

ภาคผนวก 8

เอกสารรายงานสรุปผลการตรวจ วิเคราะห์คุณภาพน้ำ

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทร์วิ 3-133-0-9149

Client

Sampling by

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

วันที่รับตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Address กรุงเทพมหานคร 10700

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

วันที่วิเคราะห์ : 30 มกราคม - 7 กุมภาพันธ์ 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

วันที่รายงานผล : 8 กุมภาพันธ์ 2566

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 300123/01791/1 เลขที่ตัวอย่าง : S01790-S01791

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
pH	-	Electrometric	6.0	7.5	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	810	444	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	5,733	17	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	1,978	8	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	54.0	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	453.60	28.00	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	220.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " " " " ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พ.บ 240 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

3-133-0-5470

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 1/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ จรัญ-วิเวอร์วิ

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ จรัญ-วิเวอร์วิ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 30 มกราคม - 7 กุมภาพันธ์ 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 8 กุมภาพันธ์ 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 300123/01791/2 เลขที่ตัวอย่าง : S01790-S01791

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	240.0	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.

FM-LB-03;Re00

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโธ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี 7-133-จ-9149

Client

Sampling by

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

วันที่รับตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Address กรุงเทพมหานคร 10700

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโธ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

วันที่วิเคราะห์ : 30 มกราคม - 7 กุมภาพันธ์ 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

วันที่รายงานผล : 8 กุมภาพันธ์ 2566

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 300123/01793/1 เลขที่ตัวอย่าง : S01792-S01793

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
pH	-	Electrometric	7.7	7.6	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105 °C	528	530	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105 °C	32	28	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	28	26	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	0.2	0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	36.96	35.84	≤ 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 240 mg/l



(Mr. Mapari Awackuechi)

Laboratory Manager

7-133-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 2/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโ อ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโ อ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 30 มกราคม - 7 กุมภาพันธ์ 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 8 กุมภาพันธ์ 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 300123/01793/2 เลขที่ตัวอย่าง: S01792-S01793

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.2	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.

FM-LB-03;Re00

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 3/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ๖-133-๑-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 30 มกราคม - 7 กุมภาพันธ์ 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 8 กุมภาพันธ์ 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 300123/01794/1 เลขที่ตัวอย่าง: S01794

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.2	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105 °C	434	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105 °C	10	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	18	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	21.84	≤ 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 240 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

๖-133-๑-5470

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 3/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 30 มกราคม - 7 กุมภาพันธ์ 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 8 กุมภาพันธ์ 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 300123/01794/2 เลขที่ตัวอย่าง : S01794

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	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.

FM-LB-03;Re00

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 4/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่

: 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

วันที่รับตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

Address

กรุงเทพมหานคร 10700

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

วันที่วิเคราะห์ : 30 มกราคม - 7 กุมภาพันธ์ 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

วันที่รายงานผล : 8 กุมภาพันธ์ 2566

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 มกราคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 300123/01795/1 เลขที่ตัวอย่าง : S01795-S01795/1

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result		Std.*
			สระเล็ก	สระดิน	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	-
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	<1	<1	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

"*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วม
หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน



(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.

FM-LB-03;Re00

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางวัด เขตบางพลัด
Address กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์ - 7 มีนาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 8 มีนาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 280223/02263/1 เลขที่ตัวอย่าง : S04162-S04163
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
pH	-	Electrometric	7.4	7.6	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105 °C	573	376	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105 °C	3,333	18	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	1,051	9	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	13.6	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	235.20	17.36	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	80.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- "*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- "**" ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 136 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-ก-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 1/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์ - 7 มีนาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 8 มีนาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 280223/02263/2 เลขที่ตัวอย่าง : S04162-S04163

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
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 2/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพิศ เขตบางพลัด
Address กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์ - 7 มีนาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 8 มีนาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 280223/02265/1 เลขที่ตัวอย่าง : S04164-S04165
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
pH	-	Electrometric	7.8	7.7	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	536	530	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	40	27	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	29	16	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	32.76	20.16	≤ 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 136 mg/l



Mr. Mapari Awaekuechi
Laboratory Manager
ว-133-ก-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 2/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์ - 7 มีนาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 8 มีนาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 280223/02265/2 เลขที่ตัวอย่าง : S04164-S04165

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	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 3/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพิศ เขตบางพลัด
Address กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์ - 7 มีนาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 8 มีนาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 280223/02266/1 เลขที่ตัวอย่าง : S04166
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.1	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	366	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	29	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	18	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	23.52	≤ 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 136 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-ก-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 3/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์ - 7 มีนาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 8 มีนาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 280223/02266/2 เลขที่ตัวอย่าง: S04166

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	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 4/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client :
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566
Address : กรุงเทพมหานคร 10700 Received Date :
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์ - 7 มีนาคม 2566
Sampling Site : Wastewater Analysis Date :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater วันที่รายงานผล : 8 มีนาคม 2566
Sample Type : Reported Date :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566 เลขที่วิเคราะห์ : 280223/02268/1 เลขที่ตัวอย่าง : S04167-S04167/1
Sampling Date : Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result		Std.*
			สารลึกลับ	สารต้น	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	-
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	<1	<1	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

"*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมหน้า
หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน



(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 1/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
Address กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 27 มีนาคม - 3 เมษายน 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 4 เมษายน 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 270323/02712/1 เลขที่ตัวอย่าง : S06948-S06949
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
pH	-	Electrometric	7.0	7.2	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105° C	767	340	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105° C	10,110	6	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	3,118	5	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	48.0	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	1,272.73	6.16	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	700.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " " ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 182 mg/l



(Mr. Mapari Awackuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-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 1/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 27 มีนาคม - 3 เมษายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 4 เมษายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 270323/02712/2 เลขที่ตัวอย่าง : S06948-S06949

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	200.0	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.

FM-LB-03;Re00

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
Address กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 27 มีนาคม - 3 เมษายน 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 4 เมษายน 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 270323/02714/1 เลขที่ตัวอย่าง : S06950-S06951
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
pH	-	Electrometric	7.8	7.8	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	616	342	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	76	28	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	52	14	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	1.0	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	49.84	23.52	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	12.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " " ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 182 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-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 2/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 27 มีนาคม - 3 เมษายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 4 เมษายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 270323/02714/2 เลขที่ตัวอย่าง: S06950-S06951

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
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 3/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
Address กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 27 มีนาคม - 3 เมษายน 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 4 เมษายน 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 270323/02715/1 เลขที่ตัวอย่าง : S06952
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	402	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	26	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	12	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	20.44	≤ 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 182 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-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 3/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 27 มีนาคม - 3 เมษายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 4 เมษายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 270323/02715/2 เลขที่ตัวอย่าง : S06952

Analysis No.


Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.2	≤ 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 4/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Client :
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด วันที่รับตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566
Address : กรุงเทพมหานคร 10700 Received Date :
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว วันที่วิเคราะห์ : 27 มีนาคม - 3 เมษายน 2566
Sampling Site : Wastewater Analysis Date :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater วันที่รายงานผล : 4 เมษายน 2566
Sample Type : Reported Date :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 มีนาคม 2566 เลขที่วิเคราะห์ : 270323/02717 เลขที่ตัวอย่าง : S06953-S06954
Sampling Date : Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result		Std.*
			สารลึก	สารพื้น	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	-
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	<1	<1	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

"**" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมน้ำ
หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน



(Mr. Mapari Awackuechi)
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 1/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
Address กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทร์วิ 133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 9 พฤษภาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 290423/02290/1 เลขที่ตัวอย่าง : S09629-S09630
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
pH	-	Electrometric	7.6	7.1	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	340	280	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	576	6	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	242	7	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	6.4	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	249.20	10.08	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	28.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " " ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 196 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
1-133-ค-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 1/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 9 พฤษภาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 290423/02290/2 เลขที่ตัวอย่าง : S09629-S09630

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
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 2/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
ที่อยู่ : กรุงเทพมหานคร 10700
Address : กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Sampling Site : Wastewater
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2566
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 9 พฤษภาคม 2566
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 290423/02292/1 เลขที่ตัวอย่าง : S09631-S09632
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
pH	-	Electrometric	7.7	7.7	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105 °C	602	592	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105 °C	33	20	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	26	12	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	22.40	19.60	≤ 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 196 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-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 2/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 9 พฤษภาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 290423/02292/2 เลขที่ตัวอย่าง : S09631-S09632

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	0.0	≤ 0.5

หมายเหตุ

- " " 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 3/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโธ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
Address กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโธ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 9 พฤษภาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 290423/02293/1 เลขที่ตัวอย่าง : S09633
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.7	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	376	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	14	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	10	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	14.00	≤ 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 196 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
2-133-ก-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 3/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 9 พฤษภาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 290423/02293/2 เลขที่ตัวอย่าง: S09633

Analysis No.

Sample No.

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

หมายเหตุ

- " * " 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 4/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด วันที่รับตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566
Address กรุงเทพมหานคร 10700 Received Date
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว วันที่วิเคราะห์ : 29 เมษายน - 8 พฤษภาคม 2566
Sampling Site Analysis Date
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater วันที่รายงานผล : 9 พฤษภาคม 2566
Sample Type Reported Date
วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 เมษายน 2566 เลขที่วิเคราะห์ : 290423/02295 เลขที่ตัวอย่าง : S09634-S09635
Sampling Date Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result		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	-
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	<1	<1	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

"*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมฝักรั่วหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน



(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.

FM-LB-03;Re00

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิไอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
Address กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิไอ จรัญฯ170-ริเวอร์วิว
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 พฤษภาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 26 พฤษภาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 190523/01804/1 เลขที่ตัวอย่าง : S11662-S11663
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาการประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
pH	-	Electrometric	5.0	7.4	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	2,442	328	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	16,400	11	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	20,088	6	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	116.7	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	6,664.00	11.48	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	14592.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " " ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 197 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-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 1/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 พฤษภาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 26 พฤษภาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 190523/01804/2 เลขที่ตัวอย่าง : S11662-S11663

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	1,000.0	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 2/7-1


ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญ-170-วิเวอรี่
Client
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
Address กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญ-170-วิเวอรี่
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 พฤษภาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 26 พฤษภาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 190523/01806/1 เลขที่ตัวอย่าง : S11664-S11665
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาการประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
pH	-	Electrometric	7.7	7.7	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	600	494	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	25	20	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	23	18	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	0.4	0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	25.76	26.88	≤ 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 197 mg/l


(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-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 2/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ จรัญ-วิเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอศิโอ จรัญ-วิเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 พฤษภาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 26 พฤษภาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 190523/01806/2 เลขที่ตัวอย่าง : S11664-S11665

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	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 3/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญ-170-ริเวอร์วิว
Client : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
ที่อยู่ : กรุงเทพมหานคร 10700
Address : กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญ-170-ริเวอร์วิว
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-ก-9149
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 พฤษภาคม 2566
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 26 พฤษภาคม 2566
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 190523/01807/1 เลขที่ตัวอย่าง : S11666
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	6.8	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	326	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	24	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	16	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	21.28	≤ 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 197 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ก-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 3/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 พฤษภาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 26 พฤษภาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 190523/01807/2 เลขที่ตัวอย่าง: S11666

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.2	≤ 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 4/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client :
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด วันที่รับตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566
Address : กรุงเทพมหานคร 10700 Received Date :
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 พฤษภาคม 2566
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Analysis Date :
Sample Type : วันที่รายงานผล : 26 พฤษภาคม 2566
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 พฤษภาคม 2566 เลขที่วิเคราะห์ : 190523/01809 เลขที่ตัวอย่าง : S11667-S11668
Sampling Date : Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result		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	-
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	<1	<1	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

"*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน



(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 1/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไร่ดีไอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client :
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
Address : กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไร่ดีไอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสวี จันทร์วิ 133-จ-9149
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2566
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 5 กรกฎาคม 2566
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 280623/02612/1 เลขที่ตัวอย่าง : S15057-S15058
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
pH	-	Electrometric	6.0	7.3	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105° C	1,154	154	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105° C	15,650	23	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	12,307	14	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	28.8	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	2,380.00	19.04	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	12.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- " " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " " " ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 186 mg/l



(Mr. Mapari Awackuechi)

Laboratory Manager

1-133-ก-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 1/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว	ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-0-9149
Client	Sampling by
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด	วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
Address กรุงเทพมหานคร 10700	Received Date
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว	วันที่วิเคราะห์ : 28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2566
Sampling Site	Analysis Date
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater	วันที่รายงานผล : 5 กรกฎาคม 2566
Sample Type	Reported Date
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566	เลขที่วิเคราะห์ : 280623/02612/2 เลขที่ตัวอย่าง : S15057-S15058
Sampling Date	Analysis No. Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 1	Effluent 1	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	400.0	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 2/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสวี จันทร์วี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 5 กรกฎาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 280623/02614/1 เลขที่ตัวอย่าง : S15059-S15060

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
pH	-	Electrometric	7.5	7.6	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105 °C	386	382	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105 °C	26	19	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	30	17	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	0.4	0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	37.24	26.88	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	<5	≤ 20

หมายเหตุ

1. " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
2. " " ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 186 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 2/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client :
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
Address : กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี อินทวิ ว-133-จ-9149
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2566
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 5 กรกฎาคม 2566
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 280623/02614/2 เลขที่ตัวอย่าง : S15059-S15060
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent 2	Effluent 2	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.3	0.1	≤ 0.5

หมายเหตุ

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



(Mr. Mapari Awackuechi)

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 3/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Client

ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด

Address กรุงเทพมหานคร 10700

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอทีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 5 กรกฎาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 280623/02615/1 เลขที่ตัวอย่าง : S15061

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.1	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	244	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	28	≤ 30
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	19	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	0.4	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	34.72	≤ 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 186 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-ก-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 3/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Client :
ที่อยู่ : 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด
Address : กรุงเทพมหานคร 10700
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2566
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 5 กรกฎาคม 2566
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 280623/02615/2 เลขที่ตัวอย่าง : S15061
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.4	≤ 0.5

หมายเหตุ

- " * " 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 4/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว	ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Client		Sampling by	
ที่อยู่	: 94 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด	วันที่รับตัวอย่าง	: 28 มิถุนายน 2566
Address	: กรุงเทพมหานคร 10700	Received Date	
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: นิติบุคคลอาคารชุด ไอดีโอ จรัญฯ70-ริเวอร์วิว	วันที่วิเคราะห์	: 28 มิถุนายน - 4 กรกฎาคม 2566
Sampling Site		Analysis Date	
ประเภทตัวอย่าง	: Wastewater	วันที่รายงานผล	: 5 กรกฎาคม 2566
Sample Type		Reported Date	
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 28 มิถุนายน 2566	เลขที่วิเคราะห์	: 280623/02617 เลขที่ตัวอย่าง : S15062-S15063
Sampling Date		Analysis No.	Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result		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	-
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	<1	<1	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

"*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน



(Mr. Mapari Awackuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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