

**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 7-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 1/6

Customer/Code	บริษัท เกมมิกซ์ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(H)</sup>	27 กรกฎาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ชัย ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2565
Sampling Source <sup>(H)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	27 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2565
Sampling Method <sup>(H)</sup>	แบบสุ่ม	Report Date	5 สิงหาคม 2565
Sampling By <sup>(H)</sup>	นางสาวธกิตตา ธาณิรัตน์ (3-250-8-8282)	Report No.	PCKT6507110

Sampling Name <sup>(H)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(H)</sup>	09.56 น.
Analysis No.	25652216

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(H)</sup>	Result	Standard <sup>(H)</sup>
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	6.89	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(H)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	11.9	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	23.3	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	3.4	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(H)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	1.4	≤ 20
6. Sulfide <sup>(H)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	1.0	≤ 1.0

Physical Appearance: Sample 25642216 : ขอลงภาวใส 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 3-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรองฯ นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ควรไม่พบสารวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

*วราณิศา ไชยศรี*  
นางสาววราณิศา ไชยศรี (3-250-8-6330)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5, 8, 16

ผู้อนุมัติ :

*กฤษณ์ งามแก้ว*  
นางสาวกฤษณ์ งามแก้ว (3-250-8-6326)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5, 8, 16



ACCREDITED LABORATORY GLP/IDW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน 3-250

FM-QP-1304 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อกรณีทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์พันา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	27 กรกฎาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	27 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบชีว:	Report Date	5 สิงหาคม 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวอภิลดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6507110

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.56 น.
Analysis No.	25652216

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

Physical Appearance Sample 25652216 : ขยะเหลวใส 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 9-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบค่าวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วรัณษา ไมตรี  
นางสาววรัณษา ไมตรี  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
S, S, S

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสราภา หนูแก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
S, S, S



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-OP-13(01) Rev.01  
วันที่ประกาศใช้ 30 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้เท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปใช้บอกหรือทำสิ่งนอกเหนือจากส่วนใดที่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร  
*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 8-2565**



**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



NSC-TISI-TIS 17025  
TESTING 0548

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 1/6

Customer/Code	บริษัท เกษนกิจ จำกัด (โรงแรม เปรี้ยวขาวภูเก็ต) /BK-001	Sampling Date <sup>(H)</sup>	26 สิงหาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศรีนครินทร์ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	26 สิงหาคม 2565
Sampling Source <sup>(H)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	26 สิงหาคม -2 กันยายน 2565
Sampling Method <sup>(H)</sup>	แบบสุ่ม	Report Date	3 กันยายน 2565
Sampling By <sup>(H)</sup>	นางสาวอศิตดา ราณีรัตน์ (ว-250-8-8282)	Report No.	PKT6508100

Sampling Name <sup>(H)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(H)</sup>	09.42 น.
Analysis No.	25652568

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(H)</sup>	Result	Standard <sup>(H)</sup>
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.3	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(H)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	13.1	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	37.6	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	2.9	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(H)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.6	≤ 20
6. Sulfide <sup>(H)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.3	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25642568 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ 2-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : วราณิศา ไชยสิทธิ์  
นางสาววราณิศา ไชยสิทธิ์ (ว-250-8-6330)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65

ผู้อนุมัติ : Baron Xiratz  
นางสาวสวาทา หนูแก้ว (ว-250-8-6326)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65



**BC&E**

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์อาคาร  
เลขทะเบียน 2-250

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

รายงานได้รับรองเฉพาะค่าที่ได้รายงาน  
ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร  
*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 8001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 8005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400





**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 9-2565**



**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



NSC-TISI-TIS 17025  
TESTING 0548

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 1/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /BK-001	Sampling Date <sup>(II)</sup>	28 กันยายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 กันยายน 2565
Sampling Source <sup>(II)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - ครัว C	Analyzed Date	28 กันยายน -5 ตุลาคม 2565
Sampling Method <sup>(II)</sup>	แบบจ้วง	Report Date	6 ตุลาคม 2565
Sampling By <sup>(II)</sup>	นางสาวอภิลักขิตา ธานีรัตน์ (T-250-8-8282)	Report No.	PKT6509091

Sampling Name <sup>(II)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(II)</sup>	09.40 น.
Analysis No.	25652883

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(II)</sup>	Result	Standard <sup>(II)</sup>
1. pH at 26.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.0	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(II)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	9.9	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	16.5	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	5.2	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(II)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	1.6	≤ 20
6. Sulfide <sup>(II)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.6	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25642883 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ เลขที่ T-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : นำไปใช้โครงการนี้สำหรับตรวจสอบสถานะภายในน้ำทิ้งตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของกรมประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.5 = ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณวิศา วัฏฑณี (T-250-8-6330)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาววรรณวิศา วัฏฑณี (T-250-8-6330)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65



**BC & E**

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบ  
เลขที่ T-250

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้วัดเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการใดที่นอกเหนือจากขอบข่ายงานโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyu, Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6065, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 488 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 8, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/6

Customer/Code	บริษัท ยานมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันนา วุฑ์) /6K-001	Sampling Date <sup>(H)</sup>	28 กันยายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 กันยายน 2565
Sampling Source <sup>(H)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	28 กันยายน -5 ตุลาคม 2565
Sampling Method <sup>(H)</sup>	แบบสุ่ม	Report Date	6 ตุลาคม 2565
Sampling By <sup>(H)</sup>	นางสาวธิดา ราณีรัตน์	Report No.	PKT6509091

Sampling Name <sup>(H)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(H)</sup>	09.40 น.
Analysis No.	25652883

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

Physical Appearance      Sample 25652883 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงการสาธารณสุข เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและสามารถเป็นประโชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณวิศา ไวกูห์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาววรรณวิศา ไวกูห์  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DEW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำโดยไม่ขออนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*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 10-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัล 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 1/8

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เกษมทิพย์) /BC-001	Sampling Date <sup>(M)</sup>	28 ตุลาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ตุลาคม 2565
Sampling Source <sup>(M)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	29 ตุลาคม -5 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method <sup>(M)</sup>	แบบผิว	Report Date	7 พฤศจิกายน 2565
Sampling By <sup>(M)</sup>	นางสาวอชิตดา ราชนิรัตน์ (ว-250-8-0003)	Report No.	PKT6510118

Sampling Name <sup>(M)</sup>	น้ำทิ้งหลังแปด
Sampling Time <sup>(M)</sup>	14.57 น.
Analysis No.	25653255

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(1)</sup>	Result	Standard <sup>(2)</sup>
1. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	6.7	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(3)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	7.0	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	10.8	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	4.8	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.3	≤ 20
6. Sulfide <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.3	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25653255 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำทิ้งโครการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :   
นางสาววรรณิศา ไรฤทธิ์ (ว-250-8-0001)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
9, 11, 13

ผู้อนุมัติ :   
นางสาวสวาทา หนูแก้ว (ว-250-8-0002)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
9, 1, 15

ACCREDITED LABORATORY GLP/DEW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัล แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน ว-250

FM-QP-13(0) Rev.01  
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้ยื่นเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อกับการวิเคราะห์ส่วนใดในส่วนที่นอกเหนือจากข้อมูลที่ได้รับ  
*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Samsai Amphur Muangnonthabun 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 488 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/8

Customer/Code	บริษัท เภมกิจ จำกัด (โรงแรม เภมภิรมย์ ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	28 ตุลาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศรีวิชัย ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ตุลาคม 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	29 ตุลาคม -5 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบจ้วง	Report Date	7 พฤศจิกายน 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวอติศา ธาณรัตน์	Report No.	PKT6510118

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(1)</sup>	14.57 น.
Analysis No.	25653255

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

Physical Appearance Sample 25653255 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250


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


[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำที่ต่ำปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :   
นางสาววรรณิศา ไวยฤทธิ์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
9, 11, 60

ผู้อนุมัติ :   
นางสาววรรณิศา ไวยฤทธิ์  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
9, 11, 60



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

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

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำซ้ำโดยไม่ขออนุญาตก่อน

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 11-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 9, Sakdats RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



**WATER ANALYSIS REPORT**

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ปิ่นวา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(M)</sup>	28 พฤศจิกายน 2565
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสีหิเลศ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 พฤศจิกายน 2565
Sampling Source <sup>(M)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	29 พฤศจิกายน -7 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>(M)</sup>	แบบสุ่ม	Report Date	8 ธันวาคม 2565
Sampling By <sup>(M)</sup>	นางสาวอภิลดา ราชนิรันดร์ (ว-250-8-0003)	Report No.	PKT6511101

Sampling Name <sup>(M)</sup>	น้ำทิ้งครัวที่พัก
Sampling Time <sup>(M)</sup>	09.40 น.
Analysis No.	25653581

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(M)</sup>	Result	Standard <sup>(M)</sup>
1. pH at 26.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	6.9	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(M)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	15.6	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	20.2	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	24.3	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(M)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	5.0	≤ 20
6. Sulfide <sup>(M)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.7	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25643581 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 มาตรฐานเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : นำไปใช้โครงการที่มีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาสวนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

*อภิลดา ราชนิรันดร์*  
นางสาวอภิลดา ราชนิรันดร์ (ว-250-8-0003)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
*8, 12, 65*

ผู้อนุมัติ :

*อภิลดา ราชนิรันดร์*  
นางสาวอภิลดา ราชนิรันดร์ (ว-250-8-0003)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
*8, 12, 65*

ACCREDITED LABORATORY GLP/IDW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้บันทึกเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้ต่อกรหรือที่อื่นนอกเหนือจากที่ส่งมาโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanya Amphur Muangnonthabun 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 8, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



## WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	บริษัท เกษนกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) :6K-001	Sampling Date <sup>III</sup>	28 พฤศจิกายน 2565
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 พฤศจิกายน 2565
Sampling Source <sup>III</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	29 พฤศจิกายน - 7 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>III</sup>	แบบเจาะ	Report Date	8 ธันวาคม 2565
Sampling By <sup>III</sup>	นางสาวอดิศา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6511101
Sampling Name <sup>III</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time <sup>III</sup>	09.40 น.		
Analysis No.	25653581		

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

Physical Appearance Sample 25653581 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)
- แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมการประปาและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 ~ ตรวจไม่พบแบคทีเรียก่อการปนเปื้อน

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวอดิศา ธานีรัตน์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8 / 12 / 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวอดิศา ธานีรัตน์  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8 / 12 / 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำส่วนเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 PHANGGA Tel. (076) 485 400

**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว C เดือน 12-2565**



**BEST CHOICE**

**CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ 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. (078) 391 320-2 Fax. (078) 391 222



NSC-TISI-TIS 17025  
TESTING 0548

**WATER ANALYSIS REPORT**

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์พันวา คูเก็ด) /GC-001	Sampling Date <sup>(M)</sup>	22 ธันวาคม 2565
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	22 ธันวาคม 2565
Sampling Source <sup>(M)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	23-30 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>(M)</sup>	แบบสุ่ม	Report Date	3 มกราคม 2566
Sampling By <sup>(M)</sup>	นางสาวธิดา ธารนิรันดร์ (ว-250-0-0003)	Report No.	PKT6512122

Sampling Name <sup>(M)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(M)</sup>	09.50 น.
Analysis No.	25654134

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(M)</sup>	Result	Standard <sup>(M)</sup>
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.6	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(M)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	12.9	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	26.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	3.6	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(M)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.4	≤ 20
6. Sulfide <sup>(M)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> P	0.9	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25654134 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017

[2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : เอกสารขออนุญาตการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : วชิรวิสา ไชยฤทธิ์  
นางสาววชิรวิสา ไชยฤทธิ์ (ว-250-0-0001)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 1, 66



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

ผู้อนุมัติ : Dr. Xungrat  
นางสาวธิดา ธารนิรันดร์ (ว-250-0-0002)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 1, 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

รายงานนี้รับรองเฉพาะเฉพาะตัวอย่างที่ให้บริการเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการอ้างว่าหน่วยงานของเราได้ให้บริการอย่างถูกต้อง

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonwongkarn Rd., Tambol Suanyai Aumthur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434-426 800 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 078-80 PHANGNGA Tel. (076) 488 400





# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เศรษฐินาร ภูเก็ต) /GC-001	Sampling Date <sup>[1]</sup>	22 ธันวาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนกัลปพฤกษ์ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	22 ธันวาคม 2565
Sampling Source <sup>[3]</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร C	Analyzed Date	22-30 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>[1]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	3 มกราคม 2566
Sampling By <sup>[1]</sup>	นางสาวอติศา จาโนรัตน์	Report No.	PKT6512122

Sampling Name <sup>[1]</sup>	น้ำทิ้งจากบำบัด
Sampling Time <sup>[1]</sup>	09.50 น.
Analysis No.	25654134

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

Physical Appearance	Sample 25654134 : ขอบเขตไฮโดรเจน 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017

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

แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : นำไปใช้โครงการที่มีค่าปริมาณสารละลายอินทรีย์ใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจงาน :

นางสาวอติศา จาโนรัตน์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3 / 1 / 66



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัล แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ผู้อนุมัติ :

นางสาวอติศา จาโนรัตน์  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3 / 1 / 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DW 2550

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

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsoongkarn Rd., Tambol Suanyu Amphur Muangphuket 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 420 860 HUAHIN Tel. (032) 530 675, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 436 400

# ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 7-2565



## BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



### WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 3/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคา์พินาวาภูเก็ต) :6K-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	27 กรกฎาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศุภพิกุล ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	27 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบชี้วง	Report Date	5 สิงหาคม 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวรอธิตา ธานีรัตน์ (ว-250-8-8282)	Report No.	PKT6507110

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.51 น.
Analysis No.	25652217

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(1)</sup>	Result	Standard <sup>(1)</sup>
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.25	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(1)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	24.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	33.5	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	3.4	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(1)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	1.5	≤ 20
6. Sulfide <sup>(1)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.8	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25652217 : ขอมเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 LG 0.5 L

#### REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125ก วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 3-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจวิเคราะห์ :

นางสาวรอธิตา ธานีรัตน์  
นางสาวรอธิตา ธานีรัตน์ (ว-250-8-6330)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5, 8, 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวรอธิตา ธานีรัตน์  
นางสาวรอธิตา ธานีรัตน์ (ว-250-8-6326)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5, 8, 65

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขที่ 3-250

FM-QP-1301 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 488 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ 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 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรมเคพีนิวาภูเก็ต) /BK-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	27 กรกฎาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	27 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบเจาะ	Report Date	5 สิงหาคม 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวอศิตดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6507110

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำที่แหล่งบำบัด
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.51 น.
Analysis No.	25652217

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

Physical Appearance Sample 25652217 : ขอบเขตวิเคราะห์ 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- (2) : ประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องเขตห้ามล่าสัตว์ป่าในเขตจังหวัดภูเก็ต (ประกาศที่ 3) แห่งปีที่ได้มีน้ำที่ซึ่งจากกิจกรรมการประมงและสามารถเป็นประโยชน์ต่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- (3) : นอกขอบเขตการรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250
- (4) : นอกขอบเขตการรับรองฯ นอก. 17025-2565 หมายเลขทดสอบ 0548
- (5) : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- (6) : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- (7) : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- (8) : < 1.8 = ตรวจไม่พบความผิดปกติในการวิเคราะห์

ผู้ตรวจวิเคราะห์ :

*วราณิศา ไททริ*  
นางสาววราณิศา ไททริ  
เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการวิเคราะห์  
5, 8, 65

ผู้ควบคุม :

*กฤษดา ยิ้ม*  
นางสาวกฤษดา ยิ้ม  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5, 8, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DEW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-1301 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ : 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้เป็นเอกสารเฉพาะตัวอย่างที่ให้บริการเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 8-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangchuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 323-2 Fax. (076) 391 222



**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 3/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรบรัม เทปพินวา อู่เกิด) /BC-001	Sampling Date <sup>(*)</sup>	26 สิงหาคม 2565
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศกิลิตข ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	26 สิงหาคม 2565
Sampling Source <sup>(*)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	26 สิงหาคม -2 กันยายน 2565
Sampling Method <sup>(*)</sup>	แบบผิว	Report Date	3 กันยายน 2565
Sampling By <sup>(*)</sup>	นางสาวอศิตดา ธาณิรัตน์ (ว-250-6-8282)	Report No.	PKT6506100

Sampling Name <sup>(*)</sup>	น้ำทิ้งครัวแปด
Sampling Time <sup>(*)</sup>	09.37 น.
Analysis No.	25652569

