

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/5-1

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 : 10 กรกฎาคม 2567

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 10 กรกฎาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 กรกฎาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 กรกฎาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100724/01236/1 เลขที่ตัวอย่าง : S26995 - S26996

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Results | | Std.* อาคารประเภท ก |
|----------------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| | | | น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย | น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| pH | - | Electrometric | 7.2 | 7.0 | 5.0 - 9.0 |
| TDS** | mg/l | Dried at 103-105°C | 444 | 300 | ≤ 500 |
| TSS | mg/l | Dried at 103-105°C | 70 | <5 | ≤ 30 |
| BOD | mg/l | 5-Day BOD Test,Azide Modification | 78 | <5 | ≤ 20 |
| Sulfide | mg/l | ZnS Precipitation, Iodometric | 0.2 | <0.2 | ≤ 1 |
| TKN | mg/l | Macro Kjeldahl | 52.64 | 6.16 | ≤ 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 226 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 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 กรกฎาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 กรกฎาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 กรกฎาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 กรกฎาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100724/01236/2 เลขที่ตัวอย่าง : S26995 - S26996

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 | ≤ 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 - อีสท์เกต
Client
ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา
Address กรุงเทพมหานคร 10260
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กรกฎาคม 2567
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอละห์ ว-133-จ-0005

Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 10 กรกฎาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 กรกฎาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 กรกฎาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100724/01237/1 เลขที่ตัวอย่าง : S26997

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Result | Std.* |
|----------------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------|---------------|
| | | | น้ำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ | อาคารประเภท ก |
| pH | - | Electrometric | 7.0 | 5.0 - 9.0 |
| TDS** | mg/l | Dried at 103-105°C | 354 | ≤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 | 7.56 | ≤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 226 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 : 10 กรกฎาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 กรกฎาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 กรกฎาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 กรกฎาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100724/01237/2 เลขที่ตัวอย่าง : S26997

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameter | หน่วย unit | วิธีวิเคราะห์ method | ผล/Result | Std.* อาคารประเภท ก |
|---------------------|---------------|-------------------------|------------------------------|------------------------|
| | | | บ่อน้ำทิ้งปล่อยออกสู่สาธารณะ | |
| 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-

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Client ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กรกฎาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 กรกฎาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 กรกฎาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 กรกฎาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100724/01239 เลขที่ตัวอย่าง : S26998-S26999

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 1/5-1

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 : 15 สิงหาคม 2567

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 สิงหาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 สิงหาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 150824/01138/1 เลขที่ตัวอย่าง : S29891 - S29892

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Results | | Std.* อาคารประเภท ก |
|----------------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| | | | น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย | น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| pH | - | Electrometric | 6.6 | 7.1 | 5.0 - 9.0 |
| TDS** | mg/l | Dried at 103-105°C | 425 | 231 | ≤ 500 |
| TSS | mg/l | Dried at 103-105°C | 33 | 10 | ≤ 30 |
| BOD | mg/l | 5-Day BOD Test,Azide Modification | 21 | 6 | ≤ 20 |
| Sulfide | mg/l | ZnS Precipitation, Iodometric | <0.2 | <0.2 | ≤ 1 |
| TKN | mg/l | Macro Kjeldahl | 38.64 | 9.24 | ≤ 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 153 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 - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 สิงหาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 สิงหาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 150824/01138/2 เลขที่ตัวอย่าง : S29891 - S29892

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 | 0.1 | 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 : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา
ที่อยู่ : กรุงเทพมหานคร 10260
Address : กรุงเทพมหานคร 10260
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต
Sampling Site : Wastewater
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type : 15 สิงหาคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2567
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนริสา สอละห์ ว-133-จ-0005
Sampling by : 15 สิงหาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2567
Received Date : 15 - 21 สิงหาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 22 สิงหาคม 2567
Analysis Date : 150824/01139/1 เลขที่ตัวอย่าง : S29893
วันที่รายงานผล : 22 สิงหาคม 2567
Reported Date : 150824/01139/1 เลขที่ตัวอย่าง : S29893
Analysis No. Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Result | Std.* |
|----------------------|----------------|--------------------------------------|--------------------------|---------------|
| | | | นำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ | อาคารประเภท ก |
| pH | - | Electrometric | 7.1 | 5.0 - 9.0 |
| TDS** | mg/l | Dried at 103-105°C | 236 | ≤500 |
| TSS | mg/l | Dried at 103-105°C | 12 | ≤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 | 14.28 | ≤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 153 mg/l



Mr. Mapari Awaekuechi

Laboratory Manager

ว-133-จ-0003

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 : 15 สิงหาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 สิงหาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 สิงหาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 150824/01139/2 เลขที่ตัวอย่าง : S29893

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameter | หน่วย unit | วิธีวิเคราะห์ method | ผล/Result | Std.* อาคารประเภท ก |
|---------------------|---------------|-------------------------|------------------------------|------------------------|
| | | | บ่อน้ำทิ้งปล่อยออกสู่สาธารณะ | |
| 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 - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

วันที่รับตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2567

Address กรุงเทพมหานคร 10260

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีساتเกต

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 สิงหาคม 2567

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 สิงหาคม 2567

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 150824/01141 เลขที่ตัวอย่าง : S29894-S29895

Sampling Date

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

- "*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการระวายน้ำ 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 : 10 กันยายน 2567

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอละห์ ว-133-จ-0005

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 10 กันยายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 กันยายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 กันยายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100924/00929/1 เลขที่ตัวอย่าง : S32535 - S32536

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Results | | Std.* อาคารประเภท ก |
|----------------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| | | | น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย | น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| pH | - | Electrometric | 6.9 | 6.7 | 5.5 - 9.0 |
| TDS** | mg/l | Dried at 180°C | 547 | 321 | ≤ 1,000 |
| TSS | mg/l | Dried at 103-105°C | 62 | <5 | ≤ 30 |
| BOD | mg/l | 5-Day BOD Test,Azide Modification | 57 | <5 | ≤ 20 |
| Sulfide | mg/l | ZnS Precipitation, Iodometric | 0.4 | <0.2 | ≤ 1.0 |
| TKN | mg/l | Macro Kjeldahl | 60.76 | 7.84 | ≤ 35 |
| Oil and Grease | mg/l | Liquid-Liquid, partition-Gravimetric | <5 | <5 | ≤ 20 |

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
2. ** ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 196 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 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 กันยายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 กันยายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 กันยายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 กันยายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100924/00929/2 เลขที่ตัวอย่าง : S32535 - S32536

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 | 0.1 | 0.0 | - |

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567



(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 - อีสท์เกต
Client :
ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา
Address : กรุงเทพมหานคร 10260
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีสท์เกต
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กันยายน 2567
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอละห์ ว-133-จ-0005
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 10 กันยายน 2567
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 กันยายน 2567
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 17 กันยายน 2567
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 100924/00930/1 เลขที่ตัวอย่าง : S32537
Analysis No. : Sample No. :

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Result | Std.* |
|----------------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------|---------------|
| | | | น้ำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ | อาคารประเภท ก |
| pH | - | Electrometric | 5.9 | 5.5 - 9.0 |
| TDS** | mg/l | Dried at 180°C | 322 | ≤1,000 |
| TSS | mg/l | Dried at 103-105°C | 23 | ≤30 |
| BOD | mg/l | 5-Day BOD Test,Azide Modification | 11 | ≤20 |
| Sulfide | mg/l | ZnS Precipitation, Iodometric | <0.2 | ≤1.0 |
| TKN | mg/l | Macro Kjeldahl | 15.68 | ≤35 |
| Oil and Grease | mg/l | Liquid-Liquid, partition-Gravimetric | <5 | ≤20 |

หมายเหตุ

- " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
- ** ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 196 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-จ-0003

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 กันยายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 กันยายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 กันยายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 กันยายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100924/00930/2 เลขที่ตัวอย่าง : S32537

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 | - |

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567



(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 : น้ำสระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กันยายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 กันยายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 กันยายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 กันยายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100924/00932 เลขที่ตัวอย่าง : S32538-S32539

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 ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Client : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address : กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ตุลาคม 2567

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 15 ตุลาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 ตุลาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 ตุลาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 151024/01304/1 เลขที่ตัวอย่าง : S36281 - S36282

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Results | | Std.* อาคารประเภท ก |
|----------------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| | | | น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย | น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| pH | - | Electrometric | 7.3 | 7.2 | 5.5 - 9.0 |
| TDS | mg/l | Dried at 180°C | 536 | 301 | ≤ 1,000 |
| TSS | mg/l | Dried at 103-105°C | 130 | 10 | ≤ 30 |
| BOD | mg/l | 5-Day BOD Test, Azide Modification | 36 | 8 | ≤ 20 |
| Sulfide | mg/l | ZnS Precipitation, Iodometric | <0.2 | <0.2 | ≤ 1.0 |
| TKN | mg/l | Macro Kjeldahl | 40.13 | 12.04 | ≤ 35 |
| Oil and Grease | mg/l | Liquid-Liquid, partition-Gravimetric | <5 | <5 | ≤ 20 |

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567



(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 1/6-2

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 ตุลาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 ตุลาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 ตุลาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 ตุลาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 151024/01304/2 เลขที่ตัวอย่าง : S36281 - S36282

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 | 1.2 | 0.0 | - |

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567



(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 : 15 ตุลาคม 2567

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 15 ตุลาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 ตุลาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 ตุลาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 151024/01305/1 เลขที่ตัวอย่าง : S36283

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Result | Std.* อาคารประเภท ก |
|----------------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | | น้ำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ | |
| pH | - | Electrometric | 6.4 | 5.5 - 9.0 |
| TDS | mg/l | Dried at 180°C | 342 | ≤1,000 |
| TSS | mg/l | Dried at 103-105°C | 21 | ≤30 |
| BOD | mg/l | 5-Day BOD Test, Azide Modification | 16 | ≤20 |
| Sulfide | mg/l | ZnS Precipitation, Iodometric | <0.2 | ≤1.0 |
| TKN | mg/l | Macro Kjeldahl | 19.88 | ≤35 |
| Oil and Grease | mg/l | Liquid-Liquid, partition-Gravimetric | <5 | ≤20 |

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567



(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 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 ตุลาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 ตุลาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 ตุลาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 ตุลาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 151024/01305/2 เลขที่ตัวอย่าง : S36283

Analysis No.

Sample No.

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

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567



(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 - อีส์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีส์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ตุลาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 ตุลาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 ตุลาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 ตุลาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 151024/01307 เลขที่ตัวอย่าง : S036284-S36285

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 | CFU/100ml | Membrane Filter Technique | ND | ND | ตรวจไม่พบ |
| E. Coli | CFU/ml | Pour Plate | 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 4/6-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ตุลาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 ตุลาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 ตุลาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 ตุลาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 151024/01307-1 เลขที่ตัวอย่าง : S36285/1

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Result |
|----------------------|----------------|-----------------------------|-----------|
| | | | น้ำประปา |
| TDS | mg/l | Dried at 180 ^o C | 135 |



(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 ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005

Client

Sampling by

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2567

Address กรุงเทพมหานคร 10260

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 17 พฤศจิกายน 2567

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

วันที่รายงานผล : 18 พฤศจิกายน 2567

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2567

เลขที่วิเคราะห์ : 111124/01036/1 เลขที่ตัวอย่าง : S39194 - S39195

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Results | | Std.* อาคารประเภท ก |
|----------------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| | | | น้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย | น้ำหลังออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| pH | - | Electrometric | 7.1 | 7.2 | 5.5 - 9.0 |
| TDS | mg/l | Dried at 180°C | 501 | 484 | ≤ 1,000 |
| TSS | mg/l | Dried at 103-105°C | 68 | <5 | ≤ 30 |
| BOD | mg/l | 5-Day BOD Test, Azide Modification | 52 | <5 | ≤ 20 |
| Sulfide | mg/l | ZnS Precipitation, Iodometric | 0.5 | <0.2 | ≤ 1.0 |
| TKN | mg/l | Macro Kjeldahl | 40.13 | 7.00 | ≤ 35 |
| Oil and Grease | mg/l | Liquid-Liquid, partition-Gravimetric | <5 | <5 | ≤ 20 |

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567



(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 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 : 11 พฤศจิกายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 17 พฤศจิกายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 18 พฤศจิกายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 111124/01036/2 เลขที่ตัวอย่าง : S39194 - S39195

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 | 0.4 | 0.0 | - |

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567



(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 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 : 11 พฤศจิกายน 2567

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 17 พฤศจิกายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 18 พฤศจิกายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 111124/01037/1 เลขที่ตัวอย่าง : S39196

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Result | Std.* |
|----------------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------|---------------|
| | | | น้ำก่อนปล่อยออกนอกโครงการ | อาคารประเภท ก |
| pH | - | Electrometric | 7.2 | 5.5 - 9.0 |
| TDS | mg/l | Dried at 180 °C | 488 | ≤1,000 |
| 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 | 6.72 | ≤35 |
| Oil and Grease | mg/l | Liquid-Liquid, partition-Gravimetric | <5 | ≤20 |

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567



(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 2/6-2

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 : 11 พฤศจิกายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 17 พฤศจิกายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 18 พฤศจิกายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 111124/01037/2 เลขที่ตัวอย่าง : S39196

Analysis No.

Sample No.

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

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567



(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 ไอศิโอ โมบิ สุขุมวิท - อีส์ทเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2567

Address กรุงเทพมหานคร 10260

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ โมบิ สุขุมวิท - อีส์ทเกต

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 17 พฤศจิกายน 2567

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 18 พฤศจิกายน 2567

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 111124/01039 เลขที่ตัวอย่าง : S39197-S39198

Sampling Date

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 | CFU/100ml | Membrane Filter Technique | ND | ND | ตรวจไม่พบ |
| E. Coli | CFU/ml | Pour Plate | 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 - อีساتเกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 17 พฤศจิกายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 18 พฤศจิกายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 111124/01039-1 เลขที่ตัวอย่าง : S39198/1

Analysis No.

Sample No.

| รายการ parameters | หน่วย units | วิธีวิเคราะห์ methods | ผล/Result |
|----------------------|----------------|-----------------------------|-----------|
| | | | น้ำประปา |
| TDS | mg/l | Dried at 180 ^o C | 130 |



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/6-1

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 : 6 ธันวาคม 2567
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2567
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 6 - 12 ธันวาคม 2567
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 13 ธันวาคม 2567
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 061224/00381/1 เลขที่ตัวอย่าง : S41329 - S41330
Analysis No. Sample No.

| รายการ Parameters | หน่วย Units | วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾ | ผล/Results | | Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก. |
|---------------------------|----------------|---|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| | | | น้ำเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย | น้ำออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| pH | - | Electrometric | 7.1 | 7.3 | 5.5 - 9.0 |
| Total Dissolved Solids | mg/l | Dried at 180 °C | 582 | 290 | ≤ 1,000 |
| Total Suspended Solids | mg/l | Dried at 103-105 °C | 62 | <5 | ≤ 30 |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/l | 5-Day BOD Test, Membrane-Electrode | 58 | <5 | ≤ 20 |
| Sulfide | mg/l | Iodometric | <1 | ND | ≤ 1.0 |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/l | Macro Kjeldahl | 44.80 | 7.00 | ≤ 35 |
| Oil & Grease | mg/l | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric | <5 | ND | ≤ 20 |

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
- "(2)" APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(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 1/6-2

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 : 6 ธันวาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 6 - 12 ธันวาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 13 ธันวาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 061224/00381/2 เลขที่ตัวอย่าง : S41329 - S41330

Analysis No.

Sample No.

| รายการ Parameters | หน่วย Units | วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾ | ผล/Results | | Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก. |
|----------------------|----------------|---|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| | | | น้ำเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย | น้ำออกจาก ระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| Settleable Solids | ml/l/hr | Imhoff Cone | 0.8 | 0.0 | - |

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023



(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 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 : 6 ธันวาคม 2567
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005

Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2567Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 6 - 12 ธันวาคม 2567Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 13 ธันวาคม 2567Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 061224/00382/1 เลขที่ตัวอย่าง : S41331

Analysis No. : Sample No. :

| รายการ Parameters | หน่วย Units | วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾ | ผล/Result | Std. ⁽¹⁾ |
|---------------------------|----------------|---|---------------------------|---------------------|
| | | | น้ำจุดปล่อยออกนอกโครงการฯ | อาคารประเภท ก. |
| pH | - | Electrometric | 6.4 | 5.5 - 9.0 |
| Total Dissolved Solids | mg/l | Dried at 180°C | 356 | ≤1,000 |
| Total Suspended Solids | mg/l | Dried at 103-105°C | 28 | ≤30 |
| Biochemical Oxygen Demand | mg/l | 5-Day BOD Test, Membrane-Electrode | 18 | ≤20 |
| Sulfide | mg/l | Iodometric | <1 | ≤1.0 |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/l | Macro Kjeldahl | 24.64 | ≤35 |
| Oil & Grease | mg/l | Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric | ND | ≤20 |

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-จ-0003

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/6-2

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 : 6 ธันวาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 6 - 12 ธันวาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 13 ธันวาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 061224/00382/1 เลขที่ตัวอย่าง : S41331

Analysis No.

Sample No.

| รายการ Parameter | หน่วย Unit | วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾ | ผล/Result | Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก. |
|---------------------|---------------|--|---------------------------|---------------------------------------|
| | | | น้ำจืดปล่อยออกนอกโครงการฯ | |
| Settleable Solids | ml/l/hr | Imhoff Cone | 0.0 | - |

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023



(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 โมบี สุขุมวิท - อีส์เกต

Client

ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา

Address กรุงเทพมหานคร 10260

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบี สุขุมวิท - อีส์เกต

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 6 - 12 ธันวาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 13 ธันวาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 061224/00384

Analysis No.

เลขที่ตัวอย่าง : S41332-S41333

Sample No.

| รายการ Parameters | หน่วย Units | วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾ | ผล/Result | | Std. ⁽¹⁾ |
|-------------------------------|----------------|---|------------------------|------------------------|---------------------|
| | | | น้ำระเหยน้ำ ส่วนต้น | น้ำระเหยน้ำ ส่วนลึก | |
| Nitrate Nitrogen | mg/l | Cadmium Reduction | 0.176 | 0.187 | ≤ 50 |
| Combined Chlorine | mg/l | DPD Colorimetric | 0.255 | 0.367 | 0.5 - 1.0 |
| Chloride | mg/l | Argentometric | 299.91 | 299.91 | ≤ 600 |
| Total Alkalinity | mg/l | Titration | 32 | 32 | 80 - 100 |
| Calcium Hardness | mg/l | EDTA Titrimetric | 50 | 72 | 250 - 600 |
| Cyanuric acid | mg/l | Turbidimetric | 36 | 39 | 30 - 60 |
| Ammonia Nitrogen | mg/l | Titrimetric | ND | ND | ≤ 20 |
| Total Coliform Bacteria | MPN/100ml | MPN Test | <1.8 | <1.8 | < 10 |
| Fecal Coliform Bacteria | CFU/100ml | Membrane Filter Technique | ND | ND | ตรวจไม่พบ |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | CFU/ml | Membrane Filter Technique | ND | ND | ตรวจไม่พบ |
| <i>Staphylococcus Aureus</i> | CFU/ml | Membrane Filter Technique | ND | ND | ตรวจไม่พบ |
| <i>Escherichia coli</i> | CFU/100ml | Membrane Filter Technique | ND | ND | ตรวจไม่พบ |

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(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 - อีساتเกต
Client
ที่อยู่ : 4371 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา
Address กรุงเทพมหานคร 10260
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ โมบิ สุขุมวิท - อีساتเกต
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Water
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2567
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุริสา สอเลาะห์ ว-133-จ-0005
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 6 ธันวาคม 2567
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 6 - 12 ธันวาคม 2567
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 13 ธันวาคม 2567
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 061224/00384-1 เลขที่ตัวอย่าง : S41333/1
Analysis No. Sample No.

| รายการ Parameters | หน่วย Units | วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽¹⁾ | ผล/Result |
|------------------------|----------------|---|-----------|
| | | | น้ำประปา |
| Total Dissolved Solids | mg/l | Dried at 180°C | 188 |

หมายเหตุ

1. " (1) " APHA , AWWA , WEF. Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-จ-0003