



iGENEA

## Manfred Hiebl

mtDNA: mütterliche Linie E13877

**Haplogruppe: J1c3c**

**Urvolk: Kelten, Germanen**

**Ursprungsregion: Westeuropa**

### Abweichungen in HVR1

16069T  
16126C  
16222T

### Abweichungen in HVR2

73G  
185A  
228A  
263G  
295T  
315.1C  
462T  
489C

### Abweichungen in CR

750G, 1438G, 3010A, 4216C, 4769G, 7028T, 8856A, 8860G, 9010A, 10398G  
11251G, 11719A, 12612G, 13708A, 13934T, 14766T, 14798C, 15326G, 15452A

Ort, Datum

Baar, 27.10.2020

Unterschrift

Dipl. Biol. Joelle Apter