









## Útmutató a Data Explorer lekérdezőfelület használatához

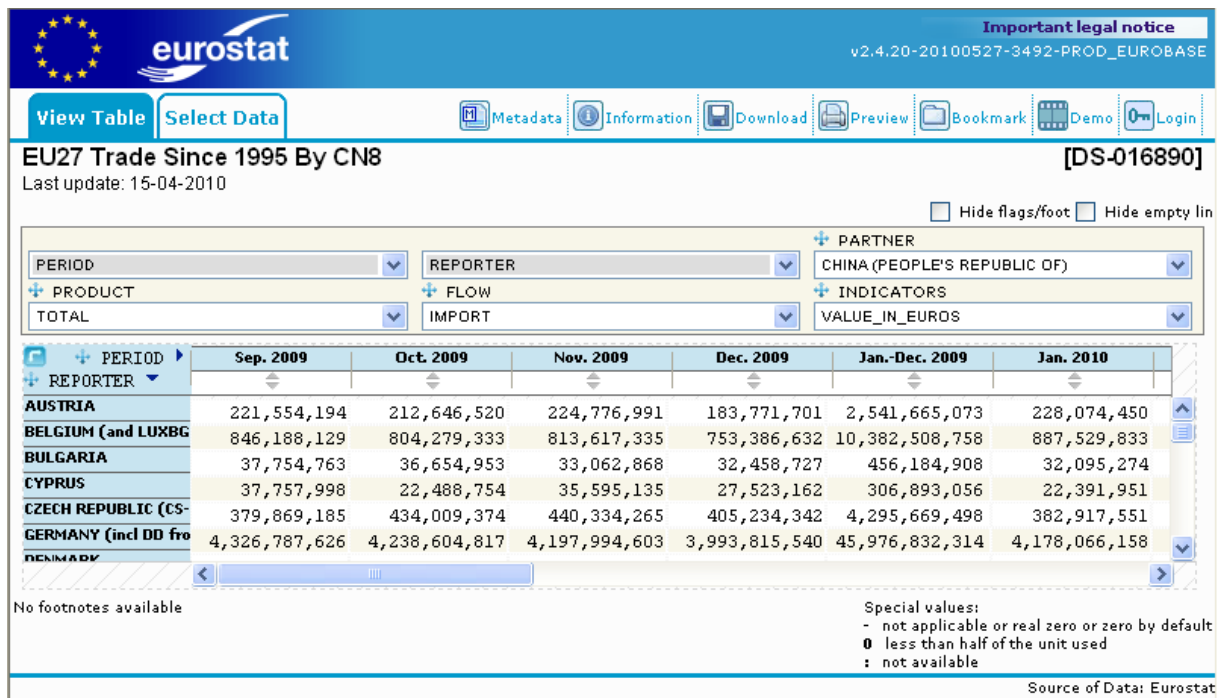
Válassza ki azt az alkönyvtárat és azon belül a táblát, amelynek az adataira kíváncsi! A tábla neve mellett válassza a  ikont.

A felületet megnyitva az alábbi ikonokat láthatjuk az ablak jobb felső részében:

-  Kapcsolódó metainformációk, azaz információk az adatokról
-  Információ az adatok legutóbbi frissítési idejéről, a legfrissebb és a legrégebbi elérhető adatról az állományon belül
-  Mentés. Lehetőség van Excelben, TXT-ben, HTML-ben, PC-AXIS-ban és SPSS-ben történő exportálásra
-  Nyomtatás
-  Könyvjelző: az adott lekérdezés elmenthető a kedvencek közé és elküldhető emailben
-  A lekérdezőszoftver használati útmutatóját lehet itt olvasni
-  Regisztrált felhasználóknak lehetőségük van belépni

### 1. lépés

Az ikonra kattintva automatikusan a **View Table** nézetet láthatjuk. Ez alapesetben két dimenziót jelenít meg. A dimenziók a táblázat feletti mezőben láthatók, a táblázatban megjelenő dimenziók háttére szürke, míg az ott nem láthatók fehér háttérrel rendelkeznek.



EU27 Trade Since 1995 By CN8 [DS-016890]  
Last update: 15-04-2010

Hide flags/foot Hide empty lin

PERIOD	REPORTER	PARTNER
+	+	+
+	+	+
TOTAL	IMPORT	VALUE_IN_EUROS



PERIOD	Sep. 2009	Oct. 2009	Nov. 2009	Dec. 2009	Jan.-Dec. 2009	Jan. 2010
+						
+						
AUSTRIA	221,554,194	212,646,520	224,776,991	183,771,701	2,541,665,073	228,074,450
BELGIUM (and LUXB)	846,188,129	804,279,333	813,617,335	753,386,632	10,382,508,758	887,529,833
BULGARIA	37,754,763	36,654,953	33,062,868	32,458,727	456,184,908	32,095,274
CYPRUS	37,757,998	22,488,754	35,595,135	27,523,162	306,893,056	22,391,951
CZECH REPUBLIC (CS-	379,869,185	434,009,374	440,334,265	405,234,342	4,295,669,498	382,917,551
GERMANY (incl DD fro	4,326,787,626	4,238,604,817	4,197,994,603	3,993,815,540	45,976,832,314	4,178,066,158
DENMARK						


No footnotes available

Special values:  
- not applicable or real zero or zero by default  
0 less than half of the unit used  
: not available

Source of Data: Eurostat

Lehetséges műveletek:

A táblázatban a megjelenített dimenziók felcserélhetők a táblázat bal felső sarkában látható  ikonra kattintva. A táblázatban meg nem jelenített dimenziók behúzhatók a táblázatba az egérrel. A mozgatáshoz a dimenzió neve előtti  ikonra kell ráállni az egérrel, amelynek jele akkor egy négy irányba mutató nyílá válik. (Ha csak a névre állunk rá, akkor egy kézzé válik az egér nyila, amely révén nem lehetséges mozgatni a dimenziót.)

A táblázat sorai rendezhetők nagyság szerint csökkenő vagy növekvő sorrendben vagy visszaállítható az eredeti „protokollsorrend”. A rendezés végrehajtható a fejlécsor alatti  nyílakra kattintva bal egérgombbal, vagy a tábla feletti mezőben a dimenzióhoz tartozó legördülő menü segítségével. (A nagyság szerinti sorbarendezeéskor természetesen a táblázat többi része is átrendezeődik. A sorok az egész táblázatban olyan sorrendben követejk majd egymást, amilyen a sorba rendezteett oszlop alapján kialakult.)

A szürke háteerű dimenziókhöz a sorrendbe tételén (*sort by ascending, descending, protocol order*) kívül létezik még a több elem kiválasztását lehetővé tevé *Select more elements* opció, amellyel további elemeket lehet kijelölni.

A fehér háteerű dimenziók menüjében lehetőségek van arra, hogy a táblázatban sorként (*move to row*), vagy oszlopként (*move to column*) helyezzük el az ott még nem szereplő dimenziókat. A szürke háteerű dimenziókhöz hasonlóan itt is lehetőségek van arra, hogy a *Select more elements* opció révén további elemeket jelöljünk ki.

Ha a táblázatban meg nem jeleníteett dimenzióte behúztunk a táblázatba, és így emeletes a fej- vagy az oldalrovat, az adott dimenzió legördülő menüjéből választható még: sor vagy oszlopcsere (*swap rows/columns*) és visszahelyezés a meg nem jeleníteett dimenziók közé (*move to layer*).

A megjeleníteett táblázat fej- és oldalrovatára jobb gombbal kattintva oszlopok, illetve sorok tünteethetők el (*hide rows/columns*), majd állíthatók vissza (*show last hidden rows/columns*, illetve *show all hidden rows/columns*). Az oszlopok és az oldalrovat szélessége az egér használatával változtatható, de a sorok sorrendje is tetszés szerint beállítható. Mind a sorok, mind az oszlopok esetében 2-2 dimenzióte, összesen tehát négy dimenzióte tudunk a táblázatban megjeleníteeni.

A táblázat feletti jobb sarokban látható egyéb opciók:

- Hide flags/footnotes*: eltünteethetők/megjeleníteethetők a lábjegyzetek
- Hide empty lines*: eltünteethetők/megjeleníteethetők az üres sorok

## 2. lépés

Kattintsunk a **Select Data** gombra.

A képernyő két részből áll. A köztük levő vonal megfogásával a két rész nagysága változtatható. A bal oldalon van mód a dimenzióválasztásra, a jobb oldalon látszik az aktuális tábla.

**EU27 Trade Since 1995 By CN8** [DS-016890]  
Last update: 15-04-2010

Interactive extraction size limit: 300000  
Current extraction size: 4608  
Dimension selection: 18/208

Flow: FLOW | Indicators: INDICATORS | Partner: PARTNER | **PERIOD** | Product: PRODUCT

REPORTER: Code range: 201\*  
Pattern:  Pattern Search in:  Codes  Labels  Both

Code	Label
<input checked="" type="checkbox"/> 201052	Jan.-Dec. 2010
<input checked="" type="checkbox"/> 201012	Dec. 2010
<input checked="" type="checkbox"/> 201011	Nov. 2010
<input checked="" type="checkbox"/> 201010	Oct. 2010
<input checked="" type="checkbox"/> 201009	Sep. 2010

PARTNER: CHINA (PEOPLE'S REPUBLIC OF)  
PRODUCT: TOTAL  
FLOW: IMPORT  
INDICATORS: VALUE\_IN\_EUROS

REPORTER	PERIOD	Sep. 2009	Oct. 2009	Nov
AUSTRIA		221554194	212646520	22...
BELGIUM (and LUXB...		846188129	804279333	81...
BULGARIA		37754763	36654953	3...
CYPRUS		37757998	22488754	3...
CZECH REPUBLIC (C...		379869185	434009374	44...
GERMANY (incl DD ...		4326787626	4238604817	419'
DENMARK		356422627	285449638	24...
EURO AREA (AT, BE...		14554731548	14206728797	1393:
ESTONIA		14763317	14262684	1...
SPAIN		1137819752	1023049985	101:
EU15 (AT, BE, DE,...		18017535082	17951289718	1733'
EU25 (AT, BE, CY,...		19623687646	19670264858	1902:
EU27 (AT, BE, BG,...		19846698092	19886216149	1923'
EUROZONE (AT, BE,...		14736626385	14394419099	1410:

Bal oldalon vízszintesen vannak elhelyezve a dimenziók, az aktuális dimenzió sötétkéssel van jelölve, a fenti ábrán a PERIOD, azaz az időszak. Az adott dimenzió belül a *Code* és *Label* fejezővel rendelkező táblázatból lehet kijelölni az egyes elemeket.

Lehetséges műveletek:

A *Code* szó előtti üres négyzetet bejelölve mindent kijelölünk, újra belekattintva pedig mindenhol megszűnik a kijelölés. Egyenként, az egyes elemek előtti négyzetekbe kattintva, vagy több elem előtti négyzeten az egér bal gombjának lenyomásával egyidejűleg az egeret folyamatosan húzva kijelölhetők ezek.

Ha sok a kiválasztandó elem, szűkíthető a megjelenítettek listája. A dimenziónevek alatti sort felhasználva lehet beírni a szűkítést. (**FIGYELEM!** Ugyan a feltétel megadására szolgáló sor a „Code range” szöveg mellett található, az azonban a kijelölt állapotban lévő, „Pattern” típusú szűkítési feltételre vonatkozik.) A \* bármilyen hosszúságú karaktert (betűt vagy számot), a ? pedig egy darab karaktert helyettesít. Például a fenti képen is látható 201\*-ot begépelve, majd a *Search* gombra kattintva valamennyi időszak megjelenik, amelyek a 2010-es éveket érinti. A 200?06 feltétel pedig minden júniusi elemet lehoz eredményül, amelyek a 2000-es évekre vonatkoznak. A megtalált és számunkra érdekes elemet ki kell jelölni, majd az *Update* gomb megnyomását követően frissül a tábla. Amennyiben nem vagyunk elégedettek a keresés eredményével, akkor kattintsunk a *Show all* gombra, és ismét kiválaszthatóvá válik a dimenzió valamennyi eleme.

A Pattern típusú keresés esetén lehetőség nyílik, hogy megadjuk, hogy a keresést a program a kódokban (Code), a címkékben (Labels), vagy mindkettőben (Both) végezze.

A *Code Range* típusú szűkítési feltétel esetében pedig minimum- és maximumértékeket lehet megadni (számokat és a megfelelő – például országokat tartalmazó – dimenzióban betűket).

*Interactive extraction size limit*: a letölthető adatok száma (300 000 darab).

*Current extraction size*: az adatok száma a lekérdezés adott beállítása mellett.

*Dimension selection:* azt mutatja meg, hogy az adott dimenzióban hány darab elem van, és abból hány van kijelölve.

Ha a lekérdezni kívánt adatok száma egy adott beállítás mellett meghaladja a lekérdező program által engedélyezett maximumértéket, akkor az **EXCEEDED** (túllépve) felirat jelenik meg a képernyőn. Ebben az esetben csökkenteni kell a kijelölt elemek számát, amellyel az adatok száma is csökkenni fog.

A **SELECTION OVERVIEW** gombra kattintva megjeleníthető az aktuális kijelölések tartalma egy képernyőn. Bármelyik téglalap jobb felső sarkára kattintva teljes képernyő méretűvé tehető az adott dimenzió, majd ugyanoda kattintva visszakicsinyíthető.

### 3. lépés

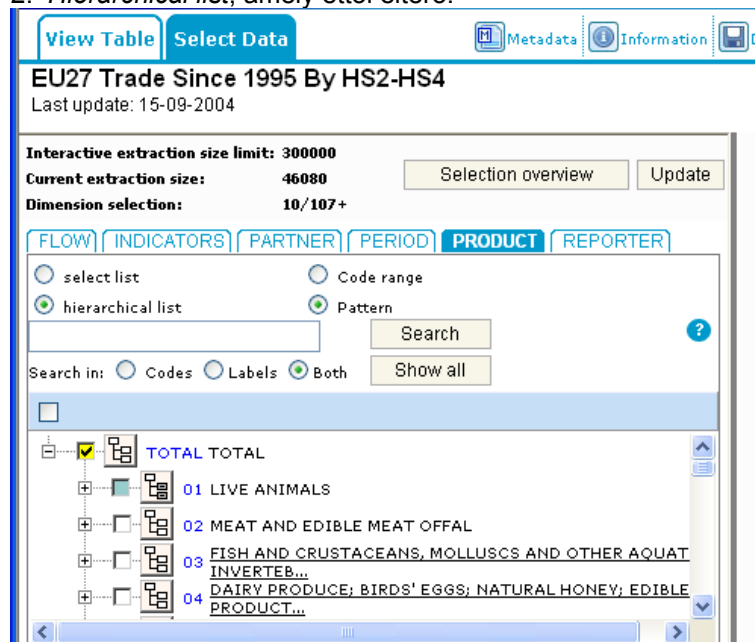
Ha végeztünk a dimenziókon belüli elemek kiválasztásával, ezt kétféleképpen véglegesíthetjük:


1. az **UPDATE** gombra kattintunk
2. A **View Table** gombra kattintunk, és a felugró „*Save changes and update table?*” kérdésre a Yes választ adjuk.

Egyéb, bonyolultabb funkció, amely csak a EU27 Trade since 1995 By HS2–HS4 nevű adatkörben található, a *Product* dimenzió kétféle megjelenítése.

A **Select Data** gombra kattintva kétféle lehetőségünk van a PRODUCT dimenzióon belül az egyes elemek kijelölésére:

1. *Select list*, ami megegyezik az előzőekben tárgyalt kiválasztási móddal;
2. *Hierarchical list*, amely ettől eltérő.



Ha a  ikonra kattintunk, az előtte levő négyzet kék színű lesz, ami azt jelzi, az adott mappához tartozó összes első szintű elem ki van jelölve. (Ezt ellenőrizhetjük az ikonunk előtti + jelre kattintva. Ha nem minden elem van bejelölve egy mappán belül, az előtte látható négyzet sárga színű.)

*Angol és francia nyelven elérhető egy három részből álló videóbemutató. Az angol nyelvű változat az alábbi hivatkozásra kattintva tekinthető meg:*

[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/help/demo\\_tours](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/help/demo_tours)