



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO. 64/226-228

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 1 กุมภาพันธ์ 2564

PROJECT : โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 2 และระยะที่ 3/1 จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

RECEIVED DATE : 1 กุมภาพันธ์ 2564

LOCATION : ตำบลบ่อโพง อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 12 กุมภาพันธ์ 2564

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.226	ST. 2 No.227	ST. 3 No.228	Standard
pH	-	pH Meter	-	7.2	7.1	5.5-9
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105° C	30	<2	79	30
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	12	<2	26	20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldah	-	-	36	35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	<5	<5	20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	-	27	-	-
Residual Chlorine	mg/l	Test Kit	-	<0.05	-	-
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105° C	-	-	320	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Gravimetric	-	-	0.2	0.5
Sulfide	mg/l	Iodometric	-	-	0.40	1

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อหน่วงน้ำ

* : เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปา กำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ข.)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วัฒนโส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด เลขทะเบียน ว-066



Ng. Poondate.
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงปรประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO. 64/229

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 1 กุมภาพันธ์ 2564

PROJECT : โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 2 และระยะที่ 3/1 จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

RECEIVED DATE : 1 กุมภาพันธ์ 2564

LOCATION : ตำบลบ่อโพง อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 12 กุมภาพันธ์ 2564

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	จุดปล่อยน้ำทิ้งของโครงการ บริเวณลำรางสาธารณะ	Standard	
				ประเภทที่ 4	ประเภทที่ 5
pH	-	pH Meter	7.0	5.0 - 9.0	-
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105° C	19	-	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	17	≤4.0	-
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	-	-
Residual Chlorine	mg/l	Test Kit	<0.05	-	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	130	-	-

STANDARD : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4 และประเภทที่ 5)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายพีรวัฒน์ วิมลใส

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด เลขทะเบียน ว-066



Ng. Poondate.
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สงประกาศ แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO. 64/1276-1278

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : การเคหะแห่งชาติ

COLLECTED DATE : 2 มิถุนายน 2564

PROJECT : โครงการบ้านเอื้ออาทร ระยะที่ 2 และระยะที่ 3/1 จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

RECEIVED DATE : 2 มิถุนายน 2564

LOCATION : ตำบลบ่อโพง อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT DATE : 15 มิถุนายน 2564

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST. 1 No.1276	ST. 2 No.1277	ST. 3 No.1278	Standard
pH	-	pH Meter	-	7.8	7.4	5.5-9
Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105° C	240	<2	3.2	30
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	124	2	27	20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldah	-	-	14	35
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	61	<5	<5	20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	-	49	-	-
Residual Chlorine	mg/l	Test Kit	-	<0.05	-	-
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105° C	-	-	380	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Gravimetric	-	-	<0.1	0.5
Sulfide	mg/l	Iodometric	-	-	0.13	1

หมายเหตุ : ST.1 = บ่อพักน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.2 = บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย

ST.3 = บ่อหน่วงน้ำ

* : เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปา กำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร ลงวันที่ 29 ธันวาคม 2548 (ประเภท ข.)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด เลขทะเบียน ว-066



Ng. Poomdote
(นางสาวงามทรัพย์ ภูมิเดช)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร