
ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้ โดยห้องปฏิบัติการ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตินุคคณาการชุด เดอะ วิน คอนโดมิเนียม

Address : ถนนซอยเขาตาโล่ 4 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

Contact : ผู้จัดการอาคาร

Phone : 066-1210965

E.mail : thewincondo.jp@gmail.com

Samplly Type : Water

Sample Site : โครงการ เดอะ วิน คอนโดมิเนียม

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 28/03/2024

Sampling By : WAC

Receive Date : 29/03/2024

Analysis Date : 29/03/2024-04/04/2024

Report Date : 04/04/2024

Report No. : RWS 01199/67

Parameter	Unit	Method	PWS 02070/67 น้ำใต้ดิน	Standard *
Apperance colour	Pt-Co Unit	platinum-cobalt	< 1.0	≤ 15
Odour	-	Threshold	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ต้องไม่พบ
Sample Characterization	-	Observation	ใส	

Remark : * อ้างอิงมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Waraporn Wanviset)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ วิน คอนโดมิเนียม

Address : ถนนซอยเขาตาโล่ 4 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 066-1210965 E.mail : thewincondo.jp@gmail.com

Sample Type : Water Sample Site : โครงการ เดอะ วิน คอนโดมิเนียม Sampling Method : Grab

Sampling Date : 21/06/2024 Sampling By : WAC Receive Date : 21/06/2024

Analysis Date : 21-28/06/2024 Report Date : 28/06/2024 Report No. : RWS 02341/67

Parameter	Unit	Method	PWS 04002/67 น้ำใต้ดิน	Standard *
Apperance colour	Pt-Co Unit	platinum-cobalt	1.4	≤ 15
Odour	-	Threshold	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ต้องไม่พบ
Sample Characterization	-	Observation	ใส	

Remark : * อ้างอิงมาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค ตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก (WHO) ปี 2011

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Waraporn Wanviset)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายนํ้า
โดยห้องปฏิบัติการ (ความถี่ปีละ 1 ครั้ง)



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด เดอะ วิน คอนโดมิเนียม
Address : ถนนซอยเขาตาโล่ 4 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Contact : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 066-1210965 **E.mail** : thewincondo.jp@gmail.com
Samplly Type : Water **Sample Site#** : โครงการ เดอะ วิน คอนโดมิเนียม **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 31/05/2024 **Sampling By#** : WAC **Receive Date** : 31/05/2024
Analysis Date : 31/05/2024-12/06/2024 **Report Date** : 12/06/2024 **Report No.** : RWS 02075/67

Parameter	Unit	Method	PWS 03588/67 สระว่ายน้ำส่วนลึก	PWS 03589/67 สระว่ายน้ำส่วนตื้น	Standard *
Alkalinity	mg/L as CaCO ₃	Titration	24 #	26 #	80 - 100
Combined Chlorine	mg/L as Cl ₂	Calculation	0.09 #	0.30 #	0.5 - 1.0
Cyanuric acid	mg/L	Photometric	38 #	41 #	30 - 60
Chloride	mg/L as Cl ⁻	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 4500-Cl- B	1580 #	1716 #	< 600
Nitrate	mg/L as NO ₃ ⁻	Brucine	7.5 #	8.5 #	≤ 50
Ammonia	mg/L as NH ₃	Titrimetric	< 0.10 #	< 0.10 #	< 20
Calcium Hardness	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric	108 #	114 #	250 - 600
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1 #	< 1.1 #	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (Cl⁻=6 mg/L as Cl⁻ ,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Waraporn Wanviset)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่บังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ
: ค่าความเป็นกรด-ด่าง และคลอรีน

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Building / อาคาร

Month (เดือน) / Year (ปี)

พฤษภาคม 2567

เลขที่บันทึก

Date	Time	Status Record	Time	Status Record	Recorded	Checked By
วันที่	เวลา	บันทึกค่า	เวลา	บันทึกค่า	By	Tech. Sup.
(วัน/เดือน/ปี)	(ชั่วโมง/นาที)	CL	PH	CL	บันทึก	ตรวจสอบโดย
(1-1.5)	(7.2-7.6)	(1-1.5)	(7.2-7.6)			หัวหน้าช่าง
1	10:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
2	10:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
3	10:50	1.0	7.2	1.0	9.6	
4	11:50	1.5	7.2	1.0	9.6	
5	12:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
6	13:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
7	13:15	1.0	7.2	1.0	9.6	
8	14:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
9	14:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
10	14:30	1.0	7.2	1.0	9.6	
11	15:30	1.0	7.2	1.0	9.6	
12	16:30	1.0	7.2	1.0	9.6	
13	17:30	1.5	7.2	1.0	9.6	
14	18:00	1.5	7.2	1.0	9.6	
15	18:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
16	18:10	1.0	7.2	1.0	9.6	
17	18:30	1.0	7.2	1.0	9.6	
18	19:10	1.0	7.2	1.0	9.6	
19	19:50	1.0	7.2	1.0	9.6	
20	20:40	1.0	7.2	1.0	9.6	
21	21:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
22	21:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
23	21:05	1.0	7.2	1.0	9.6	
24	21:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
25	21:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
26	21:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
27	21:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
28	21:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
29	21:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
30	21:00	1.0	7.2	1.0	9.6	
31	21:00	1.0	7.2	1.0	9.6	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้จริงในรอบเดือน / ยอดคงเหลือ)

Chlorine (คลอรีน)

Kg.

Soda Ash (โซดาแอส)

Kg.

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Time/เวลา

29

30

Savills (Thailand) จำกัด

1 of 2

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Building / อาคาร

Month (เดือน) / Year (ปี)

พฤษภาคม 2567

เลขที่บันทึก

Date	Time	Status Record	Time	Status Record	Recorded	Checked By
วันที่	เวลา	บันทึกค่า	เวลา	บันทึกค่า	By	Tech. Sup.
(วัน/เดือน/ปี)	(ชั่วโมง/นาที)	CL	PH	CL	บันทึก	ตรวจสอบโดย
(1-1.5)	(7.2-7.6)	(1-1.5)	(7.2-7.6)			หัวหน้าช่าง
1	8:30	0.6	7.2	0.6	9.2	
2	9:00	0.6	7.2	0.6	9.2	
3	9:40	0.6	7.2	0.6	9.2	
4	9:00	0.6	7.2	0.6	9.2	
5	10:10	1.5	7.2	0.6	9.2	
6	10:30	1.0	7.2	0.6	9.2	
7	11:00	1.0	7.2	0.6	9.2	
8	11:50	1.0	7.2	0.6	9.2	
9	12:30	1.0	7.2	0.6	9.2	
10	13:00	0.6	7.2	0.6	9.2	
11	13:40	0.6	7.2	0.6	9.2	
12	14:10	1.0	7.2	0.6	9.2	
13	14:50	1.0	7.2	0.6	9.2	
14	15:30	1.5	7.2	0.6	9.2	
15	16:00	1.5	7.2	0.6	9.2	
16	16:10	1.0	7.2	0.6	9.2	
17	16:30	1.0	7.2	0.6	9.2	
18	17:00	1.0	7.2	0.6	9.2	
19	17:30	1.0	7.2	0.6	9.2	
20	18:00	1.5	7.2	0.6	9.2	
21	18:30	1.5	7.2	0.6	9.2	
22	19:00	1.5	7.2	0.6	9.2	
23	19:30	1.5	7.2	0.6	9.2	
24	20:00	1.0	7.2	0.6	9.2	
25	20:30	1.0	7.2	0.6	9.2	
26	21:00	1.0	7.2	0.6	9.2	
27	21:30	1.0	7.2	0.6	9.2	
28	22:00	1.0	7.2	0.6	9.2	
29	22:30	1.0	7.2	0.6	9.2	
30	23:00	1.0	7.2	0.6	9.2	
31	23:30	1.0	7.2	0.6	9.2	

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้จริงในรอบเดือน / ยอดคงเหลือ)

Chlorine (คลอรีน)

Kg.

Soda Ash (โซดาแอส)

Kg.

