

METADADES

TÍTOL:

Dades de graf viari per tram de carrer en format CAD/SHP/CSV/KMZ

AUTOR:

Departament del Pla de la Ciutat - Direcció d'Informació de Base i Cartografia - Institut Municipal d'Informàtica (IMI) - Ajuntament de Barcelona

PARAULES CLAU:

SHP, DWG, DGN, Numeració, Numeració postal, Graf, Graf viari, Graf vial, Vial, Nom de vial, Tram, Tramer, Tram de carrer, Carrer, Nom de carrer, Codi, Codi carrer, Districte

DESCRIPCIÓ:

Informació dels carrers i els seus encreuaments. Cada tram té associada la informació del codi de carrer propi de l'Ajuntament de Barcelona, el codi de carrer propi de l'Institut Nacional d'Estadística, el districte, el nom del carrer, la numeració postal i el tipus de vial.

EDITOR:

Departament del Pla de la Ciutat - Direcció d'Informació de Base i Cartografia - Institut Municipal d'Informàtica (IMI) - Ajuntament de Barcelona

ALTRES COL·LABORADORS:

Cap

DATA:

15/03/2011

TIPUS DE RECURS:

Informació estructurada:
Base de dades
Imatge física:
Plànol

FORMAT:

SHP, DGN (v.8), DWG, CSV, KMZ



IDENTIFICADOR DEL RECURS:

BCN_GrafVial_DGN.dgn
BCN_GrafVial_DWG.dwg
BCN_GrafVial_Nodes_SHP.shp / BCN_GrafVial_Trans_SHP.shp
BCN_GrafVial_Nodes_KMZ.kmz / BCN_GrafVial_Trans_KMZ.kmz
BCN_GrafVial_Trans_CSV.csv

FONT:

Conjunt de dades compilades per tram de carrer que té associats la informació del codi de carrer propi de l'Ajuntament de Barcelona, el codi de carrer propi de l'Institut Nacional d'Estadística, el nom del carrer, la numeració postal i el tipus de vial. El manteniment es duu a terme mitjançant els decrets d'alcaldia d'aprovació i canvi del nomenclàtor de vials i els expedients dels projectes de numeració vigents.

LLENGUA:

ca

RELACIÓ AMB ALTRES RECURSOS:

Adreces de carrer en format SHP/CSV

COBERTURA:

S. Ref.: EPSG:25831 – ETRS89 /UTM ZONE 31N

Cobertura:

Límit Oest: 420809,983 m
Límit Est: 435423,751 m
Límit Sud: 4574091,115 m
Límit Nord: 4592432,217 m

DRETS:

Vegeu el document adjunt sobre les condicions d'ús.



ESTRUCTURA DE LA INFORMACIÓ

SIG SHAPE / KMZ GOOGLE / CSV

BCN_GrafVial_Trans_SHP / BCN_GrafVial_Trans_CSV	
CAMP (longitud)	DESCRIPCIÓ
C_Tram (7)	Codi del tram de carrer.
C_Nus_I (7)	Codi del nus inicial que determina l'origen i sentit del tram
C_Nus_F (7)	Codi del nus final que determina el final i sentit del tram
Distric_D (2)	Codi del Districte del tram pel costat dret del tram
N_Distric_D	Nom del Districte del tram pel costat dret del tram
Illa_D (5)	Codi de l'illa pel costat dret del tram
CCarr_D (6)	Codi de la via pel costat dret del tram
NCarr_D	Nom de la via pel costat dret del tram
NPost_I_D (5)	Número inicial del interval de la numeració del tram per la dreta
NPost_F_D (4)	Número final del interval de la numeració del tram per la dreta
Tram_Dret (10)	Número Postal inicial i final del interval de la numeració del tram dret de la via, separats pel símbol <=> En cas de Número Postal únic en el tram no s'inclourà el símbol
Distric_E (2)	Codi del Districte del tram pel costat esquerre del tram
N_Distric_E	Nom del Districte del tram pel costat esquerre del tram
Illa_E (5)	Codi de l'illa pel costat esquerre del tram
CCarr_E (6)	Codi de la via esquerre del tram
NCarr_E	Nom de la via pel costat esquerre del tram
NPost_I_E (5)	Número inicial del interval de la numeració pel costat esquerre del tram
NPost_F_E (4)	Número final del interval de la numeració pel costat esquerre del tram
Tram_Esq (1)	Número Postal inicial i final del interval de la numeració del tram dret de la via, separats pel símbol <=> En cas de Número Postal únic en el tram no s'inclourà el símbol
Longitud	Longitud del tram en metres
COORD_X	Coordenada X del centroide del tram
COORD_Y	Coordenada Y del centroide del tram

BCN_GrafVial_Nodes_SHP	
CAMP (longitud)	DESCRIPCIÓ
C_Nus (7)	Codi del nus.
COORD_X	Coordenada X del centroide del tram
COORD_Y	Coordenada Y del centroide del tram

CAD AUTOCAD/MICROSTATION

BCN_GrafVial_DGN / BCN_GrafVial_DWG						
Element	Nivell	Tipus	Símbols	Color	Gruix	Estil
TRAMS	1	LINEAL		1	1	0
NODES	2	LINEAL		2	10	0
TEXT TRAMS	11	TEXT		1	1	0
TEXT NODES	12	TEXT		2	1	0



CONDICIONS D'ÚS

El conjunt de dades que ofereix l'Ajuntament de Barcelona, si no es diu el contrari, es publica mitjançant l'ús de la llicència de reconeixement Creative Commons CC BY 3.0 <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/es/legalcode.ca>, llevat que s'apliqui alguna restricció específica.

RESUM DE LA LLICÈNCIA

Atenció: Aquest resum no és un contracte de llicència, únicament és un element informatiu. Per consultar la llicència aplicable feu clic a l'enllaç [Condicions d'ús](#).

Reutilització de la informació



Es poden copiar, distribuir i divulgar públicament les dades, i es poden utilitzar amb finalitats comercials i no comercials.



Les dades es poden fer servir com a base d'obres derivades, com a resultat de la seva anàlisi i el seu estudi. Es poden modificar, transformar i adaptar, i fer públics aquests canvis.



Reconeixement de l'autoria de les dades. Se n'ha d'esmentar la font i la data de l'última actualització i el contingut de la informació no s'ha de deformar ni se n'ha de desnaturalitzar el sentit.

