



NOTA DE PREMSA

A141. Índex de valor unitari del comerç exterior. Maig del 2026 (base 2019)

Data publicació: dijous 13/08/2026

www.estadistica.ad

Resum

L'Índex de Valor Unitari de Comerç Exterior (d'ara endavant, IVU) és una estadística basada en el registre administratiu de Duana, on es registra la informació detallada del valor i del pes (en aquest cas, quilogram) dels béns intercanviats en cada operació comercial. Conseqüentment el valor Unitari d'una mercaderia, que s'obté dividint el valor entre la quantitat, es pot considerar com una aproximació del preu al qual la mercaderia ha estat intercanviada. Per aquest motiu els IVU són útils com indicadors de l'evolució d'aquests preus. No obstant això, cal destacar, que els IVU no són índexs de preus en sentit estricte, ja que els seus canvis poden estar associats tant als canvis de preus com de volum, així com canvis en les especificacions dels productes.

En aquest àmbit, el preu de les importacions, en termes generals, ha experimentat una variació positiva del +4,4% durant el mes de maig del 2026 en relació amb l'any anterior. Si es compara amb el mes anterior, el preu de les importacions mostra un lleuger augment del +0,1%.

En el mateix període, el preu de les exportacions ha experimentat una caiguda del -20,0% respecte de l'any anterior. Així mateix, en comparació amb el mes d'abril, el preu de les exportacions registra un increment del +2,3%.

En termes interanuals i segons els grups d'utilització, el preu del grup dels béns de consum registra una variació positiva de +0,1% i el dels béns intermedis augmenta un +18,7%. Quant als béns de capital, el preu unitari presenta un descens del -11,8%.

Si es pren com a referència la Classificació Unificada del Comerç Internacional (CUCI), en les importacions els grups presenten variacions percentuals divergents. Destaca, l'augment de la partida "Combustibles, lubricants minerals i productes similars" amb un increment del +92,6% com a conseqüència de les tensions geopolítiques internacionals. Altres partides com "Matèries en brut no comestibles (excepte combustibles)" (+7,4%) o "Begudes i tabac" (+6,5%) han tingut augments positius en el seu preu unitari menys destacats. Pel que fa a les variacions negatives, el preu unitari de la partida "Articles manufacturats diversos" presenta un descens del -4,4% respecte de l'any anterior.

A141. Índex de valor unitari del comerç exterior. Maig 2026

En el conjunt de zones geogràfiques, durant el mes de maig del 2026 i en comparació amb el mateix període de l'any anterior, s'observa un comportament majoritàriament positiu en el preu unitari de les mercaderies importades. El preu unitari dels productes originaris d'Espanya registra un increment del +5,6%, el dels productes de França creix un +10,5%, i el dels productes provinents de la "Resta de la UE + Gran Bretanya" s'incrementa un +8,7%. En canvi, el preu unitari dels productes que provenen de la "Resta del món" pateix una variació negativa del -12,4% respecte de fa dotze mesos.

Índex

1.	Índex de valor unitari del comerç exterior	4
1.1.	Índex de valor unitari del comerç exterior general	4
1.1.	Índex de valor unitari del comerç exterior per grups d'utilització	5
1.2.	Índex de valor unitari del comerç exterior per CUCI	6
1.3.	Índex de valor unitari del comerç exterior per Zones Geogràfiques	8
2.	Nota metodològica.....	10
3.	Dates de les properes publicacions previstes	14

1. Índex de valor unitari del comerç exterior

1.1. Índex de valor unitari del comerç exterior general

D'una banda, el preu de les importacions del maig de 2026 ha experimentat una variació positiva del +4,4% respecte al mateix període de l'any anterior i un increment del +0,1% en comparació amb el mes anterior.

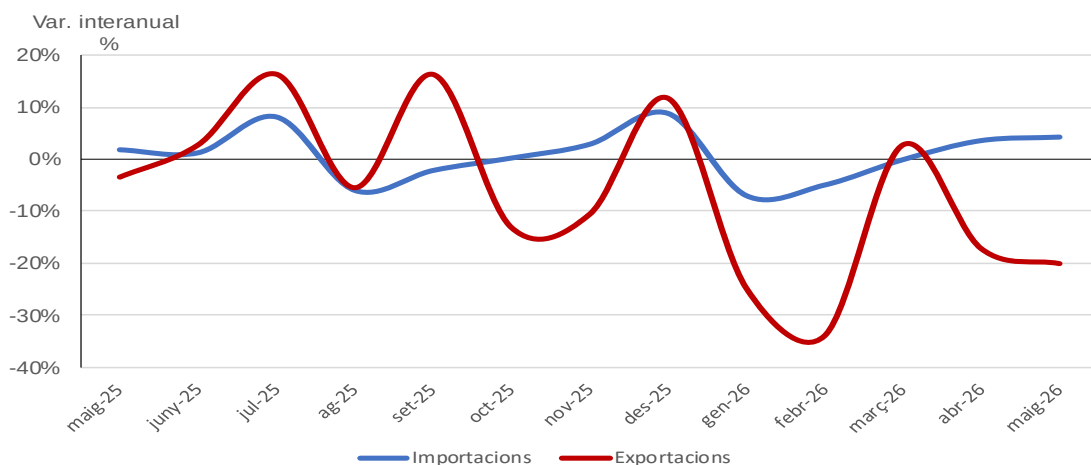
D'altra banda, els preus de les exportacions han registrat una evolució negativa, amb una disminució del -20,0% en relació amb el mateix període de l'any anterior. Respecte al mes d'abril de 2026, han experimentat un increment del +2,3%.

Índex de valor unitari general

	maig-25	maig-26	Variació interanual
Importacions	121,7	127,1	4,4%
Exportacions	139,1	111,2	-20,0%

Índex de valor unitari general. Maig 2025 - maig 2026 (importacions)

	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Importacions	121,7	128,9	131,8	113,6	120,0	120,3	124,5	133,3	115,9	121,5	126,6	127,0	127,1
Exportacions	139,1	116,7	136,0	129,5	120,9	112,2	109,3	129,1	95,4	84,0	128,3	108,7	111,2
Índex base 2019 = 100													
	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Variació mensual													
Importacions	-0,6%	5,9%	2,3%	-13,8%	5,6%	0,3%	3,5%	7,0%	-13,1%	4,9%	4,1%	0,3%	0,1%
Exportacions	6,0%	-16,1%	16,5%	-4,8%	-6,7%	-7,2%	-2,5%	18,1%	-26,1%	-12,0%	52,8%	-15,3%	2,3%
	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Variació anual													
Importacions	1,9%	1,4%	8,3%	-5,9%	-2,0%	0,4%	3,0%	8,9%	-6,9%	-4,8%	0,0%	3,7%	4,4%
Exportacions	-3,4%	2,8%	16,3%	-5,5%	16,3%	-13,1%	-10,6%	11,7%	-24,7%	-33,9%	2,8%	-17,1%	-20,0%



1.1. Índex de valor unitari del comerç exterior per grups d'utilització

Pel que fa a l'evolució dels preus de les importacions per grups d'utilització durant el mes de maig del 2026, els béns de consum registren una variació positiva del +0,1%, els béns de capital cauen un -11,8% i en els béns intermedis, el preu unitari mostra una variació positiva del +18,7%.

En relació amb el mes anterior, s'ha registrat una caiguda en els preus unitaris dels béns de consum (-4,3%) i dels béns de capital (-11,7%). Els béns intermedis, en canvi, han tingut una evolució positiva (+12,3%) respecte al mes passat.

Índex de valor unitari per grups d'utilització (importacions)

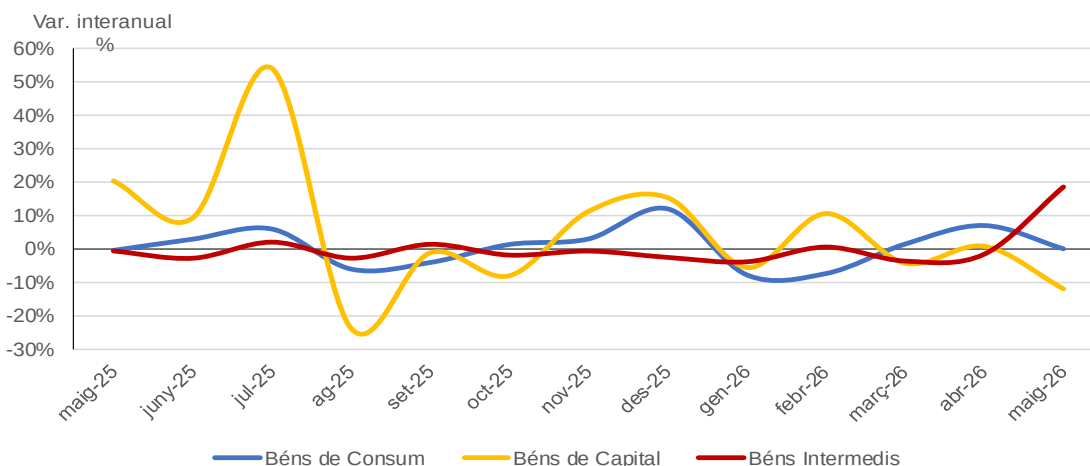
	maig-25	maig-26	Variació interanual
Béns de Consum	130,2	130,3	0,1%
Béns de Capital	94,1	83,0	-11,8%
Béns Intermedis	108,2	128,4	18,7%

Índex de valor unitari per grups d'utilització. Maig 2025 - maig 2026 (importacions)

	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Béns de Consum	130,2	141,0	141,9	118,9	123,5	124,8	131,1	143,7	120,6	125,8	134,4	136,2	130,3
Béns de Capital	94,1	104,1	84,2	79,5	93,9	86,0	97,4	106,5	85,6	89,5	96,2	93,9	83,0
Béns Intermedis	108,2	109,0	116,0	104,9	114,8	114,7	113,5	111,8	110,3	117,7	113,6	114,4	128,4

Variació mensual	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Béns de Consum	2,4%	8,3%	0,7%	-16,2%	3,9%	1,0%	5,1%	9,6%	-16,0%	4,3%	6,8%	1,4%	-4,3%
Béns de Capital	1,1%	10,7%	-19,1%	-5,7%	18,2%	-8,4%	13,2%	9,4%	-19,6%	4,6%	7,5%	-2,4%	-11,7%
Béns Intermedis	-6,9%	0,8%	6,4%	-9,6%	9,4%	-0,1%	-1,1%	-1,5%	-1,3%	6,7%	-3,5%	0,7%	12,3%

Variació anual	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Béns de Consum	-0,4%	3,0%	6,1%	-6,1%	-4,1%	1,4%	3,1%	12,2%	-7,8%	-7,4%	1,5%	7,2%	0,1%
Béns de Capital	20,6%	9,5%	54,3%	-23,6%	-1,0%	-7,9%	11,4%	15,6%	-5,4%	10,8%	-4,1%	1,0%	-11,8%
Béns Intermedis	-0,6%	-2,8%	2,1%	-2,8%	1,4%	-1,9%	-0,6%	-2,5%	-3,9%	0,6%	-3,7%	-1,6%	18,7%



1.2. Índex de valor unitari del comerç exterior per CUCI

L'evolució dels preus de les importacions del mes de maig del 2026, segons la Classificació Unificada del Comerç Internacional (CUCI), presenta variacions percentuals majoritàriament positives entre els diferents grups de productes. Dins d'aquesta classificació, destaca l'increment del preu unitari de la partida «Combustibles, lubricants minerals i productes similars», amb un augment del +92,6% com a conseqüència de la inestabilitat geopolítica internacional. A molta distància, s'observa un menor creixement de les partides «Matèries en brut no comestibles (excepte combustibles)» (+7,4%) i «Begudes i tabac» (+6,5%). Pel que fa a les dades negatives, el preu unitari de la partida «Articles manufacturats diversos» presenta una caiguda de -4,4%, mentre que «Articles manufacturats classificats principalment segons la primera matèria» disminueix un -2,4% respecte de l'any anterior.

Índex de valor unitari per grups CUCI (importacions)

Índex valor unitari grups CUCI (importacions)	maig-25	maig-26	Variació interanual
Productes alimentaris i animals vius	127,9	131,3	2,6%
Begudes i tabac	118,9	126,6	6,5%
Matèries en brut no comestibles (excepte combustibles)	77,1	82,9	7,4%
Combustibles, lubricants minerals i productes similars	108,8	209,6	92,6%
Olis, greixos i ceres, d'origen animal i vegetal	140,6	147,6	5,0%
Productes químics i similars, ncaa	98,5	99,8	1,3%
Articles manufacturats classificats principalment segons la primera matèria	119,5	116,6	-2,4%
Maquinària i equips de transport	152,4	154,2	1,2%
Articles manufacturats diversos	104,5	99,8	-4,4%

Índex de valor unitari per grups CUCI. Maig 2025 - maig 2026 (importacions)

	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Productes alimentaris i animals vius	127,9	130,8	129,3	126,9	130,0	130,0	137,8	136,8	127,9	127,7	129,3	127,7	131,3
Begudes i tabac	118,9	131,5	126,3	128,9	128,9	143,9	152,4	144,9	129,6	137,5	123,2	124,9	126,6
Matèries en brut no comestibles (excepte combustibles)	77,1	94,9	76,7	97,4	113,2	93,4	67,8	93,8	96,2	70,5	74,1	85,0	82,9
Combustibles, lubricants minerals i productes similars	108,8	108,5	114,8	118,6	114,7	116,0	117,7	121,7	106,7	115,0	121,9	211,3	209,6
Olis, greixos i ceres, d'origen animal i vegetal	140,6	139,1	135,3	125,4	146,8	133,4	138,6	109,7	133,8	120,8	136,2	139,3	147,6
Productes químics i similars, ncaa	98,5	108,6	114,3	96,2	94,7	103,0	115,5	101,1	94,7	103,1	111,0	94,9	99,8
Articles manufacturats classificats principalment segons la primera matèria	119,5	111,7	119,6	105,2	126,7	115,9	125,1	116,1	121,9	121,8	119,5	115,3	116,6
Maquinària i equips de transport	152,4	174,9	172,5	129,2	154,0	146,5	144,4	182,5	132,4	140,4	154,7	163,5	154,2
Articles manufacturats diversos	104,5	105,6	108,5	102,0	100,3	102,9	98,6	106,4	99,4	106,6	109,6	103,7	99,8

A141. Índex de valor unitari del comerç exterior. Maig 2026

Variació mensual	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Productes alimentaris i animals vius	-1,9%	2,3%	-1,2%	-1,8%	2,4%	0,0%	5,9%	-0,7%	-6,4%	-0,2%	1,3%	-1,2%	2,8%
Begudes i tabac	-3,2%	10,6%	-3,9%	2,1%	0,0%	11,7%	5,9%	-4,9%	-10,5%	6,1%	-10,4%	1,4%	1,3%
Matèries en brut no comestibles (excepte combustibles)	2,5%	23,1%	-19,2%	26,9%	16,2%	-17,5%	-27,5%	38,5%	2,6%	-26,7%	5,0%	14,8%	-2,5%
Combustibles, lubricants minerals i productes similars	-6,2%	-0,3%	5,9%	3,3%	-3,3%	1,1%	1,5%	3,4%	-12,3%	7,8%	6,0%	73,3%	-0,8%
Olis, greixos i cereals, d'origen animal i vegetal	-4,0%	-1,1%	-2,7%	-7,4%	17,1%	-9,1%	3,9%	-20,9%	21,9%	-9,7%	12,7%	2,2%	6,0%
Productes químics i similars, ncaa	-7,8%	10,2%	5,2%	-15,8%	-1,6%	8,7%	12,2%	-12,5%	-6,3%	8,9%	7,6%	-14,5%	5,2%
Articles manufacturats classificats principalment segons la primera matèria	-1,1%	-6,5%	7,0%	-12,0%	20,5%	-8,5%	8,0%	-7,2%	5,0%	-0,1%	-1,9%	-3,5%	1,1%
Maquinària i equips de transport	-1,6%	14,8%	-1,4%	-25,1%	19,2%	-4,8%	-1,5%	26,4%	-27,4%	6,0%	10,2%	5,7%	-5,7%
Articles manufacturats diversos	11,5%	1,0%	2,8%	-6,0%	-1,7%	2,6%	-4,2%	7,9%	-6,5%	7,2%	2,9%	-5,4%	-3,7%
Variació anual	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Productes alimentaris i animals vius	3,8%	12,3%	8,6%	5,9%	8,4%	0,0%	3,5%	3,5%	-0,5%	-2,3%	-1,1%	-2,1%	2,6%
Begudes i tabac	-2,8%	10,5%	9,5%	4,2%	-2,7%	9,9%	3,1%	-1,8%	-11,3%	3,1%	1,3%	1,7%	6,5%
Matèries en brut no comestibles (excepte combustibles)	3,6%	24,1%	-22,2%	-7,4%	6,6%	8,6%	-24,3%	-9,5%	-15,6%	-40,5%	-19,3%	13,0%	7,4%
Combustibles, lubricants minerals i productes similars	-23,5%	-17,5%	-21,2%	-11,9%	-7,4%	0,2%	-2,4%	-5,7%	-14,9%	-14,3%	-7,5%	82,2%	92,6%
Olis, greixos i cereals, d'origen animal i vegetal	-14,9%	-17,4%	-22,8%	-31,1%	-25,1%	-28,0%	-17,2%	-32,8%	-7,6%	-19,0%	-1,8%	-4,9%	5,0%
Productes químics i similars, ncaa	5,6%	-1,8%	8,1%	0,7%	0,3%	5,7%	16,8%	9,4%	-5,0%	-0,2%	4,7%	-11,3%	1,3%
Articles manufacturats classificats principalment segons la primera matèria	12,0%	-2,2%	39,5%	1,0%	9,0%	-7,4%	4,5%	0,6%	5,4%	6,1%	5,4%	-4,5%	-2,4%
Maquinària i equips de transport	0,4%	7,1%	1,3%	-20,9%	-7,6%	-0,2%	1,6%	24,0%	-13,3%	-10,9%	-5,5%	5,6%	1,2%
Articles manufacturats diversos	3,7%	-9,2%	3,3%	-3,6%	-3,8%	-0,1%	-3,3%	1,4%	-4,5%	-4,8%	1,4%	10,7%	-4,4%

1.3. Índex de valor unitari del comerç exterior per Zones Geogràfiques

Pel que fa al preu de les importacions agrupades per zones geogràfiques, és a dir, segons el país o agrupació geogràfica d'on provenen els productes, durant el mes de maig del 2026 el preu unitari de les importacions originàries de França experimenta un increment del +10,5%, el preu dels productes de la “Resta UE + Gran Bretanya” augmenta un +8,7% i els provinents d'Espanya creix un +5,6%. En canvi, el preu unitari dels productes Resta del món” cau un -12,4%.

Seguidament, si es compara amb el mes anterior, destaca l'increment del preu unitari dels productes provinents de França (+15,8%) i la caiguda del preu unitari dels béns originaris de “Resta UE + Gran Bretanya” (-5,5%).

Índex de valor unitari per zones geogràfiques (importacions)

	maig-25	maig-26	Variació interanual
Espanya	112,0	118,2	5,6%
França	108,7	120,2	10,5%
Resta UE + Gran Bretanya	175,0	190,1	8,7%
Resta del món	114,6	100,4	-12,4%

Índex de valor unitari per zones geogràfiques. Maig 2025 - maig 2026 (importacions)

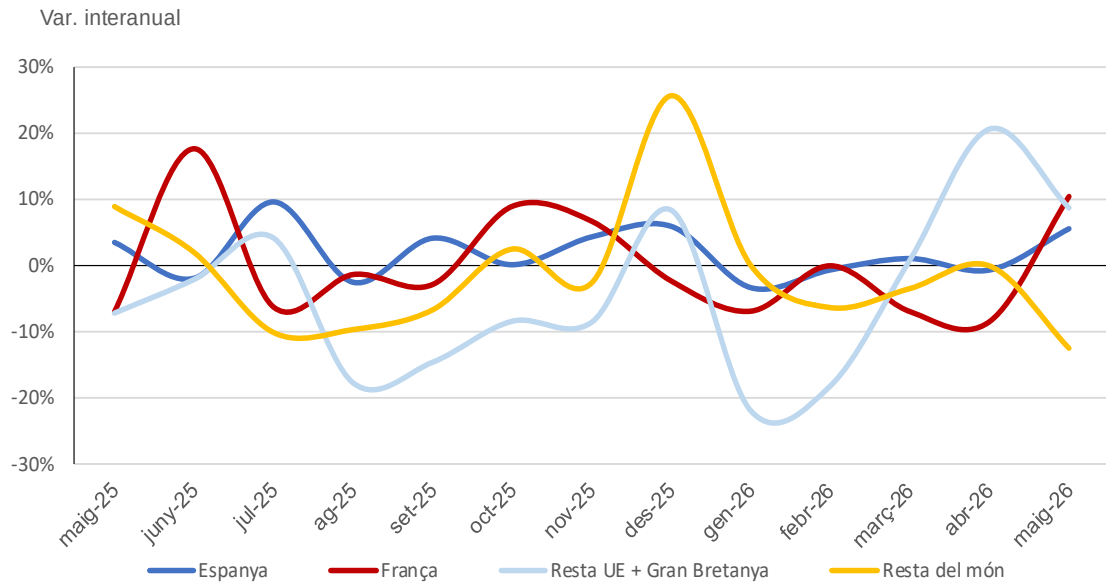
	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Espanya	112,0	113,3	117,5	108,7	114,5	115,9	121,7	124,7	114,2	117,7	119,4	116,2	118,2
França	108,7	139,5	117,8	114,2	117,6	125,4	128,8	120,6	107,1	117,8	121,4	103,8	120,2
Resta UE + Gran Bretanya	175,0	205,2	214,3	159,8	170,7	149,4	155,7	187,3	136,8	155,6	174,2	201,3	190,1
Resta del món	114,6	106,7	111,0	104,9	100,8	107,6	100,4	125,3	109,6	103,8	105,8	102,3	100,4

