



# BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo6 Sakdilat Rd., Tambol Vichit Amphur Muangphuket Phuket 83000

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

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

ที่ LABPKT65/R373

บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

วันที่ 16 มิถุนายน 2565

เรื่อง ขอส่งรายงานผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม

Diamond Resort Phuket

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเลขที่ PKT6506027

ตามที่ บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำจาก  
หน่วยงานของท่าน เมื่อวันที่ 06 มิถุนายน 2565 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำเสีย/น้ำทิ้ง จำนวน 1 ตัวอย่าง  
ทำการทดสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ จำนวน 2 ตัวอย่าง ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เค  
มีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้รับตัวอย่างน้ำเมื่อวันที่ 07 มิถุนายน 2565 นั้น

บัดนี้ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการ  
ทดสอบตัวอย่างดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานผลการทดสอบจำนวน 1 ชุด (รายละเอียด  
ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย) ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ  
คงมีโอกาสดำเนินการให้บริการส่วนอื่นๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเสาวภา หนูแก้ว)

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

BC & E

บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

โทร.076-391320-2 ต่อ 3

โทรสาร.076-391222

*Get the Experience of Experts*



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

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

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

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



## WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	Diamond Resort Phuket	Sampling Date <sup>[5]</sup>	6 มิถุนายน 2565
Customer Address	106 ซอยเชิงทะเล 14 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลางภูเก็ต 83110	Receiving Date	7 มิถุนายน 2565
Sampling Source <sup>[5]</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	7-14 มิถุนายน 2565
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	15 มิถุนายน 2565
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-8282)	Report No.	PKT6505027
Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด		
Sampling Time <sup>[5]</sup>	11.29 น.		
Analysis No.	25651642		

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. pH at 24.9°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	6.47	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	13.4	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	35.1	≤ 30
4. Total Kjeldahl Nitrogen <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	9.4	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5520 B	3.7	≤ 20
6. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	231	≤ 500 <sup>[6]</sup>
7. Sulfide <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>2-</sup> F	0.8	≤ 1.0

Physical Appearance Sample 25651642 : ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำตาล Container : Normal PE 2.0 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 ก) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

ลัดดา ชานีรัตน์  
นางสาวลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-8284)

ผู้อนุมัติ :

ลัดดา ชานีรัตน์  
นางสาวลัดดา ชานีรัตน์ (ว-250-จ-8284)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
15.06.65

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
15.06.65



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายงานนี้รับรองเฉพาะข้อมูลที่ส่งมาเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experience of Experts



# BEST CHOICE

## CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



### WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	Diamond Resort Phuket	Sampling Date <sup>[5]</sup>	หน้าที 2/2 6 มิถุนายน 2565
Customer Address	106 ซอยเชิงทะเล 14 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลางภูเก็ต 83110	Receiving Date	7 มิถุนายน 2565
Sampling Source <sup>[5]</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	7-14 มิถุนายน 2565
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	15 มิถุนายน 2565
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวลลิตดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6505027

Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>[5]</sup>	11.29 น.
Analysis No.	25651642

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
8. Settleable Solids <sup>[3][4]</sup>	ml/L	SM : 2540 F	ตรวจไม่พบ	≤ 0.5
9. Total Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ <sup>[7]</sup>

Physical Appearance

Sample 25651642 : ของเหลวใส สีเหลือง มีตะกอนน้ำตก

Container : Normal PE 2.0 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 ก) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ
- [7] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

รศ.ดร. ชนนิษฐ์

นางสาวรศ.ดร. ชนนิษฐ์

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15/06/65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15/6/65



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

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 (25588) HUAHIN Tel. (035) 411-111 (25588) SAMUI Tel. (077) 419 079-80 PHANGNGA Tel. (076) 486 400

โครงการเดมอนด์คอนเดอมนัม โดย บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ จำกัด





# BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

72/12 Moo6 Sakdidat Rd., Tambol Vichit Amphur Muangphuket Phuket 83000

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

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

## WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/2

Customer/Code	Diamond Resort Phuket	Sampling Date <sup>[5]</sup>	6 มิถุนายน 2565
Customer Address	106 ซอยเชิงทะเล 14 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต 83110	Receiving Date	7 มิถุนายน 2565
Sampling Source <sup>[5]</sup>	จุดลึก - สระเมน	Analyzed Date	7-14 มิถุนายน 2565
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	15 มิถุนายน 2565
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวสลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6506027

Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time <sup>[5]</sup>	11.38 น.
Analysis No.	25651643

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 <sup>[6]</sup>	10.0
2. Fecal Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM: 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ
3. Escherichia coli <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM: 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ
4. Staphylococcus aureus <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9213 B	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ
5. Pseudomonas aeruginosa <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9213 E	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25651643 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal G 1.5 L

REMARK

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

[2] : ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

โพธิ์อง ขนเนียม

นางสาวรัตติยา ขนเนียม

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15/06/65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15/6/65

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564





# BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

72/12 Moo6 Sakdilat Rd., Tambol Vichit Amphur Muangphuket Phuket 83000

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

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

## WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	Diamond Resort Phuket	Sampling Date <sup>[5]</sup>	หน้าที่ 1/2 6 มิถุนายน 2565
Customer Address	106 ซอยเชิงทะเล 14 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลางภูเก็ต 83110	Receiving Date	7 มิถุนายน 2565
Sampling Source <sup>[5]</sup>	จุดต้น - สระเด็ก	Analyzed Date	7-14 มิถุนายน 2565
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	15 มิถุนายน 2565
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวลัดดา ธานีรัตน์	Report No.	PKT6506027

Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำสระว่ายน้ำ
Sampling Time <sup>[5]</sup>	11.42 น.
Analysis No.	25651644

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 B	< 1.8 <sup>[6]</sup>	10.0
2. Fecal Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM: 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ
3. Escherichia coli <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM: 9221 F	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ
4. Staphylococcus aureus <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9213 B	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ
5. Pseudomonas aeruginosa <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9213 E	ตรวจไม่พบเชื้อ	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance Sample 25651644 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container : Normal G 1.5 L

REMARK

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

[2] : ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

นางสาวรัตติญา ชุนเนียม

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15/06/65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หनुแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15/6/65



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.01

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



# BEST CHOICE

CHEMICAL & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	Diamond Resort Phuket	Sampling Date <sup>[5]</sup>	หน้า 1/2 6 มิถุนายน 2565
Customer Address	106 ซอยเชิงทะเล 14 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลางภูเก็ต 83110	Receiving Date	7 มิถุนายน 2565
Sampling Source <sup>[5]</sup>	จุดลึก-สระเมน	Analyzed Date	7-14 มิถุนายน 2565
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	15 มิถุนายน 2565
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวลลิตดา ชานีรัตน์	Report No.	PKT6506027

Sampling Name <sup>[5]</sup>

Sampling Time <sup>[5]</sup>

Analysis No.

น้ำสระว่ายน้ำ

11.38 น.

25651645

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. Calcium Hardness <sup>[3][4]</sup>	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2340 C	164	250 - 600
2. Alkalinity <sup>[3][4]</sup>	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	67.0	80 - 100
3. Chloride <sup>[3][4]</sup>	mg/L	SM : 4500- Cl <sup>-</sup> B	254	≤ 600
4. Cyanuric Acid	mg/L	SM : 4500 - CN-	310	30-60
5. Ammonia	mg/L	SM : 4500-NH <sub>3</sub> C	ตรวจไม่พบ	20.0
6. Nitrate	mg/L NO <sub>3</sub> -N	SM : 4500-NO <sub>3</sub> E	17.9	50.0

Physical Appearance

Sample 25651645 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน

Container : Normal G 1.5 L

REMARK

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

[2] : ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

ลลิตดา ชานีรัตน์

นางสาวลลิตดา ชานีรัตน์

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15/06/65

ผู้อนุมัติ :

ลลิตดา ชานีรัตน์

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15/06/65



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564





# WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 2/2

Customer/Code	Diamond Resort Phuket
Customer Address	106 ซอยเชิงทะเล 14 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง ภูเก็ต 83110
Sampling Source <sup>[5]</sup>	จุดต้น- สระเด็ก
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวชลลัดดา ธานีรัตน์

Sampling Date <sup>[5]</sup>	6 มิถุนายน 2565
Receiving Date	7 มิถุนายน 2565
Analyzed Date	7-14 มิถุนายน 2565
Report Date	15 มิถุนายน 2565
Report No.	PKT6506027

Sampling Name <sup>[S]</sup>	
Sampling Time <sup>[S]</sup>	น้ำสระว่านน้ำ
Analysis No.	11.42 น.
	25651646

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. Calcium Hardness <sup>[3][4]</sup>	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2340 C	164	250 - 600
2. Alkalinity <sup>[3][4]</sup>	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	68.0	80 - 100
3. Chloride <sup>[3][4]</sup>	mg/L	SM : 4500- Cl <sup>-</sup> B	234	≤ 600
4. Cyanuric Acid	mg/L	SM : 4500 - CN-	490	30-60
5. Ammonia	mg/L	SM : 4500-NH <sub>3</sub> C	ตรวจไม่พบ	20.0
6. Nitrate	mg/L NO <sub>3</sub> -N	SM : 4500-NO <sub>3</sub> -E	28.5	50.0
Physical Appearance	Sample 25651646 : ตรวจพบกลิ่นผิดปกติ			

Physical Appearance	Sample 25651646 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	Container : Normal	G 1.5 L
---------------------	--	--------------------	---------

## REMARK

- [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017
- [2] : ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- [3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250
- [4] : นอกขอบข่ายการรับรอง มอก. 17025-2561 หมายเลขทดสอบ 0548
- [5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า
- [6] : < 1.8 = ตรวจไม่พบตามวิธีห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ออกรายงาน :

1. โทติญา ขุนเนียม  
 นางสาวรัตติญา ขุนเนียม  
 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
15 / 06 / 65

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
15/06/65



บริษัท เบสท์ ซีอียส์ เคมิคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564



## 2022

โครงการโตมอนต์คอนโดมิเนียม โดย บริษัท ซิลค์โปรเจกส์ จำกัด



## 2022

โครงการโตมอนด์คอนโดมิเนียม โดย บริษัท ซิลค์โปรเจกส์ จำกัด



## 2022

โครงการโตมอนด์คอนโดมิเนียม โดย บริษัท ซิลค์โปรเจกต์ จำกัด



SWIMMING POOL LOG SHEET of สระว่ายน้ำ..... 2022

Date	P 01 P 02 P 03 P 04 P 05 P 06 PH CL						Check By	P 01 P 02 P 03 P 04 P 05 P 06 PH CL						Check By	P 01 P 02 P 03 P 04 P 05 P 06 PH CL						ตกใบไม้	จุดสระ	แบ็กวอล	ตะแกรงหน้า	ไฟสระน้ำ	Jacuzzi 1	Jacuzzi 2	เต็ม ไซตาแท	เต็ม คลอรีน	Check By	REMARK		
	Morning							Afternoon							Night																		
Test	Off	A	M	7.6	2				Off	A	Off	7.2	1.5			Off	A	Off	7.6	3	-	-											
1	✓		Off	9.0	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	M	5 ก	6 ก	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
2	✓		Off	9.0	1.5					Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	4 น	5 ก	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
3	✓		Off	9.0	1.5	Reak				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	4 น	5 ก	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
4	✓		Off	9.0	1.5	Reak				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	6.0 น	4+6 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
5	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
6	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
7	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
8	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
9	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
10	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
11	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
12	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
13	✓		Off	9.2	1.5	Reak				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
14	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
15	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
16	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
17	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
18	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
19	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
20	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
21	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
22	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
23	✓		Off	9.2	1.5	Reak				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
24	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
25	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
26	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
27	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
28	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
29	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		
30	✓		Off	9.2	1.5	✓				Off	9.2	1.5	Reak			Off	9.2	1.5	9.2	1.5				X	A	A	A	3 น	4 น	รองตึก	ไฟสระต้น 5 หลอด		



When or 2022

โครงการไดมอนด์คอนโดมิเนียม โดย บริษัท ซิลค์โปรเจกส์ จำกัด



สวดมนต์

SWIMMING POOL LOG SHEET of 50M 2022

Date	Morning						Afternoon						Night						Check By	REMARK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	P 01	P 02	P 03	P 04	P 05	P 06	PH	CL	Check	By	P 01	P 02	P 03	P 04	P 05	P 06	PH	CL			Check	By	P 01	P 02	P 03	P 04	P 05	P 06	PH	CL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Test	Off	A	M		7.6	2			Off	A	Off	7.2	1.5		Off	A	Off	7.6	3	-	-	คักใบไม้	ดูคัสระ	แบล็กวอส	กะแกรงหน้าปัม	ไฟสระน้ำ	Jacuzzi 1	Jacuzzi 2	เติม โซดาแอป	เติม คลอรีน	Check By																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
1	✓	✓	Off						✓	✓	Off	7.2 1.5	chun	✓	✓	✓	Off	7.2 1.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