

ภาคผนวก ง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 26 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 2 กุมภาพันธ์ 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 260124/01803/1 เลขที่ตัวอย่าง : S01802 - S01803  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุ่มรวบรวมน้ำเสีย เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จุ่มระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	7.0	7.1	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	860	316	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	20,180	16	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	8,453	12	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	16.0	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	1,540.00	19.04	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	3,088.00	<5	≤20

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " \*\* " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 257 mg/l



(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 1/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 26 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 2 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 260124/01803/2 เลขที่ตัวอย่าง : S01802 - S01803

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุดรวบรวมน้ำเสีย เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	500.0	0.0	≤ 0.5

หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 : โรงแรมอินน้ำไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน้ำไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 26 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 2 กุมภาพันธ์ 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 260124/01804/1 เลขที่ตัวอย่าง : S01804  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			ข้อจำกัดสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	
pH	-	Electrometric	7.1	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	304	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	18	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	11	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	18.20	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

## หมายเหตุ

- "\*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- "\*\*" หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 257 mg/l



(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 2/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567  
Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 26 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 2 กุมภาพันธ์ 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 260124/01804/2 เลขที่ตัวอย่าง : S01804  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 26 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 2 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 260124/01805 เลขที่ตัวอย่าง : S01805

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			สระว่ายน้ำ	
Total Alkalinity	mg/l	Titration	112	80 - 100
Calcium Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	90	250 - 600
Cyanuric acid	mg/l	Turbidimetric	รณผล	30 - 60
Ammonia Nitrogen	mg/l	Titrimetric	<0.06	≤ 20
Chloride	mg/l	Argentometric	2,049.36	≤ 600
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Technique	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 / 2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
2. ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
3. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 4/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 26 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 2 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 260124/01809 เลขที่ตัวอย่าง : S01806 - S01809

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results			
			น้ำใช้ใน ห้องพัก	น้ำร้อนใน ห้องพัก	ถังเก็บน้ำใช้ ของโครงการ	ถังเก็บน้ำร้อน ของโครงการ
<i>Legionella pneumophila</i>	CFU/L	Culture	ND	ND	ND	ND

หมายเหตุ : 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 5/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 26 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 2 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 260124/01809 เลขที่ตัวอย่าง : S01806 - S01809

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		
			สระว่ายน้ำ โครงการ	น้ำเข้าระบบ Cooling Water	น้ำออกจากระบบ Cooling Water
<i>Legionella pneumophila</i>	CFU/L	Culture	ND	ND	ND

หมายเหตุ : 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 : โรงแรมอินน์ไฮด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไฮด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 กุมภาพันธ์ 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 140224/02037/1 เลขที่ตัวอย่าง : S04115 - S04116  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุ่มรวมน้ำเสีย เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จุ่มระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	5.3	7.4	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	538	360	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	89	10	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	352	12	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	8.0	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	180.00	20.16	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	20.00	<5	≤20

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " \*\* " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 242 mg/l



(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 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไฮด์ บายมิเลีย แบล็ค ออกจาก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไฮด์ บายมิเลีย แบล็ค ออกจาก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140224/02037/2 เลขที่ตัวอย่าง : S04115 - S04116

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุดรวบรวมน้ำเสีย เขาระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.9	0.0	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2567

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140224/02038/1 เลขที่ตัวอย่าง : S04117

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	
pH	-	Electrometric	7.4	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105 <sup>o</sup> C	358	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105 <sup>o</sup> C	12	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	10	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	19.04	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " \*\* " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 242 mg/l



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 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140224/02038/1 เลขที่ตัวอย่าง : S04117

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			ข้อพิพาทสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ที่ระบายน้ำสาธารณะ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	≤ 0.5

หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140224/02039 เลขที่ตัวอย่าง : S04118

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			สระว่ายน้ำ	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Technique	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 / 2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 3/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มกราคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 26 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 2 กุมภาพันธ์ 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 260124/01805 เลขที่ตัวอย่าง : S01805

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			สระว่ายน้ำ	
Total Alkalinity	mg/l	Titration	86	80 - 100
Calcium Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	100	250 - 600
Cyanuric acid	mg/l	Turbidimetric	ND	30 - 60
Ammonia Nitrogen	mg/l	Titrimetric	<0.06	≤ 20
Chloride	mg/l	Argentometric	204.94	≤ 600
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Technique	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 / 2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



( Mr. Mapari Awaekuechi )

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน้ำไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน้ำไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มีนาคม 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 19 มีนาคม 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 120324/01811/1 เลขที่ตัวอย่าง : S08709 - S08710  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุดรวมน้ำเสีย เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	5.0	7.1	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	665	176	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	4,090	18	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	1,801	12	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	6.8	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	326.80	15.12	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	2,776.00	<5	≤20

## หมายเหตุ

- " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " \*\* " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 220 mg/l



( 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 1/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มีนาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 มีนาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120324/01811/2 เลขที่ตัวอย่าง : S08709 - S08710

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุ่มรวบรวมน้ำเสีย เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จุ่มระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	35.0	0.2	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มีนาคม 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 19 มีนาคม 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 120324/01812/1 เลขที่ตัวอย่าง : S08711  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			ข้อพิพาทสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ที่ระบายน้ำสาธารณะ	
pH	-	Electrometric	6.9	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	194	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	22	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	13	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	17.36	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

## หมายเหตุ

- "\*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- "\*\*" หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 220 mg/l



(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 2/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567  
Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มีนาคม 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 19 มีนาคม 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 120324/01812/2 เลขที่ตัวอย่าง : S08711  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.2	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มีนาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 มีนาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120324/01813 เลขที่ตัวอย่าง : S08712

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			สระว่ายน้ำ	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Technique	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 / 2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



( Mr. Mapari Awaekuechi )

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 4/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มีนาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 มีนาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120324/01814/1 เลขที่ตัวอย่าง : S08713

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results
			ถังเก็บน้ำใช้ ของโครงการ
pH	-	Electrometric	7.8
TDS	mg/l	Dried at 103-105° C	156
Total Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	106



( 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 4/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 มีนาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มีนาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 มีนาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120324/01814/2 เลขที่ตัวอย่าง : S08713

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results
			ถังเก็บน้ำใช้ ของโครงการ
Turbidity	NTU	Nephelometric	<0.02
Color	Hazen	Spectrophotometric	<4.000
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1

## หมายเหตุ

1.&lt;1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน้ำไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน้ำไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 12 เมษายน 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 เมษายน 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 19 เมษายน 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 120424/02465/1 เลขที่ตัวอย่าง : S14413 - S14414  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จตุรบรรณน้ำเสีย เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จตุรบรรณน้ำเสีย ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	7.4	6.9	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	500	310	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	73	10	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	119	9	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	2.2	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	44.80	14.00	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	10.00	<5	≤20

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " \*\* " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 226 mg/l



(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 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไฮด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไฮด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 เมษายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 เมษายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 เมษายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120424/02465/2 เลขที่ตัวอย่าง : S14413 - S14414

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุดรวมน้ำเสีย เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	5.0	0.0	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013

Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 12 เมษายน 2567

Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 เมษายน 2567

Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 19 เมษายน 2567

Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 120424/02466/1 เลขที่ตัวอย่าง : S14415

Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	
pH	-	Electrometric	7.0	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	294	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	11	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	8	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	13.44	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

## หมายเหตุ

- "\*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- "\*\*" หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 226 mg/l



(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 2/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 เมษายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 เมษายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 เมษายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120424/02466/2 เลขที่ตัวอย่าง : S14415

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2567  
Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 เมษายน 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 เมษายน 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 19 เมษายน 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 120424/02467 เลขที่ตัวอย่าง : S14416  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			สระว่ายน้ำ	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus Aureus</i>	CFU/ml	Technique	ND	ตรวจไม่พบ
<i>E.coli</i>	MPN/100ml	MPN Test	ND	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 / 2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



(Mr. Mapari Awaekuechi)  
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/9-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท  
Client :  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address : กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site :  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type :  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567  
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013  
Sampling by :  
วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567  
Received Date :  
วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤษภาคม 2567  
Analysis Date :  
วันที่รายงานผล : 21 พฤษภาคม 2567  
Reported Date :  
เลขที่วิเคราะห์ : 140524/02597/1 เลขที่ตัวอย่าง : S19567 - S19568  
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จูดรวบรวมน้ำเสีย เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	จูดระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	6.5	6.7	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	714	492	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	112	12	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	240	8	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	10.0	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	184.00	12.88	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	23.00	<5	≤20

หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " \*\* " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ, ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 477 mg/l



(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 1/9-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤษภาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 พฤษภาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140524/02597/2 เลขที่ตัวอย่าง : S19567 - S19568

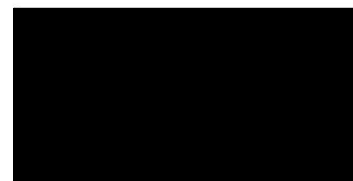
Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุดรวบรวมน้ำเสีย เขาระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	6.0	0.1	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 2/9-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
ที่อยู่ : กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site : Wastewater  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type : 14 พฤษภาคม 2567  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013  
Sampling by : 14 พฤษภาคม 2567  
วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567  
Received Date : 14 - 20 พฤษภาคม 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤษภาคม 2567  
Analysis Date : 21 พฤษภาคม 2567  
วันที่รายงานผล : 21 พฤษภาคม 2567  
Reported Date : 140524/02598/1 เลขที่ตัวอย่าง : S19569  
เลขที่วิเคราะห์ : 140524/02598/1 เลขที่ตัวอย่าง : S19569  
Analysis No. : Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			ข้อพิพาทสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	
pH	-	Electrometric	6.8	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105 °C	471	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105 °C	13	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	7	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	12.04	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " \*\* " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 477 mg/l



(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 2/9-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤษภาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 พฤษภาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140524/02598/2 เลขที่ตัวอย่าง : S19569

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 3/9-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤษภาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 พฤษภาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140524/02599/1 เลขที่ตัวอย่าง : S19570

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results
			ถังเก็บน้ำใช้ ของโครงการ
pH	-	Electrometric	7.4
TDS	mg/l	Dried at 103-105 <sup>o</sup> C	474

หมายเหตุ : 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 3/9-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Client : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address : กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤษภาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 พฤษภาคม 2567

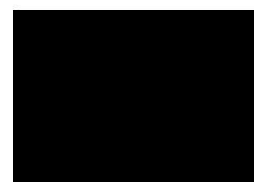
Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140524/02599/2 เลขที่ตัวอย่าง : S19570

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results
			ถึงเก็บน้ำใช้ ของโครงการ
Turbidity	NTU	Nephelometric	<0.02
Color	Hazen	Spectrophotometric	<4.000
Total Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	160
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1



(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 4/9-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤษภาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 พฤษภาคม 2567

Reported Date

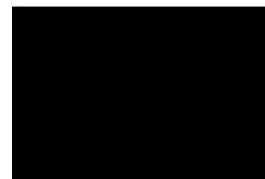
เลขที่วิเคราะห์ : 140524/02603 เลขที่ตัวอย่าง : S19571 - S19574

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results			
			น้ำใช้ใน ห้องพัก 2809	น้ำร้อนใน ห้องพัก 2809	ถังเก็บน้ำใช้ ของโครงการ	ถังเก็บน้ำร้อน ของโครงการ
<i>Legionella pneumophila</i>	CFU/L	Culture	ND	ND	ND	ND

หมายเหตุ : 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 5/9-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤษภาคม 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 21 พฤษภาคม 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140524/02606 เลขที่ตัวอย่าง : S19575 - S19577

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results		
			สระว่ายน้ำ โครงการ	น้ำเข้าระบบ Cooling Water	น้ำออกจากระบบ Cooling Water
<i>Legionella pneumophila</i>	CFU/L	Culture	ND	ND	ND

หมายเหตุ : 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 6/9-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567  
Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤษภาคม 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 21 พฤษภาคม 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 140524/02607 เลขที่ตัวอย่าง : S19578  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			สระว่ายน้ำ	
pH	-	Electrometric	7.3	7.2 - 8.4
Free Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric	0.619	0.6 - 1.0
Combined Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric	0.634	0.5 - 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 / 2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



( Mr. Mapari Awaekuechi )  
Laboratory Manager

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 1/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไฮต์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท  
Client : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
ที่อยู่ : กรุงเทพมหานคร 10110  
Address : กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไฮต์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site : Wastewater  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type : 12 มิถุนายน 2567  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013  
Sampling by : 12 มิถุนายน 2567  
วันที่รับตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567  
Received Date : 12 - 18 มิถุนายน 2567  
วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มิถุนายน 2567  
Analysis Date : 19 มิถุนายน 2567  
วันที่รายงานผล : 19 มิถุนายน 2567  
Reported Date : 120624/01301/1 เลขที่ตัวอย่าง : S23772 - S23773  
เลขที่วิเคราะห์ : S23772 - S23773  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุดรวบรวมน้ำเสีย เขาระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
pH	-	Electrometric	6.0	6.7	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	448	330	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	210	16	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	220	10	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	10.0	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	180.00	14.56	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	20.00	<5	≤20

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- " \*\* " หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 230 mg/l



(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 1/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มิถุนายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 มิถุนายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120624/01301/2 เลขที่ตัวอย่าง : S23772 - S23777

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Results		Std.*
			จุดรวมน้ำเสีย เขาระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดระบายน้ำออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	5.0	0.0	≤ 0.5

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Client  
ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย  
Address กรุงเทพมหานคร 10110  
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท  
Sampling Site  
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater  
Sample Type  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567  
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013  
Sampling by  
วันที่รับตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567  
Received Date  
วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มิถุนายน 2567  
Analysis Date  
วันที่รายงานผล : 19 มิถุนายน 2567  
Reported Date  
เลขที่วิเคราะห์ : 120624/01302/1 เลขที่ตัวอย่าง : S23774  
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	
pH	-	Electrometric	6.7	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105°C	306	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	14	≤40
BOD	mg/l	Azide Modification of Iodometric	7	≤30
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	11.48	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

## หมายเหตุ

- "\*" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548
- "\*\*" หมายถึง ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ , ค่า TDS ในน้ำประปา พบ 230 mg/l



(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 2/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มิถุนายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 มิถุนายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120624/01302/2 เลขที่ตัวอย่าง : S23774

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	≤ 0.5

## หมายเหตุ

1. " \* " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. 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 : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิลเลียม แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มิถุนายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 มิถุนายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120624/01304/1 เลขที่ตัวอย่าง : S23776

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results
			ถึงเก็บน้ำใช้ ของโครงการ
pH	-	Electrometric	7.6
TDS**	mg/l	Dried at 103-105 <sup>o</sup> C	233

หมายเหตุ : 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 3/7-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มิถุนายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 มิถุนายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120624/01304/2 เลขที่ตัวอย่าง : S23776

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Results
			ถังเก็บน้ำใช้ ของโครงการ
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1
Turbidity	NTU	Nephelometric	<0.02
Color	Hazen	Spectrophotometric	<4.000
Total Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	92
E.coli	MPN/100ml	MPN Test	ND

หมายเหตุ : ND. = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์  
ANALYSIS REPORT

page 4/7-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Client

ที่อยู่ : 1472 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย

Address กรุงเทพมหานคร 10110

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมอินน์ไซด์ บายมิเลีย แบงค็อก สุขุมวิท

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 12 มิถุนายน 2567

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 12 - 18 มิถุนายน 2567

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 19 มิถุนายน 2567

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 120624/01303 เลขที่ตัวอย่าง : S23775

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			สระว่ายน้ำ	
pH	-	Electrometric	7.3	7.2 - 8.4
Free Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric	0.740	0.6 - 1.0
Combined Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric	0.767	0.5 - 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	ตรวจไม่พบ

## หมายเหตุ

- " \* " หมายถึง คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 / 2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- ND = ( Non Detectable ) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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