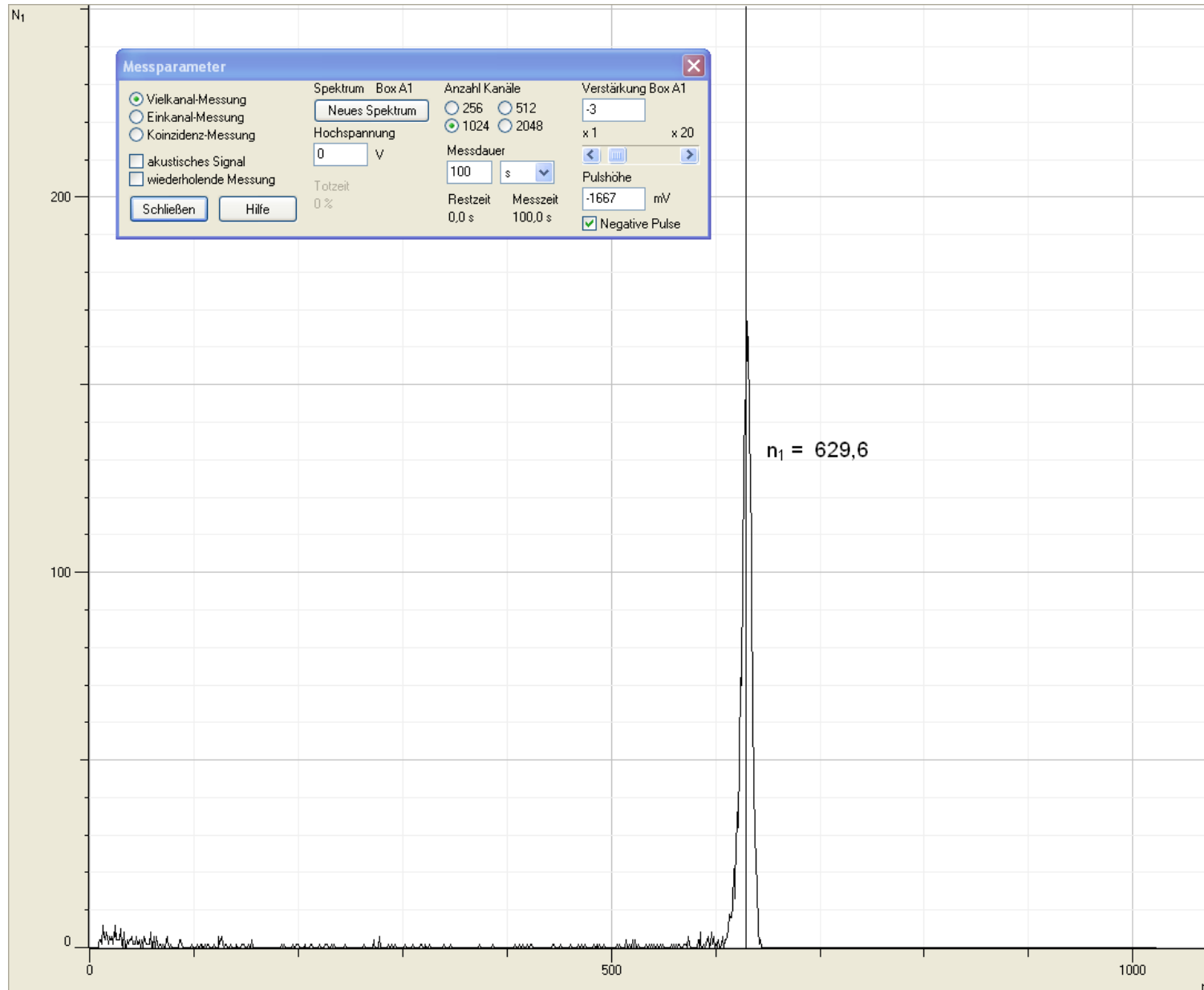
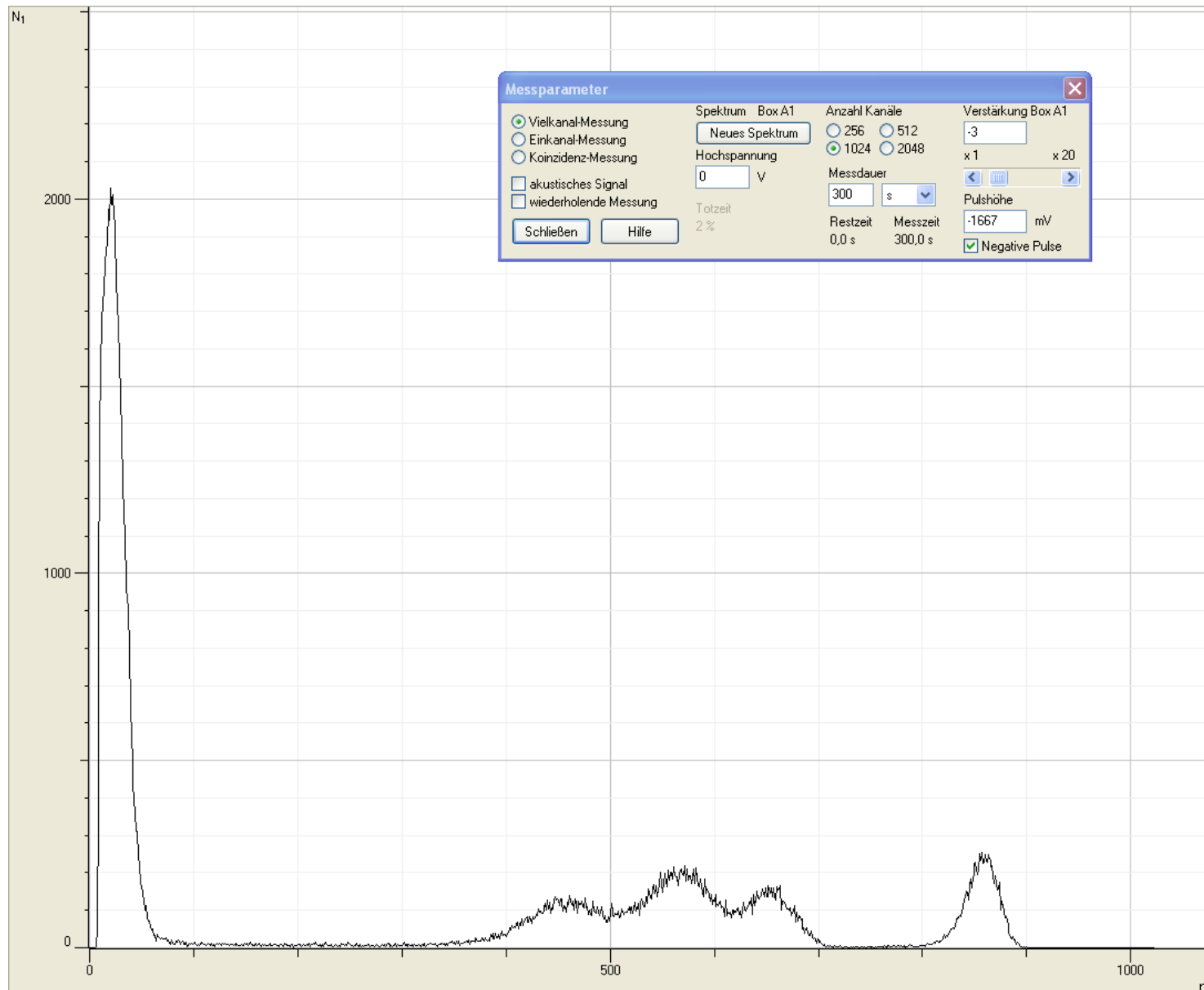


# Verwendung von Ra-226 zur Energiekalibration für Vermessung von Am-241

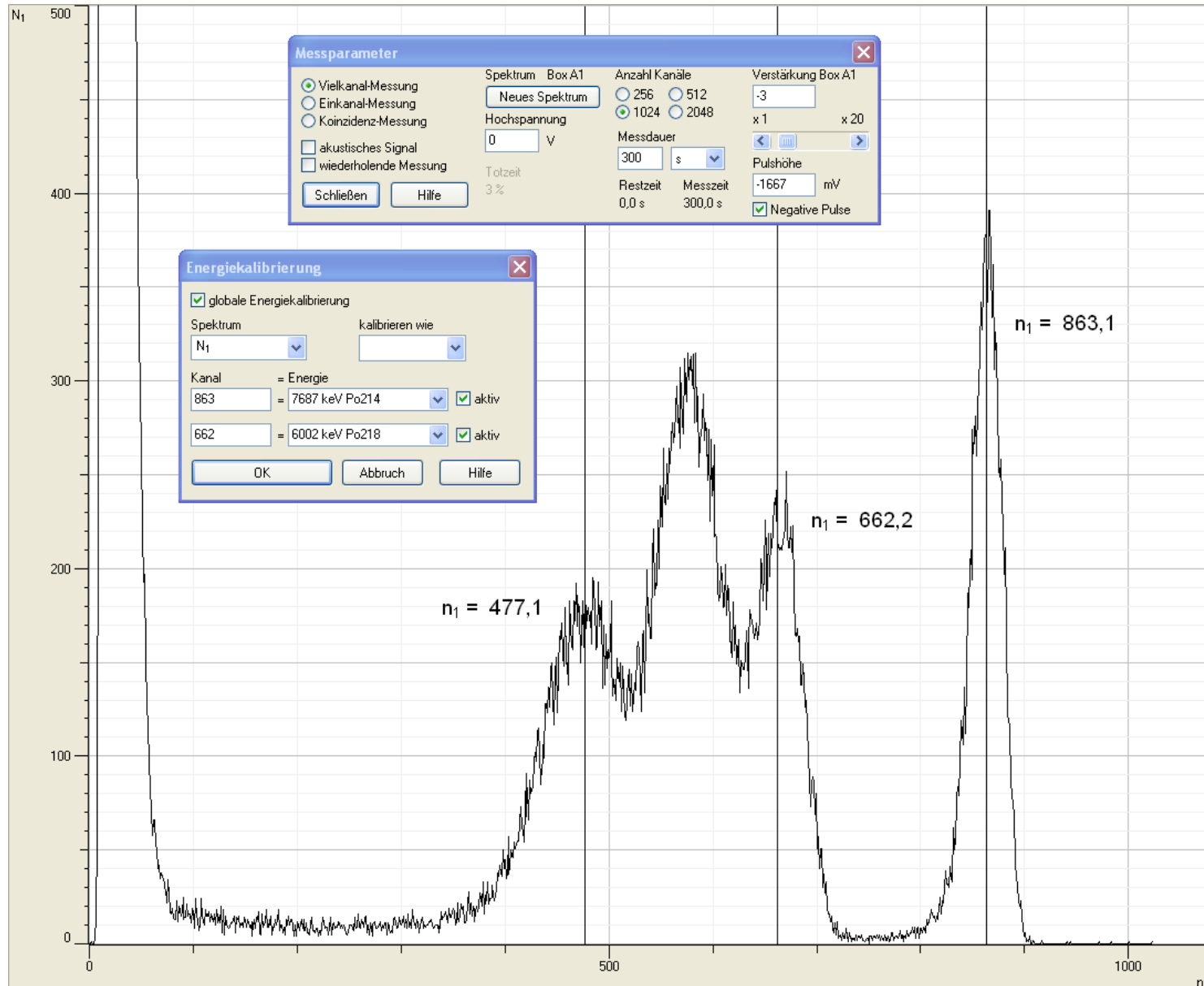
# Offenes Am-241, 100 Sekunden Messzeit, 1024 Kanäle:



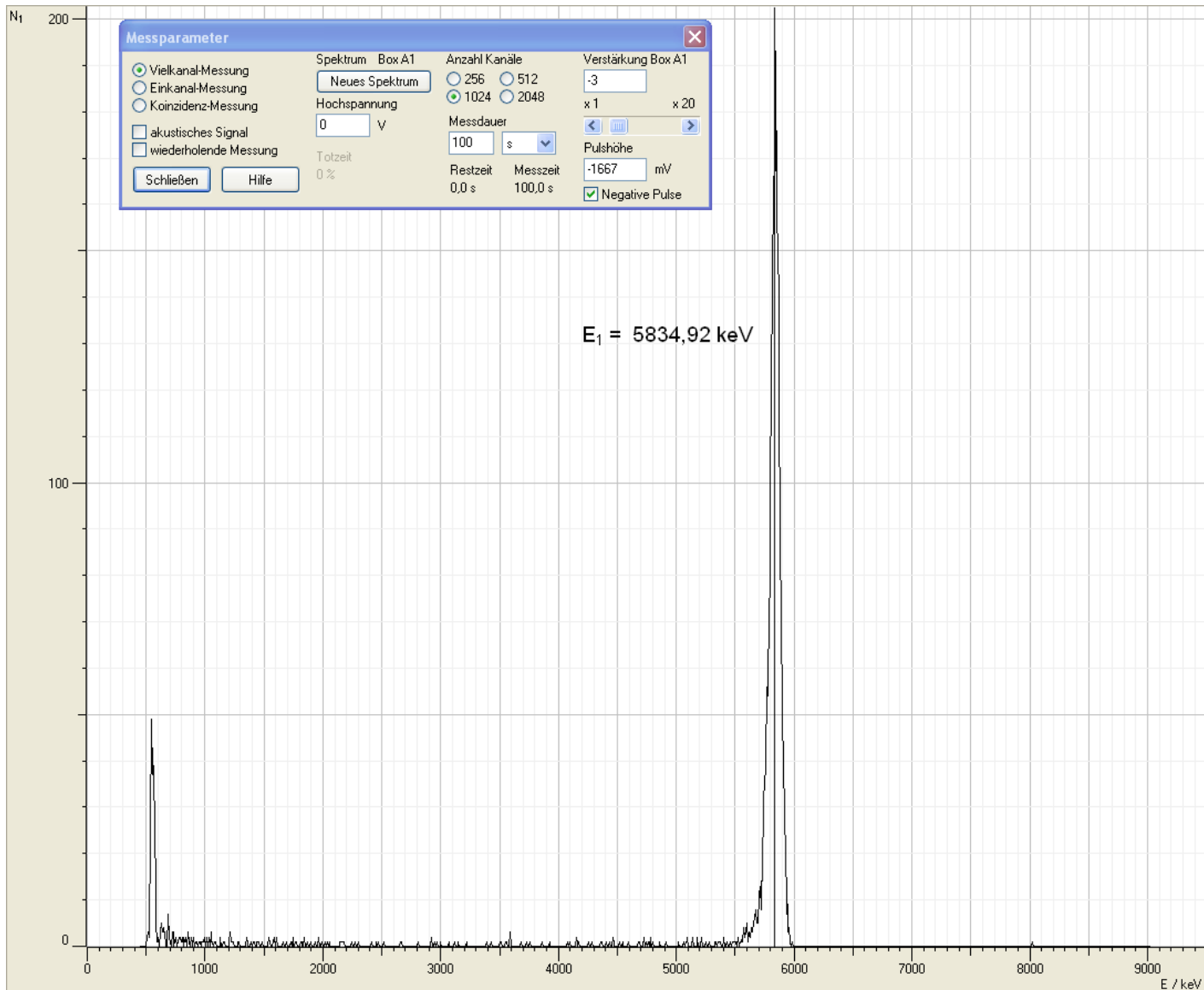
# Radium 226, 300 Sekunden Messzeit, 1024 Kanäle:



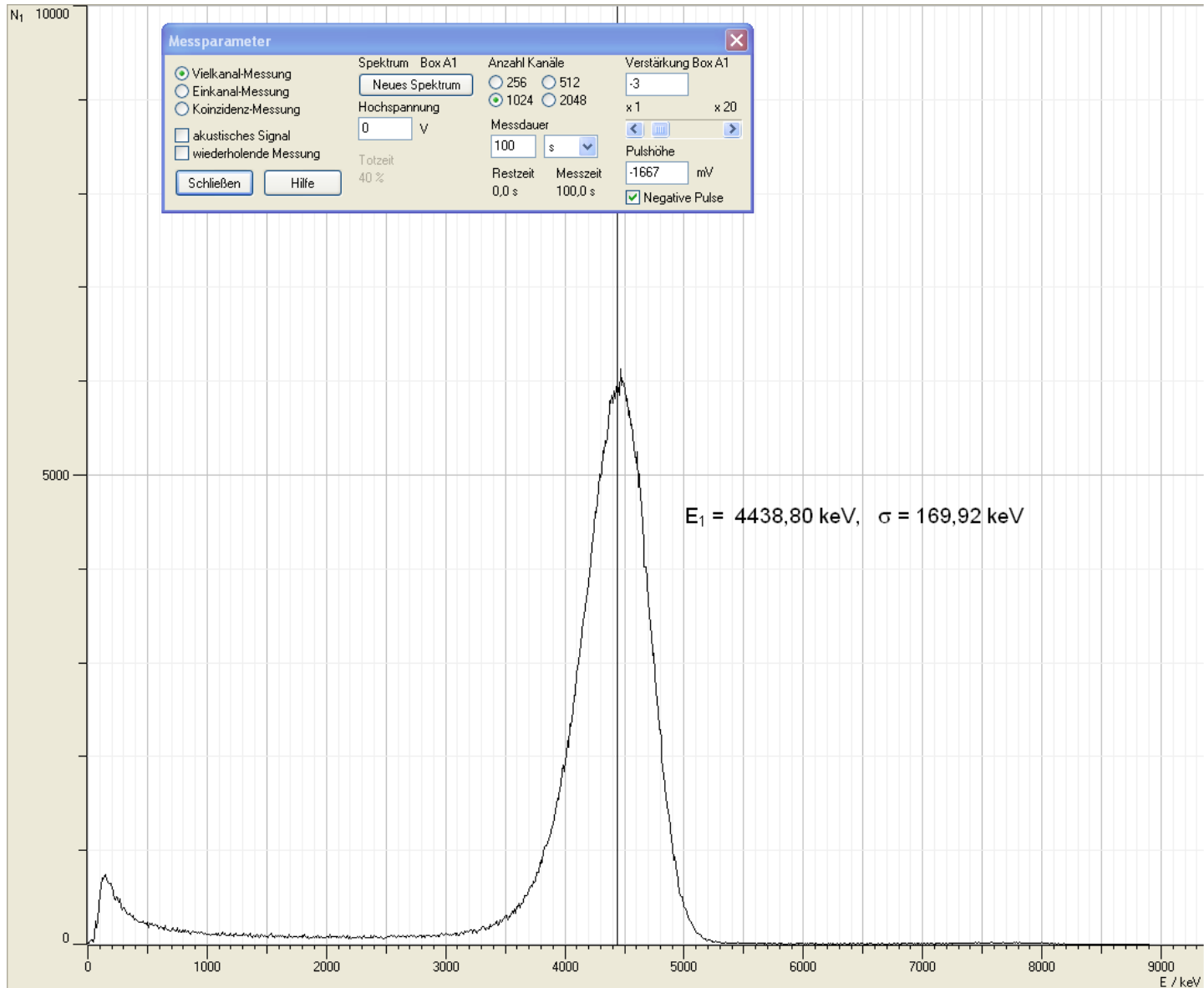
# Energiekalibration mit Radium 226:



# Offenes Am-241 nach Energiekalibration mit Radium:

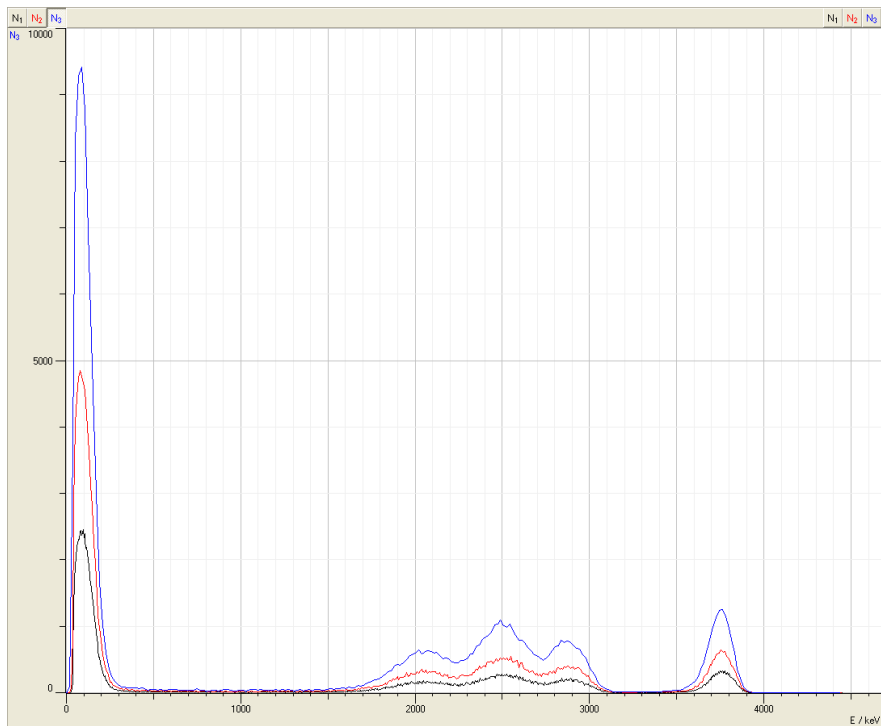


# Geschlossenes Am-241, 100 Sekunden Messzeit, 1024 Kanäle:

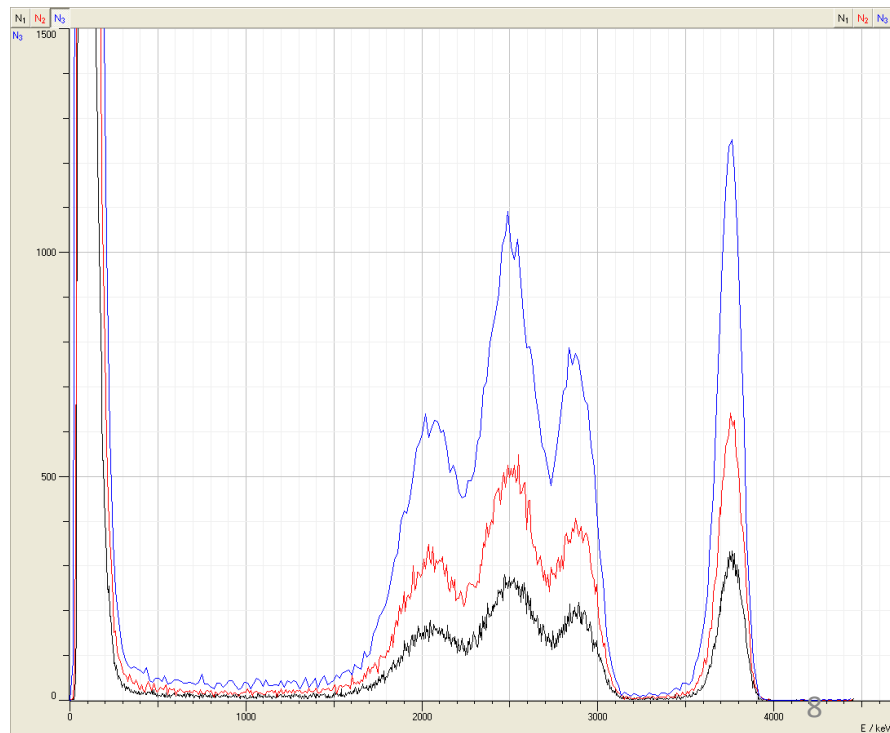


# Effekt der Auflösung bzw. Kanalzahl

# Effekt der Auflösung (# Kanäle) für Radium 226, 300 Sekunden Messzeit:



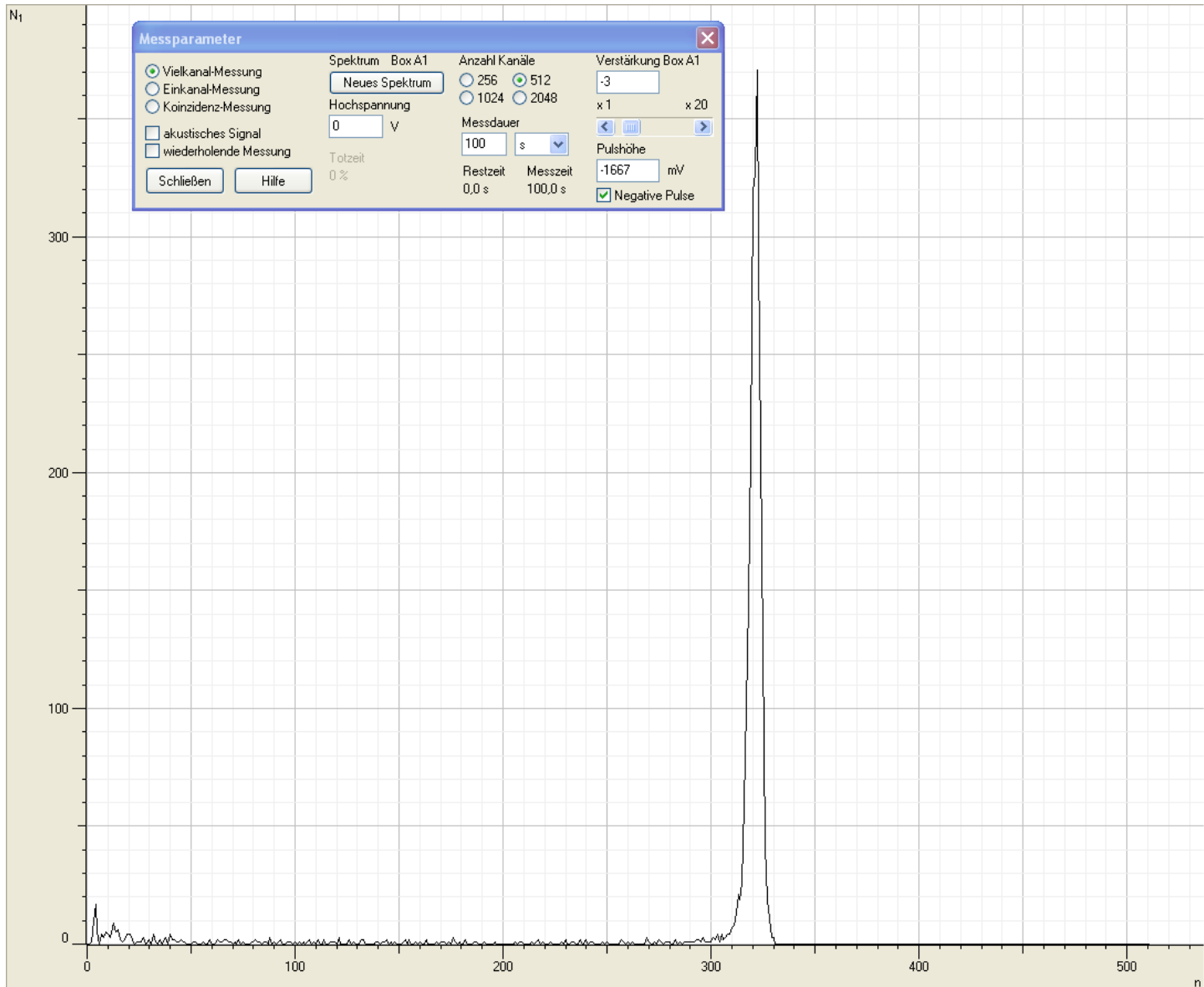
256 Kanäle  
512 Kanäle  
1024 Kanäle



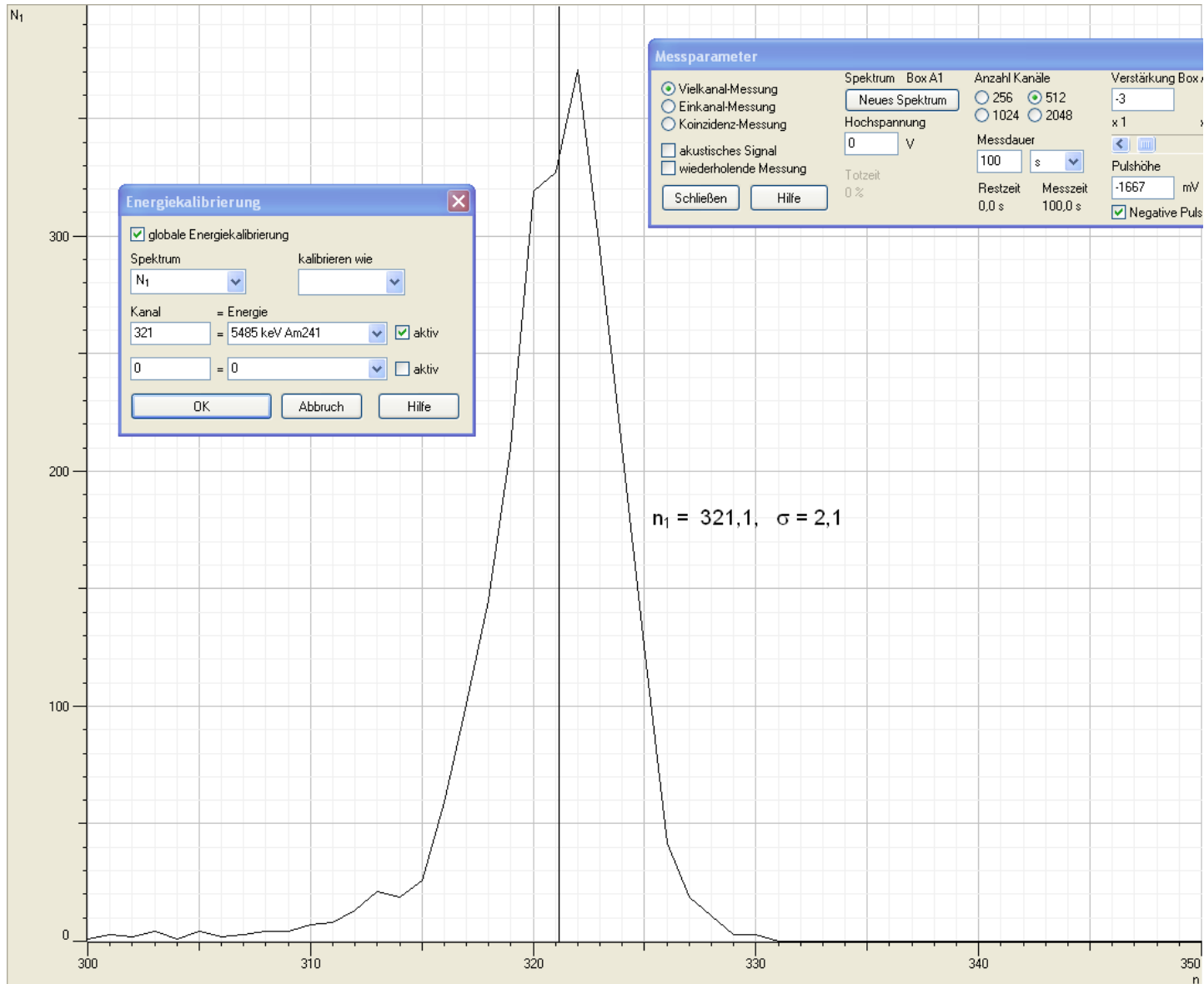


Verwendung von offenem Am-241 zur  
Energiekalibration für Vermessung von Radium-226

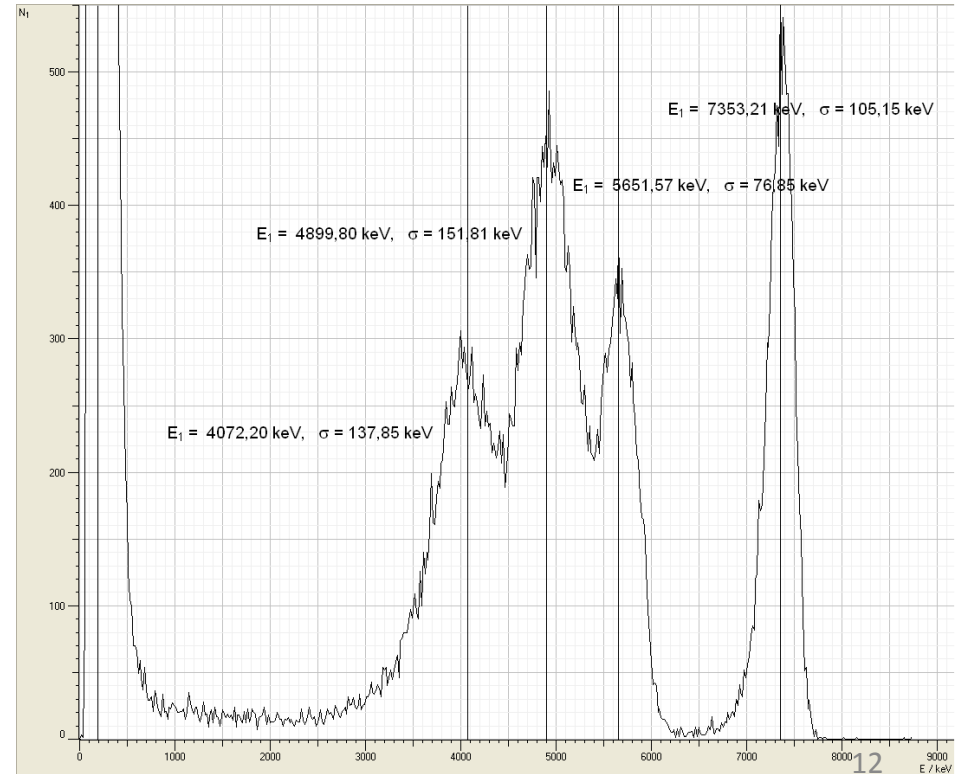
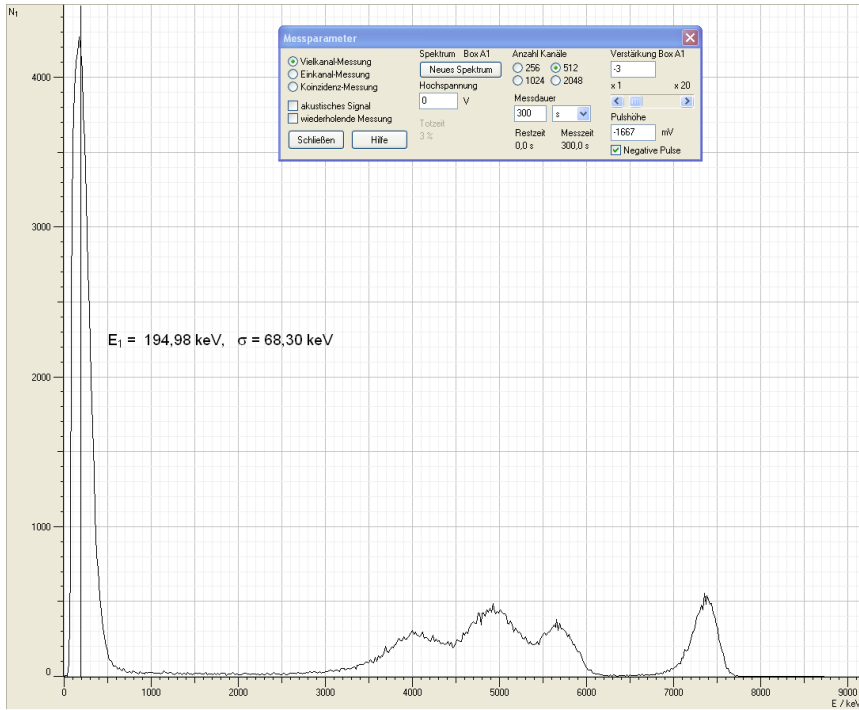
# Offenes Americium 241, 100 Sekunden Messzeit, 512 Kanäle:



# Energiekalibration mit offenem Americium 241: 100 Sekunden Messzeit, 512 Kanäle



# Radium 226 nach Energiekalibration mit offenem Am-241: 300 Sekunden Messzeit, 512 Kanäle



Verwendung von Ra-226 zur Energiekalibration  
für Vermessung von Am-241  
**Rutherford-Streukammer**

