


**ตารางที่ 2 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม**  
**โครงการโรงพยาบาลกรุงเทพธนบุรี**

การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดของการปฏิบัติตามเงื่อนไข																																																																																
การเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อมและการรายงานผล	<div><div>รูป ตรวจวัดความเข้มข้นของสารเจือปนที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศ</div><div></div><div>ปล่อง Generator พารามิเตอร์ : Total Suspended Particulate (TSP), Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>), Oxides Of Nitrogen (NO<sub>x</sub>) as NO<sub>2</sub>, Carbon Monoxide (CO)</div></div>																																																																																
ผลการตรวจคุณภาพอากาศเมื่อวันที่ 26 มกราคม 2565	<p>ผลวิเคราะห์คุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศ</p> <p>1. ตำแหน่ง : ปล่อง Generator</p> <p>ตารางแสดงการตรวจวัดความเข้มข้นของสารเจือปนที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศ</p> <table><tr><th colspan="6">ข้อมูลลักษณะของปล่อง</th></tr><tr><td>วันที่เก็บตัวอย่าง</td><td>26 มกราคม พ.ศ. 2564</td><td>ชั่วโมงการทำงาน</td><td>24.00 ชั่วโมง</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ความสูงของปล่อง</td><td>2.00 m.</td><td>เวลาขณะเก็บตัวอย่าง</td><td>11:00 – 12:00</td><td></td><td></td></tr><tr><td>เส้นผ่านศูนย์กลางของปล่อง</td><td>0.10 m.</td><td>ร้อยละของ O<sub>2</sub></td><td>12.30</td><td></td><td></td></tr><tr><td>อุณหภูมิภายในปล่อง</td><td>134 °C</td><td>ร้อยละของ CO<sub>2</sub></td><td>4.12</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ความเร็วของอากาศภายในปล่อง</td><td>16.06 m / s</td><td>ร้อยละของความชื้น</td><td>2.01</td><td></td><td></td></tr><tr><td>อัตราการไหล</td><td>0.09 Nm<sup>3</sup>/s</td><td>ชนิดของเชื้อเพลิง</td><td>น้ำมันดีเซล</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ความดันอากาศในปล่อง</td><td>759.72 mm.Hg</td><td>ระบบบำบัดอากาศเสีย</td><td>-</td><td></td><td></td></tr></table> <table><tr><th rowspan="2">ดัชนีคุณภาพอากาศ</th><th rowspan="2">หน่วย</th><th colspan="2">ผลการตรวจวัด <sup>1</sup></th><th rowspan="2">ค่ามาตรฐาน <sup>2</sup></th><th rowspan="2">ผลการประเมิน</th></tr><tr><th>%O<sub>2</sub> 12.30</th><th>% O<sub>2</sub> 7</th></tr><tr><td>Total Suspended Particulate (TSP)</td><td>mg/m<sup>3</sup></td><td>54.009</td><td>87.294</td><td>240</td><td>ผ่าน</td></tr><tr><td>Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>)</td><td>ppm</td><td>26.000</td><td>42.023</td><td>950</td><td>ผ่าน</td></tr><tr><td>Oxides Of Nitrogen (NO<sub>x</sub>) as NO<sub>2</sub></td><td>ppm</td><td>12.000</td><td>19.395</td><td>200</td><td>ผ่าน</td></tr><tr><td>Carbon Monoxide (CO)</td><td>ppm</td><td>159.000</td><td>256.988</td><td>690</td><td>ผ่าน</td></tr></table> <p>ที่มา: <sup>1</sup> คำนวณผลที่สถานะอากาศหนึ่ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดันมาตรฐาน 760 มิลลิเมตรปรอท</p> <p><sup>2</sup> ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549</p>	ข้อมูลลักษณะของปล่อง						วันที่เก็บตัวอย่าง	26 มกราคม พ.ศ. 2564	ชั่วโมงการทำงาน	24.00 ชั่วโมง			ความสูงของปล่อง	2.00 m.	เวลาขณะเก็บตัวอย่าง	11:00 – 12:00			เส้นผ่านศูนย์กลางของปล่อง	0.10 m.	ร้อยละของ O <sub>2</sub>	12.30			อุณหภูมิภายในปล่อง	134 °C	ร้อยละของ CO <sub>2</sub>	4.12			ความเร็วของอากาศภายในปล่อง	16.06 m / s	ร้อยละของความชื้น	2.01			อัตราการไหล	0.09 Nm <sup>3</sup> /s	ชนิดของเชื้อเพลิง	น้ำมันดีเซล			ความดันอากาศในปล่อง	759.72 mm.Hg	ระบบบำบัดอากาศเสีย	-			ดัชนีคุณภาพอากาศ	หน่วย	ผลการตรวจวัด <sup>1</sup>		ค่ามาตรฐาน <sup>2</sup>	ผลการประเมิน	%O <sub>2</sub> 12.30	% O <sub>2</sub> 7	Total Suspended Particulate (TSP)	mg/m <sup>3</sup>	54.009	87.294	240	ผ่าน	Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	ppm	26.000	42.023	950	ผ่าน	Oxides Of Nitrogen (NO <sub>x</sub> ) as NO <sub>2</sub>	ppm	12.000	19.395	200	ผ่าน	Carbon Monoxide (CO)	ppm	159.000	256.988	690	ผ่าน
ข้อมูลลักษณะของปล่อง																																																																																	
วันที่เก็บตัวอย่าง	26 มกราคม พ.ศ. 2564	ชั่วโมงการทำงาน	24.00 ชั่วโมง																																																																														
ความสูงของปล่อง	2.00 m.	เวลาขณะเก็บตัวอย่าง	11:00 – 12:00																																																																														
เส้นผ่านศูนย์กลางของปล่อง	0.10 m.	ร้อยละของ O <sub>2</sub>	12.30																																																																														
อุณหภูมิภายในปล่อง	134 °C	ร้อยละของ CO <sub>2</sub>	4.12																																																																														
ความเร็วของอากาศภายในปล่อง	16.06 m / s	ร้อยละของความชื้น	2.01																																																																														
อัตราการไหล	0.09 Nm <sup>3</sup> /s	ชนิดของเชื้อเพลิง	น้ำมันดีเซล																																																																														
ความดันอากาศในปล่อง	759.72 mm.Hg	ระบบบำบัดอากาศเสีย	-																																																																														
ดัชนีคุณภาพอากาศ	หน่วย	ผลการตรวจวัด <sup>1</sup>		ค่ามาตรฐาน <sup>2</sup>	ผลการประเมิน																																																																												
		%O <sub>2</sub> 12.30	% O <sub>2</sub> 7																																																																														
Total Suspended Particulate (TSP)	mg/m <sup>3</sup>	54.009	87.294	240	ผ่าน																																																																												
Sulfur Dioxide (SO <sub>2</sub> )	ppm	26.000	42.023	950	ผ่าน																																																																												
Oxides Of Nitrogen (NO <sub>x</sub> ) as NO <sub>2</sub>	ppm	12.000	19.395	200	ผ่าน																																																																												
Carbon Monoxide (CO)	ppm	159.000	256.988	690	ผ่าน																																																																												

ผลการตรวจวัดเสียง 24 ชั่วโมง ภายในโครงการ เมื่อวันที่ 26-27 มกราคม 2565

พารามิเตอร์ วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานการวิเคราะห์จากปล่อยระบายอากาศ

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีการวิเคราะห์	มาตรฐานอ้างอิง
Total Suspended Particulate (TSP)	Isokinetic	Gravimetric Method	USEPA Method 5
Sulfur dioxide (SO <sub>2</sub> )	Electrochemical	Electrochemical Sensor Method	USEPA Method 6C
Oxide of Nitrogen (NO <sub>x</sub> ) as NO <sub>2</sub>	Electrochemical	Electrochemical Sensor Method	USEPA Method 7E
Carbon monoxide (CO)	Electrochemical	Electrochemical Sensor Method	USEPA Method 10

ผลการตรวจวัดระดับเสียง Noise (Leq.24 Hrs.)

1. ตำแหน่ง : ด้านหลังโรงพยาบาล (ห้อง Generator)

ตารางแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดระดับเสียง Noise (Leq.24 Hrs.)							
ลำดับ	เวลา	Leq	Lmax	ลำดับ	เวลา	Leq	Lmax
1	08:07 – 09:07	71.9	103.2	13	20:07 – 21:07	65.2	70.6
2	09:07 – 10:07	68.2	86.2	14	21:07 – 22:07	65.2	66.9
3	10:07 – 11:07	75.8	87.9	15	22:07 – 23:07	65.2	66.3
4	11:07 – 12:07	66.0	81.6	16	23:07 – 00:07	65.2	68.3
5	12:07 – 13:07	65.6	75.6	17	00:07 – 01:07	65.2	75.2
6	13:07 – 14:07	66.1	77.9	18	01:07 – 02:07	65.1	68.1
7	14:07 – 15:07	67.2	82.8	19	02:07 – 03:07	65.1	65.8
8	15:07 – 16:07	65.9	80.0	20	03:07 – 04:07	65.2	67.6
9	16:07 – 17:07	66.5	78.7	21	04:07 – 05:07	65.3	70.9
10	17:07 – 18:07	65.5	72.8	22	05:07 – 06:07	65.3	72.1
11	18:07 – 19:07	65.7	76.0	23	06:07 – 07:07	67.0	75.8
12	19:07 – 20:07	65.2	70.7	24	07:07 – 08:07	68.6	77.3
ระดับเสียง Leq		67.7		ระดับเสียง Lmax		103.2	
มาตรฐาน "		70		มาตรฐาน "		115	
ผลการประเมิน		ผ่าน		ผลการประเมิน		ผ่าน	

ที่มา : " ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับ เสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

2. ตำแหน่งตรวจวัด : บริเวณริมรั้วเครื่อง Water Pump

ตารางแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง 24 ชั่วโมง

ผลการตรวจวัดระดับเสียง Noise (Leq.24 Hrs.)							
ลำดับ	เวลา	Leq	Lmax	ลำดับ	เวลา	Leq	Lmax
1	08:14 – 09:14	70.6	96.9	13	20:14 – 21:14	58.6	66.0
2	09:14 – 10:14	67.8	86.3	14	21:14 – 22:14	58.3	66.6
3	10:14 – 11:14	69.9	80.8	15	22:14 – 23:14	58.2	60.0
4	11:14 – 12:14	61.5	76.5	16	23:14 – 00:14	57.8	60.4
5	12:14 – 13:14	60.6	76.0	17	00:14 – 01:14	60.0	69.0
6	13:14 – 14:14	60.9	78.9	18	01:14 – 02:14	59.9	61.6
7	14:14 – 15:14	61.5	81.6	19	02:14 – 03:14	59.8	63.5
8	15:14 – 16:14	60.6	82.2	20	03:14 – 04:14	60.0	67.5
9	16:14 – 17:14	62.8	76.1	21	04:14 – 05:14	57.9	68.3
10	17:14 – 18:14	61.6	75.7	22	05:14 – 06:14	58.8	68.5
11	18:14 – 19:14	61.4	73.5	23	06:14 – 07:14	60.4	73.3
12	19:14 – 20:14	60.4	66.4	24	07:14 – 08:14	61.5	75.2
ระดับเสียง Leq		63.2		ระดับเสียง Lmax		96.9	
มาตรฐาน "		70		มาตรฐาน "		115	
ผลการประเมิน		ผ่าน		ผลการประเมิน		ผ่าน	

ที่มา : " ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับ เสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

ผลการตรวจวัด Total dust  
ภายในโครงการ เมื่อวันที่ 26  
มกราคม 2566

ผลการตรวจวัดเสียงรบกวน  
ตารางแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ตำแหน่งตรวจวัด	ผลการตรวจวัดระดับเสียงระดับเสียงรบกวน	ผลการประเมิน
1.บริเวณริมรั้วเครื่อง Generator	0.4	ผ่าน
2.บริเวณริมรั้วเครื่อง Water Pump	7.0	ผ่าน
มาตรฐาน	10	-

ที่มา : "ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

รูป การตรวจวัดปริมาณความเข้มข้นสารเคมีและฝุ่นละออง



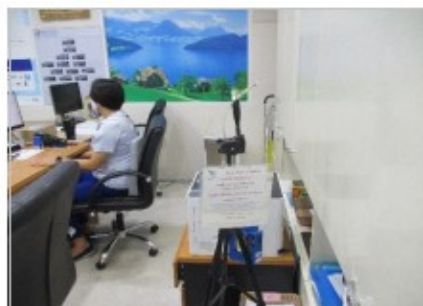
ห้องเวชระเบียน  
พารามิเตอร์ : Total Dust



ห้องพับผ้า  
พารามิเตอร์ : Total Dust



แผนกซักกรีด  
พารามิเตอร์ : Total Dust



แผนกการเงิน ห้องทำงาน  
พารามิเตอร์ : Styrene



แผนก UR เครื่องถ่ายเอกสาร  
พารามิเตอร์ : Styrene



ห้อง LAB จุดย้อมสี CBC  
พารามิเตอร์ : Methanol

ผลการตรวจวัดความเข้มข้นของสารเคมีและฝุ่นละออง  
ตารางแสดงผลการตรวจวัดความเข้มข้นสารเคมีและฝุ่นละออง

วันที่เก็บตัวอย่าง	ตำแหน่งตรวจวัด	ดัชนีคุณภาพอากาศ	หน่วย	ผลการตรวจวัด	มาตรฐาน	ผลการประเมิน
26/01/2565	1.ห้องพระเบี่ยน	Total Dust	mg/m <sup>3</sup>	1.613	15 <sup>3</sup>	ผ่าน
	2.แผนก UR เครื่องถ่ายเอกสาร	Total Dust	mg/m <sup>3</sup>	1.667	15 <sup>3</sup>	ผ่าน
	3.ห้องพิมพ์ผ้า	Total Dust	mg/m <sup>3</sup>	1.235	15 <sup>3</sup>	ผ่าน
	4.แผนกซักรีด	Total Dust	mg/m <sup>3</sup>	0.538	15 <sup>3</sup>	ผ่าน
	5.แผนกการเงิน ห้องทำงาน	Styrene	ppm	<0.06	100	ผ่าน
	6.แผนก UR เครื่องถ่ายเอกสาร	Styrene	ppm	<0.06	100	ผ่าน
	7.ห้อง LAB จุดย้อมสี CBC	Methanol	mg/m <sup>3</sup>	<0.05	260 <sup>2</sup>	ผ่าน
	8.ห้อง LAB จุด Maintenance เครื่อง CBC	Sodium Hypochlorite	mg/m <sup>3</sup>	0.020	-	-
	9.ห้อง LAB บริเวณกลางห้อง	Ethanol	ppm	1.28	1,000	ผ่าน

ที่มา : <sup>1</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย

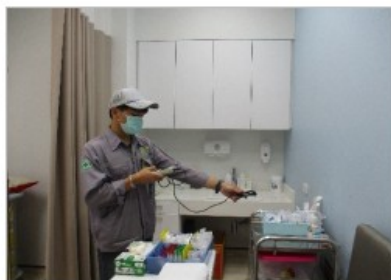
<sup>2</sup> มาตรฐานอ้างอิงโดย National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH)

<sup>3</sup> มาตรฐานของ Occupational Safety & Health Administration (OSHA)

mg/m<sup>3</sup> = มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ppm = ส่วนในล้านส่วน ND = ตรวจไม่พบ

ผลการตรวจวัดแสงสว่าง  
ภายในโครงการ เมื่อวันที่ 26  
มกราคม 2565

รูป แสดงการตรวจวัดความเข้มแสงสว่าง



สุตินริเวซ ชั้น 2 โต๊ะเตรียมยา  
พารามิเตอร์ : Light



แผนก IMCU ชั้น 3 เคาน์เตอร์ Monitor 2  
พารามิเตอร์ : Light



แผนกเครื่องมือแพทย์ ชั้น 4  
โต๊ะทำงานคุณกฤษ  
พารามิเตอร์ : Light



WARD B7 (ชั้น 7) จุดเตรียมยา  
พารามิเตอร์ : Light



	
อาคารสนับสนุนการบริการ โต๊ะทำงานคุณศิริขณา พารามิเตอร์ : Light	UR ผัง ER โต๊ะทำงานเจ้าหน้าที่ พารามิเตอร์ : Light
	
WARD 4 ชั้น 4 เคาน์เตอร์ 4A+4C พารามิเตอร์ : Light	แผนกศัลยกรรม ชั้น 1 จุดเตรียมยาในแผนก พารามิเตอร์ : Light

#### ผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างภายในสถานประกอบการ

#### ตารางแสดงตัวอย่างผลการตรวจวัดความเข้มแสงสว่างภายในสถานประกอบการ

บริเวณที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการวัดความเข้มแสงสว่าง (ลักซ์)			ค่ามาตรฐาน (ลักซ์) <sup>1/</sup>			การ ประเมิน <sup>2/</sup>
		พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	
<b>อาคารสนับสนุนการบริการ</b>								
1. โต๊ะทำงานหัวหน้าแผนกช่างซ่อมบำรุง	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	646	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
2. โต๊ะทำงานคุณประภาส	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	405	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
3. โต๊ะทำงานคุณธรรณัชชา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	870	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
4. โต๊ะทำงานคุณศิริขญา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	567	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
5. โต๊ะทำงานคุณประพจน์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	452	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>แผนกศัลยกรรม ORTHO ชั้น 1</b>								
6. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	432	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
7. จุดเตรียมยา	เตรียมยา	412	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>Hospital Center</b>								
8. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	402	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>แผนกฉุกเฉินชั้น 1</b>								
9. เคาน์เตอร์พยาบาล	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	475	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
10. จุดเตรียมยา	เตรียมยา	411	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>แผนกต้อนรับฝั่ง ER</b>								
11. เคาน์เตอร์ต้อนรับ	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	413	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>UR ผัง ER</b>								
12. โต๊ะทำงานเจ้าหน้าที่	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	403	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>เภสัชกรรมฝั่ง ER</b>								
13. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	422	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
14. โต๊ะเตรียมยา	เตรียมยา	518	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>การเงินนอกฝั่ง ER</b>								
15. เคาน์เตอร์เก็บเงิน	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	416	-	-	400-500	-	-	ผ่าน

บริเวณที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการวัดความเข้มแสงสว่าง (ลักซ์)			ค่ามาตรฐาน (ลักซ์) <sup>1/</sup>			การ ประเมิน <sup>2/</sup>
		พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	
<b>Cath Lab</b>								
34. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	440	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>แผนก GI ชั้น 2</b>								
35. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	525	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
36. จุดเตรียมยา	เตรียมยา	456	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>แผนก HEART ชั้น 2</b>								
37. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	476	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
38. จุดเตรียมยา	เตรียมยา	488	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>แผนกซีกโรค ชั้น 4</b>								
39. โต๊ะทำงานหัวหน้าแผนก	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	431	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
40. โต๊ะพับผ้า-เตรียมผ้า	พับผ้า-เตรียมผ้า	678	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>WARD 4 ชั้น 4</b>								
41. เคาน์เตอร์ 4A+4C	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	491	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
42. จุดเตรียมยา 4A+4C	เตรียมยา	413	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
43. โต๊ะทำงานหัวหน้าแผนก	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	470	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
44. เคาน์เตอร์ 4B	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	513	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
45. จุดเตรียมยา 4B	เตรียมยา	435	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>สำนักงาน ชั้น 7</b>								
46. โต๊ะทำงานคุณอำนาจ	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	478	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
47. โต๊ะทำงานคุณเกรียงศักดิ์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	457	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
48. โต๊ะทำงานคุณโนรี	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	417	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
49. เคาน์เตอร์สำนักงาน NSO	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	665	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
50. โต๊ะทำงานคุณราตรี	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	410	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
51. โต๊ะทำงานคุณนันทยา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	982	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
52. โต๊ะทำงานคุณมาลินี	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	479	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
53. โต๊ะทำงานคุณอรพินธุ์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	452	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
54. โต๊ะทำงานคุณนิรมล	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	436	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
55. โต๊ะทำงานคุณสุพัตรา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	427	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
56. โต๊ะทำงานคุณภูพาพร	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	469	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
57. โต๊ะทำงานคุณพัฒนียา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	426	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>สำนักงาน ชั้น 7 (ต่อ)</b>								
58. โต๊ะทำงานคุณชัญญา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	443	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
59. โต๊ะทำงานคุณรัชนี	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	430	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
60. โต๊ะทำงานคุณอรุณี	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	448	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
61. โต๊ะทำงานคุณนิตา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	408	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
62. โต๊ะทำงานคุณวิรัช	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	845	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
63. โต๊ะทำงานคุณลักขณา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	489	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
64. โต๊ะทำงานคุณบุพผา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	456	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
65. โต๊ะทำงานคุณสุริยา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	470	-	-	400-500	-	-	ผ่าน

บริเวณที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการวัดความเข้มแสงสว่าง (ลักซ์)			ค่ามาตรฐาน (ลักซ์) <sup>1/</sup>			การ ประเมิน <sup>2/</sup>
		พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	
<b>จุดบริการส่วนหน้า</b>								
66. โต๊ะคัดกรอง	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	593	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
67. เคาน์เตอร์ต้อนรับ	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	413	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
68. จุดลงทะเบียน	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	753	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
69. เคาน์เตอร์ล้าง	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	694	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
70. โต๊ะทำงานเจ้าหน้าที่ (ล้าง)	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	1,206	954	872	400-500	300	200	ผ่าน
<b>แผนกศัลยกรรม ชั้น 1</b>								
71. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	679	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
72. จุดเตรียมยาในแผนก	เตรียมยา	446	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
73. จุดเตรียมยาห้องสังเกตอาการ	เตรียมยา	640	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>แผนกผู้ตรวจการณื ชั้น 1</b>								
74. โต๊ะทำงานหัวหน้าแผนก	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	642	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
75. โต๊ะทำงานเจ้าหน้าที่	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	647	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>โต๊ะแผนกต้อนรับ (หน้าบันไดเลื่อน)</b>								
76. เคาน์เตอร์ต้อนรับ	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	413	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>แผนกการเงินนอก ชั้น 2</b>								
77. เคาน์เตอร์เก็บเงิน	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	1,075	1,003	945	400-500	300	200	ผ่าน
<b>เภสัชกรรม ชั้น 2</b>								
78. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	1,126	998	865	400-500	300	200	ผ่าน
79. โต๊ะเตรียมยา	เตรียมยา	767	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>OPD เด็ก ชั้น 2</b>								
80. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	1,344	1,255	971	400-500	300	200	ผ่าน
81. โต๊ะเตรียมยา	เตรียมยา	699	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>OPD เด็กป่วย ชั้น 2</b>								
82. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	1,243	1,058	978	400-500	300	200	ผ่าน
83. โต๊ะเตรียมยา	เตรียมยา	590	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>สตินรีเวช ชั้น 2</b>								
84. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	953	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
85. โต๊ะเตรียมยา	เตรียมยา	1,127	923	811	400-500	300	200	ผ่าน
<b>FFNT ชั้น 2</b>								
86. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	1,047	903	798	400-500	300	200	ผ่าน
87. โต๊ะเตรียมยา	เตรียมยา	850	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>ห้องผ่าตัด (OR) ชั้น 3</b>								
88. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	662	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>ห้องคลอด (LR) ชั้น 3</b>								
89. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	1,143	963	851	400-500	300	200	ผ่าน
<b>แผนก ICU ชั้น 3</b>								
90. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	827	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
91. เคาน์เตอร์ Monitor 1	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	419	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
92. เคาน์เตอร์ Monitor 2	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	583	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
93. จุดเตรียมยา	เตรียมยา	680	-	-	400-500	-	-	ผ่าน

บริเวณที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการวัดความเข้มแสงสว่าง (ลักซ์)			ค่ามาตรฐาน (ลักซ์) <sup>1/</sup>			การ ประเมิน <sup>2/</sup>
		พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	
<b>แผนก IMCU ชั้น 3</b>								
94. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	1,040	894	805	400-500	300	200	ผ่าน
95. เคาน์เตอร์ Monitor 1	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	881	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
96. เคาน์เตอร์ Monitor 2	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	584	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
97. จุดเตรียมยา	เตรียมยา	835	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>แผนกกายภาพ ชั้น 4</b>								
98. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	932	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
99. จุดเตรียมยา	เตรียมยา	1,114	1,006	941	400-500	300	200	ผ่าน
100. โต๊ะทำงานหัวหน้า	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	644	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>ขับพลาซ ชั้น 4</b>								
101. เครื่องซัก	ควบคุม	1,128	977	902	200-300	300	200	ผ่าน
102. จุดพัก	งานพัก	1,159	945	874	300-400	300	200	ผ่าน
103. โต๊ะห้องสต็อกผ้า	พับผ้า	415	-	-	200-300	-	-	ผ่าน
<b>แผนกเครื่องมือแพทย์ ชั้น 4</b>								
104. โต๊ะซ่อมงานเครื่องมือแพทย์	ซ่อมงานเครื่องมือแพทย์	774	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
105. โต๊ะทำงานคุณกษิร	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	686	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>แผนกบริการโทรศัพท์ ชั้น 4</b>								
106. โต๊ะทำงานหัวหน้าแผนก	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	507	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
107. โต๊ะทำงานเจ้าหน้าที่	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	430	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>WARD B5 (ชั้น 5)</b>								
108. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	998	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
109. จุดเตรียมยา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	574	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>WARD B6 (ชั้น 6)</b>								
110. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	932	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
111. จุดเตรียมยา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	878	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>WARD B7 (ชั้น 7)</b>								
112. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	1,047	908	875	400-500	300	200	ผ่าน
113. จุดเตรียมยา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	847	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>WARD B8 (ชั้น 8)</b>								
114. เคาน์เตอร์	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	1,002	925	874	400-500	300	200	ผ่าน
115. จุดเตรียมยา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	565	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
<b>สำนักงานชั้น 2</b>								
116. เคาน์เตอร์สำนักผู้บริหาร	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	616	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
117. โต๊ะทำงานผู้อำนวยการ	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	862	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
118. โต๊ะทำงานผู้ช่วยผู้อำนวยการ	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	958	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
119. โต๊ะทำงานผู้ช่วยผู้อำนวยการ	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	993	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
120. โต๊ะทำงานคุณสมศรี	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	568	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
121. โต๊ะทำงานคุณจิรภา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	768	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
122. โต๊ะทำงานคุณอภิญญา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	645	-	-	400-500	-	-	ผ่าน

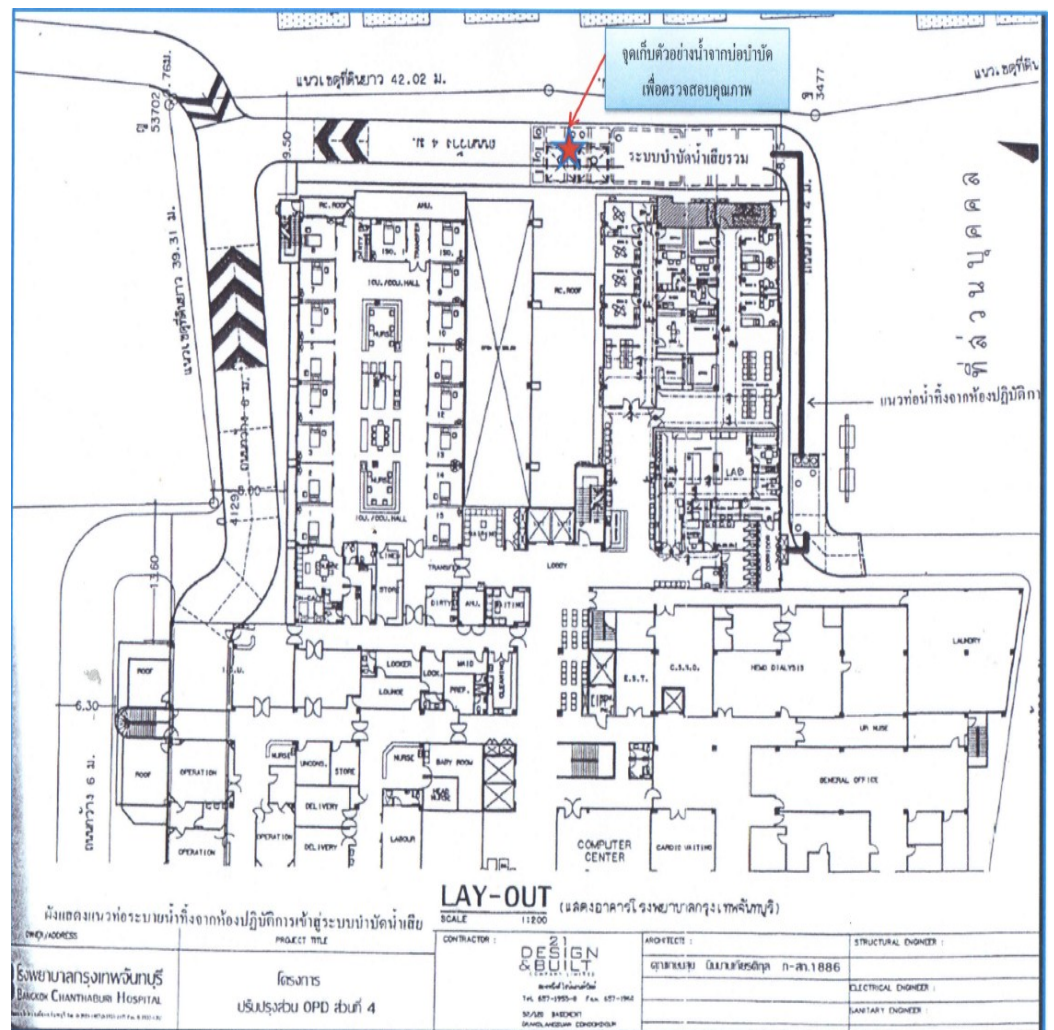


การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง  
โรงพยาบาล ประจำปี 2565

บริเวณที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการวัดความเข้มแสงสว่าง (ลักซ์)			ค่ามาตรฐาน (ลักซ์) <sup>1/</sup>			การ ประเมิน <sup>2/</sup>
		พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	
สำนักงานชั้น 9 (ต่อ)								
123. โต๊ะทำงานคุณเรืองวิภา	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	613	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
124. โต๊ะทำงานคุณสุภาพร	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	618	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
โภชนาการ ชั้น 1								
125. โต๊ะหัวหน้าแผนกโภชนาการ	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	848	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
126. โต๊ะทำงานเจ้าหน้าที่	งานคอมพิวเตอร์+เอกสาร	434	-	-	400-500	-	-	ผ่าน
127. เคาน์เตอร์จัดอาหาร	จัดอาหาร	640	-	-	400-500	-	-	ผ่าน

หมายเหตุ : 1. <sup>1/</sup> ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง (วันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561)  
2. <sup>2/</sup> การประเมินและวิธีการตรวจวัด อ้างอิงตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์ผลการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ (วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2561)

จุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดภายในอาคาร เป็นดังนี้



ส่งตรวจน้ำจากบ่อบำบัดเดือนละ 1 ครั้ง



หมายเหตุ: ผลการตรวจวัดคุณภาพฉบับเต็ม จากห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการแนบไว้ในภาคผนวก

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง  
โรงพยาบาลกรุงเทพธนบุรี ประจำปี 2565

ผลการตรวจ	Parameter	Sample Condition (eff)	pH at 25°C	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	TKN (mg/L)	Oil & Grease & Fat (mg/L)	Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 ml.)	Total Coliforms Bacteria (MPN/100 ml.)	Sulfide (mg/L)	TDS (mg/L)	Settleable Solids (ml./L)
	Standard (ค่ามาตรฐาน)		5.0 - 9.0	≤20	≤120	≤30	≤35	≤20	≤1,000 (1x10 <sup>3</sup> )	≤5,000 (5x10 <sup>3</sup> )	≤1.0	≤500	≤0.5
ม.ค.	น้ำก่อนเข้าระบบ	clear slight sediment	6.81	40	249	15.8	18.76	2.5	2300	17000	<0.01	112	<0.1
	น้ำหลังผ่านระบบ	clear slight sediment	7.46	3	20	<2.5	2.94	<1.0	6.3	92	<0.01	103	<0.1
ก.พ.	น้ำก่อนเข้าระบบ	clear slight sediment	6.67	34	194	7.7	10.46	2.7	6300	2400	<0.01	90	<0.1
	น้ำหลังผ่านระบบ	clear slight sediment	7.04	2	18	<2.5	1.88	0.4	92	4800	<0.01	136	<0.1
มี.ค.	น้ำก่อนเข้าระบบ	clear slight sediment	6.16	27	184	3.9	3.49	1.4	23	68	<0.01	113	<0.1
	น้ำหลังผ่านระบบ	clear slight sediment	6.94	1	21	<2.5	1.67	0.8	<1.8	<1.8	<0.01	131	<0.1
เม.ย.	น้ำก่อนเข้าระบบ	yellow slight sediment	6.76	31	191	4.81	27.61	5.4	680	920	<0.01	450	<0.1
	น้ำหลังผ่านระบบ	light yellow slight sediment	6.82	2	20	<2.5	3.15	1.2	<1.8	<1.8	<0.01	320	<0.1
พ.ค.	น้ำก่อนเข้าระบบ	light yellow slight sediment	6.59	41	247	15.1	28.16	4.9	450	2300	<0.01	510	<0.1
	น้ำหลังผ่านระบบ	light yellow slight sediment	6.27	2	11	<2.5	2.95	0.7	<1.8	<1.8	<0.01	300	<0.1
มิ.ย.	น้ำก่อนเข้าระบบ	black turbid high sediment	6.84	110	242	37	56.18	5	>160000	>160000	0.92	710	<0.1
	น้ำหลังผ่านระบบ	yellow turbid high sediment	6.74	9	74	15.9	14.75	0.6	>160000	>160000	<0.01	467	<0.1

ผลการตรวจหาเชื้อ  
**Legionella Pneumophila** ใน  
ตัวอย่างน้ำจาก Cooling  
Tower ของโครงการ  
(รายละเอียดตามเอกสารแนบ  
ภาคผนวก)

SES-22022/WS

February 10, 2022.

