

ภาคผนวก จ

ใบรายงานการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Wastewater (Influent) Report No. : RE6507015
Sampling Point : ก่อนการบำบัด (อาคาร C) Sample No. : 6507015
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : July 22, 2022
Sampling Date : July 22, 2022 Analytical Date : July 22 – August 15, 2022
Sampling Time : 11.27 AM Report Date : August 25, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, turbidity, over brown sediment and odor

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 27.0 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	6.8	-	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	102	-	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	43	-	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	159*	-	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	10	-	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	12.98	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	24.47	-	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 261 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Treated water (Effluent) Report No. : RE6507016
Sampling Point : หลังการบำบัด (อาคาร C) Sample No. : 6507016
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : July 22, 2022
Sampling Date : July 22, 2022 Analytical Date : July 22 – August 15, 2022
Sampling Time : 11.10 AM Report Date : August 25, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow and over brown sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 27.0 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.3	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	33	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	17	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	183*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	6	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	0.81	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	20.22	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 261 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Discharged water Report No. : RE6507017
Sampling Point : ก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อพักรวม) Sample No. : 6507017
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : July 22, 2022
Sampling Date : July 22, 2022 Analytical Date : July 22 – August 15, 2022
Sampling Time : 11.40 AM Report Date : August 25, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, clear and brown sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 27.0 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.3	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	3	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	6	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	415*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	<1	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	0.54	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	4.26	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 261 mg/L)

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6507604

รหัสตัวอย่าง : W114/07/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ก่อนการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 22 กรกฎาคม 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 22 กรกฎาคม 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 22-26 กรกฎาคม 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 26 กรกฎาคม 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.27 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	5,500	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวเมธาวี คุ่มขำ

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกชณิดา พัสระ
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9584

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอล์มาร์ค งามวงศ์วาน

Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

Sample Type : Wastewater (Influent) Report No. : RE6508004

Sampling Point : ก่อนการบำบัด (อาคาร A1) Sample No. : 6508004

Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : August 11, 2022

Sampling Date : August 11, 2022 Analytical Date : August 11 - 31, 2022

Sampling Time : 11.04 AM Report Date : September 8, 2022

Sample Condition : Sample are appears yellow, turbidity, over brown sediment and odor

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 27.0 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	6.5	-	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	74	-	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	16	-	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	86*	-	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	7	-	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	9.36	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	20.11	-	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 210 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอล์มาร์ค งามวงศ์วาน
 Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
 Sample Type : Treated water (Effluent) Report No. : RE6508005
 Sampling Point : หลังการบำบัด (อาคาร A1) Sample No. : 6508005
 Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : August 11, 2022
 Sampling Date : August 11, 2022 Analytical Date : August 11 - 31, 2022
 Sampling Time : 10.56 AM Report Date : September 8, 2022
 Sample Condition : Sample are appears yellow and brown sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 27.0 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.1	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	34	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	<5	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	170*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	1	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	0.89	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} C.)	15.61	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
 ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 210 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Discharged water Report No. : RE6508006
Sampling Point : ก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อพักรวม) Sample No. : 6508006
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : August 11, 2022
Sampling Date : August 11, 2022 Analytical Date : August 11 - 31, 2022
Sampling Time : 11.18 AM Report Date : September 8, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, clear and brown sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 27.0 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.5	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	10	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	<5	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	308*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	<1	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ₂ F.)	0.79	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	6.35	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 210 mg/L)

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6507604

รหัสตัวอย่าง : W115/07/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงค์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงค์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : หลังการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 22 กรกฎาคม 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 22 กรกฎาคม 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 22-26 กรกฎาคม 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 26 กรกฎาคม 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.10 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	1,600	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวเมธาวี คุ่มข้า

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกชณิดา พัสระ
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9584

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6507604

รหัสตัวอย่าง : W116/07/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ก่อนระบายออกนอกโครงการ วันที่เก็บตัวอย่าง : 22 กรกฎาคม 2565
ตำแหน่งพิกัด : - วันที่รับตัวอย่างทดสอบ : 22 กรกฎาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling วันที่เก็บตัวอย่าง : 22-26 กรกฎาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด วันที่รายงานผล : 26 กรกฎาคม 2565
เลขทะเบียน : - เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.40 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	920	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกชณิดา พัสระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวเมธาวี คุ้มคำ เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9584

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6507604

รหัสตัวอย่าง : W117/07/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงส์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงส์วาน ตำบลบางเลน อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 22 กรกฎาคม 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 22 กรกฎาคม 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 22-26 กรกฎาคม 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 26 กรกฎาคม 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.30 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน ²⁾
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	<1.8	น้อยกว่า 10
2. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	-	AWWA, 2017 (9221 B)	ไม่พบ	ต้องไม่พบ

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC : APHA, 2017

²⁾ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ชื่อผู้บันทึก : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวเมธาวี คุ่มขำ

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางภักชนิตา พัสระ
เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9584

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6508652

รหัสตัวอย่าง : W063/08/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark งามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ก่อนการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO.,LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 11 สิงหาคม 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 11 สิงหาคม 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 11-16 สิงหาคม 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 16 สิงหาคม 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.04 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	5,500	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO.,LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางภัคชนิตา พิศระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิภา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6508652

รหัสตัวอย่าง : W064/08/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark งามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : หลังการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO.,LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 11 สิงหาคม 2565

วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 11 สิงหาคม 2565

วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 11-16 สิงหาคม 2565

วันเดือนปีที่รายงานผล : 16 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง : 10.56 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	1,600	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO.,LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกัญชนิตา พิศระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิภา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6508652

รหัสตัวอย่าง : W065/08/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ก่อนระบายออกนอกโครงการ
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO.,LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 11 สิงหาคม 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 11 สิงหาคม 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 11-16 สิงหาคม 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 16 สิงหาคม 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.18 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	920	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO.,LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกัญชนิตา พิศระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณีนภา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6508652

รหัสตัวอย่าง : W066/08/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงค์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงค์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO.,LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 11 สิงหาคม 2565

วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 11 สิงหาคม 2565

วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 11-16 สิงหาคม 2565

วันเดือนปีที่รายงานผล : 16 สิงหาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.15 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน ²⁾
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	<1.8	น้อยกว่า 10
2. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	-	AWWA, 2017 (9221 B)	ไม่พบ	ต้องไม่พบ

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC : APHA, 2017

²⁾ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO.,LTD.

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิกา บุตรศรี

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางภคชนิตา พิศระ

เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
 Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
 Sample Type : Wastewater (Influent) Report No. : RE6509010
 Sampling Point : ก่อนการบำบัด (อาคาร A2) Sample No. : 6509010
 Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : September 8, 2022
 Sampling Date : September 8, 2022 Analytical Date : September 9 - 27, 2022
 Sampling Time : 10.36 AM Report Date : September 30, 2022
 Sample Condition : Sample are appears yellow, turbidity, over black sediment and odor

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 24.7 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	6.3	-	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	139	-	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	96	-	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	253*	-	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	9	-	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	13.00	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	29.78	-	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 145 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Treated water (Effluent) Report No. : RE6509011
Sampling Point : หลังการบำบัด (อาคาร A2) Sample No. : 6509011
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : September 8, 2022
Sampling Date : September 8, 2022 Analytical Date : September 9 - 27, 2022
Sampling Time : 10.26 AM Report Date : September 30, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow and brown sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 24.8 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.3	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	71	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	13	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	232*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	1	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	0.98	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} C.)	18.39	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 145 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Discharged water Report No. : RE6509012
Sampling Point : ก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อพักรวม) Sample No. : 6509012
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : September 8, 2022
Sampling Date : September 8, 2022 Analytical Date : September 9 - 27, 2022
Sampling Time : 10.57 AM Report Date : September 30, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, clear and brown sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 24.7 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.5	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	4	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	11	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	453*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	<1	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	0.56	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} C.)	0.78	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 145 mg/L)

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6509731

รหัสตัวอย่าง : W032/09/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

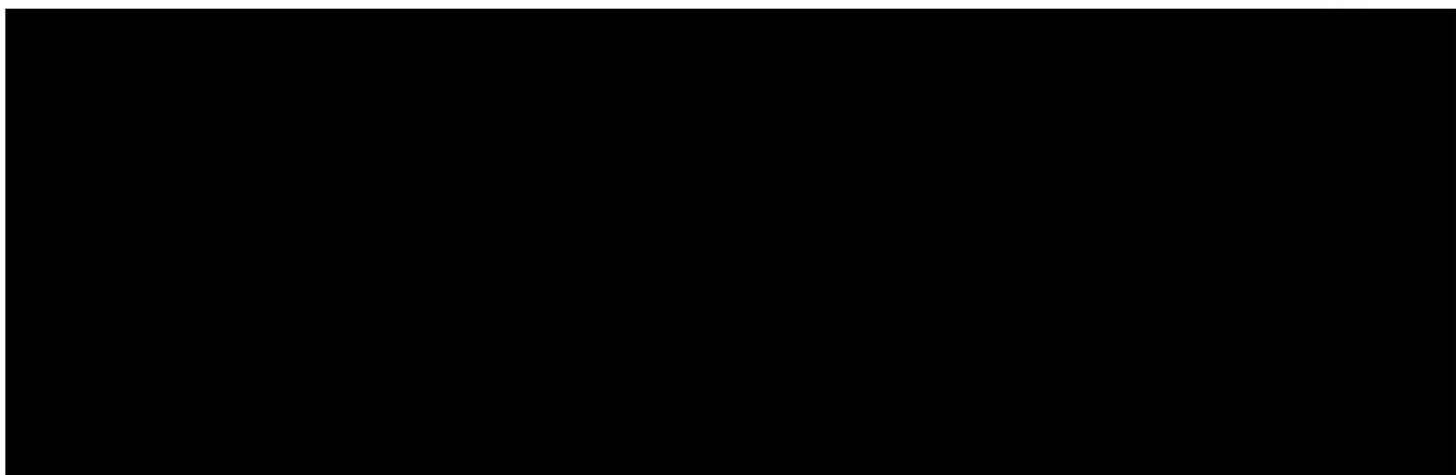
ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยควมณี ถนนจามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทอล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ก่อนการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 08 กันยายน 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 08 กันยายน 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 09-13 กันยายน 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 13 กันยายน 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 10.36 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	5,500	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางภคชนิตา พิศระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณีนภา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586



ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6509731

รหัสตัวอย่าง : W033/09/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark งามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : หลังการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 08 กันยายน 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 08 กันยายน 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 09-13 กันยายน 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 13 กันยายน 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 10.26 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	1,600	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางภัคชนิตา พัสระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิกา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6509731

รหัสตัวอย่าง : W034/09/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงศ์วาน ตำบลบางเลน อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ก่อนระบายออกนอกโครงการ วันที่เก็บตัวอย่าง : 08 กันยายน 2565
ตำแหน่งพิกัด : - วันที่รับตัวอย่างทดสอบ : 08 กันยายน 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling วันที่ทำการทดสอบ : 09-13 กันยายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่รายงานผล : 13 กันยายน 2565
เลขทะเบียน : - เวลาเก็บตัวอย่าง : 10.57 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	920	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกัญชिता พัสระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิกา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6509731

รหัสตัวอย่าง : W035/09/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงค์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงค์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 08 กันยายน 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 08 กันยายน 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 09 – 13 กันยายน 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 13 กันยายน 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 10.44 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน ²⁾
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	<1.8	น้อยกว่า 10
2. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	-	AWWA, 2017 (9221 B)	ไม่พบ	ต้องไม่พบ

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC : APHA, 2017

²⁾ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD.

