



## DATOS PARA EL INFORME DE PRUEBAS DE FUGA

DATOS DE LA FUENTE DE CALIBRACIÓN					
Isotopo:					
Actividad (Bq):					
Fecha de calibración:					
Fecha de lectura:					
Tiempo (días):					
Tiempo (años):					
Tiempo de vida media (años):					
Rendimiento Gammas (R)					
Lamda (a-1)=ln2/t1/2:					
Actividad Actual Aa (Bq):					

Empresa:	
Radionúclido:	
Fecha de Toma:	
Fecha de Lectura:	
No. de Certificado:	

DATOS DEL EQUIPO		
Marca:		
Modelo:		
Serie:		
Th:		
H.V.:		
Tiempo Conteo:		
Detector:		
Serie:		

DATOS DE LA MUESTRA										
Conteos:	1	2	3	4	5	Xm	S	Xm-Xf	Actividad detectada (Bq)	Coef. de variación (%
Conteos Fondo:										
Conteos Fuente:										

RESULTADOS		
Eficiencia de detección %:	E =	((Xm-Xf)/tc)/(Aa*R*60)
Relación cuentas/Bq:	F =	(Xm-Xf)/Aa
Limite de detección (Bg):	LLD =	4.653*Sf/F

FO-MET-25, Rev.0





