



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 65/0025-7

REPORT NO. : 051488/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 14/07/2565	วันที่รายงานผล	: 26/07/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 14/07/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 14-22/07/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุ่มรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:08	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนดำปานกลาง	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.5	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	240	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	158	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)  
26/07/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-7

REPORT NO. : 051488/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 14/07/2565	วันที่รายงานผล	: 26/07/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 14/07/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 14-22/07/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:08	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุนน้ำตาล ตะกอนดำปานกลาง	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

26/07/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-7

REPORT NO. : 051489/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 14/07/2565	วันที่รายงานผล	: 26/07/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 14/07/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 14-22/07/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:10	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.0	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	26	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	43.1	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

(ว-100-ค-4859)

26/07/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



REF.NO. : PM 65/0025-7

REPORT NO. : 051489/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 14/07/2565	วันที่รายงานผล	: 26/07/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 14/07/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 14-22/07/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:10	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[REDACTED]  
Technical Manager

26/07/2565



\*\*\*\*\*

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

ฉบับ

REF.NO. : PM 65/0025-7

REPORT NO. : 051490/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	:
ข้อมูลการติดต่อ	:

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 14/07/2565	วันที่รายงานผล	: 26/07/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 14/07/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:
วันที่วิเคราะห์	: 14-22/07/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่งชี้ค่าสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:57	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.5	5.0-9.0	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	2	20	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	26.8	30	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L

หมายเหตุ :

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

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร  
บางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)



Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)

26/07/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-7

REPORT NO. : 051490/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม โฮลiday อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 14/07/2565	วันที่รายงานผล	: 26/07/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 14/07/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 14-22/07/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	09:57	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

26/07/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : PM65/0025-7  
**CUSTOMER NAME** : MET COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 36/659 MOO 6, BANG RAK PHATTHANA BANG BUA THONG NONTABURI 11110  
**CONTACT INFORMATION** : LABORATORY SECTION TEL : 0 2920 1458-9 e-mail : laboratorymet@gmail.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : WASTEWATER  
**SAMPLING DATE** : JULY 14, 2022  
**SAMPLING TIME** : 1/  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : CUSTOMER  
**ANALYZED BY** : MISS ITSARIYAPORN BUATIB  
**RECEIVED DATE** : JULY 15, 2022  
**ANALYTICAL DATE** : JULY 15-19, 2022  
**REPORT NO.** : 2022-U058424  
**WORK NO.** : 2022-005732  
**ANALYSIS NO.** : T22AO094-0002 - T22AO094-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT		DETECTION LIMIT
			1 10:08 HOUR 1/ T22A0094-0002	2 10:10 HOUR 1/ T22A0094-0003	
MICROBIOLOGY					
FAECAL COLIFORM BACTERIA b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: 9221 E)	>160,000	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION					
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/TURBID	YELLOW/TURBID	
SEDIMENT			YELLOW	YELLOW	

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

RESULT 1 : จุลรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

RESULT 2 : ระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย

LABORATORY SUPERVISOR

JULY 27, 2022



## ANALYSIS REPORT

**PROJECT NAME** : PM65/0025-7  
**CUSTOMER NAME** : MET COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 36/659 MOO 6, BANG RAK PHATTHANA BANG BUA THONG NONTABURI 11110  
**CONTACT INFORMATION** : LABORATORY SECTION TEL : 0 2920 1458-9 e-mail : laboratorymet@gmail.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : WASTEWATER  
**SAMPLING DATE** : JULY 14, 2022  
**SAMPLING TIME** : 09:57 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : CUSTOMER  
**ANALYZED BY** : MISS ITSARIYAPORN BUATIB

**RECEIVED DATE** : JULY 15, 2022  
**ANALYTICAL DATE** : JULY 15-19, 2022  
**REPORT NO.** : 2022-U058425  
**WORK NO.** : 2022-005732  
**ANALYSIS NO.** : T22A0094-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT
			ผลพิทน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ T22A0094-0004	
MICROBIOLOGY				
FAECAL COLIFORM BACTERIA <sup>b</sup>	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: 9221 E)	>160,000	1.8
SAMPLE CONDITION				
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/TURBID	
SEDIMENT			YELLOW	

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> EDITION, 2017.

LABORATORY SUPERVISOR

JULY 27, 2022







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 65/0025-8

REPORT NO. : 051707/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 11/08/2565	วันที่รายงานผล	: 23/08/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 11/08/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 11-22/08/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จตุรบรรณน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:11	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนดำปานกลาง	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.5	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	210	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	86.0	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)  
23/08/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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

ค้นฉบับ

REF.NO. : PM 65/0025-8

REPORT NO. : 051707/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม โฮลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 11/08/2565	วันที่รายงานผล	: 23/08/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 11/08/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 11-22/08/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:11	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุนน้ำตาล ตะกอนดำปานกลาง	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

23/08/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-8

REPORT NO. : 051708/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 11/08/2565	วันที่รายงานผล	: 23/08/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 11/08/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 11-22/08/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:02	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.1	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	11	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	17.6	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



(จ-100-ก-4859)

23/08/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-8

REPORT NO. : 051708/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม โฮลiday อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 11/08/2565	วันที่รายงานผล	: 23/08/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 11/08/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 11-22/08/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:02	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

23/08/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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





REF .NO. : PM 65/0025-8

REPORT NO. : 051709/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม โฮลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 11/08/2565	วันที่รายงานผล	: 23/08/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 11/08/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 11-22/08/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:21	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ใส่น้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.5	5.0-9.0	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	6	20	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	14.8	30	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23<sup>rd</sup> 2017.มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร  
บางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

[REDACTED]

Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)  
23/08/2565



\*\*\*\*\*

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 65/0025-8

REPORT NO. : 051709/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม โฮลiday อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 11/08/2565	วันที่รายงานผล	: 23/08/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 11/08/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 11-22/08/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	10:21	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ใส่น้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

23/08/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



Ref. No. W676/08/22

Report No. 2208/361

B-Quo-1746/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-8  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 สิงหาคม 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 15-19 สิงหาคม 2565  
วันที่ออกรายงาน : 23 สิงหาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	>160,000

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนปานกลาง

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

23 / 08 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

23 / 08 / 65



Ref. No. W677/08/22

Report No. 2208/361

B-Quo-1746/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-8 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 สิงหาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 15-19 สิงหาคม 2565  
วันที่ออกรายงาน : 23 สิงหาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	>160,000

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนปานกลาง

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
23 / 08 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
23 / 08 / 65





Ref. No. W678/08/22

Report No. 2208/361

B-Quo-1746/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-8  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 สิงหาคม 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 15-19 สิงหาคม 2565  
วันที่ออกรายงาน : 23 สิงหาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ข้อพิพาทสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการ ก่อนระบายลงสู่ระบบการระบายน้ำสาธารณะ
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	160,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
23 / 08 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
23 / 08 / 65



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 65/0025-9

REPORT NO. : 051996/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 15/09/2565	วันที่รายงานผล	: 23/09/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 15/09/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 15-22/09/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13:11	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนปานกลาง	-	-
1. pH	Electrometric Method	6.3	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	78	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	88.0	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[REDACTED]  
Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)  
23/09/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-9

REPORT NO. : 051996/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 15/09/2565	วันที่รายงานผล	: 23/09/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 15/09/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 15-22/09/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13:11	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนปานกลาง	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

23/09/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-9

REPORT NO. : 051997/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED] m

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 15/09/2565	วันที่รายงานผล	: 23/09/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 15/09/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 15-22/09/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13:06	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ใสเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	6.6	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	26	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	16.8	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Technical Manager

(ว-100-ค-4859)

23/09/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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





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 65/0025-9

REPORT NO. : 051997/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 15/09/2565	วันที่รายงานผล	: 23/09/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 15/09/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 15-22/09/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13:06	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ใส เหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

23/09/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



REF .NO. : PM 65/0025-9

REPORT NO. : 051998/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ หรือเพอร์ดี จำกัด			
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)			
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330			
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]			
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]			

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 15/09/2565	วันที่รายงานผล	: 23/09/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 15/09/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 15-22/09/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่งชี้ค่าสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13:17	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ใส เหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	6.6	5.0-9.0	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	4	20	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	15.2	30	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23<sup>rd</sup> 2017.มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร  
บางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

Technical Manager

(ว-100-ค-4859)

23/09/2565



\*\*\*\*\*

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 65/0025-9

REPORT NO. : 051998/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 15/09/2565	วันที่รายงานผล	: 23/09/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 15/09/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 15-22/09/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13:17	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ใส เหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

23/09/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



Ref. No. W660/09/22

Report No. 2209/381

B-Quo-1918/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-9 วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 กันยายน 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 16 กันยายน 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 16-23 กันยายน 2565  
วันที่ออกรายงาน : 27 กันยายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	จุดรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	>160,000

