

ภาคผนวก ข

---

---

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ



# BEST CHOICE

## CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

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



### WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/1

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิลล่า คอนโดมิเนียม	Sampling Date <sup>[5]</sup>	8 มกราคม 2567
Customer Address	400/134 ม.12 ซ.เกษตรสิน 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	Receiving Date	12 มกราคม 2567
Sampling Source <sup>[5]</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	12-19 มกราคม 2567
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	20 มกราคม 2567
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวปริศนา คำภูเขียว	Report No.	PKT6701069

Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>[5]</sup>	09.00 น.	09.20 น.
Analysis No.	25670191	25670192

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.1	7.5	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	107	19.5	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	20.0	19.3	≤ 30
4. Total Kjeldahl Nitrogen <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	41.2	10.6	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 2540 D	29.4	4.5	≤ 20
6 Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	476	267	≤ 500
7. Sulfide <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5520 B	2.1	0.9	≤ 1.0
8. Settlicable Solids <sup>[3][4]</sup>	ml/L	SM : 2540 F	3.0	ตรวจไม่พบ	≤ 0.5
9. Fecal Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 F	> 1600	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance	Sample 25670191 : ของเหลวขุ่น มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container Normal : PE 500 mL , G 250 mL , G 500 mL
	Sample 25670192 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container Normal : PE 500 mL , G 250 mL , G 500 mL

REMARK

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

[2] : ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน: จันทิพย์ วิเศษ

นางสาวจันทิพย์ วิเศษ  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
20/1/67

ผู้อนุมัติ:

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว  
ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
20/1/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ขอรับรองผลการวิเคราะห์

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

Get the Experience of Experts



# BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

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

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

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

## WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/1

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิล คอนโดมิเนียม	Sampling Date	5 มกราคม 2024
Customer Address	400/194 ม.12 ซ.เกษตรสิน9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20150	Receiving Date	5 มกราคม 2024
Sampling Source	ระบบประปา	Analyzed Date	6 มกราคม 2024
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 มกราคม 2024
Sampling By	นางสาว ปริศนา คำเขียว	Report No.	PTY67/01/022

Sampling Name	น้ำประปา
Sampling Time	10.00 น.
Analysis No.	PTY67/01/022 -1

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. Turbidity	NTU	SM : 2130 B	1.4	≤ 4.0
2. pH at 27.0 °C	-	SM : 4500-H+ B	7.8	6.5-8.5
3. Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.5	> 0.2
4. Calcium Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2340 C	108	≤ 300
5. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	169	≤ 600
6. Conductivity	µmhos/cm	SM : 2510	344	-
7. Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	58	-
8. Chloride	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	99.01	≤ 250
9. Iron	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
10. Color	mg/L	SM : 4500-CI	ตรวจไม่พบ	≤ 15

Physical Appearance Sample PTY67/01/022 -1 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

จันทิพย์ มิตตะกา

นางสาวจันทิพย์ มิตตะกา

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11/1/67



ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

11/1/67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.00

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



# BEST CHOICE

## CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

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



### WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิลคอนโดมิเนียม	Sampling Date <sup>[5]</sup>	12 กุมภาพันธ์ 2567
Customer Address	400/134 ม.12 ซ.เกษตรสิน 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	Receiving Date	15 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Source <sup>[5]</sup>	ระบบน้ำบาดาลเสีย	Analyzed Date	15-22 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	23 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวปริศนา คำภูเขียว	Report No.	PKT6702088

Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>[5]</sup>	10.00 น.	10.25 น.
Analysis No.	25670673	25670674

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.0	7.7	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	69.0	17.2	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	64.0	17.0	≤ 30
4. Total Kjeldahl Nitrogen <sup>[4]</sup>	mg/L	SM: 5210 B	46.2	16.7	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>[4]</sup>	mg/L	SM: 2540 D	12.0	0.4	≤ 20
6 Total Dissolved Solids	mg/L	SM: 4500 N <sub>org</sub> B	1103	362	≤ 500
7. Sulfide <sup>[4]</sup>	mg/L	SM: 5520 B	3.2	1.0	≤ 1.0
8. Settleable Solids <sup>[3][4]</sup>	ml/L	SM : 2540 F	2.5	ตรวจไม่พบ	≤ 0.5
9. Fecal Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM: 9221 F	> 1600	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance	Sample 25670673 : ของเหลวขุ่น มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container Normal : PE 500 mL , G 250 mL , G 500 mL
	Sample 25670674 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container Normal : PE 500 mL , G 250 mL , G 500 mL

REMARK

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

[2] : ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125จ วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิรภรณ์ มิตตะคา  
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะคา  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
93/2/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว  
ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
93/2/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts





# BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

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

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

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

## WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/1

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิลล่า คอนโดมิเนียม	Sampling Date	12 กุมภาพันธ์ 2567
Customer Address	400/194 ม.12 ซ.เกษตรสิน 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20150	Receiving Date	12 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Source	ระบบประปา	Analyzed Date	13 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	17 กุมภาพันธ์ 2567
Sampling By	นางสาวปริศนา คำภูเขียว	Report No.	PTY67/02/020

Sampling Name	น้ำประปา
Sampling Time	13.00 น.
Analysis No.	PTY67/02/020 -1

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. Turbidity	NTU	SM : 2130 B	1.1	≤ 4.0
2. pH at 25.4 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.2	6.5-8.5
3. Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2
4. Total Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2340 C	140	≤ 300
5. Total Dissolve Solid	mg/L	SM : 2540 C	159	≤ 600
6. Conductivity	μmhos/cm	SM : 2510	323	-
7. Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	28.0	-
8. Chloride	mg/L	SM : 4500- Cl <sup>-</sup> B	99.0	< 250
9. Iron	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
10. Color	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	ตรวจไม่พบ	≤ 15

Physical Appearance Sample PTY67/02/020 -1 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

จินตนาพร มีตะก

นางสาวจินตนาพร มีตะก  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
17 / 2 / 67

ผู้อนุมัติ :

ปณิศา หนูแก้ว

นางสาวปณิศา หนูแก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
4 / 1 / 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



# BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/1

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิลคอนโดมิเนียม	Sampling Date <sup>[5]</sup>	4 มีนาคม 2567
Customer Address	400/134 ม.12 ซ.เกษตรสิน 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	Receiving Date	7 มีนาคม 2567
Sampling Source <sup>[5]</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	7-14 มีนาคม 2567
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	15 มีนาคม 2567
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวปริศนา คำเขียว	Report No.	PKT6703036

Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>[5]</sup>	11.00 น.	11.25 น.
Analysis No.	25670894	25670895

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. pH at 25.0 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	6.7	7.6	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	79.0	19.7	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	75.0	28.4	≤ 30
4. Total Kjeldahl Nitrogen <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	49.4	16.7	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 2540 D	25.0	0.7	≤ 20
6 Total Dissolved Solids	mg/L	SM: 4500 N <sub>org</sub> B	1203	379	≤ 500
7. Sulfide <sup>[4]</sup>	mg/L	SM: 5520 B	3.3	1.0	≤ 1.0
8. Settlicable Solids <sup>[3][4]</sup>	ml/L	SM : 2540 F	3.0	ตรวจไม่พบ	≤ 0.5
9.Fecal Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM: 9221 F	> 1600	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance	Sample 25670894 : ของเหลวขุ่น มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container Normal : PE 500 mL ,G 250 mL ,G 500 mL
	Sample 25670895 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container Normal : PE 500 mL ,G 250 mL ,G 500 mL

REMARK

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

[2] : ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

ผู้ออกรายงาน :

จิราภรณ์ วิเศษ  
นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะภา  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
15/3/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว  
ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
15/3/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Superior



# BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

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

## WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/1

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิลล่า คอนโดมิเนียม	Sampling Date	4 มีนาคม 2024
Customer Address	400/194 ม.12 ซ.เกษตรสิน 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20150	Receiving Date	4 มีนาคม 2024
Sampling Source	ระบบประปา	Analyzed Date	5 มีนาคม 2024
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	11 มีนาคม 2024
Sampling By	นางสาวปริศนา คำภูเขียว	Report No.	PTY67/03/020

