

ภาคผนวก 12

ผลการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง เดือนกุมภาพันธ์ 2568 (1/2)



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.

47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุดไทศัลย์
Client : นายเสวี จันทร์วิ 2-133-0-0013
ที่อยู่ : 14 ซอยสุขุมวิท 34 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน
Sampling by : วันที่รับตัวอย่าง : 26 กุมภาพันธ์ 2568
Address : เขตคลองตัน กรุงเทพมหานคร 10110
Received Date :
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารไทศัลย์
วันที่วิเคราะห์ : 26 กุมภาพันธ์ - 4 มีนาคม 2568
Sampling Site :
Analysis Date :
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater
วันที่รายงานผล : 5 มีนาคม 2568
Sample Type :
Reported Date :
วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 กุมภาพันธ์ 2568
เลขที่วิเคราะห์ : 260225/00557/1 เลขที่ตัวอย่าง : S01116/68 - S01117/68
Sampling Date :
Analysis No. : Sample No. :

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ข
			น้ำเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำออกระบบ บำบัดน้ำเสีย	
pH	-	APHA, AWWA, Part 4500-H ⁺ B. (Electrometric)	7.4	7.3	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	APHA, AWWA, Part 2540 C. (Dried at 180 °C)	388	322	≤ 1,000
Total Suspended Solids	mg/l	APHA, AWWA, Part 2540 D. (Dried at 103-105 °C)	46	24	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	APHA, AWWA, Part 5210 B., 4500-O G. (5-Day BOD Test, Membrane-Electrode)	136	16	≤ 30
Sulfide	mg/l	APHA, AWWA, Part 4500-S ² - F. (Iodometric)	2.8	<1.0	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	APHA, AWWA, Part 4500-Norg B. (Macro-Kjeldahl)	77.28	22.12	≤ 35
Oil & Grease	mg/l	APHA, AWWA, Part 5520 B. (Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric)	6.50	<5	≤ 20

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
- "(2)" APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

2-133-0-0003

Reported results refer to submitted sample only.

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

FM-LB-03;Re0

รายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง เดือนกุมภาพันธ์ 2568 (2/2)



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.

47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/3-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิคมอุตสาหกรรมสุรนาคู

Client

ที่อยู่ : 14 ซอยสุขุมวิท 34 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 26 กุมภาพันธ์ 2568

Address เขตคลองตัน กรุงเทพมหานคร 10110

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารไคคัลล์

วันที่วิเคราะห์ : 26 กุมภาพันธ์ - 4 มีนาคม 2568

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

วันที่รายงานผล : 5 มีนาคม 2568

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 กุมภาพันธ์ 2568

เลขที่วิเคราะห์ : 260225/00557/2 เลขที่ตัวอย่าง : S01116/68 - S01117/68

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ข
			น้ำทิ้งระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำออกระบบ บำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	APHA, AWWA, Part 2540 F. (Imhoff Cone)	1.0	0.0	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	APHA, AWWA, Part 9221 E. (MPN Test)	1.6×10^4	2.2×10^3	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	APHA, AWWA, Part 9221 E. (MPN Test)	9.2×10^3	1.7×10^3	-
Appearance	-	Physical Test	สีเหลืองขุ่น มีตะกอน	ขุ่น	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
- "(2)" APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

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

FM-LB-03;Re0

รายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ เดือนกุมภาพันธ์ 2568



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.

47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120
Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/3-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุดไทคดีลักซ์
Client
ที่อยู่ : 14 ซอยสุขุมวิท 34 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน
Address : เขตคลองตัน กรุงเทพมหานคร 10110
สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารไทคดีลักซ์
Sampling Site
ประเภทตัวอย่าง : สระว่ายน้ำ
Sample Type
วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 กุมภาพันธ์ 2568
Sampling Date
วันที่รับตัวอย่าง : 26 กุมภาพันธ์ 2568
Received Date
วันที่วิเคราะห์ : 26 กุมภาพันธ์ - 4 มีนาคม 2568
Analysis Date
วันที่รายงานผล : 5 มีนาคม 2568
Reported Date
เลขที่วิเคราะห์ : 260225/00558 เลขที่ตัวอย่าง : S01118/68
Analysis No. Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			น้ำสระว่ายน้ำ	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	APHA, AWWA, Part 9221 B. (MPN Test)	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	CFU/100ml	APHA, AWWA, Part 9222 J. (Membrane Filter Technique)	ND	ตรวจไม่พบ
Appearance	-	Physical Test	ใส	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึงค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- "(2)" APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Signature)

(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

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


FM-LB-03;Re0

รายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง เดือนพฤษภาคม 2568 (1/2)

	บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.	47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778			
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div> <div style="float: right;">page 1/2-1</div>					
ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุดไทติลล์ลักซ์ Client : 14 ซอยสุขุมวิท 34 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน ที่อยู่ : เขตคลองตัน กรุงเทพมหานคร 10110 Address : สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารไทติลล์ลักซ์ Sampling Site : ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type : วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 พฤษภาคม 2568 Sampling Date :	ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวณัฐกานต์ บากาโชติ ว-133-จ-0006 Sampling by : วันที่รับตัวอย่าง : 13 พฤษภาคม 2568 Received Date : วันที่วิเคราะห์ : 13-19 พฤษภาคม 2568 Analysis Date : วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2568 Reported Date : เลขที่วิเคราะห์ : 130524/00848/1 เลขที่ตัวอย่าง : S12401 - S12402 Analysis No. : Sample No. :				
รายการ	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾
Parameters	Units	Methods ⁽²⁾	น้ำเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำออกระบบ บำบัดน้ำเสีย	อาคารประเภท ข
pH	-	Electrometric	6.9	7.1	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	696	625	≤ 1,000
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	58	10	≤ 40
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode	46	7	≤ 30
Sulfide	mg/l	Iodometric	<1.0	<1.0	≤ 1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl	40.32	14.84	≤ 35
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric	5.00	<5	≤ 20
หมายเหตุ 1. "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023					
			 (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager ว-133-จ-0003		
Reported results refer to submitted sample only. Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.					

FM-LB-03;Re00

รายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง เดือนพฤษภาคม 2568 (2/2)

SLECCO บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778			
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>					
page 1/2-2					
ผู้ส่งวิเคราะห์ : นิติบุคคลอาคารชุดไทติดีลักซ์ Client ที่อยู่ : 14 ซอยสุขุมวิท 34 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตัน Address : เขตคลองตัน กรุงเทพมหานคร 10110 สถานที่เก็บตัวอย่าง : อาคารไทติดีลักซ์ Sampling Site ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 พฤษภาคม 2568 Sampling Date	วันที่รับตัวอย่าง : 13 พฤษภาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 13-19 พฤษภาคม 2568 Analysis Date วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2568 Reported Date เลขที่วิเคราะห์ : 130524/00849/2 เลขที่ตัวอย่าง : S12401 - S12402 Analysis No. Sample No.				
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ข
			น้ำเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	น้ำออกระบบ บำบัดน้ำเสีย	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	0.0	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	3.5×10^4	1.7×10^2	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	2.4×10^4	1.3×10^2	-
Appearance	-	Physical Test	ขุ่นมีตะกอน	เหลืองใส	-
หมายเหตุ 1. "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. "(2)" APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023					
 (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager					
Reported results refer to submitted sample only. Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.					

FM-LB-03;Re00

หมายเหตุ ไม่มีการตรวจคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ เดือนพฤษภาคม 2568 เนื่องจากปิดปรับปรุงสระว่ายน้ำ