

ภาคผนวก ค

ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจัน วัน ทองหล่อ จำกัด
Client :
ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ
Address : เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเคปบริดจ์ ทองหล่อ
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2566
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2566
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 18 - 24 กรกฎาคม 2566
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 25 กรกฎาคม 2566
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 180723/01828/1 เลขที่ตัวอย่าง : S17190 - S17191
Sample No. :

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent	Effluent	
pH	-	Electrometric	6.9	7.8	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	346	360	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	372	8	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	137	7	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	11.5	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	60.48	13.72	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	12.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

1. " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
2. ** ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 202 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 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจัน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริจ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 18 - 24 กรกฎาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 25 กรกฎาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 180723/01828/2 เลขที่ตัวอย่าง : S17190 - S17191

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาการประเภท ก
			Influent	Effluent	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	40.0	0.0	≤ 0.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	2.8×10^2	1.7	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	2.2×10^2	<1.8	-

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 : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 18 - 24 กรกฎาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 25 กรกฎาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 180723/01829/1 เลขที่ตัวอย่าง : S17192

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.8	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	358	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	10	≤ 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	14.56	≤ 35
Oil and Greas	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- ** ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 202 mg/l



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-จ-5470

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจัน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 18 - 24 กรกฎาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 25 กรกฎาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 180723/01829/2 เลขที่ตัวอย่าง : S17192

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
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	2.0	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	-

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 3/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจัน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 18 - 24 กรกฎาคม 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 25 กรกฎาคม 2566

Sample Type

Analysis Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 กรกฎาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 180723/01832 เลขที่ตัวอย่าง : S17194 - S17195

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

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

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 20 กรกฎาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 20 - 26 กรกฎาคม 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 27 กรกฎาคม 2566

Sample Type

Analysis Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 20 กรกฎาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 200723/02042 เลขที่ตัวอย่าง : S17404 - S17405

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/2-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท เอสเอ็มซี พร็อพเพอร์ตี้ ซอฟต์แวร์ จำกัด สำนักงานใหญ่
Client : บริษัท เอสเอ็มซี พร็อพเพอร์ตี้ ซอฟต์แวร์ จำกัด
ที่อยู่ : 136 ซอยโชติวัฒนา ซอย 3 ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ
Address : เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการ อาคารบางรัก
Sampling Site : โครงการ อาคารบางรัก
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type : Wastewater
วันที่เก็บตัวอย่าง : 20 กรกฎาคม 2566
Sampling Date : 20 กรกฎาคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
วันที่รับตัวอย่าง : 20 กรกฎาคม 2566
Received Date : 20 กรกฎาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 - 26 กรกฎาคม 2566
Analysis Date : 20 - 26 กรกฎาคม 2566
วันที่รายงานผล : 27 กรกฎาคม 2566
Reported Date : 27 กรกฎาคม 2566
เลขที่วิเคราะห์ : 200723/01939/1 เลขที่ตัวอย่าง : S17302
Analysis No. : 200723/01939/1 Sample No. : S17302

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			ข้อบกพร่อง	
pH (at 25°)	-	Electrometric	6.8	5.5 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105° C	308	≤ 1,000
TSS	mg/l	Dried at 103-105° C	24	≤ 40
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	17	≤ 30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	24.36	≤ 35
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤ 20

หมายเหตุ

1. "*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร



(Mr. Mapari Awaekuchi)

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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 27 กรกฎาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตปบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 27 กรกฎาคม - 1 สิงหาคม 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 2 สิงหาคม 2566

Sample Type

Analysis Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 กรกฎาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 270723/02527 เลขที่ตัวอย่าง : S17889 - S17890

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 13 กรกฎาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 13 - 18 กรกฎาคม 2566

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 กรกฎาคม 2566

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 กรกฎาคม 2566

Analysis Date

เลขที่วิเคราะห์ : 130723/01295 เลขที่ตัวอย่าง : S16657 - S16658

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client
ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 สิงหาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 สิงหาคม 2566

Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 สิงหาคม 2566

Analysis Date
วันที่รายงานผล : 17 สิงหาคม 2566

Analysis Date
เลขที่วิเคราะห์ : 100823/00967 เลขที่ตัวอย่าง : S19065 - S19066
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client
ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 24 สิงหาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 24 - 30 สิงหาคม 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 31 สิงหาคม 2566

Sample Type

Analysis Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 24 สิงหาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 240823/02214 เลขที่ตัวอย่าง : S20312 - S20313

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 3 สิงหาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 3 - 9 สิงหาคม 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 10 สิงหาคม 2566

Sample Type

Analysis Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 สิงหาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 030823/00200 เลขที่ตัวอย่าง : S18298 - S18299

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 31 สิงหาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 31 สิงหาคม - 5 กันยายน 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 6 กันยายน 2566

Sample Type

Analysis Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 สิงหาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 310823/02543 เลขที่ตัวอย่าง : S20641 - S20642

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิน วัน ทองหล่อ จำกัด
Client
ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ
Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 17 - 23 สิงหาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 24 สิงหาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 170823/01732/1 เลขที่ตัวอย่าง : S19830 - S19831
Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent	Effluent	
pH	-	Electrometric	7.0	8.0	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	312	290	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	24	12	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	22	11	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	0.3	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	32.20	15.96	≤ 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 232 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 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 17 - 23 สิงหาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 24 สิงหาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 170823/01732/2 เลขที่ตัวอย่าง : S19830 - S19831

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาการประเภท ก
			Influent	Effluent	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.2	0.0	≤ 0.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	5.4×10^2	2.8×10	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	3.5×10^2	2.2×10	-

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 : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 17 - 23 สิงหาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 24 สิงหาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 170823/01733/1 เลขที่ตัวอย่าง : S19832

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	290	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	10	≤ 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	13.72	≤ 35
Oil and Greas	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- ** ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 232 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 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 17 - 23 สิงหาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 24 สิงหาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 170823/01733/2 เลขที่ตัวอย่าง : S19832

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
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.7 x 10	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.4 x 10	-

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 : บริษัท ออริจัน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address : เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site : สระว่ายน้ำ

Sample Type : 17 สิงหาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2566

Received Date : 17 - 23 สิงหาคม 2566

Analysis Date : 24 สิงหาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 170823/01735 เลขที่ตัวอย่าง : S19833 - S19834

Analysis No. Sample No.

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

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจัน วัน ทองหล่อ จำกัด
Client
ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ
Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กันยายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 14 กันยายน 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 กันยายน 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 21 กันยายน 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 140923/01480/1 เลขที่ตัวอย่าง : S22278 - S22279
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent	Effluent	
pH	-	Electrometric	6.8	7.8	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	302	244	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	48	6	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	35	5	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	1.0	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	40.04	6.72	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	7.00	<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-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 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจัน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตปบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กันยายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กันยายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 กันยายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 กันยายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140923/01480/2 เลขที่ตัวอย่าง : S22278 - S22279

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent	Effluent	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	1.0	0.0	≤ 0.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.6 x 10 ³	2.0	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	9.2 x 10 ²	<1.8	-

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 : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address : เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กันยายน 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กันยายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 กันยายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 กันยายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140923/01481/1 เลขที่ตัวอย่าง : S22280

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.9	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	278	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	8	≤ 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	6.16	≤ 35
Oil and Greas	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<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-5470

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กันยายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กันยายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 กันยายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 กันยายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140923/01481/2 เลขที่ตัวอย่าง : S22280

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
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	4.5	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	2.0	-

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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจัน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 28 กันยายน 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 28 กันยายน - 4 ตุลาคม 2566

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 5 ตุลาคม 2566

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 กันยายน 2566

Analysis Date

เลขที่วิเคราะห์ : 280923/02526 เลขที่ตัวอย่าง : S23324 - S23325

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(ME. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address : เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site : สระว่ายน้ำ

Sample Type : 21 กันยายน 2566

Sampling Date : 21 กันยายน 2566

วันที่รับตัวอย่าง : 21 กันยายน 2566

Received Date : 21 - 27 กันยายน 2566

Analysis Date : 28 กันยายน 2566

วันที่รายงานผล : 28 กันยายน 2566
Analysis Date : 210923/02151 เลขที่วิเคราะห์ : S22949 - S22950
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 7 กันยายน 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 12 กันยายน 2566

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Analysis Date

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กันยายน 2566

Analysis Date

เลขที่วิเคราะห์ : 070923/00559 เลขที่ตัวอย่าง : S21357 - S21358

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" กำหนดยานของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 19 ตุลาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 19 - 25 ตุลาคม 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 26 ตุลาคม 2566

Sample Type

Analysis Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ตุลาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 191023/01833 เลขที่ตัวอย่าง : S25221 - S25222

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

- "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
- 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 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด
Client
ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ
Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 11- 17 ตุลาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 18 ตุลาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 111023/01257/1 เลขที่ตัวอย่าง : S24645 - S24646
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาครประเภท ก
			Influent	Effluent	
pH	-	Electrometric	6.7	7.5	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	344	232	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	42	<5	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	26	<5	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	33.00	3.08	≤ 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 148 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 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11- 17 ตุลาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 18 ตุลาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 111023/01257/2 เลขที่ตัวอย่าง : S24645 - S24646

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent	Effluent	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	0.0	≤ 0.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	2.3×10	<1.8	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.3×10	<1.8	-

หมายเหตุ

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

SPECIAL LAB
SLECCO
(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 : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตปบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11- 17 ตุลาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 18 ตุลาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 111023/01258/1 เลขที่ตัวอย่าง : S24647

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.8	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	241	≤ 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	5.04	≤ 35
Oil and Greas	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " ** " ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 148 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 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตปบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 11- 17 ตุลาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 18 ตุลาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 111023/01258/2 เลขที่ตัวอย่าง : S24647

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
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	-

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 : บริษัท ออริจัน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 11- 17 ตุลาคม 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 18 ตุลาคม 2566

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 111023/01260 เลขที่ตัวอย่าง : S22948 - S22949

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

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

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 5 ตุลาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 5 - 11 ตุลาคม 2566

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 12 ตุลาคม 2566

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 ตุลาคม 2566

Analysis Date

เลขที่วิเคราะห์ : 051023/00460 เลขที่ตัวอย่าง : S23848 - S23849

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

๖-133-๕-5470

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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 ตุลาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 26 ตุลาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 26 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 2 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

เลขที่วิเคราะห์ : 261023/02267 เลขที่ตัวอย่าง : S25655 - S25656

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

- "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
- 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 9 พฤศจิกายน 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 9 - 15 พฤศจิกายน 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 16 พฤศจิกายน 2566

Sample Type

Analysis Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 พฤศจิกายน 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 091123/00774 เลขที่ตัวอย่าง : S26872 - S26873

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

3-133-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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตปบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 พฤศจิกายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 2 พฤศจิกายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 2 - 8 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 9 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

เลขที่วิเคราะห์ : 021123/00104 เลขที่ตัวอย่าง : S26202 - S26203

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

- "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน
- 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 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิน วัน ทองหล่อ จำกัด
Client
ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ
Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 พฤศจิกายน 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 22 พฤศจิกายน 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 151123/01458/1 เลขที่ตัวอย่าง : S27556 - S27557
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent	Effluent	
pH	-	Electrometric	7.0	7.4	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	242	262	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	56	14	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	31	11	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	1.6	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	39.20	16.24	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	6.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- "*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- "**" ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 146 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 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 พฤศจิกายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 151123/01458/2 เลขที่ตัวอย่าง : S27556 - S27557

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.* อาคารประเภท ก
			Influent	Effluent	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	1.0	0.1	≤ 0.5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	5.4×10^3	2.2×10	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	3.5×10	2.0×10	-

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 : บริษัท ออริจัน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 พฤศจิกายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 151123/01459/1 เลขที่ตัวอย่าง : S27558

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			จุดปล่อยออกนอกโครงการ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.4	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	250	≤ 500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	13	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	9	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	14.00	≤ 35
Oil and Greas	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- "*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- "**" ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 146 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 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 พฤศจิกายน 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 151123/01459/2 เลขที่ตัวอย่าง : S27558

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
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.7 x 10	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.5 x 10	-

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 : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเคปบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 พฤศจิกายน 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 22 พฤศจิกายน 2566

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 151123/01461 เลขที่ตัวอย่าง : S27559 - S27560

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

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

หมายเหตุ

1. "*" กำหนดยานของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นที่ทำงานองเดียวกัน
2. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธี MPN Test
3. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตปบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 16 พฤศจิกายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 16 - 22 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 23 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

เลขที่วิเคราะห์ : 161123/01546 เลขที่ตัวอย่าง : S27644 - S27645

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน

2.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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 23 พฤศจิกายน 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 23 พฤศจิกายน 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 23 - 29 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 30 พฤศจิกายน 2566

Analysis Date

เลขที่วิเคราะห์ : 231123/01982 เลขที่ตัวอย่าง : S28080 - S28081

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

1. "*" กำหนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
2. 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิน วัน ทองหล่อ จำกัด

Client
ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2566

Address
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตปบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 21 - 27 ธันวาคม 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 28 ธันวาคม 2566

Sample Type

Analysis Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 211223/01903 เลขที่ตัวอย่าง : S30401 - S30402

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

- "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
- 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 1/1-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท ออริจิ้น วัน ทองหล่อ จำกัด

Client

ที่อยู่ : 101 ซอยสุขุมวิท 55(ทองหล่อ) แขวงคลองตันเหนือ

วันที่รับตัวอย่าง : 14 ธันวาคม 2566

Address เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรม สเตบริดจ์ ทองหล่อ

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 ธันวาคม 2566

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

วันที่รายงานผล : 21 ธันวาคม 2566

Sample Type

Analysis Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 ธันวาคม 2566

เลขที่วิเคราะห์ : 141223/01148 เลขที่ตัวอย่าง : S29646 - S29647

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			สระว่ายน้ำลึก	สระว่ายน้ำตื้น	
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

- "*" คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
- 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.