

milieu	air	eau	béton	acier
célérité (m.s ⁻¹) à 20°C	340	1500	3100	5500

ordres de grandeur d'intensités acoustiques (en W.m⁻²)

seuil d'audibilité (intensité acoustique de référence)	10 ⁻¹²	conversation à haute voix	10 ⁻⁴
désert	10 ⁻¹⁰	écouteurs	10 ⁻²
chuchotement	10 ⁻⁸	discothèque concert	10 ⁻¹
conversation à voix basse	10 ⁻⁷	réacteur d'avion	10 ¹
conversation normale	10 ⁻⁵	fusée au décollage	10 ⁵

