

ระดับเสียงในพื้นที่ส่วนภูมิภาค ปี 2545

บริเวณพื้นที่ทั่วไป

จังหวัด	สถานที่ตั้ง	ระดับเสียงเฉลี่ย L_{eq} 24 ชั่วโมง(dBA)		%>70	จำนวนวัน	
		ต่ำสุด	สูงสุด		วันตรวจ	วัน>70
เชียงใหม่	ศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่ อ.เมือง	52.2	68.0	0	354	0
ลำปาง	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์วิทยาเขตลำปาง อ.เมือง	52.6	59.6	0	83	0
สระบุรี	สถานีดับเพลิงเขาน้อย อ.เมือง	57.4	66.6	0	365	0
ระยอง	ชุมสายโทรศัพท์ระยองจังหวัดระยอง อ.เมือง	51.7	68.8	0	170	0
ภาพโดยรวม		51.7	68.8	0	972	0

บริเวณพื้นที่ริมหรือใกล้ถนน

จังหวัด	สถานที่ตั้ง	ระดับเสียงเฉลี่ย L_{eq} 24 ชั่วโมง(dBA)		%>70	จำนวนวัน	
		ต่ำสุด	สูงสุด		วันตรวจ	วัน>70
สระบุรี	โรงเรียนหน้าพระลาน อ.เมือง	68.8	81.8	98	134	131
เชียงใหม่	โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย อ.เมือง	62.0	75.6	1	347	4
ขอนแก่น	บ้านพักปลัดอำเภอ อ.เมือง	60.4	74.0	1	336	2
นครราชสีมา	บ้านพักทหารราบ มณฑลทหารบกที่ 21 อ.เมือง	59.4	67.3	0	360	0
ชลบุรี	ศูนย์เยาวชนเทศบาลตำบลศรีราชา อ.ศรีราชา	58.1	84.9	5	310	14
สุราษฎร์ธานี	ที่ว่าการอำเภอสุราษฎร์ธานี อ.เมือง	54.9	65.4	0	83	0
ภูเก็ต	ศูนย์บริการสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต อ.เมือง	61.2	74.8	4	89	4
สงขลา	เขตเทศบาลเมืองหาดใหญ่ อ.หาดใหญ่	57.5	82.4	10	333	34
ภาพโดยรวม		54.9	84.9	9	1992	189

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