

ภาคผนวก ง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ง-1

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/8-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กรกฎาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง :
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 14 กรกฎาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 14 - 21 กรกฎาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 22 กรกฎาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 140723/01477/1 เลขที่ตัวอย่าง : S16840
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			น้ำทิ้งของโครงการ	
pH	-	Electrometric	7.3	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	374	≤500
SS	mg/l	Dried at 103-105°C	28	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	19	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	25.20	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

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



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 1/8-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมฮอเลียดอินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร

Client

ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

Address

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอเลียดอินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กรกฎาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กรกฎาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 21 กรกฎาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 กรกฎาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140723/01477/2 เลขที่ตัวอย่าง : S16840

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			น้ำทิ้งของโครงการ	
Settleable Solids	ml/hr	Imhoff Cone	0.1	≤0.5

หมายเหตุ

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



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 : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client :
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address :
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 สิงหาคม 2566
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : 
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 16 สิงหาคม 2566
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 16 - 22 สิงหาคม 2566
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 23 สิงหาคม 2566
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 160823/01532/1 เลขที่ตัวอย่าง : S19631
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			ป้อนตรวจคุณภาพน้ำทั้งของโครงการ	
pH	-	Electrometric	7.2	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	472	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	25	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	18	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	26.88	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

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



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 1/2-2

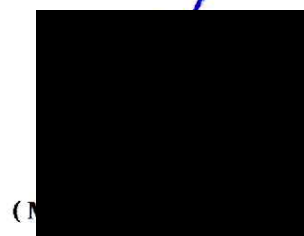
ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client :
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address :
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 16 สิงหาคม 2566
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-9149
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 16 สิงหาคม 2566
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 16 - 22 สิงหาคม 2566
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 23 สิงหาคม 2566
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 160823/01532/2 เลขที่ตัวอย่าง : S19631
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	≤0.5

หมายเหตุ

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



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 : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 กันยายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นาย [REDACTED]
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 21 กันยายน 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 21 - 27 กันยายน 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 28 กันยายน 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 210923/02239/1 เลขที่ตัวอย่าง : S23038
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ	
pH	-	Electrometric	7.3	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	326	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	22	≤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	24.64	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

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

[REDACTED]
Laboratory Manager
[REDACTED]

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/2-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client :
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address :
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 กันยายน 2566
Sampling Date :

ผู้เก็บตัวอย่าง : 
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 21 กันยายน 2566
Received Date :
วันที่วิเคราะห์ : 21 - 27 กันยายน 2566
Analysis Date :
วันที่รายงานผล : 28 กันยายน 2566
Reported Date :
เลขที่วิเคราะห์ : 210923/02239/2 เลขที่ตัวอย่าง : S23038
Analysis No. : Sample No. :

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ	
Settleable Solids	ml/hr	Imhoff Cone	0.1	≤0.5

หมายเหตุ

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



Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 ตุลาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นาย [REDACTED]
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 17 ตุลาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 17 - 24 ตุลาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 25 ตุลาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 171023/01523/1 เลขที่ตัวอย่าง : S24912
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ	
pH	-	Electrometric	7.3	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	232	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	28	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	18	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	28.00	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

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



Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/3-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 17 ตุลาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง :
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 17 ตุลาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 17 - 24 ตุลาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 25 ตุลาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 171023/01523/2 เลขที่ตัวอย่าง : S24912
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.4	≤0.5

หมายเหตุ

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



Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง :
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 พฤศจิกายน 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 22 พฤศจิกายน 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 151123/01483/1 เลขที่ตัวอย่าง : S27582
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ	
pH	-	Electrometric	7.3	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	420	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	29	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	18	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	0.3	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	34.16	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

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



Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/3-2

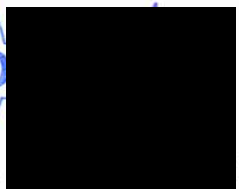
ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type : Wastewater
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566
Sampling Date : 15 พฤศจิกายน 2566

ผู้เก็บตัวอย่าง :
Sampling by :
วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2566
Received Date : 15 - 21 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 15 - 21 พฤศจิกายน 2566
Analysis Date : 22 พฤศจิกายน 2566
วันที่รายงานผล : 22 พฤศจิกายน 2566
Reported Date : 151123/01483/2 เลขที่ตัวอย่าง : S27582
เลขที่วิเคราะห์ : 151123/01483/2 เลขที่ตัวอย่าง : S27582
Analysis No. : Sample No. :

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

หมายเหตุ

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

(Mr. 

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

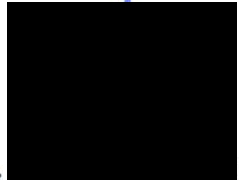
ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 22 ธันวาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง :
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 22 ธันวาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 22 -28 ธันวาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 29 ธันวาคม 2566
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 221223/01991/1 เลขที่ตัวอย่าง : S30490
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ	
pH	-	Electrometric	7.1	5.0 - 9.0
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	486	≤500
TSS	mg/l	Dried at 103-105°C	28	≤30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	18	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<0.2	≤1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	25.76	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

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

(Mr. )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 1/2-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมสอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมสอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 22 ธันวาคม 2566
Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง :
Sampling by
วันที่รับตัวอย่าง : 22 ธันวาคม 2566
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 22 -28 ธันวาคม 2566
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 29 ธันวาคม 2566
Reparted Date
เลขที่วิเคราะห์ : 221223/01991/2 เลขที่ตัวอย่าง : S30490
Analysis No. Sample No.

รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result	Std.*
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.3	≤0.5

หมายเหตุ

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

(Mr. )

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

ภาคผนวก ง-2

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/8-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมสอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร

Client

ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีลม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

Address

สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมสอติเคย์อินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : water

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 กรกฎาคม 2566

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กรกฎาคม 2566

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 14 - 21 กรกฎาคม 2566

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 22 กรกฎาคม 2566

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 140723/01478 เลขที่ตัวอย่าง : S16841

Analysis No.

Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			ถึงเก็บน้ำใช้ดื่ม	
pH	-	Electrometric	7.6	6.5 - 8.5
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	263	≤ 500
Total Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	126	≤ 300
Total Solids	mg/l	Dried at 103-105°C	273	-
Chloride	mg/l	Argentometric	34.98	≤ 250
Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric	<0.010	-
Manganese	mg/l	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	<0.004	≤ 0.3
Magnesium	mg/l	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	0.268	-
Calcium	mg/l	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	22.590	-
Total Iron	mg/l	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	<0.009	≤ 0.3
Nitrate Nitrogen	mg/l	Cadmium Reduction	0.229	≤ 50
Color	Pt-Co	Visual Comparison	<4.000	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.32	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	-

หมายเหตุ

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



(Mr. [Redacted])

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : โรงแรมฮอเลียอินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Client
ที่อยู่ : 51 ซอยพิพัฒน์ สีสม บางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
Address
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงแรมฮอเลียอินน์ เอ็กซ์เพรส กรุงเทพ สาทร
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : Water
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 : 151123/01484 เลขที่ตัวอย่าง : S27583
Analysis No. Sample No.

รายการ parameter	หน่วย unit	วิธีวิเคราะห์ method	ผล/Result	Std.*
			ถึงเก็บน้ำใช้	
pH	-	Electrometric	7.7	6.5 - 8.5
TDS	mg/l	Dried at 103-105°C	160	≤ 500
Total Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric	92	≤ 300
Total Solids	mg/l	Dried at 103-105°C	147	-
Chloride	mg/l	Argentometric	11.99	≤ 250
Manganese	mg/l	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	<0.004	≤ 0.3
Magnesium	mg/l	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	2.125	-
Calcium	mg/l	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	25.225	-
Total Iron	mg/l	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	<0.009	≤ 0.3
Nitrate Nitrogen	mg/l	Cadmium Reduction	0.227	≤ 50
Color	Pt-Co	Visual Comparison	<4.000	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.26	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	-
E.coli	MPN/100ml	MPN Test	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

- " * " หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ
- <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม standard Method



Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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