

4.6.1 มีการกำหนดมาตรการ และวิธีการป้องกันการควบคุมมลพิษทางเสียง เช่น ห้องเครื่อง ห้องอัดอากาศ พื้นที่ก่อสร้าง เป็นต้น

โรงพยาบาลโนนคูณมีการตรวจวัดเสียงในพื้นที่ปฏิบัติงานประจำปีและผลการตรวจผ่านตามที่มาตรฐานกำหนด และมีวิธีป้องกันการควบคุมมลพิษทางเสียงในคู่มือความปลอดภัยในการทำงาน

	รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม หน้า 89 โรงพยาบาลโนนคูณ อำเภอโนนคูณ จังหวัดศรีสะเกษ
รายงานผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง โรงพยาบาลโนนคูณ อำเภอโนนคูณ จังหวัดศรีสะเกษ	
วัตถุประสงค์	
<ol style="list-style-type: none">1. เพื่อตรวจวัดระดับความดังเสียง ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด2. เพื่อใช้ติดตาม ตรวจสอบ และเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในการแก้ไขปรับปรุงให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ตลอดจนใช้สำหรับรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
เครื่องมือที่ใช้ตรวจวัด	
<ol style="list-style-type: none">1. เครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง EXTECH INSTRUMENTS รุ่น HD600 (มาตรฐานIEC61672-1:2002 Class 2; IEC60651:1979 Type 2; ANSI S1.4:1983 Type 2, CE)2. ฟองน้ำกันลม (Wind Screen)3. ขาตั้ง (Tripod)	
มาตรฐานที่ใช้อ้างอิง	
<ol style="list-style-type: none">1. กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๔2. ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน	
วิธีการตรวจวัด	
<ol style="list-style-type: none">1. การสำรวจเบื้องต้น สำรวจพื้นที่ทำงานของสถานพยาบาลทั้งหมด เพื่อเก็บข้อมูลเบื้องต้น จัดบันทึกข้อมูลบริเวณทำงานใดที่มีผู้ปฏิบัติงานอาจได้รับหรือสัมผัสเสียงดัง เสียงดังที่เกิดขึ้นมีลักษณะแบบใด และระยะเวลาที่รับหรือสัมผัสเสียงนานเพียงใด<ol style="list-style-type: none">1.1 กำหนดจุดตรวจวัด1.2 บันทึกข้อมูลที่เกี่ยวข้องหรือปัจจัยที่มีผลกระทบต่อตรวจวัด	
 ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 10 กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข	



ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง

สถานที่ : โรงพยาบาลโนนสูง วันที่ : 27-28 พฤษภาคม 2568 เวลา : 09.00 – 16.00 น.

เครื่องมือตรวจวัด : เครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง EXTECH INSTRUMENTS รุ่น HD600

(มาตรฐาน IEC61672-1:2002 Class 2; IEC60651:1979 Type 2; ANSI S1.4:1983 Type 2, CE)

