

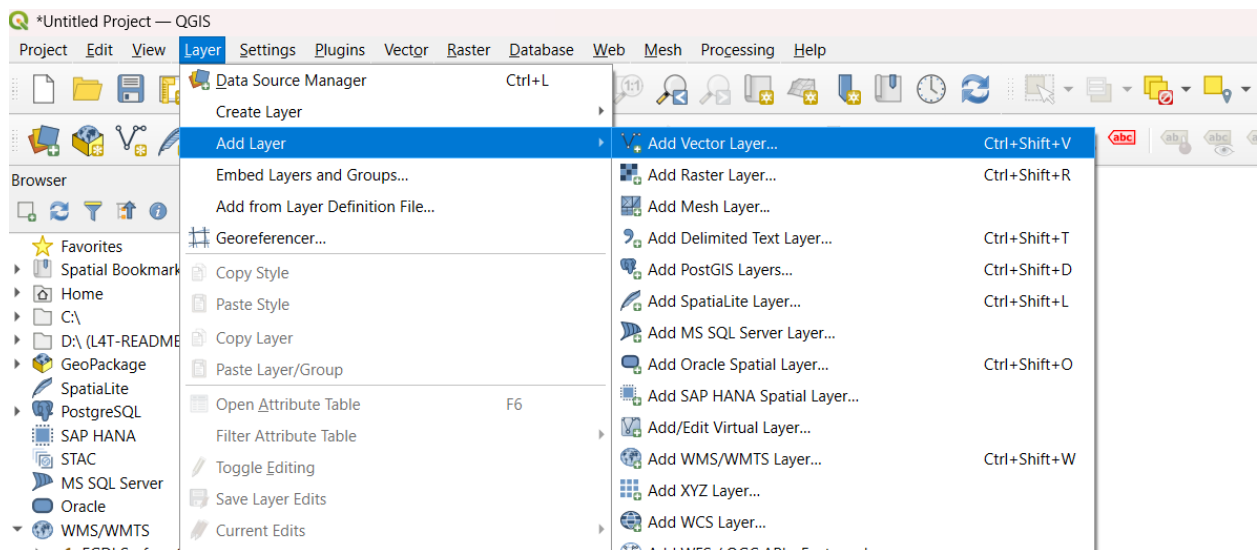
Adăugarea stratului „__versiune” în fișierul Geopackage

Aplicație folosită:

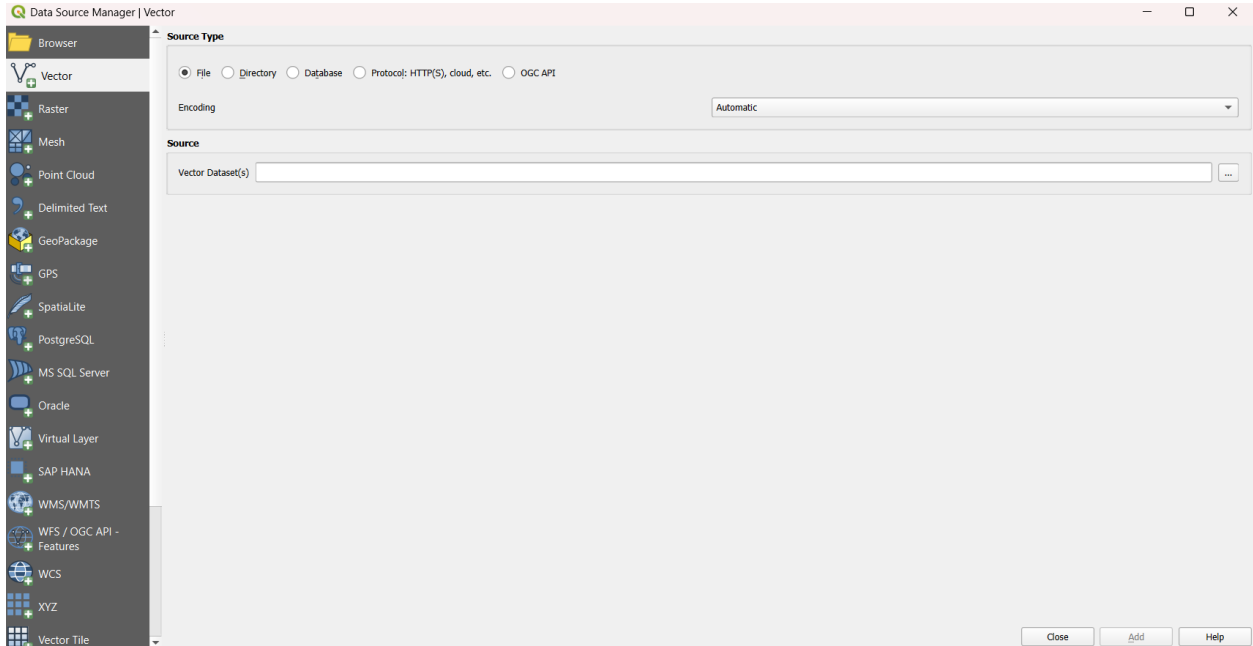
- QGIS Desktop

Pași pentru a adăuga stratul „__versiune” în fișierul geopackage pentru a se putea efectua validarea cu versiunea 3.0.0 a validatorului desktop:

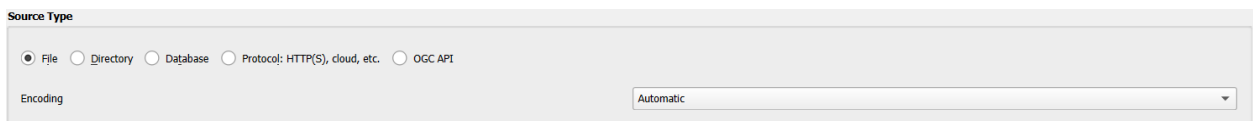
1. Se deschide aplicația QGIS
2. Mergi în meniul de sus: Layer > Add Layer > Add Vector Layer... sau pentru versiunea în limba română Strat > Adaugă strat > Adaugă strat vectorial...



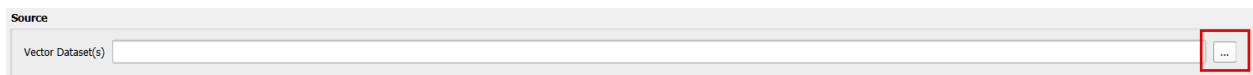
3. În interfața:



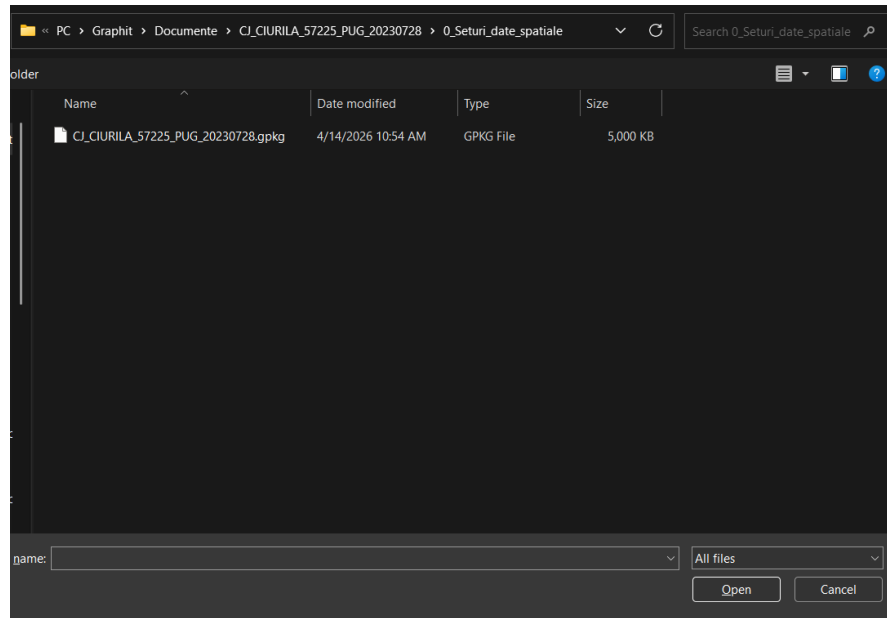
3.1. La Tip sursă sau Source Type, selectează Fișier sau File



