

Documentación del cuarteto armónico

Documentation du quatuor harmonique

Documentation of the harmonic quartet

Fabrice Lengronne

- Posición de los trastes *Position des frettes* Frets position
- Repertorio de nota *Répertoire de notes* Notes repertory
- Repertorio general de notas *Répertoire général de notes* Notes general repertory
- Notación de intervalos *Notation des intervalles* Notation of intervals
- Colección de notas de cada cuerda *Collection de notes de chaque corde* Tone collection of each string

Posición de los trastes *Position des frettes* Frets position

Longitud al aire Longueur à vide Open string length 650 mm

T	I	i	P		D	d	¢		N	f	Mi 2 E2 82,4 Hz	La 2 A2 110 Hz	Re 3 D3 146,8 Hz	Sol 3 G3 196 Hz	Si 3 B3 246,9 Hz	Mi 4 E4 329,6 Hz
			abs.	rel.			rel.	abs.								
Armónicos 16-24 <i>Harmoniques 16-24</i> Harmonics 16-24																
					mm	mm	Cents									
0	1 / 1	16 / 16	1,000	1,000	0,0	0,0	0	0	Mi2	La2	Re3	Sol3	Si3	Mi4		
1	17 / 16	17 / 16	1,063	1,063	38,2	38,2	105	105	Fa2 + 5 c	La2 # + 5 c	Re3 # + 5 c	Sol3 # + 5 c	Do4 + 5 c	Fa4 + 5 c		
2	9 / 8	18 / 17	1,125	1,059	72,2	34,0	99	204	Fa2 # + 4 c	Si2 + 4c	Mi3 + 4 c	La3 + 4 c	Do4 # + 4 c	Fa4 # + 4 c		
3	19 / 16	19 / 18	1,188	1,056	102,6	30,4	94	298	Sol2 - 2 c	Do3 - 2 c	Fa3 - 2 c	La3 # - 2 c	Re4 - 2 c	Sol4 - 2 c		
4	5 / 4	20 / 19	1,250	1,053	130,0	27,4	89	386	Sol2 # - 14 c	Do3 # -14 c	Fa3 # - 14 c	Si3 - 14 c	Re4 # - 14 c	Sol4 # - 14 c		
5	21 / 16	21 / 20	1,313	1,050	154,8	24,8	84	471	Sol2 3/4 + 21 c	Do3 3/4 + 21 c	Fa3 3/4 + 21 c	Si3 1/4 + 21 c	Re4 3/4 + 21 c	Sol4 3/4 + 21 c		
6	11 / 8	22 / 21	1,375	1,048	177,3	22,5	81	551	La2 1/4 + 1 c	Re3 1/4 + 1 c	Sol3 1/4 + 1 c	Do4 1/4 + 1 c	Mi4 1/4 + 1 c	La4 1/4 + 1 c		
7	23 / 16	23 / 22	1,438	1,045	197,8	20,6	77	628	La2 3/4 - 22 c	Re3 3/4 - 22 c	Sol3 3/4 - 22 c	Do4 3/4 - 22 c	Fa4 1/4 - 22 c	La4 3/4 - 22 c		
8	3 / 2	24 / 23	1,500	1,043	216,7	18,8	74	702	Si2 + 2 c	Mi3 + 2 c	La3 + 2 c	Re4 + 2 c	Fa4 # + 2 c	Si4 + 2 c		
9	51 / 32	17 / 16	1,594	1,063	242,2	25,5	105	807	Do3 + 7 c	Fa3 + 7 c	La3 # + 7 c	Re4 # + 7 c	Sol4 + 7 c	Do5 + 7 c		
10	27 / 16	18 / 17	1,688	1,059	264,8	22,7	99	906	Do3 # + 6 c	Fa3 # + 6 c	Si3 + 6 c	Mi4 + 6 c	Sol4 # + 6 c	Do5 # + 6 c		
11	57 / 32	19 / 18	1,781	1,056	285,1	20,3	94	999	Re3 - 1 c	Sol3 - 1 c	Do4 - 1 c	Fa4 - 1 c	La4 - 1 c	Re5 - 1 c		
12	15 / 8	20 / 19	1,875	1,053	303,3	18,2	89	1088	Re3 # - 12 c	Sol3 # - 12 c	Do4 # - 12 c	Fa4 # - 12 c	La4 # - 12 c	Re5 # - 12 c		
13	63 / 32	21 / 20	1,969	1,050	319,8	16,5	84	1173	Rei3 3/4 + 23 c	Sol3 3/4 + 23 c	Do4 3/4 + 23 c	Fa4 3/4 + 23 c	La4 3/4 + 23 c	Re5 3/4 + 23 c		
14	33 / 16	22 / 21	2,063	1,048	334,8	15,0	81	1253	Mi3 1/4 + 3 c	La3 1/4 + 3 c	Re4 1/4 + 3 c	Sol4 1/4 + 3 c	Si4 1/4 + 3 c	Mi5 1/4 + 3 c		
15	69 / 32	23 / 22	2,156	1,045	348,6	13,7	77	1330	Fa3 1/4 - 20 c	La3 3/4 - 20 c	Re4 3/4 - 20 c	Sol4 3/4 - 20 c	Do5 1/4 - 20 c	Fa5 1/4 + 20 c		
16	9 / 4	24 / 23	2,250	1,043	361,1	12,6	74	1404	Fa3 # + 4 c	Si3 + 4 c	Mi4 + 4 c	La4 + 4 c	Do5 # + 4 c	Fa5 # + 4 c		
17	153 / 64	17 / 16	2,391	1,063	378,1	17,0	105	1509	Sol3 + 9 c	Do4 + 9 c	Fa4 + 9 c	La4 # + 9 c	Re5 + 9 c	Sol5 + 9 c		
18	81 / 32	18 / 17	2,531	1,059	393,2	15,1	99	1608	Sol3 # + 8 c	Do4 # + 8 c	Fa4 # + 8 c	Si4 + 8 c	Re5 # + 8 c	Sol5 # + 8 c		
19	171 / 64	19 / 18	2,672	1,056	406,7	13,5	94	1701	La3 + 1 c	Re4 + 1 c	Sol4 + 1 c	Do5 + 1 c	Mi5 + 1 c	La5 + 1 c		
20	45 / 16	20 / 19	2,813	1,053	418,9	12,2	89	1790	La3 # - 10 c	Re4 # - 10 c	Sol4 # - 10 c	Do5 # - 10 c	Fa5 - 10 c	La5 # - 10 c		
21	189 / 64	20 / 19	2,953	1,053	429,9	11,0	84	1875	Si3 - 25 c	Mi4 - 25 c	La4 - 25 c	Re5 - 25 c	Fa5 # - 25 c	Si5 - 25 c		

Leyenda *Légende* Legend

T	Traste <i>Frette</i> Fret
I	Intervalo absoluto <i>Intervalle absolu</i> Absolute interval
i	Intervalo relativo <i>Intervalle relatif</i> Relative interval
P	Proporción decimal (absoluta y relativa) <i>Proportion décimale (absolue et relative)</i> Decimal proportion (absolute and relative)
D	Distancia a la selleta <i>Distance au sillet de chevalet</i> Distance to the saddle [mm]
d	Distancia intertraste <i>Distance interfrette</i> Interfret distance [mm]
¢	Intervalo en cents (absoluto y relativo) <i>Intervalle en cents (absolu et relatif)</i> Interval in cents (absolute and relative)
N	Nota: nombre relativo al temperamento igual con desviación en cents a partir del cuarto de tono temperado <i>Note : Nom relatif au tempérament égal, avec la déviation en cents à partir du quart de ton tempéré</i> Note: Name relative to equal temperament, with the deviation in cents from tempered quartertones

Posición de los trastes *Position des frettes* Frets position

Longitud al aire Longueur à vide Open string length 650 mm

T	I	i	P		D	d	¢		N	Mi 2 E2	La 2 A2	Re 3 D3	Sol 3 G3	Si 3 B3	Mi 4 E4
			abs.	rel.			rel.	abs.							
Armónicos 20-30 <i>Harmoniques 20-30</i> Harmonics 20-30															
					mm	mm	Cents								
0	1 / 1	20 / 20	1,000	1,000	0,0	0,0	0	0	Mi2	La2	Re3	Sol3	Si3	Mi4	
1	21 / 20	21 / 20	1,050	1,050	31,0	31,0	84	84	Fa2 - 16 c	La2 #-16 c	Re3 #- 16 c	Sol3 #- 16 c	Do4 - 16 c	Fa4 - 16 c	
2	22 / 20	22 / 21	1,100	1,048	59,1	28,1	81	165	Fa2 1/4 + 15 c	La2 3/4 + 15 c	Re3 3/4 + 15 c	Sol3 3/4 + 15 c	Do4 1/4 + 15 c	Fa4 1/4 + 15 c	
3	23 / 20	23 / 22	1,150	1,045	84,8	25,7	77	242	Fa2 3/4 - 8 c	Si2 1/4 - 8 c	Mi3 1/4 - 8 c	La3 1/4 - 8 c	Do4 3/4 - 8 c	Fa4 3/4 - 8 c	
4	24 / 20	24 / 23	1,200	1,043	108,3	23,6	74	316	Sol2 + 16 c	Do3 + 16 c	Fa3 + 16 c	La3 # + 16 c	Re4 + 16 c	Sol4 + 16 c	
5	25 / 20	25 / 24	1,250	1,042	130,0	21,7	71	386	Sol2 # - 14 c	Do3 # - 14 c	Fa3 # - 14 c	Si3 - 14 c	Re4 # - 14 c	Sol4 # - 14 c	
6	26 / 20	26 / 25	1,300	1,040	150,0	20,0	68	454	Sol2 3/4 + 4 c	Do3 3/4 + 4 c	Fa3 3/4 + 4 c	Si3 1/4 + 4 c	Re4 3/4 + 4 c	Sol4 3/4 + 4 c	
7	27 / 20	27 / 26	1,350	1,038	168,5	18,5	65	520	La2 + 20 c	Re3 + 20 c	Sol3 + 20 c	Do4 + 20 c	Mi4 + 20 c	La4 + 20 c	
8	28 / 20	28 / 27	1,400	1,037	185,7	17,2	63	583	La2 # - 17 c	Re3 # - 17 c	Sol3 # - 17 c	Do4 # - 17 c	Fa4 - 17 c	La4 # - 17 c	
9	29 / 20	29 / 28	1,450	1,036	201,7	16,0	61	643	La2 3/4 - 7 c	Re3 3/4 - 7 c	Sol3 3/4 - 7 c	Do4 3/4 - 7 c	Fa4 1/4 - 7 c	La4 3/4 - 7 c	
10	30 / 20	30 / 29	1,500	1,034	216,7	14,9	59	702	Si2 + 2 c	Mi3 + 2 c	La3 + 2 c	Re4 + 2 c	Fa4 # + 2 c	Si4 + 2 c	
11	63 / 40	21 / 20	1,575	1,050	237,3	20,6	84	786	Do3 - 14 c	Fa3 - 14 c	La3 # - 14 c	Re4 # - 14 c	Sol4 - 14 c	Do5 - 14 c	
12	66 / 40	22 / 21	1,650	1,048	256,1	18,8	81	867	Do3 1/4 + 17 c	Fa3 1/4 + 17 c	La3 3/4 + 17 c	Re4 3/4 + 17 c	Sol4 1/4 + 17 c	Do5 1/4 + 17 c	
13	69 / 40	23 / 22	1,725	1,045	273,2	17,1	77	944	Do3 3/4 - 6 c	Fa3 3/4 - 6 c	Si3 1/4 - 6 c	Mi4 1/4 - 6 c	Sol4 3/4 - 6 c	Do5 3/4 - 6 c	
14	72 / 40	24 / 23	1,800	1,043	288,9	15,7	74	1018	Re3 + 18 c	Sol3 + 18 c	Do4 + 18 c	Fa4 + 18 c	La4 + 18 c	Re5 + 18 c	
15	75 / 40	25 / 24	1,875	1,042	303,3	14,4	71	1088	Re3 # - 12 c	Sol3 # - 12 c	Do4 # - 12 c	Fa4 # - 12 c	La4 # - 12 c	Re5 # - 12 c	
16	78 / 40	26 / 25	1,950	1,040	316,7	13,3	68	1156	Re3 3/4 + 6 c	Sol3 3/4 + 6 c	Do4 3/4 + 6 c	Fa4 3/4 + 6 c	La4 3/4 + 6 c	Re5 3/4 + 6 c	
17	81 / 40	27 / 26	2,025	1,038	329,0	12,3	65	1222	Mi3 + 22 c	La3 + 22 c	Re4 + 22 c	Sol4 + 22 c	Si4 + 22 c	Mi5 + 22 c	
18	84 / 40	28 / 27	2,100	1,037	340,5	11,5	63	1284	Fa3 - 16 c	La3 # - 16 c	Re4 # - 16 c	Sol4 # - 16 c	Do5 - 16 c	Fa5 - 16 c	
19	87 / 40	29 / 28	2,175	1,036	351,1	10,7	61	1345	Fa3 1/4 - 5 c	La3 3/4 - 5 c	Re4 3/4 - 5 c	Sol4 3/4 - 5 c	Do5 1/4 - 5 c	Fa5 1/4 - 5 c	
20	90 / 40	30 / 29	2,250	1,034	361,1	10,0	59	1404	Fa3 # + 4 c	Si3 + 4 c	Mi4 + 4 c	La4 + 4 c	Do5 # + 4 c	Fa5 # + 4 c	
21	189 / 80	21 / 20	2,363	1,050	374,9	13,8	84	1488	Sol3 - 12 c	Do4 - 12 c	Fa4 - 12 c	La4 # - 12 c	Re5 - 12 c	Sol5 - 12 c	
22	198 / 80	22 / 21	2,475	1,048	387,4	12,5	81	1569	Sol3 1/4 + 19 c	Do4 1/4 + 19 c	Fa4 1/4 + 19 c	La4 3/4 + 19 c	Re5 1/4 + 19 c	Sol5 1/4 + 19 c	
23	207 / 80	23 / 22	2,588	1,045	398,8	11,4	77	1646	Sol3 3/4 - 4 c	Do4 3/4 - 4 c	Fa4 3/4 - 4 c	Si4 1/4 - 4 c	Re5 3/4 - 4 c	Sol5 3/4 - 4 c	
24	216 / 80	24 / 23	2,700	1,043	409,3	10,5	74	1720	La3 + 20 c	Re4 + 20 c	Sol4 + 20 c	Do5 + 20 c	Mi5 + 20 c	La5 + 20 c	
25	225 / 80	25 / 24	2,813	1,042	418,9	9,6	71	1790	La3 # - 10 c	Re4 # - 10 c	Sol4 # - 10 c	Do5 # - 10 c	Fa5 - 10 c	La5 # - 10 c	
26	234 / 80	26 / 25	2,925	1,040	427,8	8,9	68	1858	La3 3/4 + 8 c	Re4 3/4 + 8 c	Sol4 3/4 + 8 c	Do5 3/4 + 8 c	Fa5 1/4 + 8 c	La5 3/4 + 8 c	

Posición de los trastes *Position des frettes* Frets position

Longitud al aire Longueur à vide Open string length 650 mm

T	I	i	P		D	d	¢		N	Mi 2 E2	La 2 A2	Re 3 D3	Sol 3 G3	Si 3 B3	Mi 4 E4
			abs.	rel.			rel.	abs.							
					mm	mm	Cents								
Armónicos 22-33 Harmoniques 22-33 Harmonics 22-33															
0	1 / 1	22 / 22	1,000	1,000	0,0	0,0	0	0	Mi2	La2	Re3	Sol3	Si3	Mi4	
1	23 / 22	23 / 22	1,045	1,045	28,3	28,3	77	77	Fa2 - 23 c	La2 # - 23 c	Re3# - 23 c	Sol3 # - 23 c	Si3 # - 23 c	Mi4 # - 23 c	
2	24 / 22	24 / 23	1,091	1,043	54,2	25,9	74	151	Fa2 1/4 + 1 c	La2 3/4 + 1 c	Re3 3/4 + 1 c	Sol3 3/4 + 1 c	Do4 1/4 + 1 c	Fa4 1/4 + 1 c	
3	25 / 22	25 / 24	1,136	1,042	78,0	23,8	71	221	Fa2 # + 21 c	Si2 + 21 c	Mi3 + 21 c	La3 + 21 c	Do4 # + 21 c	Fa4 # + 21 c	
4	26 / 22	26 / 25	1,182	1,040	100,0	22,0	68	289	Sol2 - 11 c	Do3 - 11 c	Fa3 - 11 c	La3 # - 11 c	Re4 - 11 c	Sol4 - 11 c	
5	27 / 22	27 / 26	1,227	1,038	120,4	20,4	65	355	Sol2 1/4 + 5 c	Do3 1/4 + 5 c	Fa3 1/4 + 5 c	La3 3/4 + 5 c	Re4 1/4 + 5 c	Sol4 1/4 + 5 c	
6	28 / 22	28 / 27	1,273	1,037	139,3	18,9	63	418	Sol2 # + 18 c	Do3 # + 18 c	Fa3 # + 18 c	Si3 + 18 c	Re4 # + 18 c	Sol4 # + 18 c	
7	29 / 22	29 / 28	1,318	1,036	156,9	17,6	61	478	La2 - 22 c	Re3 - 22 c	Sol3 - 22 c	Do4 - 22 c	Mi4 - 22 c	La4 - 22 c	
8	30 / 22	30 / 29	1,364	1,034	173,3	16,4	59	537	La2 1/4 - 13 c	Re3 1/4 - 13 c	Sol3 1/4 - 13 c	Do4 1/4 - 13 c	Mi4 1/4 - 13 c	La4 1/4 - 13 c	
9	31 / 22	31 / 30	1,409	1,033	188,7	15,4	57	594	La2 # - 6 c	Re3 # - 6 c	Sol3 # - 6 c	Do4 # - 6 c	Fa4 - 6 c	La4 # - 6 c	
10	32 / 22	32 / 31	1,455	1,032	203,1	14,4	55	649	La2 3/4 - 1 c	Re3 3/4 - 1 c	Sol3 3/4 - 1 c	Do4 3/4 - 1 c	Fa4 1/4 - 1 c	La4 3/4 - 1 c	
11	33 / 22	33 / 32	1,500	1,031	216,7	13,5	53	702	Si2 + 2 c	Mi3 + 2 c	La3 + 2 c	Re4 + 2 c	Fa4 # + 2 c	Si4 + 2 c	
12	69 / 44	23 / 22	1,568	1,045	235,5	18,8	77	779	Do3- 21 c	Fa3 - 21 c	La3 # - 21 c	Re4 # - 21 c	Sol4 - 21 c	Do5- 21 c	
13	72 / 44	24 / 23	1,636	1,043	252,8	17,3	74	853	Do3 1/4 + 3 c	Fa3 1/4 + 3 c	La3 3/4 + 3 c	Re4 3/4 + 3 c	Sol4 1/4 + 3 c	Do5 1/4 + 3 c	
14	75 / 44	25 / 24	1,705	1,042	268,7	15,9	71	923	Do3 # + 23 c	Fa3 # + 23 c	Si3 + 23 c	Mi4 + 23 c	Sol4 # + 23 c	Do5 # + 23 c	
15	78 / 44	26 / 25	1,773	1,040	283,3	14,7	68	991	Re3 - 9 c	Sol3 - 9 c	Do4 - 9 c	Fa4 - 9 c	La4 - 9 c	Re5 - 9 c	
16	81 / 44	27 / 26	1,841	1,038	296,9	13,6	65	1057	Re3 1/4 + 7 c	Sol3 1/4 + 7 c	Do4 1/4 + 7 c	Fa4 1/4 + 7 c	La4 1/4 + 7 c	Re5 1/4 + 7 c	
17	84 / 44	28 / 27	1,909	1,037	309,5	12,6	63	1119	Re3 # + 19 c	Sol3 # + 19 c	Do4 # + 19 c	Fa4 # + 19 c	La4 # + 19 c	Re5 # + 19 c	
18	87 / 44	29 / 28	1,977	1,036	321,3	11,7	61	1180	Mi3 - 20 c	La3 - 20 c	Re4 - 20 c	Sol4 - 20 c	Si4 - 20 c	Mi5 - 20 c	
19	90 / 44	30 / 29	2,045	1,034	332,2	11,0	59	1239	Mi3 + 1/4 - 11 c	La3 + 1/4 - 11 c	Re4 + 1/4 - 11 c	Sol4 + 1/4 - 11 c	Si4 + 1/4 - 11 c	Mi5 + 1/4 - 11 c	
20	93 / 44	31 / 30	2,114	1,033	342,5	10,3	57	1296	Fa3 - 4 c	La3 # - 4 c	Re4 # - 4 c	Sol4 # - 4 c	Do5 - 4 c	Fa5 - 4 c	
21	96 / 44	32 / 31	2,182	1,032	352,1	9,6	55	1351	Fa3 1/4 + 1 c	La3 3/4 + 1 c	Re4 3/4 + 1 c	Sol4 3/4 + 1 c	Do5 1/4 + 1 c	Fa5 1/4 + 1 c	
22	99 / 44	33 / 32	2,250	1,031	361,1	9,0	53	1404	Fa3 # + 4 c	Si3 + 4 c	Mi4 + 4 c	La4 + 4 c	Do5 # + 4 c	Fa5 # + 4 c	
23	207 / 88	23 / 22	2,352	1,045	373,7	12,6	77	1481	Sol3 -19 c	Do4 -19 c	Fa4 -19 c	La4 # -19 c	Re5 -19 c	Sol5 -19 c	
24	216 / 88	24 / 23	2,455	1,043	385,2	11,5	74	1555	Sol3 1/4 + 5 c	Do4 1/4 + 5 c	Fa4 1/4 + 5 c	La4 3/4 + 5 c	Re5 1/4 + 5 c	Sol5 1/4 + 5 c	
25	225 / 88	25 / 24	2,557	1,042	395,8	10,6	71	1625	Sol3 # + 25 c	Do4 # + 25 c	Fa4 # + 25 c	Si4 + 25 c	Re5 # + 25 c	Sol5 # + 25 c	
26	234 / 88	26 / 25	2,659	1,040	405,6	9,8	68	1693	La3 - 7 c	Re4 - 7 c	Sol4 - 7 c	Do5 - 7 c	Mi5 - 7 c	La5 - 7 c	
27	243 / 88	27 / 26	2,761	1,038	414,6	9,1	65	1758	La3 1/4 + 8 c	Re4 1/4 + 8 c	Sol4 1/4 + 8 c	Do5 1/4 + 8 c	Mi5 1/4 + 8 c	La5 1/4 + 8 c	
28	252 / 88	28 / 27	2,864	1,037	423,0	8,4	63	1821	La3 # + 21 c	Re4 # + 21 c	Sol4 # + 21 c	Do5 # + 21 c	Fa5 + 21 c	La5 # + 21 c	
29	261 / 88	29 / 28	2,966	1,036	430,8	7,8	61	1882	Si3 -18 c	Mi4 -18 c	La4 -18 c	Re5 -18 c	Fa5 # -18 c	Si5 -18 c	

Posición de los trastes *Position des frettes* Frets position

Longitud al aire Longueur à vide Open string length 650 mm

T	I	i	P		D	d	¢		N	Mi 2 E2	La 2 A2	Re 3 D3	Sol 3 G3	Si 3 B3	Mi 4 E4
			abs.	rel.			rel.	abs.							
					mm	mm	Cents								
Armónicos 24-36 Harmoniques 24-36 Harmonics 24-36															
0	1 / 1	24 / 24	1,000	1,000	0,0	0,0	0	0	Mi2	La2	Re3	Sol3	Si3	Mi4	
1	25 / 24	25 / 24	1,042	1,042	26,0	26,0	71	71	Mi2 1/4 + 21¢	La2 1/4 + 21¢	Re3 1/4 + 21¢	Sol3 1/4 + 21¢	Si3 1/4 + 21¢	Mi4 1/4 + 21¢	
2	26 / 24	26 / 25	1,083	1,040	50,0	24,0	68	139	Fa2 1/4 - 11 c	La2 3/4 - 11 c	Re3 3/4 - 11 c	Sol3 3/4 - 11 c	Do4 1/4 - 11 c	Fa4 1/4 - 11 c	
3	27 / 24	27 / 26	1,125	1,038	72,2	22,2	65	204	Fa2 # + 4 c	Si2 + 4 c	Mi3 + 4 c	La3 + 4 c	Do4 # + 4 c	Fa4 # + 4 c	
4	28 / 24	28 / 27	1,167	1,037	92,9	20,6	63	267	Fa2 3/4 + 17 c	Si2 1/4 + 17 c	Mi3 1/4 + 17 c	La3 1/4 + 17 c	Do4 3/4 + 17 c	Fa4 3/4 + 17 c	
5	29 / 24	29 / 28	1,208	1,036	112,1	19,2	61	328	Sol2 1/4 - 22 c	Do3 1/4 - 22 c	Fa3 1/4 - 22 c	La3 3/4 - 22 c	Re4 1/4 - 22 c	Sol4 1/4 - 22 c	
6	30 / 24	30 / 29	1,250	1,034	130,0	17,9	59	386	Sol2 # - 14 c	Do3 # - 14 c	Fa3 # - 14 c	Si3 - 14 c	Re4 # - 14 c	Sol4 # - 14 c	
7	31 / 24	31 / 30	1,292	1,033	146,8	16,8	57	443	Sol2 3/4 - 7 c	Do3 3/4 - 7 c	Fa3 3/4 - 7 c	Si3 1/4 - 7 c	Re4 3/4 - 7 c	Sol4 3/4 - 7 c	
8	32 / 24	32 / 31	1,333	1,032	162,5	15,7	55	498	La2 - 2 c	Re3 - 2 c	Sol3 - 2 c	Do4 - 2 c	Mi4 - 2 c	La4 - 2 c	
9	33 / 24	33 / 32	1,375	1,031	177,3	14,8	53	551	La2 1/4 + 1 c	Re3 1/4 + 1 c	Sol3 1/4 + 1 c	Do4 1/4 + 1 c	Mi4 1/4 + 1 c	La4 1/4 + 1 c	
10	34 / 24	34 / 33	1,417	1,030	191,2	13,9	52	603	La2 # + 3 c	Re3 # + 3 c	Sol3 # + 3 c	Do4 # + 3 c	Fa4 + 3 c	La4 # + 3 c	
11	35 / 24	35 / 34	1,458	1,029	204,3	13,1	50	653	La2 3/4 + 3 c	Re3 3/4 + 3 c	Sol3 3/4 + 3 c	Do4 3/4 + 3 c	Fa4 1/4 + 3 c	La4 3/4 + 3 c	
12	36 / 24	36 / 35	1,500	1,029	216,7	12,4	49	702	Si2 + 2 c	Mi3 + 2 c	La3 + 2 c	Re4 + 2 c	Fa4 # + 2 c	Si4 + 2 c	
13	75 / 48	25 / 24	1,563	1,042	234,0	17,3	71	773	Si2 1/4 + 23 c	Mi3 1/4 + 23 c	La3 1/4 + 23 c	Re4 1/4 + 23 c	Fa4 3/4 + 23 c	Si4 1/4 + 23 c	
14	78 / 48	26 / 25	1,625	1,040	250,0	16,0	68	841	Do3 1/4 - 9 c	Fa3 1/4 - 9 c	La3 3/4 - 9 c	Re4 3/4 - 9 c	Sol4 1/4 - 9 c	Do5 1/4 - 9 c	
15	81 / 48	27 / 26	1,688	1,038	264,8	14,8	65	906	Do3 # + 6 c	Fa3 # + 6 c	Si3 + 6 c	Mi4 + 6 c	Sol4 # + 6 c	Do5 # + 6 c	
16	84 / 48	28 / 27	1,750	1,037	278,6	13,8	63	969	Do3 3/4 + 19 c	Fa3 3/4 + 19 c	Si3 1/4 + 19 c	Mi4 1/4 + 19 c	Sol4 3/4 + 19 c	Do5 3/4 + 19 c	
17	87 / 48	29 / 28	1,813	1,036	291,4	12,8	61	1030	Re3 + 30 c	Sol3 + 30 c	Do4 + 30 c	Fa4 + 30 c	La4 + 30 c	Re5 + 30 c	
18	90 / 48	30 / 29	1,875	1,034	303,3	12,0	59	1088	Re3 # - 12 c	Sol3 # - 12 c	Do4 # - 12 c	Fa4 # - 12 c	La4 # - 12 c	Re5 # - 12 c	
19	93 / 48	31 / 30	1,938	1,033	314,5	11,2	57	1145	Re3 3/4 - 5 c	Sol3 3/4 - 5 c	Do4 3/4 - 5 c	Fa4 3/4 - 5 c	La4 3/4 - 5 c	Re5 3/4 - 5 c	
20	96 / 48	32 / 31	2,000	1,032	325,0	10,5	55	1200	Mi3	La3	Re4	Sol4	Si4	Mi5	
21	99 / 48	33 / 32	2,063	1,031	334,8	9,8	53	1253	Mi3 1/4 + 3 c	La3 1/4 + 3 c	Re4 1/4 + 3 c	Sol4 1/4 + 3 c	Si4 1/4 + 3 c	Mi5 1/4 + 3 c	
22	102 / 48	34 / 33	2,125	1,030	344,1	9,3	52	1305	Fa3 + 5 c	La3 # + 5 c	Re4 # + 5 c	Sol4 # + 5 c	Do5 + 5 c	Fa5 + 5 c	
23	105 / 48	35 / 34	2,188	1,029	352,9	8,7	50	1355	Fa3 1/4 + 5 c	La3 3/4 + 5 c	Re4 3/4 + 5 c	Sol4 3/4 + 5 c	Do5 1/4 + 5 c	Fa5 1/4 + 5 c	
24	108 / 48	36 / 35	2,250	1,029	361,1	8,3	49	1404	Fa3 # + 4 c	Si3 + 4 c	Mi4 + 4 c	La4 + 4 c	Do5 # + 4 c	Fa5 # + 4 c	
25	225 / 96	25 / 24	2,344	1,042	372,7	11,6	71	1475	Fa3 3/4 + 25 c	Si3 1/4 + 25 c	Mi4 1/4 + 25 c	La4 1/4 + 25 c	Do5 3/4 + 25 c	Fa5 3/4 + 25 c	
26	234 / 96	26 / 25	2,438	1,040	383,3	10,7	68	1542	Sol3 1/4 - 8 c	Do4 1/4 - 8 c	Fa4 1/4 - 8 c	La4 3/4 - 8 c	Re5 1/4 - 8 c	Sol5 1/4 - 8 c	
27	243 / 96	27 / 26	2,531	1,038	393,2	9,9	65	1608	Sol3 # + 8 c	Do4 # + 8 c	Fa4 # + 8 c	Si4 + 8 c	Re5 # + 8 c	Sol5 # + 8 c	
28	252 / 96	28 / 27	2,625	1,037	402,4	9,2	63	1671	Sol3 3/4 + 21 c	Do4 3/4 + 21 c	Fa4 3/4 + 21 c	Si4 1/4 + 21 c	Re5 3/4 + 21 c	Sol5 1/4 + 21 c	
29	261 / 96	29 / 28	2,719	1,036	410,9	8,5	61	1732	La3 1/4 - 18 c	Re4 1/4 - 18 c	Sol4 1/4 - 18 c	Do5 1/4 - 18 c	Mi5 1/4 - 18 c	La5 1/4 - 18 c	
30	270 / 96	30 / 29	2,813	1,034	418,9	8,0	59	1790	La3 # - 10 c	Re4 # - 10 c	Sol4 # - 10 c	Do5 # - 10 c	Fa5 - 10 c	La5 # - 10 c	
31	279 / 96	31 / 30	2,906	1,033	426,3	7,5	57	1847	La3 3/4 - 3 c	Re4 3/4 - 3 c	Sol4 3/4 - 3 c	Do5 3/4 - 3 c	Fa5 1/4 - 3 c	La5 3/4 - 3 c	

Repertorio de nota *Répertoire de notes* Notes repertory

G. 1					G. 2					G. 3					G. 4				
Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set 16-24	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set 20-30	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set 22-33	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set 24-36	C.
0	0	0	Mi2	6	0	0	0	Mi2	6	0	0	0	Mi2	6	0	0	0	Mi2	6
105	105	105	Fa2 + 5 c	6	84	84	84	Fa2 - 16 c	6	77	77	77	Fa2 - 23 c	6	71	71	71	Mi2 1/4 + 21 c	6
204	204	99	Fa2 # + 4 c	6	165	165	81	Fa2 1/4 + 15 c	6	151	151	74	Fa2 1/4 + 1 c	6	139	139	68	Fa2 1/4 - 11 c	6
298	298	94	Sol2 - 2 c	6	242	242	77	Fa2 3/4 - 8 c	6	221	221	70	Fa2 # + 21 c	6	204	204	65	Fa2 # + 4 c	6
386	386	88	Sol2 # - 14 c	6	316	316	74	Sol2 + 16 c	6	289	289	68	Sol2 - 11 c	6	267	267	63	Fa2 3/4 + 17 c	6
471	471	85	Sol2 3/4 + 21 c	6	386	386	70	Sol2 # - 14 c	6	355	355	66	Sol2 1/4 + 5 c	6	328	328	61	Sol2 1/4 - 22 c	6
500	500	29	La2	5	454	454	68	Sol2 3/4 + 4 c	6	418	418	63	Sol2 # + 18 c	6	386	386	58	Sol2 # - 14 c	6
551	551	51	La2 1/4 + 1 c	6	500	500	46	La2	5	478	478	60	La2 - 22 c	6	443	443	57	Sol2 3/4 - 7 c	6
605	605	54	La2 # + 5 c	5	520	520	20	La2 + 20 c	6	500	500	22	La2	5	498	498	55	La2 - 2 c	6
628	628	23	La2 3/4 - 22 c	6	583	583	63	La2 # - 17 c	6	537	537	37	La2 1/4 - 13 c	6	500	500	2	La2	5
702	702	74	Si2 + 2 c	6	584	584	1	La2 # - 16 c	5	577	577	40	La2 # - 23 c	5	551	551	51	La2 1/4 + 1 c	6
704	704	2	Si2 + 4 c	5	643	643	59	La2 3/4 - 7 c	6	594	594	17	La2 # - 6 c	6	571	571	20	La2 1/4 + 21 c	5
798	798	94	Do3 - 2 c	5	665	665	22	La2 3/4 + 15 c	5	649	649	55	La2 3/4 - 1 c	6	603	603	32	La2 # + 3 c	6
807	807	9	Do3 + 7 c	6	702	702	37	Si2 + 2 c	6	651	651	2	La2 3/4 + 1 c	5	639	639	36	La2 3/4 - 11 c	5
886	886	79	Do3 # - 14 c	5	742	742	40	Si2 1/4 - 8 c	5	702	702	51	Si2 + 2 c	6	653	653	14	La2 3/4 + 3 c	6
906	906	20	Do3 # + 6 c	6	786	786	44	Do3 - 14 c	6	721	721	19	Si2 + 21 c	5	702	702	49	Si2 + 2 c	6
971	971	65	Do3 3/4 + 21 c	5	816	816	30	Do3 + 16 c	5	779	779	58	Do3 - 21 c	6	704	704	2	Si2 + 4 c	5
999	999	28	Re3 - 1 c	6	867	867	51	Do3 1/4 + 17 c	6	789	789	10	Do3 - 11 c	5	767	767	63	Si2 1/4 + 17 c	5
1000	1000	1	Re3	4	886	886	19	Do3 # - 14 c	5	853	853	64	Do3 1/4 + 3 c	6	773	773	6	Si2 1/4 + 23 c	6
1051	1051	51	Re3 1/4 + 1 c	5	944	944	58	Do3 3/4 - 6 c	6	855	855	2	Do3 1/4 + 5 c	5	828	828	55	Do3 1/4 - 22 c	5
1088	1088	37	Re3 # - 12 c	6	954	954	10	Do3 3/4 + 4 c	5	918	918	63	Do3 # + 18 c	5	841	841	13	Do3 1/4 - 9 c	6
1105	1105	17	Re3 # + 5 c	4	1000	1000	46	Re3	4	923	923	5	Do3 # + 23 c	6	886	886	45	Do3 # - 14 c	5
1128	1128	23	Re3 3/4 - 22 c	5	1018	1018	18	Re3 + 18 c	6	978	978	55	Re3 - 22 c	5	906	906	20	Do3 # + 6 c	6
1173	1173	45	Re3 3/4 + 23 c	6	1020	1020	2	Re3 + 20 c	5	991	991	13	Re3 - 9 c	6	943	943	37	Do3 3/4 - 7 c	5
1202	2	29	Mi3 + 2 c	5	1083	1083	63	Re3 # - 17 c	5	1000	1000	9	Re3	4	969	969	26	Do3 3/4 + 19 c	6
1204	4	2	Mi3 + 4 c	4	1084	1084	1	Re3 # - 16 c	4	1037	1037	37	Re3 1/4 - 13 c	5	998	998	29	Re3 - 2 c	5
1253	53	49	Mi3 1/4 + 3 c	6	1088	1088	4	Re3 # - 12 c	6	1057	1057	20	Re3 1/4 + 7 c	6	1000	1000	2	Re3	4
1298	98	45	Fa3 - 2 c	4	1143	1143	55	Re3 3/4 - 7 c	5	1077	1077	20	Re3 # - 23 c	4	1030	1030	30	Re3 1/4 - 20 c	6
1307	107	9	Fa3 + 7 c	5	1156	1156	13	Re3 3/4 + 6 c	6	1094	1094	17	Re3 # - 6 c	5	1051	1051	21	Re3 1/4 + 1 c	5
1330	130	23	Fa3 1/4 - 20 c	6	1165	1165	9	Re3 3/4 + 15 c	4	1119	1119	25	Re3 # + 19 c	6	1071	1071	20	Re3 1/4 + 21 c	4
1386	186	56	Fa3 # - 14 c	4	1202	2	37	Mi3 + 2 c	5	1149	1149	30	Re3 3/4 - 1 c	5	1088	1088	17	Re3 # - 12 c	6
1404	204	18	Fa3 # + 4 c	6	1222	22	20	Mi3 + 22 c	6	1151	1151	2	Re3 3/4 + 1 c	4	1103	1103	15	Re3 # + 3 c	5
1406	206	2	Fa3 # + 6 c	5	1242	42	20	Mi3 1/4 - 8 c	4	1180	1180	29	Mi3 - 20 c	6	1139	1139	36	Re3 3/4 - 11 c	4
1471	271	65	Fa3 3/4 + 21 c	4	1284	84	42	Fa3 - 16 c	6	1202	2	22	Mi3 + 2 c	5	1145	1145	6	Re3 3/4 - 5 c	6
1499	299	28	Sol3 - 1 c	5	1286	86	2	Fa3 - 14 c	5	1221	21	19	Mi3 + 21 c	4	1153	1153	8	Re3 3/4 + 3 c	5
1500	300	1	Sol3	3	1316	116	30	Fa3 + 16 c	4	1239	39	18	Mi3 + 1/4 - 11 c	6	1200	0	47	Mi3	6
1509	309	9	Sol3 + 9 c	6	1345	145	29	Fa3 1/4 - 5 c	6	1279	79	40	Fa3 - 21 c	5	1202	2	2	Mi3 + 2 c	5
1551	351	42	Sol3 1/4 + 1 c	4	1367	167	22	Fa3 1/4 + 17 c	5	1289	89	10	Fa3 - 11 c	4	1204	4	2	Mi3 + 4 c	4
1588	388	37	Sol3 # - 12 c	5	1386	186	19	Fa3 # - 14 c	4	1296	96	7	Fa3 - 4 c	6	1253	53	49	Mi3 1/4 + 3 c	6
1605	405	17	Sol3 # + 5 c	3	1404	204	18	Fa3 # + 4 c	6	1351	151	55	Fa3 1/4 + 1 c	6	1267	67	14	Mi3 1/4 + 17 c	4
1608	408	3	Sol3 # + 8 c	6	1444	244	40	Fa3 3/4 - 6 c	5	1353	153	2	Fa3 1/4 + 3 c	5	1273	73	6	Mi3 1/4 + 23 c	5

Repertorio de nota *Répertoire de notes* Notes repertory

G. 1					G. 2					G. 3					G. 4				
Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set	C.
			16-24					20-30					22-33					24-36	
1628	428	20	Sol3 3/4 - 22 c	4	1454	254	10	Fa3 3/4 + 4 c	4	1355	155	2	Fa3 1/4 + 5 c	4	1305	105	32	Fa3 + 5 c	6
1673	473	45	Sol3 3/4 + 23 c	5	1488	288	34	Sol3 - 12 c	6	1404	204	49	Fa3 # + 4 c	6	1328	128	23	Fa3 1/4 - 22 c	4
1701	501	28	La3 + 1 c	6	1500	300	12	Sol3	3	1418	218	14	Fa3 # + 18 c	4	1341	141	13	Fa3 1/4 - 9 c	5
1702	502	1	La3 + 2 c	4	1518	318	18	Sol3 + 18 c	5	1423	223	5	Fa3 # + 23 c	5	1355	155	14	Fa3 1/4 + 5 c	6
1704	504	2	La3 + 4 c	3	1520	320	2	Sol3 + 20 c	4	1478	278	55	Sol3 - 22 c	4	1386	186	31	Fa3 # - 14 c	4
1753	553	49	La3 1/4 + 3 c	5	1536	369	16	Sol3 1/4 + 19 c	6	1481	281	3	Sol3 - 19 c	6	1404	204	18	Fa3 # + 4 c	6
1790	590	37	La3 # - 10 c	6	1583	383	47	Sol3 # - 17 c	4	1491	291	10	Sol3 - 9 c	5	1406	206	2	Fa3 # + 6 c	5
1798	598	8	La3 # - 2 c	3	1584	384	1	Sol3 # - 16 c	3	1500	300	9	Sol3	3	1443	243	37	Fa3 3/4 - 7 c	4
1807	607	9	La3 # + 7 c	4	1588	388	4	Sol3 # - 12 c	5	1537	337	37	Sol3 1/4 - 13 c	4	1469	269	26	Fa3 3/4 + 19 c	5
1830	630	23	La3 3/4 - 20 c	5	1643	443	55	Sol3 3/4 - 7 c	4	1555	355	18	Sol3 1/4 + 5 c	6	1475	275	6	Fa3 3/4 + 25 c	6
1875	675	45	Si3 - 25 c	6	1646	446	3	Sol3 3/4 - 4 c	6	1557	357	2	Sol3 1/4 + 7 c	5	1498	298	23	Sol3 - 2 c	4
1886	686	11	Si3 - 14 c	3	1656	456	10	Sol3 3/4 + 6 c	5	1577	377	20	Sol3 # - 23 c	3	1500	300	2	Sol3	3
1900	700	14	Si3	2	1665	465	9	Sol3 3/4 + 15 c	3	1594	394	17	Sol3 # - 6 c	4	1530	330	30	Sol3 1/4 - 20 c	5
1904	704	4	Si3 + 4 c	5	1702	502	37	La3 + 2 c	4	1619	419	25	Sol3 # + 19 c	5	1542	342	12	Sol3 1/4 - 8 c	6
1906	706	2	Si3 + 6 c	4	1720	520	18	La3 + 20 c	6	1625	425	6	Sol3 # + 25 c	6	1551	351	9	Sol3 1/4 + 1 c	4
1971	771	65	Si3 1/4 + 21 c	3	1722	522	2	La3 + 22 c	5	1649	449	24	Sol3 3/4 - 1 c	4	1571	371	20	Sol3 1/4 + 21 c	3
1999	799	28	Do4 - 1 c	4	1742	542	20	La3 1/4 - 8 c	3	1651	451	2	Sol3 3/4 + 1 c	3	1588	388	17	Sol3 # - 12 c	5
2005	805	6	Do4 + 5 c	2	1784	584	42	La3 # - 16 c	5	1680	480	29	La3 - 20 c	5	1603	403	15	Sol3 # + 3 c	4
2009	809	4	Do4 + 9 c	5	1786	586	2	La3 # - 14 c	4	1693	493	13	La3 - 7 c	6	1608	408	5	Sol3 # + 8 c	6
2051	851	42	Do4 1/4 + 1 c	3	1790	590	4	La3 # - 10 c	6	1702	502	9	La3 + 2 c	4	1639	439	31	Sol3 3/4 - 11 c	3
2088	888	37	Do4 # - 12 c	4	1816	616	26	La3 # + 16 c	3	1721	521	19	La3 + 21 c	3	1645	445	6	Sol3 3/4 - 5 c	5
2104	904	16	Do4 # + 4 c	2	1845	645	29	La3 3/4 - 5 c	5	1739	539	18	La3 + 1/4 - 11 c	5	1653	453	8	Sol3 3/4 + 3 c	4
2108	908	4	Do4 # + 8 c	5	1858	658	13	La3 3/4 + 8 c	6	1758	558	19	La3 1/4 + 8 c	6	1671	471	18	Sol3 3/4 + 21 c	6
2128	928	20	Do4 3/4 - 22 c	3	1867	667	9	La3 3/4 + 17 c	4	1779	579	21	La3 # - 21 c	4	1700	500	29	La3	5
2173	973	45	Do4 3/4 + 23 c	4	1886	686	19	Si3 - 14 c	3	1789	589	10	La3 # - 11 c	3	1702	502	2	La3 + 2 c	4
2198	998	25	Re4 - 2 c	2	1900	700	14	Si3	2	1796	596	7	La3 # - 4 c	5	1704	504	2	La3 + 4 c	3
2201	1001	3	Re4 + 1 c	5	1904	704	4	Si3 + 4 c	5	1821	621	25	La3 # + 21 c	6	1732	532	28	La3 1/4 - 18 c	6
2202	1002	1	Re4 + 2 c	3	1944	744	40	Si3 1/4 - 6 c	4	1851	651	30	La3 3/4 + 1 c	5	1753	553	21	La3 1/4 + 3 c	5
2253	1053	51	Re4 1/4 + 3 c	4	1954	754	10	Si3 1/4 + 4 c	3	1853	653	2	La3 3/4 + 3 c	4	1767	567	14	La3 1/4 + 17 c	3
2286	1086	33	Re4 # - 14 c	2	1984	784	30	Do4 - 16 c	2	1855	655	2	La3 3/4 + 5 c	3	1773	573	6	La3 1/4 + 23 c	4
2290	1090	4	Re4 # - 10 c	5	1988	788	4	Do4 - 12 c	5	1882	682	27	Si3 - 18 c	6	1790	590	17	La3 # - 10 c	6
2307	1107	17	Re4 # + 7 c	3	2018	818	30	Do4 + 18 c	4	1900	700	18	Si3	2	1805	605	15	La3 # + 5 c	5
2330	1130	23	Re4 3/4 - 20 c	4	2020	820	2	Do4 + 20 c	3	1904	704	4	Si3 + 4 c	5	1828	628	23	La3 3/4 - 22 c	3
2371	1171	41	Re4 3/4 + 21 c	2	2065	865	45	Do4 1/4 + 15 c	2	1918	718	14	Si3 + 18 c	3	1841	641	13	La3 3/4 - 9 c	4
2375	1175	4	Mi4 - 25 c	5	2069	869	4	Do4 1/4 + 19 c	5	1923	723	5	Si3 + 23 c	4	1847	647	6	La3 3/4 - 3 c	6
2400	0	25	Mi4	1	2083	883	14	Do4 # - 17 c	3	1977	777	54	Do4 - 23 c	2	1855	655	8	La3 3/4 + 5 c	5
2404	4	4	Mi4 + 4 c	4	2088	888	5	Do4 # - 12 c	4	1978	778	1	Do4 - 22 c	3	1886	686	31	Si3 - 14 c	3
2406	6	2	Mi4 + 6 c	3	2142	942	54	Do4 3/4 - 8 c	2	1981	781	3	Do4 - 19 c	5	1900	700	14	Si3	2
2451	51	45	Mi4 1/4 + 1 c	2	2143	943	1	Do4 3/4 - 7 c	3	1991	791	10	Do4 - 9 c	4	1904	704	4	Si3 + 4 c	5
2499	99	48	Fa4 - 1 c	3	2146	946	3	Do4 3/4 - 4 c	5	2037	837	46	Do4 1/4 - 13 c	3	1906	706	2	Si3 + 6 c	4
2504	104	5	Fa4 + 5 c	1	2156	956	10	Do4 3/4 + 6 c	4	2051	851	14	Do4 1/4 + 1 c	2	1943	743	37	Si3 1/4 - 7 c	3

Repertorio de nota *Répertoire de notes* Notes repertory

G. 1					G. 2					G. 3					G. 4				
Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set 16-24	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set 20-30	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set 22-33	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set 24-36	C.
2509	109	5	Fa4 + 9 c	4	2202	1002	46	Re4 + 2 c	3	2055	855	4	Do4 1/4 + 5 c	5	1969	769	26	Si3 1/4 + 19 c	4
2528	128	19	Fa4 1/4 - 22 c	2	2216	1016	14	Re4 + 16 c	2	2057	857	2	Do4 1/4 + 7 c	4	1971	771	2	Si3 1/4 + 21 c	2
2588	188	60	Fa4 # - 12 c	3	2220	1020	4	Re4 + 20 c	5	2094	894	37	Do4 # - 6 c	3	1975	775	4	Si3 1/4 + 25 c	5
2602	202	14	Fa4 # + 2 c	2	2222	1022	2	Re4 + 22 c	4	2119	919	25	Do4 # + 19 c	4	1998	798	23	Do4 - 2 c	3
2604	204	2	Fa4 # + 4 c	1	2284	1084	62	Re4 # - 16 c	4	2121	921	2	Do4 # + 21 c	2	2030	830	32	Do4 1/4 - 20 c	4
2608	208	4	Fa4 # + 8 c	4	2286	1086	2	Re4 # - 14 c	2	2125	925	4	Do4 # + 25 c	5	2039	839	9	Do4 1/4 - 11 c	2
2673	273	65	Fa4 3/4 + 23 c	3	2286	1086	0	Re4 # - 14 c	3	2149	949	24	Do4 3/4 - 1 c	3	2042	842	3	Do4 1/4 - 8 c	5
2698	298	25	Sol4 - 2 c	1	2290	1090	4	Re4 # - 10 c	5	2180	980	31	Re4 - 20 c	4	2051	851	9	Do4 1/4 + 1 c	3
2701	301	3	Sol4 + 1 c	4	2345	1145	55	Re4 3/4 - 5 c	4	2189	989	9	Re4 - 11 c	2	2088	888	37	Do4 # - 12 c	4
2707	307	6	Sol4 + 7 c	2	2354	1154	9	Re4 3/4 + 4 c	2	2193	993	4	Re4 - 7 c	5	2103	903	15	Do4 # + 3 c	3
2753	353	46	Sol4 1/4 + 3 c	3	2358	1158	4	Re4 3/4 + 8 c	5	2202	1002	9	Re4 + 2 c	3	2104	904	1	Do4 # + 4 c	2
2786	386	33	Sol4 # - 14 c	1	2367	1167	9	Re4 3/4 + 17 c	3	2239	1039	37	Re4 + 1/4 - 11 c	4	2108	908	4	Do4 # + 8 c	5
2790	390	4	Sol4 # - 10 c	4	2400	0	33	Mi4	1	2255	1055	16	Re4 1/4 + 5 c	2	2145	945	37	Do4 3/4 - 5 c	4
2806	406	16	Sol4 # + 6 c	2	2404	4	4	Mi4 + 4 c	4	2258	1058	3	Re4 1/4 + 8 c	5	2153	953	8	Do4 3/4 + 3 c	3
2830	430	24	Sol4 3/4 - 20 c	3	2420	20	16	Mi4 + 20 c	2	2279	1079	21	Re4 # - 21 c	3	2167	967	14	Do4 3/4 + 17 c	2
2871	471	41	Sol43/4 + 21 c	1	2444	44	24	Mi4 1/4 - 6 c	3	2296	1096	17	Re4 # - 4 c	4	2171	971	4	Do4 3/4 + 21 c	5
2875	475	4	La4 - 25 c	4	2483	83	39	Fa4 - 17 c	2	2318	1118	22	Re4 # + 18 c	2	2200	1000	29	Re4	4
2899	499	24	La4 - 1 c	2	2484	84	1	Fa4 - 16 c	1	2321	1121	3	Re4 # + 21 c	5	2202	1002	2	Re4 + 2 c	3
2904	504	5	La4 + 4 c	3	2488	88	4	Fa4 - 12 c	4	2351	1151	30	Re4 3/4 + 1 c	4	2228	1028	26	Re4 1/4 - 22 c	2
2951	551	47	La4 1/4 + 1 c	1	2518	118	30	Fa4 + 18 c	3	2353	1153	2	Re4 3/4 + 3 c	3	2232	1032	4	Re4 1/4 - 18 c	5
2988	588	37	La4 # - 12 c	2	2543	143	25	Fa4 1/4 - 7 c	2	2378	1178	25	Mi4 - 22 c	2	2253	1053	21	Re4 1/4 + 3 c	4
3009	609	21	La4 # + 9 c	3	2565	165	22	Fa4 1/4 + 15 c	1	2382	1182	4	Mi4 - 18 c	5	2273	1073	20	Re4 1/4 + 23 c	3
3028	628	19	La4 3/4 - 22 c	1	2569	169	4	Fa4 1/4 + 19 c	4	2400	0	18	Mi4	1	2286	1086	13	Re4 # - 14 c	2
3073	673	45	La4 3/4 + 23 c	2	2588	188	19	Fa4 # - 12 c	3	2404	4	4	Mi4 + 4 c	4	2290	1090	4	Re4 # - 10 c	5
3102	702	29	Si4 + 2 c	1	2602	202	14	Fa4 # + 2 c	2	2423	23	19	Mi4 + 23 c	3	2305	1105	15	Re4 # + 5 c	4
3108	708	6	Si4 + 8 c	3	2642	242	40	Fa4 3/4 - 8 c	1	2437	37	14	Mi4 1/4 - 13 c	2	2341	1141	36	Re4 3/4 - 9 c	3
3153	753	45	Si4 1/4 + 3 c	2	2646	246	4	Fa4 3/4 - 4 c	4	2477	77	40	Fa4 - 23 c	1	2343	1143	2	Re4 3/4 - 7 c	2
3201	801	48	Do5 + 1 c	3	2656	256	10	Fa4 3/4 + 6 c	3	2481	81	4	Fa4 - 19 c	4	2347	1147	4	Re4 3/4 - 3 c	5
3207	807	6	Do5 + 7 c	1	2686	286	30	Sol4 - 14 c	2	2491	91	10	Fa4 - 9 c	3	2355	1155	8	Re4 3/4 + 5 c	4
3230	830	23	Do5 1/4 - 20 c	2	2716	316	30	Sol4 + 16 c	1	2494	94	3	Fa4 - 6 c	2	2398	1198	43	Mi4 - 2 c	2
3290	890	83	Do5 # - 10 c	3	2720	320	4	Sol4 + 20 c	4	2549	149	55	Fa4 1/4 - 1 c	2	2400	0	2	Mi4	1
3304	904	14	Do5 # + 4 c	2	2722	322	2	Sol4 + 22 c	3	2551	151	2	Fa4 1/4 + 1 c	1	2404	4	4	Mi4 + 4 c	4
3306	906	2	Do5 # + 6 c	1	2767	367	45	Sol4 1/4 + 17 c	2	2555	155	4	Fa4 1/4 + 5 c	4	2406	6	2	Mi4 + 6 c	3
3375	975	69	Re5 - 25 c	3	2784	384	17	Sol4 # - 16 c	3	2557	157	2	Fa4 1/4 + 7 c	3	2451	51	45	Mi4 1/4 + 1 c	2
3399	999	24	Re5 - 1 c	1	2786	386	2	Sol4 # - 14 c	1	2602	202	45	Fa4 # + 2 c	2	2469	69	18	Mi4 1/4 + 19 c	3
3409	1009	10	Re5 + 9 c	2	2790	390	4	Sol4 # - 10 c	4	2619	219	17	Fa4 # + 19 c	3	2471	71	2	Mi4 1/4 + 21 c	1
3488	1088	79	Re5 # - 12 c	1	2844	444	54	Sol4 3/4 - 6 c	2	2621	221	2	Fa4 # + 21 c	1	2475	75	4	Fa4 - 25 c	4
3508	1108	20	Re5 # + 8 c	2	2845	445	1	Sol4 3/4 - 5 c	3	2625	225	4	Fa4 # + 25 c	4	2503	103	28	Fa4 + 3 c	2
3573	1173	65	Re5 # + 23 c	1	2854	454	9	Sol4 3/4 + 4 c	1	2679	279	54	Sol4 - 21 c	2	2530	130	27	Fa4 1/4 - 20 c	3
3601	1	28	Mi5 + 1 c	2	2858	458	4	Sol4 3/4 + 8 c	4	2680	280	1	Sol4 - 20 c	3	2539	139	9	Fa4 1/4 - 11 c	1
3653	53	52	Mi5 1/4 + 3 c	1	2904	504	46	La4 + 4 c	3	2689	289	9	Sol4 - 11 c	1	2542	142	3	Fa4 1/4 - 8 c	4

Repertorio de nota *Répertoire de notes* Notes repertory

G. 1					G. 2					G. 3					G. 4				
Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set	C.	Abs.	Rel./oct.	Rel.	Set	C.
			16-24					20-30					22-33					24-36	
3690	90	37	Fa5 - 10 c	2	2918	518	14	La4 + 18 c	2	2693	293	4	Sol4 - 7 c	4	2553	153	11	Fa4 1/4 + 3 c	2
3730	130	40	Fa5 + 30 c	1	2920	520	2	La4 + 20 c	1	2739	339	46	Sol4 + 1/4 - 11 c	3	2588	188	35	Fa4 # - 12 c	3
3775	175	45	Fa5 # - 25 c	2	2983	583	63	La4 # - 17 c	1	2753	353	14	Sol4 1/4 + 3 c	2	2602	202	14	Fa4 # + 2 c	2
3804	204	29	Fa5 # + 4 c	1	2988	588	5	La4 # - 12 c	2	2755	355	2	Sol4 1/4 + 5 c	1	2604	204	2	Fa4 # + 4 c	1
3909	309	105	Sol5 + 9 c	1	2988	588	0	La4 # - 12 c	3	2758	358	3	Sol4 1/4 + 8 c	4	2608	208	4	Fa4 # + 8 c	4
4008	408	99	Sol5 # + 8 c	1	3043	643	55	La4 3/4 - 7 c	1	2796	396	38	Sol4 # - 4 c	3	2645	245	37	Fa4 3/4 - 5 c	3
4101	501	93	La5 + 1 c	1	3056	656	13	La4 3/4 + 6 c	2	2818	418	22	Sol4 # + 18 c	1	2667	267	22	Fa4 3/4 + 17 c	1
4190	590	89	La5 # - 10 c	1	3069	669	13	La4 3/4 + 19 c	3	2821	421	3	Sol4 # + 21 c	4	2671	271	4	Fa4 3/4 + 21 c	4
4275	675	85	Si5 - 25 c	1	3102	702	33	Si4 + 2 c	1	2823	423	2	Sol4 # + 23 c	2	2673	273	2	Fa4 3/4 + 23 c	2
					3122	722	20	Si4 + 22 c	2	2851	451	28	Sol4 3/4 + 1 c	3	2700	300	27	Sol4	3
					3146	746	24	Si4 1/4 - 4 c	3	2878	478	27	La4 - 22 c	1	2728	328	28	Sol4 1/4 - 22 c	1
					3184	784	38	Do5 - 16 c	2	2882	482	4	La4 - 18 c	4	2732	332	4	Sol4 1/4 - 18 c	4
					3186	786	2	Do5 - 14 c	1	2891	491	9	La4 - 9 c	2	2741	341	9	Sol4 1/4 - 9 c	2
					3220	820	34	Do5 + 20 c	3	2904	504	13	La4 + 4 c	3	2753	353	12	Sol4 1/4 + 3 c	3
					3245	845	25	Do5 1/4 - 5 c	2	2937	537	33	La4 1/4 - 13 c	1	2786	386	33	Sol4 # - 14 c	1
					3267	867	22	Do5 1/4 + 17 c	1	2957	557	20	La4 1/4 + 7 c	2	2790	390	4	Sol4 # - 10 c	4
					3290	890	23	Do5 # - 10 c	3	2981	581	24	La4 # - 19 c	3	2805	405	15	Sol4 # + 5 c	3
					3304	904	14	Do5 # + 4 c	2	2994	594	13	La4 # - 6 c	1	2806	406	1	Sol4 # + 6 c	2
					3344	944	40	Do5 3/4 - 6 c	1	3019	619	25	La4 # + 19 c	2	2843	443	37	Sol4 3/4 - 7 c	1
					3358	958	14	Do5 3/4 + 8 c	3	3049	649	30	La4 3/4 - 1 c	1	2847	447	4	Sol4 3/4 - 3 c	4
					3388	988	30	Re5 - 12 c	2	3055	655	6	La4 3/4 + 5 c	3	2855	455	8	Sol4 3/4 + 5 c	3
					3418	1018	30	Re5 + 18 c	1	3080	680	25	Si4 - 20 c	2	2869	469	14	Sol4 3/4 + 19 c	2
					3469	1069	51	Re5 1/4 + 19 c	2	3102	702	22	Si4 + 2 c	1	2898	498	29	La4 - 2 c	1
					3488	1088	19	Re5 # - 12 c	1	3125	725	23	Si4 + 25 c	3	2904	504	6	La4 + 4 c	3
					3546	1146	58	Re5 3/4 - 4 c	2	3139	739	14	Si4 + 1/4 - 11 c	2	2930	530	26	La4 1/4 - 20 c	2
					3556	1156	10	Re5 3/4 + 6 c	1	3179	779	40	Do5 - 21 c	1	2951	551	21	La4 1/4 + 1 c	1
					3620	20	64	Mi5 + 20 c	2	3193	793	14	Do5 - 7 c	3	2975	575	24	La4 # - 25 c	3
					3622	22	2	Mi5 + 22 c	1	3196	796	3	Do5 - 4 c	2	2988	588	13	La4 # - 12 c	2
					3684	84	62	Fa5 - 16 c	1	3251	851	55	Do5 1/4 + 1 c	2	3003	603	15	La4 # + 3 c	1
					3690	90	6	Fa5 - 10 c	2	3253	853	2	Do5 1/4 + 3 c	1	3042	642	39	La4 3/4 - 8 c	3
					3745	145	55	Fa5 1/4 - 5 c	1	3258	858	5	Do5 1/4 + 8 c	3	3045	645	3	La4 3/4 - 5 c	2
					3758	158	13	Fa5 1/4 + 8 c	2	3304	904	46	Do5 # + 4 c	2	3053	653	8	La4 3/4 + 3 c	1
					3804	204	46	Fa5 # + 4 c	1	3321	921	17	Do5 # + 21 c	3	3100	700	47	Si4	2
					3888	288	84	Sol5 - 12 c	1	3323	923	2	Do5 # + 23 c	1	3102	702	2	Si4 + 2 c	1
					3969	369	81	Sol5 1/4 + 19 c	1	3381	981	58	Re5 - 19 c	2	3108	708	6	Si4 + 8 c	3
					4046	446	77	Sol5 3/4 - 4 c	1	3382	982	1	Re5 - 18 c	3	3153	753	45	Si4 1/4 + 3 c	2
					4120	520	74	La5 + 20 c	1	3391	991	9	Re5 - 9 c	1	3171	771	18	Si4 1/4 + 21 c	3
					4190	590	70	La5 # - 10 c	1	3455	1055	64	Re5 1/4 + 5 c	2	3173	773	2	Si4 1/4 + 23 c	1
					4258	658	68	La5 3/4 + 8 c	1	3457	1057	2	Re5 1/4 + 7 c	1	3205	805	32	Do5 + 5 c	2
										3519	1119	62	Re5 # + 19 c	1	3232	832	27	Do5 1/4 - 18 c	3
										3525	1125	6	Re5 # + 25 c	2	3241	841	9	Do5 1/4 - 9 c	1

Leyenda *Légende* Legend

€	Abs.	Intervalo absoluto en cents
		<i>Intervalle absolu en cents</i>
		Absolute interval in cents
Rel./oct.	Intervalo relativo a la octava	
	<i>Intervalle relatif à l'octave</i>	
	Interval relative to the octave	
Rel.	Intervalo relativo	
	<i>Intervalle relatif</i>	
	Intervalo relativo	
C.	Cuerda que produce la nota	
	<i>Corde qui produit la note</i>	
	String producing the note	

