

V01: Lebensdauer kosmischer Myonen

Justage der Diskriminatoren

1. $220 / 20s = 11/s$

2. $225 / 20s = 11,25/s$

Koinzidenz / Verzögerungsleitungen (links -, rechts +)

$VZ / \mu s$	count (/10s)	counts (/20s)
0	42?	59
-1		76
-2	28	42
-3		73
-4	36	64
-5		58
-6	19	45
-7		63
-8	23	40
-9		40
-10	9	23
-11		18
-12	4	11
-13		6
-14	0	0
1		65
+2	27	48
+3		45
+4	16	51
+5		30
+6	18	32
+7		33
+8	9	18
+9		11
+10	3	7
+11		4
+12	0	4
+13		0