Analysis Report

Customer Name : Wattanavej Co.,Ltd.  
Address : 25/14 Thaluang Rd., Watmai Sub District, Muang District, Chanthaburi 22000  
Project : Bangkok Chanthaburi Hospital  
Type of Sampling : Water Supply (A Building)  
Sampling date : February 2, 2022.  
Sampling by : SES

Item	Description	Unit	Method	Result
				Cooling Tower
1	Sample condition	-	-	clear
2	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	Multiple Tube Fermentation technique	<1.8
3	Legionella pneumophila	CFU/1000 ml.	Direct count	ND
4	Residual Free Chlorine	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric	<0.01

Method : Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
Standard : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง ข้อปฏิบัติการควบคุมเชื้อ Legionella ในหอส่งเย็นของอาคารในประเทศไทย พ.ศ.2544  
Remark : ND = Non-Detectable

SES-22086/WS

May 13, 2022.

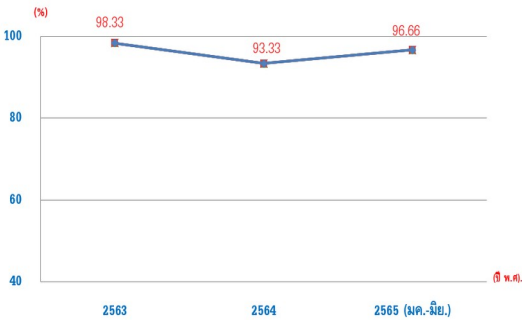
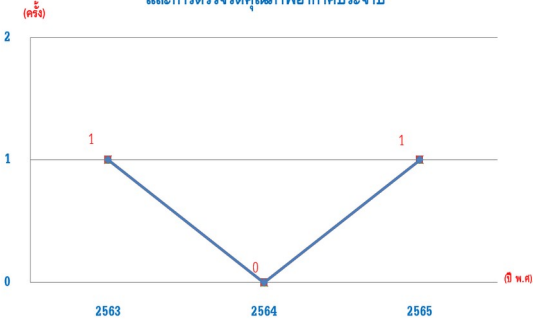
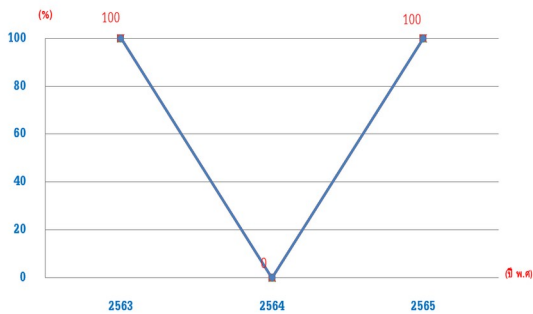
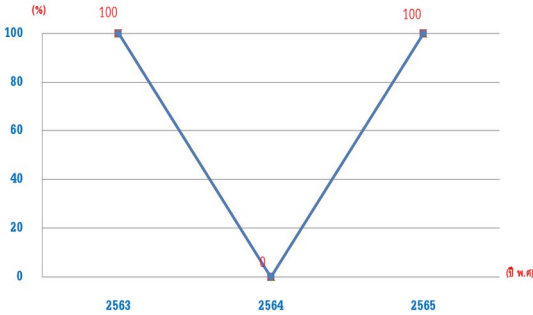
Analysis Report

Customer Name : Wattanavej Co.,Ltd.  
Address : 25/14 Thaluang Rd., Watmai Sub District, Muang District, Chanthaburi 22000  
Project : Bangkok Chanthaburi Hospital  
Type of Sampling : Water Supply (A Building)  
Sampling date : May 3, 2022.  
Sampling by : SES

Item	Description	Unit	Method	Result
				Cooling Tower
1	Sample condition	-	-	clear
2	Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml.	Multiple Tube Fermentation technique	<1.8
3	Legionella pneumophila	CFU/1000 ml.	Direct count	ND
4	Residual Free Chlorine	mg/L	DPD Ferrous Titrimetric	<0.01

Method : Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017  
Standard : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง ข้อปฏิบัติการควบคุมเชื้อ Legionella ในหอส่งเย็นของอาคารในประเทศไทย พ.ศ.2544  
Remark : ND = Non-Detectable

- โรงพยาบาลได้แจ้งบริษัทผู้เชี่ยวชาญด้านระบบบำบัดน้ำเสียเข้ามาเพื่อควบคุมระบบและหาแนวทางแก้ไขป้องกัน ได้แก่ บริษัทสยามเอ็นไวรอนเม้นท์จำกัด เป็นที่ปรึกษาเพื่อแก้ไขระบบ โดยผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งตั้งแต่เดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 พบว่าส่วนใหญ่ทุก Parameter อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้นค่า Total และ Fecal Coliform Bacteria ที่เกินค่ามาตรฐานในเดือนมิถุนายน 2565 ซึ่งทางโรงพยาบาลได้ดำเนินการตรวจเช็คระบบฆ่าเชื้อ ควบคุมค่า pH และเติมคลอรีนในบ่อน้ำทิ้งสุดท้ายเพื่อให้ผลการบำบัดผ่านค่ามาตรฐานต่อไป
- ปัญหาที่เกิดขึ้น โรงพยาบาลจะเฝ้าติดตามแก้ไขอย่างใกล้ชิด เพื่อให้ผลการบำบัดน้ำเสียให้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานทุกค่า

การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมย้อนหลัง 3 ปี	การวิเคราะห์กราฟแนวโน้มผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ 2563-2564-2565 (มค.-มิย.)									
	<p>อัตราการตรวจน้ำเสียผ่านทุกพารามิเตอร์-บ่อบำบัดอาคารA</p>  <table><tr><th>ปี พ.ศ.</th><th>อัตรา (%)</th></tr><tr><td>2563</td><td>98.33</td></tr><tr><td>2564</td><td>93.33</td></tr><tr><td>2565 (มค.-มิย.)</td><td>96.66</td></tr></table>	ปี พ.ศ.	อัตรา (%)	2563	98.33	2564	93.33	2565 (มค.-มิย.)	96.66	<p>ปี 2564-2565 โครงการพบปัญหาค่า Fecal Coliform Bacteria และ Total Coliform Bacteria เกินค่ามาตรฐานในบางเดือน เกิดจากปริมาณน้ำที่ไหลเข้าระบบเพิ่มขึ้นตามปริมาณคนใช้โถกระบวด แนวทางแก้ไขคือการปรับปริมาตรคลอรีนที่ใส่ในระบบให้แปรผันตามปริมาณน้ำที่เข้าบำบัดแล้ว ติดตามวัดค่าต่อเนื่องทุกวัน เพื่อดูแนวโน้มให้ผ่านมาตรฐาน</p>
ปี พ.ศ.	อัตรา (%)									
2563	98.33									
2564	93.33									
2565 (มค.-มิย.)	96.66									
	<p>การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในสถานประกอบการ และการตรวจวัดคุณภาพอากาศประจำปี</p>  <table><tr><th>ปี พ.ศ.</th><th>ครั้ง</th></tr><tr><td>2563</td><td>1</td></tr><tr><td>2564</td><td>0</td></tr><tr><td>2565</td><td>1</td></tr></table>	ปี พ.ศ.	ครั้ง	2563	1	2564	0	2565	1	<p>ปี 2564 โครงการต้องรอบริษัทตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดำเนินการขึ้นทำเบียนตรวจวัดตามกฎหมายใหม่ ทำให้ไม่ได้ดำเนินการตรวจ</p> <p>ส่วนการตรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในสถานประกอบการและการตรวจวัดคุณภาพอากาศในปี 2563 และ 2565 มีผลตรวจผ่านมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด</p>
ปี พ.ศ.	ครั้ง									
2563	1									
2564	0									
2565	1									
	<p>การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง Generator ประจำปี</p>  <table><tr><th>ปี พ.ศ.</th><th>อัตรา (%)</th></tr><tr><td>2563</td><td>100</td></tr><tr><td>2564</td><td>0</td></tr><tr><td>2565</td><td>100</td></tr></table>	ปี พ.ศ.	อัตรา (%)	2563	100	2564	0	2565	100	<p>ปี 2564 โครงการต้องรอบริษัทตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดำเนินการขึ้นทำเบียนตรวจวัดตามกฎหมายใหม่ ทำให้ไม่ได้ดำเนินการตรวจ</p> <p>ส่วนการตรวจคุณภาพอากาศจากปล่อง Generator ในปี 2563 และ 2565 มีผลตรวจผ่านมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด</p>
ปี พ.ศ.	อัตรา (%)									
2563	100									
2564	0									
2565	100									
	<p>การตรวจวัดคุณภาพอากาศ Total Dust ประจำปี</p>  <table><tr><th>ปี พ.ศ.</th><th>อัตรา (%)</th></tr><tr><td>2563</td><td>100</td></tr><tr><td>2564</td><td>0</td></tr><tr><td>2565</td><td>100</td></tr></table>	ปี พ.ศ.	อัตรา (%)	2563	100	2564	0	2565	100	<p>ปี 2564 โครงการต้องรอบริษัทตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดำเนินการขึ้นทำเบียนตรวจวัดตามกฎหมายใหม่ ทำให้ไม่ได้ดำเนินการตรวจ</p> <p>ส่วนการตรวจคุณภาพอากาศ Total Dust ในปี 2563 และ 2565 มีผลตรวจผ่านมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด</p>
ปี พ.ศ.	อัตรา (%)									
2563	100									
2564	0									
2565	100									

	<p>การตรวจวัดระดับเสียงรบกวนในโครงการ ประจำปี</p> <p>ปี 2564 โครงการต้องรอบริษัทตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดำเนินการขึ้นทำเบียนตรวจวัดตามกฎหมายใหม่ ทำให้ไม่ได้ดำเนินการตรวจ</p> <p>ส่วนการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนในโครงการ ในปี 2563 และ 2565 มีผลตรวจผ่านมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด</p>	
	<p>การตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่ตรวจวัดทุกจุด ค่าระดับเสียง (Leq.24Hrs.)และค่าระดับเสียง (Lmax.24Hrs.)</p> <p>ปี 2564 โครงการต้องรอบริษัทตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดำเนินการขึ้นทำเบียนตรวจวัดตามกฎหมายใหม่ ทำให้ไม่ได้ดำเนินการตรวจ</p> <p>ส่วนการตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่ตรวจวัดทุกจุดค่าระดับเสียง (Leq.24Hrs.) และค่าระดับเสียง (Lmax.24Hrs.) ในโครงการ ในปี 2563 และ 2565 มีผลตรวจผ่านมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด</p>	
	<p>การตรวจวัดความเข้มแสงสว่างในพื้นที่โครงการ</p> <p>ปี 2564 โครงการต้องรอบริษัทตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดำเนินการขึ้นทำเบียนตรวจวัดตามกฎหมายใหม่ ทำให้ไม่ได้ดำเนินการตรวจ</p> <p>ส่วนการตรวจวัดความเข้มแสงสว่างในพื้นที่โครงการ ในปี 2563 และ 2565 มีผลตรวจผ่านมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด</p>	

**หมายเหตุ :** ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมฉบับเต็ม จากห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนที่ได้รับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้แนบไว้ในภาคผนวก