

Grille de réponse - Test théorique R486A

CANDIDAT :		Date : <u>27/08/2026</u>	SIGNATURE
NOM : <u>Yakoub Mohammed</u>		 Enzo FRANCESCHETTO	
Prénom : <u>Abdalla</u>			
TESTEUR :		SIGNATURE	
NOM :		Enzo FRANCESCHETTO	
Prénom :			
Note totale du test :	<u>94</u> /100	Admis	NON
OUI			
EN CAS D'ECHEC : Compléter le document de GESTION des ECHECS de la famille R486A			

1 UT	R486A – PLATES-FORMES ELEVATRICES MOBILES DE PERSONNEL FICHE D'EVALUATION DES CONNAISSANCES THEORIQUES
------	---

Connaissances générales	14 pts	Corrigé	
Citer les rôles et responsabilités du constructeur / de l'employeur / du responsable de chantier			
1	☒	F	
2	☒	F	
3	☒	F	
4	☒	☒	
Citer les rôles et responsabilités du conducteur / de l'accompagnateur			
5	V	☒	
6	☒	F	
7	☒	F	
8	☒	F	
9	☒	☒	
Identifier les différents acteurs en prévention des risques professionnels et leur rôle			
10	☒	☒	
11	☒	☒	
Identifier les types de PEMP (concernées et exclues) et les catégories de CACES® correspondantes			
12	☒	☒	
13	☒	☒	
14	☒	☒	
Validation du thème : ☒ OUI ☐ NON		<u>9</u>	/14

Identifier les caractéristiques fonctionnelles et les conditions d'utilisation courantes : Rôle et principe de fonctionnement des composants et mécanismes			
19	☒	☒	
20	☒	☒	
Identifier les postes de commande, les différents organes de service et dispositifs, ainsi que leur rôle : Poste de commande principal, postes de dépannage et de secours			
21	☒	☒	
22	☒	☒	
Identifier les postes de commande, les différents organes de service et dispositifs, ainsi que leur rôle : Organes de service			
23	☒	F	
24	V	☒	
Identifier les postes de commande, les différents organes de service et dispositifs, ainsi que leur rôle : Dispositifs de sécurité			
25	☒	F	
26	☒	F	
27	V	☒	
Identifier les postes de commande, les différents organes de service et dispositifs, ainsi que leur rôle : Types de sources d'énergie et leurs particularités			
28	☒	☒	
Comprendre la stabilité des PEMP : Masse, surface au vent, centre de gravité			
29	V	☒	
30	☒	☒	
Comprendre la stabilité des PEMP : Equilibre (polygone de sustentation, moment...)			
31	V	☒	
32	☒	☒	
Comprendre la stabilité des PEMP : Conditions de stabilité			
33	☒	☒	
34	☒	☒	
Comprendre la stabilité des PEMP : Courbes de charges			
35	☒	☒	
36	V	☒	
37	☒	F	
38	V	☒	

Technologie et stabilité des PEMP	26 pts	Corrigé	
Identifier les caractéristiques fonctionnelles et les conditions d'utilisation courantes : Terminologie relative aux PEMP			
15	☒	F	
16	☒	☒	
Identifier les caractéristiques fonctionnelles et les conditions d'utilisation courantes : Caractéristiques générales			
17	V	☒	
18	☒	☒	

Grille de réponse - Test théorique R486A

Comprendre la stabilité des PEMP : Nature et état du sol			
39	☒	F	
40	V	☒	
Validation du thème : Note > à 13/26 OUI NON <i>14</i> /26			

Exploitation des PEMP - Identifier les risques et les moyens permettant de les prévenir 54 pts			Corrigé
Renversement de la PEMP			
41	☒	F	
42	☒	F	
43	☒	F	
Chute de hauteur			
44	☒	☒	<i>3</i>
45	☒	☒	
46	V	☒	
Heurts / écrasement de personnes			
47	☒	F	
48	☒	☒	<i>0</i>
49	V	☒	
Opérations interdites			
50	V	☒	
51	V	☒	
52	V	☒	
Chute d'objets depuis la plate-forme			
53	☒	☒	<i>0</i>
54	☒	F	
55	V	☒	
Collisions avec des engins, des véhicules, des obstacles...			
56	☒	F	
57	☒	F	
58	V	☒	
Risques liés à l'environnement (lignes aériennes, fouilles, circulation...)			
59	V	☒	
60	V	☒	
61	☒	☒	<i>0</i>
Manque de visibilité			
62	☒	F	
63	☒	F	
64	V	☒	
Risques liés aux travaux à réaliser en élévation (équipements électriques embarqués, incendie)			
65	☒	F	
66	☒	F	
67	V	☒	
Risques liés aux conditions climatiques			
68	☒	☒	<i>0</i>
69	V	☒	
70	☒	F	
Risques lors de l'utilisation des postes de dépannage et de secours			
71	V	☒	
72	☒	F	

Interférence avec d'autres équipements de levage			
73	☒	F	
74	V	☒	
Aération insuffisante du lieu d'évolution			
75	V	☒	
76	☒	F	
Risques liés aux énergies mises en œuvre (batterie, mécanique, hydraulique...)			
77	☒	F	
78	☒	F	
Risques liés à l'utilisation de carburant			
79	V	☒	
80	☒	F	
Conduite sous emprise de substances psycho actives			
81	☒	F	
Risques liés à une perte d'attention			
82	V	☒	
Respecter les limites d'emploi des PEMP			
83	V	☒	
84	V	☒	
85	☒	☒	<i>0</i>
Connaitre les règles de choix et de port d'EPI contre les chutes de hauteur dans les PEMP			
86	☒	F	
87	V	☒	
Connaitre les objectifs du balisage de la zone d'évolution			
88	☒	F	
89	V	☒	
90	V	☒	
Savoir identifier les pictogrammes et panneaux de signalisation			
91	☒	☒	
92	☒	☒	<i>0</i>
93	V	☒	
94	☒	F	
Validation du thème : Note > à 27/54 OUI NON <i>46</i> /54			

Entretien - Détecter les principales anomalies 6 pts			Corrigé
Circuit et flexibles hydrauliques			
95	V	☒	
96	☒	F	
Châssis et stabilisateurs			
97	V	☒	
98	☒	F	
Structure extensible			
99	☒	F	
100	☒	☒	<i>0</i>
Validation du thème : Note > à 3/6 OUI NON <i>5</i> /6			
Note totale du test :			/100


R486A - PLATES-FORMES ELEVATRICES MOBILES DE PERSONNEL
FICHE D'EVALUATION DU SAVOIR-FAIRE PRATIQUE
CATEGORIE B : PEMP des types 1 et 3 à évaluation multidirectionnelle

Date de réalisation :

21/08/2026

CANDIDAT	SIGNATURE
NOM : <u>Yakou B. Mohammed</u> Prénom : <u>Abdalla</u>	
TESTEUR	SIGNATURE
NOM : Prénom : <u>Enzo FRANCESCHETTO</u>	

Je certifie, en ma qualité de testeur, ne pas être intervenu en tant que formateur pour ce candidat
 RESPECT DU CAHIER DES CHARGES SELON LA RECOMMANDATION R486A

Les opérations et manœuvres prévues pour la réalisation des tests ainsi que les risques auxquels les candidats seraient exposés sont compatibles avec les conditions d'utilisation de l'appareil et des accessoires définies par le fabricant, manuels d'utilisations, condition d'accès, environnement

 CONFORME : ☒ OUI ☐ NON

RESULTATS DU TEST REPORT NOTES FINALES
 CATEGORIE B 91 /100 AVIS FAVORABLE : ☒ OUI ☐ NON
 OPTION Chargement/déchargement : 50 / 50 AVIS FAVORABLE : ☒ OUI ☐ NON

Thèmes évalués		POINTS D'EVALUATION PE	TEMPS de test : 1UT = 60 minutes TEMPS de référence : 50 minutes MAXIMUM : 60 minutes chaque point d'évaluation du barème doit avoir une note supérieure à zéro.			Barème	Notation	NOTATION TEMPS de REALISATION			
Prise de poste et mise en service réalisée sur une machine de type 3B (15 Pts)	Vérifier la présence et la validité des documents réglementaires suivants, et savoir les exploiter :							TEMPS 1 - T1			
	PE n° 1 Validé OUI NON	**Notice d'instruction							T1 de référence : 12 min T1 MAXI : 16 min		
		*Vérifier que la notice est en français (-1pt) *Justifier une interdiction d'emploi ou une règle d'utilisation (-1pt)					2				
	PE n° 2 Validé OUI NON	**Rapport de vérification générale périodique, de mise ou de remise en service							Si T1 supérieur à T1 MAXI vous attribuez la note de 0		
		*Vérifier la date de la VGP (-1pt) *Vérifier l'absence d'observation (-1pt)					2	1			
		**Procéder à une vérification visuelle de la PEMP									
		*Contrôle d'absence de fuite (-1pt) *Vérifier les niveaux (-1pt) *Vérifier les flexibles (-1pt) *Vérifier le châssis (-1pt)					4	1			
		**Vérifier le bon fonctionnement des mécanismes et des dispositifs de sécurité accessibles									
		*Vérification de toutes les commandes (-1 pt) *Vérifier le poste de secours (-1 pt) *Vérifier le poste de dépannage (-1 pt) *Vérifier les arrêts d'urgence (-1 pt) *Vérifier la coupure de grande vitesse en position haute (-1 pt)					5	1			
	Adéquation (6 Pts)	PE n° 3 Validé OUI NON	**vérifier l'adéquation de la PEMP au opérations à effectuer							TEMPS 2 - T2	
*Déterminer le rayon (-1 pt) *Déterminer la portée (-1 pt) *Déterminer la masse admissible (-1 pt)					3						
**Identifier les risques liés à la zone d'évolution											
*Risques liés à l'énergie (-1 pt) *Risques liés aux obstacles au sol (-1 pt) *Risques liés aux obstacles aérien (-1 pt)					3	1					
Note supérieur ou égale à la moyenne minimum 3/6							6	4			
Mise en place conduite Manœuvres 1B (35 Pts)	PE n° 4 Validé OUI NON	**Balisser la zone d'intervention							T2 de référence : 35 min T2 MAXI : 40 min		
		* Balisage incomplet (-1 pt) * pas de balisage (-2 pt)					2				
		**Déployer les stabilisateur									
		* Choisir une surface plane (-1 pt) * Déploiement selon les instructions du constructeur (-1 pt)					2				
	PE n° 5 Validé OUI NON	**Régler l'horizontalité de la PEMP, respect du dévers max							Si T2 supérieur à T2 MAXI vous attribuez la note de 0		
		*S'assurer que les 4 stabilisateurs soient en appui au sol (-1 pt) *Savoir utiliser les dispositifs de la machine (limiteur de devers, bulles de niveaux...) (-1 pt)					2				
		**Replier les stabilisateurs									
		* Respect des instructions du constructeur (-1 pt) * Replier les stabilisateurs à fond (-1 pt)					2				
		Note supérieur ou égale à la moyenne minimum 4/8								8	8
		** Effectuer les manœuvres avec souplesse et précision									
*Ne pas percuter d'obstacle fixe ou mobile (-2 pt) *Effectuer les manœuvres avec coordination (-1 pt)					3						
**Comprendre /exécuter les gestes de commandement											
*Connaître le geste prise de commandement (-1 pt) *connaître le geste fin de commandement (-1 pt) *Connaître le geste arrêt de mouvement (-1 pt)					3						
**Savoir réagir à un signal											
*Savoir réagir à un signal d'alerte extérieure "coup de sifflet" (-1 pt) *Mettre l'arrêt d'urgence (-1 pt) *Arrêt des mouvements (-1 pt)					3						
Les 3 ** ci-dessus sont évaluées en continu durant la totalité des épreuves pratiques											
Note supérieur ou égale à la moyenne minimum 5/9							9	9			

Thèmes évalués		POINTS D'EVALUATION PE	TEMPS de test : 1UT = 60 minutes TEMPS de référence : 50 minutes MAXIMUM : 60 minutes			NOTATION TEMPS de REALISATION	
			chaque point d'évaluation du barème doit avoir une note supérieure à zéro	Barème	Notation		
Mise en place conduite Manœuvres 1B (35 Pts)	PE n°6 Validé OUI NON	* Positionner la PEMP à un emplacement précis (aire limitée au sol) Heurt / Zigzag / cône tombé / zone piétonne (-1 pt par sujet)	3		TEMPS 2 - T2 (Suite)		
		* Positionner la PEMP le long d'une paroi plane verticale Heurt / Zigzag / cône tombé / zone piétonne (-1 pt par sujet)	3				
		* Déplacer la plate-forme le long d'une paroi plane verticale Heurt / Zigzag / cône tombé / zone piétonne (-1 pt par sujet)	3				
		* Positionner la plate-forme sous une paroi plane horizontale Heurt / Zigzag / cône tombé / zone piétonne (-1 pt par sujet)	3				
		* Positionner la plate-forme dans un espace limité Heurt / Zigzag / cône tombé / zone piétonne (-1 pt par sujet)	3				
		* Effectuer les manœuvres de secours au moyen des commandes de secours et de dépannage Heurt / Zigzag / cône tombé / zone piétonne (-1 pt par sujet)	3				
		Note supérieur ou égale à la moyenne minimum 9/18			18		
Mise en place conduite Manœuvres 3B (34 Pts)	PE n°7 Validé OUI NON	* Adapter sa conduite aux conditions de circulation Encombrement, virage, obstacle, sol... (-1 pt par sujet)	2		T2 de référence : 35 min T2 MAXI : 40 min		
		* Effectuer les manœuvres avec souplesse -1pt et précision -1pt	2				
		* Regarder en arrière avant de reculer Heurt / Zigzag / cône tombé / zone piétonne (-1 pt par sujet)	2	-1	Si T2 supérieur à T2 MAXI vous attribuez la note de 0		
		* Utiliser correctement l'avertisseur sonore	1				
		* Respecter les règles et panneaux de circulation	1				
		* Comprendre / exécuter les gestes de commandement	1		Le candidat sera ajourné à son test pratique		
		* Savoir réagir à un signal d'alerte	1				
	Note supérieur ou égale à la moyenne minimum 5/10			10			
	PE n°8 Validé OUI NON	* Positionner la PEMP à un emplacement précis (aire limitée au sol)	2				
		* Circuler plate-forme en position haute (hauteur minimum 4 m plancher), dans le sens de la marche (1 pt), en marche avant (1pt) / arrière, en ligne droite (1pt) / en virages (1pt)	3				
		* Circuler plate-forme en position haute (hauteur minimum 4 m plancher), dans le sens inverse de la marche (1pt), en marche avant (1pt) / arrière, en ligne droite (1pt) / en virages (1pt)	3				
		* Circuler plate-forme en position haute (hauteur minimum 4 m plancher), orientée perpendiculairement au sens de marche (1 pt), en marche avant (1 pt) / arrière, en ligne droite (1 pt) / en virages (1 pt)	3	-7			
* Positionner la PEMP le long d'une paroi plane verticale		2					
* Déplacer la PEMP / la plate-forme le long d'une paroi plane verticale -1 pt Heurt -1 pt		2					
* Déplacer la plate-forme sous ou au-dessus d'une paroi plane horizontale -1 pt Heurt -1 pt		3					
* Positionner la plate-forme dans un espace limité -1 pt Heurt -1 pt		3					
* Effectuer les manœuvres de secours au moyen des commandes de secours -1 pt et de dépannage - 2 pts		3			T2 du candidat (en min)		
Note supérieur ou égale à la moyenne minimum 12/24			24	22	35		
Fin de poste réalisée sur une machine de type 1B (10 pts)	PE n°9 Validé OUI NON	**Mettre la PEMP en position hors-service			TEMPS 3 - T3 T3 de référence : 3 min T3 MAXI : 4 min		
		* Stationner la nacelle à son emplacement initial (-1pt) * Faire un tour de vérification (-1pt) * Enlever la clé de contact (-1pt) * Positionner les commandes au point neutre (-1pt) * Faire les niveaux (-1pt)	5			Si T3 supérieur à T3 MAXI vous attribuez la note de 0	
		**Réaliser les opérations de maintenance journalières					
		* Enlever la clé contact (-1pt) * Faire le graissage (-1pt) * Nettoyage de la nacelle (-1pt)	3	-7			
		**Rendre compte des anomalies relevées					T3 du candidat (en min)
		* Rendre compte à son responsable en cas de choc causé (-1pt) * Rendre compte à son responsable si la VGP arrive à son terme (-1pt)	2	-1			
		Note supérieur ou égale à la moyenne minimum 5/10			10	8	TOTAL T1+T2+T3 (en min)
Pour valider le CACES®, le candidat doit obtenir une moyenne de 70/100			100	94	50		