ภาคผนวก ง

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- คุณภาพน้ำทิ้ง
- คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ชั้น 1
- คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ชั้น 21
- คุณภาพน้ำประปา



คุณภาพน้ำทิ้ง



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate	:	47 P 706159 E 1422317 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	W68018
Sample No.	:	W68018/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	04 July 2025
Sampling Time	:	01.41 p.m.
Received Date	:	05 July 2025
Analytical Date	:	05 – 16 July 2025
Report Date	:	17 July 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result
pH at 26.6 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.4
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	54.1
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	429
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5 Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 5210 B)	65.8
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.1
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	1.61
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	2.5
Total Kjeldahl Nitrogen *[2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	76
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/ 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate	:	47 P 706153 E 1422326 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/2
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	04 July 2025
Sampling Time	:	01.46 p.m.
Received Date	:	05 July 2025
Analytical Date	:	05 – 16 July 2025
Report Date	:	17 July 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 26.6 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.6	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	8.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	480	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5 Day BOD Test, Azide Modification Method (4500-O C, 5210 B)	52.2	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.1	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	1.10	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen * [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	61	≤ 35
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/ 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.



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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer			Data Provided by Laboratory		
Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค	Report No.	:	W68018
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco	Sample No.	:	W68018/1
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250	Sample Type	:	Wastewater
			Sampling Date	:	06 August 2025
Sampling Point	:	น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	Sampling Time	:	03.53 p.m.
GPS. Coordinate	:	47 P 706144 E 1422319 N	Received Date	:	07 August 2025
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.	Analytical Date	:	07 – 21 August 2025
Sampling Method	:	Grab Sampling	Report Date	:	25 August 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result
pH at 23.6 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.2
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	94.5
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	398
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	79.5
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.2
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	1.00
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	3.0
Total Kjeldahl Nitrogen * [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	75
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/ 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer			Data Provided by Laboratory		
Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค	Customer Code	:	W68018
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco	Sample No	:	W68018/2
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250	Sample Type	:	Wastewater
			Sampling Date	:	06 August 2025
Sampling Point	:	น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	Sampling Time	:	04.00 p.m.
GPS. Coordinate	:	47 P 706156 E 1422350 N	Received Date	:	07 August 2025
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.	Analytical Date	:	07 – 21 August 2025
Sampling Method	:	Grab Sampling	Report Date	:	25 August 2025

Parameter	Unit	Analytical Method 1/	Result	Standard
pH at 23.0 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.4	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	9.8	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	372	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	25.9	≤ 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)	0.90	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen * 2/	mg/L	APHA:4500-Norg (B) 3/	66	≤ 35
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	> 160,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Little 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/ 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate	:	47 P 706150 E 1422324 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	W68018
Sample No.	:	W68018/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	03 September 2025
Sampling Time	:	02.30 p.m.
Received Date	:	04 September 2025
Analytical Date	:	04 – 19 September 2025
Report Date	:	22 September 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result
pH at 23.8 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.4
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	187
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	264
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	102
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.5
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	1.73
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	8.0
Total Kjeldahl Nitrogen * [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	80
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/ 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate	:	47 P 706155 E 1422328 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/2
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	03 September 2025
Sampling Time	:	02.35 p.m.
Received Date	:	04 September 2025
Analytical Date	:	04 – 19 September 2025
Report Date	:	22 September 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 23.7 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.6	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	7.9	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	300	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	32.2	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.6	≤ 20
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	1.00	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	< 0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen * [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	61	≤ 35
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.

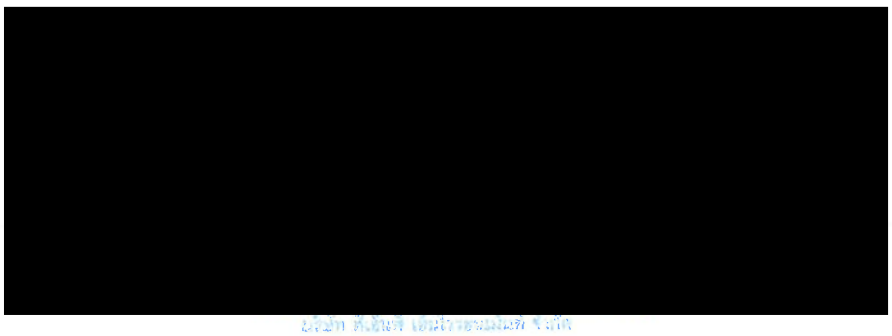
Remark

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

2/ 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.



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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate	:	47 P 706151 E 1422312 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	W68018
Sample No.	:	W68018/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	06 October 2025
Sampling Time	:	11.24 a.m.
Received Date	:	07 October 2025
Analytical Date	:	07 – 30 October 2025
Report Date	:	31 October 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result
pH at 24.1 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.1
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	92.8
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	492
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	70.6
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.2
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	2.15
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	4.0
Total Kjeldahl Nitrogen *, [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	76
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/ 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate	:	47 P 706151 E 1422321 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/2
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	06 October 2025
Sampling Time	:	11.29 a.m.
Received Date	:	07 October 2025
Analytical Date	:	07 – 30 October 2025
Report Date	:	31 October 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 23.9 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.5	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	5.6	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	382	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	23.0	≤ 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)	0.81	≤ 1.0
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	0.1	-
Total Kjeldahl Nitrogen *, [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	59	≤ 35
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	> 160,000	-
Sample Appearance		Yellow/Turbid/Little 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/ 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.



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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer			Data Provided by Laboratory		
Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค	Report No.	:	W68018
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco	Sample No.	:	W68018/1
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250	Sample Type	:	Wastewater
			Sampling Date	:	05 November 2025
Sampling Point	:	น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	Sampling Time	:	11.54 a.m.
GPS. Coordinate	:	47 P 706171 E 1422310 N	Received Date	:	06 November 2025
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.	Analytical Date	:	06 – 19 November 2025
Sampling Method	:	Grab Sampling	Report Date	:	20 November 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result
pH at 23.2 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.3
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	347
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	400
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	107
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.7
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	1.75
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	15
Total Kjeldahl Nitrogen *, [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	90
Fecal Coliform Bacteria *	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E)	> 160,000
Sample Appearance		Brown/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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer			Data Provided by Laboratory		
Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค	Customer Code	:	W68018
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco	Sample No	:	W68018/2
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250	Sample Type	:	Wastewater
			Sampling Date	:	05 November 2025
Sampling Point	:	น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	Sampling Time	:	11.58 a.m.
GPS. Coordinate	:	47 P 706148 E 1422327 N	Received Date	:	06 November 2025
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.	Analytical Date	:	06 – 19 November 2025
Sampling Method	:	Grab Sampling	Report Date	:	20 November 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 23.0 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.4	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	30.2	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	441	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	20.8	≤ 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 *, [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	37	≤ 35
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/ 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	น้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate	:	47 P 706145 E 1422325 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Report No.	:	W68018
Sample No.	:	W68018/1
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	10 December 2025
Sampling Time	:	10.56 a.m.
Received Date	:	11 December 2025
Analytical Date	:	11 – 24 December 2025
Report Date	:	25 December 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result
pH at 23.9 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.3
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	65.2
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	419
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	93.0
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	3.0
Sulfide *	mg/L	Iodometric Method (4500-S^{2-} F)	0.70
Settleable Solids *	mL/L	Imhoff Cone (2540 F)	5.0
Total Kjeldahl Nitrogen *, [2/]	mg/L	APHA:4500-Norg (B) [3/]	85
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/ 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	น้ำหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
GPS. Coordinate	:	47 P 706166 E 1422335 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/2
Sample Type	:	Wastewater
Sampling Date	:	10 December 2025
Sampling Time	:	11.02 a.m.
Received Date	:	11 December 2025
Analytical Date	:	11 – 24 December 2025
Report Date	:	25 December 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
pH at 23.6 °C	-	Electrometric Method (4500-H^+ B)	7.6	5.5-9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (2540 D)	9.4	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	402	≤ 1,000
Biochemical Oxygen Demand *	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (4500-O G, 5210 B)	25.6	≤ 30
Oil and Grease *	mg/L	Liquid-Liquid Partition Gravimetric Method (5520 B)	2.2	≤ 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/]	75	≤ 35
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 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.

[redacted]

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

คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ชั้น 1



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนลึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706113 E 1422321 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/4
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	04 July 2025
Sampling Time	:	01.38 p.m.
Received Date	:	05 July 2025
Analytical Date	:	05 – 16 July 2025
Report Date	:	17 July 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706119 E 1422319 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory19

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/5
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	04 July 2025
Sampling Time	:	01.37 p.m.
Received Date	:	05 July 2025
Analytical Date	:	05 – 16 July 2025
Report Date	:	17 July 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.



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนลึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706101 E 1422317 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/4
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	06 August 2025
Sampling Time	:	03.46 p.m.
Received Date	:	07 August 2025
Analytical Date	:	07 – 21 August 2025
Report Date	:	22 August 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706118 E 1422314 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/5
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	06 August 2025
Sampling Time	:	03.46 p.m.
Received Date	:	07 August 2025
Analytical Date	:	07 – 21 August 2025
Report Date	:	22 August 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนลึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706126 E 1422309 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/4
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	03 September 2025
Sampling Time	:	02.25 p.m.
Received Date	:	04 September 2025
Analytical Date	:	04 – 19 September 2025
Report Date	:	22 September 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706122 E 1422322 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/5
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	03 September 2025
Sampling Time	:	02.26 p.m.
Received Date	:	04 September 2025
Analytical Date	:	04 – 19 September 2025
Report Date	:	22 September 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนลึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706114 E 1422322 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/4
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	06 October 2025
Sampling Time	:	11.19 a.m.
Received Date	:	07 October 2025
Analytical Date	:	07 – 30 October 2025
Report Date	:	31 October 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
Alkalinity *	mg/L as $CaCo_3$	Titrimetric Method (2320)	42.8	80-100
Cyanuric acid *, [3/]	mg/L	Colorimetric [4/]	< 1.0	30-60
Calcium Hardness *	mg/L as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric Method (3500-Cl B)	270	250-600
Nitrate *, [3/]	mg/L	APHA : 4500-NO_3 (D) [4/]	0.5	≤ 50
Escherichia Coli *	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
N-Ammonia *, [3/]	mg/L	APHA : 4500-NH_3 (C) [4/]	< 0.14	≤ 20
Chloride *	mg/L	Argentometric Method (4500-Cl^- B)	490	≤ 600
Staphylococcus aureus *, [2/]	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
Pseudomonas aeruginosa *, [2/]	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th Edition, 2023, Part 9213 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.
2/ Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Company Limited registration number Wo-313.
3/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. registration number Wo-029.
4/ 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706112 E 1422320 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/5
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	06 October 2025
Sampling Time	:	11.18 a.m.
Received Date	:	07 October 2025
Analytical Date	:	07 – 30 October 2025
Report Date	:	31 October 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
Alkalinity *	mg/L as $CaCo_3$	Titrimetric Method (2320)	44.7	80-100
Cyanuric acid *, [3/]	mg/L	Colorimetric [4/]	< 1.0	30-60
Calcium Hardness *	mg/L as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric Method (3500-Cl B)	88.6	250-600
Nitrate *, [3/]	mg/L	APHA : 4500-NO_3 (D) [4/]	0.7	≤ 50
Escherichia Coli *	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
N-Ammonia *, [3/]	mg/L	APHA : 4500-NH_3 (C) [4/]	< 0.14	≤ 20
Chloride *	mg/L	Argentometric Method (4500-Cl^- B)	351	≤ 600
Staphylococcus aureus *, [2/]	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
Pseudomonas aeruginosa *, [2/]	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th Edition, 2023, Part 9213 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.
2/ Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Company Limited registration number Wo-313.
3/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. registration number Wo-029.
4/ 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนลึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706130 E 1422315 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/4
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	05 November 2025
Sampling Time	:	11.51 a.m.
Received Date	:	06 November 2025
Analytical Date	:	06 – 19 November 2025
Report Date	:	20 November 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706114 E 1422325 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/5
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	05 November 2025
Sampling Time	:	11.51 a.m.
Received Date	:	06 November 2025
Analytical Date	:	06 – 19 November 2025
Report Date	:	20 November 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนลึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706113 E 1422287 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/4
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	10 December 2025
Sampling Time	:	10.49 a.m.
Received Date	:	11 December 2025
Analytical Date	:	11 – 23 December 2025
Report Date	:	24 December 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำ ชั้นที่ 1 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706101 E 1422308 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/5
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	10 December 2025
Sampling Time	:	10.47 a.m.
Received Date	:	11 December 2025
Analytical Date	:	11 – 23 December 2025
Report Date	:	24 December 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.

[redacted]

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

คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ชั้น 21



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนลึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706126 E 1422315 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/6
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	04 July 2025
Sampling Time	:	01.33 p.m.
Received Date	:	05 July 2025
Analytical Date	:	05 – 16 July 2025
Report Date	:	17 July 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
Total Coliform Bacteria		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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706122 E 1422323 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/7
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	04 July 2025
Sampling Time	:	01.32 p.m.
Received Date	:	05 July 2025
Analytical Date	:	05 – 16 July 2025
Report Date	:	17 July 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer			Data Provided by Laboratory		
Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค	Customer Code	:	W68018
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco	Sample No	:	W68018/6
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250	Sample Type	:	Swimming pool Water
			Sampling Date	:	06 August 2025
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนลึก)	Sampling Time	:	03.41 p.m.
GPS. Coordinate	:	47 P 706133 E 1422317 N	Received Date	:	07 August 2025
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.	Analytical Date	:	07 – 21 August 2025
Sampling Method	:	Grab Sampling	Report Date	:	22 August 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
Total Coliform Bacteria		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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer			Data Provided by Laboratory		
Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค	Customer Code	:	W68018
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco	Sample No	:	W68018/7
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250	Sample Type	:	Swimming pool Water
			Sampling Date	:	06 August 2025
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนตื้น)	Sampling Time	:	03.40 p.m.
GPS. Coordinate	:	47 P 706116 E 1422321 N	Received Date	:	07 August 2025
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.	Analytical Date	:	07 – 21 August 2025
Sampling Method	:	Grab Sampling	Report Date	:	22 August 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนลึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706142 E 1422320 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/6
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	03 September
Sampling Time	:	02.21 p.m.
Received Date	:	04 September 2025
Analytical Date	:	04 – 19 September 2025
Report Date	:	22 September 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
Total Coliform Bacteria		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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706123 E 1422317 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/7
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	03 September
Sampling Time	:	02.19 p.m.
Received Date	:	04 September 2025
Analytical Date	:	04 – 19 September 2025
Report Date	:	22 September 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนสึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706131 E 1422315 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/6
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	06 October 2025
Sampling Time	:	11.13 a.m.
Received Date	:	07 October 2025
Analytical Date	:	07 – 30 October 2025
Report Date	:	31 October 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
Alkalinity *	mg/L as $CaCo_3$	Titrimetric Method (2320)	60.9	80-100
Cyanuric acid *, [3/]	mg/L	Colorimetric [4/]	< 1.0	30-60
Calcium Hardness *	mg/L as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric Method (3500-Cl B)	313	250-600
Nitrate *, [3/]	mg/L	APHA : 4500-NO_3 (D) [4/]	1.1	≤ 50
Escherichia Coli *	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
N-Ammonia *, [3/]	mg/L	APHA : 4500-NH_3 (C) [4/]	< 0.14	≤ 20
Chloride *	mg/L	Argentometric Method (4500-Cl^- B)	493	≤ 600
Staphylococcus aureus *, [2/]	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
Pseudomonas aeruginosa *, [2/]	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th Edition, 2023, Part 9213 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.
2/ Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Company Limited registration number Wo-313.
3/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. registration number Wo-029.
4/ 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.



