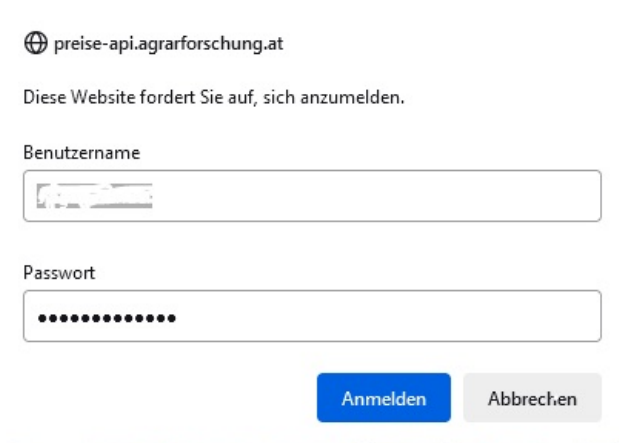


Abrufen Daten aus ROBVEK mit EXCEL

Robvek API

Mit der DOKU der API den gewünschten Link erzeugen:

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



preise-api.agrarforschung.at

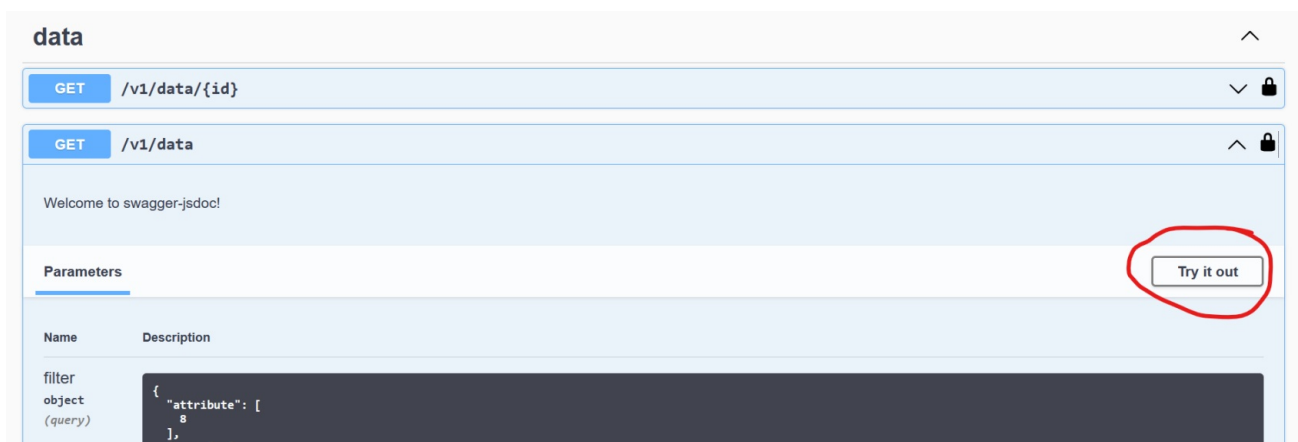
Diese Website fordert Sie auf, sich anzumelden.

Benutzername

Passwort

Anmelden Abbrechen

Als Beispiel:



data

GET /v1/data/{id}

GET /v1/data

Welcome to swagger-jsdoc!

Parameters

Try it out

Name	Description
filter	<pre>{ "attribute": [8], "group": f }</pre>

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 dGhvbnFzLmXlXRUZlI6cEZBbjZudHchR281a1JE'
```

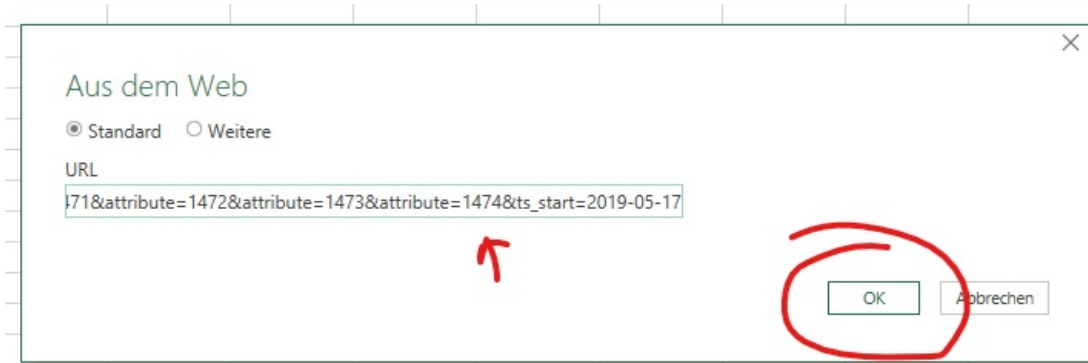
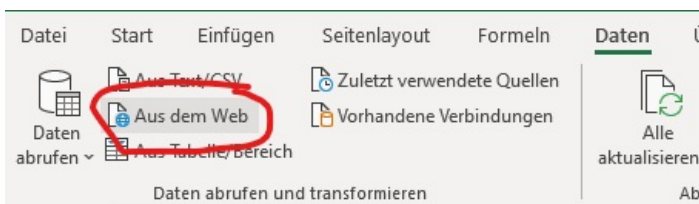
Request URL

2.

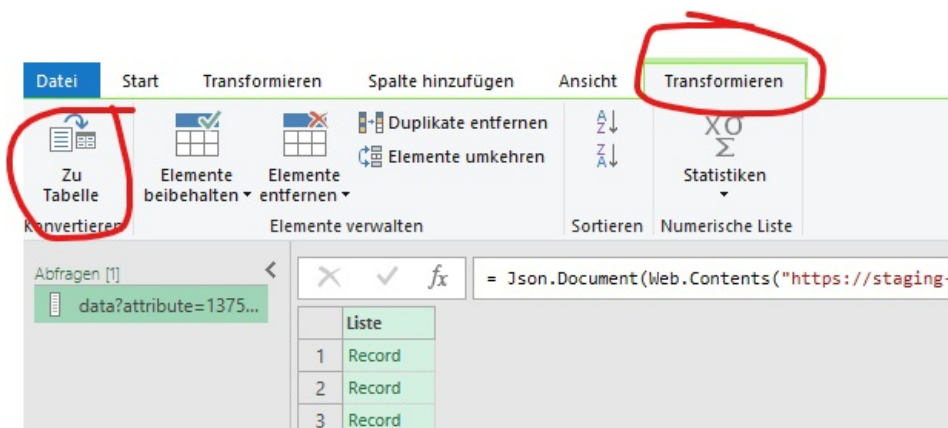
https://preise-api.agrarforschung.at/v1/data?attribute=8&group=15&group=tiere&ts_start=2019-05-17&ts_end=2019-05-17

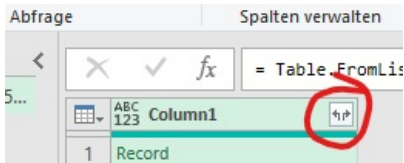
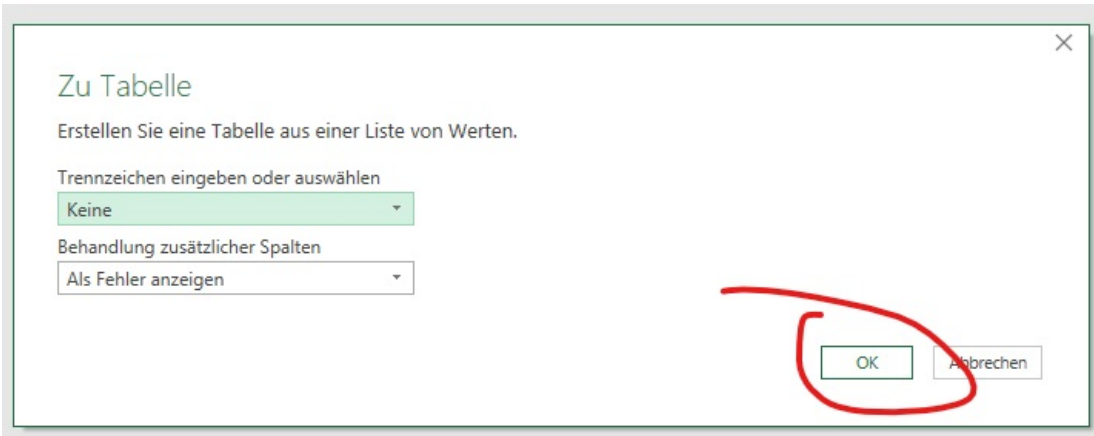
Bei Erfolg wird nach "Execute" der die URL (2.) ausgegeben, die in EXCEL als BASIS verwendet werden kann.

EXCEL

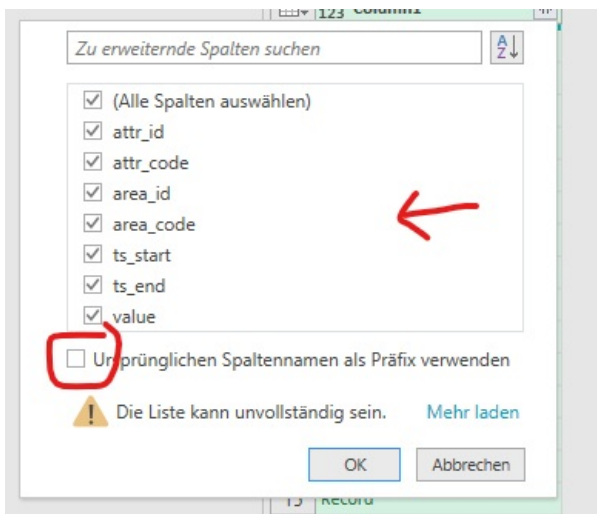


In PowerPivot folgende Schritte ausführen:





gewünschte Felder auswählen



Spaltentyp ändern:

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

'attr_code', 'area_id', 'area_code', 'ts_start', 'ts_end', 'value'}, {'attr_id', 'attr_code', 'area_id', 'area_code',

ABC 123	ts_start	ABC 123	ts_end
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2023-01-01		2023-01-15
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2022-12-01		2022-12-31
null	2022-02-01		2022-02-28
null	2023-01-01		2023-01-15

- Kopieren
- Spalten entfernen
- Andere Spalten entfernen
- Spalte aus Beispielen hinzufügen...
- Duplikate entfernen
- Fehler entfernen
- Werte ersetzen...
- Ausfüllen
- Typ ändern
- Transformieren
- Spalten zusammenführen
- Gruppieren nach...
- Spalten entpivotieren
- Andere Spalten entpivotieren
- Nur ausgewählte Spalten entpivotieren
- Verschieben

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

Beim Feld value:

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

- 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

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

ABfrage

▲ EIGENSCHAFTEN

Name

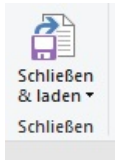
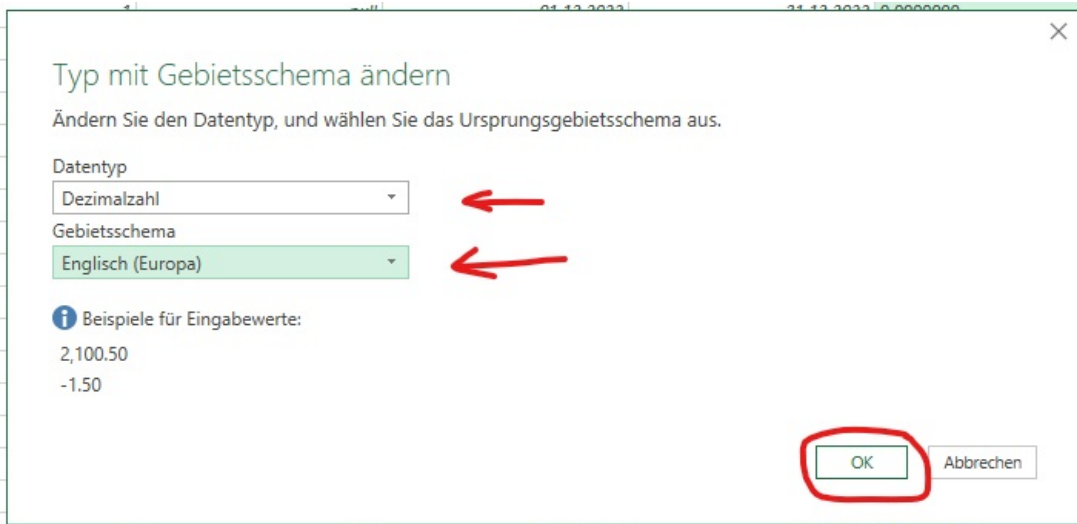
data?attribut

Alle Eigenschaften

▲ ANGEWENDETE

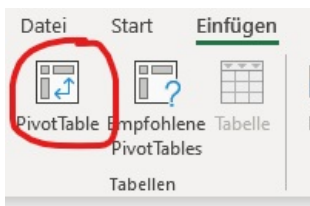
Quelle

In Tabelle



	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 #6

★Erstellt: 2023-02-08 15:34:20 CET von Siegbert Linder

🔧Zuletzt aktualisiert: 2026-05-11 18:41:50 CEST von Administrator