

ภาคผนวกที่ 2

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

(ANALYSIS REPORT)

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6901088 Report No. : W-WW69-02/004
Sample Type : Wastewater Report Date : February 18, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : February 2 - 17, 2026
Sampling Date : January 30, 2026 Received Date : February 2, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26020041

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.6	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	394	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	35	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	47.4	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	2.9	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	5.8	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	39.2	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหลืองขุ่น ตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6901088 Report No. : W-WW69-02/004
Sample Type : Wastewater Report Date : February 18, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : February 2 - 17, 2026
Sampling Date : January 30, 2026 Received Date : February 2, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26020041

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	0.3	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ^[1]	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	> 160,000	1.8	-
Sample Water's Description :			เหลืองขุ่น ตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.

: 1. ^[1] Reference Report No: 2026-U012334 The test was subcontracted to United Analyst And Engineering Consultant Co., Ltd.



***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6901088 Report No. : W-WW69-02/004
Sample Type : Wastewater Report Date : February 18, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : February 2 - 17, 2026
Sampling Date : January 30, 2026 Received Date : February 2, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26020042

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.3	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	502	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	< 10	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	28.9	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	< 1.0	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	3.0	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	7.4	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหล็องใส ตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6901088 Report No. : W-WW69-02/004
Sample Type : Wastewater Report Date : February 18, 2026
Sampling By : Mr. Sorawit Dokput Analysis Date : February 2 - 17, 2026
Sampling Date : January 30, 2026 Received Date : February 2, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26020042

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	< 0.1	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	> 160,000	1.8	-
Sample Water's Description :			เหลืองใส ตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

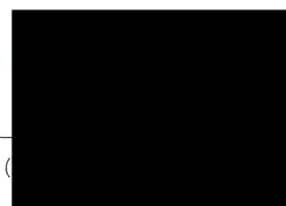
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.

: 1. ⁽¹⁾ Reference Report No: 2026-U012334 The test was subcontracted to United Analyst And Engineering Consultant Co., Ltd.



***** End of Report *****



Approved

ANALYSIS REPORT

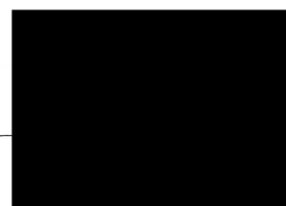
Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6901088 Report No. : W-NW69-02/001
Sample Type : Water Report Date : February 18, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : February 2 - 17, 2026
Sampling Date : January 30, 2026 Received Date : February 2, 2026

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
			ID.No.26020062
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	216
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน

Water Type : Water Supply
: Sampling Information Out of Scope.



***** End of Report *****



Approved

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6902086 Report No. : W-WW69-02/039
Sample Type : Wastewater Report Date : February 27, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : February 16 - 26, 2026
Sampling Date : February 13, 2026 Received Date : February 16, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26020337

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.8	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	327	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	30	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	50.5	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	< 1.0	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	11.4	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	36.1	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหลือใส ตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6902086 Report No. : W-WW69-02/039
Sample Type : Wastewater Report Date : February 27, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : February 16 - 26, 2026
Sampling Date : February 13, 2026 Received Date : February 16, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26020337

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	0.3	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ^[1]	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	> 160,000	1.8	-
Sample Water's Description :			เหลืองใส ตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.

: 1. ^[1] Reference Report No: 2026-U014258 The test was subcontracted to United Analyst And Engineering Consultant Co., Ltd.



***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6902086 Report No. : W-WW69-02/039
Sample Type : Wastewater Report Date : February 27, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : February 16 - 26, 2026
Sampling Date : February 13, 2026 Received Date : February 16, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26020338

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.6	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	444	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	< 10	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	10.0	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	< 1.0	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	< 3.0	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	6.5	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหลืองใส ตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6902086 Report No. : W-WW69-02/039
Sample Type : Wastewater Report Date : February 27, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : February 16 - 26, 2026
Sampling Date : February 13, 2026 Received Date : February 16, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26020338

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	< 0.1	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ^[1]	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	210	1.8	-
Sample Water's Description :			เหลืองใส ตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.

: 1. ^[1] Reference Report No: 2026-U014258The test was subcontracted to United Analyst And Engineering Consultant Co., Ltd.



***** End of Report *****

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6902086 Report No. : W-NW69-02/005
Sample Type : Water Report Date : February 27, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : February 16 - 26, 2026
Sampling Date : February 13, 2026 Received Date : February 16, 2026

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
			ID.No.26020339
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	150
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน

Water Type : Water Supply
: Sampling Information Out of Scope.



***** End of Report *****

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

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6903119 Report No. : W-WW69-03/020
Sample Type : Wastewater Report Date : March 26, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : March 9 - 25, 2026
Sampling Date : March 6, 2026 Received Date : March 9, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26030292

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.9	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	296	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	37	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	40.8	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	< 1.0	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	8.2	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	37.2	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหล็องซุ่น ตะกอนน้ำตาล	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6903119 Report No. : W-WW69-03/020
Sample Type : Wastewater Report Date : March 26, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : March 9 - 25, 2026
Sampling Date : March 6, 2026 Received Date : March 9, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26030292

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	< 0.1	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	> 160,000	1.8	-
Sample Water's Description :			เหล็องุ่น ตะกอนน้ำตาล	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.

: 1. ⁽¹⁾ Reference Report No: 2026-U022802 The test was subcontracted to United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.



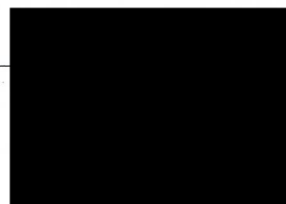
***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6903119 Report No. : W-WW69-03/020
Sample Type : Wastewater Report Date : March 26, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : March 9 - 25, 2026
Sampling Date : March 6, 2026 Received Date : March 9, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26030293

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.5	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	434	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	< 10	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	7.6	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	< 1.0	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	< 3.0	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	< LOQ	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหลืองใส ตะกอนขาว	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
< LOQ : < Limit of Quantitation (Total Kjeldahl Nitrogen ≥ 1.0 and < 4.0 mg/L)
: Sampling Information Out of Scope.



ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6903119 Report No. : W-WW69-03/020
Sample Type : Wastewater Report Date : March 26, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : March 9 - 25, 2026
Sampling Date : March 6, 2026 Received Date : March 9, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26030293

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	< 0.1	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ^[1]	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	1,700	1.8	-
Sample Water's Description :			เหล็องใส ตะกอนขาว	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.

: 1. ^[1] Reference Report No: 2026-U022802 The test was subcontracted to United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.



***** End of Report *****

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6903119 Report No. : W-WS69-03/004
Sample Type : Water Supply Report Date : March 18, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : March 9 - 17, 2026
Sampling Date : March 6, 2026 Received Date : March 9, 2026

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
			ID.No.26030300
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	132
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน



***** End of Report *****

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6904162 Report No. : W-WW69-04/019
Sample Type : Wastewater Report Date : May 4, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : April 6 - 30, 2026
Sampling Date : April 3, 2026 Received Date : April 6, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26040490

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.8	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	332	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	30	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	32.7	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	2.5	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	4.0	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	29.2	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหลืองขุ่นตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****

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

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6904162 Report No. : W-WW69-04/019
Sample Type : Wastewater Report Date : May 4, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : April 6 - 30, 2026
Sampling Date : April 3, 2026 Received Date : April 6, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26040490

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	0.2	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ^[1]	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	160,000	1.8	-
Sample Water's Description :			เหลืงุ่นตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.

: 1. ^[1] Reference Report No: 2026-U033639 The test was subcontracted to United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.



***** Next Page *****

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ANALYSIS REPORT

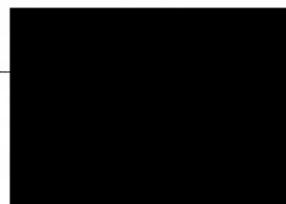
Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6904162 Report No. : W-WW69-04/019
Sample Type : Wastewater Report Date : May 4, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : April 6 - 30, 2026
Sampling Date : April 3, 2026 Received Date : April 6, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26040491

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.7	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	394	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	12	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	5.7	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	< 1.0	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	< 3.0	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	< LOQ	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหล็องใสตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
< LOQ : < Limit of Quantitation (Total Kjeldahl Nitrogen ≥ 1.0 and < 4.0 mg/L)
: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****



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

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6904162 Report No. : W-WW69-04/019
Sample Type : Wastewater Report Date : May 4, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : April 6 - 30, 2026
Sampling Date : April 3, 2026 Received Date : April 6, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26040491

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	< 0.1	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	330	1.8	-
Sample Water's Description :			เหลืองใสตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.

: 1. ⁽¹⁾ Reference Report No: 2026-U033639 The test was subcontracted to United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.



***** End of Report *****

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6904162 Report No. : W-WS69-04/002
Sample Type : Water Supply Report Date : April 27, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : April 6 - 24, 2026
Sampling Date : April 3, 2026 Received Date : April 6, 2026

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
			ID.No.26040492
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	198
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน



***** End of Report *****

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6905130 Report No. : W-WW69-05/020
Sample Type : Wastewater Report Date : May 25, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : May 11 - 22, 2026
Sampling Date : May 8, 2026 Received Date : May 11, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26050767

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.7	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	375	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	31	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	50.2	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	2.3	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	< 3.0	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	33.6	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหล็องใสตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6905130 Report No. : W-WW69-05/020
Sample Type : Wastewater Report Date : May 25, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : May 11 - 22, 2026
Sampling Date : May 8, 2026 Received Date : May 11, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26050767

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	< 0.1	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ^[1]	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	> 160,000	1.8	-
Sample Water's Description :			เหลืงใสตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.

: 1. ^[1] Reference Report No: 2026-U042426 The test was subcontracted to United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.



***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6905130 Report No. : W-WW69-05/020
Sample Type : Wastewater Report Date : May 25, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : May 11 - 22, 2026
Sampling Date : May 8, 2026 Received Date : May 11, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26050768

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.4	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	350	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	< 10	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	7.4	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	< 1.0	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	< 3.0	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	< LOQ	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหล็องใสตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
< LOQ : < Limit of Quantitation (Total Kjeldahl Nitrogen ≥ 1.0 and < 4.0 mg/L)
: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

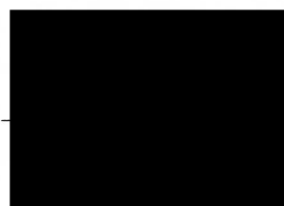
Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6905130 Report No. : W-WW69-05/020
Sample Type : Wastewater Report Date : May 25, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : May 11 - 22, 2026
Sampling Date : May 8, 2026 Received Date : May 11, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26050768

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	< 0.1	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ^[1]	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	1,300	1.8	-
Sample Water's Description :			เหลืองใสตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
: Sampling Information Out of Scope.
: 1. ^[1] Reference Report No: 2026-U042426 The test was subcontracted to United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.



***** End of Report *****



ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6905130 Report No. : W-WS69-05/003
Sample Type : Water Supply Report Date : May 20, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : May 11 - 19, 2026
Sampling Date : May 8, 2026 Received Date : May 11, 2026

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
			ID.No.26050769
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	142
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน



***** End of Report *****

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6906164 Report No. : W-WW69-06/017
Sample Type : Wastewater Report Date : July 3, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : June 8 - July 2, 2026
Sampling Date : June 5, 2026 Received Date : June 8, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26060441

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H ⁺ B	7.6	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	364	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	30	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O ₂ G)	47.7	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	2.5	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	4.0	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	30.5	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหลืองขุ่นตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****

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

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6906164 Report No. : W-WW69-06/017
Sample Type : Wastewater Report Date : July 3, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : June 8 - July 2, 2026
Sampling Date : June 5, 2026 Received Date : June 8, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งก่อนการบำบัด (บ่อแยกกาก) ID.No. : 26060441

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	0.2	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	> 160,000	1.8	-
Sample Water's Description :			เหลืงขุ่นตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.

: 1. ⁽¹⁾ Reference Report No: 2026-U057305 The test was subcontracted to United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.



***** Next Page *****

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6906164 Report No. : W-WW69-06/017
Sample Type : Wastewater Report Date : July 3, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : June 8 - July 2, 2026
Sampling Date : June 5, 2026 Received Date : June 8, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26060442

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
pH at 25 °C	-	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 4500-H* B	7.4	-	4.0-10.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	486	-	50
Total Suspended Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 D	< 10	-	10
*Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM: 5210 B and 4500-O G)	18.9	2.0	-
*Sulfide	mg/L	Iodometric Method (SM: 4500-S ²⁻ F)	< 1.0	1.0	-
*Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM: 5520 B)	< 3.0	3.0	-
*Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Semi-Micro-Kjeldahl Method (SM: 4500-N _{org} C)	6.8	1.0	4.0
Sample Water's Description :			เหล็องใสตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: Sampling Information Out of Scope.



***** Next Page *****

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6906164 Report No. : W-WW69-06/017
Sample Type : Wastewater Report Date : July 3, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : June 8 - July 2, 2026
Sampling Date : June 5, 2026 Received Date : June 8, 2026
Sampling Location : บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (บ่อสูบน้ำทิ้ง) ID.No. : 26060442

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results	Detection Limit (LOD)	Limit of Quantitation (LOQ)
*Settleable Solids	mL/L	Settleable Solids (SM: 2540 F)	< 0.1	0.1	-
*Fecal Coliform Bacteria ⁽¹⁾	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B, C and E)	330	1.8	-
Sample Water's Description :			เหลืองใสตะกอนดำ	-	-

Remark : Test marked (*) in this report are not included in the TISI Accredited Schedule for our Laboratory.
SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023
: Sampling Information Out of Scope.
: 1. ⁽¹⁾ Reference Report No: 2026-U057305 The test was subcontracted to United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.



