

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/199-201			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	26 มกราคม 2567	วันที่วิเคราะห์	:	27 มกราคม 2567 -
วันที่รับตัวอย่าง	:	27 มกราคม 2567			13 กุมภาพันธ์ 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา	วันที่ออกรายงานผล	:	13 กุมภาพันธ์ 2567
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			
	*	บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราตอรี จำกัด			

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.199	ST.2 No.200	ST.3 No.201	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.3	7.7	6.8	5.5 – 9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	10	<3	3.6	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180°C	390	470	340	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub> *	mg/l	Azide Modification	11	<2	13	20
Grease & Oil*	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)*	mg/l	Kjeldahl Method	6	<1	9	35
Sulfide*	mg/l	Iodometric Method	0.27	0.27	0.27	1

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากพื้นที่จัดสรร 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

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/343-345		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	2 กุมภาพันธ์ 2567	วันที่วิเคราะห์	: 2-29 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	2 กุมภาพันธ์ 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 29 กุมภาพันธ์ 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายณัฐพล อรุณไพโร		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
	*	บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบบอราทอรี จำกัด		

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.343	ST.2 No.344	ST.3 No.345	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.2	7.2	7.3	5.5 – 9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	4.4	<3	<3	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180°C	280	350	310	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub> *	mg/l	Azide Modification	7	3	<2	20
Grease & Oil*	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)*	mg/l	Kjeldahl Method	<1	<1	2	35
Sulfide*	mg/l	Iodometric Method	0.27	0.13	0.27	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

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/690-692			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	15 มีนาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	:	15-29 มีนาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	15 มีนาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	29 มีนาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.690	ST.2 No.691	ST.3 No.692	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	6.7	7.9	7.6	5.5 – 9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	<3	<3	11	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	320	470	370	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	11	<2	4	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	2	<1	<1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	<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

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/1014-1016			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	22 เมษายน 2567	วันที่วิเคราะห์	:	22 เมษายน-9 พฤษภาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	22 เมษายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	9 พฤษภาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.1014	ST.2 No.1015	ST.3 No.1016	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	6.9	7.4	7.2	5.5 – 9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	12	<3	<3	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	290	330	340	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	0.1	<0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	10	<2	<2	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	14	<1	4	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.40	<0.05	0.40	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

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/1232-1234		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	10 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 10-27 พฤษภาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	10 พฤษภาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 27 พฤษภาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.1232	ST.2 No.1233	ST.3 No.1234	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.5	7.3	7.9	5.5 – 9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	<3	14	11	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	360	570	380	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	0.2	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	<2	13	3	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	<1	2	4	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.67	0.93	0.93	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

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/1515-1517			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	7 มิถุนายน 2567	วันที่วิเคราะห์	:	7-20 มิถุนายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	20 มิถุนายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	ST.1 No.1515	ST.2 No.1516	ST.3 No.1517	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.4	7.3	7.3	5.5 – 9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	7.6	6.4	<3	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	540	520	390	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	<0.1	<0.1	<0.1	ไม่ได้กำหนด
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	9	6	8	20
Grease & Oil	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/l	Kjeldahl Method	7	<1	<1	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	0.13	0.40	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. 67/693-694			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	15 มีนาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	:	15-29 มีนาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	15 มีนาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	29 มีนาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	คลอ้งบางน้อย No. 693	คลอ้งบางทอง No. 694	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.2	6.9	-
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	11	7	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	15	13	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	17	17	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	7.8	7.8	-

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

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

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

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 67/1518-1519		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 7 มิถุนายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 7-20 มิถุนายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 7 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 20 มิถุนายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

PARAMETERS	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	คลอ้งบางน้อย No. 1519	คลอ้งบางทอง No. 1518	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.2	7.3	-
BOD <sub>5</sub>	mg/l	Azide Modification	7	8	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	13	4.0	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	17	4.5	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	Multiple Tube Method	7.8	2	-

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

(รายงานฉบับปกติ)

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร