Winkelabhängigkeit mit CW

Von Niels und Sofiya

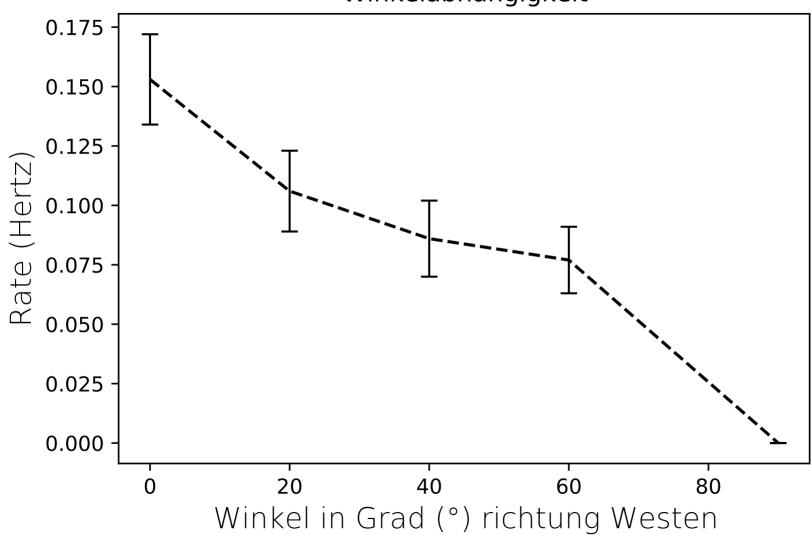
Aufbau

• Das ist der Aufbau:



Ergebnisse

Winkelabhängigkeit



Auswertung

- Mit größer werdenem Winkel nimmt die Rate ab
 - Die meisten Teilchen kommen von oben

- Der letzte Messwert hat nicht gut funktioniert
- Ohne Berücksichtigung des letzten Messwertes
 - Fällt exponentiell ab

Unsicherheiten

- Gebäude und andere Hindernisse
- Supernova → verfälschte Messwerte
- Wetter
- Schlecht gebauter Detektor

