





บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 ถนนเจริญสุขุมวิท แขวงบางเขนบุรี เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร 10700 โทร. 02-868-6654 โทรสาร. 02-868-6543
307/223 Charansanitwong Rd. Bangkhursi, Bangkoknoi, Bangkok 10700 Thailand Tel. (662)868-6654 Fax. (662)868-6543

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพพิตยา
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 06/01/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 12/01/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 06/01/2567 เลขที่รายงาน : WT0610167001
วันที่รับตัวอย่าง : 06/01/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0060/01/24	0061/01/24	มาตรฐาน คุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อน เข้าระบบบำบัด	น้ำเสียก่อนเข้าเมือง (ก่อนปล่อยสู่สาธารณะ)	
*pH	-	Electrometric Method	7.2	7.2	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	120	75	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	490	310	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	85	49	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	300	271	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	1.5	1.0	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	3.0	1.8	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	98.10	70.50	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาดำมีตะกอน	เทาขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548

(นางสาวจริญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-จ-๐๐๐๒

12/01/2567



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑

12/01/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



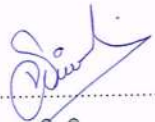
ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพพัทธยา
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 25/01/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 30/01/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 24/01/2567 เลขที่รายงาน : WT0610167002
วันที่รับตัวอย่าง : 25/01/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0062/01/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ
			น้ำเสียบำบัดแล้ว	***
*pH	-	Electrometric Method	7.2	5.5-9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	10	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	104	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	19	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	400	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	11.10	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.30	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	350	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	90	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
ว-๒๓๘-๖-๐๐๐๒
30/01/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
ว-๒๓๘-๖-๐๐๐๓
30/01/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามขูดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพพิตยา
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 07/02/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 14/02/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 06/02/2567 เลขที่รายงาน : WT0610267001
วันที่รับตัวอย่าง : 07/02/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0395/02/24	0396/02/24	มาตรฐาน คุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อน เข้าระบบบำบัด	น้ำเสียก่อนเข้าเมือง (ก่อนปล่อยสู่ท่อสาธารณะ)	
*pH	-	Electrometric Method	7.3	7.1	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	119	28	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	391	156	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	104	64	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	321	306	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	8.50	2.10	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	18.10	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	3.0	0.74	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	87.50	39.70	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาดำมีตะกอน	เทาขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจริญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
ว-๒๓๘-๑-๐๐๐๒
14/02/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
ว-๒๓๘-๑-๐๐๐๑
14/02/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพพทยา
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 07/02/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 14/02/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 06/02/2567 เลขที่รายงาน : WT0610267002
วันที่รับตัวอย่าง : 07/02/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0397/02/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียบำบัดแล้ว	
*pH	-	Electrometric Method	7.3	5.5-9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	8	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	95	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	19	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	385	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	1.0	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	15.30	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.25	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	559	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	120	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
ว-๒๓๘-จ-๐๐๐๒
14/02/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑
14/02/2567



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 05/03/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 19/03/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04/03/2567 เลขที่รายงาน : WT0610367001
วันที่รับตัวอย่าง : 05/03/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0395/03/24	0396/03/24	มาตรฐาน คุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อน เข้าระบบบำบัด	น้ำเสียก่อนเข้าเมือง (ก่อนปล่อยสู่ท่อสาธารณะ)	
*pH	-	Electrometric Method	7.2	8.2	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	64	31	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	221	120	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	85	74	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	400	340	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	5.0	2.0	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	25.0	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.85	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	90.00	20.00	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาดำมีตะกอน	เทาขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค. 2548

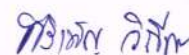


(นางสาวจิรปัญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๒

19/03/2567





(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑

19/03/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 05/03/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 19/03/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04/03/2567 เลขที่รายงาน : WT0610367002
วันที่รับตัวอย่าง : 05/03/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0724/03/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียบำบัดแล้ว	
*pH	-	Electrometric Method	8.2	5.5-9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	18	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	100	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	5	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	393	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	8.30	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.50	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	180	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	59	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองขุ่น	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๒
19/03/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑
19/03/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามขูดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 03/04/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 10/04/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 02/04/2567 เลขที่รายงาน : WT0610467001
วันที่รับตัวอย่าง : 03/04/2567

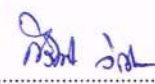
พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1060/04/24	1062/04/24	มาตรฐาน คุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อน เข้าระบบบำบัด	น้ำเสียก่อนเข้าเมือง (ก่อนปล่อยสู่สาธารณะ)	
*pH	-	Electrometric Method	7.5	8.1	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	69	46	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	280	192	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	104	80	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	415	393	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	5.3	2.5	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	15.00	2.0	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	15.0	0.55	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	37.50	28.40	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาดำมีตะกอน	เทาขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจิรปัญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
ว-๒๓๘-พ-๐๐๐๒
10/04/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
ว-๒๓๘-พ-๐๐๐๓
10/04/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 03/04/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 10/04/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 02/04/2567 เลขที่รายงาน : WT0610467002
วันที่รับตัวอย่าง : 03/04/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1061/04/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียบำบัดแล้ว	
*pH	-	Electrometric Method	8.0	5.5-9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	17	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	108	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	6	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	391	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	10.10	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.50	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	290	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	100	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค. 2548


(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
ว-๒๓๘-จ-๐๐๐๒
10/04/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑
10/04/2567



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 09/05/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 16/05/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 08/05/2567 เลขที่รายงาน : WT0610567001
วันที่รับตัวอย่าง : 09/05/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1364/05/24	1365/05/24	มาตรฐาน คุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อน เข้าระบบบำบัด	น้ำเสียก่อนเข้าเมือง (ก่อนปล่อยสู่สาธารณะ)	
*pH	-	Electrometric Method	7.6	7.7	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	84	20	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	207	100	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	94	25	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	490	399	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	5.8	1.0	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	40.20	18.30	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาดำมีตะกอน	เทาขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ 122 ค.พ.ที่ 125 ง.ว.ที่ 29 ร.ค. 2548

(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-ท-๐๐๐๒

16/05/2567



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ท-๐๐๐๑

16/05/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพมหานคร

ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย

วันที่วิเคราะห์ : 25/05/2567

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่รายงานผล : 30/05/2567

วันที่เก็บตัวอย่าง : 24/05/2567

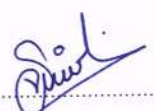
เลขที่รายงาน : WT0610567002

วันที่รับตัวอย่าง : 25/05/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1366/05/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียบำบัดแล้ว	
*pH	-	Electrometric Method	7.2	5.5-9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	7	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	64	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	<5	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	328	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	8.10	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	550	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	300	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

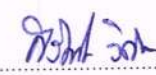
- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม" เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจิรปญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-จ-๐๐๐๒

30/05/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑

30/05/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามขูดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้




ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพพัทยา
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 05/06/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 12/06/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04/06/2567 เลขที่รายงาน : WT0610667001
วันที่รับตัวอย่าง : 05/06/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1674/06/24	1675/06/24	มาตรฐาน คุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อน เข้าระบบบำบัด	น้ำเสียก่อนเข้าเมือง (ก่อนปล่อยสู่สาธารณะ)	
*pH	-	Electrometric Method	8.2	8.2	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	118	16	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	281	89	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	90	26	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	459	351	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	6.30	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	2.0	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	46.15	28.50	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	>160,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาขุ่น	เทาขุ่น	

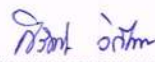
หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๒

12/06/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑

12/06/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามขูดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 05/06/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 12/06/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04/06/2567 เลขที่รายงาน : WT0610667002
วันที่รับตัวอย่าง : 05/06/2567

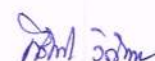
พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1676/06/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียบำบัดแล้ว	
*pH	-	Electrometric Method	7.2	5.5-9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	8	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	74	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	15	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	320	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	11.00	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	320	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	58	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
ว-๒๓๘-จ-๐๐๐๒
12/06/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑
12/06/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามขูดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 09/07/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 16/07/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 08/07/2567 เลขที่รายงาน : WT0610767001
วันที่รับตัวอย่าง : 09/07/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1966/07/24	1675/06/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อน เข้าระบบบำบัด	น้ำเสียบำบัดแล้ว	
*pH	-	Electrometric Method	7.2	6.8	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	88	13	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	273	89	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	59	26	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	481	351	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	5.20	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.98	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	42.00	8.40	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	0.30	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	700	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	180	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาขุ่น	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548

(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

16/07/2567



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

16/07/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



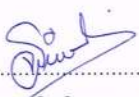
ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพพทยา
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 09/07/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 16/07/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 08/07/2567 เลขที่รายงาน : WT0610767002
วันที่รับตัวอย่าง : 09/07/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1968/07/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อนเข้าเมือง (ก่อนปล่อยสู่ท่อสาธารณะ)	
*pH	-	Electrometric Method	7.2	5.5-9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	22	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	118	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	59	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	400	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<0.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	38.10	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาขุ่น	

หมายเหตุ

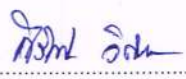
- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๗-๐๐๐๒

16/07/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-๗-๐๐๐๓

16/07/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 06/08/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 13/08/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 05/08/2567 เลขที่รายงาน : WT0610867001
วันที่รับตัวอย่าง : 06/08/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	2256/08/24	2257/08/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อน เข้าระบบบำบัด	น้ำเสียบำบัดแล้ว	
*pH	-	Electrometric Method	7.2	7.6	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	97	7	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	217	70	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	81	18	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	491	307	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	2.70	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	2.00	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	39.00	7.30	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	1.0	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	150	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	50	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาขุ่นมีตะกอน	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม" เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548

(นางสาวจิรณิญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

16/08/2567



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-๖-๐๐๐๑

16/08/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามขูดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 06/08/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 16/08/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 05/08/2567 เลขที่รายงาน : WT0610867002
วันที่รับตัวอย่าง : 06/08/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	2258/08/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อนเข้าเมือง (ก่อนปล่อยสู่ท่อสาธารณะ)	
*pH	-	Electrometric Method	7.8	5.5-9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	24	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	100	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	38	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	400	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	1.00	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	28.10	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>160,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาขุ่น	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
(2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง “ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ” เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548


(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
ว-๒๓๘-จ-๐๐๐๒
16/08/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
ว-๒๓๘-ก-๐๐๐๑
16/08/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพพทยา
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 05/09/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 12/09/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04/09/2567 เลขที่รายงาน : WT0610967001
วันที่รับตัวอย่าง : 05/09/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	2399/09/24	2400/09/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียบำบัดแล้ว	น้ำเสียก่อนเข้า ระบบบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	7.1	6.5	5.5 - 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	4	69	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	104	275	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	19	70	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	363	299	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	1.00	5.70	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	<1.0	1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	12.80	37.50	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.29	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	110	>1,600	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	52	>1,600	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองจาง	เทาดำมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม" เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค 2548

(นางสาวจิรปัญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๖-๐๐๐๒

12/09/2567



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ค-๐๐๐๑

12/09/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



บริษัท ดีแอนดจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10700 โทร. 02-868-6654 โทรสาร. 02-868-6543
307/223 Chuanmitong Rd. Bangkhunsi, Bangkok 10700 Thailand Tel. (662)868-6654 Fax. (662)868-6543


ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. กรุงเทพพทยา
ที่อยู่ : 301 หมู่ 6 ถนน สุขุมวิท ตำบล นาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัด ชลบุรี
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง/น้ำเสีย วันที่วิเคราะห์ : 05/09/2567
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab วันที่รายงานผล : 12/09/2567
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04/09/2567 เลขที่รายงาน : WT0610967002
วันที่รับตัวอย่าง : 05/09/2567

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	2401/09/24	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อนเข้าเมือง (ก่อนปล่อยสู่สาธารณะ)	
*pH	-	Electrometric Method	7.3	5.5-9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test	16	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	100	ไม่เกิน 120
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	21	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	315	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	1.80	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	ไม่เกิน 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.91	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	28.40	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	MPN test	>1,600	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	MPN test	>1,600	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

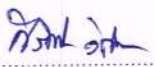
- (1)* ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3)*** มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง "ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม" เล่มที่ 122 ตอนที่ 125 ง วันที่ 29 ธ.ค. 2548


(นางสาวจิรปัญญา ทาระ)
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-จ-๐๐๐๒

12/09/2567




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ค-๐๐๐๑

12/09/2567

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้