

บันทึก

2556.

13.๐.๖๕

๑๐.๐๐๗

ที่ สธ ๐๙๔๔.๐๕ /๑๕๘



กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรรณามัย
ถ.ติวนันท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งผลการตรวจวิเคราะห์และทดสอบคุณภาพน้ำ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลไร่โโคก

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลตรวจวิเคราะห์และทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน ๔ ฉบับ

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โโคก ได้นำส่งตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพ จำนวน ๔ ตัวอย่าง เมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๕ นั้น

ในการนี้ กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรรณามัย ได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำตามรหัสตั้งกล่าวเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวยุพิน ใจแง)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการกองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรรณามัย

งานบริการ

โทร ๐๒๙๖๘ ๗๖๐๐, ๐๒๙๖๘ ๗๖๑๐

โทรสาร ๐๒๙๖๘๗๖๒๕



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ^๔
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604



Accreditation No.1343/65

เลขที่รับ 9445

เลขที่ใบรายงานผล 9445-001-004

หน้า 1/3

รหัสตัวอย่าง 66-00530

สัญลักษณ์นิดตัวอย่าง P

รหัสตัวอย่างยูส์ลง ตันท่อ 01

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิวดิน

สภาพตัวอย่าง ปกติ

สภาพแวดล้อมของตัวอย่าง แข็งเย็น

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

สถานที่เก็บ แหล่งผลิตน้ำประปา ม.3, ม.4 ,ม.5

วันที่วิเคราะห์ 22/11/2565 - 6/12/2565

วันที่ออกใบรายงาน

- ๘ ธ.ค. 2565

วันที่รับ 22/11/2565

วิธีใช้ทดสอบ

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
สีปรากฏ (Apparent Color) *	(แพลตตินัมโคบล็อก)	2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2120 B.
ความข้น (Turbidity) *	(เอ็นทีดี)	1.20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2130 B.
ความเป็นกรดและด่าง (pH) *	-	7.8	In-house Method TM-CH-01 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4500-H ⁺ B.
ทองแดงละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids) *	(มก./ล.)	171	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2540 C.
ความกระด้าง (Hardness as CaCO ₃) *	(มก./ล.)	113	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2340 C.
ซัลเฟต (Sulfate) *	(มก./ล.)	41	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
คลอรอไรด์ (Chloride) *	(มก./ล.)	11	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ไนโตรเจต (Nitrate as NO ₃ ⁻) *	(มก./ล.)	2.39	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ฟลูออโรไรด์ (Fluoride) *	(มก./ล.)	<0.2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ไนไตรเจต (Nitrite as NO ₂ ⁻) *	(มก./ล.)	<0.02	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4500-NO ₂ ⁻ B.

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ วชิรา ชัยสว (ผู้ทบทวน)
(นางสาวชิรา ซอโนม)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฎิบัติการ

รายงานฉบับนี้ :

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- หากคดีถ่ายไปบัตรของทรัพยากรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร
- ห้ามนำรายงานนี้ไปประมาทโฆษณา

ลงชื่อ วันชัย มากันต์ (ผู้อนุมัติ)
(นางวันนันดา มากันต์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ

กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข

วันที่ - ๘ ธ.ค. 2565



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข
ถนนติวนันท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000



Accreditation No.1343/65

โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604

เลขที่รับ 9445

เลขที่ใบรายงานผล 9445-001-004

หน้า 2/3

รหัสตัวอย่าง 66-00530

สัญลักษณ์ชนิดตัวอย่าง P

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง ตัวที่ 01

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิวดิน

สภาพตัวอย่าง ปกติ

สภาพแวดล้อมของตัวอย่าง แขวงเย็น

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

สถานที่เก็บ แหล่งผลิตน้ำประปา ม.3, ม.4, ม.5

ตำบล ไร่โคก

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

วันที่รับ 22/11/2565

วันที่วิเคราะห์ 22/11/2565 - 6/12/2565

วันที่ออกใบรายงาน

- 8 ธ.ค. 2565

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
เหล็ก (Iron) *	(มก./ล.)	<0.032	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
แมกนีส (Manganese) *	(มก./ล.)	0.026	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ทองแดง (Copper) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
สังกะสี (Zinc) *	(มก./ล.)	0.138	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ตะกั่ว (Lead) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
โครเมียมรวม (Total chromium) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
แคดเมียม (Cadmium) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
สาร时效 (Arsenic) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ปรอท (Mercury) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถ ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ นางสาวชารา ซอจิณ (ผู้อนุมัติ)

(นางวนนี มากันต์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์สาธารณสุข
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข

จำนวนหนึ่ง

- 8 ธ.ค. 2565

ลงชื่อ นางสาวชารา ซอจิณ (ผู้อนุมัติ)

(นางสาวชารา ซอจิณ)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฎิบัติการ

รายงานฉบับนี้ :

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายใบรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร
- ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณา

แก้ไขครั้งที่ : 04

วันที่มีผลบังคับใช้ 01/08/65



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขชื่อ กระทรงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดชัย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604



เลขที่รับ 9445

เลขที่ใบรายงานผล 9445-001-004

หน้า 3/3

รหัสตัวอย่าง 66-00530

สัญลักษณ์ชนิดตัวอย่าง P

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง ต้นท่อ 01

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิวดิน

สภาพตัวอย่าง ปกติ

สภาพแวดล้อมของตัวอย่าง แขวงยืน

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

สถานที่เก็บ แหล่งผลิตน้ำประปา ม.3, ม.4, ม.5

ตำบล ไร่โคก

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

วันที่รับ 22/11/2565

วันที่ริบเคราะห์ 22/11/2565 - 6/12/2565

วันที่ออกใบรายงาน

- 8 ธ.ค. 2565

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
โ. ออร์ม (Coliforms)	MPN/100ml	<1.1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 9221B
อี. โคไล (E. coli)	MPN/100ml	<1.1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 9221F

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ *OM* (ผู้ทบทวน)

(นางสาวพชรภรณ์ แก้วสำราญ)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฎิบัติการ

ลงชื่อ *กันต์ พานิชบุตร* (ผู้อนุมัติ)
(นางนันดา นามนันต์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข
กรมอนามัย

วันที่ - 8 ธ.ค. 2565

รายงานฉบับนี้ :

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- ห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์ใช้
- ห้ามคัดถ่ายไปรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

รายงานผลทดสอบคุณภาพด้วยอิ่มตัว
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติwanนท์ ตำบลตลาดขัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604



เลขที่รับ 9445

เลขที่ใบรายงานผล 9445-002-004

หน้า 1/3

รหัสตัวอย่าง 66-00531

ลักษณะชิ้นตัวอย่าง P

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง ปลายท่อ 02

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิดนิ

สภาพตัวอย่าง ปกติ

สภาพแวดล้อมของตัวอย่าง แขวง

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

สถานที่เก็บ ร้านค้า M.2

วันที่วิเคราะห์ 22/11/2565 - 6/12/2565

- 8 ธ.ค. 2565

วันที่รับ 22/11/2565

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
สีปรากฏ (Apparent Color) *	(แพลตตินัมโคลอท์)	3	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2120 B.
ความ浑浊 (Turbidity) *	(เอ็นที่ญี่ปุ่น)	1.41	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2130 B.
ความเป็นกรดและด่าง (pH) *	-	7.6	In-house Method TM-CH-01 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4500-H + B.
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids) *	(มก./ล.)	165	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2540 C.
ความกระด้าง (Hardness as CaCO ₃) *	(มก./ล.)	112	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2340 C.
ซัลเฟต (Sulfate) *	(มก./ล.)	41	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
คลอรอไรด์ (Chloride) *	(มก./ล.)	10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ไนโตรเจน (Nitrate as NO ₃ ⁻) *	(มก./ล.)	2.42	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ฟลูออไรด์ (Fluoride) *	(มก./ล.)	<0.2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ไนไตร (Nitrite as NO ₂ ⁻) *	(มก./ล.)	<0.02	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4500-NO ₂ ⁻ B.

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถ ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ วิชัย ชาติวน (ผู้ทบทวน)

(นางสาวชิรา ซอโนม)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

รายงานฉบับนี้ :

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามด้วอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายไปรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร
- ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศในโฆษณา

ลงชื่อ วันชัย มากันดา (ผู้อนุมัติ)
(นางวันชัย มากันดา)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ

กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข

- กรมอนามัย

วันที่ - 8 ธ.ค. 2565



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

เลขที่รับ 9445

รหัสตัวอย่าง 66-00531

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิดนิ

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

สถานที่เก็บ ร้านค้า ม.2

ตำบล ไร่โคก

วันที่รับ 22/11/2565

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ถนนดินแดง ตำบลตลาดชัย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604

