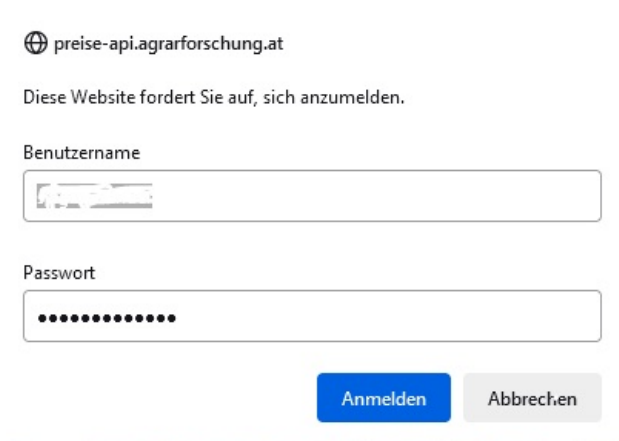


Abrufen Daten aus ROBVEK mit EXCEL

Robvek API

Mit der DOKU der API den gewünschten Link erzeugen:

<https://preise-api.agrarforschung.at/api-docs/>



preise-api.agrarforschung.at

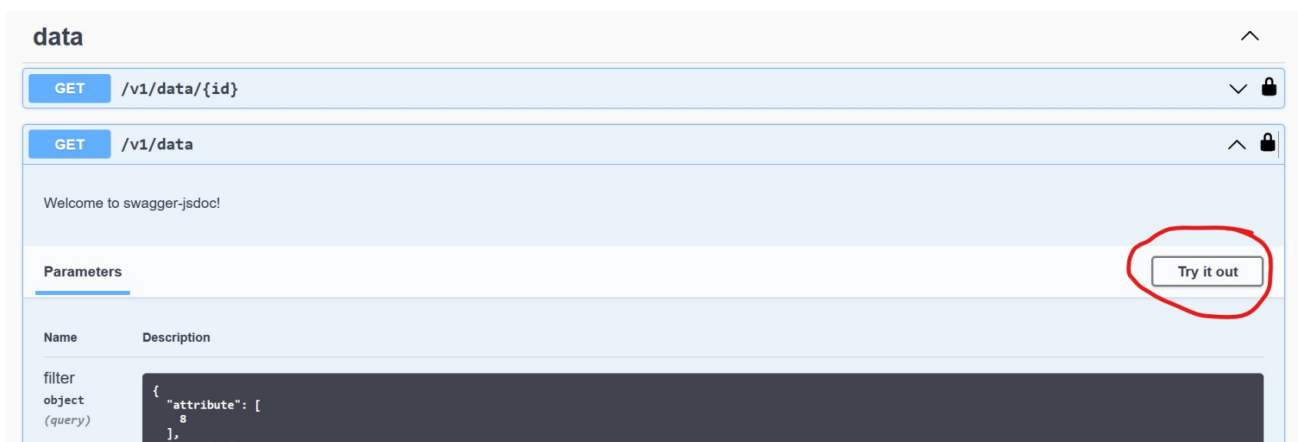
Diese Website fordert Sie auf, sich anzumelden.

Benutzername

Passwort

Anmelden Abbrechen

Als Beispiel:



data

GET /v1/data/{id}

GET /v1/data

Welcome to swagger-jsdoc!

Parameters

| Name | Description |
|-----------------------------|--|
| filter object (query) | <pre>{ "attribute": [8], "region": f</pre> |

Try it out

Execute

1.

Responses

Curl

```
curl -X 'GET' \
  'https://preise-api.agrarforschung.at/v1/data?attribute=8&group=15&group=tiere&ts_start=2019-05-17&ts_end=2019-05-17' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Authorization: Basic dGhvbmFzLmXlaXRuZXI6cEZBbjZudHchR281a1JE'
```

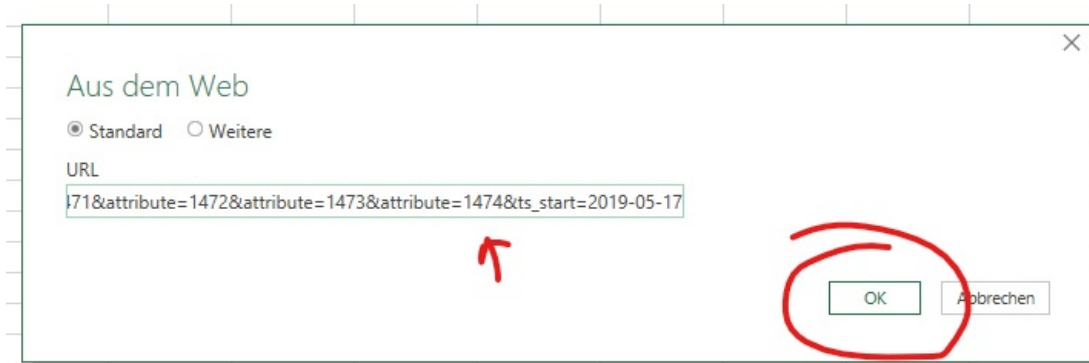
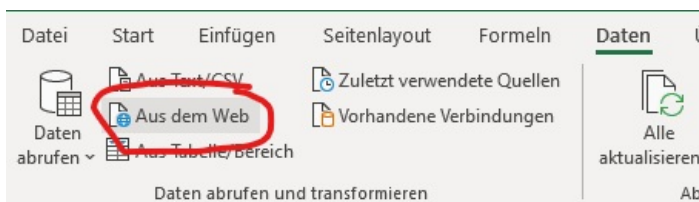
Request URL

2.

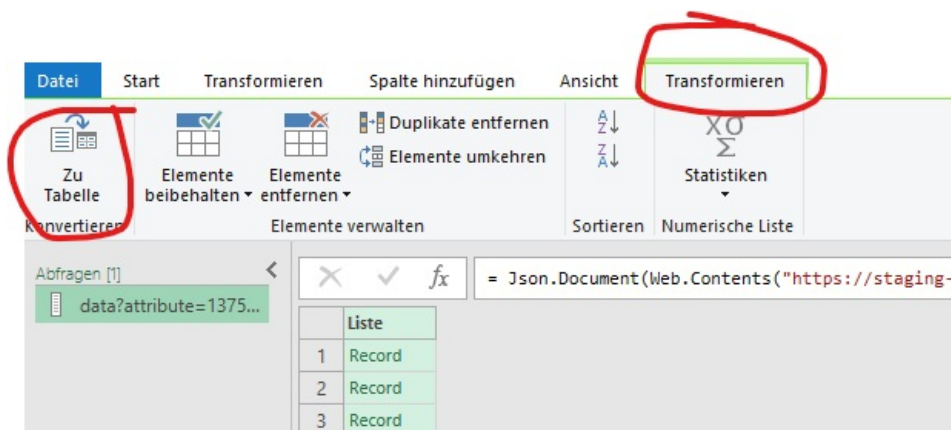
https://preise-api.agrarforschung.at/v1/data?attribute=8&group=15&group=tiere&ts_start=2019-05-17&ts_end=2019-05-17

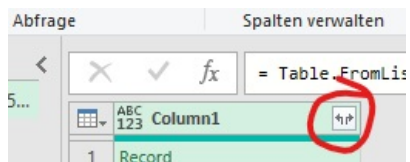
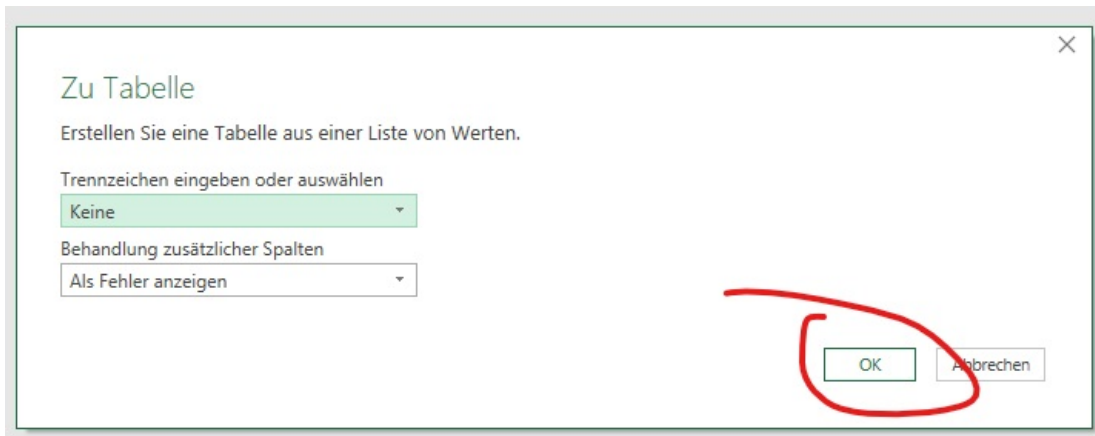
Bei Erfolg wird nach "Execute" der die URL (2.) ausgegeben, die in EXCEL als BASIS verwendet werden kann.