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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706142 E 1422304 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/7
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	06 October 2025
Sampling Time	:	11.11 a.m.
Received Date	:	07 October 2025
Analytical Date	:	07 – 30 October 2025
Report Date	:	31 October 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
Alkalinity *	mg/L as $CaCo_3$	Titrimetric Method (2320)	57.9	80-100
Cyanuric acid *, [3/]	mg/L	Colorimetric [4/]	< 1.0	30-60
Calcium Hardness *	mg/L as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric Method (3500-Cl B)	358	250-600
Nitrate *, [3/]	mg/L	APHA : 4500-NO_3 (D) [4/]	1.4	≤ 50
Escherichia Coli *	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not Detected
N-Ammonia *, [3/]	mg/L	APHA : 4500-NH_3 (C) [4/]	< 0.14	≤ 20
Chloride *	mg/L	Argentometric Method (4500-Cl^- B)	562	≤ 600
Staphylococcus aureus *, [2/]	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th Edition, 2023, Part 9213 B	Not Detected	Not Detected
Pseudomonas aeruginosa *, [2/]	/100 mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th Edition, 2023, Part 9213 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.
2/ Analyzed by Bureau Veritas AQ Lab (Thailand) Company Limited registration number Wo-313.
3/ Analyzed by Environment & Laboratory Co.,Ltd. registration number Wo-029.
4/ 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนลึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706129 E 1422316 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/6
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	05 November 2025
Sampling Time	:	11.46 a.m.
Received Date	:	06 November 2025
Analytical Date	:	06 – 19 November 2025
Report Date	:	20 November 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
Total Coliform Bacteria		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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706139 E 1422275 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/7
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	05 November 2025
Sampling Time	:	11.45 a.m.
Received Date	:	06 November 2025
Analytical Date	:	06 – 19 November 2025
Report Date	:	20 November 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนลึก)
GPS. Coordinate	:	47 P 706130 E 1422319 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/6
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	10 December 2025
Sampling Time	:	10.44 a.m.
Received Date	:	11 December 2025
Analytical Date	:	11 – 23 December 2025
Report Date	:	24 December 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
Total Coliform Bacteria		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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	สระว่ายน้ำชั้นที่ 21 (ส่วนตื้น)
GPS. Coordinate	:	47 P 706144 E 1422387 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/7
Sample Type	:	Swimming pool Water
Sampling Date	:	10 December 2025
Sampling Time	:	10.43 a.m.
Received Date	:	11 December 2025
Analytical Date	:	11 – 23 December 2025
Report Date	:	24 December 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.

[redacted]

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

คุณภาพน้ำประปา



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	ภายในพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 706148 E 1422321 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/3
Sample Type	:	Water Supply
Sampling Date	:	04 July 2025
Sampling Time	:	01.39 p.m.
Received Date	:	05 July 2025
Analytical Date	:	05 – 16 July 2025
Report Date	:	17 July 2025

