

EPREUVE B :**1.5 h****Poste 2****Intervention sur un système de freinage****Mise en situation :**

Véhicule RENAULT T installé sur sa zone de contrôle :

Le client se présente avec un voyant allumé et un PV de passage au banc de frein. De plus, le client se plaint d'un problème de freinage avec toutes ses remorques. Il vous est demandé de vérifier le bon fonctionnement du système de freinage 1,50 h

1,25 h max sur le véhicule. Vous avez 0,25 h max (hors véhicule) pour votre compte rendu.

On vous demande de :

- Effectuer un contrôle complet du système de freinage (si nécessaire) ;
- Observer les symptômes et relever les valeurs physiques mesurables ;
- Déterminer quelle est l'origine du dysfonctionnement du système ;
- Réaliser la remise en conformité ;
- Valider l'intervention par un compte rendu écrit et oral.

Votre savoir-faire professionnel sera évalué en 3 phases :

- Durant l'exécution des différentes tâches demandées ;
- Durant la mise en application de compétences ;
- A l'issue des travaux et livraison au client.

Les résultats attendus porteront sur :

- La tenue du poste de travail ;
- Les contrôles préliminaires, la mise en service, les réglages, les essais fonctionnels, les explications techniques des méthodes de mesure et des résultats attendus par le technicien chargé de valider la conformité de certaines mesures et enfin les explications fonctionnelles orales transmises au client ;
- Le respect du cahier des charges (méthode, couple de serrage, respect des consignes de sécurité...) et qualité du travail réalisé ;
- Le compte rendu oral et écrit.

Numéro du candidat :

COMPTE-RENDU DU CANDIDAT

Relevée des mesures :

Contrôles effectués	Mesures effectués	Valeurs relevées	Valeurs constructeur	Interprétation analyse

Liste des pièces défectueuses après diagnostic

.....

.....

.....

Préparation du compte-rendu oral

[illegible]

Observation du jury :

[illegible]