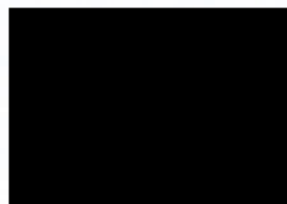
***** End of Report *****

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

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6906164 Report No. : W-WS69-06/001
Sample Type : Water Supply Report Date : June 22, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : June 8 - 19, 2026
Sampling Date : June 5, 2026 Received Date : June 8, 2026

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
			ID.No.26060504
Total Dissolved Solids	mg/L	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023, Part 2540 C	184
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน



ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6904162 Report No. : W-WS69-04/003
Sample Type : Water Supply Report Date : April 27, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : April 6 - 24, 2026
Sampling Date : April 3, 2026 Received Date : April 6, 2026
Sampling Location : ถังเก็บน้ำสำรองใช้ (ใต้ดิน) จุดที่ 1 ID.No. : 26040494

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
Free Residual Chlorine	mg/L	DPD Colorimetric Method (SM: 4500-Cl G)	0.20
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023



***** Next Page *****

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6904162 Report No. : W-WS69-04/003
Sample Type : Water Supply Report Date : April 27, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : April 6 - 24, 2026
Sampling Date : April 3, 2026 Received Date : April 6, 2026
Sampling Location : ถังเก็บน้ำสำรองใช้ (ใต้ดิน) จุดที่ 2 ID.No. : 26040493

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
Free Residual Chlorine	mg/L	DPD Colorimetric Method (SM: 4500-CL G)	0.22
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023



***** Next Page *****

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

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6904162 Report No. : W-WS69-04/003
Sample Type : Water Supply Report Date : April 27, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : April 6 - 24, 2026
Sampling Date : April 3, 2026 Received Date : April 6, 2026
Sampling Location : บริเวณถังเก็บน้ำสำรองใช้ (บนดาดฟ้า) จุดที่ 1 ID.No. : 26040495

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
Free Residual Chlorine	mg/L	DPD Colorimetric Method (SM: 4500-CL G)	0.22
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023



***** Next Page *****

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

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6904162 Report No. : W-WS69-04/003
Sample Type : Water Supply Report Date : April 27, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : April 6 - 24, 2026
Sampling Date : April 3, 2026 Received Date : April 6, 2026
Sampling Location : บริเวณถังเก็บน้ำสำรองใช้ (บนดาดฟ้า) จุดที่ 2 ID.No. : 26040496

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
Free Residual Chlorine	mg/L	DPD Colorimetric Method (SM: 4500-CL G)	0.21
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023



***** End of Report *****

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

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6903119 Report No. : W-NW69-03/001
Sample Type : Water Report Date : March 26, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : March 10 - 25, 2026
Sampling Date : March 6, 2026 Received Date : March 9, 2026
Sampling Location : หอผิงเย็น ID.No. : 26030294

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
Total Coliform Bacteria ^[1]	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B and C)	13
Legionella spp. ^[1]	CFU/L	ISO 11731:2017-05 (E)	Not Detected
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: 1. ^[1] Reference Report No: 2026-U022805 The test was subcontracted to United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.



***** End of Report *****

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

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท รามนครา จำกัด (โรงพยาบาลรามคำแหง 2)
Address : 222 ถนนรามคำแหง แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10240
Work No. : AP-6906164 Report No. : W-NW69-06/002
Sample Type : Water Report Date : July 3, 2026
Sampling By : [REDACTED] Analysis Date : June 9 - July 2, 2026
Sampling Date : June 5, 2026 Received Date : June 8, 2026
Sampling Location : หอผึ่งเย็น ID.No. : 26060440

Parameters	Unit	Method of Analysis	Results
Total Coliform Bacteria ^[1]	MPN/100 mL	Multiple-Tube Fermentation Technique (SM: 9221 B and C)	2.0
Legionella spp. ^[1]	CFU/L	ISO 11731:2017-05 (E)	Not Detected
Sample Water's Description :			ใสไม่มีตะกอน

SM : Standard Methods for The Examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023

: 1. ^[1] Reference Report No: 2026-U057303 The test was subcontracted to United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.