



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 1/2

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[5]	16 กรกฎาคม 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าตอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	16 กรกฎาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	16-23 กรกฎาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	24 กรกฎาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาววลลิตดา ธาณรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6707109

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	08.50 น.
Analysis No.	25672681

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.2	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	15.8	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	70.1	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	11.9	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	2.7	≤ 20
6. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	414	≤ 500 ^[6]
7. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	1.0	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25672681 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Remark

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017

[2] : ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

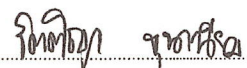
[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า


[6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ (TDS 25672682 = 328.57 mg/L)

[7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :


นางสาววลลิตดา ธาณรัตน์ (ว-250-จ-0005)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
24, 7, 67

ผู้อนุมัติ :


นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
24, 7, 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง 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

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[5]	16 กรกฎาคม 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	16 กรกฎาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	16-23 กรกฎาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	24 กรกฎาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6707109

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	08.50 น.
Analysis No.	25672681

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
8. Residual Chlorine ^{[3][4]}	ml/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	≥ 0.2 ^[7]
9. Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ > 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ ^[7]

Physical Appearance	Sample 25672681 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L
Remark	<p>[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017</p> <p>[2] : ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548</p> <p>[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250</p> <p>[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548</p> <p>[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า</p> <p>[6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ (TDS 25671909 = 640 mg/L)</p> <p>[7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011</p>	

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวรัตติยา ขุนเนียม

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

24.7.67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

24.7.67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

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, 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 1/2

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด	Sampling Date ^[5]	20 สิงหาคม 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110	Receiving Date	21 สิงหาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	21-28 สิงหาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 สิงหาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6708118

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.14 น.
Analysis No.	25673157

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25°C	-	SM : 4500-H ⁻ B	7.0	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	21.0	≤ 30.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	21.0	≤ 40.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	598	≤ 500 ^[6]
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	7.2	≤ 20.0
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.9	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	17.1	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25673157 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
 [2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ (TDS : 25673158 = 526.53 mg/L)

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวรัตติญา ขุนเนียม (ว-250-จ-0005)
 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
 29/8/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-0002)
 ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
 29/8/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
 เลขทะเบียน ว-250

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, 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 1/2

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด	Sampling Date ^[4]	20 สิงหาคม 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110	Receiving Date	21 สิงหาคม 2567
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	21-28 สิงหาคม 2567
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	29 สิงหาคม 2567
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6708118

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	09.14 น.
Analysis No.	25673157

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
8. Residual Chlorine ^[3]	ml/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	≥ 0.2 ^[5]
9. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ 54000	ตรวจไม่พบเชื้อ ^[5]

Physical Appearance Sample 25673157 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017

[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548

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

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[5] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวรัตติยา ขุนเนียม

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

29/8/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

29/8/67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



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 1/4

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[5]	24 กันยายน 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	25 กันยายน 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	25 กันยายน - 2 ตุลาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	3 ตุลาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวสลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6709128

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	13.45 น.
Analysis No.	25673583

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.8	5.5-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	18.7	≤ 30.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	23.2	≤ 40.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	227	≤ 1000
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	10.5	≤ 20.0
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.8	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	18.5	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25673583: ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Remark [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : จันทิพย์ มิตตะคา
นางสาวจันทิพย์ มิตตะคา (ว-250-จ-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
9 / 10 / 67

ผู้อนุมัติ : นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
9 / 10 / 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

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, 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 2/4

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[4]	24 กันยายน 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	25 กันยายน 2567
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	25 กันยายน - 2 ตุลาคม 2567
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 ตุลาคม 2567
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลัดดา ธาณิรัตน์	Report No.	PKT6709128

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	13.45 น.
Analysis No.	25673583

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
8. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	≥ 0.2
9. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 16000	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25673583 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Remark [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : จันทิภากร มิตตะกะ
นางสาวจันทิภากร มิตตะกะ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๓ / ๑๐ / ๖๗

ผู้อนุมัติ : นิพนธ์ หนูแก้ว
นางสาวนิพนธ์ หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
3 / 10 / 62

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



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 1/4

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเคท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[5]	22 ตุลาคม 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	24 ตุลาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	24-31 ตุลาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	1 พฤศจิกายน 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6710122

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	13.45 น.
Analysis No.	25673954

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.1 °C	-	SM : 4500-H B	6.9	5.5-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	2.4	≤ 30.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	7	≤ 40.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	308	≤ 1000
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	1.2	≤ 20.0
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ² -F	0.1	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	14.7	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25673954: ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Remark [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : จันทร์ทิพย์ มิตตะภา
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา (ว-250-จ-0004)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
.../.../...

ผู้อนุมัติ : นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
.../.../...



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

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, 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 2/4

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[4]	22 ตุลาคม 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	24 ตุลาคม 2567
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	24-31 ตุลาคม 2567
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	1 พฤศจิกายน 2567
Sampling By ^[4]	นางสาวยลลัดดา ธารินทร์	Report No.	PKT6710122

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	13.45 น.
Analysis No.	25673954

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
8. Residual Chlorine ^[3]	ml/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	≥ 0.2
9. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 16000	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25673954 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Remark [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จันทิภรณ์ มิตตะภา

นางสาวจันทิภรณ์ มิตตะภา

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

1 / 11 / 67

ผู้อนุมัติ :

อ.สมชาย ใจดี

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

1 / 11 / 67

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

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

PATTAYA Tel. (0381) 730 434 426 860 HUAHIN Tel. (0321) 530 575 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

**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**

หน้า ที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[5]	19 พฤศจิกายน 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าตอก อ.เมือง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	20 พฤศจิกายน 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	20-27 พฤศจิกายน 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	28 พฤศจิกายน 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6711112

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	10.30 น.
Analysis No.	25674332

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.1 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.1	5.5-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	19.0	≤ 30.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	23.0	≤ 40.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	671	≤ 1000
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	6.4	≤ 20.0
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.1	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	8.6	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25674332: ของเหลวใส ไม่มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Remark

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

[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

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

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จันทริกาพร มิตตะกา
นางสาวจันทริกาพร มิตตะกา (ว-250-จ-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
28/11/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
28/11/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

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 2/2

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[4]	19 พฤศจิกายน 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	20 พฤศจิกายน 2567
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	20-27 พฤศจิกายน 2567
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	28 พฤศจิกายน 2567
Sampling By ^[4]	นางสาวลลิตดา ธาณรัตน์	Report No.	PKT6711112

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	10.30 น.
Analysis No.	25674332

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
8. Residual Chlorine ^[3]	ml/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	≥ 0.2
9. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 16000	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25674332 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Remark

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิรกรทิพย์ วิเศษม
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๘ / ๗ / ๖๗

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๘ / ๗ / ๖๗

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

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, 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 1/4

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[5]	10 ธันวาคม 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	11 ธันวาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	11-18 ธันวาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	19 ธันวาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวสลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6712070

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	13.45 น.
Analysis No.	25673583

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.5°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.5	5.5-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	11.5	≤ 30.0
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	21.1	≤ 40.0
4. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	739	≤ 1000
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	7.5	≤ 20.0
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.9	≤ 1.0
7. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	7.8	≤ 35.0

Physical Appearance Sample 25674585: ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Remark

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

[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233 ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

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

[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : จันทิพย์ มิตตะกา

นางสาวจันทิพย์ มิตตะกา (ว-250-จ-0004)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

19/12/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

19/12/67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

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 2/4

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[4]	10 ธันวาคม 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	11 ธันวาคม 2567
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	11-18 ธันวาคม 2567
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	19 ธันวาคม 2567
Sampling By ^[4]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6712070

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[4]	11.35 น.
Analysis No.	25674585

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
8. Residual Chlorine ^[3]	mg/L	SM : 4500-Cl G	ตรวจไม่พบ	≥ 0.2
9. Fecal Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 16000	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25674585: ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Remark
[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

ฉันทวิภาณี มิตตะกะ

นางสาวฉันทวิภาณี มิตตะกะ

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ท. 12.67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
19.12.67

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 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

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0548**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 3/4

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[3]	24 กันยายน 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	25 กันยายน 2567
Sampling Source ^[3]	ระบบประปา	Analyzed Date	25 กันยายน - 2 ตุลาคม 2567
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	3 ตุลาคม 2567
Sampling By ^[3]	นางสาวยลลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6709128

Sampling Name ^[3]	น้ำใช้
Sampling Time ^[3]	13.15 น.
Analysis No.	25672244

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.8	6.5-8.5

Physical Appearance Sample 25672244 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 1000 mL ,G 1000 ml

REMARK

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

[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

จันทรีทิพย์ มิตตะกะ

นางสาวจันทรีทิพย์ มิตตะกะ (ว-250-จ-0004)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

3 / 10 / 67

ผู้อนุมัติ :

ไฉยม คุ้มแก้ว

นางสาวไฉยม คุ้มแก้ว (ว-250-ค-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

3 / 10 / 67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

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 4/4

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[4]	24 กันยายน 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	25 กันยายน 2567
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	25 กันยายน - 2 ตุลาคม 2567
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	3 ตุลาคม 2567
Sampling By ^[4]	นางสาวลลิตตา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6709128

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	13.15 น.
Analysis No.	25672244

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.5	≤ 4.0
3. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	160	≤ 300
4. Iron ^[3]	mg/L	Part 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.3
5. Color ^[3]	Pt- Co Unit	Part 2120 B	ตรวจไม่พบ	≤ 15
6. Manganese ^[3]	mg/L	SM : 3500-Mn B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.3
7. Nitrate ^[3]	mg/L NO ₃ -N	SM : 4500-NO ₃ E	ตรวจไม่พบ	≤ 50
8. Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	Part 9221 B	< 1.8 ^[5]	ตรวจไม่พบเชื้อ
9. E. Coli ^[3]	MPN/100 mL	Part 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25672244 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 1000 mL , G 1000 ml

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
[3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

จันทร์ทิพย์ มิตตะกะ
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกะ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
9 / 10 / 67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
9 / 10 / 67



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 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 3/4

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[3]	10 ธันวาคม 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าคลอก อ.ถลาง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	11 ธันวาคม 2567
Sampling Source ^[3]	ระบบประปา	Analyzed Date	11-18 ธันวาคม 2567
Sampling Method ^[3]	แบบจ้วง	Report Date	19 ธันวาคม 2567
Sampling By ^[3]	นางสาววลลิตดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6712070

Sampling Name ^[3]	น้ำใช้
Sampling Time ^[3]	11.36 น.
Analysis No.	25674586

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.5°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.4	6.5-8.5

Physical Appearance Sample 25674586 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 1000 mL , G 1000 ml

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน : จันทิพย์ มิตตะกา
นางสาวจันทิพย์ มิตตะกา (ว-250-จ-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
...../...../.....

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
...../...../.....

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-250

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, Sakdidal 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 4/4

Customer/Code	บริษัท ภูเก็ต เอสเตท จำกัด/6P-067	Sampling Date ^[4]	10 ธันวาคม 2567
Customer Address	69/9 หมู่ 6 ต.ป่าตอก อ.เมือง จ.ภูเก็ต	Receiving Date	11 ธันวาคม 2567
Sampling Source ^[4]	ระบบประปา	Analyzed Date	11-18 ธันวาคม 2567
Sampling Method ^[4]	แบบจ้วง	Report Date	19 ธันวาคม 2567
Sampling By ^[4]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6712070

Sampling Name ^[4]	น้ำใช้
Sampling Time ^[4]	11.36 น.
Analysis No.	25674586

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Turbidity ^[3]	NTU	SM : 2130 B	0.4	≤ 4.0
3. Total Hardness ^[3]	mg/L as CaCO ₃	SM : 2340 C	272	≤ 300
4. Iron ^[3]	mg/L	Part 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.3
5. Color ^[3]	Pt- Co Unit	Part 2120 B	ตรวจไม่พบ	≤ 15
6. Manganese ^[3]	mg/L	SM :3500-Mn B	0.02	≤ 0.3
7. Nitrate ^[3]	mg/L NO ₃ -N	SM : 4500-NO ₃ E	ตรวจไม่พบ	≤ 50
8. Coliform Bacteria ^[3]	MPN/100 mL	Part 9221 B	< 1.8 ^[5]	ตรวจไม่พบเชื้อ
9. E. Coli ^[3]	MPN/100 mL	Part 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25674586 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 1000 mL ,G 1000 ml

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 24th Edition 2023
 [2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
 [4] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [5] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทร์ทิพย์ มิตตะดา
 นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะดา
 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
19/12/67

ผู้อนุมัติ : นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
 นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
 ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
19/12/67



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