

5,3

 I_A I_d

14:00

0.076 pA

• Hal alineado. & ucpte.
de Rad estaba al revés.

3 MeV

14:07

 $I_A = 0.085$ nA

Rad #1

14:10

 $I_b = 0.080$ nA

→ Añadimos 54 pts verificación en Rad d: 0, 2, 4, 6, 8

$$Q_1 = 20.21$$

$$Q_2 = 12.90.$$

3 MeV

14:18

 $I_A = 90$ pA

Rad #2

14:20

 $I_b = 76$ pA

• No se han hecho los 5 ptes de verificación.

→

subimos energía a 4 MeV.

15:08

 $I_A = 44$ pA

Rad #3

4 MeV

15:11

 $I_b = 46$ pA

4 MeV

 $I_a = 44 \text{ pA}$

15:21

 $I_b = 43 \text{ pA}$

15:24

Rad 4

- Haremos irradiación con radiocromica EBT3 para ver si el hueco capota de atravesar.

4 MeV

 $I_a = 44 \text{ pA}$

15:29

 $I_b = 44 \text{ pA}$

15:31

Rad 4b. (EBT3)
(X)

- Se ve así que hacemos el resto de energías con todos los rad.

4 MeV

 $I_a = 42 \text{ pA}$

15:43

 $I_b = 42 \text{ pA}$

15:44

Rad 5 (EBT2).

LADO 1 - $50 \mu\text{m}$ "EBT2 bien visto" $+25 \pm 5$

- (*) SPOT 5 No distancia 4 cm pref. Estaba a 2cm en las RAD 2-4b

- Damos la vuelta a la rad y hacemos el $1/2$ plan restante.

4 MeV

 $I_a = 40 \text{ pA}$

15:49

 $I_b = 40 \text{ pA}$

15:50

LADO 2 - $175 \mu\text{m}$
"EBT2 invertido"

- Repetimos RAD EBT3 para tener bien identificados los lados.

4 MeV

 $I_a = 40 \text{ pA}$

16:04

 $I_b = 40 \text{ pA}$

16:06

LADO 1 -
RAD 5b

- Hemos usado los mismos cuadrupolos de antes.

Subimos a 5 MeV

5 MeV

 $I_a = 75 \text{ pA}$

16:27

 $I_b = 72 \text{ pA}$

16:30

RAD 6. (PELADA)

5 MeV

 $I_a = 77 \text{ pA}$

16:36

 $I_b = 77 \text{ pA}$

16:38

RAD 7 (EBT3).

5 MeV

 $I_a = 73$

16:43

 $I_b = 81$

16:45

RAD 8 (EBT2 - LADO 1)

5 MeV

 $I_a = 74$

16:50

 $I_b = 81$

16:53

RAD 9 (PELADA).

Subimos a 6 MeV

6 MeV	$I_a = 61 \text{ pA}$ $I_b = 59 \text{ pA}$	17:06 17:08	RAD 11. (PELADA)
6 MeV.	$I_a = 64 \text{ pA}$ $I_b = 54 \text{ pA}$	17:13 17:15	RAD 12 (EBT2-L1)
6 MeV.	$I_a = 49 \text{ pA}$ $I_b = 43 \text{ pA}$	17:22 17:24	RAD 10. (EBT3)
8 MeV	$I_a = 49 \text{ pA}$ $I_b = 54 \text{ pA}$	17:39 17:41	RAD 13 (PELADA)
8 MeV	$I_a = 57 \text{ pA}$ $I_b = 50 \text{ pA}$	17:45 17:49	RAD 14. (EBT2) L1
8 MeV.	$I_a = 56 \text{ pA}$ $I_b = 52 \text{ pA}$	17:53 17:55	RAD 15. (EBT3)
10 MeV	$I_a = 33 \text{ pA}$ $I_b = 35 \text{ pA}$	18:07 18:09	RAD 16 (PELADA)
10 MeV	$I_a = 32 \text{ pA}$ $I_b = 30 \text{ pA}$	18:14 18:16	RAD 17 (EBT3)
10 MeV.	$I_a = 29 \text{ pA}$ $I_b = 28 \text{ pA}$	18:21 18:23	RAD 18 (EBT2)

La EBT2 la cuadramos como las anteriores del lado coloreado, que suponemos es el LDoc 1 (más fina). En este fra. tiene no lo sabemos seguro.