Sampling Name	น้ำประปา
Sampling Time	10.00 น.
Analysis No.	PTY67/03/020 -1

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. Turbidity	NTU	SM : 2130 B	0.89	≤ 4.0
2. pH at 25.4 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.3	6.5-8.5
3. Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2
4. Total Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2340 C	132	≤ 300
5. Total Dissolve Solid	mg/L	SM : 2540 C	128	≤ 600
6. Conductivity	μmhos/cm	SM : 2510	256	-
7. Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	27.0	-
8. Chloride	mg/L	SM : 4500-Cl <sup>-</sup> B	92.0	< 250
9. Iron	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
10. Color	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	ตรวจไม่พบ	≤ 15

Physical Appearance Sample PTY67/03/020 -1 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน : จันทิพย์ มิตตะกะ  
นางสาวจันทิพย์ มิตตะกะ  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
ท. 3 / 67

ผู้อนุมัติ :   
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
ท. 3 / 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts





# BEST CHOICE

## CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

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



### WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/1

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิลล่า คอนโดมิเนียม	Sampling Date <sup>[5]</sup>	1 เมษายน 2567
Customer Address	400/134 ม.12 ซ.เกษตรสิน 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	Receiving Date	5 เมษายน 2567
Sampling Source <sup>[5]</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	5-12 เมษายน 2567
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	17 เมษายน 2567
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาววิศนา คำภูเขียว	Report No.	PKT6704034

Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>[5]</sup>	09.00 น.	09.20 น.
Analysis No.	25671262	25671263

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	6.7	7.6	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	79.0	19.7	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	75.0	28.4	≤ 30
4. Total Kjeldahl Nitrogen <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	49.4	16.7	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 2540 D	25.0	0.7	≤ 20
6 Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	1203	379	≤ 500 <sup>[6]</sup>
7. Sulfide <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5520 B	3.3	1.0	≤ 1.0
8. Settlicable Solids <sup>[3][4]</sup>	ml/L	SM : 2540 F	3.0	ตรวจไม่พบ	≤ 0.5
9. Fecal Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 F	> 1600	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance	Sample 25671262 : ของเหลวขุ่น มีสีเหลือง มีตะกอนน้ำตก	Container Normal : PE 500 mL , G 250 mL , G 500 mL
	Sample 25671263 : ของเหลวใส มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container Normal : PE 500 mL , G 250 mL , G 500 mL

REMARK

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

[2] : ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ ว-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ (TDS PTY67/04/001 -1 = 149 mg/L)

ผู้ออกรายงาน :

จิณกรนิษฐ์ มิตตะ

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตตะ  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

17/4/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

17/4/67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

รายงานรับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts





# BEST CHOICE

## CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

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



### WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/1

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิล คอมมูนิตี้	Sampling Date	2 เมษายน 2024
Customer Address	400/194 ม.12 ซ.เกษตรสิน 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20150	Receiving Date	2 เมษายน 2024
Sampling Source	ระบบประปา	Analyzed Date	3 เมษายน 2024
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	8 เมษายน 2024
Sampling By	นางสาวปริศนา คำภูเขียว	Report No.	PTY67/04/001

Sampling Name	น้ำประปา
Sampling Time	10.20 น.
Analysis No.	PTY67/04/001 -1

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. Turbidity	NTU	SM : 2130 B	1.5	≤ 4.0
2. pH at 25.4 °C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	7.3	6.5-8.5
3. Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.3	≥ 0.2
4. Total Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2340 C	112	≤ 300
5. Total Dissolve Solid	mg/L	SM : 2540 C	149	≤ 600
6. Conductivity	μmhos/cm	SM : 2510	304	-
7. Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	50.0	-
8. Chloride	mg/L	SM : 4500-Cl <sup>-</sup> B	99.0	< 250
9. Iron	mg/L	SM : 3500-Fe B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
10. Color	Pt - Co Unit	SM : 2120 B	ตรวจไม่พบ	≤ 15

Physical Appearance Sample PTY67/04/001 -1 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน : จิราภรณ์ มิตรตะก  
นางสาวจิราภรณ์ มิตรตะก  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8 / 4 / 67

ผู้อนุมัติ : [Signature]  
นางสาวเสาวภา หนูแก้ว  
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
8 / 4 / 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.01

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 26 ตุลาคม 2564

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

*Get the Experience of Experts*



# BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/1

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิลล่า คอนโดมิเนียม	Sampling Date <sup>[5]</sup>	9 พฤษภาคม 2567
Customer Address	400/134 ม.12 ซ.เกษตรสิน 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	Receiving Date	11 พฤษภาคม 2567
Sampling Source <sup>[5]</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	11-20 พฤษภาคม 2567
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	21 พฤษภาคม 2567
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวปริศนา คำภูเขียว	Report No.	PKT6705079

Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำทิ้งก่อนบำบัด	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>[5]</sup>	09.00 น.	09.20 น.
Analysis No.	25671262	25671263

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. pH at 25.0°C	-	SM : 4500-H <sup>+</sup> B	6.2	7.4	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	61.5	32.1	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	37.7	27.1	≤ 30
4. Total Kjeldahl Nitrogen <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	26.9	3.6	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 2540 D	15.1	0.4	≤ 20
6 Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 4500 N <sub>org</sub> B	605	219	≤ 500 <sup>[6]</sup>
7. Sulfide <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5520 B	2.0	0.1	≤ 1.0
8. Settlicable Solids <sup>[3][4]</sup>	ml/L	SM : 2540 F	4.0	ตรวจไม่พบ	≤ 0.5
9. Fecal Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 F	> 1600	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance	Sample 25671262 : ของเหลวขุ่น มีสีเหลือง มีตะกอนน้ำตาล	Container Normal : PE 500 mL , G 250 mL , G 500 mL
	Sample 25671263 : ของเหลวขุ่น มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container Normal : PE 500 mL , G 250 mL , G 500 mL

REMARK

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

[2] : ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขที่ 2-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ (TDS PTY67/05/023-1 = 135 mg/L)

ผู้ออกรายงาน :

จิณกรพร มิตรตะก

นางสาวจันทร์ทิพย์ มิตรตะก

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

21/5/67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว

ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

21/5/67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts



# BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

หน้าที่ 1/1

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิลล่า คอนโดมิเนียม	Sampling Date	10 พฤษภาคม 2024
Customer Address	400/194 ม.12 ซ.เกษตรสิน9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20150	Receiving Date	10 พฤษภาคม 2024
Sampling Source	ระบบประปา	Analyzed Date	11 พฤษภาคม 2024
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	16 พฤษภาคม 2024
Sampling By	นางสาว ปริศนา คำเขียว	Report No.	PTY67/05/023

Sampling Name	น้ำประปา
Sampling Time	11.00 น.
Analysis No.	PTY67/05/023 -1

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. Turbidity	NTU	SM : 2130 B	1.19	≤ 4.0
2. pH at 27.0 °C	-	SM : 4500-H B	6.8	6.5-8.5
3. Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	> 0.2
4. Calcium Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2340 C	100	≤ 300
5. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	135	≤ 600
6. Conductivity	µmhos/cm	SM : 2510	274	-
7. Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	56.0	-
8. Chloride	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	88.58	≤ 250
9. Iron	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
10. Color	mg/L	SM : 4500-Cl B	ตรวจไม่พบ	≤ 15

Physical Appearance Sample PTY67/05/023 -1 : ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

จิณกรทิพย์ มิตตะกา

นางสาวจิณกรทิพย์ มิตตะกา  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
16 / 5 / 24

ผู้อนุมัติ :

16/5/24

นางสาวสาวภา หนูแก้ว  
ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
16 / 5 / 24



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานนี้รับรองผลการวิเคราะห์ที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts





# BEST CHOICE

## CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

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



### WATER ANALYSIS REPORT

หน้า 1/1

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุดไอซ์ รัช วิวคอนโดมิเนียม	Sampling Date <sup>[5]</sup>	
Customer Address	400/134 ม.12 ซ.เกษมศรี 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	Receiving Date	6 มิถุนายน 2567
Sampling Source <sup>[5]</sup>	ระบบบำบัดน้ำเสีย	Analyzed Date	6-14 มิถุนายน 2567
Sampling Method <sup>[5]</sup>	แบบจ้วง	Report Date	15 มิถุนายน 2567
Sampling By <sup>[5]</sup>	นางสาวปริศนา คำภูเขียว	Report No.	PKT6706031

Sampling Name <sup>[5]</sup>	น้ำเสียก่อนบำบัด	น้ำทิ้งหลังบำบัด
Sampling Time <sup>[5]</sup>	11.32 น.	11.40 น.
Analysis No.	25672019	25672020