Parameter	Unit	Analytical Method 1/	Result	Standard
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	184	≤ 500
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : The Department of Health, Criteria's 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer			Data Provided by Laboratory		
Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค	Customer Code	:	W68018
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco	Sample No	:	W68018/3
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250	Sample Type	:	Water Supply
			Sampling Date	:	06 August 2025
Sampling Point	:	ภายในพื้นที่โครงการ	Sampling Time	:	03.43 p.m.
GPS. Coordinate	:	47 P 706126 E 1422309 N	Received Date	:	07 August 2025
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.	Analytical Date	:	07 – 21 August 2025
Sampling Method	:	Grab Sampling	Report Date	:	22 August 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	116	≤ 500
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : The Department of Health, Criteria's 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	ภายในพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P N 706148 E 1422315 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/3
Sample Type	:	Water Supply
Sampling Date	:	03 September 2025
Sampling Time	:	02.10 p.m.
Received Date	:	04 September 2025
Analytical Date	:	04 – 19 September 2025
Report Date	:	22 September 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	186	≤ 500
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : The Department of Health, Criteria's 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	ถังน้ำใช้ ชั้นใต้ดิน
GPS. Coordinate	:	47 P N 706151 E 1422315 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/8
Sample Type	:	Water Supply
Sampling Date	:	15 September 2025
Sampling Time	:	09.48 a.m.
Received Date	:	16 September 2025
Analytical Date	:	16 – 29 September 2025
Report Date	:	29 September 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
Escherichia Coli	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	ถังน้ำใช้ ชั้นดาดฟ้า
GPS. Coordinate	:	47 P N 706151 E 1422315 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/9
Sample Type	:	Water Supply
Sampling Date	:	15 September 2025
Sampling Time	:	09.43 a.m.
Received Date	:	16 September 2025
Analytical Date	:	16 – 29 September 2025
Report Date	:	29 September 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
Escherichia Coli	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	ภายในพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P N 706144 E 1422328 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/3
Sample Type	:	Water Supply
Sampling Date	:	06 October 2025
Sampling Time	:	11.23 a.m.
Received Date	:	07 October 2025
Analytical Date	:	07 – 22 October 2025
Report Date	:	24 October 2025

Parameter	Unit	Analytical Method 1/	Result	Standard
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	140	≤ 500
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : The Department of Health, Criteria's 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	ภายในพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 N 706159 E 1422316 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/3
Sample Type	:	Water Supply
Sampling Date	:	05 November 2025
Sampling Time	:	12.03 p.m.
Received Date	:	06 November 2025
Analytical Date	:	06 – 19 November 2025
Report Date	:	20 November 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	141	≤ 500
Sample Appearance		Clear/ Odorless		

Standard : The Department of Health, Criteria's 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

NSC-TISI-TIS 17025
Testing 1679

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	ภายในพื้นที่โครงการ
GPS. Coordinate	:	47 P 706130 E 1422325 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO., LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/3
Sample Type	:	Water Supply
Sampling Date	:	10 December 2025
Sampling Time	:	11.06 a.m.
Received Date	:	11 December 2025
Analytical Date	:	11 – 23 December 2025
Report Date	:	24 December 2025

Parameter	Unit	Analytical Method 1/	Result	Standard
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (2540 C)	133	≤ 500
Sample Appearance		Clear/Odorless		

Standard : The Department of Health, Criteria's 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.

[redacted]

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

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	ถังน้ำใช้ ชั้นใต้ดิน
GPS. Coordinate	:	47 P 706128 E 1422337 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/8
Sample Type	:	Water Supply
Sampling Date	:	10 December 2025
Sampling Time	:	10.52 a.m.
Received Date	:	11 December 2025
Analytical Date	:	11 – 23 December 2025
Report Date	:	24 December 2025

Parameter	Unit	Analytical Method 1/	Result	Standard
Escherichia Coli *	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not 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.

[redacted]

TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273
E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name	:	นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ ริเวียร่า โมนาโค
Project Name	:	โครงการ The Riviera Monaco
Address Project	:	เลขที่ 359 หมู่ที่ 1 ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20250
Sampling Point	:	ถังน้ำใช้ ชั้นดาดฟ้า
GPS. Coordinate	:	47 P 706129 E 1422360 N
Sampling By	:	TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.
Sampling Method	:	Grab Sampling

Data Provided by Laboratory

Customer Code	:	W68018
Sample No	:	W68018/9
Sample Type	:	Water Supply
Sampling Date	:	10 December 2025
Sampling Time	:	10.39 a.m.
Received Date	:	11 December 2025
Analytical Date	:	11 – 23 December 2025
Report Date	:	24 December 2025

Parameter	Unit	Analytical Method [1/]	Result	Standard
Escherichia Coli *	/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 F)	Not Detected	Not 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.

[redacted]