

โรงพยาบาลน้ำเกลี้ยงมีแนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการตามนโยบายในการจัดการสิ่งแวดล้อมสถานพยาบาลพร้อมทั้งมีการส่งเสริมและพัฒนาเพื่อการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานพยาบาลอย่างเป็นรูปธรรม



คำสั่งโรงพยาบาลน้ำเกลี้ยง
ที่ ๔๔ /๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนานามัยสิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาล
ตามเกณฑ์ GREEN & CLEAN Hospital

.....

โรงพยาบาลน้ำเกลี้ยง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ จะดำเนินโครงการพัฒนานามัยสิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาลได้ตามเกณฑ์ GREEN & CLEAN Hospital ซึ่งเป็นแนวทางในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาลโดยใช้หลักการสุขาภิบาลอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Sustainable and Ecological Sanitation) ไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนและลดโลกร้อน และรวมทั้งผู้มารับบริการเกิดความสุขกายสบายใจเมื่อมารับบริการ

ดังนั้น เพื่อดำเนินงานให้ประสบผลสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล จึงเห็นควรให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานตามโครงการพัฒนานามัยสิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาลตามเกณฑ์ GREEN & CLEAN Hospital ขึ้น ดังต่อไปนี้

ดำเนินการตามตัวชี้วัดผ่านเกณฑ์ประเมินระดับดีเยี่ยม หรือ มากกว่าร้อยละ 90

สรุปผลการประเมิน				
หมวด		คะแนนเต็ม	คะแนน รพ.ประเมินตนเอง	คะแนนที่ได้
ส่วนที่ 1 การพัฒนา GREEN & CLEAN โรงพยาบาล (ระดับมาตรฐานและระดับดีเยี่ยม)				
หมวด 1	CLEAN : การสร้างกระบวนการพัฒนา	25	23.00	25.00
หมวด 2	G : GARBAGE การจัดการมูลฝอยทุกประเภท	30	29.00	28.00
หมวด 3	R : RESTROOM การพัฒนาสุขาภิบาลและการจัดการสิ่งปฏิกูล	30	25.00	27.00
หมวด 4	E : ENERGY การจัดการพลังงานและทรัพยากร	35	33.00	33.00
หมวด 5	E : ENVIRONMENT การจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล	60	59.00	60.00
หมวด 6	N : NUTRITION การจัดการสุขาภิบาลอาหาร การจัดการน้ำจุลินทรีย์โรคและการดำเนินงานอาหารปลอดภัยในโรงพยาบาล	40	29.00	37.50
หมวด 7	Innovation: การพัฒนานวัตกรรมและงานวิจัยด้าน GREEN	30	25.00	30.00
หมวด 8	Network: การสร้างเครือข่ายการพัฒนาด้าน GREEN	20	13.00	20.00
คะแนนรวม		270	236.00	260.50
สรุปผลการประเมิน		ระดับดีเยี่ยม		

-โรงพยาบาลน้ำเกลี้ยงกำกับดูแลผ่านระบบไลน์



ENV รพ.น้ำเกลี้ยง (24)



settha.buasri



10.19 น.

บันทึก | บันทึกเป็น... | แชร์ | ส่งไปยัง Keep Memo



settha.buasri

รายงานการเติมคลอรีนระบบบำบัดน้ำเสียประจำวัน

- ปริมาณคลอรีนในการเติม 1 กิโลกรัม.
- ปริมาณน้ำผสมคลอรีนคงเหลือในถัง 0 ลิตร.
- เวลาการหยดของน้ำผสมคลอรีน 55 หยด/นาที
- ปริมาณคลอรีนคงเหลือปลายท่อ 1.03 PPM. < ปกติ >
- **ไม่น้อยกว่า 1 PPM. หลังตั้งไว้30นาที
- อุณหภูมิของน้ำ 24.5 C° < ปกติ >
- **ไม่เกิน 40 C°
- ค่า pH 7.5 < ปกติ >
- **อยู่ในค่าควบคุม ไม่น้อยกว่า5 แต่ไม่เกิน 9
- ค่า DO 3.29 mg/L < - >
- **อยู่ในค่าควบคุม ไม่น้อยกว่า 3 mg/Lแต่ไม่ควรเกิน 5 mg/L

10.19 น.

พิมพ์ข้อความ

📄 📷 📧



ENV รพ.น้ำเกลี้ยง (24)

^^ เติมน้ำ 40 C°

- ค่า pH 7.5 < ปกติ >
- **อยู่ในค่าควบคุม ไม่น้อยกว่า5 แต่ไม่เกิน 9
- ค่า DO 3.29 mg/L < - >
- **อยู่ในค่าควบคุม ไม่น้อยกว่า 3 mg/Lแต่ไม่ควรเกิน 5 mg/L

10.19 น.



Chaisit Prapchai



10.49 น.

บันทึก | บันทึกเป็น... | แชร์ | ส่งไปยัง Keep Memo



Chaisit Prapchai

รายงานการเติมคลอรีน ครั้งที่ 2 ของสัปดาห์ 04/02/69) ระบบน้ำประปา

- ปริมาณคลอรีนในการเติม 300 กรัม.
- ปริมาณน้ำผสมคลอรีนคงเหลือในถัง 46 ลิตร.
- อัตราการหยดของน้ำผสมคลอรีน 50 หยด./นาที.
- ปริมาณคลอรีนคงเหลือปลายท่อ 0.09 PPM.(จุดตรวจบ่อบำบัด)

10.49 น.

พิมพ์ข้อความ

📄 📷 📧

อนามัยสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล ENV

รายงานผลตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งประจำไตรมาสที่ 1 ปีงบประมาณ 2569



No.	Parameter	Std.	15-ก.ย.-68	11-ธ.ค.-68
1	BOD	≤20 mg/l	14.63	62.0
2	TDS น้ำเสีย	≤1,000 mg/l**	98	1,748.48
3	SS	≤30 mg/l	17.17	19.19
4	TKN	≤35 mg/l	11.76	26.46
5	pH	5.5-9	7.47	7.74
6	Sulfide	≤1.0 mg/l	0	0
7	Oil & Grease	≤20 mg/l	1.52	3.64
8	TCB	≤5,000 mpn/100ml	2400	2,400
9	FCB	≤1,000 mpn/100ml	330	490
10	Free Chlorine	≤1 mg/L	ND	ND
11	TDS น้ำประปา	≤500 mg/l	1,048.42	1,056.67
12	Parasitic Eggs	<1 ฟอง		
13	Esherichia Coli	<1,000 mpn/100ml		

**** คุณภาพน้ำเสียไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำทิ้ง คือค่า Biological Oxygen Demand ตรวจวิเคราะห์ได้ 62 mg/l ค่าTotal Dissolved Solids ในน้ำทิ้ง ตรวจวิเคราะห์ได้ 1,748.48mg/l ค่าTotal Dissolved Solids ในน้ำประปา ตรวจวิเคราะห์ได้ 1,056.67 mg/l

>> คุณภาพน้ำทิ้งที่ตรวจวิเคราะห์ในรอบเดือนธันวาคม 2568 พบว่าค่าผิดปกติจากค่าเมื่อเทียบจากผลการวิเคราะห์ในเดือนกันยายน 2568 การเปลี่ยนจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งจากระบบเพื่อให้ทราบประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อของระบบคลองสัมผัสคลอรีน
หมายเหตุ :: น้ำประปาจากแหล่งน้ำประปาบ้านทุ่งสว่าง(น้ำผุดดิน) ไม่มีการเปิดเข้าผสมตามที่วางแผนไว้ทำให้ค่าTDS สูงกว่าปกติ

>> คุณภาพน้ำทิ้งที่ตรวจวิเคราะห์เกินเกณฑ์มาตรฐาน BOD ค่าซึ่งเป็นค่าที่ใช้วัดคุณภาพน้ำ โดยแสดงถึงปริมาณออกซิเจนที่จุลินทรีย์ใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์ในน้ำ แสดงให้เห็นประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสีย บ่อไร้อากาศ บ่อเติมอากาศ และบึงประดิษฐ์ ในกระบวนการทำงาน



โดย นายทรงศักดิ์ ชะคู นักวิชาการสาธารณสุข
Environment NK วันที่ 5 มกราคม 2569

-ตรวจวัดความเข้มแสงสว่าง วัดความดังของเสียงรบกวนในหน่วยงาน

สถานที่	CO ₂ (≤ 1000 ppm)	PM2.5 (≤37.5 µg/m ³)	PM10 (≤120 µg/m ³)	อุณหภูมิ (°C)	ความชื้น (%RH)	ระดับความเข้ม เสียง (≤85dBA)
ห้องตรวจโรค 7	466	22.4	36.9	28.9	66.4	59.3

สถานที่	ความเข้มของแสงสว่าง (LUX)	
	ค่ามาตรฐาน	ค่าตรวจวัด
โต๊ะห้องตรวจโรค 7	300	110
เตียงห้องตรวจโรค 7	500	119

2. อุบัติเหตุ-ฉุกเฉิน

สถานที่	CO ₂ (≤ 1000 ppm)	PM2.5 (≤37.5 µg/m ³)	PM10 (≤120 µg/m ³)	อุณหภูมิ (°C)	ความชื้น (%RH)	ระดับความเข้ม เสียง (≤85dBA)
ห้องอุบัติเหตุ-ฉุกเฉิน	614	19.1	31.2	28.6	59.3	60.5

สถานที่	ความเข้มของแสงสว่าง (LUX)	
	ค่ามาตรฐาน	ค่าตรวจวัด
โต๊ะคอมพิวเตอร์พยาบาล	300	120
โต๊ะคอมพิวเตอร์แพทย์	300	82
เตียงคัดกรอง 1	500	320

-เฝ้าระวังคุณภาพอากาศ แจ้งตามช่วงฤดูกาล



รายงานผลการตรวจสอบวิศวกรรมความปลอดภัยในโรงพยาบาล
โรงพยาบาลเมือง วันที่ 29-30 เมษายน 2568

หน้า 32

2.ห้องตรวจโรค



สถานที่	CO ₂ (≤1000 ppm)	PM2.5 (≤37.5 µg/m ³)	PM10 (≤120 µg/m ³)	อุณหภูมิ (°C)	ความชื้น (%RH)
ห้องตรวจโรค	466	22.4	36.9	28.9	66.4

ข้อเสนอแนะ:

พิจารณาติดตั้งพัดลมระบายอากาศเพื่อให้อากาศภายในห้อง เกิดการถ่ายเทที่สะดวกมากขึ้น ทำให้เกิดการหมุนเวียนของอากาศ ไม่สะสมฝุ่นละออง ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ความร้อน กลิ่น และเชื้อโรคต่าง ๆ ติดตั้งบริเวณใกล้เคียงกับผู้ป่วยที่มาใช้บริการและควบคุมทิศทางการไหลจากแพทย์ไปยังผู้ป่วยที่มาใช้บริการ

-กำกับติดตามENV Round

อนามัยสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล ENV

รายงานผลดำเนินงาน ENV กุมภาพันธ์ 2568



งานติดตามต่อเนื่องENV

- 1.งานสร้างอาคารคัดแยกขยะรีไซเคิล เหลือเทพื้นและแบ่งพื้นที่แต่ละกลุ่มงาน
- 2.ดำเนินการซ่อมตู้อบภาชนะของโรงครัวเรียบร้อย พร้อมตรวจSI2 เพื่อตรวจสอบการปนเปื้อน
- 3.ดำเนิน ENV Round ครั้งที่ 1 ยังคงเหลือพื้นที่ในอาคาร ประปา และห้องคลอด
- 4.จะมีการตรวจเยี่ยมระบบบำบัดน้ำเสียโรงพยาบาลน้ำกลองวันที่ 5 มีนาคม 2568 ขอให้มี5 ส.เพื่อชุดลอกคลอง และทำความสะอาดพื้นที่รอบบ่อบำบัด
- 5.มีการเก็บตัวอย่างน้ำประปาส่งตรวจวิเคราะห์ 2 ตัวอย่าง น้ำก่อนเข้าระบบผลิตประปา และหลังผ่านระบบกรองน้ำ ผลวิเคราะห์ออกภายในเดือนนี้

เก็บตัวอย่างน้ำประปาเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐาน



ซ่อมตู้บร่อนภาชนะ หลังตรวจพบทำงานผิดปกติ

ตรวจคุณภาพน้ำประปาTDS 264 mg/L



ตรวจคุณภาพอากาศภายในอาคารpm2.5 จุดรับบริการ
OPD IPD PCU ในช่วงค่า pm สูง



เข้าร่วมรับมอบนโยบายและติดตามการป้องกันและแก้ไข
สถานการณ์ปัญหา pm 2.5 ในพื้นที่อำเภอน้ำเกลี้ยง

โดย นายทรงศักดิ์ ชะคู นักวิชาการสาธารณสุข
Environment NK



