

Milano, agosto 2019

Gentile utente,

nel file scaricato, oltre al presente documento, troverà sei tabelle che, insieme, rappresentano il DataBase dei Civici e dei Toponimi del Comune di Milano.

Nel dettaglio i sei file sono così organizzati:

[Civici_aaaammgg.csv](#)

- elenco dei civici ufficiali presenti sul territorio cittadino

[StatoCivico_Civici.csv](#)

- indica lo stato del civico e serve a decodificare il relativo campo presente nel file
Civici_aaaammgg.csv

[Livello.csv](#)

- indica il livello del civico e serve a decodificare il relativo campo presente nel file
Civici_aaaammgg.csv

[Viario_aaaammgg.csv](#)

- elenco dei Toponimi ufficiali

[StatoVia.csv](#)

- indica lo stato del toponimo e serve a decodificare il relativo campo presente nel file
del Viario_aaaammgg.csv

[TipoVia.csv](#)

- serve a decodificare il relativo campo presente nel file Viario_aaaammgg.csv

[All'ultima pagina](#) è possibile trovare uno schema che rappresenta, graficamente, le relazioni da impostare per una corretta interpretazione dei dati.

Il file scaricato, prodotto dal Servizio SIT Centrale, verrà aggiornato mensilmente.

Cordiali saluti.

SIT Centrale e Toponomastica

Tabella: Civici

Descrizione dei campi.

Nome	Tipo	Dimensione	Descrizione del contenuto
CODICE_VIA	Number	10	Codice numerico identificativo del Toponimo (vedi tabella Viario)
NUMERO	Number	10	Numero civico puro
LETTERA	Varchar	50byte	Componente letterale (non barrato) del Numero Civico (es. 11A)
BARRA	Varchar	50 byte	Esponente numerico del numero (es. 11/1)
BARRA2	Varchar	50 byte	Esponente 2 - codice alfanumerico
NUMEROCOMPLETO	Varchar	50 byte	Composto da 2 valori: una lettera ed un numero sequenziale di 3 cifre. Passi Carrai (P01), Negozi (N01), Mezzanini delle MM (M01), Chioschi (C01) e Giardini (G01)
RESIDENZIALE	Number	10	Campo calcolato: NUMERO+LETTERA+BARRA
STATOCIVICO	Number	10	Codice numerico: 1 se l'edificio è di tipo residenziale – 0 se non residenziale
DATA_APPLICAZIONE	Number	20	Codice numerico (vedi tabella StatoCivico)
DATA_ATTIVAZIONE	Number	20	Data di applicazione della targa in sede stradale
DATA_SOPPRESSIONE	Number	20	Data di inserimento del civico in DB, subito attivo
ULTIMA_MODIFICA	Number	20	Data di soppressione
X_COORD	Number	24,4	Data ultimo aggiornamento
Y_COORD	Number	24,4	Coordinate in Gauss-Boaga
X_COORD_WGS84	Number	24,4	Coordinate in Gauss-Boaga
Y_COORD_WGS84	Number	24,4	Coordinate in WGS84
X_COORD_WMERCATOR	Number	24,4	Coordinate in WGS84
Y_COORD_WMERCATOR	Number	24,4	Coordinate in WEB MERCATOR
X_COORD_WGS84LL	Number	24,4	Coordinate in WEB MERCATOR
Y_COORD_WGS84LL	Number	24,4	Coordinate in LATITUDINE e LONGITUDINE
DATA_MODFINE	Number	20	Coordinate in LATITUDINE e LONGITUDINE
IDMASTER	Number	20	Campo di controllo: 0 indica record non modificato
PASSOCARRAIO	Number	38	Numero sequenziale - Identificativo univoco del civico
LIVELLO	Number	10	Indica se il civico è anche un passo carraio
			Indica a quale livello si trova in civico (vedi tabella Livello)

NB. Tutte le date memorizzate all'interno del DB sono in formato AAAAMMGG

Tabella: StatoCivico

Descrizione dei campi.

Nome	Tipo	Dimensione	Descrizione del contenuto
ID	Number	20	Numero incrementale automatico
CODICE	Number	10	Codice numerico univoco (vedi tabella sottoriportata)
DESCRIZIONE	Varchar	50byte	Attributo del Codice

Valori di riferimento

StatoCivico	
CODICE	DESCRIZIONE
2	Applicato
4	Iter in corso
7	In attesa di Fine Lavori
99	Soppresso

Tabella: Livello

Descrizione dei campi.

Nome	Tipo	Dimensione	Descrizione del contenuto
ID	Number		Numero incrementale automatico
CODICE	Number		Codice numerico univoco (vedi tabella sottoriportata)
TIPO	Varchar	50byte	Attributo del Codice

Valori di riferimento

Livello	
CODICE	TIPO
0	A raso
1	Sopra Elevato
-1	Sotto Elevato

Tabella: Viario

Descrizione dei campi.

Nome	Tipo	Dimensione	Descrizione del contenuto
CODICE_VIA	Number	20	Codice identificativo del Toponimo
STATO	Number	20	Codice numerico: (vedi tabella StatoVia)
TIPO	Number	20	Codice numerico identificativo del DUG (vedi tabella TipoVia)
DENOMINAZIONE	Varchar	250byte	Denominazione tecnica del Toponimo
DATA_INTITOLAZIONE	Number	20	Data di intitolazione
ANNO_SOPPRESSIONE	Number	20	Anno di soppressione
ULTIMA_MODIFICA	Number	20	Data ultimo aggiornamento
DESCRITTIVO	Nvarchar	250char	Denominazione, ad uso comune, del Toponimo
ANNCSU	Nvarchar	250char	Denominazione in ANNCSU* del Toponimo
OPENSTREETMAP	Nvarchar	250char	Denominazione in OpenStreetMap del Toponimo
PROGANNCSU	Number		Progressivo ANNCSU del Toponimo

NB. Tutte le date memorizzate all'interno del DB sono in formato AAAAMMGG

* ANNCSU = Anagrafe Nazionale Numeri Civici e Strade Urbane

Tabella: StatoVia

Descrizione dei campi.

Nome	Tipo	Dimensione	Descrizione del contenuto
ID	Number	20	Numero incrementale automatico
CODICE	Number	10	Codice numerico univoco (vedi tabella sottoriportata)
DESCRIZIONE	Varchar	50byte	Attributo del Codice

Valori di riferimento

StatoVia	
CODICE	DESCRIZIONE
2	Attiva
3	Soppressa

Tabella: TipoVia

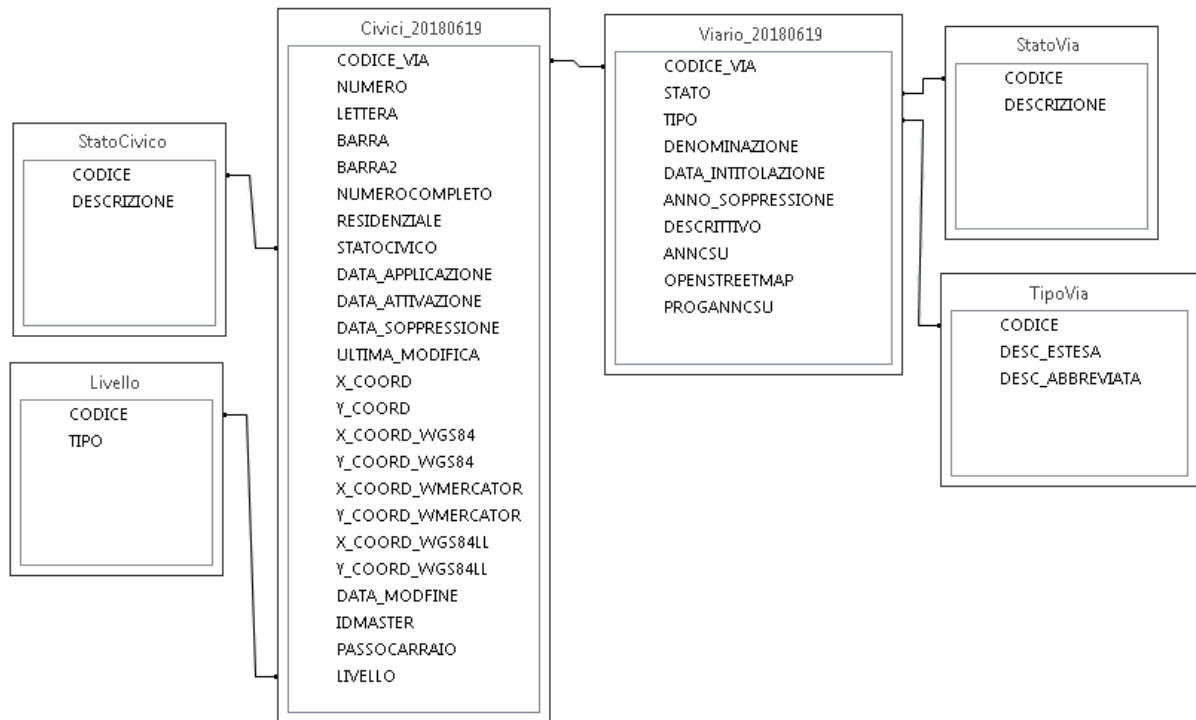
Descrizione dei campi.

Nome	Tipo	Dimensione	Descrizione del contenuto
ID	Varchar	20byte	Numero incrementale automatico
CODICE	Number	10	Codice numerico univoco (vedi tabella sottoriportata)
DESC_ESTESA	Varchar	50byte	Attributo del Codice
DESC_ABBREVIATA	Varchar	50byte	Attributo del Codice

Valori di riferimento

TipoVia		
CODICE	DESCRIZIONE ESTESA	DESCRIZIONE ABBREVIATA
1	Via	Via
2	Viale	Vle
3	Piazza	Pza
4	Largo	Lgo
5	Vicolo	Vlo
6	Via privata	Vpr
7	Piazzale	Ple
8	Ponte	Pte
9	Sottopasso	Stt
10	Cavalcavia	Cav
11	Corso	Cso
12	Passeggiata	Psg
13	Alzaia	Alz
14	Bastioni	Bst
15	Passaggio	Pas
16	Foro	For
17	Galleria	Gll
18	Giardini	Grd
19	Monte	Mnt
20	Parco	Par
21	Piazzetta	Pzt
22	Ripa	Rip

TipoVia		
CODICE	DESCRIZIONE ESTESA	DESCRIZIONE ABBREVIATA
23	Sito	Sit
24	Sottovia	Stv
25	Strada	Sda
26	Porta	Pta
27	Giardino	Grd
28	Raccordo Cavalcavia	Rca
29	Superstrada	Sup
30	Tangenziale	Tgz
31	Passerella	Psr



Fine documento.