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Time/เวลา

1/1

Savills (Thailand) จำกัด

1 of 2

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Building / อาคาร

Month (เดือน) / Year (ปี)

พฤษภาคม / 2567

เลข รัน คอนโด/บิโณ

Date วันที่	Time เวลา (เช้า)	Status Record		Time เวลา (เย็น)	Status Record		Recorded By บันทึก โดย	Checked By Tech. Sup. ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)		
1	9.00	1.5	7.2	15.30	1.5	7.2		
2	9.00	1.5	7.2	14.10	1.6	7.2		
3	9.30	1.5	7.2	14.00	1.5	7.2		
4	10.00	1.5	7.2	14.30	1.0	9.2		
5	9.20	1.0	9.2	15.20	1.0	9.2		
6	9.30	1.0	9.2	15.00	1.0	9.2		
7	9.10	1.0	9.2	15.40	1.0	9.2		
8	8.30	1.0	9.2	14.30	1.0	9.2		
9	9.10	1.0	9.2	15.10	1.0	9.2		
10	10.10	1.0	9.2	15.15	1.0	9.2		
11	10.00	1.0	9.2	15.20	1.0	9.2		
12	9.10	1.0	9.2	16.00	1.0	9.2		
13	9.30	1.0	9.2	16.30	1.0	9.2		
14	9.30	1.0	9.2	15.10	1.0	9.2		
15	9.30	1.0	9.2	14.30	1.0	9.2		
16	10.30	1.0	9.2	13.50	1.0	9.2		
17	9.00	1.0	9.2	13.00	1.0	9.2		
18	9.00	1.0	9.2	14.30	1.0	9.2		
19	9.40	1.0	9.2	15.20	1.0	9.2		
20	9.50	1.0	9.2	16.20	1.0	9.2		
21	9.14	1.0	9.2	13.00	1.0	9.2		
22	9.30	1.0	9.2	13.50	1.0	9.2		
23	10.00	1.0	9.2	15.10	1.0	9.2		
24	10.30	1.0	9.2	15.10	1.0	9.2		
25	9.00	1.0	9.2	15.15	1.0	9.2		
26	9.30	1.0	9.2	14.20	1.0	9.2		
27	9.20	1.0	9.2	14.30	1.0	9.2		
28	9.30	1.0	9.2	13.00	1.0	9.2		
29	9.00	1.0	9.2	15.10	1.0	9.2		
30	10.00	1.0	9.2	15.15	1.0	9.2		
31	10.20	1.0	9.2	14.30	1.0	9.2		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้/ในขณะเดือน / หมดคงเหลือ)

Chlorine (คลอรีน)

Kg

Soda Ash (โซดาแอช)

Kg

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Savills (Thailand) จำกัด

Time/เวลา

1 of 2

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Building / อาคาร

Month (เดือน) / Year (ปี)

พฤษภาคม / 2567

เลข รัน คอนโด/บิโณ

Date วันที่	Time เวลา (เช้า)	Status Record		Time เวลา (เย็น)	Status Record		Recorded By บันทึก โดย	Checked By Tech. Sup. ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)		
1	9.00	1.0	7.2	13.00	1.0	7.2		
2	9.10	1.0	7.2	13.10	1.0	7.2		
3	9.10	1.0	7.2	16.00	1.0	7.2		
4	10.00	1.0	9.2	14.30	1.0	9.2		
5	11.10	1.0	9.2	15.30	1.0	9.2		
6	10.20	1.0	9.2	15.20	1.0	9.2		
7	9.10	0.4	7.2	15.10	1.0	9.2		
8	10.10	1.0	9.2	15.00	1.0	9.2		
9	9.00	1.0	9.2	16.10	1.0	9.2		
10	9.20	1.0	9.2	16.20	1.0	9.2		
11	9.25	1.5	9.6	15.30	1.0	9.2		
12	9.00	1.0	7.2	15.00	1.0	7.2		
13	9.10	1.0	7.2	15.10	1.0	7.2		
14	10.20	1.0	9.2	15.30	1.0	9.2		
15	11.10	1.0	9.2	16.20	1.0	9.2		
16	9.00	1.0	9.2	15.10	1.0	9.2		
17	9.20	1.0	9.2	16.30	1.0	9.2		
18	9.10	1.0	9.2	14.10	1.0	9.2		
19	9.30	1.0	9.2	14.00	1.0	9.2		
20	9.00	1.0	7.2	13.00	1.0	7.2		
21	9.00	1.0	7.2	13.00	1.0	7.2		
22	9.10	1.0	7.2	14.20	1.0	9.2		
23	9.30	1.0	7.2	15.00	1.0	7.2		
24	9.00	1.0	9.2	16.30	1.0	7.2		
25	9.10	1.0	9.2	15.00	1.0	9.2		
26	9.00	1.0	9.2	15.10	1.0	9.2		
27	9.30	1.0	9.2	15.00	1.0	9.2		
28	9.50	1.0	9.2	16.00	1.0	9.2		
29	9.00	1.0	7.2	13.00	1.0	7.2		
30	9.00	1.0	7.2	13.00	1.0	7.2		
31								

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้/ในขณะเดือน / หมดคงเหลือ)

Chlorine (คลอรีน)

Kg

Soda Ash (โซดาแอช)

Kg

Verified by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Savills (Thailand) จำกัด

Time/เวลา

1 of 2

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Building / อาคาร

Month (เดือน) / Year (ปี)

สิงหาคม 2567

เลขระบุ คอนกรีตเป็น

Date วันที่	Time เวลา (เช้า)	Status Record บันทึกค่า		Time เวลา (เย็น)	Status Record บันทึกค่า		Recorded By บันทึก	Checked By Tech. Sup. ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)		
1	8.00	1.5	7.6	13.00	1.5	7.5		
2	8.08	1.5	7.6	14.02	1.5	7.5		
3	8.10	1.5	7.6	14.10	1.5	7.6		
4	8.20	1.5	7.6	14.20	1.5	7.6		
5	8.40	1.5	7.6	14.30	1.5	7.6		
6	8.50	1.5	7.6	14.40	1.5	7.6		
7	9.00	1.5	7.6	14.50	1.5	7.6		
8	10.00	1.5	7.6	14.20	1.5	7.6		
9	9.30	1.5	7.6	13.00	1.5	7.6		
10	10.08	1.5	7.6	14.09	1.5	7.6		
11	8.10	1.5	7.6	14.10	1.5	7.6		
12	9.00	1.5	7.6	14.30	1.5	7.6		
13	8.30	1.5	7.6	15.10	1.5	7.6		
14	8.40	1.5	7.6	14.00	1.5	7.6		
15	8.20	1.5	7.6	14.15	1.5	7.6		
16	9.08	1.5	7.6	13.18	1.5	7.6		
17	9.22	1.5	7.6	13.02	1.5	7.6		
18	9.18	1.5	7.6	13.08	1.5	7.6		
19	9.30	1.5	7.6	14.00	1.5	7.6		
20	9.40	1.5	7.6	14.00	1.5	7.6		
21	9.40	1.5	7.6	14.00	1.5	7.6		
22	10.00	1.5	7.6	15.00	1.5	7.6		
23	8.00	1.5	7.6	16.00	1.5	7.6		
24	8.15	1.5	7.6	14.30	1.5	7.6		
25	8.30	1.5	7.6	15.30	1.5	7.6		
26	8.10	1.5	7.6	14.20	1.5	7.6		
27	9.00	1.5	7.6	15.40	1.5	7.6		
28	9.00	1.5	7.6	15.00	1.5	7.6		
29	9.20	1.5	7.6	16.00	1.5	7.6		
30	9.10	1.5	7.6	15.30	1.5	7.6		
31	9.36	1.5	7.6	13.00	1.5	7.6		

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้จริงในรอบเดือน / ยังคงเหลือ)

Chlorine (คลอรีน)

Kg.

Soda Ash (โซดาแอส)

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Time/เวลา

Savills (Thailand) จำกัด

1 of 2

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Building / อาคาร

Month (เดือน) / Year (ปี)

