

ภาคผนวก ง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

แบบฟอร์มการบันทึกสละว่ายน้ำ

Swimming Pool Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบสระว่ายน้ำ



Month / เดือน / ปี (พ.ศ.) ๒๕๖๔

Building / อาคาร ไวโธ แครย

Date / วันที่	Time / เวลา	Status Record / บันทึก	Adding / เติม			Condition of Equipment / สภาพอุปกรณ์								Recorded By / บันทึก	Checked By / ตรวจสอบโดย
			Chlorine / คลอรีน (mg/l)	Soda Ash / โซดาแอส (mg/l)	Powder / ผง (mg/l)	Pump Set / ชุดปั๊ม	Pressure Tank / ถังแรงดัน	Filtration / กรอง	No.1 / No.2 / No.3 / No.4	No.1 / No.2 / No.3 / No.4	No.1 / No.2 / No.3 / No.4				
1	14.00	1.5													
2	14.00	1.5													
3	14.00	1.5													
4	14.00	1.5													
5	14.00	1.5													
6	14.00	1.5													
7	14.00	1.5													
8	14.00	1.5													
9	14.00	1.5													
10	14.00	1.5													
11	14.00	1.5													
12	14.00	1.5													
13	14.00	1.5													
14	14.00	1.5													
15	14.00	1.5													
16	14.00	1.5													
17	14.00	1.5													
18	14.00	1.5													
19	14.00	1.5													
20	14.00	1.5													
21	14.00	1.5													
22	14.00	1.5													
23	14.00	1.5													
24	14.00	1.5													
25	14.00	1.5													
26	14.00	1.5													
27	14.00	1.5													
28	14.00	1.5													
29	14.00	1.5													
30	14.00	1.5													
31	14.00	1.5													

Suggestion / ข้อเสนอแนะ : _____

Used within month / Remain : (ปริมาณใช้ภายในเดือน) : Chlorine (คลอรีน) _____ Kg Powder (ผง) _____ Kg / Liter Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) _____ Kg

Signature / ลงนาม : _____ Date / วันที่ : _____ Time / เวลา : _____

Verified By / ตรวจสอบโดย : _____ Signature / ลงนาม : _____ Date / วันที่ : _____ Time / เวลา : _____

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่ใช้

Please Mark : Normal / ปกติ e Abnormal / ไม่ปกติ

Swimming Pool Daily Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบสระว่ายน้ำ



Month / เดือน ๒๕๖๔ Year / ปี ๒๕๖๔

Building / อาคาร V10 H&M

Date / วันที่	Time / เวลา	Status Record / บันทึก	Adding / เติม			Condition of Equipment / สภาพอุปกรณ์								Recorded By / บันทึก	Checked By / ตรวจสอบโดย
			Chlorine / คลอรีน (mg/l)	Soda Ash / โซดาแอส (mg/l)	Powder / ผง (mg/l)	Pump Set / ชุดปั๊ม	Pressure Tank / ถังแรงดัน	Filtration / กรอง	No.1 / No.2 / No.3 / No.4	No.1 / No.2 / No.3 / No.4	No.1 / No.2 / No.3 / No.4				
1	14.00	1.5													
2	14.00	1.5													
3	14.00	1.5													
4	14.00	1.5													
5	14.00	1.5													
6	14.00	1.5													
7	14.00	1.5													
8	14.00	1.5													
9	14.00	1.5													
10	14.00	1.5													
11	14.00	1.5													
12	14.00	1.5													
13	14.00	1.5													
14	14.00	1.5													
15	14.00	1.5													
16	14.00	1.5													
17	14.00	1.5													
18	14.00	1.5													
19	14.00	1.5													
20	14.00	1.5													
21	14.00	1.5													
22	14.00	1.5													
23	14.00	1.5													
24	14.00	1.5													
25	14.00	1.5													
26	14.00	1.5													
27	14.00	1.5													
28	14.00	1.5													
29	14.00	1.5													
30	14.00	1.5													
31	14.00	1.5													

Remark / หมายเหตุ : _____

Used within month / Remain : (ปริมาณใช้ภายในเดือน) : Chlorine (คลอรีน) _____ Kg Powder (ผง) _____ Kg / Liter Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) _____ Kg

Signature / ลงนาม : _____ Date / วันที่ : _____ Time / เวลา : _____

Verified By / ตรวจสอบโดย : _____ Signature / ลงนาม : _____ Date / วันที่ : _____ Time / เวลา : _____

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่ใช้

Please Mark : Normal / ปกติ e Abnormal / ไม่ปกติ

Swimming Pool Daily Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบสระว่ายน้ำ



