

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	CHEVROLET	Caprice Classic modèle 1BN35 ( 6 places )	CH 0158 11
Constructeur	CHEVROLET MOTOR DIVISION of G. M. C., Warren, Michigan (USA)		[valable jusqu'au 31.12.78] bruit
Identification	"Caprice 1BN35" et "CH 0158 11" sur la plaquette du constructeur "1N35L.." devant le No du châssis		
Plaquette constr.	sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile		
N° du châssis	à gauche, derrière le pare-brise		
Ident du moteur	" 57 " à gauche, sur face avant de la culasse (frappé par l'importateur)		
Importateur princ.	USA-Cars E. MICHAUD, Florastrasse 18, 8953 Dietikon		
Vehicule homologué	= Signes fixes dans code du type		1BN35 / 1N35L..

<b>Chassis</b>			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	mécanique avec assistance hydraulique		
Transmission	boîte automatique		
Nombre de vitesses	3	Entrainement	sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, assistance par dépression, sur toutes les roues, AR= limiteur AV= soupape de dosage		
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire		
Ralentisseur	=		
Contrôle 2 circ.	par différence de pression; lampe-témoin combinée		

<b>Moteur</b>			
Marque	CHEVROLET	Type	V8-350 4bb1(L)
Construction	V	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Retroidisa.	eau	Nombre cylindr.	8
Alésage	101,6	Course	88,39
Cylindrée	5730	CV-impôt	29,18
Puissance en CV	125 kW	à t/min	3800
	(170 SAE-net)		
Bruit	72	dB/A à t/min	3800 *
Silencieux	1 = 540 x 290 x 130 mm		
Mesure des gaz	ECE-15, CO 0,4 % à 710 t/min **		
Déparasitage	OCB, annexe B, chiffres 3+4 = D		

<b>Carrosserie</b>	limousine (combi)		
Nombre de portes	4 + 1 hayon AR	Indic. vit.	km/h
Ceintures sécurité	SAE-J-4c	Rétroviseur	gauche + droite
Cale	=	Atelage	=
Antivol	verrouillage de la direction		
Nombre de places	1 6 av 3	centre	3 ar
Dimensions	int.	ext.	
Longueur	2010	Empattements	2945
Largeur	1480	Voie	av 1580 ar 1628
Hauteur	=	Voies	av ar
Porte à faux	lat. 1016	ar	
	av 1493	Braquage	g 12100 d 12500
Distance volant - vers l'avant du véhicule			

<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Poids à vide	1010	980	1990
Charge utile	155	265	420
Poids total	1165	1245	2410
Garantie fabr.			2608
Dimens. pneus	HR 78 - 15	HR 78 - 15	(Variantes +)
Ply / bar	- / 1,7	+ / 2,1	voir
Charge	1370	1550	remarques)
pour V max	varie selon la marque, minimum 173		km/h
Garantie poids remarquable avec frein			1900
Garantie poids remarquable sans frein			450
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remarquable testé			1900
Vitesse maximale selon le constructeur			173 km/h
Vitesse maximale testée			km/h
Charge garantie sur le toit			136 kg

§) Equipement  
 Feux de route 4/ SEALED BEAM DOT H.. GUIDE 1A + 2A  
 Feux de croisement 2/ SEALED BEAM DOT H.. GUIDE 2A extérieurs  
 Feux de position A. (E)  
 Feux rouges DOT A (2) I (2) R (2) S (2) T A (2) P2 77 GUIDE 1 BS  
 Feux stop DOT A (2) I (2) R (2) S (2) T A (2) P2 77 GUIDE 1 BS  
 Clignoteurs av 1 (E) AP2 77 KBC ar voir feux rouges  
 Catadioptrés av AV + AR ar SAE A-68 DOT  
 Feux de gabarit av oui  
 Feux complément.  
 Eclairage plaque 1/ au centre du pare-chocs  
 Essuie-glace 2/ balais avec/sans lave-glace  
 Avertisseurs DELCO REMY D+P  
 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Voiture de tourisme  
 Marque et type CHEVROLET Caprice Classic  
 Homologation N° CH 0158 11  
 Carrosserie limousine  
 Places total 6 avant 3  
 Poids à vide 1990 Carburant B  
 Charge utile - ++ CV-impôt 29,18  
 Poids total 2608 Cylindres 5730

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- \*) Mesure du bruit : mesures à l'arrêt selon les prescriptions transitoires.  
 \*\*) Mesure des gaz : une marque d'homologation n'est pas exigée (LPEM No 39 394).  
 +) Variétés de pneus : 235/70 SR 15 AV 1140 (1,7) AR 1490 (2,3) V-max. 180 km/h  
 215 SR 15 1190 (1,6) 1490 (2,1) 180 km/h  
 ++) Charge utile : ne doit pas être notée vu que le centre de gravité du pont de charge se trouve derrière l'essieu arrière.

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de position/clignoteurs AV d'origine sont enlevés et remplacés par des feux (E);
- les feux de gabarit AV sont transformés en clignoteurs AV latéraux;
- les catadioptrés d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires SAE A-68 DOT;
- la sortie de l'échappement est conduite droit vers l'arrière jusqu'à l'extrémité de la carrosserie;
- l'emblème de la marque est démonté.

A noter dans le permis de circulation:

102 - charge utile de la galerie, max. 136 kg.

Voiture  
de tourisme

CHEVROLET

Caprice Classic  
modèle 1BN35  
( 6 places )

CH 0158 11

Fiche complémentaire

I

Complément du 06.02.79 à Bellach - lin

Mesures du bruit selon l'OCE: (limitation au 31.12.78 supprimée)

avec le véhicule en marche : 50 km/h, A2, 1A 2,56 = 75 dB/A

à proximité de l'échappement: 83 dB/A à 2850 t/min

à partir du No du châssis : 1N35L9. ... .. (millésime 1979)

Moteur : changement de carburateur.

Mesure des gaz : teneur en CO 0,2 % à 700 t/min (LFEM No 40 518)  
une marque d'homologation n'est pas exigée.

Vitesse maximale : 182 km/h

Pneus : convenant pour cette vitesse.

Feux de route/de croisement : au choix HR (E) + HC (E).

Service fédéral d'homologation