Contents

[1. Creating the database and importing the data 1](#_Toc97573627)

# 1. Creating the database and importing the data

CREATE DATABASE nashville\_housing;

USE nashville\_housing;

DROP TABLE IF EXISTS nash\_housing;

-- Creating table for data import

CREATE TABLE nash\_housing (

UniqueID INT,

ParcelID TEXT,

LandUse TEXT,

PropertyAddress VARCHAR(255),

SaleDate DATE,

SalePrice INT,

LegalReference VARCHAR(255),

SoldAsVacant TEXT,

OwnerName TEXT,

OwnerAddress TEXT,

Acreage FLOAT,

TaxDistrict TEXT,

LandValue INT,

BuildingValue INT,

TotalValue INT,

YearBuilt INT,

Bedrooms INT,

FullBath INT,

HalfBath INT

);

-- Loading data from my CSVs in the repository into my MySQL DB

LOAD DATA LOCAL INFILE 'C:/Users/Dillon/Documents/Coding Learning/Projects/nashville\_housing/Nashville Housing Data for Data Cleaning.csv'

INTO TABLE nash\_housing

COLUMNS TERMINATED BY ','

IGNORE 1 LINES;

SELECT \* FROM nash\_housing