## DOSIMETRIA ANUAL RELATIVA DE PDDS Y PERFILES DE DOSIS 2024 ACELERADOR ELEKTA SYNERGY PLATFORM SN:153870

Equipamiento utilizado: Fantoma Automático IBA BluePhantom2 SN:15800. Electrómetro IBA CCU SN:23261.

Dosis medida comparada con la dosis calculada en TPS Monaco:

Tamaño de grilla: 0.3 cm (fotones) - 0.1 cm (campos pequeños/electrones).

Incerteza estadistica: 0.1% (fotones) - Nro de historias/cm2: 1M (electrones).

Se realiza análisis Gamma Index con parámetros: Dosis de acuerdo: 2.0 % - Distancia de acuerdo: 2.0 mm

Equipo	Fecha	Detector/SN	Partícula	E_MV/MeV	SSD_cm	TC_cm	Eje	Prof_mm	Gamma_%	Tolerancia
Platform	13/08/2024	CC13SN14317	Electrones	6.0	100.0	6.0	Z		100.0	95.0
Platform	13/08/2024	CC13SN14317	Electrones	9.0	100.0	6.0	Z		95.4	95.0
Platform	13/08/2024	CC13SN14317	Electrones	12.0	100.0	6.0	Z		93.3	95.0
Platform	13/08/2024	CC13SN14317	Electrones	15.0	100.0	6.0	Z		86.2	95.0
Platform	13/08/2024	CC13SN14317	Electrones	6.0	100.0	20.0	Z		97.3	95.0
Platform	13/08/2024	CC13SN14317	Electrones	15.0	100.0	20.0	Z		65.1	95.0
Platform	13/08/2024	CC13SN14317	Electrones	9.0	100.0	20.0	Z		93.5	95.0
Platform	13/08/2024	CC13SN14317	Electrones	12.0	100.0	20.0	Z		95.4	95.0















