

Març 2024

# Anàlisi de l'aprofitament dels acords comercials de les exportacions catalanes



## Anàlisi de l'aprofitament dels acords comercials de les exportacions catalanes



Els continguts d'aquest document estan subjectes a una llicència *Creative Commons*. Si no s'indica el contrari, se'n permet la reproducció, distribució i comunicació pública sempre que se'n citi l'autor, no se'n faci un ús comercial i no se'n distribueixin obres derivades. Podeu consultar un resum dels termes de la llicència a: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

**Realització.** Unitat d'Estratègia i Intel·ligència Competitiva d'ACCIÓ

Barcelona, març de 2024

## Índex

### Resum executiu

### Objectius i metodologia

#### 1. Països objecte de l'estudi

#### 2. Aprofitament dels acords comercials

#### 3. Anàlisi sectorial

#### 4. Motius de desapropitament dels tractats de lliure comerç

### Annexos

Anàlisi de l'aprofitament dels acords comercials de les exportacions catalanes

# Resum executiu

## Resum Executiu I

L'objectiu d'aquest estudi és esbrinar fins a quin punt les empreses exportadores catalanes fan ús dels acords de lliure comerç, donat que el grau d'aprofitament dels acords comercials per part de les empreses exportadores d'un país pot suposar un avantatge competitiu enfront dels seus competidors que no en facin un ús o que no tinguin un tractat comercial preferencial vigent.

Per a la realització de l'anàlisi s'utilitzen les dades proporcionades per la Direcció General (DG) de Comerç de la Comissió Europea, que fan referència a l'any 2021. En no disposar la DG de Comerç de la Comissió Europea de dades a nivell regional, les dades per a Catalunya s'han estimat mitjançant una metodologia de càlcul d'aproximació prenent com a referència les dades a nivell estatal.

L'anàlisi se centra en els acords comercials amb 33 països amb els quals la UE tenia acords comercials en vigor el 2021 pels quals la DG de Comerç de la Comissió Europea disposa de dades. Aquests 33 països són molt significatius ja que representen el 93,7% de les exportacions catalanes a tots els països (78) amb els quals la UE tenia acords comercials en vigor el 2021.

## Resum Executiu II

### Aprofitament dels acords comercials de les exportacions catalanes

- La Ràtio d'Utilització de Preferències ha millorat el 2021 (82,6%) respecte del 2019 (80,9%), i es tracta d'un percentatge superior al de la mitjana de la UE (79,5%).
- Catalunya va exportar productes per valor de 18.332,7 M€ als 33 països objecte de l'estudi el 2021, dels quals 8.819,4 M€ estan inclosos en els acords comercials.
- Dels 8.819,4 M€ inclosos en els acords, el 82,6% (7.284,7 M€) fa ús de les preferències però es desaprofita el 17,4% (1.534,8 M€).
- L'estalvi potencial d'aranzels és de 755,6 M€, dels quals se n'aprofiten 635,1 M€ i, per tant, hi ha un estalvi d'aranzels desaprofitat de 120,5 M€.
- Els països on més es desaprofita l'estalvi potencial d'aranzels, per volum, són Mèxic, Algèria, Sud-àfrica, el Marroc, el Regne Unit, Corea del Sud, Turquia, Xile i el Japó. Al Vietnam i al Canadà, tot i presentar un volum d'estalvi desaprofitat baix, el percentatge de desaprofitament d'aranzels és molt elevat.
- Productes químics, material de transport, maquinària, material elèctric, alimentació i plàstics concentren més de dos terços (69%) de l'estalvi desaprofitat d'aranzels (83,1 M€ dels 120,5 M€).

## Resum Executiu III

### Motius de desaprofitament dels acords comercials

- El principal motiu de les empreses exportadores per no utilitzar els acords comercials és el desconeixement de la seva existència o de com es poden aplicar.
- En el cas de Turquia, el Vietnam i Sud-àfrica també destaquen les traves i/o els problemes a les duanes, mentre que a Canadà, a Mèxic i al Regne Unit destaca la impossibilitat d'acomplir amb les normes d'origen.

Anàlisi de l'aprofitament dels acords comercials de les exportacions catalanes

# Objectius i metodologia



Els acords de lliure comerç són una eina fonamental per a la liberalització comercial i per a l'impuls del comerç internacional. En el cas de Catalunya, les competències de política comercial recauen en la Unió Europea (UE). Actualment, la UE té en vigor 43 acords comercials amb 78 països.

L'objectiu d'aquesta anàlisi és esbrinar fins a quin punt les empreses exportadores catalanes utilitzen els acords de lliure comerç. Encara que el benefici tangible dels tractats de lliure comerç és per a l'importador mitjançant l'estalvi d'aranzels, l'exportador català ha de ser conscient de l'existència dels acords comercials signats i prendre les mesures necessàries per demostrar als importadors que els productes que ven són elegibles per al comerç preferencial amb aquell país.

El grau d'aprofitament dels acords comercials per part de les empreses exportadores catalanes pot suposar un avantatge competitiu enfront dels seus competidors que no en facin un ús o que no tinguin un tractat comercial vigent.

Per a la realització d'aquest estudi s'utilitzen les dades facilitades per la Direcció General (DG) de Comerç de la Comissió Europea, que fan referència a l'any 2021. Per a tal motiu, es prenen de referència els acords que la UE tenia en vigor l'any 2021, que eren 43 amb 78 països.

Dels 78 països, l'anàlisi se centra en els acords comercials amb 33 d'aquests ja que són els països pels quals la DG de Comerç de la Comissió Europea disposa de dades. Tanmateix, aquests 33 països són dels més significatius ja que representen el 93,7% de les exportacions catalanes als 78 països amb els quals la UE tenia acords comercials en vigor el 2021\*.

Les dades facilitades per la DG de Comerç de la Comissió Europea per a la realització d'aquest informe són experimentals i es basen en dades de les administracions duaneres nacionals dels països importadors i del Market Access Database de la UE. Les dades proporcionades que s'analitzen en aquest informe són les ràtios d'utilització de preferències (ús dels acords comercials) i l'estalvi potencial d'aranzels de cada estat membre de la UE amb cadascun dels 33 països, desagregades en 22 agrupacions de productes corresponents a les seccions del Sistema Harmonitzat\*\*.

A partir de les dades proporcionades per la DG de Comerç de la Comissió Europea referents a l'Estat espanyol, aquest estudi les utilitza com a *proxy* per tal de calcular i elaborar les pròpies estimacions per al cas de Catalunya (vegeu metodologia II-VII).

L'estudi conclou amb un treball de camp, mitjançant l'enquesta del clima exportador de Catalunya, per tal d'esbrinar els principals motius de desaprofitament dels acords comercials en aquells països on més es desaprofita l'estalvi potencial d'aranzels.

\*Consultar Annex 1 per veure els països amb els quals la UE té acords comercials.

\*\*Consultar Annex 2 per veure les 22 seccions.

En no disposar la DG de Comerç de la Comissió Europea de dades a nivell regional, les dades per a Catalunya s'han estimat mitjançant una aproximació utilitzant una ponderació de les exportacions catalanes sobre el total d'exportacions de l'Estat espanyol per a les 22 agrupacions de productes a cadascun dels 33 països que s'han analitzat. Les ponderacions s'han calculat a partir de la base de dades d'ICEX-Estacom per a l'any 2021. Els volums i les ràtios d'utilització/desaprofitament de les preferències i d'estalvi potencial a nivell català s'han estimat de la manera següent:

- **Exportacions catalanes incloses en els acords comercials:** és el volum estimat del total de les exportacions catalanes que estan incloses en els acords comercials signats amb cadascun dels 33 països i que, per tant, poden acollir-se als tractes preferencials a l'hora d'exportar.

Càlcul: sumatori del producte de la proporció de les exportacions catalanes respecte de les exportacions espanyoles en cadascuna de les 22 agrupacions de productes amb cadascun dels 33 països per a les exportacions espanyoles incloses en els acords comercials (dades facilitades per la DG de Comerç de la Comissió Europea) per a cadascuna de les 22 agrupacions de productes amb cadascun dels 33 països.

$$AC_{cat} = \sum ((x_{ij} / X_{ij}) \times AC_{esp_{ij}})$$

en què,

$AC_{cat}$  = exportacions catalanes incloses en els acords comercials

$AC_{esp}$  = exportacions del conjunt de l'Estat espanyol incloses en els acords comercials

$x$  = exportacions catalanes

$X$  = exportacions espanyoles

$i$  = 1, 2, ..., 22 agrupacions de productes (seccions HS)

$j$  = 1, 2, ..., 33 països

## Metodologia (III)

- **Exportacions catalanes que s'acullen a les preferències (es fa ús dels acords comercials):** és el volum estimat del total de les exportacions catalanes incloses en els acords comercials signats amb cadascun dels 33 països que s'acullen a les preferències (es fa ús dels acords comercials).

Càlcul: sumatori del producte de les exportacions catalanes incloses en els acords comercials en cadascuna de les 22 agrupacions de productes amb cadascun dels 33 països per la Ràtio d'Utilització de les Preferències a nivell espanyol (dada facilitada per la DG de Comerç de la Comissió Europea) de cadascuna de les 22 seccions de productes amb cadascun dels 33 països analitzats.

$$UAC_{cat} = \sum ( AC_{cat\ i,j} \times RUP_{esp\ i,j} )$$

- **Exportacions catalanes que no s'acullen a les preferències (no es fa ús dels acords comercials):** és el volum estimat del total de les exportacions catalanes incloses en els acords comercials signats amb cadascun dels 33 països que no s'acullen a les preferències (no es fa ús dels acords comercials).

Càlcul: sumatori de la diferència entre les exportacions catalanes incloses en els acords de lliure comerç en cadascuna de les 22 agrupacions de productes amb cadascun dels 33 països i les exportacions catalanes que efectivament fan ús dels acords comercials per a les 22 agrupacions de productes amb cadascun dels 33 països analitzats.

$$NUAC_{cat} = \sum ( AC_{cat\ i,j} - UAC_{cat\ i,j} )$$

en què,

$UAC_{cat}$  = exportacions catalanes incloses en els acords comercials que s'acullen a les preferències (fan ús dels acords comercials)

$NUAC_{cat}$  = exportacions catalanes incloses en els acords comercials que no s'acullen a les preferències (no fan ús dels acords comercials)

$AC_{cat}$  = exportacions catalanes incloses en els acords comercials

$RUP_{esp}$  = ràtio d'utilització de les preferències del conjunt d'Espanya

$i = 1, 2, \dots, 22$  agrupacions de productes (seccions HS)

$j = 1, 2, \dots, 33$  països

- **Ràtio d'Utilització de les Preferències de Catalunya:** és el percentatge de les exportacions que s'acullen a les preferències, és a dir, fan ús dels acords comercials ( $UAC_{cat}$ ) respecte del total de les exportacions incloses en els acords de lliure comerç ( $AC_{cat}$ ).

$$RUP_{cat} = UAC_{cat} / AC_{cat}$$

$$RUP_{cat j} = UAC_{cat j} / AC_{cat j}$$

en què,

$RUP_{cat}$  = ràtio global d'utilització de les preferències de Catalunya

$RUP_{cat j}$  = ràtio d'utilització de les preferències de Catalunya per a cadascun dels països ( $j=1,2,\dots,33$ )

- **Ràtio de Desaprofitament de les Preferències de Catalunya:** és el percentatge de les exportacions que no s'acullen a les preferències, és a dir que no fan ús dels acords comercials ( $NUAC_{cat}$ ) respecte del total de les exportacions incloses en els acords de lliure comerç ( $AC_{cat}$ ).

$$RDP_{cat} = NUAC_{cat} / AC_{cat}$$

$$RDP_{cat j} = NUAC_{cat j} / AC_{cat j}$$

en què,

$RDP_{cat}$  = ràtio global de desaprofitament de les preferències de Catalunya

$RDP_{cat j}$  = ràtio de desaprofitament d'utilització de les preferències de Catalunya per a cadascun dels països ( $j=1,2,\dots,33$ )

- **Estalvi potencial d'aranzels de Catalunya:** és el resultat de la diferència entre l'aranzel de Nació Més Afavorida\* i l'aranzel preferencial que s'aplica en l'acord comercial (acostuma a ser igual a 0) multiplicat pel valor de les exportacions incloses en els acords comercials. Seria l'import total dels aranzels que es deixarien de pagar si es fes un ús efectiu de tots els drets preferencials inclosos en els acords comercials.

Càlcul: sumatori del producte de la proporció de les exportacions catalanes respecte de les exportacions espanyoles en cadascuna de les 22 agrupacions de productes amb cadascun dels 33 països per a l'estalvi potencial d'aranzels a nivell espanyol (dada facilitada per la DG de Comerç de la Comissió Europea) en cadascuna de les 22 agrupacions de productes en cadascun dels 33 països.

$$EPA_{cat} = \sum ((x_{ij} / X_{ij}) \times EPA_{esp\ ij})$$

en què,

$EPA_{cat}$  = estalvi potencial estimat d'aranzels generat pels acords comercials a Catalunya

$EPA_{esp}$  = estalvi potencial d'aranzels generat pels acords comercials al conjunt de l'Estat espanyol

x = exportacions catalanes

X = exportacions espanyoles

i = 1, 2, ..., 22 agrupacions de productes (seccions HS)

j = 1, 2, ..., 33 països

*\*Principi establert per l'OMC mitjançant el qual els països no poden establir discriminacions comercials amb tercers països. Si es concedeix a un país un avantatge especial (p.ex. reducció del tipus aranzelari aplicable a un dels seus productes), aquest s'ha de fer extensiu a tots els altres països membres de l'OMC.*

- **Estalvi efectiu d'aranzels de Catalunya:** és el resultat de la diferència entre l'aranzel de Nació Més Afavorida\* i l'aranzel preferencial que s'aplica en l'acord comercial (acostuma a ser igual a 0) multiplicat pel valor de les exportacions que efectivament s'acullen a les preferències (fan ús dels acords comercials). És l'import total dels aranzels que es deixen de pagar en fer ús efectiu dels drets preferencials inclosos en els acords comercials.

Càlcul: sumatori del producte de la proporció de les exportacions catalanes respecte de les exportacions espanyoles en cadascuna de les 22 agrupacions de productes amb cadascun dels 33 països per a l'estalvi efectiu d'aranzels a nivell espanyol (dada facilitada per la DG de Comerç de la Comissió Europea) en cadascuna de les 22 agrupacions de productes en cadascun dels 33 països.

$$EEA_{cat} = \sum ((x_{ij} / X_{ij}) \times EEA_{esp\ ij})$$

en què,

$EEA_{cat}$  = estalvi efectiu d'aranzels generat pels acords comercials a Catalunya

$EEA_{esp}$  = estalvi efectiu d'aranzels generat pels acords comercials al conjunt de l'Estat espanyol

x = exportacions catalanes

X = exportacions espanyoles

i = 1, 2, ..., 22 agrupacions de productes (seccions HS)

j = 1, 2, ..., 33 països

*\*Principi establert per l'OMC mitjançant el qual els països no poden establir discriminacions comercials amb tercers països. Si es concedeix a un país un avantatge especial (p.ex. reducció del tipus aranzelari aplicable a un dels seus productes), aquest s'ha de fer extensiu a tots els altres països membres de l'OMC.*

- **Estalvi desaprofitat d'aranzels de Catalunya:** És l'import total dels aranzels que s'estan pagant de no fer ús dels drets preferencials inclosos en els acords comercials.

Càlcul: diferència de l'estalvi potencial d'aranzels de Catalunya i de l'estalvi efectiu d'aranzels de Catalunya, per a les 22 seccions de productes de cadascun dels 33 països analitzats.

$$EDA_{cat} = EPA_{cat} - EEA_{cat}$$

en què,

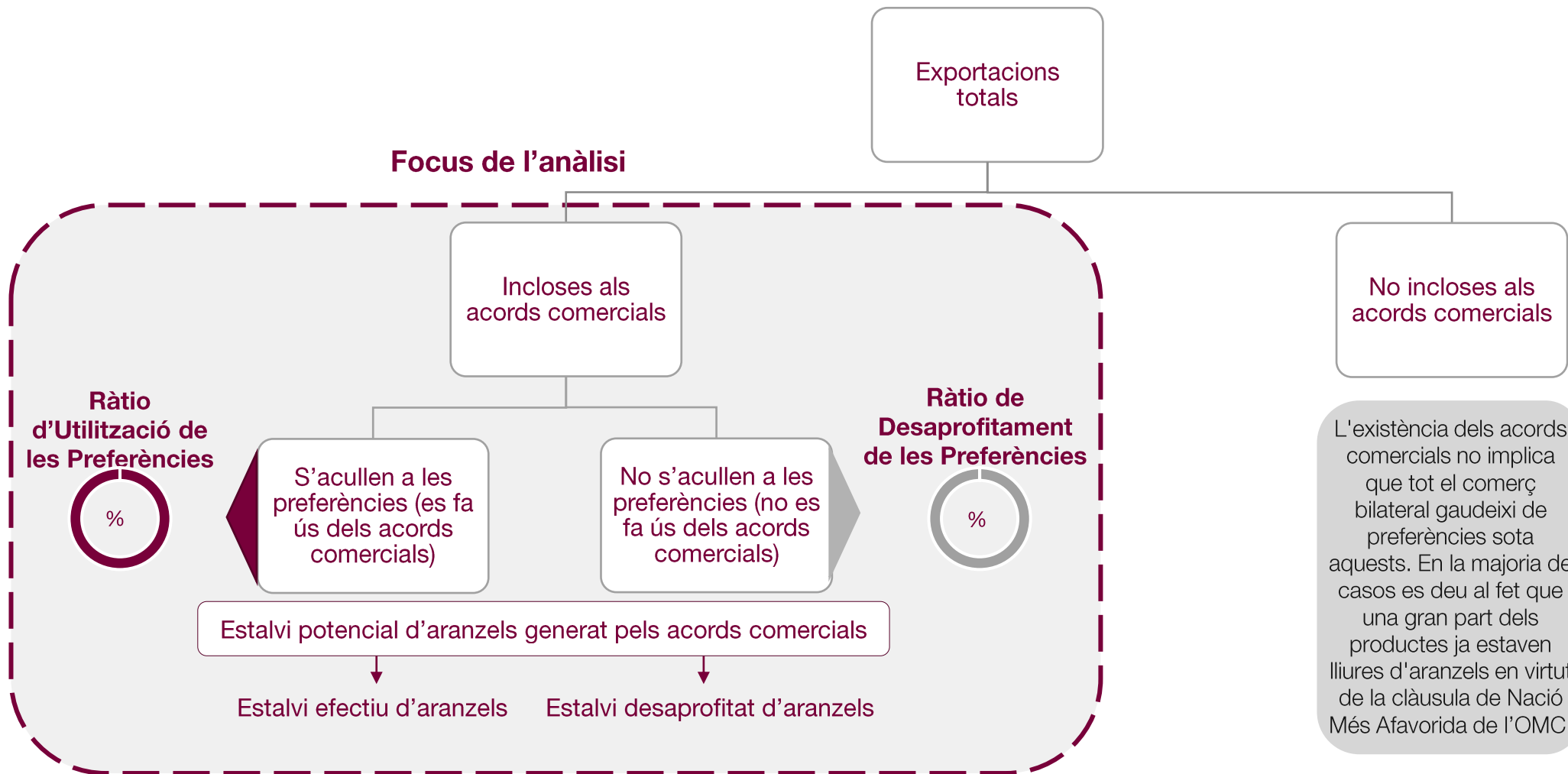
$EDA_{cat}$  = estalvi desaprofitat d'aranzels en no fer ús dels drets preferencials inclosos en els acords comercials a Catalunya

$EPA_{cat}$  = estalvi potencial estimat d'aranzels generat pels acords comercials a Catalunya

$EEA_{cat}$  = estalvi efectiu d'aranzels generat pels acords comercials a Catalunya



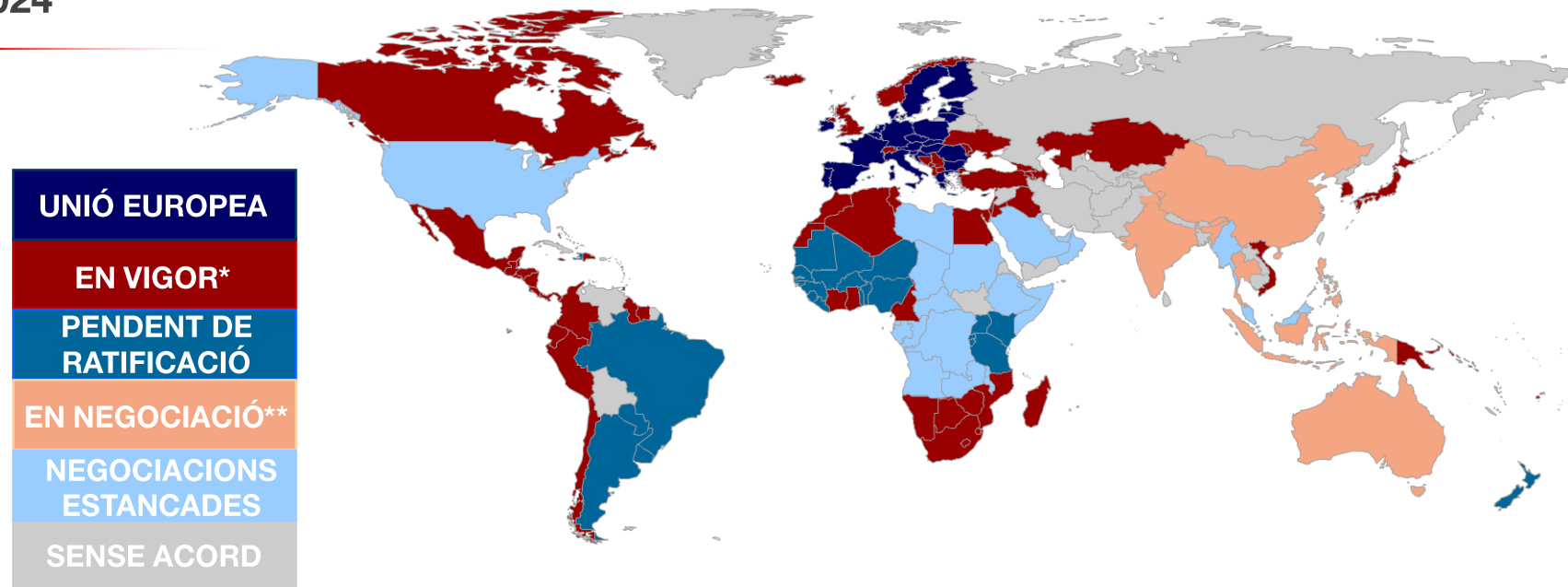
# Esquema de les exportacions sota els acords comercials



Anàlisi de l'aprofitament dels acords comercials de les exportacions catalanes

# 1. Països objecte de l'estudi

La UE té la xarxa comercial exterior més gran del món, que s'estén a través de 43 acords amb 78 països el 2024



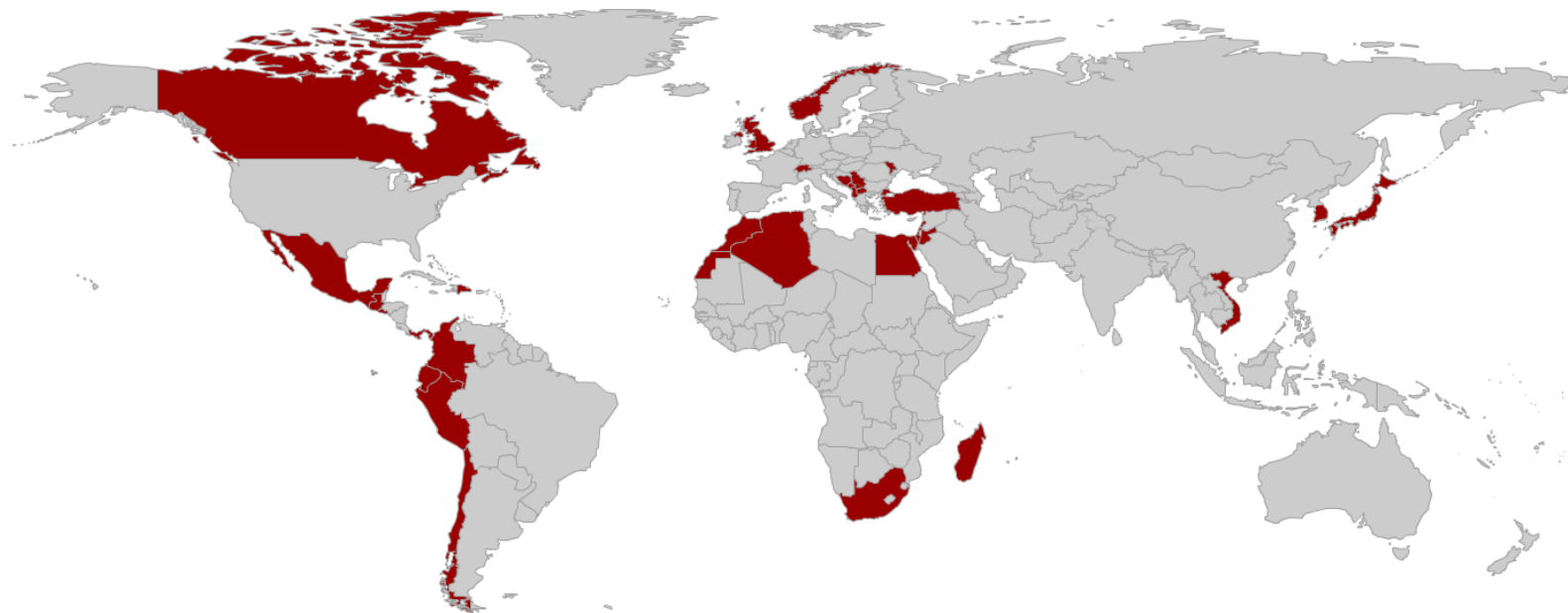
\*Segons la Comissió Europea, els acords comercials inclouen l'Espai Econòmic Europeu (EEE), unions duaneres, els països i territoris d'ultramar, Tractats de Lliure Comerç, Acords d'Inversions i Acords d'Associació i Cooperació. Consultar l'Annex 1 per veure la relació de països i la tipologia d'acord.

\*\*En el cas de la Xina, es tracta només d'un Acord d'Inversions.

