

ภาคผนวก ง

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- ง1 คุณภาพน้ำทิ้ง
- ง2 คุณภาพน้ำระเหยน้ำ
- ง3 คุณภาพน้ำใช้



ภาคผนวก ง1

คุณภาพน้ำทิ้ง



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โอเชียน DRIVE
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
 อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : บ่อดักไขมัน
GPS. Coordinate : 47 P 703676 E 1426188 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 20 January 2025
Sampling Time : 10.00 a.m.
Received Date : 21 January 2025
Analytical Date : 21 – 31 January 2025
Report Date : 03 February 2025

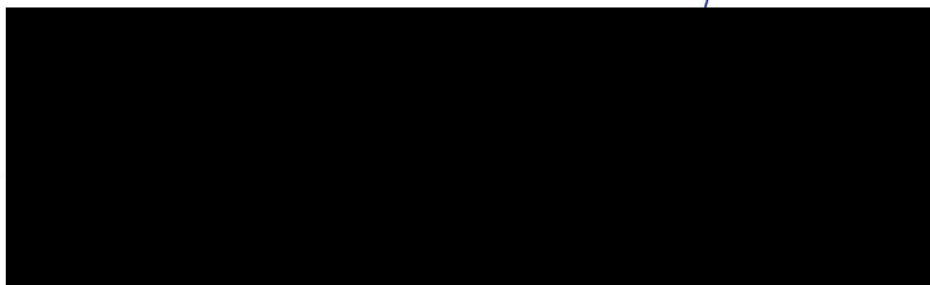
Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	98.3
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	358
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	154
Fat, Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.61
Settleable Solid *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	3.0
Total Kjeldahl Nitrogen * ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	50.68
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไตรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
 อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : บ่อดักขยะ
GPS. Coordinate : 47 P 703608 E 1426181 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 20 January 2025
Sampling Time : 10.20 a.m.
Received Date : 21 January 2025
Analytical Date : 21 – 31 January 2025
Report Date : 03 February 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.1	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	24.2	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	332	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	15.8	≤ 20
Fat, Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	< 2.0	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.60	-
Total Kjeldahl Nitrogen ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	16.04	≤ 35
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

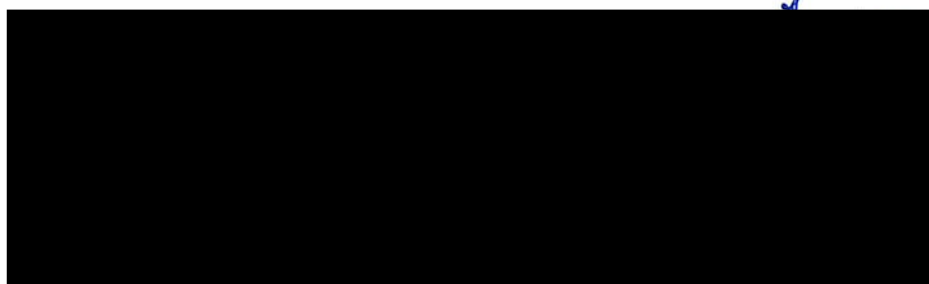
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type A.

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
 อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : บ่อดักไขมัน
GPS. Coordinate : 47 P 703676 E 1426188 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 27 February 2025
Sampling Time : 01.39 p.m.
Received Date : 28 February 2025
Analytical Date : 28 February – 13 March 2025
Report Date : 14 March 2025

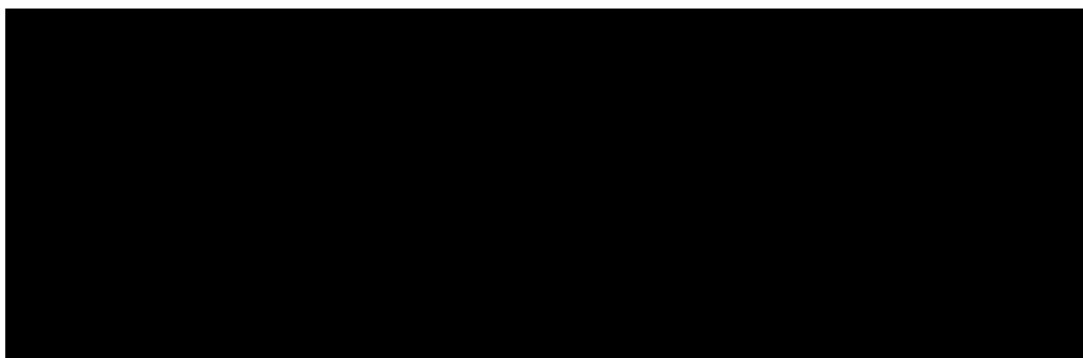
Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 23.2 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.5
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	256
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	442
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O ₂ G, 5210 B)	133
Fat, Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.5
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ₂ ⁻ F)	2.42
Settleable Solid *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	7.0
Total Kjeldahl Nitrogen * ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	17
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : บ่อดักไขมัน
GPS. Coordinate : 47 P 703684 E 1426168 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 20 March 2025
Sampling Time : 02.00 p.m.
Received Date : 21 March 2025
Analytical Date : 21 March – 01 April 2025
Report Date : 02 April 2025

