

**ANEXO TÉCNICO
ACREDITACIÓN Nº 91/LE2105**

Entidad: TECNATOM, S.A.
Servicio de Dosimetría Personal Interna

Dirección: Avda. de Montes de Oca 1, 28730 San Sebastián de los Reyes (Madrid)

Norma de Referencia: UNE-EN ISO/IEC 17025:2005 (CGA-ENAC-LEC)

Título: Protección radiológica

DOSIMETRÍA PERSONAL INTERNA: Categoría I (Ensayos realizados fuera de las instalaciones del laboratorio: laboratorios móviles)..... 1
Métodos directos de medida en organismo humano (cuerpo entero u órganos específicos) 1

DOSIMETRÍA PERSONAL INTERNA: Categoría I (Ensayos realizados fuera de las instalaciones del laboratorio: laboratorios móviles)

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO (*)
Métodos directos de medida en organismo humano (cuerpo entero u órganos específicos)	
Asignación de dosis efectiva comprometida (E50) debida a la incorporación de radionucleidos en base a los siguientes ensayos:	SD-01
1.- “Métodos directos de determinación de incorporación de radionucleidos en el organismo humano mediante espectrometría gamma”	PG-SD-03 PG-SD-04 SD-03-01
1.a.- Radionucleidos emisores gamma en cuerpo entero y tiroides en el rango energético de 100 a 2000 keV por espectrometría gamma CRC-Quicky-III con detección de NaI (TI)	
1.b.- Radionucleidos emisores gamma en cuerpo entero en el rango energético de 100 a 2000 keV por espectrometría gamma CRC-DIYS con detección de NaI (TI)	SD-04-01
1.c. Radionucleidos emisores gamma en tiroides en el rango energético de 100 a 2000 keV (¹³¹ I) por espectrometría gamma CRC-DIYS con detección de NaI (TI)	SD-04-02

(*) Se entenderá que el código indicado en esta columna corresponde a un procedimiento interno, a no ser que se especifique el documento normativo correspondiente.