

Estudi comparatiu dels preus de l'energia a Europa

Dades actualitzades a 1r semestre de 2019



Generalitat de Catalunya
Institut Català d'Energia

#energianeta



► Origen de les dades

Aquest document presenta un estudi comparatiu dels preus energètics a Europa (Unió Europea i Eurozona) per a l'energia elèctrica, el gas natural i els productes petrolífers líquids (gasolina 95, gasoil d'automoció, gasoil de calefacció i fueloil de tipus 1).

L'origen de les dades és el següent:

ENERGIA ELÈCTRICA

GAS NATURAL

**PRODUCTES
PETROLÍFERS
LÍQUIDS**

EUROSTAT

organisme encarregat de recollir aquesta informació a nivell europeu

Dades actualitzades a 1r semestre de 2019

Oil Bulletin

publicació de la Comissió Europea

+

Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia
dades per Catalunya

Dades promig 1r semestre de 2019

Estructura de les dades



La informació s'estructura en els següents tipus de consumidors i trams de consum anual:

Energia elèctrica

domèstic

- DC 2.500 kWh < consum < 5.000 kWh

comercial

- DE consum > 15.000 kWh

industrial

- IA consum < 20 MWh
- IB 20 MWh < consum < 500 MWh
- IC 500 MWh < consum < 2.000 MWh
- ID 2.000 MWh < consum < 20.000 MWh
- IE 20.000 MWh < consum < 70.000 MWh
- IF 70.000 MWh < consum < 150.000 MWh
- IG consum > 150.000 MWh

Gas natural

domèstic

- D1 consum < 5,6 MWh
- D2 5,6 MWh < consum < 56 MWh

industrial

- I1 consum < 280 MWh
- I2 280 MWh < consum < 2.800 MWh
- I3 2.800 MWh < consum < 28.000 MWh
- I4 28.000 MWh < consum < 280.000 MWh
- I5 280.000 MWh < consum < 1.120.000 MWh

preu amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles

preu amb tots els impostos

Zones territorials considerades



UE-28

Sota aquesta agrupació es presenten els preus mitjans per al conjunt dels 28 països que formen part de la Unió Europea a 2019

Alemanya, Àustria, Bèlgica, Bulgària, Croàcia, Dinamarca, Eslovàquia, Eslovènia, Espanya, Estònia, Finlàndia, França, Grècia, Hongria, Irlanda, Itàlia, Letònia, Lituània, Luxemburg, Malta, Països Baixos, Polònia, Portugal, Regne Unit, República Txeca, Romania, Suècia i Xipre

EZ

Sota aquesta agrupació es presenten els preus mitjans per al conjunt de països que formen l'Eurozona a 2019

Alemanya, Àustria, Bèlgica, Eslovàquia, Eslovènia, Espanya, Estònia, Finlàndia, França, Grècia, Irlanda, Itàlia, Letònia, Lituània, Luxemburg, Malta, Països Baixos, Portugal i Xipre

Energia elèctrica



Preu de l'energia elèctrica en el 1r semestre de 2019 (€/MWh)

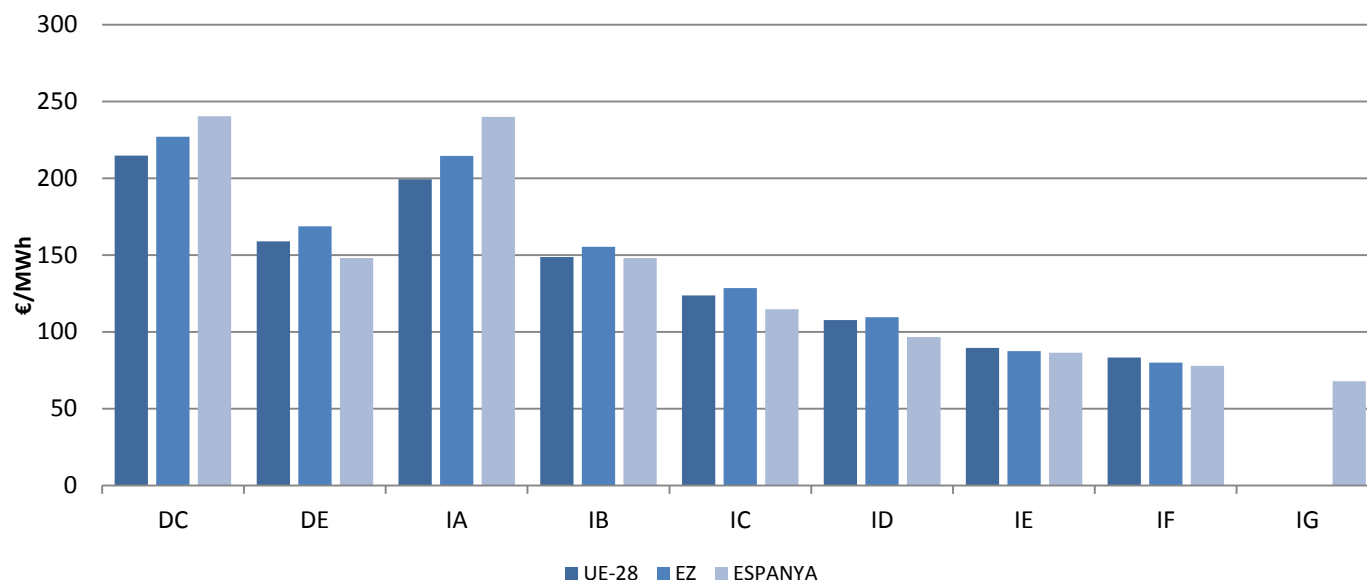
Tipus de consumidor	UE-28	EZ	ESPANYA	ES vs UE-28	ES vs EZ
DC: consum anual de 2,5 a 5 MWh	214,7	227,0	240,3	11,9%	5,9%
DE: consum anual > 15 MWh	158,8	168,7	148,1	-6,7%	-12,2%
IA: consum anual < 20 MWh	199,4	214,5	239,9	20,3%	11,8%
IB: consum anual de 20 a 500 MWh	148,6	155,4	148,0	-0,4%	-4,8%
IC: consum anual de 500 a 2.000 MWh	123,6	128,4	114,8	-7,1%	-10,6%
ID: consum anual de 2.000 a 20.000 MWh	107,6	109,6	96,7	-10,1%	-11,8%
IE: consum anual de 20.000 a 70.000 MWh	89,5	87,5	86,4	-3,5%	-1,3%
IF: consum anual de 70.000 a 150.000 MWh	83,3	80,0	77,9	-6,5%	-2,6%
IG: consum anual > 150.000 MWh	-	-	67,8	-	-

Energia elèctrica

El preu de l'energia elèctrica a Espanya per al consumidor domèstic de tipus DC se situa per sobre de les mitjanes europees, les quals augmenten lleugerament respecte l'anterior semestre.

Per al consumidor de tipus comercial (tipus DE) el valor se situa per sota de la mitjana de la UE-28 i l'Eurozona.

A Espanya, el petit consumidor industrial (tipus IA) segueix tenint un preu significativament superior a la mitjana de la UE-28 i l'Eurozona.



Energia elèctrica

Comparació del preu de l'energia elèctrica en el 1r semestre de 2019 entre els països de la UE-28

Tipus de consumidor	Països amb preus inferiors a ESPANYA	Països entre els que es situa el preu a ESPANYA	Posició del preu a ESPANYA respecte a la mitjana UE-28
DC: consum anual de 2,5 a 5 MWh	23	Itàlia Irlanda	4 superior
DE: consum anual > 15 MWh ^a	16	Luxemburg Xipre	3 inferior
IA: consum anual < 20 MWh ^a	25	Bèlgica Itàlia	5 superior
IB: consum anual de 20 a 500 MWh	19	Eslovàquia Grècia	1 inferior
IC: consum anual de 500 a 2.000 MWh	19	Bèlgica Portugal	2 inferior
ID: consum anual de 2.000 a 20.000 MWh	18	Àustria Bèlgica	3 inferior
IE: consum anual de 20.000 a 70.000 MWh	19	Polònia Alemanya	1 inferior
IF: consum anual de 70.000 a 150.000 MWh ^b	12	Grècia Àustria	7 inferior

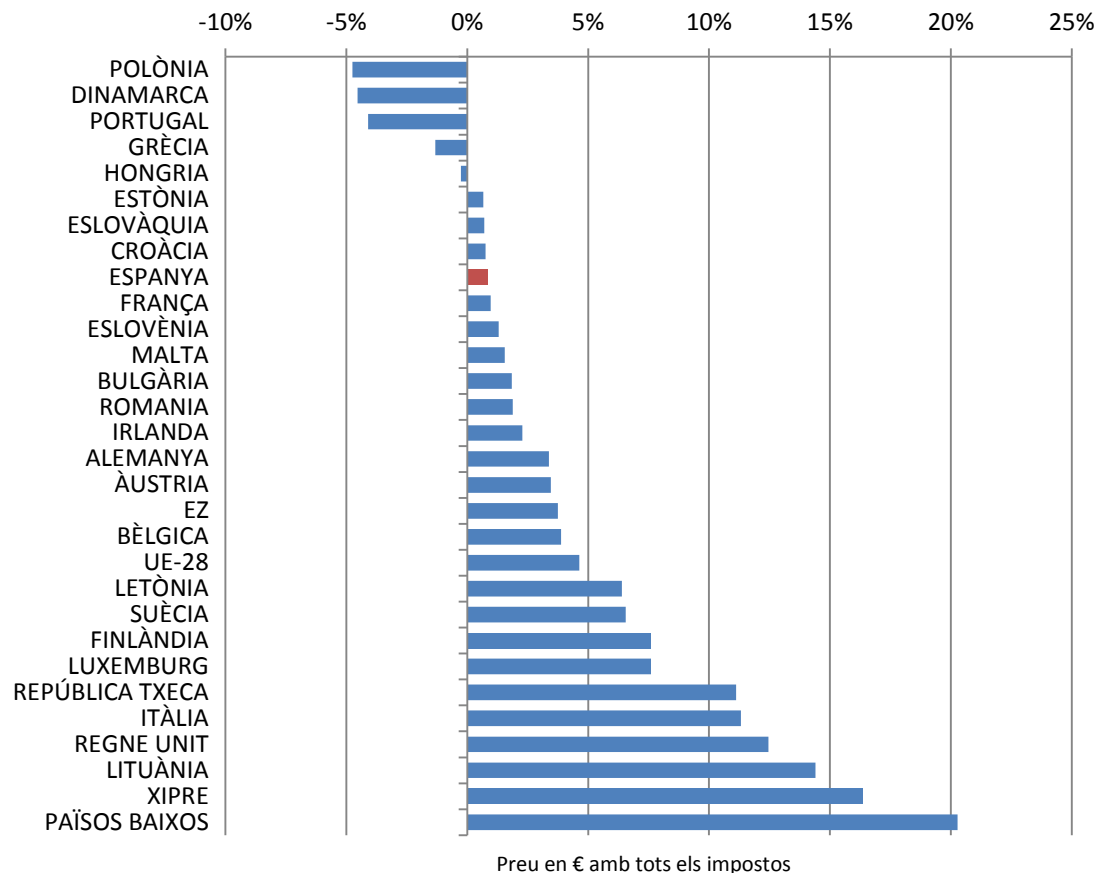
^aNo es disposa de dades de Països Baixos. ^bNo es disposa de dades de Luxemburg.

Comparativa del preu de l'electricitat per al consumidor domèstic DC entre els primers semestres de 2018 i 2019

El gràfic mostra el canvi en els preus de l'energia elèctrica per al consumidor domèstic de tipus DC entre el primer semestre de 2018 i el primer semestre de 2019.

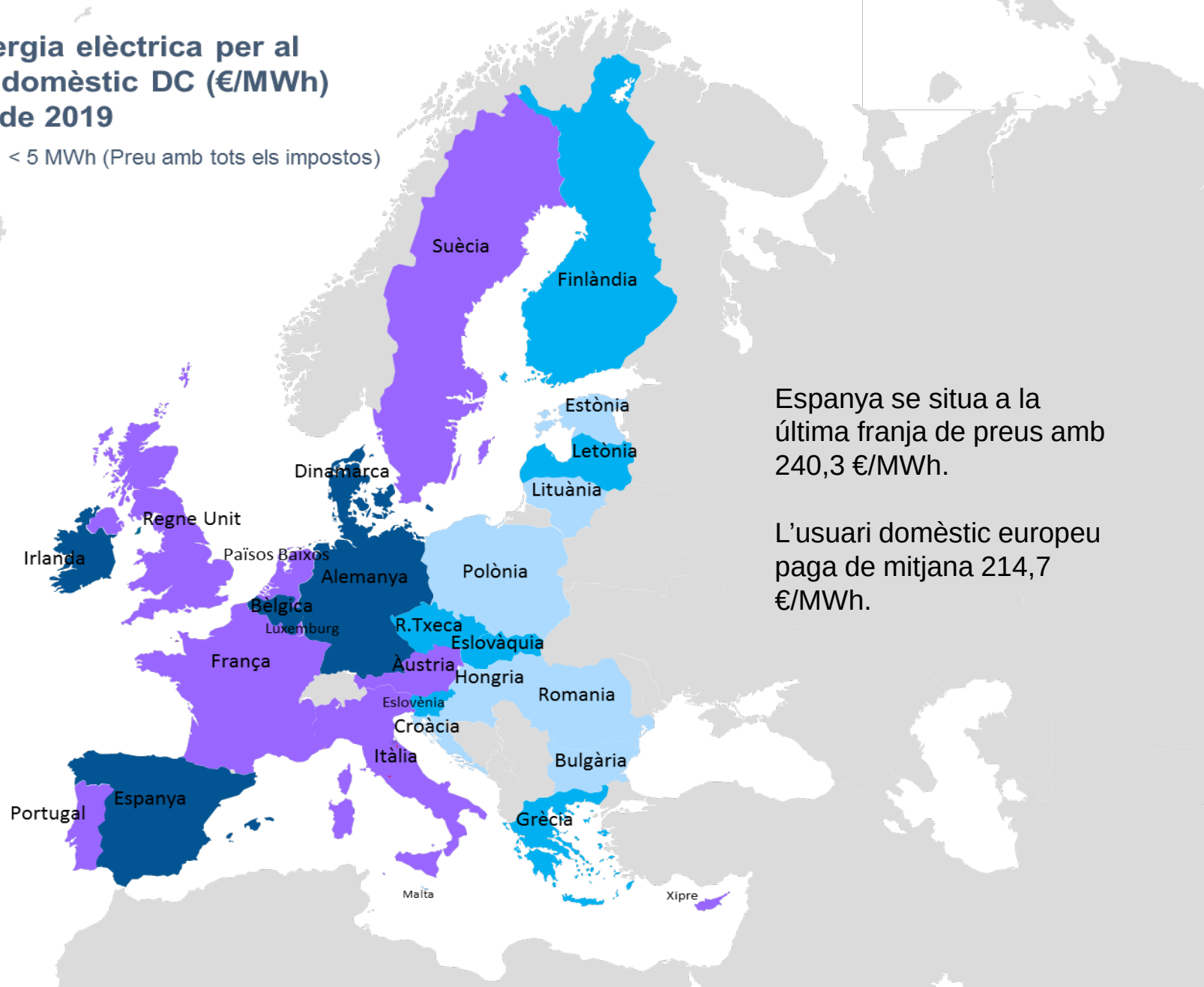
El preu de l'energia elèctrica a Espanya per a aquest tipus de consumidor ha augmentat un 0,8% respecte al mateix semestre de l'any anterior.

Els països que han experimentat un major creixement dels preus són Xipre i Països Baixos. En canvi, a l'altre extrem trobem Polònia, on el preu ha experimentat un descens del 4,8%.



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor domèstic DC (€/MWh) 1r semestre de 2019

2,5 MWh < consum < 5 MWh (Preu amb tots els impostos)



Espanya se situa a la última franja de preus amb 240,3 €/MWh.

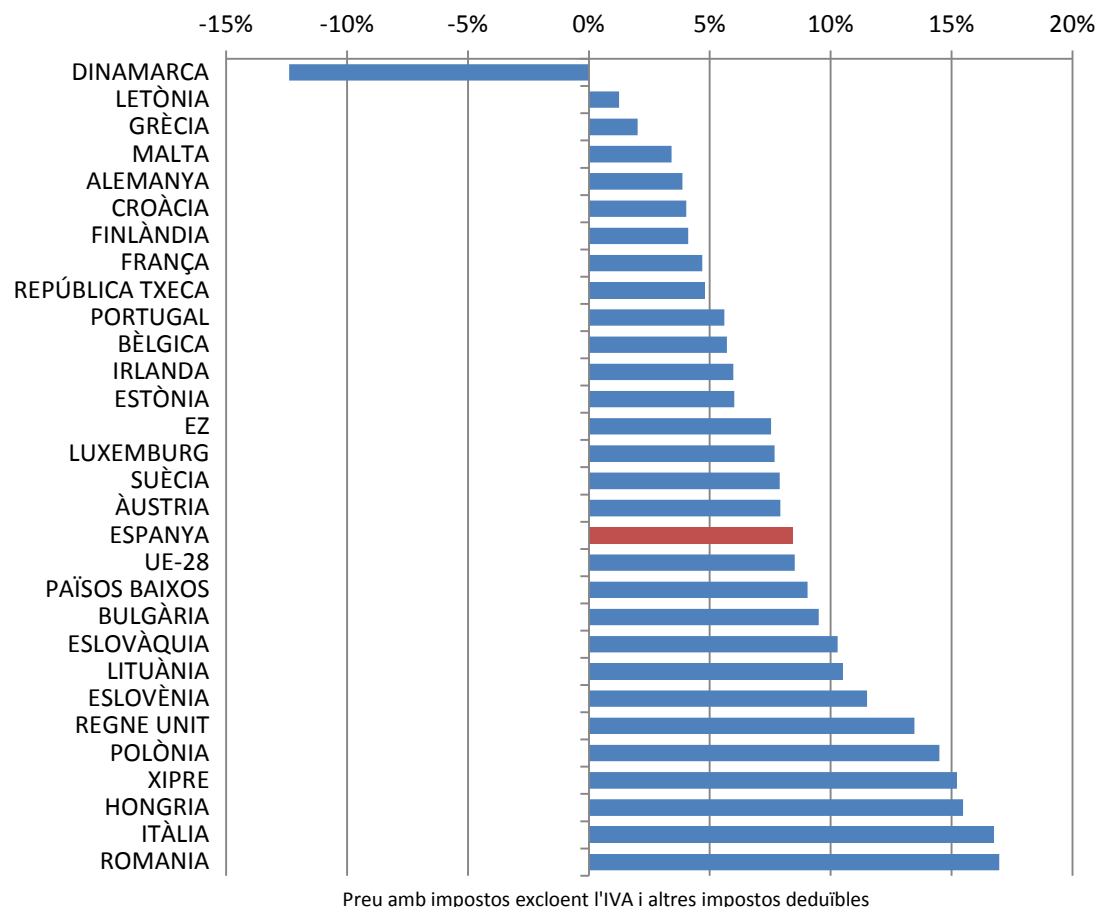
L'usuari domèstic europeu paga de mitjana 214,7 €/MWh.

Comparativa del preu de l'electricitat per al consumidor industrial IC entre els primers semestres de 2018 i 2019

El gràfic mostra el canvi en els preus de l'energia elèctrica per al consumidor industrial de tipus IC entre el primer semestre de 2018 i el primer semestre de 2019.

El preu de l'energia elèctrica a Espanya per a aquest tipus de consumidor ha augmentat un 8,4% respecte al mateix semestre de l'any anterior.

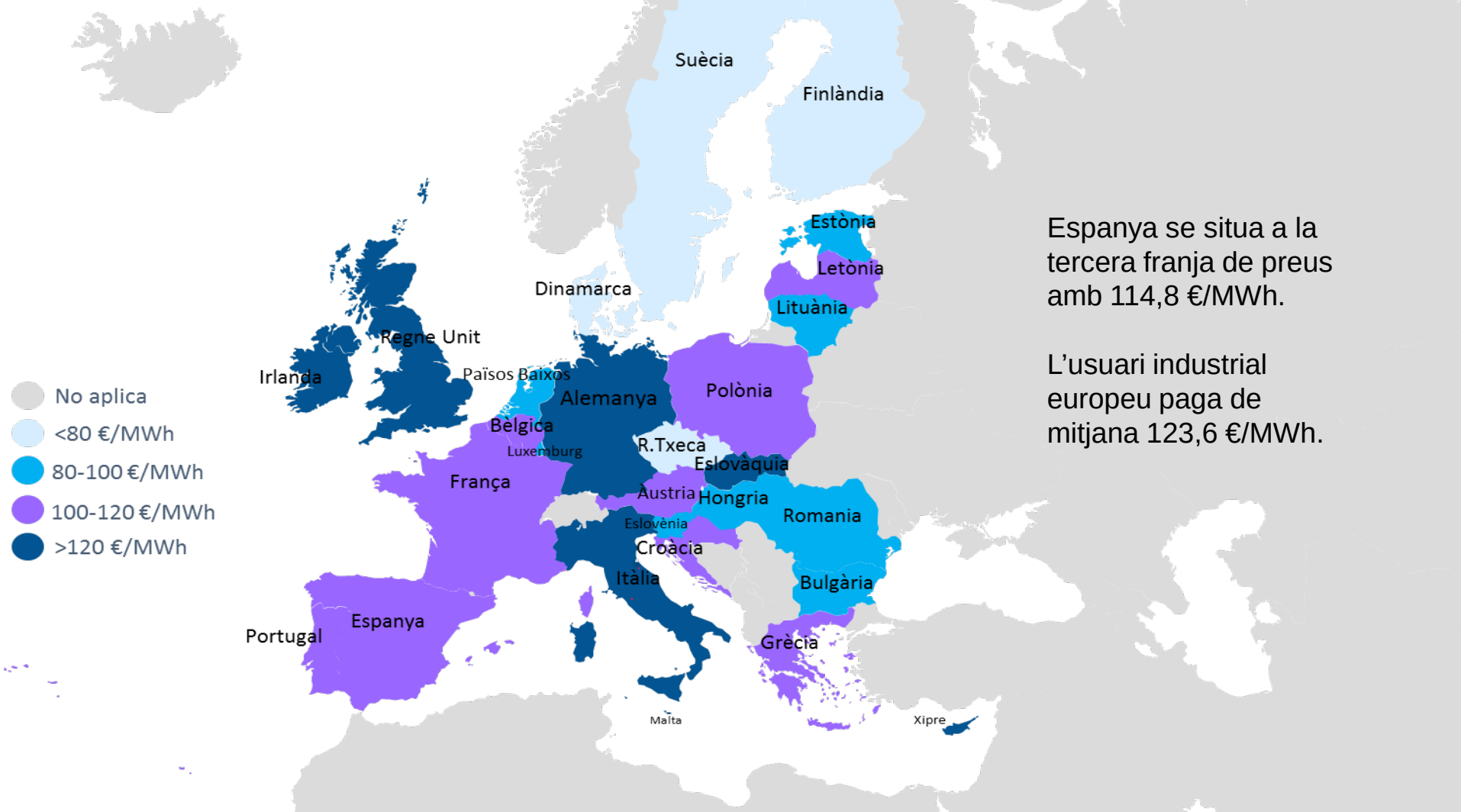
Els països que han experimentat un major creixement dels preus són Itàlia i Romania. A l'altre extrem trobem Dinamarca, on el preu ha experimentat un descens del 12,4%.



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial IC (€/MWh) 1r semestre de 2019

500 MWh < consum < 2.000 MWh

(Preu amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles)



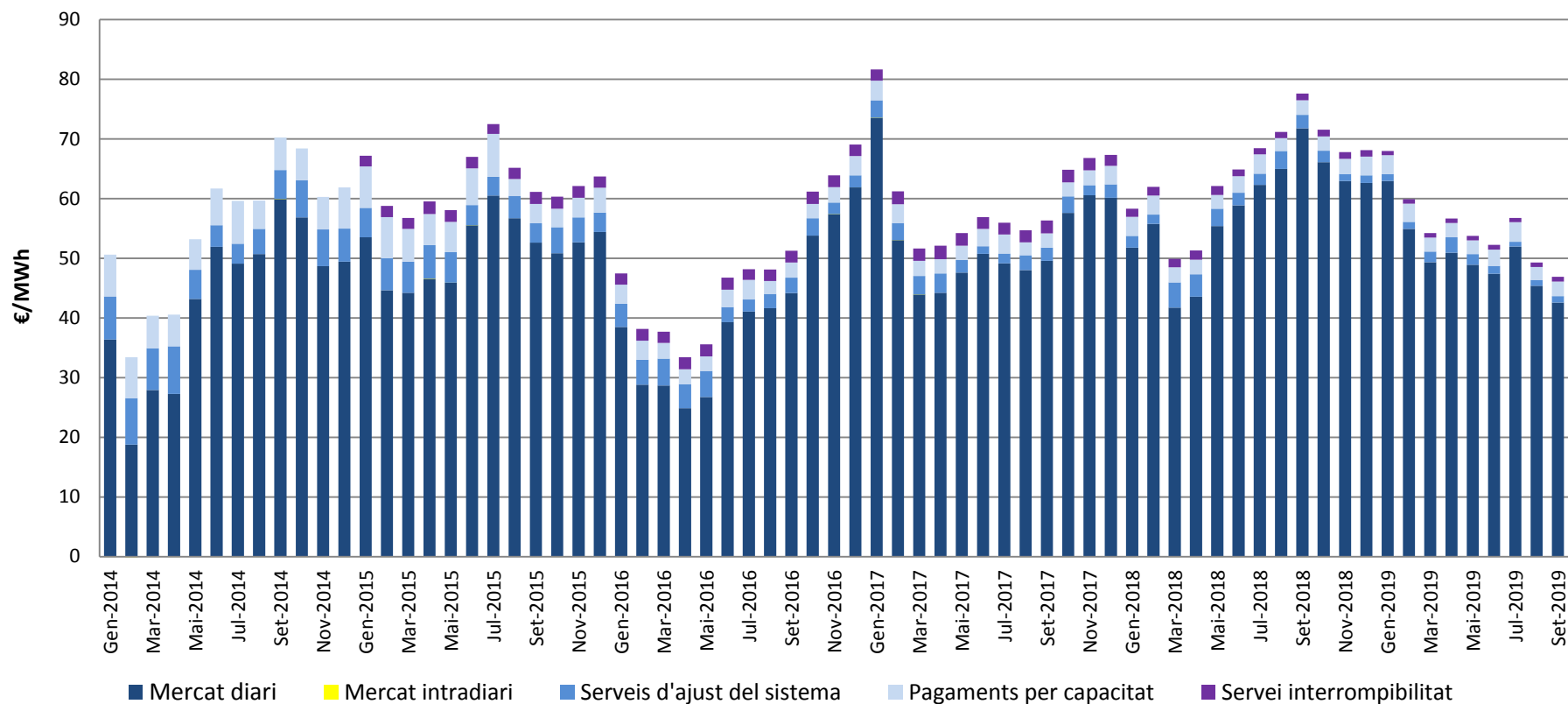
Espanya se situa a la
tercera franja de preus
amb 114,8 €/MWh.

L'usuari industrial
europeu paga de
mitjana 123,6 €/MWh.

Energia elèctrica

Components del preu mitjà de l'energia elèctrica a Espanya

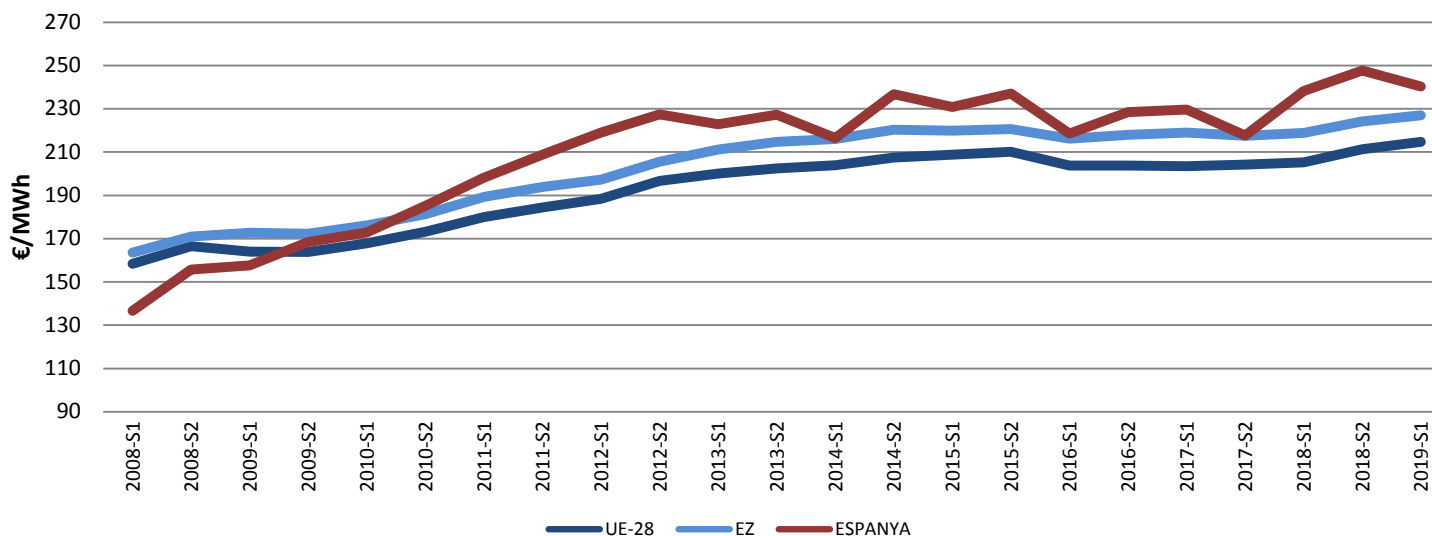
Components del preu mitjà de l'energia elèctrica a Espanya des de gener de 2014 fins a setembre de 2019. (Font: OMIE)



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor domèstic - DC

Consum anual de 2,5 a 5 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



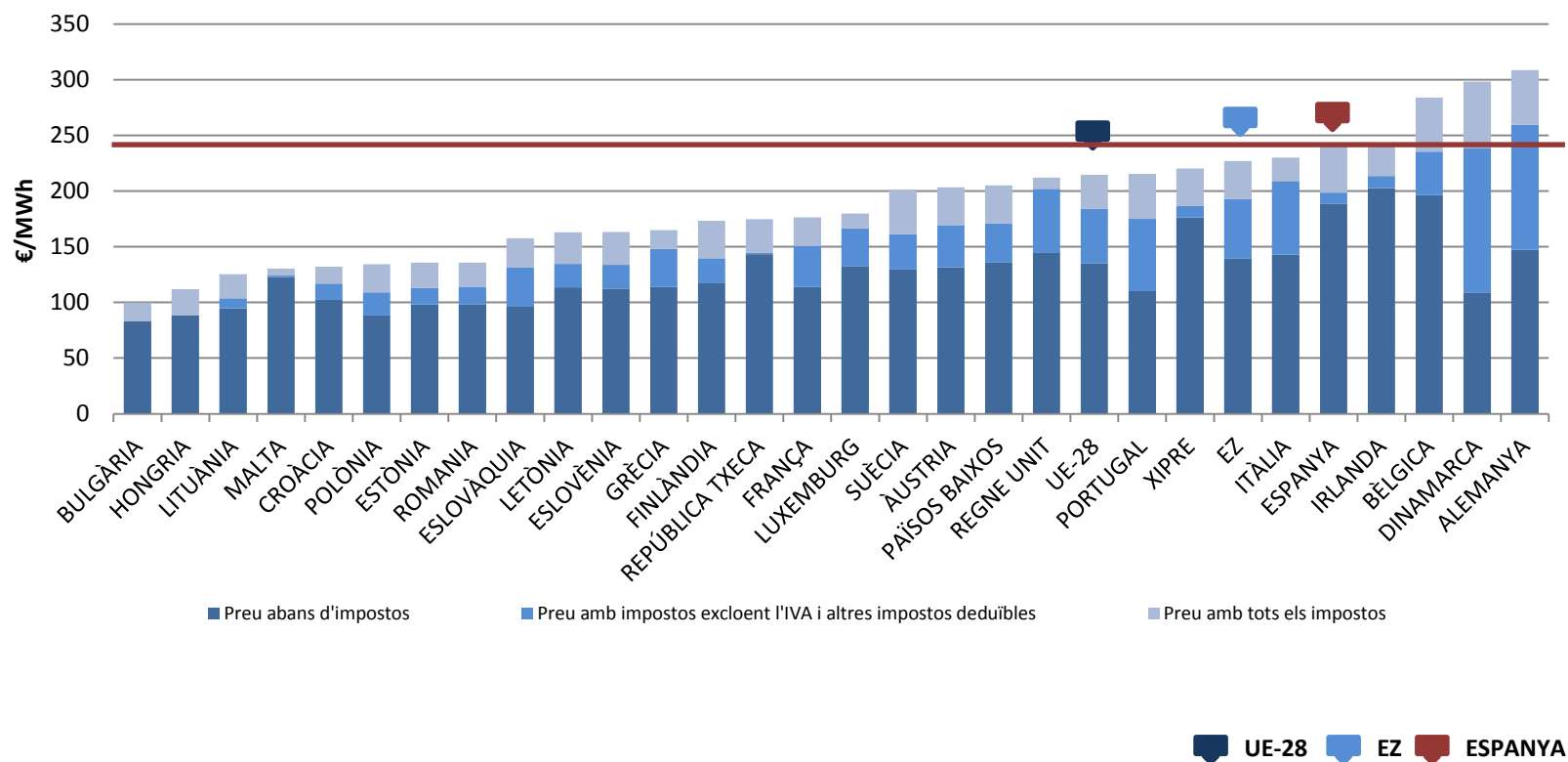
En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu de l'energia elèctrica a Espanya per al consumidor domèstic experimenta un increment del 76%. En aquest mateix període, a la UE-28 i a l'Eurozona aquest augment és del 36% i 39%, respectivament.

Durant el 1r semestre 2019 el preu a Espanya segueix per sobre de les mitjanes europees. Només a Irlanda, Bèlgica, Dinamarca i Alemanya l'energia elèctrica és més cara que a Espanya.

Preu de l'energia elèctrica per al consumidor domèstic - DC

Consum anual de 2,5 a 5 MWh

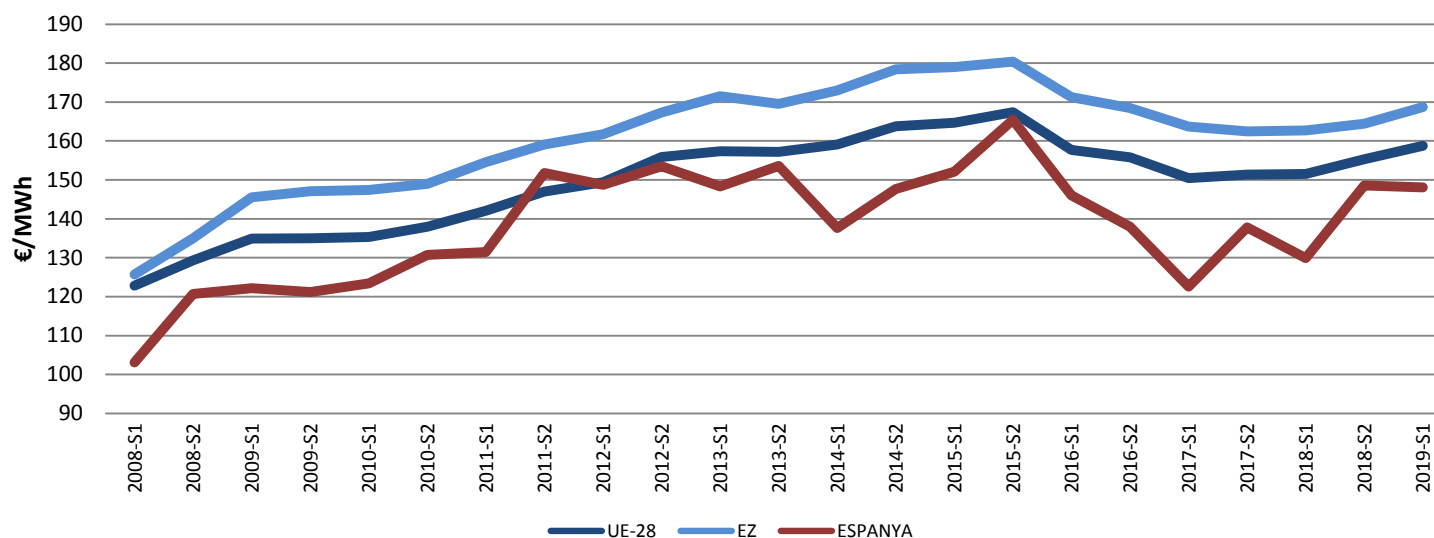
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor comercial - DE

Consum anual > 15 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



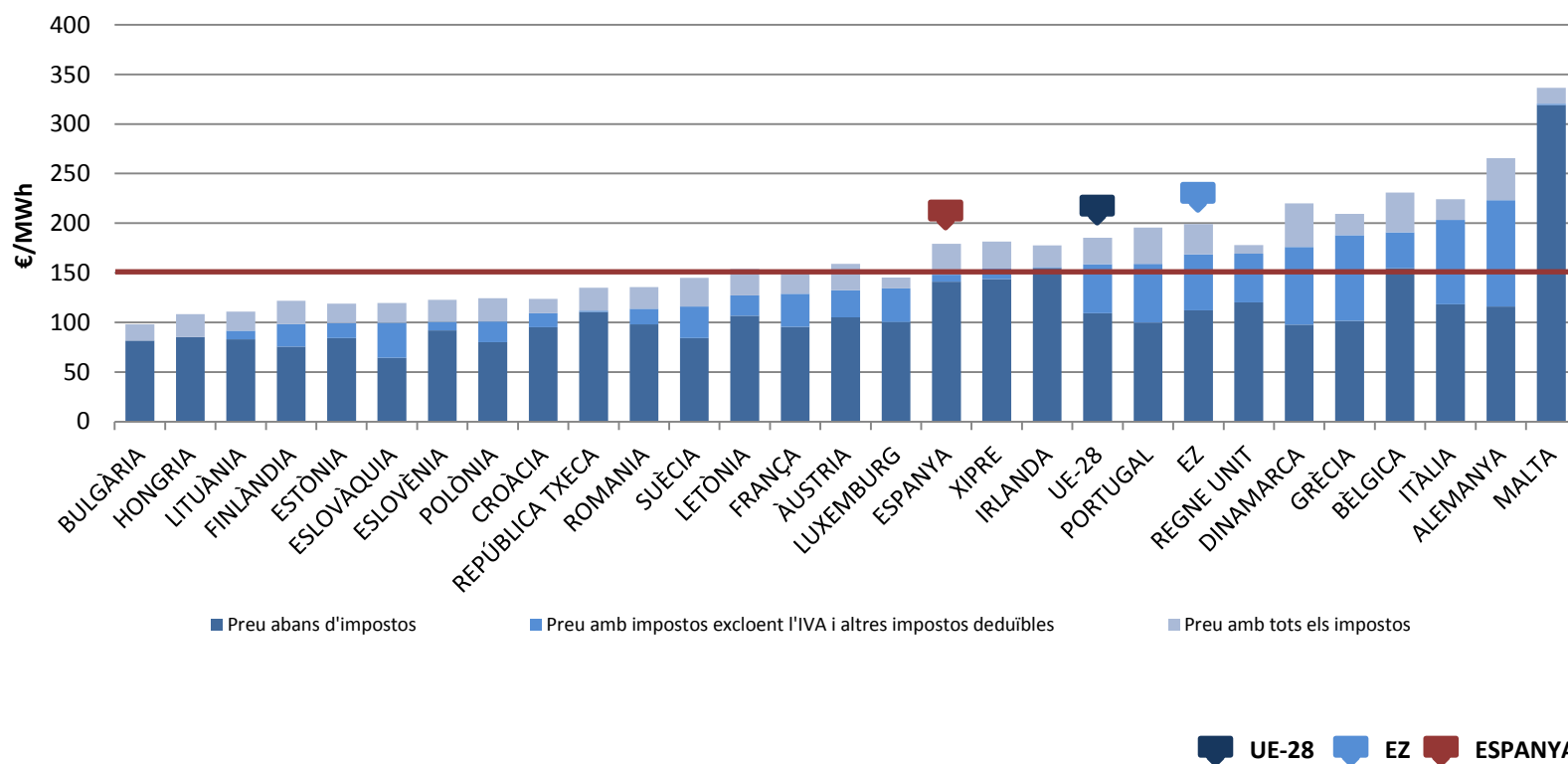
En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu de l'energia elèctrica a Espanya per al consumidor comercial experimenta un increment del 44%. En aquest mateix període, a la UE-28 i a l'Eurozona aquest augment és del 29% i 34%, respectivament.

Després de diverses fluctuacions durant els dos darrers semestres analitzats el preu a Espanya s'estabilitza i segueix per sota de les mitjanes europees.

Preu de l'energia elèctrica per al consumidor comercial - DE

Consum anual > 15 MWh

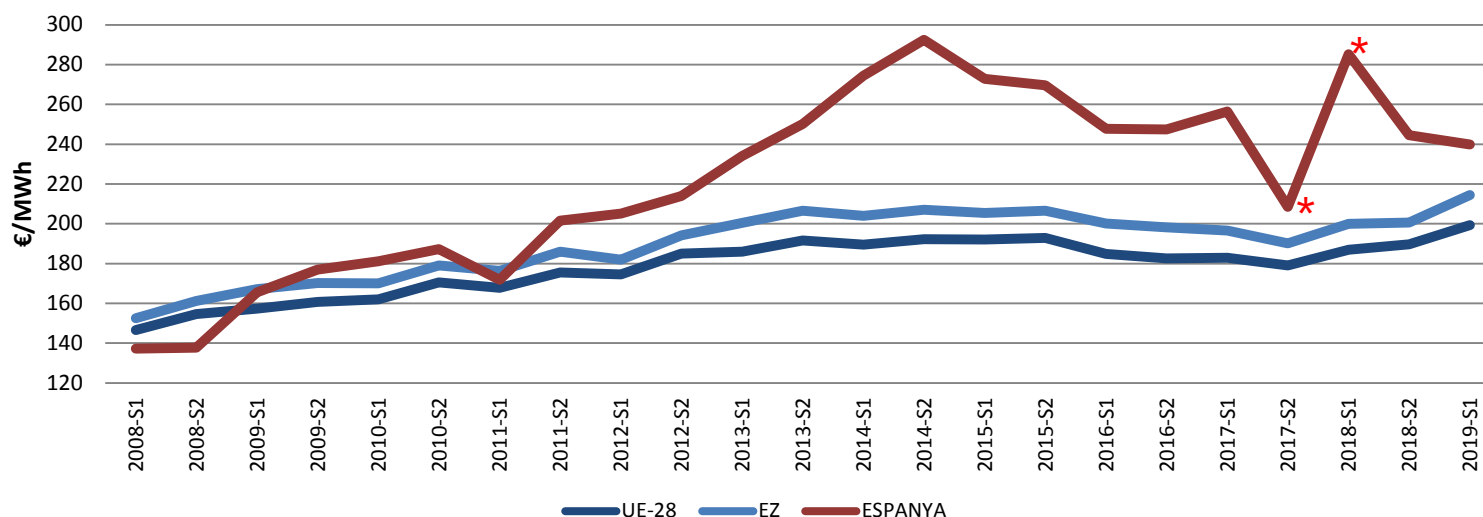
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IA

Consum anual < 20 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu de l'energia elèctrica a Espanya per al consumidor industrial de tipus IA experimenta un increment del 75%. En aquest mateix període, a la UE-28 i a l'Eurozona aquest augment és del 36% i 41%, respectivament.

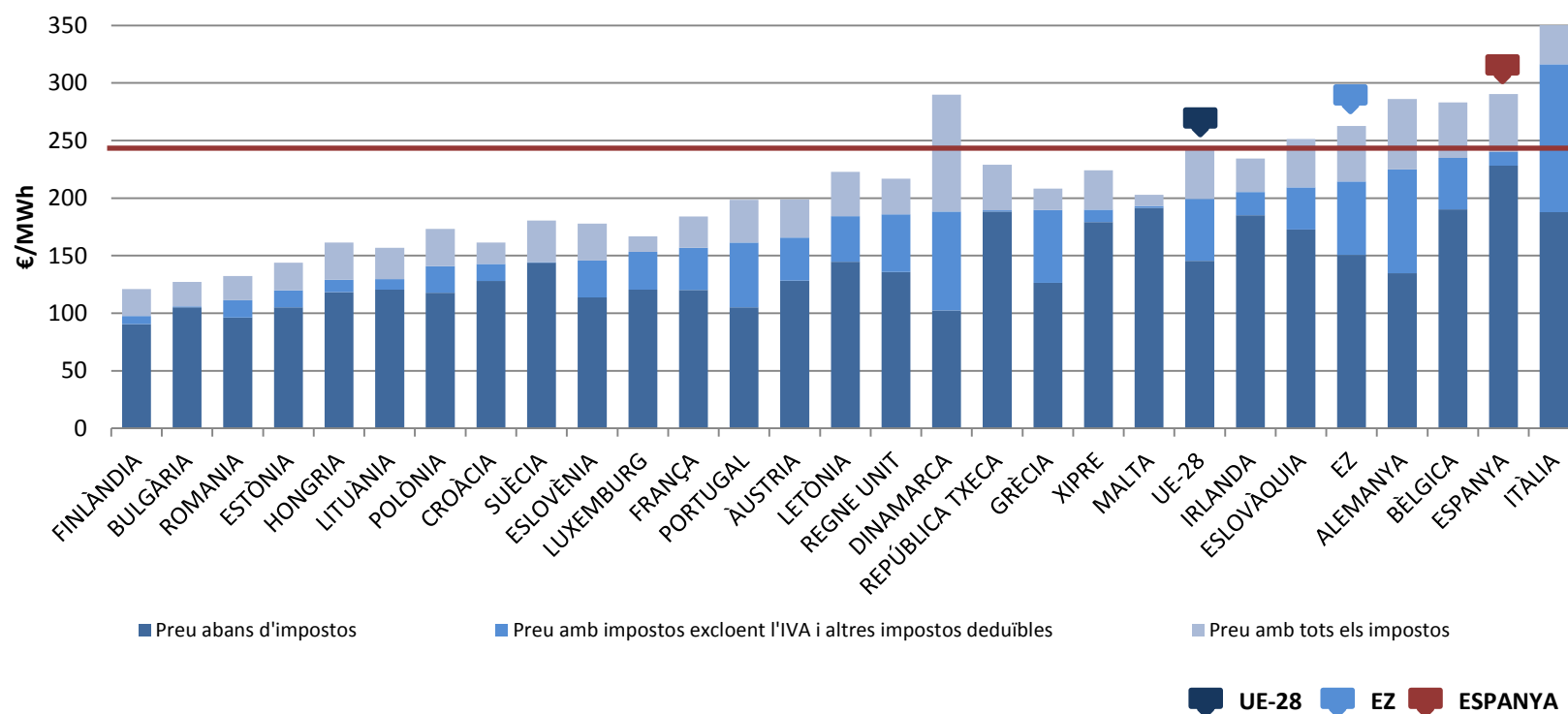
Durant els darrers anys, el preu mig a Espanya per a aquest tipus de consumidor industrial s'ha situat per sobre de les mitjanes europees.

*Les dades d'Espanya dels semestres 2017S2 i 2018S1 no són fiables.

Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IA

Consum anual < 20 MWh

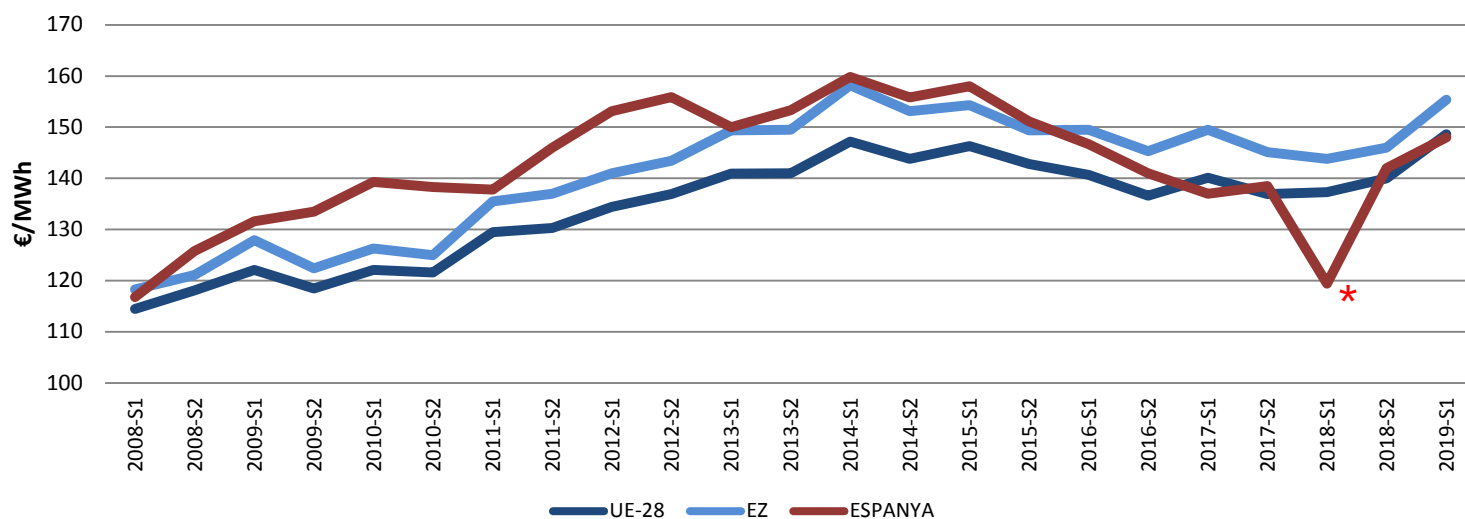
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IB

Consum anual de 20 a 500 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu de l'energia elèctrica a Espanya per al consumidor industrial de tipus IB experimenta un increment del 27%. En aquest mateix període, a la UE-28 i a l'Eurozona aquest augment és del 30% i 31%, respectivament.

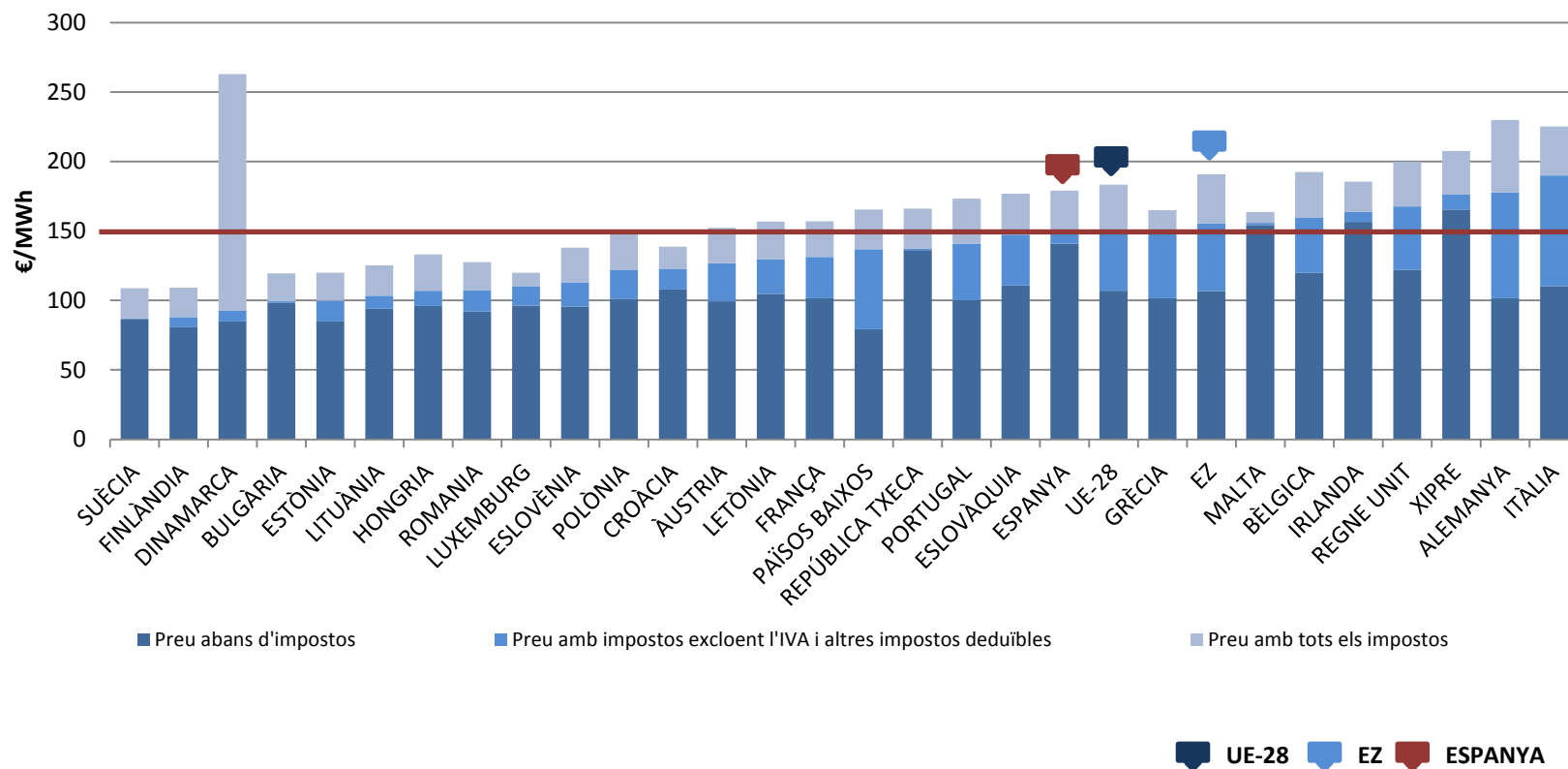
Durant l'anterior semestre analitzat i aquest 1r semestre de 2019 el preu a Espanya es situa molt proper a les mitjanes europees.

*La dada d'Espanya del semestre 2018S1 no és fiable.

Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IB

Consum anual de 20 a 500 MWh

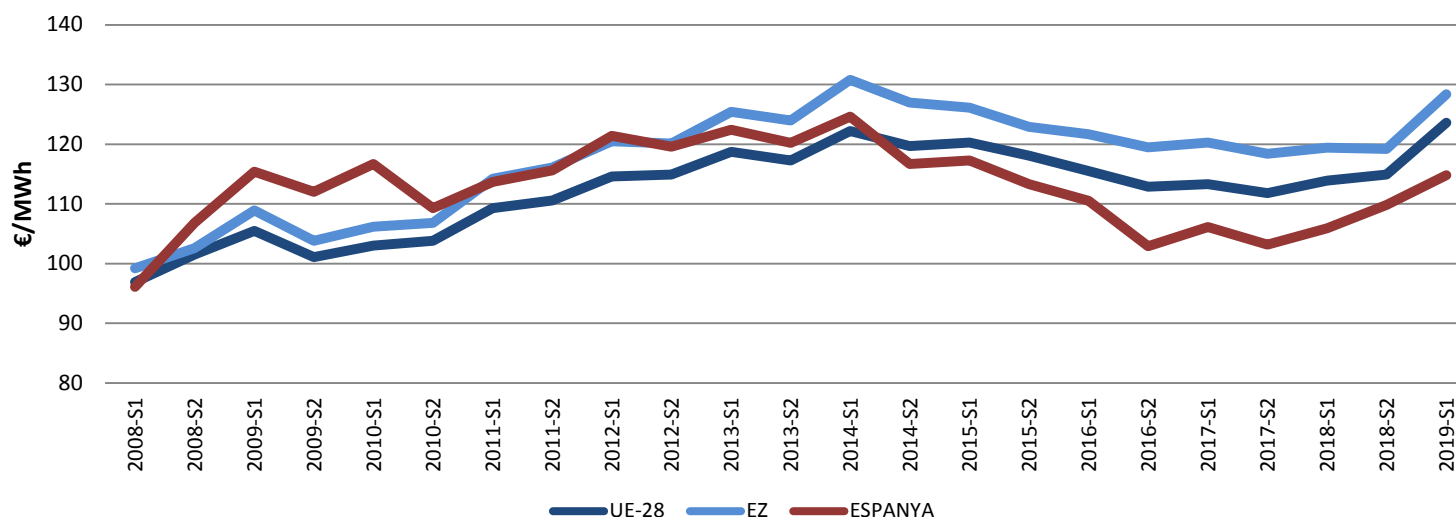
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IC

Consum anual de 500 a 2.000 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



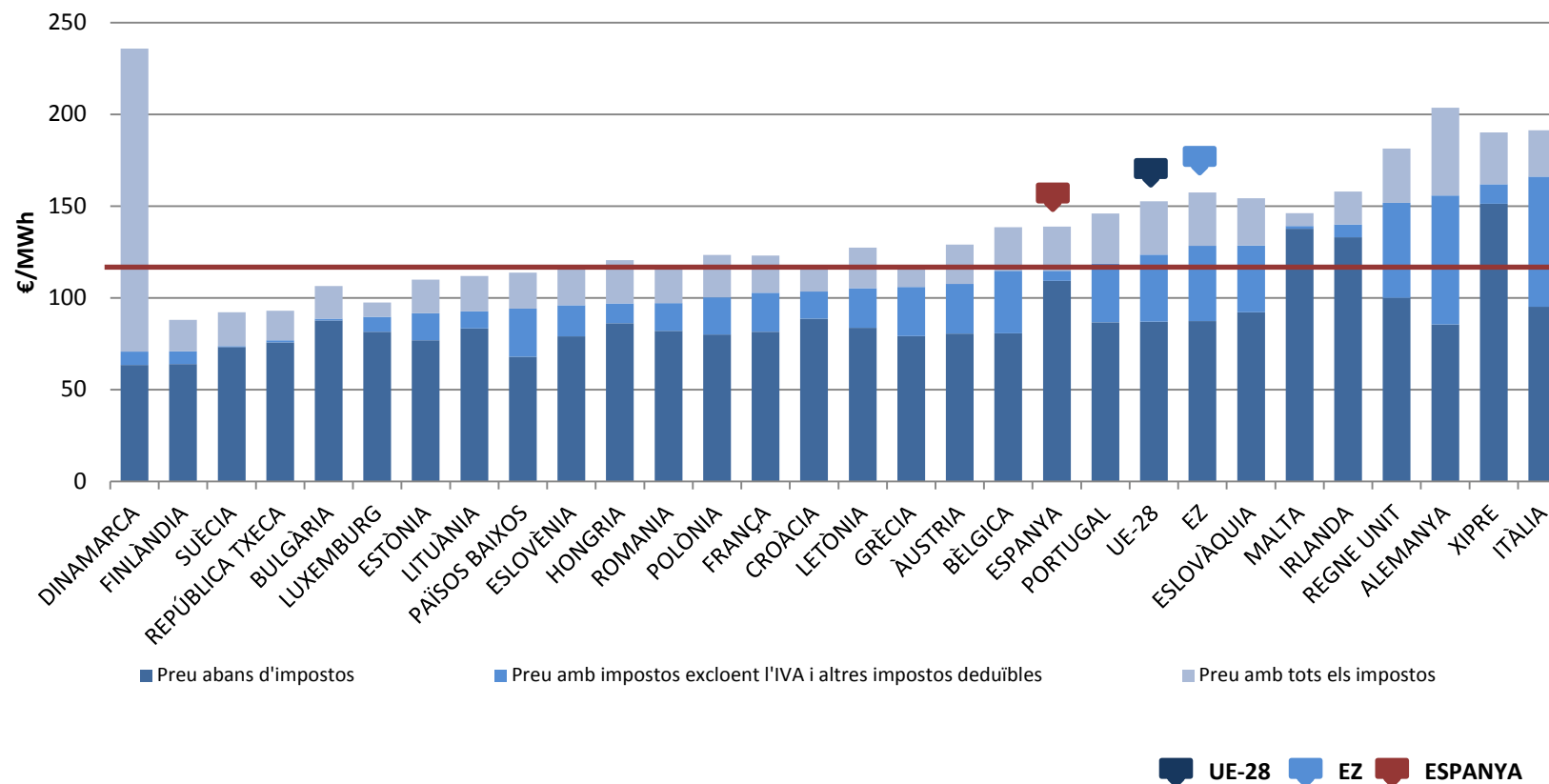
En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu de l'energia elèctrica a Espanya per al consumidor industrial de tipus IC experimenta un increment del 19%. En aquest mateix període, a la UE-28 i a l'Eurozona l'augment és del 28% i 29%, respectivament.

A partir del 1r semestre de 2014 el preu a Espanya inicia un descens situant-se per sota de les mitjanes europees. Des del 2n semestre de 2017 els preus a Espanya van en augment.

Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IC

Consum anual de 500 a 2.000 MWh

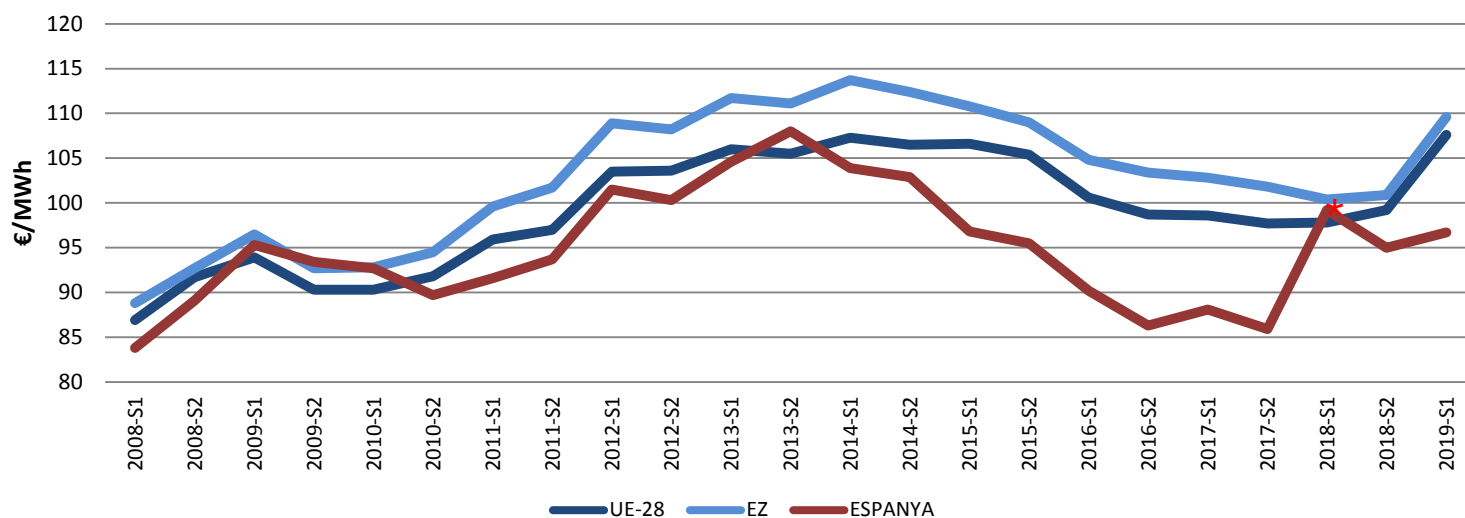
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - ID

Consum anual de 2.000 a 20.000 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu de l'energia elèctrica a Espanya per al consumidor industrial de tipus ID experimenta un increment del 15%. En aquest mateix període, a la UE-28 i a l'Eurozona l'augment és del 24% i 23%, respectivament.

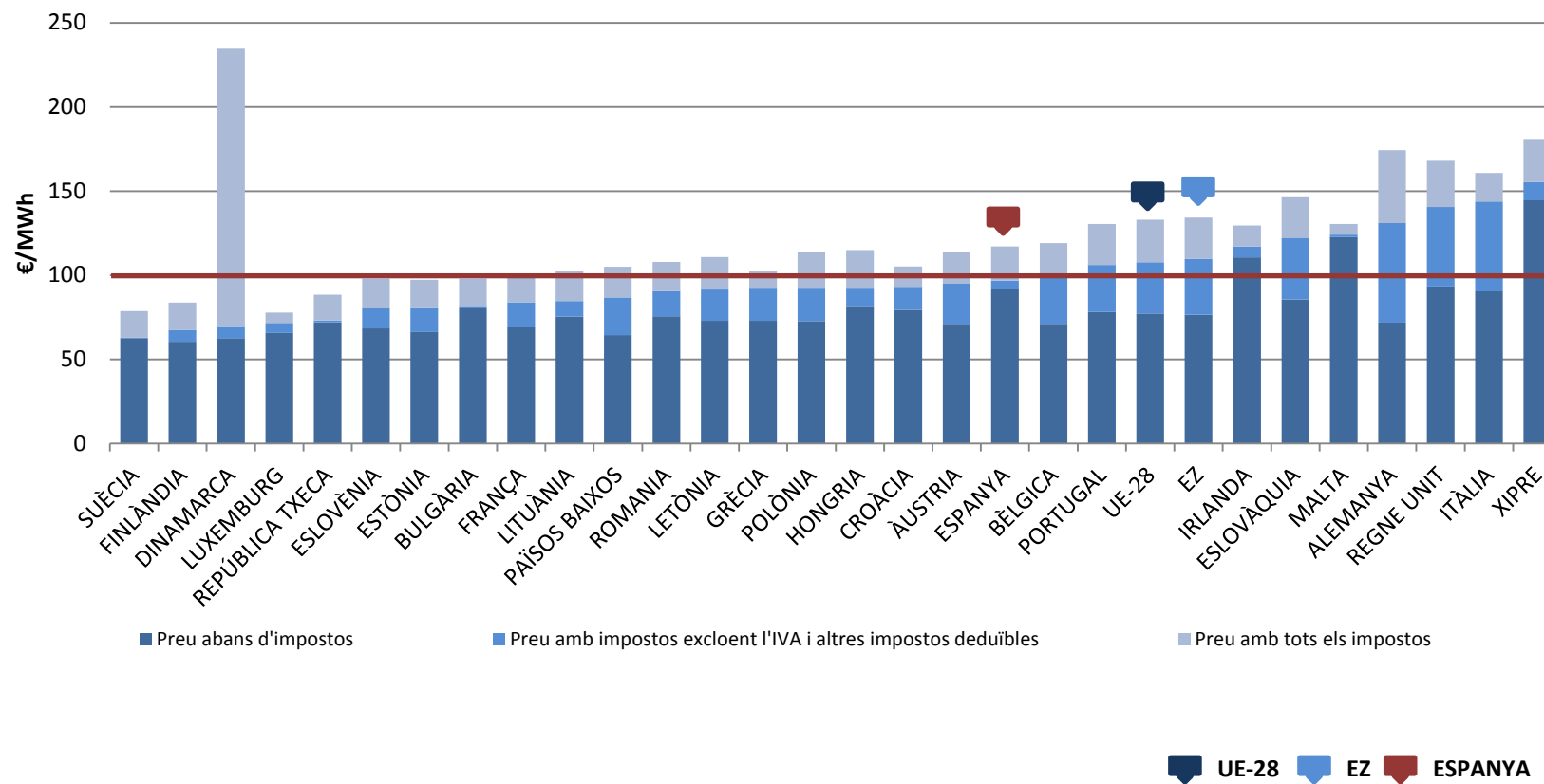
Respecte l'anterior semestre, el preu a Espanya incrementa lleugerament i segueix per sota de les mitjanes europees.

*La dada d'Espanya del semestre 2018S1 no és fiable.

Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - ID

Consum anual de 2.000 a 20.000 MWh

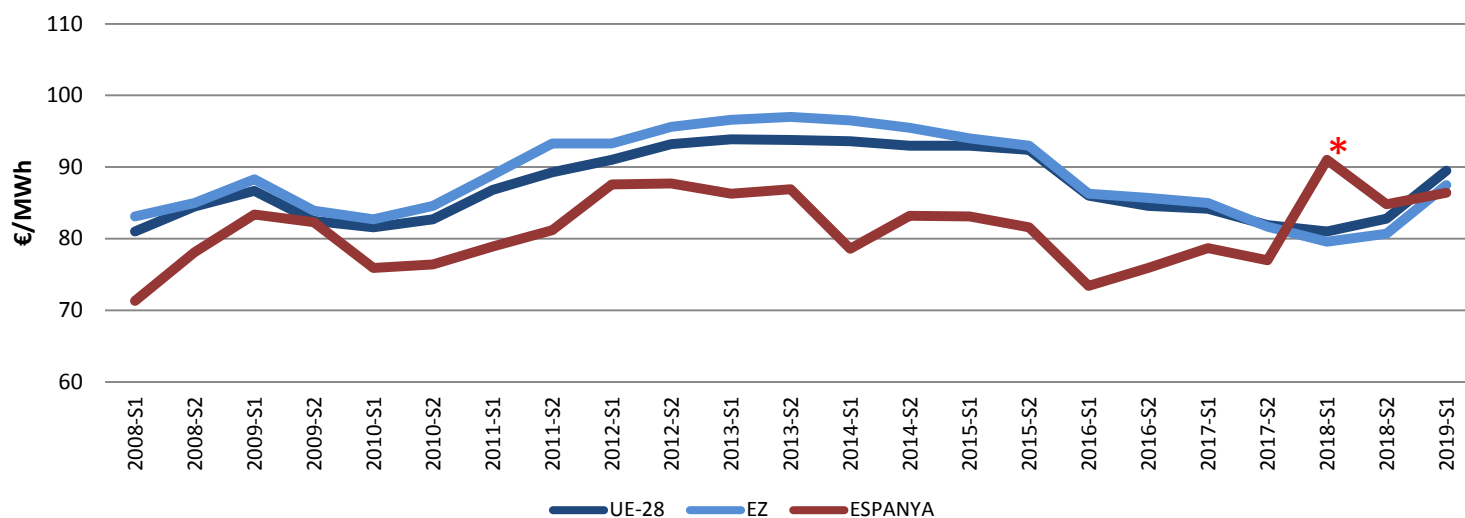
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IE

Consum anual de 20.000 a 70.000 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu de l'energia elèctrica a Espanya per al consumidor industrial de tipus IE experimenta un increment del 21%. En aquest mateix període, a la UE-28 i a l'Eurozona l'increment es del 10% i 5%, respectivament.

