

ภาคผนวกที่ 3

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 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



หน้า 1/1

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050770/2022

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	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 02/04/2565	วันที่รายงาน	: 18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย รวมโครงการเดิม ส่วน A (จุดที่ 1)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:05	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใสเหลือง	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method	30	-	-
2. pH	Electrometric Method	7.9	-	-
3. BOD ₅	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2	-	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	408	-	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	ND	-	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	-	mg/L
8. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	ND	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

ND = Non-Detectable (TSS <3.0 mg/L, TKN <4.0 mg/L)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



18/04/2565

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 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

ฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050770/2022

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

<

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

18/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 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



หน้า 1/1

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050771/2022

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	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 02/04/2565	วันที่รายงาน	: 18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้วของ โครงการส่วน A (จุดที่ 2)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:12	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใสเหลือง	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method	29	-	-
2. pH	Electrometric Method	7.9	5.5-9.0	-
3. BOD ₅	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	451	500	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	<LOQ	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	1.0	mg/L
8. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	14.8	35	mg/L

หมายเหตุ :

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

* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

LOQ = Limit of Quantitation (TSS <10.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



18/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 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 65/0354-1

REPORT NO. : 050771/2022

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

หมายเหตุ :

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

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Technical Manager
13/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 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



หน้า 1/1

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050772/2022

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	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	02/04/2565	วันที่รายงาน	:	18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำก่อนระบายลง คลองรางน้ำ (จุดที่ 3)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:27	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส น้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method	32	-	-
2. pH	Electrometric Method	7.7	5.5-9.0	-
3. BOD ₅	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	5	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	456	500	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	<LOQ	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	1.0	mg/L
8. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	18.9	35	mg/L

หมายเหตุ :

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

* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

LOQ = Limit of Quantitation (TSS <10.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รัฐจัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



18/04/2565

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 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 65/0354-1

REPORT NO. : 050772/2022

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	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	02/04/2565	วันที่รายงาน	:	18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำก่อนระบายลง คลองรางไผ่ (จุดที่ 3)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:27	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใสน้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Settleable Solids	Imhoff Cone	<0.1	0.5	mL/L
2. Residual Chlorine	DPD Colorimetric Method	<0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

18/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 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



หน้า 1/1

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050773/2022

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	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 02/04/2565	วันที่รายงาน	: 18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย รวมโครงการเดิม ส่วน B (จุดที่ 4)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:05	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method	33	-	-
2. pH	Electrometric Method	7.7	-	-
3. BOD ₅	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2	-	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	238	-	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	<LOQ	-	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	-	mg/L
8. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	<LOQ	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

LOQ = Limit of Quantitation (TSS <10.0 mg/L, TKN <10.0 mg/L)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



18/04/2565

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuaatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050773/2022

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

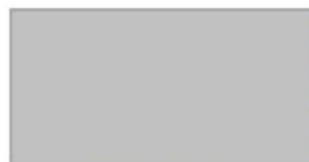
ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2			
ชื่อโครงการ	:	วรารมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)			
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310			
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรารมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2			
ข้อมูลการติดต่อ	:				
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	02/04/2565	วันที่รายงาน	:	18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม โครงการเดิม ส่วน B (จุดที่ 4)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:05	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Settleable Solids	Imhoff Cone	<0.1	-	mL/L
2. Residual Chlorine	DPD Colorimetric Method	<0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

13/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 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



หน้า 1/1

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050774/2022

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	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 02/04/2565	วันที่รายงาน	: 18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้วของโครงการ ส่วน B (จุดที่ 5)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:10	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method	31	-	-
2. pH	Electrometric Method	7.8	5.5-9.0	-
3. BOD ₅	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	<2	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	304	500	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	ND	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	1.0	mg/L
8. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	ND	35	mg/L

หมายเหตุ :

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

* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

ND = Non-Detectable (TSS <3.0 mg/L, TKN <4.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร
(ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



18/04/2565

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuaatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050774/2022

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	:				
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	02/04/2565	วันที่รายงาน	:	18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้วของโครงการ ส่วน B (จุดที่ 5)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:10	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส	-	-
1. Settleable Solids	Imhoff Cone	<0.1	0.5	mL/L
2. Residual Chlorine	DPD Colorimetric Method	<0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Technical Manager

13/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 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



หน้า 1/1

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050775/2022

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	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	02/04/2565	วันที่รายงาน	:	18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำก่อนระบายลง คลองหนามแดง (จุดที่ 6)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:15	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส เหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method	30	-	-
2. pH	Electrometric Method	8.3	5.5-9.0	-
3. BOD ₅	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	6	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	332	500	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	25.9	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	1.0	mg/L
8. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	<LOQ	35	mg/L

หมายเหตุ :

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

* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

LOQ = Limit of Quantitation (TKN <10.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



18/04/2565

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuaatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050775/2022

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

หมายเหตุ :

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

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

18/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 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



หน้า 1/1

TESTING
No.0198

ค้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050775/2022

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	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 02/04/2565	วันที่รายงาน	: 18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม โครงการเดิม (ส่วนขยาย) (จุดที่ 7)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:37	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส เหลือง	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method	33	-	-
2. pH	Electrometric Method	7.8	-	-
3. BOD ₅	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2	-	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	535	-	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	<LOQ	-	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	-	mg/L
8. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	12.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

LOQ = Limit of Quantitation (TSS <10.0 mg/L)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



18/04/2565

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuaatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050776/2022

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรรมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ชื่อโครงการ	:	วรรมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรรมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	02/04/2565	วันที่รายงาน	:	18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม โครงการเดิม (ส่วนขยาย) (จุดที่ 7)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:37	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใสเหลือง	-	-
1. Settleable Solids	Imhoff Cone	<0.1	-	mL/L
2. Residual Chlorine	DPD Colorimetric Method	<0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

18/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 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



หน้า 1/1

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050775/2022

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	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	02/04/2565	วันที่รายงาน	:	18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้ว ของโครงการส่วน (ส่วนขยาย) (จุดที่ 8)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:45	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนปานกลาง	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method	34	-	-
2. pH	Electrometric Method	8.3	5.5-9.0	-
3. BOD ₅	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	3	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	392	500	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	67.4	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	1.0	mg/L
8. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	ND	35	mg/L

หมายเหตุ :

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

* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

ND = Non-Detectable (TKN <4.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



18/04/2565

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 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 65/0354-1

REPORT NO. : 050777/2022

รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรรมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ชื่อโครงการ	:	วรรมย์-เพชรเกษม 81/2 (17 ไร่)
ที่ตั้งโครงการ	:	หมู่ 4 ถนนบางบอน 4 แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10310
ผู้ประสานงาน	:	นิติบุคคลหมู่บ้านวรรมย์ เพชรเกษม 81 เฟส 2
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	02/04/2565	วันที่รายงาน	:	18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งหลังการบำบัดแล้วของโครงการ ส่วน (ส่วนขยาย) (จุดที่ 8)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:45	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนปานกลาง	-	-
1. Settleable Solids	Imhoff Cone	<0.1	0.5	mL/L
2. Residual Chlorine	DPD Colorimetric Method	0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

18/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

36/659 หมู่ 6 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



หน้า 1/1

TESTING
No.0198

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050776/2022

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	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 02/04/2565	วันที่รายงาน	: 18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำก่อนระบาย ลงคลองรางไฟ 3 (จุดที่ 9)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:50	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใส เหลือง	-	-
1. Temperature	Laboratory and Field Method	33	-	-
2. pH	Electrometric Method	7.8	5.5-9.0	-
3. BOD ₅	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	4	20	mg/L
4. Total Dissolved Solids*	Dried at 180°C	543	500	mg/L
5. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	<LOQ	30	mg/L
6. Oil & Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	1.0	mg/L
8. TKN	Semi-Micro-Kjeldahl Method	13.5	35	mg/L

หมายเหตุ :

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

* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ในขอบข่ายการรับรอง

LOQ= Limit of Quantitation (TSS <10.0 mg/L)

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

18/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

36/659 หมู่ 6 ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattana, Amphoe Bangbuaatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met_jj@yahoo.com

ต้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0354-1

REPORT NO. : 050778/2022

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	:			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	02/04/2565	วันที่รายงาน	: 18/04/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	02/04/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:
วันที่วิเคราะห์	:	02-12/04/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		น้ำทิ้งในบ่อกักน้ำก่อนระบายลง คลองรางไผ่ (จุดที่ 9)		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:50	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ใสเหลือง	-	-
1. Settleable Solids	Imhoff Cone	<0.1	0.5	mL/L
2. Residual Chlorine	DPD Colorimetric Method	<0.1	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (ที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่าย เกินกว่า 500 แปลงขึ้นไป)

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

18/04/2565



ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-04/Rev.02/02-08-64