

Le numéro VIN d'une carte grise

Description

Le numéro VIN (Vehicle Identification Number) d'un véhicule apparaît au moins sur la plaque constructeur, sur le châssis et sur la [carte grise](#). Cette formulation se traduit par "numéro d'identification du véhicule".

Il s'agit d'un numéro unique attribué à chaque véhicule fabriqué. Composé d'une suite alphanumérique de 17 caractères, il permet d'identifier précisément un véhicule.

[Obtenir ma carte grise en ligne](#)

[Déclarer ma cession de véhicule en ligne](#)

Qu'est-ce que le numéro VIN sur une carte grise ?

Le numéro VIN est un numéro d'identification propre à chaque véhicule de façon à permettre son identification dès la sortie d'usine. Par ailleurs, il abrite plusieurs fonctions, notamment relatives à l'état du véhicule. Ainsi, il permet également de veiller à la sécurité des passagers et du conducteur du véhicule.

Présentation du numéro VIN

Le numéro d'identification du véhicule est composé de **17 caractères**. Il est utilisé de façon non officielle depuis 1954. Toutefois, c'est seulement en 1981, avec la transposition de la [directive européenne 76/114/CEE du 18 Décembre 1975](#), que ce système d'identification s'était inscrit dans la loi.

Ainsi, chaque constructeur doit inscrire le numéro VIN du véhicule à **au moins 2 endroits** sur le véhicule :

1. sur la plaque constructeur ;
2. sur le châssis.

Le numéro d'identification est obligatoirement reporté sur la carte grise du véhicule également.

En complément, le constructeur peut parfaitement inscrire ce numéro à d'autres endroits sur le véhicule. Par exemple, sur les voitures récentes, le numéro VIN peut

également se retrouver dans l'ordinateur de bord.

Bon à savoir : Le numéro VIN ne concerne pas uniquement les voitures. Il existe également pour les caravanes et les remorques notamment.

Fonctions du numéro VIN

Comme son nom l'indique, le numéro d'identification a pour principale fonction d'**identifier un véhicule de façon univoque**.

Cependant, il présente nombreux autres intérêts pour le propriétaire du véhicule et pour les autorités :

- Identifier les pièces adaptées au véhicule : lorsque le propriétaire souhaite changer une pièce dans le cadre de réparations, le numéro VIN permet de déterminer les pièces adaptées. Cette fonction est importante car cela permet de préserver la sécurité des passagers et du conducteur. En principe, grâce au numéro d'identification, le propriétaire devrait éviter toute incompatibilité ;
- Identifier le véhicule en cas de délit ou d'accident : les forces de l'ordre peuvent vérifier le numéro d'identification d'un véhicule abandonné ou impliqué dans un accident de la route. Relever le numéro VIN servira notamment à remonter jusqu'au propriétaire du véhicule et à vérifier s'il n'a pas été volé ;
- Vérifier l'état du véhicule : à l'acquisition du véhicule, le nouveau propriétaire peut vérifier le numéro VIN sur les pièces sur lesquelles il est inscrit. Cela permet de s'assurer que les pièces soient bien d'origine et identique au numéro inscrit sur la carte grise. Toute incohérence est à prendre au sérieux car pourrait alerter sur un vol ou un état défectueux du véhicule ;
- Assurer le véhicule : lorsque le propriétaire voudra assurer son véhicule, l'assureur lui demandera la carte grise associée. Ce dernier va [lire la carte grise](#) et relever plusieurs informations dont le numéro VIN.

De quoi est composé le numéro VIN ?

Le numéro VIN se compose de 17 caractères correspondant en réalité à **3 codes** :

1. WMI (World Manufacturer Identifier) = Code constructeur ;
2. VDS (Vehicle Descriptor Section) = Code descripteur ;
3. VIS (Vehicle Indicator Section) = Code indicateur.

Composition du numéro VIN

Numéro VIN



LegalPlace.

Le code constructeur (WMI)

Les **3 premiers caractères** du numéro d'identification correspondent au code constructeur. En effet, chaque constructeur a un code attribué par les autorités compétentes du pays dont il dépend.

Dans le code constructeur, chaque caractère concerne une **information spécifique** :

- 1er caractère : il désigne une zone géographique. Cette zone géographique peut regrouper plusieurs pays. Par exemple, la lettre *V* regroupe la France, l'Autriche, l'Espagne, la Croatie et l'Estonie ;
- 2ème caractère : précise le pays concerné au sein de la zone géographique. Par exemple, la lettre *F* pour la France ;
- 3ème caractère : il indique le constructeur. Chaque constructeur possède son propre caractère. Par exemple, le chiffre *1* pour Renault.

Le tableau ci-dessous reprend les codes constructeurs des principaux constructeurs automobiles français :

Code WMI	Constructeur
VF1	Renault France

VF3

Peugeot France

VF7

Citroën France

Le code descripteur (VDS)

Les 6 caractères suivants correspondent au code descripteur. Comme son nom l'indique, le code descripteur sert à décrire le véhicule. Plus précisément, ce code décrit les **caractéristiques techniques** du véhicule. La codification de ces caractéristique est standardisée. Dans ce code, on retrouve par exemple :

- le modèle ;
- le lieu de production ;
- la carrosserie ;
- le [type de moteur](#) ;
- le type de toit ;
- etc...

