

Nullmessung  $N_0 = 614 / 1000S$

Plattendicke Kupfer

<u>1</u>	0,15	0,14	0,145	0,145	0,14	0,15	mm
<u>2</u>	0,3	2,9	2,9	2,95	3	2,95	mm
<u>3</u>	10,1	10,2	10,2	10,05	10,2	10,1	mm

Plattendicke Blei

<u>1</u>	0,15	0,2	0,1	mm
<u>2</u>				
<u>3</u>				

$\beta$ -Strahler: Alu

d/ $\mu$ m N t/S

0 34112 60

100 2412 60

125 608 60

153  $\pm$  0,5 1543 60

160  $\pm$  1 422 80

200  $\pm$  1 ~~200  $\pm$  1~~ 150  
317

253  $\pm$  1 287 350

302  $\pm$  1 442 600

338  $\pm$  5 411 600

400  $\pm$  1 416 600

444  $\pm$  2 424 600

482  $\pm$  1 489 700 ✓

$Tc$   
Technetium 99 - Strahler

g: Cs 137 - Strahler

22.05.18  
Herr