

felhangok



A felhangok (más szóval részhangok) egy zenei [hang](#) [2]gal egy [idő](#) [3]ben megszólaló, de külön nem hallható hangok sora. A hangzó test anyaga, alakja és mérete mellett a részhangok mennyisége és ereje határozza meg a [hangszín](#) [4]t: azonos magasságú hangok ezért szólnak másképpen a különböző [hangszer](#) [5]eken és [énekhang](#) [6]okon. Ha a felhangok egész számú többszörösei az [alaphang](#) [7] [frekvenciá](#) [8]jának, akkor [harmonikus](#) [9], más esetben pedig [diszharmonikus](#) [10] felhangról ([zörej](#) [11]) beszélünk. Nincs felhangja a [hangvillá](#) [12]nak, valamint a szinuszhangnak, ami [elektronikus](#) [13] úton, [hanggenerátor](#) [14] segítségével állítható elő.

Forrás webcím: <https://www.zenci.hu/szocikk/felhangok>

Hivatkozások:

- [1] <https://www.zenci.hu/sites/www.zenci.hu/files/kep/09/felhangok.gif>
- [2] <https://www.zenci.hu/szocikk/hang>
- [3] <https://www.zenci.hu/szocikk/ido>
- [4] <https://www.zenci.hu/szocikk/hangszin>
- [5] <https://www.zenci.hu/szocikk/hangszer>
- [6] <https://www.zenci.hu/szocikk/enekhang>
- [7] <https://www.zenci.hu/szocikk/alaphang>
- [8] <https://www.zenci.hu/szocikk/frekvencia>
- [9] <https://www.zenci.hu/szocikk/harmonikus>
- [10] <http://www.zenci.hu/szocikk/diszharmonia>
- [11] <https://www.zenci.hu/szocikk/zorej>
- [12] <https://www.zenci.hu/szocikk/hangvilla>
- [13] <https://www.zenci.hu/szocikk/elektronikus>
- [14] <https://www.zenci.hu/szocikk/hanggenerator>