

REF NO. : MGG01202521

REPORT NO. : JOB01021

ต้นฉบับ

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เลขโครงการ : JB6801023 เลขที่รายงาน : WW6801023
บริษัท/โครงการ : โครงการ โรงแรมสยามแกรนด์
ที่อยู่ของโครงการ : เลขที่ 444 หมู่ที่ 4 ถนนอุดร-ขอนแก่น ตำบลหนองขอนกว้าง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 มกราคม 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 22 มกราคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 22 มกราคม-5 กุมภาพันธ์ 2568 วันรายงานผล : 5 กุมภาพันธ์ 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายมะห์เตร์ รอหมาน (ว-299-จ-0003) ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำทิ้ง ก่อนปล่อย		
pH	Electrometric Method	7.0	5.5-9.0	-
Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C	430	≤1,000	mg/L
Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	9	≤30	mg/L
Settleable Solids**	Settleable Solids	<0.1	-	mL/L
Sulfide	Iodometric Method	0.3	≤1.0	mg/L
Oil and Grease	Soxhlet Extraction Method	6.0	≤20	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	Azide Modification & 5-Day BOD Test Method	10.0	≤20	mg/L

หมายเหตุ : มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจาก
อาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567 (ประเภท ก)

Method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Settleable Solids** : อยู่นอกเหนือขอบข่ายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลักษณะตัวอย่าง : เหลืองจาง มีตะกอน

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียนที่ ว-299



ลงชื่อ..... Rinyarat sua.....รับรอง

(นางสาวริญญารัตน์ ศิริสุนทรพิงษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ว-299-ค-0001

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

Address : 188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

Sampling Site : Job No.6801023

Sampling by : ลูกค้า

Sampling Date : 21/01/2568

Received Date : 25/01/2568

Report Date : 30/01/2568

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 10:10 น.

Analytical Date : 25 - 28/01/2568

Report No. : RS02068/68

Parameters	Unit	Method	TS02236 /68	มาตรฐาน ^a (อาคารประเภท ก)
			บ่อบำบัดน้ำทิ้งก่อนปล่อย	
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	35.0	≤ 35
Sample Condition		Observation	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

K.Kornkanok

Miss KORNKANOK KHUNPITAK

Analyst

30/01/2568



Miss ORANA YUBUA

Technical Manager

30/01/2568

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

REF NO. : MGG02202552

REPORT NO. : JOB01052

ต้นฉบับ

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เลขโครงการ : JB6802069 เลขที่รายงาน : WW6802069
บริษัท/โครงการ : โครงการ โรงแรมสยามแกรนด์
ที่อยู่ของโครงการ : เลขที่ 444 หมู่ที่ 4 ถนนอุดร-ขอนแก่น ตำบลหนองขอนกว้าง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 กุมภาพันธ์ 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 19 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่วิเคราะห์ : 18-28 กุมภาพันธ์ 2568 วันรายงานผล : 7 มีนาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายมะห์เตร์ รอหมาน (ว-299-จ-0003) ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำทิ้ง ก่อนปล่อย		
pH	Electrometric Method	7.3	5.5-9.0	-
Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C	540	≤1,000	mg/L
Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	3	≤30	mg/L
Settleable Solids**	Settleable Solids	<0.1	-	mL/L
Sulfide	Iodometric Method	0.3	≤1.0	mg/L
Oil and Grease	Soxhlet Extraction Method	5.5	≤20	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	Azide Modification & 5-Day BOD Test Method	10.5	≤20	mg/L

หมายเหตุ : มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจาก
อาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567 (ประเภท ก)

Method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Settleable Solids** : อยู่นอกเหนือขอบข่ายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลักษณะตัวอย่าง : เหลืองจาง มีตะกอน

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียนที่ ว-299



ลงชื่อ..... Rinyarat sua.....รับรอง

(นางสาวริญญรัตน์ ศิริสุนทรพิงษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ว-299-ค-0001

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

Address : 188/46 ถนนประชาธิปไตย แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

Sampling Site : Job No.6802069

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : ลูกค้า (บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด)

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 18/02/2568

Sampling Time : 10:10 น.

