

Les 5 Diapasons de la Sonoïèse

Explorez les différents systèmes d'accordage et leurs caractéristiques uniques

Standard (Industriel)

Le diapason international standard utilisé depuis 1939

A4
440 Hz

C4
261.62 Hz

FORMULE

$$2 ^ { (9 / 12) } * 261.62 = 440 \text{ Hz}$$

CARACTÉRISTIQUES

Brillant Moderne Universellement reconnu Référence industrielle

Sauveur

Basé sur la progression géométrique de Joseph Sauveur

A4
430.54 Hz

C4
256 Hz

FORMULE

$$2 ^ { (9 / 12) } * 256 = 430.54 \text{ Hz}$$

CARACTÉRISTIQUES

Harmonieux Scientifique Fréquence pure Progression naturelle

Logarithmique

Basé sur le logarithme de 2 et la constante PIL

A4
435.89 Hz

C4
259.18 Hz

FORMULE

$$2 ^ { (6 / 12) } * 0.301 * 1024 = 435.89 \text{ Hz}$$

CARACTÉRISTIQUES

Équilibré Mathématique Proche du standard Antipodale

Fibonacci

Basé sur le nombre d'or (1.618) et la séquence Fibonacci

A4
414.21 Hz

C4
246.29 Hz

FORMULE

$$1.618 * 256 = 414.21 \text{ Hz}$$

CARACTÉRISTIQUES

Naturel Organique Nombre d'or Microtonalités

π (Pi)

Basé sur la constante π (3.1416) et l'hybridation avec Sauveur

A4

402.12 Hz

C4

239.1 Hz

FORMULE

$3.1416 \wedge (1024/1024) * 128 = 402.12 \text{ Hz}$

CARACTÉRISTIQUES

Mystérieux

Profond

Cyclique

Expérimental

Comparaison des Fréquences

Diapason	A4 (Hz)	C4 (Hz)	Écart (%)
Standard (Industriel)	440	261.62	0.00%
Sauveur	430.54	256	-2.15%
Logarithmique	435.89	259.18	-0.93%
Fibonacci	414.21	246.29	-5.86%
π (Pi)	402.12	239.1	-8.61%