

VRIJE UNIVERSITEIT

# Isotope records in vertebrate fossils

from Cretaceous seas to Quarternary Sundaland

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad Doctor aan  
de Vrije Universiteit Amsterdam,  
op gezag van de rector magnificus  
prof.dr. V. Subramaniam,  
in het openbaar te verdedigen  
ten overstaan van de promotiecommissie  
van de Faculteit der Aard- en Levenswetenschappen  
op donderdag 16 maart 2017 om 13.45 uur  
in de aula van de universiteit,  
De Boelelaan 1105

door

Renée Janssen

geboren te Alkmaar

promotor: prof.dr. J.J.G. Reijmer  
copromotoren: dr. H.B. Vonhof  
dr. J.C.A. Joordens