

Laboratorio de Calibración y Dosimetría: precios orientativos (año 2025)

El transporte del equipo no está incluido en el importe del servicio prestado.

1. Monitores de radiación

Calidad	Radionucleido	Tipo de equipo	Número puntos tasa de dosis	Número puntos dosis	Importe en € (IVA no incluido)
S-Cs	¹³⁷ Cs	Monitores de radiación	hasta 4	0	338.00
			de 5 a 8	0	438.00
			hasta 8	1	557.00
			hasta 8	de 2 a 4	643.00
			hasta 8	de 5 a 7	738.00
Dosímetros personales de lectura directa			2	2	438.00

Para otros puntos, consultar con el Laboratorio.

Calidad	Tensión	Tasa de dosis	Dosis	Importe en € (IVA no incluido)
Rayos X (ISO)	no	hasta 6 puntos	0 puntos	557.00
Rayos X (ISO)	no	hasta 3 puntos	1 punto	557.00
Rayos X (ISO)	no	de 4 a 9 puntos	1 punto	643.00
Rayos X (diagnóstico o mamografía)	no	hasta 6 puntos	0 puntos	557.00
Rayos X (diagnóstico o mamografía)	no	hasta 5 puntos	1 punto	557.00
Rayos X (kV)	sí	no	no	557.00
Rayos X (kV y diagnóstico) 1 sensor ^a	sí	hasta 5 puntos	1 punto	1 113.00
Rayos X (kV y diagnóstico) 2 sensores ^b	sí	hasta 5 puntos por sensor	1 punto por sensor	1 465.00

Para otros puntos, consultar con el Laboratorio.

^a Equipos RTI ELECTRONICS modelo BARRACUDA (con un sensor MPD) y modelo PIRANHA: 1 700 €.

Para los equipos anteriores, el precio de la calibración de la tensión y de la dosis de la parte de mamografía es de 557.00 €.

^b Equipo RTI ELECTRONICS modelo BARRACUDA (con un sensor MPD y un sensor adicional): 2 040.00 €.

Equipo RTI ELECTRONICS modelo PIRANHA (con un sensor adicional): 2 138 €.

Para los equipos anteriores, el precio de la calibración de la tensión y de la dosis de la parte de mamografía es de 557.00 €.



2. Monitores de contaminación superficial

	Importe en € (IVA no incluido)
Determinación de la respuesta del monitor de contaminación	438.00
Determinación de la respuesta del monitor de contaminación si se realiza también la calibración con la calidad S-Cs	338.00

3. Irradiación de dosímetros de termoluminiscencia *

Calidad	Dosis impartida	Importe en € (IVA no incluido)
S-Cs	hasta 2.5 mSv (15 min)	268.00
S-Cs	5 mSv (30 min)	332.00
S-Cs	10 mSv (70 min)	372.00
S-Cs	de 10 a 50 mSv	552.00
Rayos X	hasta 3 mSv	332.00
Beta	---	332.00

* Los precios indicados corresponden a irradiaciones con el haz de radiación incidiendo perpendicularmente al plano coronal de los portadosímetros (incidencia normal). Para estudios de la respuesta angular de los dosímetros, consultar con el Laboratorio.

4. Utilización del laboratorio

Calidad	Importe en €/h (IVA no incluido)
S-Cs	303.00
Rayos X	526.00