Índex base 2019 = 100

Variació mensual	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Espanya	-4,3%	1,2%	3,7%	-7,4%	5,3%	1,2%	5,0%	2,5%	-8,4%	3,1%	1,4%	-2,7%	1,7%
França	-4,0%	28,3%	-15,5%	-3,1%	2,9%	6,7%	2,7%	-6,3%	-11,2%	10,0%	3,0%	-14,5%	15,8%
Resta UE + Gran Bretanya	4,8%	17,3%	4,4%	-25,4%	6,8%	-12,5%	4,2%	20,3%	-27,0%	13,8%	12,0%	15,5%	-5,5%
Resta del món	12,1%	-6,9%	4,1%	-5,5%	-3,9%	6,7%	-6,7%	24,9%	-12,6%	-5,3%	2,0%	-3,4%	-1,8%

Variació anual	maig-25	juny-25	jul-25	ag-25	set-25	oct-25	nov-25	des-25	gen-26	febr-26	març-26	abr-26	maig-26
Espanya	3,5%	-1,9%	9,7%	-2,5%	4,2%	0,2%	4,4%	6,0%	-3,3%	-0,6%	1,1%	-0,6%	5,6%
França	-6,8%	17,7%	-6,1%	-1,2%	-2,7%	9,0%	6,8%	-2,2%	-6,7%	0,1%	-6,8%	-8,3%	10,5%
Resta UE + Gran Bretanya	-7,2%	-2,1%	4,1%	-17,8%	-14,6%	-8,4%	-8,6%	8,3%	-22,0%	-18,2%	0,8%	20,6%	8,7%
Resta del món	9,0%	2,1%	-10,0%	-9,6%	-6,6%	2,6%	-2,5%	25,7%	0,1%	-6,3%	-3,4%	0,0%	-12,4%

A141. Índex de valor unitari del comerç exterior. Maig 2026



2. Nota metodològica

- **Marc metodològic**

L'objectiu principal d'aquesta publicació és oferir informació mensual de l'evolució dels valors unitaris de les importacions de béns que s'han realitzat cap a Andorra i de les exportacions de béns que s'han realitzat des d'Andorra. Aquest indicador mostra una aproximació de l'índex de preus de les operacions de comerç internacional de béns, ja que els preus als quals fa referència no són de béns singulars perfectament diferenciats, sinó que són conjunts o classes de béns més o menys homogenis.

Les principals utilitats dels índexs de valor unitari són:

- Permeten aproximar l'evolució dels preus de les exportacions i importacions de béns.
- S'utilitzen com a deflactors per seguir l'evolució del volum del comerç internacional de béns.

- **Font d'informació**

Dades extretes amb periodicitat mensual de la base de dades de les declaracions efectuades a la Duana.

Nota: les dades de l'any en curs són provisionals.

- **Definicions**

-Índex de valor unitari (IVU): indicador que aproxima l'evolució d'un preu per unitat de producte relacionant el valor i el pes dels fluxos del comerç exterior.

-Grups CUCI: agrupació de les classes elementals en grups CUCI (Classificació unificada del comerç internacional) ordena els productes segons els materials utilitzats, l'ús dels productes i fase de producció de cada producte.

-Grups d'utilització: es tracta d'un criteri de classificació extret de la Comptabilitat Nacional segons el destí econòmic dels béns en què el primer nivell té un caràcter finalista (béns de consum, béns de capital, béns intermedis).

-Zona geogràfica: considerem quatre àrees de desagregació:

Espanya

França

Resta de la Unió Europea i la Gran Bretanya (Alemanya, Àustria, Bèlgica, Bulgària, Xipre, Croàcia, Dinamarca, Eslovàquia, Eslovènia, Estònia, Finlàndia, Grècia, Hongria, Irlanda, Itàlia, Letònia, Lituània, Luxemburg, Malta, els Països Baixos, Polònia, Portugal, República Txeca, Romania, Suècia)

Resta del món

Nota: els països inclosos dins cada àrea geogràfica poden variar al llarg del temps.

- **Metodologia**

-Classes elementals: Denominem classe elemental (d'ara endavant, CE) el conjunt de productes, importats o exportats, que pertanyen simultàniament a una àrea geogràfica, grup d'utilització (GU) i grup CUCI. Per tant, les CE de partida que utilitzarem seran totes les possibles interseccions de les variables anteriors que en conjunt constituïran l'índex de valor unitari.

-Selecció i càlcul dels índex simples de les classes elementals: per garantir l'estabilitat i la representativitat del conjunt de classes elementals en un primer pas exclourem els grups CUCI relacionats amb classes de productes que els seus preus poden distorsionar l'evolució general, com són joies i obres, o productes la presència dels quals no està assegurada cada mes, com joies, obres d'art, aeronaus o vaixells. En segon lloc, aplicarem un criteri de volum: escollirem totes les classes elementals que continguin un mínim de 20 observacions mensuals o les que representin més del 0,05% del valor total de les importacions. Així aconseguirem que tots els productes amb un volum de comerç significatiu estiguin representats en la mostra.

Finalment, només escollirem que les classes elementals tinguin observacions durant els 12 mesos de l'any per aportar més consistència a l'índex.

-Càlcul valor unitari de les classes elementals: Un cop filtrada la mostra calcularem el valor unitari, resultat del coeficient entre el valor d'un producte i el pes de cada agrupació que conté la mateixa àrea geogràfica, GU i CUCI.

$$V\hat{U}_i^t = \frac{\sum_{i=1}^n v_i}{\sum_{i=1}^n q_i} = \frac{\sum_{i=1}^n \frac{v_i}{q_i} q_i}{\sum_{i=1}^n q_i}$$

en què:

$\sum_{i=1}^n v_i$: sumatori del valor de la classe elemental i mes t

$\sum_{i=1}^n q_i$: sumatori de la quantitat o pes de la classe elemental i al mes t

Així, el valor unitari de la CE és la mitjana dels valors unitaris dels registres ponderats pels seus pesos relatius.

Per evitar problemes d'asimetria amb cada CE amb els valors unitaris atípics, partirem de la hipòtesi que cada CE és homogènia respecte al seu valor mitjà unitari i considerarem atípics els valors extrems allunyats respecte al valor mitjà. Dins de les diverses opcions per

tractar els valors atípics hem utilitzat els L-estimador. Parlem d'un indicador que obtindrem del sumatori del pes ponderat multiplicat pel valor unitari de cada classe elemental.

$$L - \text{estimador} = \frac{q_{ce}^i}{\sum q_{ce}^i} \times VU_i^t$$

en què:

q_{ce}^i : quantitat o pes de la classe elemental i al mes t

$\sum q_{ce}^i$: sumatori de la quantitat o el pes de la classe elemental i al mes t

VU_i^t : valor unitari de la classe elemental i al mes t

En la segona fase triarem les CE que cobreixin un 50% del valor respecte als valors totals inicials. Per donar més estabilitat dins de la mostra calcularem l'error estàndard de la CE, ponderant el pes i el valor unitari de la CE i escollint classes elementals amb una variació màxima del 35%.

A totes aquelles CE amb un coeficient de variació superior al 35% procedirem a eliminar els percentils 10 i 90 i tornarem a calcular els L-estimadors i el seus coeficients de variació per escollir aquelles CE menors al 35%. Aquest procés es fa per dotar la mostra de més estabilitat.

Per últim, sí es detecta alguna dada incongruent, que tot i complir tots els paràmetres descrits anteriorment, generen distorsions podran ser eliminades per mantenir la racionalitat del resultats.

-Imputació del valor unitari: el valor unitari de les classes elementals no seleccionades sempre s'imputa a partir dels valors calculats, d'aquesta forma sempre tenim assignat un IVU, ja sigui imputat o calculat.

En primer lloc, calculem els IVU per a les classes seleccionades i, a continuació, fem les imputacions als valors per als quals no disposem de la informació adequada en els registres de duanes. Per separat calcularem els IVU en nivells d'agregació inferiors (3 dígits, 2 dígits i 1 dígit), respectivament. Un cop tenim les classes elementals que han estat refusades, procedirem a atorgar un IVU al nivell d'agregació següent. Si encara tenim valors que no tenen cap classe elemental associada a aquell nivell, passarem a un nivell inferior i així successivament.

Després totes les classes elementals tindran assignat un valor unitari, ja sigui calculat o imputat, per prosseguir amb el càlcul dels IVU agregats.

-Índexs simples i índex compost: un cop finalitzat el procés de selecció de les CE, obtindrem els **índexs simples**, que són el resultat del coeficient entre el valor unitari i el valor unitari mitjà de l'any base.

$$IVU_t^i = \frac{VU_t^i}{VU_{19}^i}$$

en què:

VU_t^i : valor unitari de la classe elemental i al mes t

VU_{19}^i : valor unitari de la classe elemental i al mes de l'any base

Per a l'**índex compost** utilitzarem l'índex de Paasche amb base fixa, que és el més adequat com a deflactor. Per calcular l'índex de valor unitari de qualsevol conjunt de classes elementals agruparem les CE segons els grups que vulguem calcular (CUCI, grup d'utilització o zona geogràfica). Un cop agrupades les dades obtindrem el valor unitari del comerç exterior amb la fórmula següent:

$$IVU_t^i = \frac{\sum_{i=A} P_i^t Q_i^t}{\sum_{i=A} P_i^0 Q_i^t} \quad \text{en què:}$$

A : grup d'utilització, àrea geogràfica o secció CUCI

i : classe elemental d' A

P_i^0 : valor unitari mitjà mensual de la classe i en l'any base 2019

P_i^t : valor unitari mitjà mensual de la classe i en el mes t

Q_i^t : quantitat o pes mitjà mensual de la classe i en el mes t

IVU_t^i : índex de valor unitari de la classe i en el mes t

• Referències Metodològiques

- Reglament (CE) núm. 549/2013 del Parlament Europeu i del Consell del 21 de Juliol del 2013 relatiu al Sistema Europeu de Comptes Nacionals i Regionals de la Unió Europea.
- Manual de l'índex de preus d'exportació i importació. Fons Monetari Internacional.

- Classificació Uniforme per al Comerç Internacional, Rev. 4 2022 (CUCI). Nacions Unides: és una classificació que reagrupa en categories la classificació TARIC, depenent als materials empleats, l'etapa d'elaboració i el seu ús final.
 - **Citació:** Per a qualsevol ús de la informació continguda en aquesta nota de premsa, us agraïrem que citeu el següent: "Dades del Departament d'Estadística, tractades per a la nota de premsa ref. NP-A141-20260813.
 - **Marc legal:** D'acord amb les previsions de la Llei del Pla d'estadística 2026-2029 i el seu desplegament en el Programa estadístic per a l'any 2026, aquest informe dona resposta a l'activitat estadística: A141 Índex de valor unitari del comerç exterior.
 - **Difusió:** Per estar informats en qualsevol moment de les noves publicacions, us podeu inscriure a la nostra alerta informativa, que trobareu al nostre web. També hi podeu trobar l'històric de les notes de premsa sobre aquest tema (www.estadistica.ad). Amb l'objectiu de maximitzar la difusió de la informació estadística d'Andorra, les notes de premsa del Departament d'Estadística es podran seguir també per [X](#) (antic Twitter).
-

3. Dates de les properes publicacions previstes

Nota de premsa A141. Índex de valor unitari del comerç exterior. Juny del 2026: setembre del 2026.