

Liste des portiques de mesure recommandés

Type d'appareil	gamma – portique de mesure	
Principe de mesure	Coups par seconde, gamma	
Désignation	Primas / Primas-Compact	
Utilisation	Mesure automatique de véhicules/de leur chargement pour la détection de débits de dose élevés	
Fabricant / succursale Sei	Seibersdorf Laboratories Seibersdorf Labor GmbH A- 2444 Seibersdorf +43 (0) 50550 4750	robert.mudri@seibersdorf-laboratories.at www.seibersdorf-laboratories.at
Type de détecteur	Scintillateurs plastiques	
Nombre / volume des détecteurs	2 x 13 litres 2 x 26 litres (à 2x13 l)	
Domaine d'énergie	60 keV - 1.5 MeV	
Remarques	<ul style="list-style-type: none"> • Sélection de l'appareil en fonction des conditions de mesure sursite (vitesse du véhicule, largeur de voie/ distance des détecteurs,types de chargements) • Primas Compact pour des conditions d'espace limitées 	
Standards / normes [*]	<ul style="list-style-type: none"> • La spécification 176 kcps/μSv/h (pour 2 x 26 l, pour Cs-137) correspond aux exigences de la norme UNI 10987 • Testé selon la norme Voestalpine 	

[*] Données du fabricant