เลขที่ใบรายงานผล 9445-002-004

สัญลักษณ์ชนิดตัวอย่าง P

สภาพตัวอย่าง ปกติ

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง ปลายท่อ 02

สภากาชาดส้อมของตัวอย่าง แขวงยืน

Accreditation No.1343/65

หน้า 2/3



จังหวัด เพชรบุรี

วันที่ออกใบรายงาน

- ๘ ธ.ค. ๒๕๖๕

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
เหล็ก (Iron) *	(มก./ล.)	0.042	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
แมกนีเซียม (Manganese) *	(มก./ล.)	0.030	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ทองแดง (Copper) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
สังกะสี (Zinc) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ตะกั่ว (Lead) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
โครเมียมรวม (Total chromium) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
แครดเมียม (Cadmium) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
สารฟูน (Arsenic) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ปรอท (Mercury) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ **วิชัย ชัยวุฒิ**(ผู้ทบทวน)

(นางสาวชิรา ซอโนม)

รายงานฉบับนี้ :

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายใบงบห้องหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร
- ห้ามนำรายงานนี้ไปประการใดๆ

ลงชื่อ **รันนี มากันต์**(ผู้อนุมัติ)

(นางรันนี มากันต์)

หัวหน้าภาควิชาส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการพิเศษ

กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข

วันที่ - ๘ ธ.ค. ๒๕๖๕



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร
ถนนเทอดไท ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 11000
โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604



เลขที่รับ 9445

เลขที่ใบรายงานผล 9445-002-004

หน้า 3/3

รหัสตัวอย่าง 66-00531

ลักษณะชนิดตัวอย่าง P

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง ปลายท่อ 02

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิดนิ

สภาพตัวอย่าง ปกติ

สภาพแวดล้อมของตัวอย่าง แขวงยืน

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

สถานที่เก็บ ร้านค้า ม.2

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

วันที่รับ 22/11/2565

วันที่วิเคราะห์ 22/11/2565 - 6/12/2565

วันที่ออกใบรายงาน

- 8 ธ.ค. 2565

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
โ. ออร์ม (Coliforms)	MPN/100ml	<1.1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 9221B
อี. โคไล (E. coli)	MPN/100ml	<1.1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 9221F

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ *Mr.* (ผู้ทบทวน)

(นางสาวพชรกร แก้วสำราญ)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ *นาย นัน พากนต์* (ผู้อนุมัติ)
(นาย นัน พากนต์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข
กรมอนามัย

วันที่ - 8 ธ.ค. 2565

รายงานฉบับนี้ :

- รายงานฉบับนี้เป็นผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- ทั้งนี้หากรายงานนี้ไปประการใดไม่ถูก
- หากคดถ่ายใบรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุกกรรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดชัย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604



Accreditation No.1343/65

เลขที่รับ 9445

เลขที่ใบรายงานผล 9445-003-004

หน้า 1/3

รหัสตัวอย่าง 66-00532

สัญลักษณ์ชนิดตัวอย่าง P

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง ต้นท่อ 03

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิดนิ

สภาพตัวอย่าง ปกติ

สภาพแวดล้อมของตัวอย่าง แข็งเย็น

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

สถานที่เก็บ แหล่งผลิตน้ำประปา ม.1, ม.2, ม.6

ตำบล ไร่โคก

วันที่รับ 22/11/2565

อําเภอ บ้านลาด

วันที่วิเคราะห์ 22/11/2565 - 6/12/2565

จังหวัด เพชรบุรี

วันที่ออกใบรายงาน

- 8 ธ.ค. 2565

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
สีปรากฏ (Apparent Color) *	(แพลตตินัมโคลอฟ์)	5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2120 B.
ความสูง (Turbidity) *	(เอ็นทีดี)	1.44	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2130 B.
ความเป็นกรดและด่าง (pH) *	-	7.4	In-house Method TM-CH-01 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4500-H + B.
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids) *	(มก./ล.)	182	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2540 C.
ความกระด้าง (Hardness as CaCO ₃) *	(มก./ล.)	127	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2340 C.
ซัลเฟต (Sulfate) *	(มก./ล.)	52	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
คลอรอไรด์ (Chloride) *	(มก./ล.)	10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ไนเตรต (Nitrate as NO ₃ ⁻) *	(มก./ล.)	2.56	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ฟลูออไรด์ (Fluoride) *	(มก./ล.)	<0.2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ไนไตร (Nitrite as NO ₂ ⁻) *	(มก./ล.)	0.03	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4500-NO ₂ B.

