

c) mit ^{79}Au	2 μm -Folies	ohne Folie			
p [mbar]	max. Amplitude [mV]	min			
0,040	3,82 V	2,48 V	9,06	4,6	3,69
0,17	3,82 V	2,36			
0,20	3,84 V	2,42			
0,32	3,84	2,26			
0,39	3,82	2,25			
0,50	3,72	2,38			
0,65	3,70	2,32			
0,79	3,78	2,20			
0,94	3,74	2,10			
2,1	3,66	2,14			
3,2	3,68	2,3			
4,4	3,7	2,22			
5,3	3,58	2,32			
6,2	3,62	2,14	6,0	4,6	3,56
7,7	3,74	2,20			
8,3	3,60	2,10			
9,2	2,04 3,56	2,04			
20	3,42	2,14	10	4,60	3,56
27,8	3,40	2,14	20,1	4,56	3,36
30,1	3,42	2,08	29,4	4,48	3,24
40,0	3,12	1,88	39,3	4,32	3,24
49,9	3,28	1,96	57,4	4,76	3,12
59,0	2,52	1,08	171,9	3,64	2,60
148,7	1,66	0,86	148,4	2,92	1,66
197,7	0,772 0,936	0,772	198,7	2,22	1,02

Nullmessung	ohne Folie	T=100s	#= 1610	600
p= 0,05 mbar				
2 μm Folie Counts T [s]		4 μm Folie	p= 0,038 mbar	4 μm
0° 924 100		-0,6° 867 100 150		201P 300 300s 0,02 mbar
1° 1032 100		0° 1277 10 240		67
2° 995 100		0,5 1327 240		Aluminium 3 μm 300s
3° 1008 100		0,9 1309 240		7
4° 1255 100		1,6 1374 240		
5° 792 1128 150		2,0 1384 240		Bismut 2 μm 0,1 mbar
6° 1033 150		2,4 1428 240		8
7,1° 808 180		2,9 1367 240		
8,0° 980 300		3,5 1747 200		
9,1° 820 400		4,0 1746 270		
10,0° 896 600		5,0 1702 220		
12,0° 615 800		10,0 754 300		
14,0° 277 800				
17,1° 8814 800				
19,9° 285 800				
3,6° 957 100				
2,5° 1039 100				
7,5° 1080 100				
2,5° 972 100				
-9,6° 859 100				

Mw 6.5.19