



MINISTERIO  
DEL INTERIOR



DGT  
Dirección General  
de Tráfico

# Documento de interfaz de Envío de Datos (Matriculaciones)

DGT

SECRETARÍA GENERAL  
JOSEFA VALCÁRCEL, 44  
28027-MADRID



## Índice General

<i>I DEFINICIÓN DE LOS FICHEROS DE INTERFAZ DE ENVÍO</i> .....	3
<b>1.1 CONTENIDO DE LOS FICHEROS</b> .....	<b>3</b>
<b>1.2 RELACIÓN DE TABLAS Y FICHEROS</b> .....	<b>8</b>
<b>1.3 ANEXO I – TABLAS DE CÓDIGOS</b> .....	<b>8</b>
1.3.1 <i>COD_CLASE_MAT</i> .....	8
1.3.2 <i>COD_PROCEDENCIA</i> .....	8
1.3.3 <i>COD_SERVICIO</i> .....	9
1.3.4 <i>COD_TIPO</i> .....	9
1.3.5 <i>COD_PROPULSION</i> .....	13
1.3.6 <i>COD_PROVINCIA_VEH</i> .....	13
1.3.7 <i>COD_PROVINCIA_MAT</i> .....	15
1.3.8 <i>CLAVE_TRAMITE</i> .....	17
1.3.9 <i>SERVICIO</i> .....	17
1.3.10 <i>IND_BAJA_DEF</i> .....	18
1.3.11 <i>CATEGORÍA_VEHÍCULO_ELÉCTRICO</i> .....	19

## Índice tablas

<i>TABLA 1. CONTENIDOS DE LOS FICHEROS</i> .....	7
<i>TABLA 2. RELACIÓN DE TABLAS Y FICHEROS</i> .....	7

# 1 Definición de los Ficheros de Interfaz de Envío

En este capítulo, se describe el formato de cada uno de los ficheros que van a componer la Interfaz de Envío

## 1.1 Contenido de los ficheros

En la primera línea del fichero diario y mensual de matriculaciones aparece el literal “Vehículos matriculados. Letras de la serie de la última matrícula asignada: “ y a continuación se indican las tres letras de la última matrícula asignada. En el caso de ser el fichero mensual esta línea no aparece.

En el resto de líneas:

- Matriculaciones de vehículos: Contiene los trámites de:
- Matriculaciones de vehículos
- Matriculaciones de ciclomotores
- Matriculaciones temporal para empresas
- Matriculaciones temporal
- Re matriculaciones
- Prórrogas de matrícula temporal

Pasos de matrícula temporal a definitiva

	Nombre Campo	Descripción	Tipo y Longitud	Formato
1	FEC_MATRICULA	Fecha de matriculación del vehículos	CHAR(8)	DATE. Formato: DDMMYYYY
2	COD_CLASE_MAT	Código de clase de matrícula	CHAR(1)	(Ver anexo I)
3	FEC_TRAMITACION	Fecha de tramitación, que se corresponde con la fecha de	CHAR(8)	DATE. Formato: DDMMYYYY



	Nombre Campo	Descripción	Tipo y Longitud	Formato
		transferencia del vehículo contenida en los datos de transferencias.		
4	MARCA_ITV	Descripción de la marca del vehículo	CHAR(30)	
5	MODELO_ITV	Modelo del vehículo	CHAR(22)	
6	COD_PROCEDENCIA_ITV	Código de la procedencia del vehículo.	CHAR(1)	(Ver anexo I)
7	BASTIDOR_ITV	Ocho primeros caracteres del Bastidor del vehículo. El resto se completa con *.	CHAR(21)	
8	COD_TIPO	Código del tipo de vehículo	CHAR(2)	(Ver anexo I)
9	COD_PROPULSION_ITV	Código del tipo de propulsión	CHAR(1)	(Ver anexo I)
10	CILINDRADA_ITV	Cilindrada del vehículo	CHAR(5)	DECIMAL(5,0), FORMAT 'ZZZZ9'
11	POTENCIA_ITV	Potencia fiscal del vehículo. En CVF. Redondeado a la segunda cifra decimal. 3 enteros y 2 decimales EEEDD	CHAR(6)	DECIMAL (5,2), FORMAT 'ZZ9.99'
12	TARA	Tara del vehículo (peso del vehículo). la carga útil será la el peso_max - tara	CHAR(6)	DECIMAL(7,0), FORMAT 'ZZZZ9'
13	PESO_MAX	Peso máximo del vehículo	CHAR(6)	DECIMAL(7,0), FORMAT 'ZZZZ9'
14	NUM_PLAZAS	Número de plazas de un vehículo. Para un vehículo de carga, este campo indicará el número de plazas máximo permitido cuando el vehículo está "descargado".	CHAR(3)	INTEGER, FORMAT 'ZZ9'
15	IND_PRECINTO	Indicador de vehículo precintado	CHAR(2)	Valores: SI/ BLANCO
16	IND_EMBARGO	Indicador de vehículo embargado	CHAR(2)	Valores: SI/ BLANCO
17	NUM_TRANSMISIONES	Número de transmisiones que ha tenido el vehículo	CHAR(2)	INTEGER,FORM AT '99'
18	NUM_TITULARES	Número de titulares del vehículo	CHAR(2)	INTEGER,FORM AT '99'
19	LOCALIDAD_VEHICULO	Localidad del domicilio del vehículo	CHAR(24)	
20	COD_PROVINCIA_VEH	Código de la provincia donde está domiciliado el vehículo	CHAR(2)	(Ver anexo I)
21	COD_PROVINCIA_MAT	Código de la provincia donde fue matriculado el vehículo	CHAR(2)	(Ver anexo I)
22	CLAVE_TRAMITE	Código del trámite	CHAR(1)	(Ver anexo I)



	Nombre Campo	Descripción	Tipo y Longitud	Formato
23	FEC_TRAMITE	Fecha en la que se realizó el trámite	CHAR(8)	
24	CODIGO_POSTAL	Código postal donde está domiciliado el vehículo	CHAR(5)	INTEGER, FORMAT '99999'
25	FEC_PRIM_MATRICULACION	Fecha de la primera matriculación del vehículo.	CHAR(8)	DATE. Formato: DDMMYYYY
26	IND_NUEVO_USADO	Indica si el vehículo es nuevo (N) o usado (U) al momento de la matriculación FEC_MATRICULA. Este campo se calcula en el almacén de datos.	CHAR(1)	
27	PERSONA_FISICA_JURIDICA	Si es una persona física o jurídica el titular del vehículo	CHAR(1)	Valores: D (Física)/ X (Jurídica)
28	CODIGO_ITV	Código ITV	CHAR(9)	
29	SERVICIO	Código de servicio del vehículo (nueva versión del campo)	CHAR(3)	(Ver anexo I)
30	COD_MUNICIPIO_INE_VEH	Código INE del municipio del domicilio del vehículo	CHAR(5)	INTEGER , FORMAT '99999'
31	MUNICIPIO	Nombre del municipio donde está domiciliado el vehículo	CHAR(30)	
32	KW_ITV	Potencia neta máxima en KW)	CHAR(7)	DECIMAL(8,2), FORMAT 'ZZZ9.99'. Si es nulo el valor será '*****'
33	NUM_PLAZAS_MAX	Número de plazas máximo de un vehículo. Ejemplo 1: para un vehículo de carga, este campo indicará el número de plazas máximo permitido cuando el vehículo está "cargado".	CHAR(3)	INTEGER , FORMAT 'ZZ9'
34	CO2_ITV	Emisiones CO2.	CHAR(5)	SMALLINT, FORMAT 'ZZZZ'
35	RENTING	Indica si es vehículo de renting	CHAR(1)	S (vehículo destinado a renting) N ó blanco (vehículo no destinado a renting)
36	COD_TUTELA	Indica si un vehículo está a nombre de un titular menor de edad o con	CHAR(1)	N- No S - Si



	Nombre Campo	Descripción	Tipo y Longitud	Formato
		tutela judicial		Blanco – sin especificar
37	COD_POSESION	Código del tipo de posesión del vehículo. Indica si es un vehículo con posesión por alguien distinto al titular (herencias, compraventas...)	CHAR(1)	V- Venta S - Subasta Blanco – sin especificar
38	IND_BAJA_DEF	Indicador de baja definitiva del vehículo	CHAR(1)	(Ver anexo I)
39	IND_BAJA_TEMP	Indicador de baja temporal del vehículo	CHAR(1)	S - el vehículo está dado de baja temporal N o blanco , el vehículo no está de baja temporal
40	IND_SUSTRACCION	Indicador de vehículo robado	CHAR(1)	S – el vehículo está denunciado como robado N o blanco el vehículo no esta denunciado como robado
41	BAJA_TELEMATICA	Si es una baja telemática su valor será “En desguace”. En caso contrario vendrá a blancos.	CHAR(11)	
42	TIPO_ITV	Tipo del vehículo	CHAR(25)	
43	VARIANTE_ITV	Variante del vehículo	CHAR(25)	
44	VERSION_ITV	Versión del vehículo	CHAR(35)	
45	FABRICANTE_ITV	Fabricante del vehículo completo o completado	CHAR(70)	
46	MASA_ORDEN_MARCHA_ITV	Masa en orden de marcha	CHAR(6)	
47	MASA_MÁXIMA_TECNICA_ADMISIBLE_ITV	Masa máxima técnicamente admisible	CHAR(6)	
48	CATEGORÍA_HOMOLOGACIÓN EUROPEA_ITV	Categoría homologación UE	CHAR(4)	
49	CARROCERIA	Carrocería del vehículo	CHAR(4)	
50	PLAZAS_PIE	Número plazas de pie	CHAR(3)	FORMAT 'zz9'
51	NIVEL_EMISIONES EURO ITV	Nivel emisiones EURO	CHAR(8)	
52	CONSUMO WH/KM_ITV	Consumo energía eléctrica	CHAR(4)	FORMAT 'zz9'



	<b>Nombre Campo</b>	<b>Descripción</b>	<b>Tipo y Longitud</b>	<b>Formato</b>
53	CLASIFICACIÓN_REGLAMENTO_VEHICULOS_ITV	Clasificación Anexo II RD 2822	CHAR(4)	
54	CATEGORÍA_VEHÍCULO_ELÉCTRICO	Categoría de vehículo eléctrico	CHAR(4)	
55	AUTONOMÍA_VEHÍCULO_ELÉCTRICO	Autonomía del vehículo eléctrico	CHAR(6)	
56	MARCA_VEHÍCULO_BASE	Marca del vehículo base	CHAR(30)	
57	FABRICANTE_VEHÍCULO_BASE	Fabricante del vehículo base	CHAR(50)	
58	TIPO_VEHÍCULO_BASE	Tipo del vehículo base	CHAR(35)	
59	VARIANTE_VEHÍCULO_BASE	Variante del vehículo base	CHAR(25)	
60	VERSIÓN_VEHÍCULO_BASE	Versión del vehículo base	CHAR(35)	
61	DISTANCIA_EJES_12_ITV	Distancia entre ejes 1-2	CHAR(4)	FORMAT 'zz9'
62	VIA_ANTERIOR_ITV	En mm.	CHAR(4)	
63	VIA_POSTERIOR_ITV	En mm.	CHAR(4)	
64	TIPO_ALIMENTACION_ITV	M= monocombustible. B= bicombustible F= flexicombustible.	CHAR(1)	
65	CONTRASEÑA_HOMOLOGACION_ITV	Contraseña de homologación.	CHAR(25)	
66	ECO_INNOVACION_ITV	S= SI, N= NO. A la espera de definir por UE, hasta entonces se deja en blanco.	CHAR(1)	
67	REDUCCION_ECO_ITV	A la espera de definir por UE, hasta entonces se deja en blanco.	CHAR(4)	
68	CODIGO_ECO_ITV	A la espera de definir por UE, hasta entonces se deja en blanco.	CHAR(25)	
69	FEC_PROCESO	Fecha en la que grabo el proceso de la operación (matriculación, baja o transferencia)	CHAR(8)	DATE, FORMAT 'DDMMYYYY'

**Tabla 1. Contenidos de los ficheros**



## 1.2 Relación de Tablas y Ficheros

Nº	Tablas	Fichero Interfaz
1	Matriculaciones (Diario)	export_mat_YYYYMMDD.txt
2	Matriculaciones (Mensual)	export_mensual_mat_YYYYMM.txt

Tabla 2. Relación de tablas y ficheros

## 1.3 Anexo I – Tablas de Códigos

### 1.3.1 COD\_CLASE\_MAT

Funcionalidad: Código de clase de matrícula.

COD_CLASE_MAT	DESCRIPCION
0	Ordinaria
1	Turística
2	Remolque
3	Diplomática
4	Reservada
5	Vehículo especial
6	Ciclomotor
7	Transporte Temporal
8	Histórica

### 1.3.2 COD\_PROCEDENCIA

Funcionalidad: Código de la procedencia de los datos de filiación.



COD_PROCEDENCIA	DESCRIPCION
0	Fabricación Nacional
' '	Fabricación Nacional
nulo	Fabricación Nacional
1	Importación no comunitaria
2	Subasta
3	Importación U.E

### 1.3.3 COD\_SERVICIO

Funcionalidad: Código de servicio antiguo.

COD_SERVICIO	DESCRIPCION
0	Particular
1	Público
2	Auto Taxi
3	Alquiler con conductor
4	Alquiler sin conductor
5	Escuela de conductores
6	Agrícola
7	Obras y servicios
8	Transporte escolar
9	Mercancías peligrosas

### 1.3.4 COD\_TIPO

Funcionalidad: Código del tipo de vehículo.

COD_TIPO	DESCRIPCION
	SIN ESPECIFICAR
' '	SIN ESPECIFICAR
nulo	SIN ESPECIFICAR
0	SIN ESPECIFICAR
00	CAMIÓN
01	CAMIÓN PLATAFORMA
02	CAMIÓN CAJA



	03	CAMIÓN FURGÓN
	04	CAMIÓN BOTELLERO
	05	CAMIÓN CISTERNA
	06	CAMIÓN JAULA



<b>COD_TIPO</b>	<b>DESCRIPCION</b>
07	CAMIÓN FRIGORÍFICO
08	CAMIÓN TALLER
09	CAMIÓN PARA CANTERA
0A	CAMIÓN PORTAVEHÍCULOS
0B	CAMIÓN MIXTO
0C	CAMIÓN PORTACONTENEDORES
0D	CAMIÓN BASURERO
0E	CAMIÓN ISOTERMO
0F	CAMIÓN SILO
0G	VEHICULO MIXTO ADAPTABLE
10	CAMIÓN ARTICULADO
11	CAMIÓN ARTICULADO PLATAFORMA
12	CAMIÓN ARTICULADO CAJA
13	CAMIÓN ARTICULADO FURGÓN
14	CAMIÓN ARTICULADO BOTELLERO
15	CAMIÓN ARTICULADO CISTERNA
16	CAMIÓN ARTICULADO JAULA
17	CAMIÓN ARTICULADO FRIGORÍFICO
18	CAMIÓN ARTICULADO TALLER
19	CAMIÓN ARTICULADO PARA CANTERA
1A	CAMIÓN ARTICULADO VIVIENDA O CARAVANA
1C	CAMIÓN ARTICULADO HORMIGONERA
1D	CAMIÓN ARTICULADO VOLQUETE
1E	CAMIÓN ARTICULADO GRÚA
1F	CAMIÓN ARTICULADO CONTRA INCENDIOS
20	FURGONETA
21	FURGONETA MIXTA
22	AMBULANCIA
23	COCHE FÚNEBRE
24	CAMIONETA
25	TODO TERRENO
30	AUTOBÚS
31	AUTOBÚS ARTICULADO
32	AUTOBÚS MIXTO



COD_TIPO	DESCRIPCION
33	BIBLIOBÚS
34	AUTOBÚS LABORATORIO
35	AUTOBÚS TALLER
36	AUTOBÚS SANITARIO
40	TURISMO
50	MOTOCICLETA DE 2 RUEDAS SIN SIDECAR
51	MOTOCICLETA CON SIDECAR
52	MOTOCARRO
53	AUTOMÓVIL DE 3 RUEDAS
54	CUATRICICLO PESADO
60	COCHE DE INVÁLIDO
70	VEHÍCULO ESPECIAL
71	PALA CARGADORA
72	PALA EXCAVADORA
73	CARRETILLA ELEVADORA
74	MONIVELADORA
75	COMPACTADORA
76	APISONADORA
77	GIROGRAVILLADORA
78	MACHACADORA
79	QUITANIEVES
7A	VIVIENDA
7B	BARREDORA
7C	HORMIGONERA
7D	VOLQUETE DE CANTERAS
7E	GRÚA
7F	SERVICIO CONTRA INCENDIOS
7G	ASPIRADORA DE FANGOS
7H	MOTOCULTOR
7I	MAQUINARIA AGRÍCOLA AUTOMOTRIZ
7J	PALA CARGADORA-RETROEXCAVADORA
7K	TREN HASTA 160 PLAZAS
80	TRACTOR
81	TRACTOCAMIÓN



COD_TIPO	DESCRIPCION
82	TRACTOCARRO
90	CICLOMOTOR DE 2 RUEDAS
91	CICLOMOTOR DE 3 RUEDAS
92	CUATRICICLO LIGERO
EX	EXTRANJERO
R0	REMOLQUE
R1	REMOLQUE PLATAFORMA
R2	REMOLQUE CAJA
R3	REMOLQUE FURGÓN
R4	REMOLQUE BOTELLERO
R5	REMOLQUE CISTERNA
R6	REMOLQUE JAULA
R7	REMOLQUE FRIGORÍFICO
R8	REMOLQUE TALLER
R9	REMOLQUE PARA CANTERAS
RA	REMOLQUE VIVIENDA O CARAVANA
RB	REMOLQUE DE VIAJEROS O DE AUTOBÚS
RC	REMOLQUE HORMIGONERA
RD	REMOLQUE VOLQUETE DE CANTERA
RE	REMOLQUE DE GRÚA
RF	REMOLQUE CONTRA INCENDIOS
RH	MAQ.AGRÍCOLA ARRASTRADA DE 2 EJES
S0	SEMIRREMOLQUE
S1	SEMIRREMOLQUE PLATAFORMA
S2	SEMIRREMOLQUE CAJA
S3	SEMIRREMOLQUE FURGÓN
S4	SEMIRREMOLQUE BOTELLERO
S5	SEMIRREMOLQUE CISTERNA
S6	SEMIRREMOLQUE JAULA
S7	SEMIRREMOLQUE FRIGORÍFICO
S8	SEMIRREMOLQUE TALLER
S9	SEMIRREMOLQUE CANTERA
SA	SEMIRREMOLQUE VIVIENDA O CARAVANA
SB	SEMIRREMOLQUE VIAJEROS O AUTOBÚS



COD_TIPO	DESCRIPCION
SC	SEMIRREMOLQUE HORMIGONERA
SD	SEMIRREMOLQUE VOLQUETE DE CANTERA
SE	SEMIRREMOLQUE GRÚA
SF	SEMIRREMOLQUE CONTRA INCENDIOS
SH	MAQ.AGRICOLA ARRASTRADA DE 1 EJE

### 1.3.5 COD\_PROPULSION

Funcionalidad: Código del tipo de propulsión.

COD_PROPULSION	DESCRIPCION
0	Gasolina
1	Diesel
2	Eléctrico
3	Otros
4	Butano
5	Solar
6	Gas Licuado de Petróleo
7	Gas Natural Comprimido
8	Gas Natural Licuado
9	Hidrógeno
A	Biometano
B	Etanol
C	Biodiesel

### 1.3.6 COD\_PROVINCIA\_VEH

Funcionalidad: Código de la provincia donde está domiciliado el vehículo.

COD_PROVINCIA_VEH	DESCRIPCION
A	Alicante/Alacant
AB	Albacete
AL	Almería
AV	Ávila



COD_PROVINCIA_VEH	DESCRIPCION
B	Barcelona
BA	Badajoz
BI	Bizkaia
BU	Burgos
C	Coruña (A)
CA	Cádiz
CC	Cáceres
CE	Ceuta
CO	Córdoba
CR	Ciudad Real
CS	Castellón/Castelló
CU	Cuenca
DS	Desconocido
EX	Extranjero
GC	Palmas (Las)
GI	Girona
GR	Granada
GU	Guadalajara
H	Huelva
HU	Huesca
J	Jaén
L	Lleida
LE	León
LO	Rioja (La)
LU	Lugo
M	Madrid
MA	Málaga
ML	Melilla
MU	Murcia
NA	Navarra
O	Asturias
OU	Ourense
P	Palencia
IB	Balears (Illes)



COD_PROVINCIA_VEH	DESCRIPCION
PO	Pontevedra
S	Cantabria
SA	Salamanca
SE	Sevilla
SG	Segovia
SO	Soria
SS	Gipuzkoa
T	Tarragona
TE	Teruel
TF	Santa Cruz de Tenerife
TO	Toledo
V	Valencia/València
VA	Valladolid
VI	Araba/Álava
Z	Zaragoza
ZA	Zamora

### 1.3.7 COD\_PROVINCIA\_MAT

Funcionalidad: Código de la provincia donde fue matriculado el vehículo.

COD_PROVINCIA_MAT	DESCRIPCION
A	Alicante/Alacant
AB	Albacete
AL	Almería
AV	Ávila
B	Barcelona
BA	Badajoz
BI	Bizkaia
BU	Burgos
C	Coruña (A)
CA	Cádiz
CC	Cáceres
CE	Ceuta



COD_PROVINCIA_MAT	DESCRIPCION
CO	Córdoba
CR	Ciudad Real
CS	Castellón/Castelló
CU	Cuenca
DS	Desconocido
EX	Extranjero
GC	Palmas (Las)
GI	Girona
GR	Granada
GU	Guadalajara
H	Huelva
HU	Huesca
J	Jaén
L	Lleida
LE	León
LO	Rioja (La)
LU	Lugo
M	Madrid
MA	Málaga
ML	Melilla
MU	Murcia
NA	Navarra
O	Asturias
OU	Ourense
P	Palencia
IB	Balears (Illes)
PO	Pontevedra
S	Cantabria
SA	Salamanca
SC	Servicios Centrales
SE	Sevilla
SG	Segovia
SO	Soria
SS	Gipuzkoa



COD_PROVINCIA_MAT	DESCRIPCION
T	Tarragona
TE	Teruel
TF	Santa Cruz de Tenerife
TO	Toledo
V	Valencia/València
VA	Valladolid
VI	Araba/Álava
Z	Zaragoza
ZA	Zamora

### 1.3.8 CLAVE\_TRAMITE

Funcionalidad: Código del trámite.

CLAVE_TRAMITE	DESCRIPCION
1	Matriculación ordinaria y de ciclomotores
2	Transferencia
3	Baja definitiva (excluidos Plan Renove, Baja por exportación y Tránsito comunitario)
4	Baja definitiva por Plan Renove
5	Rematriculación
6	Baja temporal
7	Baja definitiva por Exportación y por Tránsito comunitario
8	Matriculación vehículo especial
9	Matriculación temporal
A	Prorroga matrícula temporal
B	Paso de matrícula temporal a definitiva

### 1.3.9 SERVICIO

Funcionalidad: Código de servicio del vehículo (nueva versión del campo).

SERVICIO	DESCRIPCION
A00	Público PUBL-Sin especificar



SERVICIO	DESCRIPCION
A01	Público PUBL-Alquiler sin conductor
A02	Público PUBL-Alquiler con conductor
A03	Público PUBL-Aprendizaje de conducción
A04	Público PUBL-Taxi
A05	Público PUBL-Auxilio en carretera
A07	Público PUBL-Ambulancia
A08	Público PUBL-Funerario
A09	Particular PART-Obras
A10	Público PUBL-Mercancías peligrosas
A11	Público PUBL-Basurero
A12	Público PUBL-Transporte escolar
A13	Público PUBL-Policía
A14	Público PUBL-Bomberos
A15	Público PUBL-Protección civil y salvamento
A16	Público PUBL-Defensa
A18	Público PUBL-Actividad económica
A20	Público PUBL-Mercancías perecederas
B00	Particular PART-Sin especificar
B06	Particular PART-Agrícola
B07	Particular PART-
B09	Particular PART-Obras
B17	Particular PART-Vivienda
B18	Público PART-Actividad económica
B19	Particular PART-Recreativo
B21	Particular PART-Vehículo para ferias

### 1.3.10 IND\_BAJA\_DEF

Funcionalidad: Indicador del motivo de la baja definitiva.

IND_BAJA_DEF	DESCRIPCION
0	Desguace
1	Agotamiento
2	Antigüedad



IND_BAJA_DEF	DESCRIPCION
3	Renovación del parque
4	Otros motivos
5	R.D.L 4/1994 , R.D.L 10/1994 , R.D.L 4/1997
7	Voluntaria
8	Exportación
9	Transito comunitario
A	De oficio por abandono
B	De oficio por seguridad
C	Por Tratamiento Residual

### 1.3.11 CATEGORÍA\_VEHÍCULO\_ELÉCTRICO

Funcionalidad: Categoría eléctrica de los vehículos.

CATEGORÍA_VEHÍCULO_ELÉCTRICO	DESCRIPCION
PHEV	Eléctrico Enchufable
REEV	Eléctrico de Autonomía Extendida
HEV	Eléctrico Híbrido
BEV	Eléctrico de Batería