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ นางสาวชิรา ซอโนม (ผู้ทบทวน)

(นางสาวชิรา ซอโนม)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฎิบัติการ

รายงานฉบับนี้ :

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- ท้ามคัดถ่ายใบปรับปรุงหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร
- ท้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณา

แก้ไขครั้งที่ : 04

ลงชื่อ รันช์ มากันต์ (ผู้อนุมัติ)
(นางสาวนัน มอกันต์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ

กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข

กรุงเทพมหานคร

- 8 ธ.ค. 2565

วันที่มีผลบังคับใช้ 01/08/



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

เลขที่รับ 9445

รหัสตัวอย่าง 66-00532

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิดติด

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

สถานที่เก็บ แหล่งผลิตน้ำประปา ม.1, ม.2, ม.6

ตำบล ไร่โคก

วันที่รับ 22/11/2565

รายการที่ทดสอบ

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
เหล็ก (Iron) *	(มก./ล.)	0.107	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
แมกนีส (Manganese) *	(มก./ล.)	0.574	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ทองแดง (Copper) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
สังกะสี (Zinc) *	(มก./ล.)	<0.029	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ตะกั่ว (Lead) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
โครเมียมรวม (Total chromium) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
แคนเดเมียม (Cadmium) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
สารทูน (Arsenic) *	(มก./ล.)	<0.005	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ปรอท (Mercury) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ *วิภาดา ชัยจิต* (ผู้ทบทวน)
(นางสาววิภาดา ชัยจิต)

รายงานฉบับนี้:
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายไว้รับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร
- ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณา

ลงชื่อ *รันยา มากันต์* (ผู้อนุมัติ)
(นางรันยา มากันต์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชั้นนำด้านการพิเศษ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข

กรมอนามัย
วันที่ - 8 ธ.ค. 2565



Accreditation No.1343/65

โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604

เลขที่ใบรายงานผล 9445-003-004

หน้า 2/3

สัญลักษณ์ชนิดตัวอย่าง P

สภาพตัวอย่าง ปกติ

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง ต้นท่อ 03

สถานะแวดล้อมของตัวอย่าง เชี่ยวบน

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

วันที่ริเคราะห์ 22/11/2565- 6/12/2565

วันที่ออกใบรายงาน

- 8 ธ.ค. 2565



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF PUBLIC HEALTH

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ^๑
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรุงมหานคร กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวนันท์ ตำบลตลาดชวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร. ๐ ๒๙๖๘ ๗๖๐๐ โทรสาร. ๐ ๒๙๖๘ ๗๖๐๔



เลขที่รับ 9445

เลขที่ใบรายงานผล 9445-003-004

หน้า 3/3

รหัสตัวอย่าง 66-00532

สัญลักษณ์ชนิดตัวอย่าง P

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง ต้นท่อ 03

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิด din

สภาพตัวอย่าง ปกติ

สภาพแวดล้อมของตัวอย่าง แขวง

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

สถานที่เก็บ แหล่งผลิตน้ำประปา ม.1, ม.2, ม.6

ตำบล ไร่โคก

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

วันที่รับ 22/11/2565

วันที่ริบเคราะห์ 22/11/2565- 6/12/2565

วันที่ออกใบรายงาน = 8 ธ.ค. 2565

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
โ. โคลิฟอร์ม (Coliforms)	MPN/100ml	<1.1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 9221B
โ. โคไล (E. coli)	MPN/100ml	<1.1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 9221F

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ *Om* (ผู้ทบทวน)

(นางสาวพชรกร แก้วสำราญ)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ *รัตน์ มงคล* (ผู้อนุมัติ)
(นางวันนี มงคล)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข
กรมอนามัย

วันที่ = 8 ธ.ค. 2565

รายงานฉบับนี้ :

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- ห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์ใช้ในทางอื่น
- ห้ามคัดถ่ายไปรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรุงมหานคร กระทรวงสาธารณสุข
ถนนพิานันทน์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604



Accreditation No.1343/65

เลขที่รับ 9445

เลขที่ในรายงานผล 9445-004-004

หน้า 1/3

รหัสตัวอย่าง 66-00533

สัญลักษณ์ชนิดตัวอย่าง P

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง ปลายท่อ 04

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิดนิ

สภาพตัวอย่าง ปกติ

สภาพแวดล้อมของตัวอย่าง แข็ง

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

ตำบล ไร่โคก

วันที่ริบเคราะห์ 22/11/2565 - 6/12/2565

วันที่ออกใบรายงาน

- 8 ธ.ค. 2565

วันที่รับ 22/11/2565

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
สีปรากฏ (Apparent Color) *	(แพลตตินัมโคลบอลท์)	9	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2120 B.
ความ混浊 (Turbidity) *	(เอ็นทีดี)	1.14	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2130 B.
ความเป็นกรดและด่าง (pH) *	-	7.6	In-house Method TM-CH-01 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4500-H ⁺ B.
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids) *	(มก./ล.)	195	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2540 C.
ความกระด้าง (Hardness as CaCO ₃) *	(มก./ล.)	127	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 2340 C.
ซัลเฟต (Sulfate) *	(มก./ล.)	52	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
คลอรอไรด์ (Chloride) *	(มก./ล.)	10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ไนтрат (Nitrate as NO ₃ ⁻) *	(มก./ล.)	2.56	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ฟลูออไรด์ (Fluoride) *	(มก./ล.)	<0.2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4110 B.
ไนไตร (Nitrite as NO ₂ ⁻) *	(มก./ล.)	0.03	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 4500-NO ₂ B.

