



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญเงิน อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำเสีย

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่เก็บตัวอย่าง : 06/01/2569

วันที่รับตัวอย่าง : 07/01/2569

วันที่วิเคราะห์ : 07/01/2569

วันที่รายงานผล : 14/01/2569

เลขที่รายงาน : WT0170169001

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0103/01/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อนบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	7.2	5.5 – 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	98	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	282	-
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	204	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	600	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	11.00	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	3	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	56	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	>16,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	>16,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567

(นางสาวจิรปญญา ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-จ-๐๐๐๒

14/01/2569



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ค-๐๐๐๑

14/01/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญเงิน อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันที่วิเคราะห์ : 07/01/2569

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่รายงานผล : 14/01/2569

วันที่เก็บตัวอย่าง : 06/01/2569

เลขที่รายงาน : WT0170169002

วันที่รับตัวอย่าง : 07/01/2569

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0104/01/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียหลังบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	6.9	5.5 – 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	10	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	94	-
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	30	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	355	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	17	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.36	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	710	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	205	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เทาขาว	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567

.....
(นางสาวจิรปญญา ทารุ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๑-๐๐๐๒

14/01/2569



.....

(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-๑-๐๐๐๑

14/01/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญ อำเภอบึง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำเสีย

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่เก็บตัวอย่าง : 03/02/2569

วันที่รับตัวอย่าง : 04/02/2569

วันที่วิเคราะห์ : 04/02/2569

วันที่รายงานผล : 11/02/2569

เลขที่รายงาน : WT0170269001

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0308/02/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อนบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	7.3	5.5 – 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	117	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	294	-
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	353	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	641	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	9.00	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	7	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	64	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	>16,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	>16,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567

(นางสาวจิรภิญญา ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๙-๐๐๐๒

11/02/2569



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ค-๐๐๐๑

11/02/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญนิคม อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันที่วิเคราะห์ : 04/02/2569

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่รายงานผล : 11/02/2569

วันที่เก็บตัวอย่าง : 03/01/2569

เลขที่รายงาน : WT0170269002

วันที่รับตัวอย่าง : 04/02/2569

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0309/02/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียหลังบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	6.8	5.5 – 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	9	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	98	-
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	30	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	277	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	27	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.22	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	950	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	390	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองจางมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567



(นางสาวจิรปญญา ทารุ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๑-๐๐๐๒

11/02/2569





(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ค-๐๐๐๑

11/02/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามขูดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญนิคม อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำเสีย

วันที่วิเคราะห์ : 05/03/2569

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่รายงานผล : 12/03/2569

วันที่เก็บตัวอย่าง : 04/03/2569

เลขที่รายงาน : WT0170369001

วันที่รับตัวอย่าง : 05/03/2569

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0665/03/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อนบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	6.9	5.5 – 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	129	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	316	-
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	291	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	530	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	8.10	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	2.1	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	60	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	>16,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	>16,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารมลพิษที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567

(นางสาวจิรปญญา ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๙-๐๐๐๒

12/03/2569



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ค-๐๐๐๑

12/03/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญ อำเภอบึง เมือง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันที่วิเคราะห์ : 05/03/2569

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่รายงานผล : 12/03/2569

วันที่เก็บตัวอย่าง : 04/03/2569

เลขที่รายงาน : WT0170369002

วันที่รับตัวอย่าง : 05/03/2569

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0666/03/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียหลังบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	7.2	5.5 – 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	12	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	100	-
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	20	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	310	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	ไม่พบ	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	11	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.31	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	1,300	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	700	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567



(นางสาวจิรปญญา ทารุ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๑-๐๐๐๒

12/03/2569





(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ค-๐๐๐๑

12/03/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามขูดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญเงิน อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำเสีย

วันที่วิเคราะห์ : 08/04/2569

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่รายงานผล : 16/04/2569

วันที่เก็บตัวอย่าง : 07/04/2569

เลขที่รายงาน : WT0170469001

วันที่รับตัวอย่าง : 08/04/2569

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0969/04/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียก่อนบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	7.0	5.5 – 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	94	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	307	-
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	170	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	498	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	5.00	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	2	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	0.00	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	>16,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	>16,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567

(นางสาวจิรปญญา ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-จ-๐๐๐๒

16/04/2569



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ค-๐๐๐๑

16/04/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง
ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญนิคม อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง 21000
ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab
วันที่เก็บตัวอย่าง : 07/04/2569
วันที่รับตัวอย่าง : 08/04/2569
วันที่วิเคราะห์ : 08/04/2569
วันที่รายงานผล : 16/04/2569
เลขที่รายงาน : WT0170469002

