

## Procedimientos

2.

$$\text{Distancia} = \text{Velocidad} \times \text{Tiempo}$$

$$344 \text{ m/s} \times 5 \text{ s} = 7720 \text{ m}$$

2. La velocidad del sonido depende del medio del sonido y el caso de estos elementos agua e cobre la velocidad de estas es.

$$\text{agua: } 3.560$$

$$\text{cobre: } 7.990$$

3.

$$v = 331 \text{ m/s} + 0,6 \text{ m/s}$$

$$v = 343 \text{ m/s}$$

$$f = 750 \text{ m} \div = 2,7865$$

$$f = 1,25$$

4.

Baja Frecuencia = Graves

Alta Frecuencia = Agudos

5. La Frecuencia recibida es afectada también, por la longitud de onda esta afecta ambas.

4. Baja

Frecuencia: Graves

Alta

Frecuencia: Agudos

