



MAPA SÍSMICO DEL PERÚ
 Período: 1960 - 2021
LEYENDA

Profundidad (km)	Magnitud (M _w)
Superficial (0-60)	2.0 2.5 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 5.5 6.0 6.5 7.0 7.5 8.0
Intermedia (61-500)	2.0 2.5 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 5.5 6.0 6.5 7.0 7.5 8.0
Profunda (501-3011)	2.0 2.5 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 5.5 6.0 6.5 7.0 7.5 8.0

LIMA Departamento Faja
 Capital de Departamento Faja Interoceánica
 Río Principal Faja Interoceánica

ESCALA 1:2'000'000
 Distancia por itinerario (km)

MAPA SÍSMICO DEL PERÚ
 El mapa sísmico del Perú presenta la distribución espacial de los sismos con magnitud igual o superior a 2.0 en el periodo 1960-2021. Los sismos fueron clasificados en función de su profundidad de foco en: Superficial (0-60 km), Intermedia (61-500 km) y Profunda (501-3011 km). En el mapa, la intensidad de los sismos se representa por el tamaño y el color de los círculos. Los círculos rojos representan sismos superficiales, los verdes sismos intermedios y los azules sismos profundos. El tamaño de los círculos indica la magnitud del sismo, desde 2.0 hasta 8.0. El mapa muestra una alta densidad de sismos en la zona occidental del Perú, especialmente en la zona de la Faja Interoceánica, y una menor densidad en la zona oriental. Los sismos profundos se concentran en la zona del Dorsal de Nazca.