

Feuille1

Tableau des longueurs des tubes d'une flûte de pan

V12 de 2 1,1

Longueur du tube (cm)	Diamètre interne du tube (cm)	Note	Frequence	
150,0	4,0	La	220,0	
141,6	3,8	La#	233,1	
133,6	3,7	Si	246,9	
126,1	3,5	Do	261,6	Delta D : 0,96
119,1	3,4	Do#	277,2	V : 330
112,4	3,3	Ré	293,7	
106,1	3,1	Ré#	311,1	
100,1	3,0	Mi	329,6	
94,5	2,9	Fa	349,2	
89,2	2,8	Fa#	370,0	
84,2	2,7	Sol	392,0	
79,5	2,6	Sol#	415,3	
75,0	2,5	La	440,0	
70,8	2,4	La#	466,2	
66,8	2,3	Si	493,9	
63,1	2,2	Do	523,3	
59,5	2,1	Do#	554,4	
56,2	2,0	Ré	587,3	
53,0	1,9	Ré#	622,3	
50,1	1,8	Mi	659,3	
47,2	1,8	Fa	698,5	
44,6	1,7	Fa#	740,0	
42,1	1,6	Sol	784,0	
39,7	1,6	Sol#	830,6	
37,5	1,5	La	880,0	
35,4	1,4	La#	932,3	
33,4	1,4	Si	987,8	
31,5	1,3	Do	1 046,5	
29,8	1,3	Do#	1 108,7	
28,1	1,2	Ré	1 174,7	
26,5	1,2	Ré#	1 244,5	
25,0	1,1	Mi	1 318,5	
23,6	1,1	Fa	1 396,9	
22,3	1,0	Fa#	1 480,0	
21,0	1,0	Sol	1 568,0	
19,9	1,0	Sol#	1 661,2	
18,7	0,9	La	1 760,0	
17,7	0,9	La#	1 864,7	
16,7	0,8	Si	1 975,5	

Feuille1

15,8	0,8	Do	2 093,0
14,9	0,8	Do#	2 217,5
14,0	0,8	Ré	2 349,3
13,3	0,7	Ré#	2 489,0
12,5	0,7	Mi	2 637,0
11,8	0,7	Fa	2 793,8
11,1	0,6	Fa#	2 960,0
10,5	0,6	Sol	3 136,0
9,9	0,6	Sol#	3 322,4
9,4	0,6	La	3 520,0
8,8	0,5	La#	3 729,3
8,4	0,5	Si	3 951,1
7,9	0,5	Do	4 186,0
7,4	0,5	Do#	4 434,9
7,0	0,5	Ré	4 698,6
6,6	0,4	Ré#	4 978,0
6,3	0,4	Mi	5 274,0
5,9	0,4	Fa	5 587,7
5,6	0,4	Fa#	5 919,9
5,3	0,4	Sol	6 271,9
5,0	0,4	Sol#	6 644,9
4,7	0,3	La	7 040,0
4,4	0,3	La#	7 458,6
4,2	0,3	Si	7 902,1
3,9	0,3	Do	8 372,0