

---

## ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ  
: ค่าความเป็นกรด-ด่าง และคลอรีน



ใบตรวจสภาพของน้ำในสระว่ายน้ำ  
โครงการ อาคารชุด พหลโยธินได เอ็กซ์ต้า พระราม2 (PR2)  
ประจำเดือน มกราคม 2566

วันที่	ตรวจสอบวันน้ำ ชั่งน้ำ				ตรวจสอบวันน้ำ ชั่งน้ำ			
	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	สารเคมี Cl <sub>2</sub>	NH <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	สารเคมี Cl <sub>2</sub>	NH <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>
1	7.2	3.0			7.23 น.	3.0		
2	7.2	3.0			7.13 น.	3.0		
3	6.8	2.5			08.10 น.	3.0		
4	6.8	2.0	✓		07.28 น.	3.0		
5	7.2	3.0			07.56 น.	3.0		
6	7.2	3.0			07.21 น.	3.0		
7	7.2	2.5			08.45 น.	3.0		
8	7.2	2.0			08.36 น.	3.0		
9	7.2	1.5	✓		07.15 น.	3.0		
10	7.2	3.0			07.48 น.	3.0		
11	7.2	3.0			07.26 น.	3.0		
12	7.2	3.0			08.28 น.	3.0		
13	7.2	2.5			07.08 น.	3.0		
14	7.2	2.5			07.23 น.	3.0		
15	7.2	2.5			08.29 น.	3.0		
16	6.8	2.0			08.12 น.	3.0		
17	6.8	1.5	✓		07.22 น.	3.0		
18	7.2	3.0			08.15 น.	3.0		
19	7.2	3.0			07.45 น.	3.0		
20	7.2	2.8			08.23 น.	3.0		
21	7.2	2.8			07.56 น.	3.0		
22	7.2	2.5	✓		07.27 น.	3.0		
23	7.2	1.5			08.10 น.	3.0		
24	7.2	3.0			09.00 น.	3.0		
25	7.2	3.0			08.27 น.	3.0		
26	7.2	2.5			07.16 น.	3.0		
27	7.2	2.0			07.59 น.	3.0		
28	7.2	1.8			07.38 น.	3.0		
29	7.2	1.5			08.22 น.	3.0		
30	7.2	1.0	✓		08.12 น.	3.0		
31	7.2	3.0			07.12 น.	3.0		



ใบตรวจสภาพของน้ำในสระว่ายน้ำ  
โครงการ อาคารชุด พหลโยธินได เอ็กซ์ต้า พระราม2 (PR2)  
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566

วันที่	ตรวจสอบวันน้ำ ชั่งน้ำ				ตรวจสอบวันน้ำ ชั่งน้ำ			
	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	สารเคมี Cl <sub>2</sub>	NH <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	สารเคมี Cl <sub>2</sub>	NH <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>
1	7.2	3.0			07.19 น.	3.0		
2	7.2	3.0			07.16 น.	3.0		
3	7.2	2.5			06.53 น.	3.0		
4	7.2	2.0	✓		07.20 น.	3.0		
5	7.2	3.0			07.00 น.	3.0		
6	7.2	3.0			07.00 น.	3.0		
7	7.2	2.5			07.00 น.	3.0		
8	7.2	1.5	✓		07.00 น.	3.0		
9	7.2	2.0			07.00 น.	3.0		
10	7.2	3.0			07.00 น.	3.0		
11	7.2	3.0			07.00 น.	3.0		
12	7.2	2.5			07.00 น.	3.0		
13	7.2	2.0			07.00 น.	3.0		
14	7.2	1.5			07.00 น.	3.0		
15	7.2	1.0	✓		07.00 น.	3.0		
16	6.8	3.0			07.00 น.	3.0		
17	6.8	3.0			07.00 น.	3.0		
18	7.2	3.0			07.00 น.	3.0		
19	7.2	2.5			07.00 น.	3.0		
20	7.2	2.5			08.23 น.	3.0		
21	7.2	2.0	✓		07.45 น.	3.0		
22	7.2	3.0			07.00 น.	3.0		
23	7.2	3.0			07.30 น.	3.0		
24	7.2	2.5			07.30 น.	3.0		
25	7.2	2.0			07.00 น.	3.0		
26	7.2	1.5	✓		07.00 น.	3.0		
27	7.2	3.0			07.30 น.	3.0		
28	7.2	3.0			07.30 น.	3.0		
29								
30								
31								

ผู้แทน

ผู้แทน



ใบตรวจสภาพของน้ำในสระว่ายน้ำ  
โครงการ อาคารชุด พหลโยธินได เอ็กซ์ต้า พระราม2 (PR2)  
ประจำเดือน มีนาคม 2566

