สภาพตัวอย่าง : น้ำใส ผลการประเมิน : ผ่าน

พารามิเตอร์	หน่วยวัด	ผลการทดสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด
คุณภาพน้ำทางกายภาพ			
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	8.24	ระหว่าง 6.5 - 8.5
ความขุ่น (Turbidity)	เอ็นทียู	0.11	ไม่เกิน 5
สีปรากฏ (Apparent color)	แพลทินัม-โคบอลต์	< 2	ไม่เกิน 15
คุณภาพน้ำทางเคมีทั่วไป			
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids ,TDS)	มิลลิกรัม/ลิตร	176	ไม่เกิน 500
ความกระด้าง (Hardness)	มิลลิกรัม/ลิตร	170	ไม่เกิน 300
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 250
คลอไรด์ (Cl)	มิลลิกรัม/ลิตร	2.57	ไม่เกิน 250
ไนเตรท (NO ₃ ⁻ as NO ₃ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.06	ไม่เกิน 50
ไนไตรท์ (NO ₂ ⁻ as NO ₂ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 3
ฟลูออไรด์ (F)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.05	ไม่เกิน 0.7
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักทั่วไป			
เหล็ก (Fe)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
แมงกานีส (Mn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
ทองแดง (Cu)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.015	ไม่เกิน 1
สังกะสี (Zn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 3
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักเป็นพิษ			
ตะกั่ว (Pb)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม (Cr)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม (Cd)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.001	ไม่เกิน 0.003
สารหนู (As)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
ปรอท (Hg)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.001
คุณภาพน้ำทางแบคทีเรีย			
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total coliforms bacteria)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1
อีโคไล (Escherichia coli)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1:1	น้อยกว่า 1.1

(นางสาวณิรัตน์ ชันทอง)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ

(นายศุภชัย ชีระปลัมภ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
ผู้อำนวยการส่วนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

- หมายเหตุ 1. อ้างอิงเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ปี พ.ศ.2563 (13 กรกฎาคม 2563)
2. โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และอีโคไล < 1.1 เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร หมายถึง ตรวจไม่พบ
3. ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ



โครงการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อคุณภาพชีวิตของประชาชน
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 15 (ภูเก็ต)



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน

รหัสตัวอย่าง KBNY (2)

ชื่อประปาหมู่บ้าน : บ้านหนองใหญ่ (2)

ประเภทแหล่งน้ำดิบ : ประปาบาดาล

ที่ตั้ง : หมู่ 4 ต.โคกสะบ้า อ.นาโยง จ.ตรัง

บริเวณ : บ้านอดีตผู้ใหญ่บ้านทวี

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 กุมภาพันธ์ 2567

วันที่ทดสอบ : 7 กุมภาพันธ์ 2567- 27 กุมภาพันธ์ 2567

สภาพตัวอย่าง : น้ำใส

ผลการประเมิน : ผ่าน

พารามิเตอร์	หน่วยวัด	ผลการทดสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด
คุณภาพน้ำทางกายภาพ			
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	7.73	ระหว่าง 6.5 - 8.5
ความขุ่น (Turbidity)	เอ็นทียู	0.1	ไม่เกิน 5
สีปรากฏ (Apparent color)	แพลทินัม-โคบอลต์	2	ไม่เกิน 15
คุณภาพน้ำทางเคมีทั่วไป			
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids ,TDS)	มิลลิกรัม/ลิตร	233	ไม่เกิน 500
ความกระด้าง (Hardness)	มิลลิกรัม/ลิตร	210	ไม่เกิน 300
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 250
คลอไรด์ (Cl ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	4.43	ไม่เกิน 250
ไนเตรท (NO ₃ ⁻ as NO ₃ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 50
ไนไตรท์ (NO ₂ ⁻ as NO ₂ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 3
ฟลูออไรด์ (F ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.06	ไม่เกิน 0.7
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักทั่วไป			
เหล็ก (Fe)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
แมงกานีส (Mn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
ทองแดง (Cu)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.015	ไม่เกิน 1
สังกะสี (Zn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 3
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักเป็นพิษ			
ตะกั่ว (Pb)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม (Cr)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม (Cd)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.001	ไม่เกิน 0.003
สารหนู (As)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
ปรอท (Hg)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.001
คุณภาพน้ำทางแบคทีเรีย			
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total coliforms bacteria)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1
อีโคไล (Escherichia coli)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1

(นางสาวณิรัตน์ ชันทอง)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ

(นายศุภชัย ธีระปัทมภ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการส่วนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

- หมายเหตุ 1. อ้างอิงเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ปี พ.ศ.2563 (13 กรกฎาคม 2563)
2. โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และอีโคไล < 1.1 เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร หมายถึง ตรวจไม่พบ
3. ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ



โครงการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อคุณภาพชีวิตของประชาชน

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 15 (ภูเก็ต)



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน

รหัสตัวอย่าง KBNY (3)

ชื่อประปาหมู่บ้าน : บ้านหนองใหญ่ (3)

ประเภทแหล่งน้ำดิบ : ประปาบาดาล

ที่ตั้ง : หมู่ 4 ต.โคกสะบ้า อ.นาโยง จ.ตรัง

บริเวณ : บ้านนายชนะ ทองมณี

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 กุมภาพันธ์ 2567

วันที่ทดสอบ : 7 กุมภาพันธ์ 2567- 27 กุมภาพันธ์ 2567

สภาพตัวอย่าง : น้ำใส

ผลการประเมิน : ไม่ผ่าน ตะกั่ว

พารามิเตอร์	หน่วยวัด	ผลการทดสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด
คุณภาพน้ำทางกายภาพ			
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	7.72	ระหว่าง 6.5 - 8.5
ความขุ่น (Turbidity)	เอ็นทียู	1.22	ไม่เกิน 5
สีปรากฏ (Apparent color)	แพลทินัม-โคบอลต์	< 2	ไม่เกิน 15
คุณภาพน้ำทางเคมีทั่วไป			
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids ,TDS)	มิลลิกรัม/ลิตร	273	ไม่เกิน 500
ความกระด้าง (Hardness)	มิลลิกรัม/ลิตร	210	ไม่เกิน 300
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	8	ไม่เกิน 250
คลอไรด์ (Cl ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	4.34	ไม่เกิน 250
ไนเตรท (NO ₃ ⁻ as NO ₃ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.16	ไม่เกิน 50
ไนไตรท์ (NO ₂ ⁻ as NO ₂ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 3
ฟลูออไรด์ (F)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.08	ไม่เกิน 0.7
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักทั่วไป			
เหล็ก (Fe)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
แมงกานีส (Mn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
ทองแดง (Cu)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.015	ไม่เกิน 1
สังกะสี (Zn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 3
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักเป็นพิษ			
ตะกั่ว (Pb)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.012	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม (Cr)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม (Cd)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.001	ไม่เกิน 0.003
สารหนู (As)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
ปรอท (Hg)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.001
คุณภาพน้ำทางแบคทีเรีย			
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total coliforms bacteria)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1
อีโคไล (Escherichia coli)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1

(นางสาวณิรัตน์ ชันทอง)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ

(นายศุภชัย ชีระปัทมภ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการส่วนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

- หมายเหตุ
- อ้างอิงเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ปี พ.ศ.2563 (13 กรกฎาคม 2563)
 - โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และอีโคไล < 1.1 เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร หมายถึง ตรวจไม่พบ
 - ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ



โครงการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อคุณภาพชีวิตของประชาชน

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 15 (ภูเก็ต)



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน

รหัสตัวอย่าง KBKY (2)

ชื่อประปาหมู่บ้าน : บ้านเกาะหยี (2)

ประเภทแหล่งน้ำดิบ : ประปาบาดาล

ที่ตั้ง : หมู่ 1 ต.โคกสะบ้า อ.นาโยง จ.ตรัง

บริเวณ : ตลาดนัดบ้านเกาะหยี

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 กุมภาพันธ์ 2567

วันที่ทดสอบ : 7 กุมภาพันธ์ 2567- 27 กุมภาพันธ์ 2567

สภาพตัวอย่าง : น้ำใส

ผลการประเมิน : ผ่าน

พารามิเตอร์	หน่วยวัด	ผลการทดสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด
คุณภาพน้ำทางกายภาพ			
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	7.56	ระหว่าง 6.5 - 8.5
ความขุ่น (Turbidity)	เอ็นทียู	0.09	ไม่เกิน 5
สีปรากฏ (Apparent color)	แพลทินัม-โคบอลต์	< 2	ไม่เกิน 15
คุณภาพน้ำทางเคมีทั่วไป			
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids ,TDS)	มิลลิกรัม/ลิตร	249	ไม่เกิน 500
ความกระด้าง (Hardness)	มิลลิกรัม/ลิตร	250	ไม่เกิน 300
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 250
คลอไรด์ (Cl ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	2.37	ไม่เกิน 250
ไนเตรท (NO ₃ ⁻ as NO ₃ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.08	ไม่เกิน 50
ไนไตรท์ (NO ₂ ⁻ as NO ₂ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 3
ฟลูออไรด์ (F)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.05	ไม่เกิน 0.7
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักทั่วไป			
เหล็ก (Fe)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
แมงกานีส (Mn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
ทองแดง (Cu)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.015	ไม่เกิน 1
สังกะสี (Zn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 3
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักเป็นพิษ			
ตะกั่ว (Pb)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม (Cr)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม (Cd)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.001	ไม่เกิน 0.003
สารหนู (As)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
ปรอท (Hg)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.001
คุณภาพน้ำทางแบคทีเรีย			
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total coliforms bacteria)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1
อีโคไล (Escherichia coli)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1

(นางสาวณิรัตน์ ชันทอง)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ

(นายศุภชัย ชีระปัทมภ์)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการส่วนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

- หมายเหตุ
- อ้างอิงเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ปี พ.ศ.2563 (13 กรกฎาคม 2563)
 - โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และอีโคไล < 1.1 เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร หมายถึง ตรวจไม่พบ
 - ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ



โครงการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อคุณภาพชีวิตของประชาชน

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 15 (ภูเก็ต)



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน


รหัสตัวอย่าง KBRL

ชื่อประปาหมู่บ้าน : บ้านไร่หลวง (2)
ที่ตั้ง : หมู่ 3 ต.โคกสะบ้า อ.นาโยง จ.ตรัง
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ทดสอบ : 7 กุมภาพันธ์ 2567 - 27 กุมภาพันธ์ 2567
สภาพตัวอย่าง : น้ำใส

ประเภทแหล่งน้ำดิบ : ประปาบาดาล
บริเวณ : ถนนสายไร่หลวง-นาใน

ผลการประเมิน : ไม่ผ่าน เหล็ก, TCB

พารามิเตอร์	หน่วยวัด	ผลการทดสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด
คุณภาพน้ำทางกายภาพ			
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	7.52	ระหว่าง 6.5 - 8.5
ความขุ่น (Turbidity)	เอ็นทียู	1.17	ไม่เกิน 5
สีปรากฏ (Apparent color)	แพลทินัม-โคบอลต์	< 2	ไม่เกิน 15
คุณภาพน้ำทางเคมีทั่วไป			
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids ,TDS)	มิลลิกรัม/ลิตร	153	ไม่เกิน 500
ความกระด้าง (Hardness)	มิลลิกรัม/ลิตร	32	ไม่เกิน 300
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	14	ไม่เกิน 250
คลอไรด์ (Cl ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	3.13	ไม่เกิน 250
ไนเตรท (NO ₃ ⁻ as NO ₃ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.2	ไม่เกิน 50
ไนไตรท์ (NO ₂ ⁻ as NO ₂ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 3
ฟลูออไรด์ (F ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.18	ไม่เกิน 0.7
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักทั่วไป			
เหล็ก (Fe)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.34	ไม่เกิน 0.3
แมงกานีส (Mn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
ทองแดง (Cu)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.015	ไม่เกิน 1
สังกะสี (Zn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 3
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักเป็นพิษ			
ตะกั่ว (Pb)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม (Cr)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม (Cd)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.001	ไม่เกิน 0.003
สารหนู (As)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
ปรอท (Hg)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.001
คุณภาพน้ำทางแบคทีเรีย			
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total coliforms bacteria)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	> 23	น้อยกว่า 1.1
อีโคไล (Escherichia coli)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1


(นางสาวณิรัตน์ ชันทอง)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ


(นายศุภชัย ชีระปลัมภ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
ผู้อำนวยการส่วนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

- หมายเหตุ 1. อ้างอิงเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ปี พ.ศ.2563 (13 กรกฎาคม 2563)
2. โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และอีโคไล < 1.1 เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร หมายถึง ตรวจไม่พบ
3. ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ



โครงการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อคุณภาพชีวิตของประชาชน

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 15 (ภูเก็ต)




ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน

รหัสตัวอย่าง KBNP

ชื่อประปาหมู่บ้าน : บ้านหนองพบน้ำ (1) ประเภทแหล่งน้ำดิบ : ประปาบาดาล
 ที่ตั้ง : หมู่ 10 ต.โคกสะบ้า อ.นาโยง จ.ตรัง บริเวณ : สระหนองพบน้ำ
 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 กุมภาพันธ์ 2567
 วันที่ทดสอบ : 7 กุมภาพันธ์ 2567- 27 กุมภาพันธ์ 2567
 สภาพตัวอย่าง : น้ำใส ผลการประเมิน : ไม่ผ่าน EColi, ตะกั่ว, TCB

พารามิเตอร์	หน่วยวัด	ผลการทดสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด
คุณภาพน้ำทางกายภาพ			
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	6.98	ระหว่าง 6.5 - 8.5
ความขุ่น (Turbidity)	เอ็นทียู	0.12	ไม่เกิน 5
สีปรากฏ (Apparent color)	แพลทินัม-โคบอลต์	< 2	ไม่เกิน 15
คุณภาพน้ำทางเคมีทั่วไป			
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids ,TDS)	มิลลิกรัม/ลิตร	118	ไม่เกิน 500
ความกระด้าง (Hardness)	มิลลิกรัม/ลิตร	99	ไม่เกิน 300
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 250
คลอไรด์ (Cl ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	2.93	ไม่เกิน 250
ไนเตรท (NO ₃ ⁻ as NO ₃ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.11	ไม่เกิน 50
ไนไตรท์ (NO ₂ ⁻ as NO ₂ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 3
ฟลูออไรด์ (F ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.7
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักทั่วไป			
เหล็ก (Fe)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
แมงกานีส (Mn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
ทองแดง (Cu)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.015	ไม่เกิน 1
สังกะสี (Zn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 3
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักเป็นพิษ			
ตะกั่ว (Pb)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.016	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม (Cr)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม (Cd)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.001	ไม่เกิน 0.003
สารหนู (As)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
ปรอท (Hg)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.001
คุณภาพน้ำทางแบคทีเรีย			
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total coliforms bacteria)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	5.1	น้อยกว่า 1.1
อีโคไล (Escherichia coli)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	3.6	น้อยกว่า 1.1


 (นางสาวณิรัตน์ ชันทอง)
 นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
 ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ


 (นายศุภชัย ชีระปลัมภ์)
 นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
 ผู้อำนวยการส่วนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

- หมายเหตุ 1. อ้างอิงเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ปี พ.ศ.2563 (13 กรกฎาคม 2563)
 2. โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และอีโคไล < 1.1 เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร หมายถึง ตรวจไม่พบ
 3. ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ



โครงการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อคุณภาพชีวิตของประชาชน
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 15 (ภูเก็ต)



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน

รหัสตัวอย่าง KBHN

ชื่อประปาหมู่บ้าน : บ้านหนองพน (2) ประเภทแหล่งน้ำดิบ : ประปาผิวดิน
ที่ตั้ง : หมู่ 11 ต.โคกสะบ้า อ.นาโยง จ.ตรัง บริเวณ : ถนนหนองพานน้ำ-โคกโดน
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ทดสอบ : 7 กุมภาพันธ์ 2567- 27 กุมภาพันธ์ 2567
สภาพตัวอย่าง : น้ำใส ผลการประเมิน : ไม่ผ่าน TCB

พารามิเตอร์	หน่วยวัด	ผลการทดสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด
คุณภาพน้ำทางกายภาพ			
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	7.83	ระหว่าง 6.5 - 8.5
ความขุ่น (Turbidity)	เอ็นทียู	2.31	ไม่เกิน 5
สีปรากฏ (Apparent color)	แพลทินัม-โคบอลต์	4	ไม่เกิน 15
คุณภาพน้ำทางเคมีทั่วไป			
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids ,TDS)	มิลลิกรัม/ลิตร	90	ไม่เกิน 500
ความกระด้าง (Hardness)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 20	ไม่เกิน 300
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 250
คลอไรด์ (Cl)	มิลลิกรัม/ลิตร	32.5	ไม่เกิน 250
ไนเตรท (NO ₃ ⁻ as NO ₃ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.06	ไม่เกิน 50
ไนไตรท์ (NO ₂ ⁻ as NO ₂ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 3
ฟลูออไรด์ (F)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.23	ไม่เกิน 0.7
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักทั่วไป			
เหล็ก (Fe)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.19	ไม่เกิน 0.3
แมงกานีส (Mn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
ทองแดง (Cu)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.015	ไม่เกิน 1
สังกะสี (Zn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 3
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักเป็นพิษ			
ตะกั่ว (Pb)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม (Cr)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม (Cd)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.001	ไม่เกิน 0.003
สารหนู (As)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
ปรอท (Hg)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.001
คุณภาพน้ำทางแบคทีเรีย			
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total coliforms bacteria)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	2.2	น้อยกว่า 1.1
อีโคไล (Escherichia coli)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1

(นางสาวมณีนรัตน์ ชันทอง)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ

(นายศุภชัย ชีระปลัมภ์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
ผู้อำนวยการส่วนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

- หมายเหตุ 1. อ้างอิงเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ปี พ.ศ.2563 (13 กรกฎาคม 2563)
2. โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และอีโคไล < 1.1 เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร หมายถึง ตรวจไม่พบ
3. ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ



โครงการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อคุณภาพชีวิตของประชาชน

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 15 (ภูเก็ต)



ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน

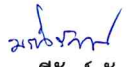
รหัสตัวอย่าง KBKY (4)


ชื่อประปาหมู่บ้าน : บ้านเกาะหยี (4)
 ที่ตั้ง : หมู่ 1 ต.โคกสะบ้า อ.นาโยง จ.ตรัง
 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 กุมภาพันธ์ 2567
 วันที่ทดสอบ : 7 กุมภาพันธ์ 2567- 27 กุมภาพันธ์ 2567
 สภาพตัวอย่าง : น้ำใส

ประเภทแหล่งน้ำดิบ : ประปาบาดาล
 บริเวณ : ถนนเกาะหยี-ห้วยลึก

ผลการประเมิน : ผ่าน

พารามิเตอร์	หน่วยวัด	ผลการทดสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด
คุณภาพน้ำทางกายภาพ			
ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	-	8.41	ระหว่าง 6.5 - 8.5
ความขุ่น (Turbidity)	เอ็นทียู	0.15	ไม่เกิน 5
สีปรากฏ (Apparent color)	แพลทินัม-โคบอลต์	< 2	ไม่เกิน 15
คุณภาพน้ำทางเคมีทั่วไป			
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids ,TDS)	มิลลิกรัม/ลิตร	241	ไม่เกิน 500
ความกระด้าง (Hardness)	มิลลิกรัม/ลิตร	227	ไม่เกิน 300
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 250
คลอไรด์ (Cl ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	3.59	ไม่เกิน 250
ไนเตรท (NO ₃ ⁻ as NO ₃)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.09	ไม่เกิน 50
ไนไตรท์ (NO ₂ ⁻ as NO ₂)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 3
ฟลูออไรด์ (F ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.7
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักทั่วไป			
เหล็ก (Fe)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
แมงกานีส (Mn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.3
ทองแดง (Cu)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.015	ไม่เกิน 1
สังกะสี (Zn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 3
คุณภาพน้ำทางโลหะหนักเป็นพิษ			
ตะกั่ว (Pb)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
โครเมียม (Cr)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม (Cd)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.001	ไม่เกิน 0.003
สารหนู (As)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
ปรอท (Hg)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.001
คุณภาพน้ำทางแบคทีเรีย			
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total coliforms bacteria)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1
อีโคไล (Escherichia coli)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	< 1.1	น้อยกว่า 1.1


 (นางสาวณิรัตน์ ชินทอง)
 นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
 ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ


 (นายศุภชัย ชีระปัทมภ์)
 นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
 ผู้อำนวยการส่วนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

- หมายเหตุ
- อ้างอิงเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ปี พ.ศ.2563 (13 กรกฎาคม 2563)
 - โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และอีโคไล < 1.1 เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร หมายถึง ตรวจไม่พบ
 - ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ



โครงการพัฒนาคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อคุณภาพชีวิตของประชาชน
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 15 (ภูเก็ต)



ผลการตรวจสอบคุณภาพแหล่งน้ำดิบเพื่อการประปาหมู่บ้าน

รหัสตัวอย่าง KBHN-SW

ชื่อประปาหมู่บ้าน : บ้านหนองพน (2)
ชื่อแหล่งน้ำ : -
ที่ตั้งแหล่งน้ำดิบ : หมู่ 11 ต.โคกสะบ้า อ.นาโยง จ.ตรัง
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะบ้า
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่ทดสอบ : 7 กุมภาพันธ์ 2567- 27 กุมภาพันธ์ 2567
สภาพตัวอย่าง : น้ำใส

พารามิเตอร์	หน่วยวัด	ผลการทดสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.15	5-9
ออกซิเจนละลายน้ำ (DO)	มิลลิกรัม/ลิตร	7.39	ไม่น้อยกว่า 6.0
บีโอดี (BOD)	มิลลิกรัม/ลิตร	1.53	ไม่เกิน 1.5
แอมโมเนีย-ไนโตรเจน (NH ₃ -N)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 0.5
ไนเตรท (NO ₃ ⁻ as NO ₃ ⁻)	มิลลิกรัม/ลิตร	0.07	ไม่เกิน 5
แมงกานีส (Mn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 1.0
ทองแดง (Cu)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.015	ไม่เกิน 0.1
สังกะสี (Zn)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.1	ไม่เกิน 1.0
ตะกั่ว (Pb)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.05
โครเมียม (Cr)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.05
แคดเมียม (Cd)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.001	ไม่เกิน 0.005
สารหนู (As)	มิลลิกรัม/ลิตร	< 0.01	ไม่เกิน 0.01
ปรอท (Hg)	มิลลิกรัม/ลิตร	ND	ไม่เกิน 0.002
แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	240	ไม่เกิน 5,000
แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลลิฟอร์ม (Faecal Coliform Bacteria)	เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร	49	ไม่เกิน 1,000

จากการคำนวณดัชนีคุณภาพน้ำ (Water Quality Index : WQI) โดยรวม พบว่า คุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์ ดี แหล่งน้ำจัดอยู่ในประเภทที่ 2 เหมาะสำหรับแหล่งน้ำที่ได้น้ำดื่มจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ การอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน การอนุรักษ์สัตว์น้ำ การประมง การว่ายน้ำและกีฬาทางน้ำ

(นางสาวมณีรัตน์ ชันทอง)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ

(นายศุภชัย ชีระปัทม์)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
ผู้อำนวยการส่วนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

หมายเหตุ 1. อ้างอิงเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (20 มกราคม 2537)
2. โคลิฟอร์มแบคทีเรีย และฟีคอลลิฟอร์มแบคทีเรีย < 1.8 เอ็มพีเอ็น/100 มิลลิลิตร หมายถึง ตรวจไม่พบ
3. ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจไม่พบ