

ภาคผนวก ง

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

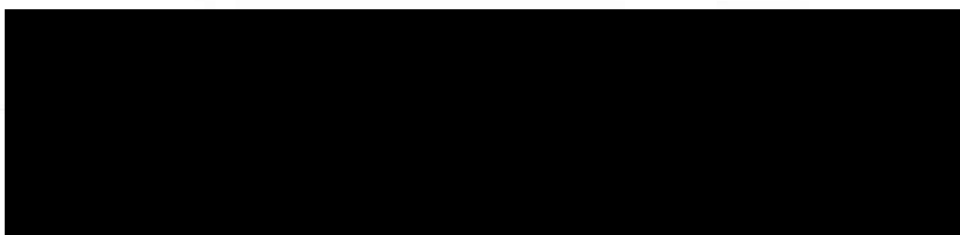
Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด (ส่วนแยกกากตะกอน) ของระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 693997 E 1521671 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 05 January 2026
Sampling Time : 05.16 p.m.
Received Date : 06 January 2026
Analytical Date : 06 - 16 January 2026
Report Date : 19 January 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 24.2 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.5
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	24.3
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	314
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	98.6
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.01
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.7
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	1.3
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	59
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	> 160,000
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.
^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.
^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.
* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งหลังการบำบัด (ถังน้ำใส) ของระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 693994 E 1521657 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 05 January 2026
Sampling Time : 05.09 p.m.
Received Date : 06 January 2026
Analytical Date : 06 - 16 January 2026
Report Date : 19 January 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 23.3 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.7	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	38.7	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	475	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	28.0	≤ 30
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.4	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	10.0	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, 3/	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	35	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	> 160,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly		

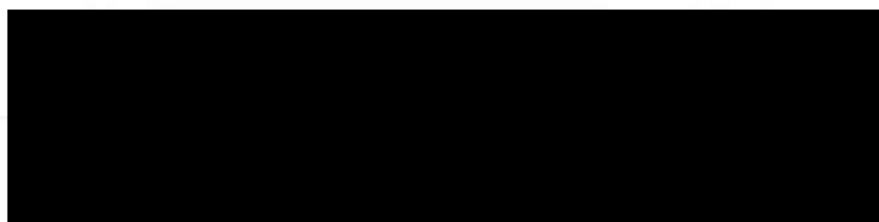
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนออกนอกโครงการ (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ)
GPS. Coordinate : 47 P 693988 E 1521655 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/3
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 05 January 2026
Sampling Time : 05.00 p.m.
Received Date : 06 January 2026
Analytical Date : 06 - 16 January 2026
Report Date : 19 January 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 23.5 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	8.0	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	18.4	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	361	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (450.0-O G, 5210 B)	24.8	≤ 30
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, 3/	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	41	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	160,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	92,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Little/Sediment/Odorless		

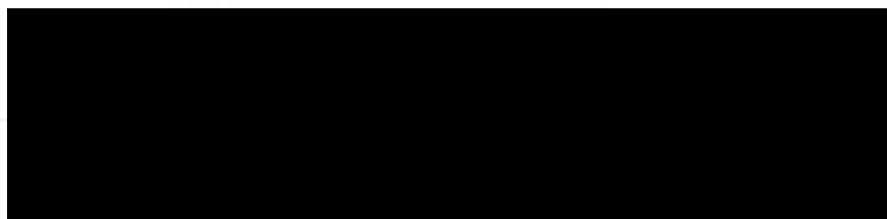
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

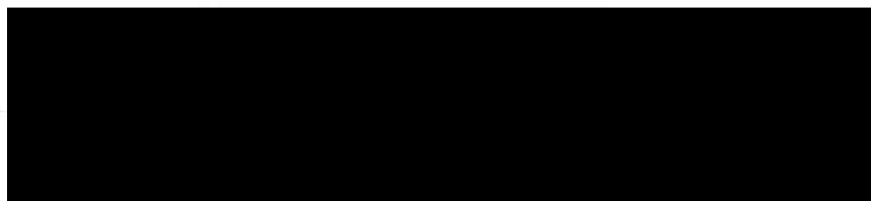
Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด (ส่วนแยกกากตะกอน) ของระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 693998 E 1521676 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 27 February 2026
Sampling Time : 03.34 p.m.
Received Date : 28 February 2026
Analytical Date : 28 February - 19 March 2026
Report Date : 20 March 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 25.2 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.6
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	24.8
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	373
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	78.0
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.01
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.2
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	0.1
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	91
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	> 160,000
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

- Remark**
- ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.
 - ^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.
 - ^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.
 - * This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งหลังการบำบัด (ถึงน้ำใส) ของระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 693994 E 1521658 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 27 February 2026
Sampling Time : 03.41 p.m.
Received Date : 28 February 2026
Analytical Date : 28 February - 19 March 2026
Report Date : 20 March 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.5 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.4	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	38.6	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	344	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	23.9	≤ 30
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	0.2	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, 3/	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	56	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	160,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

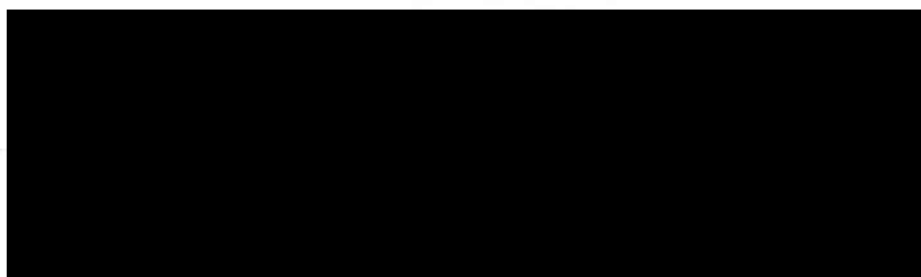
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนออกนอกโครงการ (ปอดตรวจคุณภาพน้ำ)
GPS. Coordinate : 47 P 693994 E 1521657 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/3
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 27 February 2026
Sampling Time : 03.46 p.m.
Received Date : 28 February 2026
Analytical Date : 28 February - 19 March 2026
Report Date : 20 March 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 24.0 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	8.3	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	31.1	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	359	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	26.8	≤ 30
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, ^{3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	18	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	160,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	92,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly		

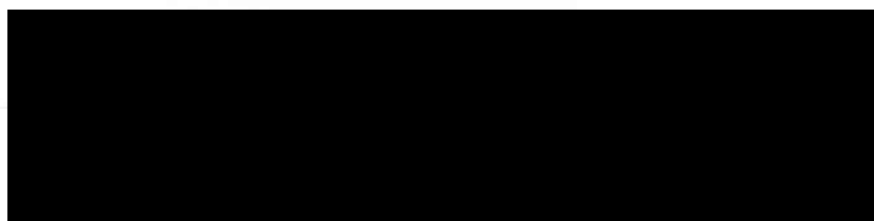
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

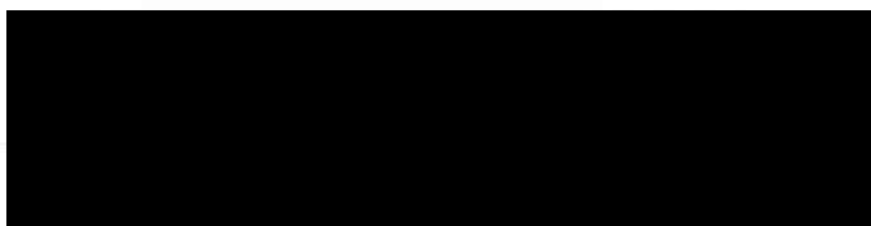
Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
 Project Name : โครงการ วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
 Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
 เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด (ส่วนแยกกากตะกอน) ของระบบบำบัดน้ำเสีย
 GPS. Coordinate : 47 P 693984 E 1521699 N
 Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
 Sample No. : W69020/1
 Sample Type : Wastewater
 Sampling Date : 25 March 2026
 Sampling Time : 10.36 a.m.
 Received Date : 26 March 2026
 Analytical Date : 26 March - 09 April 2026
 Report Date : 10 April 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 24.5 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	8.3
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	125
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	455
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	81.9
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.20
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	8.5
Total Kjeldahl Nitrogen *, ^{3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	72
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	> 160,000
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

- Remark**
- ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.
 - ^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.
 - ^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.
 - * This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งหลังการบำบัด (ถังน้ำใส) ของระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate : 47 P 693990 E 1521662 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 25 March 2026
Sampling Time : 10.41 a.m.
Received Date : 26 March 2026
Analytical Date : 26 March - 09 April 2026
Report Date : 10 April 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 24.7 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.6	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	64.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	429	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	31.4	≤ 30
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen ^{3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	48	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	160,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	160,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

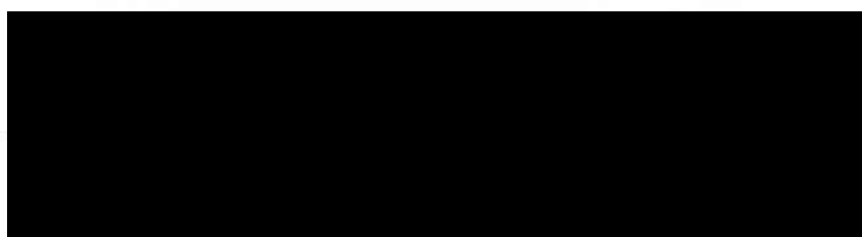
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนออกนอกโครงการ (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ)
GPS. Coordinate : 47 P 693992 E 1521666 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/3
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 25 March 2026
Sampling Time : 10.46 a.m.
Received Date : 26 March 2026
Analytical Date : 26 March - 09 April 2026
Report Date : 10 April 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.4 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.6	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	48.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	433	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	26.8	≤ 30
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen ^{*, 3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	41	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	160,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	160,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Little Sediment/Odorless		

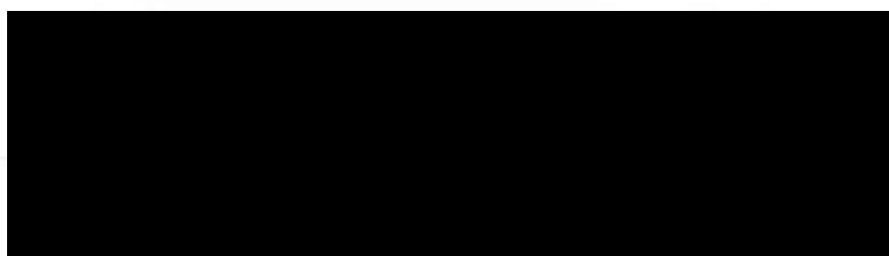
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพรม์ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพรม์ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด (ส่วนแยกกากตะกอน)
GPS. Coordinate : 47 P 694011 E 1521674 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 30 April 2026
Sampling Time : 09.44 a.m.
Received Date : 01 May 2026
Analytical Date : 01 - 18 May 2026
Report Date : 19 May 2026

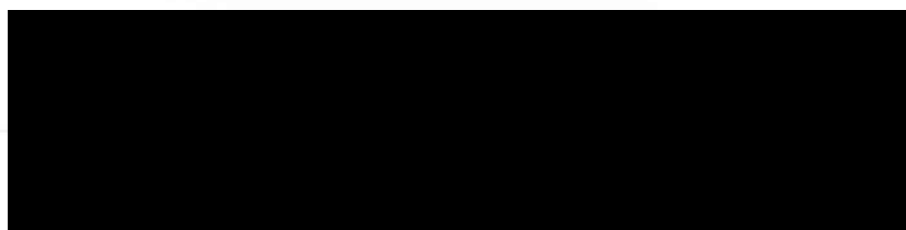
Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 25.2 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.9
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	28.1
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	306
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 5210 B)	77.0
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.52
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.1
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	0.2
Total Kjeldahl Nitrogen *, ^{3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	20
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	> 160,000
Sample Appearance		White/Turbid/Sediment/Smelly	

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งหลังการบำบัด (ถังน้ำใส)
GPS. Coordinate : 47 P 693994 E 1521662 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 30 April 2026
Sampling Time : 09.54 a.m.
Received Date : 01 May 2026
Analytical Date : 01 - 18 May 2026
Report Date : 19 May 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 24.7 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.2	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	79.4	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	404	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 5210 B)	36.0	≤ 30
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen ^{*, 3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	6.4	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	160,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	92,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

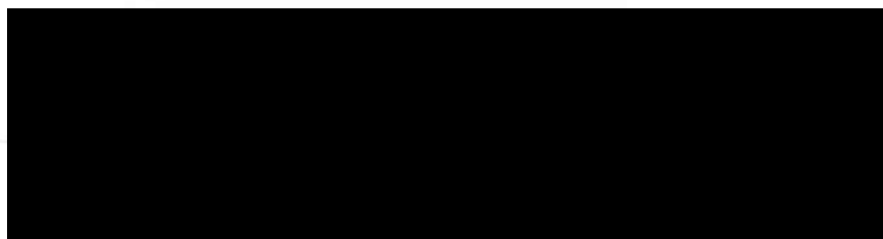
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนออกนอกโครงการ (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ)
GPS. Coordinate : 47 P 693992 E 1521663 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/3
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 30 April 2026
Sampling Time : 09.57 a.m.
Received Date : 01 May 2026
Analytical Date : 01 – 18 May 2026
Report Date : 19 May 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.0 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.5	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	10.9	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	383	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 5210 B)	27.4	≤ 30
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, ^{3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	9.5	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	160,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Little Sediment/Odorless		

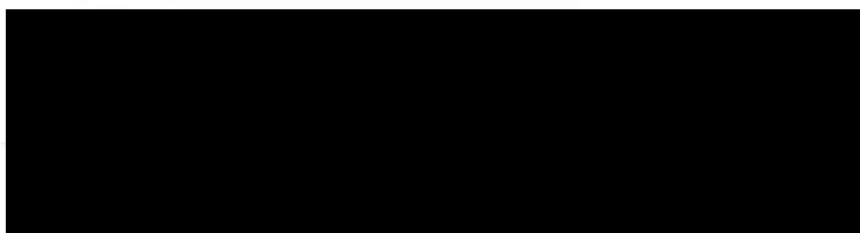
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

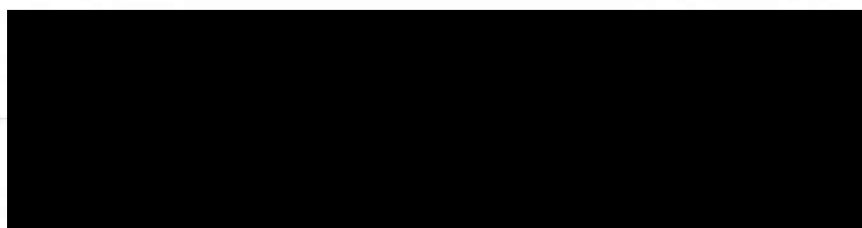
Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด (ส่วนแยกกากตะกอน)
GPS. Coordinate : 47 P 694009 E 1521670 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 23 May 2026
Sampling Time : 02.04 p.m.
Received Date : 24 May 2026
Analytical Date : 24 May - 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 25.1 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.5
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	33.8
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	410
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 5210 B)	80.2
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.5
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.63
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	0.1
Total Kjeldahl Nitrogen ^{*, 3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	66
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	> 160,000
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

- Remark**
- ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.
 - ^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.
 - ^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.
 - * This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งหลังการบำบัด (ถังน้ำใส)
GPS. Coordinate : 47 P 693988 E 1521662 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 23 May 2026
Sampling Time : 02.09 p.m.
Received Date : 24 May 2026
Analytical Date : 24 May – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.2 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.1	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	122	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	409	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 5210 B)	40.2	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	0.2	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, ^{3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	14	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	160,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	160,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

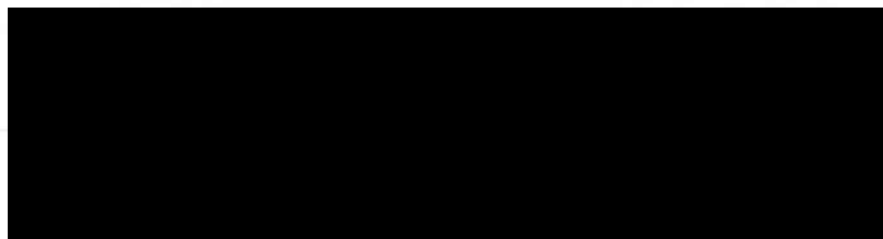
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนออกนอกโครงการ (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ)
GPS. Coordinate : 47 P 693996 E 1521661 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/3
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 23 May 2026
Sampling Time : 02.13 p.m.
Received Date : 24 May 2026
Analytical Date : 24 May – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.4 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.0	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	75.2	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	394	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 5210 B)	27.2	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, 3/	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	14	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	92,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	92,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

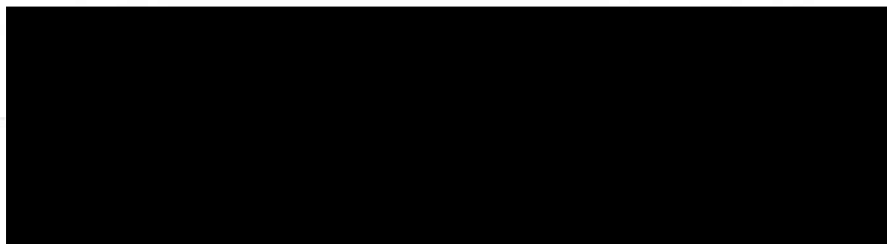
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

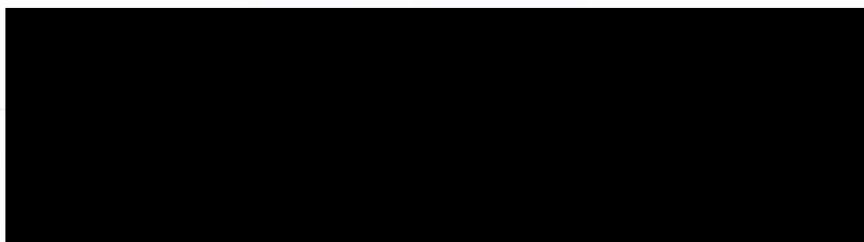
Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
 Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
 Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
 เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนการบำบัด (ส่วนแยกกากตะกอน)
 GPS. Coordinate : 47 P 693995 E 1521678 N
 Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
 Sample No. : W69020/1
 Sample Type : Wastewater
 Sampling Date : 29 June 2026
 Sampling Time : 10.47 a.m.
 Received Date : 30 June 2026
 Analytical Date : 30 June – 17 July 2026
 Report Date : 20 July 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 25.2 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.4
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	24.6
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	314
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	146
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.72
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.5
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	0.1
Total Kjeldahl Nitrogen ^{*, 3/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	22
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	> 160,000
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	> 160,000
Sample Appearance		White/Turbid/Sediment/Smelly	

- Remark**
- ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.
^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.
^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.
 * This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : น้ำทิ้งหลังการบำบัด (ถังน้ำใส)
GPS. Coordinate : 47 P 693991 E 1521662 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
Sample No. : W69020/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 29 June 2026
Sampling Time : 10.53 a.m.
Received Date : 30 June 2026
Analytical Date : 30 June – 17 July 2026
Report Date : 20 July 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.0 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.4	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	69.1	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	404	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	40.2	≤ 30
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.2	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	5.3	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	92,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	54,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

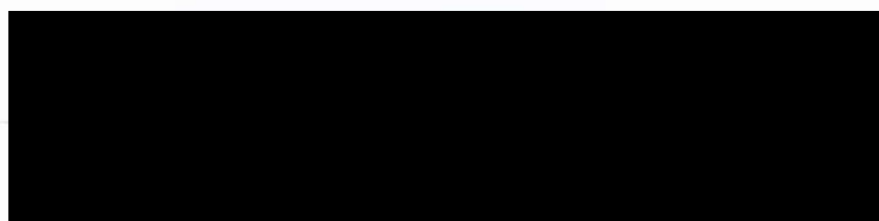
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
 Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
 Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
 เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : น้ำทิ้งก่อนออกนอกโครงการ (ป้อมตรวจคุณภาพน้ำ)
 GPS. Coordinate : 47 P 693993 E 1521656 N
 Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W69020
 Sample No. : W69020/3
 Sample Type : Wastewater
 Sampling Date : 29 June 2026
 Sampling Time : 11.00 a.m.
 Received Date : 30 June 2026
 Analytical Date : 30 June – 17 July 2026
 Report Date : 20 July 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.0 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.1	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	43.4	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	378	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	16.7	≤ 30
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 0.60	≤ 1.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/} 3/	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{2/}	24	≤ 35
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	160,000	-
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	92,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

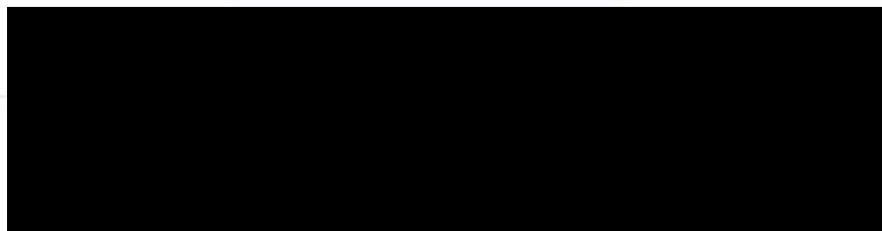
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type B.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

^{2/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

^{3/} Analyzed by Environment & Laboratory Co., Ltd. registration number Wo-029.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำของโครงการ



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำ ส่วนเล็ก
GPS. Coordinate : 47 P 693963 E 1521694 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

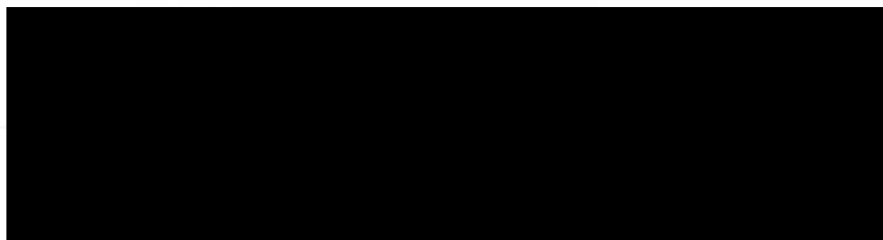
Customer Code : W69020
Sample No : W69020/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 15 January 2026
Sampling Time : 11.55 a.m.
Received Date : 16 January 2026
Analytical Date : 16 - 29 January 2026
Report Date : 30 January 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด โพร้ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
 เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำ ส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 693971 E 1521694 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

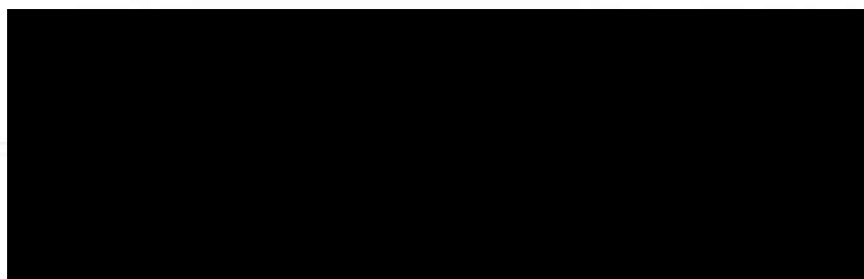
Customer Code : W69020
Sample No : W69020/5
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 15 January 2026
Sampling Time : 11.54 a.m.
Received Date : 16 January 2026
Analytical Date : 16 - 29 January 2026
Report Date : 30 January 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำ ส่วนลึก
GPS. Coordinate : 47 P 693955 E 1521693 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

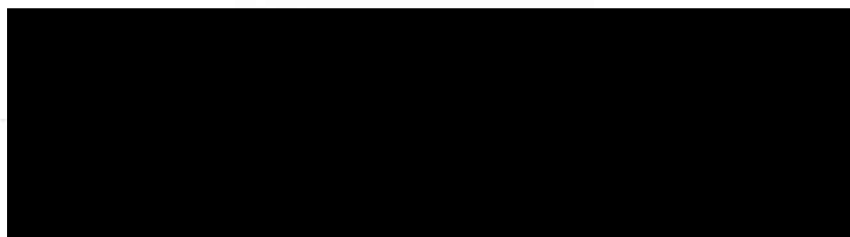
Customer Code : W69020
Sample No : W69020/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 27 February 2026
Sampling Time : 03.22 p.m.
Received Date : 28 February 2026
Analytical Date : 28 February -19 March 2026
Report Date : 20 March 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด พรีเมียม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด พรีเมียม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำ ส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 693955 E 1521695 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

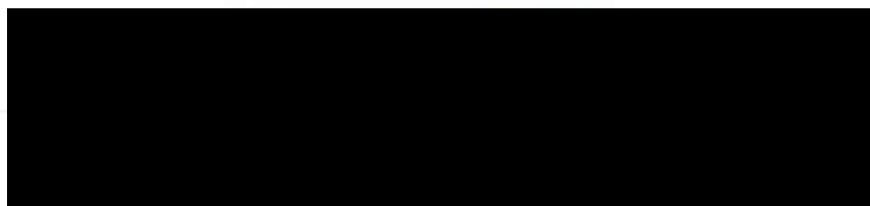
Customer Code : W69020
Sample No : W69020/5
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 27 February 2026
Sampling Time : 03.21 p.m.
Received Date : 28 February 2026
Analytical Date : 28 February -19 March 2026
Report Date : 20 March 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
: เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำ ส่วนลึก
GPS. Coordinate : 47 P 693963 E 1521693 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

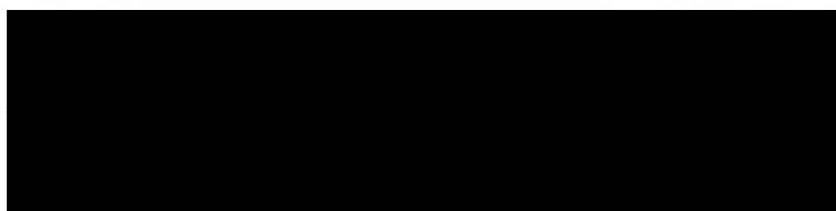
Customer Code : W69020
Sample No : W69020/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 25 March 2026
Sampling Time : 10.27 a.m.
Received Date : 26 March 2026
Analytical Date : 26 March - 03 April 2026
Report Date : 06 April 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
: เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำ ส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 693971 E 1521689 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

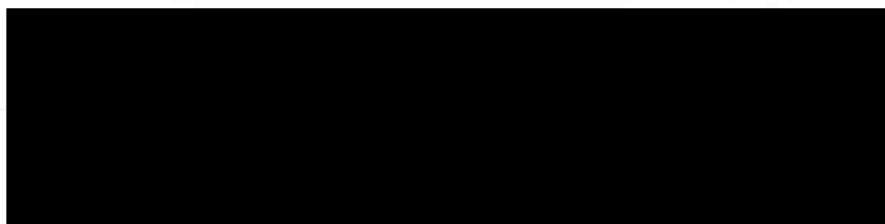
Customer Code : W69020
Sample No : W69020/5
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 25 March 2026
Sampling Time : 10.28 a.m.
Received Date : 26 March 2026
Analytical Date : 26 March - 03 April 2026
Report Date : 06 April 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด พรีเมียม - ลาดกระบัง เฟส 1
 Project Name : โครงการ วี คอนโด พรีเมียม - ลาดกระบัง เฟส 1
 Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
 : เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
 Sampling Point : สระว่ายน้ำ ส่วนเล็ก
 GPS. Coordinate : 47 P 693975 E 1521689 N
 Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
 Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

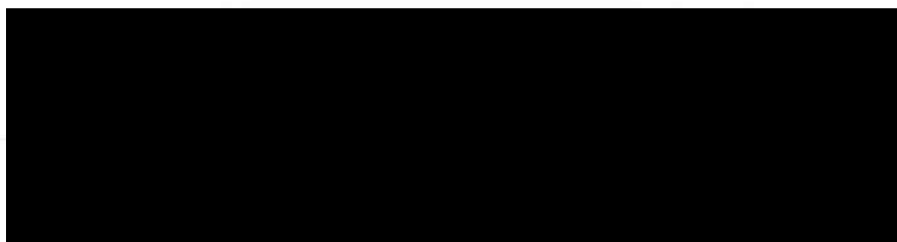
Customer Code : W69020
 Sample No : W69020/4
 Sample Type : Swimming pool Water
 Sampling Date : 30 April 2026
 Sampling Time : 09.38 a.m.
 Received Date : 01 May 2026
 Analytical Date : 01 – 15 May 2026
 Report Date : 18 May 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
: เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำ ส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 693965 E 1521688 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

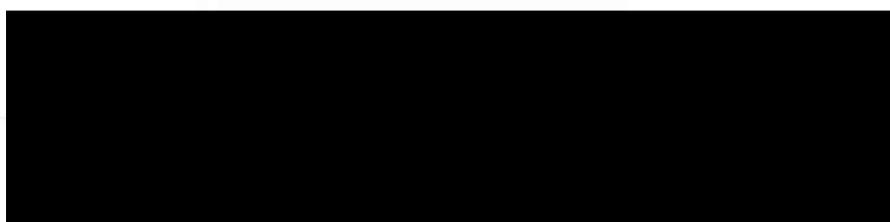
Customer Code : W69020
Sample No : W69020/5
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 30 April 2026
Sampling Time : 09.38 a.m.
Received Date : 01 May 2026
Analytical Date : 01 – 15 May 2026
Report Date : 18 May 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
: เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก
GPS. Coordinate : 47 P 693942 E 1521693 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

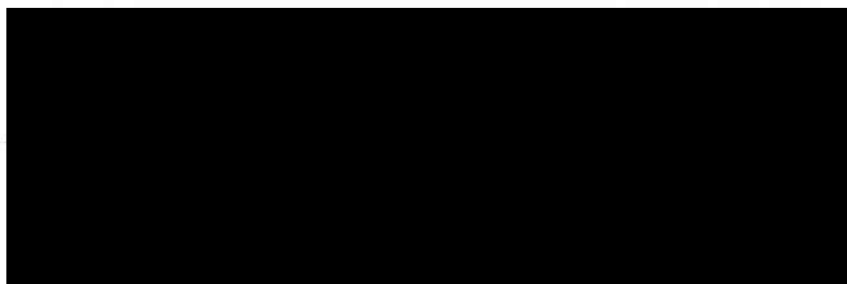
Customer Code : W69020
Sample No : W69020/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 23 May 2026
Sampling Time : 01.59 p.m.
Received Date : 24 May 2026
Analytical Date : 24 May – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

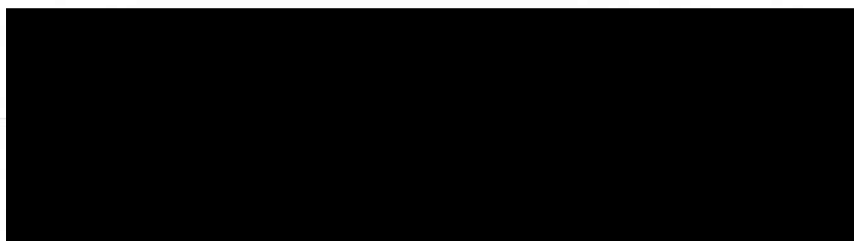
Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร์ม - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
: เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 693966 E 1521686 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W69020
Sample No : W69020/5
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 23 May 2026
Sampling Time : 02.00 p.m.
Received Date : 24 May 2026
Analytical Date : 24 May – 09 June 2026
Report Date : 10 June 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.
Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.
* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก
GPS. Coordinate : 47 P 693975 E 1521674 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

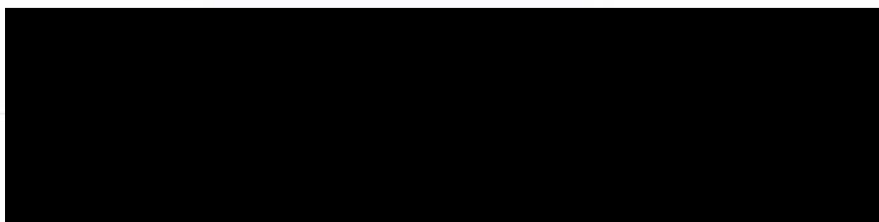
Customer Code : W69020
Sample No : W69020/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 29 June 2026
Sampling Time : 10.40 a.m.
Received Date : 30 June 2026
Analytical Date : 30 June – 17 July 2026
Report Date : 20 July 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Project Name : โครงการ วี คอนโด ไพร่ - ลาดกระบัง เฟส 1
Address Project : ซอยฉลองกรุง 31/1 ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 693968 E 1521678 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W69020
Sample No : W69020/5
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 29 June 2026
Sampling Time : 10.40 a.m.
Received Date : 30 June 2026
Analytical Date : 30 June – 17 July 2026
Report Date : 20 July 2026

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Total Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B)	< 1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	Not Detected	Not Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : Public Health Commission Recommendation (No. 1) B.E. 2550 (2007), on the control of the operation swimming pools or other.

Remark ^{1/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater., APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023.

* This item is out the scope ISO/IEC 17025:2017 Accreditation.