



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 1270828, (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: การเคหะแห่งชาติ
ที่อยู่ลูกค้า	: 905 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
โครงการ	: โครงการเคหะชุมชนรามคำแหง ระยะ 1 (ส่วนที่ 2) และระยะ 2
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงแสนสว เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

JOB NO.	: ERD 0057-1/02-68	ANALYSIS NO.	: WW68/0387 - WW68/0388
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 6 กุมภาพันธ์ 2568	วันที่วิเคราะห์	: 7-28 กุมภาพันธ์
วันที่รับตัวอย่าง	: 7 กุมภาพันธ์ 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 4 มีนาคม 2568
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1	ST. 2	ค่ามาตรฐาน
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.5	7.3	5.5 - 9.0
Temperature	°C	Thermometer	27.3	29.3	-
Residual Chlorine	mg/L	DPD Colorimetric	<0.05	<0.05	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	44	12	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C	440	420	ไม่เกิน 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	-
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/L	Azide Modification Method	27	23	ไม่เกิน 20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl Method	28	41	ไม่เกิน 35
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method	<5	<5	ไม่เกิน 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.05	<0.05	1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	27	22	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	14	11	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำเสียของโครงการที่จะปล่อยลงสู่คลองสองต้นนุ่น

ST.2 = บ่อพักน้ำเสียของโครงการที่จะปล่อยลงสู่คลองลำบางขวาง

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร พ.ศ. 2564 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก. มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่ายตั้งแต่ 500 แปลงหรือเนื้อที่เกินกว่า 100 ไร่)



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช

(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 1270828, (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	: การเคหะแห่งชาติ
ที่อยู่ลูกค้า	: 905 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
โครงการ	: โครงการเคหะชุมชนรามคำแหง ระยะ 1 (ส่วนที่ 2) และระยะ 2
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงแสนสว เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

JOB NO.	: ERD 0057-2/05-68	ANALYSIS NO.	: WW68/1350 - WW68/1351
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 22 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 22 พฤษภาคม - 6 มิถุนายน 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 22 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 6 มิถุนายน 2568
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1	ST. 2	ค่ามาตรฐาน
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.4	7.5	5.5 - 9.0
Temperature	°C	Thermometer	30.8	30.4	-
Residual Chlorine	mg/L	DPD Colorimetric	0.05	0.05	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	8.0	<3	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C	280	260	ไม่เกิน 1,000
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	-
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/L	Azide Modification Method	24	34	ไม่เกิน 20
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl Method	7	15	ไม่เกิน 35
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method	<5	<5	ไม่เกิน 20
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.67	0.67	1
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	13	110	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	7.8	45	-

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำเสียของโครงการที่จะปล่อยลงสู่คลองสองต้นนุ่น

ST.2 = บ่อพักน้ำเสียของโครงการที่จะปล่อยลงสู่คลองลำบึงขวาง

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร พ.ศ. 2564 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 (ที่ดินจัดสรรประเภท ก. มีการแบ่งขนาดที่ดินจัดสรรที่รังวัดแบ่งเป็นแปลงย่อยเพื่อจำหน่ายตั้งแต่ 500 แปลงหรือเนื้อที่เกินกว่า 100 ไร่)



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช

(นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 1270828, (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	: การเคหะแห่งชาติ
ที่อยู่ลูกค้า	: 905 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
โครงการ	: โครงการเคหะชุมชนรามคำแหง ระยะ 1 (ส่วนที่ 2) และระยะ 2
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

JOB NO.	: ERD 0057-1/02-68	ANALYSIS NO.	: SW68/0389 - SW68/0391
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 6 กุมภาพันธ์ 2568	วันที่วิเคราะห์	: 7 กุมภาพันธ์ - 7 มีนาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 7 กุมภาพันธ์ 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 7 มีนาคม 2568
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST.3	ST.4	ST.5	ค่ามาตรฐาน		
						ประเภทที่ 3	ประเภทที่ 4	ประเภทที่ 5
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.6	7.5	7.5	5.0 - 9.0	5.0 - 9.0	-
Temperature	°C	Thermometer	28.0	28.6	28.3	-	-	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	200	220	130	-	-	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C	340	360	390	-	-	-
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	1.0	2.0	1.0	-	-	-
BOD	mg/L	Azide Modification Method	4	7	5	≤2	≤4	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl Method	8	9	8	-	-	-
Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	-	-	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.13	<0.05	0.13	-	-	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	27	27	27	≤20,000	-	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	14	14	14	≤4,000	-	-

หมายเหตุ ST.3 = บริเวณเหนือจุดปล่อยน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองสองต้นนุ่น ห่างจากจุดปล่อยน้ำทั้งประมาณ 200 เมตร

ST.4 = บริเวณจุดปล่อยน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองสองต้นนุ่น

ST.5 = บริเวณใต้จุดปล่อยน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองสองต้นนุ่น ห่างจากจุดปล่อยน้ำทั้งประมาณ 300 เมตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2537 (ประเภทที่ 3, ประเภทที่ 4 และ ประเภทที่ 5)



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช

(นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 1270828, (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	: การเคหะแห่งชาติ
ที่อยู่ลูกค้า	: 905 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
โครงการ	: โครงการเคหะชุมชนรามคำแหง ระยะ 1 (ส่วนที่ 2) และระยะ 2
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

JOB NO.	: ERD 0057-1/02-68	ANALYSIS NO.	: SW68/0392 - SW68/0394
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 6 กุมภาพันธ์ 2568	วันที่วิเคราะห์	: 7 กุมภาพันธ์ - 7 มีนาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 7 กุมภาพันธ์ 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 7 มีนาคม 2568
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST.6	ST.7	ST.8	ค่ามาตรฐาน		
						ประเภทที่ 3	ประเภทที่ 4	ประเภทที่ 5
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.7	7.6	7.6	5.0 - 9.0	5.0 - 9.0	-
Temperature	°C	Thermometer	28.9	28.8	29.4	-	-	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	120	130	87	-	-	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C	320	340	350	-	-	-
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	0.5	1.0	1.0	-	-	-
BOD	mg/L	Azide Modification Method	6	6	6	≤2	≤4	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl Method	9	9	9	-	-	-
Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	-	-	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.13	<0.05	<0.05	-	-	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	14	34	22	≤20,000	-	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	14	17	11	≤4,000	-	-

หมายเหตุ ST.6 = บริเวณเหนือจุดปล่อยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองลำบึงขวาง ห่างจากจุดปล่อยน้ำทิ้งประมาณ 200 เมตร

ST.7 = บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองลำบึงขวาง

ST.8 = บริเวณใต้จุดปล่อยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองลำบึงขวาง ห่างจากจุดปล่อยน้ำทิ้งประมาณ 300 เมตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2537 (ประเภทที่ 3, ประเภทที่ 4 และ ประเภทที่ 5)



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช

(นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 1270828, (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	: การเคหะแห่งชาติ
ที่อยู่ลูกค้า	: 905 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
โครงการ	: โครงการเคหะชุมชนรามคำแหง ระยะ 1 (ส่วนที่ 2) และระยะ 2
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

JOB NO.	: ERD 0032-5/05-68	ANALYSIS NO.	: SW68/1352 - SW68/1354
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 22 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 22 พฤษภาคม- 6 มิถุนายน 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 22 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 6 มิถุนายน 2568
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST.3	ST.4	ST.5	ค่ามาตรฐาน		
						ประเภทที่ 3	ประเภทที่ 4	ประเภทที่ 5
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.6	7.7	7.5	5.0 - 9.0	5.0 - 9.0	-
Temperature	°C	Thermometer	28.6	28.3	28.7	-	-	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	26	14	31	-	-	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C	420	370	420	-	-	-
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	0.2	-	-	-
BOD	mg/L	Azide Modification Method	4	24	4	≤2	≤4	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl Method	4	6	3	-	-	-
Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	-	-	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.27	0.40	0.27	-	-	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	34	34	34	≤20,000	-	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	17	7.8	7.8	≤4,000	-	-

หมายเหตุ ST.3 = บริเวณเหนือจุดปล่อยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองสองต้นนุ่น ห่างจากจุดปล่อยน้ำทิ้งประมาณ 200 เมตร

ST.4 = บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองสองต้นนุ่น

ST.5 = บริเวณใต้จุดปล่อยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองสองต้นนุ่น ห่างจากจุดปล่อยน้ำทิ้งประมาณ 300 เมตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2537 (ประเภทที่ 3, ประเภทที่ 4 และ ประเภทที่ 5)



นางสาวกมล ภูมิเดช

(นางสาวกมล ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

115/35-36 หมู่ 3 ตำบลบางเดื่อ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

115/35-36 Moo 3 Tambon Bang Duea, Amphoe Mueang Pathumthani, Pathumthani 12000

โทรศัพท์ (662) 1270828, (662) 9833045 email : erdsiam@yahoo.com

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	: การเคหะแห่งชาติ
ที่อยู่ลูกค้า	: 905 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
โครงการ	: โครงการเคหะชุมชนรามคำแหง ระยะ 1 (ส่วนที่ 2) และระยะ 2
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร

JOB NO.	: ERD 0032-5/05-68	ANALYSIS NO.	: SW68/1355 - SW68/1357
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 22 พฤษภาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 22 พฤษภาคม - 6 มิถุนายน 2568
วันที่รับตัวอย่าง	: 22 พฤษภาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 6 มิถุนายน 2568
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST.6	ST.7	ST.8	ค่ามาตรฐาน		
						ประเภทที่ 3	ประเภทที่ 4	ประเภทที่ 5
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.6	7.6	7.8	5.0 - 9.0	5.0 - 9.0	-
Temperature	°C	Thermometer	28.3	28.7	28.6	-	-	-
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	41	41	37	-	-	-
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/L	Dried at 180 °C	420	380	390	-	-	-
Settleable Solids	mL/L	Volumetric Method	0.2	0.3	0.2	-	-	-
BOD	mg/L	Azide Modification Method	7	4	5	≤2	≤4	-
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl Method	2	2	2	-	-	-
Oil & Grease	mg/L	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	-	-	-
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.13	0.13	0.27	-	-	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	27	17	22	≤20,000	-	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	14	7.8	11	≤4,000	-	-

หมายเหตุ ST.6 = บริเวณเหนือจุดปล่อยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองลำบึงขวาง ห่างจากจุดปล่อยน้ำทิ้งประมาณ 200 เมตร

ST.7 = บริเวณจุดปล่อยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองลำบึงขวาง

ST.8 = บริเวณใต้จุดปล่อยน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่คลองลำบึงขวาง ห่างจากจุดปล่อยน้ำทิ้งประมาณ 300 เมตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ลงวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2537 (ประเภทที่ 3, ประเภทที่ 4 และ ประเภทที่ 5)



นางสาวกมล ภูมิเดช

(นางสาวกมล ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร