

---

ภาคผนวกที่ 3  
สำเนา เอกสารรายงานผลวิเคราะห์น้ำ  
ระบบบำบัดน้ำเสีย



บริษัท วนาดอล จำกัด

WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

WD. 0188/ 2025

วันที่ 28 มกราคม 2568

เรื่อง ขอสั่งรายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย  
เรียน คุณมนตรี ทองอัน (Chief Engineer)  
ที่อยู่ อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)  
Dusit Suite Hotel Ratchadamri Bangkok (Baan Rajprasong Public Company Limited.)  
3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330  
เอกสารแนบ รายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำเสีย จำนวน 1 แผ่น

ตามที่บริษัท วนาดอล จำกัดได้เข้าเก็บตัวอย่างน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของ อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong) อาคารประกอบการโรงแรมห้องพักน้อยกว่า 200 ห้อง) เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2568 ที่ผ่านมา จำนวน 2 ตัวอย่าง พบว่า ตัวอย่างน้ำทั้งมีลักษณะค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนและลักษณะทางเคมีอยู่ในมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งอาคารประเภท ข\* ดังเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอส่งผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาววิชุดา อังกาบแก้ว)

ผู้จัดการ



บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองเมือง เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

## ANALYSIS REPORT

R. 0188-1/ 2025

January 28, 2025

Customer Name

**Baan Rajprasong**

Baan Rajprasong Public Company Limited

3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathum Wan, Bangkok 10330

Samples Name

**Influent And Effluent**

Sampling Date / Time

January 16, 2025 / 14 : 30 pm. – 14 : 35 pm.

Testing Date

January 17 – 23, 2025

Sampling By

Wanadol Co., Ltd. Registration No. 100-48-0019

Analyst By

Environment and laboratory Co., Ltd. Registration No ๗. 029

Sampling Method

Grab

Characteristics	Unit	Method Of Analysis	Influent	Effluent	Effluent Standards*
1. pH at 25 °C	-	APHA : 4500-H(B)	6.70	7.30	5.5 - 9.0
2. BOD at 20 °C	mg./ L.	APHA : 4500-O(C)5210B	426	12.0	≤ 30
3. Suspended Solids (SS)	mg./ L.	APHA : 2540 D	-	7.50	≤ 40
4. Total Nitrogen (TKN)	mg./ L.	APHA : 4500-Norg(B)	-	3.30	≤ 35
5. Fat, Oil & Grease (FOG)	mg./ L.	APHA : 5520 B	-	1.00	≤ 20
6. Settleable Solids	ml./ L.	APHA : 2540 F	-	< 0.5	≤ 0.5
7. Sulfide (H <sub>2</sub> S)	mg./ L.	APHA : 4500-S-(F)	-	0.3	≤ 1.0
Sample Condition			Black turbid	Rather clear	-

Standards : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated November 07, B.E. 2548 (2005)  
published in the Royal Government Gazette, Vol. 122 Part 125 D, dated December 29, B.E. 2548(2005)

The Effluent From Wastewater Treatment Plant Of "Baan Rajprasong" In January 2025 Met The Effluent Standards Of Type B.

*N. Sookchai*

(Ms.Noochnapa Sookchai)

Registration No. 100-48-00191



บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคอนเมือง เขตคอนเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

รายงานการตรวจระบบบำบัดน้ำเสีย

R. 0188-2 / 2025

วันที่ 28 มกราคม 2568  
สถานที่ ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)  
วันที่ตรวจ วันที่ 16 มกราคม 2568 / เวลา 14 : 30 – 14 : 35 น.  
ตรวจโดย เจ้าหน้าที่บริษัท วนาดอล จำกัด

●บ่อพักน้ำเสีย (EQ Tank)

ไม่มีกากสิ่งปฏิกูลลอย น้ำันไหลเข้าบ่อเติมอากาศตามท่อ Overflow ตัวที่



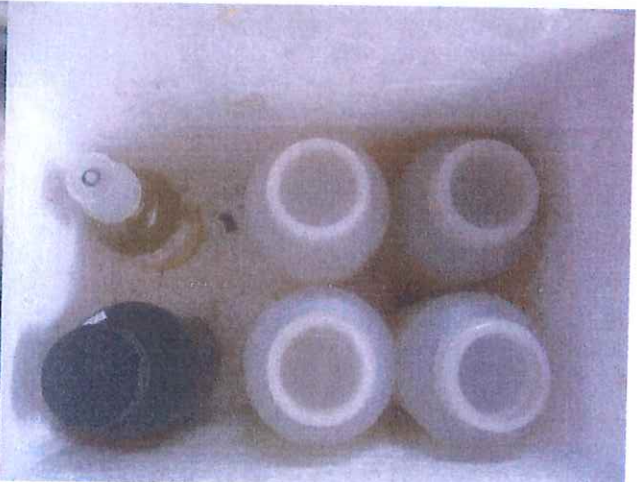
ภาพที่ 2 แสดง ตัวอย่างน้ำบ่อพักน้ำเสีย (EQ Tank)

●บ่อเติมอากาศ (Aeration Tank) เครื่องเติมอากาศทำงานปกติ

●บ่อดกตะกอน 1 และ 2 (Sedimentation Tank) : ปกติ

●บ่อกักน้ำทิ้ง

น้ำทิ้งค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนเมื่อนำไปตรวจสอบในห้องปฏิบัติการพบว่าน้ำทิ้งมีค่าอยู่ในมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งสำหรับอาคารประเภท ข.



ภาพที่ 3-4 แสดง ตัวอย่างน้ำทิ้งจากบ่อกักน้ำทิ้ง(Effluent Tank)





บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

WD. 0670/ 2025

วันที่ 11 มีนาคม 2568

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย  
เรียน คุณเมนตรี ทองอิน (Chief Engineer)  
ที่อยู่ อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)  
Dusit Suite Hotel Ratchadamri Bangkok (Baan Rajprasong Public Company Limited.)  
3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330  
เอกสารแนบ รายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำเสีย จำนวน 1 แผ่น

ตามที่บริษัท วนาดอล จำกัดได้เข้าเก็บตัวอย่างน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของ อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong) อาคารประกอบการโรงแรมห้องพักน้อยกว่า 200 ห้อง) เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568 ที่ผ่านมา จำนวน 2 ตัวอย่าง พบว่า ตัวอย่างน้ำทั้งมีลักษณะค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนและลักษณะทางเคมีอยู่ในมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งอาคารประเภท ข\* ดังเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอส่งผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาววิชุดา อังกาบแก้ว)  
ผู้จัดการ

\* Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated June 28, B.E. 2567 (2024) published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated August 27, B.E. 2567(2024)



บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

## ANALYSIS REPORT

R. 0670-1/ 2025

March 11, 2025

Customer Name **Baan Rajprasong**  
Baan Rajprasong Public Company Limited  
3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathum Wan, Bangkok 10330

Samples Name **Influent And Effluent**

Sampling Date / Time February 28, 2025 / 14 : 10 pm. – 14 : 20 pm.

Testing Date March 1 - 7, 2025

Sampling By Wanadol Co., Ltd. Registration No. 100-48-0019

Analyst By Environment and laboratory Co., Ltd. Registration No ๓. 029

Sampling Method Grab

Characteristics	Unit	Method Of Analysis	Influent	Effluent	Effluent Standards*
1. pH at 25 °C	-	APHA : 4500-H(B)	6.65	7.15	5.5 - 9.0
2. BOD at 20 °C	mg./ L.	APHA : 4500-O(C)5210B	510	14.4	≤ 30
3. Total Suspended Solids (TSS)	mg./ L.	APHA : 2540 D	-	18.5	≤ 40
4. Total Nitrogen (TKN)	mg./ L.	APHA : 4500-Norg(B)	-	3.84	≤ 35
5. Fat, Oil & Grease (FOG)	mg./ L.	APHA : 5520 B	-	1.20	≤ 20
6. Settleable Solids	ml./ L.	APHA : 2540 F	-	< 0.5	≤ 0.5
7. Sulfide (H <sub>2</sub> S)	mg./ L.	APHA : 4500-S-(F)	-	0.3	≤ 1.0
Sample Condition			Black turbid	Rather clear	-

\*Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated June 28, B.E. 2567 (2024)  
published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated August 27, B.E. 2567(2024)

The Effluent From Wastewater Treatment Plant Of "Baan Rajprasong" In February 2025 Met The Effluent Standards Of Type B.

*N. Sookchai*

(Ms.Noochnapa Sooksai)  
Registration No. 100-48-00191



บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

รายงานการตรวจระบบบำบัดน้ำเสีย

R. 0670-2 / 2025

วันที่	11 มีนาคม 2568
สถานที่	ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)
วันที่ตรวจ	วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568 / เวลา 14 : 10 – 14 : 20 น.
ตรวจโดย	เจ้าหน้าที่บริษัท วนาดอล จำกัด

●บ่อพักน้ำเสีย (EQ Tank)

ไม่มีกากสิ่งปฏิกูลลอย น้ำในไหลเข้าบ่อเติมอากาศตามท่อ Overflow ตัวที่



ภาพที่ 2 แสดง ตัวอย่างน้ำบ่อพักน้ำเสีย (EQ Tank)

●บ่อเติมอากาศ (Aeration Tank) เครื่องเติมอากาศทำงานปกติ

●บ่อดกตะกอน 1 และ 2 (Sedimentation Tank) : ปกติ

●บ่อเก็บน้ำทิ้ง

น้ำทิ้งค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนเมื่อนำไปตรวจสอบในห้องปฏิบัติการพบว่าน้ำทิ้งมีค่าอยู่ในมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งสำหรับอาคารประเภท ข.



ภาพที่ 3-4 แสดง ตัวอย่างน้ำทิ้งจากบ่อเก็บน้ำทิ้ง (Effluent Tank)





บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองเมือง เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

## ANALYSIS REPORT

R. 0933-1/ 2025

April 4, 2025

Customer Name

**Baan Rajprasong**

Baan Rajprasong Public Company Limited

3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathum Wan, Bangkok 10330

Samples Name

**Influent And Effluent**

Sampling Date / Time

March 24, 2025 / 13 : 50 pm. – 13 : 55 pm.

Testing Date

March 25 - 31, 2025

Sampling By

Wanadol Co., Ltd. Registration No. 100-48-0019

Analyst By

Environment and laboratory Co., Ltd. Registration No ๓. 029

Sampling Method

Grab

Characteristics	Unit	Method Of Analysis	Influent	Effluent	Effluent Standards*
1. pH at 25 °C	-	APHA : 4500-H(B)	6.70	7.20	5.5 - 9.0
2. BOD at 20 °C	mg./ L.	APHA : 4500-O(C)5210B	552	16.5	≤ 30
3. Total Suspended Solids (TSS)	mg./ L.	APHA : 2540 D	-	24.0	≤ 40
4. Total Nitrogen (TKN)	mg./ L.	APHA : 4500-Norg(B)	-	4.20	≤ 35
5. Fat, Oil & Grease (FOG)	mg./ L.	APHA : 5520 B	-	1.55	≤ 20
6. Settleable Solids	ml./ L.	APHA : 2540 F	-	< 0.5	≤ 0.5
7. Sulfide (H <sub>2</sub> S)	mg./ L.	APHA : 4500-S-(F)	-	0.30	≤ 1.0
Sample Condition			Black turbid	Rather clear	-

\*Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated June 28, B.E. 2567 (2024)  
published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated August 27, B.E. 2567(2024)

The Effluent From Wastewater Treatment Plant Of "Baan Rajprasong" In March 2025 Met The Effluent Standards Of Type B.

