



Protokoll zum Versuch

Elektrolyse

(Versuch 21)

Autor: Finn Zeumer (hz334)
Versuchspatnerin: Annika Künstle
Versuchsbegleiter: Yannick Kegel
Datum der Ausführung: 15.09.2025
Abgabedatum: 22.09.2025

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|----------|
| I. Einleitung | 3 |
| 1.1. Aufgabe/Motivation | 3 |
| 1.2. Physikalische Grundlage | 3 |
| II. Messdaten | 4 |
| III. Durchführung | 5 |
| 3.1. Versuchsaufbau | 5 |
| 3.2. Messverfahren | 5 |
| IV. Auswertung | 6 |
| V. Diskussion | 7 |
| 5.1. Zusammenfassung | 7 |
| 5.2. Diskussion | 7 |
| 5.3. Kritik | 7 |

I. Einleitung

1.1. Aufgabe/Motivation

1.2. Physikalische Grundlage

[Dem17, Wag25]

II. Messdaten

III. Durchführung

3.1. Versuchsaufbau

lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

3.2. Messverfahren

lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

IV. Auswertung

V. Diskussion

5.1. Zusammenfassung

5.2. Diskussion

5.3. Kritik

Abbildungsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

[[Dem17](#)]

Literaturverzeichnis

- [Dem17] Jochen Demtröder. *Experimentalphysik 2: Elektrizität und Optik*. Springer Spektrum, Berlin, Heidelberg, 7 edition, 2017.
- [Wag25] Dr. J. Wagner. *Physikalisches Praktikum PAP 1 für Studierende der Physik*, chapter 21. Universität Heidelberg, 2025.