

Comunidad Autónoma / Departamento / Estado	ARAGÓN
Municipio	MONTERDE
Edificio	Parroquia de San Miguel de Llumes
Dirección	
Localización	Sala de campanas
Nombre	San Miguel (1)
Medidas (cm)	Diámetro (en cm) 54.5 Borde 6 Altura del bronce 45 Peso aproximado (en kilos)94 kg
Fundidor	MÚRUA
Año fundición	1979
Descripción	<p>La campana, característica de la fábrica industrial MURUA de Vitoria, ya desaparecida, presenta diversas propiedades que la hacen diferente. Por una parte una inscripción larga, y propia de esta torre. Habitualmente esta empresa ponía solamente el año y su marca de fábrica. Con una peculiaridad, que aquí no siguen: se instalaba la campana de modo que toda esta información, en cierto modo propaganda comercial, se leía desde el interior de la torre. Y además las campanas MURUA tenían una pequeña cruz, que a menudo pasa desapercibida, en el hombro, esta vez ubicada fuera. De este modo, cruz pequeña fuera, año y marca de fábrica dentro. Nada de eso ocurre aquí, ya que todo se encuentra a la parte exterior, donde nadie lo puede leer, y menos aún debido a la peculiar ubicación de la torre, con las campanas orientadas al este, o sea hacia la propia cubierta del templo.</p> <p>Así hay una pequeña cruz, en el hombro, todo ello en la parte exterior. En el tercio dice "SAN MIGUEL AÑO 1979" y creemos que es tanto la dedicación de la campana como el año de refundición de la misma.</p> <p>En el medio está la marca de fábrica, en monotipo, o sea en un sello único. Dice "MURUA / me fecit / vitoria españa "</p> <p>En el medio pie pone "DONACION FAMILIA LAVILLA - REVUELTO / AÑO 1952" lo que suponemos es el año de la primera fundición de la campana.</p>
Fotos	20
Toques	Bandeo con cuerda unida al cigüeñal desde el pie de la torre
Conservación, mantenimiento	<p>La campana tiene una extraordinaria resonancia, superior a las habituales en esta fábrica. La campana está mal orientada (inscripciones hacia afuera).</p> <p>La campana tiene muchas manchas de excrementos de aves, sobre todo en el lado interior, ya que la reja de protección contra las aves, aunque esté abierta, se encuentra detrás y no delante de la campana.</p> <p>El badajo, característico de MURUA, presenta caña de hierro hueca. Está mal atado (perpendicular al asa en vez de paralelo), por lo que golpea de forma irregular la campana, pudiendo producir su rotura.</p> <p>La campana tiene cojinetes de bronce, sin engrasar hace mucho tiempo, lo que dificulta su bandeo con la sogá desde el pie de la torre.</p>
Protección	Protección genérica por encontrarse en un inmueble protegido (incluido en el SIPSA)

Propuestas	<p>En este caso proponemos que se conserve la instalación MURUA, con pequeños cambios que aseguren una mejor lectura de la campana y una mejor conservación y toque de la misma.</p> <p>La campana debe ser limpiada por dentro y por fuera para asegurar una mejor sonoridad. Puede conservarse el yugo de MURUA, pero orientando correctamente la campana, es decir poniendo hacia adentro las inscripciones aunque manteniendo el cigüeñal a la derecha.</p> <p>Deben sustituirse los cojinetes de bronce, de constante mantenimiento, por unos rodamientos autocentrados. Sería conveniente retranquear la campana y ubicar la rejilla de protección en la parte exterior del vano, de modo que pueda bandear correctamente, sin tropezar con la rejilla, y al mismo tiempo no se ensucie por los excrementos de los pájaros.</p>
Autores de la documentación	ÁLVARO MUÑOZ, Mari Carmen; LLOP i BAYO, Francesc
Fecha	04-07-2015

Ficha completa de la campana: [San Miguel \(1\) Parroquia de San Miguel de Llumes - MONTERDE](#)

PDF (09-06-2026)