ภาคผนวกที่ 3

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-5
REPORT NO. : 052719/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20/08/2568	วันที่รายงาน	
วันที่รับตัวอย่าง	:	20/08/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	
วันที่วิเคราะห์	:	20-29/08/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมโครงการเดิม ส่วน A (จุดที่ 1)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11.01	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	29	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.3	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	281	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	ND	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ:

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023. (หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <4.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขน[redacted]00 แปลง ขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

01/09/2568

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-5
REPORT NO. : 052720/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20/08/2568	วันที่รายงาน	:	[redacted]
วันที่รับตัวอย่าง	:	20/08/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	20-29/08/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้วของโครงการเดิม ส่วน A (จุดที่ 2)	มาตรฐาน	หน่วย
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10.54	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	29	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.1	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	244	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	ND	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <4.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย ตั้งแต่ 500 แปลง ขึ้นไป)

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-5
REPORT NO. : 052721/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20/08/2568	วันที่รายงาน	:	
วันที่รับตัวอย่าง	:	20/08/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	20-29/08/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำก่อนระบายลงคลองรางไผ่ 3 (จุดที่ 3)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10.25	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนน้ำตาลเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	31	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	7.5	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	425	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	<LOQ	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	<LOQ	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023. (หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

LOQ = Limit of Quantitation (Total Suspended Solids <10.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <10.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ [redacted] 500 แปลง ขึ้นไป)

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-5
REPORT NO. : 052722/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20/08/2568	วันที่รายงาน	:	
วันที่รับตัวอย่าง	:	20/08/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	20-29/08/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมโครงการเดิม ส่วน B (จุดที่ 4)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10.10	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	31	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	7.4	-	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	2	-	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	269	-	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	<LOQ	-	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	-	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	-	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	<LOQ	-	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ:
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
LOQ = Limit of Quantitation (Total Suspended Solids <10.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <10.0 mg/L)
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-5

REPORT NO. : 052723/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20/08/2568	วันที่รายงาน	:	01/09/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	20/08/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	20-29/08/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้วของโครงการเดิม ส่วน B (จุดที่ 5)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10.06	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	29	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.1	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	268	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	ND	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	<0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.

(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <4.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ ขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

***

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-5
REPORT NO. : 052724/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20/08/2568	วันที่รายงาน	:	01/09/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	20/08/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[redacted]
วันที่วิเคราะห์	:	20-29/08/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำก่อนระบายลงคลองหนามแดง (จุดที่ 6)	มาตรฐาน	หน่วย
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09.57	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	30	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.6	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	266	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	ND	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <4.0 mg/L)
มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย ตั้งแต่ 500 แปลง ขึ้นไป)
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-5
REPORT NO. : 052725/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20/08/2568	วันที่รายงาน	:	01/09/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	20/08/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[redacted]
วันที่วิเคราะห์	:	20-29/08/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมโครงการ (ส่วนขยาย) (จุดที่ 7)	มาตรฐาน	หน่วย
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10.37	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนน้ำตาลเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	31	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	7.6	-	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	2	-	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	584	-	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	<LOQ	-	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	-	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-} -F)	<0.06	-	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	10.5	-	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ:

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.

(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

LOQ = Limit of Quantitation (Total Suspended Solids <10.0 mg/L)

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-5
REPORT NO. : 052726/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20/08/2568	วันที่รายงาน	:	01/09/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	20/08/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[redacted]
วันที่วิเคราะห์	:	20-29/08/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้ว โครงการ (ส่วนขยาย) (จุดที่ 8)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10.30	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	31	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.3	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	280	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	ND	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	<0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <4.0 mg/L)
มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาด[redacted] ตั้งแต่ 500 แปลง ขึ้นไป)
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-5
REPORT NO. : 052727/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	20/08/2568	วันที่รายงาน	:	01/09/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	20/08/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[redacted]
วันที่วิเคราะห์	:	20-29/08/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำก่อนระบายลงคลองรางไผ่ (จุดที่ 9)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10.48	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนน้ำตาลเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	31	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	7.6	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	600	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	<LOQ	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-$Norg$-C)	<LOQ	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	<0.1	-	mg/L

หมายเหตุ:

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

LOQ = Limit of Quantitation (Total Suspended Solids <10.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <10.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย ตั้งแต่ 500 แปลง ขึ้นไป)

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

01/09/2568

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-6
REPORT NO. : 053912/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11/12/2568	วันที่รายงาน	:	23/12/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	11/12/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	11-23/12/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมโครงการเดิม ส่วน A (จุดที่ 1)	มาตรฐาน	หน่วย
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	12.50	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	25	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.2	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	231	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	ND	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023. (หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <4.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย ตั้งแต่ 500 แปลง ขึ้นไป)

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

***

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-6
REPORT NO. : 053913/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11/12/2568	วันที่รายงาน	:	23/12/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	11/12/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	11-23/12/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้วของโครงการเดิม ส่วน A (จุดที่ 2)	มาตรฐาน	หน่วย
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13.00	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	26	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.0	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	388	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	<LOQ	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	11.8	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023. (หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

LOQ = Limit of Quantitation (Total Suspended Solids <10.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย ตั้งแต่ 500 แปลง ขึ้นไป)

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-6
REPORT NO. : 053914/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11/12/2568	วันที่รายงาน	:	23/12/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	11/12/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[redacted]
วันที่วิเคราะห์	:	11-23/12/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำก่อนระบายลงคลองรางไผ่ 3 (จุดที่ 3)	มาตรฐาน	หน่วย
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13.10	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใสเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	26	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	7.9	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	571	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	<LOQ	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	<LOQ	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023. (หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

LOQ = Limit of Quantitation (Total Suspended Solids <3.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <10.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย ตั้งแต่ 500 แปลง ขึ้นไป)

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-6
REPORT NO. : 053915/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11/12/2568	วันที่รายงาน	:	23/12/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	11/12/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	11-23/12/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมโครงการเดิม ส่วน B (จุดที่ 4)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13.43	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใสเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	25	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	7.9	-	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	-	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	353	-	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	-	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	-	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	-	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	<LOQ	-	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023. (หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L)

LOQ = Limit of Quantitation (Total Kje

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

23/12/2568

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-6
REPORT NO. : 053916/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11/12/2568	วันที่รายงาน	:	23/12/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	11/12/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[redacted]
วันที่วิเคราะห์	:	11-23/12/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้วของโครงการเดิม ส่วน B (จุดที่ 5)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13.50	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	27	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.3	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	<LOQ	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	ND	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	<0.1	-	mg/L

หมายเหตุ:

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
LOQ = Limit of Quantitation (Total Dissolved Solids <200 mg/L)
ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <4.0 mg/L)
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

****
ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-6
REPORT NO. : 053917/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11/12/2568	วันที่รายงาน	:	23/12/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	11/12/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[redacted]
วันที่วิเคราะห์	:	11-23/12/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำก่อนระบายลงคลองหนามแดง (จุดที่ 6)	มาตรฐาน	หน่วย
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13.55	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	23	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.7	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	246	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	ND	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023.
(หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <4.0 mg/L)
มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย ตั้งแต่ 500 แปลง ขึ้นไป)
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-6
REPORT NO. : 053918/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11/12/2568	วันที่รายงาน	:	23/12/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	11/12/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[redacted]
วันที่วิเคราะห์	:	11-23/12/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมโครงการ (ส่วนขยาย) (จุดที่ 7)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13.18	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใสเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	26	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.0	-	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	-	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	565	-	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	-	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	-	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	-	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	<LOQ	-	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023. (หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L)
LOQ = Limit of Quantitation (Total Kjeldahl Nitrogen <10.0 mg/L)
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-6
REPORT NO. : 053919/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11/12/2568	วันที่รายงาน	:	23/12/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	11/12/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[redacted]
วันที่วิเคราะห์	:	11-23/12/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้ว โครงการ (ส่วนขยาย) (จุดที่ 8)	มาตรฐาน	หน่วย
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13.25	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	27	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.7	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	253	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	ND	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-}-F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	ND	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	<0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	<0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :
Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.
* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023. (หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)
[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ND = Non-Detectable (Total Suspended Solids <3.0 mg/L, Total Kjeldahl Nitrogen <4.0 mg/L)
มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย ตั้งแต่ 500 แปลง ขึ้นไป)
- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.
36/659 หมู่6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ. นนทบุรี 11110
36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuatong,
Changwat Nonthaburi 11110
Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 67/0509-6
REPORT NO. : 053920/2025

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	**นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2**
ชื่อโครงการ	:	**วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)**
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	โทรศัพท์ 02-814-9455 E-mail : www.vararom_81_2@hotmail.com

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11/12/2568	วันที่รายงาน	:	23/12/2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	11/12/2568	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[redacted]
วันที่วิเคราะห์	:	11-23/12/2568	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์ น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำก่อนระบายลงคลองรางไผ่ (จุดที่ 9)	มาตรฐาน	หน่วย
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13.30	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method (2550 B)	26	-	-
2. pH	Electrometric Method (4500-H^+-B)	8.0	5.5-9.0	-
3. BOD_5	5-Day BOD test (5210 B), Membrane Electrode Method (4500-O-G)	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C (2540 C)	443	1,000	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C (2540 D)	<LOQ	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (5520 B)	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method (4500-S^{2-} -F)	<0.06	1.0	mg/L
8. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method (4500-NH_3-C & 4500-Norg-C)	10.7	35	mg/L
9. Settleable Solids [1]	Imhoff Cone (2540 F)	0.1	-	mL/L
10. Residual Chlorine [1]	DPD Colorimetric Method (4500-Cl-G)	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23rd, 2017.

* = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 24th 2023. (หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง)

[1] = อยู่นอกขอบข่ายของการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

LOQ = Limit of Quantitation (Total Suspended Solids <10.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรประเภท ก มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย ตั้งแต่ 500 แปลง ขึ้นไป)

\- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[redacted]

****

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร