

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 1/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & 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 เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เพลินพา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[8]	18 มกราคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศกิดิลเดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 มกราคม 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	18-25 มกราคม 2566
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	26 มกราคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอลัดดา รามิรัตน์ (ว-250-9-0003)	Report No.	PKT6601089

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	08.55 น.
Analysis No.	25660214

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[3]
1. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	6.0	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	6.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	4.3	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	1.2	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.2	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25660214 : 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] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบความผิดปกติปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

อรณิศา ไวกุล
นางสาววรรณิศา ไวกุล (ว-250-9-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26/1/66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-9-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26/1/66



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

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & 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 2/6

Customer/Code	บริษัท เคนมิกซ์ จำกัด (โรงแรม เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	18 มกราคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิตร ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 มกราคม 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	18-25 มกราคม 2566
Sampling Method ^[5]	แบบชัก	Report Date	26 มกราคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอภิลักขิตา ขานันต์	Report No.	PCT6601089

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	08.55 น.
Analysis No.	25660214

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 ^{[5][6]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25660214 : 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)

แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมทางประเภทย่อยและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) 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 :

นางสาววรรณิศา ไชยกุล

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26/1/66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสราภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26/1/66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-1301 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการวิเคราะห์อื่นของหน่วยงานโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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 2/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & 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

หน้าที่ 1/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม ทอปปันนาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 กุมภาพันธ์ 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	18-25 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method ^[5]	แบบชั่ง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา รัตนรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6602101

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.44 น.
Analysis No.	25660639

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	15.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	28.7	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	4.8	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.5	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.3	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25660639 : ขอมเหลวใส 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 2-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนต่ำลงปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทพร นิตตะภา

นางสาวจันทพร นิตตะภา (ว-250-จ-0005)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27 / 2 / 66

ผู้อนุมัติ : นางสาวสุภา หนูแก้ว

นางสาวสุภา หนูแก้ว (ว-250-จ-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27 / 2 / 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

รายงานรับรองผลวิเคราะห์ด้วยวิธีที่ได้รับทำขึ้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

FM-QP-13.01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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

หน้า 2/6

Customer/Code	บริษัท เชนมิก จำกัด (โรงแรม เชนพินนา ยูนิเคิล) /66C-001	Sampling Date ^[5]	17 กุมภาพันธ์ 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Source ^[3]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	18-25 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวตลิตตา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6602101

Sampling Name ^[5]	น้ำสิ่งของบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.44 น.
Analysis No.	25660639

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[5]	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25660639 : 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) แหล่งน้ำที่ ได้รับน้ำจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 3-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรางงาน :

จันทิพร มีตะก

นางสาวจันทิพร มีตะก
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27 / 2 / 66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27 / 2 / 66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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 51/7 Moo 9 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 3/2566



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdilat Rd., Tambol Vohit, 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 เปรี้ยวหวาน ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 มีนาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มีนาคม 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	17-24 มีนาคม 2566
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	25 มีนาคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ธารรัตน์ (ว-250-0-0003)	Report No.	PKT6603098

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.26 น.
Analysis No.	25661019

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	27.2	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	32.6	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	17.6	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	1.7	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	1.0	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25661019 : 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 125ง 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 : จันทิพร มินทาคม
นางสาวจันทิพร มินทาคม (ว-250-0-0005)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 3 / 66

ผู้อนุมัติ : กิตติ หนูแก้ว
นางสาวกิตติ หนูแก้ว (ว-250-0-0002)
ผู้อำนวยการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 3 / 66

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
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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. (075) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICAL & 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

Customer/Code	บริษัท เกนทิก จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	หน้า 2/6 17 มีนาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มีนาคม 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	17-24 มีนาคม 2566
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	25 มีนาคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอติศา ธาริรัตน์	Report No.	PKT6603098
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.26 น.		
Analysis No.	25661019		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[5]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[8]	< 20,000 ^[7]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25661019 : ขอมเหลวใส 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) แหล่งน้ำที่ใช้น้ำเพื่อการเกษตรและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : มอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : มอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

จิรากร วัฒนะ

นางสาวจันทร์ทิพย์ มีดตะกาด
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๖/๓/๖๖

ผู้อนุมัติ :

กนก วัฒนะ

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๑๖/๓/๖๖

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำส่วนใดๆของรายงานโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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 4/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & 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 เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เศรษฐินวาสุเกศ) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 เมษายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 เมษายน 2566
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	17-24 เมษายน 2566
Sampling Method ^[4]	แบบชีว	Report Date	25 เมษายน 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวชยธิดา ธานีวัฒน์ (ว-250-8-0003)	Report No.	PKT6604071

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.17 น.
Analysis No.	25661375

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ¹ B	6.7	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	20.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	29.7	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	1.7	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	1.3	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25661375 : 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] : 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 ตามที่แนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิราภรณ์ ธิติธรรม
นางสาวจิราภรณ์ ธิติธรรม (ว-250-8-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25/4/66

ผู้อนุมัติ : กนก ธิติธรรม
นางสาวกนก ธิติธรรม (ว-250-8-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25/4/66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

Get the Experience of Experts

FM-QP-13/01 Rev.01

ฉบับแก้ไขครั้งที่ 26 ตุลาคม 2564

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนได้รับรองโดยกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & 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

หน้าที่ 2/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม คาปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 เมษายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ศรี ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 เมษายน 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบน้ำดื่ม - อาคาร C	Analyzed Date	17-24 เมษายน 2566
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	25 เมษายน 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอติฉา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6604071

Sampling Name ^[5]	น้ำดื่มถึงบ้าน
Sampling Time ^[5]	09.17 น.
Analysis No.	25661375

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 ^[3]
8. Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25661375 : ขอมเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.3 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)

แหล่งน้ำที่ได้น้ำดื่มจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนตามปกติ

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

[8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิณกรวิมล มิตรตะก

นางสาวจิณกรวิมล มิตรตะก
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66

ผู้อนุมัติ : Chon Xmrz

นางสาวสวาทา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำข้อมูลไปเปิดเผยหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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 5/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & 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

หน้าที่ 1/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม ภูเก็ต วิลล่า) /6K-001	Sampling Date ^[1]	18 พฤษภาคม 2566
Customer Address	27/27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ชัย ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 พฤษภาคม 2566
Sampling Source ^[1]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	18-25 พฤษภาคม 2566
Sampling Method ^[1]	แบบจับ	Report Date	26 พฤษภาคม 2566
Sampling By ^[1]	นางสาวชลลดา ธานีรัตน์ (ว-250-8-0003)	Report No.	PKT6605097

Sampling Name ^[1]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[1]	09.30 น.
Analysis No.	25661825

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	15.6	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	26.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	2.4	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	1.8	≤ 20
6. Sulfide ^[1]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.7	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25661825 : 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] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบ เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน: วรณิศา ไวกุล
นางสาววรณิศา ไวกุล (ว-250-8-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26/5/66

ผู้อนุมัติ: นิพนธ์ หนูแก้ว
นางสาวนิพนธ์ หนูแก้ว (ว-250-8-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26/5/66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

Get the Experience of Experts

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลที่ได้แจ้งให้ทราบไว้เท่านั้น

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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) 488 400



BEST CHOICE

CHEMICAL & 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 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์นิวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	18 พฤษภาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 พฤษภาคม 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบน้ำดื่ม - อาคาร C	Analyzed Date	18-25 พฤษภาคม 2566
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	26 พฤษภาคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอัสสิดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6605097
Sampling Name ^[5]	น้ำดื่มหลังบ้าน		
Sampling Time ^[5]	09.30 น.		
Analysis No.	25661825		

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	0.3	≥ 0.2 ^[2]

Physical Appearance: Sample 25661825 : ขอมเหลวใส 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) แหล่งน้ำที่ใช้น้ำเพื่อการเกษตรกรรมและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) 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 :

วราลีสา ไชยกุล
นางสาววรรณิศา ไชยกุล
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26/5/66

ผู้อนุมัติ :

ปิยะนุช น้อย
นางสาวสวาทา พุ่มแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26/5/66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suenyal 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 6/2566



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo6 Sakdilat Rd., Tambol Vichit Amphur Muangphuket Phuket 83000
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม คาปัวนาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	16 มิถุนายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มิถุนายน 2566
Sampling Source ^[6]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	17-24 มิถุนายน 2566
Sampling Method ^[4]	แบบจุ่ม	Report Date	25 มิถุนายน 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอัสสิดา ธาณรัตน์ (ว-250-ช-0003)	Report No.	PK16606094

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	14.25 น.
Analysis No.	25662217

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	14.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	37.1	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	15.1	≤ 35
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.3	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25662217 : ของเหลวใส ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน Container : Nomal 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 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนในน้ำใต้ดินปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่งส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวกฤษณ์
(ว-250-ช-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ช-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/21W 2550



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

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experience of Experts

ห้ามปรามงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำโดยไม่ขออนุญาตก่อน

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnanthaburi Northaburi 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 Moo6 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 เภมกิจ จำกัด (โรจรมร เภปพันวา กูเ็ด) /6K-001	Sampling Date ^[8]	16 มิถุนายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ดิษ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มิถุนายน 2566
Sampling Source ^[8]	ระบบน้ำบาดาล - อาคาร C	Analyzed Date	17-24 มิถุนายน 2566
Sampling Method ^[8]	แบบซึ้วง	Report Date	25 มิถุนายน 2566
Sampling By ^[8]	นางสาวอรรณดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6606094
Sampling Name ^[8]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[8]	14.25 น.		
Analysis No.	25662217		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7. Fecal Coliform Bacteria ^{[10][1]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[8]	< 20,000 ^[2]
8. Residual Chlorine ^{[10][4]}	mg/l.	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[11]

Physical Appearance Sample 25662217 : ของเหลวใส มีกลิ่นเหม็น ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.3 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] : นกขออนุญาตการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นกขออนุญาตการรับรอง นก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามค่าแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

อรรณดา ชานีรัตน์
นางสาวอรรณดา ชานีรัตน์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25/6/66

ผู้อนุมัติ :

อรรณดา ชานีรัตน์
นางสาวอรรณดา ชานีรัตน์
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25/6/66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phibbonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangphuket Nonthaburi 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 1/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 3/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ปัว ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[8]	18 มกราคม 2566
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 มกราคม 2566
Sampling Source ^[8]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	18-25 มกราคม 2566
Sampling Method ^[5]	แบบชักจูง	Report Date	26 มกราคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอรรณดา ชานีรัตน์ (ว-250-0-0003)	Report No.	PKT6601089

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.06 น.
Analysis No.	25660215

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.7	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	8.1	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	7.1	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	4.4	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.7	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.6	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25660215 : 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] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่งเสริมคุณภาพตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = คราวนี้ไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : อรรณดา ชานีรัตน์
นางสาวอรรณดา วิชาญ (ว-250-0-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26.1.66

ผู้อนุมัติ : อรรณดา ชานีรัตน์
นางสาวอรรณดา วิชาญ (ว-250-0-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26.1.66



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

รายงานนี้รับรองเฉพาะผลวิเคราะห์ที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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



BC & E

BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



NSC-TISI-TIS 17025 TESTING 0548

WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^(B)	18 มกราคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 มกราคม 2566
Sampling Source ^(B)	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	18-25 มกราคม 2566
Sampling Method ^(B)	แบบจ้วง	Report Date	26 มกราคม 2566
Sampling By ^(B)	นางสาวอภิลดา ราณีรัตน์	Report No.	PKT6601089
Sampling Name ^(B)	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^(B)	09.06 น.		
Analysis No.	25660215		

Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard
7. Fecal Coliform Bacteria ⁽¹⁾⁽⁴⁾	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ⁽⁴⁾	< 20,000 ⁽²⁾
8. Residual Chlorine ⁽³⁾⁽⁴⁾	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2 ⁽⁷⁾

Physical Appearance Sample 2560215 : 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)
 แหล่งน้ำที่ได้รับความเสียหายจากกิจกรรมทางประเภทย่อยและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
 [3] : นอกระบบจ่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
 [4] : นอกระบบจ่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
 [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ขอบการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
 [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวกุศล
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26, 1, 66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26, 1, 66



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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 E เดือน 2/2566



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



NSC-THAILAND
TIS 17025
TESTING 0548

WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	บริษัท เกมมิก จำกัด (โรงแรม เบลูฮิวาภูเก็ต) /BK-001	Sampling Date ^[5]	17 กุมภาพันธ์ 2566
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศกคเคช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	18-25 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method ^[5]	แบบชั่ง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอติศา ธานีรัตน์ (ว-250-0-0003)	Report No.	PKT6602101
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.32 น.		
Analysis No.	25660640		

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	4.4	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	4.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	4.7	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.1	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.4	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25660640 : 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 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจงาน :

อติศา ธานีรัตน์

นางสาวจันทร์ทิพย์ มีดตะกั่ว (ว-250-0-0005)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27 / 2 / 66

ผู้อนุมัติ :

อติศา ธานีรัตน์

นางสาวสาวภา พงษ์แก้ว (ว-250-0-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27 / 2 / 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



BEST CHOICE

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ 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 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & 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 เกมมิกซ์ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 กุมภาพันธ์ 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบน้ำบาดาลลึก - อาคาร E	Analyzed Date	18-25 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method ^[5]	แบบสูบ	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอติศา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6602101
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.52 น.		
Analysis No.	25660640		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[5]	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 ^[3]

Physical Appearance Sample 25660640 : 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 2-250
[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
[7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจงาน :

จันทิพย์ นิตตะก
นางสาวจันทิพย์ นิตตะก
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27 / 2 / 66

ผู้อนุมัติ :

เบญจมาภรณ์ หนูแก้ว
นางสาวเบญจมาภรณ์ หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27 / 2 / 66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 8001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 8005, 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 3/2566



BEST CHOICE

CHEMICAL & 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 เคาท์นิวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[1]	17 มีนาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มีนาคม 2566
Sampling Source ^[4]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	17-24 มีนาคม 2566
Sampling Method ^[6]	แบบจ้วง	Report Date	25 มีนาคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอรรถธิดา อานันต์ (ว-250-ท-0003)	Report No.	PKT6603098
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[6]	09.40 น.		
Analysis No.	25661020		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[8]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.3	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	19.4	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	4.9	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	15.7	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.4	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.9	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25661020 : 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] : นอกระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงาน มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

จินกฤษ มิตตะภา

นางสาวจินกฤษ มิตตะภา (ว-250-ท-0005)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

25/3/66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวอรรถธิดา อานันต์

นางสาวอรรถธิดา อานันต์ (ว-250-ท-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

25/3/66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



BC & E

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

FM-Q9-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อออกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 มีนาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มีนาคม 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	17-24 มีนาคม 2566
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	25 มีนาคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวธิดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6603098

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งห้องบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.40 น.
Analysis No.	25661020

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	0.3	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25661020 : 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)
- แหล่งน้ำที่ได้น้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) 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 :

จันทิมา มิตตะดา

นางสาวจันทิมา มิตตะดา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25/3/66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25/3/66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัล แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการอื่นที่นอกเหนือจากส่วนใดโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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 E เดือน 4/2566



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidek 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 (โรงแรมเทพนิรมิตภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[1]	17 เมษายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 เมษายน 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	17-24 เมษายน 2566
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	25 เมษายน 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวสลลิตา รัตนรัตน์ (ว-250-0-0003)	Report No.	PKT6604071

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.22 น.
Analysis No.	25661376

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 ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	11.7	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	30.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	1.8	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.8	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.6	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25661376 : 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
และปริมาณ (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 : จิรากร รัตนรัตน์
นางสาวจันทร์ทิพย์ มีตะกา (ว-250-0-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66



ผู้อนุมัติ : นางสาวสลลิตา รัตนรัตน์
นางสาวสลลิตา รัตนรัตน์ (ว-250-0-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13(0) Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experience of Experts

รายงานวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 4/2566

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phibeesongkram 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

CHEMICAL & 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 เภมกิจ จำกัด (โรงแรม เปรพินวา บูทีค) /6C-001	Sampling Date ^[5]	17 เมษายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 เมษายน 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร E	Analyzed Date	17-24 เมษายน 2566
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	25 เมษายน 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอลิศา ราณีรัตน์	Report No.	PKT6604071
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.22 น.		
Analysis No.	25661376		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[5]	Result	Standard
7. Fecal Coliform Bacteria ^{[1][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[1]	< 20,000 ^[2]
8. Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25661376 : ขอมเหลวใส 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 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิราภรณ์ วิเศษชาติ

นางสาวจันทร์พัช มีดตะกาด
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 4, 66



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

ผู้อนุมัติ : Don Xmor

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 4, 66

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experience of Experts

ทีมงานผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านที่ให้บริการ

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai 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) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 5/2566



BEST CHOICE

CHEMICAL & 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

หน้าที่ 3/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	18 พฤษภาคม 2566
Customer Address	27/27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์สิทธิ์ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 พฤษภาคม 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	18-25 พฤษภาคม 2566
Sampling Method ^[8]	แบบชั่ง	Report Date	26 พฤษภาคม 2566
Sampling By ^[8]	นางสาวยศธิดา ธานีรัตน์ (ว-250-9-0003)	Report No.	PKT6605097

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.27 น.
Analysis No.	25661826

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	6.6	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	14.4	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	2.4	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	2.3	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.8	≤ 1.0

Physical Appearance: Sample 25661826 : 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., 25th Edition 2017

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 – ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : วรวิมล ไชยกุล
นางสาววรวิมล ไชยกุล (ว-250-9-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26 / 5 / 66

ผู้อนุมัติ : ปัทมา หนูแก้ว
นางสาวปัทมา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26 / 5 / 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

Get the Experience of Experts

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdida 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 เคาท์นิวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	18 พฤษภาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์สิทธิ์ ตำบลศรีวิชัย อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 พฤษภาคม 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบประปาในตึก - อาคาร B	Analyzed Date	18-25 พฤษภาคม 2566
Sampling Method ^[5]	แบบสุ่ม	Report Date	26 พฤษภาคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวสลิศา ธาณิรัตน์	Report No.	PKT6605097
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.27 น.		
Analysis No.	25661826		

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 ^{[2][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2 ^[2]

Physical Appearance Sample 25661826 : 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)
- แหล่งน้ำที่ได้น้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์ต่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวสลิศา ธาณิรัตน์
นางสาววรรณิศา ไวกุหลาบ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26/5/66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสลิศา ธาณิรัตน์
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26/5/66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้เป็นการเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับมอบหมาย
ห้ามนำรายงานไปเปิดเผยหรือทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsoongkram 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 6/2566



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo6 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 เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	16 มิถุนายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มิถุนายน 2566
Sampling Source ^[8]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	17-24 มิถุนายน 2566
Sampling Method ^[5]	แบบชั่ง	Report Date	25 มิถุนายน 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอลังดา ธานีรัตน์ (ว-250-0-0003)	Report No.	PKT6606094

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	14.38 น.
Analysis No.	25662218

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	9.8	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	29.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	4.0	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.3	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25662218 : 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 มาตรฐานเลขที่ 0548

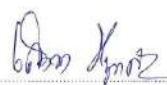
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : 
นางสาววรรณิศา ไชยกุล (ว-250-0-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66

ผู้ควบคุม : 
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-0-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66

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

Get the Experience of Experts

รายงานผลวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการได้รับพิจารณา
ทำมาทำงานไปตลอดหรือทำมาเฉพาะบางช่วงโดยไม่มีเงื่อนไขเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi Nonthaburi 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 Moo6 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 ทรูแมท จำกัด (โรงแรม เคาท์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[1]	16 มิถุนายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มิถุนายน 2566
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	17-24 มิถุนายน 2566
Sampling Method ^[1]	แบบข้าง	Report Date	25 มิถุนายน 2566
Sampling By ^[1]	นางสาวอลิศา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6606094

Sampling Name ^[1]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[1]	14.38 น.
Analysis No.	25662218

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 ^[8]
8.Residual Chlorine ^{[1][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25662218 : 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) แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์ต่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เฉพาะ 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 :

อรุณจิตา ใจกล้า
นางสาววรรณิศา ไชยสิทธิ์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เฉพาะ

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

Get the Experience of Experts
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
หากนำรายงานไปใช้ต่อกับตัวอย่างอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi Nonthaburi 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 1/2566



BEST CHOICE

CHEMICAL & 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 เคาท์วัน วูเต็ก) /6K-001	Sampling Date ^[8]	หน้า 5/6 18 มกราคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 มกราคม 2566
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	18-25 มกราคม 2566
Sampling Method	แบบเชิง	Report Date	26 มกราคม 2566
Sampling By	นางสาวอณัตตา ธานีรัตน์ (ว-250-ช-0003)	Report No.	PKT6601089

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.21 น.
Analysis No.	25660216

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.0	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	14.4	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	17.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	4.8	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.1	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.9	≤ 1.0

Physical Appearance: Sample 25660216 : 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] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

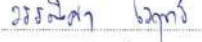
[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง นอก. 17025-2561 มาตรฐานทดสอบ 0548


[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : 
นางสาววรรณิศา ไวกวรี (ว-250-ช-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26, 1, 66

ผู้อนุมัติ : 
นางสาวธรรมา หนูแก้ว (ว-250-ช-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26, 1, 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & 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 6/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เลปพันวาภูเก็ต) / 6K-001	Sampling Date ^[5]	18 มกราคม 2566
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 มกราคม 2566
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรียนเพาะชำ	Analyzed Date	18-25 มกราคม 2566
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	26 มกราคม 2566
Sampling By	นางสาวอติศา รัตนรัตน์	Report No.	PKT6601089
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.21 น.		
Analysis No.	25660216		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[1][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 ^[7]

Physical Appearance Sample 25660216 : 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) แหล่งน้ำที่ใช้น้ำเพื่อการเกษตรและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนปกติ
- [7] : ความมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

อติศา รัตนรัตน์
นางสาวอติศา รัตนรัตน์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26 / 1 / 66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวอติศา รัตนรัตน์
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26 / 1 / 66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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 51/7 Moo 9 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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 2/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & 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 เพลิดเพลิน วู้ดส์) /6K-001	Sampling Date ^[8]	17 กุมภาพันธ์ 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนคัคคิเดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	18-25 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By	นางสาวอัสสิดา ชานีรัตน์ (ว-250-ท-0003)	Report No.	PKT6602101

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	10.01 น.
Analysis No.	25660641

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	19.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	14.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	25.7	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.4	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	1.0	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25660641 : 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 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จันทิภาณี มีตะก
นางสาวจันทิภาณี มีตะก (ว-250-ท-0005)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
99/2/66

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ท-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
99/2/66



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

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำบนเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyal 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) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 8, Sakdidal 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

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ⁽⁵⁾	17 กุมภาพันธ์ 2566
Customer Address	27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรียนเพาะชำ	Analyzed Date	18-25 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method	แบบปั๊ม	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By	นางสาวอดิศา ขานวิรัตน์	Report No.	PKT6602101
Sampling Name ⁽⁸⁾	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ⁽⁹⁾	10.01 น.		
Analysis No.	25660641		

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	0.3	≥ 0.2 ⁽⁷⁾


Physical Appearance Sample 25660641 : ขงเหลวใส 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 2-250
- [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
27/2/66

ผู้อนุมัติ : 

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27/2/66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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 3/2566



BEST CHOICE

CHEMICAL & 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 เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	หน้าที่ 5/6 17 มีนาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ศรี ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มีนาคม 2566
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	17-24 มีนาคม 2566
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	25 มีนาคม 2566
Sampling By	นางสาวยศลัตตา ธนรัตน์ (ว-250-ท-0003)	Report No.	PKT6603098

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.20 น.
Analysis No.	25661021

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.5	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	17.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	4.5	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	13.9	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.3	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.9	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25661021 : 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 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 : จิรภักดิ์ วิเศษมณ
นางสาวจิรภักดิ์ วิเศษมณ (ว-250-ท-0005)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25/3/66

ผู้อนุมัติ : Adan Khot
นางสาวสมภา หนูแก้ว (ว-250-ท-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25/3/66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & 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 เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /68-001	Sampling Date ^[5]	17 มีนาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มีนาคม 2566
Sampling Source	ระบบน้ำประปา - อาคารเรียนเฉพาะ	Analyzed Date	17-24 มีนาคม 2566
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	25 มีนาคม 2566
Sampling By	นางสาวอติฉิตา ราณีรัตน์	Report No.	PKT6603098

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.20 น.
Analysis No.	25661021

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 ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25661021 : ขอมเหลวใส 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 = ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิรภัทรี มิตตะภา
นางสาวจิรภัทรี มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
95/3/66

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
95/3/66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

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

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเพื่อขายบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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 4/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & 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 5/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม กล้วยน้ำว้าภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 เมษายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 เมษายน 2566
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	17-24 เมษายน 2566
Sampling Method	แบบชักวัก	Report Date	25 เมษายน 2566
Sampling By	นางสาวกมลลดา ธาณิรัตน์ (ว-250-ท-0003)	Report No.	PKT6604071

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.30 น.
Analysis No.	25661377

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.7	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	22.1	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	4.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	5.5	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.1	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.3	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25661377 : 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 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 : จิรากร วิชาญ
นางสาวจันทรีทิพย์ มีดละกา (ว-250-ท-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวสวภา หนูแก้ว (ว-250-ท-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66



ACCREDITED LABORATORY GLP/IDW 2550

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

FM-QP-13.01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับของผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร
Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongram 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

CHEMICAL & 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 เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เลปพินา วูเก็ท) /6K-001	Sampling Date ^[1]	17 เมษายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 เมษายน 2566
Sampling Source	ระบบน้ำดื่ม - อาคารเรียนเพาะชำ	Analyzed Date	17-24 เมษายน 2566
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	25 เมษายน 2566
Sampling By	นางสาวอลิสดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6604071

Sampling Name ^[5]	น้ำที่ส่งไปวัด
Sampling Time ^[6]	09.30 น.
Analysis No.	25661377

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 ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25661377 : ขอมเหลวใส 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 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาตรสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิราภรณ์ วิริยะ
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะกา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongram 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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 5/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & 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

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรมเคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[8]	หน้าที่ 5/6 18 พฤษภาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 พฤษภาคม 2566
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	18-25 พฤษภาคม 2566
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	26 พฤษภาคม 2566
Sampling By	นางสาวกมลิตตา ชานันรัตน์ (ว-250-จ-0003)	Report No.	PKT6605097

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[6]	09.52 น.
Analysis No.	25661827

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H ⁻ B	7.0	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	11.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{td} B	3.2	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	1.0	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.2	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25661827 : 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 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (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] : นำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ดื่มปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน: วราณิศา ไชยวงศ์

นางสาววรณิศา ไชยวงศ์ (ว-250-จ-0001)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

26/5/66

ผู้อนุมัติ: [Signature]

นางสาวเสาวภา หยุแก้ว (ว-250-ก-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

26/5/66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

FM-QIP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phibbonsongkram 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 Te. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



BEST CHOICE

CHEMICAL & 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

หน้า 6/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรมเคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	18 พฤษภาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 พฤษภาคม 2566
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรียนเพาะชำ	Analyzed Date	18-25 พฤษภาคม 2566
Sampling Method	แบบสุ่ม	Report Date	26 พฤษภาคม 2566
Sampling By	นางสาวอติศา ขานันท์	Report No.	PKT6605097

Sampling Name ^[4]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.52 น.
Analysis No.	25661827

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

Physical Appearance Sample 25661827 : 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) แหล่งน้ำที่ใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วรวิศา ไชยกุล
นางสาววรวิศา ไชยกุล
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๖/๕/๖๖

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๖/๕/๖๖



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อกับเรื่องที่สามารถเฉพาะบางส่วนโดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangphothaburi 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) 496 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 6/2566



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo6 Sakdilat Rd., Tambol Vichit Amphur Muangphuket Phuket 83000
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 5/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงงาน ปลูกต้นวา กุ้ง) /6K-001	Sampling Date ⁽¹⁾	16 มิถุนายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มิถุนายน 2566
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	17-24 มิถุนายน 2566
Sampling Method	แบบชัก	Report Date	25 มิถุนายน 2566
Sampling By	นางสาวอติลา ชานีรัตน์ (ว-250-ท-0003)	Report No.	PKT6606094

Sampling Name ⁽⁵⁾	น้ำทิ้งจากโรงบำบัด
Sampling Time ⁽⁵⁾	14.10 น.
Analysis No.	25662219

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	6.0	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	3.8	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	3.0	≤ 35
5. Oil & Grease ⁽⁴⁾	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจ ไม่พบ	≤ 20
6. Sulfide ⁽⁴⁾	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ P	0.6	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25662219 : 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 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[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 : วรางคณา ไวกฤต
นางสาววรางคณา ไวกฤต (ว-250-ท-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66

ผู้อนุมัติ : อติลา ชานีรัตน์
นางสาวอติลา ชานีรัตน์ (ว-250-ท-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66



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

รายงานนี้รับรองผลการวิเคราะห์ตามที่ได้รับการขึ้น
ทำมนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi Nonthaburi 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 Moo6 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 แทนทอ จำกัด (โรงแรม เพรพินวาภูเก็ต) /SK-001	Sampling Date ^[8]	16 มิถุนายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มิถุนายน 2566
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	17-24 มิถุนายน 2566
Sampling Method	แบบเจาะ	Report Date	25 มิถุนายน 2566
Sampling By	นางสาวอณัดดา ธาณินันท์	Report No.	PK T6606094

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	14.10 น.
Analysis No.	25662219

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 ^[3]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4506-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25662219 : 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)
 แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์ต่อการเกษตร 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 = ตรวจไม่พบความถี่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จรรยา ใจกว้าง
นางสาวจรรยา ใจกว้าง
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66

ผู้อนุมัติ : อณัดดา ธาณินันท์
นางสาวอณัดดา ธาณินันท์
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำซ้ำโดยไม่ขออนุญาตก่อน มิฉะนั้นจะถือเป็นความผิดตามกฎหมาย
Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi Nonthaburi 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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 1/2566



BEST CHOICE

CHEMICAL & 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 1/2

Customer/Code	บริษัท เคนมิกซ์ จำกัด (โรงแรม เคนพินนา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[1]	17 มกราคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนพหลโยธิน ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 มกราคม 2566
Sampling Source ^[1]	ทะเลหาดคึกคักเหนือของโรงแรม เคนพินนา ภูเก็ต	Analyzed Date	18-25 มกราคม 2566
Sampling Method ^[1]	แบบชั่ง	Report Date	26 มกราคม 2566
Sampling By ^[1]	นางสาวอดิศักดิ์ ชานีรัตน์ (ว-250-ก-0003)	Report No.	PKT6601089
Sampling Name ^[1]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[1]	09.11 น.		
Analysis No.	25660217		

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

Physical Appearance Sample 25660217 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L,G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน ไม่มีเมฆฝน

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดัชนีพื้ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 135 ตอนที่ 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 :

อรุณดา ไชยรักษ์
นางสาววรรณิศา ไชยรักษ์ (ว-250-ก-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26.1.66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26.1.66



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

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท เกมมิกซ์ จำกัด (โรงแรม เคาพันนา วูเก็ด) /6K-001	Sampling Date ^[1]	17 มกราคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 มกราคม 2566
Sampling Source ^[2]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาพันนา วูเก็ด	Analyzed Date	18-25 มกราคม 2566
Sampling Method ^[3]	แบบชั่ง	Report Date	26 มกราคม 2566
Sampling By ^[4]	นางสาวชลลดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6601089

Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล
Sampling Time ^[5]	09.11 น.
Analysis No.	25660217

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.1	-
3. Dissolved Oxygen ^{[3][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	8.3	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	22800	-
5. Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25660217 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน ไม่มีเมฆฝน

REMARK

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

[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเลดื่มพืชมในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 135 ตอนที่ 288 ง วันที่ 23 พฤศจิกายน 2560

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรางงาน :

นางสาววรรณิศา ไชยสิทธิ์

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

26 / 1 / 66



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

26 / 1 / 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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 2/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ⁽⁵⁾	17 กุมภาพันธ์ 2566
Customer Address	27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Source ⁽⁵⁾	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคปพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	18-25 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method ⁽⁵⁾	แบบจ้วง	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By ⁽⁵⁾	นางสาวสลัดดา ธนรัตน์ (ว-250-9-0003)	Report No.	PKT6602101

Sampling Name ⁽⁵⁾	น้ำทะเล
Sampling Time ⁽⁵⁾	10.06 น.
Analysis No.	25660642

Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ⁽²⁾
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	53.1	-

Physical Appearance Sample 25660642 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

REMARK

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน ไม่มีเมฆฝน

[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 นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จิรภัทรี มิตตะภา
นางสาวจิรภัทรี มิตตะภา (ว-250-9-0005)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27 / 2 / 66

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-9-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
27 / 2 / 66



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

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & 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 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 กุมภาพันธ์ 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาท์พันวาภูเก็ต	Analyzed Date	18-25 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling Method ^[5]	แบบเจาะ	Report Date	27 กุมภาพันธ์ 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอัสสิดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6602101
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	10.06 น.		
Analysis No.	25660642		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.4	-
3. Dissolved Oxygen ^{[1][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	7.7	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[1][4]}	mg/L	SM: 2540 B	24545	-
5. Coliform Bacteria ^{[1][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[5]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25660642 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ห้องฟุ้งเฝ้าใส อากาศร้อน ไม่มีเมฆฝน

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 หมายเหตุทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

จันทิภากร มีดตะก

นางสาวจันทิภากร มีดตะก

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27 / 2 / 66



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา พูนแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

27 / 2 / 66

FM-QP-13/01 Rev.01

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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 3/2566



BEST CHOICE

CHEMICAL & 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 เคมกิง จำกัด (โรงแรม เคาท์พินนา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	หน้า 1/2 17 มีนาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศกิลัด ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มีนาคม 2566
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาท์พินนา ภูเก็ต	Analyzed Date	17-24 มีนาคม 2566
Sampling Method ^[5]	แบบชี้วง	Report Date	25 มีนาคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอดิศักดิ์ ธานีรัตน์ (ว-250-9-0003)	Report No.	PKT6603098
Sampling Name ^[5]		น้ำทะเล	
Sampling Time ^[5]		09.28 น.	
Analysis No.		25661022	

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	14.4	-

Physical Appearance Sample 25661022 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ห้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน ไม่มีลมฝน

REMARK

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

[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดัชนีพืชมในราชอาณาจักรฉบับที่ 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 :

จิรภัทร วิเศษ

ผู้อนุมัติ :

Adorn Hutz

นางสาวจันทร์ทิพย์ มัคตะกา (ว-250-9-0005)

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-9-0002)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ควบคุมเครื่องปฏิบัติการวิเคราะห์

25, 3, 66

25, 3, 66



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 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdidef 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 เคมกซ์ จำกัด (โรงแรม เคา์พินา วูเก้ด) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 มีนาคม 2566
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสัคดีเดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มีนาคม 2566
Sampling Source ^[8]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคา์พินา วูเก้ด	Analyzed Date	17-24 มีนาคม 2566
Sampling Method ^[8]	แบบจ้วง	Report Date	25 มีนาคม 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวกมลธิดา รานีรัตน์	Report No.	PKT6603098

Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล
Sampling Time ^[5]	09.28 น.
Analysis No.	25661022

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	7.1	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	23862	-
5. Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25661022 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ห้องฟันทันอากาศร้อน ไม่มีฝน

REMARK

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

[2]: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดิพิพในราชกิจจานุเบกษา 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 : จิราภรณ์ มิตตะภา
นางสาวจิราภรณ์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
9/3/66



ผู้อนุมัติ : นางสาวกมลธิดา รานีรัตน์
นางสาวกมลธิดา รานีรัตน์
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
9/3/66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyal 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 4/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & 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

หน้าที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	17 เมษายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสัคดีเดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 เมษายน 2566
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	17-24 เมษายน 2566
Sampling Method ^[5]	แบบผิว	Report Date	25 เมษายน 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอลังดา ราชวีร์ธร (ว-250-9-0003)	Report No.	PKT6604071
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	09.38 น.		
Analysis No.	25661378		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	98.0	-

Physical Appearance Sample 25661378 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

REMARK สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ห้องฟันทันใส อากาศร้อน ไม่มีเมฆฝน

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

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

[3] : เอกขอข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : จินกฤษ วิเศษ
นางสาวจันทร์ทิพย์ มีตะกา (ว-250-9-0004)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66

ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-9-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66



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
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdida 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 เทปพันวา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[1]	17 เมษายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ศรี ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 เมษายน 2566
Sampling Source ^[1]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เทปพันวา ภูเก็ต	Analyzed Date	17-24 เมษายน 2566
Sampling Method ^[1]	แบบชั่ววง	Report Date	25 เมษายน 2566
Sampling By ^[1]	นางสาววลลิตดา ธารนิรันดร์	Report No.	PKT6604071

