



ห้องปฏิบัติการทดสอบศูนย์บริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ศวท-มช.)
239 ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200
Tel : (053) 943397 ต่อ 13 (053) 941971, (053) 941973, (053) 941974
Email : STSCCMU@gmail.com

ใบรายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงานผล 68/1524

รหัสตัวอย่าง STSC-CMU 68/0507(1)

ชื่อ / หน่วยงานผู้ขอรับบริการ โรงพยาบาลสันกำแพง

ที่อยู่ 129 หมู่ 1 ตำบลบวกค้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ 50130

วันที่รับตัวอย่าง 19 กันยายน พ.ศ. 2568

ช่วงเวลาที่ทดสอบ 19 กันยายน – 3 ตุลาคม พ.ศ. 2568

วันที่ออกรายงานผลทดสอบ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2568

ชื่อตัวอย่าง น้ำทิ้ง

ลักษณะและสภาพตัวอย่าง ประเภทตัวอย่าง : สีเหลืองจางๆ ขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนเล็กน้อย

ภาชนะบรรจุ : ขวดแก้ว ขนาด 1 ลิตร จำนวน 1 ขวด

และขวดแก้ว ขนาด 500 มิลลิลิตร จำนวน 1 ขวด

อุณหภูมิขณะรับตัวอย่าง : อุณหภูมิห้อง, สภาพตัวอย่างปกติ

ผลการทดสอบตัวอย่าง

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOQ	LOD	วิธีทดสอบ
1	<i>Escherichia coli</i>	< 1.8	MPN/100mL	-	-	**Part 9221 G.
2	ไข่หนอนพยาธิ	0	eggs/L	-	-	Simple-centrifugal sedimentation, Formalin-ethyl acetate sedimentation and Flootation method

หมายเหตุ :

**Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017.

(a) ND = Not Detected (ไม่พบ) (b) LOQ = Limit of Quantitation (c) LOD = Limit of Detection

ผลการทดสอบตามเอกสารข้างต้นนี้ รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น และห้ามใช้รายงานฉบับนี้ในการย่อ - ตัดทอน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพกาญจน์ จันทร์เดช)

ผู้จัดการวิชาการด้าน จุลชีววิทยา

ลงชื่อ.....

(อาจารย์ ดร.มาโนช นาคสาทา)

ผู้อำนวยการ ศวท-มช.

“End of report”



ห้องปฏิบัติการทดสอบศูนย์บริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ศวท-มช.)
239 ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200
Tel : (053) 943397 ต่อ 13 (053) 941971, (053) 941973, (053) 941974
Email : STSCCMU@gmail.com

ใบรายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงานผล 68/1525

รหัสตัวอย่าง STSC-CMU 68/0507(2)

ชื่อ / หน่วยงานผู้ขอรับบริการ โรงพยาบาลสันกำแพง

ที่อยู่ 129 หมู่ 1 ตำบลบวกค้าง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ 50130

วันที่รับตัวอย่าง 19 กันยายน พ.ศ. 2568 ช่วงเวลาที่ทดสอบ 19 กันยายน – 3 ตุลาคม พ.ศ. 2568

วันที่ออกรายงานผลทดสอบ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2568

ชื่อตัวอย่าง กากตะกอนน้ำทิ้ง

ลักษณะและสภาพตัวอย่าง ประเภทตัวอย่าง : ของแข็งสีดำ

ภาชนะบรรจุ : ถุงพลาสติก ขนาด 400 กรัม จำนวน 1 ถุง

อุณหภูมิขณะรับตัวอย่าง : อุณหภูมิห้อง, สภาพตัวอย่างปกติ

ผลการทดสอบตัวอย่าง

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOQ	LOD	วิธีทดสอบ
1	<i>Escherichia coli</i>	< 3.0	MPN/g	-	-	In house method based on FDA BAM online, 2020 (Chapter 4)
2	ไข่หนอนพยาธิ	6	eggs/g	-	-	Simple-centrifugal sedimentation

หมายเหตุ : รายการทดสอบลำดับที่ 1 ส่งต่อห้องปฏิบัติการภายนอก

**Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017.

(a) ND = Not Detected (ไม่พบ) (b) LOQ = Limit of Quantitation (c) LOD = Limit of Detection

ผลการทดสอบตามเอกสารข้างต้นนี้ รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น และห้ามใช้รายงานฉบับนี้ในการย่อ - ตัดทอน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพกาญจน์ จันทร์เดช)

ผู้จัดการวิชาการด้าน จุลชีววิทยา

ลงชื่อ.....

(อาจารย์ ดร.มานิช นาคสาทา)

ผู้อำนวยการ ศวท-มช.

“End of report”