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิกา บุตรศรี

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางภัคชนิตา พิศระ

เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Wastewater (Influent) Report No. : RE6510010
Sampling Point : ก่อนการบำบัด (อาคาร B1) Sample No. : 6510010
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : October 11, 2022
Sampling Date : October 11, 2022 Analytical Date : October 12 - 31, 2022
Sampling Time : 11.28 AM Report Date : November 1, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, turbidity, over brown sediment and odor

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 25.7 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.3	-	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	70	-	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	51	-	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	110*	-	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	14	-	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	5.36	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	60.29	-	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 200 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Treated water (Effluent) Report No. : RE6510011
Sampling Point : หลังการบำบัด (อาคาร B1) Sample No. : 6510011
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : October 11, 2022
Sampling Date : October 11, 2022 Analytical Date : October 12 - 31, 2022
Sampling Time : 11.23 AM Report Date : November 1, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, turbidity and brown sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 25.8 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.0	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	33	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	16	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	123*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	10	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	0.45	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	13.09	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 200 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Discharged water Report No. : RE6510012
Sampling Point : ก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อพักรวม) Sample No. : 6510012
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : October 11, 2022
Sampling Date : October 11, 2022 Analytical Date : October 12 - 31, 2022
Sampling Time : 11.45 AM Report Date : November 1, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, clear and brown sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 25.9 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.5	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	4	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	<5	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	273*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	1	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	0.38	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	4.49	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 200 mg/L)

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6510831

รหัสตัวอย่าง : W067/10/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ก่อนการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 11 ตุลาคม 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 11-14 ตุลาคม 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 14 ตุลาคม 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.28 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	5,500	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางภคชนิตา พัสระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิภา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6510831

รหัสตัวอย่าง : W068/10/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark งามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : หลังการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 11 ตุลาคม 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 11-14 ตุลาคม 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 14 ตุลาคม 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.23 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	1,600	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกชณิดา พัสระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิภา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ	: โครงการ Hall Mark งามวงศ์วาน	เลขที่ใบรายงานผล	: RE6510831
ที่ตั้งโครงการ	: ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี	รหัสตัวอย่าง	: W069/10/65
ชื่อลูกค้า	: บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด	ประเภทตัวอย่าง	: น้ำทิ้งอาคาร
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า	: เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000		
สถานีตรวจวัด	: ก่อนระบายออกนอกโครงการ	วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง	: 11 ตุลาคม 2565
ตำแหน่งพิกัด	: -	วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ	: 11 ตุลาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง	: Grab Sampling	วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ	: 11-14 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง	: EVM LABORATORY CO., LTD.	วันเดือนปีที่รายงานผล	: 14 ตุลาคม 2565
เลขทะเบียน	: -	เวลาเก็บตัวอย่าง	: 11.45 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	540	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก	: EVM LABORATORY CO., LTD.	ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม	: นางกชณิดา พัสระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง	: TOPS-LAB Consultants CO., LTD.	เบอร์โทรศัพท์	: 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์	: นางสาวณิภา บุตรศรี	เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์	: ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6510831

รหัสตัวอย่าง : W070/10/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทอล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : สระว่ายน้ำ
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 11 ตุลาคม 2565

วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 11 ตุลาคม 2565

วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 11-14 ตุลาคม 2565

วันเดือนปีที่รายงานผล : 14 ตุลาคม 2565

เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.38 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน ²⁾
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	<1.8	น้อยกว่า 10
2. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	-	AWWA, 2017 (9221 B)	ไม่พบ	ต้องไม่พบ

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC : APHA, 2017

²⁾ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD.

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางรัชชนิดา พิศระ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิภา บุตรศรี

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Wastewater (Influent) Report No. : RE6511003
Sampling Point : ก่อนการบำบัด (อาคาร B2) Sample No. : 6511003
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : November 1, 2022
Sampling Date : November 1, 2022 Analytical Date : November 2 - 18, 2022
Sampling Time : 11.40 AM Report Date : November 23, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, turbidity, over black sediment and odor

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 26.0 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.0	-	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	57	-	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	47	-	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	269*	-	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	3	-	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	9.26	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	45.74	-	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 132 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Treated water (Effluent) Report No. : RE6511004
Sampling Point : หลังการบำบัด (อาคาร B2) Sample No. : 6511004
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : November 1, 2022
Sampling Date : November 1, 2022 Analytical Date : November 2 - 18, 2022
Sampling Time : 11.35 AM Report Date : November 23, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, turbidity and brown sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 25.8 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.0	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	54	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	23	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	235*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	3	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	0.64	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	13.30	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 132 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Discharged water Report No. : RE6511005
Sampling Point : ก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อพักรวม) Sample No. : 6511005
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : November 1, 2022
Sampling Date : November 1, 2022 Analytical Date : November 2 - 18, 2022
Sampling Time : 11.50 AM Report Date : November 23, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, clear and black sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 25.8 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.4	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	27	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	6	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	262*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	2	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	0.50	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	11.64	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 132 mg/L)

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6511878

รหัสตัวอย่าง : W002/11/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

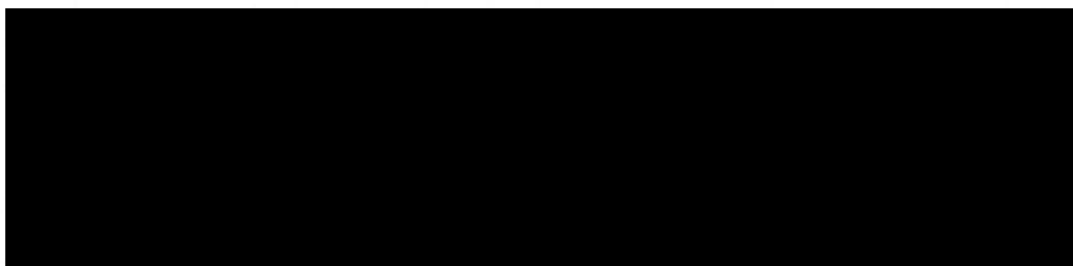
ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานที่ตรวจวัด : ก่อนการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 01 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 01 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 01-04 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 04 พฤศจิกายน 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.40 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	5,500	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกชณิตา พัสระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิภา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586



ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6511878

รหัสตัวอย่าง : W003/11/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

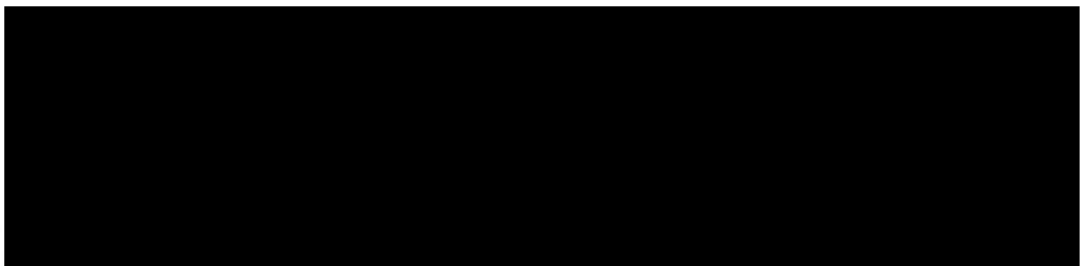
ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark งามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : หลังการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 01 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 01 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 01-04 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 04 พฤศจิกายน 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.35 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	1,600	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกชณิดา พัสระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิภา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586



ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6511878

รหัสตัวอย่าง : W004/11/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

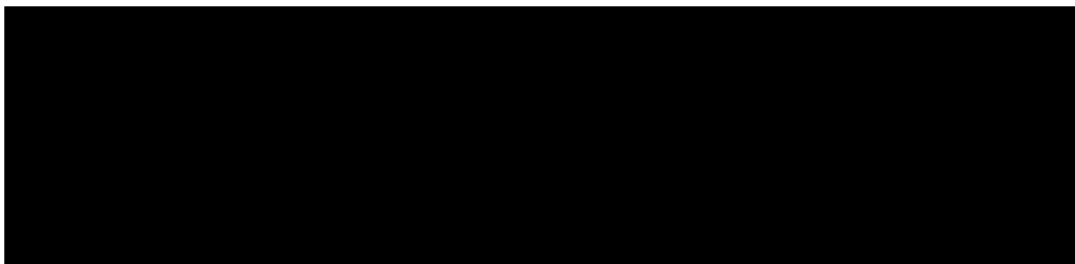
ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงค์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงค์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ก่อนระบายออกนอกโครงการ
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 01 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 01 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 01-04 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 04 พฤศจิกายน 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.50 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	540	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางภักชนิตา พิศระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิกา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586



ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6511878

รหัสตัวอย่าง : W005/11/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงค์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงค์วาน ตำบลบางเลน อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานที่ตรวจวัด : สระว่ายน้ำ
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 01 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 01 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 01-04 พฤศจิกายน 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 04 พฤศจิกายน 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.45 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน ²⁾
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	<1.8	น้อยกว่า 10
2. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	-	AWWA, 2017 (9221 B)	ไม่พบ	ต้องไม่พบ

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC : APHA, 2017

²⁾ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD.

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิภา บุตรศรี

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกชณิดา พิศระ

เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Wastewater (Influent) Report No. : RE6512003
Sampling Point : ก่อนการบำบัด (อาคาร C) Sample No. : 6512003
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : December 1, 2022
Sampling Date : December 1, 2022 Analytical Date : December 2 - 21, 2022
Sampling Time : 11.45 AM Report Date : December 22, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, turbidity, black sediment and odor

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 26.5 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.4	-	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	132	-	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	16	-	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	23*	-	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	8	-	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	4.10	-	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	67.36	-	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 235 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Treated water (Effluent) Report No. : RE6512004
Sampling Point : หลังการบำบัด (อาคาร C) Sample No. : 6512004
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : December 1, 2022
Sampling Date : December 1, 2022 Analytical Date : December 2 - 21, 2022
Sampling Time : 11.40 AM Report Date : December 22, 2022
Sample Condition : Sample are appears yellow, turbidity and brown sediment

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 26.6 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.3	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	69	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	17	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	105*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	5	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	1.16	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	22.45	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 235 mg/L)

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ ฮอลล์มาร์ค งามวงศ์วาน
Address : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
Sample Type : Discharged water Report No. : RE6512005
Sampling Point : ก่อนระบายออกนอกโครงการ (บ่อพักรวม) Sample No. : 6512005
Sampling by : EVM Laboratory Co.,Ltd Received Date : December 1, 2022
Sampling Date : December 1, 2022 Analytical Date : December 2 - 21, 2022
Sampling Time : 11.58 AM Report Date : December 22, 2022
Sample Condition : Sample are appears gray, turbidity, over black sediment and odor

Test Items	Method Of Analysis ¹⁾	Result	Standard ²⁾	Unit
pH at 26.6 °C	Electrometric Method (part 4500-H ⁺ B.)	7.6	5.0-9.0	pH unit
Biochemical Oxygen Demand; BOD	Membrane-electrode Method and 5-Day BOD test (part 4500-O G. and 5210 B.)	35	≤30	mg/L
Total Suspended Solid; TSS	Total Suspended Solid Dried at 103-105 °C (part 2540 D.)	66	≤40	mg/L
Total Dissolved Solid; TDS	Total Dissolved Solid Dried at 180 °C (part 2540 C.)	130*	≤500	mg/L
Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (part 5220 B.)	3	≤20	mg/L
Sulfide	Iodometric Method (part 4500-S ²⁻ F.)	0.52	≤1.0	mg/L
Total Kjeldahl Nitrogen; TKN	Semi-Micro- Kjeldahl Method (part 4500-N _{org} , C.)	17.74	≤35	mg/L

หมายเหตุ : 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, AWWA, WEF, 2017

2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548 (อาคารประเภท ข)

