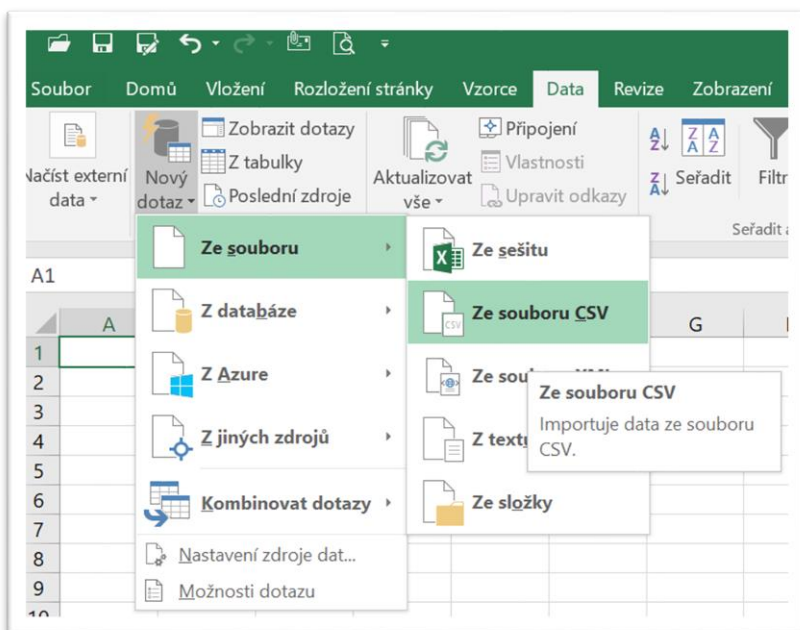


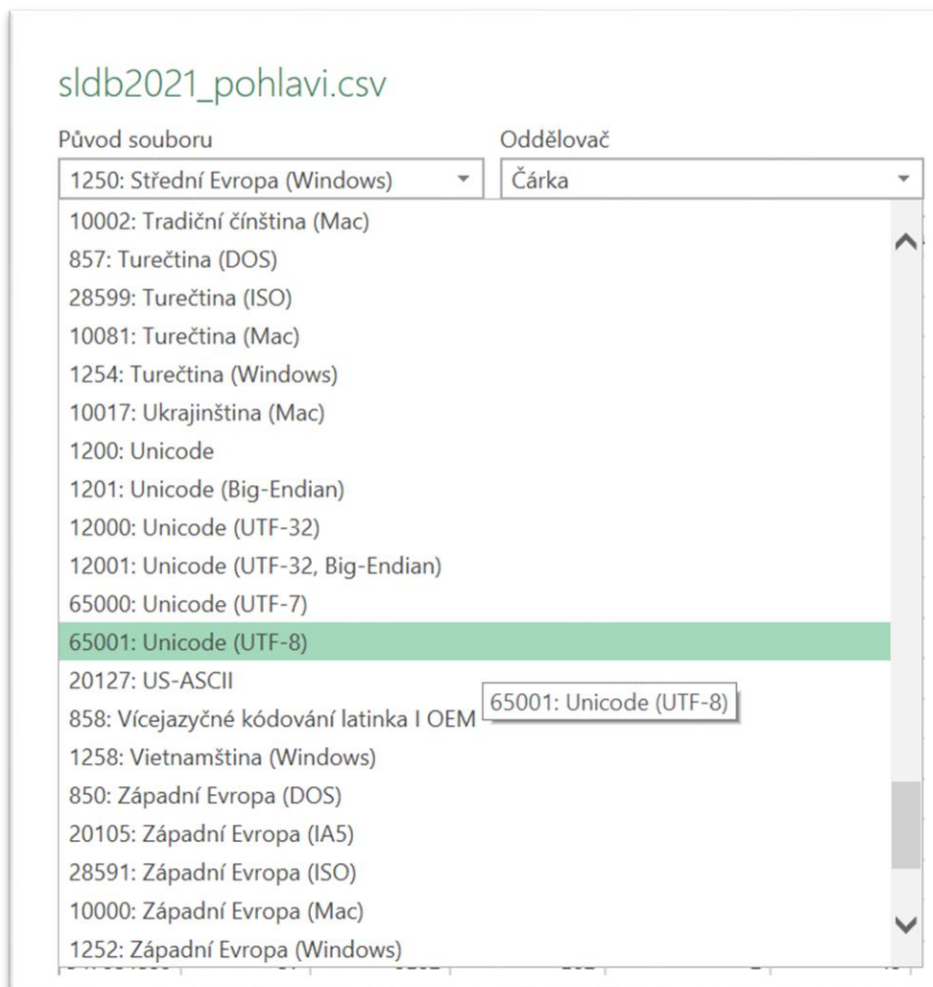
Načtení otevřených dat z uloženého souboru CSV do prázdného Excelu

A. Varianta „Dotaz ze souboru CSV“

1) V Excelu zvolit: **Data > Nový dotaz > Ze souboru > Ze souboru CSV**



2) Původ souboru – zvolit „**65001: Unicode (UTF-8)**“



3) Tlačítko „Upravit“ pokud je třeba upravit výběr dat z CSV souboru

slldb2021_pohlavi.csv

Původ souboru: 65001: Unicode (UTF-8) | Oddělovač: Čárka | Zjišťování datového typu: Založené na prvních 200 řádcích

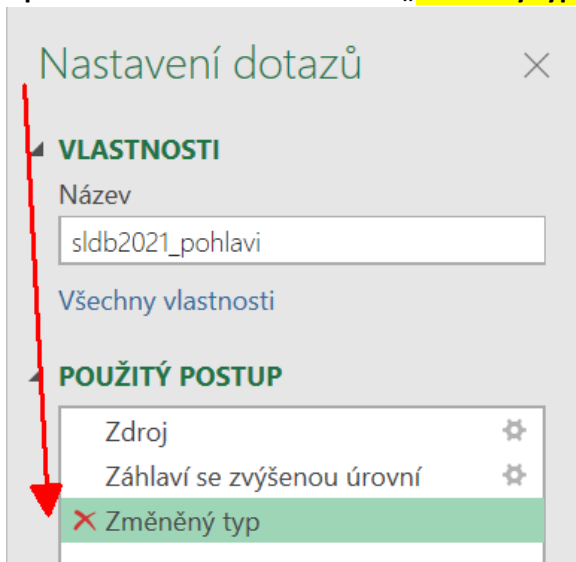
idhod	hodnota	ukaz_kod	pohlavi_cis	pohlavi_kod	uzemi_cis	uzemi_kod	sldb_rok	sldb_datum	ukaz_txt
947108883	1817	3162	null	null	43	500011	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947084833	909	3162	102	1	43	500011	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947119976	908	3162	102	2	43	500011	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947108884	1195	3162	null	null	43	500020	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947108254	592	3162	102	1	43	500020	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947096591	603	3162	102	2	43	500020	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947073634	1699	3162	null	null	43	500046	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947143405	855	3162	102	1	43	500046	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947108255	844	3162	102	2	43	500046	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947120531	2020	3162	null	null	43	500062	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947072994	1011	3162	102	1	43	500062	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947131770	1009	3162	102	2	43	500062	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947085426	1716	3162	null	null	43	500071	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947096592	875	3162	102	1	43	500071	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947084834	841	3162	102	2	43	500071	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947072041	212	3162	null	null	43	500101	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947131771	115	3162	102	1	43	500101	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947084835	97	3162	102	2	43	500101	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947144007	147	3162	null	null	43	500127	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947143406	86	3162	102	1	43	500127	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý
947084836	61	3162	102	2	43	500127	2021	26.03.2021	Počet obyvatel s obvyklý

Načíst | Upravit | Zrušit

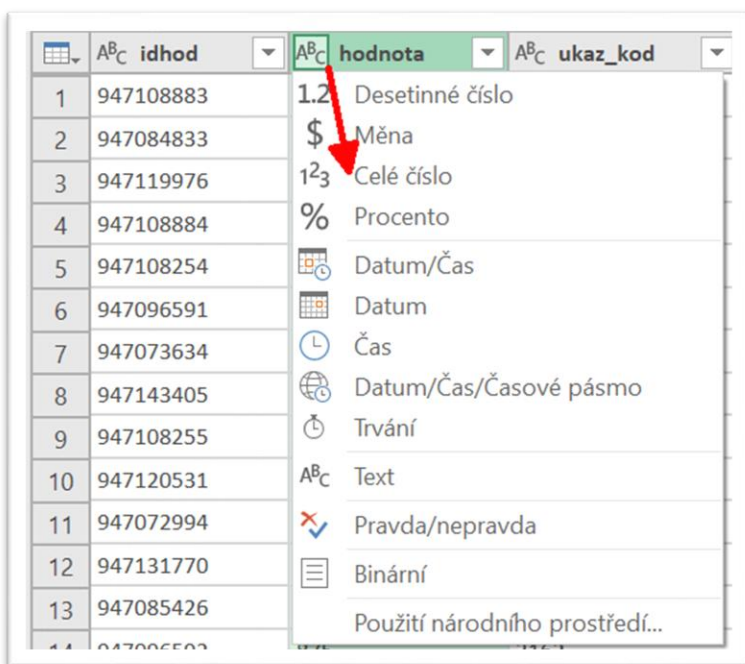
Pokud není potřeba data upravit (např. vyfiltrovat, změnit pořadí sloupců, vložit „Celkem“ místo null, apod.), stačí použít tlačítko **Načíst**.

ÚPRAVA DATOVÉHO SOUBORU v POWER QUERY

4) Vpravo dole v okně smazat krok „Změněný typ“ ze seznamu **POUŽITÝ POSTUP**



5) Pro sloupec **hodnota** nastavit **číselný typ „123“**



Poznámka:

- **Všechny sloupce** kromě „hodnota“ by měly mít před načtení dat do Excelu nastavený typ „ABC“ = text.
- Sloupec „**hodnota**“ by měla mít nastavený typ „123“ = celé číslo, případně „1.2“ = Desetinné číslo.

6) NASTAVENÍ FILTRU pro sloupec „hodnota“ – např. „Větší než ...“

123 hodnota	A ^B C ukaz_kod	A ^B C pohlavi_cis	A ^B C pohlavi_kod	A ^B C uzemi_cis	A ^B C
18				43	500
9				43	500
9				43	500
11				43	500
5				43	500
6				43	500
16				43	500
8					
8					
20					
10					
10					
17					
8					
8					

a nastavit podmínku filtru:

Filtrovat řádky

Základní Upřesnění

Zachovat řádky kde hodnota

je větší než 1.2 0

A Nebo

1.2 Zadejte nebo vyberte ho...

OK Zrušit

7) VLOŽENÍ DAT DO LISTU EXCELU

sldb2021_pohlavi – Edito

Soubor Home Transformace

Zavřít a načíst Aktualizovat náhled Vlastnosti Rozšířený editor Spravovat

Zavřít Dotaz

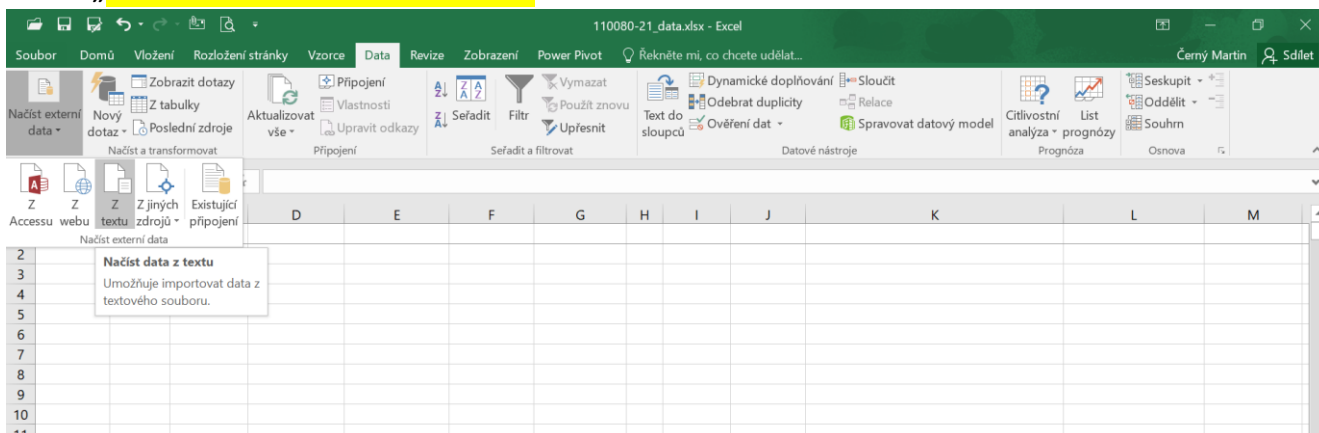
Zavřít a načíst

Uloží změny tohoto dotazu, zavře okno Editor dotazů a načte výsledky do výchozího místa určení.

1947084833

B. Varianta „Načíst externí data“

V Excelu zvolit „Data > Načíst externí data > Z textu“



Po zvolení CSV souboru pokračujte s pomocí Průvodce

- 1) V souboru je použit **Oddělovač** a zaškrtnout „Data obsahují záhlaví“

Průvodce importem textu (1/3) ? X

Průvodce převodem textu zjistil, že data jsou oddělena.
Zvolte datový typ, který datům odpovídá nejlépe, a potom klikněte na tlačítko Další.

Zdrojový datový typ

Vyberte typ souboru, který datům nejlépe odpovídá:

- Oddělovač** - Pole jsou oddělena speciálními znaky (čárka, tabulátor).
- Pevná šířka** - Pole jsou zarovnána do sloupců a jsou oddělena mezerami.

Začátek importu na řádku: Typ souboru:

Data obsahují záhlaví.

Náhled souboru D:\cerny1167\Downloads\110080-21data052421.csv.

1	"idhod"	"hodnota"	"stapro_kod"	"SPKVANTIL_cis"	"SPKVANTIL_kod"	"POHLAVI_cis"	"POHLAVI_ko				
2	"745958789"	"26211"	"5958"	","	"2013"	"97"	"19"	"Průměrná hrubá mzda na zaměstnance"	"Če		
3	"745958790"	"29026"	"5958"	","	"102"	"1"	"2013"	"97"	"19"	"Průměrná hrubá mzda na zaměstna	
4	"745958791"	"22729"	"5958"	","	"102"	"2"	"2013"	"97"	"19"	"Průměrná hrubá mzda na zaměstna	
5	"745958792"	"22266"	"5958"	"7636"	"Q5"	","	"2013"	"97"	"19"	"Průměrná hrubá mzda na zaměst	
6	"745958793"	"23955"	"5958"	"7636"	"Q5"	"102"	"1"	"2013"	"97"	"19"	"Průměrná hrubá mzda n
7	"745958794"	"20271"	"5958"	"7636"	"Q5"	"102"	"2"	"2013"	"97"	"19"	"Průměrná hrubá mzda n

< >

Storno < Zpět Další > Dokončit

2) Zaškrtnout jako oddělovač čárku

Průvodce importem textu (2/3) ? X

Zde můžete nastavit oddělovače dat. Náhled textu s aktuálním nastavením oddělovačů je uveden níže.

Oddělovače

Tabulátor

Středník

Čárka

Mezera

Jiné:

Posoupnost oddělovačů jako jeden

Textový kvalifikátor: " ▼

Náhled dat

idhod	hodnota	stapro_kod	SPKVANTIL_cis	SPKVANTIL_kod	POHLAVI_cis	POHLAVI_kod	rok	uzem
745958789	26211	5958					2013	97
745958790	29026	5958			102	1	2013	97
745958791	22729	5958			102	2	2013	97
745958792	22266	5958	7636	Q5			2013	97
745958793	23955	5958	7636	Q5	102	1	2013	97
745958794	20271	5958	7636	Q5	102	2	2013	97

Storno < Zpět Další > Dokončit

3) Všechny sloupce (kromě sloupce hodnota) je vhodné nastavit na formát Text

Průvodce importem textu (3/3) ? X

Zde můžete vybrat sloupce a nastavit formát dat.

Formát dat ve sloupcích

Obecný

Text

Datum: ▼

Neimportovat sloupec (přeskočit)

Formát Obecný převádí číselné hodnoty na čísla, datumové hodnoty na data a všechny zbývající hodnoty na text.

Upřesnit...

Náhled dat

Text	Obecný	Text	Text	Text	Text	Text	Text	Text
idhod	hodnota	stapro_kod	SPKVANTIL_cis	SPKVANTIL_kod	POHLAVI_cis	POHLAVI_kod	rok	uzem
745958789	26211	5958					2013	97
745958790	29026	5958			102	1	2013	97
745958791	22729	5958			102	2	2013	97
745958792	22266	5958	7636	Q5			2013	97
745958793	23955	5958	7636	Q5	102	1	2013	97
745958794	20271	5958	7636	Q5	102	2	2013	97

Storno < Zpět Další > Dokončit

Data po načtení do Excelu

The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
	idhod	hodnota	stapro_kod	SPKVANTIL_cis	SPKVANTIL_kod	POHLAVI_cis	POHLAVI_kod	rok	uzemi_cis	uzemi_kod	STAPRO_TXT	uzemi_txt	SPKVANTIL_txt
2	745958789	26211	5958					2013	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
3	745958790	29026	5958			102	1	2013	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
4	745958791	22729	5958			102	2	2013	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
5	745958792	22266	5958	7636	Q5			2013	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián
6	745958793	23955	5958	7636	Q5	102	1	2013	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián
7	745958794	20271	5958	7636	Q5	102	2	2013	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián
8	745958933	20033	5958					2012	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
9	745958934	28873	5958			102	1	2012	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
10	745958935	22496	5958			102	2	2012	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
11	745958936	21997	5958	7636	Q5			2012	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián
12	745958937	23652	5958	7636	Q5	102	1	2012	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián
13	745958938	20042	5958	7636	Q5	102	2	2012	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián
14	745959077	26802	5958					2014	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
15	745959078	29721	5958			102	1	2014	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
16	745959079	23203	5958			102	2	2014	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
17	745959080	22844	5958	7636	Q5			2014	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián
18	745959081	24670	5958	7636	Q5	102	1	2014	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián
19	745959082	20660	5958	7636	Q5	102	2	2014	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián
20	745959221	27811	5958					2015	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
21	745959222	30842	5958			102	1	2015	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	
22	745959223	24094	5958			102	2	2015	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	

Data lze filtrovat podle libovolných sloupců

The screenshot shows the same Excel spreadsheet with filters applied to columns C through O. The data is filtered to show only female employees (POHLAVI_kod = 1) from the year 2011, sorted by average salary (uzemi_kod) in descending order. The filtered data is as follows:

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	stapro_ki	SPKVANTIL_i	SPKVANTIL_ki	POHLAVI_i	POHLAVI_ki	rol	uzemi_i	uzemi_ki	STAPRO_TXT	uzemi_txt	SPKVANTIL_t	POHLAVI_t	
4	5958			102	2		2013	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	žena	
7	5958	7636	Q5	102	2		2013	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián	POHLAVI_txt: Rovná se žena
10	5958			102	2		2012	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	žena	
13	5958	7636	Q5	102	2		2012	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián	
16	5958			102	2		2014	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	žena	
19	5958	7636	Q5	102	2		2014	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián	
22	5958			102	2		2015	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	žena	
25	5958	7636	Q5	102	2		2015	97	19	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Česká republika	medián	
28	5958			102	2		2011	100	3018	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Hlavní město Praha	žena	
31	5958	7636	Q5	102	2		2011	100	3018	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Hlavní město Praha	medián	
34	5958			102	2		2011	100	3026	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Středočeský kraj	žena	
37	5958	7636	Q5	102	2		2011	100	3026	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Středočeský kraj	medián	
40	5958			102	2		2011	100	3034	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Jihočeský kraj	žena	
43	5958	7636	Q5	102	2		2011	100	3034	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Jihočeský kraj	medián	
46	5958			102	2		2011	100	3042	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Plzeňský kraj	žena	
49	5958	7636	Q5	102	2		2011	100	3042	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Plzeňský kraj	medián	
52	5958			102	2		2011	100	3051	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Karlovarský kraj	žena	
55	5958	7636	Q5	102	2		2011	100	3051	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Karlovarský kraj	medián	
58	5958			102	2		2011	100	3069	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Ústecký kraj	žena	
61	5958	7636	Q5	102	2		2011	100	3069	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Ústecký kraj	medián	
64	5958			102	2		2011	100	3077	Průměrná hrubá mzda na zaměstnance	Liberecký kraj	žena	