วันที่	ตรวจสอบความถี่ ชั่วโมง				ตรวจสอบความถี่ ชั่วโมง			
	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	ความเค็ม CL <sub>2</sub>	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	ความเค็ม CL <sub>2</sub>	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>
1	7.2	3.0	07.23 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
2	7.2	3.0	07.13 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
3	6.8	2.5	08.10 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
4	6.8	2.0	07.28 น.	น๊อบ	-	-	-	-
5	7.2	3.0	07.56 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
6	7.2	3.0	07.21 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
7	7.2	2.5	08.45 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
8	7.2	2.0	08.36 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
9	7.2	1.5	07.15 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
10	7.2	3.0	07.48 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
11	7.2	3.0	07.26 น.	คีตกร	-	-	-	-
12	7.2	3.0	08.28 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
13	7.2	2.5	07.08 น.	คีตกร	-	-	-	-
14	7.2	2.5	07.23 น.	คีตกร	-	-	-	-
15	7.2	2.5	08.29 น.	คีตกร	-	-	-	-
16	6.8	2.0	08.12 น.	คีตกร	-	-	-	-
17	6.8	1.5	07.22 น.	คีตกร	-	-	-	-
18	7.2	3.0	08.15 น.	คีตกร	-	-	-	-
19	7.2	3.0	07.45 น.	คีตกร	-	-	-	-
20	7.2	2.8	08.23 น.	เคอรีนทร์	-	-	-	-
21	7.2	2.8	07.56 น.	น๊อบ	-	-	-	-
22	7.2	2.5	07.27 น.	น๊อบ	-	-	-	-
23	7.2	1.5	08.10 น.	น๊อบ	-	-	-	-
24	7.2	3.0	09.00 น.	น๊อบ	-	-	-	-
25	7.2	3.0	08.27 น.	น๊อบ	-	-	-	-
26	7.2	2.5	07.16 น.	น๊อบ	-	-	-	-
27	7.2	2.0	07.59 น.	น๊อบ	-	-	-	-
28	7.2	1.8	07.38 น.	น๊อบ	-	-	-	-
29	7.2	1.5	08.22 น.	คีตกร	-	-	-	-
30	7.2	1.0	08.12 น.	คีตกร	-	-	-	-
31	7.2	3.0	07.12 น.	คีตกร	-	-	-	-



ใบตรวจสภาพของน้ำในสระว่ายน้ำ  
โครงการ อาคารชุด พหลโยธินได เอ็กซ์ต้า พระราม2 (PR2)  
ประจำเดือน เมษายน 2566

วันที่	ตรวจสอบความถี่ ชั่วโมง				ตรวจสอบความถี่ ชั่วโมง			
	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	ความเค็ม CL <sub>2</sub>	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	ความเค็ม CL <sub>2</sub>	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>
1	7.2	3.0	07.19 น.	คีตกร	-	-	-	-
2	7.2	3.0	07.16 น.	ณวันดี	-	-	-	-
3	7.2	2.5	06.53 น.	คีตกร	-	-	-	-
4	7.2	2.0	07.20 น.	คีตกร	-	-	-	-
5	7.2	3.0	07.00 น.	คีตกร	-	-	-	-
6	7.2	3.0	07.00 น.	คีตกร	-	-	-	-
7	7.2	2.5	07.00 น.	คีตกร	-	-	-	-
8	7.2	1.5	07.00 น.	ธัญ	-	-	-	-
9	7.2	2.0	07.00 น.	คีตกร	-	-	-	-
10	7.2	3.0	07.00 น.	คีตกร	-	-	-	-
11	7.2	3.0	07.00 น.	คีตกร	-	-	-	-
12	7.2	2.5	07.00 น.	คีตกร	-	-	-	-
13	7.2	2.0	07.00 น.	ธัญ	-	-	-	-
14	7.2	1.5	07.00 น.	ธัญ	-	-	-	-
15	7.2	1.0	07.00 น.	ธัญ	-	-	-	-
16	6.8	3.0	07.00 น.	ธัญ	-	-	-	-
17	6.8	3.0	07.00 น.	ธัญ	-	-	-	-
18	7.2	3.0	07.00 น.	ธัญ	-	-	-	-
19	7.2	2.5	07.00 น.	ธัญ	-	-	-	-
20	7.2	2.5	06.23 น.	คีตกร	-	-	-	-
21	7.2	2.0	07.45 น.	คีตกร	-	-	-	-
22	7.2	3.0	07.00 น.	คีตกร	-	-	-	-
23	7.2	3.0	07.30 น.	คีตกร	-	-	-	-
24	7.2	2.5	07.30 น.	คีตกร	-	-	-	-
25	7.2	2.0	07.00 น.	คีตกร	-	-	-	-
26	7.2	1.5	07.00 น.	คีตกร	-	-	-	-
27	7.2	3.0	07.30 น.	คีตกร	-	-	-	-
28	7.2	3.0	07.30 น.	คีตกร	-	-	-	-
29	7.2	3.0	06.55 น.	คีตกร	-	-	-	-
30	7.2	2.5	06.12 น.	จิตติภัทร	-	-	-	-
31					-	-	-	-





ใบตรวจสภาพของน้ำในสระว่ายน้ำ  
โครงการ อาคารชุด พหลโยธินได้ เอ็กซ์ต้า พระราม2 (PR2)  
ประจำเดือน พฤษภาคม 2566

วันที่	ตรวจสระว่ายน้ำ ช่วงเช้า				ตรวจสระว่ายน้ำ ช่วงเย็น			
	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	เคมีสารเคมี Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> CO <sub>2</sub>	ผู้บันทึก /เวลา	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	เคมีสารเคมี Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> CO <sub>2</sub>	ผู้บันทึก /เวลา
1	7.6	2.2		06.08 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
2	7.6	2.2		06.20 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
3	7.6	2.0		06.10 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
4	7.6	2.0	✓	06.35 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
5	7.6	3.0		06.04 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
6	7.6	3.0		06.00 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
7	7.6	2.5		06.23 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
8	7.6	2.0		06.24 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
9	7.6	1.5	✓	06.45 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
10	7.6	3.0		06.21 น. ทวีเกียรติ	-	-	-	-
11	7.6	3.0		06.12 น. ทวีเกียรติ	-	-	-	-
12	7.6	2.5		06.07 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
13	7.6	2.0		06.13 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
14	7.6	1.5		06.25 น. ทวีเกียรติ	-	-	-	-
15	7.6	1.0	✓	07.30 น. ธัญวาท	-	-	-	-
16	7.2	3.0		07.30 น. ธัญวาท	-	-	-	-
17	7.2	3.0		07.40 น. ธัญวาท	-	-	-	-
18	7.2	2.5		06.17 น. ธัญวาท	-	-	-	-
19	7.6	2.5		06.20 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
20	7.6	2.0		06.30 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
21	7.6	2.0	✓	06.12 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
22	7.6	3.0		06.09 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
23	7.6	3.0		06.30 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
24	7.6	2.5		07.42 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
25	7.6	2.0		07.59 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
26	7.2	1.5	✓	06.51 น. ธัญวาท	-	-	-	-
27	7.2	3.0		06.07 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
28	7.2	3.0		06.13 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
29	7.2	3.0		06.09 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
30	7.2	2.5	✓	06.31 น. ทวีเกียรติ	-	-	-	-
31	7.6	3.0		06.27 น. ทวีเกียรติ	-	-	-	-

ผู้ตรวจ



ใบตรวจสภาพของน้ำในสระว่ายน้ำ  
โครงการ อาคารชุด พหลโยธินได้ เอ็กซ์ต้า พระราม2 (PR2)  
ประจำเดือน มิถุนายน 2566

วันที่	ตรวจสระว่ายน้ำ ช่วงเช้า				ตรวจสระว่ายน้ำ ช่วงเย็น			
	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	เคมีสารเคมี Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> CO <sub>2</sub>	ผู้บันทึก /เวลา	ค่า pH (7.2-7.6)	ค่าคลอรีนอิสระ (1.0-3.0 ppm)	เคมีสารเคมี Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> CO <sub>2</sub>	ผู้บันทึก /เวลา
1	7.2	3.0		06.21 น. ทวีเกียรติ	-	-	-	-
2	7.2	3.0		06.44 น. ทวีเกียรติ	-	-	-	-
3	7.2	2.5		06.14 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
4	7.2	2.0	✓	06.34 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
5	7.2	3.0		06.18 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
6	7.2	3.0		06.08 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
7	7.2	2.5		06.20 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
8	7.2	1.5	✓	06.22 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
9	7.2	2.0		06.01 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
10	7.2	3.0		06.17 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
11	7.2	3.0		06.03 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
12	7.2	2.5		05.58 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
13	7.2	2.0		05.50 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
14	7.2	1.5		06.10 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
15	7.2	1.0	✓	06.14 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
16	6.8	3.0		05.32 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
17	6.8	3.0		06.08 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
18	7.2	3.0		06.05 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
19	7.2	2.5		06.11 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
20	7.2	2.5		06.20 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
21	7.2	2.0	✓	06.19 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
22	7.2	3.0		06.30 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
23	7.2	3.0		06.10 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
24	7.2	2.5		06.01 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
25	7.2	2.0		06.17 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
26	7.2	1.5	✓	06.11 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
27	7.2	3.0		06.11 น. ทวีเกียรติ	-	-	-	-
28	7.2	3.0		06.13 น. จิตติพัทธ์	-	-	-	-
29	7.2	3.0		06.23 น. ทวีเกียรติ	-	-	-	-
30	7.2	2.5		06.22 น. ทวีเกียรติ	-	-	-	-
31								

ผู้ตรวจ



ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายนํ้า  
โดยห้องปฏิบัติการ (ความถี่เดือนละ 1 ครั้ง)





# บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานham 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

## ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด พหลิม คอนโด เอ็กซ์ตรา พระราม2  
**Address** : 743 ถนนพระราม 2 แขวงบางมด เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร 10150  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-4591939, 083-0355135 **E.mail** : plumrama2.condo@gmail.com  
**Sample Type** : Water **Sample Site** : โครงการ พหลิม คอนโด เอ็กซ์ตรา พระราม 2 **Sampling Method** : Grab  
**Sampling Date** : 23/06/2023 **Sampling By** : WAC **Receive Date** : 23/06/2023  
**Analysis Date** : 23-28/06/2023 **Report Date** : 28/06/2023 **Report No.** : RWS 02248/66

Parameter	Unit	Method	PWS 03756/66 สระว่ายน้ำส่วนต้น	PWS 03757/66 สระว่ายน้ำส่วนลึก	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other Escherichia coli Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ

Sample Characterization	Observation	ใส	ใส
-------------------------	-------------	----	----

**Remark** : \* อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory S  
Chemist

Approved B  
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

---

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง 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 2

**Customer Name** : นิติบุคคลอาคารชุด พหลิม คอนโด เอ็กซ์ตร้า พระราม2  
**Address** : 743 ถนนพระราม 2 แขวงบางมด เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร 10150  
**Contact** : ผู้จัดการอาคาร **Phone** : 02-4591939, 083-0355135 **E.mail** : plumrama2.condo@gmail.com  
**Samplly Type** : Waste water **Sample Site#** : โครงการ พหลิม คอนโด เอ็กซ์ตร้า พระราม 2 **Sampling Method#** : Grab  
**Sampling Date#** : 23/06/2023 **Sampling By#** : RATTAPOL (ว-190-จ-0015) **Receive Date** : 23/06/2023  
**Analysis Date** : 23/06/2023-05/07/2023 **Report Date** : 05/07/2023 **Report No.** : R 04209/66

Parameter	Unit	Method	WC 05318/66 น้ำทิ้งก่อนการบำบัด เฟส1	WC 05319/66 น้ำทิ้งหลังการบำบัด เฟส1	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	7.9 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	115	69	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D	31	14	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	338 #	346 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.5 #	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D	9	3	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C	90	57	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	2.2 #	1.1 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	4.9 x 10 <sup>5</sup> #	9.2 x 10 <sup>6</sup> #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.9 x 10 <sup>5</sup> #	9.2 x 10 <sup>6</sup> #	-

**Sample Characterization** **Observation** **ขุนมีตะกอน** **ขุนมีตะกอน**

**Remark** : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup> 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, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B

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

\* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

Laboratory

Chemist

ว-190-จ-0010

Approved By

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



# 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 2 of 2

Customer Name : นิติบุคคลอาคารชุด พหลิม คอนโด เอ็กซ์ตร้า พระราม2

Address : 743 ถนนพระราม 2 แขวงบางมด เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร 10150

Contact : ผู้จัดการอาคาร Phone : 02-4591939,083-0355135

E.mail : plumrama2.condo@gmail.com

Sample Type : Waste water Sample Site# : โครงการ พหลิม คอนโด เอ็กซ์ตร้า พระราม 2

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 23/06/2023 Sampling By# : RATTAPOL (ว-190-จ-0015)

Receive Date : 23/06/2023

Analysis Date : 23/06/2023-05/07/2023 Report Date : 05/07/2023

Report No. : R 04209/66

Parameter	Unit	Method	WC 05320/66 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำ โครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.2 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	9	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 2540 D	< 10	≤ 30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	568 #**	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA, WEF Edition 23 <sup>rd</sup> 2017, part 4500-NorgB, NH <sub>3</sub> C	19	≤ 35
Sulfide	mg/L as S <sup>2-</sup>	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	2.3 x 10 <sup>4</sup> #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	2.3 x 10 <sup>4</sup> #	-

Sample Characterization Observation ไส้มีตะกอน

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23<sup>rd</sup> 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, 23<sup>rd</sup> 2017, part 4500-H<sup>+</sup>B

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

\* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

\*\* ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร (ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ 150 มิลลิกรัมต่อลิตร)

:- End Of Report :-

Laboratory

Chemist

ว-190-จ-0010

Approved By

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

FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

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