

# Environmental and Occupational Noise

## Standard



สารบัญ

1	บทนำ.....	3
2	ข้อกำหนด.....	3
3	อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล.....	3
4	สมรรถภาพของร่างกายและการตอบสนอง.....	3
5	การกำหนดแผนและการประเมินความเสี่ยง.....	4
6	การติดตามตรวจสอบและการประเมินผล.....	4
7	ข้อมูลการเปลี่ยนแปลง.....	4

© Ericsson AB 2021

สงวนลิขสิทธิ์ ข้อมูลในเอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของ Ericsson ข้อมูลในเอกสารนี้อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ  
และ Ericsson ไม่ขอรับผิดชอบต่อความไม่ถูกต้องตามข้อเท็จจริงหรือข้อผิดพลาดจากการพิมพ์



## 1 บทนำ

มาตรฐานนี้อธิบายถึงข้อกำหนดเบื้องต้นในการควบคุมเสียงในการดำเนินธุรกิจของ Ericsson เพื่อให้แน่ใจว่าหลักเกณฑ์ข้อกำหนดด้านสุขภาพและความปลอดภัยได้รับการบริหารจัดการอย่างเหมาะสม

จำเป็นต้องมีการดำเนินการ เมื่อการประเมินการได้รับเสียงรบกวน หรือการประเมินผลจากการประเมินดังกล่าวบ่งชี้ว่าพนักงานคนใดคนหนึ่งอาจได้รับเสียงรบกวนในระดับหรือสูงกว่าขีดจำกัดระดับเสียงสูงสุด

ในกรณีที่กฎหมายของท้องถิ่นได้มีบทบัญญัติที่ระบุหลักเกณฑ์เกินกว่าข้อกำหนดในมาตรฐานนี้ ให้ยึดถือตามข้อกำหนดตามกฎหมายของท้องถิ่นดังกล่าว

## 2 ข้อกำหนด

ต้องปฏิบัติตามมาตรฐานต่อไปนี้

- ต้องขีดจำกัดสูงสุดในการได้ยินเสียงรบกวนตามที่กำหนดในกฎหมายด้านสุขอนามัยและความปลอดภัยไม่ว่าในกรณีใด ๆ ระดับเสียงต้องไม่เกิน 80 dBA
- ใช้มาตรการควบคุม เมื่อการประเมินบ่งชี้ว่าบุคคลใดบุคคลหนึ่งอาจได้รับเสียงรบกวนเกินขีดจำกัดสูงสุดข้างต้น
- ในกรณีจำเป็น พนักงานต้องใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงตามที่กำหนด
- อุปกรณ์ควบคุมเสียงรบกวนและอุปกรณ์ป้องกันเสียงต้องได้รับการบำรุงรักษาตามคำแนะนำของผู้ผลิต และ
- จัดฝึกอบรมเกี่ยวกับความเสี่ยง การใช้และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (“PPE”)

## 3 อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

ต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงที่ถูกต้องตามมาตรฐานสากลที่เป็นที่ยอมรับ และใช้งานตามที่กำหนด

## 4 สมรรถภาพของร่างกายและการตอบสนอง

ต้องให้พนักงานทุกคนซึ่งได้ยินเสียงรบกวนดังเกินขีดจำกัดตามที่ระบุไว้ในย่อหน้าที่ 2 ได้รับการทดสอบการได้ยิน



## 5 การกำหนดแผนและการประเมินความเสี่ยง

การประเมินความเสี่ยงต้องดำเนินการตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

- ระบุอันตรายจากเสียงรบกวน รวมถึง แต่ไม่ได้จำกัดเพียง ระดับและระยะเวลาที่ได้ยินเสียงผ่านกระบวนการที่เหมาะสมในการสำรวจเสียงรบกวน
- ประเมินความเป็นไปได้ที่พนักงานอาจจะได้รับอันตรายจากเสียงรบกวน **และ**
- กำหนดในแผนจัดการเสียงรบกวนถึงมาตรการต่าง ๆ ที่ต้องใช้ในการกำจัดหรือลดความเสี่ยง ควบคุมการได้ยินเสียงรบกวนและให้ความคุ้มครองพนักงาน

## 6 การติดตามตรวจสอบและการประเมินผล

การปฏิบัติตามมาตรฐานนี้ต้องได้รับการติดตามตรวจสอบ โดยการประเมินผลและการเก็บบันทึกข้อมูลที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้

- สถิติการวัดเสียงรบกวน
- แผนจัดการเสียงรบกวน
- สถิติการเกิดอุบัติเหตุ **และ**
- การฝึกอบรม

## 7 ข้อมูลการเปลี่ยนแปลง

สรุปข้อมูลการเปลี่ยนแปลงตั้งแต่ฉบับแก้ไขครั้งสุดท้าย มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

- 1 คำอธิบายในส่วนบทนำ
- 2 คำอธิบายในส่วนการกำหนดแผนและการประเมินความเสี่ยง