สิงหาคม 2567

เลขระบุ คอนกรีตเป็น

Date วันที่	Time เวลา (เช้า)	Status Record บันทึกค่า		Time เวลา (เย็น)	Status Record บันทึกค่า		Recorded By บันทึก	Checked By Tech. Sup. ตรวจสอบโดย หัวหน้าช่าง
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)		
1	8.50	1.5	7.6	13.20	1.5	7.6		
2	8.10	1.5	7.6	16.00	1.5	7.6		
3	8.40	1.5	7.6	14.20	1.5	7.6		
4	8.00	1.5	7.6	15.10	1.5	7.6		
5	8.00	1.5	7.6	15.00	1.5	7.6		
6	9.00	1.5	7.6	18.00	1.5	7.6		
7	9.10	1.5	7.6	14.20	1.5	7.6		
8	9.20	1.5	7.6	15.10	1.5	7.6		
9	9.30	1.5	7.6	15.10	1.5	7.6		
10	9.40	1.5	7.6	16.00	1.5	7.6		
11	9.50	1.5	7.6	14.00	1.5	7.6		
12	10.00	1.5	7.6	15.20	1.5	7.6		
13	8.20	1.5	7.6	16.10	1.5	7.6		
14	8.00	1.5	7.6	14.30	1.5	7.6		
15	8.10	1.5	7.6	15.20	1.5	7.6		
16	8.40	1.5	7.6	16.10	1.5	7.6		
17	9.10	1.5	7.6	15.30	1.5	7.6		
18	10.00	1.5	7.6	14.00	1.5	7.6		
19	8.40	1.5	7.6	16.10	1.5	7.6		
20	8.30	1.5	7.6	14.30	1.5	7.6		
21	8.10	1.5	7.6	15.30	1.5	7.6		
22	9.00	1.5	7.6	16.00	1.5	7.6		
23	8.30	1.5	7.6	14.30	1.5	7.6		
24	8.40	1.5	7.6	16.10	1.5	7.6		
25	9.40	1.5	7.6	15.00	1.5	7.6		
26	9.00	1.5	7.6	15.30	1.5	7.6		
27	8.40	1.5	7.6	16.10	1.5	7.6		
28	9.10	1.5	7.6	14.10	1.5	7.6		
29	9.40	1.5	7.6	1				
30								
31								

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

Used within month / Remain (ปริมาณที่ใช้จริงในรอบเดือน / ยังคงเหลือ)

Chlorine (คลอรีน)

Kg.

Soda Ash (โซดาแอส)

Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Time/เวลา

Savills (Thailand) จำกัด

1 of 2

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการ

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัทออลคาร์สุด เดอะ วัน คอนโดมิเนียม
Address : ถนนพหลโยธิน 4 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 066-1210965 E.mail : thewincondo.jp@gmail.com
Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เดอะ วัน คอนโดมิเนียม Sampling Method# : Grab
Sampling Date# : 28/03/2024 Sampling By# : JITTAVEE (190-q-0028) Receive Date : 29/03/2024
Analysis Date : 29/03/2024-05/04/2024 Report Date : 05/04/2024 Report No. : R 02173/67

Parameter	Unit	Method	WC 0287667	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.8 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	< 4	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23-2017, part 2540 D	< 10	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	234 **	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23-2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23-2017, part 4500-Norgb, NH ₃ C	< 5	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.8 x 10 ³ #	-

Sample Characterization Observation ไล่

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd-2017, part 5210B-4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd-2017, part 4500-HB
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L, as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์การตรวจวัดและวิเคราะห์ผลได้แก่ค่าเฉลี่ยของค่าที่ตรวจวัดจากข้อมูลการตรวจวัด (ค่าทางร้อยละ)
** ผลการวิเคราะห์การตรวจวัดและวิเคราะห์ผลได้แก่ค่าเฉลี่ยของค่าที่ตรวจวัดจากข้อมูลการตรวจวัด (ค่าทางร้อยละ)

- End Of Report -

Laboratory Staff (Miss, Suwalee Bangsaengom) Chemist 190-q-0003
Approved By (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager 190-q-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
ณ วันที่ 05/04/2562 หน้า 1/1

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัทออลคาร์สุด เดอะ วัน คอนโดมิเนียม
Address : ถนนพหลโยธิน 4 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 066-1210965 E.mail : thewincondo.jp@gmail.com
Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เดอะ วัน คอนโดมิเนียม Sampling Method# : Grab
Sampling Date# : 28/03/2024 Sampling By# : JITTAVEE (190-q-0028) Receive Date : 29/03/2024
Analysis Date : 29/03/2024-05/04/2024 Report Date : 05/04/2024 Report No. : R 02173/67

Parameter	Unit	Method	WC 02874/67	WC 02875/67	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.1 (25°C)	7.1 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	82	27	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23-2017, part 2540 D	34	23	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	400 #	422 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1 #	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23-2017, part 5520 D	4	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23-2017, part 4500-Norgb, NH ₃ C	23	24	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.3 x 10 ³ #	2.0 x 10 ³ #	-

