

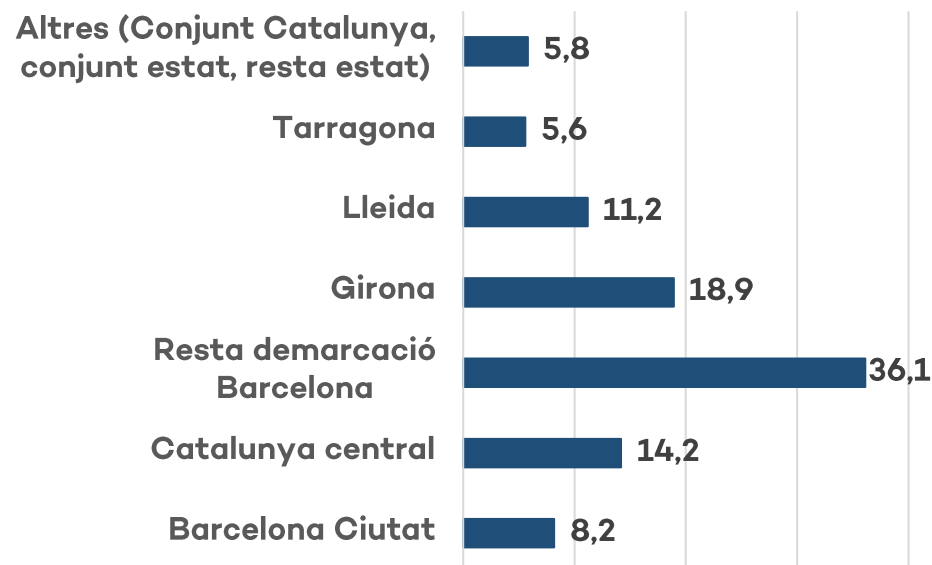
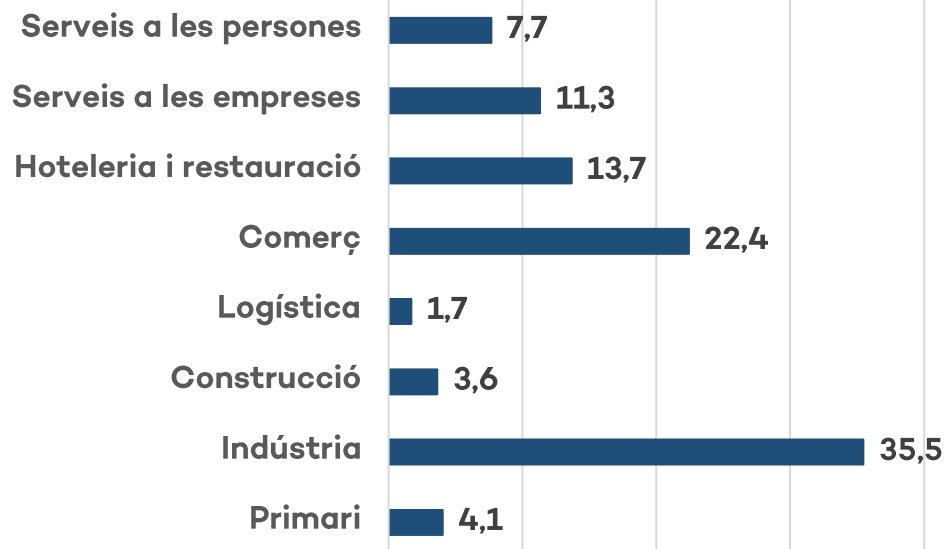
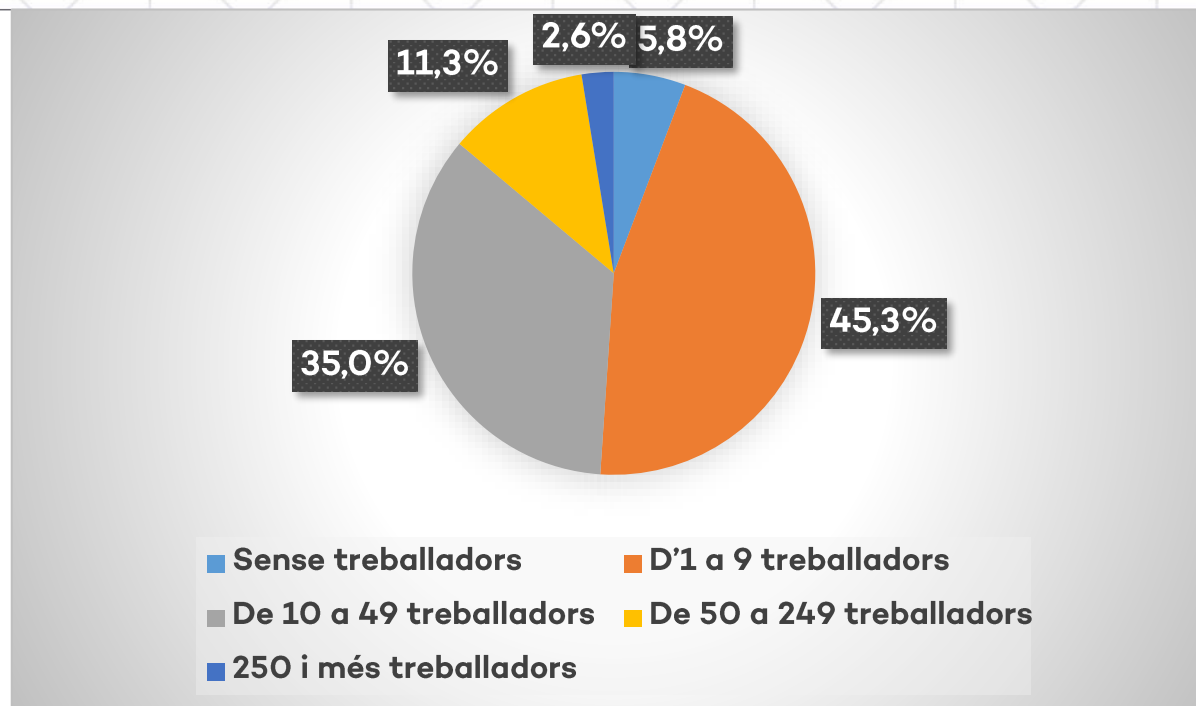
# Augment de preu de l'electricitat i del gas natural. Impacte, situacions i conseqüències

