

Beobachtung von Phasenübergängen in einzeln
levitierten Schwefelsäuretröpfchen mittels
Raman-Spektroskopie und elastischer Lichtstreuung

Dissertation
am Fachbereich Physik
der Freien Universität Berlin

eingereicht von
Hermann Vortisch
aus Berlin

im Oktober 2002

Erster Gutachter: Prof. Dr. Ludger Wöste, Fachbereich Physik,
Freie Universität Berlin.

Zweiter Gutachter: Prof. Dr. Helmut Baumgärtel, Institut für Chemie
im Fachbereich Biologie, Chemie und Pharmazie,
Freie Universität Berlin.

Datum der Disputation: 18.11.2002

