



โรงพยาบาลกาบัง
 เลขที่รับ 2389
 วันที่ 23 มี.ค. 67
 เวลา 14.25 น.

ที่ ยล ๐๐๓๓.๑๐๕.๓/๕๗๕๕

โรงพยาบาลยะลา
 ๑๕๒ ถ.สิโรธร อ.เมือง
 จ.ยะลา ๙๕๐๐๐

๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งผลการตรวจประเมินความเสี่ยงจากการทำงานของบุคลากรในโรงพยาบาล

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกาบัง

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมการทำงาน

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือโรงพยาบาลกาบังที่ ยล ๐๐๓๓.๗๐๑/๓๓๔ ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่องขอความอนุเคราะห์ตรวจประเมินความเสี่ยงสิ่งแวดล้อมจากการทำงานของบุคลากรในโรงพยาบาล
 ในวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๗ นั้น

ในการนี้ กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โรงพยาบาลยะลา ได้ดำเนินการตรวจประเมินความเสี่ยง
 สิ่งแวดล้อมจากการทำงานของบุคลากรในโรงพยาบาลกาบัง เสร็จสิ้นแล้ว จึงขอแจ้งผลรายงานการตรวจ
 ประเมินความเสี่ยงสิ่งแวดล้อมจากการทำงานของบุคลากรในโรงพยาบาล ตามเอกสารที่ส่งแนบมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวนิตยา กวานานนท์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลยะลา

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกาบัง

- เพื่อไปตรวจทราบ
 เพื่อเบรคพิจารณา
 เห็นควรมอบ งาน ENV

23/5/67

๒๕ มิ.ย. ๖๗

กลุ่มภารกิจด้านบริการปฐมภูมิ

กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม

โทร. ๐ ๗๓๒๔ ๔๗๑๑ - ๗ ต่อ ๔๓๐๑

โทรสาร ๐ ๗๓๒๓ ๘๙๔๑

สรุปรายงานผลตรวจวัดสภาพแวดล้อมการทำงาน โรงพยาบาลกาบัง
อำเภอกาบัง จังหวัดยะลา

กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โรงพยาบาล ยะลา

25/04/2567

สรุปผลการตรวจสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยดำเนินการตรวจวัดความเข้มแสง ความเข้มเสียง และ ความร้อน

ผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยการตรวจวัดความเข้มแสงแบบเฉพาะจุด (Spot Measurement) จำนวน 81 จุด ความเข้มเสียง จำนวน 1 จุด และตรวจความร้อน จำนวน 1 จุด ตามตารางดังนี้

พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	จำนวนจุดตรวจวัด	ผลการประเมินเทียบกับมาตรฐาน	
		จุดที่ผ่าน (ร้อยละ)	จุดที่ไม่ผ่าน (ร้อยละ)
ความเข้มแสง	81	38 จุด (30.78)	43 จุด (34.83)
ความเข้มเสียง	1	1 จุด (100)	0 จุด (0)
ความร้อน	1	1 จุด (100)	0 จุด (0)

จากตาราง ผลการตรวจวัดความเข้มแสง จำนวนร้อยละ 30.78 ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 34.83 ไม่ผ่าน เกณฑ์มาตรฐาน ส่วนความเข้มเสียง และความร้อน ผ่านเกณฑ์มาตรฐานร้อยละ 100

รายละเอียดแต่ละพารามิเตอร์แสดงตามตารางดังต่อไปนี้

ตารางที่ 1 แสดงผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง

สถานที่ : โรงพยาบาลกาบัง				วันที่ทำการตรวจวัด : 22 เมษายน 2567	
ผลการตรวจวัด : ระดับแสงสว่าง				เครื่องมือที่ใช้ : Lux meter	
เทคนิคการตรวจวัด : Spot sampling				เวลา : 10:30 - 12:30	
ลำดับ	จุดที่ สถานที่/ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (Lux)	ค่ามาตรฐาน (Lux)	สรุปผล	หมายเหตุ
ศูนย์บริการสุขภาพ					
1	การเงิน	353	300	ผ่าน	
2	งานประกัน	445	300	ผ่าน	

3	งานบัตรทอง	286	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
4	ผู้ป่วยใน	331	300	ผ่าน	
กลุ่มงานเทคนิคบริหาร					
5	จุดนับเม็ดยา	255	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
6	จัดยา 1	422	300	ผ่าน	
7	จัดยา 2 (ชุดยา SCD)	353	300	ผ่าน	
8	จ่ายยาผู้ป่วยนอก 1	456	300	ผ่าน	
9	จ่ายยาผู้ป่วยนอก 2	451	300	ผ่าน	
ห้องบัตร					
10	จุดลงรหัสโรค	276	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
11	จุดคีย์ข้อมูล	467	300	ผ่าน	
ห้องคลอด					
12	จุดคีย์ข้อมูล	163	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
13	จุดบันทึกข้อมูล (งานกระดาษ)	191	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
14	คอมพิวเตอร์ห้องคลอด	263	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
ห้องทันตสาธารณสุข					
15	จุดคีย์ข้อมูล (ห้องซักประวัติ)	158	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
16	จุดคีย์ข้อมูล (ห้องทันตแพทย์) 1	148	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ

17	จุดคีย์ข้อมูล (ห้องพักแพทย์) 2	158	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
ห้อง x-ray					
18	จุดคีย์ข้อมูล 1	112	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
19	จุดคีย์ข้อมูล	203	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
ห้องเจาะเลือด					
20	จุดเจาะเลือด	206	300	ไม่ผ่าน	ควรเปลี่ยนหลอดไฟเนื่องจาก หลอดไฟชำรุด
NCD					
21	จุดคีย์ข้อมูล 1	127	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
22	จุดนัดผู้ป่วย NCD	230	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
ห้อง Lab					
23	จุดวิเคราะห์ 1 (กล้องจุลทรรศน์)	199	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
24	จุดวิเคราะห์	285	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
25	จุดคีย์ข้อมูล	246	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
ห้องฉุกเฉิน					
26	จุดคีย์ข้อมูล (เคาเตอร์พยาบาล)	460	300	ผ่าน	
27	จุดรถเข็น emergency	447	300	ผ่าน	

ศูนย์คุณภาพ					
28	โต๊ะงานแผน	305	300	ผ่าน	
29	โต๊ะงานวิชาการ	327	300	ผ่าน	
30	โต๊ะหัวหน้างาน	300	300	ผ่าน	
ห้อง IT					
31	โต๊ะสำนักงาน	288	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
32	เคาเตอร์ห้อง IT	190	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
33	โต๊ะงานซ่อม	201	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
ตึกผู้ป่วยใน					
34	เคาเตอร์กลาง	361	300	ผ่าน	
35	จุดแพทย์ดูฟิล์ม	316	300	ผ่าน	
36	จุดทำชาร์ต	211	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
37	ห้องหัตถการ	450	300	ผ่าน	
งานซ่อมบำรุง					
38	โต๊ะงานโสต	268	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
39	โต๊ะงานช่าง	277	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
40	โต๊ะทำเอกสาร	154	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ

หน่วยจ่ายกลาง					
41	คอมพิวเตอร์ห้องจัด พลาย	306	300	ผ่าน	
42	จุดขึ้นอุปกรณ์	348	300	ผ่าน	
43	จุดท่อเครื่องมือ	377	300	ผ่าน	
ห้องกายภาพบำบัด					
44	โต๊ะของฮัสรินดา	215	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
45	โต๊ะของมลลิกฟ	307	300	ผ่าน	
46	โต๊ะของกัซมี	192	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
47	โต๊ะคอมพิวเตอร์รวม	224	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
งานบริหารทั่วไป					
48	โต๊ะของมารียานี	338	300	ผ่าน	
49	โต๊ะของซากียะห์	391	300	ผ่าน	
50	โต๊ะของมาซีเตาะห์	311	300	ผ่าน	
51	โต๊ะของอารี	321	300	ผ่าน	
52	โต๊ะของธนาพร	292	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
53	โต๊ะของอาซียะห์	314	300	ผ่าน	
54	โต๊ะของอริศา	269	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ
55	โต๊ะของวรรณิ	271	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่าง ไม่เพียงพอ

56	โต๊ะของนุชรา	283	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
57	โต๊ะของลาติพิยะ	311	300	ผ่าน	
ห้องหัวหน้างานบริหาร					
58	ห้องผู้อำนวยการ	315	300	ผ่าน	
59	โต๊ะ 1	304	300	ผ่าน	
60	โต๊ะของสาฮีดา	259	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
61	โต๊ะของหัวหน้างาน	359	300	ผ่าน	
62	โต๊ะของพ่อบ้าน	376	300	ผ่าน	
ห้องแพทย์แผนไทย					
63	โต๊ะของสุวรรณี	206	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
64	โต๊ะของอมิรา	223	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
65	โต๊ะของยุวดี	121	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
ห้องเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน					
66	จุดซักประวัติ	235	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
67	จุดพบแพทย์	127	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
68	จุดฝากห้อง	214	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
69	จุดเตรียมยา	259	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ

70	จุดศัย์ข้อมูล	347	300	ผ่าน	
71	โต๊ะของสุภาพบุรุษ	314	300	ผ่าน	
72	โต๊ะของนุรฮันนีฟา	430	300	ผ่าน	
73	โต๊ะของยาวาเฮ	217	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
74	โต๊ะของอับดุลกอเดร์	243	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
75	โต๊ะของมัศยา	213	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
76	โต๊ะของศโรญา	427	300	ผ่าน	
77	โต๊ะของนุซรี	206	300	ไม่ผ่าน	ควรเพิ่มหลอดไฟเนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ
78	โต๊ะของนาวารี	349	300	ผ่าน	
โรงครัว					
79	ทางเข้า	574	300	ผ่าน	
80	โต๊ะกลางห้อง	554	300	ผ่าน	
81	ห้องทำงาน	562	300	ผ่าน	

สรุปผลและข้อเสนอแนะ

จากการตรวจวัดระดับแสงสว่างในโรงพยาบาลกาบัง ประจำปี 2567 พบว่ามีพื้นที่โต๊ะปฏิบัติงานและพื้นที่ทำงานที่ไม่ผ่านมาตรฐาน ควรเพิ่มดวงไฟเพื่อให้ระดับแสงในพื้นที่การทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐาน

หมายเหตุ

* ค่ามาตรฐานจาก ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561

* ค่ามาตรฐานพื้นที่ใช้ประโยชน์ ในการปฏิบัติงานในห้อง มีค่าเฉลี่ยความเข้มแสงสว่าง 300 ลักซ์

ตารางที่ 2 แสดงผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง

สถานที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดระดับเสียง			ค่ามาตรฐาน หมายเหตุ
	ค่าต่ำสุด dB (A)	ค่าสูงสุด dB (A)	ค่าเฉลี่ย dB (A)	85 dB (A)
โรงครัว	77.4	83.1	78.2	ผ่าน

หมายเหตุ

*ค่ามาตรฐานจาก ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้
ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน 2561

ตารางที่ 3 แสดงผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน

จุดตรวจวัด	ระยะเวลาการตรวจ			อุณหภูมิ (°C)			WBGT (°C)	มาตรฐาน (°C)	สรุปผล
	ระยะเวลาเริ่มต้น	ระยะเวลาสิ้นสุด	เวลารวม (นาที)	กระเปาะแห้ง (DB)	กระเปาะเปียก (WB)	โกลบ (GB)			
หน่วยงาน ชักฟอก	10:30 น.	11:00น.	30	35.7	28.8	37.4	31.38	32	ผ่าน
	11:01 น.	11:30น.	30	28.5	35.4	36.4	30.87	32	ผ่าน
	11:31 น.	12:00 น.	30	29.1	36.5	37.6	31.65	32	ผ่าน
	12:01 น.	12:30 น.	30	29.1	36.1	36.9	31.44	32	ผ่าน
รวม			120				31.33	32	ผ่าน

หมายเหตุ

*ค่ามาตรฐานความร้อนในการทำงานตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียงพ.ศ. ๒๕๕๙ กำหนด งานเบา 34 °C งานปานกลาง 32 °C งานหนัก 30 °C ตลอดระยะเวลา 8 ชั่วโมงในการทำงาน