Daten aus dem Interne	et laden un	nd als Ex	celtabe	lle darste	ellen!				
Öffne im Browser Wikipedia und suche nach			Artikel Diskussion Lesen Bearbeiten Quelltext bearbeiten Versionsgeschichte Wikipedia durchsuchen Q						
"Bundesländer Deutschlands".		WIKIPEDIA	Liste dei	r deutschen	Bundesländer 1	nach Bevöll	kerung		
1.		Die freie Enzyklopadie	Die Liste der der Deutschland nach	utschen Bundesländer h ihrer Bevölkerungsent	nach Bevölkerung listet die 1 wicklung seit dem Jahr 1960. Zi	6 Bundesländer der B ahlen für die neuen Lä	undesrepublik inder sind ab 1990		
		Themenportale Zufälliger Artikel	vorhanden. Alle E	Daten beruhen auf den o	ffiziellen Bevölkerungsschätzur	ngen des Statistischen	Bundesamtes.		
		Mitmachen	Bundesland / Jahr +	in Prozent 2021 • 1990 •	2021    2020    2015	€ 2010 ◆ 2	wohner 000 • 1990 •	1980	
		Artikel verbessern Neuen Artikel anlegen Autorenportal	Westfalen	21,53 % 🔻 21,75 %	17.924.591 17.925.570 17.865	.516 17.845.154 18.	009.865 17.349.651	17.058.	
		Hilfe Letzte Änderungen	Baden-	15,83 % 🔺 14,36 %	13.176.989 13.140.183 12.843	.514 12.538.696 12.	230.255 11.448.823	10.928.	
		Kontakt Spenden	Württemberg	13,37 % 12,32 %	11.124.642 11.103.043 10.879	.618 10.753.880 10.	524.415 9.822.027	9.258.	
		Werkzeuge Links auf diese Seite	Niedersachsen	9,64 %   9,26 %	8.027.031 8.003.421 7.926	.599 7.918.293 7.	926.193 7.387.245	7.256.	
		Änderungen an verlinkten Seiten Spezialseiten	Rheinland-	4,93 % 4,72 %	4.106.485 4.098.391 4.052	.803 4.003.745 4.	034.557 3.763.510	3.642.	
		Permanenter Link Seiteninformationen	Sachsen	4,86 % ▼ 5,97 %	4.043.002 4.056.941 4.084	.851 4.149.477 4.	425.581 4.764.301		
		Artikel zitieren Wikidata-Datenobjekt	Berlin <sup>[1]</sup>	4,42 % ▲ 4,31 %	3.677.472 3.664.088 3.520 2.922.005 2.910.875 2.858	.031 3.460.725 3.	382.169 3.433.695 789.761 2.626.127	2 611	
		Drucken/exportieren Als PDF herunterladen	Holstein	3.05 % ¥ 3.23 %	2.537.868 2.531.071 2.484	826 2 503 273 2	601 962 2 578 312		
		Druckversion	Brandenburg	3,05 % • 3,23 %	2.557.000 2.551.071 2.404	.020 2.303.213 2.	001.502 2.570.512		
		العربية English	Anhalt	2,51 %  3,60 %	2.108.863 2.120.237 2.170	.714 2.235.025 2.	431.255 2.611.319	,	
		中文 // Links bearbeiten	Hamburg	2,23 % 🛦 2,07 %	1.853.935 1.852.478 1.787	.408 1.786.448 1.	715.392 1.652.363	1.645.	
Wenn du die Tabelle siehst, dass speicher	iste der deutschen Bunde	eslände × +					~ -	0	
die Adresse (URL) in den Zwischenspeicher: 🤟	$\rightarrow$ C ( $$ https://	/de.wikipedia.org/	wiki/Liste_der_d	leutschen_Bundesl	änder_nach_Bevölkerung	G G	🖻 🏚 🛊		
Mit der linken Maustaste die Url markieren	1 - 72 - 00			💄 Nic	ht angemeldet Diskussions	seite Beiträge Be	enutzerkonto erstell	len Anm	
und mit der rechten Maustaste kopieren.		tikel Diskussion	Lesen	Bearbeiten Que	elltext bearbeiten Versio	nsgeschichte V	Vikipedia durchsu	Jchen	
Wi	IKIPEDIA	Liste der	deutsch	en Bund	esländer na	ch Bevöl	kerung		
Die fr	reie Enzyklopädie	Die Liste der deut	schen Bundes	länder nach Bevö	ilkerung listet die 16 Bu	Indesländer der E	Bundesrepublik		
Haupt	tseite ienportale V	orhanden. Alle Da	inrer Bevolkerur ten beruhen au	ngsentwicklung sei f den offiziellen Be	it dem Jahr 1960. Zahlei völkerungsschätzungen	des Statistische	ander sind ab 1 n Bundesamtes	990 I.	
