

Water NO. 66/1899-1901

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการจัดสรรที่ดิน เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

COLLECTED DATE : 19 กรกฎาคม 2566

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 19 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 27 กรกฎาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.1899	ST.2 No.1900	ST.3 No.1901	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.6	7.4	7.5	5.5-9
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	40	10	4.0	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	150	580	480	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	4	7	11	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	18	17	20	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	0.13	0.40	1

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรเลขที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

หมายเหตุ ST.1 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 1

ST.2 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 2

ST.3 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 3

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ที่

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2031-2033

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการจัดสรรที่ดิน เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

COLLECTED DATE : 7 สิงหาคม 2566

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 7 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 31 สิงหาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.2031	ST.2 No.2032	ST.3 No.2033	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.3	7.2	7.3	5.5-9
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	7.6	3.2	2.0	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	410	450	380	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	5	4	5	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	<1	<1	<1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	<0.05	<0.05	1

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรเลขที่ 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

หมายเหตุ ST.1 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 1  
ST.2 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 2  
ST.3 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 3

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

เราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2467-2469

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการจัดสรรที่ดิน เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

COLLECTED DATE : 19 กันยายน 2566

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 19 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลแม่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 6 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.2467	ST.2 No.2468	ST.3 No.2469	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.1	7.2	7.1	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	3.2	2.4	<2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	450	410	310	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	3	8	5	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	1	1	3	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	0.13	<0.05	1

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรรเดิม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

หมายเหตุ ST.1 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 1

ST.2 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 2

ST.3 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 3

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ดินนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



Water NO. 66/2470-2471

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการจัดสรรที่ดิน เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่ COLLECTED DATE : 19 กันยายน 2566  
PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน RECIVED DATE : 19 กันยายน 2566  
LOCATION : ตำบลแม่่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี REPORT DATE : 6 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	คลองบางน้อย No. 2471	คลองบางทอง No. 2470	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.2	7.2	-
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	3	11	-
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105° C	2.4	6.4	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	13	13	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	7.8	7.8	-

STANDARD : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 หรือกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณโพธิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2743-2745

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการจัดสรรที่ดิน เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

COLLECTED DATE : 18 ตุลาคม 2566

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECEIVED DATE : 18 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 30 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.2743	ST.2 No.2744	ST.3 No.2745	STANDARD
pH	-	pH Meter	8.8	7.6	7.5	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	60	<2	6.8	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	79	480	490	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	8	<2	19	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	6	2	14	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	<0.05	<0.05	1

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

หมายเหตุ ST.1 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 1

ST.2 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 2

ST.3 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 3

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ว)

วิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2926-2628

## ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการจัดสรรที่ดิน เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

COLLECTED DATE : 3 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECEIVED DATE : 3 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลแม่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.2926	ST.2 No.2927	ST.3 No.2928	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.7	7.5	7.7	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	56	4.4	3.6	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	470	470	480	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	10	4	7	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	2	<1	7	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	0.27	<0.05	1

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

หมายเหตุ ST.1 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 1

ST.2 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 2

ST.3 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 3

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการจัดสรรที่ดิน เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลบางแม่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 66/256-258		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7 ธันวาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 8-26 ธันวาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 28 ธันวาคม 2566
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
	* บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด		

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.256	ST.2 No.257	ST.3 No.258	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.6	7.9	7.2	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	4.4	20	<3	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	350	480	450	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub> *	mg/l	Azide Modification	7	4	11	20
Grease & Oil*	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)*	mg/l	Kjeldahl Method	1	<1	1	35
Sulfide*	mg/l	Iodometric Method	0.80	0.27	0.67	1

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

หมายเหตุ ST.1 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 1  
ST.2 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 2  
ST.3 = ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 3

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

ชื่อลูกค้า	: บริษัท พร็อพเพอร์ตี้ เพอร์เฟค จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการจัดสรรที่ดิน เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลบางแม่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 66/259-260			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	7 ธันวาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	:	8-26 ธันวาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง	:	8 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	:	26 ธันวาคม 2566
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ		บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			
		* บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด			

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	คลองบางใหญ่ No. 259	คลองบางทอง No. 260	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.3	7.2	-
BOD <sub>5</sub> *	mg/l	Azide Modification	7	10	-
Suspended Solids	mg/l	Dried at 102-105°C	13	<3	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	7.8	2.0	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	4.5	2.0	-

**STANDARD** : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร