

TP : utilisation de Phpmyadmin

1- On va chercher des données sur le site

(<https://www.insee.fr>)-><https://www.insee.fr/fr/statistiques/2012713>

télécharger les données en format tableur.

a-supprimer les 3 premières lignes comme suit :

	A	B	C	D	E	F
1	Population de 1999 à 2022 : comparaisons départementales					
2						
3						
4			2022 (p)	Part dans la France (p) (en %)	2019	2014
5	01	Ain	665 391	1,0	652 432	626 127
6	02	Aisne	524 403	0,8	531 345	539 783
7	03	Allier	331 757	0,5	335 975	343 062
8	04	Alpes-de-Haute-Provence	165 582	0,2	164 308	161 588

b- Modifier la première ligne qui va représenté les attribues de la table de données :

11 | Par_dans_France

	A	B	C	D	E	F
1	id	nom_region	effectif_population2022	Par_dans_France	2019	2014
2	01	Ain	665 391	1,0	652 432	626 127
3	02	Aisne	524 403	0,8	531 345	539 783
4	03	Allier	331 757	0,5	335 975	343 062
5	04	Alpes-de-Haute-Provence	165 582	0,2	164 308	161 588
6	05	Hautes-Alpes	141 059	0,2	141 220	139 883
7	06	Alpes-Maritimes	1 103 555	1,6	1 094 283	1 083 312

2- Sur l'interface Phpmyadmin :



Importing into the table "REG"

File to import:

File may be compressed (gzip, zip) or uncompressed.

A compressed file's name must end in `.[format].[compression]`. Example: `.sql.zip`

Browse your computer: Aucun fichier sélectionné. (Max: 1,024MiB)

You may also drag and drop a file on any page.

choisir le fichier téléchargé de la question 1

Cocher le choix de la première ligne comme colonnes de la table :

Enable foreign key checks

Format:

OpenDocument Spreadsheet ▾

Format-specific options:

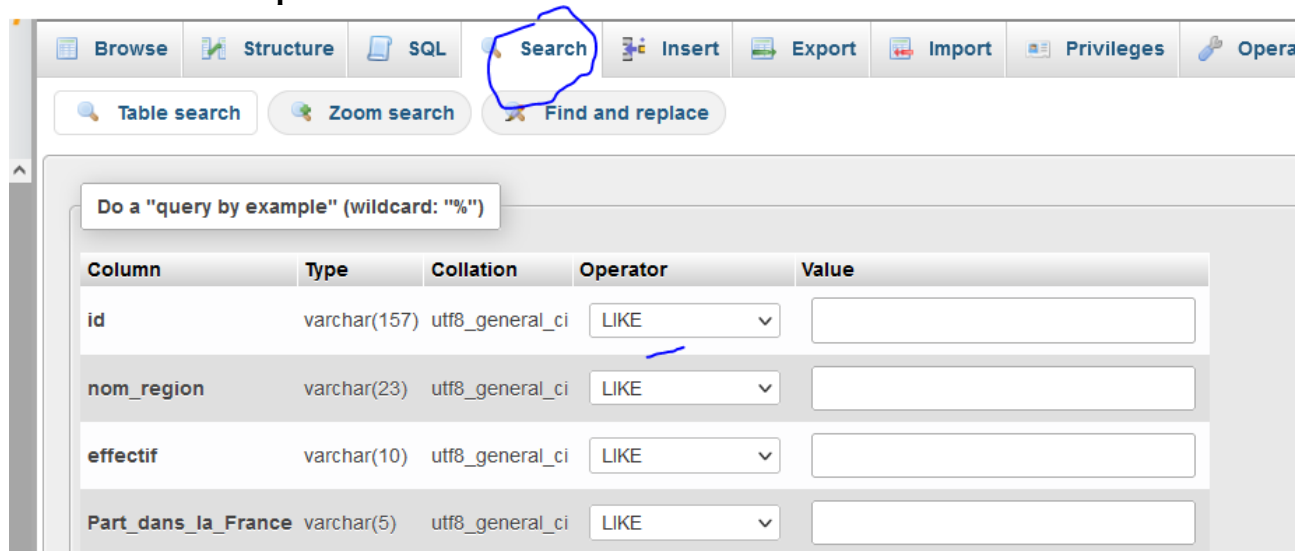
The first line of the file contains the table column names (if this is unchecked, the first line will become part of the data)

Do not import empty rows

3- Vous aller voir (si tout va bien) voir apparaître une nouvelle table avec un nom proposé par votre système (DEP...)

4-

A l'aide de la rubrique " chercher " :



The screenshot shows a database management tool interface. The top menu bar includes 'Browse', 'Structure', 'SQL', 'Search', 'Insert', 'Export', 'Import', 'Privileges', and 'Opera'. The 'Search' menu is highlighted with a blue circle. Below the menu, there are three search options: 'Table search', 'Zoom search', and 'Find and replace'. The 'Find and replace' option is selected. Below these options, there is a section titled 'Do a "query by example" (wildcard: "%")'. This section contains a table with columns: 'Column', 'Type', 'Collation', 'Operator', and 'Value'. The table has four rows, each representing a search criterion for a different column.

Column	Type	Collation	Operator	Value
id	varchar(157)	utf8_general_ci	LIKE	
nom_region	varchar(23)	utf8_general_ci	LIKE	
effectif	varchar(10)	utf8_general_ci	LIKE	
Part_dans_la_France	varchar(5)	utf8_general_ci	LIKE	

chercher la région la moins peuplée en 2018-2020

chercher la région dont la population varie entre 300 000 et 600 000.