

ภาคผนวก ค

ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุดไลฟ์ สาทร เซียร์รา
Client : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู
ที่อยู่ : เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
Address : นิติบุคคลอาคารชุดไลฟ์ สาทร เซียร์รา
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุดไลฟ์ สาทร เซียร์รา
Sampling Site : Wastewater
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type : 17 มกราคม 2566
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มกราคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by : 17 มกราคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 17 มกราคม 2566
Received Date : 17 - 24 มกราคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 17 - 24 มกราคม 2566
Analysis Date : 25 มกราคม 2566
วันที่รายงานผล : 170123/0330/1 เลขที่ตัวอย่าง : S0330/66
Reported Date : 170123/0330/1 เลขที่ตัวอย่าง : S0330/66
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
pH	-	Electrometric	6.7	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	406	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	26	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	18	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	0.3	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	26.60	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤ 20

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



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-ค-5470

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/3-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address : เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มกราคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 17 มกราคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 17 - 24 มกราคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 25 มกราคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 170123/0330/2 เลขที่ตัวอย่าง : S0330/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.3	≤ 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 2/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

วันที่รับตัวอย่าง : 17 มกราคม 2566

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

วันที่วิเคราะห์ : 17 - 24 มกราคม 2566

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 25 มกราคม 2566

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 มกราคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 170123/0332 เลขที่ตัวอย่าง : S0331/66-S0332/66

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	-

หมายเหตุ

"*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ 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 1/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 16 - 23 กุมภาพันธ์ 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 24 กุมภาพันธ์ 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 160223/0220/1 เลขที่ตัวอย่าง : S0714/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
pH	-	Electrometric	7.1	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	436	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	128	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	19	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	33.88	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤ 20

หมายเหตุ

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



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-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 1/3-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 16 - 23 กุมภาพันธ์ 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 24 กุมภาพันธ์ 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 160223/0220/2 เลขที่ตัวอย่าง : S0714/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	10.0	≤ 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 2/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เชียงร่า

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

Received Date

วันที่รับตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2566

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เชียงร่า

วันที่วิเคราะห์ : 16 - 23 กุมภาพันธ์ 2566

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 24 กุมภาพันธ์ 2566

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 กุมภาพันธ์ 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 160223/0222 เลขที่ตัวอย่าง : S0715/66-S0716/66

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	-

หมายเหตุ

"*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ
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 1/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address : เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 มีนาคม 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 16 มีนาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 16 - 23 มีนาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 24 มีนาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 160323/00266/1 เลขที่ตัวอย่าง : S1166/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
pH	-	Electrometric	7.2	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	290	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	26	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	19	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	0.3	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	27.16	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤ 20

หมายเหตุ

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



(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 1/3-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 มีนาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 16 มีนาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 16 - 23 มีนาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 24 มีนาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 160323/00266/2 เลขที่ตัวอย่าง : S1166/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.4	≤ 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 2/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เชียงร่า

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

วันที่รับตัวอย่าง : 16 มีนาคม 2566

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เชียงร่า

วันที่วิเคราะห์ : 16 - 23 มีนาคม 2566

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 24 มีนาคม 2566

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 มีนาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 160323/0268 เลขที่ตัวอย่าง : S1167/66-S1168/66

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	-

หมายเหตุ

"*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ 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 1/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทรร เซียร์รา
Client
ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู
Address : เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทรร เซียร์รา
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 เมษายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 11 เมษายน 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 11 - 18 เมษายน 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 19 เมษายน 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 110423/0223/1 เลขที่ตัวอย่าง : S1561/66
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
pH	-	Electrometric	6.8	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	1,870	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	28	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	18	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	20.72	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	5.60	≤ 20

หมายเหตุ

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



(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 1/3-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address : เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 เมษายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 11 เมษายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 18 เมษายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 เมษายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 110423/0223/2 เลขที่ตัวอย่าง : S1561/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	6.0	≤ 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 2/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สাত্র เชียงรรา

Client ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สাত্র เชียงรรา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 เมษายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 11 เมษายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 18 เมษายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 เมษายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 110423/0225 เลขที่ตัวอย่าง : S1562/66-S1563/66

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	-

หมายเหตุ

*** หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ
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 1/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤษภาคม 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤษภาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 19 พฤษภาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 110523/0236/1 เลขที่ตัวอย่าง : S1984/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
pH	-	Electrometric	7.0	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	369	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	16	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	14	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	16.24	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤ 20

หมายเหตุ

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



(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 1/3-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร์ เชียงร่า

Client
ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร์ เชียงร่า

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤษภาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤษภาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 19 พฤษภาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 110523/0236/2 เลขที่ตัวอย่าง : S1984/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	≤ 0.5

หมายเหตุ

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



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤษภาคม 2566

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 19 พฤษภาคม 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2566

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 พฤษภาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 110523/0238 เลขที่ตัวอย่าง : S1985/66-S1986/66

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	-

หมายเหตุ

*** หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ
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 1/2-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เชียงรรา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เชียงรรา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 มิถุนายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 16 มิถุนายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 090623/0229/1 เลขที่ตัวอย่าง : S2459/66-S2460/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result		Std.*
			แท่งค้ำน้ำใช้ชั้นดาดฟ้า	แท่งค้ำน้ำใช้ชั้นใต้ดิน	
pH	-	Electrometric	8.1	8.1	6.5 - 8.5
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	131	130	≤ 500

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-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 1/2-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address : เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 มิถุนายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 16 มิถุนายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 090623/0229/2 เลขที่ตัวอย่าง : S2459/66-S2460/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result		Std.*
			แท่งน้ำใช้ชั้นดาดฟ้า	แท่งน้ำใช้ชั้นใต้ดิน	
Total Coliform Bacteri	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	≤ 1.1
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.24	0.24	≤ 5
Total Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	114	114	≤ 300
Total Iron	mg/l	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	<0.009	<0.009	≤ 0.3
Manganese	mg/l	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	<0.004	<0.004	≤ 0.3
Sulfate	mg/l	Turbidimetric	18.805	18.805	≤ 250
Chloride	mg/l	Argentometric	14.99	14.99	≤ 250
Nitrate Nitrogen	mg/l	Cadmium Reduction	<0.008	<0.008	≤ 50
Color	Hazen	Spectrophotometric	<4.000	<4.000	≤ 15
E.coli	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563



(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 1/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address : เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site : Wastewater

Sample Type : Wastewater

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสวี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by : 9 มิถุนายน 2566

Received Date : 9 - 15 มิถุนายน 2566

Analysis Date : 16 มิถุนายน 2566

Reported Date : เลขที่วิเคราะห์ : 090623/0225/1 เลขที่ตัวอย่าง : S2456/66

Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
pH	-	Electrometric	7.1	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	323	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	18	≤ 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	24.08	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- ** ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 187 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-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 1/3-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร์ เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร์ เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 มิถุนายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 16 มิถุนายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 090623/0225/2 เลขที่ตัวอย่าง : S2456/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.* อาคารประเภท ก
			น้ำทิ้งหลังการบำบัดจาก ระบบบำบัดน้ำเสียโครงการ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.3	≤ 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 2/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Address เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 มิถุนายน 2566

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 16 มิถุนายน 2566

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 090623/0227 เลขที่ตัวอย่าง : S2457/66-S2458/66

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	-
Combined Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric	<0.010	0.958	0.5 - 1.0
Calcium Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	100	94	250 - 600
Cyanuric acid	mg/l	Turbidimetric	7	7	30 - 60
Chloride	mg/l	Argentometric	3,398.95	1,799.44	≤ 600
Nitrate Nitrogen	mg/l	Cadmium Reduction	0.609	0.748	≤ 50

หมายเหตุ

"*" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ 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 1/2-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client

ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address : เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 มิถุนายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 16 มิถุนายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 090623/0229/1 เลขที่ตัวอย่าง : S2459/66-S2460/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	
			แท่งน้ำใช้ชั้นดาดฟ้า	แท่งน้ำใช้ชั้นใต้ดิน
pH	-	Electrometric	8.1	8.1
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	131	130



(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 1/2-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Client ที่อยู่ : เลขที่ 99 ถนนรัชดาภิเษก(ท่าพระ-ตากสิน) แขวงตลาดพลู

Address : เขตธนบุรี กรุงเทพมหานคร 10600

สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด ไลฟ์ สาทร เซียร์รา

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 9 มิถุนายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 มิถุนายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 16 มิถุนายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 090623/0229/2 เลขที่ตัวอย่าง : S2459/66-S2460/66

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	
			แท่งก้นน้ำใช้ชั้นดาดฟ้า	แท่งก้นน้ำใช้ชั้นใต้ดิน
Total Coliform Bac	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8
Chloride	mg/l	Argentometric	14.99	14.99
Nitrate Nitrogen	mg/l	Cadmium Reduction	<0.008	<0.008



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.