

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 7/2564



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

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

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

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/4

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	26 กรกฎาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	27 กรกฎาคม -5 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	6 สิงหาคม 2564
Sampling By	นางสาวอลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6407077

Sampling Name	น้ำเสียก่อนบำบัด	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	14.25 น.	14.20 น.
Analysis No.	25641749	25641750

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Result	Standard ^[2]
1. pH at 26.2 °C ^{[3][4]}	-	SM : 4500-H B	7.5	7.4	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	690	18.0	≤ 30
3. Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	68.6	10.5	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	15.7	5.0	≤ 35
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	20.5	11.5	≤ 20
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	1.4	1.0	≤ 1.0

Physical Appearance Sample : ของเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนน้ำตาล Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Sample : ของเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

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 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250

[4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวกฤทธิ
นางสาววรรณิศา ไวกฤทธิ (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
6, 8, 64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
6, 8, 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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

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 2/4

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	26 กรกฎาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	27 กรกฎาคม -5 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	6 สิงหาคม 2564
Sampling By	นางสาวยลลิตา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6407077

Sampling Name	น้ำเสียก่อนบำบัด	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	14.25 น.	14.20 น.
Analysis No.	25641749	25641750

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Result	Standard
1.Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1600	ตรวจพบเชื้อ 350	< 20,000 ^[2]
2.Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	-	0.2	≥ 0.2 ^[3]

Physical Appearance Sample : ของเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนน้ำตาล Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Sample : ของเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย


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 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

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

ผู้ออกรายงาน :


นางสาววรรณิศา ไวกวฤทธิ์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
6 / 8 / 64

ผู้อนุมัติ :


นางสาวสุภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
6 / 8 / 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 8/2564



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 1/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	23 สิงหาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 สิงหาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	23-31 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	1 กันยายน 2564
Sampling By	นางสาวอลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6408074

Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	09.07 น.
Analysis No.	25641996

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.1 °C ^{[3][4]}	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.2	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	3.8	≤ 30
3. Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	27.9	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	1.1	≤ 35
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	1.6	≤ 20
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.9	≤ 1.0

Physical Appearance Sample : ของเหลวเหลืองใส 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] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250
[4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548

ผู้ออกรายงาน : วราลัดดา ไวกฤต
นางสาววราลัดดา ไวกฤต (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
1/9/64

ผู้อนุมัติ : อติพร หงษ์
นางสาวอติพร หงษ์ (ว-250-ก-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
1/9/64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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

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 2/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	23 สิงหาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 สิงหาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	23-31 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	1 กันยายน 2564
Sampling By	นางสาวอลัดดา ชานันรัตน์	Report No.	PKT6408074

Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	09.07 น.
Analysis No.	25641996

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

Physical Appearance	Sample : ของเหลวเหลืองใส	Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L
---------------------	--------------------------	--

REMARK	<p>[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017</p> <p>[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537</p> <p>[3] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011</p> <p>[4] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์</p>
--------	---

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวกุหลาบ
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
1 / 9 / 64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
1 / 9 / 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 9/2564



BEST CHOICE
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เล้าพันวา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	28 กันยายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 กันยายน 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	29 กันยายน - 8 ตุลาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 ตุลาคม 2564
Sampling By	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6409077

Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	09.35 น.
Analysis No.	25642254

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.5 °C ^{[3][4]}	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.6	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	17.6	≤ 30
3. Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	11.6	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[5]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	6.2	≤ 35
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	10.5	≤ 20
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	1.0	≤ 1.0

Physical Appearance Sample : ขอมเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนน้ำตาล 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 125ก วันที่ 29 ธันวาคม 2548
[3] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250
[4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548

ผู้ออกรายงาน : วราณิศา ไชยกุล
นางสาววรรณิศา ไชยกุล (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ท. 10. 64

ผู้อนุมัติ : Oran Kyat
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-จ-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11. 10. 64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.00
วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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, 426 860 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 2/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	28 กันยายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 กันยายน 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	29 กันยายน -8 ตุลาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 ตุลาคม 2564
Sampling By	นางสาวอติลลดา ธาณิรัตน์	Report No.	PKT6-09077

Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	09.35 น.
Analysis No.	25642254

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
1.Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ 250	< 20,000 ^[2]
2.Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[3]


Physical Appearance	Sample : ของเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนน้ำตาล	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 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

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

ผู้ออกรายงาน : 
นางสาววรรณิศา ไวกวาทย์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11/10/64

ผู้อนุมัติ : 
นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10/10/64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 10/2564



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 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ปิ่นวา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ตุลาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 ตุลาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	30 พฤศจิกายน -9 ธันวาคม 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	10 ธันวาคม 2564
Sampling By ^[5]	นางสาววลลิตดา ชานันรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6410090 Rev.01

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.28 น.
Analysis No.	25642559

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.8 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.33	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	12.5 ^[8]	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	25.6 ^[8]	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	6.7	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	2.9	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.5 ^[8]	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25642559 : 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 มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : ได้มีการเก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2564 และทำการวิเคราะห์เสร็จ วันที่ 10 ธันวาคม 2564

ผู้ออกรายงาน :

วลลิตดา ชานันรัตน์
นางสาววลลิตดา ชานันรัตน์ (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10 / 12 / 64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสวาทา หนูแก้ว
นางสาวสวาทา หนูแก้ว (ว-250-ค-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
10 / 12 / 64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experience of Experts
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปตีตลาดหรือทำสำเนาเผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เลปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ตุลาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 ตุลาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	28 ตุลาคม - 5 พฤศจิกายน 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	8 พฤศจิกายน 2564
Sampling By ^[5]	นางสาวลลิตา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6410090
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.28 น.		
Analysis No.	25642559		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ 8.2	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[3]

Physical Appearance Sample 25642559 : 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 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวกุทธิ์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8 / 11 / 64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8 / 11 / 64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง 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 11/2564



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

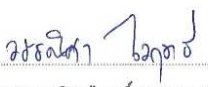
Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	22 พฤศจิกายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 พฤศจิกายน 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	23 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	2 ธันวาคม 2564
Sampling By ^[5]	นางสาววลลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-ก-8282)	Report No.	PKT6411070
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.23 น.		
Analysis No.	25642791		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.7°C	-	SM : 4500-H ⁻ B	6.90	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	16.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	15.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	10.6	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	0.5	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.8	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25642791 : 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 125ก วันที่ 29 ธันวาคม 2548
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
 [7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : 
นางสาววรรณิศา ไววฤทธิ์ (ว-250-ก-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
21/12/64

ผู้อนุมัติ : 
นางสาวสุภาภา หุ่นแก้ว (ว-250-ก-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
21/12/64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experience of Experts
ขอสงวนรับรองผลการวิเคราะห์ที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรืออ้างถึงเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000
 E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
 Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ปัว วู้ด) /6K-001	Sampling Date ^[5]	22 พฤศจิกายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 พฤศจิกายน 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	23 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	2 ธันวาคม 2564
Sampling By ^[5]	นางสาววลลิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6411070
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.23 น.		
Analysis No.	25642791		

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

Physical Appearance Sample 25642791 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
 [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3 แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
 [7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วราณิศา ไวกู๋
 นางสาววราณิศา ไวกู๋
 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
 22.12.64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
 ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
 22.12.64



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 12/2564



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 1/18

Customer/Code	บริษัท เกนมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาพ่นาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ธันวาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ธันวาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	29 ธันวาคม 2564 - 10 มกราคม 2565
Sampling Method ^[5]	แบบชี้วง	Report Date	11 มกราคม 2565
Sampling By ^[5]	นางสาวอลัดดา ธารินทร์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6412095

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.20 น.
Analysis No.	25643122

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.2 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.83	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	7.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	35.7	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	5.0	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.6	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25643122: ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำขาว 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 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

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

[7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

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

ผู้ออกรายงาน :

วราเจษฎา ไกลทอ

นางสาววรรณิศา ไวกุทธิ์ (ว-250-จ-6330)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11.1.65

ผู้อนุมัติ :

ปิยนันท์ งาม

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-6326)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11.1.65

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

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

หน้าที่ 2/18

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ธันวาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ธันวาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	29 ธันวาคม 2564 - 10 มกราคม 2565
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	11 มกราคม 2565
Sampling By ^[5]	นางสาววลลิตา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6412095

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.20 น.
Analysis No.	25643122

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[7]	< 20,000 ^[8]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2 ^[6]

Physical Appearance	Sample 25643122: ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำตา	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 มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

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

[7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

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

ผู้ออกรายงาน :

วลลิตา ใจทอง
นางสาววรรณิศา ใจทอง
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
น. 1, 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
น. 1, 65



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 E เดือน 7/2564



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 3/4

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	26 กรกฎาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	27 กรกฎาคม -5 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	6 สิงหาคม 2564
Sampling By	นางสาวอลิศา วัฒนรัตน์ (ว-250-8-8282)	Report No.	PKT6407077

Sampling Name	น้ำเสียก่อนบำบัด	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	14.35 น.	15.00 น.
Analysis No.	25641751	25641752

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Result	Standard ^[2]
1. pH at 26.1 °C ^{[3][4]}	-	SM : 4500-H B	7.2	8.0	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	117	3.3	≤ 30
3. Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	60.9	18.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	7.8	4.2	≤ 35
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	24.9	3.8	≤ 20
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	2.5	0.9	≤ 1.0

Physical Appearance Sample : ของเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนน้ำตาล Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Sample : ของเหลวเหลืองใส ตะกอนน้ำตาล

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 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250

[4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548

ผู้ออกรายงาน :

วราณิศา ไชยกุล

นางสาววราณิศา ไชยกุล (ว-250-8-6330)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

6, 8, 64



BC&E

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-8-6326)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

6, 8, 64

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

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 4/4

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	26 กรกฎาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	27 กรกฎาคม -5 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	6 สิงหาคม 2564
Sampling By	นางสาวอลิศา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6407077

Sampling Name	น้ำเสียก่อนบำบัด	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	14.35 น.	15.00 น.
Analysis No.	25641751	25641752

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Result	Standard
1. Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ 920	ตรวจพบเชื้อ 84.0	< 20,000 ^[2]
2. Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	-	0.2	≥ 0.2 ^[1]

Physical Appearance Sample : ของเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนน้ำตาล Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

Sample : ของเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนน้ำตาล

REMARK

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

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

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

ผู้ออกรายงาน :

วธธลิศา ไวกฤทธิ

นางสาววธธลิศา ไวกฤทธิ

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

6 / 8 / 64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

6 / 8 / 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 8/2564



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



NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0548

WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 3/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาพินา วาเก็ด) /6K-001	Sampling Date	23 สิงหาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 สิงหาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	23-31 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบข้าง	Report Date	1 กันยายน 2564
Sampling By	นางสาวลลิตตา ชานันรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6408074

Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	09.10 น.
Analysis No.	25641997

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.1 °C ^{[3][4]}	-	SM : 4500-H ⁻ B	7.4	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	10.0	≤ 30
3. Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	36.4	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	4.8	≤ 35
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	3.8	≤ 20
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.9	≤ 1.0

Physical Appearance Sample : ของเหลวเหลืองใส 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] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250

[4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548

ผู้ออกรายงาน :

วธรรณิศา ไวกุฑูร์

นางสาววธรรณิศา ไวกุฑูร์ (ว-250-จ-6330)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

1/9/64

ผู้อนุมัติ :

ลลิตตา ชานันรัตน์

นางสาวลลิตตา ชานันรัตน์ (ว-250-จ-6326)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

1/9/64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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

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 เกนมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	23 สิงหาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 สิงหาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	23-31 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	1 กันยายน 2564
Sampling By	นางสาวอติฉิตา ชานันรัตน์	Report No.	PKT6408074

Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	09.10 น.
Analysis No.	25641997

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
1.Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ 8.3	< 20,000 ^[2]
2.Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[3]

Physical Appearance Sample : ของเหลวเหลืองใส 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 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

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

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวอติฉิตา ไวกุศล
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
1/9/64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
1/9/64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 9/2564



BEST CHOICE
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	28 กันยายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 กันยายน 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	29 กันยายน - 8 ตุลาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 ตุลาคม 2564
Sampling By	นางสาวสลลลดา ธานีรัตน์ (ว-250-9-8282)	Report No.	PKT6409077
Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time	09.40 น.		
Analysis No.	25642255		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.7 °C ^{[3][4]}	-	SM : 4500-H ⁺ B	8.0	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[1]	mg/L	SM : 5210 B	4.7	≤ 30
3. Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	16.5	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	5.1	≤ 35
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	4.2	≤ 20
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance Sample : ของเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนสีขาว 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 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548
[3] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ออกซิเจนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250
[4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวสลลลดา ธานีรัตน์
นางสาวสลลลดา ธานีรัตน์ (ว-250-9-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11/10/64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสลลลดา ธานีรัตน์
นางสาวสลลลดา ธานีรัตน์ (ว-250-9-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11/10/64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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



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 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	28 กันยายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 กันยายน 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	29 กันยายน - 8 ตุลาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 ตุลาคม 2564
Sampling By	นางสาววลลิตา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6409077

Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	09.40 น.
Analysis No.	25642255

Parameter	Unit	Method of Analysis ¹⁾	Result	Standard
1. Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ 65.0	< 20,000 ²⁾
2. Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ³⁾

Physical Appearance	Sample : ขงเหลวเหลืองขุ่น ตะกอนน้ำตาล	Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L
---------------------	---------------------------------------	--

REMARK	<p>[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017</p> <p>[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537</p> <p>[3] : มาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011</p>
--------	--

ผู้ออกรายงาน : วลลิตา ธานีรัตน์
นางสาววลลิตา ธานีรัตน์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11/10/64

ผู้อนุมัติ : ปิยนันท์ หนูแก้ว
นางสาวปิยนันท์ หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11/10/64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 10/2564



BEST CHOICE
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคา์พินา วูเก็ด) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ตุลาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 ตุลาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	28 ตุลาคม - 5 พฤศจิกายน 2564
Sampling Method ^[5]	แบบชั่ง	Report Date	8 พฤศจิกายน 2564
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6410090
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.22 น.		
Analysis No.	25642560		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.7°C	-	SM : 4500-H ⁻ B	7.46	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	15.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	32.6	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	6.4	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	3.1	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25642560 : ของเหลวขุ่น 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. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
 [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน : วราณิศา ไชยกุล
นางสาววราณิศา ไชยกุล (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8/11/64

ผู้อนุมัติ : นิพนธ์ งามกุล
นางสาวนิพนธ์ งามกุล (ว-250-ค-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8/11/64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

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

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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

หน้าที่ 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ตุลาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 ตุลาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	28 ตุลาคม - 5 พฤศจิกายน 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	8 พฤศจิกายน 2564
Sampling By ^[5]	นางสาวอติศดา ธาณรัตน์	Report No.	PKT6410090
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.22 น.		
Analysis No.	25642560		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ 6.1	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25642560 : ของเหลวขุ่น 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. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

ผู้ออกรายงาน :

อติศดา ใจเพชร

นางสาวอติศดา ใจเพชร

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8/11/64

ผู้อนุมัติ :

อติศดา ใจเพชร

นางสาวอติศดา ใจเพชร

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8/11/64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experience of Experts
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเพื่อประโยชน์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 11/2564



BEST CHOICE
CHEMICAL & ENGINEERING CO.,LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เลปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	22 พฤศจิกายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 พฤศจิกายน 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	23 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	2 ธันวาคม 2564
Sampling By ^[5]	นางสาววลลิตา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6411070

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.28 น.
Analysis No.	25642792

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.6°C	-	SM : 4500-H B	7.19	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	10.8	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	2.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	5.9	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	1.3	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.3	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25642792 : 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

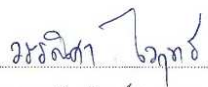
[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

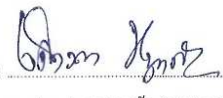
[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

[7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : 
นางสาววลลิตา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 12 / 64

ผู้อนุมัติ : 
นางสาวเสาวภา พานแก้ว (ว-250-ท-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 12 / 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

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

Get the Experience of Experts
รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตก่อนล่วงหน้า

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, Aumphur Muangphuket, Phuket 83000
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	22 พฤศจิกายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 พฤศจิกายน 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	23 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	2 ธันวาคม 2564
Sampling By ^[5]	นางสาววลลิตา ธารินทร์	Report No.	PKT6411070
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.28 น.		
Analysis No.	25642792		

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

Physical Appearance Sample 25642792 : 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 แหล่งน้ำที่ได้รับความคุ้มครองจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250

[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

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

[7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : วลลิตา ธารินทร์
นางสาววลลิตา ธารินทร์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 12, 64

ผู้อนุมัติ : นางสาวสวภา หนูแก้ว
นางสาวสวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 12, 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

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

Get the Experience of Experts.
รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 12/2564



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 3/18

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ธันวาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ธันวาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	29 ธันวาคม 2564 - 10 มกราคม 2565
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	11 มกราคม 2565
Sampling By ^[5]	นางสาวลลิตา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6412095

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.16 น.
Analysis No.	25643123

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.3°C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.95	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	7.0	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	19.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	4.3	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25643123 : ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำดำ 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 มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

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

[7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

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

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวลลิตา ไชยฤทธิ์
นางสาววรรณิศา ไชยฤทธิ์ (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11, 1, 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11, 1, 65

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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

WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 4/18

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ธันวาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ธันวาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	29 ธันวาคม 2564 - 10 มกราคม 2565
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	11 มกราคม 2565
Sampling By ^[5]	นางสาวยลลิดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6412095

Sampling Name ^[S]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[S]	09.16 น.
Analysis No.	25643123

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[7]	< 20,000 ^[8]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2 ^[6]

Physical Appearance	Sample 25643123 : ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำตาล	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 เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

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

[7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

[8] :ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

ผู้ออกรายงาน :

ဝဏ္ဏါဓာ ဩဇာ

นางสาววรรณิศา ไวฤทธิ์

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11, 1, 65

ผู้นุมัติ :

Donny Lynz

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

91, 9, 85



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ซ้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-OP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 8/2564



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

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

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

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 5/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันนาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	23 สิงหาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 สิงหาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	23-31 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	1 กันยายน 2564
Sampling By	นางสาวอลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6408074

Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	09.08 น.
Analysis No.	25641998

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 24.9°C ^{[3][4]}	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.3	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	9.9	≤ 30
3. Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	9.8	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	3.6	≤ 35
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	3.5	≤ 20
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.9	≤ 1.0

Physical Appearance Sample : ขอมเหลวใส 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] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250

[4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548

ผู้ออกรายงาน :

วราลีดา ไวกูธ

นางสาววราลีดา ไวกูธ (ว-250-จ-6330)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

1/9/64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวภาณุ แก้ว

นางสาวภาณุ แก้ว (ว-250-ก-6326)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

1/9/64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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 เอ็นจิเนียริง จำกัด
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 6/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	23 สิงหาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 สิงหาคม 2564
Sampling Source	ระบบน้ำดื่มในอาคารเรือนแพ	Analyzed Date	23-31 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	1 กันยายน 2564
Sampling By	นางสาววลลิตา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6408074

Sampling Name	น้ำที่ส่งหลังบำบัด
Sampling Time	09.08 น.
Analysis No.	25641998

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
1.Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ 4.5	< 20,000 ^[2]
2.Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[3]

Physical Appearance Sample : ของเหลวใส 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 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำทั้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

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

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววลลิตา ธานีรัตน์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
1/9/64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
1/9/64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 9/2564



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 5/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เกลฟหน้าภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	28 กันยายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 กันยายน 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - เรือนเพาะชำ	Analyzed Date	29 กันยายน - 8 ตุลาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 ตุลาคม 2564
Sampling By	นางสาววลลัดดา ธนรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6409077

Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	09.52 น.
Analysis No.	25642256

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.7 °C ^{[3][4]}	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.7	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	10.5	≤ 30
3. Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	16.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[3]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	5.3	≤ 35
5. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	3.7	≤ 20
6. Sulfide ^[3]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.7	≤ 1.0

Physical Appearance Sample : ของเหลวเหลืองใส ตะกอนน้ำตาล 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 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250

[4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548

ผู้ออกรายงาน : 
นางสาววลลัดดา วัฒนรัตน์ (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11/10/64

ผู้อนุมัติ : 
นางสาวสวาทา หนูแก้ว (ว-250-ก-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11/10/64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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, 426 860 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 Sakdiddat Rd., Tambol Vichit Amphur Muangphuket Phuket 83000

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

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

WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 6/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันนาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	28 กันยายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 กันยายน 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - เรือนเพาะชำ	Analyzed Date	29 กันยายน -8 ตุลาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 ตุลาคม 2564
Sampling By	นางสาวอลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6409077

Sampling Name	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time	09.52 น.
Analysis No.	25642256

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
1.Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ 65.0	< 20,000 ^[2]
2.Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[3]

Physical Appearance	Sample : ของเหลวเหลืองใส ตะกอนน้ำตาล	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] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวกูทซ์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๗ / ๑๐ / ๖๔

ผู้อนุมัติ :

นางสาววรรณิศา ไวกูทซ์
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
๗ / ๑๐ / ๖๔

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 10/2564



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 6, Sakdatt 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]	28 ตุลาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 ตุลาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	28 ตุลาคม - 5 พฤศจิกายน 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	8 พฤศจิกายน 2564
Sampling By	นางสาวยลลิดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6410090

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.36 น.
Analysis No.	25642561

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.7 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.00	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	10.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	5.4	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	3.1	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	3.2	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.3	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25642561 : 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 มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

ผู้ออกรายงาน :

วราลีตา ไชยกุล

นางสาววราลีตา ไชยกุล (ว-250-จ-6330)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8 / 11 / 64

ผู้อนุมัติ :

ปัทมา หงษ์แก้ว

นางสาวปัทมา หงษ์แก้ว (ว-250-จ-6326)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8 / 11 / 64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองผลการวิเคราะห์ตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือใช้เผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 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 เลปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ตุลาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 ตุลาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	28 ตุลาคม - 5 พฤศจิกายน 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	8 พฤศจิกายน 2564
Sampling By	นางสาวอลัดดา ธาณรัตน์	Report No.	PKT6410090
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.36 น.		
Analysis No.	25642561		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	ตรวจพบเชื้อ 8.3	< 20,000 ^[2]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 ^[7]

Physical Appearance Sample 25642561 : 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 แหล่งน้ำที่รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

ผู้ตรวจงาน :

นางสาววรรณิศา ไวฤทธิ

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8 / 11 / 64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8 / 11 / 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปกลั่นกรองหรือทำสำเนาเพื่อประโยชน์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 11/2564



BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันนาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	22 พฤศจิกายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 พฤศจิกายน 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	23 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2564
Sampling Method	แบบชั่ง	Report Date	2 ธันวาคม 2564
Sampling By	นางสาววลลิตา ชานันรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6411070

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.30 น.
Analysis No.	25642793

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.6 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	7.40	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	12.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	2.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	6.8	≤ 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 25642793 : 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 มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

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

[7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : วลลิตา ไชยวงศ์
นางสาววรณิศา ไชยวงศ์ (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 12, 64



ผู้อนุมัติ : David J. Hartz
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 12, 64

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
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเพื่อประโยชน์โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 2/2

Customer/Code	บริษัท เภมกิง จำกัด (โรงแรม เคาพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	22 พฤศจิกายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 พฤศจิกายน 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรียนเพาะชำ	Analyzed Date	23 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	2 ธันวาคม 2564
Sampling By	นางสาวลลิตา ธาณรัตน์	Report No.	PKT6411070
Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time ^[5]	09.30 น.		
Analysis No.	25642793		

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

Physical Appearance Sample 25642793 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3 แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
[6] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
[7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วรลิตา ใจเพชร
นางสาววรลิตา ใจเพชร
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 12 / 64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2 / 12 / 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปแสดงต่อผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นอย่างยิ่ง

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 12/2564



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 5/18

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ธันวาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ธันวาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	29 ธันวาคม 2564 - 10 มกราคม 2565
Sampling Method	แบบชั่ง	Report Date	11 มกราคม 2565
Sampling By	นางสาววลลิตดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6412095

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.15 น.
Analysis No.	25643124

