

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 1/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sekidat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangchuket, 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 1/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม ฌปทวินวา กูเกิ้ล) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 มกราคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มกราคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	19-27 มกราคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 มกราคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลัดดา ราณีรัตน์ (ว-250-ก-0003)	Report No.	PKT6701103

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.10 น.
Analysis No.	25670304

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.4	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	3.9	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	27.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	13.9	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.7	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.2	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25670304: 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] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำให้ตามปกติ

[7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาสวนภูมิภาค ตามที่แนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จินกักรักษ์ มิตรตะก
นางสาวจินกักรักษ์ มิตรตะก (ว-250-ก-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29 / 1 / 67

ผู้อนุมัติ : นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29 / 1 / 67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experts
รายงานมีรับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
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. (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 เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidei 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 2/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 มกราคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มกราคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	19 มกราคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 มกราคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6701103
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.10 น.		
Analysis No.	25670304		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[2]

Physical Appearance Sample 25670304 : 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมทางประเภทย่อยและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทิพย์ มิตตะภา
นางสาวจันทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๙ / ๑ / ๖๗

ผู้อนุมัติ : นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๙ / ๑ / ๖๗



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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) 488 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 2/2567



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 1/6

Customer/Code	บริษัท เภมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	16 กุมภาพันธ์ 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	17-28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวธลลิตา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6702096
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.40 น.		
Analysis No.	25670687		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.2	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	4.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	14.6	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	16.2	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	1.4	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25670687: 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] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนพิเศษ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใต้ตามปกติ
 [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาสวนภูมิภาค คมกค.แนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
 [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : พิกุลพัณณ์ มิตตะภา
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา (ว-250-จ-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29 / 2 / 67

ผู้อนุมัติ : นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ส-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29 / 2 / 67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experts
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำซ้ำบนเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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) 488 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdikal 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 2/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เลปพันาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	16 กุมภาพันธ์ 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบน้ำประปาดิบ - อาคาร C	Analyzed Date	17-28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method ^[5]	แบบชั่ง	Report Date	29 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวอัสลดา ธาณิรัตน์	Report No.	PKT6702096

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.40 น.
Analysis No.	25670687

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7. Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	< 20,000 ^[2]
8. Residual Chlorine ^{[5][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 ^[1]

Physical Appearance: Sample 25670687 : 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)
 แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
 [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
 [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน: จันทวิภาณ์ อิตตะน
 นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะดา
 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
 ๑๙ / ๒ / ๖๗

ผู้อนุมัติ:
 นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
 ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
 ๑๙ / ๒ / ๖๗



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 25 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่แสดงไว้ในวันเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 15 Phiboonongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124
 PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 880 HUAHIN Tel. (032) 530 675, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 3/2567



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

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เติมพันธ์ วา ภูเก็ต) /GK-001	Sampling Date ^[5]	18 มีนาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มีนาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	19-26 มีนาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	27 มีนาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวณัฏฐา รัตนรัตน์ (ว-250-9-0003)	Report No.	PKT6703082

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	10.00 น.
Analysis No.	25671020

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.2	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	7.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	37.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	14.1	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.7	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.4	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25671020: 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]: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3]: นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5]: ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6]: น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8]: < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทิพร มิตตะภา
นางสาวจันทิพร มิตตะภา (ว-250-9-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/3/67



ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-9-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/3/67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Examination of Experts
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่ทางอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 15 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, 426 880 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 ชอยซ์ 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 2/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เปรี้ยวหวานภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	18 มีนาคม 2567
Customer Address	27/27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มีนาคม 2567
Sampling Source ^[6]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	19-26 มีนาคม 2567
Sampling Method ^[1]	แบบจ้วง	Report Date	27 มีนาคม 2567
Sampling By ^[8]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6703082

Sampling Name ^[8]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[8]	10.00 น.
Analysis No.	25671020

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[8]	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.1	≥ 0.2 ^[1]

Physical Appearance Sample 25671020: 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ 1 ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกระบบบำบัดน้ำเสียรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบความถี่ของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิณกรทิพย์ มิตตะตา
นางสาวจิณกรทิพย์ มิตตะตา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/3/67

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/3/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปใช้คัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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; 426 880 HUAHIN Tel. (032) 530 575; 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 4/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat Rd., Tambol Vient, 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 1/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /K-001	Sampling Date ^[1]	19 เมษายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ชัย ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 เมษายน 2567
Sampling Source ^[1]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	20 เมษายน - 7 พฤษภาคม 2567
Sampling Method ^[1]	แบบจ้วง	Report Date	8 พฤษภาคม 2567
Sampling By ^[1]	นางสาวอัสลิดา ธาณิรัตน์ (ว-250-0-0003)	Report No.	PKT6704093 REV.01

Sampling Name ^[1]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[1]	09.10 น.
Analysis No.	25671436

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H B	6.5	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	21.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	32.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	23.2	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	3.4	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ² F	0.8 ^[7]	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25671436 : 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] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง อาคารบางปะกง และบางนา (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 (มาตรฐานทดสอบ 0548)

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ


[7] : ได้มีการเก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2567 และทำการวิเคราะห์เสร็จ วันที่ 7 พฤษภาคม 2567

ผู้ออกรายงาน : 

นางสาววรณิดา ไวกุลย์ (ว-250-0-0001)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8, 5, 17



ผู้อนุมัติ : 

นางสาวสาวภา หนูแก้ว (ว-250-0-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8, 5, 17

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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. (039) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 576, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Wichit, 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 2/6

Customer/Code	บริษัท เคมมิกิจ จำกัด (โรงแรม คาปทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[1]	19 เมษายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เศษ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 เมษายน 2567
Sampling Source ^[1]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	20-27 เมษายน 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 เมษายน 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวกฤตติกา ขานีรัตน์	Report No.	PKT6704093
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	10.00 น.		
Analysis No.	25663951		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[1][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	>1600	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[1][6]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25671436 : ของเหลวใส มีกลิ่นเหม็น 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ใช้น้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : นำใช้วิเคราะห์ปริมาณสารละลายไนโตรเจนตามปกติ
 [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

วรางศิษา ไชยกุล
นางสาววรางศิษา ไชยกุล
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29.4.67

ผู้อนุมัติ :

Adam J. J. J.
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29.4.67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 16 Phiboon Songkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124
 PATTAYA Tel. (039) 730 434, 428 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 5/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง 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 1/6

Customer/Code	บริษัท เคนทิง จำกัด (โรงแรม เคนท์นา วูเกิ้ล) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 พฤษภาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสกลียะตาม ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 พฤษภาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	17-25 พฤษภาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบสุ่ม	Report Date	27 พฤษภาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวอศุภา ชำนิวัฒน์ (7-250-0-0003)	Report No.	PKT6705108

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	08.43 น.
Analysis No.	25671877

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.2	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	7.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	37.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} D	14.1	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.7	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.4	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25671877 : ของเหลวใส ไม่มีกลิ่น 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 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและทางขนาด (อาคารประเภทฯ) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีคุณภาพสารละลายในน้ำไร้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : ฉันทิภา วิเศษกิจ
นางสาวฉันทิภา วิเศษกิจ (7-250-0-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๗/๐๕/๖๗



ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (7-250-0-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๗/๐๕/๖๗

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขที่ 7-250

Get the Experience of Experts

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานรับรองผลการวิเคราะห์ได้รับทำขึ้น

วันที่ออกรายงาน : ๑๗ พฤษภาคม 2567

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลและข้อมูลที่ได้วิเคราะห์แล้วเป็นความลับของลูกค้า

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsongkrem Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 886 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124

BANGKOK Tel. (033) 390 434, 438 880 HUAYIN Tel. (032) 630 575, 516 173 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, Sekkidat 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 2/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เลฟท์นาทภูเก็ต) /BK-001	Sampling Date ⁽⁸⁾	17 พฤษภาคม 2567
Customer Address	27,272 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ศรี ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 พฤษภาคม 2567
Sampling Source ⁽⁵⁾	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	17-25 พฤษภาคม 2567
Sampling Method ⁽⁸⁾	แบบจ้วง	Report Date	27 พฤษภาคม 2567
Sampling By ⁽⁸⁾	นางสาวอดิศา ชนิรัตน์	Report No.	PKT6705108

Sampling Name ⁽⁹⁾	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ⁽⁸⁾	08.43 น.
Analysis No.	25671877

Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ⁽¹⁰⁾⁽¹¹⁾	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ⁽⁸⁾	< 20,000 ⁽¹²⁾
8.Residual Chlorine ⁽¹³⁾⁽¹⁴⁾	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.1	≥ 0.2 ⁽¹⁵⁾

Physical Appearance: Sample 25671877 : ของเหลวใส 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมทางประเภทย่อยสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 9-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำที่ใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : ฉัตรทิพย์ มิตตะคา
นางสาวฉัตรทิพย์ มิตตะคา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/05/67

ผู้อนุมัติ : Dr. Y. K. K.
นางสาวอดิศา ชนิรัตน์
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/05/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-1301 Rev 02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 6/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdjal 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 เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันนาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[1]	20 มิถุนายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 มิถุนายน 2567
Sampling Source ^[1]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	20 มิถุนายน -23 กรกฎาคม 2567
Sampling Method ^[1]	แบบวิ่ง	Report Date	23 กรกฎาคม 2567
Sampling By ^[1]	นางสาวอลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-ก-0003)	Report No.	PKT6706116 Rev.01

Sampling Name ^[1]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[1]	09.25 น.
Analysis No.	25672280

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1. pH at 25 °C	-	SM : 4500-H D	6.4	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[1]	mg/L	SM : 5210 B	28.5 ^[6]	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	22.0 ^[6]	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{wt} B	29.2 ^[6]	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	16.4	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ² F	0.7	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25672280 : ของเหลวขุ่น 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] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางเขต (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอชพจนชัยกรรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอชพจนชัยกรรับรอง นอช. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : ได้มีการเก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2567 และทำการวิเคราะห์เสร็จ วันที่ 23 กรกฎาคม 2567

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวอลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-ก-0003)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๓.๗.๖๗



ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๓.๗.๖๗

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

รายงานนี้รับรองผลการวิเคราะห์ตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
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. (038) 730 434, 428 880 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 545 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGSA Tel. (078) 488 400



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 8, Sakdika Rd., Tambol Wichit, 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 2/10

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรมเคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ⁽⁵⁾	20 มิถุนายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 มิถุนายน 2567
Sampling Source ⁽⁵⁾	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	20 มิถุนายน - 23 กรกฎาคม 2567
Sampling Method ⁽⁵⁾	แบบจ้วง	Report Date	23 กรกฎาคม 2567
Sampling By ⁽⁵⁾	นางสาวชดัดดา ภาวิรัตน์	Report No.	PKT6706116 Rev.01
Sampling Name ⁽⁵⁾	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ⁽⁵⁾	09.25 น.		
Analysis No.	25672280		

Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard
7. Fecal Coliform Bacteria ⁽¹⁾⁽²⁾	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	< 20,000 ⁽³⁾

Physical Appearance Sample 25672280 : ของเหลวขุ่น 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] : ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมทางประเภทย่อยและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบ เลขที่ 7-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวกฤต
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
09, 7, 67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
09, 7, 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะหัวข้อที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการอื่นถ้าหากจะนำบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phiboon Songkram 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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 1/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidee 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 3/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เปรี้ยววาญเกิด) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 มกราคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มกราคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	19-27 มกราคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 มกราคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวอัสสิดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6701103
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.20 น.		
Analysis No.	25670305		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[2]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.4	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	5.7	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	26.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	11.3	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.6	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.1	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25670305 : 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] : 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 หมายเหตุทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

จันทิภา มิตตะดา

นางสาวจันทิภา มิตตะดา (ว-250-จ-0004)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

29 / 1 / 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experts
รายงานรับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้อนุมัติ : อ.ดร.สุภาวดี หนูแก้ว

นางสาวสุภาวดี หนูแก้ว (ว-250-ค-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

29 / 1 / 67

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 528 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 Viehit, 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 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 มกราคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสกลิดะ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มกราคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบน้ำประปาเทศบาล - อาคาร E	Analyzed Date	19-27 มกราคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 มกราคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวอภิลักขิตา ธาณิรัตน์	Report No.	PKT6701103

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.20 น.
Analysis No.	25670305

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[1][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[8]	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[1][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25670305 : 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

แหล่งน้ำที่ ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำไม่ชัดเจนปกติ

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

[8] : < 1.8 – ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทร์ทิพย์ มิตตะภา
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29/1/67

ผู้อนุมัติ : สมชาย หอมแก้ว
นางสาวสมชาย หอมแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29/1/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Best Experts
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. (038) 730 434, 426 880 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 2/2567



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

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เลปทันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	หน้า 3/6 16 กุมภาพันธ์ 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Source ^[5]	ระบอบำบัดน้ำเสีย - อาคาร B	Analyzed Date	17-28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6702096
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.42 น.		
Analysis No.	25670688		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H ⁻ B	7.2	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	4.2	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	12.9	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	13.3	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	1.2	≤ 20
6. Sulfide ^[5]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.7	≤ 1.0

Physical Appearance: Sample 25670688 : ของเหลวใส ไม่มีกลิ่น 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 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายอินทรีย์ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบควมวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทิภาภรณ์ มิตตะภา
นางสาวจันทิภาภรณ์ มิตตะภา (ว-250-จ-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๑/๒/๖๗

ผู้อนุมัติ : นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๑/๒/๖๗



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

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. (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 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปทิวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[6]	16 กุมภาพันธ์ 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 อ.เบตง จ.ยะลา	Receiving Date	17 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบน้ำประปา - อาคาร B	Analyzed Date	17-28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวอภิญญา ชานันต์	Report No.	PKT6702096
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.42 น.		
Analysis No.	25670688		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7. Fecal Coliform Bacteria ^{[1][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[6]	< 20,000 ^[2]
8. Residual Chlorine ^{[1][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25670688 : ของเหลวใส ไม่มีสิ่งปนเปื้อน 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] : ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : นำไปใช้โครงการที่มีห้ามมิขายสารพิษอันตราย

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทิมา ลิมตาคม
นางสาวจันทิมา ลิมตาคม
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29 / 2 / 67

ผู้อนุมัติ : อ.อภิญญา ชานันต์
นางสาวอภิญญา ชานันต์
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29 / 2 / 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Facts รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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, 426 880 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (078) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E ดือน 3/2567



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdiddat 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 3/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /GC-001	Sampling Date ^[5]	18 มีนาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มีนาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	19-26 มีนาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	27 มีนาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ธานีรัตน์ (ว-250-9-0003)	Report No.	PKT6703082

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	10.06 น.
Analysis No.	25671021

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.2	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	12.0	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	38.1	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	13.3	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.5	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.4	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25671021 : 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] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนต่ำตามปกติ

[7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

[8] : < 1.8 – ตรวจไม่พบตะกอนหรือสิ่งปนเปื้อนจากการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทิภรณ์ วิเศษ

นางสาวจันทิภรณ์ วิเศษ (ว-250-9-0004)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27/3/67

ผู้อนุมัติ : [Signature]

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-9-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

[Signature]

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experts
รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 528 5124

PATTAYA Tel. (038) 730 434, 428 880 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 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	18 มีนาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสกลนคร ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มีนาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร B	Analyzed Date	19-26 มีนาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	27 มีนาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ชาติรัตน์	Report No.	PKT6703082
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	10.06 น.		
Analysis No.	25671021		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[4]	< 20,000 ^[3]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 2561021 : ของเหลวใส 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิราภรณ์ มิตรตะก
นางสาวจิราภรณ์ มิตรตะก
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29 / 3 / 67

ผู้อนุมัติ : สมชาย คุ้มแก้ว
นางสาวสมชาย คุ้มแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29 / 3 / 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาเท่านั้น
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. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (0321) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 4/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdai 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 3/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 เมษายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนหลักทิศ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 เมษายน 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	20-27 เมษายน 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 เมษายน 2567
Sampling By ^[5]	นางสาววลิตตา ธานีรัตน์ (ว-250-ช-0003)	Report No.	PKT6704093
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	10.15 น.		
Analysis No.	25671437		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.1	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	3.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	15.5	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	5.9	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25671437 : 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] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

ผู้ออกรายงาน :

วลิตตา ไวกุศล

นางสาววลิตตา ไวกุศล (ว-250-ช-0001)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

29, 4, 67

ผู้อนุมัติ :

วลิตตา ไวกุศล

นางสาววลิตตา ไวกุศล (ว-250-ช-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

29, 4, 67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อยกเว้นหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เติปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 เมษายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 เมษายน 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	20-27 เมษายน 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 เมษายน 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6704093
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	10.15 น.		
Analysis No.	25671437		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[1][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	>1600	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25671437 : 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ใช้น้ำเพื่อการเกษตรกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนเตรตตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

วรณิดา ไชยวงศ์
นางสาววรณิดา ไชยวงศ์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๙/๔/๖๗

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสุภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๙/๔/๖๗



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

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. (033) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (078) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 5/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakidat 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 3/6

Customer/Code	บริษัท เคมทิก จำกัด (โรงแรม เคมทิกภูเก็ต) 6K-001	Sampling Date ^[8]	17 พฤษภาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ชัย ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 พฤษภาคม 2567
Sampling Source ^[6]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	17-25 พฤษภาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบวิ่ง	Report Date	27 พฤษภาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวอภิญญา ธานีรัตน์ (ว-250-ท-0003)	Report No.	PKT6705108

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	08.39 น.
Analysis No.	25671878

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H B	7.2	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[1]	mg/L	SM : 5210 B	12.0	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	38.1	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	13.3	≤ 35
5. Oil & Grease ^[1]	mg/L	SM : 5520 B	0.5	≤ 20
6. Sulfide ^[1]	mg/L	SM : 4500-S ² F	0.4	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25671878 : ขอบเขตการไหล 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., 25th Edition 2017

[2] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางชนิด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤษภาคม 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : บทบาทของการบำบัดน้ำเสียในระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน การปฏิบัติภารกิจด้านวิศวกรรม เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : สุพริทธิ์ อภิเดช
นางสาวสุพริทธิ์ อภิเดช (ว-250-ท-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/05/67

ผู้อนุมัติ : อ.อภิญญา ธานีรัตน์
นางสาวอภิญญา ธานีรัตน์ (ว-250-ท-0003)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/05/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/NIW 2550

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

FM-QP-1301 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ (22 มกราคม) 2567

ห้ามนำรายงานไปใช้โดยหน่วยงานอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Sueyhai Amphur Muangphuket 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) 485 400



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

หน้าที่ 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรมเคปพันนาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 พฤษภาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนเทิดิศจังหวัดภูเก็ต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 พฤษภาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบน้ำดื่มในตึก - อาคาร E	Analyzed Date	17-25 พฤษภาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	27 พฤษภาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ขานวิรัตน์	Report No.	PKT6705108

Sampling Name ^[5]	น้ำดื่มหลังปั่น
Sampling Time ^[5]	08.39 น.
Analysis No.	25671878

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7. Fecal Coliform Bacteria ^{[1][2]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[6]	< 20,000 ^[2]
8. Residual Chlorine ^{[1][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25671878 : ของเหลวใส ไม่มีกลิ่น 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, WBP., 23rd Edition 2017

[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ได้รับความเสี่ยงจากกิจกรรมทางประเภทย่อยและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ หอสมุด เลขที่ 2-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 – ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ขอรายงาน : นายวิชาญ อึ้งนาค
นางสาวจันทร์ทิพย์ มีดระกา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27.05.67

ผู้อนุมัติ : นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27.5.67



ACCREDITED LABORATORY GLP/IDW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์พิเศษ

PM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

Get the Experience of Experts
รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำโดยไม่ขออนุญาตจากบริษัทฯ

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, 428 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 496 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 6/2567



BEST CHOICE CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdai 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 เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เกลปพิลาภูเก็ต) 6K-001	Sampling Date ^[5]	20 มิถุนายน 2567
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 มิถุนายน 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	20 มิถุนายน -23 กรกฎาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบชี้วง	Report Date	23 กรกฎาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวสุกัลลา ขาววิจิตร (ว-250-ก-0003)	Report No.	PKT6706116 Rev.01

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.55 น.
Analysis No.	25672281

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
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	25.5 ^[6]	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	27.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	30.5	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	11.4	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.7 ^[6]	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25672281 : ของเหลวขุ่น 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] : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และขนาด (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] : ได้มีการเก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2567 และทำการวิเคราะห์เสร็จ วันที่ 23 กรกฎาคม 2567

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณา ไวฑูรย์ (ว-250-ก-0001)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

23/7/67



ผู้อนุมัติ :

นางสาวสุกัลลา ขาววิจิตร (ว-250-ก-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

23/7/67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขที่ กว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
วันที่รับทราบใช้ 02 กรกฎาคม 2567
หากมีรายงานใดที่คัดลอกหรือทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร
HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 528 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, Sukkidat Rd., Tambol Vidhi, 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 เทกมิก จำกัด (โรงแรม ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	20 มิถุนายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 มิถุนายน 2567
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	20 มิถุนายน - 23 กรกฎาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบสุ่ม	Report Date	23 กรกฎาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวณัฏฐา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6706116 Rev.01
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.55 น.		
Analysis No.	25672281		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
T. Fecal Coliform Bacteria ^{[1][2]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	< 20,000 ^[3]

Physical Appearance Sample 25672281 : ของเหลวขุ่น 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] : ประกาศกระทรวงการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)
แหล่งน้ำที่ ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมทางประเภทย่อยสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบ เลขที่ 7-250
[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 มาตรฐานทดสอบ 0548
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ตรวจงาน :

นางสาววรรณิศา วัชรกุล
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
23/7/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวณัฏฐา ธานีรัตน์
ผู้อำนวยการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
23/7/67



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

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) 465 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 1/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdai RD., Tambol Wichai, 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 5/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เลปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[1]	19 มกราคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มกราคม 2567
Sampling Source	ระบบน้ำปนน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	19-27 มกราคม 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	29 มกราคม 2567
Sampling By	นางสาววลลิตา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6701103

Sampling Name ^[1]	น้ำทิ้งหลังปำรด
Sampling Time ^[1]	09.22 น.
Analysis No.	25670306

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.3	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	26.1	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	17.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	8.4	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.1	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25670306 : 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] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

[7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของกรมประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

[8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทิภา มิตตะภา
นางสาวจันทิภา มิตตะภา (ว-250-จ-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29/1/67

ผู้อนุมัติ : นางสาวสุภาวดี หนูแก้ว
นางสาวสุภาวดี หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29/1/67



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

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 627 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, Sakdiddat 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 6/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เติปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ⁽¹⁾	19 มกราคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนตึกเคซอ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มกราคม 2567
Sampling Source	ระบบน้ำดื่มเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	19-27 มกราคม 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	29 มกราคม 2567
Sampling By	นางสาวอัสลิดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6701103
Sampling Name ⁽⁵⁾	น้ำดื่มหลังบำบัด		
Sampling Time ⁽⁵⁾	09.22 น.		
Analysis No.	25670306		

Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ⁽¹⁾⁽⁴⁾	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	< 20,000 ⁽²⁾
8.Residual Chlorine ⁽³⁾⁽⁴⁾	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.6	≥ 0.2 ⁽⁷⁾

Physical Appearance Sample 25670306 : 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทร์ทิพย์ มิตตะภา

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29 / 1 / 67



ผู้อนุมัติ : นางสาวสาวภา หนูแก้ว

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้อำนวยการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29 / 1 / 67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 2/2567



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

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	16 กุมภาพันธ์ 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	17-28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	29 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By	นางสาวกัลลศา ธาณิรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6702096

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.57 น.
Analysis No.	25670689

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.6	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	2.1	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	11.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	9.0	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.1	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.6	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25670689 : 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 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ไอออน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 – ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทกริช วิเศษ
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา (ว-250-จ-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๑, ๒, ๓

ผู้อนุมัติ : Am Yone
นางสาวสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ท-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๑, ๒, ๓

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
เว้นแต่รายงานนี้ปลดออกหรือทำส่วนเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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, 426 886 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 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 6/6

Customer/Code	บริษัท เภมกิจ จำกัด (โรงแรม เภมพินาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	16 กุมภาพันธ์ 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนหลักพิเศษ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Source	ระบบน้ำดื่มในอาคารเรือนพักรับ	Analyzed Date	17-28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method	แบบจ้ำง	Report Date	29 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By	นางสาวอภิลักขิตา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6702096

Sampling Name ^[5]	น้ำดื่มในอาคาร
Sampling Time ^[5]	09.57 น.
Analysis No.	25670689

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7. Focal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	< 20,000 ^[2]
8. Residual Chlorine ^{[2][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25670689 : 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

แหล่งน้ำที่ใช้น้ำนี้ทั้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : นำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิราภรณ์ วิเศษ
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29/2/67

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หุ่นแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29/2/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อกับหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyar, Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 850 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 473 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 3/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Wichai, 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 5/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[8]	18 มีนาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มีนาคม 2567
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	19-26 มีนาคม 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	27 มีนาคม 2567
Sampling By	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6703082

Sampling Name ^[8]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[8]	10.06 น.
Analysis No.	25671022

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.9	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	22.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	28.1	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	5.7	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.9	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.6	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25671022 : 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 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทิพย์ จิตตะก
นางสาวจันทิพย์ จิตตะก (ว-250-จ-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/3/67

ผู้อนุมัติ : นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ท-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/3/67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 968 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 968 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 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

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เติปพันนาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	18 มีนาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มีนาคม 2567
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรียนเพาะชำ	Analyzed Date	19-26 มีนาคม 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	27 มีนาคม 2567
Sampling By	นางสาวอลิศา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6703082

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	10.06 น.
Analysis No.	25671022

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[4]	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[1]

Physical Appearance Sample 25671022 : 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)
 แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
 [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
 [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทิภา มิตตะภา
นางสาวจันทิภา มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๗ / ๓ / ๖๗

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๗ / ๓ / ๖๗



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 6006, 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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 4/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidee 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 5/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์เนียวภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 เมษายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 เมษายน 2567
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	20-27 เมษายน 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	29 เมษายน 2567
Sampling By	นางสาวยลลลดา ธานีรัตน์ (ว-250-ก-0003)	Report No.	PKT6704093

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	10.24 น.
Analysis No.	25671438

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.9	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	7.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	6.6	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	9.0	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.1	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25671438 : 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 125ก วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

ผู้ออกรายงาน : วรัญจยา ไวกูห์
นางสาววรัญจยา ไวกูห์ (ว-250-ก-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29/4/67

ผู้อนุมัติ : Pran Kuntz
นางสาวปราณี คุนทะ (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29/4/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองผลการวิเคราะห์ตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
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, Sakdidee 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 6/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์นิวาภูเก็ต) /GX-001	Sampling Date ^[5]	19 เมษายน 2567
Customer Address	27/27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 เมษายน 2567
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	20-27 เมษายน 2567
Sampling Method	แบบเจาะ	Report Date	29 เมษายน 2567
Sampling By	นางสาวชลลดา ชานันต์	Report No.	PKT6704093

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	10.24 น.
Analysis No.	25671438

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[1][2]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	>1600	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[2]

Physical Appearance Sample 25671438 : 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ได้รับความเสียหายจากกิจกรรมทางประเภทรอบและสามารถเป็นประโยชน์ต่อการเกษตร ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนต่ำ

[7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

วราณิดา ไชยกุล

นางสาววราณิดา ไชยกุล

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

29/4/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสวาทา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

29/4/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 8001-4, 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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 5/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ 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 5/6

Customer/Code	บริษัท หนองจอก จำกัด (โรงแรม หนองจอก) 66K-001	Sampling Date ^[1]	17 พฤษภาคม 2567
Customer Address	27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสุขุมวิท ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 พฤษภาคม 2567
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	17-25 พฤษภาคม 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	27 พฤษภาคม 2567
Sampling By	นางสาวชลลดา ชานีรัตน์ (ว-250-0-0003)	Report No.	PKT6705108

Sampling Name ^[1]	น้ำทิ้งหลังน้ำจืด
Sampling Time ^[1]	08.54 น.
Analysis No.	25671879

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁻ B	6.9	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	22.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	28.1	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	5.7	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.9	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.6	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25671879 : 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 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและระบบราง (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 หมายเหตุทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้ในห้องกรณีที่มีปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิราภรณ์ อิ่มนาค
นางสาวจิราภรณ์ อิ่มนาค (ว-250-0-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/05/67

ผู้อนุมัติ : นางสาวเลวภาภาหนูแก้ว
นางสาวเลวภาภาหนูแก้ว (ว-250-0-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/05/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/NIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขที่ ว-250

PM-QP-12/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานรับรองผลวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปจัดออกหรือใช้เผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsoongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000. Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 6124
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 6/6

Customer/Code	บริษัท เขมยทิจ จำกัด (โรงแรม ทัพทันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 พฤษภาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เศษ พังงอวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 พฤษภาคม 2567
Sampling Source	ระบบน้ำดื่มในลิ้ง - อาคารเรียนพิเศษ	Analyzed Date	17-25 พฤษภาคม 2567
Sampling Method	แบบจุ่ม	Report Date	27 พฤษภาคม 2567
Sampling By	นางสาวอัสลา ชานีร์ลัน	Report No.	PKT6705108

Sampling Name ^[5]	น้ำดื่มในลิ้ง
Sampling Time ^[5]	08.54 น.
Analysis No.	25671879

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[6]	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^[4]	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25671879 : 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] : ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)
 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำเพื่อการเกษตรกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์ต่อการเกษตร (ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537)
 [3] : ข้อกำหนดการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
 [4] : ข้อกำหนดการรับรอง มอก. 17025-2561 มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : ใช้น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
 [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามกฏและน้ำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
 [8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบสารชีวพิษที่ก่อให้เกิดการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน: จันทร์ทิพย์ อธิษฐาน
 นางสาวจันทร์ทิพย์ อธิษฐาน
 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๗/๐๕/๖๗

ผู้อนุมัติ: นางสาวอัสลา ชานีร์ลัน
 นางสาวอัสลา ชานีร์ลัน
 ผู้จัดการปฏิบัติการวิเคราะห์



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FS-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้ระบุไว้เท่านั้น

หากลูกค้ามีข้อสงสัยหรือข้อผิดพลาดใดๆ กรุณาแจ้งมาภายใน 30 วันนับจากวันที่ได้รับรายงาน

HEAD OFFICE 18 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanya 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) 419 079-90 PHANGNGA Tel. (076) 436 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 6/2567



BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakkidat 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 ยานมกิจ จำกัด (โรงแรม ศพ.พันนาภูเก็ต) /68-001	Sampling Date ^[9]	20 มิถุนายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนกักตักตามคลองวัด อําเภอมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 มิถุนายน 2567
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	20-27 มิถุนายน 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	28 มิถุนายน 2567
Sampling By	นางสาวกตติศา ธานีรัตน์ (ว-250-0-0003)	Report No.	PKT6706116

Sampling Name ^[9]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[9]	10.19 น.
Analysis No.	25672282

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[9]	Result	Standard ^[9]
1. pH at 25°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	24.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	16.8	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	23.5	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	3.6	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance	Sample 25672282 : 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 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125ก วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน : วราลีสา ใจกว้าง
นางสาววราลีสา ใจกว้าง (ว-250-0-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
28/6/22



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

Sam Krua
นางสาวกตติศา ธานีรัตน์ (ว-250-0-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
28/6/22

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อจากเรื่องทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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, 528 5124
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 428 880 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, Sakdialai RD., Tambol Wichai, 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 6/10

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เศรษฐกิจภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[1]	20 มิถุนายน 2567
Customer Address	27/27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 มิถุนายน 2567
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรียนเพาะชำ	Analyzed Date	20-27 มิถุนายน 2567
Sampling Method	แบบชี้แจ้ง	Report Date	28 มิถุนายน 2567
Sampling By	นางสาวกมลลดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6706116

Sampling Name ^[1]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[1]	10.19 น.
Analysis No.	25672282

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
T. Fecal Coliform Bacteria ^{[1][2]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	<20,000 ^[2]

Physical Appearance:	Sample 25672282 : ของเหลวใส สีเหลือง 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] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ให้บริการน้ำเพื่อการเกษตรและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537</p> <p>[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน อย.ที่ 2-250</p> <p>[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 มาตรฐานทดสอบ 0548</p> <p>[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า</p>
--------	---

ผู้ออกรายงาน : 28 มิถุนายน 2567 
 นางสาววรรณิศา ไชยสิทธิ์
 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
28, 6, 67 บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ผู้อนุมัติ : 6 มิถุนายน 2567 
 นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
 ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
08, 6, 67

ACCREDITED LABORATORY GLP/MIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อกรณีหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phiboonsonangkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124
 PATTAYA Tel. (038) 730 434, 428 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 076-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 1/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Wichit, 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 1/2

Customer/Code	บริษัท เคมกิจ จำกัด (โรงแรม เคมพินา วูเก็ด) /6K-001	Sampling Date ^[8]	19 มกราคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มกราคม 2567
Sampling Source ^[8]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคมพินา วูเก็ด	Analyzed Date	19-27 มกราคม 2567
Sampling Method ^[8]	แบบจ้วง	Report Date	29 มกราคม 2567
Sampling By ^[8]	นางสาวกัลลดา ธานีรัตน์ (ว-250-ก-0003)	Report No.	PKT6701103

Sampling Name ^[8]	น้ำทะเล
Sampling Time ^[8]	09.30 น.
Analysis No.	25670307

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	26.8	-

Physical Appearance Sample 25670307 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ห้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝน

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดิฟิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 245 ง วันที่ 06 ตุลาคม 2564
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 มาตรฐานทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

กนกภรณ์ มิตรตะก
นางสาวกนกภรณ์ มิตรตะก (ว-250-ก-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๑ / 1 / ๖๗

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๗ / ๑ / ๖๗



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 627 4524 Fax. (02) 966 6005, 528 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 เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 8, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangchuket, 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 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 มกราคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มกราคม 2567
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของ โรงแรม เคาพันวา ภูเก็ต	Analyzed Date	19-27 มกราคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 มกราคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวอลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6701103
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	09.30 น.		
Analysis No.	25670307		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen ^{[3][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	6.7	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	36510	-
5. Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25670307 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ห้องฟาร์มไก่ ไม่มีชุมชน

REMARK

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

[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ที่พิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 245 ง วันที่ 06 ตุลาคม 2564

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทิภาณ์ มิตตะภา

นางสาวจันทิภาณ์ มิตตะภา

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑๑/๑/๖๗



ผู้อนุมัติ : Don Krua

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑๑/๑/๖๗

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 2/2567



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 1/2

Customer/Code	บริษัท เกมมิกซ์ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	16 กุมภาพันธ์ 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เทปพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	17-28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By ^[5]	นางสาววลลิตา ธานีรัตน์ (ว-250-ท-0003)	Report No.	PKT6702096
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	10.51 น.		
Analysis No.	25670690		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	19.8	-

Physical Appearance Sample 25670690 : ของเหลวใส มีกลิ่นเหม็น ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ห้องฟันทันใต้ ไม่มีเมฆฝน

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดิเคิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 245 ง วันที่ 06 ตุลาคม 2564
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

จันทร์ทิพย์ มิตตะกา

ผู้อนุมัติ :

นางสาวธรรมา หนูแก้ว

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา (ว-250-ท-0004)

นางสาวธรรมา หนูแก้ว (ว-250-ท-0002)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

29 / 2 / 67

29 / 2 / 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Aumthur 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. (078) 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

หน้าที่ 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เปรี้ยวหวานภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[8]	16 กุมภาพันธ์ 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสกลิดะ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Source ^[8]	ทะเลทางใต้ที่หน้าโรงแรม เปรี้ยวหวานภูเก็ต	Analyzed Date	17-28 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ชารีรัตน์	Report No.	PKT6702096
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	10.51 น.		
Analysis No.	25670690		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[3]
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen ^{[2][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	8.9	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[2][4]}	mg/L	SM: 2540 B	24500	-
5. Coliform Bacteria ^{[1][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25670690 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L,G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีเมฆฝน

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล สืบค้นในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 245 ง วันที่ 06 ตุลาคม 2564
[3] : เอกสารขออนุญาตรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
[4] : นอกระบบขออนุญาตรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จินตพัทธ์ อิตตะภา
นางสาวจินตพัทธ์ อิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๙.๒.๖๗



ผู้อนุมัติ : นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๙.๒.๖๗

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthabun 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. (075) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 3/2567



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 ที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท เคมทิก จำกัด (โรงแรม เคาท์ปวัน ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[8]	19 มีนาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนลัดทิศ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มีนาคม 2567
Sampling Source ^[8]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาท์ปวัน ภูเก็ต	Analyzed Date	19-26 มีนาคม 2567
Sampling Method ^[9]	แบบจ้วง	Report Date	27 มีนาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวอติศา ขานันต์ (ว-250-ก-0003)	Report No.	PKT6703082
Sampling Name ^[8]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[8]	10.13 น.		
Analysis No.	25671023		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	14.1	-

Physical Appearance Sample 25671023 : ขอมเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

REMARK สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีเมฆฝน

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
 [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดิพิพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 245 4 วันที่ 06 ตุลาคม 2564
 [3] : นอกราชการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
 [4] : นอกราชการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

จันทิภรณ์ มิตตะภา

ผู้อนุมัติ :

กานดา หนูแก้ว

นางสาวจันทิภรณ์ มิตตะภา (ว-250-ก-0004)

นางสาวกานดา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27.3.67

27.3.67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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, Sakdika 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 เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ วูเก็ท) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 มีนาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	19 มีนาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาท์ทาวน์ วูเก็ท	Analyzed Date	19-26 มีนาคม 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	27 มีนาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6703082

Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล
Sampling Time ^[5]	10.13 น.
Analysis No.	25671023

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM: 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen ^{[3][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	6.2	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	38852	-
5. Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM: 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance	Sample 2561023 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L
---------------------	--	---

REMARK	<p>สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝน</p> <p>[1]: Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017</p> <p>[2]: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเลดื่มในราชอาณาจักรฉบับแก้ไข เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 245 ง วันที่ 06 ตุลาคม 2564</p> <p>[3]: นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 3-250</p> <p>[4]: นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548</p> <p>[5]: ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า</p> <p>[6]: < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์</p>
--------	---

ผู้ออกรายงาน: จันทิพย์ มิตตะภา
นางสาวจันทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๗/๓/๖๗

ผู้อนุมัติ: นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๗/๓/๖๗



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 4/2567



BEST CHOICE CHEMICALS & ENGINEERING CO.,LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdai 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 เภมกิจ จำกัด (โรงแรม เปรี่วนาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 เมษายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 เมษายน 2567
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เปรี่วนา ภูเก็ต	Analyzed Date	20-27 เมษายน 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 เมษายน 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวอติลลดา ขาวรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6704093
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	10.30 น.		
Analysis No.	25671439		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[5]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	15.7	-

Physical Appearance Sample 25671439 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ท้องฟ้าแจ่มใส มีเมฆมาก

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 135 ตอนพิเศษ 288 ง วันที่ 23 พฤศจิกายน 2560
[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวกูห์ (ว-250-จ-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๙/๔/๖๗

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา ทนแก้ว (ว-250-จ-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๙/๔/๖๗



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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. (039) 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 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคา์พินา วูเกิ้ล) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 เมษายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 เมษายน 2567
Sampling Source ^[5]	ทะเลสาบด้านทิศเหนือของโรงแรม เคา์พินา วูเกิ้ล	Analyzed Date	20-27 เมษายน 2567
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	29 เมษายน 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ธารรัตน์	Report No.	PCT6704093
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	10.30 น.		
Analysis No.	25671439		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen ^{[3][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	7.8	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	39265	-
5. Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25671439 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ท้องฟ้าแจ่มใส มีเมฆมาก

REMARK

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

[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดัชนีพิษในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 135 ตอนพิเศษ 288 ง วันที่ 23 พฤศจิกายน 2560

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วราภรณ์ ใจกว้าง

นางสาววราภรณ์ ใจกว้าง

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27/4/67

ผู้อนุมัติ :

Dr. Xue

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27/4/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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, 425 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 5/2567



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdikul 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 เบทมิก จำกัด (โรงแรม เลปพันา วูเกิ้ล) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 พฤษภาคม 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนหลักพิเศษ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 พฤษภาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ทะเลสาบด้านทิศเหนือของโรงแรม เลปพันา วูเกิ้ล	Analyzed Date	17-25 พฤษภาคม 2567
Sampling Method ^[5]	เก็บน้ำจืด	Report Date	27 พฤษภาคม 2567
Sampling By ^[5]	นางสาวยลลิตา งามรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6705108
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	08.46 น.		
Analysis No.	25671880		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	30.4	-

Physical Appearance Sample 25671880 : ของเหลวใส ไม่มีสิ่งเจือปน ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ห้องเก็บน้ำ ไม่มีเจือปน

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 21st Edition 2017
[2] : ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ที่เก็บในราชอาณาจักรตามกษา ฉบับที่ 138 ลงวันที่ 245 จ วันที่ 06 ตุลาคม 2564
[3] : บอกรายการผลการวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ที่ออกเลขที่ ว-250
[4] : บอกรายการผลการตรวจ มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[6] : < 1.8 – ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ยลลิตา งามรัตน์
นางสาวยลลิตา งามรัตน์ (ว-250-จ-0003)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
99,05,67

ผู้อนุมัติ :

ยลลิตา งามรัตน์
นางสาวยลลิตา งามรัตน์ (ว-250-จ-0003)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
99,05,67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทะเล
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปตีตลาดหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyal Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 528 5124
PATTAYA Tel. (038) 730 434 426 880 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 2/2

Customer/Code	บริษัท เถามกิง จำกัด (โรงแรม หนองบัว ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[9]	17 พฤษภาคม 2567
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสถิติเดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 พฤษภาคม 2567
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม หนองบัว ภูเก็ต	Analyzed Date	17-25 พฤษภาคม 2567
Sampling Method ^[8]	แบบพื้ง	Report Date	27 พฤษภาคม 2567
Sampling By ^[8]	นางสาวอัสคิดดา ชานีรัตน์	Report No.	PCT6705108

Sampling Name ^[9]	น้ำทะเล
Sampling Time ^[5]	08.46 น.
Analysis No.	25671880

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[10]
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจ ไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen ^{[10][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	6.2	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[10][4]}	mg/L	SM: 2540 B	22950	-
5. Coliform Bacteria ^{[10][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25671880 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container: Normal PH 1.0 L, G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝน

REMARK

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

[2] : ประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องเขตลุ่มน้ำแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล สืบค้นในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 245 ง วันที่ 06 ตุลาคม 2564

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม

ผู้ออกรายงาน :

อัสคิดดา ชานีรัตน์
นางสาวอัสคิดดา ชานีรัตน์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/05/67

ผู้อนุมัติ :

อัสคิดดา ชานีรัตน์
นางสาวอัสคิดดา ชานีรัตน์
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/05/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 18 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124
PATTAYA Tel. (039) 730 424, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 6/2567



BEST CHOICE CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 8, Sakdidei 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 7/10

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6IC-001	Sampling Date ^[1]	20 มิถุนายน 2567
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสกลิดะ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 มิถุนายน 2567
Sampling Source ^[1]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เทปพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	20-27 มิถุนายน 2567
Sampling Method ^[1]	แบบผิว	Report Date	28 มิถุนายน 2567
Sampling By ^[1]	นางสาวกชกร งามวิจิตร (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6706116

Sampling Name ^[1]	น้ำทะเล
Sampling Time ^[1]	10.05 น.
Analysis No.	25672283

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	23.9	-

Physical Appearance: Sample 25672283 : ขวดพลาสติก มีกลิ่นฉุน ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: คับคั่ง ต้นไม้ปกคลุมน้อย

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 245 ง วันที่ 06 ตุลาคม 2564
- [3] : เอกซอปปายการรับรองการเป็นหน่วยปฏิบัติการวิเคราะห์ของกรมฯ เลขที่ ว-250
- [4] : เอกซอปปายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวกชกร งามวิจิตร
นางสาวกชกร งามวิจิตร (ว-250-จ-0003)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
28.6.67



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

นางสาวกชกร งามวิจิตร
นางสาวกชกร งามวิจิตร (ว-250-จ-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
28.6.67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อหรือทำสำเนาเผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE : 16 Phiboonsoongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 6124
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 360 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 ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sekidit Rd., Tambol Vichai, 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 8/10

Customer/Code	บริษัท เภมกิจ จำกัด (โรงแรม เกปพิมวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[8]	20 มิถุนายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศรีวิชัย ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 มิถุนายน 2567
Sampling Source ^[8]	แหล่งทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เกปพิมวาภูเก็ต	Analyzed Date	20-27 มิถุนายน 2567
Sampling Method ^[9]	แบบจ้วง	Report Date	28 มิถุนายน 2567
Sampling By ^[9]	นางกนกวรรณ ธรรมรัตน์	Report No.	PKT6706116
Sampling Name ^[9]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[9]	10.05 น.		
Analysis No.	25672283		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen ^{[3][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	6.4	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	39188	-
5. Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25672283 : ขอลงสารใส ไม่มีสิ่งสกปรก ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : บริเวณฝนตกเล็กน้อย

REMARK

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

[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดัชนีที่เฝ้าระวังคุณภาพน้ำทะเลที่ 138 ตอนพิเศษ 245 ง วันที่ 06 ตุลาคม 2564

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนเพื่อปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวรรณิศา ไชยกุล

นางสาวรรณิศา ไชยกุล
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

28.6.67

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

28.6.67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 25

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำโดยไม่ขออนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanya, Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 528 5124
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 880 HUAHIN Tel. (032) 630 675, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-30 PHANGNGA Tel. (076) 466 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำลำรางสาธารณะ เดือน 4/2567



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

Customer/Code	บริษัท เชนมิก จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	หน้า 1/2 19 เมษายน 2567
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศกคิตต ตำบลวิจิตร อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 เมษายน 2567
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - น้ำในลำรางสาธารณะ	Analyzed Date	20-27 เมษายน 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	29 เมษายน 2567
Sampling By	นางสาวอลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6704094

Sampling Name ^[5]	ลำรางสาธารณะ
Sampling Time ^[5]	09.15 น.
Analysis No.	25671443

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	27.0	≤ 30
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	11.2	≤ 20

Physical Appearance: Sample 25671443 : ของเหลวใส ไม่มีสี 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] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง นอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

วราณิศา ไชยกุล
นางสาววราณิศา ไชยกุล (ว-250-จ-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29.4.67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29.4.67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
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 Wichit, 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

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	19 เมษายน 2567
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ศรี ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	20 เมษายน 2567
Sampling Source	น้ำในถังวางสาหร่าย	Analyzed Date	20-27 เมษายน 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	29 เมษายน 2567
Sampling By	นางสาวอัสดัดดา ธนนิรัตน์	Report No.	PKT6704094
Sampling Name ^[5]	ถังวางสาหร่าย		
Sampling Time ^[5]	09.15 น.		
Analysis No.	25671443		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
3. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	914	-

Physical Appearance Sample 25671443 : ของเหลวใส ไม่มีสี 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] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวอัสดัดดา ธนนิรัตน์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29/4/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสุภาภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
29/4/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่วัดได้เท่านั้น
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