Month / เดือน ๒๕๖๔ Year / ปี ๒๕๖๔

Building / อาคาร V10 H&M

Date / วันที่	Time / เวลา	Status Record / บันทึก	Adding / เติม			Condition of Equipment / สภาพอุปกรณ์								Recorded By / บันทึก	Checked By / ตรวจสอบโดย
			Chlorine / คลอรีน (mg/l)	Soda Ash / โซดาแอส (mg/l)	Powder / ผง (mg/l)	Pump Set / ชุดปั๊ม	Pressure Tank / ถังแรงดัน	Filtration / กรอง	No.1 / No.2 / No.3 / No.4	No.1 / No.2 / No.3 / No.4	No.1 / No.2 / No.3 / No.4				
1	14.00	1.5													
2	14.00	1.5													
3	14.00	1.5													
4	14.00	1.5													
5	14.00	1.5													
6	14.00	1.5													
7	14.00	1.5													
8	14.00	1.5													
9	14.00	1.5													
10	14.00	1.5													
11	14.00	1.5													
12	14.00	1.5													
13	14.00	1.5													
14	14.00	1.5													
15	14.00	1.5													
16	14.00	1.5													
17	14.00	1.5													
18	14.00	1.5													
19	14.00	1.5													
20	14.00	1.5													
21	14.00	1.5													
22	14.00	1.5													
23	14.00	1.5													
24	14.00	1.5													
25	14.00	1.5													
26	14.00	1.5													
27	14.00	1.5													
28	14.00	1.5													
29	14.00	1.5													
30	14.00	1.5													
31	14.00	1.5													

Remark / หมายเหตุ : _____

Used within month / Remain : (ปริมาณใช้ภายในเดือน) : Chlorine (คลอรีน) _____ Kg Powder (ผง) _____ Kg / Liter Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) _____ Kg

Signature / ลงนาม : _____ Date / วันที่ : _____ Time / เวลา : _____

Verified By / ตรวจสอบโดย : _____ Signature / ลงนาม : _____ Date / วันที่ : _____ Time / เวลา : _____

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณา N/A ถ้าไม่ใช้

Please Mark : Normal / ปกติ e Abnormal / ไม่ปกติ

Swimming Pool Daily Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบสระว่ายน้ำ



Month / เดือน ๒๕๖๔ Year / ปี ๒๕๖๔

Building / อาคาร V10 H&M

Date / วันที่	Time / เวลา	Status Record / บันทึก	Adding / เติม			Condition of Equipment / สภาพอุปกรณ์								Recorded By / บันทึก	Checked By / ตรวจสอบโดย
			Chlorine / คลอรีน (mg/l)	Soda Ash / โซดาแอส (mg/l)	Powder / ผง (mg/l)	Pump Set / ชุดปั๊ม	Pressure Tank / ถังแรงดัน	Filtration / กรอง	No.1 / No.2 / No.3 / No.4	No.1 / No.2 / No.3 / No.4	No.1 / No.2 / No.3 / No.4				
1	14.00	1.5													
2	14.00	1.5													
3	14.00	1.5													
4	14.00	1.5													
5	14.00	1.5													
6	14.00	1.5													
7	14.00	1.5													
8	14.00	1.5													
9	14.00	1.5													
10	14.00	1.5													
11	14.00	1.5													
12	14.00	1.5													
13	14.00	1.5													
14	14.00	1.5													
15	14.00	1.5													
16	14.00	1.5													
17	14.00	1.5													
18	14.00	1.5													
19	14.00	1.5													
20	14.00	1.5													
21	14.00	1.5													
22	14.00	1.5													
23	14.00	1.5													
24	14.00	1.5													
25	14.00	1.5													
26	14.00	1.5													
27	14.00	1.5													
28	14.00	1.5													
29	14.00	1.5													
30	14.00	1.5													
31	14.00	1.5													

Remark / หมายเหตุ : _____

Used within month / Remain : (ปริมาณใช้ภายในเดือน) : Chlorine (คลอรีน) _____ Kg Powder (ผง) _____ Kg / Liter Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) _____ Kg

Signature / ลงนาม : _____ Date / วันที่ : _____ Time / เวลา : _____

Swimming Pool Daily Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Sheet No. / หมายเลข

Month / เดือน สิงหาคม

Year / ปี 2562

Building / อาคาร

VIC IMPU

Date วันที่	Time เวลา	Status Report		Adding / เติม		Condition of Equipment / เครื่องมืออุปกรณ์						Remarks หมายเหตุ	Checked By ผู้ตรวจสอบ
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	Chlorine คลอรีน mg/l	Soda Ash โซดาแอส mg/l	Powder ผงซักฟอก mg/Lit	Pump Set ชุดปั๊ม	Pressure Tank ถังแรงดัน	Filter Set ชุดไส้กรอง	No.1 No.2	No.3 No.4		
1		1.5	7.4				✓		✓				
2		1.5	7.4				✓		✓				
3		1.5	7.4				✓		✓				
4		1.5	7.4				✓		✓				
5		1.5	7.4				✓		✓				
6		1.5	7.4				✓		✓				
7		1.5	7.4				✓		✓				
8		1.5	7.4				✓		✓				
9		1.5	7.4				✓		✓				
10		1.5	7.4				✓		✓				
11		1.5	7.4				✓		✓				
12		1.5	7.4				✓		✓				
13		1.5	7.4				✓		✓				
14		1.5	7.4				✓		✓				
15		1.5	7.4				✓		✓				
16		1.5	7.4				✓		✓				
17		1.5	7.4				✓		✓				
18		1.5	7.4				✓		✓				
19		1.5	7.4				✓		✓				
20		1.5	7.4				✓		✓				
21		1.5	7.4				✓		✓				
22		1.5	7.4				✓		✓				
23		1.5	7.4				✓		✓				
24		1.5	7.4				✓		✓				
25		1.5	7.4				✓		✓				
26		1.5	7.4				✓		✓				
27		1.5	7.4				✓		✓				
28		1.5	7.4				✓		✓				
29		1.5	7.4				✓		✓				
30		1.5	7.4				✓		✓				

Remark / หมายเหตุ

Read within month / ตรวจสอบ ภายในเดือนสิงหาคม 2562

Chlorine (คลอรีน) _____ mg Powder (ผงซักฟอก) _____ mg / Liter Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) _____ mg

Soda Ash (โซดาแอส) _____ mg Sodium Bicarbonate (โซเดียมไบคาร์บอเนต) _____ mg

Note : Please Mark with Pen application. ☒ Normal ☒ Abnormal (อุปกรณ์ชำรุด / ใช้งานไม่ได้) ☐ OK ☐ Not OK

Verified By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงนาม (ชื่อ / ผู้ตรวจสอบ)

Date / วันที่

PM-ENG-110-1072020 Rev.0

Swimming Pool Daily Checklist

ใบรายงานการตรวจสอบสระว่ายน้ำ

Sheet No. / หมายเลข

Month / เดือน สิงหาคม

Year / ปี 2562

Building / อาคาร

VIC NARAI

Date วันที่	Time เวลา	Status Report		Adding / เติม		Condition of Equipment / เครื่องมืออุปกรณ์						Remarks หมายเหตุ	Checked By ผู้ตรวจสอบ
		CL (1-1.5)	PH (7.2-7.6)	Chlorine คลอรีน mg/l	Soda Ash โซดาแอส mg/l	Powder ผงซักฟอก mg/Lit	Pump Set ชุดปั๊ม	Pressure Tank ถังแรงดัน	Filter Set ชุดไส้กรอง	No.1 No.2	No.3 No.4		
1		1.5	7.4				✓		✓				
2		1.5	7.4				✓		✓				
3		1.5	7.4				✓		✓				
4		1.5	7.4				✓		✓				
5		1.5	7.4				✓		✓				
6		1.5	7.4				✓		✓				
7		1.5	7.4				✓		✓				
8		1.5	7.4				✓		✓				
9		1.5	7.4				✓		✓				
10		1.5	7.4				✓		✓				
11		1.5	7.4				✓		✓				
12		1.5	7.4				✓		✓				
13		1.5	7.4				✓		✓				
14		1.5	7.4				✓		✓				
15		1.5	7.4				✓		✓				
16		1.5	7.4				✓		✓				
17		1.5	7.4				✓		✓				
18		1.5	7.4				✓		✓				
19		1.5	7.4				✓		✓				
20		1.5	7.4				✓		✓				
21		1.5	7.4				✓		✓				
22		1.5	7.4				✓		✓				
23		1.5	7.4				✓		✓				
24		1.5	7.4				✓		✓				
25		1.5	7.4				✓		✓				
26		1.5	7.4				✓		✓				
27		1.5	7.4				✓		✓				
28		1.5	7.4				✓		✓				
29		1.5	7.4				✓		✓				
30		1.5	7.4				✓		✓				

Remark / หมายเหตุ

Read within month / ตรวจสอบ ภายในเดือนสิงหาคม 2562

Chlorine (คลอรีน) _____ mg Powder (ผงซักฟอก) _____ mg / Liter Hydrochloric Acid (กรดเกลือ) _____ mg

Soda Ash (โซดาแอส) _____ mg Sodium Bicarbonate (โซเดียมไบคาร์บอเนต) _____ mg

Note : Please Mark with Pen application. ☒ Normal ☒ Abnormal (อุปกรณ์ชำรุด / ใช้งานไม่ได้) ☐ OK ☐ Not OK

Verified By / ตรวจสอบโดย

Signature / ลงนาม (ชื่อ / ผู้ตรวจสอบ)

Date / วันที่

PM-ENG-110-1072020 Rev.0

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำระบบ 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 : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด ไวโ อี แคราย
Address : เลขที่ 1 ซอยรัตนวิเศษ 10 ถนนรัตนวิเศษ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
Contact : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 080-314-0800 **E.mail** : -
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ ไวโ อี แคราย **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 27/11/2024 **Sampling By#** : KRISSANA (ว-190-จ-0029) **Receive Date** : 27/11/2024
Analysis Date : 27/11/2024-04/12/2024 **Report Date** : 04/12/2024 **Report No.** : R 08313/67

Parameter	Unit	Method	WC 10518/67 น้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	5.5-9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	13	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	16	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	452	≤ 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	-
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 4500-NorgB, NH ₃ C	22	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization : Observation : ใส่มีตะกอน

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H⁺B
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ข) พ.ศ.2567

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-0007

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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