Font: ACCIÓ a partir de la Comissió Europea

L'estudi se centra en els acords comercials en vigor el 2021, amb els 33 països pels quals la Direcció General de Comerç de la Comissió Europea disposa de dades d'aprofitament dels acords comercials

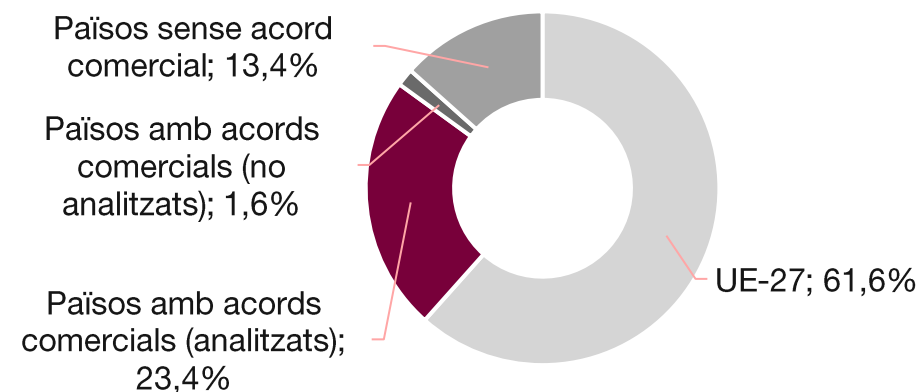
- No s'inclouen els països tercers amb acords comercials pels quals no es disposa de dades d'aprofitament dels acords comercials.



Els **33** països analitzats representen el **23,4%** de les exportacions catalanes

- Els 33 països objecte de l'estudi representen el 93,7% de les exportacions catalanes als països tercers amb acords comercials en vigor.
- Els països tercers amb acords comercials no analitzats tenen molt poca rellevància (representen tan sols l'1,6% de les exportacions catalanes).

**Distribució de les exportacions catalanes. 2023.**  
(en percentatge)



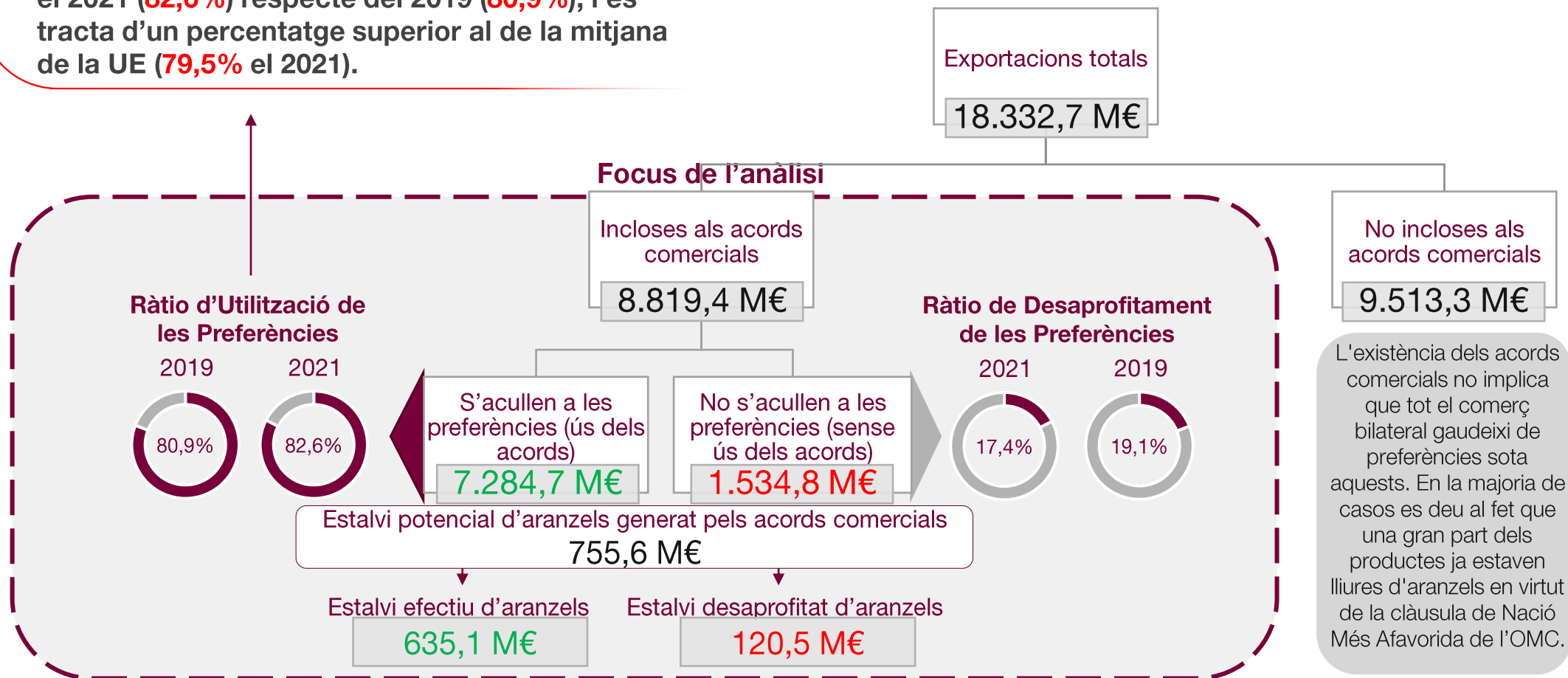
Font: ACCIÓ a partir d'ICEX-Estacom

Anàlisi de l'aprofitament dels acords comercials de les exportacions catalanes

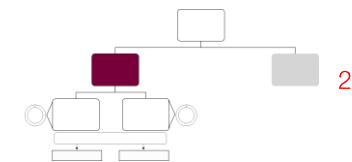
## 2. Aprofitament dels acords comercials

## Esquema de les exportacions catalanes sota els acords comercials el 2021

La Ràtio d'Utilització de Preferències ha millorat el 2021 (**82,6%**) respecte del 2019 (**80,9%**), i es tracta d'un percentatge superior al de la mitjana de la UE (**79,5%** el 2021).



## Principals països amb acords comercials per volum exportat el 2021



24

Catalunya va exportar productes per valor de **18.332,7 M€** als 33 països objecte de l'estudi el 2021, dels quals **8.819,4 M€** estan inclosos en els acords comercials

- Per volum exportat destaquen el Regne Unit, Suïssa, el Marroc, Turquia, Mèxic i el Japó, que representen el **72,5%** del total.
- D'entre els països on les exportacions catalanes es poden beneficiar més pel volum exportat inclòs en els acords comercials destaquen el Regne Unit, Turquia, el Marroc, Mèxic, Algèria, Suïssa, Xile, Corea del Sud i el Japó.

*Nota: principals països amb un volum exportat superior als 150 M€.*

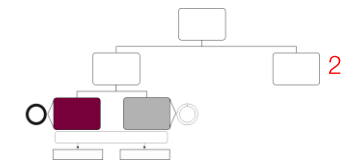
*Consultar l'Annex 3 per veure les exportacions catalanes als 33 països amb acords comercials objecte de l'estudi.*

*Font: ACCIÓ a partir d'ICEX-Estacom*

	País	Exportacions totals 2021 (M€)	Exportacions incloses en els acords comercials (M€)	% s/ exportacions totals
1	Regne Unit	3.869,3	1.792,3	46,3%
2	Suïssa	3.740,2	538,6	14,4%
3	Marroc	1.791,8	956,6	53,4%
4	Turquia	1.591,6	1.237,5	77,8%
5	Mèxic	1.383,3	724,6	52,4%
6	Japó	912,1	413,3	45,3%
7	Algèria	644,8	613,2	96,8%
8	Israel	569,5	273,9	48,1%
9	Corea del Sud	540,5	454,1	84,0%
10	Xile	508,6	497,7	97,8%
11	Egipte	419,7	364,9	86,9%
12	Colòmbia	359,8	180,8	50,2%
13	Sud-àfrica	346,4	142,3	41,1%
14	Canadà	292,4	50,5	17,3%
15	Perú	176,6	44,0	24,9%
16	Vietnam	161,7	66,6	41,2%
	Resta	1.035,5	468,7	45,3%
	<b>TOTAL</b>	<b>18.332,7</b>	<b>8.819,4</b>	<b>48,1%</b>