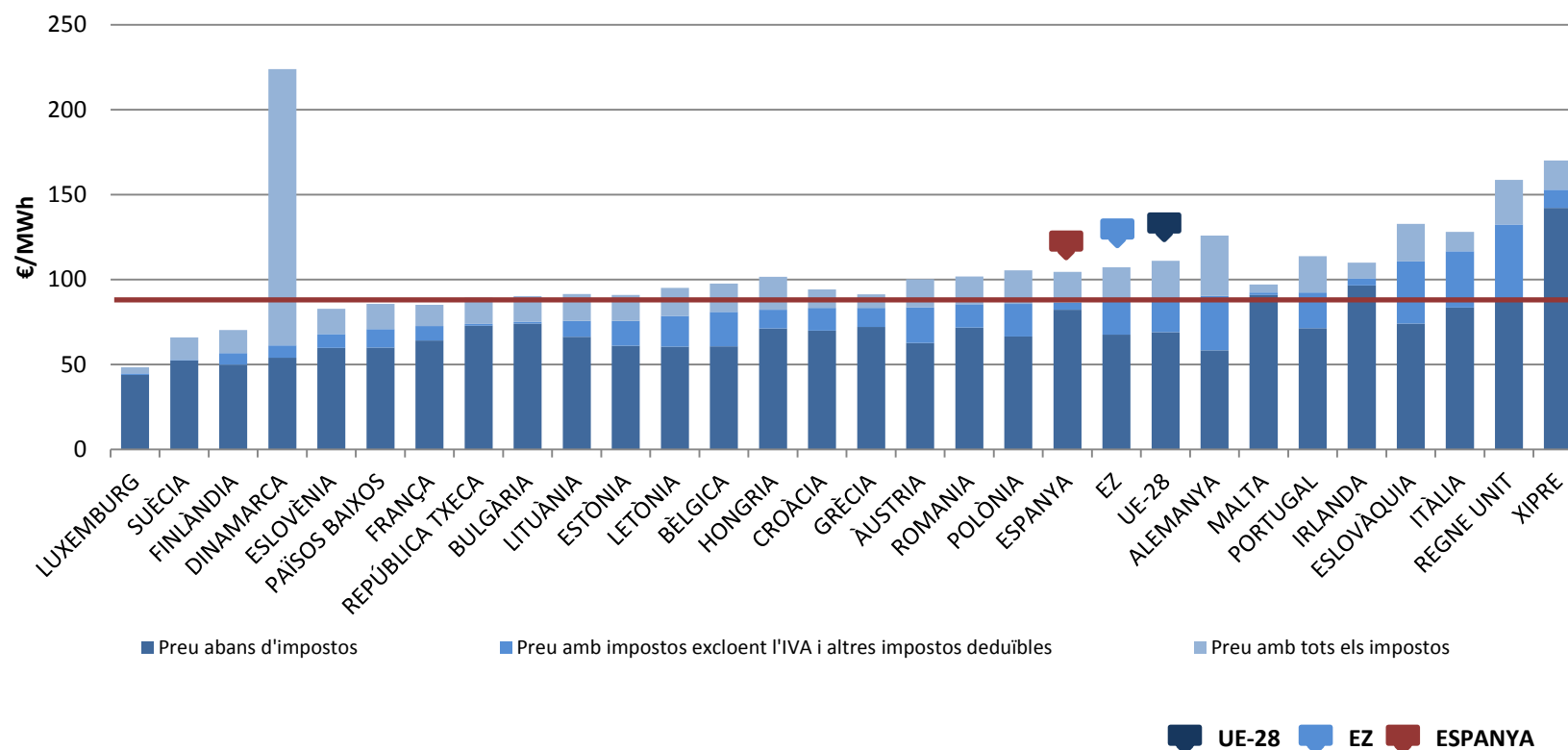
Els dos darrers semestres analitzats, el preu mitjà a Espanya es manté molt proper a les mitjanes europees.

*La dada d'Espanya del semestre 2018S1 no és fiable.

Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IE

Consum anual de 20.000 a 70.000 MWh

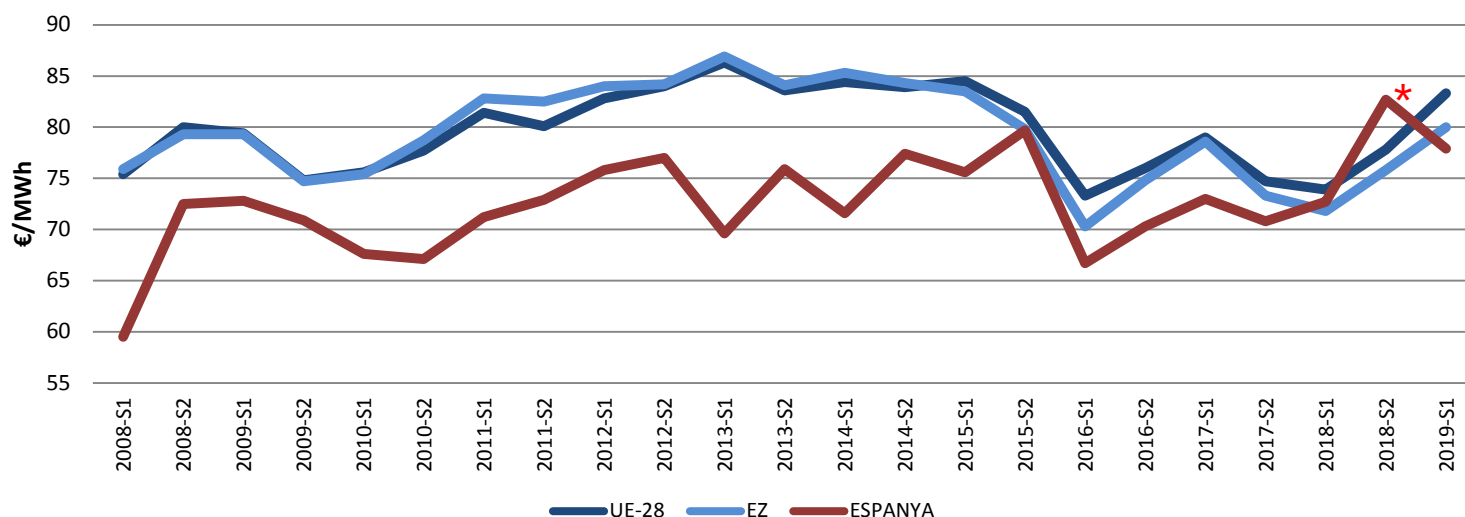
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IF

Consum anual de 70.000 a 150.000 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu de l'energia elèctrica a Espanya per al consumidor industrial de tipus IF experimenta un increment del 31%. En aquest mateix període, a la UE-28 i a l'Eurozona l'increment es del 10% i 5%, respectivament.

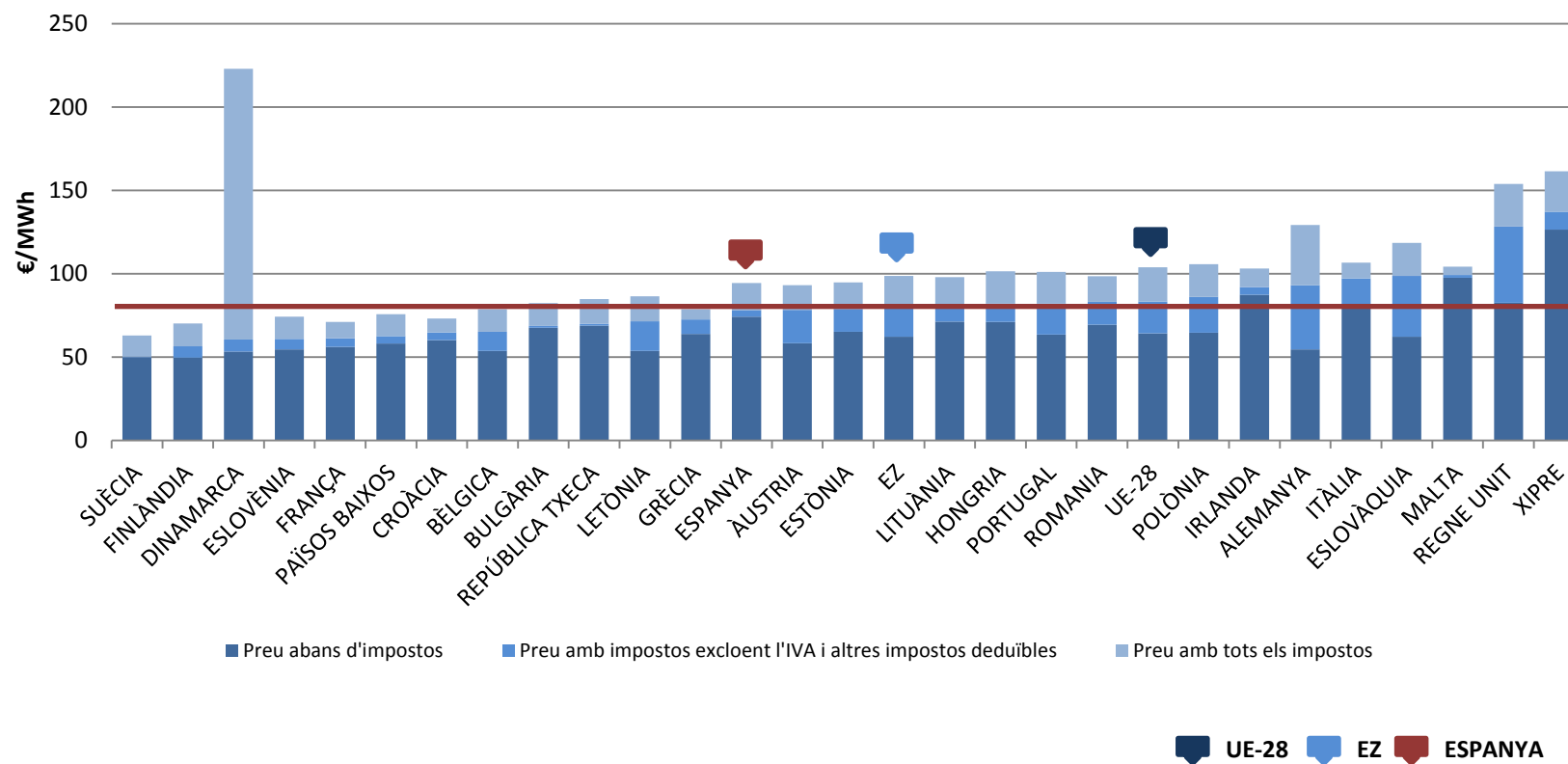
El preu mitjà de l'energia elèctrica a Espanya durant el semestre analitzat se situa just per sota de les mitjanes de la UE-28 i l'Eurozona.

*La dada d'Espanya del semestre 2018S2 no és fiable.

Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IF

Consum anual de 70.000 a 150.000 MWh

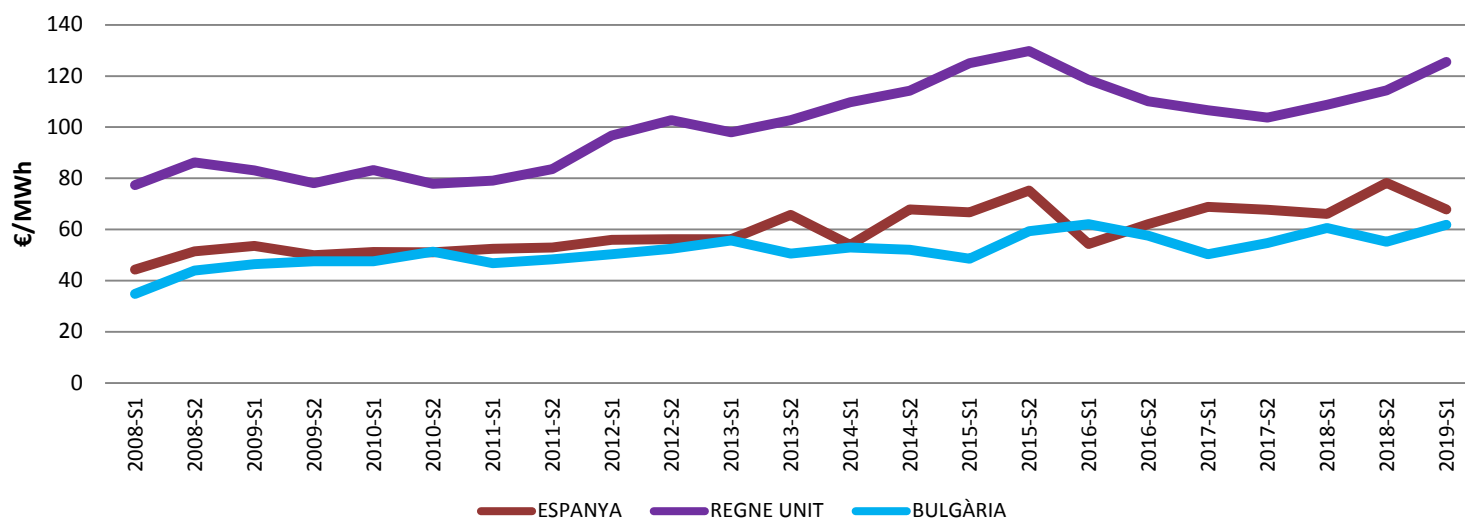
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu de l'energia elèctrica per al consumidor industrial - IG

Consum anual > 150.000 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu de l'energia elèctrica a Espanya per al consumidor industrial de tipus IG experimenta un increment del 53%. En aquest mateix període, al Regne Unit i Bulgària aquest augment és del 62% i 78%, respectivament.

En tot aquest període, els preus a Espanya i Bulgària es mantenen significativament per sota del preu mitjà del Regne Unit.

Gas natural



Preu del gas natural en el 1r semestre de 2019 (€/MWh)

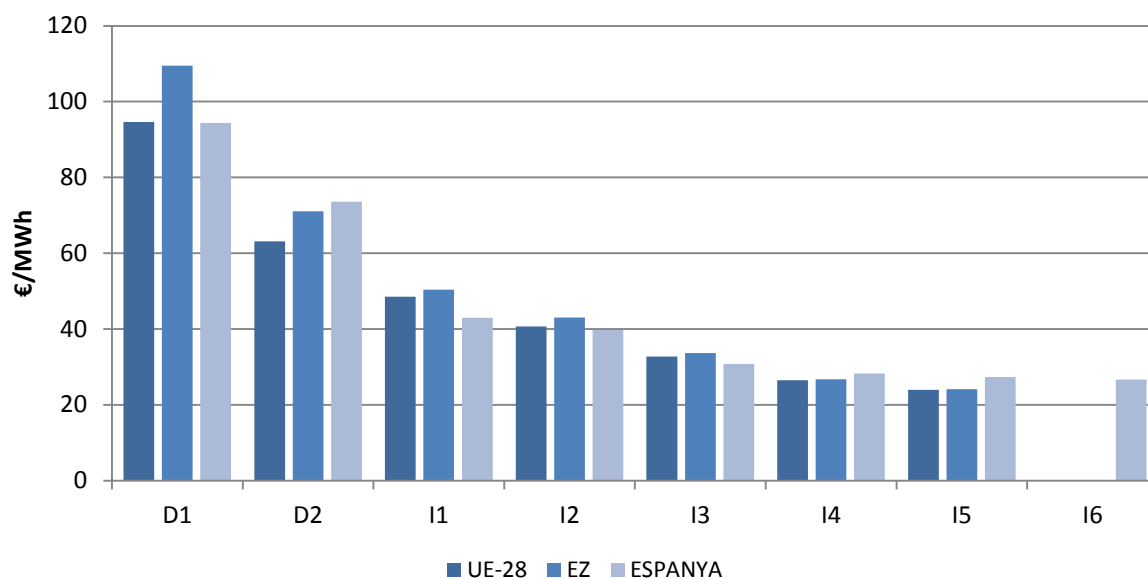
Tipus de consumidor	UE-28	EZ	ESPANYA	ES vs UE-28	ES vs EZ
D1: consum anual < 5,6 MWh	94,6	109,5	94,4	-0,2%	-13,8%
D2: consum anual de 5,6 a 56 MWh	63,2	71,1	73,6	16,5%	3,5%
I1: consum anual < 280 MWh	48,6	50,4	43,0	-11,5%	-14,7%
I2: consum anual de 280 a 2.800 MWh	40,7	43,1	39,8	-2,2%	-7,7%
I3: consum anual de 2.800 a 28.000 MWh	32,8	33,7	30,8	-6,1%	-8,6%
I4: consum anual de 28.000 a 280.000 MWh	26,5	26,8	28,3	6,8%	5,6%
I5: consum anual de 280.000 a 1.120.000 MWh	24,0	24,2	27,4	14,2%	13,2%

Gas natural

El preu del gas natural a Espanya per al petit consumidor domèstic (tipus D1) se situa al mateix nivell que la mitjana de la UE-28.

En canvi, per al consumidor domèstic amb consums de gas natural més elevats (tipus D2), el preu a Espanya se situa per sobre de les mitjanes de la UE-28 i l'Eurozona.

Els consumidors industrials tipus I1 a I3 tenen preus lleugerament inferiors a la mitjana dels països europeus. Per a consums anuals més elevats (tipus I4 i I5) el preu a Espanya se situa per sobre de les mitjanes europees.



Gas natural

Comparació del preu del gas natural en el 1r semestre de 2019 entre els països de la UE-28

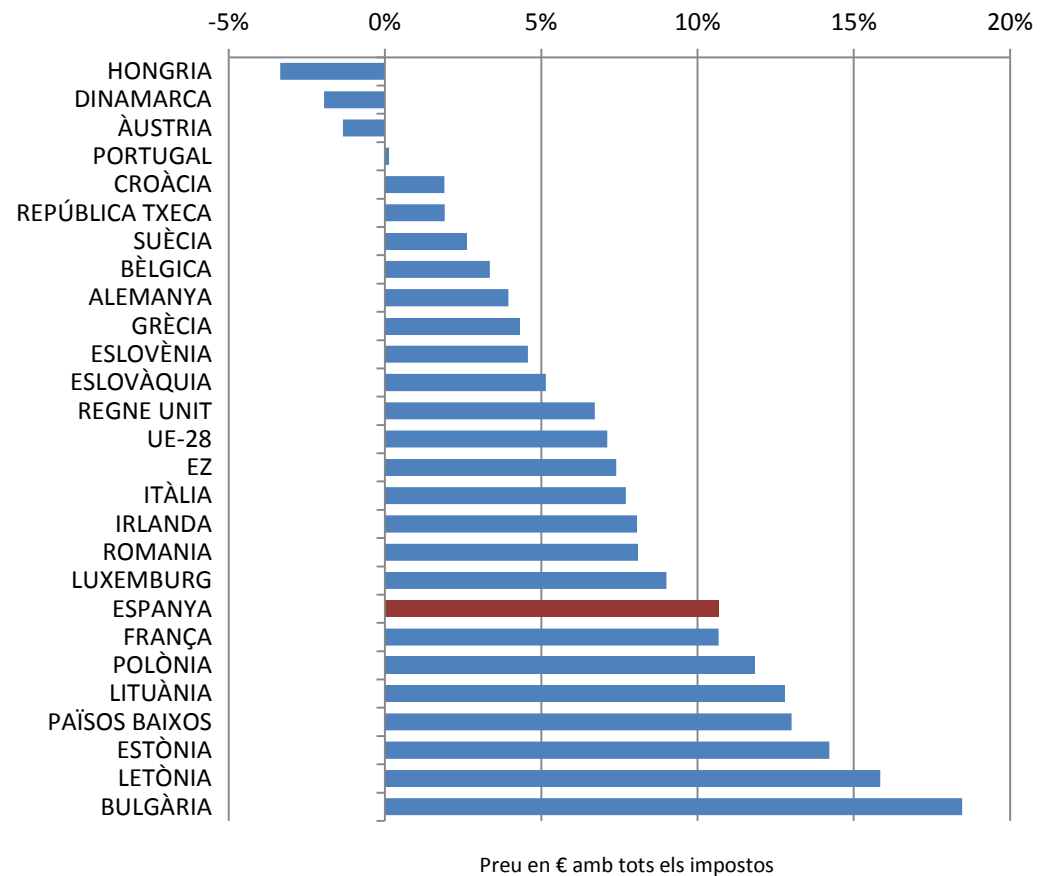
Tipus de consumidor	Països amb preus inferiors a ESPANYA	Països entre els que es situa el preu a ESPANYA	Posició del preu a ESPANYA respecte a la mitjana UE-28
D1: consum anual < 5,6 MWh ^c	15	Itàlia Àustria	1 inferior
D2: consum anual de 5,6 MWh a 56 MWh ^c	18	Irlanda França	4 superior
I1: consum anual < 280 MWh ^d	13	Bèlgica Irlanda	3 inferior
I2: consum anual de 280 a 2.800 MWh	14	Luxemburg Àustria	2 inferior
I3: consum anual de 2.800 a 28.000 MWh	7	Bulgària Romania	7 inferior
I4: consum anual de 28.000 a 280.000 MWh ^c	16	Polònia Croàcia	9 superior
I5: consum anual de 280.000 a 1.120.000 MWh ^e	16	Portugal Suècia	11 superior

^cNo es disposa de dades de Finlàndia. ^dNo es disposa de dades de Països Baixos. ^eNo es disposa de dades per Croàcia, Eslovènia, Finlàndia, Grècia, Letònia, Lituània, Luxemburg.

Comparativa del preu del gas natural per al consumidor domèstic D2 entre els primers semestres de 2018 i 2019

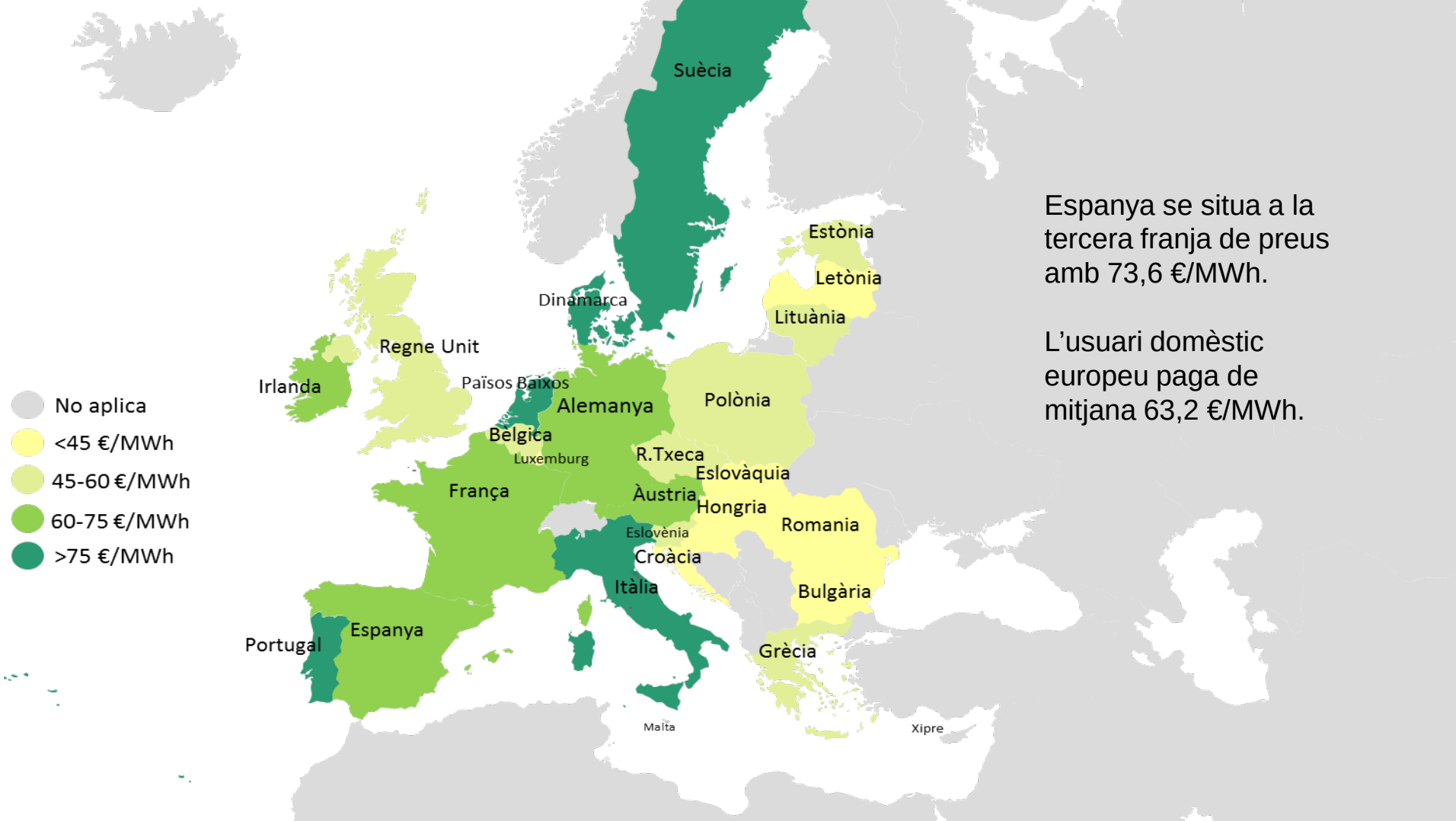
El gràfic mostra el canvi en els preus del gas natural per al consumidor domèstic de tipus D2 entre el primer semestre de 2018 i el primer semestre de 2019.

Hongria presenta el major decrement del preu del gas natural (-3,4%). D'altra banda, els increments més importants dels preus es registren a Letònia (15,8%) i Bulgària (18,5%). A Espanya es registra un augment del 10,7%.



Preu del gas natural per al consumidor domèstic D2 (€/MWh) 1r semestre de 2019

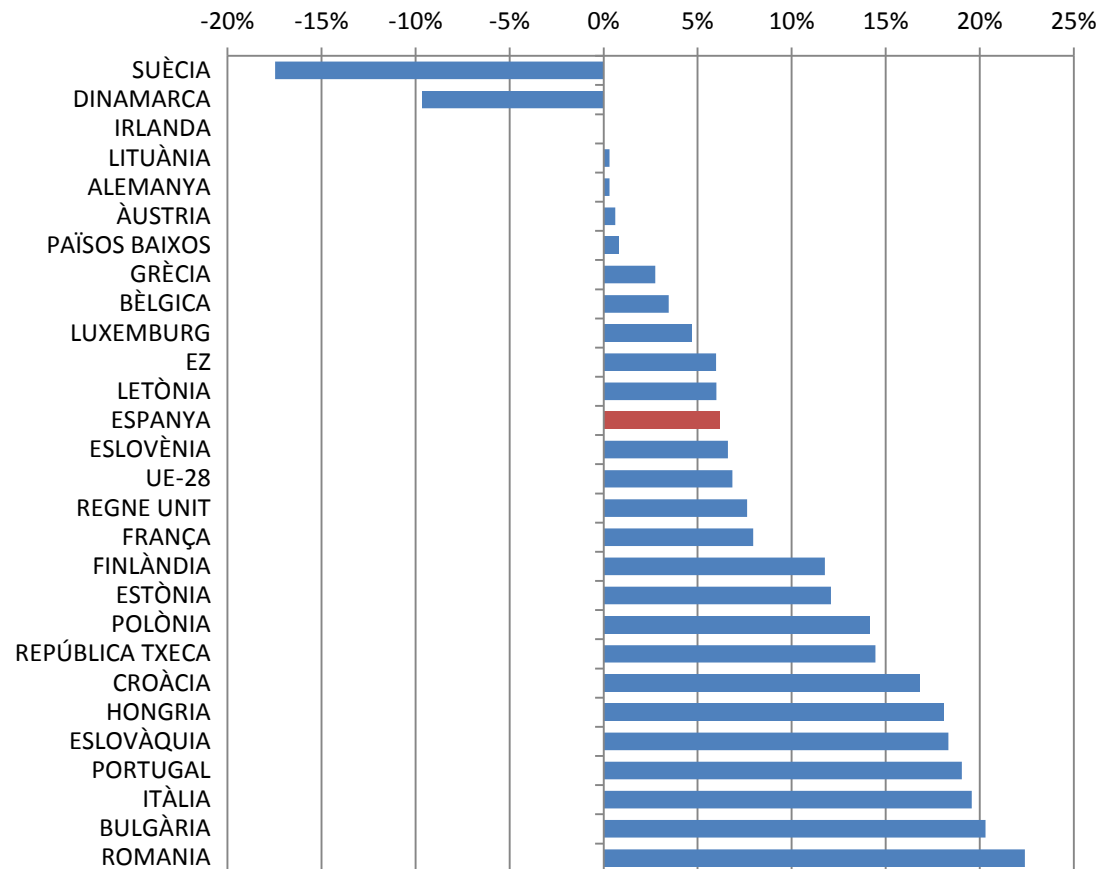
5,6 MWh < consum < 56 MWh (Preu amb tots els impostos)



Comparativa del preu del gas natural per al consumidor industrial I3 entre els primers semestres de 2018 i 2019

El gràfic mostra el canvi en els preus del gas natural per al consumidor industrial de tipus I3 entre el primer semestre de 2018 i el primer semestre de 2019.

Suècia presenta el major decrement del preu del gas natural (-17,5%). D'altra banda, l'increment més important es registra a Romania (22,4%). A Espanya es registra un augment del 6,2%.

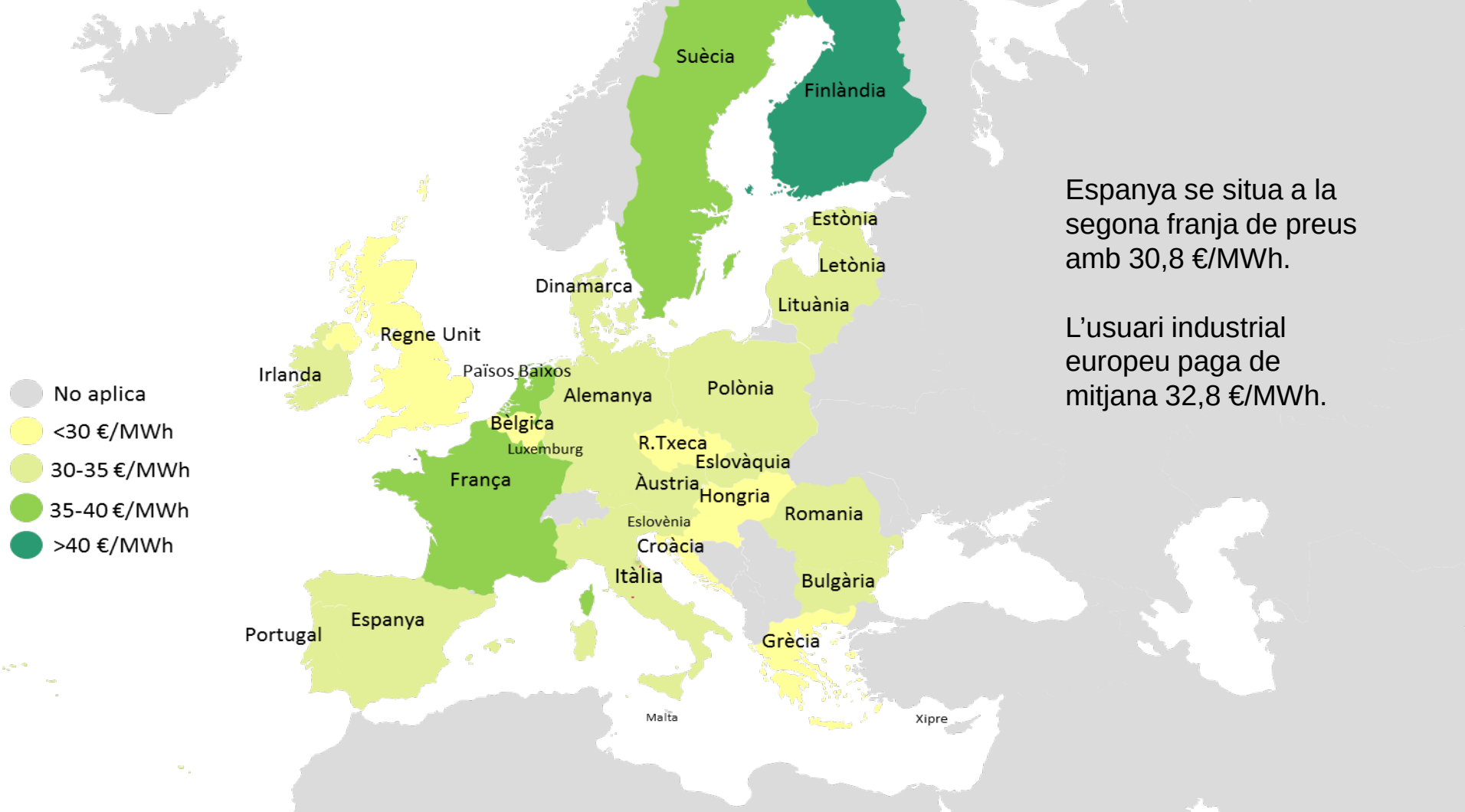


Preu amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles

Preu del gas natural per al consumidor industrial I3 (€/MWh) 1r semestre de 2019

2.800 MWh < consum < 28.000 MWh

(Preu amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles)



Espanya se situa a la
segona franja de preus
amb 30,8 €/MWh.

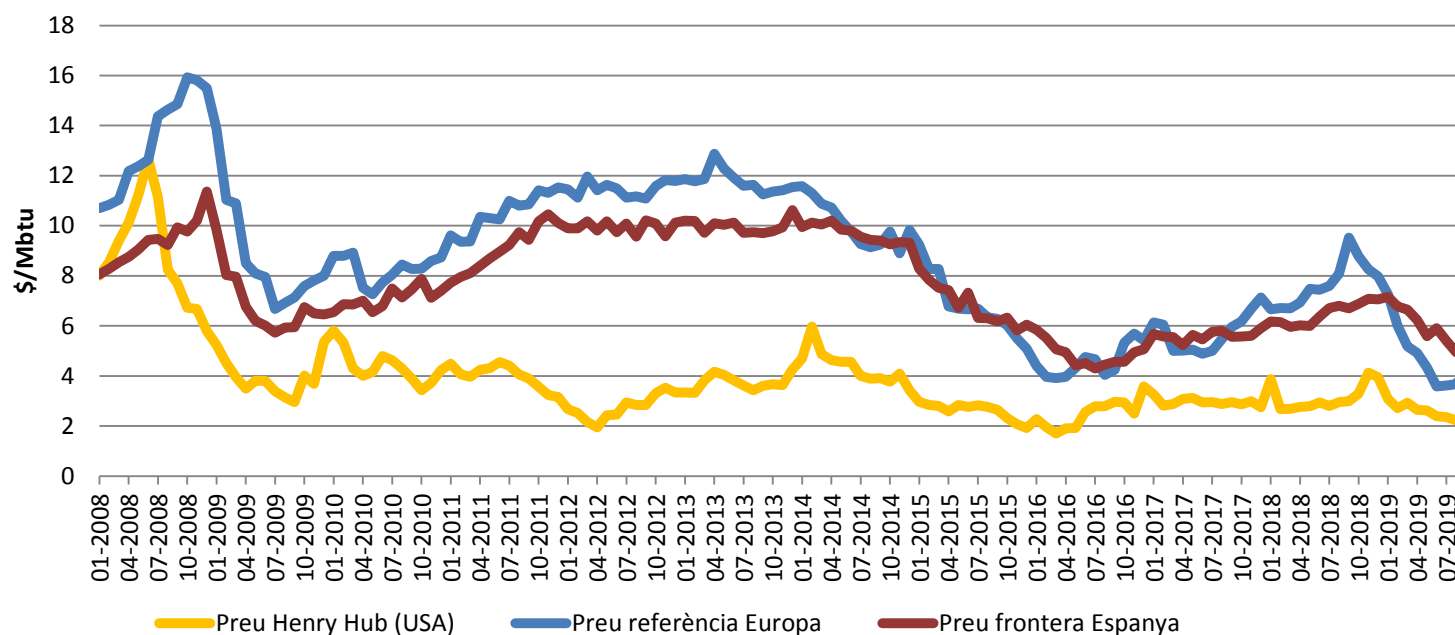
L'usuari industrial
europeu paga de
mitjana 32,8 €/MWh.

Gas natural

Evolució del preu del gas natural en el mercat internacional

Comparativa dels preus mitjans mensuals des de gener de 2008 fins a setembre de 2019.

(Font: elaboració pròpia a partir de dades del Banc Mundial i IDESCAT)



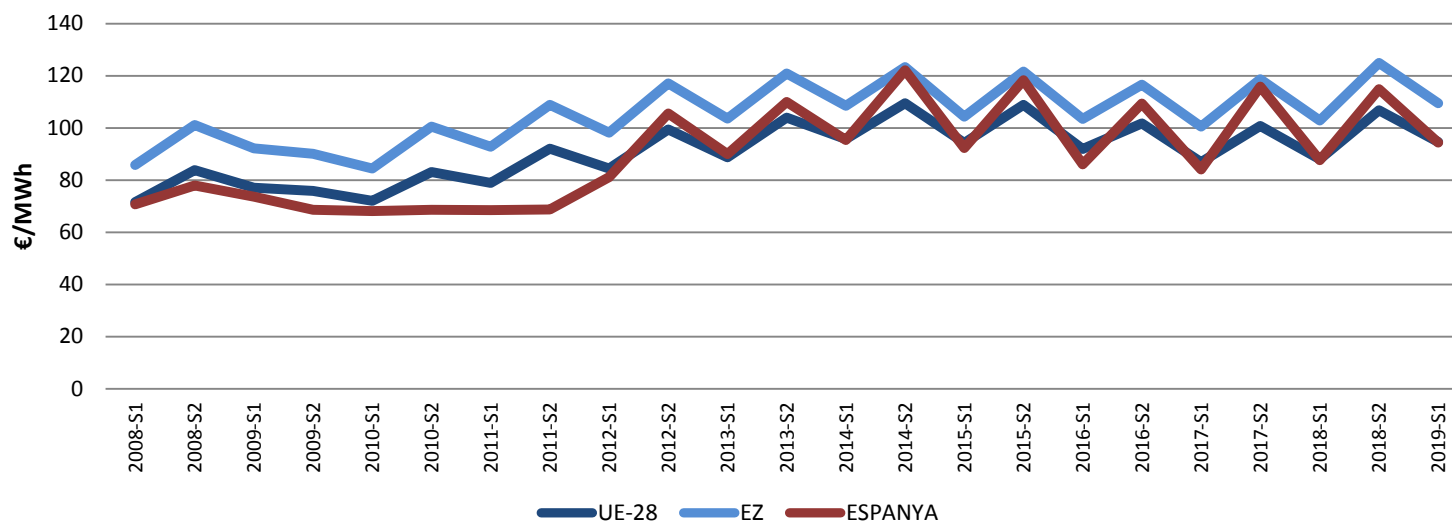
En preu frontera a Espanya inclou el preu d'importació del gas natural mitjançant gasoducte així com el preu d'importació del gas natural líquid.

Preu del gas natural per al consumidor domèstic – D1



Consum anual < 5,6 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



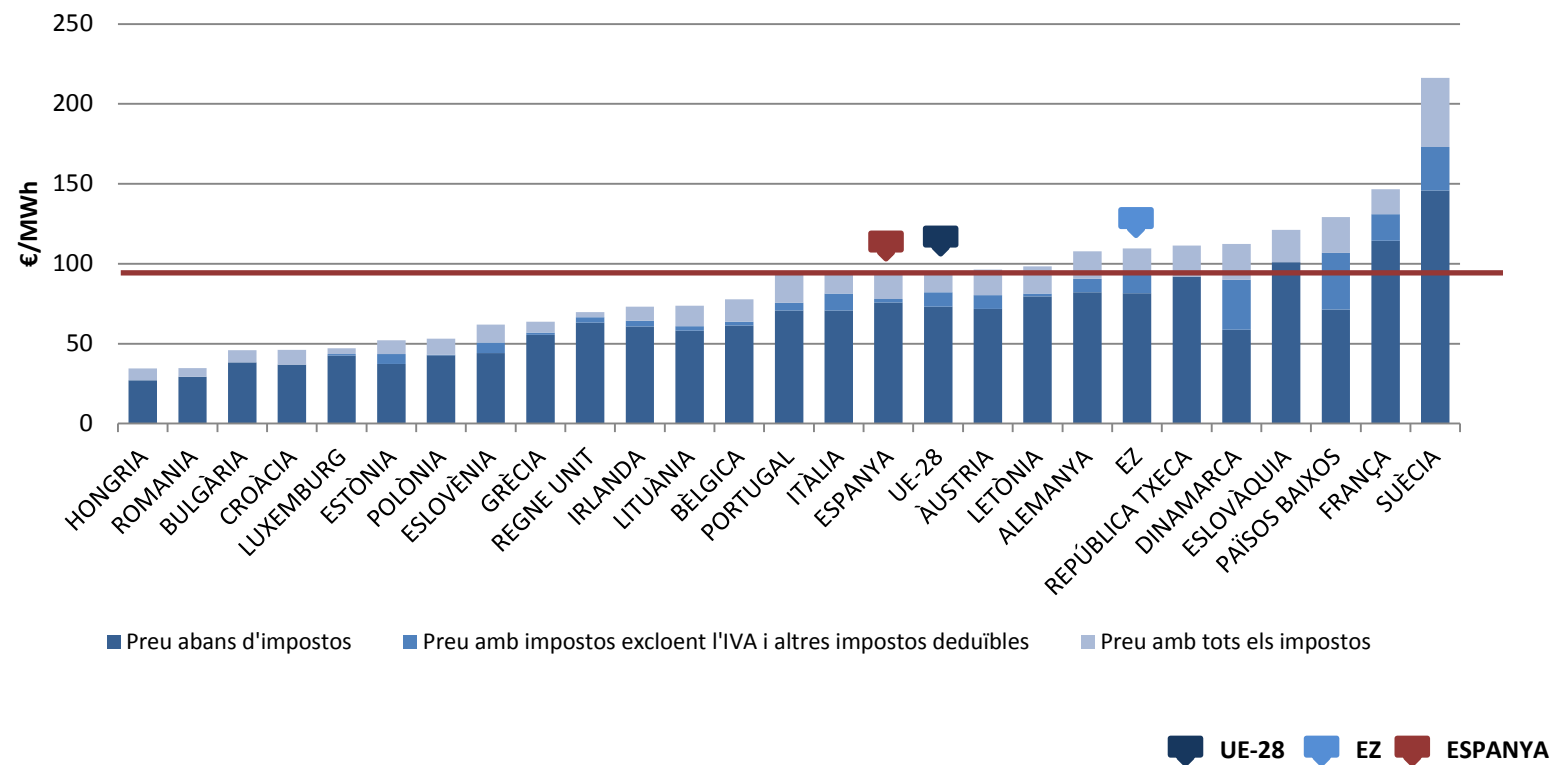
En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu del gas natural a Espanya per al consumidor domèstic de tipus D1 experimenta un increment del 34%. En aquest mateix període, a la UE-28 i a l'Eurozona aquest augment és del 32% i 28%, respectivament.

A partir de l'any 2012, el preu del gas natural a Espanya segueix la tendència de les mitjanes europees. Durant el primer semestre de 2019 el preu mitjà a Espanya se situa a nivells de la UE-28.

Preu del gas natural per al consumidor domèstic – D1

Consum anual < 5,6 MWh

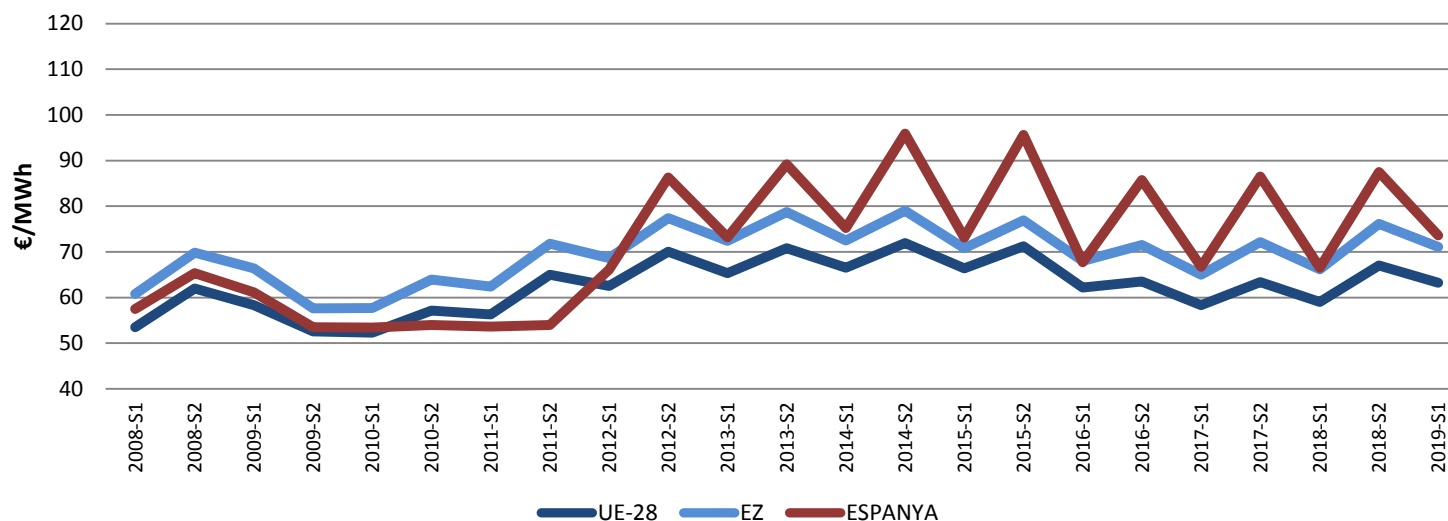
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu del gas natural per al consumidor domèstic – D2

Consum anual de 5,6 a 56 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



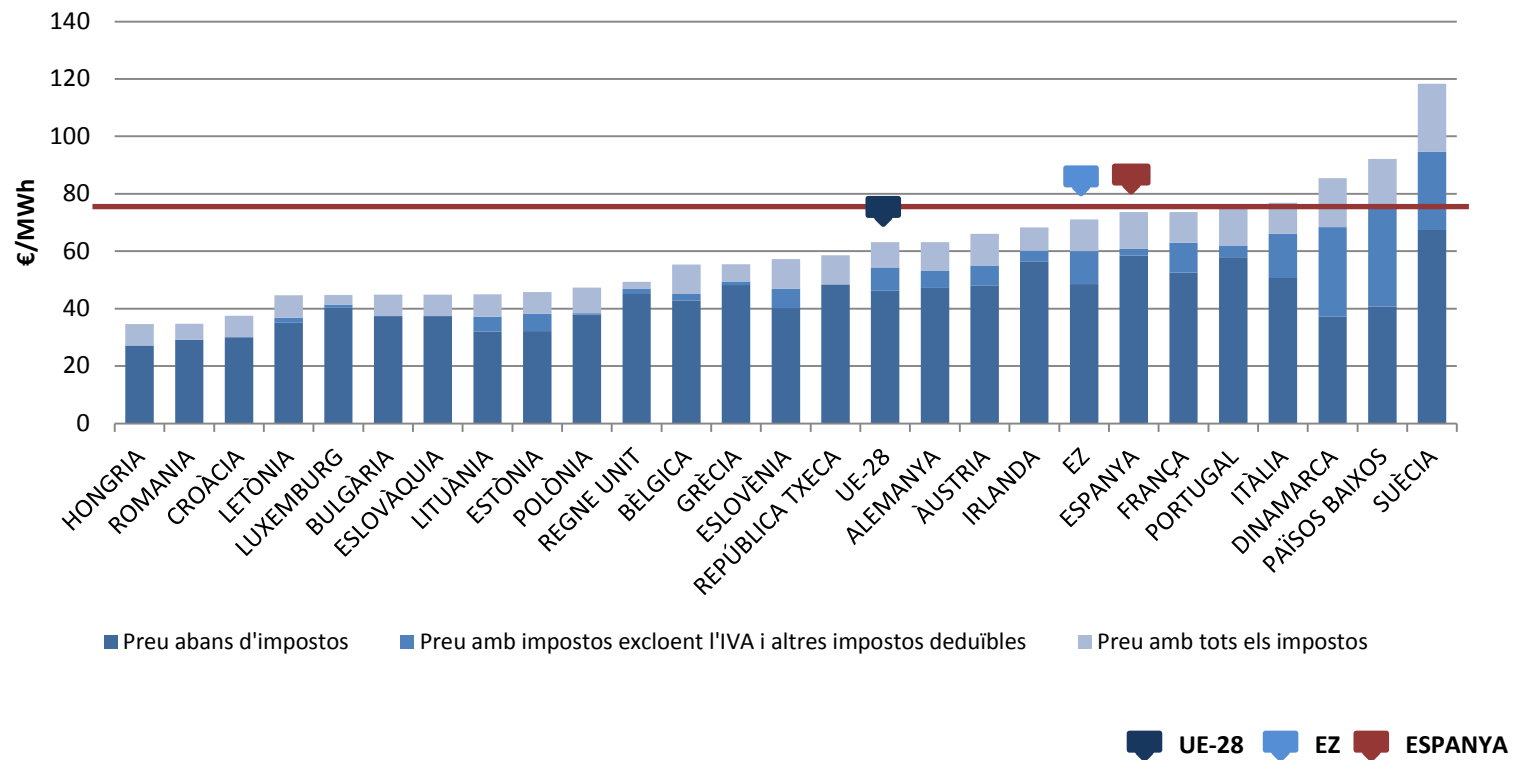
En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu del gas natural a Espanya per al consumidor domèstic de tipus D2 experimenta un increment del 28%. En aquest mateix període, a la UE-28 i a l'Eurozona aquest augment és del 18% i 17%, respectivament.

A partir del 2n semestre de 2012, el preu del gas natural a Espanya se situa per sobre de les mitjanes europees, apropant-se a la mitjana de l'Eurozona tots els primers semestres dels anys posteriors.

Preu del gas natural per al consumidor domèstic – D2

Consum anual de 5,6 a 56 MWh

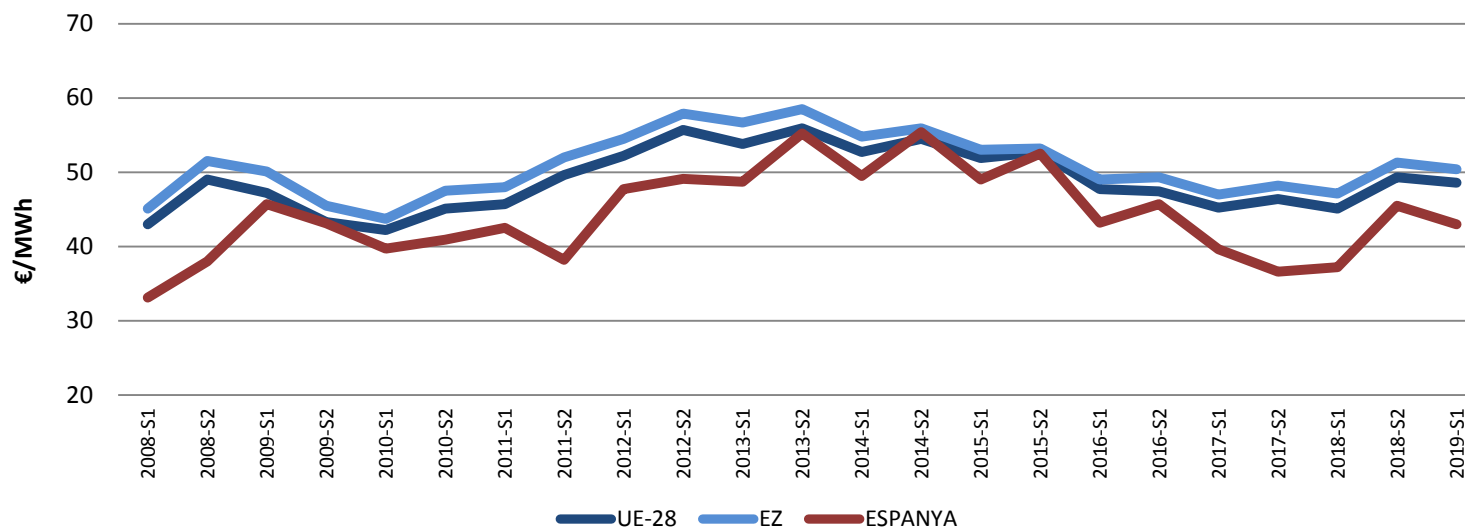
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu del gas natural per al consumidor industrial – I1

Consum anual < 280 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



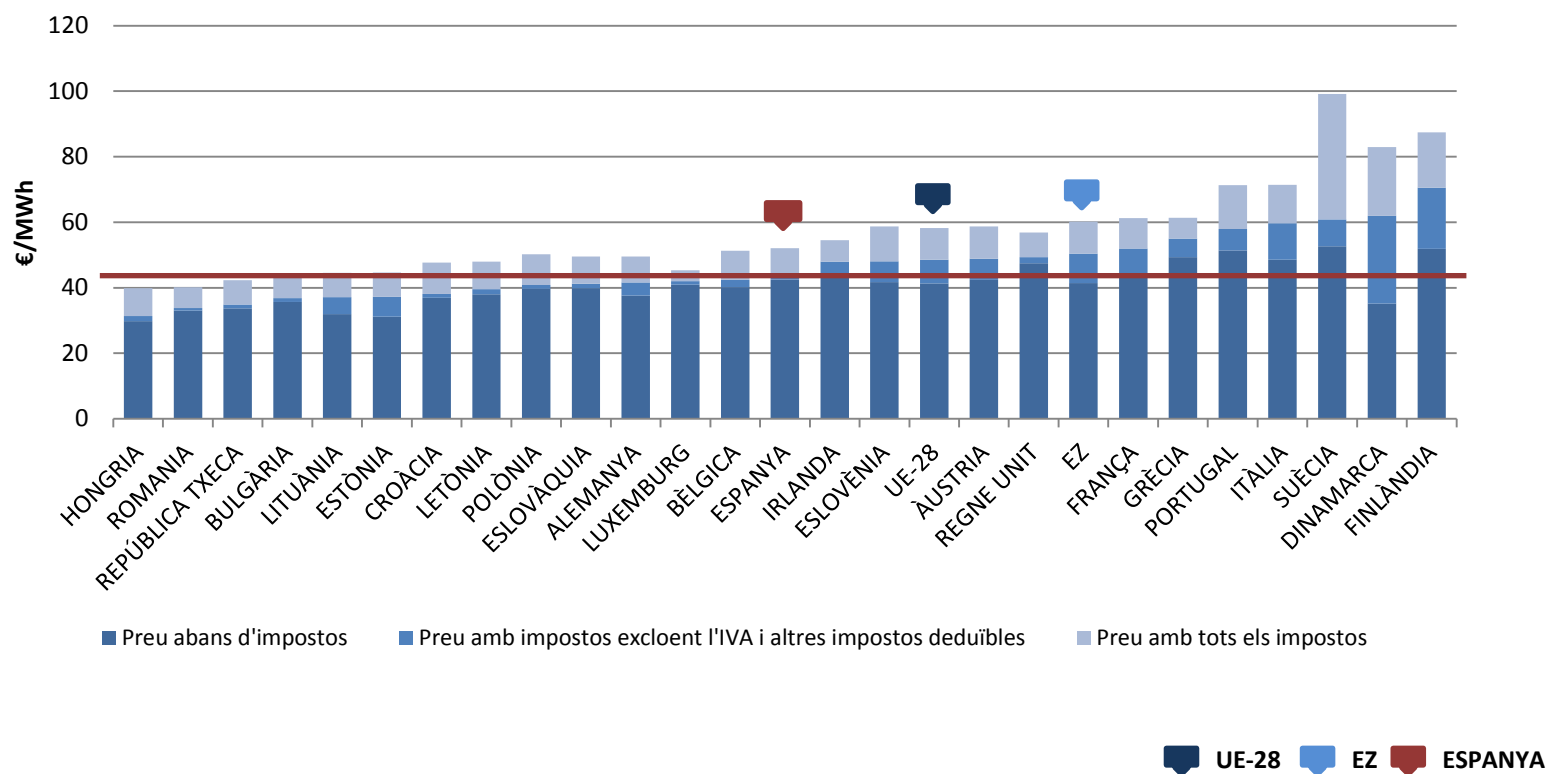
En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu del gas natural a Espanya per al consumidor industrial de tipus I1 experimenta un increment del 30%. En aquest mateix període, el preu a la UE-28 experimenta un increment del 13% i l'Eurozona del 12%.

Els darrers semestres analitzats, el preu mitjà a Espanya se situa per sota de les mitjanes europees.

Preu del gas natural per al consumidor industrial – I1

Consum anual < 280 MWh

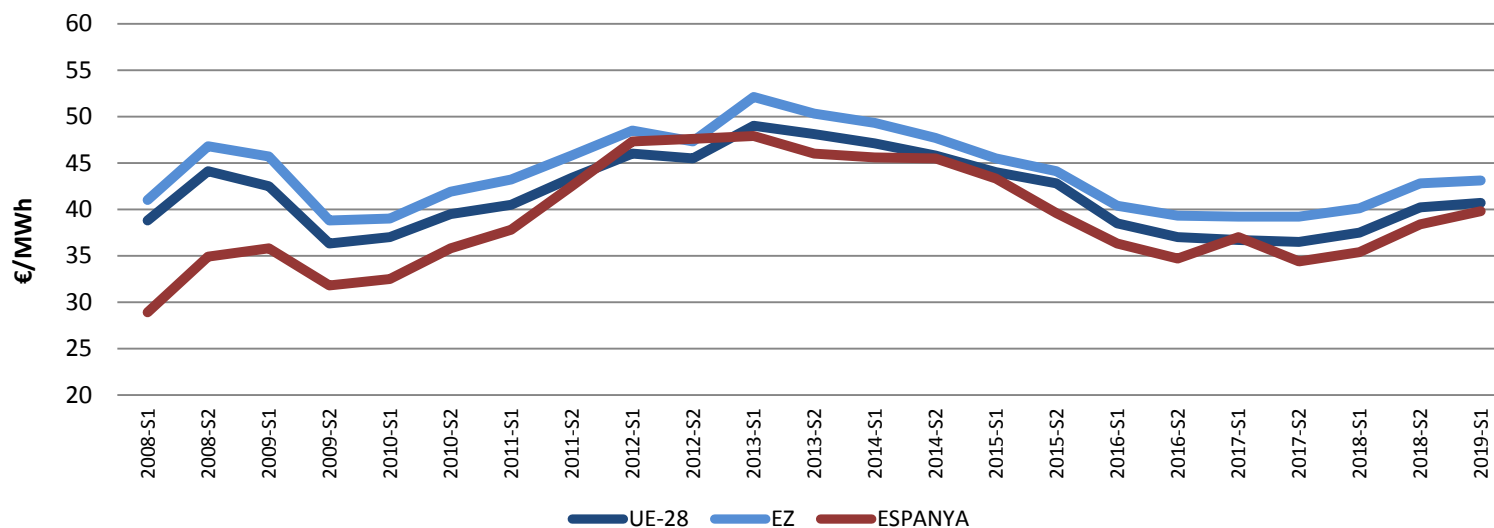
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu del gas natural per al consumidor industrial – I2

Consum anual de 280 a 2.800 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



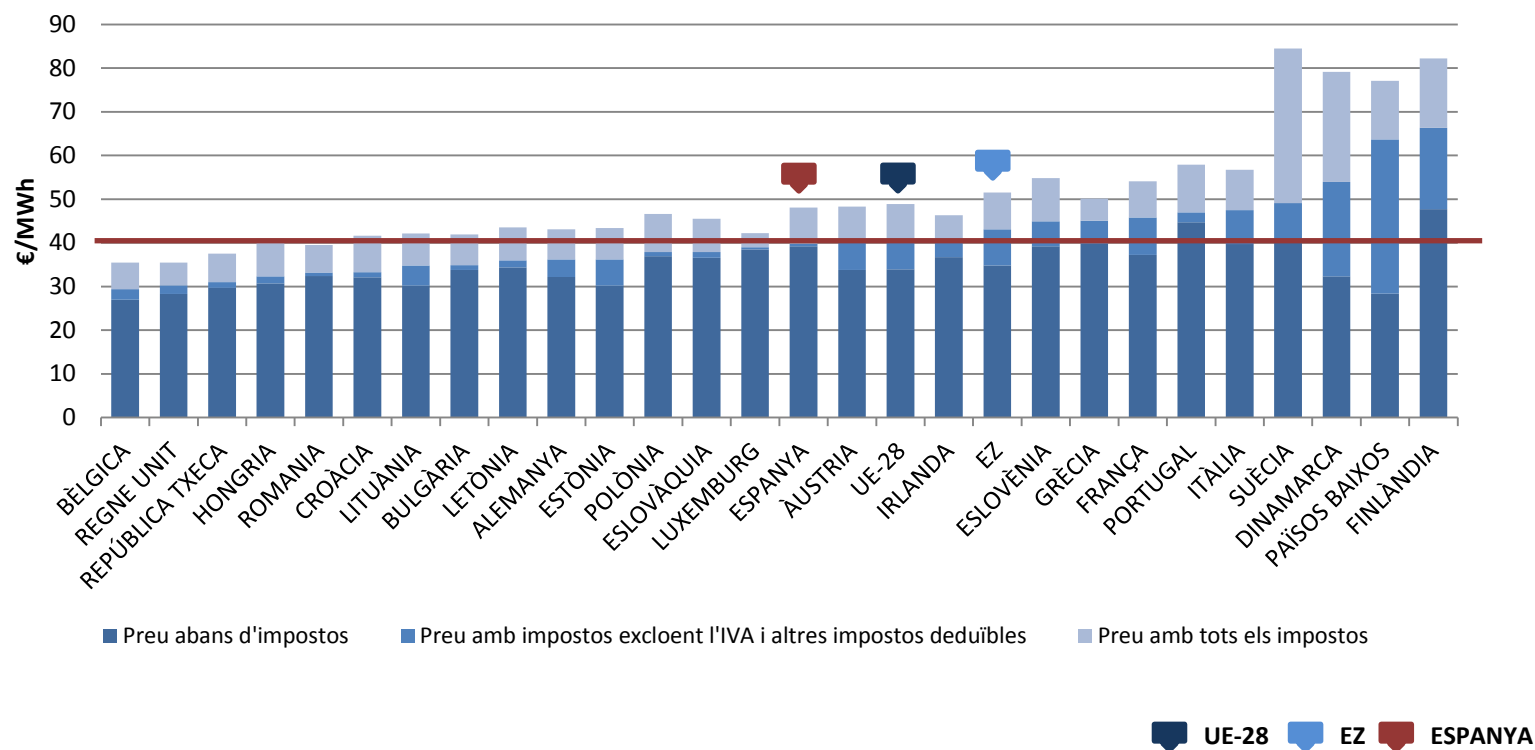
En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu del gas natural a Espanya per al consumidor industrial de tipus I2 experimenta un increment del 38%. En aquest mateix període, la UE-28 i l'Eurozona experimenten un increment del 5%.

Durant el 1r semestre de l'any, el preu a Espanya pràcticament iguala la mitjana de la UE-28.

Preu del gas natural per al consumidor industrial – I2

Consum anual de 280 a 2.800 MWh

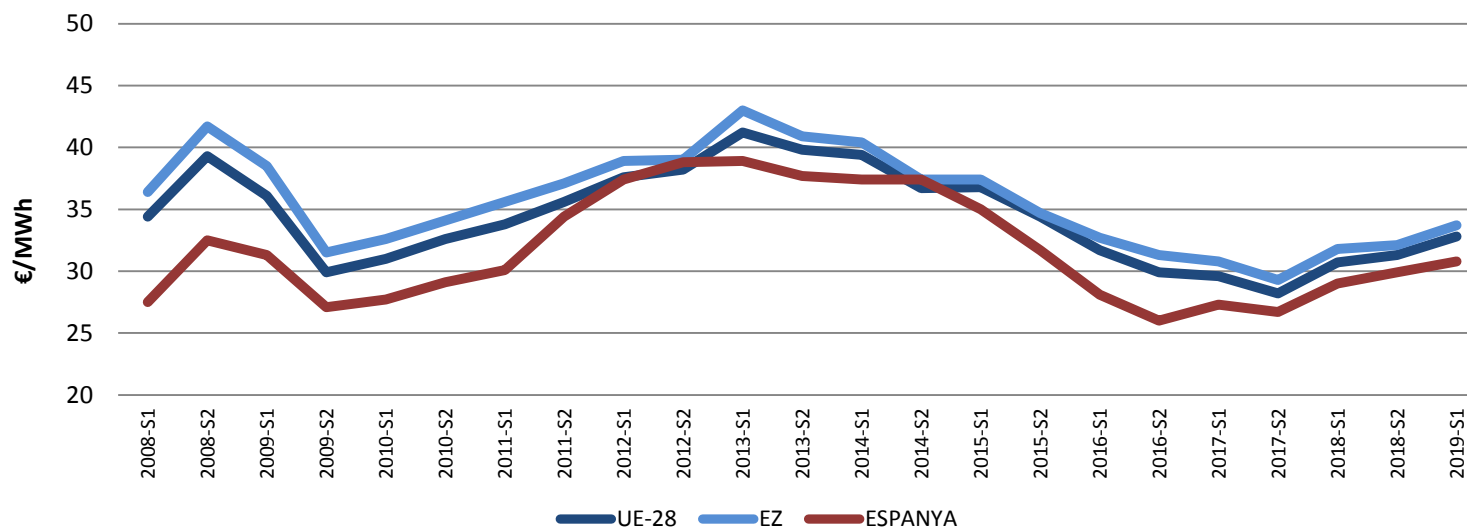
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu del gas natural per al consumidor industrial – I3

Consum anual de 2.800 a 28.000 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



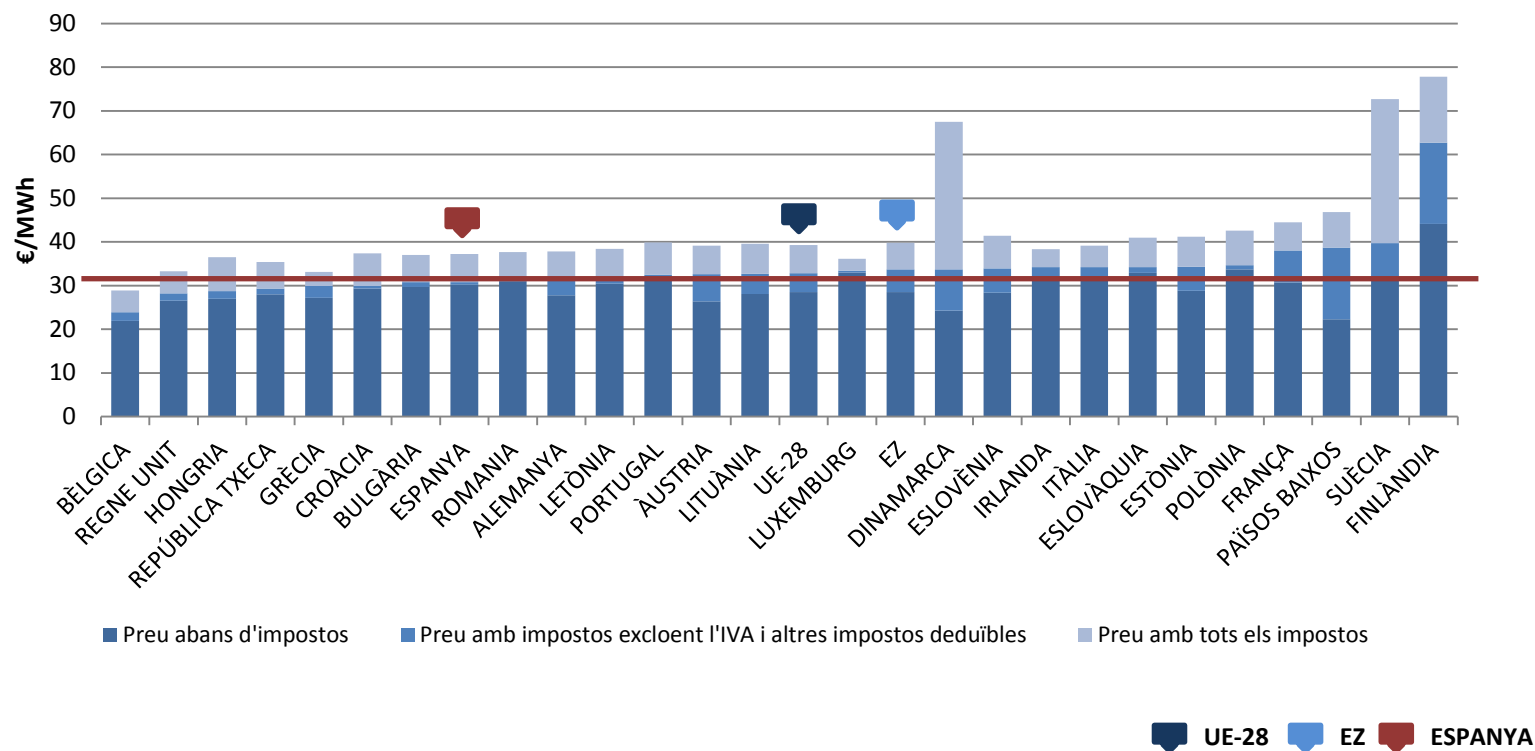
En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu del gas natural a Espanya per al consumidor industrial de tipus I3 experimenta un increment del 12%. En aquest mateix període, la UE-28 i l'Eurozona experimenten un decrement del 5% i 7% respectivament.

Durant el 1r semestre de 2019, el preu mitjà a Espanya per a aquest tipus de consumidor industrial es manté per sota de les dades europees.

Preu del gas natural per al consumidor industrial – I3

Consum anual de 2.800 a 28.000 MWh

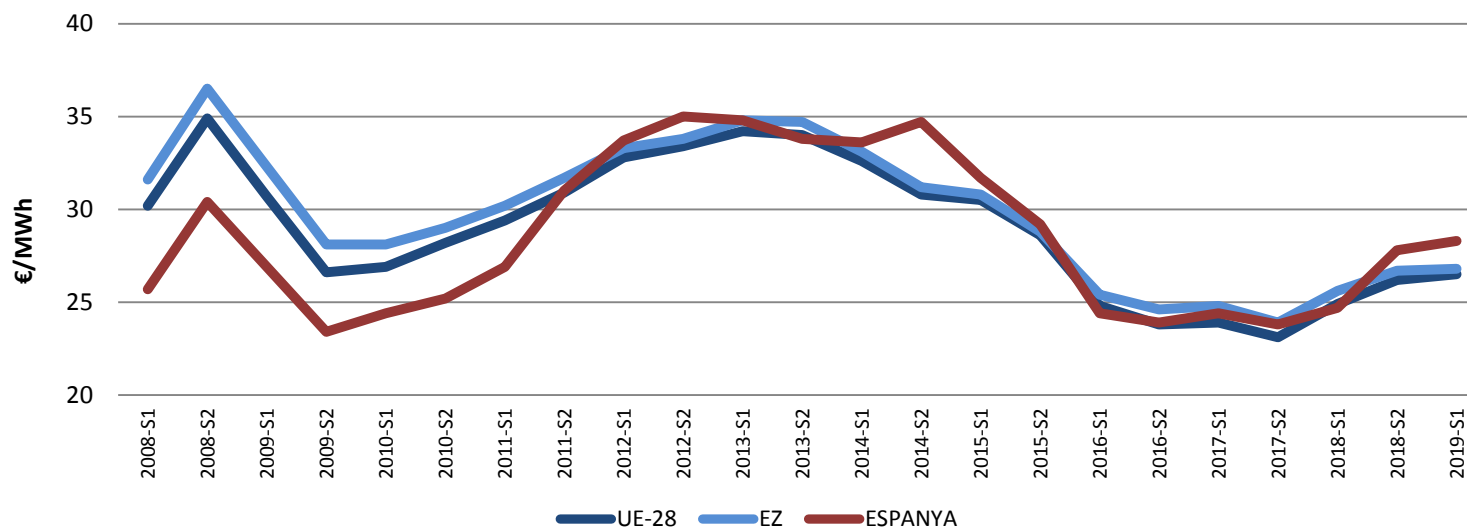
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu del gas natural per al consumidor industrial – I4

Consum anual de 28.000 a 280.000 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



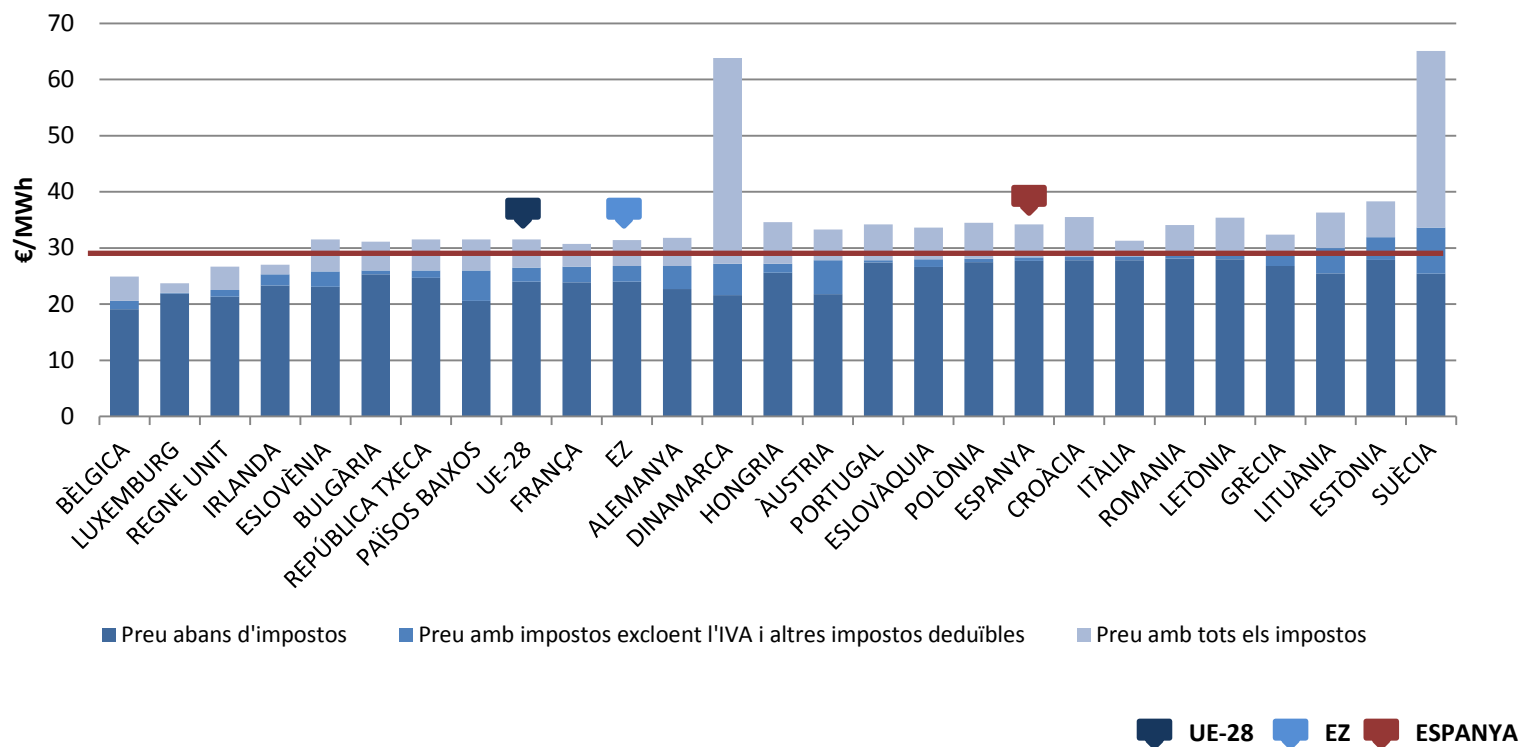
En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu del gas natural a Espanya per al consumidor industrial de tipus I4 experimenta un increment del 10%. En aquest mateix període, a la UE-28 i l'Eurozona experimenten també un decrement del 12% i el 15%, respectivament.

Els darrers semestres analitzats el preu mitjà a Espanya segueix la tendència de les mitjanes europees, però des del 2n semestre de 2018 el preu a Espanya és lleugerament més elevat.

Preu del gas natural per al consumidor industrial – I4

Consum anual de 28.000 a 280.000 MWh

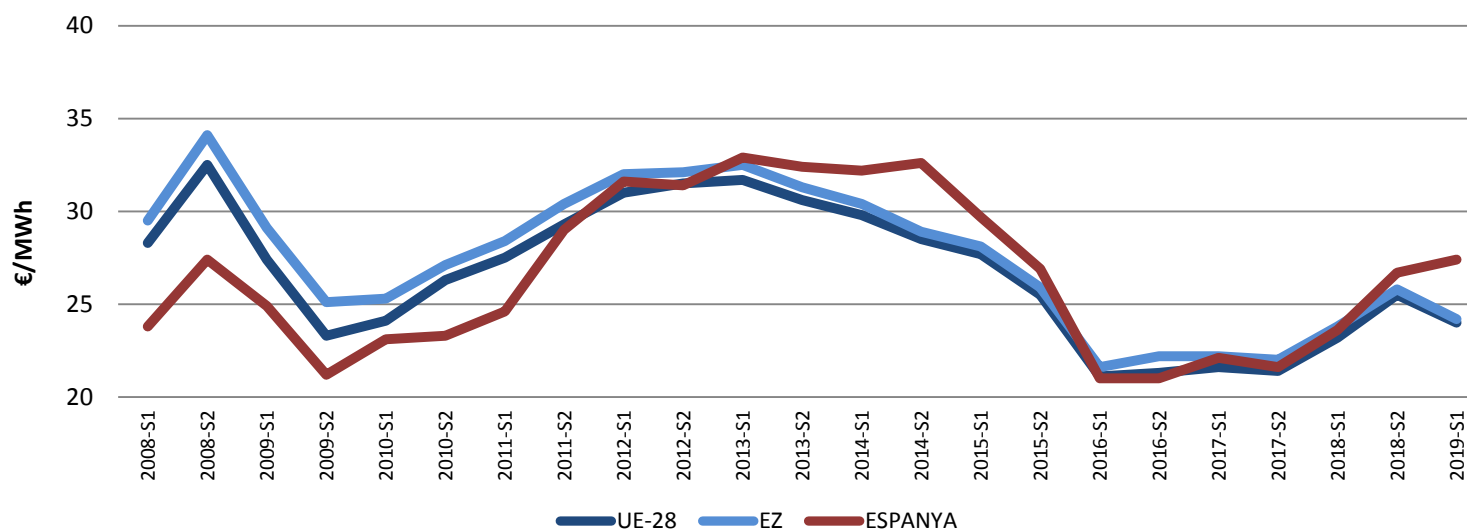
Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Preu del gas natural per al consumidor industrial – I5

Consum anual de 280.000 a 1.120.000 MWh

Evolució semestral dels preus amb impostos excloent l'IVA i altres impostos deduïbles (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008 – 1r semestre 2019.



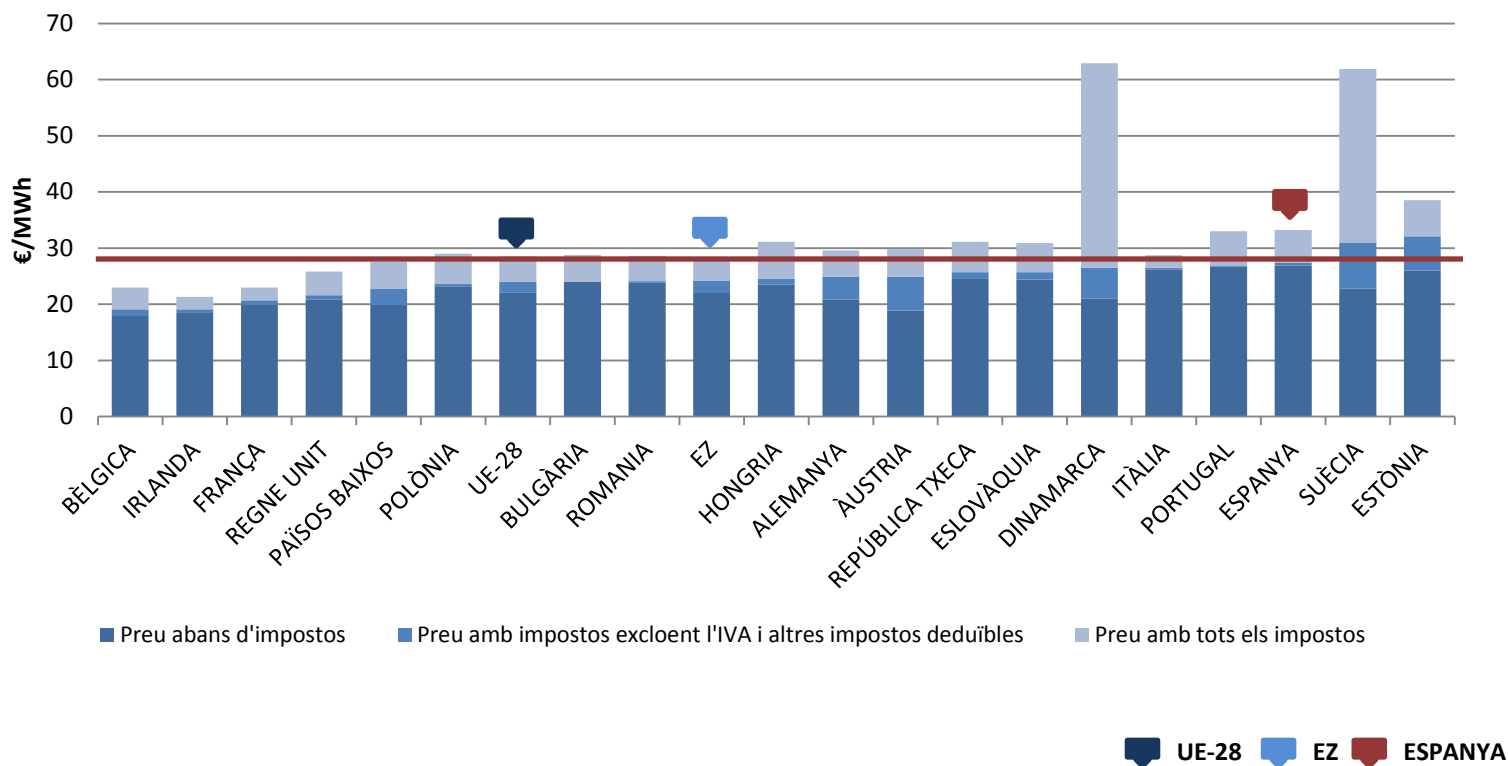
En el període 2008 – 1r semestre 2019, el preu del gas natural a Espanya per al consumidor industrial de tipus I5 experimenta un increment de l'15%. En aquest mateix període, la UE-28 i l'Eurozona experimenten també un decrement del 15% i 18% respectivament.

Els darrers semestres analitzats el preu a Espanya queda molt proper a les mitjanes europees, però durant aquest semestre augmenta i se situa per sobre.

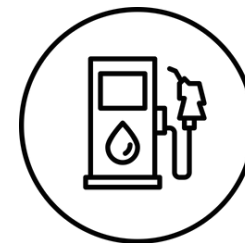
Preu del gas natural per al consumidor industrial – I5

Consum anual de 280.000 a 1.120.000 MWh

Comparació de preus amb i sense impostos (€/MWh) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el 1r semestre de 2019.



Productes petrolífers líquids



Preu mitjà 1r semestre de 2019

Tipus de producte	UE-28	EZ	ESPANYA	UNITATS	ES vs UE-28
Gasolina 95	1,409	1,450	1,284	€/l	-8,9%
Gasoil automoció	1,341	1,337	1,216	€/l	-9,3%
Gasoil calefacció ^f	0,816	0,802	0,768	€/l	-5,9%
Fueloil 1 ^g	0,510	0,483	0,430	€/kg	-15,7%

Comparació del preu mitjà 1r semestre de 2019 entre els països de la UE-28

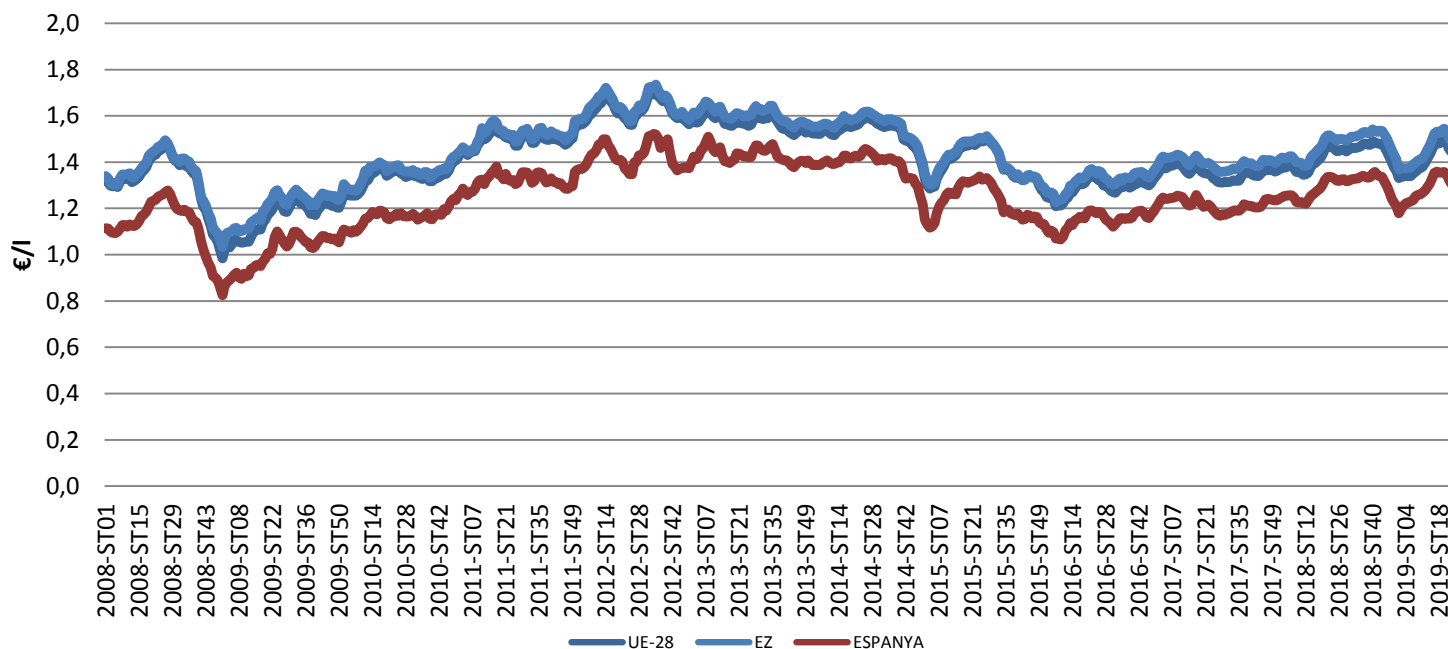
Tipus de producte	Països amb preus inferiors a ES	Països amb dades	Països entre els que es situa el preu a ES	Posició del preu a ES respecte a la UE-28
Gasolina 95	11	28	Eslovènia Eslovàquia	7 inferior
Gasoil automoció	7	28	Àustria Xipre	11 inferior
Gasoil calefacció ^f	8	27	República Txeca Polònia	4 inferior
Fueloil 1 ^g	3	19	Polònia Àustria	5 inferior

^fNo hi ha dades per a Eslovàquia.

^gNo hi ha dades per a Alemanya, Bulgària, Estònia, Finlàndia, Letònia, Lituània, Luxemburg, Malta i Regne Unit.

Gasolina 95

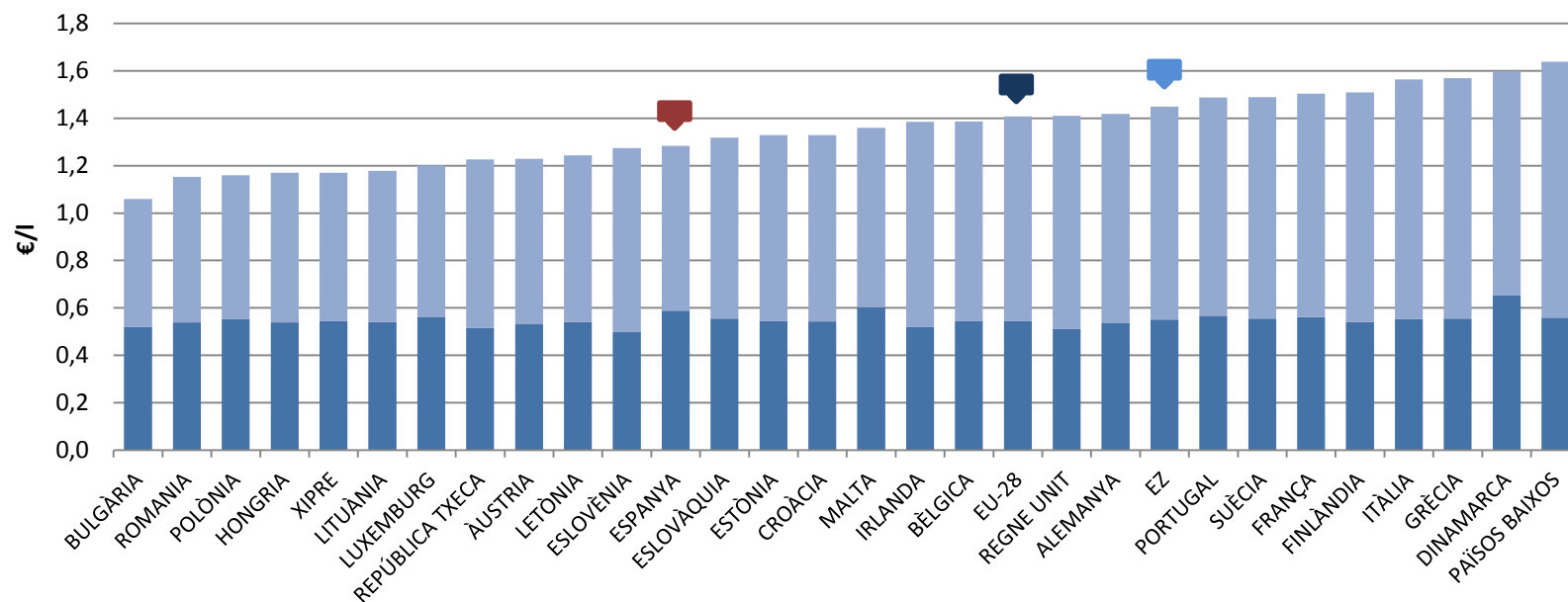
Evolució setmanal dels preus amb impostos (€/l) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008–1r semestre 2019:



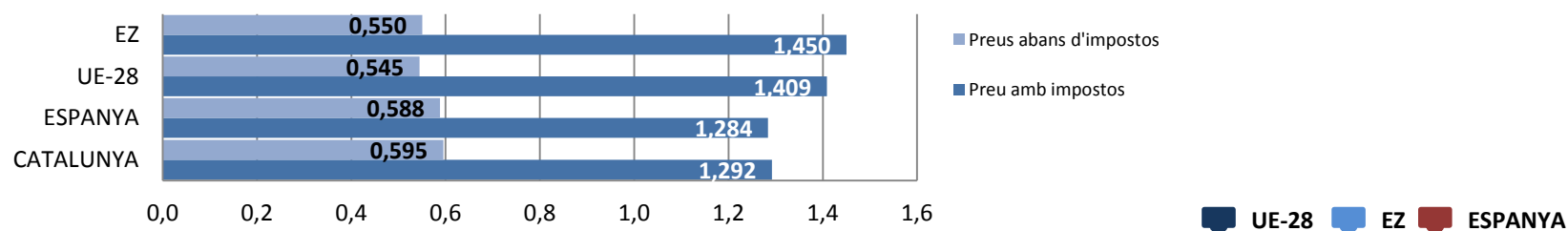
En el període 2008–2019S1, el preu de la gasolina a Espanya experimenta un increment del 17%. En aquest mateix període, la UE-28 i a l'Eurozona experimenten un increment del 9% i 11%, respectivament.

Gasolina 95

Comparació de preus amb i sense impostos (€/l) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya el 1r semestre de 2019.

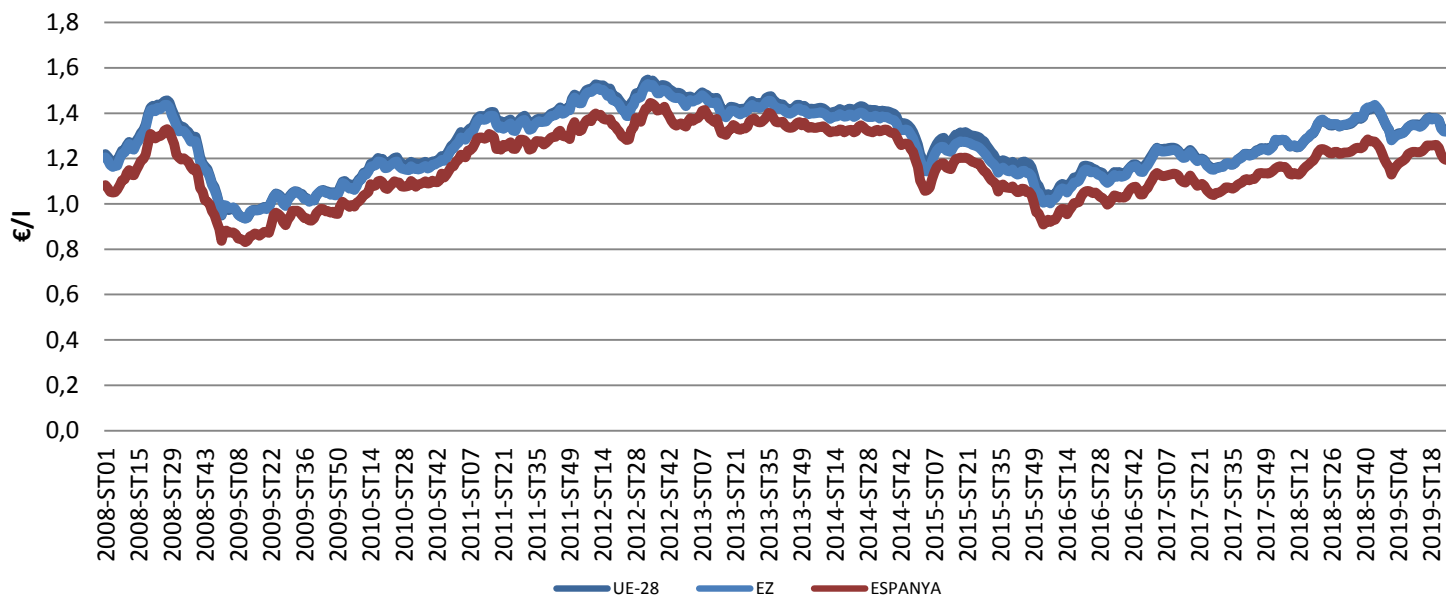


El preu mitjà amb impostos a Espanya és un 8,9% inferior al de la UE-28. En el cas de Catalunya, el preu mitjà amb impostos és un 0,6% superior al d'Espanya.



Gasoil d'automoció

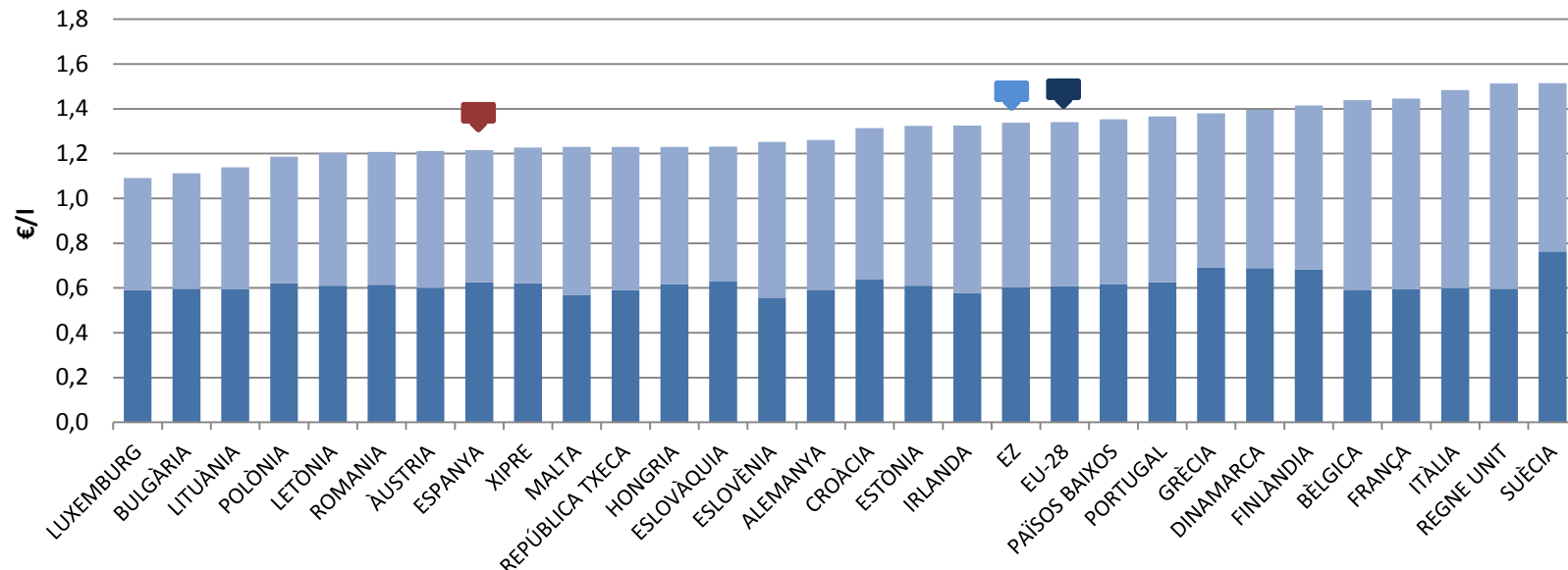
Evolució setmanal dels preus amb impostos (€/l) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008–1r semestre 2019 :



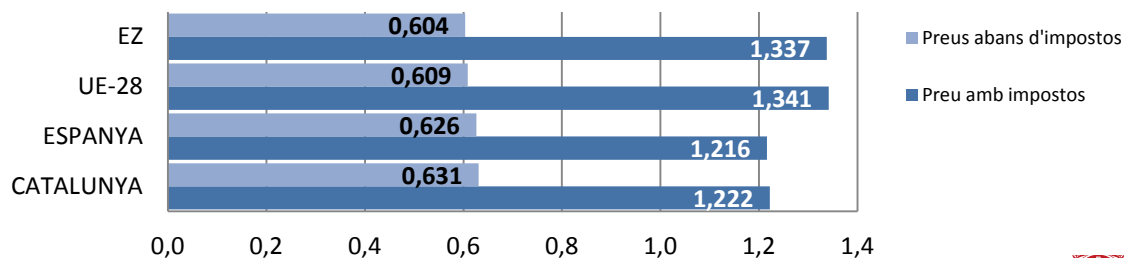
En el període 2008–2019S1, el preu del gasoil d'automoció a Espanya experimenta un increment del 10%. En aquest mateix període, el preu a la UE-28 i l'Eurozona experimenta en tots dos casos un increment del 9%.

Gasoil d'automoció

Comparació de preus amb i sense impostos (€/l) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya el 1r semestre de 2019.



El preu mitjà amb impostos a Espanya és un 9,3% inferior al de la UE-28. En el cas de Catalunya, el preu mitjà amb impostos és un 0,5% superior al d'Espanya.



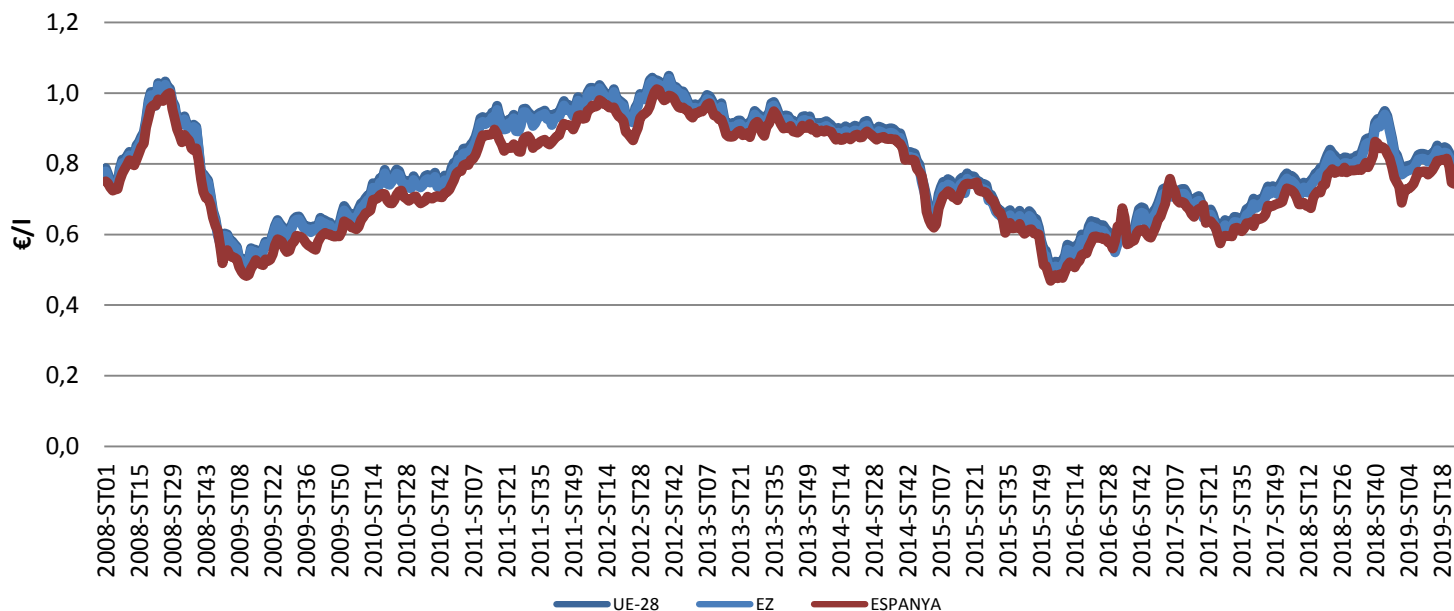
UE-28 EZ ESPANYA



Generalitat de Catalunya
Institut Català d'Energia

Gasoil de calefacció

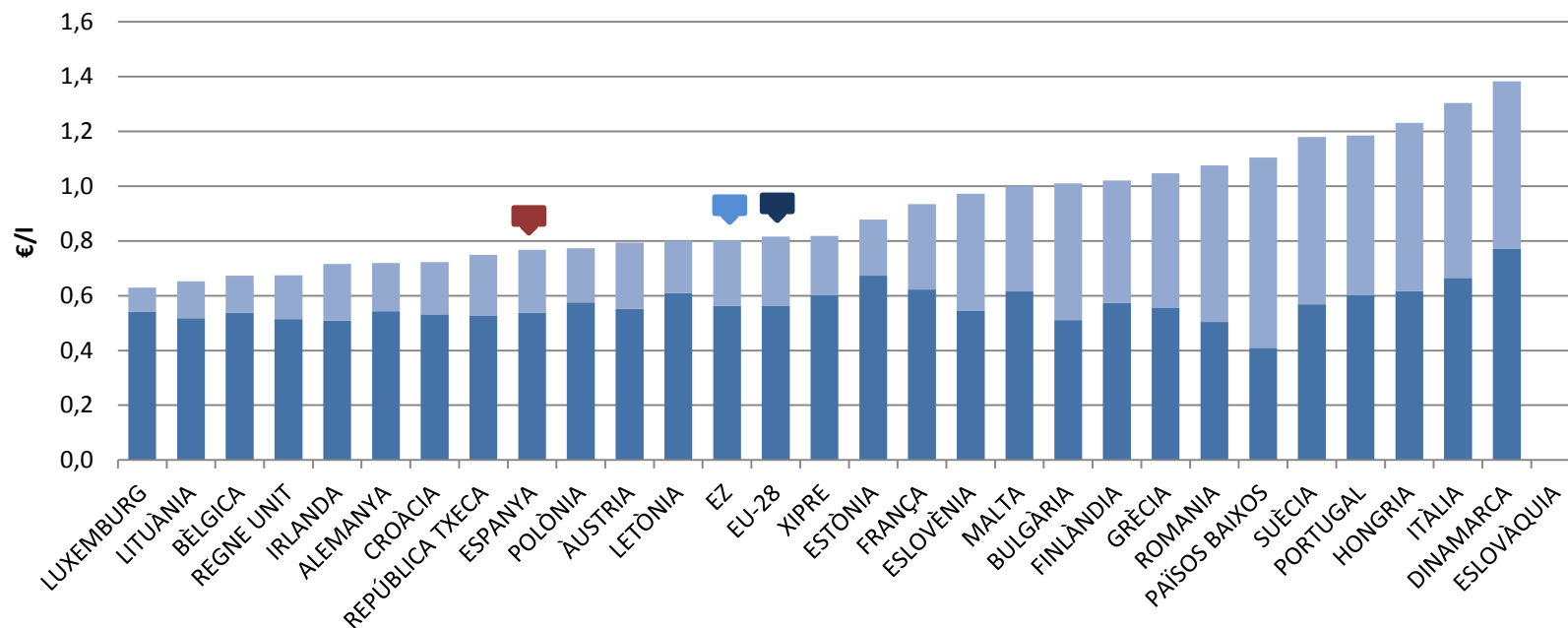
Evolució setmanal dels preus amb impostos (€/l) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008–1r semestre 2019:



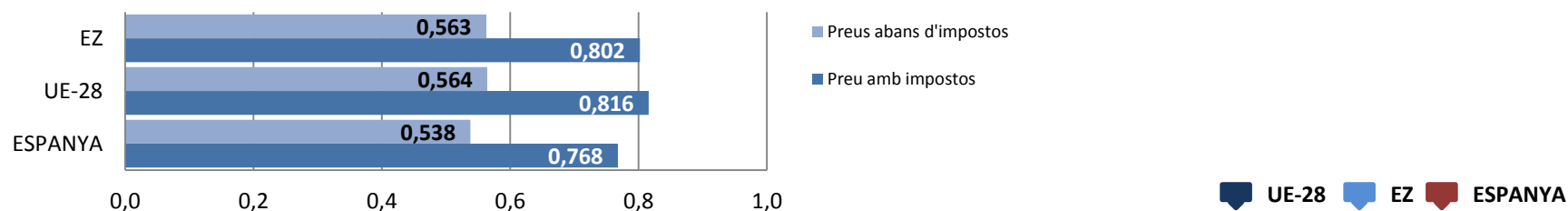
En el període 2008–2019S1, el preu del gasoil de calefacció a Espanya experimenta un increment de l'1%. En aquest mateix període, a la UE-28 no es registra cap variació i a l'Eurozona es registra un decrement de l'1%.

Gasoil de calefacció

Comparació de preus amb i sense impostos (€/l) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya el 1r semestre de 2019.

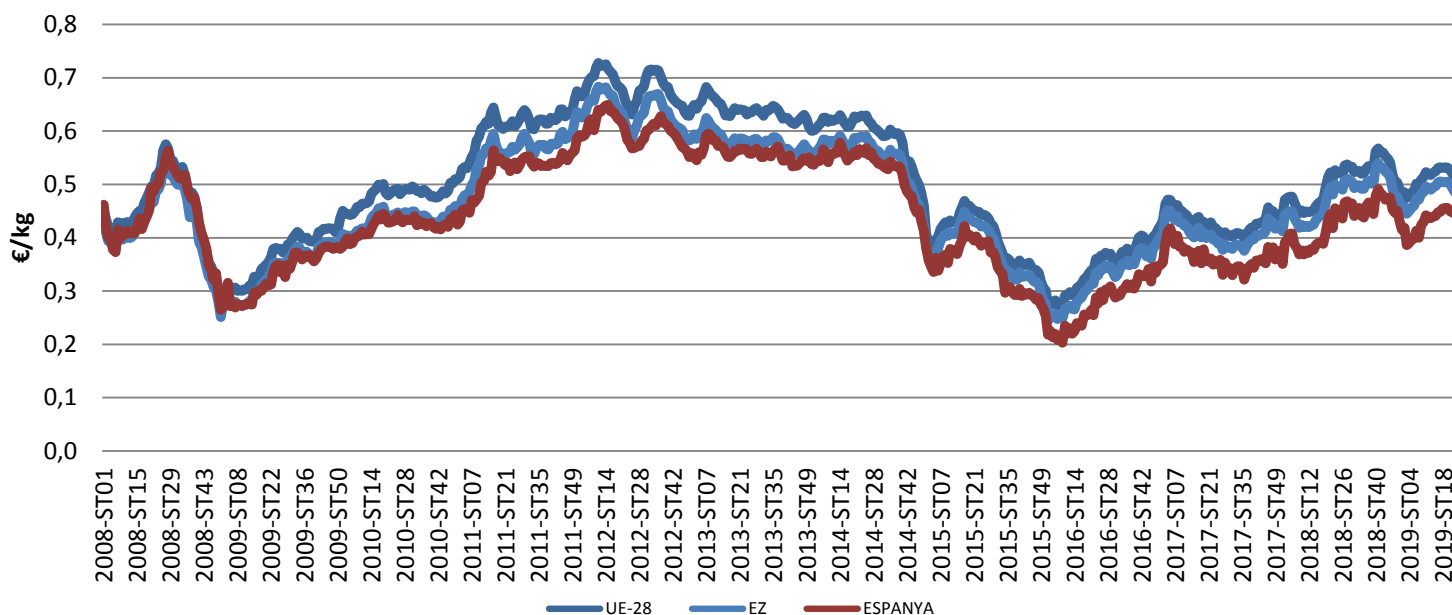


El preu mitjà amb impostos a Espanya és un 5,9% inferior al de la UE-28.



Fueloil de tipus 1

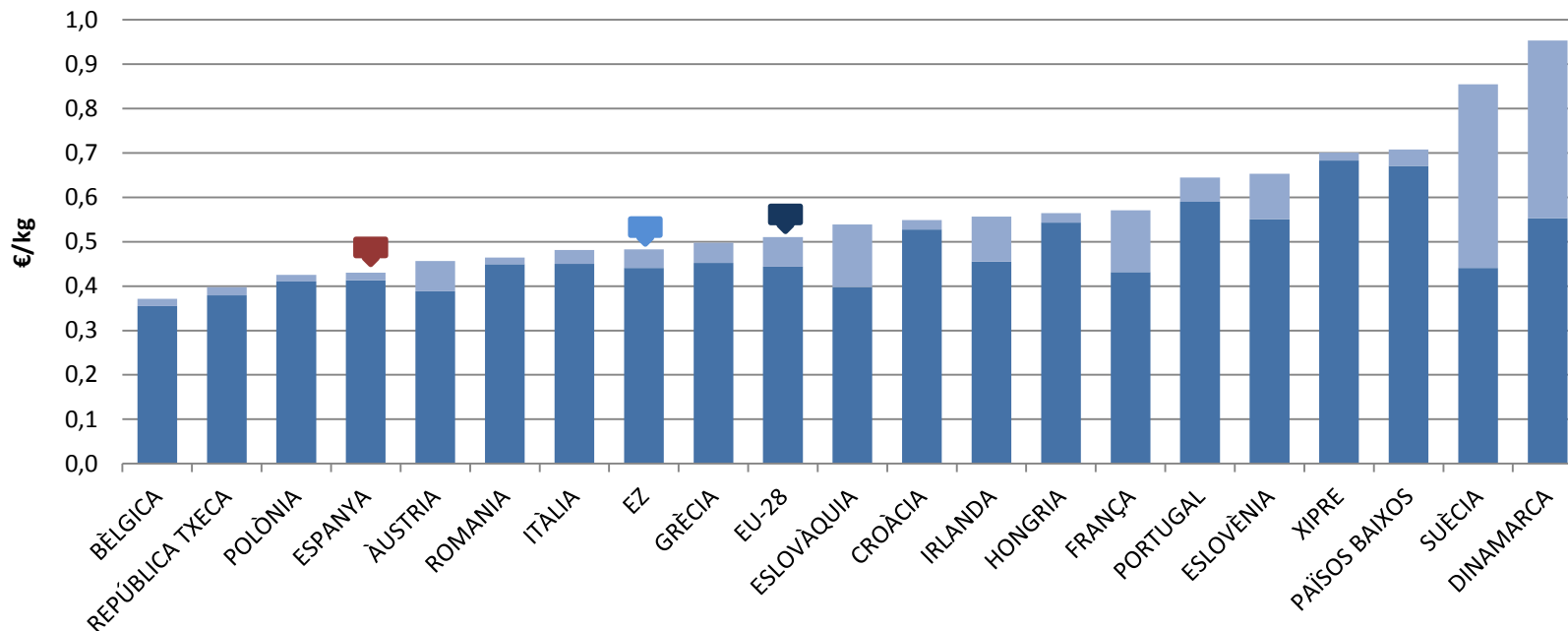
Evolució setmanal dels preus amb impostos (€/kg) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya en el període 2008–1r semestre 2019:



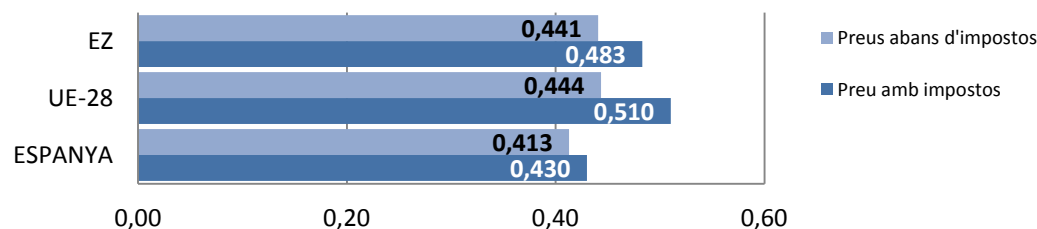
En el període 2008–2019S1, el preu del fuel a Espanya experimenta un decrement del 4%. En aquest mateix període, a la UE-28 i l'Eurozona es registra un increment del 14% en ambdós casos.

Fueloil de tipus 1

Comparació de preus amb i sense impostos (€/kg) entre la UE-28, l'Eurozona i Espanya el 1r semestre de 2019.



El primer semestre de 2019, el preu mitjà amb impostos a Espanya és un 15,7% inferior al de la UE-28.



UE-28 EZ ESPANYA



Generalitat de Catalunya
Institut Català d'Energia



Pamplona 113, 3a planta
08018 Barcelona

Tel. 93 622 05 00

gencat.cat/icaen
twitter.com/energiacat



Generalitat de Catalunya
Institut Català d'Energia

#energianeta