

BERTHOLD France SAS 8, route des bruyères - BP 25 78770 THOIRY Téléphone : 01 34 94 79 12 Télécopieur : 01 34 94 79 24 Email: sat@berthold.com	Date : 12/06/2019 Marque portique : BERTHOLD Modèle portique: GAMMASCAN Client : METALTECH CRESPIN 59
--	---

Certificat de Conformité			Types de mesure		
N° d'identification portique	1944	*	Gamma		
		2	Nombre de détecteurs		
		25L	Longueur/volume		
Bruit de fond (si applicable selon matériel)				(CPS)	
Détecteur A Détecteur haut Détecteur B				2633,0 cps 0,0 cps 2473,0 cps	
Vérification du déclenchement des détecteurs					
Avec Source de Ba133 de 421 kBq Nr TY140 du		01/10/2011	Activité jour: 253329 Bq		
		Déclenchement alarme visuelle	Déclenchement alarme sonore	Comptage brut <small>(si applicable selon matériel)</small>	Comptage net <small>(si applicable selon matériel)</small>
Détecteur A Source au contact de l'enveloppe du détecteur Source à 20 cm du détecteur		<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	50714,0 cps 18665,0 cps	48081,0 cps 16032,0 cps
Détecteur haut Source au contact de l'enveloppe du détecteur Source à _____cm du détecteur		<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	0,0 cps 0,0 cps	0,0 cps 0,0 cps
Détecteur B Source au contact de l'enveloppe du détecteur Source à 20 cm du détecteur		<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	54391,0 cps 20223,0 cps	51918,0 cps 17750,0 cps
Seuil de déclenchement: Det Rel (N): 15 Seuil d'alarme: 3311 cps soit: 1,3 Bdf		Rendement moyen (à titre d'indication) au contact à 20 cm Détecteur A 18,98% 6,33% Détecteur haut 0,00% 0,00% Détecteur B 20,49% 7,01%			
Observations:					
Conclusion:					
Vérification annuelle: <input checked="" type="checkbox"/>		Vérificateur: LACAYO			
Vérification ponctuelle: <input type="checkbox"/>		Visa: <i>LACAYO</i>			
L'appareil est déclaré : <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NON-CONFORME					
Ce certificat correspond au contrôle périodique de l'étalonnage de l'instrument de mesure ci-présent et a été effectué par un organisme dont le système qualité est conforme à minima aux normes ISO 9001 version 2000 au sens de l'arrêté du 21 Mai 2010					