3.2. La Sursă sau Source, apasă pe Răsfoiește sau Browse:

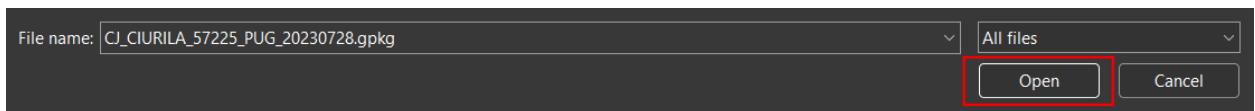


3.3. Navighează până la fișierul tău Geopackage (.gpkg)

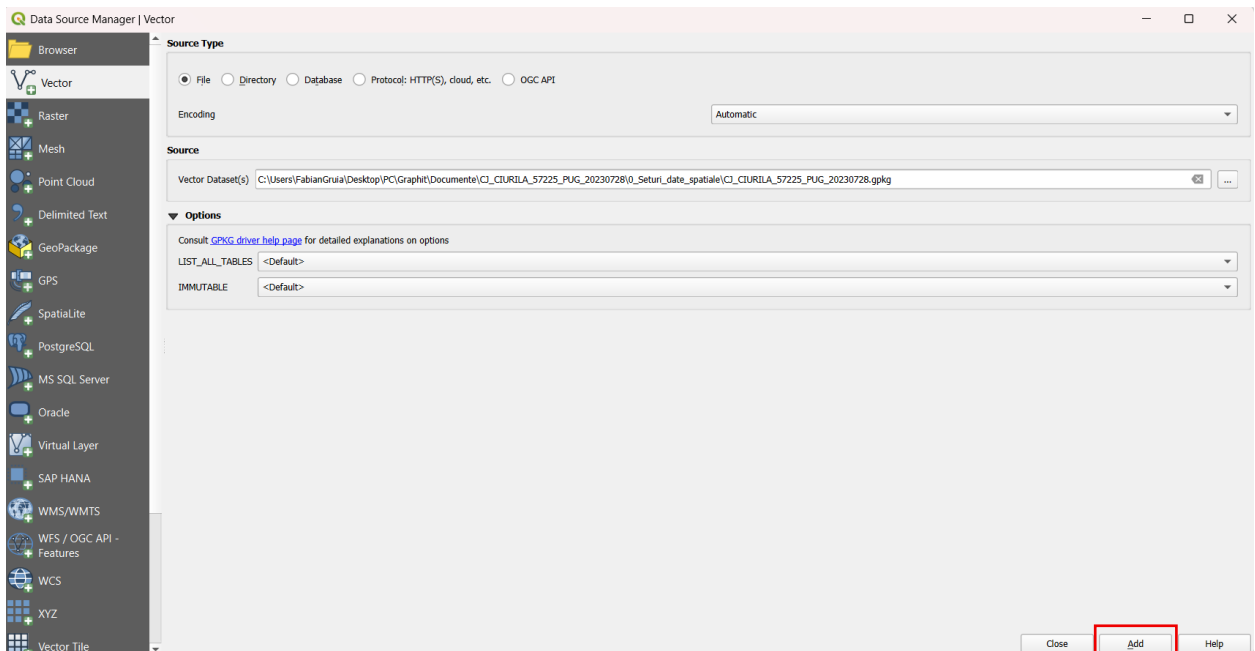


3.4. Selectează fișierul

3.5. Apasă Deschide sau Open

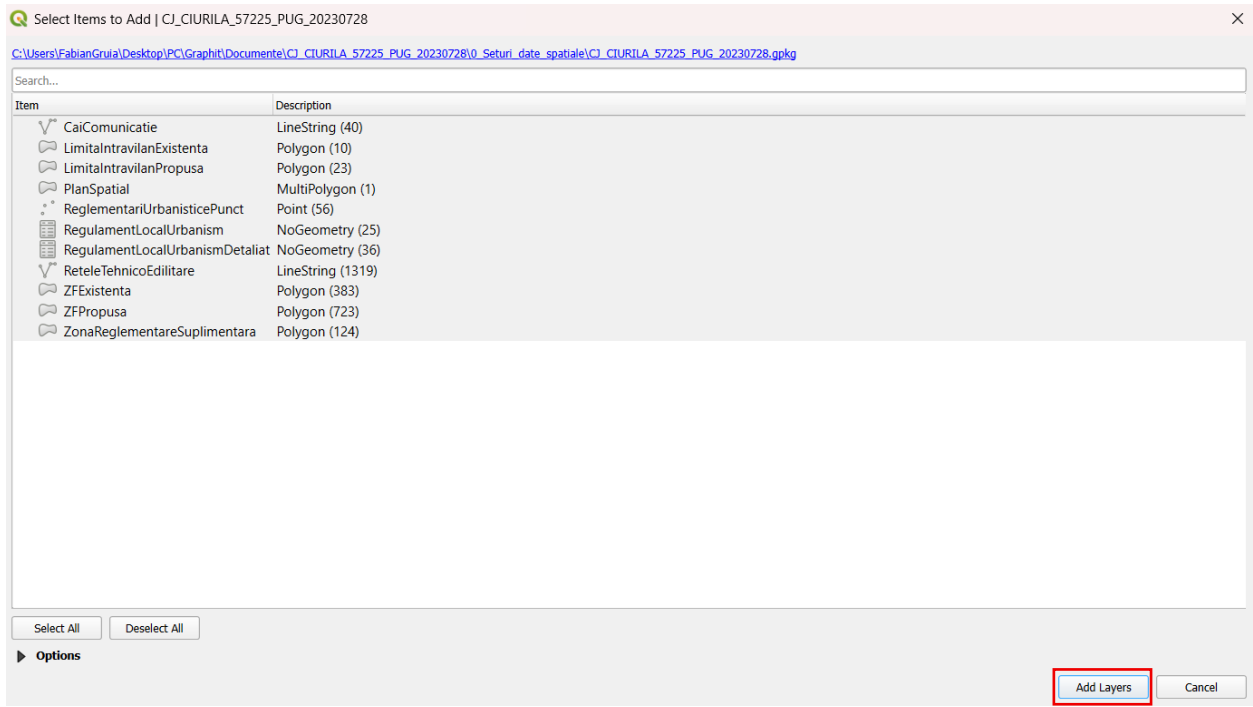


3.6. Apasă Adaugă sau Add

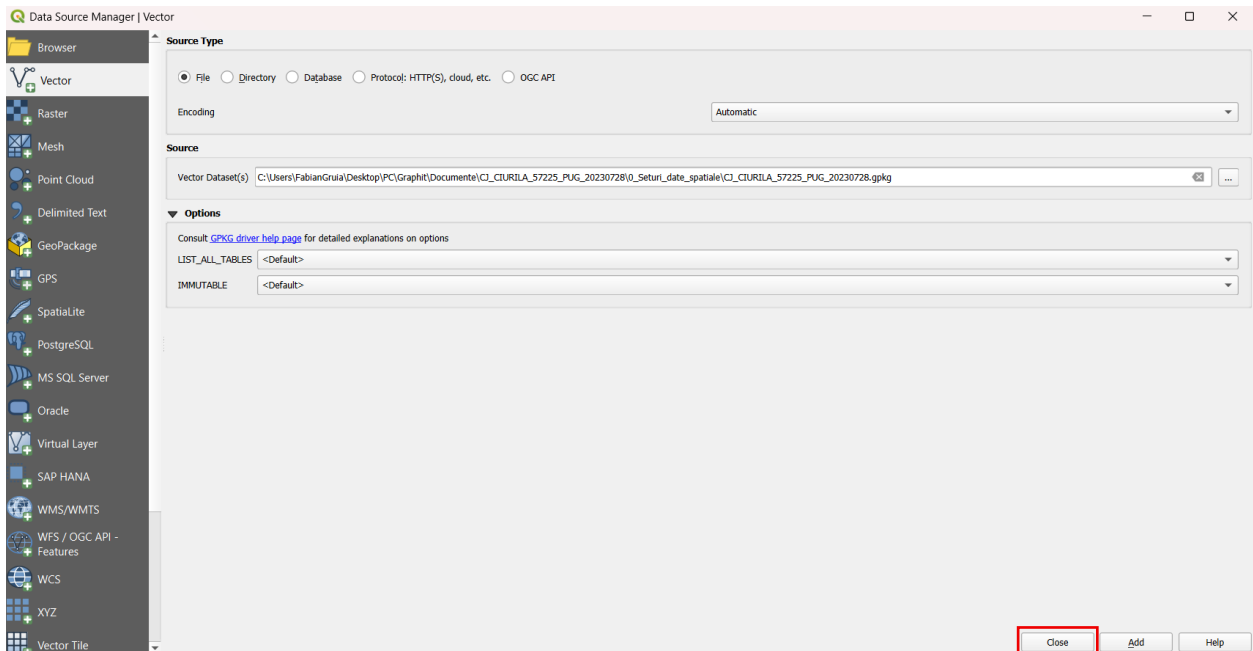




3.7. Selectează toate straturile și apasă pe Adaugă Straturi sau Add Layers

