

## Słowniki danych adresowych





## Słowniki danych adresowych

Słowniki są zorganizowane jako 4 oddzielne tabele, które mogą być ze sobą relacyjnie łączone. W skład słowników wchodzi następujące tabele:

- jednostki podziału administracyjnego kraju (województwa, powiaty, gminy)
- miejscowości w Polsce
- słownik unikalnych nazw ulic
- ulice w miejscowościach
- kody pocztowe

## Jednostki podziału administracyjnego

Tabela gmin. Nazwa tabeli: dic\_mwg7

nazwa pola	format pola	zawartość pola	przykład
kod_gminy	char(7)	kod gminy wg rejestru TERYT	0201022
województwo	varchar(75)	nazwa województwa	dolnośląskie
powiat	varchar(75)	nazwa powiatu	bolesławiecki
gmina	varchar(75)	nazwa gminy	Bolesławiec
rodzaj	varchar(75)	rodzaj gminy	wiejska

Tabela powiatów. Nazwa tabeli: dic\_mwg4

nazwa pola	format pola	zawartość pola	przykład
kod_powiatu	char(4)	kod powiatu wg rejestru TERYT	0201
województwo	varchar(75)	nazwa województwa	dolnośląskie
powiat	varchar(75)	nazwa powiatu	bolesławiecki

Tabela województw. Nazwa tabeli: dic\_mwg2

nazwa pola	format pola	zawartość pola	przykład
kod_województwa	char(2)	kod województwa wg rejestru TERYT	02
województwo	varchar(75)	nazwa województwa	dolnośląskie



Kod gminy jest 7-cyfrowym kodem o strukturze hierarchicznej, gdzie:

- pierwsze 2 znaki (cyfry) oznaczają województwo
- pierwsze 4 znaki (cyfry) oznaczają powiat
- pierwsze 6 znaków (cyfr) oznacza gminę
- ostatni (siódmy) znak oznacza typ gminy

Hierarchiczna struktura kodu gminy oznacza, że tabele powiatów oraz województw mogą być odtworzone na podstawie tabeli gmin wg poniższych definicji.

województwa	powiaty
<pre>SELECT DISTINCT   LEFT(kod_gminy, 4) AS kod_powiatu,   powiat, FROM tabela_gmin</pre>	<pre>SELECT DISTINCT   LEFT(kod_gminy, 2) AS kod_województwa,   wojewodztwo, FROM tabela_gmin</pre>

## Miejscowości

Tabela miejscowości. Nazwa tabeli: dic\_simc

nazwa pola	format pola	zawartość pola	przykład
sym	char(7)	identyfikator miejscowości w rejestrze TERYT	0188937
miejscowosc	varchar(75)	nazwa (miejscowości lub części miejscowości)	Bolesławice
rodzaj_miejscowosci	varchar(75)	rodzaj nazwy (miasto, osada, przysiółek, wieś, część miasta, część miejscowości, dzielnica Warszawy, gajówka, kolonia, inne)	wieś
kod_pocztowy	varchar(6)	kod pocztowy (minimalny kod pocztowy w miejscowości, w których występuje więcej niż jeden kod)	59-700
kod_pocztowy_zalezny	int(1)	czy kod pocztowy w miejscowości zależy od ulicy 0 = nie zależy (taki sam kod pocztowy dla całej miejscowości) 1 = zależy (kod pocztowy nadawany na poziomie ulicy → patrz pole kod_pocztowy w tabeli dic_simc_street)	0
sym_parent	char(7)	identyfikator miejscowości nadrzędnej – dotyczy przypadków, gdy pole miejscowosc opisuje część miasta, część miejscowości lub dzielnicę Warszawy	0188937
kod_gminy	char(7)	kod gminy wg rejestru TERYT	0201022
województwo	varchar(75)	nazwa województwa	dolnośląskie
powiat	varchar(75)	nazwa powiatu	bolesławiecki
gmina	varchar(75)	nazwa gminy	Bolesławiec
rodzaj_gminy	varchar(75)	rodzaj gminy	wiejska

## Ulice

Tabela unikalnych nazw ulic. Nazwa tabeli: dic\_street

nazwa pola	format pola	zawartość pola	przykład
sym_ul	char(5)	identyfikator nazwy ulicy w rejestrze TERYT	32654
cecha	varchar(10)	cecha (prefiks) ulicy w rejestrze TERYT	ul.
nazwa_1	varchar(255)	pierwszy człon nazwy ulicy w rejestrze TERYT	Komorowskiego
nazwa_2	varchar(255)	drugi człon nazwy ulicy w rejestrze TERYT	gen. Tadeusza Bora
prefix_datawise	varchar(2)	prefiks ulicy wg DataWise (UL., AL., OS., PL.)	UL
nazwa_datawise	varchar(75)	nazwa ulicy wg DataWise	Bora-Komorowskiego

Uwaga #1: pełna nazwa ulicy wg rejestru TERYT powinna być tworzona jako złączenie pól: cecha – nazwa\_2 – nazwa\_1.



Tabela wykaz ulic w miejscowościach. Nazwa tabeli: dic\_simc\_street

nazwa pola	format pola	zawartość pola	przykład
sym	char(7)	identyfikator miejscowości w rejestrze TERYT	0937474
sym_ul	char(5)	identyfikator ulicy w rejestrze TERYT	32654
kod_gminy	char(7)	kod gminy wg rejestru TERYT	2469011
miescowosc	varchar(75)	nazwa (miejscowości lub części miejscowości)	Katowice
kod_pocztowy	varchar(6)	kod pocztowy (minimalny kod pocztowy dla danej ulicy w danej miejscowości, jeżeli kody pocztowe dla danej ulicy zależą od numeru ulicy)	40-748
kod_pocztowy_zalezny	int(1)	czy kod pocztowy w miejscowości zależy od numeru ulicy 0 = nie zależy (taki sam kod pocztowy dla całej ulicy) 1 = zależy (kod pocztowy nadawany dla zakresu numeru ulicy → patrz tabela dic_zipcodes)	0
prefix_datawise	varchar(2)	prefiks ulicy wg DataWise (UL., AL., OS., PL.)	UL
nazwa_datawise	varchar(75)	nazwa ulicy wg DataWise	Bora-Komorowskiego
nazwa_gus	varchar(255)	nazwa ulicy wg GUS	gen Tadeusza Bora Komorowskiego
nazwa_poczta	varchar(255)	nazwa ulicy wg Poczty Polskiej	Bora Komorowskiego Tadeusza

Uwaga #1: nazwa ulicy GUS jest tworzona jako złączenie pól: cecha – nazwa\_2 – nazwa\_1 z tabeli dic\_street.

Uwaga #2: nie w każdym przypadku nazwa ulicy według Poczty Polskiej jest wypełniona. Nazwa ulicy według Poczty Polskiej jest wypełniona tylko wtedy, gdy dana ulica w danej miejscowości jest wymieniana w słowniku kodów pocztowych Poczty Polskiej.

## Kody pocztowe

Tabela kodów pocztowych Poczty Polskiej. Nazwa tabeli: dic\_zipcodes

nazwa pola	format pola	zawartość pola	przykład
kod_pocztowy	char(6)	kod pocztowy	40-748
miescwosc	varchar(75)	nazwa miejscowości w rejestrze TERYT	Katowice
sym	char(7)	symbol miejscowości w rejestrze TERYT	0937474
ulica	varchar(255)	nazwa ulicy wg Poczty Polskiej	Bora-Komorowskiego Tadeusza
sym_ul	char(5)	sum_ul ulicy w rejestrze TERYT	32654
numery_ulic_typ	varchar(5)	rodzaj numeru ulicy: PARZYSTE NIEPARZYSTE CAŁOŚĆ ULICY	CAŁOŚĆ ULICY
numery_ulic_od	varchar(5)	zakres numeracji od numer ulicy	
numery_ulic_do	varchar(5)	zakres numeracji do numer ulicy	
kod_gminy	char(7)	kod gminy wg rejestru TERYT	2469011
województwo	varchar(75)	nazwa województwa	śląskie
powiat	varchar(75)	nazwa powiatu	Katowice
gmina	varchar(75)	nazwa gminy	Katowice
prefix_datawise	varchar(75)	rodzaj gminy	UL
nazwa_datawise	varchar(75)	nazwa ulicy wg DataWise	Bora-Komorowskiego
nazwa_gus	varchar(255)	nazwa ulicy wg GUS	gen Tadeusza Bora Komorowskiego

Uwaga #1: nazwa ulicy GUS jest tworzona jako złączenie pól: cecha – nazwa\_2 – nazwa\_1 z tabeli dic\_street.