

Türk Müziği Frekans Hesaplama

Yapılan temel hesaplamaları ve müzik teorisi parametrelerini özetler.

1. Ahenk Frekansları

Ahenk	Frekans (Hz) f_0
Bolahenk	440.00
Sipürde	391.14
Müstahzen	371.21
Yıldız	352.29
Kız	329.99
Kız Mabeyn	313.17
Mansur	293.34
Mansur Mabeyn	278.39
Şah	260.77
Davud	247.48
Davud Mabeyn	234.86

2. Koma Sistemi

- Bir oktav: 53 koma
- Her koma: $2^{1/53}$ oranında frekans artışı
- Koma frekansı: $f_0 \times 2^{\frac{n}{53}}$