

เอกสารแนบ 11

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0203

Page 1 of 1

Customer Name : โรงพยาบาล สิ้นแพทย์ เทพารักษ์

Address : 9/99 ม.3 ต. เทพารักษ์ อ.เมือง จ. สมุทรปราการ 10270

Sampling Site : โรงพยาบาล สิ้นแพทย์ เทพารักษ์

Analytical Date : 8 มกราคม 2567 - 16 มกราคม 2567

Analysis No. : 2401-049(1) Rev. 01

Sampling Method : Grab

Sample Type : Waste Water

Sampling By : ยุทธภูมิ ปานดี

Sampling Date : 8 มกราคม 2567

Sampling Time : 13.30 น.

Received Date : 8 มกราคม 2567

Sample Status : Normal

Parameter	Unit	Method	Result	STD*
			Effluent	
#Appearance	-	Observation	เหลือขุ่นตะกอน	-
@pH	-	Electrometric Method	7.7 at 26.2 C	5-9
BOD	mg/L	Azide Modification	19.4	< 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 C	15	< 30
#Total Dissolve Solids	mg/L	Dried at 103-105 C	494 **	< 500
#Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	0.1	< 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	0.5	< 1
Nitrogen - TKN	mg/L N	Macro Kjeldahl	27	< 35
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	9	< 20
#Chlorine, Residual	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric	0.0	0.5-1.0
#Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	4,130	< 5,000
#Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	556	< 1,000

แหล่งที่มา

* ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากสถานพยาบาลขนาดมากกว่า 30 เตียง ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 122 ตอนพิเศษ 125ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย @ นำหน้า ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย # นำหน้า ไม่ได้อยู่ในรายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม 1.** เป็นค่าที่หักลบค่า TDS ของน้ำประปาเรียบร้อยแล้ว

หมายเหตุ

CONSULTANT CO., LTD.

16 มกราคม 2567

16 มกราคม 2567

Reported results refer to submitted sample only

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of this laboratory

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0203

Page 1 of 1

Customer Name : โรงพยาบาล สิ้นแพทย์ เทพารักษ์
Address : 9/99 ม.3 ต. เทพารักษ์ อ.เมือง จ. สมุทรปราการ 10270

Sampling Method : Grab

Sample Type : Waste Water

Sampling By : ยุทธภูมิ ปานดี

Sampling Date : 5 กุมภาพันธ์ 2567

Sampling Time : 12.40 午.

Received Date : 5 กุมภาพันธ์ 2567

Sample Status : Normal

Sampling Site : โรงพยาบาล สิ้นแพทย์ เทพารักษ์
Analytical Date : 5 กุมภาพันธ์ 2567 - 13 กุมภาพันธ์ 2567
Analysis No. : 2402-028(1) Rev. 01

Parameter	Unit	Method	Result	STD*
			Effluent	
#Appearance	-	Observation	เหลืองขุ่นตะกอนกัลลีน	-
@pH	-	Electrometric Method	7.6 at 25.9 C	5-9
BOD	mg/L	Azide Modification Method	37.1	< 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 C Method	15	< 30
#Total Dissolve Solids	mg/L	Dried at 103-105 C Method	838 **	< 500
#Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone Method	< 0.1	< 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric Method	1.1	< 1
Nitrogen - TKN	mg/L N	Macro Kjeldahl Method	26	< 35
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	19	< 20
#Chlorine, Residual	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric	0.0	0.5-1.0
#Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation	34,000	< 5,000
#Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation	9,850	< 1,000

แหล่งที่มา

หมายเหตุ

* ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากสถานพยาบาลขนาดมากกว่า 30 เตียง ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 122 ตอนพิเศษ 125ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย @ นำหน้า ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย # นำหน้า ไม่ได้อยู่ในรายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

- 1.** เป็นค่าที่หักลบค่า TDS ของน้ำประปาเรียบร้อยแล้ว
2. เครื่องหมาย < 0.1 หมายถึง ค่าที่ต่ำที่สุดที่วิธีวิเคราะห์นั้นๆสามารถรายงานผลได้

CONSULTANT CO., LTD.

