

Halbjährliche Kontrolle des Aktivimtereres
hier: Linearität

Halbjahr:	01.2017					
Prüfstrahlernuklid:	^{99m} Tc			Nuklideinstellung:	^{99m} Tc	
Halbwertszeit:	6,019 Stunden				140 keV	
Nennaktivität:	3560,000 MBq			Bezugsdatum / -zeit:	5.8.13 8:00	
Messdatum Uhrzeit	Zeitdifferenz [h]	Zeitkorrigierte Aktivität [MBq]	Messwert [MBq]	Nulleffekt [MBq]	Nettomess- wert [MBq]	prozentuale Abweichung
5.8.13 8:00	0:00	3560,000				
5.8.13 13:49	5:49:00	1821,962	1815,000	0,000	1815,000	0,4%
6.8.13 7:50	23:50:00	228,806	227,000	0,000	227,000	0,8%
6.8.13 16:00	32:00:00	89,336	87,700	0,000	87,700	1,8%
7.8.13 8:30	48:30:00	13,360	12,600	0,000	12,600	5,7%
7.8.13 13:25	53:25:00	7,584	7,600	0,000	7,600	-0,2%
7.8.13 18:38	58:38:00	4,159	4,300	0,000	4,300	-3,4%
8.8.13 7:51	71:51:00	0,908	0,900	0,000	0,900	0,9%
8.8.13 13:09	77:09:00	0,493	0,500	0,000	0,500	-1,4%

Linearität

