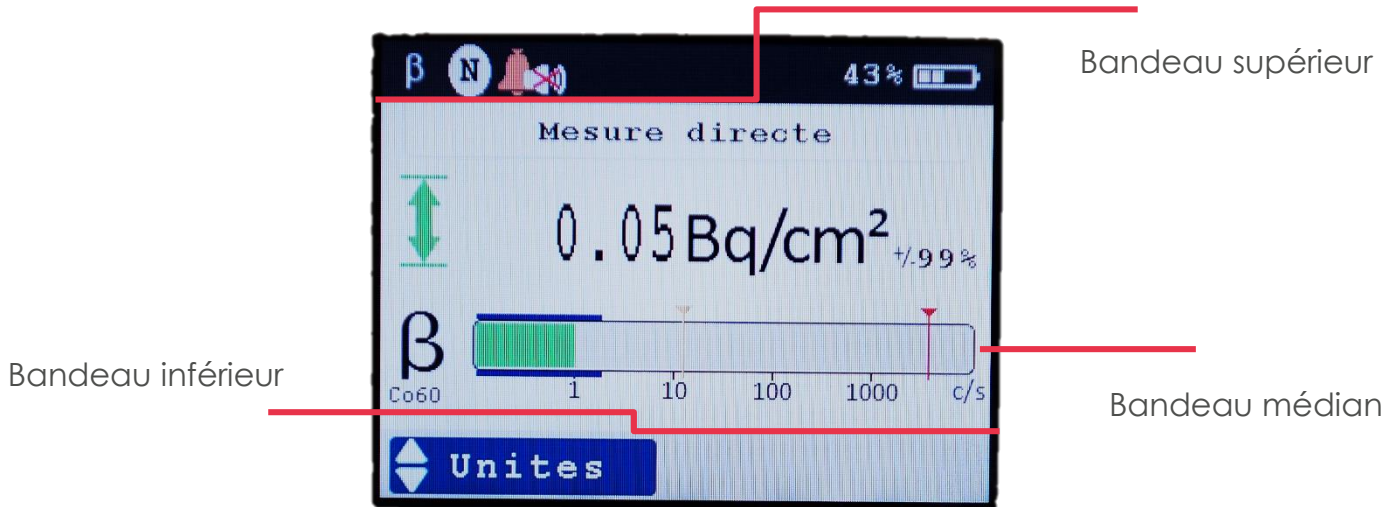




SAPHYRAD E

PRÉSENTATION IHM



Picto	Désignation	Picto	Désignation
	Niveau de la batterie en dessous de 20%		Voie de mesure alpha (gauche), voie de mesure Beta (droite)
	Niveau de la batterie entre 20 et 40%		Au dessus du seuil 1 et en dessous du seuil 2
	Niveau de la batterie entre 40 et 60%		Au dessus des seuils 1 et 2
	Niveau de la batterie entre 60 et 80%		Sous les seuils 1 et 2
	Niveau de la batterie entre 80 et 100%		Mode automatique activé
	Défaut détecté dans la recherche de la batterie		Bargraphe pour la mesure du rayonnement Alpha
	Chargement de la batterie en cours		Bargraphe pour la mesure du rayonnement Beta
	Afficheur branché au secteur et batterie chargé		Barre de progression (presque achevé)
	Mesure brute		Barre de progression (niveau initial)
	Mesure nette		Mode verrouillage activé
	Absence de carte SD dans l'afficheur		Logo Bertin à l'allumage
	Aucune sonde connectée à l'afficheur		Bruit de fond anormalement élevé
	Sonde Alpha connectée		Autotest à l'allumage
	Sonde Alpha/Beta connectée		Information
	Sonde Beta connectée (petite ou grande surface)		
	Défaut détecté sur la sonde		
	Indication distance de mesure sonde par rapport à la surface à contrôler, correcte si le pictogramme est présent (même indication sur la sonde)		

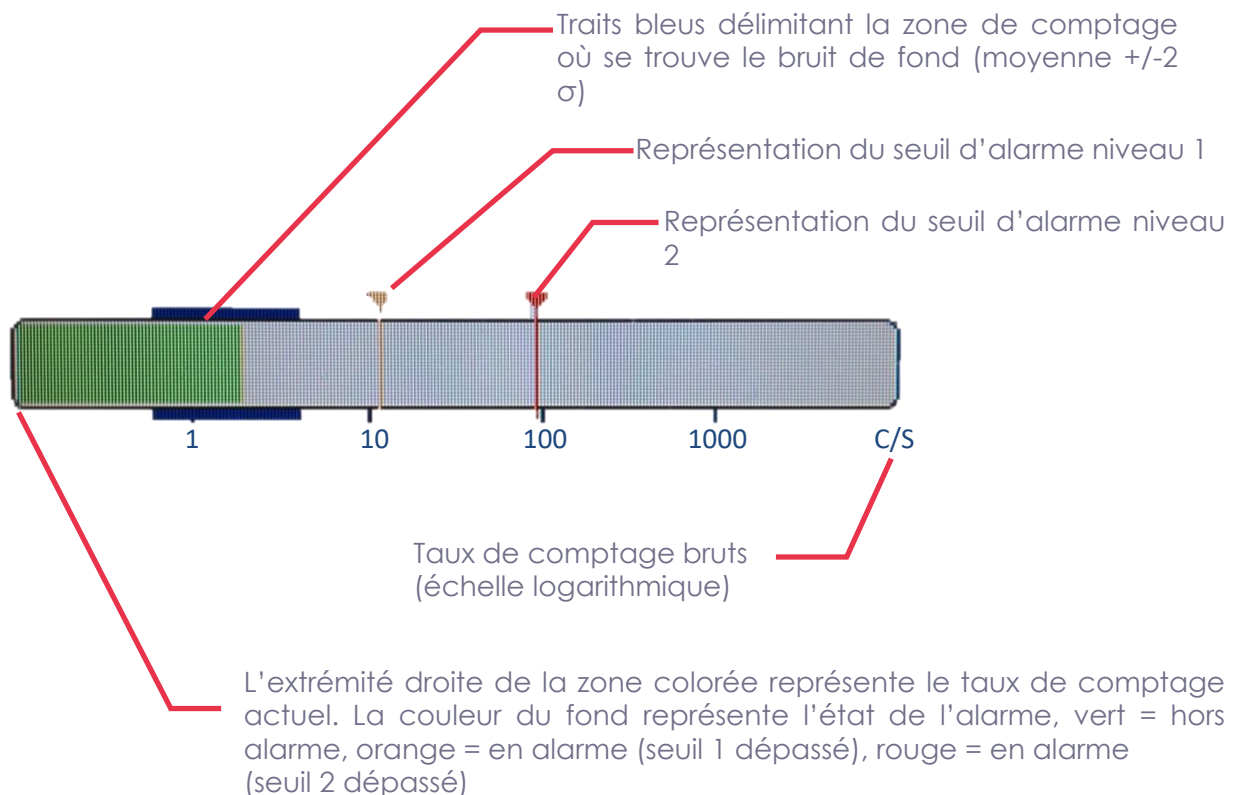


SAPHYRAD E

DESCRIPTION DU BARGRAPHE

Le bargraphe est une représentation graphique en temps réel du taux de comptage brut provenant de la sonde.

L'indication est mise à jour toutes les 100 ms après traitement des nouvelles données par l'algorithme.



L'observation de l'indication du taux de comptage (extrémité droite de la zone colorée ci-dessus) sur le bargraphe permet de déterminer si on commence à détecter une petite contamination.

Dans ce cas, l'indication du taux de comptage va commencer à sortir de la partie droite de la zone de fluctuations du bruit de fond repérée par les traits bleus.