



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6901-0130

Report No. W 6901-0168

TEST REPORT

CUSTOMER : PATONG JEETENG CO.,LTD
 ADDRESS : 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150
 SAMPLING SOURCE³ : Novotel Phuket Resort SAMPLE NO. : 6901-0446
 SAMPLING DATE³ : 13/01/2026 SAMPLING TIME³ : 09.17 AM
 SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING BY³ : STC
 SAMPLING METHOD³ : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST 3-176-3-0006)
 TESTED DATE : 13-24/01/2026 RECEIVED DATE : 13/01/2026
 FILE NAME : Novotel Phuket Resort REPORTED DATE : 26/01/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
pH at 25 °C ¹	-	Electrometric Method	6.78	5.5 - 9.0
BOD ₅ ¹	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	52.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	206	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	256	< 1,000
Total Kjeldahl Nitrogen ¹	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	45.22	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE
 1. Sample : turbid, brown SS, smelling
 2. Container : normal [PE 2.0 L , 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 3-176
 3. ³ : Information received from customer

Examined by Panvise Jinrat

(MS.PANVISA JINRAT)

3-176-3-0004

26/01/2026



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
 บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
 เลขทะเบียน 3-176

Approved by Pennapa Chanpen

(MRS.PENNAPA CHANPEN)

3-176-3-0003

26/01/2026

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6901-0130

Report No. W 6901-0168

TEST REPORT

CUSTOMER : PATONG JEETENG CO.,LTD
ADDRESS : 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150
SAMPLING SOURCE^{/3} : Novotel Phuket Resort SAMPLE NO. : 6901-0446
SAMPLING DATE^{/3} : 13/01/2026 SAMPLING TIME^{/3} : 09.17 AM
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING BY^{/3} : STC
SAMPLING METHOD^{/3} : GRAB (MS.JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 13-24/01/2026 RECEIVED DATE : 13/01/2026
FILE NAME : Novotel Phuket Resort REPORTED DATE : 26/01/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
Sulfide ^{/1}	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	1.67	≤ 1
Grease & Oil ^{/1}	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	2.0	≤ 20
Settleable Solids ^{/1,2}	mL/L	Volumetric Method	4.0	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS

2. Container : normal [PE 2.0 L , 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 2.-176

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



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

(MRS.PENNAPA CHANPEN)
26/01/2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6902-0162

Report No. W 6902-0233

TEST REPORT

CUSTOMER : PATONG JEETENG CO.,LTD
ADDRESS : 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150
SAMPLING SOURCE^{/3} : Novotel Phuket Resort
SAMPLING DATE^{/3} : 11/02/2026
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment
SAMPLING METHOD^{/3} : GRAB
TESTED DATE : 11-19/02/2026
FILE NAME : Novotel Phuket Resort

SAMPLE NO. : 6902-0621
SAMPLING TIME^{/3} : 10.03 AM
SAMPLING BY^{/3} : STC
(MS. JUTAPORN JUTAMAST 7-176-0-0006)
RECEIVED DATE : 11/02/2026
REPORTED DATE : 20/02/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
pH at 25 °C ^{/1}	-	Electrometric Method	6.63	5.5 - 9.0
BOD ₅ ^{/1}	mg/L	5-Day BOD Test. Azide modification Method	28.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	7	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	236	≤ 1,000

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

STANDARD
Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E. 2567 (2024)
Subject : Standards for Controlling Wastewater from Certain Types and Sizes of Buildings (Type A)
ANALYSIS METHOD
Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023

MARK
1.^{/1} : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)
2.^{/2} : Out of accredited scope of private analysis laboratories 7-176
3.^{/3} : Information received from customer

Examined by 

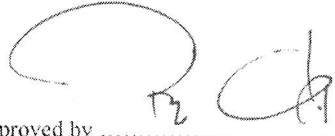
(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

7-176-0-0002

20 02 2026



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขทะเบียน 7-176

Approved by 

(MRS.PENNAPA CHANPEN)

7-176-0-0003

20 02 2026

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER : PATONG JEETENG CO.,LTD
ADDRESS : 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150
SAMPLING SOURCE^{/3} : Novotel Phuket Resort SAMPLE NO. : 6902-0621
SAMPLING DATE^{/3} : 11/02/2026 SAMPLING TIME^{/3} : 10.03 AM
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING BY^{/3} : STC
SAMPLING METHOD^{/3} : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 11-19/02/2026 RECEIVED DATE : 11/02/2026
FILE NAME : Novotel Phuket Resort REPORTED DATE : 20/02/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
Total Kjeldahl Nitrogen ^{/1}	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	0.56	≤ 35
Sulfide ^{/1}	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	ND	≤ 1
Grease & Oil ^{/1}	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	ND	≤ 20
Settleable Solids ^{/1,2}	mL/L	Volumetric Method	ND	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : yellowish, brown SS

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

STANDARD

Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E. 2567 (2024)

Subject : Standards for Controlling Wastewater from Certain Types and Sizes of Buildings (Type A)

ANALYSIS METHOD

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

MARK

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

2. ^{/2} : Out of accredited scope of private analysis laboratories 3.-176

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

4. ND = Not Detected



นางพนัญฉิการวิเศษพรหมเพ็ญ
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

(MRS.PENNAPA CHANPEN)

20.02.2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD		
ADDRESS	: 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150		
SAMPLING SOURCE ^{/3}	: Novotel Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 6903-0478
SAMPLING DATE ^{/3}	: 10/03/2026	SAMPLING TIME ^{/3}	: 11.05 AM
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING BY ^{/3}	: STC
SAMPLING METHOD ^{/3}	: GRAB	(MS. JUTAPORN JUTAMAST ๖-176-๑-0006)	
TESTED DATE	: 10-18/03/2026	RECEIVED DATE	: 10/03/2026
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort	REPORTED DATE	: 19/03/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
pH at 25 °C ^{/1}	-	Electrometric Method	7.12	5.5 - 9.0
BOD ₅ ^{/1}	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	48.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	69	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	280	≤ 1,000
Total Kjeldahl Nitrogen ^{/1}	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	49.14	≤ 35
Grease & Oil ^{/1}	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.0	≤ 20

PHYSICAL APPEARANCE

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

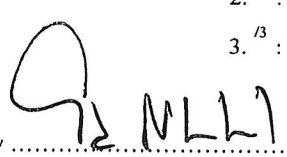
STANDARD

Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E. 2567 (2024)
Subject : Standards for Controlling Wastewater from Certain Types and Sizes of Buildings (Type A)
Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023

ANALYSIS METHOD

REMARK

- ^{/1} : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)
- ^{/2} : Out of accredited scope of private analysis laboratories ๖-176
- ^{/3} : Information received from customer

Examined by 

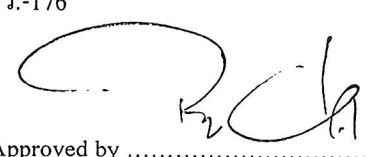
(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

๖-176-๑-0002

19/03/2026



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขทะเบียน ๖-176

Approved by 

(MRS.PENNAPA CHANPEN)

๖-176-๑-0003

19/03/2026

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD	SAMPLE NO.	: 6903-0478
ADDRESS	: 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150	SAMPLING TIME ^{/3}	: 11.05 AM
SAMPLING SOURCE ^{/3}	: Novotel Phuket Resort	SAMPLING BY ^{/3}	: STC
SAMPLING DATE ^{/3}	: 10/03/2026	(MS. JUTAPORN JUTAMAST)	
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	RECEIVED DATE	: 10/03/2026
SAMPLING METHOD ^{/3}	: GRAB	REPORTED DATE	: 19/03/2026
TESTED DATE	: 10-18/03/2026		
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort		

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
Chloride ^{/1}	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	0.87	≤ 1
Settleable Solids ^{/1,2}	mL/L	Volumetric Method	ND	-

PHYSICAL APPEARANCE

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

STANDARD

Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E. 2567 (2024)

Subject : Standards for Controlling Wastewater from Certain Types and Sizes of Buildings (Type A)

ANALYSIS METHOD

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

REMARK

- ^{/1} : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)
- ^{/2} : Out of accredited scope of private analysis laboratories 3.-176
- ^{/3} : Information received from customer
- ND = Not Detected



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by 
(MRS.PENNAPA CHANPEN)
19,03,2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD		
ADDRESS	: 282 Phrabaramree Road, Patong, Kathu, Phuket 83150		
SAMPLING SOURCE ^{/3}	: Novotel Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 6904-0425
SAMPLING DATE ^{/3}	: 09/04/2026	SAMPLING TIME ^{/3}	: 10.12 AM
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING BY ^{/3}	: STC
SAMPLING METHOD ^{/3}	: GRAB	(MS. JUTAPORN JUTAMAST ๖-176-๑-0006)	
TESTED DATE	: 09-17/04/2026	RECEIVED DATE	: 09/04/2026
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort	REPORTED DATE	: 18/04/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
pH at 25 °C ^{/1}	-	Electrometric Method	7.35	5.5 - 9.0
BOD ₅ ^{/1}	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	39.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	202	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	280	≤ 1,000
Total Kjeldahl Nitrogen ^{/1}	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	39.76	≤ 35
Grease & Oil ^{/1}	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	7.0	≤ 20

PHYSICAL APPEARANCE

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

STANDARD

Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E. 2567 (2024)

Subject : Standards for Controlling Wastewater from Certain Types and Sizes of Buildings (Type A)

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

Examined by

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

๖-176-๑-0002

18/04/2026



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขทะเบียน ๖-176

Approved by

(MRS.PENNAPA CHANPEN)

๖-176-๑-0003

18/04/2026

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER : PATONG JEETENG CO.,LTD
ADDRESS : 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150
SAMPLING SOURCE^{/3} : Novotel Phuket Resort SAMPLE NO. : 6904-0425
SAMPLING DATE^{/3} : 09/04/2026 SAMPLING TIME^{/3} : 10.12 AM
SAMPLING CONDITION : Wastewater Treatment SAMPLING BY^{/3} : STC
SAMPLING METHOD^{/3} : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 09-17/04/2026 RECEIVED DATE : 09/04/2026
FILE NAME : Novotel Phuket Resort REPORTED DATE : 18/04/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
Sulfide ^{/1}	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	0.73	≤ 1
Settleable Solids ^{/1,2}	mL/L	Volumetric Method	4.0	-

PHYSICAL APPEARANCE

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

STANDARD

Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E. 2567 (2024)

Subject : Standards for Controlling Wastewater from Certain Types and Sizes of Buildings (Type A)

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 3.-176
- 3.^{/3} : Information received from customer



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

(MRS.PENNA PA CHANPEN)

18/04/2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD	SAMPLE NO.	: 6905-0902
ADDRESS	: 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150	SAMPLING TIME ^{/3}	: 00.09 PM
SAMPLING SOURCE ^{/3}	: Novotel Phuket Resort	SAMPLING BY ^{/3}	: STC
SAMPLING DATE ^{/3}	: 19/05/2026	(MS. JUTAPORN JUTAMAST ๖-176-๖-0006)	
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	RECEIVED DATE	: 19/05/2026
SAMPLING METHOD ^{/3}	: GRAB	REPORTED DATE	: 26/05/2026
TESTED DATE	: 19-26/05/2026		
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort		

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
pH at 25 °C ^{/1}	-	Electrometric Method	6.97	5.5 - 9.0
BOD ₅ ^{/1}	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	9.3	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	83	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	170	≤ 1,000

PHYSICAL APPEARANCE

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

STANDARD

Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E. 2567 (2024)

Subject : Standards for Controlling Wastewater from Certain Types and Sizes of Buildings (Type A)

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

Examined by *Panvira Jinrat*

(MS.PANVISA JINRAT)

๖-176-๖-0004

๒๖/๐๕/๒๐๒๖



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขทะเบียน ๖-176

Approved by *[Signature]*

(MR. SIRIPONG PASARI)

๖-176-๖-0002

๒๖/๐๕/๒๐๒๖

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD		
ADDRESS	: 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150		
SAMPLING SOURCE ^{/3}	: Novotel Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 6905-0902
SAMPLING DATE ^{/3}	: 19/05/2026	SAMPLING TIME ^{/3}	: 00.09 PM
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING BY ^{/3}	: STC
SAMPLING METHOD ^{/3}	: GRAB	(MS. JUTAPORN JUTAMAST)	
TESTED DATE	: 19-26/05/2026	RECEIVED DATE	: 19/05/2026
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort	REPORTED DATE	: 26/05/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
Total Kjeldahl Nitrogen ^{/1}	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.40	≤ 35
Grease & Oil ^{/1}	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	ND	≤ 20
Sulfide ^{/1}	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	ND	≤ 1
Settleable Solids ^{/1,2}	mL/L	Volumetric Method	0.1	-

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

STANDARD	Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E. 2567 (2024)
	Subject : Standards for Controlling Wastewater from Certain Types and Sizes of Buildings (Type A)
ANALYSIS METHOD	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th 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 3.-176
	3. ^{/3} : Information received from customer
	4. ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบ ตามวิธีของห้องปฏิบัติการ)



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เช่าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

(MR. SIRIPONG PASARI)

26/05/2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

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



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5, Si Sunthon, Thalang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670



Request No. 6906-0202

Report No. W 6906-0260

TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD		
ADDRESS	: 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150		
SAMPLING SOURCE ¹	: Novotel Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 6906-0722
SAMPLING DATE ²	: 16/06/2026	SAMPLING TIME ³	: 00.54 PM
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING BY ³	: STC
SAMPLING METHOD ³	: GRAB		(MS. JUTAPORN JUTAMAST 7-176-0-0006)
TESTED DATE	: 16-26/05/2026	RECEIVED DATE	: 16/06/2026
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort	REPORTED DATE	: 27/06/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
pH at 25 °C ¹	-	Electrometric Method	7.82	5.5 - 9.0
BOD ₅ ¹	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	3.8	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	8	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	144	≤ 1,000
Total Kjeldahl Nitrogen ¹	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	12.32	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE

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

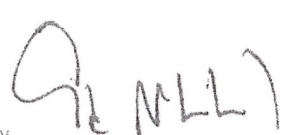
STANDARD Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E. 2567 (2024)

Subject : Standards for Controlling Wastewater from Certain Types and Sizes of Buildings (Type A)

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

REMARK

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

Examined by 
(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

7-176-0-0002

27/06/2026



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพ
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขทะเบียน 7-176

Approved by 
(MRS.PENNA PA CHANPEN)

7-176-0-0003

27/06/2026

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5, Si Sunthon, Thalang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670



NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1834

Request No. 6906-0202

Report No. W 6906-0260

TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD		
ADDRESS	: 282 Phrabaramee Road, Patong, Kathu, Phuket 83150		
SAMPLING SOURCE ³	: Novotel Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 6906-0722
SAMPLING DATE ³	: 16/06/2026	SAMPLING TIME ³	: 00.54 PM
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING BY ³	: STC
SAMPLING METHOD ³	: GRAB		(MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE	: 16-26/05/2026	RECEIVED DATE	: 16/06/2026
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort	REPORTED DATE	: 27/06/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT	STANDARD
Grease & Oil ¹	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	ND	≤ 20
Sulfide ¹	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	0.07	≤ 1
Settleable Solids ^{1/2}	mL/L	Volumetric Method	ND	-

PHYSICAL APPEARANCE

- Sample : yellowish, brown SS
- Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD

Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E. 2567 (2024)
Subject : Standards for Controlling Wastewater from Certain Types and Sizes of Buildings (Type A)

ANALYSIS METHOD

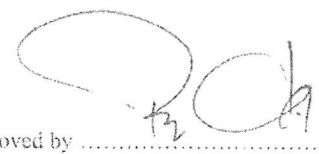
Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023

REMARK

- ¹ : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)
- ² : Out of accredited scope of private analysis laboratories 3.-176
- ³ : Information received from customer
- ND = Not Detected (ตรวจวัด ไม่พบ ตามวิธีของห้องปฏิบัติการ)



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพ
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by 
(MRS. PENNAPA CHANPEN)
27.06.2026

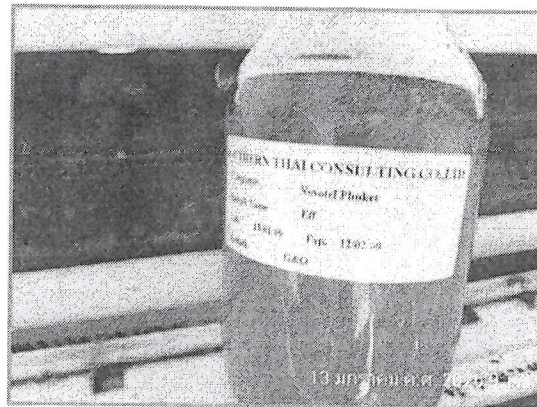
END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

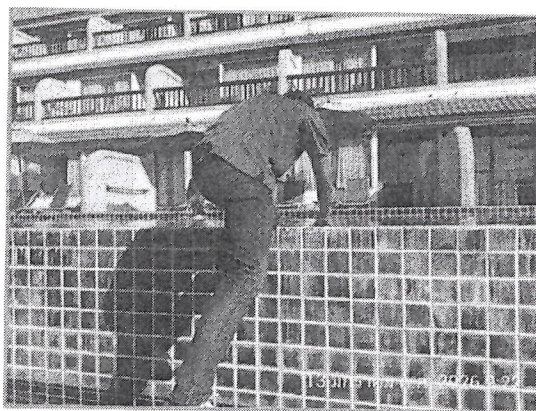
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ

Novotel Phuket Resort



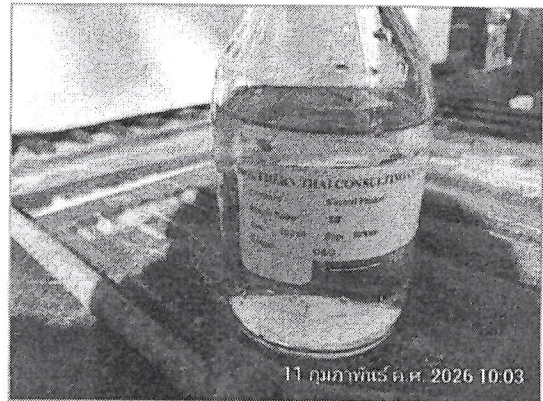
ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำผ่านการบำบัด (EFFLUENT)



ภาพที่ 3 แสดงการเก็บตัวอย่างสระว่ายน้ำ (Swimming Pool)

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ

Novotel Phuket Resort



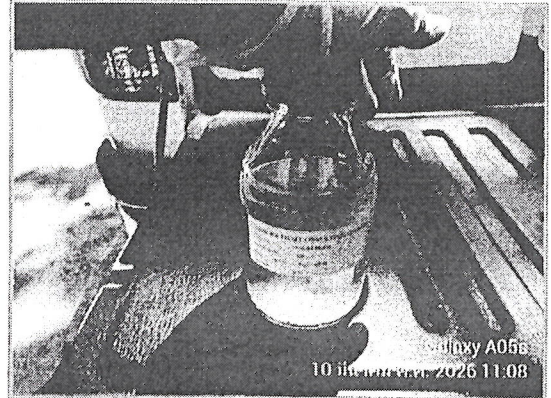
ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำผ่านการบำบัด (EFFLUENT)



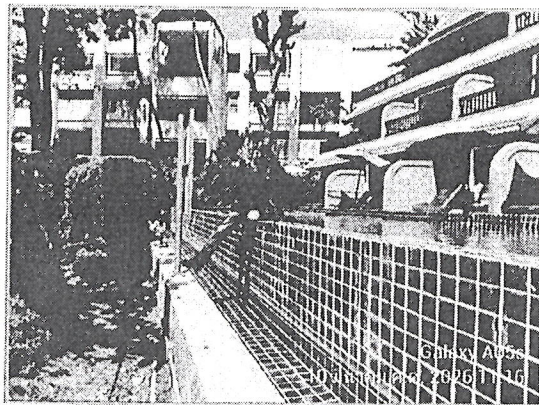
ภาพที่ 3 แสดงการเก็บตัวอย่างสระว่ายน้ำ (Swimming Pool)

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ

Novotel Phuket Resort



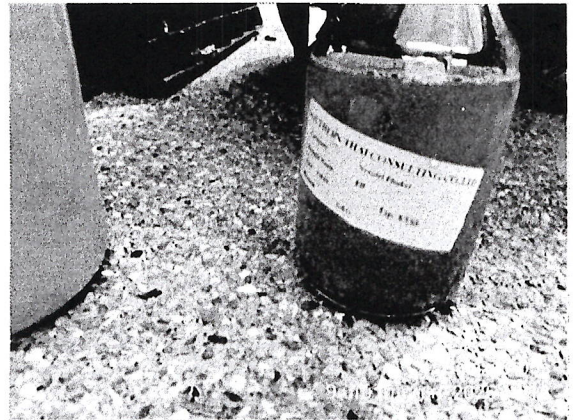
ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำผ่านการบำบัด (EFFLUENT)



ภาพที่ 3 แสดงการเก็บตัวอย่างสระว่ายน้ำ (Swimming Pool)

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ

Novotel Phuket Resort



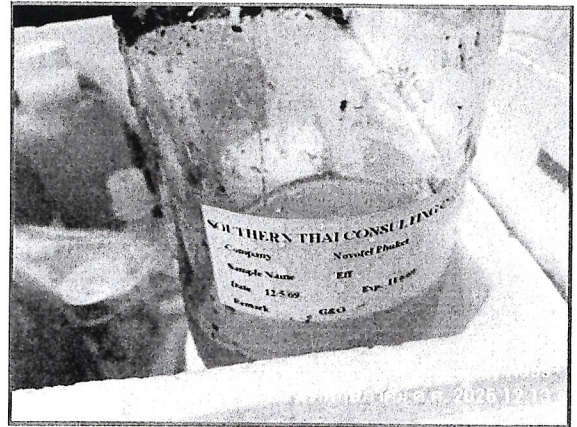
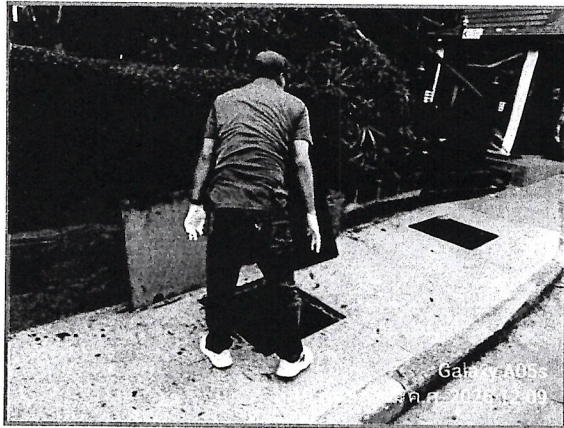
ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำผ่านการบำบัด (EFFLUENT)



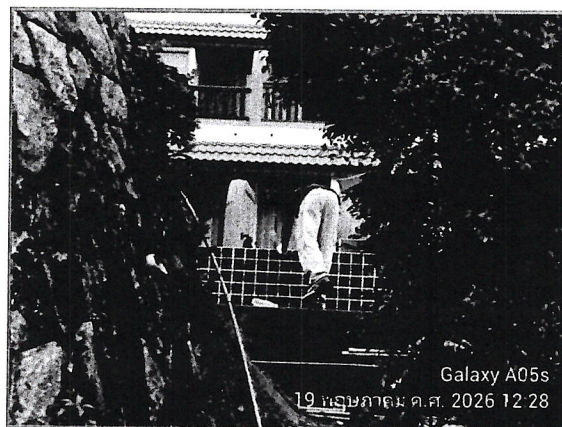
ภาพที่ 3 แสดงการเก็บตัวอย่างสระว่ายน้ำ (Swimming Pool)

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ

Novotel Phuket Resort

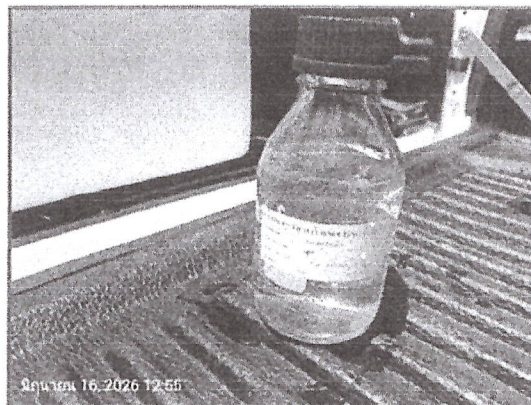


ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำผ่านการบำบัด (EFFLUENT)



ภาพที่ 3 แสดงการเก็บตัวอย่างสระว่ายน้ำ (Swimming Pool)

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ
Novotel Phuket Resort



ภาพที่ 1-2 แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำผ่านการบำบัด (EFFLUENT)

ภาพดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ
Novotel Phuket Resort



ภาพที่ 1 แสดงการเก็บตัวอย่างสระว่ายน้ำ (Swimming Pool)



TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD	ADDRESS	: 282 Phrabaramee Road,
SAMPLING SOURCE	: Novotel Phuket Resort		Patong, Kathu, Phuket 83150
SAMPLING DATE	: 13/01/2026	SAMPLE NO.	: 6901-0447
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 09.22 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 13-24/01/2026		(MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort	RECEIVED DATE	: 13/01/2026
		REPORTED DATE	: 26/01/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool	STANDARD
			"Pool 6,7"	
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	≤ 10
E.Coli	MPN/100 mL	MPN Test Method	ND	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 ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบ ตามวิธีของห้องปฏิบัติการ)



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

(MRS.PENNAPA CHANPEN)

26 01 2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

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



บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6902-0162

Report No. W 6902-0233

TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD	ADDRESS	: 282 Phrabaramee Road,
SAMPLING SOURCE	: Novotel Phuket Resort		Patong, Kathu, Phuket 83150
SAMPLING DATE	: 11/02/2026	SAMPLE NO.	: 6902-0622
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 09.55 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 11-19/02/2026		(MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort	RECEIVED DATE	: 11/02/2026
		REPORTED DATE	: 20/02/2026

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

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : clear

2. Container : normal [G 0.25 L]

STANDARD

Recommendation No. 1/2007 about Public Committee controlling the operation of the pool .

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

2 ND = Not Detected



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกสาร
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

(MRS.PENNAPA CHANPEN)

20/02/2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD	ADDRESS	: 282 Phrabaramee Road,
SAMPLING SOURCE	: Novotel Phuket Resort		Patong, Kathu, Phuket 83150
SAMPLING DATE	: 10/03/2026	SAMPLE NO.	: 6903-0479
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 11.16 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 10-18/03/2026		(MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort	RECEIVED DATE	: 10/03/2026
		REPORTED DATE	: 19/03/2026

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

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : clear

2. Container : normal [G 0.25 L]

STANDARD

Recommendation No. 1/2007 about Public Committee controlling the operation of the pool .

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

2 ND = Not Detected



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

(MRS.PENNAPA CHANPEN)

19/03/2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER : PATONG JEETENG CO.,LTD ADDRESS : 282 Phrabaramee Road,
SAMPLING SOURCE : Novotel Phuket Resort Patong, Kathu, Phuket 83150
SAMPLING DATE : 09/04/2026 SAMPLE NO. : 6904-0426
SAMPLING CONDITION : Swimming Pool SAMPLING TIME : 10.04 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 09-17/04/2026 (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
FILE NAME : Novotel Phuket Resort RECEIVED DATE : 09/04/2026
REPORTED DATE : 18/04/2026

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

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [G 0.25 L]
STANDARD Recommendation No. 1/2007 about Public Committee controlling the operation of the pool .
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
2 ND = Not Detected



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by 

(MRS.PENNAPA CHANPEN)

18/04/2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD	ADDRESS	: 282 Phrabarammee Road,
SAMPLING SOURCE	: Novotel Phuket Resort		Patong, Kathu, Phuket 83150
SAMPLING DATE	: 19/05/2026	SAMPLE NO.	: 6905-0903
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 00.28 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 19-26/05/2026	(MS. JUTAPORN JUTAMAST)	
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort	RECEIVED DATE	: 19/05/2026
		REPORTED DATE	: 26/05/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool	STANDARD
			"Pool 6,7"	
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	≤ 10
E.Coli	MPN/100 mL	MPN Test Method	ND	ND

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : clear

2. Container : normal [G 0.25 L]

STANDARD

Recommendation No. 1/2007 about Public Committee controlling the operation of the pool .

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

2 ND = Not Detected



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

(MR. SIRIPONG PASARI)

19/05/2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5, Si Sunthon, Thalang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6906-0202

Report No. W 6906-0260

TEST REPORT

CUSTOMER	: PATONG JEETENG CO.,LTD	ADDRESS	: 282 Phrabarammee Road,
SAMPLING SOURCE	: Novotel Phuket Resort		Patong, Kathu, Phuket 83150
SAMPLING DATE	: 16/06/2026	SAMPLE NO.	: 6906-0723
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 01.04 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: STC
TESTED DATE	: 16-26/06/2026	(MS. JUTAPORN JUTAMAST)	
FILE NAME	: Novotel Phuket Resort	RECEIVED DATE	: 16/06/2026
		REPORTED DATE	: 27/06/2026

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool	STANDARD
			"Pool 2,3"	
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8	≤ 10
E.Coli	MPN/100 mL	MPN Test Method	ND	ND

PHYSICAL APPEARANCE

1. Sample : clear

2. Container : normal [G 0.25 L]

STANDARD

Recommendation No. 1/2007 about Public Committee controlling the operation of the pool .

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

2 ND = Not Detected



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

(MRS.PENNAPA CHANPEN)

27/06/2026

END OF REPORT

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

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



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R69020500550

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิง	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท
ลงวันที่	26/01/2569	ที่อยู่	282 ถนนพระบารมี ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150
วันที่รับตัวอย่าง	26/01/2569		
หมายเลขตัวอย่าง	69011285003	วันที่เก็บตัวอย่าง	26/01/2569
ชนิดตัวอย่าง	น้ำใช้	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	น้ำใช้ ฟินาเคิล		
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ จำนวน 1 ขวด x 1,000 มิลลิลิตร สถานที่เก็บตัวอย่าง Novotel Phuket Resort วันที่เก็บ 26/01/69		
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	น้อยกว่า 30	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 1.1
<i>Escherichia coli</i> MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	น้อยกว่า 1.1
หมายเหตุ	1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 2.มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 462) พ.ศ. 2568 เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท		
ผู้ทดสอบ	นายอำนาจ ศรีแก้ว	 (นางอิริยะพร กองทัพบ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	
	นางสาวลลิตา บุตรวงศ์		
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวอรทัย ดัยเดียม		
วันที่ทดสอบ	27/01/2569		
วันที่ออกรายงาน	05/02/2569		

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R69020500551

รายงานผลการทดสอบ

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือนำส่งที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท
ลงวันที่ 26/01/2569	ที่อยู่ 282
วันที่รับตัวอย่าง 26/01/2569	ถนนพระบารมี ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150
หมายเลขตัวอย่าง 69011285004	วันที่เก็บตัวอย่าง 26/01/2569
ชนิดตัวอย่าง น้ำใช้	ปริมาณที่รับ 1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง น้ำใช้ วิ-เล้านัน	
ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ จำนวน 1 ขวด x 1,000 มิลลิลิตร	
	สถานที่เก็บตัวอย่าง Novotel Phuket Resort วันที่เก็บ 26/01/69

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 1.1
<i>Escherichia coli</i> MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	น้อยกว่า 1.1

หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025
2.มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 462) พ.ศ. 2568 เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ผู้ทดสอบ นายอำนาจ ศรีแก้ว	 (นางอิริเยพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
นางสาวลลิตา บุตรวงศ์	
ผู้ตรวจสอบ นางสาวอรทัย ตัญเตียม	
วันที่ทดสอบ 27/01/2569	
วันที่ออกรายงาน 05/02/2569	

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต

141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122

<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R69020500576

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือส่งที่	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท
ลงวันที่	26/01/2569	ที่อยู่	282
วันที่รับตัวอย่าง	26/01/2569		ถนนพระบารมี
			ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
			จังหวัดภูเก็ต 83150
หมายเลขตัวอย่าง	69011285005	วันที่เก็บตัวอย่าง	26/01/2569
ชนิดตัวอย่าง	น้ำใช้	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	น้ำใช้ เฮอร์ริงบาร์		
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ จำนวน 1 ขวด x 1,000 มิลลิลิตร สถานที่เก็บตัวอย่าง Novotel Phuket Resort วันที่เก็บ 26/01/69		
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	น้อยกว่า 30	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 1.1
Escherichia coli MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	น้อยกว่า 1.1
หมายเหตุ	1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 2.มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 462) พ.ศ. 2568 เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท		
ผู้ทดสอบ	นายอำนาจ ศรีแก้ว	 (นางอริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	
	นางสาวลลิตา บุตรวงศ์		
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวอรทัย ดุ้ยเดียม		
วันที่ทดสอบ	27/01/2569		
วันที่ออกรายงาน	05/02/2569		

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 9/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	18 กุมภาพันธ์ 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามที่ ๓, ป่าตอง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	19 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Source ^[4]	เซอรังบาร์ (Herring Bar)	Analyzed Date	19-26 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6902150

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.59 น.
Analysis No.	25690925

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25690925 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : จิระกฤษณ์ มิตตะภา
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27.2.69

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27.2.69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ฟอสฟอรัส

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Best Choice of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 4/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	18 กุมภาพันธ์ 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมหาราชวัง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	19 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Source ^[4]	เขตรังบาร์ (Herring Bar)	Analyzed Date	19-26 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6902150

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.59 น.
Analysis No.	25690920

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total coliform bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	≤ 1.1

Physical Appearance Sample 25690920 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิรากร วัฒนศิริ
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/2/69

ผู้อนุมัติ : สมิทธิ วัฒนศิริ
นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/2/69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์หลักชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get this report from the report



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 10/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	18 กุมภาพันธ์ 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	19 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Source ^[4]	ครัวเมน (Main Kitchen)	Analyzed Date	19-26 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวลลิตดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6902150

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.52 น.
Analysis No.	25690926

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25690926 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิราภรณ์ มีตะกน

นางสาวจันทร์ทิพย์ มีตะกน

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27/2/69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27/2/69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เฉพาะ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 5/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	18 กุมภาพันธ์ 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	19 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Source ^[4]	ครัวเมน (Main Kitchen)	Analyzed Date	19-26 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6902150

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.52 น.
Analysis No.	25690921

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total coliform bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	≤ 1.1

Physical Appearance Sample 25690921 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประสิทธิภาพของน้ำดื่ม เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/2/69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/2/69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 9/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	10 มีนาคม 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมหาราชวัง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	10 มีนาคม 2569
Sampling Source ^[4]	พินนาเคิล (Pinnacle)	Analyzed Date	10-17 มีนาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 มีนาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธาณิรัตน์	Report No.	PKT6903085
Sampling Name ^[4]	น้ำใช้		
Sampling Time ^[4]	10.51 น.		
Analysis No.	25691342		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25691342 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชพร ทองคำ
นางสาวไพรัชพร ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18, 3, 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18, 3, 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 4/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	10 มีนาคม 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กระบุรี จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	10 มีนาคม 2569
Sampling Source ^[4]	พินนาเคิล (Pinnacle)	Analyzed Date	10-17 มีนาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 มีนาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6903085

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	10.51 น.
Analysis No.	25691337

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total coliform bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25691337 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำดี
นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 3 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 3 / 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 10/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทคยูเคที รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	10 มีนาคม 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมหาราชวัง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	10 มีนาคม 2569
Sampling Source ^[4]	วีลัดจ์ (V-lounge)	Analyzed Date	10-17 มีนาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 มีนาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธาณรัตน์	Report No.	PKT6903085

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	10.54 น.
Analysis No.	25691343

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25691343 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่ม ได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทอดคำ

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

18/3/69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

18/3/69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์นอกชาย

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 5/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	10 มีนาคม 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมหาราชวัง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	10 มีนาคม 2569
Sampling Source ^[4]	วีล้าจ (V-lounge)	Analyzed Date	10-17 มีนาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 มีนาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวยลธิดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6903085

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	10.54 น.
Analysis No.	25691338

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total coliform bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25691338 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่ม ได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวไพรรัตน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 3 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 3 / 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 8/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	23 เมษายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กะปง จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	23 เมษายน 2569
Sampling Source ^[4]	พินนาเคิล (Pinnacle)	Analyzed Date	23-30 เมษายน 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	2 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6904133

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.32 น.
Analysis No.	25692007

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
-----------	------	-----------------------------------	--------	-------------------------

1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	-
--	--------	----------------------	----------------	---

Physical Appearance Sample 25692007 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : ปาริษาณ์ ทองคำดี
นางสาวปาริษาณ์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2/5/69

ผู้อนุมัติ : ปิยนันท์ หนูแก้ว
นางสาวปิยนันท์ หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2/5/69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
แจ้งให้ลูกค้ารับทราบ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 3/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	23 เมษายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	23 เมษายน 2569
Sampling Source ^[4]	พินนาเคิล (Pinnacle)	Analyzed Date	23-30 เมษายน 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	2 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลดา ธาณรัตน์	Report No.	PKT6904133

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.32 น.
Analysis No.	25692002

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25692002 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวปริญรัตน์ ทองจำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 5 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 5 / 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 9/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทคเกอร์ รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	23 เมษายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	23 เมษายน 2569
Sampling Source ^[4]	ครัวเมน (Main Kitchen)	Analyzed Date	23-30 เมษายน 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	2 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6904133

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.29 น.
Analysis No.	25692008

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	-

Physical Appearance Sample 25692008 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ปิยวรรณ ทอดคำ

ผู้อนุมัติ :

ปิยวรรณ ทอดคำ

นางสาวไพรัชต์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 5 / 69

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 5 / 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
สำนักงานปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 4/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทคโนโลยี รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	23 เมษายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมหาราชวัง อ. กะปง จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	23 เมษายน 2569
Sampling Source ^[4]	ครัวเมน (Main Kitchen)	Analyzed Date	23-30 เมษายน 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	2 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวลลิตดา รานีรัตน์	Report No.	PKT6904133

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.29 น.
Analysis No.	25692003

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total coliform bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25692003 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวปริญญ์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 5 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 5 / 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์น้ำ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 10/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	23 เมษายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะฐี จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	23 เมษายน 2569
Sampling Source ^[4]	เซอริงบาร์ (Herring Bar)	Analyzed Date	23-30 เมษายน 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	2 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลิตา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6904133
Sampling Name ^[4]	น้ำใช้		
Sampling Time ^[4]	09.36 น.		
Analysis No.	25692009		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	-

Physical Appearance Sample 25692009 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาที่ดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำ

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒, ๕, ๖๙

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒, ๕, ๖๙



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
สำนักงานปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 5/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทคภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	23 เมษายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	23 เมษายน 2569
Sampling Source ^[4]	เซอรังบาร์ (Herring Bar)	Analyzed Date	23-30 เมษายน 2569
Sampling Method ^[4]	แบบข้าง	Report Date	2 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6904133

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.36 น.
Analysis No.	25692004

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total coliform bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25692004 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ชลลดา ชานีรัตน์
นางสาวไปรษณีย์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2.../5.../69...

ผู้อนุมัติ :

ชลลดา ชานีรัตน์
นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2.../5.../69...



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R69051900211

รายงานผลการทดสอบ

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือนำส่งที่	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท
ลงวันที่	07/05/2569	ที่อยู่	282 ถนนพระบาร์มี ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150
วันที่รับตัวอย่าง	07/05/2569		
หมายเลขตัวอย่าง	69059817003	วันที่เก็บตัวอย่าง	07/05/2569
ชนิดตัวอย่าง	น้ำใช้	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 500 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	น้ำใช้ ครั้วเมน		
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ จำนวน 1 ขวด x 500 มิลลิลิตร สถานที่เก็บตัวอย่าง: โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท วันที่เก็บ: 07/05/69 เวลา 09.30 น.		
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 2.2
<i>Escherichia coli</i> ต่อ 100 มิลลิลิตร	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	ไม่พบ
หมายเหตุ	1.มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท 2. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 416) พ.ศ. 2563 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน หลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการในการตรวจวิเคราะห์ของอาหารด้าน จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค		
ผู้ทดสอบ	นายอำนาจ ศรีแก้ว	 (นางอิริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวลลิตา บุตรวงศ์		
วันที่ทดสอบ	07/05/2569		
วันที่ออกรายงาน	19/05/2569		

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต

141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122

<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R69051900216

รายงานผลการทดสอบ

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม โนวาเทล ภูเก็ต รีสอร์ท
ลงวันที่ 07/05/2569	ที่อยู่	282
วันที่รับตัวอย่าง 07/05/2569		ถนนพระบารมี
		ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
		จังหวัดภูเก็ต 83150

หมายเลขตัวอย่าง 69059817004	วันที่เก็บตัวอย่าง 07/05/2569
-----------------------------	-------------------------------

ชนิดตัวอย่าง น้ำใช้	ปริมาณที่รับ 1 ขวด ขวดละ 500 มิลลิลิตร
---------------------	--

ชื่อตัวอย่าง น้ำใช้ เรือนทอง	
------------------------------	--

ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ จำนวน 1 ขวด x 500 มิลลิลิตร
	สถานที่เก็บตัวอย่าง: โรงแรม โนวาเทล ภูเก็ต รีสอร์ท วันที่เก็บ: 07/05/69 เวลา 09.30 น.

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 2.2
Escherichia coli ต่อ 100 มิลลิลิตร	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	ไม่พบ

หมายเหตุ	1.มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท 2. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 416) พ.ศ. 2563 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน หลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการในการตรวจวิเคราะห์ของอาหารด้าน จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค
----------	--

ผู้ทดสอบ	นายอำนาจ ศรีแก้ว	 (นางอริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวลลิตา บุตรวงศ์	
วันที่ทดสอบ	07/05/2569	
วันที่ออกรายงาน	19/05/2569	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต

141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122

<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R69051900257 รายงานผลการทดสอบ หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือนำส่งที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท
ลงวันที่ 07/05/2569	ที่อยู่ 282
วันที่รับตัวอย่าง 07/05/2569	ถนนพระบรมม ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150

หมายเลขตัวอย่าง 69059817005	วันที่เก็บตัวอย่าง 07/05/2569
-----------------------------	-------------------------------

ชนิดตัวอย่าง น้ำใช้	ปริมาณที่รับ 1 ขวด ขวดละ 500 มิลลิลิตร
---------------------	--

ชื่อตัวอย่าง น้ำใช้ เบเกอร์รี่	
--------------------------------	--

ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ จำนวน 1 ขวด x 500 มิลลิลิตร สถานที่เก็บตัวอย่าง: โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท วันที่เก็บ: 07/05/69 เวลา 09.30 น.
----------------	---

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	91	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 2.2
Escherichia coli ต่อ 100 มิลลิลิตร	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	ไม่พบ

หมายเหตุ	1.มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท 2. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 416) พ.ศ. 2563 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน หลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการในการตรวจวิเคราะห์ของอาหารด้าน จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค
----------	--

ผู้ทดสอบ นายอำนาจ ศรีแก้ว	 (นางอิริเยพร กองทัพบ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ นางสาวลลิตา บุตรวงศ์	
วันที่ทดสอบ 07/05/2569	
วันที่ออกรายงาน 19/05/2569	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร	
---	---



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 8/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	25 มิถุนายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กระบุรี จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	25 มิถุนายน 2569
Sampling Source ^[4]	ครัวเมน (Main Kitchen)	Analyzed Date	25 มิถุนายน -2 กรกฎาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 กรกฎาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6906154
Sampling Name ^[4]	น้ำใช้		
Sampling Time ^[4]	09.32 น.		
Analysis No.	25693035		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	-

Physical Appearance Sample 25693035 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำดี
นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3/7/69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3/7/69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Best Choice Chemicals & Engineering Co., Ltd.



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 3/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทคเกอร์ รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	25 มิถุนายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กะฐี จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	25 มิถุนายน 2569
Sampling Source ^[4]	ครัวเมน (Main Kitchen)	Analyzed Date	25 มิถุนายน - 2 กรกฎาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 กรกฎาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6906154
Sampling Name ^[4]	น้ำใช้		
Sampling Time ^[4]	09.32 น.		
Analysis No.	25693030		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25693030 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ปัทมพร ทงขันธ์
นางสาวปัทมพร ทงขันธ์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3, 7, 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3, 7, 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 9/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/GN-003	Sampling Date ^[4]	25 มิถุนายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมหาราชวัง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	25 มิถุนายน 2569
Sampling Source ^[4]	พินนาเคิล (Pinnacle)	Analyzed Date	25 มิถุนายน -2 กรกฎาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 กรกฎาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวสลลิตตา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6906154
Sampling Name ^[4]	น้ำใช้		
Sampling Time ^[4]	09.29 น.		
Analysis No.	25693036		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	-

Physical Appearance Sample 25693036 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวปาริชาติ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3/7/69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3/7/69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 4/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	25 มิถุนายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กะปง จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	25 มิถุนายน 2569
Sampling Source ^[4]	พินนาเคิล (Pinnacle)	Analyzed Date	25 มิถุนายน -2 กรกฎาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 กรกฎาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธาณรัตน์	Report No.	PKT6906154

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.29 น.
Analysis No.	25693031

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total coliform bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25693031 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำ
นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3 / 7 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3 / 7 / 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 10/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	25 มิถุนายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กระบุรี จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	25 มิถุนายน 2569
Sampling Source ^[4]	เบเกอร์รี่ (Bekery)	Analyzed Date	25 มิถุนายน -2 กรกฎาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 กรกฎาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6906154
Sampling Name ^[4]	น้ำใช้		
Sampling Time ^[4]	09.36 น.		
Analysis No.	25693037		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	-

Physical Appearance Sample 25693037 : ขงเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศนอมนนัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนนัย พ.ศ. 2563

[3] : นอกขอบขำการรับรอง นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองชาติ

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวไพรัชรัตน์ ทองชาติ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3, 7, 69

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3, 7, 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมิคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 5/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	25 มิถุนายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะปง จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	25 มิถุนายน 2569
Sampling Source ^[4]	เบเกอรี่ (Bekery)	Analyzed Date	25 มิถุนายน -2 กรกฎาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 กรกฎาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6906154

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	09.36 น.
Analysis No.	25693032

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total coliform bacteria ^[2]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25693032 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวไพรรัตน์ ทองคำดี
นางสาวไพรรัตน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3, 7, 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3, 7, 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมิคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



กรมวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
Department of Medical Sciences

ORIGINAL

Regional Medical Sciences Center 11/1 Phuket
141 Moo 4, Si Sunthon Subdistrict, Thalang District, Phuket
Province 83110
Tel. 076-600119-21 Fax 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025
Accreditation No. 4022/49

Report No. R69020901181 **Test report** Page 1 of 1

Reference No.	-	Sender	Novotel Phuket Resort
Date	26/01/2026	Address	282 Phrabarammee Road, Patong Sub-District, Kathu District, Phuket 83150
Sample received date	26/01/2026		
Sample No.	69011275002	Collected date	26/01/2026
Sample type	Water	Unit/Quantity of sample	1 bottle(s) bottle(s) per 1,000 ml

Sample name Hot Water R.905

Sample description Clear colorless liquid, Location collected: Novotel Phuket Resort

Test Item	Result	Test Method
Detection of <i>Legionella</i> in water samples using culture techniques and viable cell counting	Not detected	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005

Remark (s) 1.The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Tested by	Audchariya Kongyok Watcharee Thongkhaw	 (Mrs.Iriyaporn Kongthap) Medical Scientist, Senior Professional Level For Director General of Department of Medical Sciences
Approved by	Mrs.Iriyaporn Kongthap	
Testing date	26/01/2026	
Issued date	09/02/2026	

The results of testing are valid for the submitted sample only.
The report shall not be amended in any part without the written approval.





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ORIGINAL

Regional Medical Sciences Center 11/1 Phuket
141 Moo 4, Si Sunthon Subdistrict, Thalang District, Phuket
Province 83110
Tel. 076-600119-21 Fax 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025
Accreditation No. 4022/49

Report No. R69020901180 Test report Page 1 of 1

Reference No.	-	Sender	Novotel Phuket Resort
Date	26/01/2026	Address	282 Phrabaramee Road, Patong Sub-District, Kathu District, Phuket 83150
Sample received date	26/01/2026		
Sample No.	69011275003	Collected date	26/01/2026
Sample type	Water	Unit/Quantity of sample	1 bottle(s) bottle(s) per 1,000 ml

Sample name Water tank Building 9

Sample description Clear colorless liquid with white sediment, Location collected: Novotel Phuket Resort

Test Item	Result	Test Method
Detection of <i>Legionella</i> in water samples using culture techniques and viable cell counting	Detected, 300 CFU/L	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005

Remark (s) 1.The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Tested by	Audchariya Kongyok Watcharee Thongkhaw	 (Mrs.Iriyaporn Kongthap) Medical Scientist, Senior Professional Level For Director General of Department of Medical Sciences
Approved by	Mrs.Iriyaporn Kongthap	
Testing date	26/01/2026	
Issued date	09/02/2026	

The results of testing are valid for the submitted sample only.

The report shall not be amended in any part without the written approval.





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ORIGINAL

Regional Medical Sciences Center 11/1 Phuket
141 Moo 4, Si Sunthon Subdistrict, Thalang District, Phuket
Province 83110
Tel. 076-600119-21 Fax 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

Accreditation No. 4022/49

Report No. R69051500126

Test report

Page 1 of 1

Reference No.	-	Sender	Novotel Phuket Resort
Date	07/05/2026	Address	282 Phrabaramee Road, Patong Sub-District, Kathu District, Phuket 83150
Sample received date	07/05/2026		
Sample No.	69059837002	Collected date	07/05/2026
Sample type	Water	Unit/Quantity of sample	1 bottle(s) bottle(s) per 1,000 ml

Sample name Shower Water R.527

Sample description Clear colorless liquid without sediment, Location collected: Novotel Phuket Resort

Test Item	Result	Test Method
Detection of <i>Legionella</i> using culture technique and viable cell enumeration	Not detected	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005

Remark (s)

Tested by	Watcharee Thongkhaw	 (Mrs. Iriyaporn Kongthap) Medical Scientist, Senior Professional Level For Director General of Department of Medical Sciences
Approved by	Mrs. Iriyaporn Kongthap	
Testing date	07/05/2026	
Issued date	15/05/2026	

The results of testing are valid for the submitted sample only.

The report shall not be amended in any part without the written approval.





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ORIGINAL

Regional Medical Sciences Center 11/1 Phuket
141 Moo 4, Si Sunthon Subdistrict, Thalang District, Phuket
Province 83110
Tel. 076-600119-21 Fax 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

Accreditation No. 4022/49

Report No. R69051500125

Test report

Page 1 of 1

Reference No.	-	Sender	Novotel Phuket Resort
Date	07/05/2026	Address	282 Phrabarammee Road, Patong Sub-District, Kathu District, Phuket 83150
Sample received date	07/05/2026		
Sample No.	69059837003	Collected date	07/05/2026
Sample type	Water	Unit/Quantity of sample	1 bottle(s) bottle(s) per 1,000 ml
Sample name	Water Tank Building 9		
Sample description	Clear colorless liquid without sediment, Location collected: Novotel Phuket Resort		
Test Item	Result	Test Method	
Detection of <i>Legionella</i> using culture technique and viable cell enumeration	Not detected	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005	
Remark (s)			
Tested by	Watcharee Thongkhaw	 (Mrs. Iriyaporn Kongthap) Medical Scientist, Senior Professional Level For Director General of Department of Medical Sciences	
Approved by	Mrs. Iriyaporn Kongthap		
Testing date	07/05/2026		
Issued date	15/05/2026		
The results of testing are valid for the submitted sample only. The report shall not be amended in any part without the written approval.			





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R69020500548

รายงานผลการทดสอบ

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท
ลงวันที่ 26/01/2569	ที่อยู่ 282
วันที่รับตัวอย่าง 26/01/2569	ถนนพระบารมี
	ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
	จังหวัดภูเก็ต 83150
หมายเลขตัวอย่าง 69011285001	วันที่เก็บตัวอย่าง 26/01/2569
ชนิดตัวอย่าง น้ำดื่ม	ปริมาณที่รับ 1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง น้ำดื่ม คีอพีพีเข้าท์	
ลักษณะตัวอย่าง ของเหลวใส ไม่มีสี มีตะกอนสีน้ำตาล บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ จำนวน 1 ขวด x 1,000 มิลลิลิตร	
	สถานที่เก็บตัวอย่าง Novotel Phuket Resort วันที่เก็บ 26/01/69

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	440	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 1.1
<i>Escherichia coli</i> MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	น้อยกว่า 1.1

- หมายเหตุ
- ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025
 - มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 462 (พ.ศ.2568) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ผู้ทดสอบ นายอำนาจ ศรีแก้ว	 (นางอิริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
นางสาวลลิตา บุตรวงศ์	
ผู้ตรวจสอบ นางสาวอรทัย ดุ้ยเดียม	
วันที่ทดสอบ 27/01/2569	
วันที่ออกรายงาน 05/02/2569	

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R69020500549

รายงานผลการทดสอบ

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท
ลงวันที่ 26/01/2569	ที่อยู่ 282
วันที่รับตัวอย่าง 26/01/2569	ถนนพระบารมี
	ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
	จังหวัดภูเก็ต 83150
หมายเลขตัวอย่าง 69011285002	วันที่เก็บตัวอย่าง 26/01/2569
ชนิดตัวอย่าง น้ำดื่ม	ปริมาณที่รับ 1 ขวด ขวดละ 1,000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง น้ำดื่ม วี - เล้านัน	
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ จำนวน 1 ขวด x 1,000 มิลลิลิตร
	สถานที่เก็บตัวอย่าง Novotel Phuket Resort วันที่เก็บ 26/01/69

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	1,200	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 1.1
<i>Escherichia coli</i> MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	น้อยกว่า 1.1

หมายเหตุ 1.ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025
2.มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 462) พ.ศ. 2568 เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

ผู้ทดสอบ นายอำนาจ ศรีแก้ว	 (นางอริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ นางสาวลลิตา บุตรวงศ์	
วันที่ทดสอบ 27/01/2569	
วันที่ออกรายงาน 05/02/2569	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 7/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	18 กุมภาพันธ์ 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามที่ ๓, ป่าตอง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	19 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Source ^[4]	วิลล่า (V-lounge)	Analyzed Date	19-26 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6902150
Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม		
Sampling Time ^[4]	09.56 น.		
Analysis No.	25690923		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 500

Physical Appearance Samp 25690923 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ. 2549) เรื่อง ข้อกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโภค (มอก. 257-2549) ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2549
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวจันทรีทิพย์ มิตตะกะ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๗/๒/๖๙

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๗/๒/๖๙



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์แล็บ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Expertise



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทคเก็ท รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	18 กุมภาพันธ์ 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	19 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Source ^[4]	วีล้าจ (V-lounge)	Analyzed Date	19-26 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling By ^[4]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6902150

Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม
Sampling Time ^[4]	09.56 น.
Analysis No.	25690918

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25690918 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ. 2549) เรื่อง ข้อกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโภค (มอก. 257-2549) ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2549
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวจันทรีทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/2/69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/2/69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 8/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/GN-003	Sampling Date ^[4]	18 กุมภาพันธ์ 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	19 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Source ^[4]	คอฟฟี่เฮาส์ (Coffee House)	Analyzed Date	19-26 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6902150
Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม		
Sampling Time ^[4]	09.53 น.		
Analysis No.	25690924		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 500

Physical Appearance Sample 25690924 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ. 2549) เรื่อง ข้อกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโภค (มอก. 257-2549) ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2549

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิรวิภา มิตตะกา
นางสาวจิรวิภา มิตตะกา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27, 2, 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27, 2, 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 3/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทคภูเก็ต รัสออร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	18 กุมภาพันธ์ 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	19 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Source ^[4]	คอฟฟี่เฮาส์ (Coffee House)	Analyzed Date	19-26 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6902150

Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม
Sampling Time ^[4]	09.53 น.
Analysis No.	25690919

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25690919 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ. 2549) เรื่อง ข้อกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโภค (มอก. 257-2549) ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2549
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

จิณกรทิพย์ วัฒนะ
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27 / 2 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27 / 2 / 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sekdidat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 7/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	10 มีนาคม 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมหาราชวัง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	10 มีนาคม 2569
Sampling Source ^[4]	พินนาเคิล (Pinnacle)	Analyzed Date	10-17 มีนาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 มีนาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลิตตา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6903085
Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม		
Sampling Time ^[4]	10.52 น.		
Analysis No.	25691340		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 500

Physical Appearance Samp 25691340 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
 [2] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ. 2549) เรื่อง ข้อกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโภค (มอก. 257-2549) ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2549
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
 [4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ปัทมาพร ทองคำ
 นางสาวปัทมาพร ทองคำ
 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
 18/3/69

ผู้อนุมัติ :

ปัทมาพร ทองคำ
 นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
 ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
 18/3/69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	10 มีนาคม 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	10 มีนาคม 2569
Sampling Source ^[4]	พินนาคลี (Pinnacle)	Analyzed Date	10-17 มีนาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 มีนาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาววลลิตดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6903085

Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม
Sampling Time ^[4]	10.52 น.
Analysis No.	25691335

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25691335 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ. 2549) เรื่อง ข้อกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโภค (มอก. 257-2549) ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2549

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ไพรชรัตน์ ทองคำ
นางสาวไพรชรัตน์ ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 3 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 3 / 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 8/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	10 มีนาคม 2569
Customer Address	282 ถ. พระบารมี ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	10 มีนาคม 2569
Sampling Source ^[4]	วีเล้าจ์ (V-lounge)	Analyzed Date	10-17 มีนาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 มีนาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6903085

Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม
Sampling Time ^[4]	10.56 น.
Analysis No.	25691341

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 500

Physical Appearance Sample 25691341 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ. 2549) เรื่อง ข้อกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโภค (มอก. 257-2549) ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2549

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวปรมรัตน์ ทองขำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 3 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 3 / 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 3/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	10 มีนาคม 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	10 มีนาคม 2569
Sampling Source ^[4]	วีล้าจ (V-lounge)	Analyzed Date	10-17 มีนาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 มีนาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาววลลิตา ธาณิรัตน์	Report No.	PKT6903085
Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม		
Sampling Time ^[4]	10.56 น.		
Analysis No.	25691336		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25691336 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ. 2549) เรื่อง ข้อกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโภค (มอก. 257-2549) ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2549

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำ
นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18, 3, 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18, 3, 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 7/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	23 เมษายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	23 เมษายน 2569
Sampling Source ^[4]	คอฟฟี่เฮาส์ (Coffee House)	Analyzed Date	23-30 เมษายน 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	2 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลิดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6904133
Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม		
Sampling Time ^[4]	09.30 น.		
Analysis No.	25692006		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	-

Physical Appearance	Samp 25692006 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	Container Normal : PE 250 mL
REMARK	[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023 [2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 462 (พ.ศ.2568) ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท [3] : นกขบขันการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548 [4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า	

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวไพบรณ ธานีรัตน์
นางสาวไพบรณ ธานีรัตน์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 5 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 5, 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์น้ำ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทคเอนท์ รีเสิร์ช จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	23 เมษายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระราม 1 ต. ปาตอง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	23 เมษายน 2569
Sampling Source ^[4]	คอฟฟี่เฮาส์ (Coffee House)	Analyzed Date	23-30 เมษายน 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	2 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6904133

Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม
Sampling Time ^[4]	09.30 น.
Analysis No.	25692001

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25692001 : ขงเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1]: Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2]: ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 462 (พ.ศ.2568) ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

[3]: นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4]: ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5]: < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ปาริชาติ ทองคำดี

ผู้อนุมัติ :

ปาริชาติ ทองคำดี

นางสาวปาริชาติ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๕/๕/๖๙

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๕/๕/๖๙



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ห้องกลาง

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R69051900210

รายงานผลการทดสอบ

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือส่งที่	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท
ลงวันที่	07/05/2569	ที่อยู่	282
วันที่รับตัวอย่าง	07/05/2569		ถนนพระบารมี
			ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
			จังหวัดภูเก็ต 83150

หมายเลขตัวอย่าง	69059817002	วันที่เก็บตัวอย่าง	07/05/2569
-----------------	-------------	--------------------	------------

ชนิดตัวอย่าง	น้ำดื่ม	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 500 มิลลิลิตร
--------------	---------	--------------	---------------------------

ชื่อตัวอย่าง	น้ำดื่ม คอฟฟี่เข้าที่
--------------	-----------------------

ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ จำนวน 1 ขวด x 500 มิลลิลิตร สถานที่เก็บตัวอย่าง: โรงแรม โนวเทล ภูเก็ต รีสอร์ท วันที่เก็บ: 07/05/69 เวลา 09.30 น.
----------------	---

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	น้อยกว่า 30	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 2.2
<i>Escherichia coli</i> ต่อ 100 มิลลิลิตร	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	ไม่พบ

หมายเหตุ	1.มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท 2. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 416) พ.ศ. 2563 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน หลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการในการตรวจวิเคราะห์ของอาหารด้าน จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค
----------	--

ผู้ทดสอบ	นายอำนาจ ศรีแก้ว	 (นางอริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวลลิตา บุตรวงศ์	
วันที่ทดสอบ	07/05/2569	
วันที่ออกรายงาน	19/05/2569	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต
141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R69051900209

รายงานผลการทดสอบ

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิงที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม โนวาเทล ภูเก็ต รีสอร์ท	
ลงวันที่ 07/05/2569	ที่อยู่	282	
วันที่รับตัวอย่าง 07/05/2569		ถนนพระบรมม ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150	
หมายเลขตัวอย่าง 69059817001	วันที่เก็บตัวอย่าง	07/05/2569	
ชนิดตัวอย่าง น้ำดื่ม	ปริมาณที่รับ	1 ขวด ขวดละ 500 มิลลิลิตร	
ชื่อตัวอย่าง น้ำดื่ม วิเล้าจัน			
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดปราศจากเชื้อ จำนวน 1 ขวด x 500 มิลลิลิตร สถานที่เก็บตัวอย่าง: โรงแรม โนวาเทล ภูเก็ต รีสอร์ท วันที่เก็บ: 07/05/69 เวลา 09.30 น.		
รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 2.2
<i>Escherichia coli</i> ต่อ 100 มิลลิลิตร	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	ไม่พบ
หมายเหตุ	1. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ.2524) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท 2. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 416) พ.ศ. 2563 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน หลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการในการตรวจวิเคราะห์ของอาหารด้าน จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค		
ผู้ทดสอบ นายอำนาจ ศรีแก้ว นางสาวลลิตา บุตรวงศ์	 (นางอิริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์		
ผู้ตรวจสอบ นางสาวอรทัย ดุ้ยเดียม			
วันที่ทดสอบ 07/05/2569			
วันที่ออกรายงาน 19/05/2569			
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร			





BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 7/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลูเก็ท รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	25 มิถุนายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบารมี ต. ป่าตอง อ. กะฐี จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	25 มิถุนายน 2569
Sampling Source ^[4]	วีล้าจ (V-lounge)	Analyzed Date	25 มิถุนายน -2 กรกฎาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 กรกฎาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาววลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6906154
Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม		
Sampling Time ^[4]	09.30 น.		
Analysis No.	25693034		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	-

Physical Appearance Samp 25693034 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 462 (พ.ศ.2568) ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชรัตน์ ทองคำดี
นางสาวไพรัชรัตน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3 / 7 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
22 / 7 / 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

With the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	25 มิถุนายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะชัง จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	25 มิถุนายน 2569
Sampling Source ^[4]	วิลล่า (V-lounge)	Analyzed Date	25 มิถุนายน -2 กรกฎาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 กรกฎาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธาณรัตน์	Report No.	PKT6906154

Sampling Name ^[4]	น้ำดื่ม
Sampling Time ^[4]	09.30 น.
Analysis No.	25693029

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25693029 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุขฉบับที่ 462 (พ.ศ.2568) ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวโปรรัตน์ ทองคำดี

นางสาวโปรรัตน์ ทองคำดี

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๕ / ๗ / ๖๙

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๕ / ๗ / ๖๙



BC & E

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ORIGINAL

Regional Medical Sciences Center 11/1 Phuket
141 Moo 4, Si Sunthon Subdistrict, Thalang District, Phuket
Province 83110
Tel. 076-600119-21 Fax 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025
Accreditation No. 4022/49

Test report

Report No. R69020901182

Page 1 of 1

Reference No.	-	Sender	Novotel Phuket Resort
Date	26/01/2026	Address	282 Phrabaramee Road, Patong Sub-District, Kathu District, Phuket 83150
Sample received date	26/01/2026		
Sample No.	69011275001	Collected date	26/01/2026
Sample type	Swab	Unit/Quantity of sample	1 tube (s) tube (s) per 3 ml
Sample name	Swap air Condition effluent R.905		
Sample description	White swab in clear colorless liquid with white sediment, Location collected: Novotel Phuket Resort		
Test Item	Result	Test Method	
Detection of <i>Legionella</i> in water samples using culture techniques and viable cell counting	Not detected	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005	
Remark (s) 1.The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.			
Tested by	Audchariya Kongyok Watcharee Thongkhaw	 (Mrs.Iriyaporn Kongthap) Medical Scientist, Senior Professional Level For Director General of Department of Medical Sciences	
Approved by	Mrs.Iriyaporn Kongthap		
Testing date	26/01/2026		
Issued date	09/02/2026		
The results of testing are valid for the submitted sample only. The report shall not be amended in any part without the written approval.			





กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ORIGINAL

Regional Medical Sciences Center 11/1 Phuket
141 Moo 4, Si Sunthon Subdistrict, Thalang District, Phuket
Province 83110
Tel. 076-600119-21 Fax 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

Accreditation No. 4022/49

Report No. R69051500127

Test report

Page 1 of 1

Reference No.	-	Sender	Novotel Phuket Resort
Date	07/05/2026	Address	282 Phrabaramee Road. Patong Sub-District, Kathu District, Phuket 83150
Sample received date	07/05/2026		
Sample No.	69059837001	Collected date	07/05/2026
Sample type	Swab	Unit/Quantity of sample	1 tube (s) tube (s) per 3 ml
Sample name	Swap air condition effluent R.527		
Sample description	White swab in clear colorless liquid with black sediment, Location collected: Novotel Phuket Resort		
Test Item	Result	Test Method	
Detection of <i>Legionella</i> using culture technique and viable cell enumeration	Not detected	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005	
Remark (s)			
Tested by	Watcharee Thongkhaw	 (Mrs. Iriyaporn Kongthap) Medical Scientist, Senior Professional Level For Director General of Department of Medical Sciences	
Approved by	Mrs. Iriyaporn Kongthap		
Testing date	07/05/2026		
Issued date	15/05/2026		

The results of testing are valid for the submitted sample only.

The report shall not be amended in any part without the written approval.





BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 6/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	18 กุมภาพันธ์ 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	19 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Source ^[4]	เครื่องผลิตน้ำแข็ง Ice Machine - ก้อนใหญ่	Analyzed Date	19-26 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6902150

Sampling Name ^[4]	น้ำแข็งละลาย
Sampling Time ^[4]	09.51 น.
Analysis No.	25690922

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25690922 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 463 พ.ศ.2568 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำแข็ง

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวจันทรีทิพย์ มิตตะกา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/2/69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/2/69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
นักปฏิบัติการวิเคราะห์เฉพาะทาง

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Expertise



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000

E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th

Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222

WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	18 กุมภาพันธ์ 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	19 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Source ^[4]	เครื่องผลิตน้ำแข็ง Ice Machine - ก้อนใหญ่	Analyzed Date	19-26 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6902150

Sampling Name ^[4]	น้ำแข็งละลาย
Sampling Time ^[4]	09.51 น.
Analysis No.	25690917

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	≤ 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	≤ 1.1

Physical Appearance Sample 25690917 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 463 พ.ศ.2568 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำแข็ง

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

จิรกริณี มิตตะก

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะก

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๒๗ / ๒ / ๖๙

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๒๗ / ๒ / ๖๙



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumhur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 6/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลกรุ๊ป รีเสิร์ช จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	10 มีนาคม 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กระบุรี จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	10 มีนาคม 2569
Sampling Source ^[4]	เครื่องผลิตน้ำแข็ง Ice Machine - ก้อนเล็ก	Analyzed Date	10-17 มีนาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 มีนาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6903085
Sampling Name ^[4]	น้ำแข็งละลาย		
Sampling Time ^[4]	10.49 น.		
Analysis No.	25691339		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25691339 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 463 พ.ศ.2568 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำแข็ง

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

โปรยรรธน์ ทองคำดี
นางสาวโปรยรรธน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 3 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18 / 3 / 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/GN-003	Sampling Date ^[4]	10 มีนาคม 2569
Customer Address	282 ถ. พระราม 6 ต. ป่าตอง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	10 มีนาคม 2569
Sampling Source ^[4]	เครื่องผลิตน้ำแข็ง Ice Machine - ก้อนเล็ก	Analyzed Date	10-17 มีนาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	18 มีนาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวยศธิดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6903085

Sampling Name ^[4]	น้ำแข็งละลาย
Sampling Time ^[4]	10.49 น.
Analysis No.	25691334

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25691334 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 463 พ.ศ.2568 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำแข็ง
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ปาริษัตถ์ ทองคำดี
นางสาวปาริษัตถ์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18, 3, 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
18, 3, 69



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 6/10

Customer/Code	บริษัท โนวาเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	23 เมษายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมหาราชวัง อ. กะทู้ จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	23 เมษายน 2569
Sampling Source ^[4]	เครื่องผลิตน้ำแข็ง Ice Machine - ก้อนใหญ่	Analyzed Date	23-30 เมษายน 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	2 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลัดดา ธาณรัตน์	Report No.	PKT6904133

Sampling Name ^[4]	น้ำแข็งละลาย
Sampling Time ^[4]	09.25 น.
Analysis No.	25692005

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
-----------	------	-----------------------------------	--------	-------------------------

1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	-
--	--------	----------------------	----------------	---

Physical Appearance Sample 25692005 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 463 พ.ศ.2568 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำแข็ง
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัชกร ทอดคำ
นางสาวไพรรัตน์ ทองคำดี
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 5 / 69

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 5 / 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์น้ำ

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	23 เมษายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระรามมี ต. ป่าตอง อ. กะฐี จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	23 เมษายน 2569
Sampling Source ^[4]	เครื่องผลิตน้ำแข็ง Ice Machine - ก้อนใหญ่	Analyzed Date	23-30 เมษายน 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	2 พฤษภาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6904133

Sampling Name ^[4]	น้ำแข็งละลาย
Sampling Time ^[4]	09.25 น.
Analysis No.	25692000

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25692000 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 463 พ.ศ.2568 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำแข็ง

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ไพรัช ธานีรัตน์

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวไพรัช ธานีรัตน์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 5, 69

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 5, 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต

141 หมู่ 4 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

โทรศัพท์ 076-600119-21 โทรสาร 076-600122

<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

หมายเลขทะเบียน 4022/49

เลขที่รายงาน R69051900266

รายงานผลการทดสอบ

หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสืออ้างอิง	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	โรงแรม โนวาเทล ภูเก็ต รีสอร์ท
ลงวันที่	07/05/2569	ที่อยู่	282
วันที่รับตัวอย่าง	07/05/2569		ถนนพระบารมี
			ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้
			จังหวัดภูเก็ต 83150

หมายเลขตัวอย่าง	69059817006	วันที่เก็บตัวอย่าง	07/05/2569
-----------------	-------------	--------------------	------------

ชนิดตัวอย่าง	น้ำแข็ง	ปริมาณที่รับ	3 ถุง ถุงละ 500 กรัม
--------------	---------	--------------	----------------------

ชื่อตัวอย่าง	น้ำแข็งหน้ารีซีฟ
--------------	------------------

ลักษณะตัวอย่าง	ของแข็งใส ไม่มีสี บรรจุในถุงพลาสติก จำนวน 3 ถุง x 500 กรัม
	สถานที่เก็บตัวอย่าง: โรงแรม โนวาเทล ภูเก็ต รีสอร์ท วันที่เก็บ: 07/05/69 เวลา 09.30 น.

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
จำนวนจุลินทรีย์ CFU ต่อ มิลลิลิตร	น้อยกว่า 30	APHA, AWWA, WEF 2023 (9215 A-B)	-
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 2.2
<i>Escherichia coli</i> ต่อ 100 มิลลิลิตร	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C, E)	ไม่พบ

หมายเหตุ	1. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 78 (พ.ศ. 2527) เรื่อง น้ำแข็ง 2. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 416) พ.ศ. 2563 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน หลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการในการตรวจวิเคราะห์ของอาหารด้าน จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค
----------	--

ผู้ทดสอบ	นายอำนาจ ศรีแก้ว	 (นางอริยะพร กองทัพ) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวลลิตา บุตรวงศ์	
วันที่ทดสอบ	07/05/2569	
วันที่ออกรายงาน	19/05/2569	

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 6/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีเสิร์ช จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	25 มิถุนายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมัย ต. ป่าตอง อ. กะฐี จ. ภูเก็ต 83150	Receiving Date	25 มิถุนายน 2569
Sampling Source ^[4]	เครื่องผลิตน้ำแข็ง Ice Machine - ก้อนเล็ก	Analyzed Date	25 มิถุนายน -2 กรกฎาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 กรกฎาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6906154
Sampling Name ^[4]	น้ำแข็งละลาย		
Sampling Time ^[4]	09.25 น.		
Analysis No.	25693033		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Standard Plate Count ^[3]	CFU/mL	Pour Plate Procedure	ตรวจไม่พบเชื้อ	-

Physical Appearance Sample 25693033 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 463 พ.ศ.2568 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำแข็ง
[3] : นกขบขันการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ปาริสรณ ทงชาติ
นางสาวปาริสรณ ทงชาติ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๖/๖/๖๙

ผู้อนุมัติ :

ปาริสรณ ทงชาติ
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๖/๖/๖๙



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/10

Customer/Code	บริษัท โนวเทลภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด/6N-003	Sampling Date ^[4]	25 มิถุนายน 2569
Customer Address	282 ถ. พระบรมมหาราชวัง อ. กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150	Receiving Date	25 มิถุนายน 2569
Sampling Source ^[4]	เครื่องผลิตน้ำแข็ง Ice Machine - ก้อนเล็ก	Analyzed Date	25 มิถุนายน -2 กรกฎาคม 2569
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 กรกฎาคม 2569
Sampling By ^[4]	นางสาววลลิตดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6906154

Sampling Name ^[4]	น้ำแข็งละลาย
Sampling Time ^[4]	09.25 น.
Analysis No.	25693028

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	< 1.8 ^[5]	< 1.1
2. Escherichia coli ^[3]	MPN/100 mL	MPN Test Method	ตรวจไม่พบเชื้อ	< 1.1

Physical Appearance Sample 25693028 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 250 mL

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023

[2] : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 463 พ.ศ.2568 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 เรื่อง น้ำแข็ง

[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวปริญรัตน์ ทองคำ

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวปริญรัตน์ ทองคำ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3 / 7 / 69

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3 / 7 / 69



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Best Choice Dependence of Customer



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ORIGINAL

Regional Medical Sciences Center 11/1 Phuket
141 Moo 4, Si Sunthon Subdistrict, Thalang District, Phuket
Province 83110
Tel. 076-600119-21 Fax 076-600122
<http://rmsc11-1.dmsc.moph.go.th/>



ISO/IEC 17025

Accreditation No. 4022/49

Report No. R69020901179		Test report		Page 1 of 1
Reference No.	-	Sender	Novotel Phuket Resort	
Date	26/01/2026	Address	282 Phrabaramree Road, Patong Sub-District, Kathu District, Phuket 83150	
Sample received date	26/01/2026			
Sample No.	69011275004	Collected date	26/01/2026	
Sample type	Ice	Unit/Quantity of sample	3 bag (s) bag (s) per 100 g	
Sample name	Ice			
Sample description	Clear colorless solid, Location collected: Novotel Phuket Resort			
Test Item	Result	Test Method		
Detection of <i>Legionella</i> in water samples using culture techniques and viable cell counting	Not detected	Procedure for the Recovery of <i>Legionella</i> from the Environment, CDC, January 2005		
Remark (s) 1.The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.				
Tested by	Audchariya Kongyok Watcharee Thongkhaw	 (Mrs.Iriyaporn Kongthap) Medical Scientist, Senior Professional Level For Director General of Department of Medical Sciences		
Approved by	Mrs.Iriyaporn Kongthap			
Testing date	26/01/2026			
Issued date	09/02/2026			
The results of testing are valid for the submitted sample only. The report shall not be amended in any part without the written approval.				