Öffene Excel und klicke oben in der Leiste "Daten'	II								
Zeige beide Fenster (Meine Anleitung und die Exce	eltabelle) n	lebeneina	ander au	ıf dem Bil	dschirm an.	Einfach	ein Feld		
mit der Maus nach links und eins nach rechts "rau	ıs"ziehen.								
💶 Automatisches Speichern 💽 🔚 excel grabben 🗸 🖉 Georg Sahliger 🚳 🕀 🖉	- 🗆 🗙 🖪	Automatisches Speichern (	Mappe2 -	- Excel	🔎 Georg Sahliger	os ⊕ //	- 🗆 ×		
Datei Start Einfügen Zeichnen Entwurf Layout Referenzen Sendungen Überprüfen Ansicht Hilfe Tabellenenbwurf Layo	vout 🖓 🖉 Be Date	ei <u>Start</u> Einfügen S O × I r≏n X	Seitenlayout Formel	n Daten Überprüfen	Ansicht Hilfe	C Kommentare	남 Freigeben ~		
$ \begin{array}{c} & & \\ & & $	iktieren Editor	Einfügen	FKU~A^	A Ausrichtung Zahl	Als Tabelle formatieren ×	Zellen Bearbeiten Di	atenanalyse		
Ruickgingig         Zwischenablage         G         Schuftlatt         G         Absatz         G         Formatvorlagen         G         System           L         1         1         2         3         4         5         6         7         1         8         9         1         18         11         1         2         13	iprache Editor Y Rūck	kgängig Zwischenablage 15	Schriftart	r <u>s</u>	Formatvorlagen		Analyse ~		
	1	A B	C D	E F	G H	I J	к		
⊡ Daten aus dem Internet "grabben" und als Exceltabelle d	arstellen!								
Offene Excel und klicke auf den Reiter "Daten"     Zeige beide Fenster nebeneinander auf dem Bildschirm an. Einfach ein Feld r	mit der Maus n; 6								
nach rechts "raus"ziehen.	7 8								
	10 11								
	12 13								
	15								
a Bifers in Derman Million dis und auche die Dundastindan 10 mil 1000 kmm im	Destrotes Quellest teachers Ver								
Deutschlands	nen Bundesländer na 20 21								
Declaration     Declarati	rgsentwicklung set dem Jahr 1560. Zahr if den offiziellen bevöllerungsschiltzunge 23 24								
	0         2821         2828         2015         25           75 %         17.924.501         17.925.570         17.865.5         26           26 %         13.176.509         13.140.163         12.843.5         27								
- Lota Androgen Bankov Benkov Bankov	12 % 11.124.642 11.103.043 13.879.6 28								
Drucke in Excel auf "Daten abruten"		🚺 Automa	atisches Spei	chern 🔵	📙 Mappe1 -	Excel			
		Duel Sta	<b>t</b> Finfüa	en Seitenla	avout Formeln	Daten	Überprüfen	η Δ	
				en benenne		butter	oberpraren		
							[0]	1	
		Daten		- 14	Alle	Aktien	Währun	gen	
		Daten abrufer	und transfo	aktua	ausieren * 🕞	r	atentynen		
		Δ1	<b>.</b>	$\sqrt{f_r}$					
			• • • •	- J*	D	E	F		
		1	в	C	U	E	F		
		2	-						
		3							
		4 5							

Nun auf "Daten abrufen" => "Aus anderen Quell	en" => "Au	s dem			EC.			Ź↓ ZĂZ
Web" anklicken.			Date: abrufer	n L⊕ LÖ n → 🛱 陷 aktu	Alle alisieren ~	Aktien	Währungen 👻	Z↓ Sortieren Filt
			Dat	Aus Datei	> Id Verbin	ndun E	Datentypen	Sortieren und Fil
			Ē	Aus <u>D</u> atenbank	>	D E	F	G H
		1		Aus Azure	>			
		3 4		Aus Power Platform	>			
		5				1		
		7 8	L	Aus anderen Quellen	′ ⊞	Aus <u>T</u> abelle/Berei	ih Aus daar M	
		9 10		Ab <u>f</u> ragen kombinieren	> L	Aus dem <u>W</u> eb	Daten von e importieren	en einer Webseite
		12	<b>P</b>	Power Query-Editor starten		Aus <u>M</u> icrosoft Que	ry	-
		14		Abfrageoptionen		Aus <u>O</u> Data-Datenf	eed	
		16	i			Aus ODBC		
		18	5					
Bei Excel einfügen und auf "Ok" drücken								
		Aus dam Mah						×
		Standard Oweitere						
		URL						
		g/wiki/Liste_der_deutsche	en_Bunde	esl%C3%A4nder_nach_Be	v%C3%B6	lkerung		
							OK	Abbrechen
Auf Verbinden klicken				Auf W	ebinhalt	zugreifen		×
	Anonym	⊕ htt	:ps://	de.wikipedia.o	rg/wik	ki/Liste_der	_deutscher	n_B
	Windows	Anonym	nen Zug	riff für diesen Webinha	alt verwer	nden.		
	Standard	Wählen	Sie die	Ebene aus, auf die dies	se Einstel	lungen anzuwen	den sind:	
	Standard	https://	/de.wiki	pedia.org/				
	Web-API							
	Organisationskon	to Zurüd	k			Ve	rbinden Abb	rechen
Dann auf "Table 0" und "Laden" klicken.	Navigator							
			ρ	Tabellenansicht W	/ebansicht			
	Anzeigeoptionen	auswählen		Table 0				C2
	⊿ 📕 https://de.wik	ipedia.org/wiki/Liste_der_deu	itsc	Bundesland / Jahr Bundesland / Jahr	in in	Prozent 2021 Prozent	in Prozent 1990 in Prozent	Einwohner 2021 Einwohner
	Document			Bundesland / Jahr	20	21	1990	2021
	Table 0			Bayern	15	i,83 % ▲	14,36 %	13.176.989
				Saarland Bremen	1,	18%▼ 81%▼	1,35 % 0,85 %	982.348 676.463
				Deutschland	10	00 %	100 %	83.237.124
				<				>
						Laden 🔻	Daten transform	ieren Abbrechen
Nun wird die Tabelle in Excel übernommen und	kann	A		В		С		D
weiter verarbeitet werden.		1 Bundesland / Ja 2 Bundesland / Ja	ihr br	in Prozent	2021 💌	in Prozent 1	990 Einwoh	nner 2021 💌 Ei
Sortiere nach Eiwohnerzahl. Welchens Bundesla	nd hat	3 Bundesland / Ja	hr	2021		1990	2021	20
am meisten Finwohner? Stelle das in einem Diag	ramm	4 Nordrhein-Wes	tfalen	21,53 % ▼		21,75 %	17.924.	591 17
dar.		6 Baden-Württen	nberg	13,37 %		14,36 %	13.176.	642 11
		7 Niedersachsen		9,64 % 🛦		9,26 %	8.027.0	31 8.
		8 Hessen 9 Rheinland-Pfalz	2	7,56 % ▲ 4.93 % ▲		7,23 % 4,72 %	6.295.0 4.106.4	17 6. 85 4
		10 Sachsen		4,86 % ▼		5,97 %	4.043.0	02 4.
		11 Berlin 12 Schleswig-Hold	tein	4,42 % ▲		4,31 % 3.29 %	3.677.4	72 3. 05 2
		13 Brandenburg		3,05 % ▼		3,23 %	2.537.8	68 2.
		14 Sachsen-Anhalt		2,61 % ▼		3,60 %	2.169.2	53 2.
		16 Hamburg		2,33 % ▼ 2,23 % ▲		2,07%	1.853.9	35 1.
		17 Mecklenburg-V	orpom	nmern 1,94 %▼		2,41 %	1.611.1	60 1.
		18 Saarland 19 Bremen		1,18 % ▼ 0,81 % ▼		1,35 % 0,85 %	982.348	s 98 3 68
		20 Deutschland		100 %		100 %	83.237.	124 83
Aufgabai Erstella airea Taballa mitular Mairing	`+- d++:!	21	a el - 1	ligotok - U	o d -			
I Autgabe. Erstelle eine Tabelle mit den Mainzer 9	tadtteilen	oder eine Bui	ndeg	sugatabelle	oder	·		