13 กุมภาพันธ์ 2567

13 กุมภาพันธ์ 2567

Reported results refer to submitted sample only

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of this laboratory

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0203

Page 1 of 1

Customer Name : โรงพยาบาล สิ้นแพทย์ เทพารักษ์

Address : 9/99 ม.3 ต. เทพารักษ์ อ.เมือง จ. สมุทรปราการ 10270

Sampling Site : โรงพยาบาล สิ้นแพทย์ เทพารักษ์

Analytical Date : 14 มีนาคม 2567 - 22 มีนาคม 2567

Analysis No. : 2403-043(1) Rev. 01

Sampling Method : Grab

Sample Type : Waste Water

Sampling By : ยุทธภูมิ ปานดี

Sampling Date : 14 มีนาคม 2567

Sampling Time : 13.00 W.

Received Date : 14 มีนาคม 2567

Sample Status : Normal

Parameter	Unit	Method	Result	STD*
			Effluent	
#Appearance	-	Observation	เหลืองขุ่นตะกอนกัลลิน	-
@pH	-	Electrometric	7.1 at 24.3 C	5-9
BOD	mg/L	Azide Modification	141.0	< 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 C	23	< 30
#Total Dissolve Solids	mg/L	Dried at 103-105 C	782 **	< 500
#Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	0.2	< 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric	2.2	< 1
Nitrogen - TKN	mg/L N	Macro Kjeldahl	36	< 35
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	26	< 20
#Chlorine, Residual	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric	0.0	0.5-1.0
#Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation	104,700	< 5,000
#Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation	32,590	< 1,000

แหล่งที่มา

หมายเหตุ

* ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากสถานพยาบาลชนาดมากกว่า 30 เตียง ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 122 ตอนพิเศษ 125ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย @ นำหน้า ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย # นำหน้า ไม่ได้อยู่ในรายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม 1.** เป็นค่าที่หักลบค่า TDS ของน้ำประปาเรียบร้อยแล้ว

22 มีนาคม 2567

22 มีนาคม 2567

Reported results refer to submitted sample only

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of this laboratory

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0203

Page 1 of 1

Customer Name : โรงพยาบาล สิ้นแพทย์ เทพารักษ์

Address : 9/99 ม.3 ต. เทพารักษ์ อ.เมือง จ. สมุทรปราการ 10270

Sampling Method : Grab

Sample Type : Waste Water

Sampling By : ยุทธภูมิ ปานดี

Sampling Date : 26 เมษายน 2567

Sampling Time : 11.30 午.

Received Date : 26 เมษายน 2567

Sample Status : Normal

Sampling Site : โรงพยาบาล สิ้นแพทย์ เทพารักษ์

Analytical Date : 26 เมษายน 2567 - 8 พฤษภาคม 2567

Analysis No. : 2404-016(1) Rev. 01

Parameter	Unit	Method	Result	STD*
			Effluent	
#Appearance	-	Observation	ใสตะกอน	-
@pH	-	Electrometric	7.7 at 26.9 C	5-9
BOD	mg/L	Azide Modification	9.1	< 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 C	< 5	< 30
#Total Dissolve Solids	mg/L	Dried at 103-105 C	238 **	< 500
#Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	< 0.1	< 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric	< 0.5	< 1
Nitrogen - TKN	mg/L N	Macro Kjeldahl	9	< 35
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	< 3	< 20
#Chlorine, Residual	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric	0.0	0.5-1.0
#Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation	430	< 5,000
#Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation	< 1.8	< 1,000

แหล่งที่มา

* ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากสถานพยาบาลชนาตมากกว่า 30 เติยง ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 122 ตอนพิเศษ 125ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย @ นำหน้า ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย # นำหน้า ไม่ได้อยู่ในรายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

- 1.** เป็นค่าที่หักลบค่า TDS ของน้ำประปาเรียบร้อยแล้ว
2. เครื่องหมาย < 5 , < 0.1 , < 0.5 , < 3 , < 1.8 หมายถึง ค่าที่ต่ำที่สุดที่วิธีวิเคราะห์นั้นสามารถรายงานผลได้

หมายเหตุ

8 พฤษภาคม 2567

8 พฤษภาคม 2567

Reported results refer to submitted sample only

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of this laboratory

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0203

Page 1 of 1

Customer Name : โรงพยาบาล สันแพทย์ เทพารักษ์
 Address : 9/99 ม.3 ต. เทพารักษ์ อ.เมือง จ. สมุทรปราการ 10270

 Sampling Site : โรงพยาบาล สันแพทย์ เทพารักษ์
 Analytical Date : 14 พฤษภาคม 2567 - 23 พฤษภาคม 2567
 Analysis No. : 2405-095(1) Rev. 01

Sampling Method : Grab

 Sample Type : Waste Water
 Sampling By : อาทิตย์ โพนสงคราม
 Sampling Date : 14 พฤษภาคม 2567
 Sampling Time : 09.30 น.
 Received Date : 14 พฤษภาคม 2567
 Sample Status : Normal

Parameter	Unit	Method	Result	STD*
			Effluent	
#Appearance	-	Observation	เหลืองใสตะกอน	-
@pH	-	Electrometric	7.7 at 25.2 C	5-9
BOD	mg/L	Azide Modification	8.8	< 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 C	< 5	< 30
#Total Dissolve Solids	mg/L	Dried at 103-105 C	344 **	< 500
#Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	< 0.1	< 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric	< 0.5	< 1
Nitrogen - TKN	mg/L N	Macro Kjeldahl	8	< 35
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	< 3	< 20
#Chlorine, Residual	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric	0.0	0.5-1.0
#Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation	395	< 5,000
#Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation	< 1.8	< 1,000

แหล่งที่มา : คำมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากสถานพยาบาลขนาดมากกว่า 30 เตียง ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด
 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 122 ตอนพิเศษ 125ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548
 พหามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย @ นำหน้า ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ
 พหามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย # นำหน้า ไม่ได้อยู่ในรายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
 1.** เป็นค่าที่หักลบค่า TDS ของน้ำประปาเรียบร้อยแล้ว
 2. เครื่องหมาย < 5 , < 0.1 , < 0.5 , < 3 , < 1.8 หมายถึง ค่าที่ต่ำที่สุดที่วิธีวิเคราะห์นั้นๆสามารถรายงานผลได้


 23 พฤษภาคม 2567


 23 พฤษภาคม 2567


 23 พฤษภาคม 2567

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0203

Page 1 of 1

Customer Name : โรงพยาบาล สิ้นแพทย์ เทพารักษ์

Address : 9/99 ม.3 ต. เทพารักษ์ อ.เมือง จ. สมุทรปราการ 10270

Sampling Site : โรงพยาบาล สิ้นแพทย์ เทพารักษ์

Analytical Date : 12 มิถุนายน 2567 - 21 มิถุนายน 2567

Analysis No. : 2406-087(1) Rev. 01

Sampling Method : Grab

Sample Type : Waste Water

Sampling By : ชุทธภูมิ ปานดี

Sampling Date : 12 มิถุนายน 2567

Sampling Time : 11.30 น.

Received Date : 12 มิถุนายน 2567

Sample Status : Normal

Parameter	Unit	Method	Result	STD*
			Effluent	
#Appearance	-	Observation	เหลืองใสตะกอน	-
@pH	-	Electrometric	7.7 at 24.9 C	5-9
BOD	mg/L	Azide Modification	16.1	< 20
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 C	12	< 30
#Total Dissolve Solids	mg/L	Dried at 103-105 C	548 **	< 500
#Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	< 0.1	< 0.5
Sulfide	mg/L	Iodometric	0.6	< 1
Nitrogen - TKN	mg/L N	Macro Kjeldahl	22	< 35
Oil & Grease	mg/L	Partition Gravimetric	5	< 20
#Chlorine, Residual	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric	0.0	0.5-1.0
#Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation	2,056	< 5,000
#Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple-Tube Fermentation	85	< 1,000

แหล่งที่มา

หมายเหตุ

* ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากสถานพยาบาลขนาดมากกว่า 30 เตียง ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม 122 ตอนพิเศษ 125ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย @ นำหน้า ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 โดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ พารามิเตอร์ที่มีเครื่องหมาย # นำหน้า ไม่ได้อยู่ในรายการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

- 1.** เป็นค่าที่หักลบค่า TDS ของน้ำประปาเรียบร้อยแล้ว
2. เครื่องหมาย < 0.1 หมายถึง ค่าที่ต่ำที่สุดที่วิธีวิเคราะห์นี้สามารถรายงานผลได้

