

ระดับเสียงในพื้นที่ส่วนภูมิภาค ปี 2547
บริเวณพื้นที่ทั่วไป

จังหวัด	สถานที่ตั้ง	ระดับเสียงเฉลี่ย L_{eq} 24 ชั่วโมง(dBA)		%>70	จำนวนวัน	
		ต่ำสุด	สูงสุด		วันตรวจ	วัน>70
เชียงใหม่	ศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่ อ.เมือง	53.4	71.0	1	366	2
ลำปาง	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์วิทยาเขตลำปาง อ.เมือง	52.2	73.4	1	278	2
สระบุรี	สถานีดับเพลิงเขาน้อย อ.เมือง	56.5	69.3	0	363	0
ระยอง	ชุมสายโทรศัพท์ระยองจังหวัดระยอง อ.เมือง	55.5	65.6	0	364	0
ชลบุรี	สำนักงานสามัญศึกษาจังหวัดชลบุรี อ.เมือง	59.1	75.9	8	301	19
ภาพโดยรวม		52.2	75.9	1	1672	23

บริเวณพื้นที่ริมหรือใกล้ถนน

จังหวัด	สถานที่ตั้ง	ระดับเสียงเฉลี่ย L_{eq} 24 ชั่วโมง(dBA)		%>70	จำนวนวัน	
		ต่ำสุด	สูงสุด		วันตรวจ	วัน>70
สระบุรี	โรงเรียนหน้าพระลาน อ.เมือง	68.0	84.9	96	333	321
เชียงใหม่	โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย อ.เมือง	61.0	76.6	1	366	3
ขอนแก่น	บ้านพักปลัดอำเภอ อ.เมือง	64.0	69.5	0	305	0
นครราชสีมา	บ้านพักทหารราบ มณฑลทหารบกที่ 21 อ.เมือง	58.6	68.2	0	366	0
ชลบุรี	ศูนย์เยาวชนเทศบาลตำบลศรีราชา อ.ศรีราชา	57.9	70.3	0	300	1
ชลบุรี	สำนักงานเทศบาลตำบลแหลมฉบัง อ.ศรีราชา	49.3	67.3	0	236	0
ระยอง	สถานีอนามัยมาบตาพุด อ.เมือง	58.4	72.0	0	365	1
ภูเก็ต	ศูนย์บริการสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต อ.เมือง	60.5	79.0	6	328	19
สงขลา	เขตเทศบาลเมืองหาดใหญ่ อ.หาดใหญ่	63.4	85.2	15	289	44
ภาพโดยรวม		49.3	85.2	13	2888	389

หมายเหตุ 1. มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปกำหนดค่าระดับเสียงเฉลี่ย (L_{eq}) 24 ชั่วโมง จะต้องไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ

2. ตรวจวัดต่อเนื่องตลอดทั้งปี