

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สิริเวช จันทบุรี จำกัด (มหาชน)

Address : เลขที่ 151 หมู่ 7 ถนนศรีรัตน ตำบลจันทนิมิต อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี 22000

Sampling Site : บริษัท สิริเวช จันทบุรี จำกัด (มหาชน)

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/05/2569

Sampling Time : 13:00 น.

Received Date : 20/05/2569

Analytical Date : 20 - 26/05/2569

Report Date : 27/05/2569

Report No. : R10970/69

Parameters	Unit	Method	TW09657 /69	TW09658 /69	มาตรฐาน ^a (อาคารประเภท ก)
			น้ำบ่อปรับสมดุล (ก่อนนำไป บำบัด)	น้ำทิ้งคลอรีน (หลังบำบัดแล้ว)	
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.0	6.9	5.5 - 9.0
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	57	< 2.0	≤ 20
COD	mg/L	SM 2023 (5220 C)	181	50	-
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	51	20	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	652	352	≤ 1,000 ^{xx}
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	8.5	< 3.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	28.0	8.4	≤ 35
* Sulfide	mg/L	SM 2023 (4500-S ²⁻ F)	< 0.30	< 0.30	≤ 1.0
* Settleable Solids	mL/L	SM 2023 (2540 F)	< 0.5	< 0.5	-
* Free Chlorine	mg/L as Cl ₂	SM 2023 (4500-Cl G)	< 0.10	0.72	≤ 1.0
* Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	5.4 x 10 ⁶	1.7 x 10 ²	≤ 5,000
* Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	2.2 x 10 ⁶	1.7 x 10 ²	≤ 1,000
Sample Condition		Observation	เหลืองจางๆ	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567^{xx} เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติH. Kuttleya
Miss KUTTLEEYA HAWHAN

Analyst

27/05/2569

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Miss OUSA YUBUA

Technical Manager

27/05/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สิริเวช จันทบุรี จำกัด (มหาชน)

Address : เลขที่ 151 หมู่ 7 ถนนศรีรัตน ตำบลจันทนิมิต อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี 22000

Sampling Site : บริษัท สิริเวช จันทบุรี จำกัด (มหาชน)

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/06/2569

Sampling Time : 15:30 น.

Received Date : 24/06/2569

Analytical Date : 24 - 30/06/2569

Report Date : 03/07/2569

Report No. : R14289/69

Parameters	Unit	Method	TW12465 /69	TW12466 /69	มาตรฐาน ^a (อาคารประเภท ก)
			น้ำบ่อปรับสมดุล (ก่อนนำไปบำบัด)	น้ำทิ้งคลอรีน (หลังบำบัดแล้ว)	
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	9.2×10^5	< 1.8	≤ 5,000
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 E)	3.5×10^5	< 1.8	≤ 1,000
Sample Condition		Observation	เหลืองจางๆ	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 20232. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567
Miss DOUNGHATAI BERMWANICH

Analyst

03/07/2569


Miss PRASAT YUBUA

Technical Manager

03/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท สิริเวช จันทบุรี จำกัด (มหาชน)

Address : เลขที่ 151 หมู่ 7 ถนนศรีรัตน ตำบลจันทนิมิต อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี 22000

Sampling Site : บริษัท สิริเวช จันทบุรี จำกัด (มหาชน)

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/06/2569

Sampling Time : 15:30 น.

Received Date : 24/06/2569

Analytical Date : 24 - 30/06/2569

Report Date : 03/07/2569

Report No. : R14288/69

Parameters	Unit	Method	TW12465 /69	TW12466 /69	มาตรฐาน ^a (อาคารประเภท ก)
			น้ำบ่อปรับสมดุล (ก่อนนำไปบำบัด)	น้ำทิ้งคลอรีน (หลังบำบัดแล้ว)	
pH	-	SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.1	6.9	5.5 - 9.0
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	102	< 2.0	≤ 20
COD	mg/L	SM 2023 (5220 C)	384	41	-
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	100	15 *	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	1204	756	≤ 1,000 ^{xx}
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	15.3	< 3.0	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	61.6	4.2	≤ 35
* Sulfide	mg/L	SM 2023 (4500-S ²⁻ F)	0.46	< 0.30	≤ 1.0
* Settleable Solids	mL/L	SM 2023 (2540 F)	1	< 0.5	-
* Free Chlorine	mg/L as Cl ₂	SM 2023 (4500-Cl G)	< 0.10	0.72	≤ 1.0
Sample Condition		Observation	เหลืองจางๆ	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. Test marked " * " on this report are not included in scope of Accreditation

3. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567^{xx} เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติ


Analyst

03/07/2569



Technical Manager

03/07/2569

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025