

Report for Sample Analysis Of

Ideo Blucove Sukhumvit Condominium

Juristic Person

(July 2025, 5/12)



Ecotech Water Co., Ltd.

20 Soi Kheharomklao 74 Yaek 6, Ratphatthana, Saphansung, Bangkok 10240;

Tel: (66)2-108 6468-9; Fax: (66)2-061 2809

www.ecotechthailand.com / www.ecoilab.com

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ๖-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1217

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : : คุณสุพจน์ วังสตั้ง

TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : July 3, 2025

SAMPLE NAME : บ่อเกรอะ

SAMPLING TIME : 13.30 Hour

WORK NO. : Ww-25-J2480

RECEIVED DATE : July 4, 2025

SAMPLING METHOD : Grab

ANALYTICAL DATE : July 4 - 14, 2025

SAMPLING BY : Nisit Luangbhattharawong (๖-295-๖-0003)

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อเกรอะ	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	1,050	-
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	15.4	-
pH	-	Electrometric Method	7.4 (25°C)	-
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	3,446.7	-
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	250	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	7.60	-
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	233.0	-
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	433.3	-
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-
SAMPLE CONDITION			Sample Color / Turbid : Yellow / Turbid	
			Sediment : Black	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: Bold-Italic number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

๖-295-๖-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

๖-295-๖-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชัด รำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ๖-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1217

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : : คุณสุพจน์ วัจดัง

TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : July 3, 2025

SAMPLE NAME : บ่อน้ำบำบัดชุดที่ 2

SAMPLING TIME : 13.30 Hour

WORK NO. : Ww-25-J2481

RECEIVED DATE : July 4, 2025

SAMPLING METHOD : Grab

ANALYTICAL DATE : July 4 - 14, 2025

SAMPLING BY : Nisit Luangbhattharawong (๖-295-๖-0003)

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อน้ำบำบัดชุดที่ 2	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	33.8	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	7.3 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	54.0	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	64.4	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	408	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	160,000	-
SAMPLE CONDITION			Sample Color / Turbid : Yellow / Cloudy	
			Sediment : Brown	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: *Bold-Italic* number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

๖-295-๖-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

๖-295-๖-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ซีด หมำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ว-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1217

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : : คุณสุพจน์ วังสตั้ง TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : July 3, 2025

SAMPLE NAME : บ่อน้ำบาดาลชุดที่ 3

SAMPLING TIME : 13.30 Hour

WORK NO. : Ww-25-J2482

RECEIVED DATE : July 4, 2025

SAMPLING METHOD : Grab

ANALYTICAL DATE : July 4 - 14, 2025

SAMPLING BY : Nisit Luangbhattharawong (ว-295-จ-0003)

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อน้ำบาดาลชุดที่ 3	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	7.5	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	7.5 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	13.7	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	<0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	NOT DETECTED	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	15.4	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	264	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	24,000	-
SAMPLE CONDITION		Sample Color / Turbid : Yellow / Cloudy		
		Sediment : Brown		

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: *Bold-Italic* number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:

(Dr. Angsara Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างถึงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ซีด ผ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample

1. Influent



2. Effluent



Reviewed by:

7/5/25

(Ms. Chiraporn Ritthem)

၇-295-၈-0008

Approved by:

Angkasa Romo

(Dr. Angsana Romsaiyud)

จ-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด ผ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample

3. ป่อหนอง



Reviewed by:



(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:



(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชิด ผ่า แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis Of

Ideo Blucove Sukhumvit Condominium

Juristic Person

(August 2025, 6/12)



Ecotech Water Co., Ltd.

20 Soi Kheharonkiao 74 Yaek 6, Ratphatthana, Saphansung, Bangkok 10240;

Tel: (66)2-108 6468-9; Fax: (66)2-061 2809

www.ecotechthailand.com / www.ecoilab.com




Report for Sample Analysis


ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ๖-295 REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1459

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person
ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangkok 10260
CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังศ์ตั้ง TEL: 099 223 3022, 02 173 5902
E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th
SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person
SAMPLE TYPE : Waste Water SAMPLING DATE : August 13, 2025
SAMPLE NAME : บ่อเกรอะ SAMPLING TIME : 14.00 Hour
WORK NO. : Ww-25-J2978 RECEIVED DATE : August 14, 2025
SAMPLING METHOD : Sampling by customer ANALYTICAL DATE : August 14 - 21, 2025
SAMPLING BY : Sampling by customer QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อเกรอะ	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	490.0	-
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	6.2	-
pH	-	Electrometric Method	7.3 (25°C)	-
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	1,590	-
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	100	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	10.0	-
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	230.7	-
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	270	-
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-
SAMPLE CONDITION			Sample Color / Turbid : Yellow / Turbid	
			Sediment : Black	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023
Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.
Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46
Remarks: Bold-Italic number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by: 
(Ms. Chiraporn Ritthem)
๖-295-๖-0008

Approved by: 
(Dr. Angsana Romsaiyud)
๖-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ๖-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1459

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วัจนตั้ง TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : August 13, 2025

SAMPLE NAME : บ่อน้ำบาดาลชุดที่ 2

SAMPLING TIME : 14.00 Hour

WORK NO. : Ww-25-J2979

RECEIVED DATE : August 14, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : August 14 - 21, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อน้ำบาดาลชุดที่ 2	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	19.0	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	7.4 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	17.3	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	< 0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	31.8	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	288	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-
SAMPLE CONDITION			Sample Color / Turbid : Yellow / Clear	
			Sediment : Black	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: *Bold-Italic* number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

๖-295-จ-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

๖-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชิด ขำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น



Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ๖-295 REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1459

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person
ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangkok 10260
CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังสดัง TEL: 099 223 3022, 02 173 5902
E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th
SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person
SAMPLE TYPE : Waste Water SAMPLING DATE : August 13, 2025
SAMPLE NAME : บ่อน้ำบาดาลชุดที่ 3 SAMPLING TIME : 14.00 Hour
WORK NO. : Ww-25-J2980 RECEIVED DATE : August 14, 2025
SAMPLING METHOD : Sampling by customer ANALYTICAL DATE : August 14 - 21, 2025
SAMPLING BY : Sampling by customer QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw


PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD
			บ่อน้ำบาดาลชุดที่ 3	
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	6.3	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH		Electrometric Method	7.8 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	20.4	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	<0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	20.0	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	184	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	790	-
SAMPLE CONDITION				
			Sample Color / Turbid : Yellow / Clear	
			Sediment : Black	


Reference: Base on Standard Methods for the Examination-of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: Bold-Italic number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by: 
(Ms. Chiraporn Ritthem)
๖-295-๖-0008

Approved by: 
(Dr. Angsana Romsaiyud)
๖-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด ขำ แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample

1. Influent



2. Effluent



Reviewed by:

first

(Ms. Chiraporn Ritthem)

๖-295-๖-0008

Approved by:

Andsana Ro

(Dr. Angsana Romsaiyud)

จ-295-ค-0002


ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ปิด ข่วน แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample

3. ป่อหนอง



Reviewed by:


(Ms. Chiraporn Ritthem)
ว-295-จ-0008

Approved by:


(Dr. Angsana Romsaiyud)
ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ซิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis Of

Ideo Blucove Sukhumvit Condominium

Juristic Person

(September 2025, 7/12)



Ecotech Water Co., Ltd.

20 Soi Kheharonkiao 74 Yaek 6, Ratphatthana, Saphansung, Bangkok 10240;

Tel: (66)2-108 6468-9; Fax: (66)2-061 2809

www.ecotechthailand.com / www.ecolab.com

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ว-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1630

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วัจนัง TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : September 9, 2025

SAMPLE NAME : บ่อเกรอะ

SAMPLING TIME : 16.00 Hour

WORK NO. : Ww-25-J3324

RECEIVED DATE : September 10, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : September 10 - 18, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อเกรอะ	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	345.0	-
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	6.4	-
pH	-	Electrometric Method	7.1 (25°C)	-
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	860.0	-
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	12.0	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	5.07	-
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	183.7	-
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	270	-
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-
SAMPLE CONDITION		Sample Color / Turbid : Yellow / Turbid		
		Sediment : Black		

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023**Standard:** Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.**Definition** * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46**Remarks:** *Bold-Italic* number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชัด รำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ว-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1630

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังสตั้ง

TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : September 9, 2025

SAMPLE NAME : บ่อน้ำบาดาลชุดที่ 2

SAMPLING TIME : 16.00 Hour

WORK NO. : Ww-25-J3325

RECEIVED DATE : September 10, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : September 10 - 18, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อน้ำบาดาลชุดที่ 2	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	9.5	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	7.0 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	37.7	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	< 0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	28.0	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	284	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	11,000	-
SAMPLE CONDITION			Sample Color / Turbid : Yellow / Clear	
			Sediment : Brown	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: ***Bold-Italic*** number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชิด ฯลฯ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ว-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1630

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังศ์ตั้ง

TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : September 9, 2025

SAMPLE NAME : บ่อบำบัดชุดที่ 3

SAMPLING TIME : 16.00 Hour

WORK NO. : Ww-25-J3326

RECEIVED DATE : September 10, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : September 10 - 18, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อบำบัดชุดที่ 3	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	5.8	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	7.3 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	9.1	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	<0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	12.6	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	148	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	330	-
SAMPLE CONDITION			Sample Color / Turbid : Yellow / Clear	
			Sediment : Brown	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: *Bold-Italic* number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:

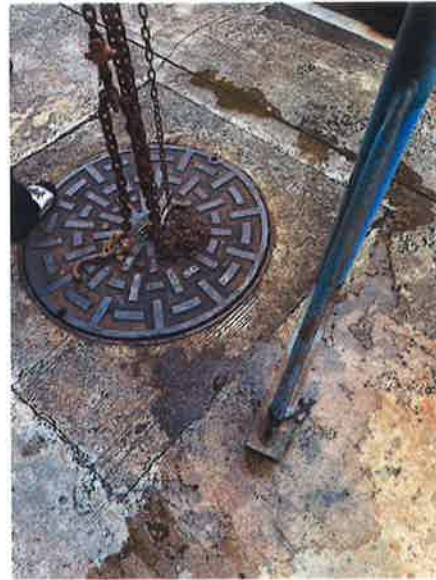
(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชิด หม่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample

1. Influent



2. Effluent



Reviewed by:



(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:



(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด ผ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample

3. บ่อหนอง



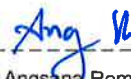
Reviewed by:



(Ms. Chiraporn Ritthem)

จ-295-จ-0008

Approved by:



(Dr. Angsana Romsaiyud)

จ-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด ใส่ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis Of

Ideo Blucove Sukhumvit Condominium

Juristic Person

(October 2025, 8/12)



Ecotech Water Co., Ltd.

20 Soi Kheharomklao 74 Yaek 6, Ratphatthana, Saphansung, Bangkok 10240;

Tel: (66)2-108 6468-9; Fax: (66)2-061 2809

www.ecotechthailand.com / www.ecoilab.com

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ๖-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1886

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วงศ์ตั้ง TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : October 24, 2025

SAMPLE NAME : บ่อเกรอะ

SAMPLING TIME : 12.00 Hour

WORK NO. : Ww-25-J3911

RECEIVED DATE : October 25, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : October 25 – November 3, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD
			<u>บ่อเกรอะ</u>	
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	340.0	-
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.0	-
pH	-	Electrometric Method	7.3 (25°C)	-
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	415.4	-
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	10.0	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	3.13	-
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	99.8	-
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	241.0	-
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-
<u>SAMPLE CONDITION</u> Sample Color / Turbid : Yellow / Turbid Sediment : Brown				

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WFF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: ***Bold-Italic*** number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

๖-295-๖-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

๖-295-๓-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ซีด ผ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ๖-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1886

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วงศ์ตั้ง TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : October 24, 2025

SAMPLE NAME : บ่อน้ำบำบัดชุดที่ 2

SAMPLING TIME : 12:00 Hour

WORK NO. : Ww-25-J3912

RECEIVED DATE : October 25, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : October 25 – November 3, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อน้ำบำบัดชุดที่ 2	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	7.8	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	7.8 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	24.1	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	34.2	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	240.0	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-
SAMPLE CONDITION			Sample Color / Turbid : Yellow / Clear	
			Sediment : Brown	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition *: This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: Bold-Italic number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

๖-295-๖-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

๖-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด รว่ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ว-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1886

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังศ์ตั้ง TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : October 24, 2025

SAMPLE NAME : บ่อบำบัดชุดที่ 3

SAMPLING TIME : 12.00 Hour

WORK NO. : Ww-25-J3913

RECEIVED DATE : October 25, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : October 25 – November 3, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อบำบัดชุดที่ 3	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	12.1	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	7.0 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	18.8	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	<0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	13.2	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	160.0	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	35,000	-
SAMPLE CONDITION			Sample Color / Turbid : Yellow / Clear	
			Sediment : Brown	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: *Bold-Italic* number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างถึงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด ผ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample

1. Influent



2. Effluent



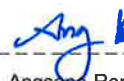
Reviewed by:



(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:



(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002


ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample


3. ป้อน่วง



Reviewed by:


(Ms. Chiraporn Ritthem)
ว-295-จ-0008

Approved by:


(Dr. Angsana Bomsaiyud)
ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis Of

Ideo Blucove Sukhumvit Condominium

Juristic Person

(November 2025, 9/12)



Ecotech Water Co., Ltd.

20 Soi Kheharonklao 74 Yaek 6, Ratphatthana, Saphansung, Bangkok 10240;

Tel: (66)2-108 6468-9; Fax: (66)2-061 2809

www.ecotechthailand.com

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ว-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1938

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังสดัง

TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : November 5, 2025

SAMPLE NAME : บ่อเกรอะ

SAMPLING TIME : 14.58 Hour

WORK NO. : Ww-25-J4055

RECEIVED DATE : November 6, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : November 6 - 18, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD
			บ่อเกรอะ	
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	250.0	-
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.8	-
pH	-	Electrometric Method	7.4 (25°C)	-
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	1,084	-
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	15.0	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	4.20	-
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	103.3	-
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	312	-
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-
SAMPLE CONDITION			Sample Color / Turbid : Yellow / Turbid	
			Sediment : Brown	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023**Standard:** Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.**Definition** * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46**Remarks:** ***Bold-Italic*** number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Bomsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด ผ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ว-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1938

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังสดัง

TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : November 5, 2025

SAMPLE NAME : บ่อน้ำบำบัดชุดที่ 2

SAMPLING TIME : 14.58 Hour

WORK NO. : Ww-25-J4056

RECEIVED DATE : November 6, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : November 6 - 18, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD
			บ่อน้ำบำบัดชุดที่ 2	
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	11.4	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	8.1 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	30.0	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	<0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	11.8	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	214	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	
SAMPLE CONDITION		Sample Color / Turbid : Yellow / Clear		
		Sediment : Brown		

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: Bold Italia number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ขีดฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ว-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J1938

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังสดัง

TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : November 5, 2025

SAMPLE NAME : บ่อน้ำบำบัดชุดที่ 3

SAMPLING TIME : 14.58 Hour

WORK NO. : Ww-25-J4057

RECEIVED DATE : November 6, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : November 6 - 18, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD
			บ่อน้ำบำบัดชุดที่ 3	
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	11.6	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	7.1 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	26.2	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	<0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	10.9	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	246	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-
SAMPLE CONDITION			Sample Color / Turbid : Yellow / Clear	
			Sediment : Brown	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: *Bold-Italic* number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชีด ผ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample

1. Influent



2. Effluent



Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด ผ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample

3. บ่อหลวง



Reviewed by:



(Ms. Chiraporn Ritthem)

ว-295-จ-0008

Approved by:



(Dr. Angsana Romsaiyud)

ว-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชิด หม่า แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis Of

Ideo Blucove Sukhumvit Condominium

Juristic Person

(December 2025, 10/12)



Ecotech Water Co., Ltd.

20 Soi Kheharomklao 74 Yaek 6, Ratphatthana, Saphansung, Bangkok 10240;

Tel: (66)2-108 6468-9; Fax: (66)2-061 2809

www.ecotechthailand.com

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ๖-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J2151

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังสัดัง

TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : December 6, 2025

SAMPLE NAME : บ่อเกรอะ

SAMPLING TIME : 13.30 Hour

WORK NO. : Ww-25-J4478

RECEIVED DATE : December 8, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : December 8 - 19, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อเกรอะ	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	600.0	-
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	16.0	-
pH	-	Electrometric Method	7.0 (25°C)	-
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	4,242.86	-
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	200.0	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	13.27	-
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	182.0	-
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	726	-
Total Collform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-
SAMPLE CONDITION				
			Sample Color / Turbid : Black / Turbid	
			Sediment : Brown	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD. เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: *Bold-Italic* number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

๖-295-๖-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

๖-295-๖-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชัด ข่า แกไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ๖-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J2151

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังสดี

TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : December 6, 2025

SAMPLE NAME : บ่อบำบัดชุดที่ 2

SAMPLING TIME : 13.30 Hour

WORK NO. : Ww-25-J4479

RECEIVED DATE : December 8, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : December 8 - 19, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY
			บ่อบำบัดชุดที่ 2	STANDARD
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	7.1	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	7.6 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	7.69	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	<0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	15.68	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	230	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	35,000	-
SAMPLE CONDITION		Sample Color / Turbid : Yellow / Cloudy		
		Sediment : Brown		

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition * : This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD. เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: *Bold-Italic* number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:



(Ms. Chiraporn Ritthem)

๖-295-๖-0008

Approved by:



(Dr. Angsana Romsaiyud)

๖-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างถึงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ขีดฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจวัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Report for Sample Analysis

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน : ทะเบียนเลขที่ ๖-295

REPORT NO. : JEX-Ww-25-J2151

CUSTOMER NAME : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

ADDRESS : 2952 Sukhumvit Road, Bangna, Bangna, Bangkok 10260

CONTACT DETAILS : คุณสุพจน์ วังสดัง

TEL: 099 223 3022, 02 173 5902

E-mail: Supot.theworks@ananda.co.th

SAMPLING SOURCE : Ideo Blucove Sukhumvit Condominium Juristic Person

SAMPLE TYPE : Waste Water

SAMPLING DATE : December 6, 2025

SAMPLE NAME : บ่อน้ำบำบัดชุดที่ 3

SAMPLING TIME : 13.30 Hour

WORK NO. : Ww-25-J4480

RECEIVED DATE : December 8, 2025

SAMPLING METHOD : Sampling by customer

ANALYTICAL DATE : December 8 - 19, 2025

SAMPLING BY : Sampling by customer

QUOTATION NO. : QL/24/0638/NF/Pw

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD
			บ่อน้ำบำบัดชุดที่ 3	
BOD	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	9.7	≤30
Grease and Oil	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<LOQ (5.0)	≤ 20
pH	-	Electrometric Method	7.6 (25°C)	5.5-9.0
Suspended Solids	mg/l	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C	17.96	≤40
Settleable Solids	mg/l	Imhoff cone	<0.1	-
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<LOQ (1.0)	≤1.0
TKN	mg/l	Semi-Micro Kjeldahl Method	15.96	≤35
Total Dissolved Solids	mg/l	Total Dissolved Solids Dried at 180°C	192	≤1,000
Total Coliform Bacteria*	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-
SAMPLE CONDITION				
			Sample Color / Turbid : Yellow / Clear	
			Sediment : Brown	

Reference: Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th ed. Washington, 2023

Standard: Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, Subject: Establish control standards Drainage of wastewater from certain types and buildings of certain sizes, dated June 28, 2024, announced in the Government Gazette, Volume 141, Chapter 233 D, dated 27 August 2024.

Definition *: This test report was issued by MNAQ LAB (THAILAND) CO., LTD, เลขทะเบียน 1018/46

Remarks: *Bold-Italic* number meaning the value out of regulatory standard range

Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

๖-295-๖-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

๖-295-๖-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด ผ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Quality Systems
Certified

ISO 9001
Quality
Management

ISO 14001
Environmental
Management

GHP
Good Hygiene
Practices

NSF
Certificate

HALAL
Certificate

Figure of sample

1. Influent



2. Effluent



Reviewed by:

(Ms. Chiraporn Ritthem)

จ-295-จ-0008

Approved by:

(Dr. Angsana Romsaiyud)

จ-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการพูด ลบ ชิด ใส่ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

Figure of sample

3. ป่อหนอง



Reviewed by:



(Ms. Chiraporn Ritthem)

จ-295-จ-0008

Approved by:



(Dr. Angsana Romsaiyud)

จ-295-ค-0002

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างถึงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ชีด ผ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลข หรือข้อความใดๆ จะถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น