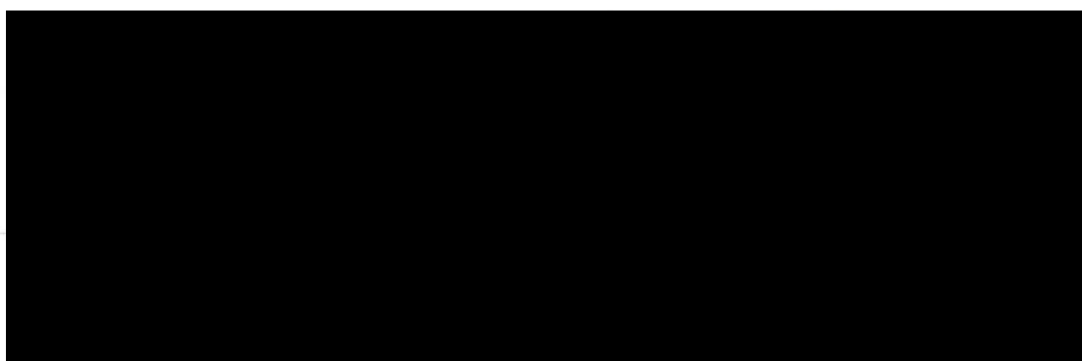
Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 22.4 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.6
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	199
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	446
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	54.8
Fat, Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.11
Settleable Solid *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	4.0
Total Kjeldahl Nitrogen * ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	5.6
Sample Appearance		White/Turbid/Sediment/Smelly	

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิตบุศคลออาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : บ่อดักขยะ
GPS. Coordinate : 47 P 703602 E 1426186 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 20 March 2025
Sampling Time : 02.09 p.m.
Received Date : 21 March 2025
Analytical Date : 21 March – 01 April 2025
Report Date : 02 April 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 22.5 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.8	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	22.8	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	541	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	17.2	≤ 20
Fat, 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* ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	20	≤ 35
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

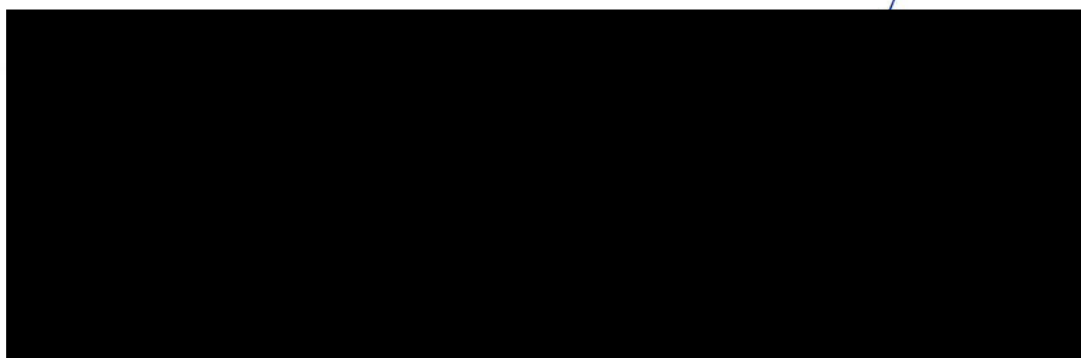
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024), Building type A.

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
 อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : บ่อตกไขมัน
GPS. Coordinate : 47 P 703677 E 1426168 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 04 April 2025
Sampling Time : 02.46 p.m.
Received Date : 07 April 2025
Analytical Date : 07 – 23 April 2025
Report Date : 24 April 2025

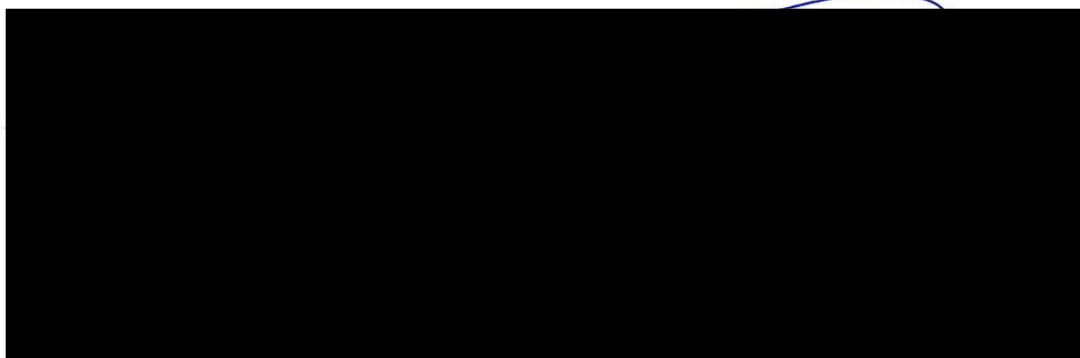
Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 23.2 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.5
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	342
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	315
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	123
Fat, Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	< 2.0
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.23
Settleable Solid *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	24
Total Kjeldahl Nitrogen * ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	11
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
 อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : บ่อดักขยะ
GPS. Coordinate : 47 P 703599 E 1426190 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 04 April 2025
Sampling Time : 02.52 p.m.
Received Date : 07 April 2025
Analytical Date : 07 – 23 April 2025
Report Date : 24 April 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 22.9 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.8	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	11.7	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	354	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	18.9	≤ 20
Fat, 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 * ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	20	≤ 35
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Odorless		

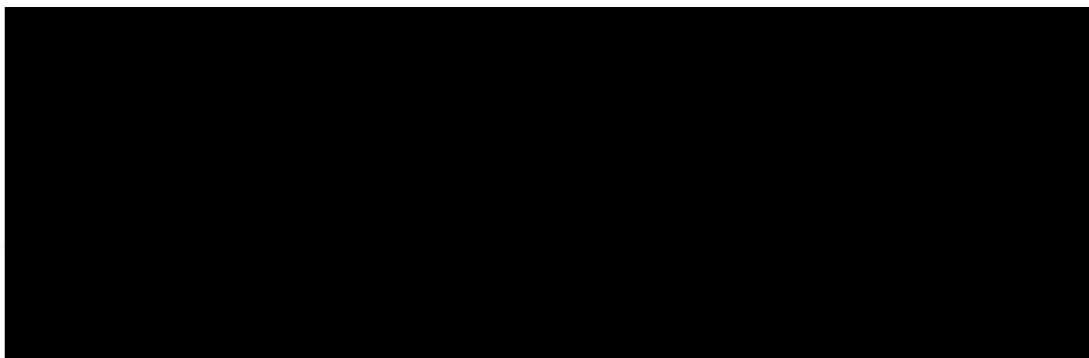
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, under Enhancement and Conservation of National Environmental Quality Act, B.E. 2567 (2024)., Building type A.

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

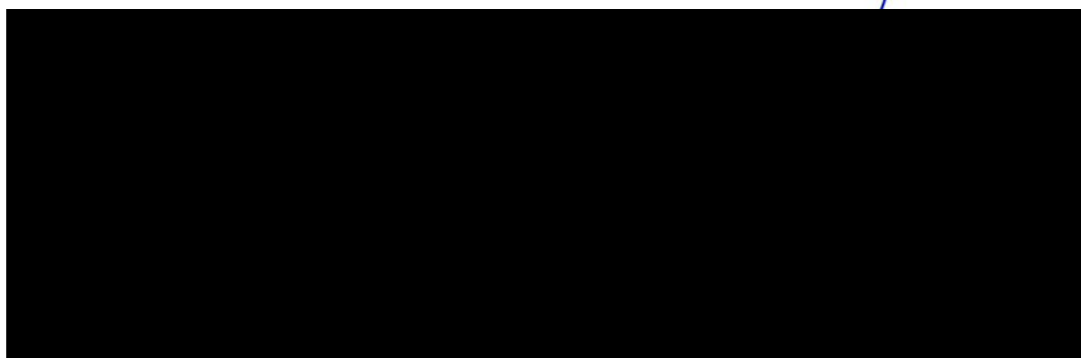
Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : ปอดักไขมัน
GPS. Coordinate : 47 P 703669 E 1426174 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 05 May 2025
Sampling Time : 11.59 a.m.
Received Date : 06 May 2025
Analytical Date : 06 – 20 May 2025
Report Date : 21 May 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 22.7 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.4
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	182
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	402
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	184
Fat, Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.7
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.74
Settleable Solid *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	40
Total Kjeldahl Nitrogen * ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	< 0.28
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Sediment/Smelly	

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเอร์ โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : ปอดักขยะ
GPS. Coordinate : 47 P 703613 E 1426187 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 05 May 2025
Sampling Time : 12.07 p.m.
Received Date : 06 May 2025
Analytical Date : 06 – 20 May 2025
Report Date : 21 May 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 22.4 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.7	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	29.4	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	271	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	35.7	≤ 20
Fat, Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.1	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	0.80	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	17	-
Total Kjeldahl Nitrogen* ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	20	≤ 35
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 A.

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : บ่อดักขยะ
GPS. Coordinate : 47 P 703611 E 1426198 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

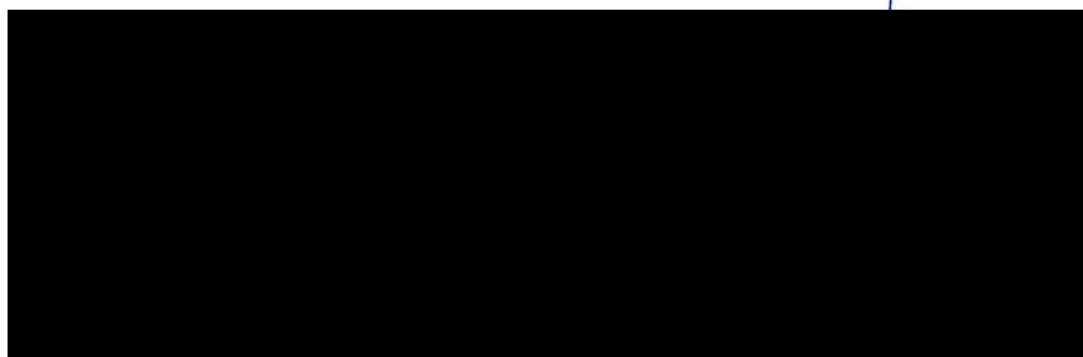
Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/2
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 02 June 2025
Sampling Time : 02.02 p.m.
Received Date : 03 June 2025
Analytical Date : 03 – 13 June 2025
Report Date : 16 June 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
pH at 25.7 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	7.4	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	26.7	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	257	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test (5210 B), Azide Modification(4500-O C)	18.6	≤ 20
Fat, 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)	0.3	-
Total Kjeldahl Nitrogen* ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	44	≤ 35
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 A.

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

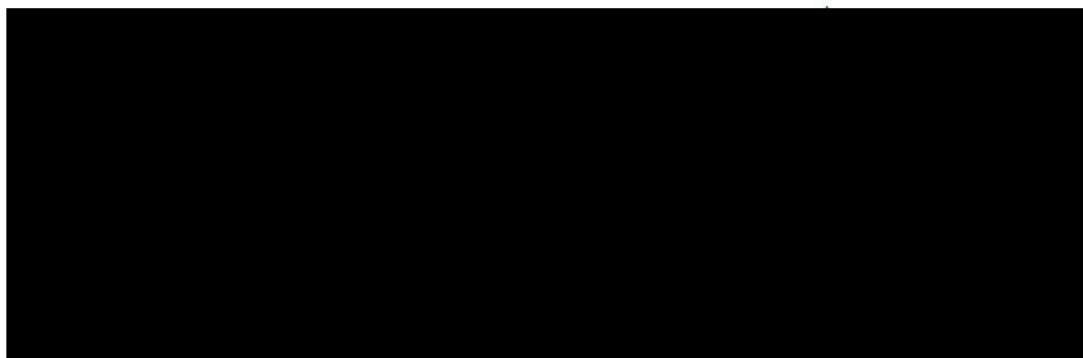
Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : บ่อดักไขมัน
GPS. Coordinate : 47 P 703662 E 1426186 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No. : W68051
Sample No. : W68051/1
Sample Type : Wastewater
Sampling Date : 02 June 2025
Sampling Time : 01.55 p.m.
Received Date : 03 June 2025
Analytical Date : 03 – 13 June 2025
Report Date : 16 June 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result
pH at 26.0 °C	-	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)	6.3
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	247
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	407
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test (5210 B), Azide Modification (4500-O C)	139
Fat, Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.9
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)	1.75
Settleable Solid *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	8.5
Total Kjeldahl Nitrogen * ^{2/}	mg/L	APHA:4500-Norg (B) ^{3/}	17
Sample Appearance		White/Turbid/Sediment/Smelly	

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



ภาคผนวก ง2

คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไตรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำต้น
GPS. Coordinate : 47 P 703628 E 1426199 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

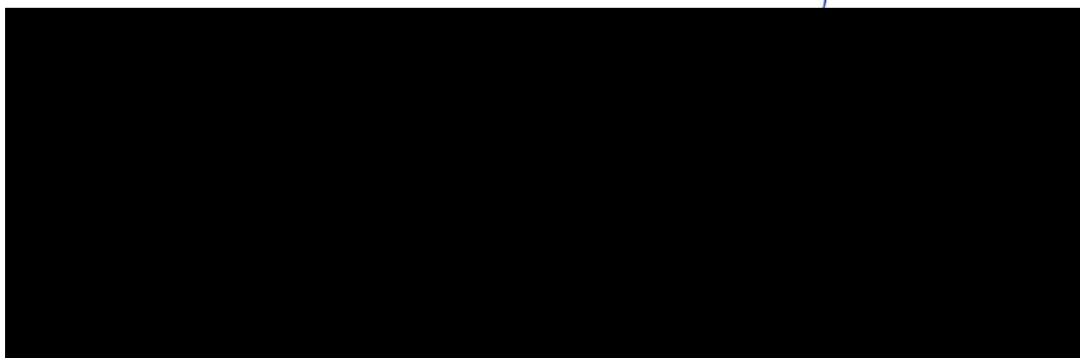
Customer Code : W68051
Sample No : W68051/3
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 20 January 2025
Sampling Time : 09.30 a.m.
Received Date : 21 January 2025
Analytical Date : 21 – 31 January 2025
Report Date : 03 February 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำน้ำลึก
GPS. Coordinate : 47 P 703619 E 1426200 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

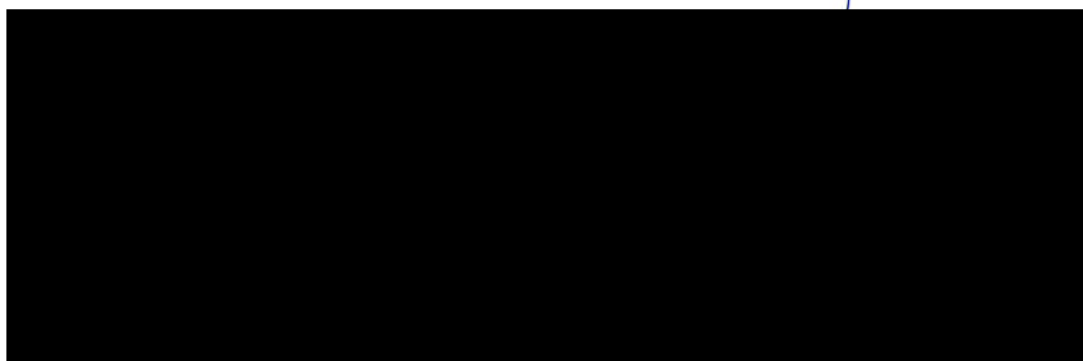
Customer Code : W68051
Sample No : W68051/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 20 January 2025
Sampling Time : 09.40 a.m.
Received Date : 21 January 2025
Analytical Date : 21 – 31 January 2025
Report Date : 03 February 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไตรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำต้น
GPS. Coordinate : 47 P 703628 E 1426199 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

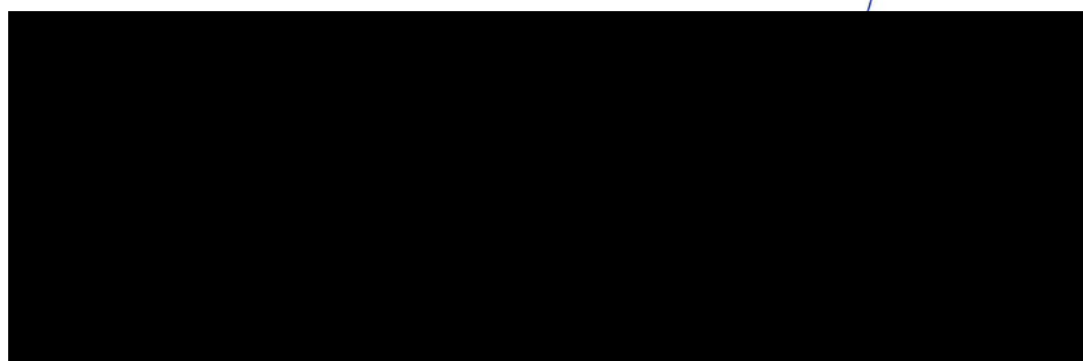
Customer Code : W68051
Sample No : W68051/3
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 27 February 2025
Sampling Time : 01.34 p.m.
Received Date : 28 February 2025
Analytical Date : 28 February – 13 March 2025
Report Date : 14 March 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำลึก
GPS. Coordinate : 47 P 703619 E 1426200 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

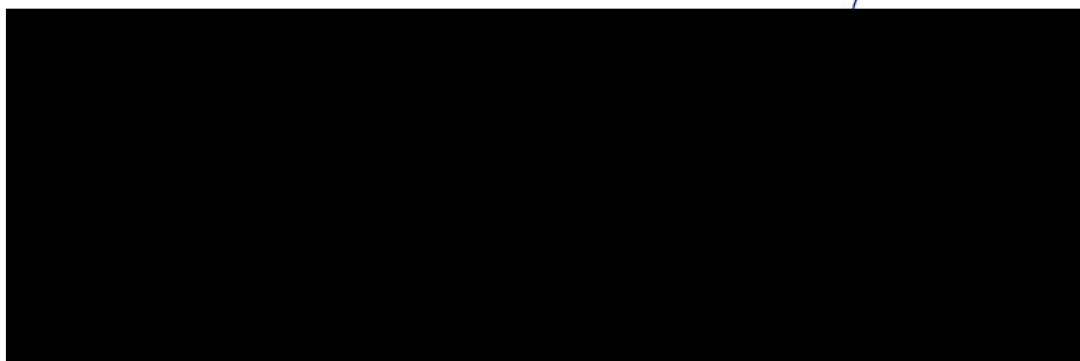
Customer Code : W68051
Sample No : W68051/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 27 February 2025
Sampling Time : 01.35 p.m.
Received Date : 28 February 2025
Analytical Date : 28 February – 13 March 2025
Report Date : 14 March 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 703628 E 1426193 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W68051
Sample No : W68051/5
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 20 March 2025
Sampling Time : 02.23 p.m.
Received Date : 21 March 2025
Analytical Date : 21 March – 01 April 2025
Report Date : 02 April 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนเล็ก
GPS. Coordinate : 47 P 703613 E 1426192 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

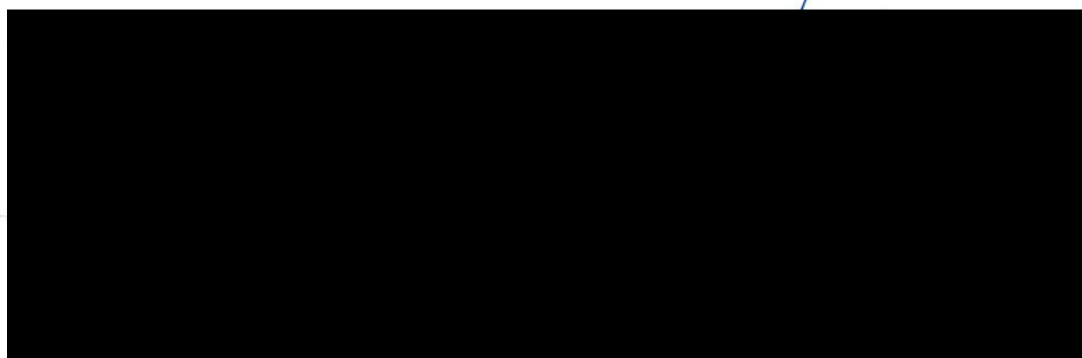
Customer Code : W68051
Sample No : W68051/6
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 20 March 2025
Sampling Time : 02.24 p.m.
Received Date : 21 March 2025
Analytical Date : 21 March – 01 April 2025
Report Date : 02 April 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไตรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 703619 E 1426200 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

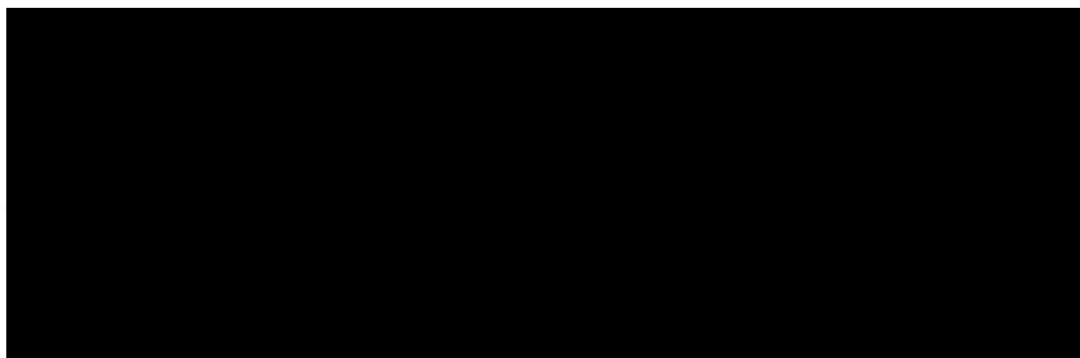
Customer Code : W68051
Sample No : W68051/3
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 04 April 2025
Sampling Time : 02.41 p.m.
Received Date : 07 April 2025
Analytical Date : 07 – 23 April 2025
Report Date : 24 April 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนเล็ก
GPS. Coordinate : 47 P 703622 E 1426199 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

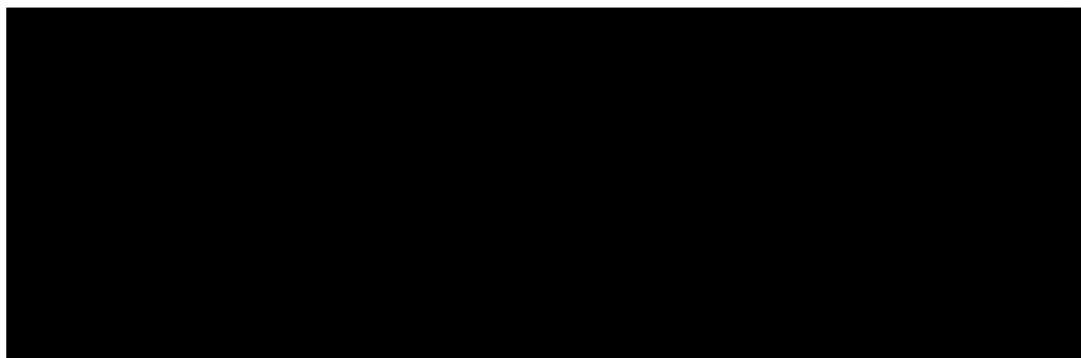
Customer Code : W68051
Sample No : W68051/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 04 April 2025
Sampling Time : 02.42 p.m.
Received Date : 07 April 2025
Analytical Date : 07 – 23 April 2025
Report Date : 24 April 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 703624 E 1426199 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

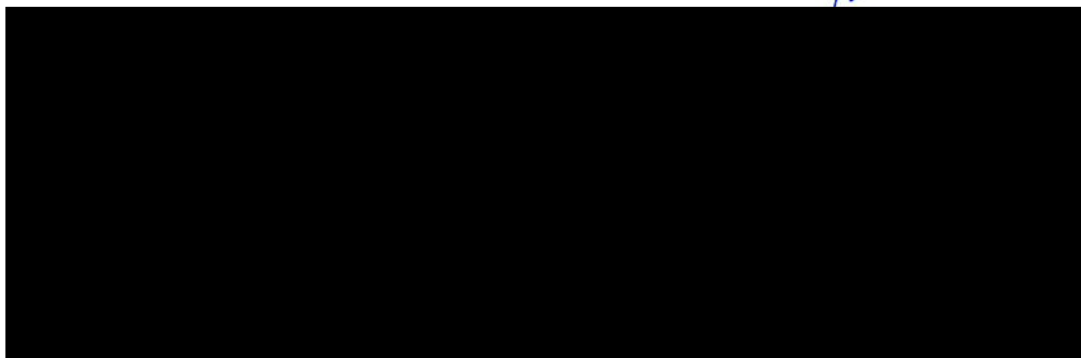
Customer Code : W68051
Sample No : W68051/3
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 05 May 2025
Sampling Time : 11.55 a.m.
Received Date : 06 May 2025
Analytical Date : 06 – 13 May 2025
Report Date : 14 May 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนเล็ก
GPS. Coordinate : 47 P 703616 E 1426202 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W68051
Sample No : W68051/4
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 05 May 2025
Sampling Time : 11.56 a.m.
Received Date : 06 May 2025
Analytical Date : 06 – 13 May 2025
Report Date : 14 May 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนต้น
GPS. Coordinate : 47 P 703628 E 1426204 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

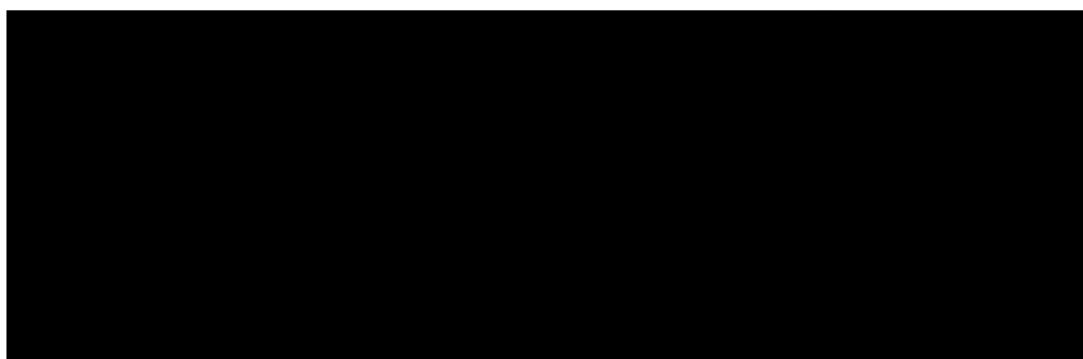
Customer Code : W68051
Sample No : W68051/5
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 02 June 2025
Sampling Time : 01.44 p.m.
Received Date : 03 June 2025
Analytical Date : 03 – 13 June 2025
Report Date : 16 June 2025

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 เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : สระว่ายน้ำส่วนลึก
GPS. Coordinate : 47 P 703611 E 1426214 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

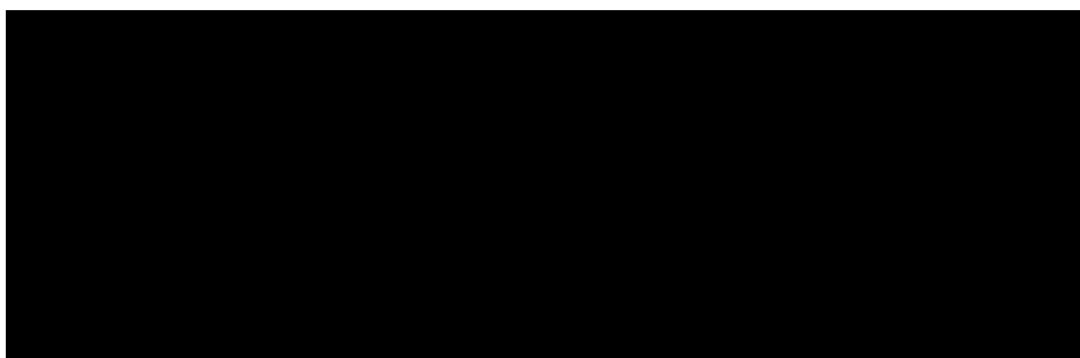
Customer Code : W68051
Sample No : W68051/6
Sample Type : Swimming pool Water
Sampling Date : 02 June 2025
Sampling Time : 01.43 p.m.
Received Date : 03 June 2025
Analytical Date : 03 – 13 June 2025
Report Date : 16 June 2025

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.



ภาคผนวก ง3

คุณภาพน้ำใช้



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : ถังน้ำใช้ ชั้นใต้ดิน
GPS. Coordinate : 47 P 703678 E 1426193 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W68051
Sample No : W68051/3
Sample Type : Water Supply
Sampling Date : 20 March 2025
Sampling Time : 02.18 p.m.
Received Date : 21 March 2025
Analytical Date : 21 March – 01 April 2025
Report Date : 02 April 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Color ^{* 2/}	Pt-Co	ApHA:2120 B ^{3/}	< 5	≤ 15
Turbidity ^{* 2/}	NTU	ApHA:2120 B ^{3/}	0.72	≤ 5.0
Odour [*]	-	Threshold Odor Test (2150 B)	Odorless	-
<i>Escherichia coli</i> [*]	/100 mL	Mutiple-Tue Fermentatfion Technique (9221 F)	Not Detected	No Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : The Department of Health, Criterias of Supplied Drinkable Water Quality, B.E. 2563

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไดรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : ถังน้ำใช้ ชั้นดาดฟ้า
GPS. Coordinate : 47 P 703638 E 1426221 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W68051
Sample No : W68051/4
Sample Type : Water Supply
Sampling Date : 20 March 2025
Sampling Time : 02.28 p.m.
Received Date : 21 March 2025
Analytical Date : 21 March – 01 April 2025
Report Date : 02 April 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Color ^{* 2/}	Pt-Co	ApHA:2120 B ^{3/}	< 5	≤ 15
Turbidity ^{* 2/}	NTU	ApHA:2120 B ^{3/}	0.54	≤ 5.0
Odour [*]	-	Threshold Odor Test (2150 B)	Odorless	-
<i>Escherichia coli</i> [*]	/100 mL	Mutiple-Tue Fermentatfion Technique (9221 F)	Not Detected	No Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

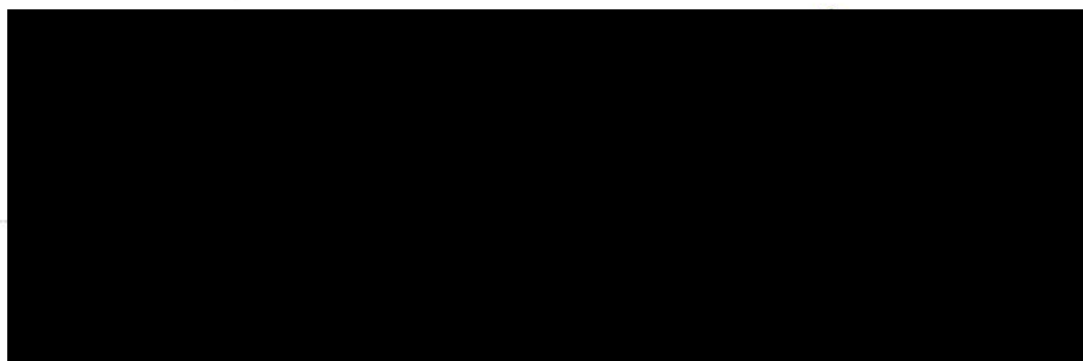
Standard : The Department of Health, Criterias of Supplied Drinkable Water Quality, B.E. 2563

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โอเชียน ไตรฟ์
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : ถังน้ำใช้ ชั้นใต้ดิน
GPS. Coordinate : 47 P 703687 E 1426214 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W68051
Sample No : W68051/3
Sample Type : Water Supply
Sampling Date : 02 June 2025
Sampling Time : 01.50 p.m.
Received Date : 03 June 2025
Analytical Date : 03 – 13 June 2025
Report Date : 16 June 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Color ^{* 2/}	Pt-Co	AoHA:2120 B ^{3/}	≤ 5	≤ 15
Turbidity ^{* 2/}	NTU	AoHA:2120 B ^{3/}	0.45	≤ 5.0
Odour [*]	-	Observation Method	Odor less	-
<i>Escherichia coli</i> [*]	/100 mL	Mutiple-Tue Fermentatfion Technique (9221 F)	Not Detected	No Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

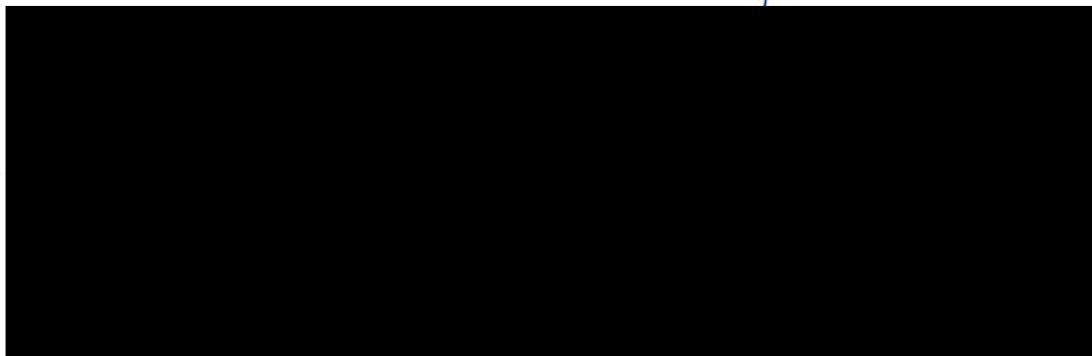
Standard : The Department of Health, Criterias of Supplied Drinkable Water Quality, B.E. 2563

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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



ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริวีเยรา โอเชียน ไตรฟ
Project Name : โครงการอาคารชุด THE RIVIERA OCEAN DRIVE
Address Project : เลขที่ 593 หมู่ 12 ถนนจอมเทียนสาย 2 ตำบลหนองปรือ
 อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
Sampling Point : ถังน้ำใช้ ชั้นดาดฟ้า
GPS. Coordinate : 47 P 703654 E 1426209 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method : Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code : W68051
Sample No : W68051/4
Sample Type : Water Supply
Sampling Date : 02 June 2025
Sampling Time : 01.37 p.m.
Received Date : 03 June 2025
Analytical Date : 03 – 13 June 2025
Report Date : 16 June 2025

Parameter	Unit	Analytical Method ^{1/}	Result	Standard
Color ^{2/}	Pt-Co	AoHA:2120 B ^{3/}	≤ 5	≤ 15
Turbidity ^{2/}	NTU	AoHA:2120 B ^{3/}	0.65	≤ 5.0
Odour [*]	-	Observation Method	Odor less	-
<i>Escherichia coli</i> [*]	/100 mL	Mutiple-Tue Fermentatflon Technique (9221 F)	Not Detected	No Detected
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : The Department of Health, Criterias of Supplied Drinkable Water Quality, B.E. 2563

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

^{2/} Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. Registration number Wo-029.

^{3/} Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition 2017.

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

