

เอกสารแนบ 4

เอกสารผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เทอร์ดีโน สุมวิท 39

ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 9/300 ถนนสุขุมวิท 39 (พร้อมพงษ์) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 31/03/2568

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 01-08/04/2568

วันเดือนปีที่รายงาน : 08/04/2568

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์			ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	St.3	
pH	-	Electrometric Method	-	7.0	6.5	6.5	5.5-9.0
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	2.0	42	32	24	30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 180 °C	2.5	262	368	356	1,000
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	2.5	33	26	27	40
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric method	2.0	6.3	<2.0	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Kjeldahl Method	1.5	54	14	12	35
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric Method	1.0	1.4	1.9	1.4	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	1.8	>160,000	13,000	13,000	-
Fecal Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	1.8	>160,000	4,900	2,400	-
เลขปฏิบัติการ				WW 0653	WW 0654	WW 0655	
เวลาเก็บตัวอย่าง				10:45 น.	10:40 น.	10:52 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

St.1 = น้ำเสียเข้าระบบบำบัด

St.2 = น้ำเสียออกจากระบบบำบัด

St.3 = บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนออกจากโครงการ



บริษัท ตรวจวัดสิ่งแวดล้อม จำกัด

ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS CO., LTD.

5/45 หมู่บ้านบ้านกลางกรุง บิซทาวน์ ซอยศรีนครินทร์ 46/1 (ปราโมทย์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

5/45 Baan Klang Krung Biz Town, Soi Srinagarindra 46/1 (Pramote), NONG BON Sub-district, PRAWET District, BANGKOK 10250

ANALYSIS REPORT

ชื่อลูกค้า : นิติบุคคลอาคาร เดอะ เทอร์ดีโน้ สุมวิท 39

ที่อยู่ : ตั้งอยู่ที่ 9/300 ถนนสุขุมวิท 39 (พร้อมพงษ์) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 30/06/2568

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันเดือนปีที่วิเคราะห์ : 30/06-09/07/2568

วันเดือนปีที่รายงาน : 14/07/2568

ดัชนีที่วิเคราะห์	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าต่ำสุด ที่วิเคราะห์ได้	ผลการวิเคราะห์			ค่า มาตรฐาน ¹⁾
				St.1	St.2	St.3	
pH	-	Electrometric Method	-	7.2	7.4	6.3	5.5-9.0
BOD	mg/L	5 Day BOD Membrane Electrode	2.0	58	2.9	12	30
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 180 °C	2.5	240	338	302	1,000
Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	2.5	48	13	10	40
Settleable Solids	ml/L	Volumetric Method	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-
Oil & Grease	mg/L	Partition - gravimetric Method	2.0	<2.0	<2.0	<2.0	20
TKN ²⁾	mg/L as N	Kjeldahl Method	1.5	52	7.0	<1.5	35
Sulfide	mg/L as H ₂ S	Iodometric Method	1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0
Total Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	1.8	>160,000	13,000	92,000	-
Fecal Coliform Bacteria ²⁾	MPN/100ml	MPN Method	1.8	>160,000	7,900	7,000	-
เลขปฏิบัติการ				WW 1457	WW 1458	WW 1459	
เวลาเก็บตัวอย่าง				11:50 น.	11:45 น.	11:55 น.	
ลักษณะกายภาพ				ขุ่น เหลือง ตะกอนมาก มีกลิ่น	ขุ่น เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	ใส เหลืองอ่อน ตะกอนมาก ไม่มีกลิ่น	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 (ประเภท ข)

: ²⁾ วิเคราะห์โดย UAE

St.1 = น้ำเสียเข้าระบบบำบัด

St.2 = น้ำเสียออกจากระบบบำบัด

St.3 = บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนออกจากโครงการ