

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีสา สอเลาะห์ ว-133-จ-00005

Client

Sampling by

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

วันที่รับตัวอย่าง : 19 มกราคม 2567

Address กรุงเทพมหานคร 10260

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 มกราคม 2567

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

วันที่รายงานผล : 26 มกราคม 2567

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 มกราคม 2567

เลขที่วิเคราะห์ : 190124/01246/1 เลขที่ตัวอย่าง : S01245 - S01246

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	7.7	7.7	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	508	332	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	89	10	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	34	8	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	1.0	<0.2	≤ 1
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	36.40	8.68	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	5.00	<5	≤ 20

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 276 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-จ-00003

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 มกราคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 19 มกราคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 มกราคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 26 มกราคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 190124/01246/2 เลขที่ตัวอย่าง : S01245 - S01246

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	2.5	0.0	≤ 0.5

หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



*Handwritten signature*

(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-00005

Client

Sampling by

ที่อยู่

: 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

วันที่รับตัวอย่าง : 19 มกราคม 2567

Address

กรุงเทพมหานคร 10260

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 มกราคม 2567

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

วันที่รายงานผล : 26 มกราคม 2567

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 มกราคม 2567

เลขที่วิเคราะห์ : 190124/01247/1 เลขที่ตัวอย่าง : S01247

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			นำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	5.8	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	334	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	28	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	19	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	0.4	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	31.36	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 276 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-จ-5470

Reported results refer to submitted sample only.

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



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 มกราคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 19 มกราคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 มกราคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 26 มกราคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 190124/01247/2 เลขที่ตัวอย่าง : S01247

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			บ่อน้ำทิ้งปล่อยออกสู่สาธารณะ	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 3/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 มกราคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 19 มกราคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 มกราคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 26 มกราคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 190124/01249 เลขที่ตัวอย่าง : S01248-S01249

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระลึก	สระตื้น	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	ตรวจไม่พบ
E. Coli	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

- "\*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต  
Client  
ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา  
Address กรุงเทพมหานคร 10260  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 กุมภาพันธ์ 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอละห์ ว-133-จ-0005  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 15 กุมภาพันธ์ 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 กุมภาพันธ์ 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 22 กุมภาพันธ์ 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 150224/02231/1 เลขที่ตัวอย่าง : S04309 - S04310  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	7.3	7.3	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	385	259	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	143	6	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	72	5	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	0.3	<0.2	≤ 1
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	56.00	10.64	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	<5	≤ 20

## หมายเหตุ

- "\*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 298 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-จ-0003

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 กุมภาพันธ์ 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 กุมภาพันธ์ 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 150224/02231/2 เลขที่ตัวอย่าง : S04309 - S04310

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	2.5	0.0	$\leq 0.5$

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต  
Client :  
ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา  
Address : กรุงเทพมหานคร 10260  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต  
Sampling Site :  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type :  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 กุมภาพันธ์ 2567  
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอละห์ ว-133-จ-0005  
Sampling by :  
วันที่รับตัวอย่าง : 15 กุมภาพันธ์ 2567  
Received Date :  
วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 กุมภาพันธ์ 2567  
Analysis Date :  
วันที่รายงานผล : 22 กุมภาพันธ์ 2567  
Reported Date :  
เลขที่วิเคราะห์ : 150224/02232/1 เลขที่ตัวอย่าง : S04311  
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			น้ำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.5	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	176	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	22	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	10	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.7	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	17.08	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

- "\*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 298 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager

ว-133-ค-0003

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 กุมภาพันธ์ 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 กุมภาพันธ์ 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 150224/02232/2 เลขที่ตัวอย่าง : S04311

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			บ่อน้ำทิ้งปล่อยออกสู่สาธารณะ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	≤ 0.5

หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



*(Signature)*

(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 3/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 กุมภาพันธ์ 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 กุมภาพันธ์ 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 150224/02234 เลขที่ตัวอย่าง : S04312-S04313

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระลึก	สระตื้น	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	ตรวจไม่พบ
E. Coli	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

- "\*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



Mr. Mapari Awaekuechi )

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต  
Client  
ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา  
Address กรุงเทพมหานคร 10260  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 มีนาคม 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 14 มีนาคม 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 070324/00935/1 เลขที่ตัวอย่าง : S07833 - S07834  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	7.6	7.2	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	468	376	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	196	10	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	60	6	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	1.8	<0.2	≤ 1
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	68.32	7.28	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	8.00	<5	≤ 20

## หมายเหตุ

- "\*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 190 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-จ-0003

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต  
Client  
ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา  
Address กรุงเทพมหานคร 10260  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2567  
Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 มีนาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 14 มีนาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 070324/00935/2 เลขที่ตัวอย่าง : S07833 - S07834

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	20.0	0.0	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548

(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต  
Client  
ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา  
Address กรุงเทพมหานคร 10260  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 มีนาคม 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 14 มีนาคม 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 070324/00936/1 เลขที่ตัวอย่าง : S07835  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			น้ำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.3	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	424	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	14	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	8	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	9.24	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 190 mg/l

(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager  
ว-133-จ-0003

Reported results refer to submitted sample only.  
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 มีนาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 14 มีนาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 070324/00936/2 เลขที่ตัวอย่าง : S07835

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			บ่อน้ำทิ้งปล่อยออกสู่สาธารณะ	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	≤ 0.5

หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 3/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 มีนาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 14 มีนาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 070324/00938 เลขที่ตัวอย่าง : S07836 - S07837

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระเล็ก	สระต้น	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	ตรวจไม่พบ
E. Coli	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

1. "\*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
2. ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
3. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method

(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอละห์ ๖-133-๑-0005

Client

Sampling by

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2567

Address กรุงเทพมหานคร 10260

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

วันที่วิเคราะห์ : 5 - 11 เมษายน 2567

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

วันที่รายงานผล : 12 เมษายน 2567

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2567

เลขที่วิเคราะห์ : 050424/00923/1 เลขที่ตัวอย่าง : S12871 - S12872

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	7.3	7.0	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	517	384	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	427	<5	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	140	<5	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	2.0	<0.2	≤ 1
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	69.72	10.08	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	11.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
2. \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 231 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

๖-133-๑-0003

Reported results refer to submitted sample only.

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



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีส์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีส์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 5 - 11 เมษายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 12 เมษายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 050424/00923/2 เลขที่ตัวอย่าง : S12871 - S12872

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	35.0	0.0	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต  
Client  
ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา  
Address กรุงเทพมหานคร 10260  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 5 - 11 เมษายน 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 12 เมษายน 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 050424/00924/1 เลขที่ตัวอย่าง : S12873  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			น้ำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.3	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	432	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	<5	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	<5	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	12.04	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

## หมายเหตุ

- " " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 231 mg/l

(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager

ว-133-จ-0003

Reported results refer to submitted sample only.  
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 5 - 11 เมษายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 12 เมษายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 050424/00924/2 เลขที่ตัวอย่าง : S12873

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			บ่อน้ำทิ้งปล่อยออกสู่สาธารณะ	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 3/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 เมษายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 5 เมษายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 5 - 11 เมษายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 12 เมษายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 050424/00926 เลขที่ตัวอย่าง : S12874-S12875

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระลึก	สระตื้น	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	ตรวจไม่พบ
E. Coli	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

1. "\*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
2. ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
3. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/6-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนริสา สอละห์ ๖-133-๑-0005

Client

Sampling by

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

วันที่รับตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567

Address กรุงเทพมหานคร 10260

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 พฤษภาคม 2567

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

วันที่รายงานผล : 16 พฤษภาคม 2567

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567

เลขที่วิเคราะห์ : 090524/01727/1 เลขที่ตัวอย่าง : S18697 - S18698

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	7.9	7.8	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	520	200	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	1,020	10	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	186	8	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	12.0	<0.2	≤ 1
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	184.00	15.96	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	23.00	<5	≤ 20

## หมายเหตุ

1. " " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
2. \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 201 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

๖-133-๑-0003

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/6-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 พฤษภาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 16 พฤษภาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 090524/01727/2 เลขที่ตัวอย่าง : S18697 - S18698

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	50.0	0.0	≤ 0.5

หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/6-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต  
Client :  
ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา  
Address : กรุงเทพมหานคร 10260  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต  
Sampling Site :  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type :  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567  
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005  
Sampling by :  
วันที่รับตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567  
Received Date :  
วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 พฤษภาคม 2567  
Analysis Date :  
วันที่รายงานผล : 16 พฤษภาคม 2567  
Reported Date :  
เลขที่วิเคราะห์ : 090524/01728/1 เลขที่ตัวอย่าง : S18699  
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			น้ำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.6	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	238	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	12	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	9	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	17.92	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

1. " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
2. \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 201 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager  
ว-133-ค-0003

Reported results refer to submitted sample only.  
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/6-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 พฤษภาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 16 พฤษภาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 090524/01728/2 เลขที่ตัวอย่าง : S18699

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			บ่อน้ำทิ้งปล่อยออกสู่สาธารณะ	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	≤ 0.5

หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



*(Signature)*

( Mr. Mapari Awaekuechi )  
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.  
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 3/6-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 พฤษภาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 16 พฤษภาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 090524/01730 เลขที่ตัวอย่าง : S18700-S18701

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระลึก	สระตื้น	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	ตรวจไม่พบ
E. Coli	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

- "\*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 4/6-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีส์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีส์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 9 พฤษภาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 พฤษภาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 16 พฤษภาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 090524/01731 เลขที่ตัวอย่าง : S18702

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results Aeration tank
DO	mg/l	Membrane-Electrode	1.49
SV30	mg/l	Imhoff Cone	30.0
MLSS	mg/l	Dried at 103-105°C	242

หมายเหตุ

- "\*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2567

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอละห์ ว-133-จ-0005

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มิถุนายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 มิถุนายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100624/00969/1 เลขที่ตัวอย่าง : S23440 - S23441

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	7.2	6.6	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	588	490	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	4.8	<5	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	38	<5	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	1.6	<0.2	≤ 1
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	39.48	1.12	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	6.80	<5	≤ 20

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 228 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-จ-0003

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มิถุนายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 มิถุนายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100624/00969/2 เลขที่ตัวอย่าง : S23440 - S23441

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.2	0.0	$\leq 0.5$

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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



รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2567

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มิถุนายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 มิถุนายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100624/00970/1 เลขที่ตัวอย่าง : S23442

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			น้ำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	6.7	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	476	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	<5	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	<5	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	1.68	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

## หมายเหตุ

- "\*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- \*\* ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 228 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-จ-0003

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มิถุนายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 มิถุนายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100624/00970/2 เลขที่ตัวอย่าง : S23442

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			ป้อนน้ำทิ้งปล่อยออกสู่สาธารณะ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 3/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีสท์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำระ่วยน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มิถุนายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 มิถุนายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100624/00972 เลขที่ตัวอย่าง : S23443-S23444

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระเล็ก	สระต้น	
Calcium Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	120	116	250 - 600
Combined Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric	0.181	0.062	0.5 - 1.0
Total Alkalinity	mg/l	Titration	30	32	80 - 100
Cyanuric acid	mg/l	Turbidimetric	35	40	30 - 60
Chloride	mg/l	Argentometric	2299.29	23,449.27	≤ 600
Ammonia Nitrogen	mg/l	Titrimetric	<0.06	<0.06	≤ 20
Nitrate Nitrogen	mg/l	Cadmium Reduction	0.944	0.927	≤ 50
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	ตรวจไม่พบ
E. Coli	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

1. "\*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
2. ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
3. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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