

ภาคผนวกที่ 2

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 2.1

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE^{/3} : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6812-0868
SAMPLING DATE^{/3} : 15/12/2025 SAMPLING TIME^{/3} : 00.02 PM
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING BY^{/3} : STC
SAMPLING METHOD^{/3} : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)
TESTED DATE : 15-23/12/2025 RECEIVED DATE : 15/12/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 24/12/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	INFLUENT "น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด"
pH at 25 °C ^{/1}	-	Electrometric Method	6.81
BOD ₅ ^{/1}	mg/L	5-Days, BOD Test	214
		Azide Modification Method	
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	348

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS, smelling

2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles)]

ANALYSIS METHOD Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023

REMARK

1. ^{/1} : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)

2. ^{/2} : Out of accredited scope of private analysis laboratories ว-176

3. ^{/3} : Information received from customer

Examined

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110		
SAMPLING SOURCE ^{/3}	: Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E)	SAMPLE NO.	: 6812-0869
SAMPLING DATE ^{/3}	: 15/12/2025	SAMPLING TIME ^{/3}	: 00.01 PM
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING BY ^{/3}	: STC
SAMPLING METHOD ^{/3}	: GRAB	(MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)	
TESTED DATE	: 15-23/12/2025	RECEIVED DATE	: 15/12/2025
FILE NAME	: Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E)	REPORTED DATE	: 24/12/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "น้ำผ่านการบำบัด"	STANDARD
pH at 25 °C ^{/1}	-	Electrometric Method	7.04	5.5 - 9.0
BOD ₅ ^{/1}	mg/L	5-Days, BOD Test	52.0	≤ 20
		Azide Modification Method		
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	73	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	538	≤ 1,000
Total Kjeldahl Nitrogen ^{/1}	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	6.30	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS

2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก.)

ANALYSIS METHOD Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023

REMARK 1. ^{/1} : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)

2. ^{/2} : Out of accredited scope of private analysis laboratories ว.-176

3. ^{/3} : Information received from customer

Examined by

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE^{/3} : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6812-0869
SAMPLING DATE^{/3} : 15/12/2025 SAMPLING TIME^{/3} : 00.01 PM
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING BY^{/3} : STC
SAMPLING METHOD^{/3} : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 15-23/12/2025 RECEIVED DATE : 15/12/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 24/12/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "น้ำผ่านการบำบัด"	STANDARD
Sulfide ^{/1}	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	0.33	≤ 1
Grease & Oil ^{/1}	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	1.0	≤ 20
Settleable Solids ^{/1,2}	mL/L	Volumetric Method	1.3	-
Total Coliform Bacteria ^{/1,2}	MPN/100 mL	MPN Test Method	220,000	-

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : turbid, brown SS
2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD

: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก.)

ANALYSIS METHOD

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

REMARK

- 1.^{/1} : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)
- 2.^{/2} : Out of accredited scope of private analysis laboratories จ.-176
- 3.^{/3} : Information received from customer

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวกที่ 2.2

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำสระ



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6807-580
SAMPLING DATE : 11/07/2025 SAMPLING TIME : 10.33 AM
SAMPLING CONDITION : Swimming Pool SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 11-18/07/2025 RECEIVED DATE : 11/07/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 19/07/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool "Pool 8"	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	< 1.8	≤ 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test Method	< 1.8	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [G 0.25 L]

STANDARD มาตรฐานการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK 1) Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

2) Fecal Coliform Bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 178 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6808-0465
SAMPLING DATE : 11/08/2025 SAMPLING TIME : 01.36 PM
SAMPLING CONDITION : Swimming Pool SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 11-22/08/2025 RECEIVED DATE : 11/08/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 23/08/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool	STANDARD
			"Pool D"	
pH at 25 ⁰ C	-	Phenol Red Photometer Method	6.51	7.2-8.4
Chloride	mg/L	Argentometric Method	80.70	≤ 600
Ammonia Nitrogen	mg/L as NH ₃ -N	Distillation and Titrimetric Method	ND	≤ 20
Nitrate	mg/L	Cadmium Reduction Method	1.59	≤ 50
Hardness	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric Method	66.0	-
Cyanuric acid	ppm	Cyanuric Acid Test Strip	150	30 - 60

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear

2. Container : normal [PE 2.0 L, G 0.5 L, G 0.25 L]

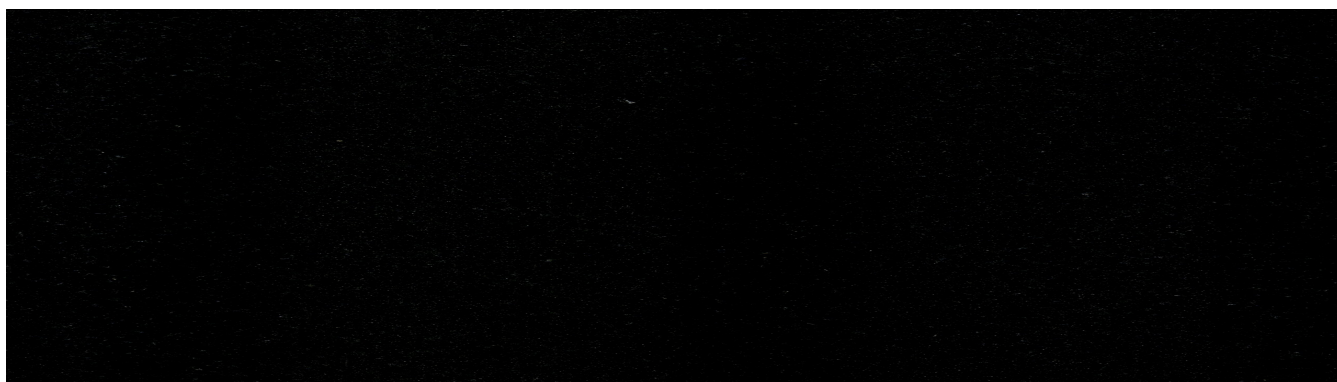
STANDARD

คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK

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

2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบ ตามวิธีของห้องปฏิบัติการ)



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

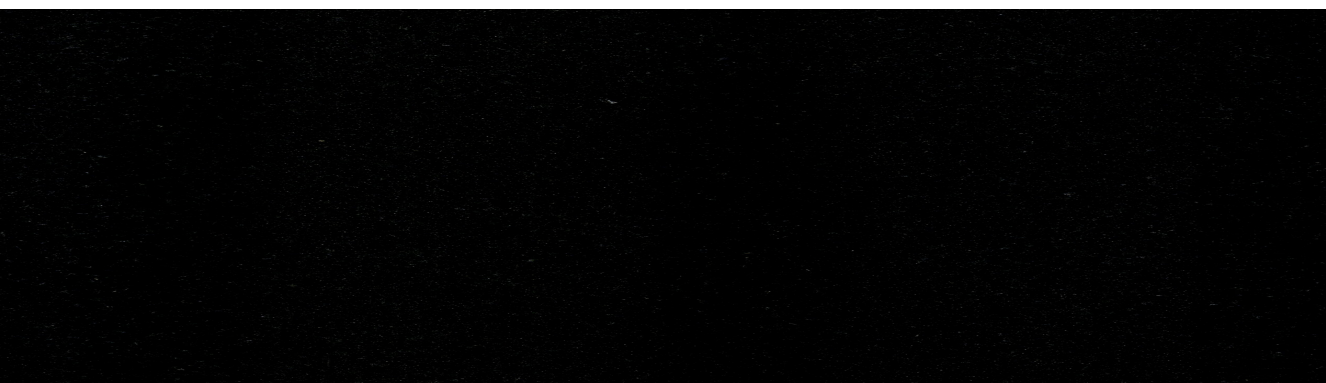
CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 178 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6808-0465
SAMPLING DATE : 11/08/2025 SAMPLING TIME : 01.36 PM
SAMPLING CONDITION : Swimming Pool SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 11-22/08/2025 RECEIVED DATE : 11/08/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 23/08/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool	STANDARD
			"Pool D"	
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	≤ 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	ND
E.Coli	MPN/100 mL	MPN Test Method	ND	ND
P.aeruginosa ^{1/}	MPN/100 mL	P. Aeruginosa [Part 9213 (F)]	< 1.8	ND
S.aureus ^{1/}	/100 mL	S.aureus [Part 9213 (B)]	ND	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [PE 2.0 L, G 0.5 L, G 0.25 L]

STANDARD คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023
2) ^{1/} ทดสอบโดย ศูนย์บริการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
3) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบ ตามวิธีของห้องปฏิบัติการ)
4) Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
5) Fecal Coliform Bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
6) P.aeruginosa < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)



THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

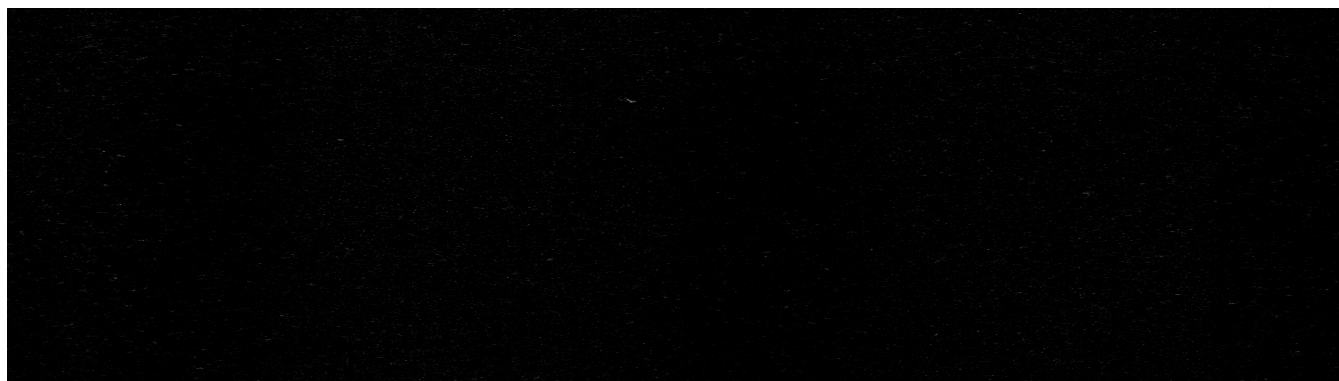
CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6809-0360
SAMPLING DATE : 08/09/2025 SAMPLING TIME : 11.18 AM
SAMPLING CONDITION : Swimming Pool SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 08-16/09/2025 RECEIVED DATE : 08/09/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 18/09/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	≤ 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [G 0.25 L]

STANDARD คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK
1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023
2) Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
3) Fecal Coliform Bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)



THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

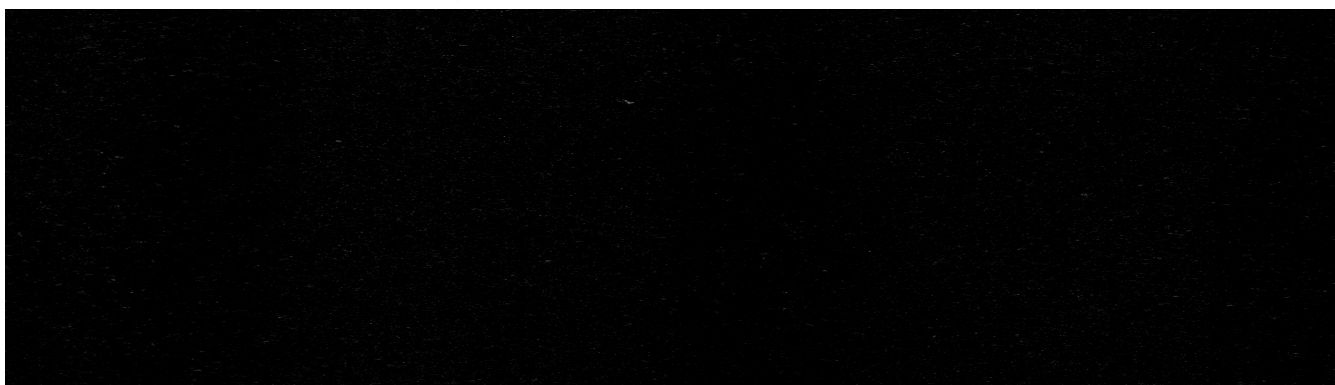
CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6810-0908
SAMPLING DATE : 17/10/2025 SAMPLING TIME : 09.54 AM
SAMPLING CONDITION : Swimming Pool SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 17-28/10/2025 RECEIVED DATE : 17/10/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 29/10/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	≤ 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [G 0.25 L]

STANDARD คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการส้วมสาธารณะ

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023
2) Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
3) Fecal Coliform Bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6811-0418
SAMPLING DATE : 10/11/2025 SAMPLING TIME : 11.34 AM
SAMPLING CONDITION : Swimming Pool SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 10-22/11/2025 RECEIVED DATE : 10/11/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 24/11/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	≤ 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	ND

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : clear

2. Container : normal [G 0.25 L]

STANDARD

คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

ANALYSIS METHOD

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

REMARK

1. Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
2. Fecal Coliform Bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6812-0870
SAMPLING DATE : 15/12/2025 SAMPLING TIME : 11.07 AM
SAMPLING CONDITION : Swimming Pool SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 15-23/12/2025 RECEIVED DATE : 15/12/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 24/12/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	≤ 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [G 0.25 L]

STANDARD คณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

ANALYSIS METHOD Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023

REMARK
1. Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
2. Fecal Coliform Bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวกที่ 2.3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 178 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6812-0871
SAMPLING DATE : 15/12/2025 SAMPLING TIME : 11.10 AM
SAMPLING CONDITION : Water Supply SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 15-23/12/2025 RECEIVED DATE : 15/12/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 24/12/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Tap Water "Main Kitchen"	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.02	6.5 - 8.5
Iron	mg/L	Phenanthroline Method	ND	≤ 0.3
Hardness	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric Method	24.0	≤ 300
Manganese	mg/L	Persulfate Method	ND	≤ 0.08

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : clear 2. Container : normal [PE 2.0 L, G 0.25 L]

STANDARD

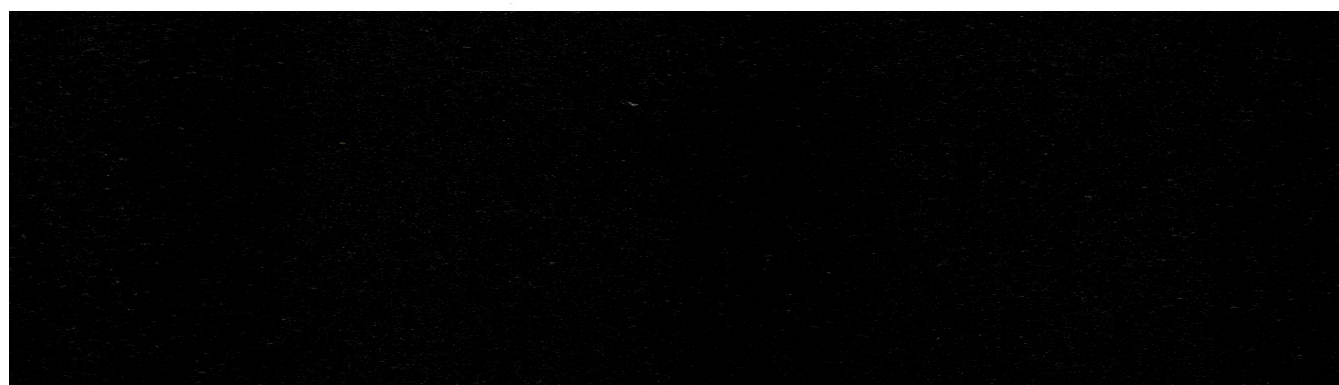
มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ.2567

ANALYSIS METHOD

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

REMARK

1. ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)



THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 178 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6812-0871
SAMPLING DATE : 15/12/2025 SAMPLING TIME : 11.10 AM
SAMPLING CONDITION : Water Supply SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 15-23/12/2025 RECEIVED DATE : 15/12/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 24/12/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Tap Water "Main Kitchen"	STANDARD
Total coliform bacteria	in 100 mL	MPN Test Method	ND	ND
Escherichia Coli	in 100 mL	MPN Test Method	ND	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [PE 2.0 L, G 0.25 L]
STANDARD มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ.2567
ANALYSIS METHOD Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023
REMARK 1. ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวกที่ 2.4

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำคลอง



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110		
SAMPLING SOURCE	: Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E)	SAMPLE NO.	: 6808-0463
SAMPLING DATE	: 11/08/2025	SAMPLING TIME	: 02.35 PM
SAMPLING CONDITION	: Surface Water	SAMPLING BY	: STC
SAMPLING METHOD	: GRAB		(MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)
TESTED DATE	: 11-22/08/2025	RECEIVED DATE	: 11/08/2025
FILE NAME	: Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E)	REPORTED DATE	: 23/08/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำคลอง "ก่อนผ่านจุดระบาย"	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric Method	7.64	5.0 - 9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ⁰ C (Part 2540D)	17	-

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : yellowish
2. Container : normal [PE 2.0 L, G 0.25 L]

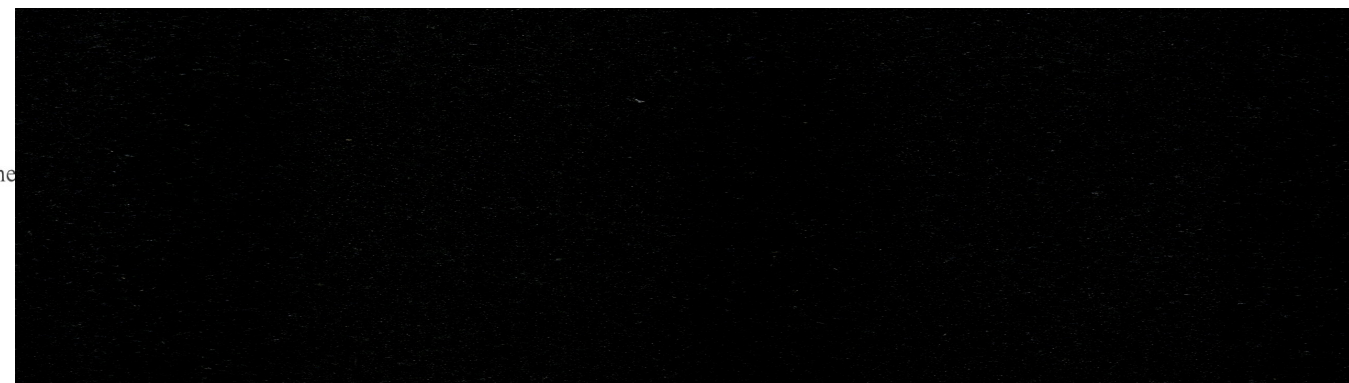
STANDARD

ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (แหล่งน้ำประเภทที่ 2 เพื่อการอนุรักษ์สัตว์น้ำ การประมง การว่ายน้ำและกีฬาทางน้ำ)

REMARK

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

Examine



THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) SAMPLE NO. : 6808-0463
SAMPLING DATE : 11/08/2025 SAMPLING TIME : 02.35 PM
SAMPLING CONDITION : Surface Water SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 11-22/08/2025 RECEIVED DATE : 11/08/2025
FILE NAME : Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E) REPORTED DATE : 23/08/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	นำคล่อง "ก่อนผ่านจุลระบาย"	STANDARD
Nitrate Nitrogen	mg/L as NO ₃ -N	Cadmium Reduction Method	2.95	≤ 5
Ammonia Nitrogen	mg/L as NH ₃ -N	Distillation, Titrimetric Method	ND	≤ 0.5
Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane-Electrode Method	5.48	≥ 6
Phosphate	mg/L	Ascorbic Acid Method	0.06	-
Salinity	ppt	Electrical Conductivity Method	12.2	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	9,200	≤ 5,000
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	1,100	≤ 1,000

PHYSICAL APPEARANCE

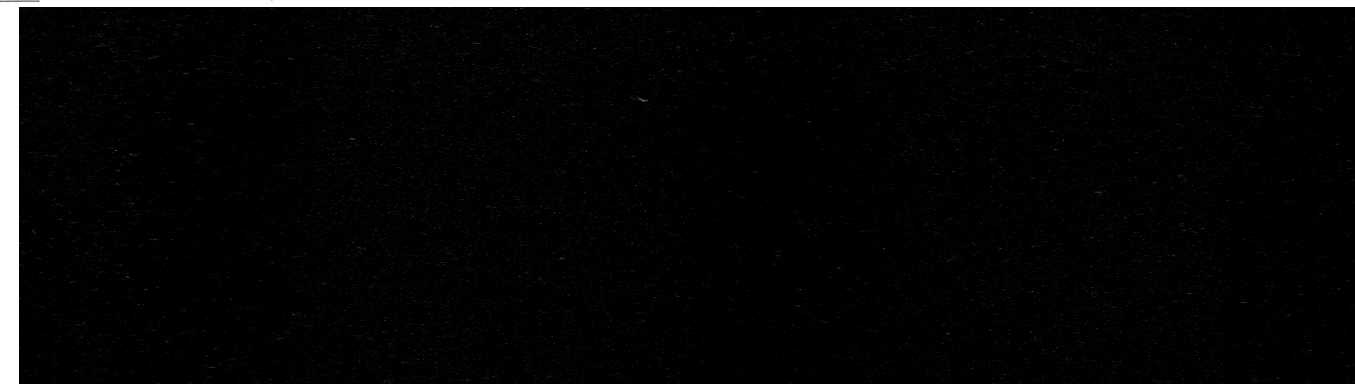
1. Sample : yellowish
2. Container : nori normal [(PE 2.0 L, G 0.5 L)

STANDARD

ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำ
ในแหล่งน้ำผิวดิน (แหล่งน้ำประเภทที่ 2 เพื่อการอนุรักษ์สัตว์น้ำ การประมง การว่ายน้ำและกีฬาทางน้ำ)

REMARK

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



THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อีโวลว ดีเวลลอปเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: เลขที่ 7 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110		
SAMPLING SOURCE	: Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E)	SAMPLE NO.	: 6808-0464
SAMPLING DATE	: 11/08/2025	SAMPLING TIME	: 02.35 PM
SAMPLING CONDITION	: Surface Water	SAMPLING BY	: STC
SAMPLING METHOD	: GRAB	(MS. JUTAPORN JUTAMAST จ-176-จ-0006)	
TESTED DATE	: 11-22/08/2025	RECEIVED DATE	: 11/08/2025
FILE NAME	: Kora Beach Resort Phuket (Building A5,D,E)	REPORTED DATE	: 23/08/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำคล่อง "หลังผ่านจุดระบาย"	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric Method	7.82	5.0 - 9.0
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ⁰ C (Part 2540D)	18	-

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : yellowish

2. Container : normal [PE 2.0 L, G 0.25 L]

STANDARD

ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำ
ในแหล่งน้ำผิวดิน (แหล่งน้ำประเภทที่ 2 เพื่อการอนุรักษ์สัตว์น้ำ การประมง การว่ายน้ำและกีฬาทางน้ำ)

REMARK

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

Examined

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY