

4.3 การจัดการน้ำเสีย

4.3.10 มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกๆ 3 เดือน ตามมาตรฐานหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.
สาขาขอนแก่น : 117/4 หมู่ 14 ถนนมิตรภาพ ตำบลโนนเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000 ประเทศไทย
Khonkaen Branch : 117/4 Moo 14 Mitrapop Road, Noi Muang, Muang, Khonkaen 40000 Thailand
Tel : (066) 0-4324 7704-7 Fax : (066) 0-4324 7703
http://www.centralabthai.com




ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1006492

Central Lab
One Stop & Full Services

รายงานผลการทดสอบ

วันที่ออกรายงาน 30 มีนาคม 2569

เลขที่รายงาน TRKK69/05158

หน้า 01/02

ชื่อและที่อยู่ลูกค้า โรงพยาบาลพระอาจารย์มั่น ภูริทัตโต

(ข้อมูลจากลูกค้า) หมู่ 2 ตำบลม่วง อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร 47140

รายละเอียดตัวอย่าง น้ำทิ้ง

(ข้อมูลจากลูกค้า)

รหัสตัวอย่าง KK69/02313-001

ลักษณะและสภาพตัวอย่าง ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง (สีเหลือง)

ภาชนะบรรจุ : แกสลอนพลาสติก, จำนวน : 1 แกสลอน, น้ำหนักปริมาตร : 5 ลิตร.

อุณหภูมิ : แช่เย็น, สภาพตัวอย่างปกติ

วันที่รับตัวอย่าง 20 มีนาคม 2569

วันที่ทดสอบ 20 มีนาคม 2569 - 30 มีนาคม 2569

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	ผลการทดสอบ*	ค่ามาตรฐาน	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
Total Kjeldahl Nitrogen	14.41	-	≤ 35	mg/L	-	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. Part 4500-Norg B.
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	14.90	-	≤ 20	mg/L	1.00	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. Part 5210 B.
Free Chlorine	Not Detected	0.13	≤ 1.0	mg/L	0.30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. Part 4500-Cl, C.
Oil and Grease	2.21	-	≤ 20	mg/L	0.50	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. Part 5520 D.
Sulfide (H ₂ S)	<1.00	0.52	≤ 1.0	mg/L	0.30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. Part 4500-S ₂ F.

รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ยกเว้นทำทั้งฉบับ

FM-QP-24-01-009-R00(13/07/64)P1/2-KK





บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.

สาขาขอนแก่น : 117/4 หมู่ 14 ถนนมิตรภาพ ตำบลโนนเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000 ประเทศไทย
Khonkaen Branch : 117/4 Moo 14 Mitropath Road, Noi Muang, Muang, Khonkaen 40000 Thailand
Tel : (66) 0 4324 7704-7 Fax : (66) 0 4324 7703
http://www.centrallabthai.com



Central Lab
One Stop & Fast Services

รายงานผลการทดสอบ

วันที่ออกรายงาน 30 มีนาคม 2569

เลขที่รายงาน TRKK69/05158

หน้า 02/02

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	ผลการทดสอบ*	ค่ามาตรฐาน	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
Total Dissolved Solids (TDS)	802.22	-	$\leq 1,000$	mg/L	10.00	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. Part 2540 C.
Total Suspended Solids (TSS)	17.08	-	≤ 30	mg/L	5.00	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. Part 2540 D.
Fecal Coliforms *	<1.8	-	$\leq 1,000$	MPN/100mL	-	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. Part 9221E.
Total Coliform *	26	-	$\leq 5,000$	MPN/100mL	-	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. Part 9221B.
pH	7.42	-	5.5-9.0	pH unit	-	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023. Part 4500-H+

หมายเหตุ: ผลการทดสอบ *: ผลการทดสอบนอกขอบข่ายการรายงานผลของหน่วยรับรอง

: ค่ามาตรฐานอ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดค่ามาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก)

* : รายการทดสอบที่ไม่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

-End of Report-


(นางนันทพร พรหมทอง)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาขอนแก่น
CERTIFIED

รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพื่อบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ยกเว้นทำหัตถ์ฉบับ
FM-QP-24-01-009-R00(13/07/64)P2/2-KK

