



### TEST REPORT

CUSTOMER	: The Sands Khao Lak By Katathani	ADDRESS	: 10/18 M.7, Kukkak,
SAMPLING SOURCE	: The Water Resort Khaolak		Takuapa, Phang Nga 82190
SAMPLING DATE	: 25/01/2024	SAMPLE NO.	: 6701-1010
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 11.10 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 25/01/2024-05/02/2024	(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR จ-176-จ-0007)	
FILE NAME	: The Water Resort Khaolak	RECEIVED DATE	: 25/01/2024
		REPORTED DATE	: 06/02/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำใช้ห้องพักแขก "Guest Room No.1242"	STANDARD
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	40.0	≤ 1,000

#### PHYSICAL APPEARANCE

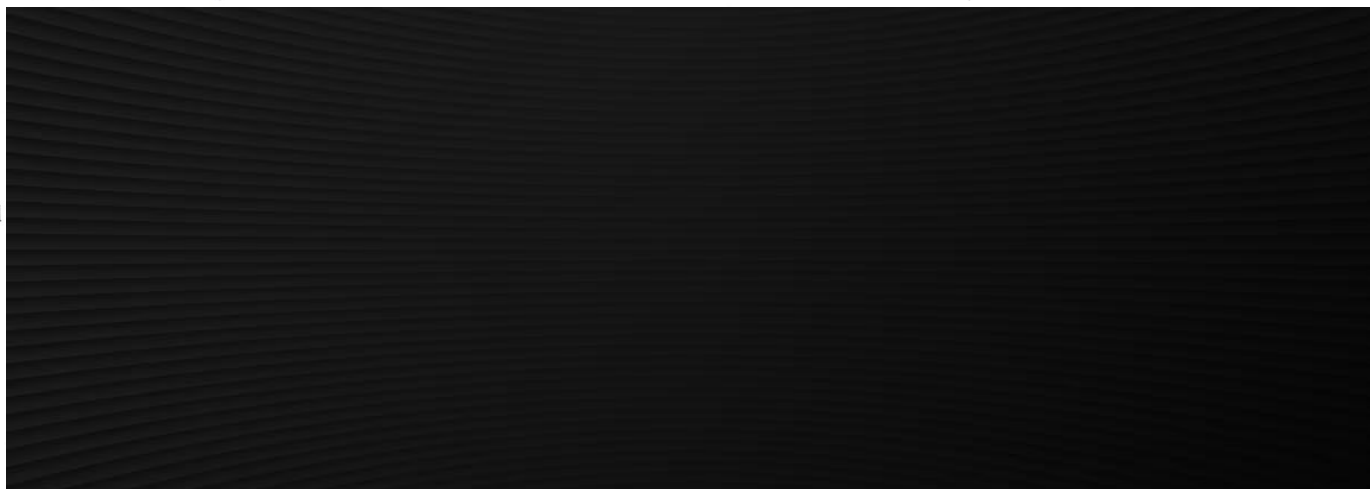
1. Sample : clear

2. Container : normal [ PE 0.5 L ]

#### STANDARD

มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

Examined





TEST REPORT

CUSTOMER : The Sands Khao Lak By Katathani ADDRESS : 10/18 M.7, Kukkak,  
SAMPLING SOURCE : The Water Resort Khaolak Takuapa, Phang Nga 82190  
SAMPLING DATE : 25/01/2024 SAMPLE NO. : 6701-1018  
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 11.10 AM  
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC  
TESTED DATE : 25/01/2024-05/02/2024 (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR)  
FILE NAME : The Water Resort Khaolak RECEIVED DATE : 25/01/2024  
REPORTED DATE : 06/02/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	WATER SUPPLY	STANDARD
			"Guest Room No.1242"	
Chloride	mg/l	Argentometric Method	12.00	≤ 250
Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric Method	26.0	≤ 300
Total Coliform Bacteria	/100 ml	MPN Test	< 1.8	ND
E.Coli	/100 ml	MPN Test	ND	ND

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear 2. Container : normal [ PE 1.0 L, G 0.25 L]

**STANDARD** มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

**REMARK**  
1) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)  
2) Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)



### TEST REPORT

CUSTOMER	: The Sands Khao Lak By Katathani	ADDRESS	: 10/18 M.7, Kukkak,
SAMPLING SOURCE	: The Water Resort Khaolak		Takuapa, Phang Nga 82190
SAMPLING DATE	: 22/02/2024	SAMPLE NO.	: 6702-876
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 10.35 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 22/02/2024-02/03/2024		(MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)
FILE NAME	: The Water Resort Khaolak	RECEIVED DATE	: 22/02/2024
		REPORTED DATE	: 04/03/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำใช้ห้องพักแขก "Guest Room No.1481"	STANDARD
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	74.0	≤ 1,000

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear 2. Container : normal [ PE 0.5 L ]

**STANDARD** มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

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



TEST REPORT

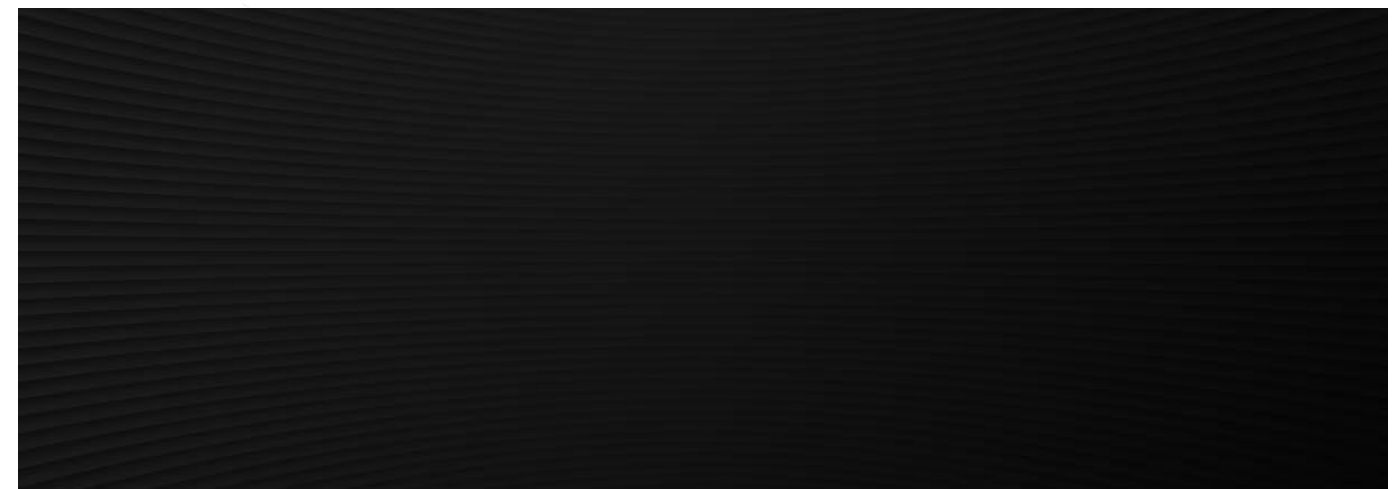
CUSTOMER	: The Sands Khao Lak By Katathani	ADDRESS	: 10/18 M.7, Kukkak,
SAMPLING SOURCE	: The Water Resort Khaolak		Takuapa, Phang Nga 82190
SAMPLING DATE	: 22/02/2024	SAMPLE NO.	: 6702-884
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 10.35 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 22/02/2024-02/03/2024		(MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME	: The Water Resort Khaolak	RECEIVED DATE	: 22/02/2024
		REPORTED DATE	: 04/03/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	WATER SUPPLY "Guest Room No.1481"	STANDARD
Chloride	mg/l	Argentometric Method	21.20	≤ 250
Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric Method	32.0	≤ 300
Total Coliform Bacteria	/100 ml	MPN Test	< 1.8	ND
E.Coli	/100 ml	MPN Test	ND	ND

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear 2. Container : normal [ PE 1.0 L, G 0.25 L]

**STANDARD** มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

**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	: The Sands Khao Lak By Katathani	ADDRESS	: 10/18 M.7, Kukkak,
SAMPLING SOURCE	: The Water Resort Khaolak		Takuapa, Phang Nga 82190
SAMPLING DATE	: 21/03/2024	SAMPLE NO.	: 6703-972
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 01.21 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 21-29/03/2024	(MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)	
FILE NAME	: The Water Resort Khaolak	RECEIVED DATE	: 21/03/2024
		REPORTED DATE	: 29/03/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำใช้ห้องพักแขก "Guest Room No.1244"	STANDARD
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	276	≤ 1,000

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear 2. Container : normal [ PE 0.5 L ]  
**STANDARD** มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

Exam



TEST REPORT

CUSTOMER : The Sands Khao Lak By Katathani ADDRESS : 10/18 M.7, Kukkak,  
SAMPLING SOURCE : The Water Resort Khaolak Takuapa, Phang Nga 82190  
SAMPLING DATE : 21/03/2024 SAMPLE NO. : 6703-980  
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 01.21 PM  
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC  
TESTED DATE : 21-29/03/2024 (MS. JUTAPORN JUTAMAST)  
FILE NAME : The Water Resort Khaolak RECEIVED DATE : 21/03/2024  
REPORTED DATE : 29/03/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	WATER SUPPLY	STANDARD
			"Guest Room No.1244"	
Chloride	mg/l	Argentometric Method	127.96	≤ 250
Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric Method	220	≤ 300
Total Coliform Bacteria	/100 ml	MPN Test	< 1.8	ND
E.Coli	/100 ml	MPN Test	ND	ND

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear 2. Container : normal [ PE 1.0 L, G 0.25 L]

**STANDARD** มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

**REMARK** 1) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)  
2) Total 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	: The Sands Khao Lak By Katathani	ADDRESS	: 10/18 M.7, Kukkak,
SAMPLING SOURCE	: The Water Resort Khaolak		Takuapa, Phang Nga 82190
SAMPLING DATE	: 25/04/2024	SAMPLE NO.	: 6704-1045
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 11.22 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 25/04/2024-06/05/2024		(MS. JUTAPORN JUTAMAST จ-176-จ-0006)
FILE NAME	: The Water Resort Khaolak	RECEIVED DATE	: 25/04/2024
		REPORTED DATE	: 07/05/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำใช้ห้องพักแขก "Guest Room No.1244"	STANDARD
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	88.0	≤ 1,000

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear 2. Container : normal [ PE 0.5 L ]  
**STANDARD** มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

Exam



TEST REPORT

CUSTOMER : The Sands Khao Lak By Katathani ADDRESS : 10/18 M.7, Kukkak,  
SAMPLING SOURCE : The Water Resort Khaolak Takuapa, Phang Nga 82190  
SAMPLING DATE : 25/04/2024 SAMPLE NO. : 6704-1053  
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 11.22 AM  
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC  
TESTED DATE : 25/04/2024-07/05/2024 (MS. JUTAPORN JUTAMAST)  
FILE NAME : The Water Resort Khaolak RECEIVED DATE : 25/04/2024  
REPORTED DATE : 07/05/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	WATER SUPPLY	STANDARD
			"Guest Room No.1244"	
Chloride	mg/l	Argentometric Method	27.99	≤ 250
Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric Method	20.00	≤ 300
Total Coliform Bacteria	/100 ml	MPN Test	< 1.8	ND
E.Coli	/100 ml	MPN Test	ND	ND

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear 2. Container : normal [ PE 1.0 L, G 0.25 L]

**STANDARD** มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

**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	: The Sands Khao Lak By Katathani	ADDRESS	: 10/18 M.7, Kukkak,
SAMPLING SOURCE	: The Water Resort Khaolak		Takuapa, Phang Nga 82190
SAMPLING DATE	: 23/05/2024	SAMPLE NO.	: 6705-882
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 10.30 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 23-31/05/2024		(MS. JUTAPORN JUTAMAST จ-176-จ-0006)
FILE NAME	: The Water Resort Khaolak	RECEIVED DATE	: 23/05/2024
		REPORTED DATE	: 01/06/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำใช้ห้องพักแขก "Guest Room No.1242"	STANDARD
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	74.0	≤ 1,000

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear 2. Container : normal [ PE 0.5 L ]  
**STANDARD** มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

Examined t

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



TEST REPORT

CUSTOMER : The Sands Khao Lak By Katathani ADDRESS : 10/18 M.7, Kukkak,  
SAMPLING SOURCE : The Water Resort Khaolak Takuapa, Phang Nga 82190  
SAMPLING DATE : 23/05/2024 SAMPLE NO. : 6705-890  
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 10.30 AM  
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC  
TESTED DATE : 23-31/05/2024 (MS. JUTAPORN JUTAMAST)  
FILE NAME : The Water Resort Khaolak RECEIVED DATE : 23/05/2024  
REPORTED DATE : 01/06/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	WATER SUPPLY	STANDARD
			"Guest Room No.1242"	
Chloride	mg/l	Argentometric Method	47.47	≤ 250
Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric Method	16.00	≤ 300
Total Coliform Bacteria	/100 ml	MPN Test	< 1.8	ND
E.Coli	/100 ml	MPN Test	ND	ND

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear

2. Container : normal [ PE 1.0 L, G 0.25 L]

**STANDARD** มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

**REMARK**

1) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

2) Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)



TEST REPORT

CUSTOMER	: The Sands Khao Lak By Katathani	ADDRESS	: 10/18 M.7, Kukkak,
SAMPLING SOURCE	: The Water Resort Khaolak		Takuapa, Phang Nga 82190
SAMPLING DATE	: 20/06/2024	SAMPLE NO.	: 6705-890
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 10.30 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 20-28/06/2024		(MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME	: The Water Resort Khaolak	RECEIVED DATE	: 20/06/2024
		REPORTED DATE	: 02/07/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	WATER SUPPLY	STANDARD
			"Guest Room No.1242"	
Chloride	mg/l	Argentometric Method	15.65	≤ 250
Hardness	mg/l	EDTA Titrimetric Method	24.00	≤ 300
Total Coliform Bacteria	/100 ml	MPN Test	< 1.8	ND
E.Coli	/100 ml	MPN Test	ND	ND

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear

2. Container : normal [ PE 1.0 L, G 0.25 L]

**STANDARD**

มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

**REMARK**

1) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

2) Total Coliform bacteria < 1.8 mean Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)



### TEST REPORT

CUSTOMER	: The Sands Khao Lak By Katathani	ADDRESS	: 10/18 M.7, Kukkak,
SAMPLING SOURCE	: The Water Resort Khaolak		Takuapa, Phang Nga 82190
SAMPLING DATE	: 20/06/2024	SAMPLE NO.	: 6706-893
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING TIME	: 09.55 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 20-28/06/2024	(MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)	
FILE NAME	: The Water Resort Khaolak	RECEIVED DATE	: 20/06/2024
		REPORTED DATE	: 02/07/2024

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำใช้ห้องพักแขก "Guest Room No.1451"	STANDARD
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	76.0	≤ 1,000

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : clear 2. Container : normal [ PE 0.5 L ]  
**STANDARD** มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

Exam

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