*N. Sooksai*

(Ms.Noochnapa Sooksai)

Registration No. 100-48-00191





บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงดอนเมือง เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

รายงานการตรวจระบบบำบัดน้ำเสีย

R. 0933-2 / 2025

วันที่	4 เมษายน 2568
สถานที่	ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)
วันที่ตรวจ	วันที่ 24 มีนาคม 2568 / เวลา 13 : 50 – 13 : 55 น.
ตรวจโดย	เจ้าหน้าที่บริษัท วนาดอล จำกัด

●บ่อพักน้ำเสีย (EQ Tank)

ไม่มีกากสิ่งปฏิกูลลอย น้ำล้นไหลเข้าบ่อเติมอากาศตามท่อ Overflow ตัวที่



ภาพที่ 2 แสดง ตัวอย่างน้ำบ่อพักน้ำเสีย (EQ Tank)

●บ่อเติมอากาศ (Aeration Tank) เครื่องเติมอากาศทำงานปกติ

●บ่อดกตะกอน 1 และ 2 (Sedimentation Tank) : ปกติ

●บ่อเก็บน้ำทิ้ง

น้ำทิ้งค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนเมื่อนำไปตรวจสอบในห้องปฏิบัติการพบว่าน้ำทิ้งมีค่าอยู่ในมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งสำหรับอาคารประเภท ข.



ภาพที่ 3-4 แสดง ตัวอย่างน้ำทิ้งจากบ่อเก็บน้ำทิ้ง(Effluent Tank)



บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

● สภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย และคำแนะนำ

ระบบบำบัดน้ำเสีย สามารถบำบัดน้ำทิ้งให้ได้ตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งที่กำหนด จึงควรเดินระบบบำบัดดังนี้

คำแนะนำ

1. ควรสูบล้างสิ่งปฏิกูลในบ่อเกรอะ และเติมจุลินทรีย์เป็นประจำและสม่ำเสมอ
2. บ่อเติมอากาศ ควรเปิดฝาบ่อเพื่อตรวจสอบสภาพการกวนน้ำของเครื่องเติมอากาศเป็นประจำทุกเดือน เดือนละ 1 ครั้ง และควรเปิดเครื่องเติมอากาศให้ทำงานอย่างน้อย 4 เครื่อง ตลอดเวลา
3. บ่อน้ำทิ้ง ควรตรวจสอบคุณลักษณะทางกายภาพ (สี ความใส กลิ่น เป็นต้น) ของน้ำทิ้งเป็นประจำ และควรล้างบ่อน้ำทิ้งอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง
4. ควรตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์น้ำเสียให้สามารถทำงานเป็นปกติทุกตัว
5. ติดตามและตรวจสอบการทำงานของเครื่องเติมอากาศที่ไม่ทำงานให้สามารถทำงานได้ตามปกติ

N. Saksai

(น.ส.นุชนา สุกใส)

ทะเบียนผู้ควบคุมระบบมลพิษเลขที่ 100-48-00191



บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

WD. 1237/ 2025

วันที่ 2 พฤษภาคม 2568

เรื่อง ขอสั่งรายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย  
เรียน คุณมนตรี ทองอัน (Chief Engineer)  
ที่อยู่ อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)  
Dusit Suite Hotel Ratchadamri Bangkok (Baan Rajprasong Public Company Limited.)  
3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330  
เอกสารแนบ รายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำเสีย จำนวน 1 แผ่น

ตามที่บริษัท วนาดอล จำกัดได้เข้าเก็บตัวอย่างน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของ อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong) อาคารประกอบการโรงแรมห้องพักน้อยกว่า 200 ห้อง) เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2568 ที่ผ่านมา จำนวน 2 ตัวอย่าง พบว่า ตัวอย่างน้ำทั้งมีลักษณะค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนและลักษณะทางเคมีอยู่ในมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งอาคารประเภท ข\* ดังเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอสั่งผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาววิชุดา อังกาบแก้ว)  
ผู้จัดการ

\* Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated June 28, B.E. 2567 (2024) published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated August 27, B.E. 2567(2024)





บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

## ANALYSIS REPORT

R.1237/ 2025

May 2, 2025

Customer Name

**Baan Rajprasong**

Baan Rajprasong Public Company Limited.

3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330

Samples Name

**EQ. Tank And Effluent**

Sampling Date / Time

April 22, 2025 / 14 : 00 pm. – 14 : 10 pm.

Testing Date

April 23 - 29, 2025

Sampling By

Wanadol Co., Ltd. Registration No. 100-48-0019

Analyst By

Environment and laboratory Co., Ltd. Registration No. 2. 029

Sampling Method

Grab

Characteristics	Unit	Method Of Analysis	EQ. Tank	Effluent	Effluent Standards*
1. pH at 25 °C	-	APHA : 4500-H(B)	6.7	7.3	5.5 - 9.0
2. BOD at 20 °C	mg./ L.	APHA : 4500-O(C)5210B	513	11	≤ 30
3. Total Suspended Solids (TSS)	mg./ L.	APHA : 2540 D	-	9.5	≤ 40
4. Total Nitrogen (TKN)	mg./ L.	APHA : 4500-Norg(B)	-	2.6	≤ 35
5. Fat, Oil & Grease (FOG)	mg./ L.	APHA : 5520 B	-	0.5	≤ 20
6. Settleable Solids	ml./ L.	APHA : 2540 F	-	< 0.5	≤ 0.5
7. Sulfide (H <sub>2</sub> S)	mg./ L.	APHA : 4500-S-(F)	-	< 1.0	≤ 1.0
Sample Condition			Black turbid	Rather clear	-

\*Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated June 28, B.E. 2567 (2024)  
published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated August 27, B.E. 2567(2024)

The Effluent From Wastewater Treatment Plant Of "Baan Rajprasong" In April 2025 Met The Effluent Standards Of Type B.

*N. Sookchai*

(Ms.Noochnapa Sookchai)

Registration No. 100-48-00191



บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

รายงานการตรวจระบบบำบัดน้ำเสีย

R. 1237-2 / 2025

วันที่	2 พฤษภาคม 2568
สถานที่	ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)
วันที่ตรวจ	วันที่ 22 เมษายน 2568 / เวลา 14 : 00 – 14 : 10 น.
ตรวจโดย	เจ้าหน้าที่บริษัท วนาดอล จำกัด

●บ่อพักน้ำเสีย (EQ Tank)

ไม่มีกากสิ่งปฏิกูลลอย น้ำล้นไหลเข้าบ่อเติมอากาศตามท่อ Overflow ตัวที่



ภาพที่ 2 แสดง ตัวอย่างน้ำบ่อพักน้ำเสีย (EQ Tank)

●บ่อเติมอากาศ (Aeration Tank) : เครื่องเติมอากาศทำงานปกติ

●บ่อดกตะกอน 1 และ 2 (Sedimentation Tank) : ปกติ

●บ่อเก็บน้ำทิ้ง

น้ำทิ้งค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนเมื่อนำไปตรวจสอบในห้องปฏิบัติการพบว่าน้ำทิ้งมีค่าอยู่ในมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งสำหรับอาคารประเภท ข.



ภาพที่ 3-4 แสดง ตัวอย่างน้ำทิ้งจากบ่อเก็บน้ำทิ้ง(Effluent Tank) ณ วันที่ 22 เมษายน 2568



บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

WD. 1545/ 2025

วันที่ 30 พฤษภาคม 2568

เรื่อง ขอสั่งรายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย  
เรียน คุณมนตรี ทองอัน (Chief Engineer)  
ที่อยู่ อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)  
Dusit Suite Hotel Ratchadamri Bangkok (Baan Rajprasong Public Company Limited.)  
3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330  
เอกสารแนบ รายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำเสีย จำนวน 1 แผ่น

ตามที่บริษัท วนาดอล จำกัดได้เข้าเก็บตัวอย่างน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของ อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong) อาคารประกอบการโรงแรมห้องพักน้อยกว่า 200 ห้อง) เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2568 ที่ผ่านมา จำนวน 2 ตัวอย่าง พบว่า ตัวอย่างน้ำทั้งมีลักษณะค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนและลักษณะทางเคมีอยู่ในมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งอาคารประเภท ข\* ดังเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอสั่งผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาววิชุดา อังกาบแก้ว)  
ผู้จัดการ

\* Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated June 28, B.E. 2567 (2024) published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated August 27, B.E. 2567(2024)





บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

## ANALYSIS REPORT

R. 1545/ 2025

May 30, 2025

Customer Name **Baan Rajprasong**  
Baan Rajprasong Public Company Limited.  
3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330

Samples Name **EQ. Tank And Effluent**

Sampling Date / Time May 20, 2025 / 15 : 00 pm. – 15 : 10 pm.

Testing Date May 21 - 27, 2025

Sampling By Wanadol Co., Ltd. Registration No. 100-48-0019

Analyst By Environment and laboratory Co., Ltd. Registration No. ๓. 029

Sampling Method Grab

Characteristics	Unit	Method Of Analysis	EQ. Tank	Effluent	Effluent Standards*
1. pH at 25 °C	-	APHA : 4500-H(B)	6.6	7.2	5.5 - 9.0
2. BOD at 20 °C	mg./ L.	APHA : 4500-O(C)5210B	451	9.0	≤ 30
3. Total Suspended Solids (TSS)	mg./ L.	APHA : 2540 D	-	7.6	≤ 40
4. Total Nitrogen (TKN)	mg./ L.	APHA : 4500-Norg(B)	-	2.4	≤ 35
5. Fat, Oil & Grease (FOG)	mg./ L.	APHA : 5520 B	-	1.0	≤ 20
6. Settleable Solids	ml./ L.	APHA : 2540 F	-	< 0.1	≤ 0.5
7. Sulfide (H <sub>2</sub> S)	mg./ L.	APHA : 4500-S-(F)	-	< 1.0	≤ 1.0
Sample Condition			Black turbid	Rather clear	-

\*Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated June 28, B.E. 2567 (2024)  
published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated August 27, B.E. 2567(2024)

The Effluent From Wastewater Treatment Plant Of "Baan Rajprasong" In May 2025 Met The Effluent Standards Of Type B.

*N. Sookchai*

(Ms.Noochnapa Sooksai)  
Registration No. 100-48-00191



**บริษัท วนาดอล จำกัด**  
**WANADOL CO., LTD.**

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

รายงานการตรวจระบบบำบัดน้ำเสีย

**R. 1545-2 / 2025**

วันที่	30 พฤษภาคม 2568
สถานที่	ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)
วันที่ตรวจ	วันที่ 20 พฤษภาคม 2568 / เวลา 15 : 00 – 15 : 10 น.
ตรวจโดย	เจ้าหน้าที่บริษัท วนาดอล จำกัด

●บ่อบำบัดน้ำเสีย (EQ Tank)

ไม่มีกากสิ่งปฏิกูลลอย น้ำใสไหลเข้าบ่อเติมอากาศตามท่อ Overflow ตัวที่



ภาพที่ 2 แสดง ตัวอย่างน้ำบ่อบำบัดน้ำเสีย (EQ Tank)

●บ่อเติมอากาศ (Aeration Tank) : เครื่องเติมอากาศทำงานปกติ

●บ่อดกตะกอน 1 และ 2 (Sedimentation Tank) : ปกติ

●บ่อบำบัดน้ำทิ้ง

น้ำทิ้งค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนเมื่อนำไปตรวจสอบในห้องปฏิบัติการพบว่าน้ำทิ้งมีค่าอยู่ในมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งสำหรับอาคารประเภท ข.



ภาพที่ 3-4 แสดง ตัวอย่างน้ำทิ้งจากบ่อบำบัดน้ำทิ้ง(Effluent Tank) ณ วันที่ 20 พฤษภาคม 2568



บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

WD. 1974/ 2025

วันที่ 7 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขอสั่งรายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย  
เรียน คุณเมนต์รี ทองอัน (Chief Engineer)  
ที่อยู่ อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)  
Dusit Suite Hotel Ratchadamri Bangkok (Baan Rajprasong Public Company Limited.)  
3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330  
เอกสารแนบ รายงานผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำเสีย จำนวน 1 แผ่น

ตามที่บริษัท วนาดอล จำกัดได้เข้าเก็บตัวอย่างน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย ของ อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong) อาคารประกอบการโรงแรมห้องพักน้อยกว่า 200 ห้อง) เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2568 ที่ผ่านมา จำนวน 2 ตัวอย่างพบว่า ตัวอย่างน้ำทั้งมีลักษณะค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนและลักษณะทางเคมีอยู่ในมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งอาคารประเภท ข\* ดังเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอส่งผลการตรวจสอบคุณลักษณะน้ำ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาววิชุดา อังกาบแก้ว)

ผู้จัดการ

\* Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated June 28, B.E. 2567 (2024) published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated August 27, B.E. 2567(2024)





บริษัท วนาดอล จำกัด  
WANADOL CO., LTD.

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

## ANALYSIS REPORT

R. 1974/ 2025

July 7, 2025

Customer Name

**Baan Rajprasong**

Baan Rajprasong Public Company Limited.

3 Ratchadamri Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330

Samples Name

**EQ. Tank And Effluent**

Sampling Date / Time

June 25, 2025 / 15 : 00 pm. – 15 : 10 pm.

Testing Date

June 26 – July 2, 2025

Sampling By

Wanadol Co., Ltd. Registration No. 100-48-0019

Analyst By

Environment and laboratory Co., Ltd. Registration No. 2. 029

Sampling Method

Grab

Characteristics	Unit	Method Of Analysis	EQ. Tank	Effluent	Effluent Standards*
1. pH at 25 °C	-	APHA : 4500-H(B)	6.7	7.3	5.5 - 9.0
2. BOD at 20 °C	mg./ L.	APHA : 4500-O(C)5210B	420	14	≤ 30
3. Total Suspended Solids (TSS)	mg./ L.	APHA : 2540 D	-	10	≤ 40
4. Total Nitrogen (TKN)	mg./ L.	APHA : 4500-Norg(B)	-	2.8	≤ 35
5. Fat, Oil & Grease (FOG)	mg./ L.	APHA : 5520 B	-	1.5	≤ 20
6. Settleable Solids	ml./ L.	APHA : 2540 F	-	< 0.5	≤ 0.5
7. Sulfide (H <sub>2</sub> S)	mg./ L.	APHA : 4500-S-(F)	-	< 1.0	≤ 1.0
Sample Condition			Black turbid	Rather clear	-

\*Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment : Building Effluents Standards dated June 28, B.E. 2567 (2024)  
published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated August 27, B.E. 2567(2024)

The Effluent From Wastewater Treatment Plant Of "Baan Rajprasong" In June 2025 Met The Effluent Standards Of Type B.

*N. Sookjai*

(Ms.Noochnapa Sooksai)

Registration No. 100-48-00191



**บริษัท วนาดอล จำกัด**  
**WANADOL CO., LTD.**

2/25 ถนนวัดเวฬุวนาราม แขวงคลองเมือง เขตคลองเมือง กรุงเทพฯ 10210 โทร.02-565-4406 แฟกซ์.02-000-2060  
Email: wanadol\_eng@hotmail.com Tax ID: No: 0105539005936

รายงานการตรวจระบบบำบัดน้ำเสีย

**R. 1974-2 / 2025**

วันที่	7 กรกฎาคม 2568
สถานที่	ระบบบำบัดน้ำเสีย อาคารบ้านราชประสงค์ (Baan Rajprasong)
วันที่ตรวจ	วันที่ 25 มิถุนายน 2568 / เวลา 15 : 00 – 15 : 10 น.
ตรวจโดย	เจ้าหน้าที่บริษัท วนาดอล จำกัด

●บ่อบำบัดน้ำเสีย (EQ Tank)

ไม่มีกากสิ่งปฏิกูลลอย น้ำในบ่อเต็มอากาศตามท่อ Overflow ตัวที่



ภาพที่ 2 แสดง ตัวอย่างน้ำบ่อบำบัดน้ำเสีย (EQ Tank)

●บ่อบำบัดอากาศ (Aeration Tank) : เครื่องเติมอากาศทำงานปกติ

●บ่อบำบัดตะกอน 1 และ 2 (Sedimentation Tank) : ปกติ

●บ่อบำบัดน้ำทิ้ง

น้ำทิ้งค่อนข้างใส พบตะกอนแขวนลอยปะปนเมื่อนำไปตรวจสอบในห้องปฏิบัติการพบว่าน้ำทิ้งมีค่าอยู่ในมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งสำหรับอาคารประเภท ข.



ภาพที่ 3-4 แสดง ตัวอย่างน้ำทิ้งจากบ่อบำบัดน้ำทิ้ง(Effluent Tank) ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2568