EXCEL

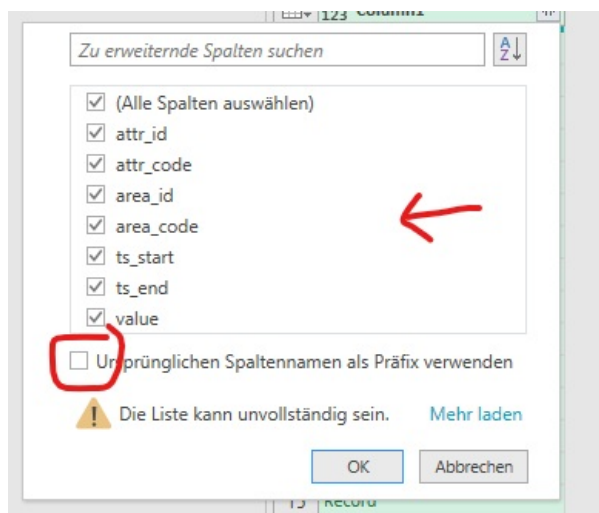


In PowerPivot folgende Schritte ausführen:





gewünschte Felder auswählen



Spaltentyp ändern:

die zwei Felder markieren, rechte Maustaste, Typ ändern, Datum

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a table containing dates. A context menu is open, and the 'Typ ändern' (Change Type) option is selected. The secondary menu shows the following options: Dezimalzahl, Währung, Ganze Zahl, Prozentsatz, Datum/Uhrzeit, Datum (highlighted with a red circle), Zeit, Datum/Uhrzeit/Zeitzone, Dauer, Text, TRUE/FALSE, Binär, and Mit Gebietsschema...

The screenshot shows the context menu for a table field in Microsoft Access. The 'Typ ändern' (Change Type) option is selected, opening a submenu. In this submenu, the 'Mit Gebietsschema...' (With Regional Settings...) option is highlighted with a red circle.

| ABC 123 | value |
|---------|-------------|
| 123 | 0.0000000 |
| 122 | 100.0000000 |
| 123 | 0.0000000 |
| 123 | 0.0000000 |
| 123 | 0.0000000 |
| 122 | 0.0000000 |
| 122 | 109.0000000 |
| 123 | 0.0000000 |
| 122 | 109.0000000 |
| 122 | 115.0000000 |
| 122 | 110.0000000 |
| 122 | 0.0000000 |
| 122 | 0.0000000 |
| 123 | 115.0000000 |
| 123 | 120.0000000 |
| 123 | 0.0000000 |
| 123 | 0.0000000 |
| 123 | 0.0000000 |
| 122 | 100.0000000 |
| 122 | 0.0000000 |
| 123 | 0.0000000 |
| 122 | 109.0000000 |
| 122 | 0.0000000 |
| 122 | 105.0000000 |

Context Menu Options:

- Kopieren
- Entfernen
- Andere Spalten entfernen
- Spalte duplizieren
- Spalte aus Beispielen hinzufügen...
- Duplikate entfernen
- Fehler entfernen
- Typ ändern
- Transformieren
- Werte ersetzen...
- Fehler ersetzen...
- Spalte teilen
- Gruppieren nach...
- Ausfüllen
- Spalten entpivotieren
- Andere Spalten entpivotieren
- Nur ausgewählte Spalten entpivotieren
- Umbenennen...
- Verschieben
- Drilldown ausführen
- Als neue Abfrage hinzufügen

Submenu for 'Typ ändern':

- Dezimalzahl
- Währung
- Ganze Zahl
- Prozentsatz
- Datum/Uhrzeit
- Datum
- Zeit
- Datum/Uhrzeit/Zeitzone
- Dauer
- Text
- TRUE/FALSE
- Binär
- Mit Gebietsschema...

Typ mit Gebietsschema ändern

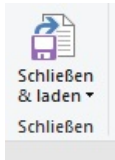
Ändern Sie den Datentyp, und wählen Sie das Ursprungsgebietsschema aus.

Datentyp
 Dezimalzahl

Gebietsschema
 Englisch (Europa)

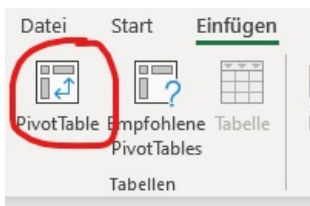
Beispiele für Eingabewerte:
 2.100.50
 -1.50

OK Abbrechen



| | A | B | C | D | E | F | G |
|---|---------|----------------|---------|-----------|------------|------------|-------|
| 1 | attr_id | attr_code | area_id | area_code | ts_start | ts_end | value |
| 2 | 1375 | LK_LAHFI2b_von | 1 | | 01.01.2023 | 15.01.2023 | 0 |
| 3 | 1375 | LK_LAHFI2b_von | 8 | | 01.12.2022 | 31.12.2022 | 100 |
| 4 | 1375 | LK_LAHFI2b_von | 2 | | 01.01.2023 | 15.01.2023 | 0 |
| 5 | 1375 | LK_LAHFI2b_von | 6 | | 01.01.2023 | 15.01.2023 | 0 |
| 6 | 1375 | LK_LAHFI2b_von | 4 | | 01.01.2023 | 15.01.2023 | 0 |

Mit rechter Maustaste "aktualisieren" können immer wieder die Daten neu aus der Datenbank abgefragt werden. Aufbauend darauf kann eine Pivottable oder ein PivotChart erstellt werden.



Wenn das Feld ts_start in "Spalten" gezogen wird, legt EXEL Jahre und Quartale an.

Mappe2 - Excel Suchen LINDER, Siegbert LS

Datei Start **Einfügen** Seitenlayout Formeln Daten Überprüfen Ansicht Entwicklertools Add-Ins Hilfe ACROBAT PivotTable-Analyse Entwurf

Tabellen Illustrationen Add-Ins Empfohlene Diagramme Diagramme Karten PivotChart 3D-Karte Sparklines Filter Link Text Symbole

A14 LK_BLF1a_von

| | A | B | C | D | E | F | G | H |
|----|----------------------|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 1 | | | | | | | | |
| 2 | area_id | 3 | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | |
| 4 | Summe von value | Spaltenbeschriftungen | | | | | | |
| 5 | | 2022 | | | | | | 2023 |
| 6 | Zeilenbeschriftungen | Jän | Feb | Mär | Apr | Dez | Jän | |
| 7 | LK_BHH_bis | 60 | 60 | 60 | 70 | 110 | 110 | |
| 8 | LK_BHH_von | 55 | 45 | 45 | 60 | 100 | 100 | |
| 9 | LK_BHW_bis | 40 | 40 | 40 | 45 | 80 | 80 | |
| 10 | LK_BHW_von | 35 | 35 | 35 | 40 | 70 | 70 | |
| 11 | LK_BLU3plus_bis | 100 | 100 | 100 | 100 | 120 | 120 | |
| 12 | LK_BLU3plus_von | 80 | 80 | 80 | 80 | 100 | 100 | |
| 13 | LK_BLF1a_bis | | | | | 65 | 80 | |
| 14 | LK_BLF1a_von | | | | | 55 | 75 | |
| 15 | LK_BLF1b_bis | 75 | 75 | 75 | 95 | 80 | 100 | |
| 16 | LK_BLF1b_von | 70 | 70 | 70 | 90 | 75 | 90 | |
| 17 | LK_BLF12b_bis | | | | | 105 | 120 | |
| 18 | LK_BLF12b_von | | | | | 100 | 110 | |
| 19 | LK_BLF13a_bis | 105 | 105 | 105 | 125 | 105 | 120 | |
| 20 | LK_BLF13a_von | 100 | 100 | 100 | 120 | 100 | 110 | |
| 21 | LK_BLF1Braun_bis | 75 | 75 | 75 | 100 | 80 | 95 | |
| 22 | LK_BLF1Braun_von | 70 | 70 | 70 | 95 | 75 | 90 | |
| 23 | LK_BLF1M2b_bis | 105 | 105 | 105 | 125 | 105 | 120 | |
| 24 | LK_BLF1M2b_von | 100 | 100 | 100 | 120 | 100 | 110 | |
| 25 | LK_BLK12aplust_bis | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 | 90 | |
| 26 | LK_BLK12aplust_von | 70 | 70 | 70 | 70 | 65 | 80 | |
| 27 | LK_BLLA3aplust_bis | 140 | 140 | 140 | 140 | 135 | 145 | |
| 28 | LK_BLLA3aplust_von | 120 | 120 | 120 | 120 | 130 | 140 | |

PivotTable-Felder

In den Bericht aufzunehmende Felder auswählen:

Suchen

- ☐ attr_id
- ☒ attr_code
- ☒ area_id
- ☐ area_code
- ☒ ts_start
- ☐ ts_end
- ☒ value
- ☐ Quartale
- ☒ Jahre

Felder zwischen den Bereichen ziehen und ablegen:

Filter

area_id

Spalten

Jahre

ts_start

Zeilen

attr_code

Werte

Summe von value

☐ Layoutaktualisierung zurückstellen Aktualisieren

Bereit Anzeigeeinstellungen 100%

Version #3

★Erstellt: 8 Februar 2023 15:34:20 von Siegbert Linder

✍Zuletzt aktualisiert: 13 Juni 2023 11:45:51 von Siegbert Linder