



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

JOB NO. : ERD 0108-2/07-68

REPORT NO. : 08031/68

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	: การเคหะแห่งชาติ
ที่อยู่ลูกค้า	: 905 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
โครงการ	: โครงการอาคารเช่าในที่ดินราชพัสดุ จังหวัดร้อยเอ็ด
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลเหนือเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

หมายเลขตัวอย่าง	:	WW68/1862 - WW68/1863		
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำทิ้งจากอาคาร		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	4 กรกฎาคม 2568	วันที่วิเคราะห์	: 7-24 กรกฎาคม 2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	7 กรกฎาคม 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 24 กรกฎาคม 2568

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST.1	ST.2	ค่ามาตรฐาน
pH	-	Electrometric Method	7.6 at 26 °C	7.5 at 27 °C	5.5 – 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/L	Azide Modification Method	21	14	ไม่เกิน 30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	5.6	<3	ไม่เกิน 40
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl Method	42	29	ไม่เกิน 35
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method	<5	<5	ไม่เกิน 20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	340	170	-
Residual Chlorine	mg/L	DPD Colorimetric Method	-	<0.05	-

หมายเหตุ ST.1 : บ่อพักน้ำเสียก่อนไหลเข้าบ่อสูบของระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.2 : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่รางระบายน้ำของโครงการอาคารเช่าเดิม

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข. คือ อาคารชุดที่มีจำนวนห้อง
สำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 100 ห้องชุด แต่ไม่ถึง 500 ห้องชุด)



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช

(นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ซิด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ
จะถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดลอกไปรายงานผลตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ
เป็นลายลักษณ์อักษร รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น



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

JOB NO. : ERD 0108-3/11-68

REPORT NO. : 11028/68

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า	: การเคหะแห่งชาติ
ที่อยู่ลูกค้า	: 905 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240
โครงการ	: โครงการอาคารเช่าในที่ดินราชพัสดุ จังหวัดร้อยเอ็ด
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลเหนือเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

หมายเลขตัวอย่าง	:	WW68/2956 - WW68/2957		
ประเภทตัวอย่าง	:	น้ำทิ้งจากอาคาร		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	5 พฤศจิกายน 2568	วันที่วิเคราะห์	: 7-23 พฤศจิกายน 2568
วันที่รับตัวอย่าง	:	7 พฤศจิกายน 2568	วันที่ออกรายงานผล	: 23 พฤศจิกายน 2568

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ST.1	ST.2	ค่ามาตรฐาน
เวลาเก็บตัวอย่าง	น.	-	14.10	14.13	-
สภาพตัวอย่าง	-	-	ขุ่น มีตะกอน ไม่มีกลิ่น	สีเหลือง มีตะกอน เล็กน้อย ไม่มีกลิ่น	-
pH	-	Electrometric Method	7.4 at 25 °C	7.2 at 25 °C	5.5 – 9.0
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	mg/L	Azide Modification Method	24	29	ไม่เกิน 30
Total Suspended Solids (TSS)	mg/L	Dried at 103-105 °C	4	23	ไม่เกิน 40
Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)	mg/L	Macro-Kjeldahl Method	59	43	ไม่เกิน 35
Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric Method	<5	<5	ไม่เกิน 20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Technique	170	140	-
Residual Chlorine	mg/L	DPD Colorimetric Method	-	<0.05	-

หมายเหตุ ST.1 : บ่อพักน้ำเสียก่อนไหลเข้าบ่อสูบของระบบบำบัดน้ำเสียรวม

ST.2 : บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายน้ำทิ้งลงสู่รางระบายน้ำของโครงการอาคารเช่าเดิม

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ข. คือ อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 100 ห้องชุด แต่ไม่ถึง 500 ห้องชุด)



นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช

(นางสาวกมลทิพย์ ภูมิเดช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการชุด ลบ ซิด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ
จะถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดลอกไปรายงานผลตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการ
เป็นลายลักษณ์อักษร รายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น