

Messergebnisse

Die Messungen sind als Kurven registriert (Abb.1).

Von diesen Elektrolumineszenzkurven wurden die Mittelwerte des Plateaus in der Zeit von 35 bis 50(x100ms) berechnet. Die Tabelle und die Abbildung 2 zeigen diese Werte (Mittelwerte von je 3 Messungen in Counts/100ms).

Probe	Elektrolumineszenz Counts/100ms	Streuung Counts/100ms
1. Probe A	2902	171
2. Probe B	1789	50

Abbildung 1

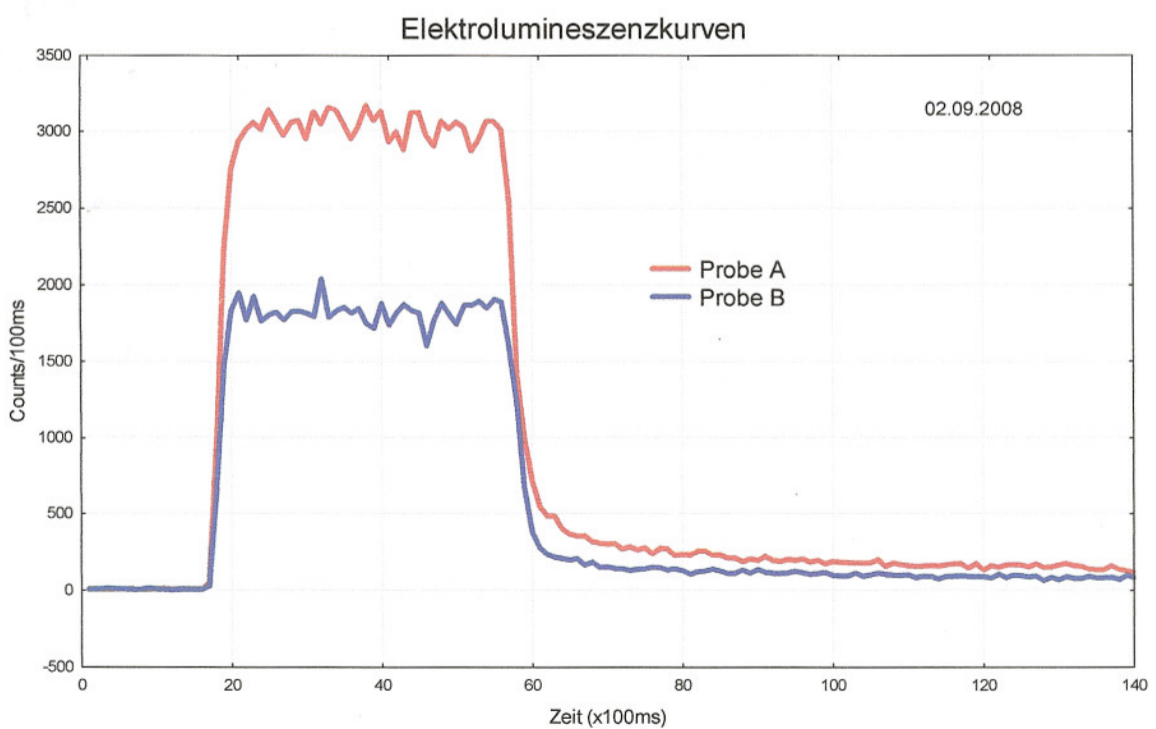
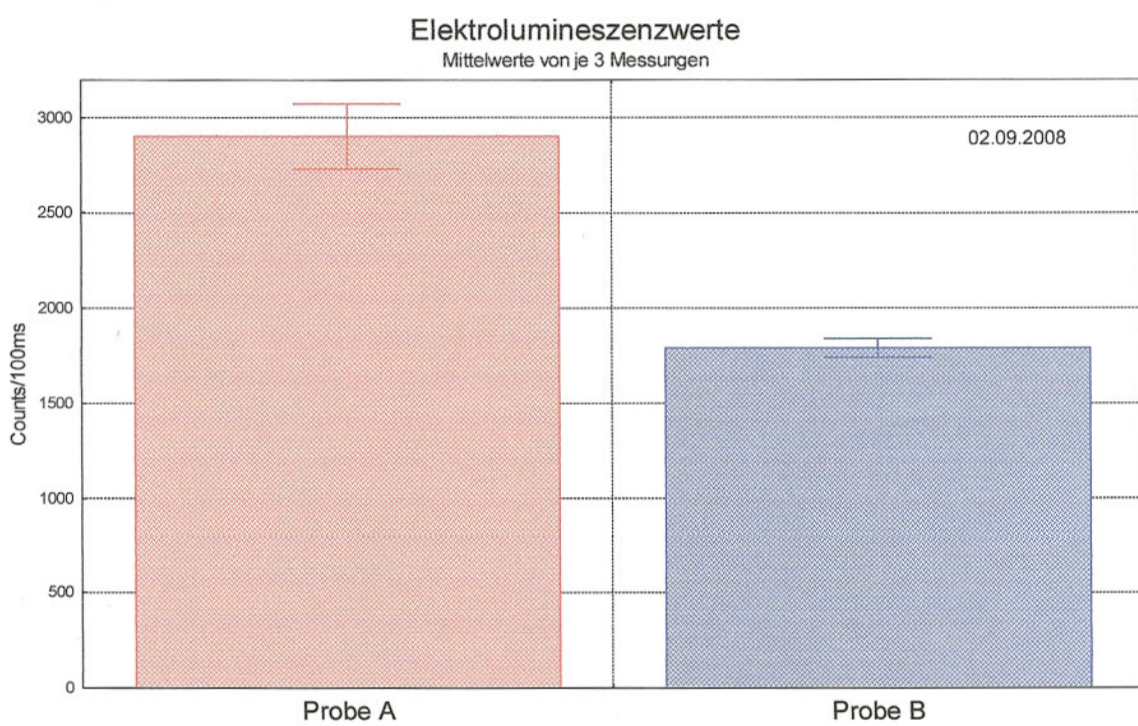


Abbildung 2



Die Ergebnisse der Elektrolumineszenz zeigen signifikante Unterschiede zwischen den beiden Proben. Die Probe A besitzt deutlich höhere Elektrolumineszenzwerte.