


เอกสารแนบ 4

เอกสารผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพ
สิ่งแวดล้อม

ใบรายงานผลการทดสอบ

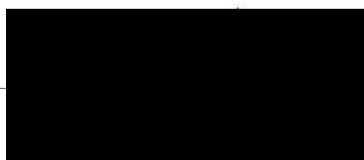
Report Date : 31/01/24
Report No. : SVP 0006/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 23/01/24 Analytical Date : 23/01/24 - 31/01/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0004/24
Sampling Data : Sampling Date 23/01/24 , Sampling Time 10.45 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point Clubhouse
Sample Description : น้ำสีน้ำตาล มีกลิ่นเหม็น ตะกอนปานกลาง
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.3
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	84
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	52
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	688
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.82
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	70.56
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.1
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.2

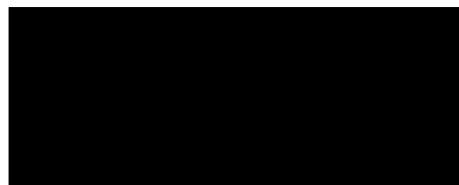
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 224 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

31 / 01 / 24




Senior Chemist

31 / 01 / 24

ใบรายงานผลการทดสอบ

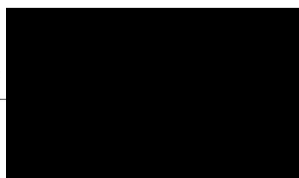
Report Date : 31/01/24
Report No. : SVP 0007/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 23/01/24 Analytical Date : 23/01/24 - 31/01/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0005/24
Sampling Data : Sampling Date 23/01/24 , Sampling Time 10.35 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point Tower A
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกลิ้นเหม็น ตะกอนปานกลาง
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹⁾	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.1
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	72
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	45
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ²⁾	536
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.87
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	60.48
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.0
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.1

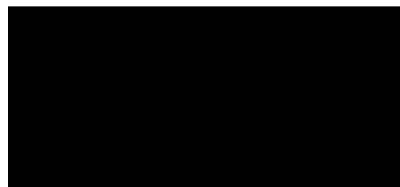
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ²⁾ เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 224 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

31 / 01 / 24



Senior Chemist

31 / 01 / 24

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 31/01/24

Report No. : SVP 0008/24

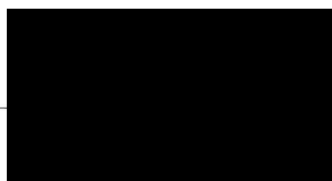
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 23/01/24 **Analytical Date** : 23/01/24 - 31/01/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0006/24
Sampling Data : **Sampling Date** 23/01/24 , **Sampling Time** 10.55 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By XXXXXXXXXX
Sampling Point Tower B
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกสันเหม็น ตะกอนปานกลาง
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.6
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	54
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	50
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	508
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.45
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	50.96
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.4
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- “ เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 224 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

3 1 / 0 1 / 2 4




Senior Chemist

3 1 / 0 1 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

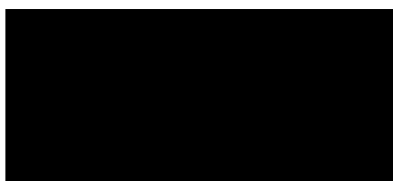
Report Date : 31/01/24
 Report No. : SVP 0009/24
 Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
 Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Received Date : 23/01/24 Analytical Date : 23/01/24 - 31/01/24
 Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0007/24
 Sampling Data : Sampling Date 23/01/24 , Sampling Time 10.58 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By : 
 Sampling Point Tower C
 Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเหม็น ตะกอนน้อย
 Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.1
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	27
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	13
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	500
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.1
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	48.72
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	1.2
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 224 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

31 / 01 / 24




Senior Chemist

31 / 01 / 24

ใบรายงานผลการทดสอบ

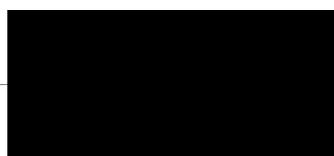
Report Date : 31/01/24
Report No. : SVP 0010/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 23/01/24 Analytical Date : 23/01/24 - 31/01/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0008/24
Sampling Data : Sampling Date 23/01/24 , Sampling Time 11.05 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point Tower D
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกซ์เนอร์ ตะกอนมาก
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.4
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	85
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	43
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ²	532
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.85
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	67.20
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.6
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.2

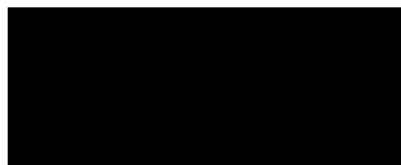
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ¹ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- “ เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 224 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

31 / 01 / 24




Senior Chemist

31 / 01 / 24

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 31/01/24
 Report No. : SVP 0011/24
 Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
 Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Received Date : 23/01/24 Analytical Date : 23/01/24 - 31/01/24
 Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0009/24
 Sampling Data : Sampling Date 23/01/24 , Sampling Time 11.15 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By : 
 Sampling Point บ่อน้ำหน้าโครงการ
 Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเล็กน้อย ตะกอนน้อย
 Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{/1}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.4
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 20	22
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 30	31
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{/2}	476
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.1
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	34.16
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	1.6
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.1

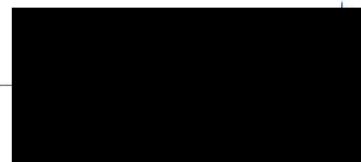
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{/1} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก)
- ^{/2} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 224 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

31 / 01 / 24



Senior Chemist

31 / 01 / 24

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/03/24

Report No. : SVP 0036/24

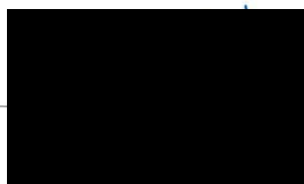
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/02/24 **Analytical Date** : 22/02/24 - 02/03/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0033/24
Sampling Data : **Sampling Date** 22/02/24 , **Sampling Time** 10.50 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By [REDACTED]
Sampling Point Clubhouse
Sample Description : น้ำสีน้ำตาลจาก มิกลิ้นเหม็น ตะกอนปานกลาง
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.5
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	25
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	22
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	380
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.15
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	58.24
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	3.8
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.1

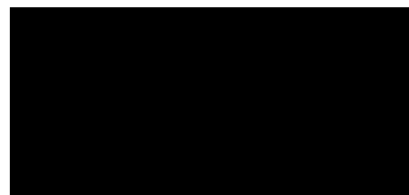
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 228 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/03/24

Report No. : SVP 0037/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์

Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date : 22/02/24

Analytical Date : 22/02/24 - 02/03/24

Sample Name : Wastewater

Sample Code : SVP-CW-0034/24

Sampling Data : Sampling Date 22/02/24 , Sampling Time 10.35 น. , Sampling Method Grab Sampling

Sampling By

Sampling Point Tower A

Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกซ์เนอร์เหิน ตะกอนปานกลาง

Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{/1}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.3
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	60
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	50
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{/2}	344
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.75
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	50.96
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	5.6
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.1

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{/1} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{/2} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 228 มิลลิกรัมต่อลิตร

Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/03/24

Report No. : SVP 0038/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์

Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date : 22/02/24

Analytical Date : 22/02/24 - 02/03/24

Sample Name : Wastewater

Sample Code : SVP-CW-0035/24

Sampling Data : **Sampling Date** 22/02/24 , **Sampling Time** 11.10 น. , **Sampling Method** Grab Sampling

Sampling By
Sampling Point Tower B

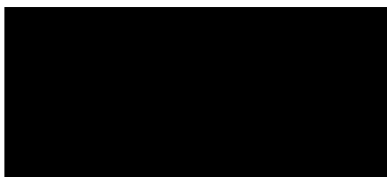
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกซ์ลิ้นเหม็น ตะกอนปานกลาง

Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.9
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	30
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	47
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	380
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.33
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	38.64
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	3.8
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

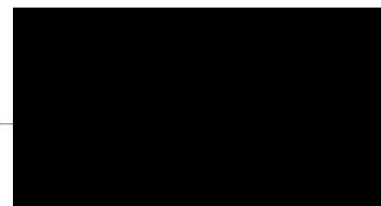
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 228 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4




Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

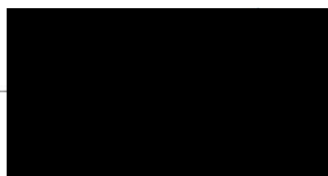
Report Date : 06/03/24
 Report No. : SVP 0039/24
 Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
 Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Received Date : 22/02/24 Analytical Date : 22/02/24 - 02/03/24
 Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0036/24
 Sampling Data : Sampling Date 22/02/24 , Sampling Time 11.15 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By : 
 Sampling Point : Tower C
 Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกซ์ลิ้นชักน้อย ตะกอนน้อย
 Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.2
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	26
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	11
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	392
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.1
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	36.40
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.9
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 228 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4




Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

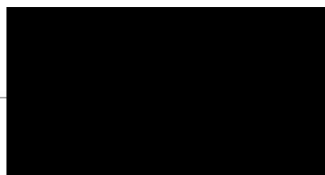
Report Date : 06/03/24
Report No. : SVP 0040/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/02/24 Analytical Date : 22/02/24 - 02/03/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0037/24
Sampling Data : Sampling Date 22/02/24 , Sampling Time 11.35 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point Tower D
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกซ์เนอร์เหม็น ตะกอนมาก
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.7
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	75
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	139
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	416
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.92
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	61.60
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	4.8
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.3

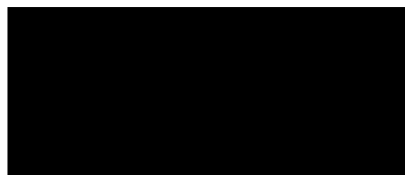
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 228 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4




Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

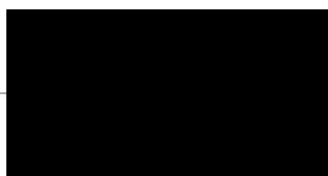
Report Date : 06/03/24
Report No. : SVP 0041/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิทเลนเนี่ยม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/02/24 Analytical Date : 22/02/24 - 02/03/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0038/24
Sampling Data : Sampling Date 22/02/24 , Sampling Time 11.20 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point บ่อน้ำหน้าโครงการ
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเล็กน้อย ตะกอนน้อย
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.5
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 20	16
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 30	31
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	404
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.1
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	28.00
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.2
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

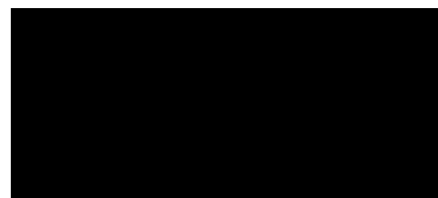
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 228 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/03/24

Report No. : SVP 0042/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/02/24 **Analytical Date** : 22/02/24 - 05/03/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0039/24
Sampling Data : **Sampling Date** 22/02/24 , **Sampling Time** 11.00 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By : XXXXXXXXXX
Sampling Point Tower A Floor 26
Sample Description : น้ำใส ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹	Result
1 pH	-	Electrometric Method	6.5-8.5	7.5
2 Color	Pt-Co	Spectrophotometric Method	≤ 5	< 1.0
3 Total Hardness	mg as CaCO ₃ /L	EDTA Titrimetric Method	-	122
4 Chloride	mg/L	Argentometric Method	≤ 250	53
5 Total Iron (Fe)	mg/L	AAS Method	≤ 0.3	0.11
6 Manganese (Mn)	mg/L	AAS Method	≤ 0.10	0.014
7 Nitrate Nitrogen	mg/L	Cadmium Reduction Method	≤ 50	0.387
8 Sulfate	mg/L	Turbidimetric Method	≤ 250	8.25
9 Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	≤ 1,000	244
10 Coliform Bacteria	MPN/100mL	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	< 1.1	< 1.1
11 E.Coli	-	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	none	none

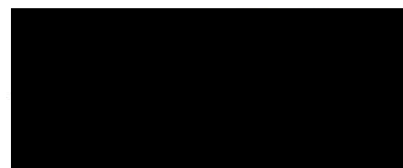
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/03/24

Report No. : SVP 0043/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์

Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date : 22/02/24

Analytical Date : 22/02/24 - 05/03/24

Sample Name : Wastewater

Sample Code : SVP-CW-0040/24

 Sampling Data : Sampling Date 22/02/24 , Sampling Time 11.05 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By 

Sampling Point Tower A Floor 55

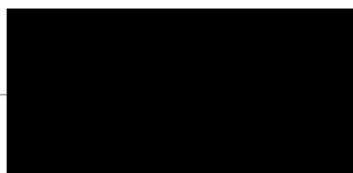
Sample Description : น้ำใส ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน

Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method	6.5-8.5	7.6
2 Color	Pt-Co	Spectrophotometric Method	≤ 5	1.1
3 Total Hardness	mg as CaCO ₃ /L	EDTA Titrimetric Method	-	146
4 Chloride	mg/L	Argentometric Method	≤ 250	54
5 Total Iron (Fe)	mg/L	AAS Method	≤ 0.3	0.09
6 Manganese (Mn)	mg/L	AAS Method	≤ 0.10	Not Detected
7 Nitrate Nitrogen	mg/L	Cadmium Reduction Method	≤ 50	0.380
8 Sulfate	mg/L	Turbidimetric Method	≤ 250	20.19
9 Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	≤ 1,000	276
10 Coliform Bacteria	MPN/100mL	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	≤ 1.1	< 1.1
11 E.Coli	-	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	none	none

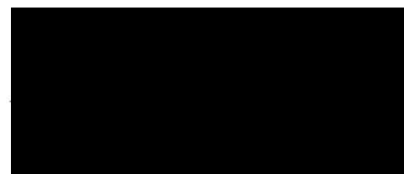
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/03/24

Report No. : SVP 0044/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์

Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date : 22/02/24

Analytical Date : 22/02/24 - 05/03/24

Sample Name : Wastewater

Sample Code : SVP-CW-0041/24

Sampling Data : **Sampling Date** 22/02/24 , **Sampling Time** 11.15 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By
Sampling Point Tower B Floor 26

Sample Description : น้ำใส ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน

Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹	Result
1 pH	-	Electrometric Method	6.5-8.5	7.5
2 Color	Pt-Co	Spectrophotometric Method	≤ 5	< 1.0
3 Total Hardness	mg as CaCO ₃ /L	EDTA Titrimetric Method	-	178
4 Chloride	mg/L	Argentometric Method	≤ 250	52
5 Total Iron (Fe)	mg/L	AAS Method	≤ 0.3	0.05
6 Manganese (Mn)	mg/L	AAS Method	≤ 0.10	0.012
7 Nitrate Nitrogen	mg/L	Cadmium Reduction Method	≤ 50	0.379
8 Sulfate	mg/L	Turbidimetric Method	≤ 250	12.28
9 Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	≤ 1,000	280
10 Coliform Bacteria	MPN/100mL	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	≤ 1.1	< 1.1
11 E.Coli	-	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	none	none

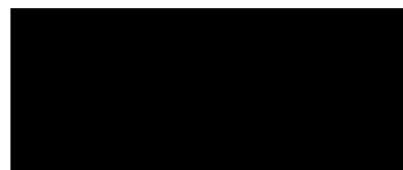
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist


0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/03/24

Report No. : SVP 0045/24

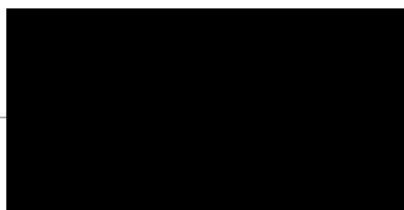
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/02/24 **Analytical Date** : 22/02/24 - 05/03/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0042/24
Sampling Data : **Sampling Date** 22/02/24 , **Sampling Time** 11.20 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point Tower B Floor 57
Sample Description : น้ำใส ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method	6.5-8.5	7.8
2 Color	Pt-Co	Spectrophotometric Method	≤ 5	< 1.0
3 Total Hardness	mg as CaCO ₃ /L	EDTA Titrimetric Method	-	140
4 Chloride	mg/L	Argentometric Method	≤ 250	57
5 Total Iron (Fe)	mg/L	AAS Method	≤ 0.3	0.07
6 Manganese (Mn)	mg/L	AAS Method	≤ 0.10	Not Detected
7 Nitrate Nitrogen	mg/L	Cadmium Reduction Method	≤ 50	0.382
8 Sulfate	mg/L	Turbidimetric Method	≤ 250	15.24
9 Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	≤ 1,000	292
10 Coliform Bacteria	MPN/100mL	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	≤ 1.1	< 1.1
11 E.Coli	-	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	none	none

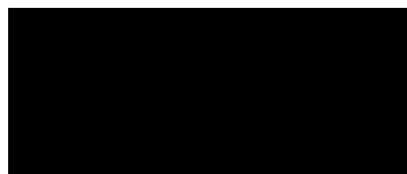
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/02/24

Report No. : SVP 0046/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิกเลนเนียม เรสซิเดนซ์

Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date : 02/02/24

Analytical Date : 02/02/24 - 05/03/24

Sample Name : Wastewater

Sample Code : SVP-CW-0043/24

Sampling Data : Sampling Date 02/02/24 , Sampling Time 11.30 น. , Sampling Method Grab Sampling

Sampling By 

Sampling Point Tower C Floor 26

Sample Description : น้ำใส ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน

Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹	Result
1 pH	-	Electrometric Method	6.5-8.5	7.4
2 Color	Pt-Co	Spectrophotometric Method	≤ 5	1.9
3 Total Hardness	mg as CaCO ₃ /L	EDTA Titrimetric Method	-	152
4 Chloride	mg/L	Argentometric Method	≤ 250	50
5 Total Iron (Fe)	mg/L	AAS Method	≤ 0.3	0.05
6 Manganese (Mn)	mg/L	AAS Method	≤ 0.10	Not Detected
7 Nitrate Nitrogen	mg/L	Cadmium Reduction Method	≤ 50	0.381
8 Sulfate	mg/L	Turbidimetric Method	≤ 250	12.09
9 Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	≤ 1,000	248
10 Coliform Bacteria	MPN/100mL	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	≤ 1.1	< 1.1
11 E.Coli	-	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	none	none

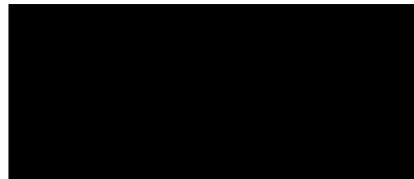
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4




Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

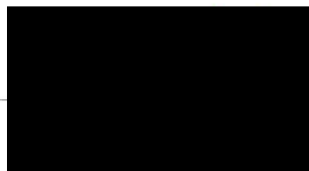
Report Date : 06/03/24
Report No. : SVP 0047/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิกเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/02/24 Analytical Date : 22/02/24 - 05/03/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0044/24
Sampling Data : Sampling Date 22/02/24 , Sampling Time 11.35 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point : Tower C Floor 57
Sample Description : น้ำใส ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method	6.5-8.5	7.7
2 Color	Pt-Co	Spectrophotometric Method	≤ 5	1.9
3 Total Hardness	mg as CaCO ₃ /L	EDTA Titrimetric Method	-	162
4 Chloride	mg/L	Argentometric Method	≤ 250	56
5 Total Iron (Fe)	mg/L	AAS Method	≤ 0.3	0.06
6 Manganese (Mn)	mg/L	AAS Method	≤ 0.10	0.009
7 Nitrate Nitrogen	mg/L	Cadmium Reduction Method	≤ 50	0.390
8 Sulfate	mg/L	Turbidimetric Method	≤ 250	18.90
9 Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	≤ 1,000	228
10 Coliform Bacteria	MPN/100mL	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	≤ 1.1	< 1.1
11 E.Coli	-	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	none	none

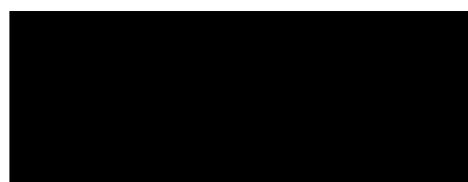
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

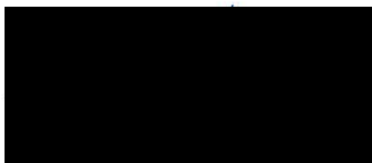
Report Date : 06/03/24
Report No. : SVP 0048/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/02/24 Analytical Date : 22/02/24 - 05/03/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0048/24
Sampling Data : Sampling Date 22/02/24 , Sampling Time 11.45 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point Tower D Floor 26
Sample Description : น้ำใส ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹	Result
1 pH	-	Electrometric Method	6.5-8.5	7.5
2 Color	Pt-Co	Spectrophotometric Method	≤ 5	< 1.0
3 Total Hardness	mg as CaCO ₃ /L	EDTA Titrimetric Method	-	138
4 Chloride	mg/L	Argentometric Method	≤ 250	52
5 Total Iron (Fe)	mg/L	AAS Method	≤ 0.3	0.09
6 Manganese (Mn)	mg/L	AAS Method	≤ 0.10	Not Detected
7 Nitrate Nitrogen	mg/L	Cadmium Reduction Method	≤ 50	0.379
8 Sulfate	mg/L	Turbidimetric Method	≤ 250	9.05
9 Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	≤ 1,000	252
10 Coliform Bacteria	MPN/100mL	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	≤ 1.1	< 1.1
11 E.Coli	-	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	none	none

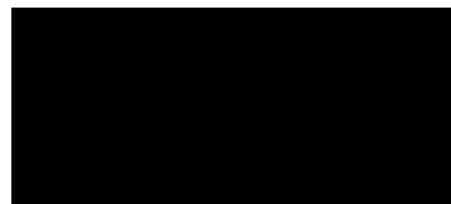
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/03/24

Report No. : SVP 0049/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์

Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date : 22/02/24

Analytical Date : 22/02/24 - 05/03/24

Sample Name : Wastewater

Sample Code : SVP-CW-0049/24

Sampling Data : Sampling Date 22/02/24 , Sampling Time 11.55 น. , Sampling Method Grab Sampling

Sampling By

Sampling Point Tower D Floor 55

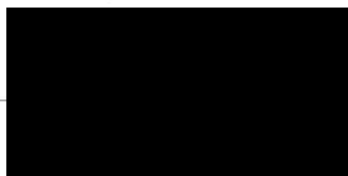
Sample Description : น้ำใส ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน

Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹	Result
1 pH	-	Electrometric Method	6.5-8.5	7.7
2 Color	Pt-Co	Spectrophotometric Method	≤ 5	< 1.0
3 Total Hardness	mg as CaCO ₃ /L	EDTA Titrimetric Method	-	142
4 Chloride	mg/L	Argentometric Method	≤ 250	55
5 Total Iron (Fe)	mg/L	AAS Method	≤ 0.3	0.11
6 Manganese (Mn)	mg/L	AAS Method	≤ 0.10	0.012
7 Nitrate Nitrogen	mg/L	Cadmium Reduction Method	≤ 50	0.386
8 Sulfate	mg/L	Turbidimetric Method	≤ 250	18.31
9 Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	≤ 1,000	248
10 Coliform Bacteria	MPN/100mL	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	≤ 1.1	< 1.1
11 E.Coli	-	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	none	none

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง (ตามข้อแนะนำขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist


0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/03/24

Report No. : SVP 0050/24

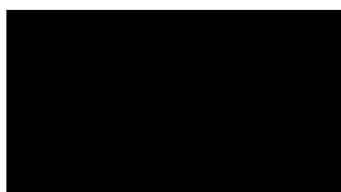
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/02/24 Analytical Date : 22/02/24 - 05/03/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0047/24
Sampling Data : Sampling Date 22/02/24 , Sampling Time 12.10 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By 
Sampling Point Tower CH
Sample Description : น้ำใส ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method	6.5-8.5	7.3
2 Color	Pt-Co	Spectrophotometric Method	≤ 5	< 1.0
3 Total Hardness	mg as CaCO ₃ /L	EDTA Titrimetric Method	-	132
4 Chloride	mg/L	Argentometric Method	≤ 250	49
5 Total Iron (Fe)	mg/L	AAS Method	≤ 0.3	0.08
6 Manganese (Mn)	mg/L	AAS Method	≤ 0.10	Not Detected
7 Nitrate Nitrogen	mg/L	Cadmium Reduction Method	≤ 50	0.379
8 Sulfate	mg/L	Turbidimetric Method	≤ 250	8.55
9 Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	≤ 1,000	232
10 Coliform Bacteria	MPN/100mL	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	≤ 1.1	< 1.1
11 E.Coli	-	Multiple - Tube Fermentation Technique Method	none	none

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปานครหลวง (ตามข้อกำหนดขององค์การอนามัยโลก ปี 2011)



Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 30/03/24

Report No. : SVP 0076/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/03/24 **Analytical Date** : 22/03/24 - 29/03/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0072/24
Sampling Data : **Sampling Date** 22/03/24 , **Sampling Time** 11.00 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By : XXXXXXXXXX
Sampling Point Clubhouse
Sample Description : น้ำสีเทา มีกลิ่นเหม็น ตะกอนมาก
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.6
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B. 4500 - O (C)]	≤ 30	37
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	45
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	592
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.24
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	63.28
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid. Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	4.0
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.2

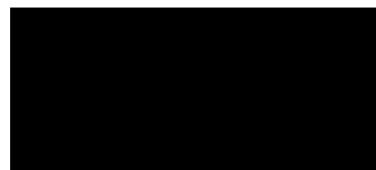
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 192 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 30/03/24

Report No. : SVP 0077/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์

Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date : 22/03/24

Analytical Date : 22/03/24 - 29/03/24

Sample Name : Wastewater

Sample Code : SVP-CW-0073/24

 Sampling Data : Sampling Date 22/03/24 , Sampling Time 10.47 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By XXXXXXXXXX

Sampling Point Tower A

Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกซ์เนอร์ ตะกอนปานกลาง

Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.4
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B. 4500 - O (C)]	≤ 30	27
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	25
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	396
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.10
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	34.72
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	8.6
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 192 มิลลิกรัมต่อลิตร

XXXXXXXXXX

Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4

XXXXXXXXXX

Senior Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 30/03/24

Report No. : SVP 0078/24

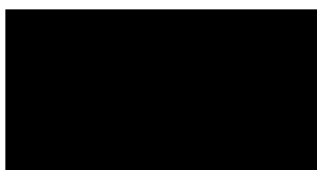
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/03/24 **Analytical Date** : 22/03/24 - 29/03/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0074/24
Sampling Data : **Sampling Date** 22/03/24 , **Sampling Time** 10.25 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By : XXXXXXXXXX
Sampling Point Tower B
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกลิ้นเหม็น ตะกอนปานกลาง
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.7
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	24
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	33
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	440
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.14
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	36.40
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	1.2
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.1

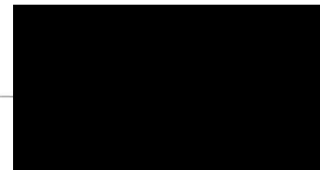
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- “ เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 192 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 30/03/24

Report No. : SVP 0079/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/03/24 **Analytical Date** : 22/03/24 - 29/03/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0075/24
Sampling Data : **Sampling Date** 22/03/24 , **Sampling Time** 10.27 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By : XXXXXXXXXX
Sampling Point Tower C
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกซ์เล็กน้อย ตะกอนน้อย
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.3
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	23
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	20
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	440
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.10
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	38.08
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	3.8
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

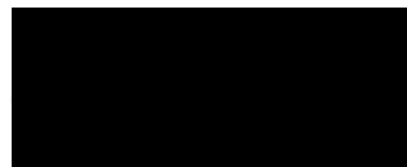
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 192 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4



Senior Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 30/03/24

Report No. : SVP 0080/24

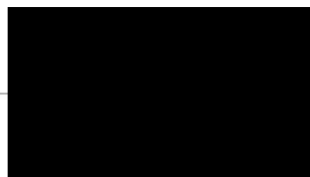
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/03/24 **Analytical Date** : 22/03/24 - 29/03/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0076/24
Sampling Data : **Sampling Date** 22/03/24 , **Sampling Time** 10.15 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By : XXXXXXXXXX
Sampling Point Tower D
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกลิ้นเหม็น ตะกอนมาก
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.6
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	68
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	72
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	472
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.56
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	48.72
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid. Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	1.6
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.3

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 192 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4




Senior Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 30/03/24
Report No. : SVP 0081/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มัลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 22/03/24 Analytical Date : 22/03/24 - 29/03/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0077/24
Sampling Data : Sampling Date 22/03/24 , Sampling Time 10.10 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point บ่อน้ำทิ้งน้ำหน้าโครงการ
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเล็กน้อย ตะกอนน้อย
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.6
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 20	14
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 30	13
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ²	376
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.10
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	21.28
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	1.8
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

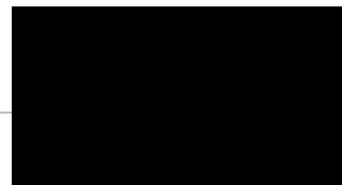
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ¹ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก)
- ² เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 192 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4




Senior Chemist

3 0 / 0 3 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

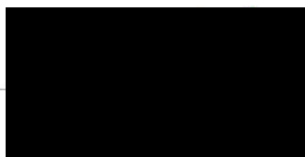
Report Date : 06/05/24
 Report No. : SVP 0105/24
 Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
 Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Received Date : 25/04/24 Analytical Date : 25/04/24 - 03/05/24
 Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0103/24
 Sampling Data : Sampling Date 25/04/24 , Sampling Time 10.40 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By : 
 Sampling Point Clubhouse
 Sample Description : น้ำสีน้ำตาลจาก มิกซ์เนอร์เหม็น ตะกอนน้อย (บริเวณผิวน้ำ)
 Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.1
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B. 4500 - O (C)]	≤ 30	25
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	18
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	344
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.11
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	71.12
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.2
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

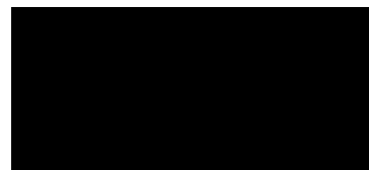
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 184 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/05/24

Report No. : SVP 0106/24

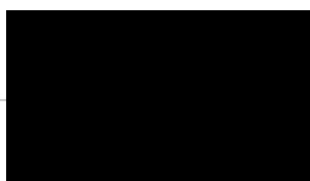
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 25/04/24 **Analytical Date** : 25/04/24 - 03/05/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0104/24
Sampling Data : **Sampling Date** 25/04/24 , **Sampling Time** 11.00 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By : XXXXXXXXXX
Sampling Point Tower A
Sample Description : น้ำสีเทาดำ มีกลิ่นเหม็น ตะกอนปานกลาง
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.7
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	31
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	30
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	348
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.25
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	48.16
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid. Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	5.1
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 184 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/05/24

Report No. : SVP 0107/24

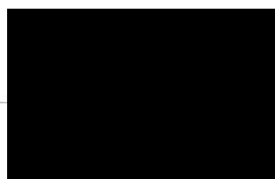
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 25/04/24 **Analytical Date** : 25/04/24 - 03/05/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0105/24
Sampling Data : **Sampling Date** 25/04/24 , **Sampling Time** 10.30 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By : XXXXXXXXXX
Sampling Point Tower B
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกซ์เนอร์ ตะกอนปานกลาง
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.5
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	33
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	36
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	324
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.13
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	42.00
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	3.6
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.2

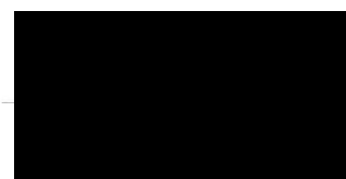
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 184 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 06/05/24

Report No. : SVP 0108/24

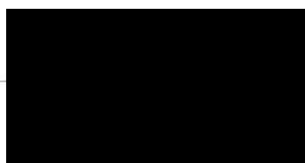
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 25/04/25 **Analytical Date** : 25/04/24 - 05/05/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0106/24
Sampling Data : **Sampling Date** 25/04/04 , **Sampling Time** 10.32 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By XXXXXXXXXX
Sampling Point Tower C
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกซ์ลิ้นเล็กน้อย ตะกอนน้อย
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	6.9
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	26
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	11
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	372
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.10
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	31.36
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.6
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 184 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4




Senior Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

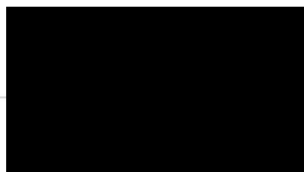
Report Date : 06/05/24
Report No. : SVP 0109/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 25/04/24 Analytical Date : 25/04/24 - 03/05/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0107/24
Sampling Data : Sampling Date 25/04/24 , Sampling Time 10.50 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point Tower D
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกลิ้นเหม็น ตะกอนปานกลาง
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.2
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B. 4500 - O (C)]	≤ 30	39
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	25
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	368
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.48
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	40.32
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid. Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.8
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.2

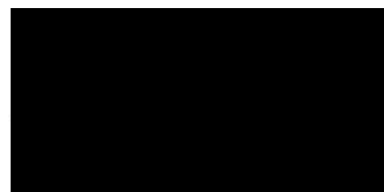
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 184 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4



Senior Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

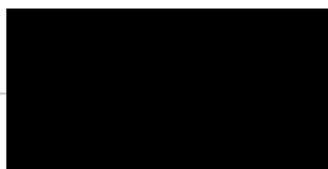
Report Date : 06/05/24
Report No. : SVP 0110/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 25/04/24 Analytical Date : 25/04/24 - 03/05/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0108/24
Sampling Data : Sampling Date 25/04/24 , Sampling Time 10.45 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point : บ่อหน่วยน้ำหน้าโครงการ
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเล็กน้อย ตะกอนน้อย
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹⁾	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.2
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 20	17
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 30	12
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ²⁾	312
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.10
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	22.96
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid. Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	3.1
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก)
- ²⁾ เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 184 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4




Senior Chemist

0 6 / 0 5 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

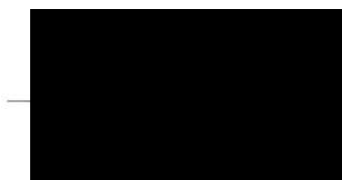
Report Date : 04/06/24
 Report No. : SVP 0117/24
 Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
 Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Received Date : 24/05/24 Analytical Date : 24/05/24 - 01/06/24
 Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0115/24
 Sampling Data : Sampling Date 04/05/24 , Sampling Time 11.20 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By : 
 Sampling Point Clubhouse
 Sample Description : น้ำสีเทา มีกลิ่นเหม็น ตะกอนน้อย (บริเวณฝั้วน้ำ)
 Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.6
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	35
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	36
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	420
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.45
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	21.84
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	4.2
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

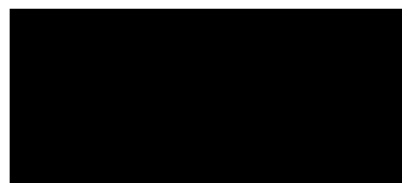
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 196 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4



Senior Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

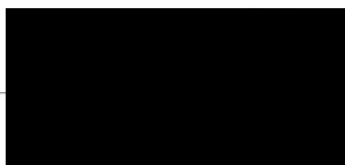
Report Date : 04/06/24
 Report No. : SVP 0118/24
 Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
 Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Received Date : 24/05/24 Analytical Date : 24/05/24 - 01/06/24
 Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0116/24
 Sampling Data : Sampling Date 24/05/24 , Sampling Time 11.30 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By : XXXXXXXXXX
 Sampling Point Tower A
 Sample Description : น้ำสีเทา มีกลิ่นเหม็น ตะกอนมาก
 Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.6
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	203
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	189
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ²	540
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.96
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	53.76
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	30.2
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.4

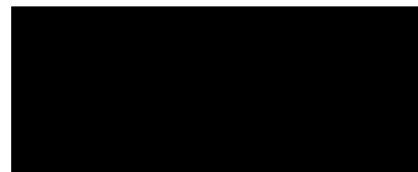
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ¹ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ² เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 196 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4




Senior Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

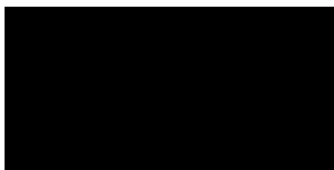
Report Date : 04/06/24
 Report No. : SVP 0119/24
 Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
 Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Received Date : 24/05/24 Analytical Date : 24/05/24 - 01/06/24
 Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0117/24
 Sampling Data : Sampling Date 24/05/24 , Sampling Time 10.47 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By : 
 Sampling Point Tower B
 Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเล็กน้อย ตะกอนน้อย
 Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.8
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	28
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	22
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	436
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.10
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	49.28
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	7.2
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

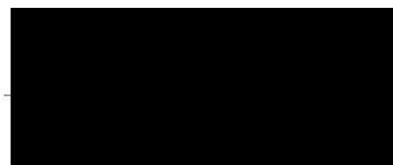
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 196 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4



Senior Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ


Report Date : 04/06/02
 Report No. : SVP 0120/24
 Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
 Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Received Date : 24/05/24 Analytical Date : 24/05/24 - 01/06/24
 Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0118/24
 Sampling Data : Sampling Date 24/05/24 , Sampling Time 10.58 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By : XXXXXXXXXX
 Sampling Point Tower C
 Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเล็กน้อย ตะกอนน้อย
 Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.4
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	30
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	14
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	492
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.10
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	48.72
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	8.6
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

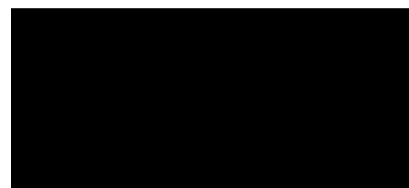
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 196 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4




Senior Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

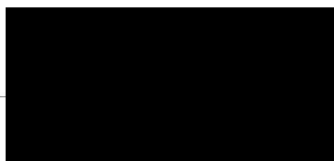
Report Date : 04/06/24
Report No. : SVP 0121/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 24/05/24 Analytical Date : 24/05/24 - 01/06/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0120/24
Sampling Data : Sampling Date 24/05/24 , Sampling Time 11.13 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point Tower D
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกลิ้นเหม็น ตะกอนมาก
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.7
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	110
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	101
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	440
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.92
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	51.52
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	12.4
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.2

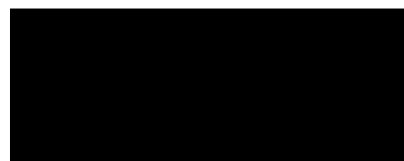
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 196 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4




Senior Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

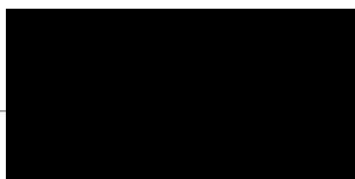
Report Date : 04/06/24
 Report No. : SVP 0122/24
 Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิตรเลนเนียม เรสซิเดนซ์
 Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Received Date : 24/05/24 Analytical Date : 24/05/24 - 01/06/24
 Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0120/24
 Sampling Data : Sampling Date 24/05/24 , Sampling Time 11.05 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By : 
 Sampling Point บ่อน้ำหน้าหน้าโครงการ
 Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเล็กน้อย ตะกอนน้อย
 Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.4
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 20	19
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 30	16
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ²	288
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.10
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	43.68
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	7.8
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

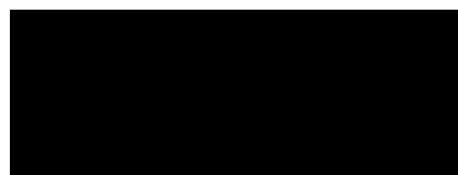
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 196 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4



Senior Chemist

0 4 / 0 6 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 04/07/24

Report No. : SVP 0139/24

Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 26/06/24 **Analytical Date** : 26/06/24 - 02/07/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0135/24
Sampling Data : **Sampling Date** 26/06/24 , **Sampling Time** 11.20 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By : XXXXXXXXXX
Sampling Point Clubhouse
Sample Description : น้ำสีน้ำตาล มีกลิ่นเหม็น ตะกอนน้อย (บริเวณคิวน้ำ)
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.0
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	74
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	42
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	420
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.87
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	76.72
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	3.6
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	0.2

หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 216 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 4 / 0 7 / 2 4



Senior Chemist

0 4 / 0 7 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 04/07/24

Report No. : SVP 0140/24

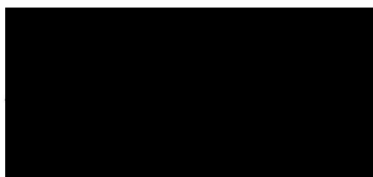
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 26/06/24 **Analytical Date** : 26/06/24 - 02/07/24
Sample Name : Wastewater **Sample Code** : SVP-CW-0136/24
Sampling Data : **Sampling Date** 26/06/24 , **Sampling Time** 11.30 น. , **Sampling Method** Grab Sampling
Sampling By : [REDACTED]
Sampling Point Tower A
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกลิ้นเหม็น ตะกอนน้อย
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	6.9
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	138
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	26
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	332
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.48
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	42.56
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	3.8
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

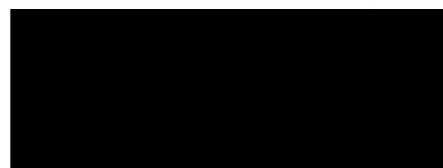
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 216 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 4 / 0 7 / 2 4



Senior Chemist

0 4 / 0 7 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

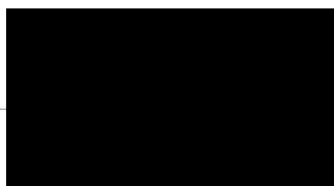
Report Date : 04/07/24
Report No. : SVP 0141/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 26/06/24 Analytical Date : 26/06/24 - 02/07/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0137/24
Sampling Data : Sampling Date 26/06/24 , Sampling Time 10.45 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : XXXXXXXXXX
Sampling Point Tower B
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเล็กน้อย ตะกอนน้อย
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹⁾	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.5
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	38
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	18
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ²⁾	336
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.30
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	44.24
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.6
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

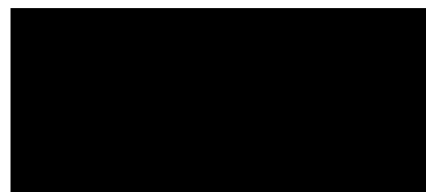
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ²⁾ เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 216 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 4 / 0 7 / 2 4




Senior Chemist

0 4 / 0 7 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 04/07/24
Report No. : SVP 0142/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 26/06/24 Analytical Date : 26/06/24 - 02/07/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0138/24
Sampling Data : Sampling Date 26/06/24 , Sampling Time 10.50 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point Tower C
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มิกซ์เล็กน้อย ตะกอนน้อย
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	6.9
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	34
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	40
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	368
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.10
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	54.32
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.2
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

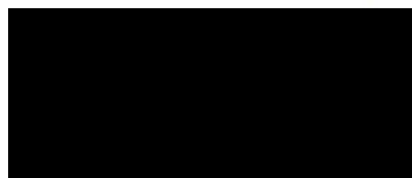
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 216 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

0 4 / 0 7 / 2 4



Senior Chemist

0 4 / 0 7 / 2 4

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 04/07/24

Report No. : SVP 0143/24

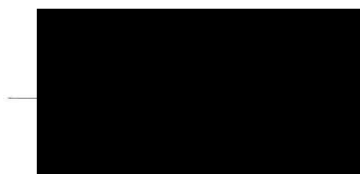
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิลเลนเนียม เรสซิเดนซ์
 Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Received Date : 26/06/24 Analytical Date : 26/06/24 - 02/07/24
 Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0139/24
 Sampling Data : Sampling Date 26/06/24 , Sampling Time 11.10 น. , Sampling Method Grab Sampling
 Sampling By : XXXXXXXXXX
 Sampling Point Tower D
 Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเหม็น ตะกอนปานกลาง
 Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ^{1/}	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.1
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 30	75
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 40	12
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ^{2/}	320
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	0.45
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	42.00
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	3.1
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

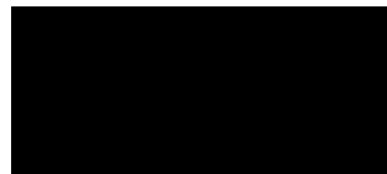
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ข)
- ^{2/} เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 216 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

04 / 07 / 24




Senior Chemist

04 / 07 / 24

ใบรายงานผลการทดสอบ

Report Date : 04/07/24
Report No. : SVP 0144/24
Page : 1 / 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด มิถิเลนเนียม เรสซิเดนซ์
Address : 118 ซอยสุขุมวิท 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date : 26/06/24 Analytical Date : 26/06/24 - 02/07/24
Sample Name : Wastewater Sample Code : SVP-CW-0140/24
Sampling Data : Sampling Date 26/06/24 , Sampling Time 11.00 น. , Sampling Method Grab Sampling
Sampling By : 
Sampling Point บ่อน้ำหน้าโครงการ
Sample Description : น้ำสีเทาจาก มีกลิ่นเล็กน้อย ตะกอนน้อย
Laboratory No. : -

Parameter	Unit	Analysis Method	Standard Limit ¹⁾	Result
1 pH	-	Electrometric Method [SMWW. Part 4500 - H ⁺ (B)]	5.0-9.0	7.0
2 BOD	mg/L	Azide Modification Method [SMWW. Part 5210 B, 4500 - O (C)]	≤ 20	18
3 Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C [SMWW. Part 2540 (D)]	≤ 30	15
4 Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C [SMWW. Part 2540 (C)]	≤ 500 ²⁾	400
5 Sulfide	mg/L	Methyl Blue Method [SMWW. Part 4500 - S ²⁻ (D)]	≤ 1.0	< 0.10
6 TKN	mg/L	Macro- Kjeldahl Method [SMWW. Part 4500-Norg (B)]	≤ 35	34.16
7 Fat, Oil and Grease (FOG)	mg/L	Liquid-Liquid, Partition - Gravimetric Method [SMWW. Part 5520 (B)]	≤ 20	2.1
8 Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method [SMWW. Part 2540 (F)]	≤ 0.5	< 0.1

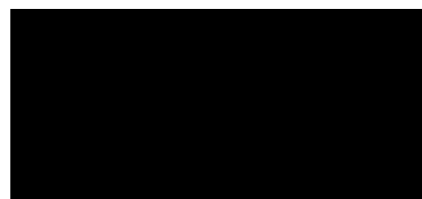
หมายเหตุ :

- รายงานนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการทดสอบ
- ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก)
- ²⁾ เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ ณ วันที่เก็บตัวอย่าง เท่ากับ 216 มิลลิกรัมต่อลิตร



Chemist

04 / 07 / 24



Senior Chemist

04 / 07 / 24