21 มิถุนายน 2567

21 มิถุนายน 2567

Reported results refer to submitted sample only

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of this laboratory

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : รพ.สินแพทย์ เทพารักษ์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 9/99

หมู่ที่ : 6

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : เทพารักษ์

เขต/ตำบล : เมืองสมุทรปราการ

จังหวัด : สมุทรปราการ

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงพยาบาล

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 30 เตียง ขึ้นไป ระบุจำนวนเตียง : 120

สังกัด : สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 10201001860

ออกให้โดย : กระทรวงสาธารณสุข

หมดอายุ : 31/ธค/2569

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นพ.สุวัช เชยศิริวัฒนา เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

285.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวาด/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวาด/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อพักน้ำเสียรอบอาคาร

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดักขยะทิ้ง และคัดตะกอนทิ้งโดยหน่วยงานภายนอก

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 0.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 5,537.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 5,537.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ระบายทุกวัน |
| | [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
| | [] ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : รพ.สินแพทย์ เทพารักษ์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 9/99

หมู่ที่ : 6

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : เทพารักษ์

เขต/ตำบล : เมืองสมุทรปราการ

จังหวัด : สมุทรปราการ

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงพยาบาล

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 30 เตียง ขึ้นไป ระบายจำนวนเตียง : 120

สังกัด : สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 10201001860

ออกให้โดย : กระทรวงสาธารณสุข

หมดอายุ : 31/ธค/2569

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นพ.สุวัช เชียศิริวัฒนา เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

285.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุด)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อพักน้ำเสียรอบอาคาร

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดักขยะทิ้ง และคัดตะกอนทิ้งโดยหน่วยงานภายนอก

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 0.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 5,600.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 5,600.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ระบายทุกวัน |
| | [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
| | [] ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข บั้มสูบลำไส้ชำรุด 1 ตัว, บั้มเติมอากาศชำรุด 3 ตัว / เรียกช่างภายนอกเข้าแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : รพ.สินแพทย์ เทพารักษ์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 9/99

หมู่ที่ : 6

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : เทพารักษ์

เขต/ตำบล : เมืองสมุทรปราการ

จังหวัด : สมุทรปราการ

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงพยาบาล

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 30 เตียง ขึ้นไป

ระบุจำนวนเตียง : 120

สังกัด : สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 10201001860

ออกให้โดย : กระทรวงสาธารณสุข

หมดอายุ : 31/ธค/2569

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นพ.สุวัช เชยศิริวัฒนา เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

285.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบละกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อพักน้ำเสียรอบอาคาร

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ตกขยะทิ้ง และดูดตะกอนทิ้งโดยหน่วยงานภายนอก

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

0.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

5,317.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

5,317.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบตะกอน

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : รพ.สินแพทย์ เทพารักษ์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 9/99

หมู่ที่ : 6

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : เทพารักษ์

เขต/ตำบล : เมืองสมุทรปราการ

จังหวัด : สมุทรปราการ

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงพยาบาล

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 30 เตียง ขึ้นไป

ระบุจำนวนเตียง : 120

สังกัด : สังกัดกระทรวงสาธารณสุข

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 10201001860

ออกให้โดย : กระทรวงสาธารณสุข

หมดอายุ : 31/ธค/2569

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นพ.สุวิชัย เขียวศิริวัฒนา เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

285.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อน้ำทิ้งสาธารณะหน้าโรงพยาบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด กำจัดขยะโดยการตักทิ้งทุกสัปดาห์ และสูบลบตะกอนทิ้งทุก 6 เดือน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 0.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 5,141.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 5,141.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ระบายทุกวัน |
| | [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
| | [] ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1.	0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|-------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลบตะกอน | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ผู้บันทึก

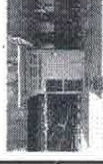
 บันทึกการตรวจสอบเครื่องจักร / M/C Check sheet record เดือน / พ.ศ. <u>กุมภาพันธ์ 2567</u>		Machine Name.		ระบบบำบัดน้ำเสีย (ป่อรวม)		Engineering	
		Machine No.		Machine No.	Doc. No. : FMESD-011-SPT	Revision. 0	
		Location		Location	Effective Date : 6-Jan-2021	Page : 1 / 1	
No.	รายการตรวจเช็ค	สลิปดาที่ : 1	สลิปดาที่ : 2	สลิปดาที่ : 3	สลิปดาที่ : 4	วันที่เช็ค : 1/2/67	วันที่เช็ค : 29/2/67
1	ตรวจเช็คปั๊มน้ำ						
	1.1 Sub pump SP1 1.5 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1.2 Sub pump SP2 1.5 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1.3 Sub pump SP3 1.5 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1.4 Sub pump SP4 0.4 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1.5 Sub pump SP5 0.4 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1.6 Sludge Pump SLP1 0.75 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1.7 Sludge Pump SLP2 0.75 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	ตรวจเช็คเครื่องเติมอากาศ						
	2.1 Sub Ejector SEJ1 1.5 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2.2 Sub Ejector SEJ2 1.5 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2.3 Sub Ejector SEJ3 1.5 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2.4 Sub Ejector SEJ4 1.5 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2.5 Sub Ejector SEJ5 1.5 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2.6 Sub Ejector SEJ6 1.5 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	ปั๊มจ่ายคลอรีน 50 ม.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	Motor mixing 0.375 kw.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	OZONE Generator	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	ปั๊มน้ำ 1 HP (สูบน้ำไปกรอง)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	ตู้ Control	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	ถังกักขยะที่เอ็กสยะ	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	ถังกักขยะที่เอ็กสยะ (ด้านหน้า รพ.)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	การตรวจเช็คการตกตะกอน (SV30)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
หมายเหตุ							
ผู้บันทึก							
ผู้ตรวจสอบ							



บันทึกการตรวจสอบเครื่องจักร / M/C Check sheet record

เดือน / พ.ศ.	จำนวน
	2567

Machine Name. ระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อรวม)



Engineering

Doc. No.: FM-ESD-011-1-SPT Revision. 1

Effective Date : 1-Mar-2024
Page : 1 / 1

No.	รายการตรวจเช็ค	มาตรฐานการตรวจเช็ค	วันที่																															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ตรวจเช็คปั๊มน้ำ																																	
	1.1 Sub pump SP1 1.5 kw.	- มีสภาพปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	1.2 Sub pump SP2 1.5 kw.	- ทำงานปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	1.3 Sub pump SP3 1.5 kw.	- เสียปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	1.4 Sub pump SP4 0.4 kw.	- ไม่ Over load	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	1.5 Sub pump SP5 0.4 kw.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	1.6 Sludge Pump SLP1 0.75 kw.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	1.7 Sludge Pump SLP2 0.75 kw.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	ตรวจเช็คเครื่องเติมอากาศ																																	
	2.1 Sub Ejector SEJ1 1.5 kw.	- มีสภาพปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	2.2 Sub Ejector SEJ2 1.5 kw.	- ทำงานปกติ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2.3 Sub Ejector SEJ3 1.5 kw.	- เสียปกติ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2.4 Sub Ejector SEJ4 1.5 kw.	- มีอากาศออก	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	2.5 Sub Ejector SEJ5 1.5 kw.	- ไม่ Over load	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	2.6 Sub Ejector SEJ6 1.5 kw.	- Timer ทำงาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	ปั๊มสลายคลอรีน 50 w.	มีสภาพปกติ, ทำงานปกติ, เสียปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	Motor mixing 0.375 kw.	มีสภาพปกติ, ทำงานปกติ, เสียปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	OZONE Generator	มีสภาพปกติ, ทำงานปกติ, เสียปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	ปั๊มน้ำ 1 HP (สูบน้ำไปกรอง)	มีสภาพปกติ, ทำงานปกติ, เสียปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	ตู้ Control	มีสภาพปกติ, สะอาด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	ถังขยะที่บ่อดักขยะ	ต้องไม่มีขยะอุดตัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	ดักขยะที่บ่อดักขยะ (ด้านหน้า รพ.)	ต้องไม่มีขยะอุดตัน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	ปั๊มเติมอากาศ โรงพักขยะ	มีสภาพปกติ, ทำงานปกติ, เสียปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
																							</											

หมายเหตุ

✓	: ตรวจสอบแล้ว "ปกติ"
X	: ตรวจเช็คแล้ว "ผิดปกติ" ⇒ ให้แจ้งหัวหน้างานที่
※	: ต้องบันทึกค่าที่เช็คได้ (รูปประกอบข้างล่าง)

FM-ESD-011-1-SPT