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. pH at 25°C	-	SM : 4500-H B	7.0	6.3	5.0-9.0
2. Biochemical Oxygen Demand <sup>[3]</sup>	mg/L	SM : 5210 B	49.5	34.5	≤ 20
3. Total Suspended Solids	mg/L	SM : 2540 D	90.9	12.7	≤ 30
4. Total Kjeldahl Nitrogen <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 4500 N <sub>ox</sub> B	26.6	8.7	≤ 35
5. Oil & Grease <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 5520 B	14.1	2.8	≤ 20
6 Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	443	164	≤ 500 <sup>[6]</sup>
7. Sulfide <sup>[4]</sup>	mg/L	SM : 4500-S <sup>-2</sup> F	3.4	3.3	≤ 1.0
8. Settleable Solids <sup>[3][4]</sup>	ml/L	SM : 2540 F	0.5	ตรวจไม่พบ	≤ 0.5
9 Fecal Coliform Bacteria <sup>[3][4]</sup>	MPN/100 mL	SM : 9221 F	> 1600	> 1600	ตรวจไม่พบเชื้อ

Physical Appearance	Sample 25672019 : ของเหลวขุ่น มีสีเหลือง ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L
	Sample 25672020 : ของเหลวขุ่น ไม่มีสี ไม่มีตะกอน	Container : Normal PE 1.0 L, PE 2.0 L, G 0.5 L

REMARK

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

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

[3] : นอกขอบข่ายการรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ออกซิเจน เลขที่ 7-250

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

[5] : ข้อมูลที่ได้รับจากลูกค้า

[6] : ค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติ

ผู้ออกรายงาน :

ปริศนา คำภูเขียว

นางสาวปริศนา คำภูเขียว

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15.06.67

ผู้อนุมัติ :

ปริศนา คำภูเขียว

นางสาวเสาวภา หนูแก้ว (ว-250-ค-0002)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

15.06.67

ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550



บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13-01 Rev.02

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



# BEST CHOICE

CHEMICALS & ENGINEERING CO., LTD.

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



## WATER ANALYSIS REPORT

Customer/Code	นิติบุคคลอาคารชุด โคซี่ บีช วิลล่า คอนโดมิเนียม	Sampling Date	5 มิถุนายน 2024
Customer Address	400/194 ม.12 ซ.เกษตรสิน 9 ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20150	Receiving Date	5 มิถุนายน 2024
Sampling Source	ระบบประปา	Analyzed Date	6 มิถุนายน 2024
Sampling Method	แบบจ้วง	Report Date	12 มิถุนายน 2024
Sampling By	นางสาว ปริศนา คำภูเขียว	Report No.	PTY67/06/004

Sampling Name	น้ำประปา
Sampling Time	11.35 น.
Analysis No.	PTY67/06/004 -1

Parameter	Unit	Method of Analysis <sup>[1]</sup>	Result	Standard <sup>[2]</sup>
1. Turbidity	NTU	SM : 2130 B	1.02	≤ 4.0
2. pH at 27.0 °C	-	SM : 4500-H+ B	7.2	6.5-8.5
3. Residual Chlorine	mg/L	SM : 4500-Cl G	0.2	> 0.2
4. Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2340 C	112	≤ 300
5. Total Dissolved Solids	mg/L	SM : 2540 C	148	≤ 600
6. Conductivity	µmhos/cm	SM : 2510	301	-
7. Alkalinity	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	54	-
8. Chloride	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	67.74	≤ 250
9. Iron	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	SM : 2320 B	ตรวจไม่พบ	≤ 0.30
10. Color	mg/L	SM : 4500-CI	ตรวจไม่พบ	≤ 15

Physical Appearance Sample PTY67/06/004 -1: ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน Container Normal : PE 500 mL

REMARK [1] : Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF., 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
[2] : ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

ผู้ออกรายงาน :

จิรภัทรี มิตตะภา  
นางสาวจิรภัทรี มิตตะภา  
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
12 / 6 / 67

ผู้อนุมัติ :

นางสาวสาวภา หนูแก้ว  
ผู้จัดการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
12 / 6 / 67



ACCREDITED LABORATORY GLP/DIW 2550

บริษัท เบสท์ ชอยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด  
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

FM-QP-13/01 Rev.02

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

วันที่ประกาศใช้ 02 มกราคม 2567

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาเฉพาะบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Get the Experience of Experts