* ค่า TDS ที่รายงาน เป็นค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ (ค่า TDS น้ำใช้ เท่ากับ 235 mg/L)

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE65121004

รหัสตัวอย่าง : W005/12/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

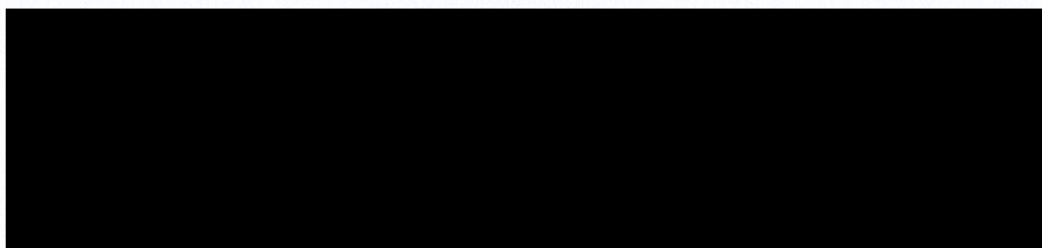
ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ก่อนการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 01 ธันวาคม 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 01 ธันวาคม 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 01-07 ธันวาคม 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 07 ธันวาคม 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.45 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	5,500	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกชณิดา พิศุระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิภา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586



ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE65121004

รหัสตัวอย่าง : W006/12/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงค์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงค์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : หลังการบำบัด
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 01 ธันวาคม 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 01 ธันวาคม 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 01-07 ธันวาคม 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 07 ธันวาคม 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.40 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	1,600	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกชณิดา พิศระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิกา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE65121004

รหัสตัวอย่าง : W007/12/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้งอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark งามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเมนทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานีตรวจวัด : ก่อนระบายออกนอกโครงการ วันที่เก็บตัวอย่าง : 01 ธันวาคม 2565
ตำแหน่งพิกัด : - วันที่รับตัวอย่างทดสอบ : 01 ธันวาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling วันที่ทำการทดสอบ : 01-07 ธันวาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD. วันที่ออกรายงานผล : 07 ธันวาคม 2565
เลขทะเบียน : - เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.58 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	920	-

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC :APHA, 2017

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD. ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางกชณิดา พัสระ
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD. เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิภา บุตรศรี เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE65121004

รหัสตัวอย่าง : W008/12/65

ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : โครงการ Hall Mark จามวงศ์วาน
ที่ตั้งโครงการ : ซอยดวงมณี ถนนจามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
ชื่อลูกค้า : บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ที่อยู่และข้อมูลติดต่อของลูกค้า : เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
สถานที่ตรวจวัด : สระว่ายน้ำ
ตำแหน่งพิกัด : -
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab Sampling
ผู้เก็บตัวอย่าง : EVM LABORATORY CO., LTD.
เลขทะเบียน : -

วันเดือนปีที่เก็บตัวอย่าง : 01 ธันวาคม 2565
วันเดือนปีที่รับตัวอย่างทดสอบ : 01 ธันวาคม 2565
วันเดือนปีที่ทำการทดสอบ : 01-07 ธันวาคม 2565
วันเดือนปีที่รายงานผล : 07 ธันวาคม 2565
เวลาเก็บตัวอย่าง : 11.50 น.

รายการทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ ¹⁾	ผลการทดสอบ	ค่ามาตรฐาน ²⁾
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100 ml	AWWA, 2017 (9221 B)	<1.8	น้อยกว่า 10
2. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	-	AWWA, 2017 (9221 B)	ไม่พบ	ต้องไม่พบ

หมายเหตุ : ¹⁾ Standard Methods for the examination of water and wastewater 23rd ed Washington, DC : APHA, 2017

²⁾ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ชื่อผู้บันทึก : EVM LABORATORY CO., LTD.

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางภคชนิตา พิศระ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : TOPS-LAB Consultants CO., LTD.

เบอร์โทรศัพท์ : 02-159-0121

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวมณิภา บุตรศรี

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-326-จ-9586