

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 051/2565
Job No. : PCL 0114-01/65
Report Date : February 9, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A, B
GPS. Coordinate : 47 P 0667495 E, 1520043 N
Sampling Time : 10:32 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : January 25, 2022
Received Date : January 26, 2022
Analytical Date : January 26-February 9, 2022
Sampling ID No. : 148/01/65
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.4	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	28.0	≤20	fail
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	67.5	≤30	fail
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	1.2	≤0.5	fail
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	207	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	54.32	≤35	fail
Sample Condition				เทาขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 317 mg/l)



Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 051/2565
Job No. : PCL 0114-01/65
Report Date : February 9, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C, D
GPS. Coordinate : 47 P 0667446 E, 1519870 N
Sampling Date : January 25, 2022
Sampling Time : 10:58 a.m.
Received Date : January 26, 2022
Sampling Method : Grab
Analytical Date : January 26-February 9, 2022
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Sampling ID No. : 149/01/65
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Sampling Type : Waste Water
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.9	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	22.0	≤20	fail
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	56.7	≤30	fail
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric Method	2.4	≤1.0	fail
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	1.0	≤0.5	fail
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	635	≤500	fail
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	30.80	≤35	pass
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 306 mg/l)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 110/2565
Job No. : PCL 0114-02/65
Report Date : February 23, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Type : Waste Water
Sampling Method : Grab
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A, B
GPS. Coordinate : 47 P 0667495 E, 1520043 N
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : February 7, 2022
Received Date : February 8, 2022
Analytical Date : February 8-23, 2022
Sampling Time : 10:28 a.m.
Sampling ID No. : 091/02/65 (1)

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.6	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	15.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	37.5	≤30	fail
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	310	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	16.80	≤35	pass
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ทะเบียนเลขที่ ว-133
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 376 mg/l)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

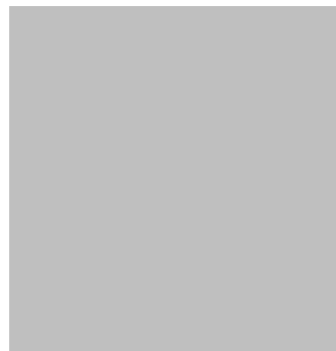
Analysis No. : Lab-W 110/2565
Job No. : PCL 0114-02/65
Report Date : February 23, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Type : Waste Water
Sampling Method : Grab
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C, D
GPS. Coordinate : 47 P 0667446 E, 1519870 N
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : February 7, 2022
Received Date : February 8, 2022
Analytical Date : February 8-23, 2022
Sampling Time : 10:58 a.m.
Sampling ID No. : 091/02/65

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	6.0	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	18.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	41.8	≤30	fail
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	1.5	≤0.5	fail
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	450	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	26.40	≤35	pass
Sample Condition				เหลือขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ทะเบียนเลขที่ ว-133
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 376 mg/l)



Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

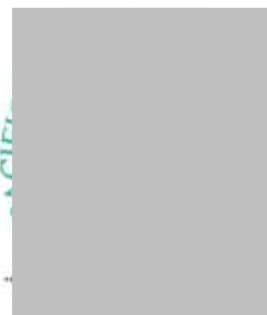
Analysis No. : Lab-W 214/2565
Job No. : PCL 0114-03/65
Report Date : March 24, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลนิจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลนิจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A, B
GPS. Coordinate : 47 P 0667495 E, 1520043 N
Sampling Time : 10:28 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : March 10, 2022
Received Date : March 11, 2022
Analytical Date : March 11-24, 2022
Sampling ID No. : 147/03/65
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.4	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	17.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	46.3	≤30	fail
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	421	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	37.20	≤35	fail
Sample Condition				เหลือผงฝุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 267 mg/l)



Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 214/2565
Job No. : PCL 0114-03/65
Report Date : March 24, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลนิจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลนิจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C, D
GPS. Coordinate : 47 P 0667446 E, 1519870 N
Sampling Time : 10:16 a.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : March 10, 2022
Received Date : March 11, 2022
Analytical Date : March 11-24, 2022
Sampling ID No. : 148/03/65
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.3	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	15.6	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	11.2	≤30	pass
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	273	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	29.20	≤35	pass
Sample Condition				เหลือใส มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 236 mg/l)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 252/2565
Job No. : PCL 0114-04/65
Report Date : April 22, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลนิจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลนิจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A, B
GPS. Coordinate : 47 P 0667495 E, 1520043 N
Sampling Time : 01:16 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : April 5, 2022
Received Date : April 6, 2022
Analytical Date : April 6-22, 2022
Sampling ID No. : 058/04/65
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.2	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	29.2	≤20	fail
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	591	≤30	fail
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric Method	8.0	≤1.0	fail
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	4.0	≤0.5	fail
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	214	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	71.68	≤35	fail
Sample Condition				เทาขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 264 mg/l)



Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 252/2565
Job No. : PCL 0114-04/65
Report Date : April 22, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C, D
GPS. Coordinate : 47 P 0667446 E, 1519870 N
Sampling Time : 01:24 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : April 5, 2022
Received Date : April 6, 2022
Analytical Date : April 6-22, 2022
Sampling ID No. : 059/04/65
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.6	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	10.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	<10	≤30	pass
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	247	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	34.28	≤35	pass
Sample Condition				เหลือใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 244 mg/l)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 322/2565
Job No. : PCL 0114-05/65
Report Date : May 20, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A, B
GPS. Coordinate : 47 P 0667495 E, 1520043 N
Sampling Time : 02:19 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : May 4, 2022
Received Date : May 5, 2022
Analytical Date : May 5-20, 2022
Sampling ID No. : 055/05/65
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.2	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	12.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	27.6	≤30	pass
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	621	≤500	fail
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	33.60	≤35	pass
Sample Condition				เหลือองใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 216 mg/l)



Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 322/2565
Job No. : PCL 0114-05/65
Report Date : May 20, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C, D
GPS. Coordinate : 47 P 0667446 E, 1519870 N
Sampling Time : 02:35 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : May 4, 2022
Received Date : May 5, 2022
Analytical Date : May 5-20, 2022
Sampling ID No. : 056/05/65
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.3	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	10.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	19.9	≤30	pass
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	172	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	25.76	≤35	pass
Sample Condition				เหลือองใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 215 mg/l)



Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 417/2565
Job No. : PCL 0114-06/65
Report Date : June 22, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลินจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร A, B
GPS. Coordinate : 47 P 0667495 E, 1520043 N
Sampling Time : 01:30 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : June 6, 2022
Received Date : June 7, 2022
Analytical Date : June 7-22, 2022
Sampling ID No. : 053/06/65
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.7	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	13.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	11.0	≤30	pass
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<1	≤1.0	pass
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	713	≤500	fail
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	30.33	≤35	pass
Sample Condition				เหลือใส มีตะกอน		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 274 mg/l)

Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 417/2565
Job No. : PCL 0114-06/65
Report Date : June 22, 2022

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด โนเบิล เฟลนิจิต
Address : เลขที่ 1035/1455 ถนนเฟลนิจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
Sampling Point : บริเวณปลายท่อรวมของอาคาร C, D
GPS. Coordinate : 47 P 0667446 E, 1519870 N
Sampling Time : 02:39 p.m.
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd
Analyzed By : Pacific Laboratory Co., Ltd./
Special lab envi & consultant Co., Ltd.

Sampling Date : June 6, 2022
Received Date : June 7, 2022
Analytical Date : June 7-20, 2022
Sampling ID No. : 054/06/65
Sampling Type : Waste Water

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}	Evaluation
1.	pH	-	Electrometric Method	7.5	5.0-9.0	pass
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	18.0	≤20	pass
3.	Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	16.9	≤30	pass
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid- Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20	pass
5.	Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric Method	3.1	≤1.0	fail
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	<0.1	≤0.5	pass
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	416	≤500	pass
8.	Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	39.67	≤35	fail
Sample Condition				เหลือใส มีตะกอน มีกลิ่น		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก) (ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน พ.ศ. 2548)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นโวล แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 260 mg/l)

Lab. Supervisor