ลำดับ ที่	แผนก/จุดตรวจวัด	ลักษณะงาน	ระยะเวลา การ ปฏิบัติงาน (ชั่วโมง)	ความดังเสียง (dBA)		การ แปล ผล
				ผลการ ตรวจวัด	มาตรฐาน	
1	อาคารผู้ป่วยนอกชั้น 1					
2	จุดพักคอย	พื้นที่รอรับการตรวจ	8	56	≤85	ผ่าน
3	โต๊ะซักประวัติ 1	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	56	≤85	ผ่าน
4	โต๊ะซักประวัติ 2	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	56	≤85	ผ่าน
5	เคาน์เตอร์	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	56	≤85	ผ่าน
6	โต๊ะซักประวัติ 4	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	56	≤85	ผ่าน
7	เคาน์เตอร์ส่งต่อ	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	56	≤85	ผ่าน
8	ห้องตรวจ 3					
9	โต๊ะคอมพิวเตอร์	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	55.1	≤85	ผ่าน
10	เตียงตรวจ	งานทางการแพทย์	8	55.1	≤85	ผ่าน
11	ห้องตรวจ 1					
12	โต๊ะคอมพิวเตอร์	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	63	≤85	ผ่าน
13	เตียงตรวจ	งานทางการแพทย์	8	63	≤85	ผ่าน
14	ห้องตรวจ ARI					
15	โต๊ะคอมพิวเตอร์	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	59.3	≤85	ผ่าน
16	เตียงตรวจ	งานทางการแพทย์	8	59.3	≤85	ผ่าน
17	ห้องจ่าย ARI	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	59.3	≤85	ผ่าน
18	โต๊ะซักประวัติ ARI	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	59.3	≤85	ผ่าน
19	จุดวัดความดัน	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	59.3	≤85	ผ่าน
20	ห้องอุบัติเหตุฉุกเฉิน					
21	เคาน์เตอร์	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	55.8	≤85	ผ่าน
22	คอมพิวเตอร์ตูมอนิเตอร์	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	55.8	≤85	ผ่าน
23	เตียง 3	งานทางการแพทย์	8	55.8	≤85	ผ่าน



ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง (ต่อ)

สถานที่ : โรงพยาบาลโนนสูง วันที่ : 27-28 พฤษภาคม 2568 เวลา : 09.00 – 16.00 น.

เครื่องมือตรวจวัด : เครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง EXTECH INSTRUMENTS รุ่น HD600

(มาตรฐาน IEC61672-1:2002 Class 2; IEC60651:1979 Type 2; ANSI S1.4:1983 Type 2, CE)

ลำดับ ที่	แผนก/จุดตรวจวัด	ลักษณะงาน	ระยะเวลา การ ปฏิบัติงาน (ชั่วโมง)	ความดังเสียง (dBA)		การ แปล ผล
				ผลการ ตรวจวัด	มาตรฐาน	
24	โชนซีฟิอาร์					
25	เตียงซีฟิอาร์	งานทางการแพทย์	8	55.8	≤85	ผ่าน
26	สำนักงานอุบัติเหตุฉุกเฉิน					
27	คอมพิวเตอร์ 1	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	55.8	≤85	ผ่าน
28	คอมพิวเตอร์ 2	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	55.8	≤85	ผ่าน
29	คอมพิวเตอร์ 3	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	55.8	≤85	ผ่าน
30	งานห้องคลอด					
31	คอมพิวเตอร์	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	54	≤85	ผ่าน
32	เตียงสังเกตอาการ	พื้นที่รอรับการตรวจ	8	54	≤85	ผ่าน
33	เตียงรอกคลอด	พื้นที่รอรับการตรวจ	8	54	≤85	ผ่าน
34	ห้องคลอด	งานคลอด	8	54	≤85	ผ่าน
35	เตียง 1	งานคลอด	8	54	≤85	ผ่าน
36	เตียง 2	งานคลอด	8	54	≤85	ผ่าน
37	ตู้ອ๋นเด็ก	งานทางการแพทย์	8	54	≤85	ผ่าน
38	งานห้องผ่าตัด					
39	ห้องผ่าตัด	งานผ่าตัด	8	59.1	≤85	ผ่าน
40	โคมไฟผ่าตัด	งานเฉพาะ	8	59.1	≤85	ผ่าน
41	งานทันตกรรม					
42	สำนักงาน					
43	เคาน์เตอร์	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	64.3	≤85	ผ่าน
44	คอมพิวเตอร์ 2	งานเอกสาร/คอมพิวเตอร์	8	64.3	≤85	ผ่าน
45	ห้อง 1	งานทางการแพทย์	8	60.9	≤85	ผ่าน
46	ห้อง 2	งานทางการแพทย์	8	61.1	≤85	ผ่าน



คู่มือ

อาชีพอนามัยและความปลอดภัย
ในการทำงานเจ้าหน้าที่โรงพยาบาล

โรงพยาบาลโนนคูณ