

ภาคผนวกที่ 2

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวกที่ 2.1

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผ่านการบำบัด (EFFLUENT)



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. คีตกัก
SAMPLING SOURCE	: Seaview Resort Khaolak		อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE	: 17/07/2025	SAMPLE NO.	: 6807-865
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 08.29 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 17-31/07/2025	(MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)	
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 17/07/2025
		REPORTED DATE	: 01/08/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT (Land B)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.07	5.5-9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	5.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103 - 105 °C	11.0	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	208	≤ 1,000

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล
2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567)
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข.)

Examined

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. คีตกัก
SAMPLING SOURCE	: Seaview Resort Khaolak		อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE	: 17/07/2025	SAMPLE NO.	: 6807-865
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 08.29 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 17-31/07/2025	(MS. JUTAPORN JUTAMAST)	
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 17/07/2025
		REPORTED DATE	: 01/08/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT (Land B)	STANDARD
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	2.66	≤ 35
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	ND	≤ 20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	ND	≤ 1
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	ND	-

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

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567)
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข.)

REMARK 1) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ซีวีวีรีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด ADDRESS : 18/1 ม.7 ต. คีตกัก
SAMPLING SOURCE : Seaview Resort Khaolak อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE : 17/07/2025 SAMPLE NO. : 6807-866
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.33 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 17-31/07/2025 (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME : บริษัท ซีวีวีรีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด RECEIVED DATE : 17/07/2025
REPORTED DATE : 01/08/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Water Supply "Main Kitchen"	STANDARD
Total coliform bacteria	ใน 100 mL	MPN Test Method	< 1.8	ND
Escherichia Coli	ใน 100 mL	MPN Test Method	ND	ND

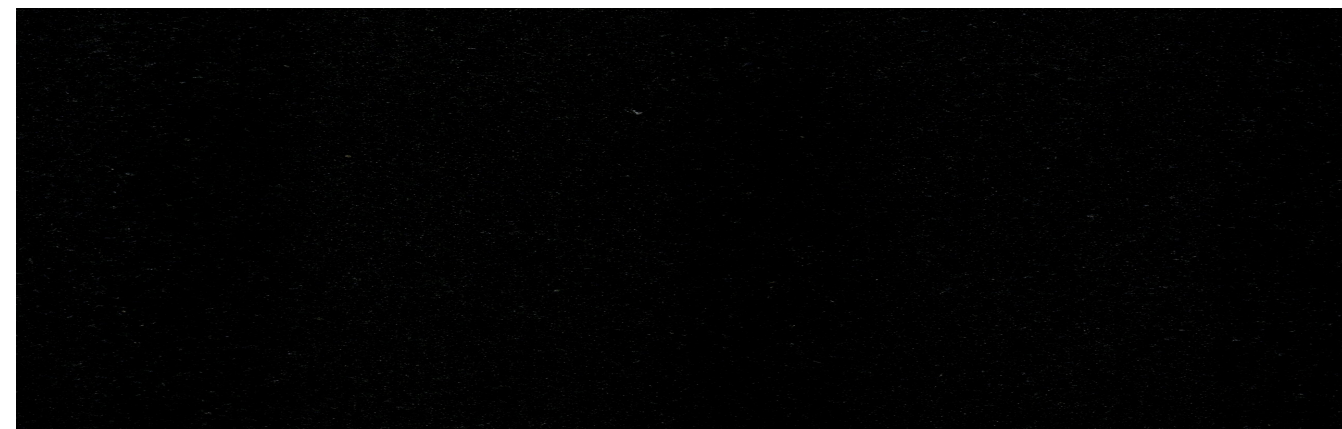
PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear

2. Container : normal [G 0.5 L]

STANDARD มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ.2567

REMARK 1) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

2) Total 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 ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด ADDRESS : 18/1 ม.7 ต. ตึกคัก
SAMPLING SOURCE : Seaview Resort Khaolak อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE : 21/08/2025 SAMPLE NO. : 6808-0956
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.21 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 21/08/2025-05/09/2025 (MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)
FILE NAME : บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด RECEIVED DATE : 21/08/2025
REPORTED DATE : 08/09/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT (Land B)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.30	5.5-9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	6.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	7	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	268	≤ 1,000

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล
2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567)
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข.)

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

Examine



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด ADDRESS : 18/1 ม.7 ต. คีตกัก
SAMPLING SOURCE : Seaview Resort Khaolak อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE : 21/08/2025 SAMPLE NO. : 6808-0956
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.21 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 21/08/2025-05/09/2025 (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME : บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด RECEIVED DATE : 21/08/2025
REPORTED DATE : 08/09/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT (Land B)	STANDARD
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	2.03	≤ 35
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	ND	≤ 20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	ND	≤ 1
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	ND	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล

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

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข.)

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 PERMISSION FROM THE ENGINEER



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด ADDRESS : 18/1 ม.7 ต. คีตก๊ก
SAMPLING SOURCE : Seaview Resort Khaolak อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE : 21/08/2025 SAMPLE NO. : 6808-0957
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.26 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 21/08/2025-05/09/2025 (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME : บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด RECEIVED DATE : 21/08/2025
REPORTED DATE : 08/09/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Water Supply "Lobby"	STANDARD
Total coliform bacteria	ใน 100 mL	MPN Test Method	< 1.8	ND
Escherichia Coli	ใน 100 mL	MPN Test Method	ND	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear

2. Container : normal [G 0.5 L]

STANDARD มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ.2567

REMARK

- 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023
- 2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
- 3) Total 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 ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. คีตก
SAMPLING SOURCE	: Seaview Resort Khaolak		: อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE	: 23/09/2025	SAMPLE NO.	: 6809-0942
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 08.57 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 23-30/09/2025	(MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)	
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 23/09/2025
		REPORTED DATE	: 01/10/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT (Land B)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	6.76	5.5-9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	3.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	5	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	274	≤ 1,000

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล

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

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข.)

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

Examined



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. กิ่วคัก
SAMPLING SOURCE	: Seaview Resort Khaolak		อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE	: 23/09/2025	SAMPLE NO.	: 6809-0942
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 08.57 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 23-30/09/2025	(MS. JUTAPORN JUTAMAST)	
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 23/09/2025
		REPORTED DATE	: 01/10/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT (Land B)	STANDARD
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.82	≤ 35
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	ND	≤ 20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	0.07	≤ 1
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	ND	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล

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

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข.)

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

2) N/A

THIS P



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ซีวีวีรีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด ADDRESS : 18/1 ม.7 ต. ถ้ำก๊วก
SAMPLING SOURCE : Seaview Resort Khaolak อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE : 23/09/2025 SAMPLE NO. : 6809-0943
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.53 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 23-30/09/2025 (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME : บริษัท ซีวีวีรีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด RECEIVED DATE : 23/09/2025
REPORTED DATE : 01/10/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Water Supply "Guest Room No.7011"	STANDARD
Total coliform bacteria	ใน 100 mL	MPN Test Method	< 1.8	ND
Escherichia Coli	ใน 100 mL	MPN Test Method	ND	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear

2. Container : normal [G 0.5 L]

STANDARD

มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ.2567

REMARK

- 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023
- 2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบ โดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
- 3) Total coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบ โดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด ADDRESS : 18/1 ม.7 ต. ถ้ำเค็ง
SAMPLING SOURCE : Seaview Resort Khaolak อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE : 21/10/2025 SAMPLE NO. : 6810-1051
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.33 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 21/10/2025-05/11/2025 (MS. JUTAPORN JUTAMAST ๖-176-๖-0006)
FILE NAME : บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด RECEIVED DATE : 21/10/2025
REPORTED DATE : 08/11/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT (Land B)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.26	5.5-9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	24.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	22	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	246	≤ 1,000
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	9.52	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล

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

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข.)

REMARK

Examined by

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. ตึกถัก
SAMPLING SOURCE	: Seaview Resort Khaolak		อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE	: 21/10/2025	SAMPLE NO.	: 6810-1051
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 08.33 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 21/10/2025-05/11/2025	(MS. JUTAPORN JUTAMAST)	
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 21/10/2025
		REPORTED DATE	: 08/11/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT (Land B)	STANDARD
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	ND	≤ 20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	0.13	≤ 1
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	0.1	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่นเล็กน้อย มีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล

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

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข.)

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

2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด ADDRESS : 18/1 ม.7 ต. ถ้ำก๊วก
SAMPLING SOURCE : Seaview Resort Khaolak อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE : 21/10/2025 SAMPLE NO. : 6810-1052
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.33 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 21/10/2025-05/11/2025 (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME : บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด RECEIVED DATE : 21/10/2025
REPORTED DATE : 08/11/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	Water Supply "Main Kitchen"	STANDARD
Total coliform bacteria	ใน 100 mL	MPN Test Method	< 1.8	ND
Escherichia Coli	ใน 100 mL	MPN Test Method	ND	ND

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear

2. Container : normal [G 0.5 L]

STANDARD มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ.2567

REMARK

- 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023
- 2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)
- 3) Total 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 ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. กึกกัก
SAMPLING SOURCE ^{/3}	: Seaview Resort Khaolak		อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE ^{/3}	: 24/12/2025	SAMPLE NO.	: 6812-1218
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME ^{/3}	: 09.04 AM
SAMPLING METHOD ^{/3}	: GRAB	SAMPLING BY ^{/3}	: STC
TESTED DATE	: 24/12/2025-06/01/2026	(MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)	
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 24/12/2025
		REPORTED DATE	: 08/01/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT (Land B)	STANDARD
pH at 25 °C ^{/1}	-	Electrometric Method	6.93	5.5-9.0
BOD ₅ ^{/1}	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	67.0	≤ 30
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	27	≤ 40
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	344	≤ 1,000
Total Kjeldahl Nitrogen ^{/1}	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	36.82	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่น มีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล

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

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข.)

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

THIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED WITHOUT PERMISSION



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. ถักถัก
SAMPLING SOURCE ^{/3}	: Seaview Resort Khaolak		อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE ^{/3}	: 24/12/2025	SAMPLE NO.	: 6812-1218
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME ^{/3}	: 09.04 AM
SAMPLING METHOD ^{/3}	: GRAB	SAMPLING BY ^{/3}	: STC
TESTED DATE	: 24/12/2025-06/01/2026	(MS. JUTAPORN JUTAMAST)	
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 24/12/2025
		REPORTED DATE	: 08/01/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT (Land B)	STANDARD
Grease & Oil ^{/1}	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	2	≤ 20
Sulfide ^{/1}	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	0.33	≤ 1
Settleable Solids ^{/1,2}	mL/L	Volumetric Method	ND	-

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : ขุ่น มีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล

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

STANDARD

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2567)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข.)

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 ๖.-176

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

4. ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)



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



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ซีวีวีรีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด ADDRESS : 18/1 ม.7 ต. ถ้ำก๊วก
SAMPLING SOURCE : Seaview Resort Khaolak อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE : 24/12/2025 SAMPLE NO. : 6812-1219
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 09.09 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 24/12/2025-06/01/2026 (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME : บริษัท ซีวีวีรีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด RECEIVED DATE : 24/12/2025
REPORTED DATE : 08/01/2026

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

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear

2. Container : normal [G 0.5 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 SUMITTED SAMPLES ONLY

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

ภาคผนวกที่ 2.2

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. ติ๊กตัก
SAMPLING SOURCE	: Seaview Resort Khaolak		อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE	: 21/10/2025	SAMPLE NO.	: 6810-1053
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 08.28 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 21/10/2025-05/11/2025		(MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 21/10/2025
		REPORTED DATE	: 08/11/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำประปา (ถังน้ำใช้สนามเทนนิส)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	6.70	6.5 - 8.5
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	178	≤ 600

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear

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

STANDARD มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567

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

Examin

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. ถักถัก
SAMPLING SOURCE	: Seaview Resort Khaolak		อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE	: 21/10/2025	SAMPLE NO.	: 6810-1053
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 08.28 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 21/10/2025-05/11/2025		(MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 21/10/2025
		REPORTED DATE	: 08/11/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำประปา (ตั้งน้ำใช้สนามเทนนิส)	STANDARD
Hardness	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric Method	80.0	≤ 300
Apparent color	Pt.Co	Spectrophotometric Method	0.78	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	1.05	≤ 4
Total coliform bacteria	ใน 100 mL	MPN Test Method	26.0	ND
Fecal coliform bacteria	ใน 100 mL	MPN Test Method	6.9	-
Escherichia Coli	ใน 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

REMARK

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. ถักถัก
SAMPLING SOURCE	: Seaview Resort Khaolak		อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE	: 21/10/2025	SAMPLE NO.	: 6810-1054
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 08.24 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 21/10/2025-05/11/2025		(MS. JUTAPORN JUTAMAST ๖-176-๖-0006)
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 21/10/2025
		REPORTED DATE	: 08/11/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำประปา (ถังเก็บน้ำใช้ได้ Back of House)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	6.83	6.5 - 8.5
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	178	≤ 600

PHYSICAL APPEARANCE

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

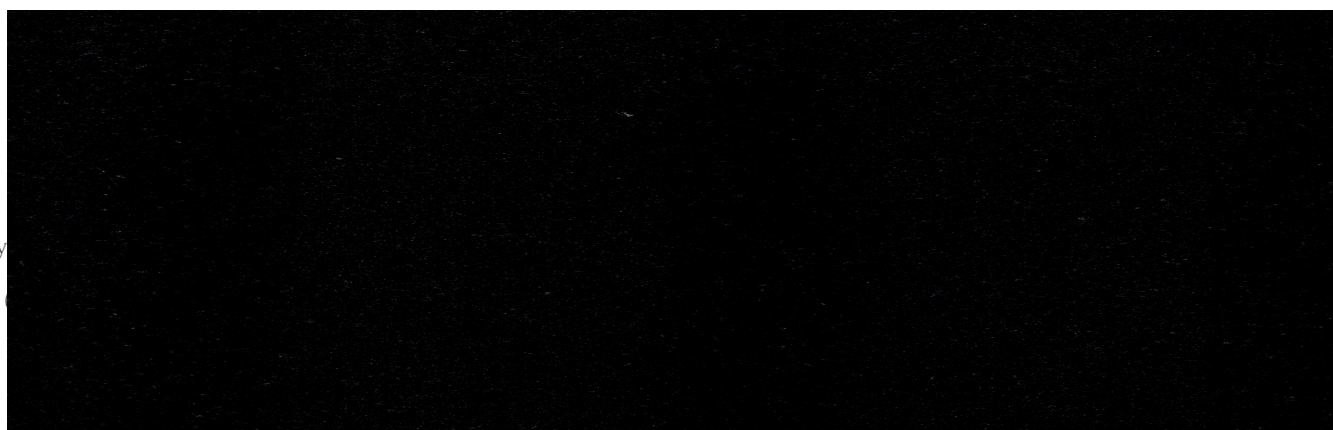
STANDARD

มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2567

REMARK

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

Examined by



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	ADDRESS	: 18/1 ม.7 ต. ถักถัก
SAMPLING SOURCE	: Seaview Resort Khaolak		อ.ตะกั่วป่า จ. พังงา 82190
SAMPLING DATE	: 21/10/2025	SAMPLE NO.	: 6810-1054
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 08.24 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 21/10/2025-05/11/2025		(MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME	: บริษัท ซีวีวี รีสอร์ท แอท เขาหลัก จำกัด	RECEIVED DATE	: 21/10/2025
		REPORTED DATE	: 08/11/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำประปา (ถังเก็บน้ำใช้ได้ Back of House)	STANDARD
Hardness	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric Method	84.0	≤ 300
Apparent color	Pt.Co	Spectrophotometric Method	0.69	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	1.02	≤ 4
Total coliform bacteria	ใน 100 mL	MPN Test Method	170	ND
Fecal coliform bacteria	ใน 100 mL	MPN Test Method	23.0	-
Escherichia Coli	ใน 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

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023
2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

T