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(*)</sup>	Result	Standard <sup>(*)</sup>
1. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.4	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(*)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	17.0	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	26.6	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	0.8	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(*)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	2.5	≤ 20
6. Sulfide <sup>(*)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25652569 : ขอมือขาวใส มีกลิ่นเหม็น ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

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

[2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท และบรรจขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125ก วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250


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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจงาน :   
นางสาววรรณิศา ไวฤทธิ (ว-250-6-6330)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65

ผู้อนุมัติ :   
นางสาวธรรมา พญะทวี (ว-250-6-6326)  
ผู้อำนวยการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/IDW 2550

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

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

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้วิเคราะห์  
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่ส่วนใดไปใช้โดยไม่ขออนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

## CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัล 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) 391 329-2 Fax. (076) 391 222



### WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /BK-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	26 สิงหาคม 2565
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	26 สิงหาคม 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	26 สิงหาคม -2 กันยายน 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบสุ่ม	Report Date	3 กันยายน 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวอติศา วัฒนวิทย์	Report No.	PKT6508100
Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทิ้งระบบบำบัด		
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.37 น.		
Analysis No.	25652569		

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

Physical Appearance Sample 256525697 : ขอบหลอด มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

#### REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)
- แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปานครหลวง ค่าตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบสารวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวอติศา วัฒนวิทย์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65

ผู้อนุมัติ :

นงสาวรสวตา หุบลแก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัล แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 30 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้ดำเนินการ

ข้างต้นรายงานนี้ไม่ได้แสดงหรืออ้างถึงส่วนเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongram Rd., Tambol Suanyai, Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 9-2565**



**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



NSC-TISI-TIS 17025  
TESTING 0546

**WATER ANALYSIS REPORT**

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์นิวา ภูเก็ต) /BC-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	28 กันยายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนกีดเคซ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 กันยายน 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	28 กันยายน -5 ตุลาคม 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบทิ้ง	Report Date	6 ตุลาคม 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวอภิสดา ธานีรัตน์ (ว-250-8-8282)	Report No.	PKT6509091

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.45 น.
Analysis No.	25652884

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(1)</sup>	Result	Standard <sup>(2)</sup>
1. pH at 26.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.2	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	15.1	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	27.6	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	4.3	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	1.6	≤ 20
6. Sulfide <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.9	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25652884 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

**REMARK**

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายความว่าทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายอินทรีย์ในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจรับ : 

นางสาววรรณิศา วัชรฤทธิ์ (ว-250-8-6330)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

6, 10, 15

ผู้ควบคุม : 

นางสาวสราภา พุ่มแก้ว (ว-250-8-6326)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

6, 10, 15

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-1301 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้ดำเนินการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่นอกเหนือจากที่รายงานโดยไม่มีใบรับรองเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangphuket 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400





# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 8, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



## WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์เฮนรา ภูเก็ต) /SK-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	หน้า 4/6 28 กันยายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 กันยายน 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร 5	Analyzed Date	28 กันยายน -5 ตุลาคม 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบจุ่ม	Report Date	6 ตุลาคม 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวอภิสดา ฐานิรัตน์	Report No.	PKT6509091

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.45 น.
Analysis No.	25652884

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

Physical Appearance Sample 25652884 : ขอบเขตทดสอบ มีสีเหลือง ไม่ใสสะอาด 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมทางประเภทย่อยและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : นำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายอินทรีย์ในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาสถาบันภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจรับ :

นางสาวอภิสดา ฐานิรัตน์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65

ผู้ควบคุม :

นางสาวอภิสดา ฐานิรัตน์  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้จัดทำขึ้นเฉพาะสำหรับลูกค้าที่ได้รับมอบหมาย

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการค้าหรือทำสำเนาเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 10-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ 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 3/8

Customer/Code	บริษัท ยานมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>III</sup>	28 ตุลาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ตุลาคม 2565
Sampling Source <sup>III</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	29 ตุลาคม -5 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method <sup>III</sup>	แบบจ้วง	Report Date	7 พฤศจิกายน 2565
Sampling By <sup>III</sup>	นางสาววราภรณ์ วัฒนรัตน์ (ว-250-8-0003)	Report No.	PKT6510118

Sampling Name <sup>III</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>III</sup>	14.58 น.
Analysis No.	25653256

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>III</sup>	Result	Standard <sup>III</sup>
1. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>-</sup> B	6.8	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>III</sup>	mg/L	SM : 5210 B	5.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	8.8	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	2.1	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>III</sup>	mg/L	SM : 5520 B	2.0	≤ 20
6. Sulfide <sup>III</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>3-</sup> F	0.2	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25653256 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017

[2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : วราภรณ์ วัฒนรัตน์  
นางสาววราภรณ์ วัฒนรัตน์ (ว-250-8-0003)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
7, 11, 65

ผู้ตรวจ : วราภรณ์ วัฒนรัตน์  
นางสาววราภรณ์ วัฒนรัตน์ (ว-250-8-0002)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
7, 11, 65

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขที่ 65-250

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้รับทำ  
ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการอื่นที่สำนักงานฯ อนุญาตไม่ได้โดยไม่อนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 6, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 323-2 Fax. (076) 391 222



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 4/8

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /KC-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	28 ตุลาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์สิทธิ์ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ตุลาคม 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ระบบประปาหมู่บ้าน - อพาร์ตเมนต์	Analyzed Date	29 ตุลาคม - 5 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบสุ่ม	Report Date	7 พฤศจิกายน 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวกัญญา ราชวัตร	Report No.	PKT6510118

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทิ้งหลังปัสสาวะ
Sampling Time <sup>(1)</sup>	14.58 น.
Analysis No.	25653256

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

Physical Appearance Sample 25653256 : ขอบเหลวใส 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำทิ้งจากกิจกรรมการประกอบอาชีพและการเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง 4 มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารตกค้างในน้ำใช้ตกปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบค่าวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวกัญญา ราชวัตร  
นางสาวกัญญา ราชวัตร  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
7, 11, 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวกัญญา ราชวัตร  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
7, 11, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการค้าหรือทำสำเนาเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Sutryai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 863 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งครัว E เดือน 11-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 8, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 3/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เกษมพินา วุฒิกิต) /6K-001	Sampling Date <sup>III</sup>	28 พฤศจิกายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนกัลยมิตร ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 พฤศจิกายน 2565
Sampling Source <sup>III</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	29 พฤศจิกายน - 7 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>III</sup>	แบบจ้ำว	Report Date	8 ธันวาคม 2565
Sampling By <sup>III</sup>	นางสาวอภิสรา ฐานิวัฒน์ (>250-0-0003)	Report No.	PKT6511101

Sampling Name <sup>III</sup>	น้ำทิ้งส้วมบำบัด
Sampling Time <sup>III</sup>	09.42 น.
Analysis No.	25653582

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>III</sup>	Result	Standard <sup>III</sup>
1. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.3	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>IV</sup>	mg/L	SM : 5210 B	24.2	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	18.6	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	14.3	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>IV</sup>	mg/L	SM : 5520 B	1.1	≤ 20
6. Sulfide <sup>IV</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.7	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25653582 : ขอมเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน      Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

**REMARK**

- [1]: Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
 [2]: ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และมาตรฐาน (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125ฯ วันที่ 29 ธันวาคม 2548  
 [3]: นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ >250  
 [4]: นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548  
 [5]: ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า  
 [6]: นำไปใช้โครงการที่มีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ  
 [7]: ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011  
 [8]: < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

*อภิสรา ฐานิวัฒน์*

นางสาวอภิสรา ฐานิวัฒน์ (>250-0-0003)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8, 12, 13

ผู้อนุมัติ :

*อภิสรา ฐานิวัฒน์*

นางสาวอภิสรา ฐานิวัฒน์ (>250-0-0003)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8, 12, 13

ACCREDITED LABORATORY GLP/IDW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน >250

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้วิเคราะห์

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการอื่นที่ไม่ใช่การวิเคราะห์ตามเงื่อนไขที่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
 PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 880 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 4/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เกษมพนา ภูเก็ต) :6K-001	Sampling Date <sup>(M)</sup>	28 พฤศจิกายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนกัลปพฤกษ์ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 พฤศจิกายน 2565
Sampling Source <sup>(M)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	29 พฤศจิกายน - 7 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>(M)</sup>	แบบจุ่ม	Report Date	8 ธันวาคม 2565
Sampling By <sup>(M)</sup>	นางสาวอติศา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6511101

Sampling Name <sup>(M)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(M)</sup>	09.42 น.
Analysis No.	25653582

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

Physical Appearance Sample 25653582 : ของเหลวใส มีกลิ่นเหม็น ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

### REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
 [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)  
 แหล่งน้ำที่ ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมทางประเภทย่อยและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537  
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250  
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548  
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า  
 [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ  
 [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011  
 [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตัวชี้วัดปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ส่งตรวจ :

วราลี ไขทอง  
นางสาววราลี ไขทอง  
เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการวิเคราะห์  
8, 12, 65

ผู้อนุมัติ :

อติศา ธานีรัตน์  
นางสาวอติศา ธานีรัตน์  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8, 12, 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

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการอื่นที่นอกเหนือจากตัวอย่างที่ได้รับโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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 12-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 8, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



**WATER ANALYSIS REPORT**

Customer/Code	บริษัท เกนเมท จำกัด (โรงแรม เทปพันวา ดูอัล) /GC-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	22 ธันวาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์สิทธิ์ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	22 ธันวาคม 2565
Sampling Source <sup>(2)</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคาร E	Analyzed Date	22-30 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>(3)</sup>	แบบเจาะ	Report Date	3 มกราคม 2566
Sampling By <sup>(4)</sup>	นางสาวอศิตดา รามิรัน (ว-250-0-0003)	Report No.	PKT6512122
Sampling Name <sup>(5)</sup>	น้ำทิ้งห้องบำบัด		
Sampling Time <sup>(6)</sup>	09.56 น.		
Analysis No.	25654135		

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(7)</sup>	Result	Standard <sup>(8)</sup>
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.6	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(9)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	8.3	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	18.8	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	1.4	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(10)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.7	≤ 20
6. Sulfide <sup>(11)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25654135 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน      Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L.

**REMARK**

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท และบางชนิด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : ปฏิบัติการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาสถาบันน้ำใช้ตามปกติ
- [8] : < 1.8 - ตรวจ ไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจงาน :

*วราลี ใจทวี*  
นางสาววราลี ใจทวี (ว-250-0-0001)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 1, 66

ผู้แปล :

*อศิตดา รามิรัน*  
นางสาวอศิตดา รามิรัน (ว-250-0-0002)  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 1, 66



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

PM-QP-13.01 Rev.01  
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้วัดเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานนี้ไปคัดลอกหรือทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Saenya Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4824 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 429 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400





# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 8, Sakdiat 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 เปรี้ยววา วู้ด) (GC-00)	Sampling Date <sup>[1]</sup>	22 ธันวาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ชัย ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	22 ธันวาคม 2565
Sampling Source <sup>[2]</sup>	ระบบน้ำดื่ม - อาคาร E	Analyzed Date	22-30 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>[3]</sup>	แบบสุ่ม	Report Date	3 มกราคม 2566
Sampling By <sup>[4]</sup>	นางสาวอติลา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6512122

Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำดื่มยังบ้าน
Sampling Time <sup>[6]</sup>	09.56 น.
Analysis No.	25654135

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[7]</sup>	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria <sup>[104]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 <sup>[8]</sup>	< 20,000 <sup>[9]</sup>
8.Residual Chlorine <sup>[105]</sup>	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	≥ 0.2 <sup>[11]</sup>

Physical Appearance Sample 25654135 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

[1] : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการวิเคราะห์ของปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำที่ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตัวชี้วัดปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจทาน :

อติลา ธานีรัตน์

นางสาวอติลา ธานีรัตน์

เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการวิเคราะห์

3, 1, 66

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
พิธีปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



ผู้อนุมัติ :

อติลา ธานีรัตน์

นางสาวอติลา ธานีรัตน์

ผู้อำนวยการปฏิบัติการวิเคราะห์

3, 1, 66

ACCREDITED LABORATORY GLP:DIW 2550

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 517 Moo 9 Phiboonchikram Rd., Tambol Suangbua Amphur Muangphuket 11000 Tel. (02) 906 0001-4, 027 4524 Fax. (02) 906 0006, 026 2124  
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 7-2565**



**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



NALAC  
NSC-TISI-TIS 17025  
TESTING 0548

**WATER ANALYSIS REPORT**

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เติปพันวา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	27 กรกฎาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2565
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	27 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2565
Sampling Method	แบบสุ่ม	Report Date	5 สิงหาคม 2565
Sampling By	นางสาวอภิลดา ราณีรัตน์ (ว-250-8-8282)	Report No.	PKT6507110
Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time <sup>(1)</sup>	10.05 น.		
Analysis No.	25652218		

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(1)</sup>	Result	Standard <sup>(2)</sup>
1. pH at 25.1 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.16	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	7.1	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	6.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	3.8	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	1.0	≤ 20
6. Sulfide <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.2	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25652218 : ขยะพลาสติก 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์วิเคราะห์ เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

*วราภรณ์ ไชยกุล*  
นางสาววราภรณ์ ไชยกุล (ว-250-8-6330)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5, 8, 65

ผู้อนุมัติ :

*อภิลดา ราณีรัตน์*  
นางสาวอภิลดา ราณีรัตน์ (ว-250-8-6326)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5, 8, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13(0) Rev.01  
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ไม่นำมาใช้งานไปคัดลอกหรือทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 6/6

Customer/Code	บริษัท เกษนกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(M)</sup>	27 กรกฎาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2565
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	27 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2565
Sampling Method	แบบสุ่ม	Report Date	5 สิงหาคม 2565
Sampling By	นางสาวอัสสิดา ราณีรัตน์	Report No.	PKT6507110

Sampling Name <sup>(N)</sup>	น้ำทิ้งห้องบำบัด
Sampling Time <sup>(H)</sup>	10.05 น.
Analysis No.	25652218

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

Physical Appearance	Sample 25652218 : ขยะเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L
---------------------	---	--

REMARK	<p>[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition 2017</p> <p>[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537</p> <p>[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250</p> <p>[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548</p> <p>[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า</p> <p>[6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ</p> <p>[7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011</p> <p>[8] : &lt; 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์</p>
--------	---

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวอัสสิดา ราณีรัตน์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5, 8, 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสราภา หนูแก้ว  
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5, 8, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ 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



**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 8-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
72/12 Moo 6, Sakdilat Rd., Tambol Vichit, Amphur Muangchuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 329-2 Fax. (076) 391 222



**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 5/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาฟีนาวา ดูเก็ด) /BK-001	Sampling Date <sup>(H)</sup>	26 สิงหาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศกดิตร ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	26 สิงหาคม 2565
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	26 สิงหาคม -2 กันยายน 2565
Sampling Method	แบบชั่ววูบ	Report Date	3 กันยายน 2565
Sampling By	นางสาวอรรธิดา ขานันรัตน์ (ว-250-4-8282)	Report No.	PCT6508100

Sampling Name <sup>(H)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(H)</sup>	09.55 น.
Analysis No.	25652570

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(H)</sup>	Result	Standard <sup>(H)</sup>
1. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.3	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	5.6	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	2.9	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	0.4	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.1	≤ 20
6. Sulfide <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.2	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25652570 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017

(2) : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

(3) : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขที่ ว-250

(4) : นอกขอบข่ายการรับรอง นอก. 17025-2561 หมายเหตุทดสอบ 0548

(5) : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

(6) : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

(8) : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : อรรธิดา ขานันรัตน์  
นางสาววรรณิศา ไชยฤทธิ์ (ว-250-4-6330)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65

ผู้อนุมัติ : [Signature]  
นางสาวเสาวภา พูลแก้ว (ว-250-4-6326)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เลขที่  
เลขทะเบียน ว-250

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

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้รายงาน  
ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเผยแพร่บางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

## CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



### WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 6/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เพรซิเดนซ์ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	26 สิงหาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	26 สิงหาคม 2565
Sampling Source	ระบบน้ำประปาเมือง - อาคารเรียนเพาะชำ	Analyzed Date	26 สิงหาคม -2 กันยายน 2565
Sampling Method	แบบจุ่ม	Report Date	3 กันยายน 2565
Sampling By	นางสาวอัสลิดา ราณีรัตน์	Report No.	PKT6508100

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำที่โรงเลี้ยงปศุสัตว์
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.55 น.
Analysis No.	25652570