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนมาก

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
27 / 09 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
27 / 09 / 65





Ref. No. W661/09/22

Report No. 2209/381

B-Quo-1918/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-9  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 กันยายน 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 16 กันยายน 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 16-23 กันยายน 2565  
วันที่ออกรายงาน : 27 กันยายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	160,000

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนปานกลาง

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
27 / 09 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
27 / 09 / 65



Ref. No. W662/09/22

Report No. 2209/381

B-Quo-1918/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-9  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 กันยายน 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 16 กันยายน 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 16-23 กันยายน 2565  
วันที่ออกรายงาน : 27 กันยายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ข้อพิพาทสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการ ก่อนระบายลงสู่ระบบการระบายน้ำสาธารณะ
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	35,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
27 / 09 / 65

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
27 / 09 / 65



REF .NO. : PM 65/0025-10

REPORT NO. : 052213/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 12/10/2565	วันที่รายงานผล	: 25/10/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 12/10/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 12-21/10/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:32	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนปานกลาง	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.5	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	217	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	89.5	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[REDACTED]

Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)  
25/10/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



REF .NO. : PM 65/0025-10

REPORT NO. : 052213/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 12/10/2565	วันที่รายงานผล	: 25/10/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 12/10/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 12-21/10/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:32	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนปานกลาง	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[REDACTED]  
Technical Manager  
25/10/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



REF .NO. : PM 65/0025-10

REPORT NO. : 052214/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 12/10/2565	วันที่รายงานผล	: 25/10/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 12/10/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 12-21/10/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:39	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.4	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	22	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	19.0	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

[REDACTED]

Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)  
25/10/2565



\*\*\*\*\*

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 65/0025-10

REPORT NO. : 052214/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม โฮลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

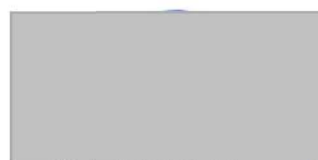
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 12/10/2565	วันที่รายงานผล	: 25/10/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 12/10/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 12-21/10/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:39	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

25/10/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



REF .NO. : PM 65/0025-10

REPORT NO. : 052215/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม โฮลiday อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 12/10/2565	วันที่รายงานผล	: 25/10/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 12/10/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 12-21/10/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:23	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ใสเหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.4	5.0-9.0	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	3	20	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	14.6	30	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L

หมายเหตุ :

Method = Base on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF. Edition 23<sup>rd</sup> 2017.มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร  
บางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)  
25/10/2565

\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



REF.NO. : PM 65/0025-10

REPORT NO. : 052215/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 12/10/2565	วันที่รายงานผล	: 25/10/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 12/10/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 12-21/10/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:23	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ใส เหลือง ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

25/10/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. W495/10/22

Report No. 2210/356

191/10/65

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-10  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 17 ตุลาคม 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 17-25 ตุลาคม 2565  
วันที่ออกรายงาน : 27 ตุลาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	>160,000

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนปานกลาง

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
27 / 10 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
27 / 10 / 65



Ref. No. W496/10/22

Report No. 2210/356

191/10/65

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-10  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 17 ตุลาคม 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 17-25 ตุลาคม 2565  
วันที่ออกรายงาน : 27 ตุลาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	>160,000

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนปานกลาง

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
27 / 10 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
27 / 10 / 65





Ref. No. W497/10/22

Report No. 2210/356

191/10/65

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-10  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 17 ตุลาคม 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 17-25 ตุลาคม 2565  
วันที่ออกรายงาน : 27 ตุลาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่งชี้ค่าสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการ ก่อนระบายลงสู่ระบบการระบายน้ำสาธารณะ
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	160,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนปานกลาง

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
27 / 10 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
27 / 10 / 65



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 65/0025-11

REPORT NO. : 052449/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	:	โรงแรม โฮลiday อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	:	889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	10/11/2565	วันที่รายงานผล	:	21/11/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	10/11/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	10-21/11/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดรบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:09	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นเทา ตะกอนปานกลาง	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.4	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	231	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	89.3	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Technical Manager

(ว-100-ค-4859)

21/11/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-11

REPORT NO. : 052449/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ หรือเพอร์ดี จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม โฮลiday อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	:
ข้อมูลการติดต่อ	:

