

Experimentelle Übungen II

Versuchsprotokoll

Mikrowellen - Bauelemente und stehende Wellen in Koaxialkabeln

Nils Andreas Kulawiak, Anthony Lennard Pietz, Oliver Brune

Gruppe D-01

`n_kula01@uni-muenster.de`

`a_piet09@uni-muenster.de`

`o_brun02@uni-muenster.de`

8. April 2019

betreut von Johann Jersch

Inhaltsverzeichnis

| | |
|----------------------------|----------|
| 1. Test-Überschrift | 1 |
| A. Anhang | 5 |

1. Test-Überschrift

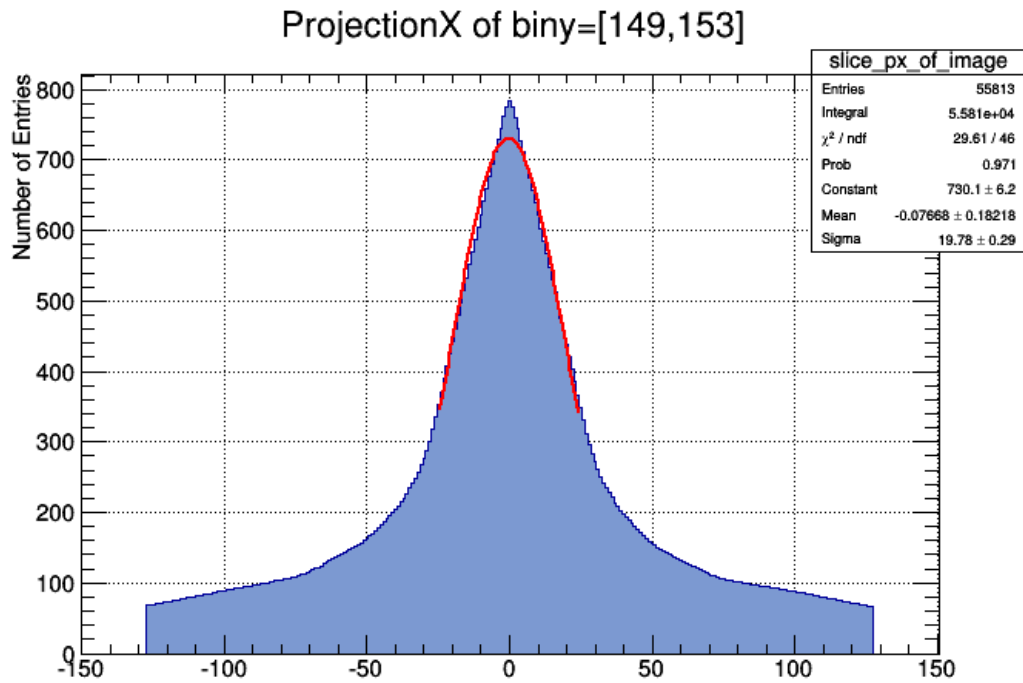


Abbildung 1

| Algorithmus | Sigma | FWHM (keV) | Unsicherheiten FWHM (keV) |
|-------------------------------------|-------|------------|---------------------------|
| pixel driven backprojection | 19,78 | 46,5 | 0,3 |
| filtered backprojection Hann | 22,96 | 54 | 1 |
| filtered backprojection Shepp-Logan | 14,39 | 33,8 | 0,3 |
| filtered backprojektion Ramp | 13,67 | 39,2 | 0,3 |

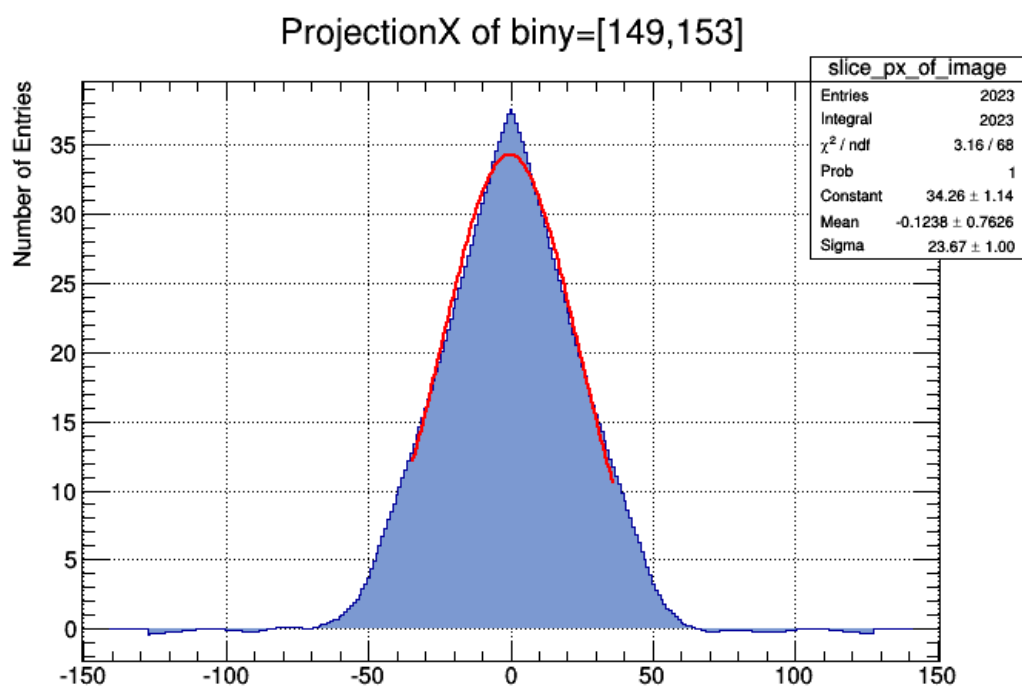


Abbildung 2

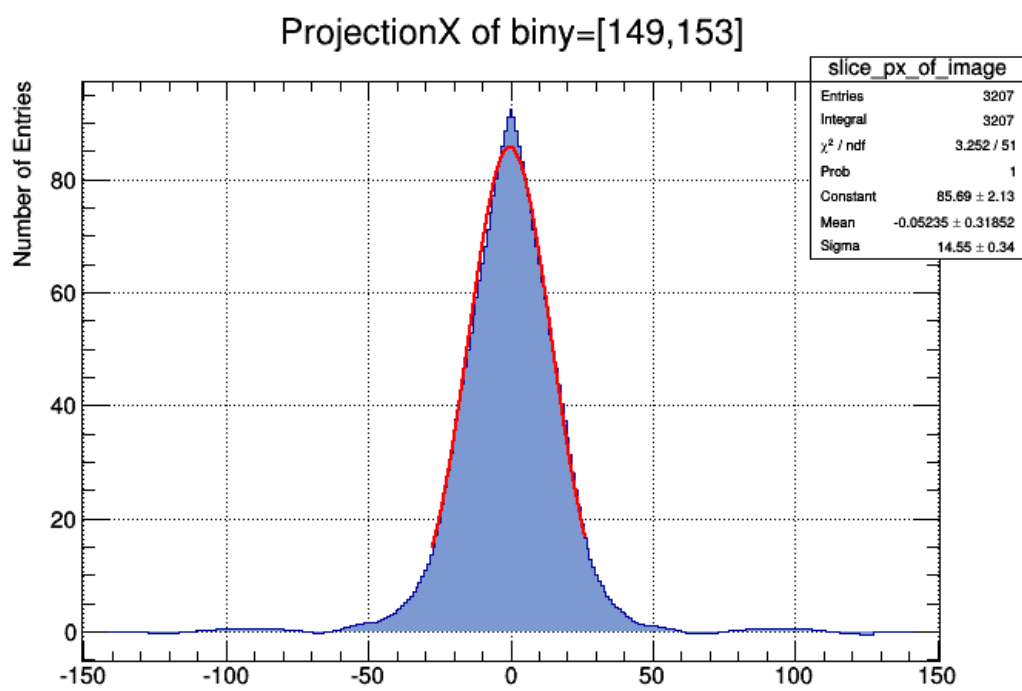


Abbildung 3

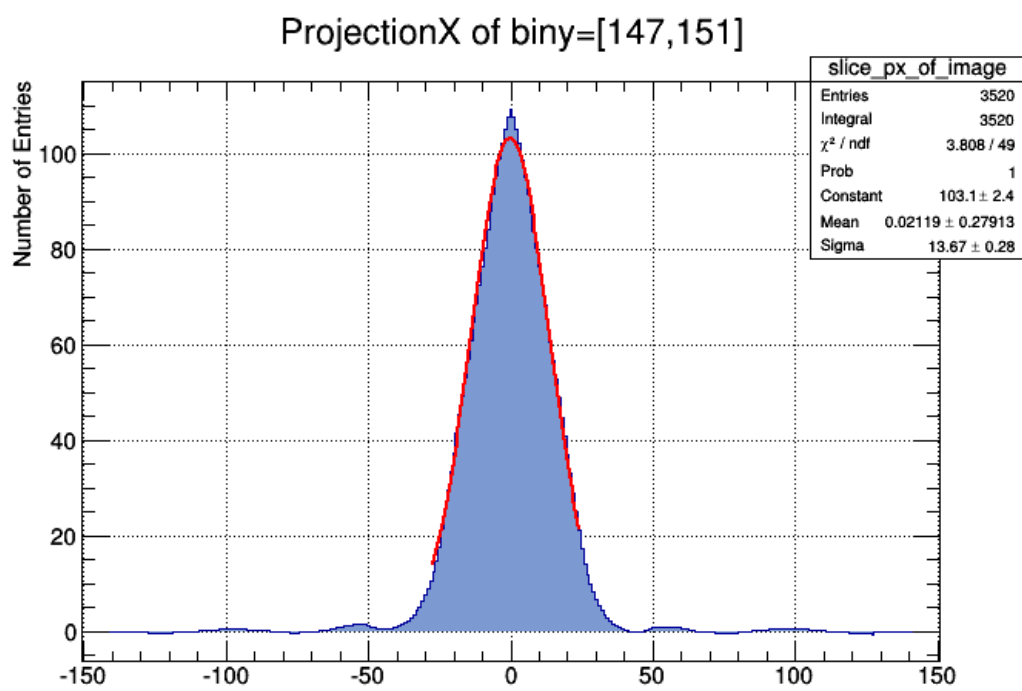


Abbildung 4

A. Anhang