



# Modèles TFSI e

## Examen des **130** points de contrôle

### Identification

N° VO : \_\_\_\_\_

N° châssis : \_\_\_\_\_

Modèle : \_\_\_\_\_

Date de 1<sup>re</sup> mise en circulation : \_\_\_\_\_

Numéro d'immatriculation : \_\_\_\_\_

Kilométrage : \_\_\_\_\_

Absence de transformation du véhicule par préparation du Groupe Propulseur : TD1, TXD, boîtier additionnel  
- TD1 via ODIS  
- TXD via lecture en autodiagnostic de la version de calculateur ou dans le protocole de diagnostic du jour  
- Contrôle visuel de l'absence de boîtier et de l'absence de trace de montage antérieur d'un boîtier additionnel (éthanol)

Absence de transformation ou de préparation de la propulsion électrique : TE0

**Pour toute intervention nécessitant une mise hors tension du véhicule TFSI e, cette opération doit impérativement être effectuée par un technicien Audi certifié (BCL).**

### Certification

Nom du technicien : \_\_\_\_\_

Nom du chef d'atelier : \_\_\_\_\_

Date et signature

Date et signature

Cachet de l'établissement





## Avant de commencer

### Travail préparatoire

- 01** Présence du chargeur HT et du câble adaptateur (le cas échéant)
- 02** Exécuter le test de diagnostic sur le chargeur HT faisant partie de l'équipement d'origine et de son câble adaptateur et vérifier les mémoires DTC spécifiques à la HT. Corriger les défauts lors de l'inspection



## État général

### Documentation du véhicule

#### Jeu de documents relatif au véhicule complet, notamment :

- 03** Immatriculation du véhicule et carte grise
- 04** Notice d'utilisation et plan d'entretien
- 05** Procès-verbal de contrôle technique de moins de 6 mois pour les véhicules > 4 ans
- 06** Autorisations pour les composants devant être enregistrés et correspondance avec VN (aucune modification du véhicule ni des documents de bord)
- 07** Certificat de garantie (Bon de commande + CGV)

### Propreté

- 08** Extérieur nettoyé et poli, y compris dessous du véhicule et compartiment moteur

#### Intérieur entièrement nettoyé et dans un état satisfaisant, notamment :

- 09** Tapis de sol
- 10** Sièges
- 11** Rangement, porte-gobelets et boîte à gants
- 12** Compartiment bagages
- 13** Cendrier vidé ; au besoin, remplacement par un neuf

### Historique des réparations

- 14** Inspection générale effectuée
- 15** Services d'inspection prescrits effectués
- 16** Campagnes qualité (actions de rappel et entretien) réalisées
- 17** Contrôle des événements existants dans le protocole des diagnostics et correction de tous les défauts
- 18** Opérations de réparation d'entretien nécessaires réalisées / Entretien à jour (et à réaliser si entretien dans <10 000 km ou <6 mois)

### Sous le véhicule

- 19** Contrôle visuel de l'état de tous les câbles HT visibles
- 20** Vérification de l'absence de fuite de liquide
- 21** Vérification de l'absence de dommages/trous dans le boîtier de la batterie



## Intérieur

### Équipements en cas de panne ou d'urgence

- 22** Kit de premier secours présent dans le véhicule et date de péremption non dépassée
- 23** Triangle de signalisation, trousse à outils et cric correctement rangés

### Éclairage

#### Éclairage intérieur fonctionnel, notamment :

- 24** Contacteurs de porte
- 25** Éclairage du pare-soleil
- 26** Boîte à gants
- 27** Éclairage d'ambiance

### Verrouillage

- 28** Jeu de clés complet (2 clés)
- 29** Verrouillage centralisé, y compris du hayon, fonctionnel
- 30** Clé confort en bon état de marche

### Rétroviseurs

- 31** Réglage (manuel, électrique) des rétroviseurs extérieurs fonctionnel
- 32** Bon fonctionnement des rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement si présence

### Sièges

- 33** Réglage en hauteur du siège avant fonctionnel
- 34** Réglage des appuie-têtes (avant et arrière) fonctionnel
- 35** Ceintures de sécurité en bon état et fonctionnelles
- 36** Accoudoir en bon état
- 37** Réglage du soutien lombaire fonctionnel
- 38** Bon fonctionnement du chauffage des sièges et climatisation des sièges fonctionnelle si présence
- 39** Siège à mémoire fonctionnel
- 40** Bon fonctionnement du rabattage de la banquette arrière

### Rangements

- 41** Fermeture et verrouillage de la boîte à gants fonctionnels
- 42** Fonctionnement sans heurt des porte-gobelets repliables

### Vitres

- 43** Ensemble des vitres en bon état
- 44** Bon fonctionnement des pare-soleil (manuels et électriques, AV/AR)
- 45** Chauffage de la lunette arrière fonctionnel
- 46** Bon fonctionnement du toit-ouvrant (étanchéité)

## Compartiment bagages

- 47** Bon fonctionnement de l'éclairage
- 48** Hayon électrique fonctionnel
- 49** Système d'attelage fonctionnel
- 50** Séparation du compartiment bagages fonctionnelle



## Extérieur

- 51** Vérification de la fonctionnalité du déverrouillage de la trappe de carburant/charge sous pression
- 52** Vérification de la compatibilité du véhicule avec toutes les variantes électriques pour la recharge
- 53** Déverrouillage(s) de la trappe d'accès à la charge d'urgence (tirettes jaune et rouge) (le cas échéant)



## État mécanique

### Carrosserie

- 54** Châssis exempt de dommages
- 55** Pare-brise, vitres, rétroviseurs, toit-ouvrant exempts de dommages
- 56** Ouverture et fermeture correctes des portes, du compartiment bagages, du capot et du bouchon de réservoir
- 57** Jeux d'ouvrants symétriques (réglage des écarts de pièces de carrosserie)
- 58** Cache du crochet de remorquage amovible correctement fixé sous le véhicule
- 59** Décapotable/roadster : fermeture correcte du toit et du pare-vent

### Système de freinage

- 60** Disques et garnitures de frein avant/arrière en bon état (X2 < 70%)
- 61** Flexibles de frein en bon état
- 62** Niveau du liquide de frein approprié
- 63** Bon fonctionnement du frein à main

### Climatisation

- 64** Chauffage/ventilation/climatisation fonctionnels
- 65** Filtre à pollen remplacé
- 66** Chauffage auxiliaire fonctionnel (et télécommande en fonction de l'équipement)

### Moteur

- 67** Contrôle d'étanchéité du moteur, des flexibles et des conduites de carburant
- 68** Niveau d'huile moteur correct
- 69** Niveau d'huile pour direction assistée (si montée) correct
- 70** Fonctionnement du moteur correct au démarrage

- 71** Fonctionnement du moteur correct en conduite
- 72** Régime de ralenti approprié
- 73** Système d'échappement fonctionnel, y compris le pot catalytique
- 74** Système de refroidissement étanche
- 75** Liquide de refroidissement moteur avec niveau et type d'antigel corrects
- 76** Système Start and Stop en bon état de fonctionnement
- 77** Niveau d'AdBlue vérifié

### Compartiment moteur

- 78** Inspection et contrôle de l'état de l'étiquette du compartiment moteur « avertissement Haute tension »

### Feux

- 79** Feux avant et arrière exempts de dommages visibles
- 80** Feux avant et arrière, feux stop, feux de recul, feux antibrouillard, feux de détresse, feux clignotants fonctionnels
- 81** Éclairage de la plaque d'immatriculation fonctionnel
- 82** Réglage des phares correct
- 83** Nettoyage des phares fonctionnel

### Groupe motopropulseur

- 84** Composants du groupe motopropulseur fonctionnels
- 85** Contrôle d'étanchéité de la transmission
- 86** Bon fonctionnement de l'embrayage
- 87** Passage de rapports souple - automatique/tip-tronic (accélération/décélération)

### Train roulant

- 88** Éléments de suspension fonctionnels
- 89** Pas de bruit ni de vibrations anormaux au roulage

### Direction

- 90** Roues et volant en positions correctes à l'arrêt
- 91** Direction exempte d'anomalies lors de la conduite
- 92** Réglages de la colonne de direction fonctionnels
- 93** Volant multifonction fonctionnel

### Essuie-glaces

- 94** Essuie-glaces en bon état
- 95** Plein du liquide de lave-glace effectué, avec agents de nettoyage
- 96** Balayage et jets de lave-glace réglés

### Roues

- 97** Jantes exemptes de dommages
- 98** Pression des pneus, profondeur de sculpture et pneus corrects (4 mm)

- 99** Couple de serrage conforme aux spécifications du constructeur

---

- 100** Type et dimensions des pneus conformes aux spécifications du fabricant et notés dans la documentation du véhicule

---

- 101** Pression de la roue de secours correcte/kit de réparation présent dans le véhicule et date de péremption non dépassée

---

- 102** Système de contrôle de la pression des pneus réglé sur la pression actuelle



## Circuit de refroidissement

### Circuit de refroidissement haute tension

- 103** Vérification du niveau de liquide de refroidissement haute tension (HT)

---

- 104** Confirmer la présence et la fonctionnalité de la languette de verrouillage sécurisé

---

- 105** Contrôle visuel des fuites

---

- 106** Vérification de la fonctionnalité et l'état des câbles HT



## État de l'électronique

### Batterie

- 107** Niveau de charge correct

### Tableau de bord

- 108** Aucun voyant d'alarme allumé

---

- 109** Éléments de commande fonctionnels

---

- 110** Vérifier le fonctionnement de l'horloge et la réinitialiser au besoin

---

- 111** Avertisseur sonore fonctionnel

---

- 112** Éclairage du tableau, y compris le variateur

---

- 113** Affichage tête haute fonctionnel (si équipé)

### Systèmes d'infodivertissement et d'assistance

- 114** Interface Audi Music, radio, lecteur et chargeur de CD, cartes SD et haut-parleurs fonctionnels

---

- 115** Préparation Bluetooth pour téléphone mobile effectuée : données Bluetooth des précédents propriétaires supprimées

---

- 116** Bon fonctionnement des systèmes d'aide au stationnement et des caméras

## Données

### Audi connect

- 117** Appairage du précédent propriétaire avec le véhicule annulé - utilisateur principal désactivé

---

- 118** Services de connexion supplémentaires éventuellement disponibles vérifiés

### Audi connect plug and play

#### Data plug obligatoire si le véhicule n'est pas équipé d'Audi connect :

- 119** Vérifier si la prise de transmission de données est installée et fonctionnelle

### État des données

- 120** Ensemble des systèmes informatiques dotés de l'état des données le plus récent

### Système de navigation

- 121** Dernières données de navigation avec version de cartographie récente (< 24 mois)

---

- 122** Réinitialisation du système de navigation (suppression des données spécifiques à l'utilisateur)

### Paramètres d'usine

- 123** Réinitialisation des paramètres en réglage d'usine



## Essai routier

### Essai routier

- 124** Accélération/décélération en douceur

---

- 125** Transmission et passages de rapports normaux

---

- 126** Capacité du système HT à démarrer le moteur thermique, le cas échéant

---

- 127** Bon fonctionnement du frein de stationnement

---

- 128** Vérifier le fonctionnement du freinage régénératif - confirmer que le compteur électrique affiche l'autonomie de charge lors du freinage\*

---

- 129** Contrôle des fonctions liées au mode VE, le cas échéant, dans Navigation et dans le système d'infodivertissement

---

- 130** Contrôle des fonctions liées au mode VE sur le tableau de bord

\*Remarque : pas de régénération si la batterie est à 100%.

