

HEIDEN (D)

Ref. Kirche

Glocke (Nr.)	I	II	III
Name	Petrus & Paulus	Maria	Sine nomine
Gießer	Hans Grovinck	unbekannt	unbekannt
Gussjahr	1466	2. Hälfte des 13. Jahrhunderts	1. Hälfte des 14. Jahrhunderts
Material	B r o n z e		
Durchmesser	1337 mm	1209 mm	822 mm
Schräge Höhe	1094 mm	935 mm	646 mm
Schlagringstärke	94 mm	95 mm	64 mm
Gewicht (ca.)	1.330 kg	1.090 kg	405 kg
Schlagton	des'-10,6	f'+11,1	c''+44,0
Unterton	c°+22,8 (S)	f°-36,3	c'-26,3 (S)
Prime (V)	c'-5,4 (S)	es'+47,6 (S)	des''-32,5 (S)
Terz	fes'-43,9 (S)	as'-18,1 (S)	es''+64,2 (S)
Quinte (V)	ges'+27,9 (S)	ces''-23,2 (S)	g''-31,8 (S)
Oktave	des''-24,6 (S)	f''+5,6 (S)	c''' +51,1
None	es''-2,7 (S)	g''+40,7 (S)	-
Kleine Dezime	-	as''+22,5 (S)	-
Große Dezime	ges''-0,6 (S)	-	e'''-11,2 (S)
Undezime	asas''+30,9 (S)	-	e'''+25,0 (S)
Duodezime	as''+3,4 (S)	c''' +16,5 (S)	g''' +36,9 (S)
Tredezime	bb''+13,5 (S)	d'''-6,2 (S)	a'''-48,2 (S)
Quattuordezime	c''' +35,9 (S)	es''' +13,3	h'''-28,3 (S)
Quintuordezime	-	fes''' +49,7 (S)	c''' -24,5 (S)
Doppeloktave (V)	eses'''-24,7 (S)	ges'''-12,5 (S)	des'''-16,7 (S)
2' Quarte (V)	ges''' +37,8 (S)	b''' +49,8 (S)	g''' +31,1 (S)
Tripeloktave (V)	des''' +60,4 (S)	ges''' -34,6	c''' +22,3 (S)

© Matthias Dichter, MMXXI – Alle Abweichungen der sog. „temperierten Stimmung“ in Halbton-100steln (Cents), Bezugston ist a' = 440 Hz

Die Wiederverwendung sämtlicher Daten ist nur nach erlaubter schriftlicher Genehmigung des Verfassers gestattet!