

ภาคผนวกที่ 3

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 3-1
ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2569
Job No. : PCL 0093-05/69
Report Date : June 15, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686431 E, 1517672 N Sampling Date/Time : May 23-26, 2026/10:00 a.m.
Received Date : May 27, 2026 Analytical Date : May 27 – June 15, 2026
Sampling Method : US. EPA. 40 CFR 50 Sampling Condition : Good
Method of Analysis : High-Volume Air Sampler /Gravimetric Method

Item	Measure Date	Unit	Result	
			ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) 24 Hours Average
1.	23-24/05/2026	µg/m ³	60.405	29.080
2.	24-25/05/2026		58.644	28.921
3.	25-26/05/2026		53.014	26.010
Standard ^{1/}			≤ 200	≤ 100

Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ลงวันที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2569)
2. สภาพอากาศ : ปกติ

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2569
Job No. : PCL 0093-05/69
Report Date : June 15, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686431 E, 1517672 N Sampling Date/Time : May 23-26, 2026/10:00 a.m.
Received Date : May 27, 2026 Analytical Date : May 27, 2026
Parameter : Sulfur dioxide Method of Analysis : UV Fluorescence

Interval Time	Result (ppb)		
	23-24/05/69	24-25/05/69	25-26/05/69
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	11.36	9.43	8.68
11:00 a.m. – 12:00 a.m.	11.56	8.70	8.97
12:00 a.m. – 01:00 p.m.	11.58	9.00	9.22
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	11.35	9.48	9.18
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	11.30	8.83	10.70
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	11.74	9.29	6.52
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	11.58	9.15	9.04
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	11.16	9.55	9.65
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	11.09	9.24	9.42
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	10.87	9.36	8.31
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	11.12	9.20	7.68
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	11.58	9.67	7.48
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	11.68	9.18	7.52
11:00 p.m. – 12:00 a.m.	10.92	9.37	7.88
12:00 a.m. – 01:00 a.m.	11.57	9.92	7.98
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	11.77	9.25	7.95
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	11.64	9.58	7.35
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	11.23	8.57	7.40
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	10.83	9.43	7.63
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	12.45	9.35	7.59
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	11.63	8.78	8.84
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	11.17	9.44	7.59
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	11.45	8.90	7.95
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	11.32	8.67	7.86
1 Hour (Maximum)	12.45	9.92	10.70
24 Hours Measured	11.42	9.22	8.27
Standard 1 hr. ^{1/} (ppb)	≤ 100		
Standard 24 hrs. ^{1/} (ppb)	≤ 50		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ลงวันที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2569)
2. สภาพอากาศ : ปกติ

PACIFIC
LABORATORY CO., LTD.
Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2569
Job No. : PCL 0093-05/69
Report Date : June 15, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686431 E, 1517672 N
Received Date : May 27, 2026
Parameter : Nitrogen dioxide

Sampling Date/Time : May 23-26, 2026/10:00 a.m.
Analytical Date : May 27, 2026
Method of Analysis : Chemiluminescence

Interval Time	Result (ppb)		
	23-24/05/69	24-25/05/69	25-26/05/69
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	15.62	14.56	12.62
11:00 a.m. – 12:00 a.m.	15.34	14.75	12.48
12:00 a.m. – 01:00 p.m.	15.84	13.24	13.44
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	15.76	13.26	13.21
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	14.59	13.28	12.94
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	14.25	12.65	12.03
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	13.64	12.45	11.84
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	13.65	12.11	12.46
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	12.84	11.26	11.97
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	11.59	11.08	11.58
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	11.48	10.62	10.34
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	13.62	12.84	11.26
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	13.24	12.79	11.47
11:00 p.m. – 12:00 a.m.	12.59	13.26	12.58
12:00 a.m. – 01:00 a.m.	12.48	12.64	12.46
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	13.89	11.47	13.68
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	14.25	11.89	13.94
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	14.84	12.36	14.56
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	14.55	13.59	14.27
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	15.26	13.64	14.01
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	15.24	14.58	15.62
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	13.84	15.29	15.48
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	14.57	14.74	15.79
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	15.77	14.86	15.64
1 Hour (Maximum)	15.84	15.29	15.79
24 Hours Measured	14.11	13.05	13.15
Standard 1 hr. ^{1/} (ppb)	≤ 120		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ลงวันที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2569)
2. สภาพอากาศ : ปกติ

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.

Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2569
Job No. : PCL 0093-05/69
Report Date : June 15, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686431 E, 1517672 N Sampling Date/Time : May 23-26, 2026/10:00 a.m.
Received Date : May 27, 2026 Analytical Date : May 27, 2026
Parameter : Carbon monoxide Method of Analysis : NDIR Method

Interval Time	Result (ppm)		
	23-24/05/69	24-25/05/69	25-26/05/69
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.26	1.43	1.62
11:00 a.m. – 12:00 a.m.	1.34	1.38	1.59
12:00 a.m. – 01:00 p.m.	1.52	1.49	1.64
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1.48	1.42	1.55
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	1.31	1.35	1.43
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	1.43	1.26	1.38
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1.27	1.17	1.32
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	1.14	1.06	1.29
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	1.06	1.01	1.17
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	1.02	0.95	1.12
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.95	1.07	1.05
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.86	1.12	1.09
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.89	1.23	1.18
11:00 p.m. – 12:00 a.m.	1.04	1.26	1.23
12:00 a.m. – 01:00 a.m.	1.13	1.34	1.28
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	1.27	1.45	1.35
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	1.36	1.39	1.39
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	1.42	1.42	1.45
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	1.28	1.56	1.31
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	1.46	1.64	1.57
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	1.34	1.58	1.49
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1.62	1.52	1.34
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1.22	1.43	1.41
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.35	1.55	1.58
1 Hour (Maximum)	1.62	1.64	1.64
8 Hours Measured	1.38	1.51	1.48
Standard 1 hr. ^{1/} (ppm)	≤30		
Standard 8 hrs. ^{1/} (ppm)	≤9		

Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ลงวันที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2569)
2. สภาพอากาศ : ปกติ

PACIFIC LABORATORY CO., LTD.
Laboratory Approve



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 127/2569

Job No. : PCL 0093-05/69

Report Date : June 15, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Source : Ambient Air Quality
Sampling Point : บริเวณพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686431 E, 1517672 N Sampling Date/Time : May 23-26, 2026/10:00 a.m.
Received Date : May 27, 2026 Analytical Date : May 27 – June 15, 2026
Sampling Method : Total Hydrocarbon (THC) Method of Analysis : Sampling Bag/FID Method

Item	Sampling date	Parameter	Unit	Result
1.	23-24/05/69	Total Hydrocarbon	ppm	30.79
		Methane		2.64
		Non-Methane		28.15
2.	24-25/05/69	Total Hydrocarbon	ppm	25.63
		Methane		2.82
		Non-Methane		22.81
3.	25-26/05/69	Total Hydrocarbon	ppm	18.56
		Methane		2.85
		Non-Methane		15.71

Remark : 1. ไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด
2. สภาพอากาศ : ปกติ

PACIFIC
LABORATORY CO., LTD.

Laboratory Approve

ภาคผนวกที่ 3-2
ใบรายงานผลตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2569
Job No. : PCL 0093-01/69
Report Date : January 23, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 1 (อาคาร A)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686446 E, 1517692 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-025/01/68
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
Sampling By : Mr. Witthawat Kongpech

Sampling Date : January 6, 2026
Sampling Time : 10:55 a.m.
Received Date : January 7, 2026
Analytical Date : January 7-23, 2026

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.4	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	31.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	80.0	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.2	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	348	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	34.72	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	160,000 ^{2/}	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 202 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด


Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2569
Job No. : PCL 0093-01/69
Report Date : January 23, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 3 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686439 E, 1517731 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-026/01/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
Sampling By : Mr. Witthawat Kongpech

Sampling Date : January 6, 2026
Sampling Time : 10:50 a.m.
Received Date : January 7, 2026
Analytical Date : January 7-23, 2026

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.6	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	22.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	64.7	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	8.0	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	454	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	20.30	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	92,000 ^{2/}	-

Remark : 1. ⁽¹⁾ APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 202 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

PACIFIC
LABORATORY CO., LTD.
Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2569
Job No. : PCL 0093-01/69
Report Date : January 23, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 4 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686414 E, 1517842 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-027/01/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน
Sampling By : Mr. Witthawat Kongpech

Sampling Date : January 6, 2026
Sampling Time : 10:36 a.m.
Received Date : January 7, 2026
Analytical Date : January 7-23, 2026

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.0	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	13.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	36.7	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.3	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	284	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	4.82	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	13,000 ^{2/}	-

Remark : 1. ⁽¹⁾ APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 202 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

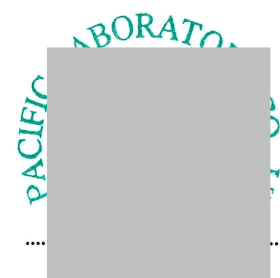
Analysis No. : Lab-W 104/2569
Job No. : PCL 0093-02/69
Report Date : February 20, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 1 (อาคาร A)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686446 E, 1517692 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-045/02/68
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Sampling Date : February 4, 2026
Sampling Time : 11:22 a.m.
Received Date : February 5, 2026
Analytical Date : February 5-20, 2026
Sampling By : Mr. Surasak Saosung

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.5	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	40.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	130	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.1	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	291	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	36.40	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 192 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Laboratory Approve

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacifclab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

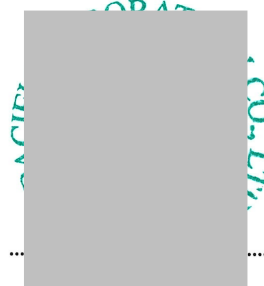
Analysis No. : Lab-W 104/2569
Job No. : PCL 0093-02/69
Report Date : February 20, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 3 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686439 E, 1517731 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-046/02/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน

Sampling Date : February 4, 2026
Sampling Time : 11:16 a.m.
Received Date : February 5, 2026
Analytical Date : February 5-20, 2026
Sampling By : Mr. Surasak Saosung

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.6	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	26.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	80.0	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	7.5	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	452	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	30.24	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหักลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 192 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 104/2569
Job No. : PCL 0093-02/69
Report Date : February 20, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 4 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686414 E, 1517842 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-047/02/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองใส มีตะกอน

Sampling Date : February 4, 2026
Sampling Time : 11:10 a.m.
Received Date : February 5, 2026
Analytical Date : February 5-20, 2026
Sampling By : Mr. Surasak Saosung

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.0	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	14.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	19.6	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	1.3	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	184	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	13.30	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	11,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 192 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลติกส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

LABORATORY
CO., LTD.

Laboratory Approve

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 135/2569
Job No. : PCL 0093-03/69
Report Date : March 23, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 1 (อาคาร A)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686446 E, 1517692 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-049/03/68
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เทาขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Sampling Date : March 4, 2026
Sampling Time : 11:41 a.m.
Received Date : March 5, 2026
Analytical Date : March 5-23, 2026
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.5	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	35.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	72.0	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.2	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.1	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	386	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	45.92	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 158 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

Laboratory Approve



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 135/2569
Job No. : PCL 0093-03/69
Report Date : March 23, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 3 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686439 E, 1517731 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-050/03/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เทาขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น

Sampling Date : March 4, 2026
Sampling Time : 11:30 a.m.
Received Date : March 5, 2026
Analytical Date : March 5-23, 2026
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.5	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	42.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	110	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.6	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	5.0	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	456	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	54.32	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 158 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

PACIFIC
LABORATORY CO., LTD.
Laboratory Approve

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 135/2569
Job No. : PCL 0093-03/69
Report Date : March 23, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 4 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686414 E, 1517842 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-051/03/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน

Sampling Date : March 4, 2026
Sampling Time : 11:45 a.m.
Received Date : March 5, 2026
Analytical Date : March 5-23, 2026
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.4	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	16.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	32.4	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.1	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	118	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	25.76	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 158 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด


Laboratory Approve

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 287/2569
Job No. : PCL 0093-04/69
Report Date : April 29, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 1 (อาคาร A)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686446 E, 1517692 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-142/04/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน

Sampling Date : April 9, 2026
Sampling Time : 02:23 p.m.
Received Date : April 10, 2026
Analytical Date : April 10-29, 2026
Sampling By : Mr. Sarawut Nimnual

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.8	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	33.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	152	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.1	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	434	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	30.52	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 174 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด


Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 287/2569
Job No. : PCL 0093-04/69
Report Date : April 29, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 3 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686439 E, 1517731 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-143/04/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน

Sampling Date : April 9, 2026
Sampling Time : 02:14 p.m.
Received Date : April 10, 2026
Analytical Date : April 10-29, 2026
Sampling By : Mr. Sarawut Nimnual

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.5	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	30.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	34.0	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.2	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	446	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	21.84	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 174 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

LABORATORY APPROVE

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 287/2569
Job No. : PCL 0093-04/69
Report Date : April 29, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 4 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686414 E, 1517842 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-144/04/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน

Sampling Date : April 9, 2026
Sampling Time : 01:58 p.m.
Received Date : April 10, 2026
Analytical Date : April 10-29, 2026
Sampling By : Mr. Sarawut Nimnual

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.3	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	13.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	23.3	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	1.1	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	98	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	8.74	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	35,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 174 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

...
Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 456/2569
Job No. : PCL 0093-05/69
Report Date : June 10, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 1 (อาคาร A)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686446 E, 1517692 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-218/05/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน มีกลิ่น
Sampling Date : May 23, 2026
Sampling Time : 10:55 a.m.
Received Date : May 25, 2026
Analytical Date : May 25 – June 10, 2026
Sampling By : Mr. Sarawut Nimnual

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.3	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	38.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	43.5	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.2	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.1	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	508	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	38.92	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหลักกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 162 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

.....

Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 456/2569
Job No. : PCL 0093-05/69
Report Date : June 10, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 3 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686439 E, 1517731 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-219/05/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองใส มีตะกอน

Sampling Date : May 23, 2026
Sampling Time : 10:50 a.m.
Received Date : May 25, 2026
Analytical Date : May 25 – June 10, 2026
Sampling By : Mr. Sarawut Nimnual

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.6	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	13.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	15.0	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.1	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	554	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	30.52	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียเทียบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 162 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Lab. Supervisor



ANALYSIS REPORT

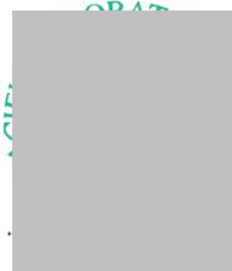
Analysis No. : Lab-W 456/2569
Job No. : PCL 0093-05/69
Report Date : June 10, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 4 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686414 E, 1517842 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-220/05/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน

Sampling Date : May 23, 2026
Sampling Time : 10:38 a.m.
Received Date : May 25, 2026
Analytical Date : May 25 – June 10, 2026
Sampling By : Mr. Sarawut Nimnual

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	6.6	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	12.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	31.3	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	1.4	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	150	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	6.10	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	4,300	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียหลักกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 162 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Lab. Supervisor

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 530/2569
Job No. : PCL 0093-06/69
Report Date : June 30, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 1 (อาคาร A)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686446 E, 1517692 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-203/06/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน
Sampling Date : June 12, 2026
Sampling Time : 01:34 p.m.
Received Date : June 15, 2026
Analytical Date : June 15-30, 2026
Sampling By : Mr. Peerawat Wimonsai

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	6.9	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	29.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	38.3	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.0	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.4	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	382	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	34.72	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 180 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ท แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด


Laboratory Approve



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 530/2569
Job No. : PCL 0093-06/69
Report Date : June 30, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 3 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686439 E, 1517731 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-204/06/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน

Sampling Date : June 12, 2026
Sampling Time : 01:29 p.m.
Received Date : June 15, 2026
Analytical Date : June 15-30, 2026
Sampling By : Mr. Peerawat Wimonrai

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	7.6	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	12.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	19.7	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.1	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	460	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	33.60	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	>160,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลบกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 180 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

Laboratory Approve

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 530/2569
Job No. : PCL 0093-06/69
Report Date : June 30, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : น้ำเสียหลังการบำบัด ชุดที่ 4 (อาคาร B)
GPS. Coordinate : UTM 47 P 0686414 E, 1517842 N
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sample ID : WW-205/06/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : เหลืองขุ่น มีตะกอน

Sampling Date : June 12, 2026
Sampling Time : 01:21 p.m.
Received Date : June 15, 2026
Analytical Date : June 15-30, 2026
Sampling By : Mr. Peerawat Wimonchai

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	pH (at 25 °C)	-	Electrometric Method	6.7	5.5-9.0
2.	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification Method	10.0	≤30
3.	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	16.0	≤40
4.	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤20
5.	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1	≤1.0
6.	Settleable Solids	ml/l	Settleable Solids Method	0.4	-
7.	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	152	≤1,000
8.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	5.88	≤35
9.	Fecal Coliform Bacteria ^{2/}	MPN/100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	24,000	-

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567) (อาคารประเภท ข)
3. ค่า TDS ในรายงานผลนี้คือค่า TDS น้ำเสียที่กลับกับค่า TDS น้ำใช้แล้ว (ค่า TDS ในน้ำใช้ปกติ = 180 mg/l)
4. ^{2/} วิเคราะห์โดย บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

LABORATORY APPROVE

ภาคผนวกที่ 3-3

ใบรายงานผลตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel : 0-2045-2446-7 Fax : 0-2045-3991
E-mail : pacifclab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2569
Job No. : PCL 0093-01/69
Report Date : January 23, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-029/01/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส
Sampling By : Mr. Witthawat Kongpech

Sampling Date : January 6, 2026
Sampling Time : 10:46 a.m.
Received Date : January 7, 2026
Analytical Date : January 7-23, 2026

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	<0.4	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

Laboratory Approve

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2569
Job No. : PCL 0093-01/69
Report Date : January 23, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลึก
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-030/01/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส
Sampling By : Mr. Witthawat Kongpech

Sampling Date : January 6, 2026
Sampling Time : 10:44 a.m.
Received Date : January 7, 2026
Analytical Date : January 7-23, 2026

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	<0.4	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด


Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

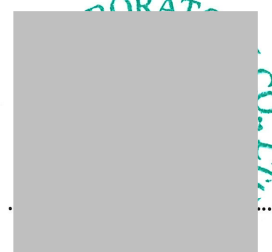
Analysis No. : Lab-W 104/2569
Job No. : PCL 0093-02/69
Report Date : February 20, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-049/02/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส่

Sampling Date : February 4, 2026
Sampling Time : 11:00 a.m.
Received Date : February 5, 2026
Analytical Date : February 5-20, 2026
Sampling By : Mr. Surasak Saosung

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	0.4	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel : 0-2045-2446-7 Fax : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

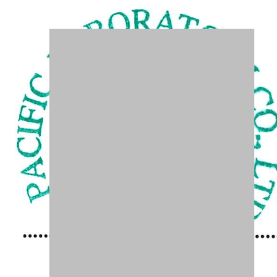
Analysis No. : Lab-W 104/2569
Job No. : PCL 0093-02/69
Report Date : February 20, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลึก
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-050/02/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส

Sampling Date : February 4, 2026
Sampling Time : 10:58 a.m.
Received Date : February 5, 2026
Analytical Date : February 5-20, 2026
Sampling By : Mr. Surasak Saosung

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	0.1	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlabor07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 135/2569
Job No. : PCL 0093-03/69
Report Date : March 23, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-053/03/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส่

Sampling Date : March 4, 2026
Sampling Time : 11:12 a.m.
Received Date : March 5, 2026
Analytical Date : March 5-23, 2026
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	0.4	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

PACIFIC
LABORATORY CO., LTD.
Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 135/2569
Job No. : PCL 0093-03/69
Report Date : March 23, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-054/03/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส

Sampling Date : March 4, 2026
Sampling Time : 11:15 a.m.
Received Date : March 5, 2026
Analytical Date : March 5-23, 2026
Sampling By : Mr. Phatis Niyomdussadee

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	<0.1	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด


Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 287/2569
Job No. : PCL 0093-04/69
Report Date : April 29, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-146/04/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส่

Sampling Date : April 9, 2026
Sampling Time : 02:07 p.m.
Received Date : April 10, 2026
Analytical Date : April 10-29, 2026
Sampling By : Mr. Sarawut Nimnual

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	0.2	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 287/2569
Job No. : PCL 0093-04/69
Report Date : April 29, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลี้ก
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-147/04/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส
Sampling Date : April 9, 2026
Sampling Time : 02:09 p.m.
Received Date : April 10, 2026
Analytical Date : April 10-29, 2026
Sampling By : Mr. Sarawut Nimnual

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	0.1	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Laboratory Approve



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

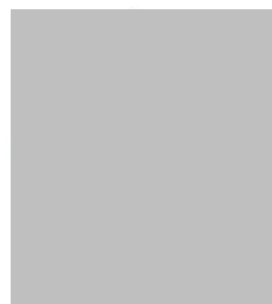
Analysis No. : Lab-W 456/2569
Job No. : PCL 0093-05/69
Report Date : June 10, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-222/05/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส

Sampling Date : May 23, 2026
Sampling Time : 10:44 a.m.
Received Date : May 25, 2026
Analytical Date : May 25 – June 10, 2026
Sampling By : Mr. Sarawut Nimnual

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	0.1	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

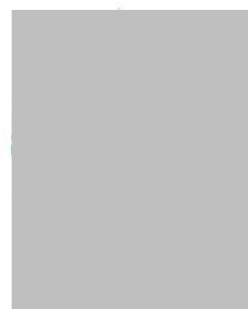
Analysis No. : Lab-W 456/2569
Job No. : PCL 0093-05/69
Report Date : June 10, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลึก
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-223/05/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส

Sampling Date : May 23, 2026
Sampling Time : 10:46 a.m.
Received Date : May 25, 2026
Analytical Date : May 25 – June 10, 2026
Sampling By : Mr. Sarawut Nimnual

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	0.1	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

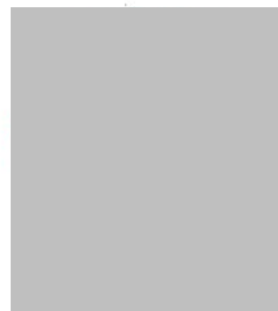
Analysis No. : Lab-W 530/2569
Job No. : PCL 0093-06/69
Report Date : June 30, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนต้น
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-207/06/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส

Sampling Date : June 12, 2026
Sampling Time : 01:13 p.m.
Received Date : June 15, 2026
Analytical Date : June 15-30, 2026
Sampling By : Mr. Peerawat Wimonchai

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	0.9	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Lab. Supervisor



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd.
14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991
E-mail : pacificlab07@gmail.com
www.pacificlaboratory.com
Head office/Tax 0125550044098

ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 530/2569
Job No. : PCL 0093-06/69
Report Date : June 30, 2026

Customer Name : โครงการ The Garden 9
Address : เลขที่ 599, 599/1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
Sampling Point : สระว่ายน้ำบริเวณสวนลึก
GPS. Coordinate : -
Sampling Source : Swimming Pool Water
Sample ID : NW-208/06/69
Sampling Method : แบบจ้วง
Sample Condition : ใส

Sampling Date : June 12, 2026
Sampling Time : 01:14 p.m.
Received Date : June 15, 2026
Analytical Date : June 15-30, 2026
Sampling By : Mr. Peerawat Wimonchai

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^{1/}
1.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Presence-Absence (P-A) Coliform test	NOT DETECTED	ตรวจไม่พบ
2.	Combine Chlorine	ppm	DPD Ferrous Titrimetric Method	0.5	0.5-1.0

Remark : 1. ^[1] APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for Examination of water and wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน
3. วิเคราะห์โดย บริษัท ยูโนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



Lab. Supervisor