Received Date : 21/02/2568

Analytical Date : 21 - 24/02/2568

Report Date : 26/02/2568

Report No. : RS04398/68

Parameters	Unit	Method	TS04617 /68	มาตรฐาน (อาคารประเภท ก)
			บ่อพักน้ำทิ้งก่อนปล่อย	
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	25.9	≤ 35
Sample Condition		Observation	เหลืองใส	

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

2. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567

K.Kornkanok

Miss KORNKANOK KHUNPITAK

Analyst

26/02/2568


Miss KORNKANOK KHUNPITAK
Technical Manager
26/02/2568

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

REF NO. : MGG03202571

REPORT NO. : JOB01071

ต้นฉบับ

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เลขโครงการ : JB6803092 เลขที่รายงาน : WW6803092
บริษัท/โครงการ : โครงการ โรงแรมสยามแกรนด์
ที่อยู่ของโครงการ : เลขที่ 444 หมู่ที่ 4 ถนนอุดร-ขอนแก่น ตำบลหนองขอนกว้าง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 มีนาคม 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 19 มีนาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 19 มีนาคม-7 เมษายน 2568 วันรายงานผล : 10 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายมะห์เตร์ รอหมาน (ว-299-จ-0003) ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำทิ้ง ก่อนปล่อย		
pH	Electrometric Method	8.1	5.5-9.0	-
Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C	435	≤1,000	mg/L
Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	3	≤30	mg/L
Settleable Solids**	Settleable Solids	<0.1	-	mL/L
Sulfide	Iodometric Method	0.2	≤1.0	mg/L
Oil and Grease	Soxhlet Extraction Method	1.2	≤20	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	Azide Modification & 5-Day BOD Test Method	15.8	≤20	mg/L

หมายเหตุ : มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจาก
อาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567 (ประเภท ก)

Method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Settleable Solids** : อยู่นอกเหนือขอบข่ายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลักษณะตัวอย่าง : เหลือง มีตะกอนน้ำตาล

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียนที่ ว-299



ลงชื่อ..... Rinyarat sia.....รับรอง

(นางสาวริญญารัตน์ ศิริสุนทรพิงษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ว-299-ค-0001

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

Address : 188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

Sampling Site : Job No.6803092

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : ลูกค้า (บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด)

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 18/03/2568

Sampling Time : 10:10 น.

Received Date : 22/03/2568

Analytical Date : 22 - 25/03/2568

Report Date : 27/03/2568

Report No. : RS07019/68

Parameters	Unit	Method	TS07364 /68
			บ่อพักน้ำทิ้งก่อนปล่อย
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	29.4
Sample Condition		Observation	เหลือง มีตะกอนน้ำตาล

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

K. Kornkanok

Miss KORNKANOK KHUNPITAK

Analyst

27/03/2568


Miss OBARA YUBUA

Technical Manager

27/03/2568

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

REF NO. : MGG04202597

REPORT NO. : JOB01097

ต้นฉบับ

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เลขโครงการ : JB6804140 เลขที่รายงาน : WW6804140
บริษัท/โครงการ : โครงการ โรงแรมสยามแกรนด์
ที่อยู่ของโครงการ : เลขที่ 444 หมู่ที่ 4 ถนนอุดร-ขอนแก่น ตำบลหนองขอนกว้าง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 20 เมษายน 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 21 เมษายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 21 เมษายน-6 พฤษภาคม 2568 วันรายงานผล : 7 พฤษภาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายมะห์เตร์ รอหมาน (ว-299-จ-0003) ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำทิ้ง ก่อนปล่อย		
pH	Electrometric Method	8.1	5.5-9.0	-
Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C	326	≤1,000	mg/L
Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	6	≤30	mg/L
Settleable Solids**	Settleable Solids	<0.1	-	mL/L
Sulfide	Iodometric Method	0.2	≤1.0	mg/L
Oil and Grease	Soxhlet Extraction Method	4.9	≤20	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	Azide Modification & 5-Day BOD Test Method	3.5	≤20	mg/L

หมายเหตุ : มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจาก
อาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567 (ประเภท ก)

Method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Settleable Solids** : อยู่นอกเหนือขอบข่ายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลักษณะตัวอย่าง : เหลือง มีตะกอน

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียนที่ ว-299



ลงชื่อ..... Rinyarat sia.....รับรอง

(นางสาวริญญารัตน์ ศิริสุนทรพิงษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ว-299-ค-0001

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

Address : 188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

Sampling Site : Job No.6804140

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : ลูกค้า (บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด)

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 20/04/2568

Sampling Time : 10:10 น.