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. pH at 25.2 °C	-	SM : 4500-H ⁺ B	6.99	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand ^[4]	mg/L	SM : 5210 B	5.8	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	8.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen ^[4]	mg/L	SM : 4500 N _{org} B	2.4	≤ 35
5. Oil & Grease ^[4]	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	≤ 20
6. Sulfide ^[4]	mg/L	SM : 4500-S ²⁻ F	0.4	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25643124 : 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 มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาสภาภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

[7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

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

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวกุทธิ์ (ว-250-จ-6330)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

น. 2/65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

น. 1/1/65



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

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Philboonsongkram 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

หน้าที่ 6/18

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เลปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ธันวาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ธันวาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรียนเพาะชำ	Analyzed Date	29 ธันวาคม 2564 - 10 มกราคม 2565
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 มกราคม 2565
Sampling By	นางสาวสลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6412095

Sampling Name ^[5]	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time ^[5]	09.15 น.
Analysis No.	25643124

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
7.Fecal Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 ^[7]	< 20,000 ^[8]
8.Residual Chlorine ^{[3][4]}	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2 ^[6]

Physical Appearance	Sample 25643124 : 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. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

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

[7] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

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

ผู้ออกรายงาน :

วรัชิตา ไวกุศล
นางสาววรัชิตา ไวกุศล
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11/1/65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสลัดดา ชานีรัตน์
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
11/1/65



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

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Philboonsongkram 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 7/2564



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 เคา์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	26 กรกฎาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2564
Sampling Source	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคา์พันวาภูเก็ต	Analyzed Date	27 กรกฎาคม - 5 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	6 สิงหาคม 2564
Sampling By	นางสาวสลลิตา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6407077
Sampling Name			น้ำทะเล
Sampling Time			14.50 น.
Analysis No.			25641753

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	7.0	≤ 30.0
2. Oil & Grease ^[3]	mg/L	Observe	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น

Physical Appearance	Sample : ของเหลวเหลืองใส	Container : Normal PE 1.0 L G 500 L
REMARK	สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีเมฆฝนปกคลุม	
	[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23 rd Edition 2017	
	[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 27 (พ.ศ.2549) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2550	
	[3] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250	
	[4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548	

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไชยกุล
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
6/8/64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ก-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
6/8/64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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

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	26 กรกฎาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2564
Sampling Source	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคา์พันวาภูเก็ต	Analyzed Date	27 กรกฎาคม - 5 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	6 สิงหาคม 2564
Sampling By	นางสาวอลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6407077

Sampling Name	น้ำทะเล
Sampling Time	14.50 น.
Analysis No.	25641753

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Dissolved Oxygen	mg/L	SM: 4500-OG	7.9	≥ 4.0
2. Total Solids	mg/L	SM: 2540 B	24730	-
3. Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM: 9221 B	<1.8 ^[3]	≤ 1000

Physical Appearance	Sample : ของเหลวเหลืองใส	Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L
REMARK	สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีเมฆฝนปกคลุม	
	[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23 rd Edition 2017	
	[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 135 ตอนพิเศษ 288 ง วันที่ 23 พฤศจิกายน 2560	
	[3] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	

ผู้ออกรายงาน :

วราณิดา ไวกฤทธิ์
นางสาววราณิดา ไวกฤทธิ์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
6, 8, 64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
6, 8, 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 8/2564



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 9/10

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	23 สิงหาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 สิงหาคม 2564
Sampling Source	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาท์พันวาภูเก็ต	Analyzed Date	23-31 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	1 กันยายน 2564
Sampling By	นางสาวลลิตา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6408074

Sampling Name	น้ำทะเล
Sampling Time	10.15 น.
Analysis No.	25642003

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	19.1	≤ 30.0
2. Oil & Grease ^[3]	mg/L	Observe	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น

Physical Appearance	Sample : ขงเหลวเหลืองใส	Container : Normal PE 1.0 L G 500 L
	สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีเมฆฝนปกคลุม	

REMARK

[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
 [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 27 (พ.ศ.254๐) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2550
 [3] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250
 [4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548

ผู้ออกรายงาน : วรวรรณ ใจฤทธิ
นางสาววรวรรณ ใจฤทธิ (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
1.9.64

ผู้อนุมัติ : ลลิตา ธานีรัตน์
นางสาวลลิตา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
1.9.64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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

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 10/10

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคปพันวา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	23 สิงหาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 สิงหาคม 2564
Sampling Source	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคปพันวา ภูเก็ต	Analyzed Date	23-31 สิงหาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	1 กันยายน 2564
Sampling By	นางสาวอลัดดา ธาภิรัตน์	Report No.	PKT6408074

Sampling Name	น้ำทะเล
Sampling Time	10.15 น.
Analysis No.	25642003

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Dissolved Oxygen	mg/L	SM: 4500-OG	5.9	≥ 4.0
2. Total Solids	mg/L	SM: 2540 B	35438	-
3. Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM: 9221 B	<1.8 ^[3]	≤ 1000

Physical Appearance	Sample : ขงเหลวเหลืองใส Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีเมฆฝนปกคลุม
REMARK	[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23 rd Edition 2017 [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดิพิทพในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 135 ตอนพิเศษ 288 ง วันที่ 23 พฤศจิกายน 2560 [3] : < 1.8 = ตรวจไม่พบความวืงห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วราณิศา ไชยทอง
นางสาววรรณศา ไชยทอง
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
19/64

ผู้อนุมัติ :

19/64
นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
19/64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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) 486 400

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 9/2564



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 เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	28 กันยายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 กันยายน 2564
Sampling Source	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคปพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	29 กันยายน -8 ตุลาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 ตุลาคม 2564
Sampling By	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-ช-8282)	Report No.	PKT6409077

Sampling Name	น้ำทะเล
Sampling Time	09.48 น.
Analysis No.	25642253

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
I. Total Suspended Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM : 2540 D	6.7	-

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

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีเมฆฝนปกคลุม

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
 [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 27 (พ.ศ.2549) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2550
 [3] : ได้รับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ว-250
 [4] : ได้รับการรับรองจาก TISI-TIS 17025 หมายเลขทดสอบ 0548

ผู้ออกรายงาน :

วรวิมล ใจฤทธิ
นางสาววรวิมล ใจฤทธิ (ว-250-ช-6330)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 10 / 64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสุภาวดี หนูแก้ว (ว-250-ช-6326)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11 / 10 / 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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, 426 860 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 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เลปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date	28 กันยายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 กันยายน 2564
Sampling Source	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เลปพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	29 กันยายน -8 ตุลาคม 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 ตุลาคม 2564
Sampling By	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6409077

Sampling Name	น้ำทะเล
Sampling Time	09.48 น.
Analysis No.	25642253

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Oil & Grease	mg/L	Observe	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น
3. Dissolved Oxygen	mg/L	SM: 4500-OG	7.8	≥ 4.0
4. Total Solids	mg/L	SM: 2540 B	22633	-
5. Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[3]	≤ 1000

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

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีเมฆฝนปกคลุม

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] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

อรอนิศา ไชยฤทธิ์

นางสาววรรณิศา ไชยฤทธิ์

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11/10/64

ผู้อนุมัติ :

นิพนธ์ ขันแก้ว

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11/10/64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 10/2564



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 เคา์พินา วูเก็ท) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ตุลาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 ตุลาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคา์พินา วูเก็ท	Analyzed Date	28 ตุลาคม - 5 พฤศจิกายน 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	8 พฤศจิกายน 2564
Sampling By ^[5]	นางสาววลลิตดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6410090
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	09.30 น.		
Analysis No.	25642563		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Oil & Grease ^{[3][4]}	mg/L	Observe	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น
3. Dissolved Oxygen ^{[3][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	8.5	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	21725	-
5. Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25642563 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตกคลุม

REMARK

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

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วลลิตดา ชานีรัตน์

นางสาววลลิตดา ชานีรัตน์
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8 / 11 / 64

ผู้อนุมัติ :

โศภิตา หุแก้ว

นางสาวโศภิตา หุแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8 / 11 / 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 2564

Get the Experience of Experts
รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ตุลาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศรัทธา ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 ตุลาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคปพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	28 ตุลาคม - 5 พฤศจิกายน 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	8 พฤศจิกายน 2564
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-ก-8282)	Report No.	PKT6410090
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	09.30 น.		
Analysis No.	25642563		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	7.0	-

Physical Appearance Sample 25642563 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีเมฆฝนปกคลุม

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 27 (พ.ศ.2549) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2550
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วรณิดา ไชยกุล
นางสาววรณิดา ไชยกุล (ว-250-ก-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8, 11, 64

ผู้อนุมัติ :

ปิยนุช หงษ์แก้ว
นางสาวปิยนุช หงษ์แก้ว (ว-250-ก-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8, 11, 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.00

วันที่ประกาศใช้ 15 มกราคม 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 11/2564



BEST CHOICE
CHEMICAL & ENGINEERING CO.,LTD.

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



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	22 พฤศจิกายน 2564
Customer Address	27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 พฤศจิกายน 2564
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	23 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	2 ธันวาคม 2564
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6411070
Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล		
Sampling Time ^[5]	09.34 น.		
Analysis No.	25642794		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
I. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	7.7	-

Physical Appearance Sample 25642794 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตกคลุม

REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23rd Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 27 (พ.ศ.2549) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2550
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : < 1.8 – ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วราณิดา ไชยทอง
นางสาววราณิดา ไชยทอง (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 12, 64

ผู้อนุมัติ :

อดิสร ใจงาม
นางสาวอดิสร ใจงาม (ว-250-จ-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 12, 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขที่ใบอนุญาต ว-250-จ

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 พฤศจิกายน 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, Sakdidal RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาพพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	22 พฤศจิกายน 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	23 พฤศจิกายน 2564
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางคันกั้นเหนือของโรงแรม เคาพพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	23 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2564
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	2 ธันวาคม 2564
Sampling By ^[5]	นางสาวชลลัดดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6411070

Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล
Sampling Time ^[5]	09.34 น.
Analysis No.	25642794

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Oil & Grease ^{[3][4]}	mg/L	Observe	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น
3. Dissolved Oxygen ^{[3][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	8.3	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	23000	-
5. Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance	Sample 25642794 : ขงเหลวไฮ มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L
---------------------	--	---

REMARK	สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีเมฆฝนปกคลุม
	[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23 rd Edition 2017
	[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 135 ตอนพิเศษ 288 ง วันที่ 23 พฤศจิกายน 2560
	[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250
	[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
	[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
	[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวรรณิศา ไชยทอง
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 12, 64



ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา พันแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
2, 12, 64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 พฤศจิกายน 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 12/2564



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 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ธันวาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ธันวาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต	Analyzed Date	29 ธันวาคม 2564 -10 มกราคม 2565
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	11 มกราคม 2565
Sampling By ^[5]	นางสาวสลัดดา ธานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6412099

Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล
Sampling Time ^[5]	09.23 น.
Analysis No.	25643141

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	17.7	-

Physical Appearance Sample 25643141 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีเมฆฝนปกคลุม

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

[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 27 (พ.ศ.2549) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ลงวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2550

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วราลีชา ไชยกุล

นางสาววรรณิศา ไชยกุล (ว-250-จ-6330)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11/1/65

ผู้อนุมัติ :

อโณม หนูแก้ว

นางสาวสาวภา หนูแก้ว (ว-250-จ-6326)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11/1/65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 พฤศจิกายน 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 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ธันวาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ธันวาคม 2564
Sampling Source ^[5]	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคปพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	29 ธันวาคม 2564 - 10 มกราคม 2565
Sampling Method ^[5]	แบบจ้วง	Report Date	11 มกราคม 2565
Sampling By ^[5]	นางสาววลลิตา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6412099

Sampling Name ^[5]	น้ำทะเล
Sampling Time ^[5]	09.23 น.
Analysis No.	25643141

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
2. Oil & Grease ^{[3][4]}	mg/L	Observe	มองไม่เห็น	มองไม่เห็น
3. Dissolved Oxygen ^{[3][4]}	mg/L	SM: 4500-OG	7.1	≥ 4.0
4. Total Solids ^{[3][4]}	mg/L	SM: 2540 B	22440	-
5. Coliform Bacteria ^{[3][4]}	MPN/100 mL	SM: 9221 B	<1.8 ^[6]	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25643141 : ของเหลวใส ไม่มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีเมฆฝนปกคลุม

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. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วราณิศา ไชยกุล

นางสาววราณิศา ไชยกุล

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11/1/65



ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11/1/65

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 26 พฤศจิกายน 2564

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำลำรางสาธารณะ (มีน้ำฝนค้างในลำรางเฉพาะเดือน 10/2564)



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 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	28 ตุลาคม 2564
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 ตุลาคม 2564
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - น้ำในลำรางสาธารณะ	Analyzed Date	28 ตุลาคม - 5 พฤศจิกายน 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	8 พฤศจิกายน 2564
Sampling By	นางสาวอลัดดา ธาณรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6410090

Sampling Name ^[5]	ลำรางสาธารณะ
Sampling Time ^[5]	09.38 น.
Analysis No.	25642562

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard ^[2]
1. Biochemical Oxygen Demand ^[3]	mg/L	SM : 5210 B	9.9	≤ 30
2. Oil & Grease ^[3]	mg/L	SM : 5520 B	0.3	≤ 20

Physical Appearance Sample 25642562 : 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 มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

วราณิศา ไวกูณฑ์
นางสาววราณิศา ไวกูณฑ์ (ว-250-จ-6330)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8, 11, 64

ผู้อนุมัติ :

กานดา หนูแก้ว
นางสาวกานดา หนูแก้ว (ว-250-ก-6326)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8, 11, 64

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขที่ 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, 426 860 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 เอ็นจิเนียริง 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

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date ^[5]	หน้าที่ 2/2 28 ตุลาคม 2564
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 ตุลาคม 2564
Sampling Source	น้ำในถังวางสาธารณะ	Analyzed Date	28 ตุลาคม - 5 พฤศจิกายน 2564
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	8 พฤศจิกายน 2564
Sampling By	นางสาวอลัดดา ธาณิธรณ์	Report No.	PKT6410090
Sampling Name ^[5]	ถังวางสาธารณะ		
Sampling Time ^[5]	09.38 น.		
Analysis No.	25642562		

Parameter	Unit	Method of Analysis ^[1]	Result	Standard
3. Total Solids ^{[1][4]}	mg/L	SM-2540 B	155	-

Physical Appearance Sample 25642562 : 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 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำเพื่อการเกษตรกรรมและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
 [6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
 [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

วอริณดา ไวกุล
นางสาววริณดา ไวกุล
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8, 11, 64

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
8, 11, 64



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง 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