

Propuesta de restauración de las campanas de la Parroquia de Nuestra Señora de los Ángeles - Castielfabib

El conjunto actual cuenta con las siguientes campanas:

Campana	Santa Bárbara (1)	Maria de Gracia (2)	Guillermina (3)	Maria de los Ángeles (4)
Hum	Mi 4 +25	Re 4 +39	Sol 3 +13	Fa# 3 +32
Hum frec.	334,5	300,5	197,5	188,5
Prima	Do 5 +44	Reb 5 +34	Fa 4 +38	Sol 4 -33
Prima frec.	537	565,5	357	384,5
3ª	Fa# 5 -10	Fa# 5 +39	Sib 4 +47	Sib 4 +12
3ª frec.	735,5	757	479	469,5
5ª	Si 5 - 26	Lab 5 +04	Do 5 +35	Re 5 -36
5ª frec.	972,5	833	534	575
Nominal	Mib 6 +13	Mi 6 -16	Sol 5 +46	Lab 5 -37
Nominal frec.	1254,5	1306	805,5	813
Año fundición	1984	1744	1673	1918
Diámetro	62	63	92	94
Fundidor	Salvador Manclús			Vicente Domingo Roses Soler

En la tabla podemos observar los diferentes parciales de las campanas que componen el conjunto y en color resaltado podemos ver el parcial que tiene más relevancia en relación con la nota de golpe¹.

Ante estos datos, la campana que sustituya a la “Santa Bárbara” sería interesante que en el parcial de la Nominal cuente con un Sol, quedando de la siguiente manera en el caso de que se haga una campana afinada:

¹ Para más información al respecto y consultas metodológicas: Llop Álvaro, Francesc. “Las campanas en las catedrales hispanas”, tesis doctoral, Universitat de València, 2017, disponible en <http://roderic.uv.es/handle/10550/59835>

Hum	Sol 4 +00
Prima	Sol 5 +00
3^a	Sib 5 +00
5^a	Re 6 +00
Nominal	Sol 6 +00

València, 29 de marzo de 2018. Francesc Llop i Álvaro