Repertorio de nota *Répertoire de notes* Notes repertory

G. 1				G. 2				G. 3				G. 4							
ε			Set	C.	ε			Set	C.	ε			Set	C.					
Abs.	Rel./oct.	Rel.	16-24		Abs.	Rel./oct.	Rel.	20-30		Abs.	Rel./oct.	Rel.	22-33		Abs.	Rel./oct.	Rel.	24-36	
										3580	1180	55	Mi5 - 20 c	1	3255	855	14	Do5 1/4 + 5 c	2
										3593	1193	13	Mi5 - 7 c	2	3290	890	35	Do5 # - 10 c	3
										3639	39	46	Mi5 + 1/4 - 11 c	1	3304	904	14	Do5 # + 4 c	2
										3658	58	19	Mi5 1/4 + 8 c	2	3306	906	2	Do5 # + 6 c	1
										3696	96	38	Fa5 - 4 c	1	3347	947	41	Do5 3/4 - 3 c	3
										3721	121	25	Fa5 + 21 c	2	3369	969	22	Do5 3/4 + 19 c	1
										3751	151	30	Fa5 1/4 + 1 c	1	3375	975	6	Re5 - 25 c	2
										3782	182	31	Fa5 # - 18 c	2	3430	1030	55	Re5 1/4 - 20 c	1
										3804	204	22	Fa5 # + 4 c	1	3442	1042	12	Re5 1/4 - 8 c	2
										3881	281	77	Sol5 - 19 c	1	3488	1088	46	Re5 # - 12 c	1
										3955	355	74	Sol5 1/4 + 5 c	1	3508	1108	20	Re5 # + 8 c	2
										4025	425	70	Sol5 # + 25 c	1	3545	1145	37	Re5 3/4 - 5 c	1
										4093	493	68	La5 - 7 c	1	3571	1171	26	Re5 3/4 + 21 c	2
										4158	558	65	La5 1/4 + 8 c	1	3600	0	29	Mi5	1
										4221	621	63	La5 # + 21 c	1	3632	32	32	Mi5 1/4 - 18 c	2
										4282	682	61	Si5 - 18 c	1	3653	53	21	Mi5 1/4 + 3 c	1
															3690	90	37	Fa5 - 10 c	2
															3705	105	15	Fa5 + 5 c	1
															3747	147	42	Fa5 1/4 - 3 c	2
															3755	155	8	Fa5 1/4 + 5 c	1
															3804	204	49	Fa5 # + 4 c	1
															3875	275	71	Sol5 - 25 c	1
															3942	342	67	Sol5 1/4 - 8 c	1
															4008	408	66	Sol5 # + 8 c	1
															4071	471	63	Sol5 3/4 + 21 c	1
															4132	532	61	La5 1/4 - 18 c	1
															4190	590	58	La5 # - 10 c	1
															4247	647	57	La5 3/4 - 3 c	1

G. 1							G. 2							G. 3							G. 4										
ε			Hz	Set	C.		ε			Hz	Set	C.		ε			Hz	Set	C.		ε			Hz	Set	C.					
Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	16-24	T	Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	20-30	T	Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	22-33	T	Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	24-36	T				
798	798	94	19/16	130,6	Do3 - 2 c	5	3	816	816	30	6/5	132,0	Do3 + 16 c	5	4	789	789	10	13/11	130,0	Do3 - 11 c	5	4	828	828	55	29/24	132,9	Do3 1/4 - 22 c	5	5
807	807	9	17/16	131,3	Do3 + 7 c	6	9	853	853	64	12/11	134,8	Do3 1/4 + 3 c	6	13	841	841	13	13/12	133,9	Do3 1/4 - 9 c	6	14	855	855	2	27/22	135,0	Do3 1/4 + 5 c	5	5
886	886	79	5/4	137,5	Do3 #- 14 c	5	4	867	867	51	11/10	136,0	Do3 1/4 + 17 c	6	12	918	918	63	14/11	140,0	Do3 # + 18 c	5	6								
906	906	20	9/8	139,1	Do3 # + 6 c	6	10	886	886	19	5/4	137,5	Do3 #- 14 c	5	5	923	923	5	25/22	140,5	Do3 # + 23 c	6	14								
971	971	65	21/16	144,4	Do33/4 + 21 c	5	5	944	944	58	23/20	142,2	Do3 3/4 - 6 c	6	13	943	943	37	31/24	142,1	Do3 3/4 - 7 c	5	7								
999	999	28	19/16	146,79	Re3 - 1 c	6	11	954	954	10	13/10	143,0	Do3 3/4 + 4 c	5	6	969	969	26	7/6	144,2	Do3 3/4 + 19 c	6	16								
1000	1000	1	1/1	146,83	Re3	4	0	978	978	55	29/22	145,0	Re3 - 22 c	5	7	998	998	29	4/3	146,7	Re3 - 2 c	5	8								
1051	1051	51	11/8	151,3	Re3 1/4 + 1 c	5	6	991	991	13	13/11	146,1	Re3 - 9 c	6	15	1000	1000	2	1/1	146,8	Re3	4	0								
1088	1088	37	5/4	154,5	Re3 #- 12 c	6	12	1018	1018	18	6/5	148,3	Re3 + 18 c	6	14	1030	1030	30	29/24	149,4	Re3 1/4 - 20 c	6	17								
1105	1105	17	17/16	156,0	Re3 # + 5 c	4	1	1020	1020	2	27/20	148,5	Re3 + 20 c	5	7	1051	1051	21	11/8	151,3	Re3 1/4 + 1 c	5	9								
1128	1128	23	23/16	158,1	Re3 3/4 - 22 c	5	7	1037	1037	37	15/11	150,0	Re3 1/4 - 13 c	5	8	1071	1071	20	25/24	152,9	Re3 1/4 + 21 c	4	1								
1173	1173	45	21/16	162,2	Re3 3/4 + 23 c	6	13	1057	1057	20	27/22	151,7	Re3 1/4 + 7 c	6	16	1088	1088	17	5/4	154,5	Re3 #- 12 c	6	18								
1202	2	29	3/2	165,0	Mi3 + 2 c	5	8	1077	1077	20	23/22	153,5	Re3 # - 23 c	4	1	1094	1094	17	31/22	155,0	Re3 # - 6 c	5	9								
1204	4	2	9/8	165,2	Mi3 + 4 c	4	2	1083	1083	63	7/5	154,0	Re3 # - 17 c	5	8	1103	1103	15	17/12	155,8	Re3 # + 3 c	5	10								
								1084	1084	1	21/20	154,2	Re3 # - 16 c	4	1	1119	1119	25	14/11	157,3	Re3 # + 19 c	6	17								
								1088	1088	4	5/4	154,5	Re3 #- 12 c	6	15	1139	1139	36	13/12	159,1	Re3 3/4 - 11 c	4	2								
								1094	1094	17	31/22	155,0	Re3 # - 6 c	5	9	1145	1145	6	31/24	159,7	Re3 3/4 - 5 c	6	19								
								1103	1103	15	17/12	155,8	Re3 # + 3 c	5	10	1149	1149	30	16/11	160,0	Re3 3/4 - 1 c	5	10								
								1119	1119	25	14/11	157,3	Re3 # + 19 c	6	17	1151	1151	2	12/11	160,2	Re3 3/4 + 1 c	4	2								
								1139	1139	36	13/12	159,1	Re3 3/4 - 11 c	4	2	1153	1153	8	35/24	160,4	Re3 3/4 + 3 c	5	11								
								1143	1143	55	29/20	159,5	Re3 3/4 - 7 c	5	9	1180	1180	29	29/22	162,9	Mi3 - 20 c	6	18								
								1149	1149	30	16/11	160,0	Re3 3/4 - 1 c	5	10	1200	0	47	4/3	164,8	Mi3	6	20								
								1151	1151	2	12/11	160,2	Re3 3/4 + 1 c	4	2	1202	2	2	3/2	165,0	Mi3 + 2 c	5	11								
								1153	1153	8	35/24	160,4	Re3 3/4 + 3 c	5	11	1202	2	2	3/2	165,0	Mi3 + 2 c	5	12								
								1156	1156	13	13/10	160,7	Re3 3/4 + 6 c	6	16	1204	4	2	9/8	165,2	Mi3 + 4 c	4	3								
								1165	1165	9	11/10	161,5	Re3 3/4 + 15 c	4	2																

G. 1							G. 2							G. 3							G. 4														
ε			Hz	Set	C.		ε			Hz	Set	C.		ε			Hz	Set	C.		ε			Hz	Set	C.									
Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	16-24	T	Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	20-30	T	Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	22-33	T	Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	24-36	T								
							2367	1167	9	11/10	323,4	Re4 3/4 + 17	3	12																					
2371	1171	41	21/16	324,1	Re4 3/4 + 21 c	2	5																												
2375	1175	4	21/16	324,8	Mi4 - 25 c	5	21																												
														2378	1178	25	29/22	325,5	Mi4 - 22 c	2	7														
														2382	1182	4	29/22	326,3	Mi4 - 18 c	5	29														
2400	0	25	1/1	329,6	Mi4	1	0	2400	0	33	1/1	329,6	Mi4	1	0	2400	0	18	1/1	329,6	Mi4	1	0	2400	0	2	1/1	329,6	Mi4	1	0				
2404	4	4	3/2	330,4	Mi4 + 4 c	4	16	2404	4	4	3/2	330,4	Mi4 + 4 c	4	20	2404	4	4	3/2	330,4	Mi4 + 4 c	4	22	2404	4	4	3/2	330,4	Mi4 + 4 c	4	24				
2406	6	2	9/8	330,8	Mi4 + 6 c	3	10														2406	6	2	9/8	330,8	Mi4 + 6 c	3	15							
							2420	20	16	27/20	333,4	Mi4 + 20 c	2	7																					
														2423	23	19	25/22	334,1	Mi4 + 23 c	3	14														
														2437	37	14	15/11	336,7	Mi4 1/4 - 13 c	2	8														
							2444	44	24	23/20	338,1	Mi4 1/4 - 6 c	3	13																					
2451	51	45	11/8	339,5	Mi4 1/4 + 1 c	2	6														2451	51	45	11/8	339,5	Mi4 1/4 + 1 c	2	9							
																					2469	69	18	7/6	343,0	Mi4 1/4 + 19 c	3	16							
																					2471	71	2	25/24	343,4	Mi4 1/4 + 21 c	1	1							
																					2475	75	4	25/24	344,1	Fa4 - 25 c	4	25							
														2477	77	40	23/22	344,6	Fa4 - 23 c	1	1														
														2481	81	4	23/22	345,4	Fa4 - 19 c	4	23														
							2483	83	39	7/5	345,7	Fa4 - 17 c	2	8																					
							2484	84	1	21/20	346,1	Fa4 - 16 c	1	1																					
							2488	88	4	21/20	346,9	Fa4 - 12 c	4	21																					
														2491	91	10	13/11	347,5	Fa4 - 9 c	3	15														
2499	99	48	19/16	349,1	Fa4 - 1 c	3	11							2494	94	3	31/22	348,0	Fa4 - 6 c	2	9														
2504	104	5	17/16	350,2	Fa4 + 5 c	1	1														2503	103	28	17/12	349,8	Fa4 + 3 c	2	10							
2509	109	5	17/16	351,0	Fa4 + 9 c	4	17																												
							2518	118	30	6/5	352,8	Fa4 + 18 c	3	14																					
2528	128	19	23/16	355,0	Fa4 1/4 - 22 c	2	7																												

G. 1							G. 2							G. 3							G. 4										
ε			I	Hz	Set	C.	ε			I	Hz	Set	C.	ε			I	Hz	Set	C.	ε			I	Hz	Set	C.				
Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	16-24	T	Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	20-30	T	Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	22-33	T	Abs.	Rel./oct.	Rel.	I	f	24-36	T				
2673	273	65	21/16	385,9	Fa4 3/4 + 23 c	3	13																								
								2686	286	30	21/20	388,9	Sol4 - 14 c	2	11																
2698	298	25	19/16	391,4	Sol4 - 2 c	1	3																								
2701	301	3	19/16	392,3	Sol4 + 1 c	4	19																								
2707	307	6	17/16	393,6	Sol4 + 7 c	2	9																								
								2716	316	30	6/5	395,6	Sol4 + 16 c	1	4																
								2720	320	4	6/5	396,4	Sol4 + 20 c	4	24																
								2722	322	2	27/20	396,9	Sol4 + 22 c	3	17																
2753	353	46	11/8	404,25	Sol4 1/4 + 3 c	3	14																								
								2767	367	45	11/10	407,5	Sol4 1/4 + 17 c	2	12																
								2784	384	17	14/10	411,6	Sol4 # - 16 c	3	18																
2786	386	33	5/4	412,0	Sol4 # - 14 c	1	4	2786	386	2	5/4	412,0	Sol4 # - 14 c	1	5																
2790	390	4	5/4	413,0	Sol4 # - 10 c	4	20	2790	390	4	5/4	413,0	Sol4 # - 10 c	4	25																
2806	406	16	9/8	416,7	Sol4 # + 6 c	2	10																								
2830	430	24	23/16	422,6	Sol4 3/4 - 20 c	3	15																								
								2844	444	54	23/20	426,0	Sol4 3/4 - 6 c	2	13																
								2845	445	1	29/20	426,3	Sol4 3/4 - 5 c	3	19																
								2854	454	9	13/10	428,5	Sol4 3/4 + 4 c	1	6																
								2858	458	4	13/10	429,5	Sol4 3/4 + 8 c	4	26																
2871	471	41	21/16	432,6	Sol4 3/4 + 21 c	1	5																								
2875	475	4	21/16	433,6	La4 - 25 c	4	21																								
2899	499	24	19/16	439,9	La4 - 1 c	2	11																								
2904	504	5	3/2	441,0	La4 + 4 c	3	16	2904	504	46	3/2	441,0	La4 + 4 c	3	20	2904	504	13	3/2	441,0	La4 + 4 c	3	22	2904	504	6	3/2	441,0	La4 + 4 c	3	24
								2918	518	14	6/5	444,5	La4 + 18 c	2	14																

Notación de intervalos *Notation des intervalles* Notation of intervals

En la parte de descripción del encordado y sus trastes, las notas indicadas están en cuartos de tono (iguales, de 50 ¢), con la desviación en ¢ indicada debajo de la nota, y el intervalo con la cuerda al aire, expresado en cociente de frecuencias, por encima del pentagrama. En el repertorio de notas, se indica el intervalo generador para cada traste.

Dans la partie descriptive des cordes et de leurs frettes, les notes indiquées sont en quarts de ton (égaux, de 50 ¢), avec la déviation en ¢ indiquée sous la note, et l'intervalle avec la corde à vide exprimé en rapport de fréquences (quotient), au-dessus de la portée. Dans le répertoire de notes, on indique l'intervalle générateur de chaque frette.

In the description of the strings and their frets, the indicated notes are in quartertones (equal, of 50 ¢), with the deviation in ¢ added beyond the notes, and the interval with the open string expressed in frequency quotient, above the staff. In the notes repertory is indicated the generating interval for each fret.

Claves de tablatura *Clefs de tablatures* Tablature clefs

Las tablaturas de cada guitarra están indicadas con las siguientes claves:

Les tablatures de chaque guitare son indiquées par les clefs suivantes :

Each guitar's tablatures is indicated by the following clefs:

Guitarra 1: ▲₁

Guitarra 2: ▲₂

Guitarra 3: ▲₃

Guitarra 4: ▲₄

Colección de notas de cada cuerda *Collection de notes de chaque corde* Tone collection of each string

6
Mi
E

1

1	17	9	19	5	21	11	23	3	51	27	57	15	63	33	69	9	153	81	171	45	189
1	16	8	16	4	16	8	16	2	32	16	32	8	32	16	32	4	64	32	64	16	64

8

+5 +4 -2 -14 +21 +1 -22 +2 +7 +6 -1 -12 +23 +3 -20 +4 +9 +8 +1 -10 -25

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

2

1	21	11	23	6	5	13	27	7	29	3	63	33	69	9	15	39	81	21	87	9	189	99	207	27	45	117
1	20	10	20	5	4	10	20	5	20	2	40	20	40	5	8	20	40	10	40	4	80	40	80	10	16	40

8

-16 +15 -8 +16 -14 +4 +20 -17 -7 +2 -14 +17 -6 +18 -12 +6 +22 -16 -5 +4 -12 +19 -4 +20 -10 +8

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

3

1	23	12	25	13	27	14	29	15	31	16	3	69	18	75	39	81	21	87	45	93	24	9	207	27	225	117	243	63	261
1	22	11	22	11	22	11	22	11	22	11	2	44	11	44	22	44	11	44	22	44	11	4	88	11	88	44	88	22	88

8

-23 +1 +21 -11 +5 +18 -22 -13 -6 -1 +2 -21 +3 +23 -9 +7 +19 -20 -11 -4 +1 +4 -19 +5 +25 -7 +8 +21 -18

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

4

1	25	13	9	7	29	5	31	4	11	17	35	3	25	13	27	7	29	15	31	2	33	17	35	9	75	39	81	21	87	45	93
1	24	12	8	6	24	4	24	3	8	12	24	2	16	8	16	4	16	8	16	1	16	8	16	4	32	16	32	8	32	16	32

8

0 +21 -11 +4 +17 -22 -14 -7 -2 +1 +3 +3 +2 +23 -9 +6 +19 -20 -12 -5 0 +3 +5 +5 +4 +25 -8 +8 +21 -18 -10 -3

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

5
La
A

1

1	17	9	19	5	21	11	23	3	51	27	57	15	63	33	69	9	153	81	171	45	189
1	16	8	16	4	16	8	16	2	32	16	32	8	32	16	32	4	64	32	64	16	64

8																					
	+5	+4	-2	-14	+21	+1	-22	+2	+7	+6	-1	-12	+23	+3	-20	+4	+9	+8	+1	-10	-25

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

2

1	21	11	23	6	5	13	27	7	29	3	63	33	69	9	15	39	81	21	87	9	189	99	207	27	45	117
1	20	10	20	5	4	10	20	5	20	2	40	20	40	5	8	20	40	10	40	4	80	40	80	10	16	40

8																											
	-16	+15	-8	+16	-14	+4	+20	-17	-7	+2	-14	+17	-6	+18	-12	+6	+22	-16	-5	+4	-12	+19	-4	+20	-10	+8	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

3

1	23	12	25	13	27	14	29	15	31	16	3	69	18	75	39	81	21	87	45	93	24	9	207	27	225	117	243	63	261
1	22	11	22	11	22	11	22	11	22	11	2	44	11	44	22	44	11	44	22	44	11	4	88	11	88	44	88	22	88

8																														
	-23	+1	+21	-11	+5	+18	-22	-13	-6	-1	+2	-21	+3	+23	-9	+7	+19	-20	-11	-4	+1	+4	-19	+5	+25	-7	+8	+21	-18	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

4

1	25	13	9	7	29	5	31	4	11	17	35	3	25	13	27	7	29	15	31	2	33	17	35	9	75	39	81	21	87	45	93
1	24	12	8	6	24	4	24	3	8	12	24	2	16	8	16	4	16	8	16	1	16	8	16	4	32	16	32	8	32	16	32

8																															
0	+21	-11	+4	+17	-22	-14	-7	-2	+1	+3	+3	+2	+23	-9	+6	+19	-20	-12	-5	0	+3	+5	+5	+4	+25	-8	+8	+21	-18	-10	-3

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

4
4
Re
Ré
D

1

1 17 9 19 5 21 11 23 3 51 27 57 15 63 33 69 9 153 81 171 45 189
1 16 8 16 4 16 8 16 2 32 16 32 8 32 16 32 4 64 32 64 16 64

+5 +4 -2 -14 +21 +1 -22 +2 +7 +6 -1 -12 -27 +3 -20 +4 +9 +8 +1 -10 -25

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

2

1 21 11 23 6 5 13 27 7 29 3 63 33 69 9 15 39 81 21 87 9 189 99 207 27 45 117
1 20 10 20 5 4 10 20 5 20 2 40 20 40 5 8 20 40 10 40 4 80 40 80 10 16 40

-16 +15 -8 +16 -14 +4 +20 -17 -7 +2 -14 +17 -6 +18 -12 +6 +22 -16 -5 +4 -12 +19 -4 +20 -10 +8

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

3

1 23 12 25 13 27 14 29 15 31 16 3 69 18 75 39 81 21 87 45 93 24 9 207 27 225 117 243 63 261
1 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 2 44 11 44 22 44 11 44 11 4 88 11 88 44 88 22 88

-23 +1 +21 -11 +5 +18 -22 -13 -6 -1 +2 -21 +3 +23 -9 +7 +19 -20 -11 -4 +1 +4 -19 +5 +25 -7 +8 +21 -18

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

4

1 25 13 9 7 29 5 31 4 11 17 35 3 25 13 27 7 29 15 31 2 33 17 35 9 75 39 81 21 87 45 93
1 24 12 8 6 24 4 24 3 8 12 24 2 16 8 16 4 16 8 16 1 16 8 16 4 32 16 32 8 32 16 32

0 +21 -11 +4 +17 -22 -14 -7 -2 +1 +3 +3 +2 -23 -9 +6 +19 -20 -12 -5 0 +3 +5 +5 +4 +25 -8 +8 +21 -18 -10 -3

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

3
Sol
G

1

1	17	9	19	5	21	11	23	3	51	27	57	15	63	33	69	9	153	81	171	45	189
1	16	8	16	4	16	8	16	2	32	16	32	8	32	16	32	4	64	32	64	16	64

+5 +4 -2 -14 +21 +1 -22 +2 +7 +6 -1 -12 +23 +3 -20 +4 +9 +8 +1 -10 -25

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

2

1	21	11	23	6	5	13	27	7	29	3	63	33	69	9	15	39	81	21	87	9	189	99	207	27	45	117
1	20	10	20	5	4	10	20	5	20	2	40	20	40	5	8	20	40	10	40	4	80	40	80	10	16	40

-16 +15 -8 +16 -14 +4 +20 -17 -7 +2 -14 +17 -6 +18 -12 +6 +22 -16 -5 +4 -12 +19 -4 +20 -10 +8

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

3

1	23	12	25	13	27	14	29	15	31	16	3	69	18	75	39	81	21	87	45	93	24	9	207	27	225	117	243	63	261
1	22	11	22	11	22	11	22	11	22	11	2	44	11	44	22	44	11	44	22	44	11	4	88	11	88	44	88	22	88

-23 +1 +21 -11 +5 +18 -22 -13 -6 -1 +2 -21 +3 +23 -9 +7 +19 -20 -11 -4 +1 +4 -19 +5 +25 -7 +8 +21 -18

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

4

1	25	13	9	7	29	5	31	4	11	17	35	3	25	13	27	7	29	15	31	2	33	17	35	9	75	39	81	21	87	45	93
1	24	12	8	6	24	4	24	3	8	12	24	2	16	8	16	4	16	8	16	1	16	8	16	4	32	16	32	8	32	16	32

0 +21 -11 +4 +17 -22 -14 -7 -2 +1 +3 +3 +2 -27 -9 +6 +19 -20 -12 -5 0 +3 +5 +5 +4 +25 -8 +8 +21 -18 -10 -3

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

6
2
Si
B

1

1 17 9 19 5 21 11 23 3 51 27 57 15 63 33 69 9 153 81 171 45 189
1 16 8 16 4 16 8 16 2 32 16 32 8 32 16 32 4 64 32 64 16 64

+5 +4 -2 -14 +21 +1 -22 +2 +7 +6 -1 -12 +23 +3 -20 +4 +9 +8 +1 -10 -25

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

2

1 21 11 23 6 5 13 27 7 29 3 63 33 69 9 15 39 81 21 87 9 189 99 207 27 45 117
1 20 10 20 5 4 10 20 5 20 2 40 20 40 5 8 20 40 10 40 4 80 40 80 10 16 40

-16 +15 -8 +16 -14 +4 +20 -17 -7 +2 -14 +17 -6 +18 -12 +6 +22 -16 -5 +4 -12 +19 -4 +20 -10 +8

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

3

1 23 12 25 13 27 14 29 15 31 16 3 69 18 75 39 81 21 87 45 93 24 9 207 27 225 117 243 63 261
1 22 11 22 11 22 11 22 11 22 11 2 44 11 44 22 44 11 44 11 44 11 4 88 11 88 44 88 22 88

-23 +1 +21 -11 +5 +18 -22 -13 -6 -1 +2 -21 +3 +23 -9 +7 +19 -20 -11 -4 +1 +4 -19 +5 +25 -7 +8 +21 -18

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

4

1 25 13 9 7 29 5 31 4 11 17 35 3 25 13 27 7 29 15 31 2 33 17 35 9 75 39 81 21 87 45 93
1 24 12 8 6 24 4 24 3 8 12 24 2 16 8 16 4 16 8 16 1 16 8 16 4 32 16 32 8 32 16 32

0 +21 -11 +4 +17 -22 -14 -7 -2 +1 +3 +3 +2 +23 -9 +6 +19 -20 -12 -5 0 +3 +5 +5 +4 -25 -8 +8 +21 -18 -10 -3

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

1
Mi
E

1

1	17	9	19	5	21	11	23	3	51	27	<i>ova</i>	57	15	63	33	69	9	153	81	171	45	189
1	16	8	16	4	16	8	16	2	32	16		32	8	32	16	32	4	64	32	64	16	64

	+5	+4	-2	-14	+21	+1	-22	+2	+7	+6	-1	-12	+23	+3	-20	+4	+9	+8	+1	-10	-25
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

2

1	21	11	23	6	5	13	27	7	29	3	63	33	69	<i>ova</i>	9	15	39	81	21	87	9	189	99	207	27	45	117
1	20	10	20	5	4	10	20	5	20	2	40	20	40		5	8	20	40	10	40	4	80	40	80	10	16	40

	-16	+15	-8	+16	-14	+4	+20	-17	-7	+2	-14	+17	-6	+18	-12	+6	+22	-16	-5	+4	-12	+19	-4	+20	-10	+8
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26

3

1	23	12	25	13	27	14	29	15	31	16	3	69	18	75	<i>ova</i>	39	81	21	87	45	93	24	9	207	27	225	117	243	63	261
1	22	11	22	11	22	11	22	11	22	11	2	44	11	44		22	44	11	44	22	44	11	4	88	11	88	44	88	22	88

	-23	+1	+21	-11	+5	+18	-22	-13	-6	-1	+2	-21	+3	+23	-9	+7	+19	-20	-11	-4	+1	+4	-19	+5	+25	-7	+8	+21	-18
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

4

1	25	13	9	7	29	5	31	4	11	17	35	3	25	13	27	7	<i>ova</i>	29	15	31	2	33	17	35	9	75	39	81	21	87	45	93
1	24	12	8	6	24	4	24	3	8	12	24	2	16	8	16	4		16	8	16	1	16	8	16	4	32	16	32	8	32	16	32

	0	+21	-11	+4	+17	-22	-14	-7	-2	+1	+3	+3	+2	-27	-9	+6	+19	-20	-12	-5	0	+3	+5	+5	+4	+25	-8	+8	+21	-18	-10	-3
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	

Repertorio de notas y repartición *Répertoire de notes et répartition* Notes repertory and distribution

generador 1 25 23 21 17 13 12 11 9 25 23 7 13 19 6 29 27 5 14 31 13 21 29 4 1 27 15 11 25 23 7 21
 1 24 22 20 16 12 11 10 8 22 20 6 11 16 5 24 22 4 11 24 10 16 22 3 1 20 11 8 24 22 5 20

0 +21 -23 -16 +5 -11 +1 +15 +4 +21 -8 +17 -11 -2 +16 -22 +5 -14 +18 -7 +4 +21 -22 -2 0 +20 -13 +1 +21 -23 -17 -16

G. 1

G. 2

G. 3

G. 4

31 17 17 23 13 29 16 12 35 11 3 9 25 23 7 25 23 21 13 19 17 6 29 13 12 27 11 5 9 14 25 31
 22 12 16 16 12 20 11 11 24 10 2 8 22 20 6 24 22 20 11 16 16 5 24 12 11 22 10 4 8 11 22 24

-6 +3 +5 -22 -11 -7 -1 +1 +3 +15 +2 +4 +21 -8 +17 +23 -21 -14 -11 -2 +7 +16 -22 -9 +3 +5 +17 -14 +6 +18 +23 -7

G. 1

G. 2

G. 3

G. 4

23 13 7 21 29 13 4 19 1 6 27 29 15 11 27 25 23 7 21 5 31 17 17 14 23 13 29 31 16 12 35 13
 20 10 6 16 22 11 3 16 1 5 20 24 11 8 22 24 22 5 20 4 22 12 16 11 16 12 20 24 11 11 24 10

8 # -6 +4 +19 +21 -22 -9 -2 -1 0 +18 +20 -20 -13 +1 +7 +21 -23 -17 -16 -12 -6 +3 +5 +19 -22 -11 -7 -5 -1 +1 +3 +6

G. 1

1 5 11 6 12 1 7

G. 2

2 13 6 14 7 8 1 15 9 16

G. 3

3 7 15 0 8 16 1 9 17 10 2

G. 4

4 16 8 0 17 9 1 18 10 2 19 11

11 21 29 4 3 9 25 27 15 23 11 7 25 23 21 21 13 31 19 17 17 6 29 23 13 29 16 12 35 27 11
 10 16 22 3 2 8 22 20 11 20 8 6 24 22 20 20 11 22 16 12 16 5 24 16 12 20 11 11 24 22 10

8 # +15 +23 -20 0 +2 +4 +21 +22 -11 -8 +3 +17 +23 -21 -16 -14 -11 -4 -2 +5 +7 +16 -22 -20 -9 -5 +1 +3 +5 +5 +17

G. 1

1 13 8 2 14 3 9 15

G. 2

2 10 17 3 18 11 4 19 12

G. 3

3 18 11 3 19 12 4 20 21 13 5

G. 4

4 20 12 3 21 4 13 22 5 14 23

5	3	9	14	25	31	23	13	7	21	25	29	23	21	13	4	19	1	17	6	27	29	15	13	11	12	27	11	25	23	7	21
4	2	8	11	22	24	20	10	6	16	24	22	22	20	11	3	16	1	16	5	20	24	11	12	8	11	22	10	24	22	5	20

8 -14 +4 +6 +18 +23 -7 -6 +4 +19 +21 +25 -22 -19 -12 -9 -2 -1 0 +9 +18 +20 -20 -13 -8 +1 +5 +7 +19 +21 -23 -17 -16

G. 1

1 4 16 10 5 11 17 0 6

G. 2

2 5 20 13 6 21 0 14 7 22 8 1

G. 3

3 6 22 14 7 23 15 0 8 24 16 1

G. 4

4 6 24 15 7 16 25 8 0 17 9 1 26

5	31	17	17	9	14	25	23	13	29	31	23	16	12	35	13	11	7	21	29	13	4	19	3	9	6	25	27	29	15	23	11
4	22	12	16	8	11	22	16	12	20	24	20	11	11	24	10	10	6	16	22	11	3	16	2	8	5	22	20	24	11	20	8

8 -12 -6 +3 +5 +8 +19 +25 -22 -11 -7 -5 -4 -1 +1 +3 +6 +15 +21 +23 -20 -7 0 +1 +2 +4 +20 +21 +22 -18 -11 -8 +3

G. 1

1 12 1 18 7 13 8 2 14

G. 2

2 15 9 23 16 2 10 24 17 3

G. 3

3 9 17 25 10 2 18 26 11 3 19

G. 4

4 18 10 27 2 19 11 28 20 12 3 29 21

27 7 25 23 7 21 13 5 31 19 17 17 6 14 29 23 13 29 31 16 12 27 35 13 11 21 29 5 1 3 9 14
 22 6 24 22 5 20 11 4 22 16 12 16 5 11 24 16 12 20 24 11 11 22 24 10 10 16 22 4 1 2 8 11

8 +8 +17 +23 -21 -16 -14 -11 -10 -4 -2 +5 +7 +16 +21 -22 -20 -9 -5 -3 +1 +3 +5 +5 +8 +17 -25 -18 -14 0 +4 +6 +18

G. 1 3 9 15 21 16 10 4 0

G. 2 18 11 25 19 12 5 20

G. 3 12 4 20 28 21 13 5 22 6

G. 4 4 13 30 22 5 14 31 23 6 0 24 15

25 31 23 13 7 25 21 25 23 29 23 21 21 13 4 19 17 17 6 27 29 15 13 13 12 11 12 27 11 11 7 5
 22 24 20 10 6 24 16 24 22 22 22 20 20 11 3 16 16 16 5 20 24 11 12 12 11 8 11 22 10 10 5 4

8 +23 -7 -6 +4 +19 +21 +25 +25 -23 -22 -19 -16 -12 -9 -2 -1 +5 +9 +18 +20 -20 -13 -11 -8 +1 +1 +5 +7 +15 +19 -17 -12

G. 1 5 11 17 6 12

G. 2 13 6 21 14 7 22 8 15

G. 3 14 1 7 23 15 8 2 24 16

G. 4 7 1 16 25 8 17 2 9 18

31 17 9 9 14 25 25 21 23 29 31 23 16 35 13 7 7 21 29 13 13 19 4 19 3 6 6 27 29 29 15
 22 12 8 8 11 22 22 16 20 20 24 20 11 24 10 6 6 16 22 11 11 16 3 16 2 5 5 20 24 24 11

-6 +3 +4 +8 +19 +21 +25 -22 -8 -7 -5 -4 -1 +3 +6 +17 +21 +23 -20 -11 -7 -2 0 +1 +2 +16 +20 +22 -22 -18 -11

G. 1

2 7 3 8
 18 13 19

G. 2

3 9 10 4
 23 16 24 17

G. 3

9 3 10 4 11 19
 17 25 18 26

G. 4

10 3 4 5
 27 19 11 28 20 12 29

11 27 27 25 23 7 5 21 5 31 17 17 14 14 23 13 31 29 31 16 12 13 35 13 11 21 21 29 29 4 1 3
 8 22 22 24 22 5 4 20 4 22 12 16 11 11 16 12 24 20 24 11 11 10 24 10 10 16 20 22 22 3 1 2

+3 +5 +8 +23 -21 -16 -14 -14 -10 -4 +5 +7 +18 +21 -20 -9 -7 -5 -3 +1 +3 +4 +5 +8 +17 +21 -25 -22 -18 -2 0 +4

G. 1

4 9 5 0
 14 20 15 21 16

G. 2

5 11 6 12 0
 18 25 19 26 20

G. 3

5 12 6 13 7 0
 27 20 28 21 29 22

G. 4

6 7 8 0
 21 13 30 22 14 31 23 24

9 27 25 15 23 11 7 25 25 23 23 7 21 21 13 31 19 17 17 17 6 23 29 13 13 29 16 12 35 12 27 11

8 20 22 11 20 8 6 24 24 22 22 5 20 20 11 22 16 12 16 16 5 16 24 12 12 20 11 11 24 11 22 10

8 +6 +20 +23 -13 -6 +1 +19 +21 +25 -23 -19 -17 -16 -12 -9 -6 -1 +3 +5 +9 +18 -22 -20 -11 -8 -7 -1 +1 +3 +5 +7 +15

G. 1 -10 6 11 17 7

G. 2 7 13 8 1 21 14 9 2

G. 3 14 8 1 23 15 9 10 2 24 16

G. 4 15 9 16 1 25 10 17 2 11 26

11 5 3 9 9 14 25 25 23 31 23 13 7 7 25 21 23 29 21 13 13 19 4 19 17 6 6 27 29 29 15 13

10 4 2 8 8 11 22 22 20 24 20 10 6 6 24 16 22 22 20 11 11 16 3 16 16 5 5 20 24 24 11 12

8 +19 -12 +2 +4 +8 +19 +21 +25 -8 -5 -4 +6 +17 +21 +23 +23 -21 -20 -14 -11 -7 -2 0 +1 +7 +16 +20 +22 -22 -18 -11 -9

G. 1 12 8 2 18 13 3 9 19

G. 2 22 15 10 3 23 16 11 4 24 17

G. 3 11 3 17 25 12 18 4 26 19

G. 4 18 12 3 19 4 13 20 5 27 28 29 14

Musical score for guitar system 1, measures 1-25. The system includes a treble clef staff with notes and accidentals, and four guitar staves (G. 1 to G. 4) with fret numbers and bar lines. The fret numbers for the guitar staves are: G. 1 (+3, +3, +5, +8, +17, -16, -14, -10, -4, +5, +6, +18, +21, +23, -20, -7, -6, -5, -3, +1, +4, +5, +8, +19, +21, -25, -22, -18, -9, -2, -1); G. 2 (-4, -10, -15, -21, -11); G. 3 (-12, -18, -25, -13, -19, -6, -26); G. 4 (13, 5, 20, 6, 14, 21, 7, 15, 27, 20, 28, 21, 29).

Musical score for guitar system 2, measures 26-50. The system includes a treble clef staff with notes and accidentals, and four guitar staves (G. 1 to G. 4) with fret numbers and bar lines. The fret numbers for the guitar staves are: G. 1 (+4, +18, +20, -20, -13, +1, +7, +25, -19, -17, -12, -12, -6, +3, +9, +19, -22, -8, -7, -5, -1, +3, +5, +6, +19, +23, -20, 0, +2, +8, +22, +25); G. 2 (6, 12, 7, 13, 8); G. 3 (16, 17, 13, 18, 8); G. 4 (20, 14, 7, 8, 15, 21, 9, 16, 22, 10, 17, 22, 8, 16, 23, 9, 17, 10, 24, 18, 11, 25, 22, 3, 2, 8, 20, 22, 24, 17, 9, 25, 18, 10, 26, 19, 11, 20, 12, 27).

15 23 11 7 25 23 7 21 13 31 19 17 17 6 23 29 13 29 16 12 35 27 11 5 3 9 14 25 23 31 13

11 20 8 6 24 22 5 20 11 22 16 12 16 5 16 24 12 20 11 11 24 22 10 4 2 8 11 22 20 24 10

8va

8 -11 -4 +3 +21 +23 -21 -16 -14 -7 -4 +1 +5 +7 +20 -20 -18 -9 -5 +1 +3 +5 +8 +17 -10 +4 +6 +21 +23 -6 -3 +8

G. 1

-14 -9 -15 -20 -16 -10

G. 2

23 -18 -11 -24 -19 -12 -20 -13 -26

G. 3

19 -12 -26 -20 -21 -13 -27 -22 -28 -14

G. 4

21 -13 -22 -14 -23 -30 -24 -15 -31

7 25 21 23 29 21 13 19 17 6 29 13 12 27 11 5 9 14 25 31 23 13 7 21 29 13 4 19 6 27 29 15

6 24 16 22 22 20 11 16 16 5 24 12 11 22 10 4 8 11 22 24 20 10 6 16 22 11 3 16 5 20 24 11

8va

8 +19 -25 -25 -19 -18 -12 -9 -1 +9 +18 -20 -8 +5 +7 +19 -12 +8 +19 +25 -5 -4 +6 +21 +23 -20 -7 0 +1 +20 +22 -18 -11

G. 1

-11 -17 -12 -18 -13 -19

G. 2

21 -14 -22 -15 -23 -16 -24 -17

G. 3

23 -15 -24 -16 -17 -25 -18 -26 -19

G. 4

16 -17 -18 -19 -20 -28 -29

16

8va- 11 27 7 5 31 17 14 23 29 31 16 35 13 21 29 3 25 23 21 17 13 12 11 9 25 23 7 13 19 6 29
 8 8 22 5 4 22 12 11 16 20 24 11 24 10 16 22 2 24 22 20 16 12 11 10 8 22 20 6 11 16 5 24

+3 +8 -16 -10 -4 +5 +21 -20 -5 -3 +1 +5 +8 -25 -18 +4 +25 -19 -12 +9 -8 +5 +19 +8 +25 -4 +21 -7 +1 +20 -18

-14 20 15 21 16 17 18 19

18 25 19 26 20 21 22 23 24

27 20 28 21 29 22 23 24 25 26

21 30 22 31 23 24 25 26 27 28 29

G. 1
G. 2
G. 3
G. 4

8va- 27 5 14 31 13 29 21
 22 4 11 24 10 22 16

+8 -10 +21 -3 +8 -18 -25

20 21

25 26

27 28 29

30 31

G. 1
G. 2
G. 3
G. 4