

เอกสารแนบ 4

เอกสารผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพ
สิ่งแวดล้อม

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิจ อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำระวายนน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/01/2567

Sampling Time : 10:45 น.

Received Date : 22/01/2567

Analytical Date : 22 - 25/01/2567

Report Date : 26/01/2567

Report No. : R02255/67

Parameters	Unit	Method	TW01851 /67	TW01852 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำระวายนน้ำ จุดต้น	น้ำระวายนน้ำ จุดลึก	
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	8.6	8.6	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	1.00	1.00	0.6-1.0
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : อ้างอิงตามมาตรฐานระวายนน้ำ ขอบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205
ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530

Analyst

26/01/2567

Technical Manager

26/01/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิจ อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/01/2567

Sampling Time : 10:45 น.

Received Date : 22/01/2567

Analytical Date : 22 - 25/01/2567

Report Date : 26/01/2567

Report No. : R02256/67

Parameters	Unit	Method	TW01851 /67	TW01852 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำสระว่ายน้ำ จุดต้น	น้ำสระว่ายน้ำ จุดลึก	
Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 1.8	< 10
<i>E. coli</i>	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found	negative
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : อ้างอิงตามมาตรฐานสระว่ายน้ำ ข้อบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205
ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530

Analyst

26/01/2567

Technical Manager

26/01/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิจ อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำระเหยน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/02/2567

Sampling Time : 11:00 น.

Received Date : 23/02/2567

Analytical Date : 23 - 26/02/2567

Report Date : 28/02/2567

Report No. : R05124/67

Parameters	Unit	Method	TW04617 /67	TW04618 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำระเหยน้ำ จุดขึ้น	น้ำระเหยน้ำ จุดตก	
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.8	7.8	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	0.92	0.96	0.6-1.0
Sample Condition			ใส	ใส	
Observation					

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 20232. a : อ้างอิงตามมาตรฐานระเหยน้ำ ข้อบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205
ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530

Analyst

28/02/2567

Technical Manager

28/02/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025



Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิจ อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 23/02/2567

Sampling Time : 11:00 น.

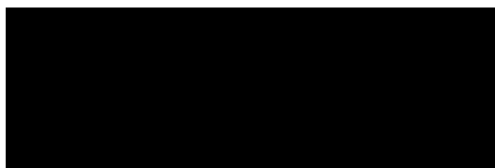
Received Date : 23/02/2567

Analytical Date : 23 - 26/02/2567

Report Date : 28/02/2567

Report No. : R05125/67

Parameters	Unit	Method	TW04617 /67	TW04618 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำสระว่ายน้ำ จุดต้น	น้ำสระว่ายน้ำ จุดลึก	
Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 1.8	< 10
<i>E. coli</i>	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found	negative
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 20232. a : อ้างอิงตามมาตรฐานสระว่ายน้ำ ข้อบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205
ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530

Analyst

28/02/2567



Technical Manager

28/02/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิจ อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 18/03/2567

Sampling Time : 10:30 น.

Received Date : 18/03/2567

Analytical Date : 18 - 21/03/2567

Report Date : 22/03/2567

Report No. : R07280/67

Parameters	Unit	Method	TW06585 /67	TW06586 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำสระว่ายน้ำ จุดต้น	น้ำสระว่ายน้ำ จุดลึก	
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.7	7.7	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	0.71	0.74	0.6-1.0
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 20232. a : อ้างอิงตามมาตรฐานสระว่ายน้ำ ข้อบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205
ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530

Analyst

22/03/2567

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

TEST TECH CO., LTD.

Technical Manager

22/03/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิจ อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 18/03/2567

Sampling Time : 10:30 น.

Received Date : 18/03/2567

Analytical Date : 18 - 21/03/2567

Report Date : 22/03/2567

Report No. : R07281/67

Parameters	Unit	Method	TW06585 /67	TW06586 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำสระว่ายน้ำ จุดต้น	น้ำสระว่ายน้ำ จุดลึก	
Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 1.8	< 10
<i>E. coli</i>	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found	negative
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 20232. a : อ้างอิงตามมาตรฐานสระว่ายน้ำ ข้อบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205
ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530

Analyst

22/03/2567

Technical Manager

22/03/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิ้ง อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำประเว้า่น้ำ

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/04/2567

Sampling Time : 11:15 น.

Received Date : 22/04/2567

Analytical Date : 22 - 25/04/2567

Report Date : 26/04/2567

Report No. : R09955/67

Parameters	Unit	Method	TW09270 /67	TW09271 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำประเว้า่น้ำ จุดต้น	น้ำประเว้า่น้ำ จุดลึก	
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	8.2	8.2	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	1.00	1.00	0.6-1.0
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : อ้างอิงตามมาตรฐานประเว้า่น้ำ ขอบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205
ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530

Analyst

26/04/2567

Technical Manager

26/04/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เลิมนิจ อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/04/2567

Sampling Time : 11:15 น.

Received Date : 22/04/2567

Analytical Date : 22 - 25/04/2567

Report Date : 26/04/2567

Report No. : R09956/67

Parameters	Unit	Method	TW09270 /67	TW09271 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำสระว่ายน้ำ จุดต้น	น้ำสระว่ายน้ำ จุดลึก	
Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 1.8	< 10
<i>E. coli</i>	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found	negative
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : อ้างอิงตามมาตรฐานสระว่ายน้ำ ข้อบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205
ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530

Analyst

26/04/2567

Technical Manager

26/04/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิมิต อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำระวายนน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 20/05/2567

Sampling Time : 11:50 น.

Received Date : 21/05/2567

Analytical Date : 21 - 23/05/2567

Report Date : 24/05/2567

Report No. : R12254/67

Parameters	Unit	Method	TW11538 /67	TW11539 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำระวายนน้ำ จุดคืน	น้ำระวายนน้ำ จุดลึก	
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.8	7.9	7.2-8.4
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	0.77	0.81	0.6-1.0
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : อ้างอิงตามมาตรฐานระวายนน้ำ ขอบบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205

ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530

Analyst

24/05/2567

Technical Manager

24/05/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิมิต อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Date : 20/05/2567

Received Date : 21/05/2567

Report Date : 24/05/2567

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 11:50 น.

Analytical Date : 21 - 23/05/2567

Report No. : R12255/67

Parameters	Unit	Method	TW11538 /67	TW11539 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำสระว่ายน้ำ จุดต้น	น้ำสระว่ายน้ำ จุดลึก	
Coliform Bacteria <i>E. coli</i>	MPN/100 mL /100 mL	SM 2023 (9221 B) SM 2023 (9221 F, Detection)	< 1.8 not found	< 1.8 not found	< 10 negative
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : อ้างอิงตามมาตรฐานสระว่ายน้ำ ข้อบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205
ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530



Analyst

24/05/2567



Technical Manager

24/05/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิจ อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำระเหยน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 24/06/2567

Sampling Time : 10:45 น.

Received Date : 24/06/2567

Analytical Date : 24 - 28/06/2567

Report Date : 29/06/2567

Report No. : R15530/67

Parameters	Unit	Method	TW14435 /67	TW14436 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำระเหยน้ำ จุดต้ม	น้ำระเหยน้ำ จุดลึก	
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H ⁺ B)	7.6	7.6	7.2-8.4
Total Alkalinity	mg/L as CaCO ₃	Titration	135	145	-
Calcium Hardness	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric	156	162	< 300
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2023 (4500-Cl ⁻ B)	880	940	-
Nitrate	mg/L as NO ₃ ⁻	SM 2023 (4500-NO ₃ ⁻ E)	23.55	28.61	-
Ammonia	mg/L as NH ₃	Nesslerization	0.27	0.35	-
Combine Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	0.20	0.21	-
Residual Chlorine	mg/L as Cl ₂	DPD Colorimetric	0.85	0.91	0.6-1.0
Cyanuric acid	mg/L	Colorimetric	9	10	-
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. a : อ้างอิงตามมาตรฐานระเหยน้ำ ข้อบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205

ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530



Analyst

29/06/2567



Technical Manager

29/06/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1201/54TESTING
NO.0001

Analysis/Test Report

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เฉลิมนิมิต อาร์ต เดอ เมซอง

Address : 186 ซอยสุขุมวิท 53 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Sampling Site : Chalermnit Art De Maison

Sample Type : น้ำสระว่ายน้ำ

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 24/06/2567

Sampling Time : 10:45 น.

Received Date : 24/06/2567

Analytical Date : 24 - 28/06/2567

Report Date : 29/06/2567

Report No. : R15531/67

Parameters	Unit	Method	TW14435 /67	TW14436 /67	มาตรฐาน ^a
			น้ำสระว่ายน้ำ จุดต้น	น้ำสระว่ายน้ำ จุดลึก	
Coliform Bacteria [@]	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	< 1.8	< 1.8	< 10
<i>E. coli</i> [@]	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found	negative
<i>Staphylococcus aureus</i> [#]	/100 mL	SM 2023 (9213 B)	not detected	not detected	-
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> [#]	/100 mL	SM 2023 (9213 E)	detected	detected	-
Sample Condition		Observation	ใส	ใส	

- Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023
2. Test marked "# " on this report are Accredited International Standard ISO/IEC 17025 by BLA-DSS.
3. Test marked "@ " on this report are Accredited International Standard ISO/IEC 17025 by BLQS-DMSc.
4. a : อ้างอิงตามมาตรฐานสระว่ายน้ำ ข้อบังคับกรุงเทพมหานครประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 104 ตอนที่ 205 ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2530

Analyst

29/06/2567

Technical Manager

29/06/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025