

Water NO. 66/1903

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 19 กรกฎาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECEIVED DATE : 19 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 27 กรกฎาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 4 (เฟส 5) No.1903	STANDARD
pH	-	pH Meter	8.0	5.5-9
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	<2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	490	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	<2	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	<1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/1904

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 19 กรกฎาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECEIVED DATE : 19 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 27 กรกฎาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ประเภทที่ 5 (เฟส 5.1) No.1904	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.5	5.5-9
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	4.0	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	340	1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/L	Azide Modification	4	20
Grease & Oil	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Kjeldahl Method	22	35
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.27	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/1905

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 19 กรกฎาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 19 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 27 กรกฎาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 6 (เฟส 5 สาย ค) No.1905	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.3	5.5-9
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	2.8	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	510	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Acid Modification	10	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	3	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/1906-1908

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 19 กรกฎาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

RECIVED DATE : 19 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE: 7 สิงหาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No. 1906	ST.2 No. 1907	ST.3 No. 1908	STANDARD
pH	-	pH Meter	6.0	7.3	7.1	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	29	8	<2	-
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105°C	700	4.4	2.4	-
DO	mg/l	Azide Modification	1.0	4.7	2.4	-
Ammonia*	mg/l	Distillation Nesslerization	3.5	16	8.4	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	23	23	49	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	23	23	33	-

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

* วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการของบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด

หมายเหตุ ST.1 = บริเวณเหนือน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

ST.2 = บริเวณจุดทิ้งน้ำโครงการลงคลองประสุ

ST.3 = บริเวณท้ายน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2035

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 7 สิงหาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 7 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 31 สิงหาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 4 (เฟส 5) No.2035	STANDARD
pH	-	pH Meter	8.2	5.5-9
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	<2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	450	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	<2	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	<1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2036

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 7 สิงหาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECEIVED DATE : 7 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 31 สิงหาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 5 (เฟส 5.1) No.2036	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.2	5.5-9
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	3.6	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	280	1,000
Settleable Solids	mL/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	3	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	<1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ดินฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2037

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 7 สิงหาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECEIVED DATE : 7 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 31 สิงหาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 6 (เฟส 5 สาย ค) No.2037	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.2	5.5-9
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	6.4	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	480	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	4	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2038-2040

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 7 สิงหาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

RECIVED DATE : 7 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่นาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 31 สิงหาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No. 2038	ST.2 No. 2039	ST.3 No. 2040	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.3	7.2	7.2	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	42	8	8	-
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-106°C	1,130	8.0	<2	-
DO	mg/l	Azide Modification	0	2.3	3.2	-
Ammonia*	mg/l	Distillation Nesslerization	3.5	16	8.4	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	4.5	2	2	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	4.5	2	2	-

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

* วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการของบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด

หมายเหตุ ST.1 = บริเวณเหนือน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

ST.2 = บริเวณจุดทิ้งน้ำโครงการลงคลองประสุ

ST.3 = บริเวณท้ายน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ผลบ่งชี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2474

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 19 กันยายน 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 19 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 5 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 4 (เฟส 5) No.2474	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.1	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	<2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	350	1,000
Settleable Solids	mL/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	<2	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	<1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพโร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ดินฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2475

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 19 กันยายน 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECEIVED DATE : 19 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 6 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 5 (เฟส 5.1) No.2475	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.3	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	5.8	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	330	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	10	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	9	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2476

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 19 กันยายน 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 19 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 6 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย แบบที่ 6 (เฟส 5 สาย ค) No.2476	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.2	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	<2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	490	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	5	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	9	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2477-2479

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 19 กันยายน 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

RECEIVED DATE : 19 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 6 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No. 2477	ST.2 No. 2478	ST.3 No. 2479	STANDARD
pH	-	pH Meter	6.1	7.3	7.1	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	7	6	9	-
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105°C	14	12	12	-
DO	mg/l	Azide Modification	2.0	7.7	9.5	-
Ammonia*	mg/l	Distillation Nesslerization	5.7	3.8	2.4	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	17	17	7.8	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	7.8	7.8	7.8	-

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

* วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการของบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แล็บอราตอรี จำกัด

หมายเหตุ ST.1 = บริเวณเหนือน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

ST.2 = บริเวณจุดทิ้งน้ำโครงการลงคลองประสุ

ST.3 = บริเวณท้ายน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายณัฐพล อรุณไพร

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2746

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 18 ตุลาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 18 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 30 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 4 (เฟส 5) No.2746	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.5	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	3.2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	470	1,000
Settleable Solids	mL/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	12	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	16	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2747

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 18 ตุลาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 18 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 30 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	รับน้ำบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 5 (เฟส 5.1) No.2747	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.6	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	7.6	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	450	1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	7	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	19	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	1

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบาย

น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ดินฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2748

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 18 ตุลาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECEIVED DATE : 18 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 30 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นตามสัญญาที่ 6 (เฟส 5 สาย ค) No.2748	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.6	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	5.2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	540	1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	8	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	12	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2749-2751

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 18 ตุลาคม 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

RECIVED DATE : 18 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลแม่เฒ่า อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 31 ตุลาคม 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1	ST.2	ST.3	STANDARD
			No. 2749	No. 2750	No. 2751	
pH	-	pH Meter	7.3	7.4	7.5	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	12	5	4	-
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105°C	23	4.8	2.8	-
DO	mg/l	Azide Modification	0.4	4.3	4.2	-
Ammonia*	mg/l	Distillation Nesslerization	5.0	6.9	5.5	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	17	22	17	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	4.5	7.8	7.8	-

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

* วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการของบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด

หมายเหตุ ST.1 = บริเวณเหนือน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

ST.2 = บริเวณจุดทิ้งน้ำโครงการลงคลองประสุ

ST.3 = บริเวณท้ายน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ดินฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2930

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 3 พฤศจิกายน 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 9 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลแม่บาง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	รวมน้ำบาดน้ำเสีย ระบบที่ 4 (เฟส 5) No.2930	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.3	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	30	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	800	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	5	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	<1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	1

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบาย

น้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร เล่ม 138 ตอนพิเศษ 161 ง ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2931

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 3 พฤศจิกายน 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECEIVED DATE : 3 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	รวมน้ำบาดน้ำเสีย ระบบที่ 5 (เฟส 5.1) No.2931	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.7	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	2.0	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	550	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	5-day Modification	8	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	9	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2932

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 3 พฤศจิกายน 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

RECIVED DATE : 3 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	รวมน้ำบาดน้ำเสีย ระบบที่ 6 (เฟส 5 สาย ค) No.2932	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.5	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	<2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	730	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	4	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	<1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	1

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2933-2935

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : โครงการส่วนขยายของโครงการจัดสรรที่ดิน

COLLECTED DATE : 3 พฤศจิกายน 2566

เพอร์เฟค พาร์ค พระราม 5 บางใหญ่

(โครงการต่อเนื่องในอนาคต)

PROJECT : การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

RECIVED DATE : 3 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลแม่enang อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No. 2933	ST.2 No. 2934	ST.3 No. 2935	STANDARD
pH	-	pH Meter	7.5	7.5	7.4	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	4	13	14	-
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105°C	8.4	7.2	12	-
DO	mg/l	Azide Modification	1.1	0.4	1.4	-
Ammonia*	mg/l	Distillation Nesslerization	5.9	3.4	1.4	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	2.0	22	13	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	2.0	22	4.5	-

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

* วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการของบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราทอรี จำกัด

หมายเหตุ ST.1 = บริเวณเหนือน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

ST.2 = บริเวณจุดทิ้งน้ำโครงการลงคลองประสุ

ST.3 = บริเวณท้ายน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 66/263	วันที่วิเคราะห์	: 8 ธันวาคม 2566
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 26 ธันวาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ธันวาคม 2566		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด * บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด		

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 4 (เฟส 5) No.263	STANDARD
pH at 25°C	-	pH Meter	7.8	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 105-105 °C	<3	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	410	1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅ *	mg/l	Azide Modification	<2	20
Grease & Oil*	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)*	mg/l	Kjeldahl Method	<1	35
Sulfide*	mg/l	Iodometric Method	0.67	1

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

ะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 66/264	วันที่วิเคราะห์	: 8-26 ธันวาคม 2566
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 26 ธันวาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ธันวาคม 2566		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย	STANDARD
			ระบบที่ 5 (เฟส 5.1) No.264	
pH at 25°C	-	pH Meter	7.4	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	4.4	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	360	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅ *	mg/l	Azide Modification	7	20
Grease & Oil*	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)*	mg/l	Kjeldahl Method	9	35
Sulfide*	mg/l	Iodometric Method	0.67	1

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

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 66/265	วันที่วิเคราะห์	:	8 ธันวาคม 2566
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	7 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	:	26 ธันวาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง	:	8 ธันวาคม 2566			
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ระบบบำบัดน้ำเสีย ประเภทที่ 6 (เฟส 5 สาย ค) No.265	STANDARD
pH at 25°C	-	pH Meter	7.3	5.5 – 9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	3.6	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	480	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD ₅ *	mg/l	Azide Modification	19	20
Grease & Oil*	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)*	mg/l	Kjeldahl Method	<1	35
Sulfide*	mg/l	Iodometric Method	0.67	1

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

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 66/266-268	วันที่วิเคราะห์	: 8 ธันวาคม 2566
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 28 ธันวาคม 2566
วันที่รับตัวอย่าง	: 8 ธันวาคม 2566		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
	* บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด		

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No. 266	ST.2 No. 267	ST.3 No. 268	STANDARD
pH at 25°C	-	pH Meter	7.5	7.3	7.3	-
BOD ₅ *	mg/l	Azide Modification	14	12	9	-
Suspended Solids*	mg/l	Dried at 103±0.5°C	46	6.0	6.0	-
DO	mg/l	Azide Modification	0.5	1.2	2.7	-
Ammonia*	mg/l	Distillation Nesslerization	9.1	8.4	2.8	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	13	11	17	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	7.8	4.5	7.8	-

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

หมายเหตุ ST.1 = บริเวณเหนือน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร
 ST.2 = บริเวณจุดทิ้งน้ำโครงการลงคลองประสุ
 ST.3 = บริเวณท้ายน้ำคลองประสุ ห่างจากจุดทิ้งน้ำโครงการ 100 เมตร

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร