

## EJEMPLOS DE NIVELES SPL Y SU EFECTO FISIOLÓGICO

<b>TIPO DE AMBIENTE</b>	<b>NIVEL SPL dB</b>	<b>EFECTO</b>
ALETEO DE MARIPOSA	0	UMBRAL DE AUDICION
ESTUDIO DE GRABACION	25 a 35	
DORMITORIO - BIBLIOTECA	35 a 45	
OFICINA SILENCIOSA	50 a 60	CALMO
CONVERSACION NORMAL	60 a 70	INTRUSIVO
RESTAURANTE RUIDOSO - TRAFICO ABUNDANTE	70	DIFICIL USO DEL TELEFONO
RUIDO DE TRANSITO TRAFICO URBANO	75 a 90	
RELOJ DESPERTADOR (60cm) SECADOR DE CABELLO	80	MOLESTO
CAMION PESADO (15m) CATARATAS DEL NIAGARA	90	MUY MOLESTO DAÑO AUDITIVO (8hs)
DENTRO DE SUBTERRANEO	90 a 100	
DISCOTECA	95 a 110	
TREN - PETARDOS	100	MUY FUERTE
MARTILLO NEUMATICO (1m)	110	EXTREMADAMENTE FUERTE
REMACHADORA NEUMATICA - CONJUNTO MUSICAL - CONCIERTO DE ROCK	120	UMBRAL DE DOLOR
A 25 m JET A DESPEGAR - TRUENO	130	
OPERACIÓN EN PISTA DE JET - SIRENA DE ATAQUE AEREO	140	FUERTE DOLOR
ZONA DESPEGUE DE COHETES (sin protección acústica)	180	PERDIDA IRREVERSIBLE DEL OIDO