

Autonomia Erkidegoa / Departamentua / Estatua	EUSKADI
Municipio	BILBAO
Eraikina	Done Jakue Katedrala / Catedral de Santiago
Norabidea	
Kokapena	planta 3 ^a
Nombre	San Miguel (1)
Neurriak (cm)	Diametroa (cm-tan) 55 Ertza 4 Brontzezko altuera 40 Gutxi gorabeherako pisua (kilotan)96 kg
Sortzaile	MÚRUA, HIJOS DE
Burdinola urtea	1916
Deskribapena	La campana tiene una simple inscripción: "DEDICADA AL ARCANGEL SAN MIGUEL AÑO 1916 ## " En el medio hay un crucifijo a un lado y al otro la marca de fábrica: "HIJOS DE MURUA / (corona) /REAL / PATENTE / DE /... / VITORIA" (Hay una palabra difícil de leer, por defecto de fundición. Quizás pone "INVENCION")
Argazkiak	24
Jotzeak	Toque mediante electromazo externo.
Kontserbazioa, mantentzea	Extremadamente sucia. La capa de polvo que la cubre no solamente impide la lectura de los textos y las decoraciones, sino que ahoga su sonido de manera muy importante. La cara exterior está mucho más afectada por la suciedad, seguramente a causa de la contaminación ambiental, mientras que la interior tiene una mayor capa de polvo.
Babesa	Protección genérica al encontrarse en un BIC declarado.
Proposamenak	La campana debe ser limpiada, por dentro y por fuera, mediante chorro de arena húmedo y suave, para recuperar la sonoridad original, gravemente desfigurada por la espesa capa de suciedad que recubre al bronce. Debe instalarse un yugo de madera, de acuerdo con las formas locales. El yugo deberá ser protegido especialmente contra la intemperie, y pintarse de verde, color tradicional. Debe dotarse la campana de motor de volteo de impulsos, así como de un electromazo instalado de manera que no impida el volteo tanto automático como manual. El badajo estará dotado de los correspondientes cables de seguridad reforzados para que no se invierta en caso de rotura, así como de un ojal para un posible repique manual. De acuerdo con lo propuesto parece prudente, por motivos acústicos, ubicar las campanas de volteo juntas en el segundo cuerpo de campanas, dejando el primero para las campanas fijas y la parte superior para las campanas dedicadas exclusivamente al reloj.
Dokumentazioaren egileak	ÁLVARO MUÑOZ, Mari Carmen; LLOP i BAYO, Francesc
Fecha	04-09-2005

Kanpaiaren fitxa osoa: [San Miguel \(1\) Done Jakue Katedrala / Catedral de Santiago - BILBAO](#)