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	0970/04/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียหลังบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	6.7	5.5 – 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	15	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	100	-
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	27	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	260	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	1.00	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	26	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.30	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	1,900	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	950	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

- (1) * ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่ขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
- (2) ** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
- (3) *** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567



(นางสาวจิรปญญา ทารุ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

ว-๒๓๘-๑-๐๐๐๒

16/04/2569





(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

ว-๒๓๘-ค-๐๐๐๑

16/04/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญนิคม อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำเสีย

วันที่วิเคราะห์ : 07/05/2569

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่รายงานผล : 14/05/2569

วันที่เก็บตัวอย่าง : 06/05/2569

เลขที่รายงาน : WT0170569001

วันที่รับตัวอย่าง : 07/05/2569

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ*	1226/05/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ **
			น้ำเสียก่อนบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	7.3	5.5 – 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	90	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	340	-
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	299	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	680	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	11.50	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	2	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	0.00	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	>16,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	>16,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

(1)* วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(2)** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567

(นางสาวจิรปญญา ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

14/05/2569



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

14/05/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญเงิน อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันที่วิเคราะห์ : 07/05/2569

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่รายงานผล : 14/05/2569

วันที่เก็บตัวอย่าง : 06/05/2569

เลขที่รายงาน : WT0170569002

วันที่รับตัวอย่าง : 07/05/2569

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	1227/05/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำเสียหลังบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	6.6	5.5 – 9.0
BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	14	ไม่เกิน 20
COD	mg/L	Close Reflux	112	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	22	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	491	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	5.00	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	19	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.25	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	2,900	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	1,010	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

(1)* วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

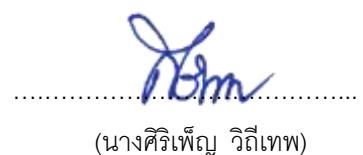
(2)** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567


(นางสาวจิรปญญา ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

14/05/2569




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

14/05/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญนิคม อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำเสีย

วันที่วิเคราะห์ : 06/06/2569

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่รายงานผล : 12/06/2569

วันที่เก็บตัวอย่าง : 05/06/2569

เลขที่รายงาน : WT0170669001

วันที่รับตัวอย่าง : 06/06/2569

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ*	1475/06/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ **
			น้ำเสียก่อนบำบัด	
*pH	-	Electrometric Method	7.8	5.5 – 9.0
*BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	99	ไม่เกิน 20
*COD	mg/L	Close Reflux	441	-
*Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	321	ไม่เกิน 30
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	650	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	8.50	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	49	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	<0.05	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	>16,000	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	>16,000	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

หมายเหตุ

(1)* วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(2)** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567

(นางสาวจิรปญญา ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

12/06/2569



(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

12/06/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

สถานที่เก็บ : รพ. ศรีระยอง

ที่อยู่ : 333/3 หมู่ 4 ตำบล เจริญเงิน อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง 21000

ประเภทตัวอย่าง : น้ำทิ้ง

วันที่วิเคราะห์ : 06/06/2569

วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่รายงานผล : 12/06/2569

วันที่เก็บตัวอย่าง : 05/06/2569

เลขที่รายงาน : WT0170669002

วันที่รับตัวอย่าง : 06/06/2569

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ*	1476/06/26	มาตรฐานคุณภาพน้ำ **
			น้ำเสียหลังบำบัด	
pH	-	Electrometric Method	7.3	5.5 – 9.0
BOD	mg/L	5-Day BOD Test , Azide modification	18	ไม่เกิน 20
COD	mg/L	Close Reflux	112	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	24	ไม่เกิน 30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	299	ไม่เกิน 500
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	<5.0	ไม่เกิน 20
Settleable Solids	mg/L	Volumetric Method	<0.1	-
Sulfide	mg/L	Idometric Method	<1.0	ไม่เกิน 1.0
TKN	mg/L	Kjeldahl	20	ไม่เกิน 35
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	1.0	ไม่เกิน 1.0
Coliform, Total	MPN/100 mL	APHA: 9221 B	500	ไม่เกิน 5,000
Coliform, Fecal	MPN/100 mL	APHA: 9221 E	200	ไม่เกิน 1,000
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	เหลืองจาง	

หมายเหตุ

(1)* วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(2)** ประกาศกระทรวงกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567


(นางสาวจิรปญญา ทาระ)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

12/06/2569




(นางศิริเพ็ญ วิถีเทพ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

12/06/2569

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดขีด ห้ามแก้ไขรายงานนี้