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(1)</sup>	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 <sup>(1)</sup>	< 20,000 <sup>(1)</sup>
8.Residual Chlorine <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 <sup>(1)</sup>

Physical Appearance Sample 25652570 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบค่าวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไชยสิทธิ์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสรวงา หนูแก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 8001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 485 400

**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 9-2565**



# BEST CHOICE

**CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

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

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

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



## WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เศรษฐกิจ) /6K-001	Sampling Date <sup>(M)</sup>	หน้า 5/6 28 กันยายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ชัย ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 กันยายน 2565
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	28 กันยายน -5 ตุลาคม 2565
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	6 ตุลาคม 2565
Sampling By	นางสาวอติลดา ธานีรัตน์ (7-250-8-8282)	Report No.	PKT6509091
Sampling Name <sup>(M)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time <sup>(M)</sup>	09.59 น.		
Analysis No.	25652885		

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(M)</sup>	Result	Standard <sup>(M)</sup>
1. pH at 26.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.3	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(M)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	6.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	9.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	4.2	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(M)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	1.7	≤ 20
6. Sulfide <sup>(M)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25652885 : ขอบเขตน้ำเสีย 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายอินทรีย์ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

*วราณิศา ไชยกุล*  
นางสาววราณิศา ไชยกุล (7-250-8-6330)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
*6, 10, 65*

ผู้อนุมัติ :

*ปัทมา ใจเพชร*  
นางสาวปัทมา ใจเพชร (7-250-8-6326)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
*6, 10, 65*



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน 7-250

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400





# BEST CHOICE

## CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 8, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



### WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 6/6

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันนาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>III</sup>	28 กันยายน 2565
Customer Address	27/27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 กันยายน 2565
Sampling Source	ระบบน้ำประปาในตึก - อาคารเรียนเฉพาะ	Analyzed Date	28 กันยายน - 5 ตุลาคม 2565
Sampling Method	แบบสุ่ม	Report Date	6 ตุลาคม 2565
Sampling By	นางสาวอติสดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6509091

Sampling Name <sup>II</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>II</sup>	09.59 น.
Analysis No.	25652885

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>III</sup>	Result	Standard
7. Fecal Coliform Bacteria <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 <sup>(5)</sup>	< 20,000 <sup>(1)(3)</sup>
8. Residual Chlorine <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 <sup>(7)</sup>

Physical Appearance Sample 25652885 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3) แหล่งน้ำที่ใช้สำหรับน้ำดื่มจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายอินทรีย์ต่ำปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา วัฒนพงษ์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสวาทา หนูแก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/IDW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้เท่านั้น

ห้ามนำผลการวิเคราะห์ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthabun 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 10-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัล 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



NBC-TISI-TIS-17625  
TESTING 0548

**WATER ANALYSIS REPORT**

หน้าที่ 3/8

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรตารี เทปพาร์ค อู่แก้ว) /BK-001	Sampling Date <sup>III</sup>	28 ตุลาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศรีภูมิ ต.บ่อวิน อ.บ้านดอน จ.บุรีรัมย์ 33000	Receiving Date	29 ตุลาคม 2565
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	29 ตุลาคม -5 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method	แบบเจาะ	Report Date	7 พฤศจิกายน 2565
Sampling By	นางสาวอศิตา ธานีรัตน์ (ว-250-8-0003)	Report No.	PKT6510118

Sampling Name <sup>III</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>III</sup>	14.59 น.
Analysis No.	25653257

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>III</sup>	Result	Standard <sup>III</sup>
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.5	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>III</sup>	mg/L	SM : 5210 B	14.8	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	5.2	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	10.8	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>III</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.3	≤ 20
6. Sulfide <sup>III</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.5	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25653257 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน Container : Noenal 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017

[2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากการบำบัดและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้มาจากลูกค้า

[6] : นำไปใช้โครงการมีการประมาณการสถานะน้ำในลำคลอง

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

[8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : วราณิศา ไวกุล  
นางสาววราณิศา ไวกุล (ว-250-8-0001)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
9, 11, 65

ผู้อนุมัติ : อศิตา ธานีรัตน์  
นางสาวอศิตา ธานีรัตน์ (ว-250-8-0002)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
9, 11, 65



**BC & E**

**บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัล แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด**  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขที่ ว-250

รายงานนี้รับรองเฉพาะผลวิเคราะห์ที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้ประกอบการตัดสินใจด้านสุขภาพหรือส่วนใดส่วนหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

FM-QP-13(01) Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

## CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ 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 6/8

Customer/Code	บริษัท เสนมกิจ จำกัด (โรงแรม เคา์พินนา รุกเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(M)</sup>	28 ตุลาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ตุลาคม 2565
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	29 ตุลาคม -5 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method	แบบเจาะ	Report Date	7 พฤศจิกายน 2565
Sampling By	นางสาวอัสด้า ธาณิรัตน์	Report No.	PKT6510118

Sampling Name <sup>(M)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(M)</sup>	14.59 น.
Analysis No.	25653257

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

Physical Appearance Sample 25653257 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3 แหล่งน้ำที่ใช้น้ำเพื่อการเกษตรกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : นำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

วิรัชสิน ใจสุทธิ

นางสาววรรณิศา ไชยฤทธิ์

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

7/11/65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

7/11/65



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการอื่นอย่างอื่นนอกเหนือจากที่ระบุไว้โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

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, 426 862 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 11-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



**WATER ANALYSIS REPORT**

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เปรตพินา วา ภูเก็ต) /GK-001	Sampling Date <sup>III</sup>	28 พฤศจิกายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์สิทธิ์ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 พฤศจิกายน 2565
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	29 พฤศจิกายน -7 ธันวาคม 2565
Sampling Method	แบบเจาะ	Report Date	8 ธันวาคม 2565
Sampling By	นางสาวอติศา งามวิรัตน์ (ว-250-9-0003)	Report No.	PKT6511101
Sampling Name <sup>III</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time <sup>III</sup>	09.45 น.		
Analysis No.	25653583		

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>III</sup>	Result	Standard <sup>III</sup>
1. pH at 26.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.1	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>IV</sup>	mg/L	SM : 5210 B	21.4	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	19.7	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	29.6	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>IV</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.6	≤ 20
6. Sulfide <sup>IV</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.3	≤ 1.0

Physical Appearance      Sample 25653583 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 มาตรฐานทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายไนโตรเจนไม่ใช้คนปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011
- [8] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

*อติศา งามวิรัตน์*

นางสาวอติศา งามวิรัตน์ (ว-250-9-0001)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8, 12, 65

ผู้อนุมัติ :

*อติศา งามวิรัตน์*

นางสาวอติศา งามวิรัตน์ (ว-250-9-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

8, 12, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

PM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสาธารณชนทราบโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เสน่ห์พันวาภูเก็ต) :6K-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	หน้าที่ 6/6 28 พฤศจิกายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 พฤศจิกายน 2565
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	29 พฤศจิกายน - 7 ธันวาคม 2565
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	8 ธันวาคม 2565
Sampling By	นางสาวกชกมล ธานีรัตน์	Report No.	PKT6511101
Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.45 น.		
Analysis No.	25653583		

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

Physical Appearance Sample 25653583 : 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
 [2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)  
 แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537  
 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250  
 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548  
 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า  
 [6] : น้ำใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ  
 [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011  
 [8] : < 1.8 ~ ตรวจไม่พบความผิดปกติของปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวว่อง  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8, 12, 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาววรรณิศา ไวว่อง  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8, 12, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QR-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปตีพิมพ์หรือทำสำเนาเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
 PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเรือนเพาะชำ เดือน 12-2565**

	<b>BEST CHOICE</b> <b>CHEMICAL &amp; ENGINEERING CO., LTD.</b> บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัล แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด 72/12 Moo 6, Sakdidek RD., Tambol Vohit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000 E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222			
<b>WATER ANALYSIS REPORT</b>				
<b>Customer/Code</b> <b>Customer Address</b> <b>Sampling Source</b> <b>Sampling Method</b> <b>Sampling By</b>	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์นาวา ภูเก็ต) /6K-001 27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศกิตตพงษ์ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000 ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ แบบชีว นางสาวอติฉิตา ธานีรัตน์ (ว-250-9-0003)	<b>Sampling Date<sup>(1)</sup></b> <b>Receiving Date</b> <b>Analyzed Date</b> <b>Report Date</b> <b>Report No.</b>	หน้า 5/6 22 ธันวาคม 2565 22 ธันวาคม 2565 22-30 ธันวาคม 2565 3 มกราคม 2566 PKT6512122	
<b>Sampling Name<sup>(1)</sup></b> <b>Sampling Time<sup>(1)</sup></b> <b>Analysis No.</b>		น้ำทิ้งหลังบำบัด 09.59 น. 25654136		
<b>Parameter</b>	<b>Unit</b>	<b>Method of Analysis<sup>(1)</sup></b>	<b>Result</b>	<b>Standard<sup>(2)</sup></b>
1. pH at 26.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.3	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	19.8	≤ 30
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	6.0	≤ 40
4. Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	19.7	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.3	≤ 20
6. Sulfide <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.5	≤ 1.0
<b>Physical Appearance</b>	Sample 25654136 : ของเหลวใส สีเหลือง ไม่มีตะกอน		Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L.	
<b>REMARK</b>	[1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23 <sup>rd</sup> Edition 2017 [2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548 [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250 [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเหตุเลขที่ 0548 [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า [6] : นำไปใช้โครงการมีค่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค คำนวณค่าขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011 [8] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์			
ผู้ตรวจงาน :  นางสาววรรณิศา วัชรวิทย์ (ว-250-9-0001) เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ 3 / 2 / 66		 บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัล แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-250		ผู้ควบคุม :  นางสาวสาวภา หนูแก้ว (ว-250-9-0002) ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ 3 / 1 / 66
ACCREDITED LABORATORY GLP/DW 2550				
รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้ยื่นเท่านั้น ห้ามนำรายงานไปใช้บอกหรือทำสำเนาเฉพาะส่วนใดไม่ได้โดยสมบูรณ์เป็นลายลักษณ์อักษร				
Get the Experience of Experts				
HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsoongkam Rd., Tambol Soanpa Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124 PATTAYA Tel. (038) 730 434 426 880 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400				





# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /SK-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	22 ธันวาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	22 ธันวาคม 2565
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - อาคารเรือนเพาะชำ	Analyzed Date	22-30 ธันวาคม 2565
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	3 มกราคม 2566
Sampling By	นางสาวอชิตดา ราชนิรัตน์	Report No.	PKT6512122

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.59 น.
Analysis No.	25654136

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(1)</sup>	Result	Standard
7.Fecal Coliform Bacteria <sup>(1)(2)</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 <sup>(X)</sup>	< 20,000 <sup>(2)</sup>
8.Residual Chlorine <sup>(3)(4)</sup>	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.4	≥ 0.2 <sup>(1)</sup>

Physical Appearance Sample 25653583 : ขอบเขตวีส 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., 23<sup>rd</sup> 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 นอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : นำใช้ประกอบการมีค่านิยามสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

[X] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : วราณิศา ไชยฤทธิ์  
นางสาววราณิศา ไชยฤทธิ์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 1, 66



ผู้อนุมัติ : ปิยนันท์ งามแก้ว  
นางสาวปิยนันท์ งามแก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 1, 66

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DW 2550

FM-QP-13.01 Rev.01  
วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการวิเคราะห์ส่วนอื่นๆโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonmongkarn Rd., Tambol Suangsi Amphur Muangphuket 81000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 529 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 7-2565**



**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 1/2

Customer Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรแรม เคาท์นาวา ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(H)</sup>	27 กรกฎาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2565
Sampling Source <sup>(H)</sup>	ทะเลทางฝั่งทิศเหนือของโรแรม เคาท์นาวา ภูเก็ต	Analyzed Date	27 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2565
Sampling Method <sup>(H)</sup>	แบบช่วง	Report Date	5 สิงหาคม 2565
Sampling By <sup>(H)</sup>	นางสาวอภิลดา ธานีรัตน์ (ว-250-ท-8282)	Report No.	PKT6507110
Sampling Name <sup>(H)</sup>	น้ำทะเล		
Sampling Time <sup>(H)</sup>	09.59 น.		
Analysis No.	25652219		

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(H)</sup>	Result	Standard <sup>(H)</sup>
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	15.6	-

Physical Appearance      Sample 25652219 : ขอมเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน      Container : Normal PE 1.0 L G 500 L,G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: พึ่งฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตกปกคลุม

**REMARK**

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

ผู้ออกรายงาน :

*อภิลดา ธานีรัตน์*  
นางสาวอภิลดา ธานีรัตน์ (ว-250-ท-8282)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5.8.65

ผู้อนุมัติ :

*อภิลดา ธานีรัตน์*  
นางสาวอภิลดา ธานีรัตน์ (ว-250-ท-8282)  
ผู้อำนวยการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
5.8.65



**BC & E**

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6301-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต) /BK-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	27 กรกฎาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	27 กรกฎาคม 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ทะเลทางฝั่งทิศเหนือของโรงแรม เคาท์ทาวน์ภูเก็ต	Analyzed Date	27 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบจ้วง	Report Date	5 สิงหาคม 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวอภิลักขิตา ฐานรัตน์	Report No.	PKT6507110

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทะเล
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.59 น.
Analysis No.	25652219

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(1)</sup>	Result	Standard <sup>(1)</sup>
2. Oil & Grease <sup>(1)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.1	-
3. Dissolved Oxygen <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM: 4500-OG	7.2	≥ 4.0
4. Total Solids <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM: 2540 B	23320	-
5. Coliform Bacteria <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 <sup>(6)</sup>	≤ 1000

Physical Appearance      Sample 25652219 : ขอบเขตน้ำ มีสิ่งเจือปน ไม่มีตะกอน      Container : Normal PE 1.0 L G 500 L,G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ห้องฟ้าโปร่ง ไม่มีหมอกฝนปกคลุม

REMARK

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

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน:

*วรัชฌิศา ไชยศรี*  
นางสาววรรณิศา ไชยศรี  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
S. S. S.

ผู้อนุมัติ:

*Dr. J. J. J.*  
นางสาวสาวภา หงษ์แก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
S. S. S.



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ 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 6006, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



**ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 8-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 9, 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 เคาฟีนวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(ii)</sup>	26 สิงหาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	26 สิงหาคม 2565
Sampling Source <sup>(ii)</sup>	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาฟีนวาภูเก็ต	Analyzed Date	26 สิงหาคม -2 กันยายน 2565
Sampling Method <sup>(ii)</sup>	แบบจ้วง	Report Date	3 กันยายน 2565
Sampling By <sup>(ii)</sup>	นางสาวอภิสิตา ธานีรัตน์ (ว-250-8-8282)	Report No.	PKT6508100
Sampling Name <sup>(ii)</sup>	น้ำทะเล		
Sampling Time <sup>(ii)</sup>	09.52 น.		
Analysis No.	25652571		

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(iii)</sup>	Result	Standard <sup>(iii)</sup>
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	49.3	-

Physical Appearance      Sample 25652571 : ขอลงตัวอย่าง มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน      Container : Normal PE 1.0 L G 500 L,G250 L

REMARK      สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ห้องแล็บมีเครื่องปรับอากาศ

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

ผู้ออกรายงาน :

*อภิสิตา ธานีรัตน์*  
นางสาวอภิสิตา ธานีรัตน์ (ว-250-8-6330)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65

ผู้ควบคุม :

*นางสาวสุภาวดี หนูแก้ว*  
นางสาวสุภาวดี หนูแก้ว (ว-250-ท-6326)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 9, 65

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*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) 485 400



# BEST CHOICE

## CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 8, Sakdilat RD., Tambol Vichit, Aumthur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



### WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(H)</sup>	26 สิงหาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	26 สิงหาคม 2565
Sampling Source <sup>(H)</sup>	ทะเลสาบด้านทิศเหนือของโรงแรม เทปพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	26 สิงหาคม -2 กันยายน 2565
Sampling Method <sup>(H)</sup>	แบบจุ่ม	Report Date	3 กันยายน 2565
Sampling By <sup>(H)</sup>	นางสาวรณิดา ธาณิรัตน์	Report No.	PKT6508100
Sampling Name <sup>(H)</sup>			น้ำทะเล
Sampling Time <sup>(H)</sup>			09.52 น.
Analysis No.			25652571

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(H)</sup>	Result	Standard <sup>(H)</sup>
2. Oil & Grease <sup>(H)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.1	-
3. Dissolved Oxygen <sup>(H)(4)</sup>	mg/L	SM: 4500-OG	7.0	≥ 4.0
4. Total Solids <sup>(H)(4)</sup>	mg/L	SM: 2540 B	3680	-
5. Coliform Bacteria <sup>(H)(4)</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 <sup>(H)</sup>	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25652571 : ขอมเหลวใส ไม่มีกลิ่น ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L,G250 L

REMARK สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ห้องฟาร์มครัว มีฝนตกเล็กน้อย

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

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไชยฤทธิ์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3.9.65



บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ผู้อนุมัติ :

นางสาวธรรมา หุญแก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3.9.65

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเผยแพร่บางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*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 9-2565**



**BEST CHOICE**

**CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.**

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo 8, 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 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคา์พินวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>IN</sup>	28 กันยายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 กันยายน 2565
Sampling Source <sup>IN</sup>	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคา์พินวาภูเก็ต	Analyzed Date	28 กันยายน -5 ตุลาคม 2565
Sampling Method <sup>IN</sup>	แบบผิว	Report Date	6 ตุลาคม 2565
Sampling By <sup>IN</sup>	นางสาวอัสดดา ธาณิรัตน์ (ว-250-8-8282)	Report No.	PKT6509091
Sampling Name <sup>IN</sup>	น้ำทะเล		
Sampling Time <sup>IN</sup>	09.55 น.		
Analysis No.	25652886		

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>III</sup>	Result	Standard <sup>III</sup>
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	26.1	-

Physical Appearance      Sample 25652886 : ของเหลวใส ไม่มีตะกอน      Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ห้องฟิสิกส์เคมี มีลมพัดปกคลุม

REMARK

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

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน : อรรณิศา ไชยกุล  
นางสาวอรรณิศา ไชยกุล (ว-250-8-6330)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65

ผู้ควบคุม : กัญญา ใจดี  
นางสาวกัญญา ใจดี (ว-250-8-6326)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65



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

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Saanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 8001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 8005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400





# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
72/12 Moo 9, Sakdilat Rd., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 323-2 Fax. (076) 391 222



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เกษพินา วา กู๊ด) /6K-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	28 กันยายน 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	28 กันยายน 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ทะเลทางฝั่งทิศเหนือของโรงแรม เกษพินา วา กู๊ด	Analyzed Date	28 กันยายน -5 ตุลาคม 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบปั๊ม	Report Date	6 ตุลาคม 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวอภิสดา ธารนิรัตน์	Report No.	PKT6509091

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทะเล
Sampling Time <sup>(1)</sup>	09.55 น.
Analysis No.	25652886

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(1)</sup>	Result	Standard <sup>(1)</sup>
2. Oil & Grease <sup>(1)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	0.1	-
3. Dissolved Oxygen <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM: 4500-OG	7.6	≥ 4.0
4. Total Solids <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM: 2540 B	36920	-
5. Coliform Bacteria <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 <sup>(4)</sup>	≤ 1000

Physical Appearance      Sample 25652886 : ของเหลวใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน      Container : Normal PE 1.0 L G 500 L,G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ห้องฟาร์มสัตว์ มีลมพัดปกคลุม

### REMARK

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

ผู้ออกรางงาน :

นางสาววรรณศา วัฒน  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65



ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว  
ผู้อำนวยการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
6, 10, 65

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการรื้อทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonasongkram 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 10-2565**



**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 เคาท์ปิ่นวา อุทิศ) /6K-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	28 ตุลาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์ศรี ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ตุลาคม 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ทะเลสาบด้านทิศเหนือของโรงแรม เคาท์ปิ่นวา อุทิศ	Analyzed Date	29 ตุลาคม -5 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบจุ่ม	Report Date	7 พฤศจิกายน 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวอติศา ธานีรัตน์ (ว-250-8-0003)	Report No.	PKT6510118

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทะเล
Sampling Time <sup>(1)</sup>	14.55 น.
Analysis No.	25653261

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(1)</sup>	Result	Standard <sup>(1)</sup>
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	24.4	-

Physical Appearance: Sample 25653261 : ขอบเขตการใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L,G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: พักพิงพื้นหญ้า ใต้ต้นไม้ใหญ่ ไม่มีมลพิษ

REMARK

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

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

[3]: นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5]: ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6]: < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน: อติศา ธานีรัตน์  
นางสาวอติศา ธานีรัตน์ (ว-250-8-0003)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
9, 11, 65

ผู้ควบคุม: อติศา ธานีรัตน์  
นางสาวอติศา ธานีรัตน์ (ว-250-8-0003)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
7, 11, 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

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsoongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคา์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	28 ตุลาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ตุลาคม 2565
Sampling Source <sup>(1)</sup>	ทะเลทางด้านทิศเหนือของโรงแรม เคา์พันวาภูเก็ต	Analyzed Date	29 ตุลาคม -5 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method <sup>(1)</sup>	แบบจ้วง	Report Date	7 พฤศจิกายน 2565
Sampling By <sup>(1)</sup>	นางสาวอภิลดา ธนนิรัตน์	Report No.	PKT6510118

Sampling Name <sup>(1)</sup>	น้ำทะเล
Sampling Time <sup>(1)</sup>	14.55 น.
Analysis No.	25653261

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(1)</sup>	Result	Standard <sup>(1)</sup>
2. Oil & Grease <sup>(4)</sup>	mg/L	SM: 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM: 4500-OG	8.1	≥ 4.0
4. Total Solids <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM: 2540 B	24250	-
5. Coliform Bacteria <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	SM: 9221 B	<1.8 <sup>(4)</sup>	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25653261 : ขอลงภาสใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน ไม่มีฝน

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

ผู้ออกรายงาน : อภิลดา ใจกุล  
นางสาวอภิลดา ใจกุล  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
9, 11, 65

ผู้อนุมัติ : อภิลดา ใจกุล  
นางสาวอภิลดา ใจกุล  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
9, 11, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ 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 Phiboonsongram Rd., Tambol Suanysl Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4; 527 4524 Fax. (02) 966 6005; 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434; 426 863 HUAHIN Tel. (032) 530 575; 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือน 11-2565



# 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 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงงาน เปรป็นวาว ภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>TH</sup>	28 พฤศจิกายน 2565
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนสภาคีรีนคร ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 พฤศจิกายน 2565
Sampling Source <sup>TH</sup>	ทะเลทางเคียนทีเคเหนือของโรงงาน เปรป็นวาว ภูเก็ต	Analyzed Date	29 พฤศจิกายน - 7 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>TH</sup>	แบบผิว	Report Date	8 ธันวาคม 2565
Sampling By <sup>TH</sup>	นางสาวอติฉิตา ธาณิรัตน์ (ว-250-8-0003)	Report No.	PKT6511101

Sampling Name <sup>TH</sup>	น้ำทะเล
Sampling Time <sup>TH</sup>	09.33 น.
Analysis No.	25653584

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>TH</sup>	Result	Standard <sup>TH</sup>
1. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	23.7	-

Physical Appearance Sample 25653584 : ขอบหลอดใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

REMARK

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน ไม่มีเมฆฝน

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

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 - ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

อติฉิตา ไขว่  
นางสาววรรณิศา ไขว่ (ว-250-8-0001)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8 / 12 / 65

ผู้อนุมัติ :

อติฉิตา ไขว่  
นางสาววรรณิศา ไขว่ (ว-250-8-0002)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8 / 12 / 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
72/12 Moo 8, 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 2/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เปรี้ยวหวาน ภูเก็ต) /BK-001	Sampling Date <sup>TM</sup>	28 พฤศจิกายน 2565
Customer Address	27.27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศรีนครินทร์ ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 พฤศจิกายน 2565
Sampling Source <sup>TM</sup>	ทะเลสาบพื้งน้ำทิพย์ของโรงแรม เปรี้ยวหวาน ภูเก็ต	Analyzed Date	29 พฤศจิกายน - 7 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>TM</sup>	แบบผิว	Report Date	8 ธันวาคม 2565
Sampling By <sup>TM</sup>	นางสาวอภิสรา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6511101

Sampling Name <sup>TM</sup>	น้ำทะเล
Sampling Time <sup>TM</sup>	09.33 น.
Analysis No.	25653584

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>TM</sup>	Result	Standard <sup>TM</sup>
2. Oil & Grease <sup>(4)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM: 4500-OG	8.3	≥ 4.0
4. Total Solids <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM: 2540 B	37260	-
5. Coliform Bacteria <sup>(1)(4)</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 <sup>(6)</sup>	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25653584 : ขอมเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L,G250 L

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง : ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน ไม่มีเมฆฝน

### REMARK

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

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

[3] : นกขออนุญาตการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

อภิสรา ธานีรัตน์  
นางสาวอภิสรา ธานีรัตน์  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8, 12, 65

ผู้อนุมัติ :

อภิสรา ธานีรัตน์  
นางสาวอภิสรา ธานีรัตน์  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8, 12, 65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ 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 Suanys 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 12-2565**



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
72/12 Moo 8, Sakdidek Rd., Tambol Vichit, Amphur Muangphuket, Phuket 83000  
E-Mail : bestchoice@outlook.co.th www.bestchoice.co.th  
Tel. (076) 391 320-2 Fax. (076) 391 222



**WATER ANALYSIS REPORT**

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เทปพันวาภูเก็ต) /BK-001	Sampling Date <sup>III</sup>	22 ธันวาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	22 ธันวาคม 2565
Sampling Source <sup>III</sup>	ทะเลหาดด้านทิศเหนือของโรงแรม เทปพันวาภูเก็ต	Analyzed Date	22-30 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>III</sup>	แบบจ้วง	Report Date	3 มกราคม 2566
Sampling By <sup>III</sup>	นางสาวอศัตตา ธานีรัตน์ (ว-250-ท-0003)	Report No.	PKT6512122
Sampling Name <sup>III</sup>		น้ำทะเล	
Sampling Time <sup>III</sup>		10.10 น.	
Analysis No.		25654137	

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>III</sup>	Result	Standard <sup>III</sup>
I. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	11.7	-

Physical Appearance      Sample 25654137 : ขอบเขตทดสอบไม่มีสี ไม่มีตะกอน      Container : Normal PE 1.0 L G 500 L,G250 L

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

ผู้ออกรายงาน : วรณิศา ไชยฤทธิ์  
นางสาววรณิศา ไชยฤทธิ์ (ว-250-ท-0001)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 1, 66

ผู้อนุมัติ : อศัตตา ธานีรัตน์  
นางสาวอศัตตา ธานีรัตน์ (ว-250-ท-0002)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
3, 1, 66



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

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/1 Moo 9 Phiboonrakham Rd., Tambol Sueyie Amphur Muangnonthaburi 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4324 Fax. (02) 966 6005, 529 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 890 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 076-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400





# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	บริษัท เคมทิก จำกัด (โรงแรม เคา์พันวาภูเก็ต) /BK-001	Sampling Date <sup>III</sup>	หน้า 2/2 22 ธันวาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	22 ธันวาคม 2565
Sampling Source <sup>II</sup>	ทะเลสาบด้านทิศเหนือของโรงแรม เคา์พันวาภูเก็ต	Analyzed Date	23-30 ธันวาคม 2565
Sampling Method <sup>III</sup>	แบบสุ่ม	Report Date	3 มกราคม 2566
Sampling By <sup>III</sup>	นางสาวอดิศา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6512122
Sampling Name <sup>III</sup>			น้ำทะเล
Sampling Time <sup>III</sup>			10.10น.
Analysis No.			25654137

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>III</sup>	Result	Standard <sup>III</sup>
2. Oil & Grease <sup>II</sup>	mg/L	SM : 5520 B	ตรวจไม่พบ	-
3. Dissolved Oxygen <sup>III</sup>	mg/L	SM: 4500-OG	6.9	≥ 4.0
4. Total Solids <sup>III</sup>	mg/L	SM: 2540 B	22980	-
5. Coliform Bacteria <sup>III</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	<1.8 <sup>III</sup>	≤ 1000

Physical Appearance Sample 25654137 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal PE 1.0 L G 500 L, G250 L

### REMARK

สภาพแวดล้อมขณะเก็บตัวอย่าง: ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน ไม่มีฝน

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

[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานน้ำทะเล ดีพื้นที่ในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 135 ตอนพิเศษ 288 4 วันที่ 23 พฤศจิกายน 2560

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 7-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

อรรณิศา ไวกฤทธิ

นางสาววรรณิศา ไวกฤทธิ

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

3, 1, 66



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ผู้อนุมัติ :

Adnan Kuntz

นางสาวอรรณิศา ไวกฤทธิ

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

3, 1, 66

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2:

PM-QR-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำซ้ำเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsungkarn Rd., Tambol Suanyai Aumhur Muangphuket 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 980 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

# ผลวิเคราะห์น้ำลำรางสาธารณะ เดือน 10-2565



**BEST CHOICE**  
CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/2

Customer/Code	บริษัท เกษมกิจ จำกัด (โรงแรม เคาท์พันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(H)</sup>	28 ตุลาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ตุลาคม 2565
Sampling Source	ระบบบำบัดน้ำเสีย - น้ำในลำรางสาธารณะ	Analyzed Date	29 ตุลาคม -5 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method	แบบเจาะ	Report Date	7 พฤศจิกายน 2565
Sampling By	นางสาวอภิสดา ฐานิรัตน์ (ว-250-9-0003)	Report No.	PKT6510118

Sampling Name <sup>(H)</sup>	ลำรางสาธารณะ
Sampling Time <sup>(H)</sup>	14.40 น.
Analysis No.	25653260

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(H)</sup>	Result	Standard <sup>(H)</sup>
1. Biochemical Oxygen Demand <sup>(H)</sup>	mg/L	SM : 5210 B	26.0	≤ 30
2. Oil & Grease <sup>(H)</sup>	mg/L	SM : 5520 B	2.1	≤ 20

Physical Appearance Sample 25653260 : ขงขาวใส 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., 23<sup>rd</sup> Edition 2017

[2] : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 1254 วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

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

ผู้ออกรายงาน :

*วริธธิดา ไชยกุล*  
นางสาววริธธิดา ไชยกุล (ว-250-9-0001)  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
7.11.65

ผู้อนุมัติ :

*กมล ฐานิรัตน์*  
นางสาวกมล ฐานิรัตน์ (ว-250-9-0002)  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
7.11.65

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



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

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้วิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*

HEAD OFFICE 51/7 Moo 9 Phiboonsongkram Rd., Tambol Suanyai Amphur Muangphuket 11000 Tel. (02) 966 6001-4, 527 4524 Fax. (02) 966 6005, 526 5124  
PATTAYA Tel. (038) 730 434, 426 860 HUAHIN Tel. (032) 530 575, 515 173 SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400



# 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 เคมกซ์ จำกัด (โรงแรม ทัพพันวาภูเก็ต) /6K-001	Sampling Date <sup>(1)</sup>	28 ตุลาคม 2565
Customer Address	27,27/2 หมู่ที่ 8 ถนนศุภกิจเขต ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000	Receiving Date	29 ตุลาคม 2565
Sampling Source	น้ำในถังวางธารณะ	Analyzed Date	29 ตุลาคม -5 พฤศจิกายน 2565
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	7 พฤศจิกายน 2565
Sampling By	นางสาวอติฉา ขาววิรัตน์	Report No.	PKT6510118
Sampling Name <sup>(2)</sup>	ถังวางธารณะ		
Sampling Time <sup>(3)</sup>	14.40 น.		
Analysis No.	25653260		

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>(4)</sup>	Result	Standard
3. Total Solids <sup>(1)(4)</sup>	mg/L	SM: 2540 B	442	-

#### Physical Appearance

Sample 25653260 : 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, 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3 แหล่งน้ำที่ไว้รับน้ำซึ่งจากกิจกรรมบางประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการเกษตร) ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537  
[3] : นอกขอบข่ายการวิเคราะห์เป็นห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250  
[4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2548 หมายเลขทดสอบ 0548  
[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า  
[6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ  
[7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่งภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

นางสาววรรณิศา ไวกุหลาบ  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
๗, ๑๑, ๖๓

ผู้อนุมัติ :

นางสาววรรณิศา ไวกุหลาบ  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
๗, ๑๑, ๖๓



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยซ์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

PM-QP-1301 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะค่าที่ได้ดำเนินการ

ห้ามนำรายงานไปใช้เพื่อการค้าในส่วนนอกขอบข่ายงาน โดยไม่ได้ระบุว่าเป็นลักษณะบริการ

*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