

Protocole d'évaluation Sacs de couchage zone chaude (SC ZC) et zone tempérée (SC ZT)						
N° du candidat :	Grade, nom, prénom de l'évaluateur :				Unité :	
[1] 10, 9 et 8 : répond particulièrement au besoin ; 7 et 6 : répond au besoin ; 5, 4 et 3 : répond partiellement au besoin ; 2, 1 et 0 : ne répond pas au besoin						
Exigences fonctionnelles	Critères d'appréciation	Note ^[1] /10	Note éliminatoire	Coefficient	Total note avec coefficient	Justifications et photos
L'ensemble de couchage doit fournir au combattant une protection modulable contre le froid.	Le SC ZT offre une température de confort à -10 °C.		≤ 2	7		
	Le SC ZC offre une température de confort à +5 °C.		≤ 2	7		
	Les deux sacs de couchage sont associables en insérant le SC ZT dans le SC ZC : l'association offre une protection thermique jusqu'à -15 °C en température de confort.			4		
	Il n'y a pas de déperdition thermique par les fermetures à glissières.			4		
	Aucune condensation ne se fait sentir sur la face interne du sac de couchage, quelle que soit la configuration choisie (sacs seuls ou associés), après 8 heures de sommeil.		≤ 2	4		
	La capuche du SC ZC est ouverte sur toute la largeur du sac. Une fois resserrée au maximum, l'ouverture est au moins réduite à la surface du visage.			2		
	La capuche du SC ZT, resserrée au maximum, laisse, au maximum, une ouverture pour laisser le combattant respirer par la bouche et le nez.			2		
L'ensemble de sacs de couchage doit être simple d'utilisation et s'adapter à a morphologie des combattants.	Lorsque les deux SC sont associés, leur système d'interconnexion est efficace : le SC ZT ne tourne pas dans le SC ZC, les fermetures à glissières et les ouvertures des capuches sont exactement superposées.		≤ 2	5		
	Lorsque le SC ZT est inséré dans le SC ZC, il n'est pas compressé, il n'y a pas de pli.			5		
	Les dimensions du SC ZT permettent à toute personne mesurant jusqu'à 1,88 m (95% de la population militaire) d'être allongée dans le sac sans toucher le fond du sac, ni le haut de la capuche.			7		
	Les fermetures à glissière s'ouvrent et se ferment simplement et rapidement et sans se coincer.			5		
	Les systèmes d'ouverture et de réglage sont utilisables même si les sacs sont l'un dans l'autre.			3		
	Le système anti-moustique protège le combattant contre les moustiques et les insectes, sans gêne pour la respiration.		≤ 2	3		
	Les systèmes d'ouverture et de fermeture ne se dérèglent pas lorsque le combattant se trouve dans les sacs, même après les mouvements naturels effectués pendant le sommeil.			2		
L'ensemble de sacs de couchage doit être confortable, fiable, léger, résistant.	Chaque sac dispose d'une housse de rangement indépendante, que l'on peut compresser par des sangles.Les boucles des sangles de compression résistent à 80 cycles de compression.			3		
	Résistance des sacs de couchages à 10 cycles de lavages (40 °C) - séchages en machine, sans perte de performances thermiques.			7		
	Les sacs de couchage doivent être confortables et ne provoque pas d'irritations.			2		
	Les matières en contact avec la peau ne collent pas à la peau en cas d'humidité.			2		
	Les matières des sacs ne sont pas bruyantes.			2		
TOTAL					/ 760 Éliminatoire si ≤ 380	