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 10/11/2565	วันที่รายงานผล	: 21/11/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 10/11/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:
วันที่วิเคราะห์	: 10-21/11/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:09	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุนเทา ตะกอนปานกลาง	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

21/11/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-11

REPORT NO. : 052450/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	:	โรงแรม โฮลiday อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	:	889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

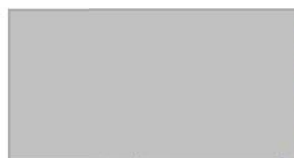
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	10/11/2565	วันที่รายงานผล	:	21/11/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	10/11/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	10-21/11/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายนํ้าออกจากกระบบบำบัดนํ้าเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:15	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นเทา ตะกอนปานกลาง	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.5	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	48	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	71.5	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)  
21/11/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



บริษัท เอ็ม อี จำกัด MET CO.,LTD.

หน้า 1/1

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

36/659 Moo 6, Tambon Bangrakpattara, Amphoe Bangbuatong, Changwat Nonthaburi 11110

Tel : 0 2920 1458-9 Fax : 0 2920 1460 E-mail : met\_jj@yahoo.com

ฉบับ

REF.NO. : PM 65/0025-11

REPORT NO. : 052450/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	:	โรงแรม โฮลiday อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	:	889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	10/11/2565	วันที่รายงานผล	:	21/11/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	10/11/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	10-21/11/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:15	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุนเทา ตะกอนปานกลาง	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Technical Manager

21/11/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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





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 65/0025-11

REPORT NO. : 052451/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	:	โรงแรม โฮลiday อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	:	889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	10/11/2565	วันที่รายงานผล	:	21/11/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	10/11/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	10-21/11/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		ข้อบกพร่องสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:05	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นเทา ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.0	5.0-9.0	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	19	20	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	47.5	30	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L

หมายเหตุ :

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

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร  
บางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)  
21/11/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-11

REPORT NO. : 052451/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม โฮลiday อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 10/11/2565	วันที่รายงานผล	: 21/11/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 10/11/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 10-21/11/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	11:05	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นเทา ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

21/11/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



Ref. No. W425/11/22

Report No. 2211/343

220/11/65

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-11  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 พฤศจิกายน 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 11-17 พฤศจิกายน 2565  
วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	>160,000

#### หมายเหตุ:

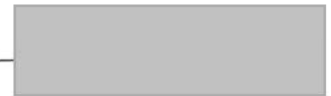
ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนปานกลาง

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
22 / 11 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
22 / 11 / 65



Ref. No. W426/11/22

Report No. 2211/343

220/11/65

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-11  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 พฤศจิกายน 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 11-17 พฤศจิกายน 2565  
วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	> 160,000

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนปานกลาง

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
22 / 11 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
22 / 11 / 65



Ref. No. W427/11/22

Report No. 2211/343

220/11/65

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-11  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 พฤศจิกายน 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 11-17 พฤศจิกายน 2565  
วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บ่งชี้ค่าสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการ ก่อนระบายลงสู่ระบบการระบายน้ำสาธารณะ
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	>160,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนปานกลาง

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

22 / 11 / 65

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 11 / 65





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 65/0025-12

REPORT NO. : 052747/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด		
ชื่อโครงการ	:	โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)		
ที่ตั้ง	:	889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330		
ผู้ประสานงาน	:	[REDACTED]		
ข้อมูลการติดต่อ	:	[REDACTED]		

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	15/12/2565	วันที่รายงานผล	:	28/12/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	15/12/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	[REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	:	15-26/12/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	[REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13:45	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.8	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	18	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	22.6	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

(จ-100-ค-4859)

28/12/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



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 65/0025-12

REPORT NO. : 052747/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	:	โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	:	889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	15/12/2565	วันที่รายงานผล	:	28/12/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	15/12/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	15/12/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดรวบรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	13:45	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Technical Manager  
28/12/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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



REF .NO. : PM 65/0025-12

REPORT NO. : 052748/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด		
ชื่อโครงการ	:	โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)		
ที่ตั้ง	:	889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330		
ผู้ประสานงาน	:			
ข้อมูลการติดต่อ	:			

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	15/12/2565	วันที่รายงานผล	:	28/12/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	15/12/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	15-26/12/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	14:00	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนดำมาก	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.8	-	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	263	-	mg/L
3. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	120	-	mg/L
4. Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	-	mg/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

(ว-100-ค-4859)

28/12/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



REF .NO. : PM 65/0025-12

REPORT NO. : 052748/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	:	โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	:	889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	:	
ข้อมูลการติดต่อ	:	

วันที่เก็บตัวอย่าง	:	15/12/2565	วันที่รายงานผล	:	28/12/2565
วันที่รับตัวอย่าง	:	15/12/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	
วันที่วิเคราะห์	:	15/12/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	:	

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	14:00	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนดำมาก	-	-
1. Combined 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 23<sup>rd</sup> 2017.

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด



Technical Manager

28/12/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร





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 Bangbuaatong,

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 65/0025-12

REPORT NO. : 052749/2022

### รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 15/12/2565	วันที่รายงานผล	: 28/12/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 15/12/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 15-26/12/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่งชี้ค่าสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	14:20	-	น.
ลักษณะตัวอย่างน้ำ	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. pH	Electrometric Method	7.6	5.0-9.0	-
2. BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	3	20	mg/L
3. Total Dissolved Solids*	Dried at 180 °C	373	500	mg/L
4. Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C	19.7	30	mg/L
5. Grease & Oil	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method	<5	20	mg/L
6. Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method	48.8	35	mg/L
7. Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method	<0.06	1.0	mg/L

หมายเหตุ :

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

มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร  
บางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)

\* = หมายถึงผลการทดสอบ/ส่วนที่อยู่ใน [REDACTED]

Technical Manager  
(ว-100-ค-4859)  
28/12/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

MET-F-7.8-06/Rev.02/02-08-64





REF.NO. : PM 65/0025-12

REPORT NO. : 052749/2022

## รายงานผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท ภัทรทรัพย์ หรือเพอร์ตี จำกัด
ชื่อโครงการ	: โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ เอ็กซ์เพรส บางกอก สยาม (Holiday Inn Express Bangkok Siam)
ที่ตั้ง	: 889 ถนนพระราม 1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
ผู้ประสานงาน	: [REDACTED]
ข้อมูลการติดต่อ	: [REDACTED]

วันที่เก็บตัวอย่าง	: 15/12/2565	วันที่รายงานผล	: 28/12/2565
วันที่รับตัวอย่าง	: 15/12/2565	เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: [REDACTED]
วันที่วิเคราะห์	: 15/12/2565	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: [REDACTED]

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์	วิธีวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน	หน่วย
		บ่อพักน้ำสุดท้ายของระบบระบายน้ำ ของโครงการก่อนระบายลงสู่ ระบบบำบัดน้ำสาธารณะ		
เวลาเก็บตัวอย่าง	-	14:20	-	น.
สภาพตัวอย่าง	Observation	ขุ่นน้ำตาล ตะกอนเล็กน้อย	-	-
1. Combined chlorine	DPD Colorimetric Method	<0.1	-	mg/L
2. Settleable Solids	Imhoff Cone	<0.1	-	mL/L

หมายเหตุ :

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

- = ไม่มีมาตรฐานกำหนด

Technical Manager

28/12/2565



\*\*\*\*\*

ผลวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์ผลทดสอบว่าทดสอบตามตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. W552/12/22

Report No. 2212/511

226/12/65

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-12 วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด วันที่รับตัวอย่าง : 16 ธันวาคม 2565  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 16-23 ธันวาคม 2565  
วันที่ออกรายงาน : 26 ธันวาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	จุดรวมรวมน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	> 160,000

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

26 / 12 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

26 / 12 / 65



Ref. No. W553/12/22

Report No. 2212/511

226/12/65

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-12  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 16 ธันวาคม 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 16-23 ธันวาคม 2565  
วันที่ออกรายงาน : 26 ธันวาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	>160,000

#### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

26 / 12 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

26 / 12 / 65



Ref. No. W554/12/22

Report No. 2212/511

226/12/65

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : PM 65/0025-12  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด  
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565  
วันที่รับตัวอย่าง : 16 ธันวาคม 2565  
วันที่วิเคราะห์ : 16-23 ธันวาคม 2565  
วันที่ออกรายงาน : 26 ธันวาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ข้อพิพาทสุดท้ายของระบบระบายน้ำของโครงการ ก่อนระบายลงสู่ระบบการระบายน้ำสาธารณะ
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	>160,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

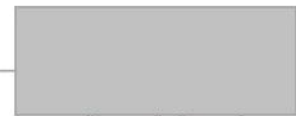
ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

26 / 12 / 65



ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

26 / 12 / 65