Received Date : 30/04/2568

Analytical Date : 30/04 - 06/05/2568

Report Date : 07/05/2568

Report No. : RS09636/68

Parameters	Unit	Method	TS10334 /68	มาตรฐาน ^a (อาคารประเภท ก)
			บ่อพักน้ำทิ้งก่อนปล่อย	
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	24.5	≤ 35
Sample Condition		Observation	เหลือจาก 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

K. Kornkanok

Miss KORNKANOK KHUNPITAK

Analyst

07/05/2568


Miss ORASA YUBUA
TEST TECH CO., LTD.
Technical Manager
07/05/2568

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

REF NO. : MGG052025141

REPORT NO. : JOB01141

ต้นฉบับ

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เลขโครงการ : JB6805188 เลขที่รายงาน : WW6805188
บริษัท/โครงการ : โครงการ โรงแรมสยามแกรนด์
ที่อยู่ของโครงการ : เลขที่ 444 หมู่ที่ 4 ถนนอุดร-ขอนแก่น ตำบลหนองขอนกว้าง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤษภาคม-6 มิถุนายน 2568 วันรายงานผล : 6 มิถุนายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายมะห์เตร์ รอหมาน (ว-299-จ-0003) ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำทิ้ง ก่อนปล่อย		
pH	Electrometric Method	7.8	5.5-9.0	-
Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C	410	≤1,000	mg/L
Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	12	≤30	mg/L
Settleable Solids**	Settleable Solids	<0.1	-	mL/L
Sulfide	Iodometric Method	0.5	≤1.0	mg/L
Oil and Grease	Soxhlet Extraction Method	5.9	≤20	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	Azide Modification & 5-Day BOD Test Method	2.3	≤20	mg/L

หมายเหตุ : มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจาก
อาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567 (ประเภท ก)

Method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Settleable Solids** : อยู่นอกเหนือขอบข่ายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลักษณะตัวอย่าง : เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียนที่ ว-299



ลงชื่อ..... Rinyarat sua.....รับรอง

(นางสาวริญญารัตน์ ศิริสุนทรพิงษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ว-299-ค-0001

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอ็ม กรีน กรุป จำกัด

Address : 188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

Sampling Site : Job No.6805188

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : ลูกค้า (บริษัท เอ็ม กรีน กรุป จำกัด)

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/05/2568

Sampling Time : 10:10 น.

Received Date : 24/05/2568

Analytical Date : 24 - 28/05/2568

Report Date : 29/05/2568

Report No. : RS11608/68

Parameters	Unit	Method	TS12393 /68	มาตรฐาน ^a (อาคารประเภท ก)
			บ่อพักน้ำทิ้งก่อนปล่อย	
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2023 (4500 N _{org} B)	2.5	≤ 35
Sample Condition		Observation	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตา	

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

K. Kornkanok

Miss KORNKANOK KHUNPITAK

Analyst

29/05/2568



29/05/2568

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

REF NO. : MGG062025186

REPORT NO. : JOB01186

ต้นฉบับ

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เลขโครงการ : JB6806202 เลขที่รายงาน : WW6806202
บริษัท/โครงการ : โครงการ โรงแรมสยามแกรนด์
ที่อยู่ของโครงการ : เลขที่ 444 หมู่ที่ 4 ถนนอุดร-ขอนแก่น ตำบลหนองขอนกว้าง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 มิถุนายน 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 19 มิถุนายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 19-30 มิถุนายน 2568 วันรายงานผล : 1 กรกฎาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายมะห์เตร์ รอหมาน (ว-299-จ-0003) ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำทิ้ง ก่อนปล่อย		
pH	Electrometric Method	7.8	5.5-9.0	-
Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C	407	≤1,000	mg/L
Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	15	≤30	mg/L
Settleable Solids**	Settleable Solids	<0.1	-	mL/L
Sulfide	Iodometric Method	0.4	≤1.0	mg/L
Oil and grease	Soxhlet Extraction Method	5.3	≤20	mg/L
Biochemical Oxygen Demand	Azide Modification & 5-Day BOD Test Method	3.4	≤20	mg/L

หมายเหตุ : มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจาก
อาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ.2567 (ประเภท ก)

Method : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

Settleable Solids** : อยู่นอกเหนือขอบข่ายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลักษณะตัวอย่าง : เหลืองใส

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียนที่ ว-299



ลงชื่อ..... Rinyarat sia.....รับรอง

(นางสาวริญญารัตน์ ศิริสุนทรพิงษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ว-299-ค-0001

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

Address : 188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

Sampling Site : Job No.6806202

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : ลูกค้า (บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด)

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/06/2568

Sampling Time : 10:10 น.

Received Date : 24/06/2568

Analytical Date : 24 - 26/06/2568

Report Date : 27/06/2568

Report No. : RS14141/68

Parameters	Unit	Method	TS15259 /68
			บ่อพักน้ำทิ้งก่อนปล่อย
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 203 (4500 N _{org} B)	2.1
Sample Condition		Observation	เหลือองใส

Remark : 1. SM 203 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

K. Kornkanok

Miss KORNBANOK KHUNPITAK

Analyst

27/06/2568



Technical Manager

27/06/2568

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