Sampling Name ^[1]	น้ำทะเล
Sampling Time ^[1]	09.38 น.
Analysis No.	25661378

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen ^{[3][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	6.1	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	24640	-
5. Coliform Bacteria ^{[2][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25661378 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน ไม่มีเมฆฝน

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดีพิ่มทึบในราชกิจจานุเบกษา 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 :

จักรกริทธิ์ ธีรเทศ

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66



ผู้อนุมัติ :

Isan Yurtz

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25 / 4 / 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 5/2566



BEST CHOICE
CHEMICAL & 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 1/2

Customer/Code	บริษัท เคมกิง จำกัด (โรงแรม เคมป็นาวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[1]	18 พฤษภาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 พฤษภาคม 2566
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคมป็นาวาภูเก็ต	Analyzed Date	18-25 พฤษภาคม 2566
Sampling Method ^[1]	แบบสูบ	Report Date	26 พฤษภาคม 2566
Sampling By ^[1]	นางสาวกัญญา ธานีรัตน์ (ว-250-9-0003)	Report No.	PCT6605097
Sampling Name ^[1]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[1]	09.48 น.		
Analysis No.	25661828		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	19.1	-

Physical Appearance Sample 25661828 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดีที่พิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา 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 :

นางสาวกัญญา ธานีรัตน์
นางสาวกัญญา ธานีรัตน์ (ว-250-9-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26, 5, 66

ผู้อนุมัติ :

นางสาวกัญญา ธานีรัตน์
นางสาวกัญญา ธานีรัตน์ (ว-250-9-0002)
ผู้ควบคุมและห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26, 5, 66



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 51/7 Moo 9 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

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เปรี้ยวพันวาภูเก็ต) /6C-001	Sampling Date ^[5]	18 พฤษภาคม 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ศรี ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	18 พฤษภาคม 2566
Sampling Source ^[8]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เปรี้ยวพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	18-25 พฤษภาคม 2566
Sampling Method ^[1]	แบบชี้วง	Report Date	26 พฤษภาคม 2566
Sampling By ^[1]	นางสาวยลลดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6605097
Sampling Name ^[1]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[1]	09.48 น.		
Analysis No.	25661828		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[1]
2. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen ^{[1][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	5.3	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	24250	-
5. Coliform Bacteria ^{[1][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[5]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25661828 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน ไม่มีฝน

REMARK

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

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ยลลดา ธานีรัตน์
นางสาววรรณิกา ไวกูท
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๒๖.๕.๖๖



ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
26.5.16

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyal Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 8001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 8005, 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 6/2566



BEST CHOICE
CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo6 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 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคา์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	16 มิถุนายน 2566
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสัทธิศรัย ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มิถุนายน 2566
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคา์พันวา ภูเก็ต	Analyzed Date	17-24 มิถุนายน 2566
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	25 มิถุนายน 2566
Sampling By ^[5]	นางสาวอลิศา วานิชรัตน์ (ว-250-ก-0003)	Report No.	PKT6606094
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	14.05 น.		
Analysis No.	25662220		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
I. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	33.7	-

Physical Appearance Sample 25662220 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L.G 500 L.G250 L

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 2-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : 
นางสาววรวิศา วัฒนวิทย์ (ว-250-ก-0001)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66

ผู้อนุมัติ : 
นางสาวสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-0002)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66



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

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำเผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthabun Nonthabun 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 Moo6 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 เคา์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ⁽⁵⁾	16 มิถุนายน 2566
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนเสด็จพิเศษ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	17 มิถุนายน 2566
Sampling Source ⁽¹⁾	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคา์พันวาภูเก็ต	Analyzed Date	17-24 มิถุนายน 2566
Sampling Method ⁽⁵⁾	แบบชัก	Report Date	25 มิถุนายน 2566
Sampling By ⁽⁵⁾	นางสาวณัฏฐา ขาววิรัตน์	Report No.	PKT6606094

Sampling Name ⁽⁵⁾	น้ำทะเล
Sampling Time ⁽⁵⁾	14.05 น.
Analysis No.	25662220

Parameter	Unit	Method of Analysis ⁽¹⁾	Result	Standard ⁽²⁾
2. Oil & Grease ⁽⁴⁾	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen ⁽¹⁾⁽⁴⁾	mg/L	SM: 4500-OG	6.1	≥ 4.0
4. Total Solids ⁽¹⁾⁽⁴⁾	mg/L	SM: 2540 B	40983	-
5. Coliform Bacteria ⁽¹⁾⁽⁴⁾	MPN/100 ml.	SM : 9221 B	<1.8 ⁽⁶⁾	≤ 1000

Physical Appearance	Sample 25662220 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L, G 500 L, G250 L
---------------------	--	--

REMARK

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ห้องฟันทันไฮ อากาศร้อน ไม่มีลมพัด

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

[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเลสด คีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 135 ตอนพิเศษ 288 ง วันที่ 23 พฤศจิกายน 2560

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : วรรณิศา ไวกู๋
นางสาววรรณิศา ไวกู๋
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66



ผู้อนุมัติ : [Signature]
นางสาวสาวภา หงษ์แก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
25, 6, 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2;

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QIP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้นำมาทำ

ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 16 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi Nonthaburi 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