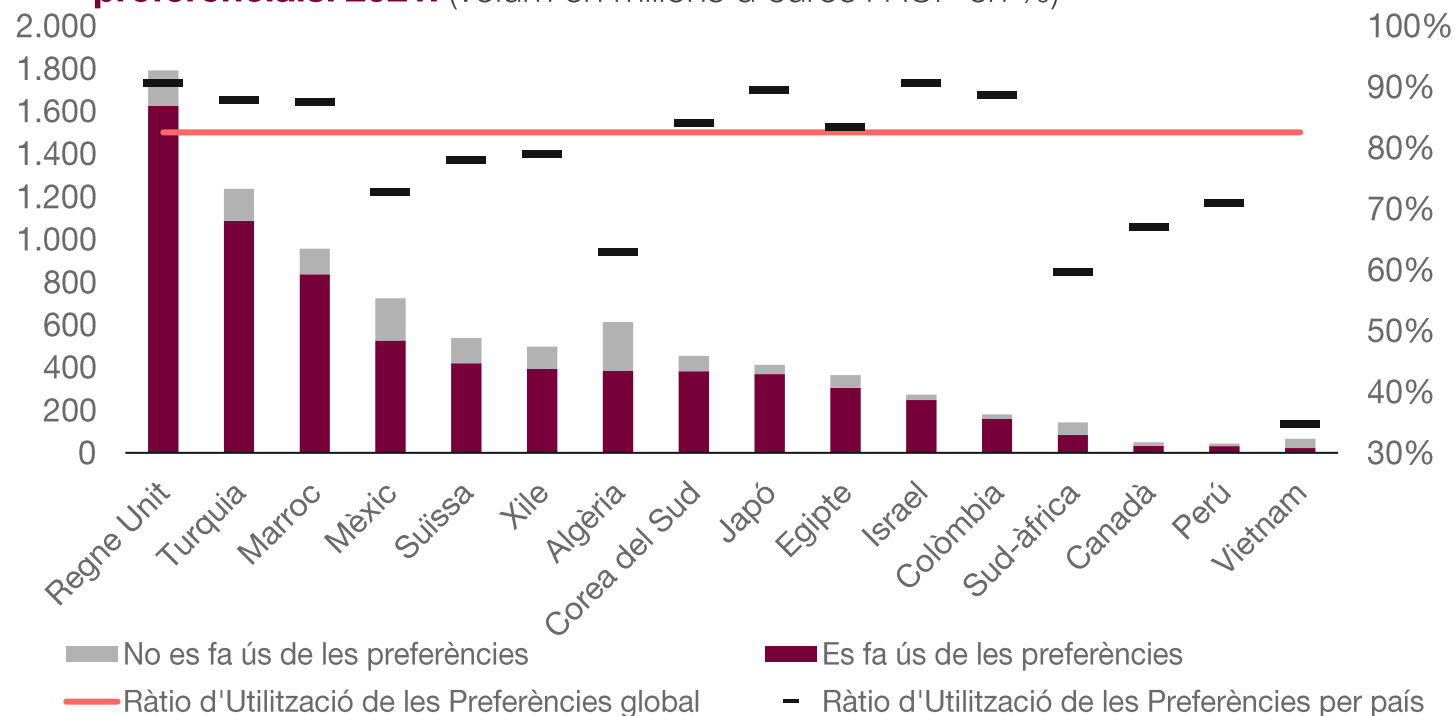
## Ús de les preferències dels acords comercials



Dels 8.819,4 M€ inclosos en els acords, el **82,6% (7.284,7 M€)** fan ús de les preferències però es desaprofiten **1.534,8 M€ (17,4%)**

- El Regne Unit, Israel, el Japó, Colòmbia, Turquia, el Marroc, Corea del Sud i Egipte són els països amb un major ús dels acords comercials, amb una Ràtio d'Utilització de les Preferències (RUP) per sobre de la mitjana.
- Tanmateix, el Regne Unit, Turquia, el Marroc i Corea del Sud, tot i tenir una ràtio d'utilització dels acords comercials superior a la ràtio global de Catalunya (82,6%), tenen un volum d'exportacions significatiu que no aprofiten les preferències.
- El Vietnam, Sud-àfrica, Algèria, Canadà, Perú, Mèxic, Suïssa i Xile són els països que tenen una ràtio d'utilització dels acords comercials inferior a la mitjana. Per volum desaprofifat destaquen Algèria, Mèxic, Suïssa, Xile, Sud-àfrica i el Vietnam.

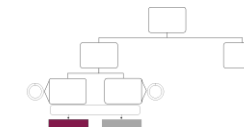
**Països amb el major volum d'exportacions catalanes incloses en els acords comercials. Desagregació segons si es fa ús o no dels drets preferencials. 2021.** (volum en milions d'euros i RUP en %)



Consultar l'Annex 4 per veure la relació completa de països.

Font: ACCIÓ a partir de la Comissió Europea i ICEX-Estacom

## Estalvi potencial, estalvi aprofitat i estalvi desaprofitat d'aranzels



26

### Hi ha un estalvi d'aranzels desaprofitat de **120,5 M€**

- Els països on més es desaprofita l'estalvi potencial d'aranzels, per volum, són Mèxic, Algèria, Sud-àfrica, el Marroc, el Regne Unit, Corea del Sud, Turquia, Egipte, Xile i el Japó. No obstant això, Turquia i Egipte tenen un percentatge de desaprofitament molt baix.
- Al Regne Unit, tot i que el percentatge de desaprofitament és baix, continuen introduint-se modificacions en el tractat comercial.
- Al Vietnam i al Canadà, tot i presentar un volum d'estalvi desaprofitat baix, el percentatge de desaprofitament d'aranzels és molt elevat (61,6% i 35,5%, respectivament).

*Taula ordenada per l'estalvi desaprofitat d'aranzels.  
Consultar l'Annex 5 per veure la relació completa de països.  
Font: ACCIÓ a partir de la Comissió Europea i ICEX-Estacom*

	País	Estalvi potencial d'aranzels (M€)	Estalvi aprofitat d'aranzels (M€)	Estalvi desaprofitat d'aranzels (M€)	Desaprofitament s/ estalvi potencial (%)	% aranzel mitjà
1	Mèxic	64,2	45,4	18,8	29,3%	12,7%
2	Algèria	67,9	51,8	16,0	23,6%	13,6%
3	Sud-àfrica	26,3	13,4	12,9	49,2%	18,6%
4	Marroc	112,1	100,0	12,1	10,8%	16,0%
5	Regne Unit	102,6	94,4	8,3	8,0%	7,0%
6	Corea del Sud	66,0	57,8	8,1	12,3%	12,2%
7	Turquia	82,9	74,9	8,1	9,7%	7,8%
8	Egipte	66,4	60,1	6,3	9,6%	16,1%
9	Xile	30,6	24,3	6,2	20,4%	6,0%
10	Japó	20,3	16,2	4,1	20,2%	4,1%
11	Suïssa	14,7	12,5	2,2	15,1%	2,4%
12	Israel	21,9	19,8	2,1	9,4%	8,5%
13	Canadà	5,5	3,5	1,9	35,5%	10,1%
14	Colòmbia	17,4	15,7	1,7	9,9%	12,0%
15	Vietnam	2,8	1,1	1,7	61,6%	4,3%
16	Perú	2,5	1,8	0,7	28,5%	5,2%
	Resta	51,5	42,5	9,0	17,4%	
	<b>TOTAL</b>	<b>755,6</b>	<b>635,1</b>	<b>120,5</b>	<b>15,9%</b>	

Anàlisi de l'aprofitament dels acords comercials de les exportacions catalanes

## 3. Anàlisi sectorial

## Estalvi desaprofitat d'aranzels per agrupacions de productes (seccions del Sistema Harmonitzat)

**5 seccions de productes concentren el 69,0% de l'estalvi desaprofitat d'aranzels (83,1 M€ dels 120,5 M€)**

- Aquestes seccions són productes químics (**22,6 M€**), material de transport (**21,8 M€**), maquinària i material elèctric (**19,2 M€**), alimentació (**10,5 M€**) i plàstics (**9,0 M€**).

Dades per al 2021.

Consultar l'Annex 6 per veure la relació completa de productes.

Font: ACCIÓ a partir de la Comissió Europea i ICEX-Estacom

	Seccions del Sistema Harmonitzat	Estalvi desaprofitat d'aranzels (EDA)	
		(M€)	% sobre el total d'estalvi desaprofitat
1	Productes de les indústries químiques	22,6	18,8%
2	Material de transport	21,8	18,1%
3	Màquines i aparells, material elèctric i les seves parts	19,2	15,9%
4	Productes de les indústries alimentàries	10,5	8,7%
5	Plàstic, cautxú i les seves manufactures	9,0	7,5%
6	Animals i productes animals	7,4	6,1%
7	Matèries tèxtils i manufactures	5,9	4,9%
8	Metalls comuns i manufactures	5,3	4,4%
9	Greixos i olis animals o vegetals	4,8	4,0%
10	Articles manufacturats variats	3,3	2,7%
11	Pasta de fusta i materials fibrosos	3,2	2,7%
12	Pells, cuirs, pelleteria i manufactures	2,4	2,0%
	Resta	5,0	4,1%
	<b>TOTAL</b>	<b>120,5</b>	<b>100,0%</b>

## Estalvi desaprofitat d'aranzels per països i agrupacions de productes (I)

**Maquinària, material de transport i productes químics són els productes amb estalvi desaprofitat d'aranzels més recurrents en els principals països**

- El desaprofitament de l'estalvi potencial d'aranzels de **maquinària** es concentra als països del nord d'Àfrica (Algèria, el Marroc i Egipte) i Xile.
- El desaprofitament de l'estalvi potencial d'aranzels del **material de transport** es concentra a Mèxic i, en menor mesura, al Regne Unit.
- El desaprofitament de l'estalvi potencial d'aranzels dels **productes químics** es troba als països asiàtics (Corea del Sud i el Japó).

*Dades per al 2021.*

*Font: ACCIÓ a partir de la Comissió Europea i ICEX-Estacom*

	País	Seccions del Sistema Harmonitzat	Estalvi desaprofitat d'aranzels (M€)
1	Mèxic	Material de transport	13,1
		Productes de les indústries químiques	2,8
2	Algèria	Màquines i aparells, material elèctric i les seves parts	4,2
		Greixos i olis animals o vegetals	3,7
3	Sud-àfrica	Productes de les indústries alimentàries	3,5
		Animals i productes animals	5,4
		Productes de les indústries químiques	1,9
4	Marroc	Articles manufacturats variats	1,6
		Màquines i aparells, material elèctric i les seves parts	4,1
		Pasta de fusta i materials fibrosos	1,6
5	Regne Unit	Productes de les indústries químiques	1,6
		Material de transport	3,2
		Productes de les indústries alimentàries	2,0
6	Corea del Sud	Matèries tèxtils i manufactures	1,0
		Productes de les indústries químiques	3,1
		Màquines i aparells, material elèctric i les seves parts	1,7
7	Turquia	Pells, cuirs, pelleteria i manufactures	1,6
		Plàstic, cautxú i les seves manufactures	2,4
		Productes de les indústries químiques	1,6
		Productes de les indústries alimentàries	1,5

## Estalvi desaprofitat d'aranzels per països i agrupacions de productes (II)

30

	País	Seccions del Sistema Harmonitzat	Estalvi desaprofitat d'aranzels (M€)
		Màquines i aparells, material elèctric i les seves parts	1,2
8	Egipte	Matèries tèxtils i manufactures	1,2
		Productes de les indústries químiques	1,1
9	Xile	Màquines i aparells, material elèctric i les seves parts	3,3
10	Japó	Productes de les indústries químiques	2,6
11	Suïssa	Material de transport	0,9
12	Israel	Greixos i olis animals o vegetals	0,8
13	Canadà	Material de transport	0,5
14	Colòmbia	Productes de les indústries químiques	0,8
15	Vietnam	Productes de les indústries químiques	0,4
16	Perú	Productes de les indústries químiques	0,2

Dades per al 2021.

Font: ACCIÓ a partir de la Comissió Europea i ICEX-Estacom

Anàlisi de l'aprofitament dels acords comercials de les exportacions catalanes

## 4. Motius de desapropitament dels tractats de lliure comerç

La majoria dels exportadors que no utilitzen l'acord comercial ho fan per desconeixement de la seva existència, en especial a Sud-àfrica i al Marroc

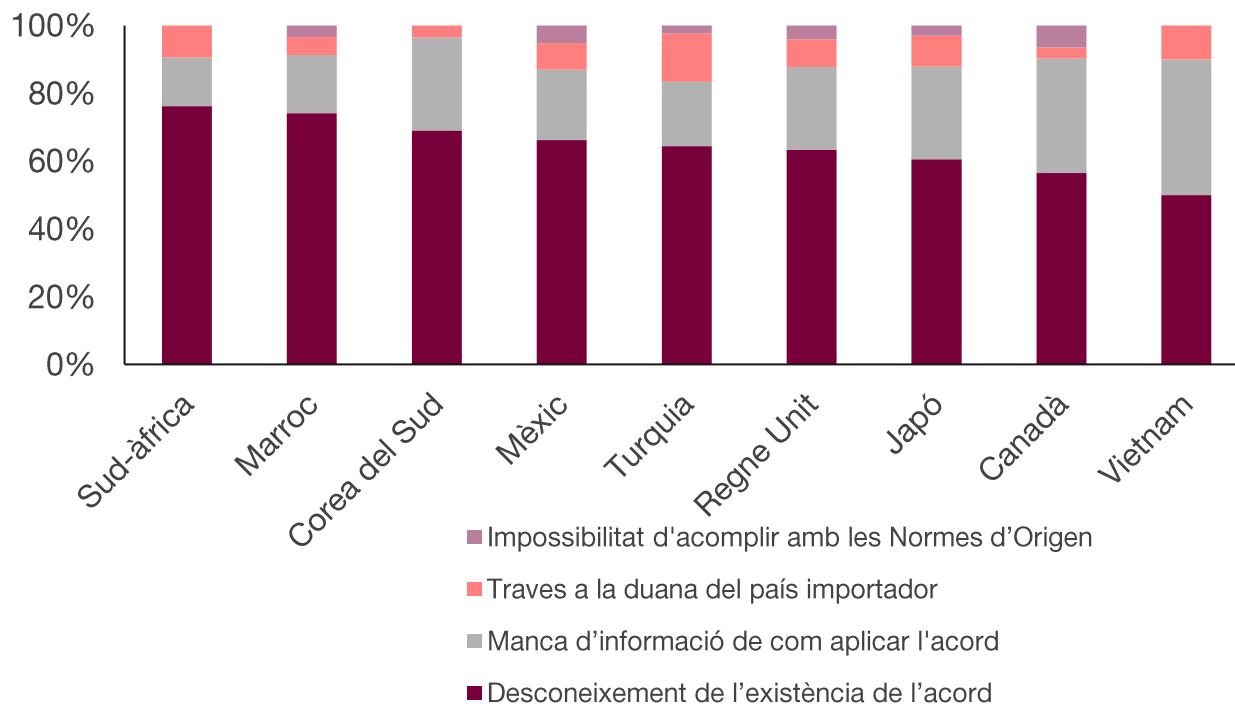
- El segon motiu per no fer ús dels acords comercials és la **manca d'informació** de la manera com s'han aplicat els acords, especialment a Vietnam (40,0%), al Canadà (33,9%), a Corea del Sud (27,5%), al Japó (27,3%) i al Regne Unit (24,5%).
- En tercer lloc, destaquen les **traves i/o els problemes** a les duanes dels països importadors, sobretot a Turquia (14,3%), al Vietnam (10,0%) i a Sud-àfrica (9,5%).
- En els casos del Canadà (6,5%), Mèxic (5,3%) i el Regne Unit (4,1%) una part de les empreses destaquen la impossibilitat **d'acomplir amb les normes d'origen**.

*Algèria no s'ha inclòs a l'enquesta, perquè actualment hi ha un bloqueig comercial de les exportacions espanyoles, Egipte perquè ACCIÓ no hi té oficina ni és un país prioritari, i Xile perquè l'acord comercial s'ha vist modificat en el moment de la realització d'aquest estudi (finals del 2023).*

Font: ACCIÓ a partir de l'Enquesta del Clima Exportador (3r trimestre 2023) del Departament d'Empresa i Treball

### Motius per no fer ús dels acords comercials, per països

(%)





Anàlisi de l'aprofitament dels acords comercials de les exportacions catalanes

# Annexos

## Annex 1 – Acords comercials en vigor de la UE amb tercers països el 2021 (I)

	País	Tipus d'acord
1	<b>Albània</b>	Acord d'estabilització i d'associació
2	<b>Algèria</b>	Acord d'associació
3	<b>Andorra</b>	Unió duanera
4	<b>Antigua i Barbuda</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
5	<b>Armènia</b>	Acord d'associació global i reforçat
6	<b>Autoritat Palestina</b>	Acord d'associació
7	<b>Azerbaidjan</b>	Acord de col·laboració i de cooperació
8	<b>Bahames</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
9	<b>Barbados</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
10	<b>Belize</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
11	<b>Bòsnia i Hercegovina</b>	Acord d'estabilització i d'associació
12	<b>Botswana</b> (SADC)	Acord de col·laboració econòmica
13	<b>Camerun</b> (Àfrica Central)	Acord de col·laboració econòmica
14	<b>Canadà</b>	Acord econòmic i comercial integral
15	<b>Colòmbia</b> (amb Equador i Perú)	Acord comercial integral

	País	Tipus d'acord
16	<b>Comores</b> (ESA)	Acord de col·laboració econòmica
17	<b>Corea del Sud</b>	Acord de lliure comerç
18	<b>Costa d'Ivori</b> (Àfrica Occidental)	Acord de col·laboració econòmica
19	<b>Costa Rica</b> (Amèrica Central)	Acord d'associació amb un fort component comercial
20	<b>Dominica</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
21	<b>Egipte</b>	Acord d'associació
22	<b>El Salvador</b> (Amèrica Central)	Acord d'associació amb un fort component comercial
23	<b>Equador</b> (amb Colòmbia i Perú)	Acord comercial integral
24	<b>Eswatini</b> (SADC)	Acord de col·laboració econòmica
25	<b>Fiji</b> (Pacífic)	Acord de col·laboració econòmica
26	<b>Geòrgia</b>	Acord d'associació
27	<b>Ghana</b> (Àfrica Occidental)	Acord de col·laboració econòmica esglaonat
28	<b>Grenada</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
29	<b>Guatemala</b> (Amèrica Central)	Acord d'associació amb un fort component comercial
30	<b>Guyana</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica

Font: Comissió Europea

*En color púrpura, acords comercials analitzats (països per als quals la DG de Comerç de la Comissió Europea disposa de dades).  
Entre parèntesis, nom de l'acord en cas que es tracti d'un acord regional. El tipus d'acord és el definit per la Comissió Europea.*

## Annex 1 – Acords comercials en vigor de la UE amb tercers països el 2021 (II)

	País	Tipus d'acord
31	<b>Hondures</b> (Amèrica Central)	Acord d'associació amb un fort component comercial
32	<b>Illes Fèroe</b>	Acord de lliure comerç
33	<b>Illes Salomó</b> (Pacífic)	Acord de col·laboració econòmica
34	<b>Iraq</b>	Acord de col·laboració i de cooperació
35	<b>Islàndia</b> (EEE)	Acord de l'Espai Econòmic Europeu
36	<b>Israel</b>	Acord d'associació
37	<b>Jamaica</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
38	<b>Japó</b>	Acord global
39	<b>Jordània</b>	Acord d'associació
40	<b>Kazakhstan</b>	Acord de col·laboració i de cooperació reforçat
41	<b>Kosovo</b>	Acord d'estabilització i d'associació
42	<b>Lesotho</b> (SADC)	Acord de col·laboració econòmica
43	<b>Líban</b>	Acord d'associació
44	<b>Liechtenstein</b> (EEE)	Acord de l'Espai Econòmic Europeu
45	<b>Macedònia del Nord</b>	Acord d'estabilització i d'associació

	País	Tipus d'acord
46	<b>Madagascar</b> (ESA)	Acord de col·laboració econòmica
47	<b>Marroc</b>	Acord d'associació
48	<b>Maurici</b> (ESA)	Acord de col·laboració econòmica
49	<b>Mèxic</b>	Acord global
50	<b>Moçambic</b> (SADC)	Acord de col·laboració econòmica
51	<b>Moldàvia</b>	Acord d'associació
52	<b>Montenegro</b>	Acord d'estabilització i d'associació
53	<b>Namíbia</b> (SADC)	Acord de col·laboració econòmica
54	<b>Nicaragua</b> (Amèrica Central)	Acord d'associació amb un fort component comercial
55	<b>Noruega</b> (EEE)	Acord de l'Espai Econòmic Europeu
56	<b>Panamà</b> (Amèrica Central)	Acord d'associació
57	<b>Papua Nova Guinea</b> (Pacífic)	Acord de col·laboració econòmica
58	<b>Perú</b> (amb Colòmbia i Equador)	Acord comercial integral
59	<b>Regne Unit</b>	Acord de comerç i de cooperació
60	<b>República Dominicana</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica

Font: Comissió Europea

*En color púrpura, acords comercials analitzats (països pels quals la DG de Comerç de la Comissió Europea disposa de dades). Entre parèntesis, nom de l'acord en cas que es tracti d'un acord regional. El tipus d'acord és el definit per la Comissió Europea.*

## Annex 1 – Acords comercials en vigor de la UE amb tercers països el 2021 (III)

	País	Tipus d'acord
61	<b>Saint Kitts i Nevis</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
62	<b>Saint Lucia</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
63	<b>Saint Vincent i les Grenadines</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
64	<b>Samoa</b> (Pacífic)	Acord de col·laboració econòmica
65	<b>San Marino</b>	Unió duanera
66	<b>Sèrbia</b>	Acord d'estabilització i d'associació
67	<b>Seychelles</b> (ESA)	Acord de col·laboració econòmica
68	<b>Singapur</b>	Acord de lliure comerç
69	<b>Sud-àfrica</b> (SADC)	Acord de col·laboració econòmica
60	<b>Suïssa</b>	Acord de lliure comerç
71	<b>Surinam</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
72	<b>Trinidad i Tobago</b> (CARIFORUM)	Acord de col·laboració econòmica
73	<b>Tunísia</b>	Acord d'associació
74	<b>Turquia</b>	Unió duanera

	País	Tipus d'acord
75	<b>Ucraïna</b>	Acord d'associació i de lliure comerç
76	<b>Vietnam</b>	Acord de lliure comerç
77	<b>Xile</b>	Acord d'associació i protocol addicional
78	<b>Zimbàbue</b> (ESA)	Acord de col·laboració econòmica

Font: Comissió Europea

*En color púrpura, acords comercials analitzats (països pels quals la DG de Comerç de la Comissió Europea disposa de dades). Entre parèntesis, nom de l'acord en cas que es tracti d'un acord regional. El tipus d'acord és el definit per la Comissió Europea.*

## Annex 2 – Agrupacions de productes analitzats

Les dades que la CE facilita a nivell de producte estan desagregades en 22 seccions corresponents al Sistema Harmonitzat, que tenen la seva correspondència amb els capítols del TARIC:

Secció	Descripció	Capítols TARIC	Secció	Descripció	Capítols TARIC
1	Animals vius i productes del regne animal	1-5	12	Calçat, barrets i altres	64-67
2	Productes del regne vegetal	6-14	13	Manufactures de pedra, guix, ciment, amiant, mica o matèries anàlogues; productes ceràmics; vidre i manufactures	68-70
3	Greixos i olis animals o vegetals	15	14	Perles fines o cultivades, pedres precioses o semiprecioses; bijuteria; monedes	71
4	Productes de les indústries alimentàries	16-24	15	Metalls comuns i manufactures	72-83
5	Productes minerals	25-27	16	Màquines i aparells, material elèctric i les seves parts	84-85
6	Productes de les indústries químiques	28-38	17	Material de transport	86-89
7	Plàstic, cautxú i les seves manufactures	39-40	18	Instrumentes i aparells d'òptica o fotografia; de mesura, control o precisió; medicoquirúrgics; de rellotgeria; musicals	90-92
8	Pells, cuirs, pelleteria i manufactures	41-43	19	Armes, munició i les seves parts	93
9	Fusta, carbó vegetal i manufactures de fusta	44-46	20	Mercaderies i productes diversos	94-96
10	Pasta de fusta o de matèries fibroses, paper i cartó	47-49	21	Objectes d'art o col·lecció i antiguitats	97
11	Matèries tèxtils i manufactures	50-63	22	Altres	98-99

### Annex 3 – Exportacions catalanes als 33 països amb acords comercials analitzats. 2021.

	<b>País amb acord comercial</b>	<b>Volum d'exportacions (milers d'euros)</b>
1	<b>Regne Unit</b>	3.869.280,2
2	<b>Suïssa</b>	3.740.225,7
3	<b>Marroc</b>	1.791.783,5
4	<b>Turquia</b>	1.591.622,0
5	<b>Mèxic</b>	1.383.284,9
6	<b>Japó</b>	912.079,2
7	<b>Algèria</b>	633.752,6
8	<b>Israel</b>	569.466,9
9	<b>Corea del Sud</b>	540.500,8
10	<b>Xile</b>	508.617,7
11	<b>Egipte</b>	419.681,3
12	<b>Colòmbia</b>	359.816,7
13	<b>Sud-àfrica</b>	346.392,7
14	<b>Canadà</b>	292.360,9
15	<b>Perú</b>	176.592,2
16	<b>Vietnam</b>	161.737,5

	<b>País amb acord comercial</b>	<b>Volum d'exportacions (milers d'euros)</b>
17	<b>Noruega</b>	144.420,5
18	<b>Sèrbia</b>	142.719,9
19	<b>Equador</b>	135.772,9
20	<b>Rep. Dominicana</b>	126.436,2
21	<b>Guatemala</b>	103.465,6
22	<b>Líban</b>	95.061,4
23	<b>Panamà</b>	69.561,7
24	<b>Jordània</b>	68.530,5
25	<b>El Salvador</b>	34.008,5
26	<b>Macedònia N.</b>	33.719,0
27	<b>Bòsnia-H.</b>	17.477,4
28	<b>Maurici</b>	17.420,7
29	<b>Madagascar</b>	13.606,2
30	<b>Albània</b>	11.247,5
31	<b>Moldàvia</b>	10.453,8
32	<b>Kosovo</b>	5.846,7
33	<b>Montenegro</b>	5.798,6

Font: ICEX-Estacom

## Annex 4 – Exportacions catalanes incloses als acords comercials i ràtio d'utilització de les preferències, per països analitzats (I)

39

	País amb acord comercial	Exportacions incloses als acords comercials (AC)	S'acullen a les preferències (UAC)	Ràtio d'Utilització de les Preferències (RUP)	No s'acullen a les preferències (NUAC)	Ràtio de Desaprofitament de les Preferències (RDP)
1	Regne Unit	1.792.325,8	1.625.863,0	90,7%	166.462,9	9,3%
2	Turquia	1.237.507,5	1.087.162,5	87,9%	150.345,0	12,1%
3	Marroc	956.644,2	837.191,7	87,5%	119.452,5	12,5%
4	Mèxic	724.597,9	526.537,8	72,7%	198.060,1	27,3%
5	Algèria	613.164,3	385.376,9	62,9%	227.787,4	37,1%
6	Suïssa	538.626,9	419.753,2	77,9%	118.873,8	22,1%
7	Xile	497.650,8	392.804,6	78,9%	104.846,2	21,1%
8	Corea del Sud	454.107,0	381.975,6	84,1%	72.131,4	15,9%
9	Japó	413.289,5	369.917,8	89,5%	43.371,7	10,5%
10	Egipte	364.883,1	304.322,7	83,4%	60.560,5	16,6%
11	Israel	273.855,4	248.335,7	90,7%	25.519,7	9,3%
12	Colòmbia	180.765,7	160.149,6	88,6%	20.616,1	11,4%
13	Sud-àfrica	142.302,0	84.843,8	59,6%	57.458,3	40,4%
14	Sèrbia	128.066,6	116.656,7	91,1%	11.409,9	8,9%
15	Equador	74.098,0	57.254,7	77,3%	16.843,4	22,7%
16	Vietnam	66.580,8	23.063,0	34,6%	43.517,8	65,4%

Font: ACCIÓ a partir de la Comissió Europea i ICEX-Estacom

Dades per al 2021. Valors en milers d'euros. Països ordenats de major a menor volum d'exportacions incloses als acords comercials.

Fem avui l'**empresa** del demà

## Annex 4 – Exportacions catalanes incloses als acords comercials i ràtio d'utilització de les preferències, per països analitzats (II)

40

	País amb acord comercial	Exportacions incloses als acords comercials (AC)	S'acullen a les preferències (UAC)	Ràtio d'Utilització de les Preferències (RUP)	No s'acullen a les preferències (NUAC)	Ràtio de Desaprofitament de les Preferències (RDP)
17	Canadà	50.454,7	33.788,2	67,0%	16.666,4	33,0%
18	Rep. Dominicana	48.204,5	35.033,4	72,7%	13.171,1	27,3%
19	Perú	43.975,6	31.203,0	71,0%	12.772,6	29,0%
20	Líban	43.795,0	33.655,3	76,8%	10.139,7	23,2%
21	Guatemala	37.101,4	21.484,1	57,9%	15.617,3	42,1%
22	Jordània	31.365,4	28.747,6	91,7%	2.617,8	8,3%
23	Panamà	27.759,3	21.499,9	77,5%	6.259,4	22,5%
24	Noruega	16.369,1	11.293,4	69,0%	5.075,7	31,0%
25	Bòsnia-H.	15.673,9	12.863,2	82,1%	2.810,8	17,9%
26	Macedònia	13.845,4	11.655,3	84,2%	2.190,1	15,8%
27	El Salvador	13.615,7	7.771,6	57,1%	5.844,1	42,9%
28	Moldàvia	5.908,9	3.844,8	65,1%	2.064,1	34,9%
29	Montenegro	4.214,0	3.504,9	83,2%	709,1	16,8%
30	Madagascar	3.727,5	2.763,4	74,1%	964,0	25,9%
31	Albània	3.419,6	3.177,4	92,9%	242,2	7,1%
32	Kosovo	1.270,4	1.102,6	86,8%	167,8	13,2%
33	Maurici	250,2	63,8	25,5%	186,5	74,5%

Font: ACCIÓ a partir de la Comissió Europea i ICEX-Estacom

Dades per al 2021. Valors en milers d'euros. Països ordenats de major a menor volum d'exportacions incloses als acords comercials.

Fem avui l'empresa del demà



## Annex 5 – Estalvi potencial, efectiu i desaprofitat d'aranzels, per països analitzats

41

	País amb acord comercial	Estalvi desaprofitat d'aranzels (EDA)	Estalvi efectiu d'aranzels (EEA)	Estalvi potencial d'aranzels (EPA)		País amb acord comercial	Estalvi potencial d'aranzels (EPA)	Estalvi efectiu d'aranzels (EEA)	Estalvi desaprofitat d'aranzels (EDA)
1	Mèxic	18.811,3	45.372,8	64.184,1	17	Guatemala	1.354,1	2.295,5	3.649,6
2	Algèria	16.026,7	51.843,2	67.869,9	18	Rep. Dominicana	1.274,9	5.030,7	6.305,6
3	Sud-àfrica	12.938,0	13.377,0	26.315,0	19	Sèrbia	903,0	11.150,1	12.053,1
4	Marroc	12.136,1	99.994,1	112.130,1	20	Bòsnia-H.	816,0	2.543,0	3.359,0
5	Regne Unit	8.259,7	94.382,8	102.642,4	21	Jordània	794,7	5.488,6	6.283,3
6	Corea del Sud	8.139,7	57.814,4	65.954,1	22	Perú	716,7	1.797,7	2.514,4
7	Turquia	8.056,1	74.852,9	82.909,0	23	El Salvador	696,7	1.015,9	1.712,6
8	Egipte	6.348,8	60.071,3	66.420,1	24	Líban	582,2	2.357,8	2.939,9
9	Xile	6.243,6	24.341,1	30.584,7	25	Moldàvia	255,2	615,0	870,2
10	Japó	4.114,0	16.234,3	20.348,3	26	Macedònia	252,5	1.736,7	1.989,1
11	Suïssa	2.223,9	12.467,3	14.691,2	27	Panamà	225,4	1.493,6	1.719,0
12	Israel	2.059,6	19.817,6	21.877,2	28	Noruega	172,1	468,3	640,4
13	Canadà	1.937,5	3.521,1	5.458,5	29	Madagascar	89,8	483,2	573,0
14	Colòmbia	1.726,6	15.650,7	17.377,3	30	Montenegro	50,0	327,9	377,9
15	Vietnam	1.704,4	1.061,8	2.766,2	31	Maurici	33,7	8,0	41,7
16	Equador	1.487,7	6.938,0	8.425,7	32	Kosovo	32,5	238,7	271,2
					33	Albània	24,9	343,0	367,9

Dades per al 2021. Valors en milers d'euros.

Països ordenats per volum d'estalvi potencial d'aranzels.

Font: ACCIÓ a partir de la Comissió Europea i ICEX-Estacom

## Annex 6 – Estalvi desaprofitat d'aranzels per agrupacions de productes

Seccions del Sistema Harmonitzat	Estalvi desaprofitat d'aranzels (EDA)
Productes de les indústries químiques	22.574,6
Material de transport	21.818,8
Màquines i aparells, material elèctric i les seves parts	19.190,4
Productes de les indústries alimentàries	10.528,1
Plàstic, cautxú i les seves manufactures	9.018,1
Animals vius i productes del regne animal	7.428,0
Matèries tèxtils i manufactures	5.947,9
Metalls comuns i manufactures	5.336,8
Greixos i olis animals o vegetals	4.766,3
Mercaderies i productes diversos	3.270,9
Pasta de fusta o de matèries fibroses, paper i cartró	3.170,1

Seccions del Sistema Harmonitzat	Estalvi desaprofitat d'aranzels (EDA)
Pells, cuirs, pelleteria i manufactures	2.421,5
Productes minerals	1.065,1
Instruments i aparells d'òptica o fotografia; de mesura, control o precisió; medicoquirúrgics; de rellotgeria; musicals	964,8
Productes del regne vegetal	779,6
Perles fines o cultivades, pedres precioses o semiprecioses; bijuteria; monedes	777,2
Calçat, barrets i altres	750,3
Manufactures de pedra, guix, ciment, amiant, mica o matèries anàlogues; productes ceràmics; vidre i manufactures	346,3
Fusta, carbó vegetal i manufactures de fusta	294,6
Armes, munició i les seves parts	32,0
Objectes d'art o col·lecció i antiguitats	6,8
Altres	0,0

Font: ACCIÓ a partir de la Comissió Europea i ICEX-Estacom

Dades per al 2021. Valors en milers d'euros.  
 Sectors ordenats per volum d'estalvi desaprofitat d'aranzels.



Passeig de Gràcia, 129  
08008 Barcelona

[accio.gencat.cat](http://accio.gencat.cat)  
[catalonia.com](http://catalonia.com)

 @accio\_cat  
@Catalonia\_TI

 [linkedin.com/company/acciocat/](https://www.linkedin.com/company/acciocat/)  
[linkedin.com/company/invest-in-catalonia/](https://www.linkedin.com/company/invest-in-catalonia/)

**Més informació sobre el sector, notícies i oportunitats:**

<https://www.accio.gencat.cat/ca/serveis/internacionalitzacio/expansio-i-vendes-internacionals/oficina-tecnica-de-barreres-a-la-internacionalitzacio/index.html>