Le code indicateur (VIS)

Les 8 derniers caractères du numéro VIN représentent le code indicateur. Ce code permet de donner plus de **précisions pour l'identification** du véhicule.

On y retrouve notamment :

- l'année de production ;
- l'usine ;
- le numéro de série.

À noter : Afin de ne pas les confondre avec les chiffres 0 et 1, les lettres O, Q et I ne peuvent pas figurer dans le numéro VIN.

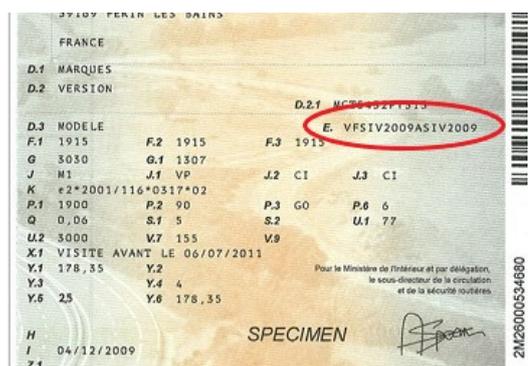
Où trouver le numéro VIN ?

Le numéro VIN du véhicule se trouve à plusieurs endroits différents. Avant tout, le constructeur doit obligatoirement le frapper à froid sur la **plaque constructeur** et sur le **châssis**.

Cependant, il est fréquemment ajouté à d'autres endroits sur le véhicule comme : le pare-brise, le plancher, le moteur ou dans le coffre.

Pour les véhicules les plus récents, les garagistes et concessionnaires peuvent retrouver le numéro VIN dans l'ordinateur de bord.

En dehors du véhicule, on peut également retrouver le numéro VIN sur divers documents officiels du véhicule. Notamment, le numéro d'identification est nécessairement reproduit au **repère E du certificat d'immatriculation**.



Cette information apparaissait déjà sur [l'ancien format de la carte grise](#). En effet, celui-ci contenait une section *Numéro d'identification*.

Lors de l'achat d'un véhicule d'occasion, il est alors très important de vérifier que le numéro d'identification inscrit sur la carte grise corresponde bien à celui gravé sur les pièces du véhicule.

Zoom : LegalPlace est habilité pour la réalisation de vos [demandes de carte grise](#). Ainsi, vous pouvez vous décharger de l'ensemble des formalités en les confiant à nos équipes. Il vous suffit de compléter un court formulaire en ligne et de joindre les pièces justificatives nécessaires. Vous recevrez votre certificat d'immatriculation sous pli sécurisé, directement à domicile !

Que faire lorsque le numéro VIN de la carte grise ne correspond pas à celui du véhicule ?

L'absence de correspondance entre le numéro indiqué sur la carte grise et celui gravé sur les pièces du véhicule constitue une **alerte**. En effet, cela peut signifier qu'il y a eu **une fraude ou un vol**.

Dans le cadre d'une cession, l'acquéreur qui s'aperçoit d'une telle incohérence a tout intérêt à ne pas compléter le [certificat de cession](#) et à ne pas conclure la vente.

Si l'acquéreur se rend compte de cette incohérence après la vente, il est

indispensable de la **signaler** dans un commissariat de police ou à la gendarmerie. En effet, si le nouveau propriétaire décide de [vendre le véhicule](#) à son tour en connaissance de cause, cela peut être assimilé à un **acte de recel**.

L'[article 321-1 du Code pénal](#) définit le recel comme étant : ” *le fait de dissimuler, de détenir ou de transmettre une chose, ou de faire office d'intermédiaire afin de la transmettre, en sachant que cette chose provient d'un crime ou d'un délit* ”.

Constitue également un acte de recel, “*le fait, en connaissance de cause, de bénéficier, par tout moyen, du produit d'un crime ou d'un délit*”.

Le Code pénal prévoit une sanction forte pour les cas de recel. En effet, celui-ci est puni de **5 ans d'emprisonnement** et de **375 000 euros d'amende**.

FAQ

Où trouver le numéro VIN sur la carte grise ?

Le numéro VIN se trouve au repère E du certificat d'immatriculation. Pour les cartes grises ancien format, le numéro VIN est indiqué dans la section *Numéro d'identification*.

Comment lire le numéro VIN d'un véhicule ?

Le numéro VIN est composé d'un code constructeur, d'un code descripteur et d'un code indicateur. Il comporte 17 caractères. La codification est standardisée. Ainsi, chacun des caractères renvoie à une information particulière. Quelques exemples sont cités dans l'article ci-dessus.

Comment décoder un numéro VIN ?

Afin de décoder le numéro VIN, il faut dans un premier temps rechercher la codification des caractères qui le compose. Chaque caractère correspond à une information précise.