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถมาตรฐาน ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ วันชัย ชาญฉิม(ผู้ทบทวน)

(นางสาววิชรา ชื่โน้ม)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ วันชัย ชาญฉิม(ผู้อนุมัติ)
(นางรัตน์ ชาญฉิม)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ห้องปฏิบัติการสาธารณสุข

ภาคกลาง

วันที่ - 8 ธ.ค. 2565

รายงานฉบับนี้ :

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้วันเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายไปรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร
- ห้ามนำรายงานนี้ไปประกอบโฆษณา



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานันท์ ตำบลตลาดชัย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604



Accreditation No.1349/65

เลขที่รับ 9445

เลขที่ใบรายงานผล 9445-004-004

หน้า 2/3

รหัสตัวอย่าง 66-00533

ลักษณะนิดตัวอย่าง P

รหัสตัวอย่างยูส่ง ปลายท่อ 04

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิวดิน

สภาพตัวอย่าง ปกติ

สภาพแวดล้อมของตัวอย่าง แขวงเย็น

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

สถานที่เก็บ บ้านผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ม.4

ตำบล ไร่โคก

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

วันที่รับ 22/11/2565

วันที่วิเคราะห์ 22/11/2565 - 6/12/2565

วันที่ออกใบรายงาน

- 8 ม.ค. 2565

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
เหล็ก (Iron) *	(มก./ล.)	0.077	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
แมกนีเซียม (Manganese) *	(มก./ล.)	0.569	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ทองแดง (Copper) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
สังกะสี (Zinc) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ตะกั่ว (Lead) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
โครเมียมรวม (Total chromium) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
แคดเมียม (Cadmium) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
สารฟลูออรัส (Arsenic) *	(มก./ล.)	<0.005	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.
ปรอท (Mercury) *	(มก./ล.)	ND	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 3120 B. or Part 3125 B.

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ วิชิต ชาร์ชิน (ผู้ทบทวน)

(นางสาววิชิตา ชาร์ชิน)

รายงานฉบับนี้ :

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชีวภาพ

ลงชื่อ วันชัย วงศ์ (ผู้อนุมัติ)
(นางวันชัย วงศ์)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยฯ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชีวภาพ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข

วันที่ - 8 ม.ค. 2565

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายไปรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร
- ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโดยเด็ดขาด



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

รายงานผลทดสอบคุณภาพตัวอย่างน้ำ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติwanนท์ ตำบลตลาดชัย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร. 0 2968 7600 โทรสาร. 0 2968 7604



เลขที่รับ 9445

รหัสตัวอย่าง 66-00533

ประเภทตัวอย่าง น้ำประปาผิดนิ

หน่วยงานที่ส่ง องค์การบริหารส่วนตำบลไร่โคก

สถานที่เก็บ บ้านผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ม.4

ตำบล ไร่โคก

วันที่รับ 22/11/2565

เลขที่ใบรายงานผล 9445-004-004

ลักษณะนิยมตัวอย่าง P

สภาพตัวอย่าง ปกติ

หน้า 3/3

รหัสตัวอย่างผู้ส่ง ปลายท่อ 04

สภาวะแวดล้อมของตัวอย่าง แข็งเย็น

อำเภอ บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

วันที่วิเคราะห์ 22/11/2565- 6/12/2565

วันที่ออกใบรายงาน

- 8 ธ.ค. 2565

รายการที่ทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	วิธีใช้ทดสอบ
1. โคลีฟ์ (Coliforms)	MPN/100ml	<1.1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 9221B
2. โคเล (E. coli)	MPN/100ml	<1.1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 rd Edition, 2017. Part 9221F

หมายเหตุ : "ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025"

* หมายถึง รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ลงชื่อ *M* (ผู้ทบทวน)

(นางสาวพชรภรณ์ แก้วสำราญ)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ *กันต์ พานิช* (ผู้อนุมัติ)

(นางนนท์ มากันต์)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุข
กรมอนามัย

วันที่ - 8 ธ.ค. 2565

รายงานฉบับนี้ :

- รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบและเป็นผลทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
- ห้ามนำรายงานนี้ไปประกอบโฆษณา
- ห้ามคัดถ่ายไปรับรองหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ เป็นลายลักษณ์อักษร