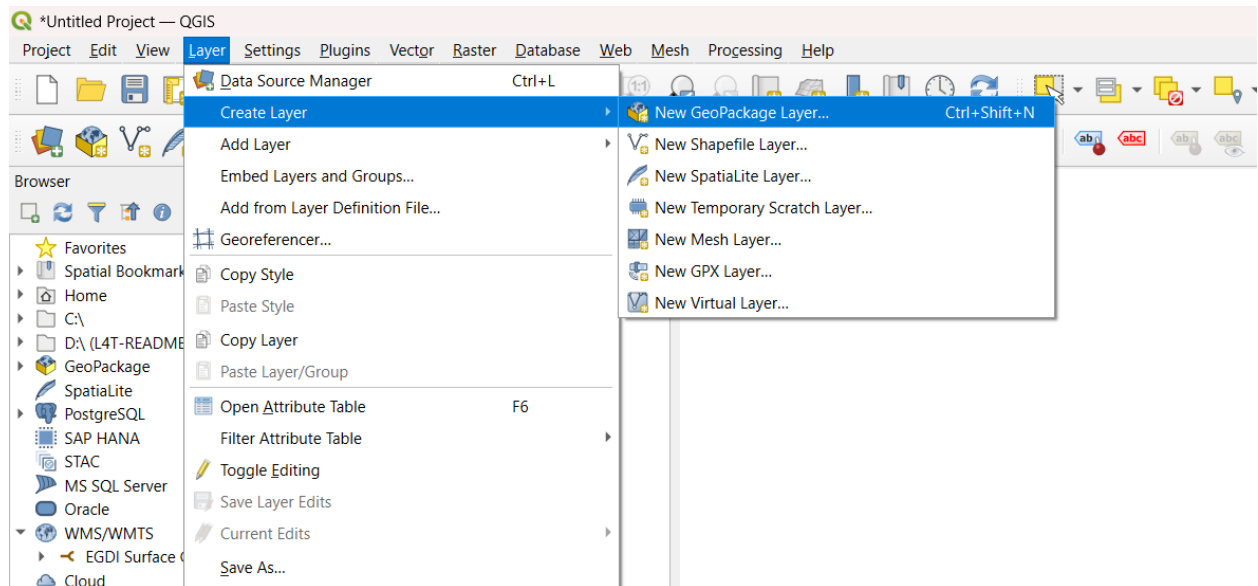


3.8. Închide interfața

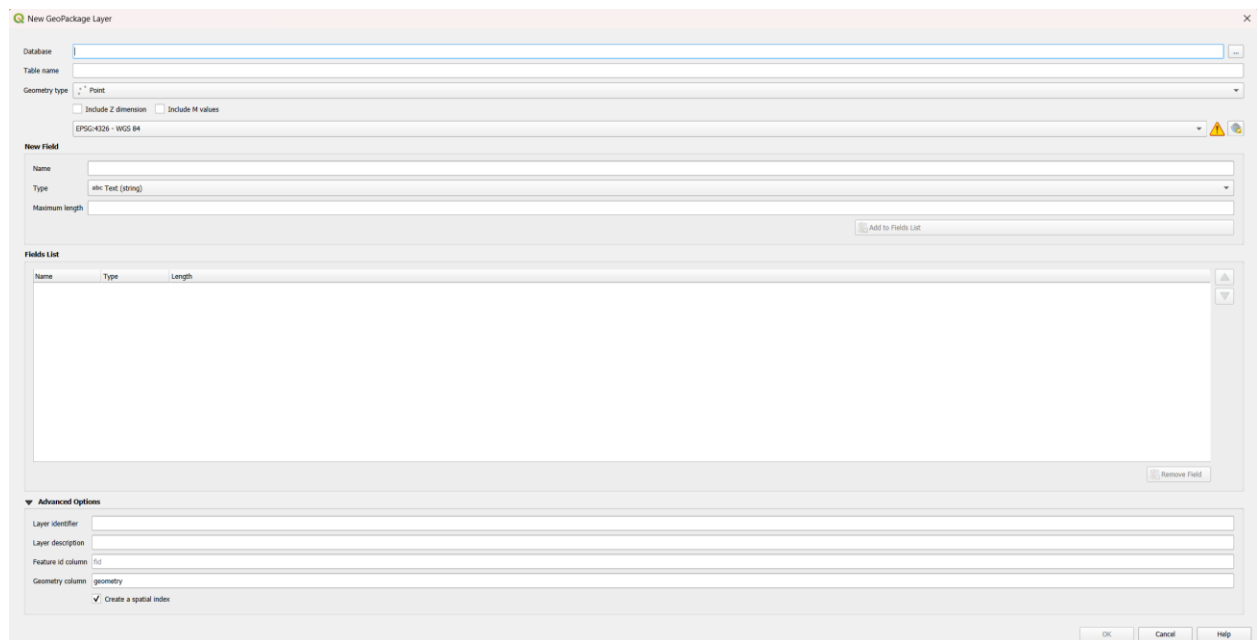


4. Crearea unui nou strat

4.1. Strat > Creează strat > Strat nou GeoPackage sau Layer > Create Layer > New Geopackage Layer



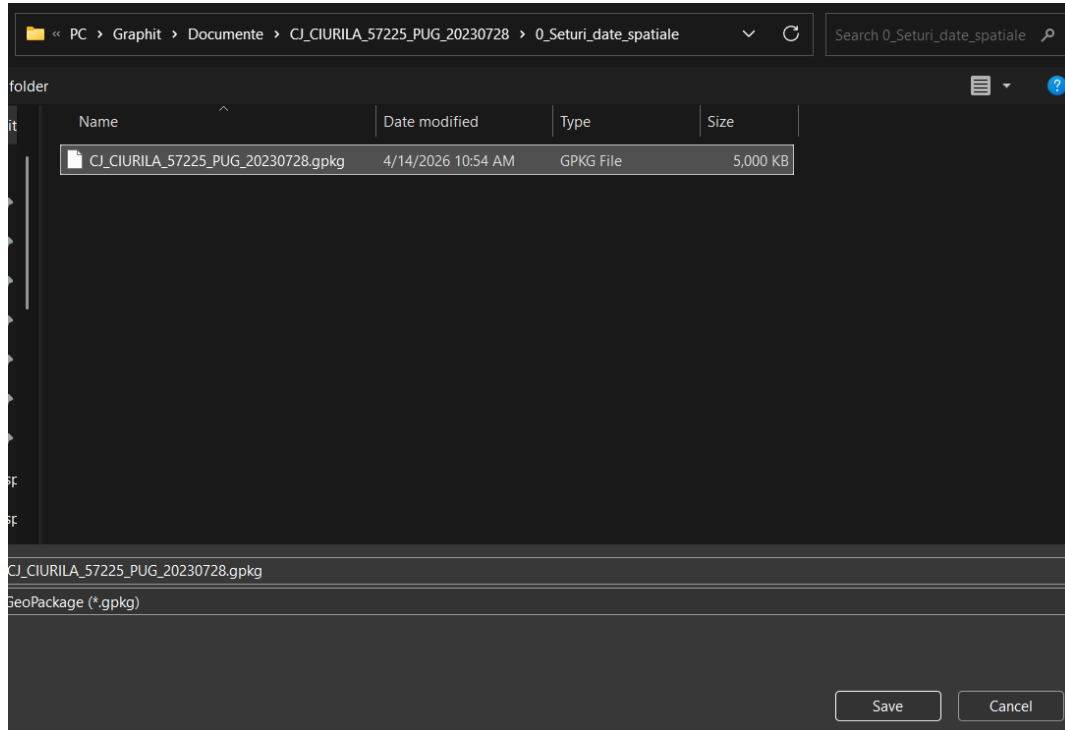
4.2. În interfața



4.2.1. La Bază de date sau Database, apasă:

Database

4.2.2. Selectează același fișier .gpkg existent



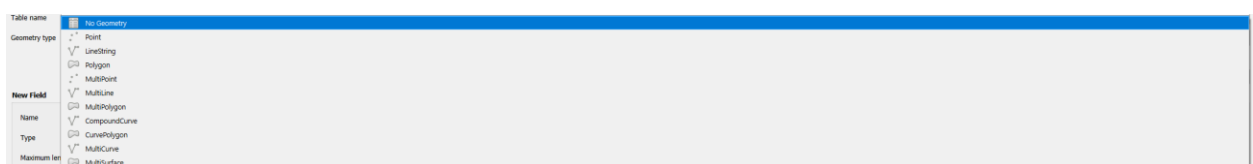
4.2.3. Apasă Salvează sau Save



4.2.4. În Nume Tabelă sau Table Name scrie „__versiune”



4.2.5. În Tip geometrie sau Geometry type selectează Fară geometrie sau No Geometry:





4.2.6. Adăugare câmpuri:

4.2.6.1. Adăugare câmp „tip”

New Field

Name: tip

Type: str: Text (string)

Maximum length: 10

Add to Fields List

Se utilizează următorii parametri:

- Nume / Name: „tip”
- Tip / Type: selectează Text (string)
- Lungime maximă / Maximum length: „10”.

După ce au fost introduși parametrii se apasă pe Adaugă la lista de câmpuri sau Add to Fields List.

4.2.6.2. Adăugare câmp „data”

New Field

Name: data

Type: Date

Maximum length:

Add to Fields List

Se utilizează următorii parametri:

- Nume / Name: „data”
- Tip / Type: selectează „Date”

După ce au fost introduși parametrii se apasă pe Adaugă la lista de câmpuri sau Add to Fields List.

4.2.6.3. Adăugare câmp „versiune”

New Field

Name: versiune

Type: str: Text (string)

Maximum length: 10

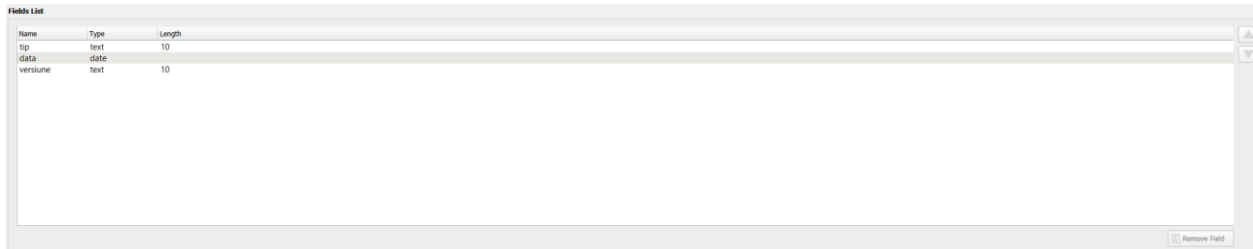
Add to Fields List

Se utilizează următorii parametri:

- Nume / Name: „versiune”
- Tip / Type: selectează Text (string)
- Lungime maximă / Maximum length: „10”.

După ce au fost introduși parametrii se apasă pe Adaugă la lista de câmpuri sau Add to Fields List.

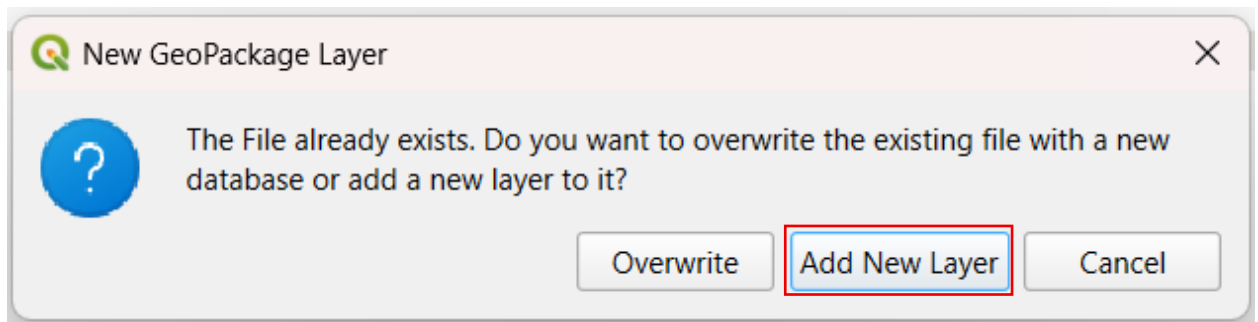
4.2.7. Fereastra Listă câmpuri sau Fields List trebuie să arate astfel:



4.2.8. Se apasă pe OK



4.2.8.1. Dacă apare interfața apasă pe butonul Adaugă Strat Nou sau Add New Layer

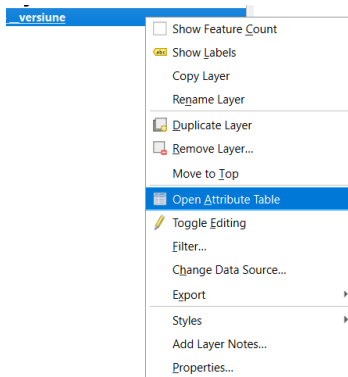


4.2.9. Stratul „__versiune” este în lista de straturi

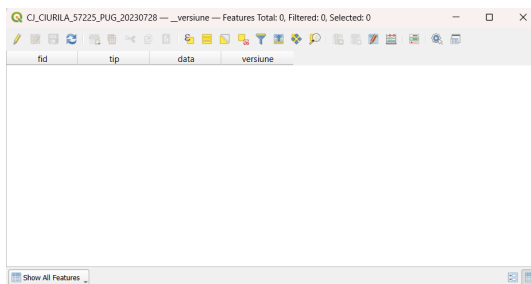


5. Adăugare date în stratul „__versiune”

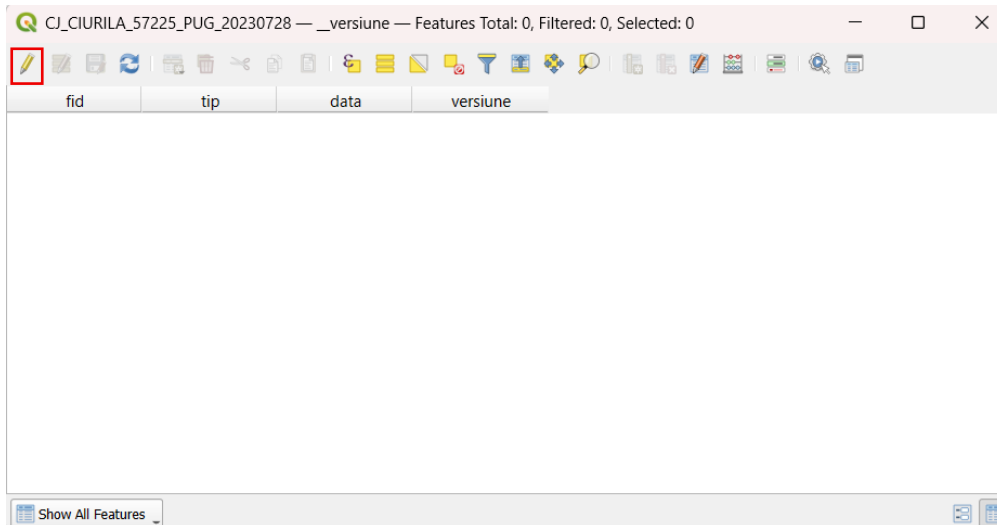
5.1. Se apasă clic dreapta pe stratul „__versiune”



5.2. În interfața

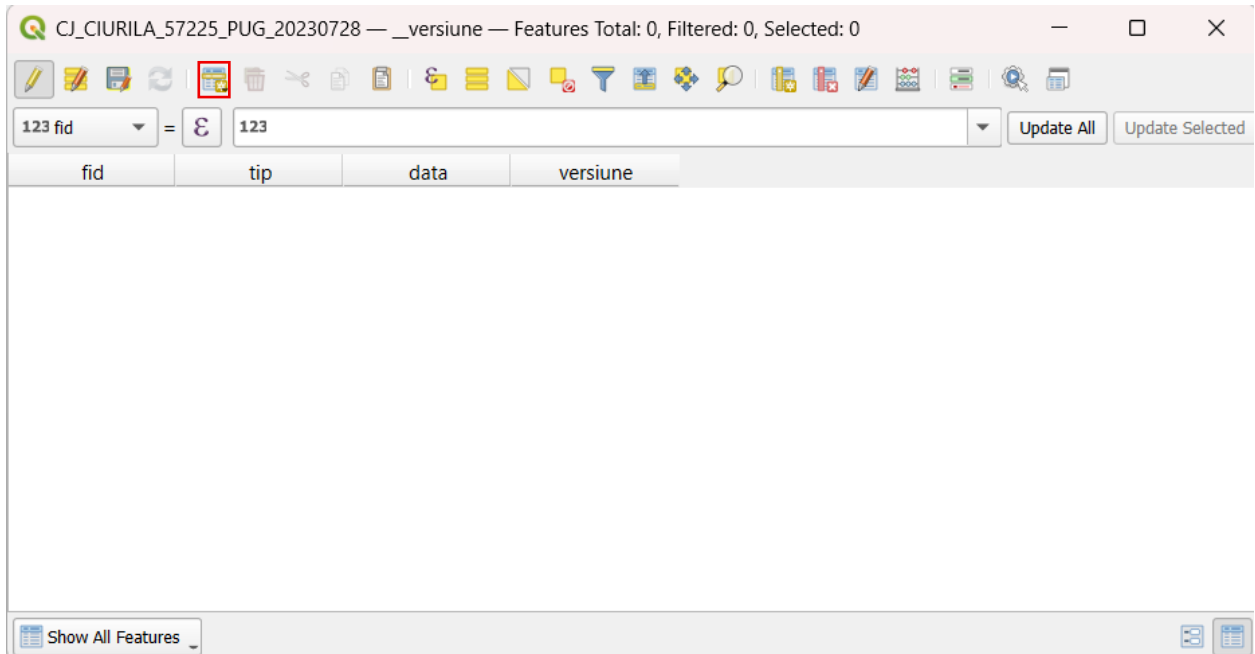


5.3. Pentru a activa editarea se apasă pe butonul

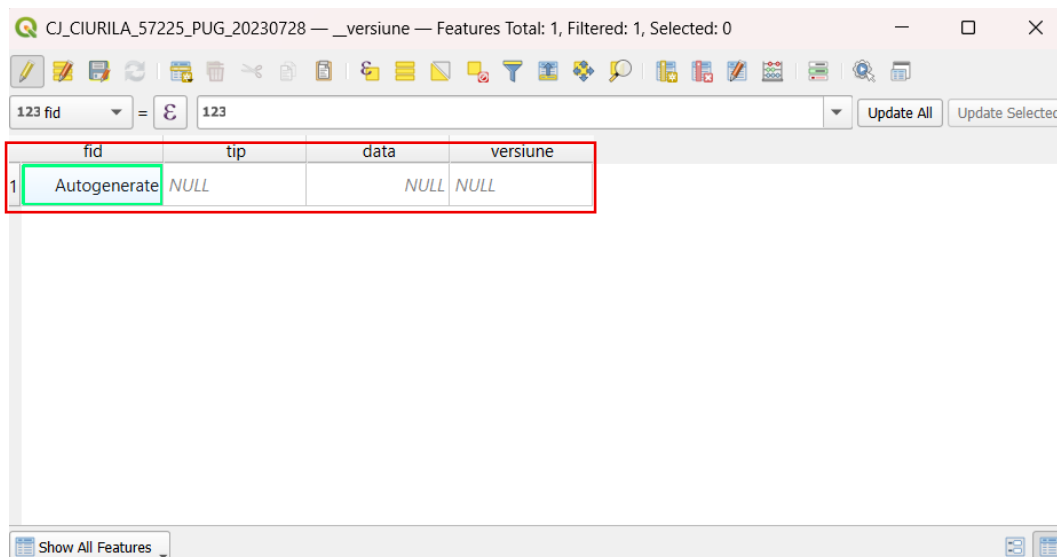




5.4. Pentru a crea o nouă înregistrare se apasă pe butonul



5.5. După ce este apăsat butonul, va apărea o nouă înregistrare



5.6. Se adaugă informații pentru noua înregistrare

5.6.1. În „tip” se scrie tipul de plan (în cazul acesta PUG)

	fid	tip	data	versiune
1	Autogenerate	PUG	NULL	NULL

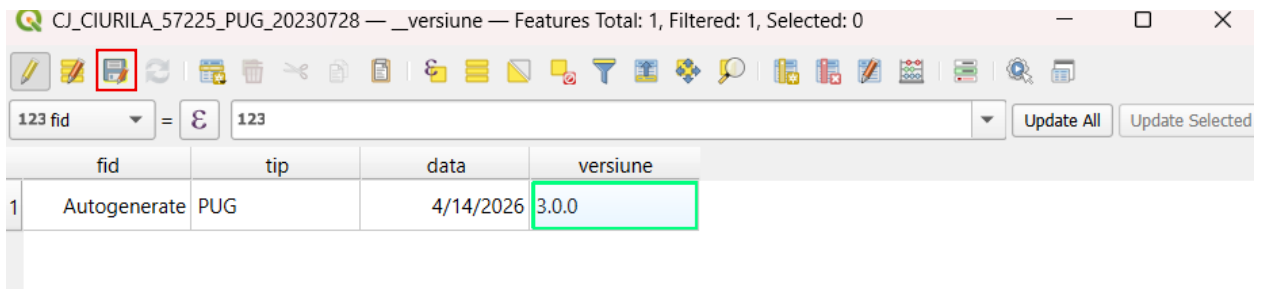
5.6.2. În „data” se introduce data pachetului de validare pe care dorim să îl utilizăm din cadrul validatorului desktop. Selectăm data din tabel și apăsăm „Enter”

	fid	tip	data	versiune
1	Autogenerate	PUG	4/14/2026	NULL

5.6.3. În „versiune” notăm versiunea aplicației desktop (în acest caz „3.0.0”)

	fid	tip	data	versiune
1	Autogenerate	PUG	4/14/2026	3.0.0

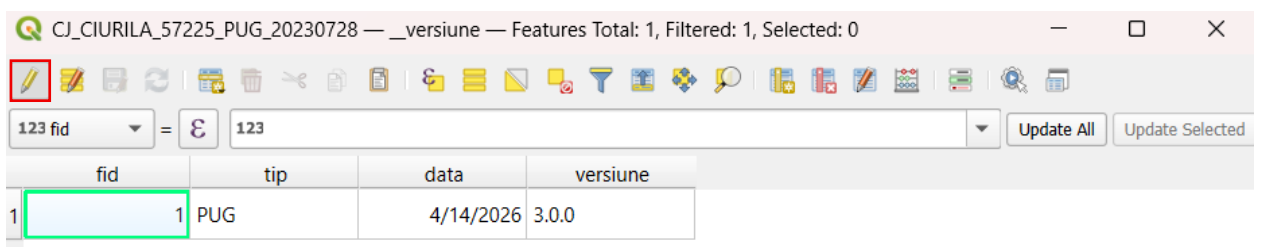
5.6.4. Pentru a salva înregistrarea se apasă pe butonul



The screenshot shows the QGIS desktop application window titled "CJ_CIURILA_57225_PUG_20230728 — __versiune — Features Total: 1, Filtered: 1, Selected: 0". The toolbar contains various icons, with the save icon (a floppy disk) highlighted with a red box. Below the toolbar, there are input fields for "fid" (123) and "versiune" (123), and buttons for "Update All" and "Update Selected". The main table displays the following data:

	fid	tip	data	versiune
1	Autogenerate	PUG	4/14/2026	3.0.0

5.6.5. Se dezactivează editarea prin apăsarea butonului



The screenshot shows the QGIS desktop application window with the same title as the previous screenshot. The toolbar contains various icons, with the edit icon (a pencil) highlighted with a red box. Below the toolbar, there are input fields for "fid" (123) and "versiune" (123), and buttons for "Update All" and "Update Selected". The main table displays the following data:

	fid	tip	data	versiune
1	1	PUG	4/14/2026	3.0.0

5.6.6. Se închide interfața

Aplicația QGIS este închisă