

OoM	Frecuencia (Hz)
-18	H_0 : la Constante de Hubble. $H_0 D$ proporciona la velocidad de una galaxia situada a una distancia D de la Tierra (2.29aK) http://en.wikipedia.org/wiki/Hubble%27s_law
-8	Frecuencia a la que se observa el fenómeno de luna azul, por el cual la Luna llena aparece una segunda vez durante un mismo mes (11.67nHz) http://www.farmersalmanac.com/astronomy/2009/08/24/what-is-a-blue-moon/ Frecuencia de rotación de la Tierra alrededor del Sol ($1 \text{ año}^{-1} = 31.71\text{nHz}$)
-7	Frecuencia de rotación de la Luna alrededor de la Tierra (380.5 nHz)
-5	Frecuencia de rotación de la Tierra sobre sí misma (1 día = 11.57 μ Hz)
0	Frecuencia típica de los latidos de corazón de un humano en reposo (1-1.66Hz) http://en.wikipedia.org/wiki/Heart_sounds
1	Frecuencia mínima de un sonido que un ser humano puede oír (12Hz) Frecuencia típica de la corriente alterna en la red eléctrica (50Hz)
2	Nota musical "La" usada habitualmente para afinar instrumentos musicales (440Hz)
3	Frecuencia típica de la voz humana, y de mayor sensibilidad auditiva (~1kHz)
4	Frecuencia máxima de un sonido que un ser humano puede oír (~14kHz)
6	Frecuencia de las transmisiones de radio AM (530kHz-1.71MHz) http://es.wikipedia.org/wiki/Bandas_de_frecuencia
8	Frecuencia de las transmisiones de radio FM (88MHz-108MHz)
9	Hornos microondas (2.4GHz) http://naukas.com/2012/03/08/como-calienta-un-microondas-o-la-resonancia-que-nunca-fue/
11	Máximo del espectro de la radiación cósmica del Universo (160.2GHz) http://en.wikipedia.org/wiki/Cosmic_microwave_background_radiation
13	Luz infrarroja usada en imágenes térmicas y visión nocturna (21THz-33THz)
14	Luz visible, desde el color rojo hasta el violeta (428THz a 780THz) http://www.ehowenespanol.com/cuales-son-propiedades-del-espectro-luz-visible-info_259847/
15	Luz ultravioleta (780THz-1.5PHz) http://es.wikipedia.org/wiki/Espectro_electromagn%C3%A9tico
16	Rayos X (~30PHz)
20	Rayos Gamma (>300EHZ= 3×10^{20} Hz)
27	Frecuencia del Rayo Gamma más energético detectado hasta el momento, procedente de la Galaxia <i>Markarian 501</i> (3.9×10^{27} Hz)
43	Frecuencia de Planck, definida como la inversa del tiempo que tarda en recorrer un fotón la distancia de Planck. Esta distancia es la distancia más pequeña posible entre dos puntos del espacio en que las fuerzas de Universo pueden actuar. (1.85×10^{43} Hz) http://factoides.com.ar/post/1198445172/tiempo-de-planck