Sample Characterization Observation ชุ่มน้ำสกปรก

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd-2017, part 5210B-4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd-2017, part 4500-HB
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L, as N.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* ข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์การตรวจวัดและวิเคราะห์ผลได้แก่ค่าเฉลี่ยของค่าที่ตรวจวัดจากข้อมูลการตรวจวัด (ค่าทางร้อยละ)
** ผลการวิเคราะห์การตรวจวัดและวิเคราะห์ผลได้แก่ค่าเฉลี่ยของค่าที่ตรวจวัดจากข้อมูลการตรวจวัด (ค่าทางร้อยละ)

Laboratory Staff (Miss, Suwalee Bangsaengom) Chemist 190-q-0003
Approved By (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager 190-q-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
ณ วันที่ 05/04/2562 หน้า 1/1

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายนํ้า
โดยห้องปฏิบัติการ (ความถี่เดือนละ 1 ครั้ง)



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัทอควาไรตี้ เซอร์วิส คอนโดเนียม
Address : ถนนสุขุมวิท ซอย 4 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Contact : ผู้จัดการอาคาร : 066-1210965 E-mail : thewincondo.jp@gmail.com
Sample Type : Water Sample Site : โครงการ เดอะ วิน คอนโดเนียม Sampling Method : Grab
Sampling Date : 25/01/2024 Sampling By : WAC Receive Date : 25/01/2024
Analysis Date : 25-31/01/2024 Report Date : 31/01/2024 Report No. : RWS 00349/67

Parameter	Unit	Method	PWS 00597/67 สระบัวหน้าสวนผัก	PWS 00598/67 สระบัวหน้าสวนผัก	Standard *
-----------	------	--------	----------------------------------	----------------------------------	------------

Total Coliform Bacteria MPN/100 mL Standard Total Coliform Fermentation < 1.1 < 1.1 < 10

Fecal Coliform Bacteria MPN/100 mL Thermocleant (Fecal) Coliform Procedure ตรวจไม่พบ ตรวจไม่พบ ตรวจไม่พบ

Sample Characterization Observation ใส ใส

Remark : กำลังดำเนินการตรวจสอบผลเบื้องต้น 12550 โดยใช้การทดสอบการปนเปื้อนโดยการตรวจน้ำที่เหลืออยู่จาก น้ำดื่มและน้ำดื่ม
< End Of Report >

Laboratory Staff (Miss. Romnakorn Padungwieng) Chemist
Approved By (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ
น้ำดื่มและน้ำดื่ม 0. วันที่รับแจ้ง : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

Laboratory Staff (Miss. Romnakorn Padungwieng) Chemist
Approved By (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ
น้ำดื่มและน้ำดื่ม 0. วันที่รับแจ้ง : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตยภัคอาหารสด เดอะ วิน คอนโดมิเนียม

Address : ถนนพหลโยธิน 4 ตำบลหนองปรี อำเภอเมืองปรี จังหวัดอุบลราชธานี

Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 066-1210965 E-mail : thewincondo.jp@gmail.com

Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน เดอะ วิน คอนโดมิเนียม

Sampling Date : 28/03/2024 Sampling By : WAC

Analysis Date : 29/03/2024-03/04/2024 Report No. : RWS 01198/67

Parameter	Unit	Method	PWS 02068/67	PWS 02069/67	Standard *
			ตรวจน้ำส่วนเกิน	ตรวจน้ำส่วนเกิน	

Total Coliform Bacteria MPN/100 mL Standard Total Coliform Fermentation < 1,1 < 1,1 < 10

Fecal Coliform Bacteria MPN/100 mL Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure ตรวจไม่พบ ตรวจไม่พบ ตรวจไม่พบ

Sample Characterization 1.5 1.5

Remark : กำลังดำเนินการตรวจสอบผล 0.01 (2550) ไม่พบการปนเปื้อนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนด ผลการตรวจพบ : ไม่พบการปนเปื้อนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนด

< End Of Report >

Laboratory Staff (Miss. Ronnakorn Padungwieng) Chemist Approved By (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่แก้ไข : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิตยภัคอาหารสด เดอะ วิน คอนโดมิเนียม

Address : ถนนพหลโยธิน 4 ตำบลหนองปรี อำเภอเมืองปรี จังหวัดอุบลราชธานี

Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 066-1210965 E-mail : thewincondo.jp@gmail.com

Sample Type : Water Sample Site : โรงงาน เดอะ วิน คอนโดมิเนียม

Sampling Date : 26/04/2024 Sampling By : WAC

Analysis Date : 26/04/2024-02/05/2024 Report No. : RWS 01593/67

Parameter	Unit	Method	PWS 02828/67	PWS 02829/67	Standard *
			ตรวจน้ำส่วนเกิน	ตรวจน้ำส่วนเกิน	

Total Coliform Bacteria MPN/100 mL Standard Total Coliform Fermentation < 1,1 < 1,1 < 10

Fecal Coliform Bacteria MPN/100 mL Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure ตรวจไม่พบ ตรวจไม่พบ ตรวจไม่พบ

Sample Characterization 1.5 1.5

Remark : กำลังดำเนินการตรวจสอบผล 0.01 (2550) ไม่พบการปนเปื้อนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนด ผลการตรวจพบ : ไม่พบการปนเปื้อนเกินค่ามาตรฐานที่กำหนด

< End Of Report >

Laboratory Staff (Miss. Ronnakorn Padungwieng) Chemist Approved By (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

แก้ไขครั้งที่ 0, วันที่แก้ไข : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต. หนองแขม อ. หนองแขม จ. กรุงเทพมหานคร 13210
194 Moo 5, T. Nong Ham, A.U-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท อารยธรรม จำกัด
Address : ถนนพหลโยธิน 4 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 066-1210965 Email : thewincondo.jp@gmail.com
Sample Type : Water Sample Site : บ้านสวนอเนกัม
Sampling Date# : 31/05/2024 Sampling By# : WAC
Analysis Date : 31/05/2024-12/06/2024 Report Date : 12/06/2024
Report No. : RWS 02075/67

Parameter	Unit	Method	PWS 03588/67	PWS 03589/67	Standard *
Alkalinity	mg/L as CaCO ₃	Titration	24 #	26 #	80 - 100
Combined Chlorine	mg/L as Cl ₂	Calculation	0.09 #	0.30 #	0.5 - 1.0
Cyanuric acid	mg/L	Photometric	38 #	41 #	30 - 60
Chloride	mg/L as Cl ⁻	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 4500-Cl-8	1580 #	1716 #	< 600
Nitrate	mg/L as NO ₃ ⁻	Bruzine	7.5 #	8.5 #	≤ 50
Ammonia	mg/L as NH ₃	Titrimetric	< 0.10 #	< 0.10 #	< 20
Calcium Hardness	mg/L as CaCO ₃	EDTA Titrimetric	108 #	114 #	250 - 600
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1 #	< 1.1 #	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	Other <i>Escherichia coli</i> Procedures	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization Observation

Remark : Limit of Quantitation : LOQ (Cl⁻ as mg/L as Cl⁻)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* งดใช้ผลการวิเคราะห์ผลที่ได้ 12550 ได้ จากการตรวจพบการปนเปื้อนสารเคมีที่เกินค่าที่กำหนดในกฎหมาย

- End Of Report -

Laboratory Staff : (Miss. Waraporn Wanviset) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO LAB 7.8.1/1 รายงานผลการตรวจ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต. หนองแขม อ. หนองแขม จ. กรุงเทพมหานคร 13210
194 Moo 5, T. Nong Ham, A.U-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท อารยธรรม จำกัด
Address : ถนนพหลโยธิน 4 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 066-1210965 Email : thewincondo.jp@gmail.com
Sample Type : Water Sample Site : บ้านสวนอเนกัม
Sampling Date : 21/06/2024 Sampling By : WAC
Analysis Date : 21-28/06/2024 Report Date : 28/06/2024
Report No. : RWS 02342/67

Parameter	Unit	Method	PWS 04003/67	PWS 04004/67	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization Observation

Remark : งดใช้ผลการวิเคราะห์ผลที่ได้ 12550 ได้ จากการตรวจพบการปนเปื้อนสารเคมีที่เกินค่าที่กำหนดในกฎหมาย

- End Of Report -

Laboratory Staff : (Miss. Romakorn Padungwong) Chemist
Approved By : (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO LAB 7.8.1/1 รายงานผลการตรวจ