Setembre 2022

# COMPOSICIÓ DE LA MOSTRA

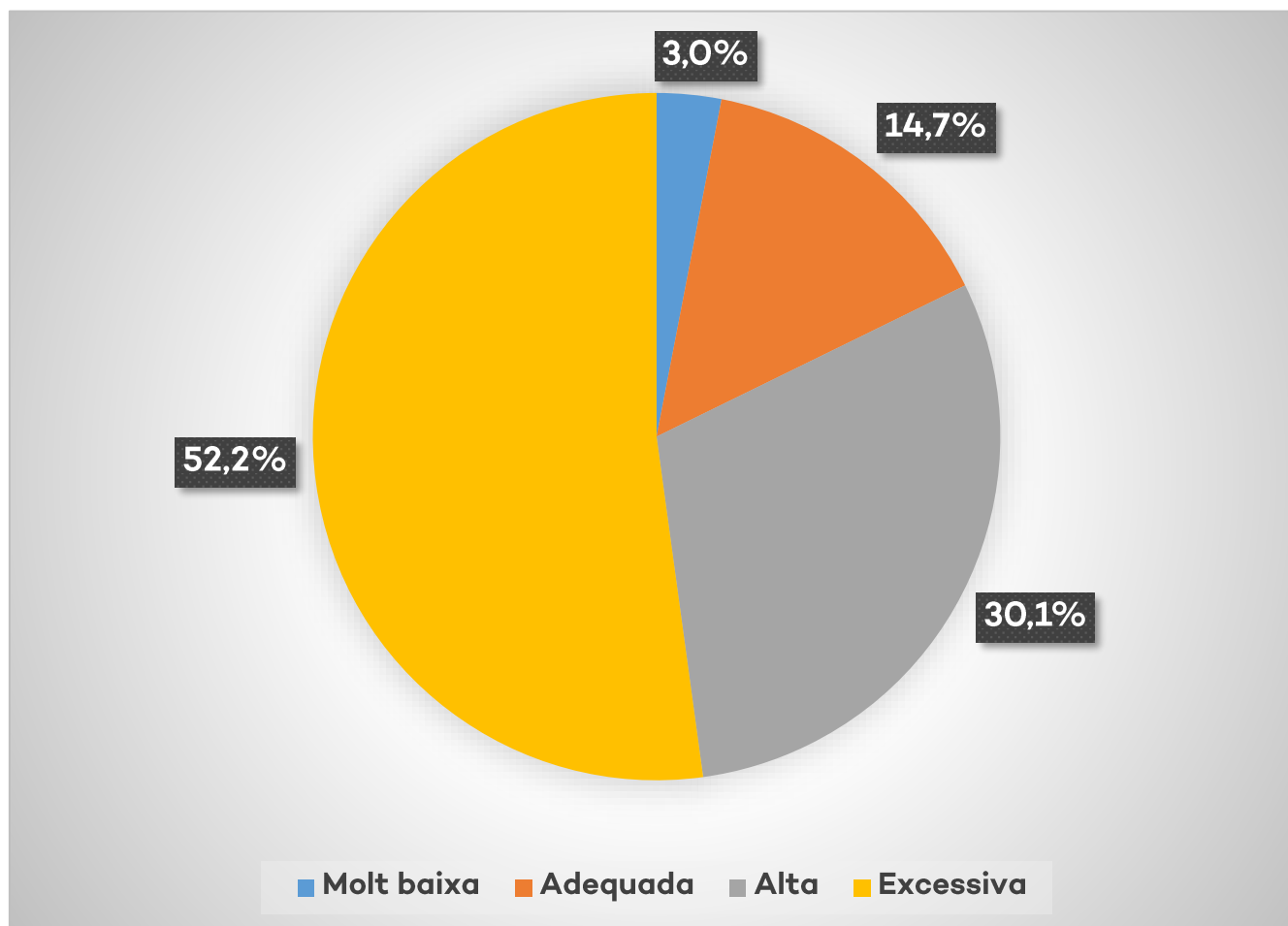


614 respostes





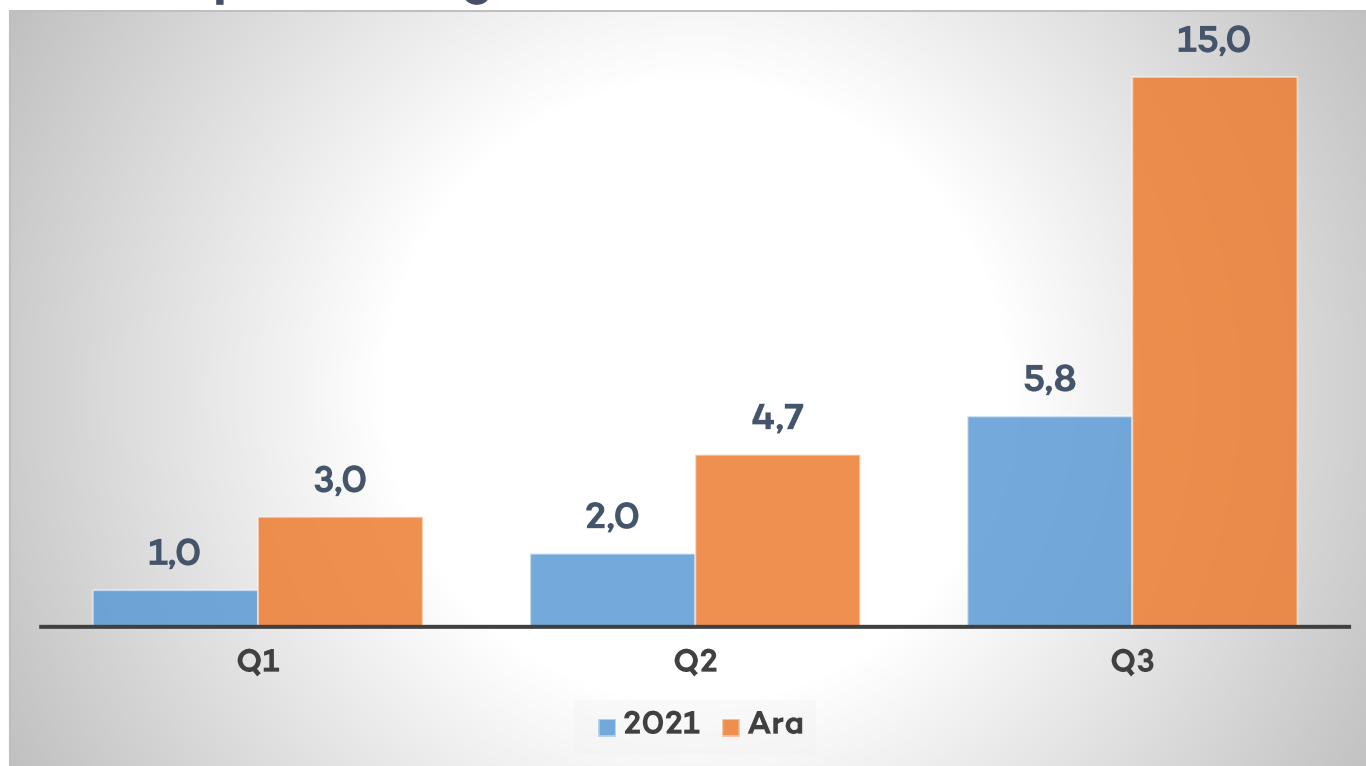
## Com valoren la despesa energètica de la teva empresa?



El 82,3% de les empreses valoren la seva despesa energètica com a **alta** o **excessiva**.



## Quin % suposa la despesa energètica sobre el volum de facturació de l'empresa?



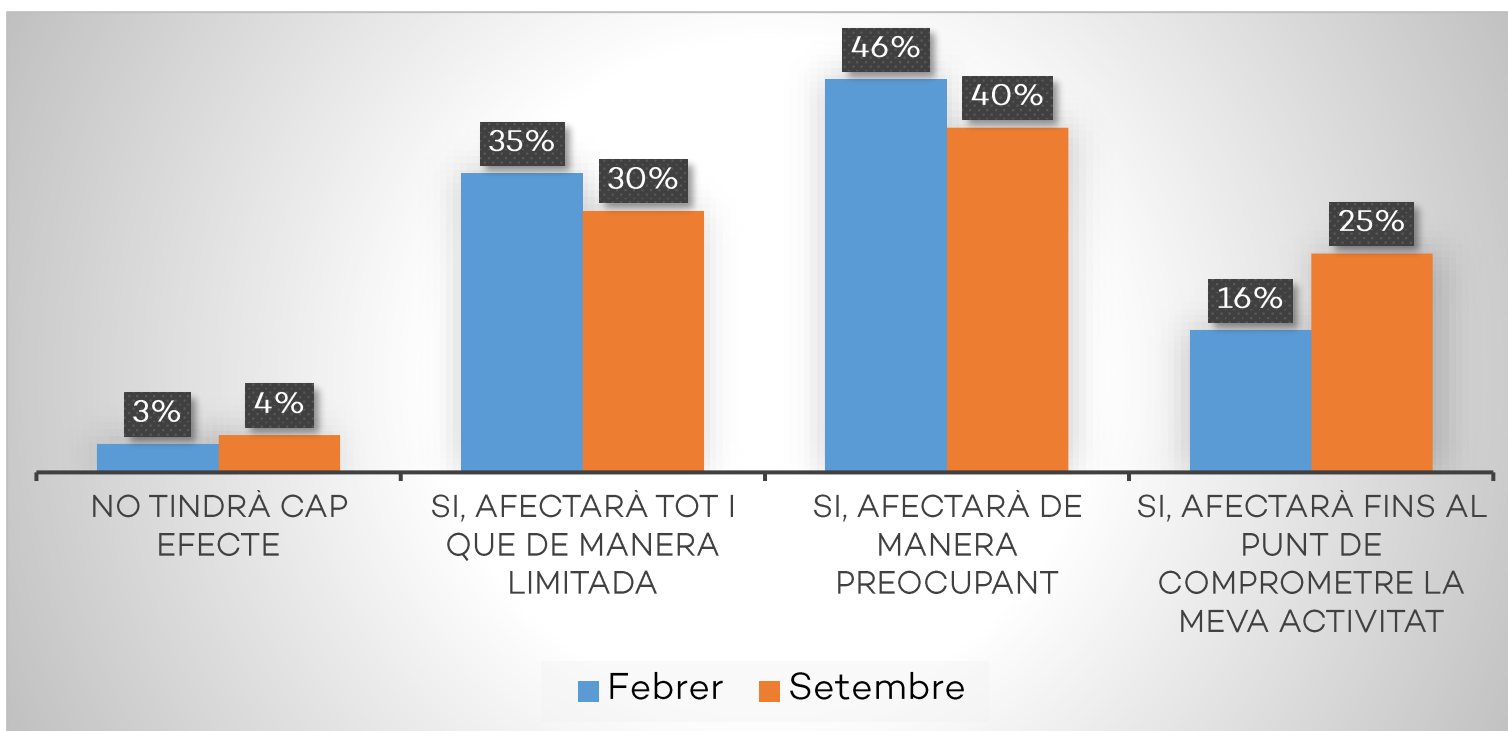
Per una quarta part de les empreses, el pes de la despesa energètica sobre els ingressos actualment és del **15% o més**, mentre que a 2021 era del **5,8%**, i per tant, es triplica.

Per la meitat de les empreses, el pes és del **4,7% o més**, mentre que a la 2021 era del **2,0%**, i per tant s'incrementa un **140%**.

Atès que el marge (*resultat/ingressos*) de les pimes se situa al **6,3%** (*Pimesdat 2019*) o del **3,5%** (*Pimesdat 2020*), la meitat de pimes catalanes són en risc d'entrar en



## Si el preu de l'energia continua la seva tendència ascendent o es manté en aquests nivells, fins a quin punt pot afectar la teva activitat empresarial?



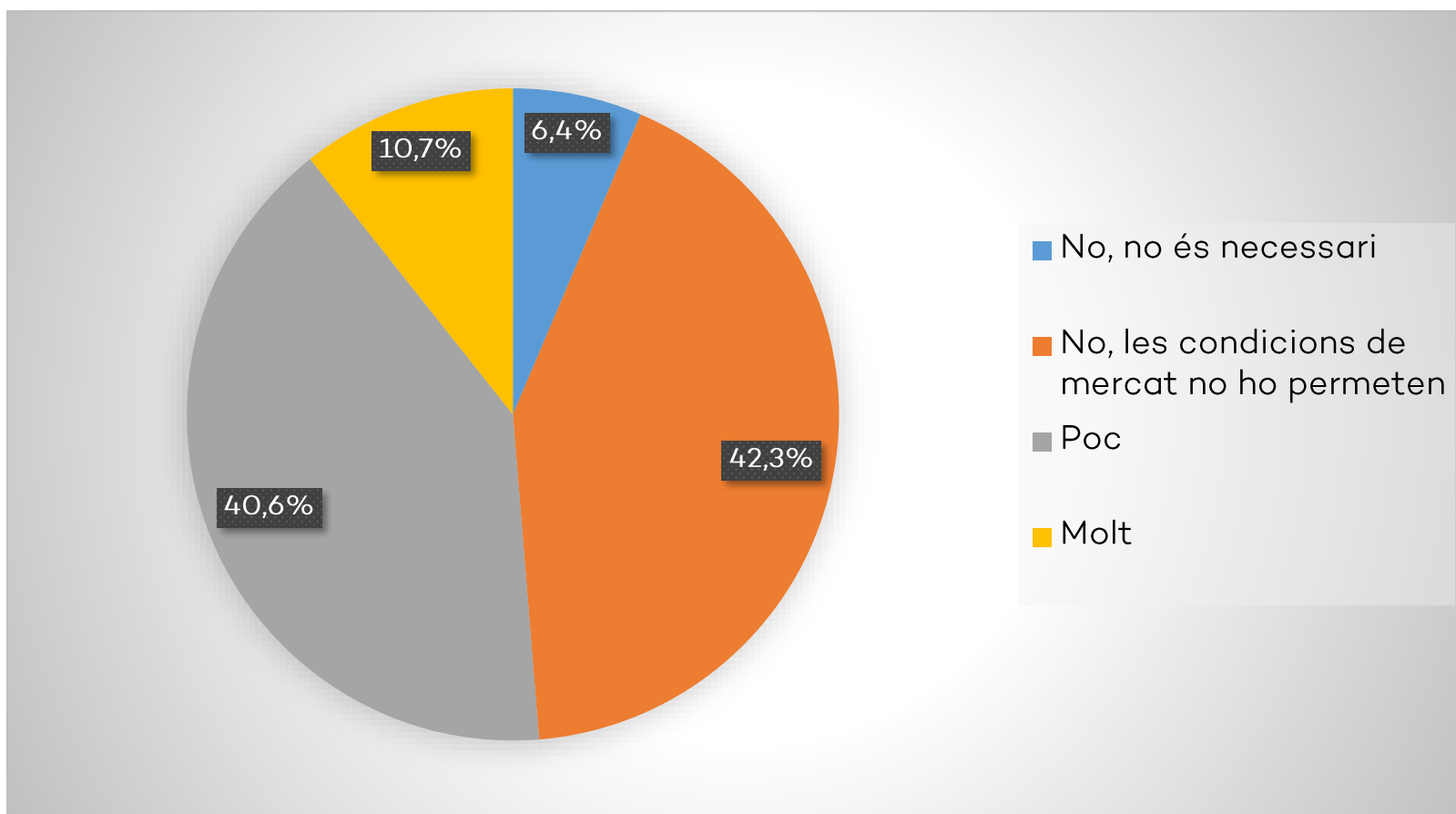
Aquesta situació afectarà de manera preocupant o comprometedent activitat al 65% de les empreses (62% el febrer).

Del febrer al setembre, les empreses que veuen compromesa la seva activitat passen del 16% al 25%

La projecció de llocs de treball en risc si no s'adopten mesures a curt termini és de 480.000



## Has repercutit l'encariment de l'energia en el teu producte final? (bens o serveis)



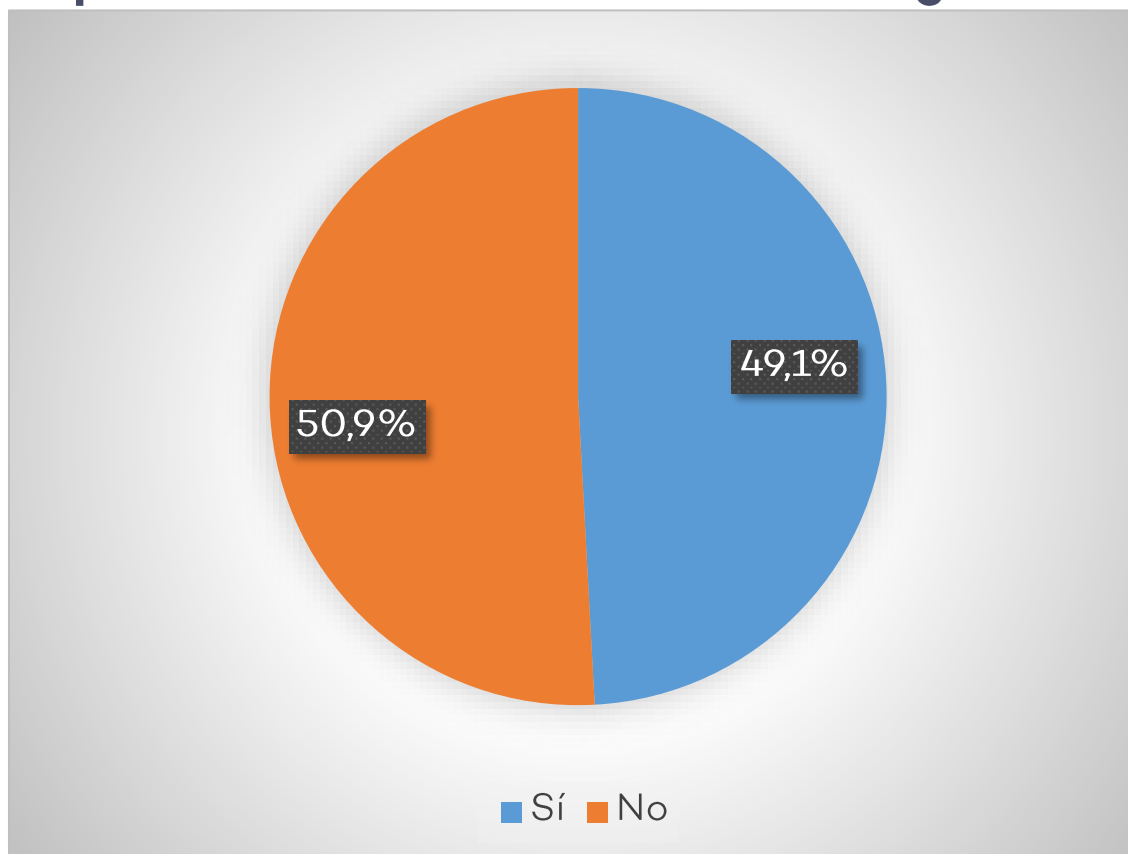
El 51,3% d'empreses repercuteix l'encariment de l'energia en el seu producte final (→ **Efecte d'augment IPC**)

El 42,3% no ho pot fer per les condicions de mercat (→ **Efecte de situar en risc de viabilitat l'empresa**).



## De la mateixa manera que segurament disposes d'assessor laboral, fiscal,...

### Disposes d'assessor en matèria energètica ?

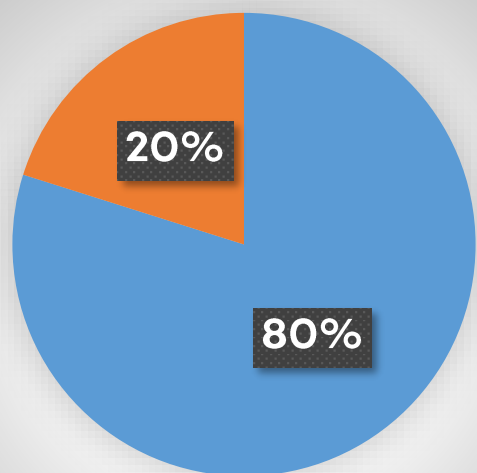


Només el 50,9% d'empreses disposa d'assessor energètic.

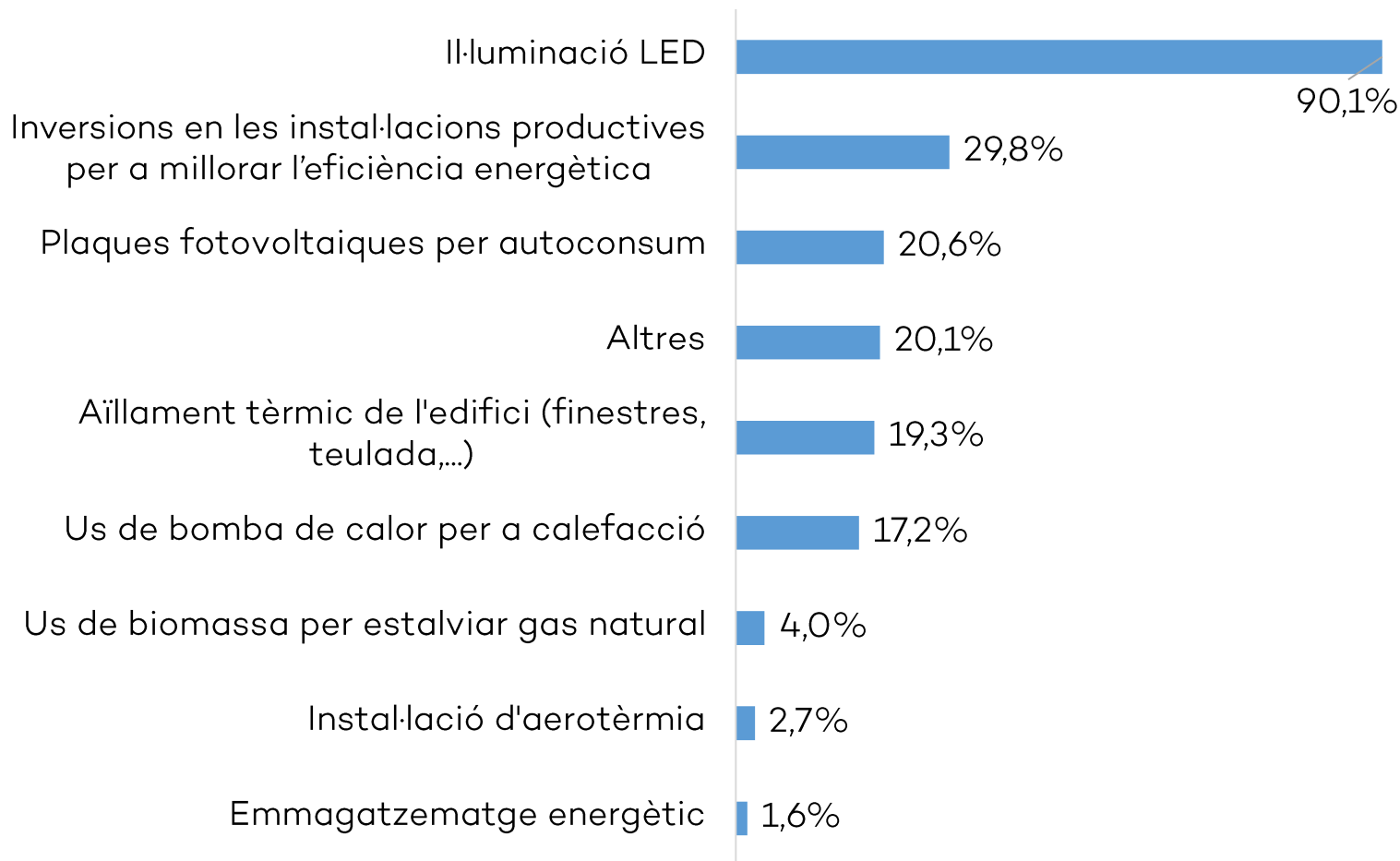
Existeix una manca important d'informació en matèria energètica, quan és evident que afecta de forma rellevant la viabilitat de l'empresa.



# Has portat a terme actuacions a la teva empresa per a reduir el consum energètic?



■ Sí ■ No

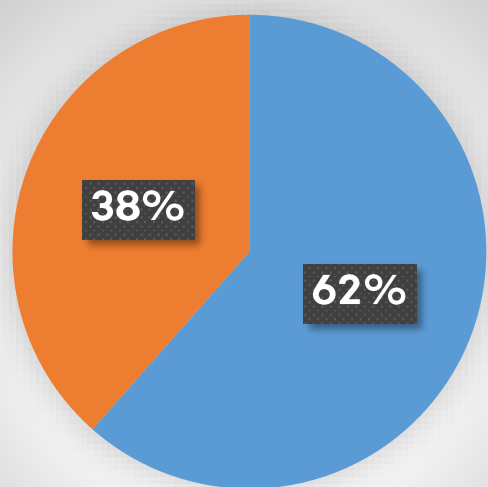
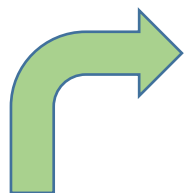




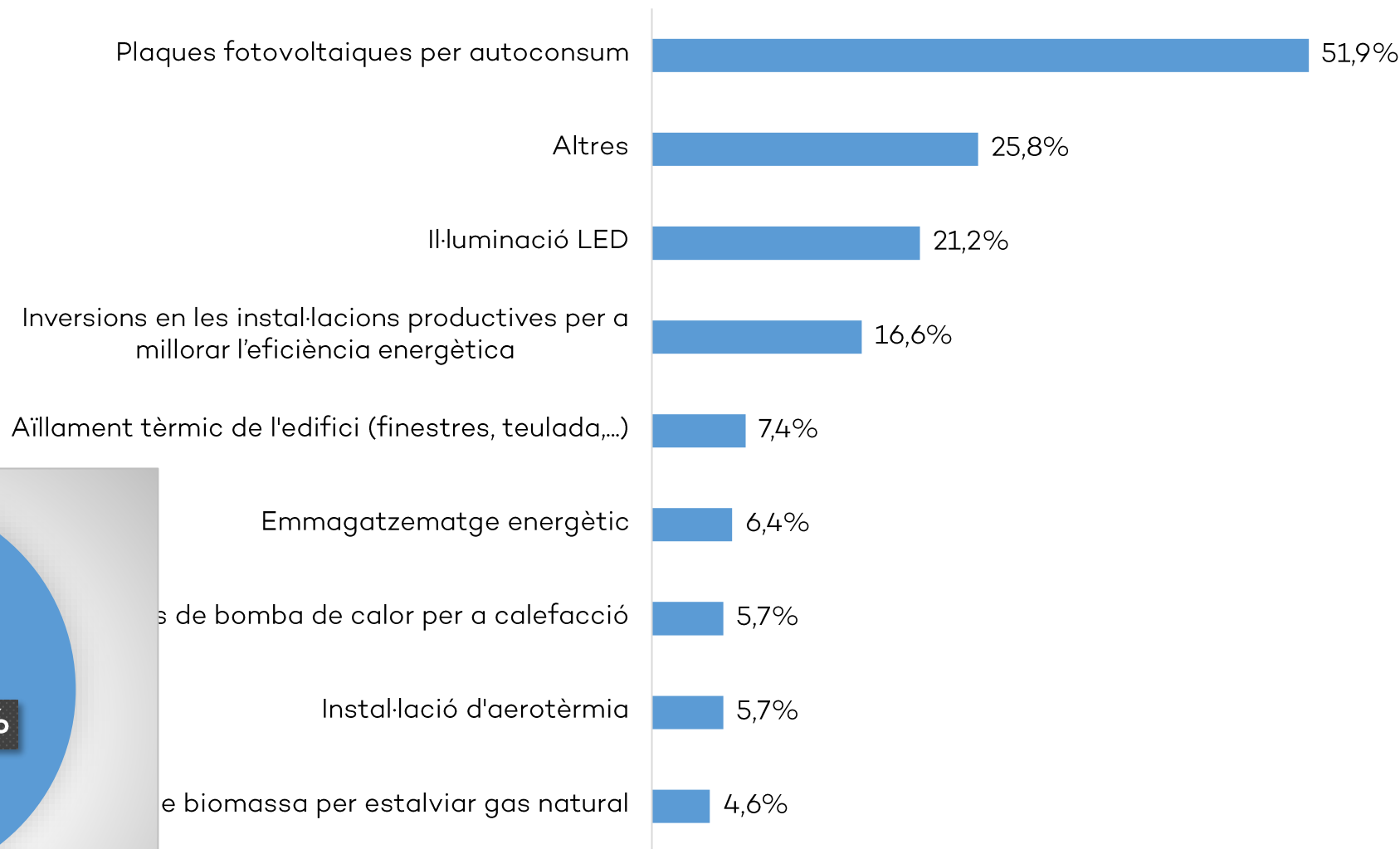


# Davant l'augment dels costos energètics, tens previst portar a terme actuacions a la teva empresa per a reduir el consum energètic?

energètic

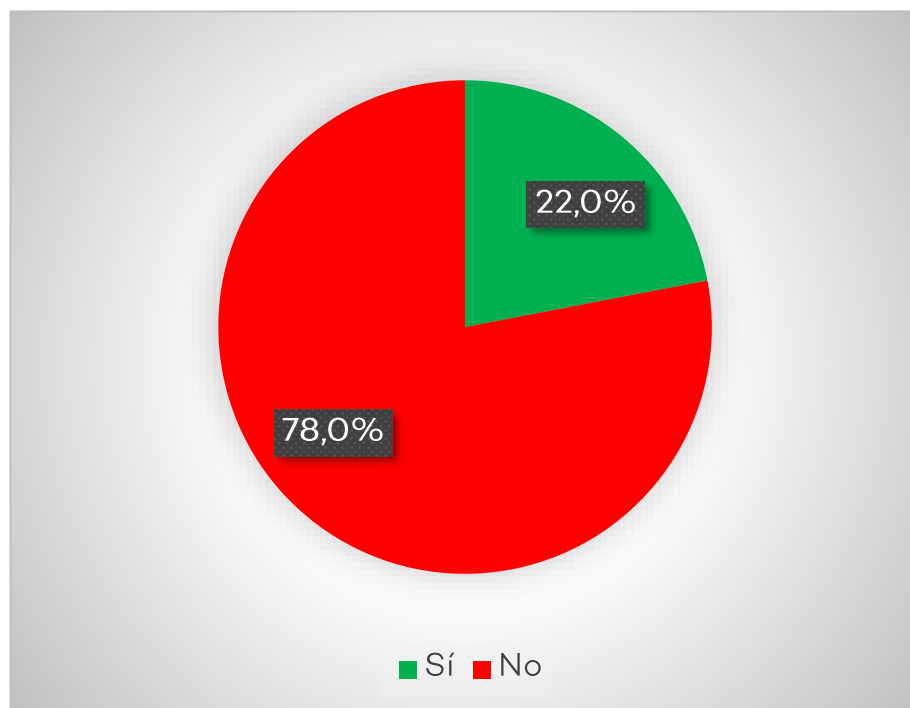


■ Sí ■ No

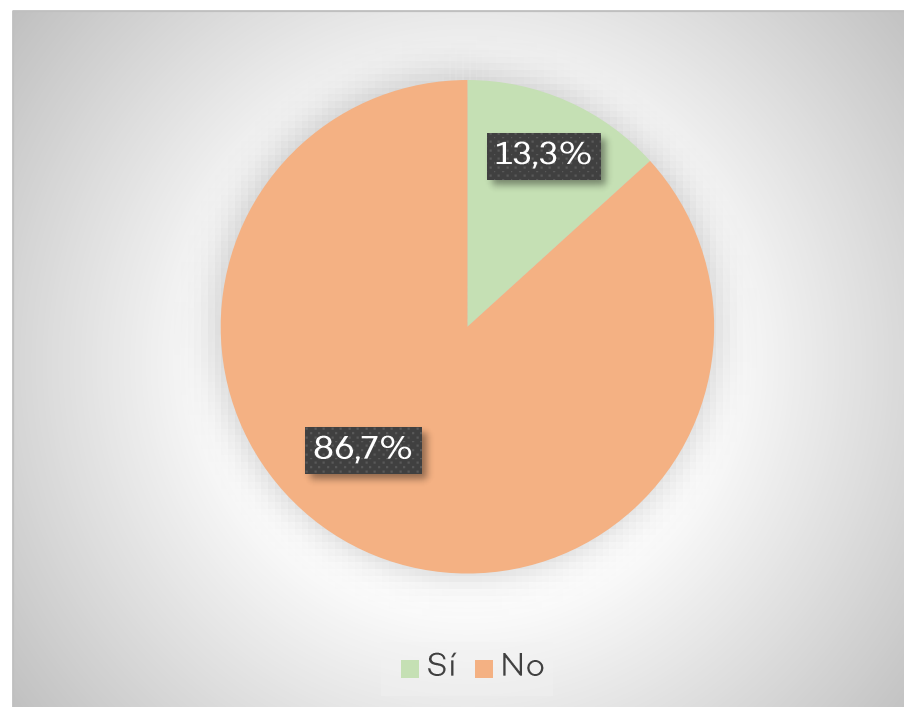




## Has sol·licitat algun dels ajuts disponibles per a autoconsum ?



## Creus que la resposta de l'administració ha estat efectiva (en temps i forma)?

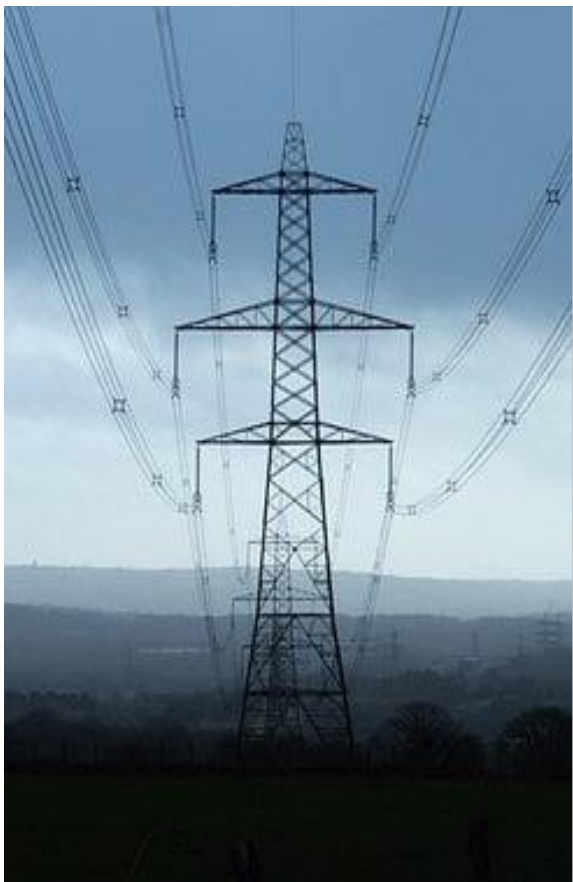


El 22,0% ha sol·licitat algun dels ajuts disponibles per autoconsum, però d'aquests, només el 86,7% creu que la resposta de l'administració ha estat efectiva en temps i forma.

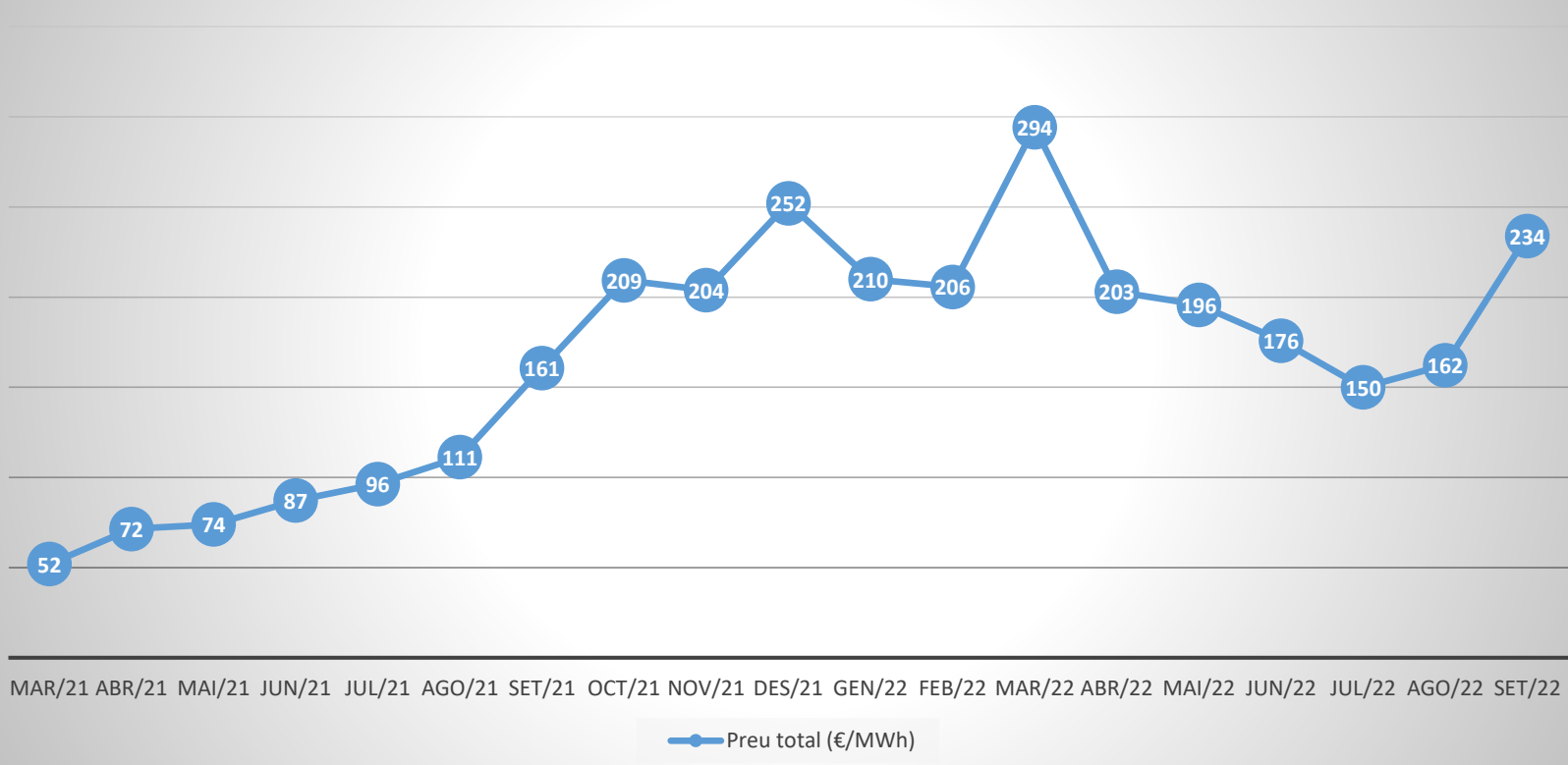
Hi ha una **baixa capilaritat** de l'accés als ajuts (desconeixement, limitació pressupostària, desajust entre convocatòria i demanda), i alhora, es demora



# Sobre l'electricitat

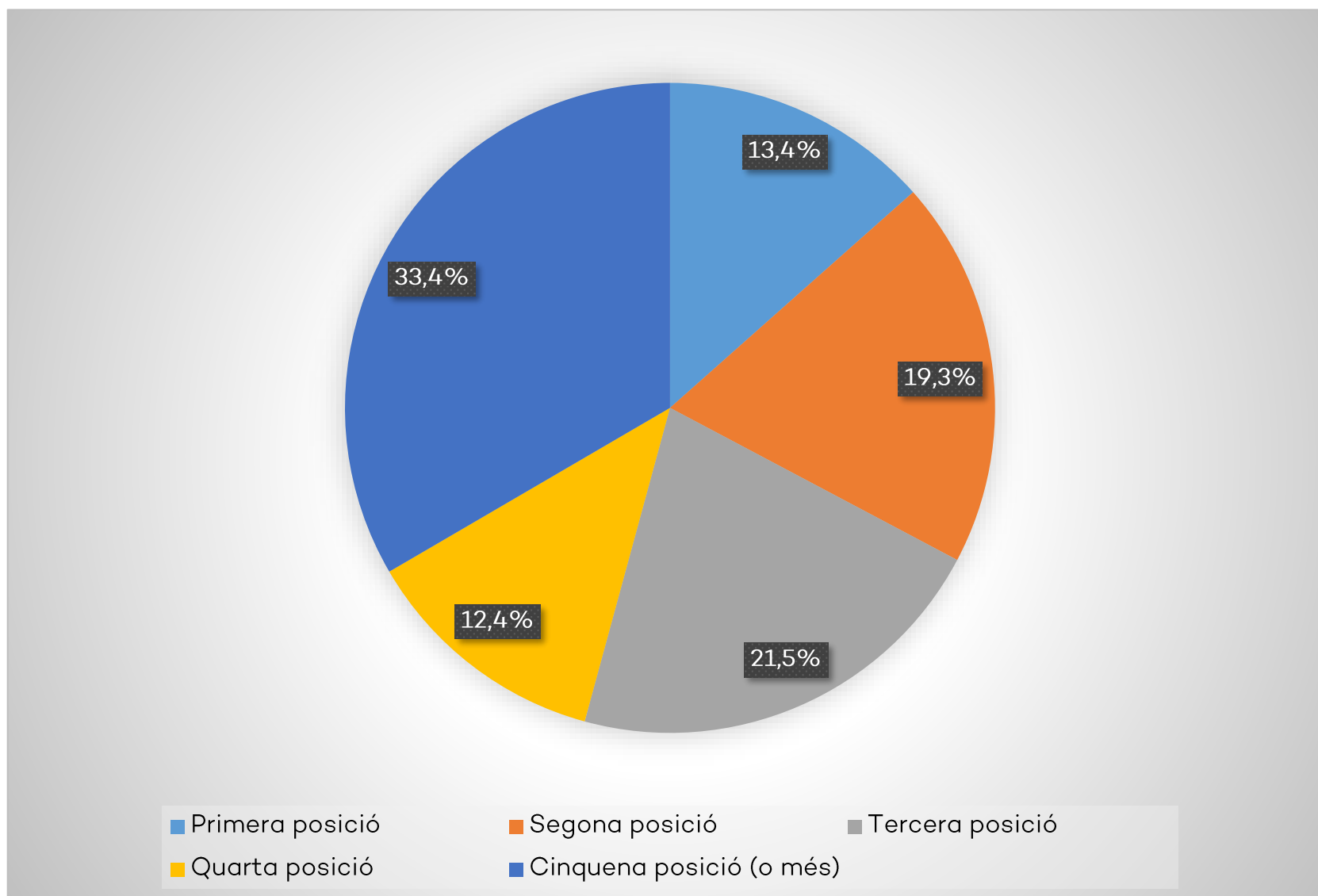


## Preu electricitat



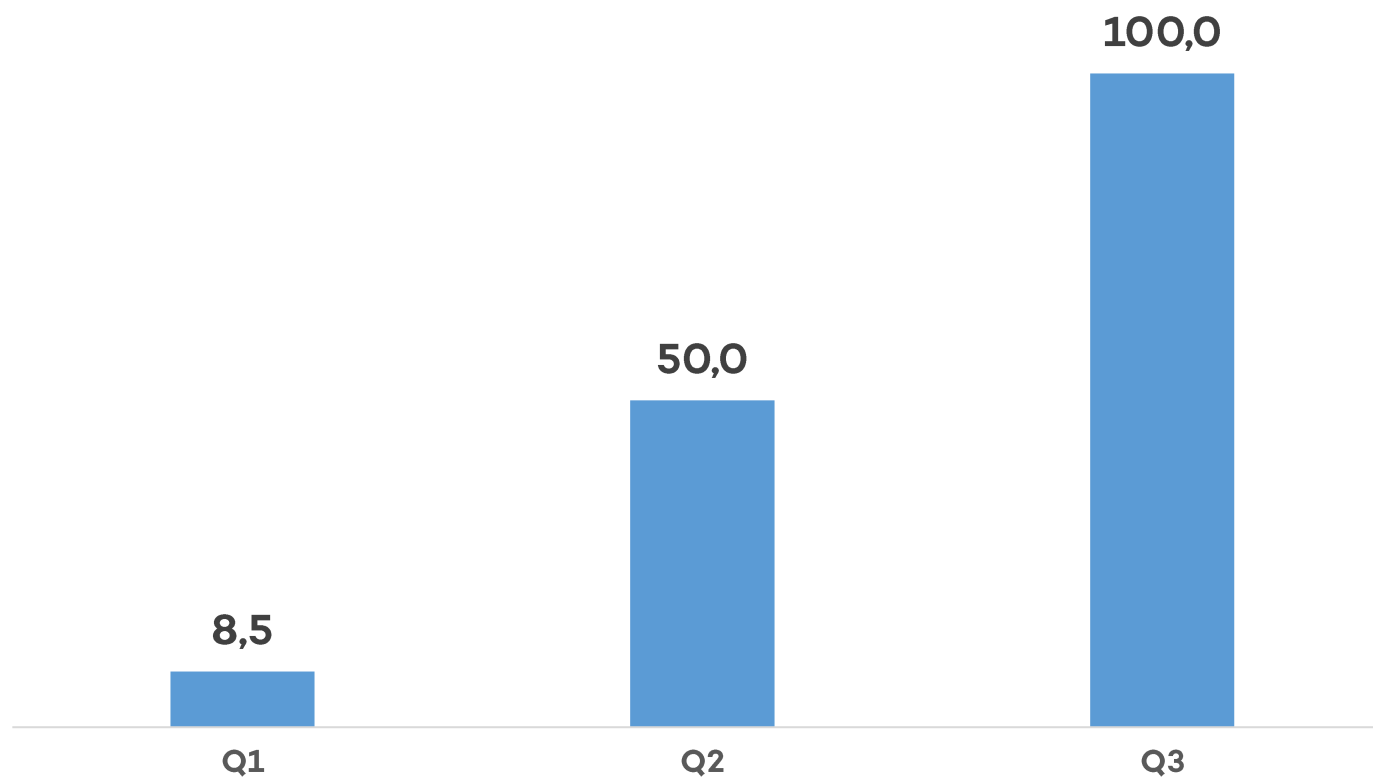


## En el rànquing de despeses, quina posició ocupa la despesa elèctrica respecte el total de despeses de la teva empresa?





## Quin augment de la despesa en electricitat estimes per al 2022 ? (%)



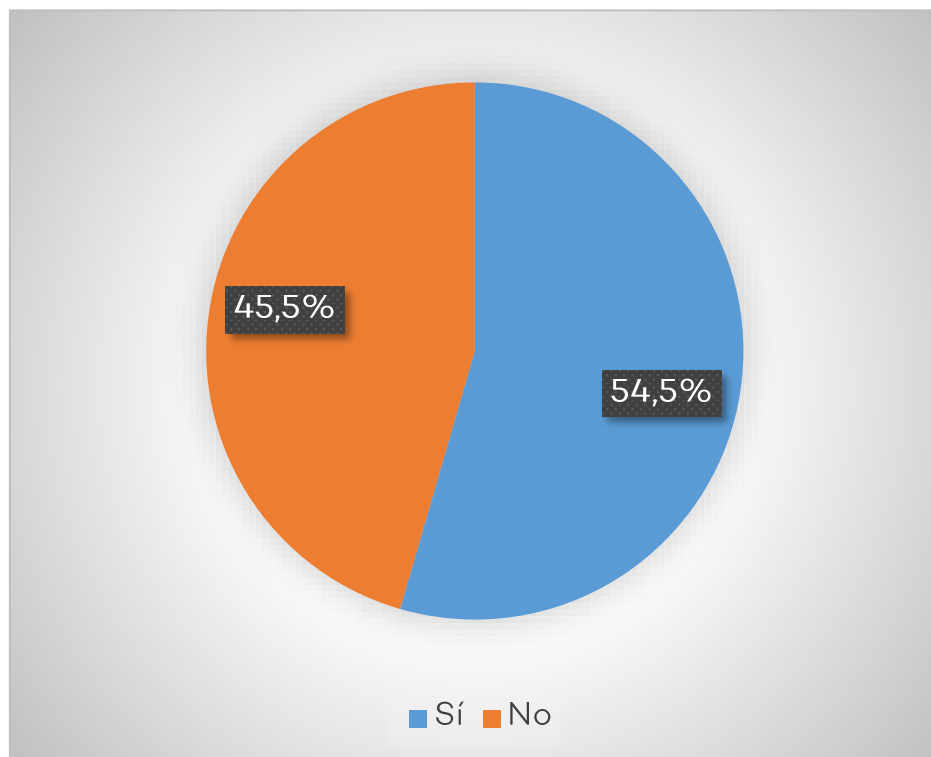
Una quarta part d'empreses estima que l'augment de la despesa en electricitat serà de més del 100% i la meitat del 50% o més.

# Sobre el “Cost límit gas segons RDL 10/2022”

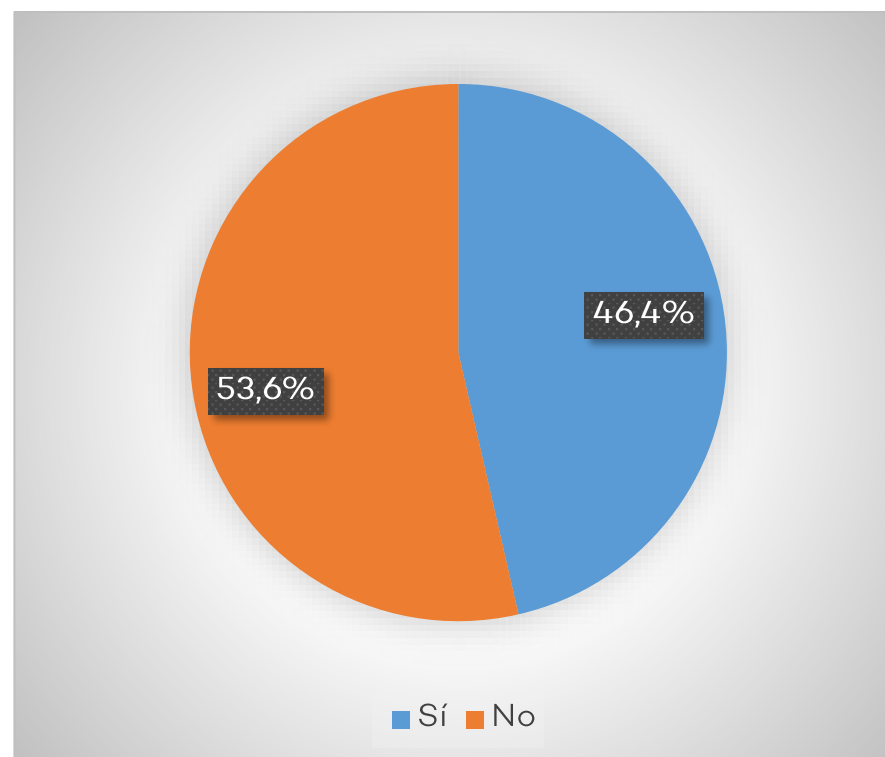




## Has renovat fa poc el contracte d'electricitat?



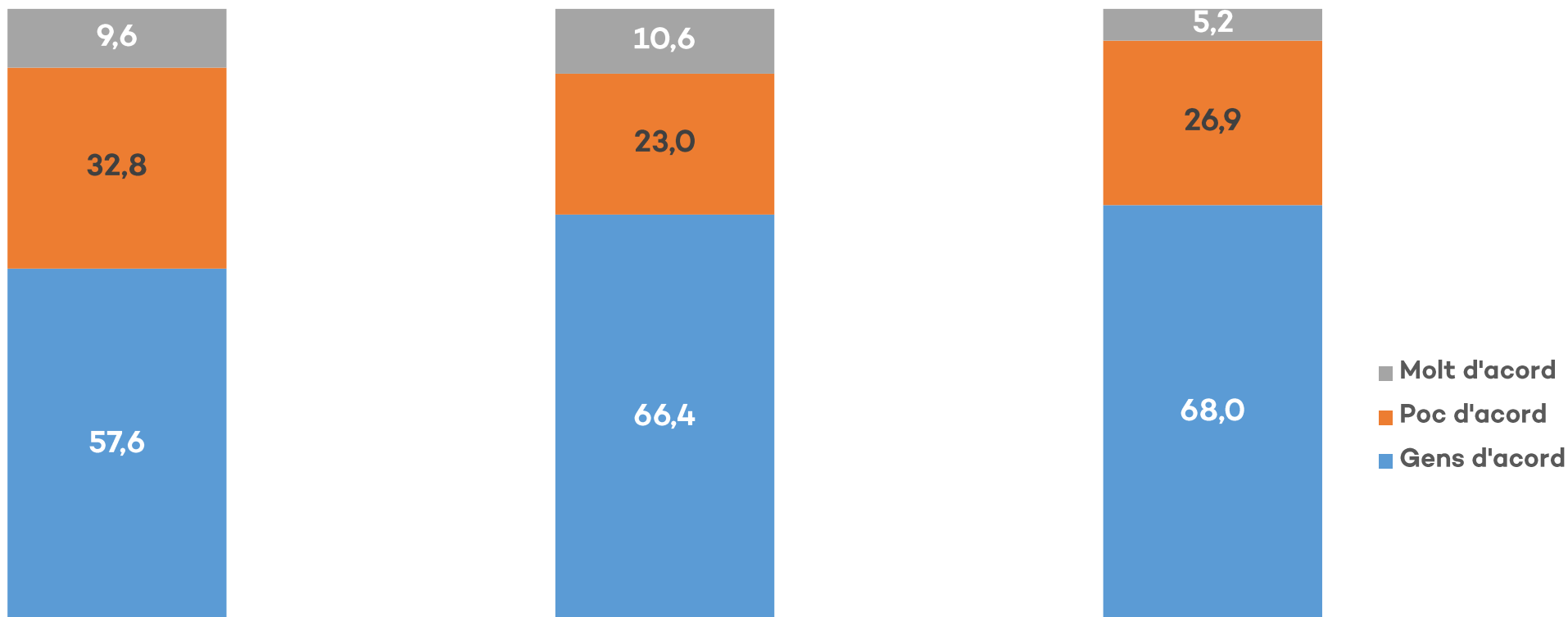
## Has rebut factures amb un nou concepte "Cost límit gas segons RDL 10/2022"?



Al 54,5% d'empreses han renovat fa poc el contracte d'electricitat i el 46,4 han rebut factures amb un nou concepte "Cost límit gas segons RDL 10/2022" o similar.



## En relació a aquest nou concepte a la factura “Cost límit gas segons RDL 10/2022”?



Les administracions han explicat els beneficis de l'excepció ibèrica

La meua comercialitzadora m'ha informat del nou concepte a la factura

La meua comercialitzadora m'ha informat que el nou concepte es compensa per uns preus més baixos del KWh

**Greus deficiències en la informació** sobre les implicacions que comporta el topall del gas, tant per part de les administracions com per part de les comercialitzadores



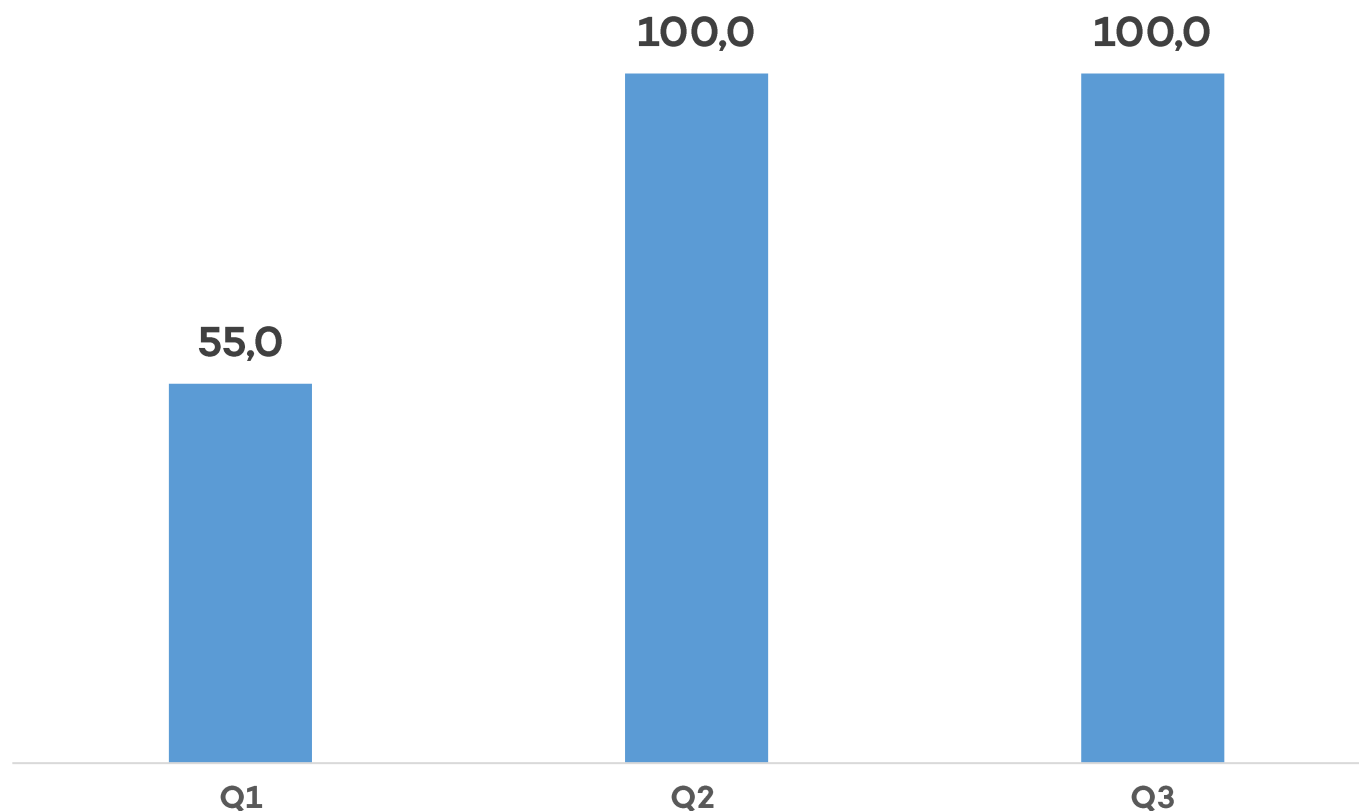


# Sobre el gas natural





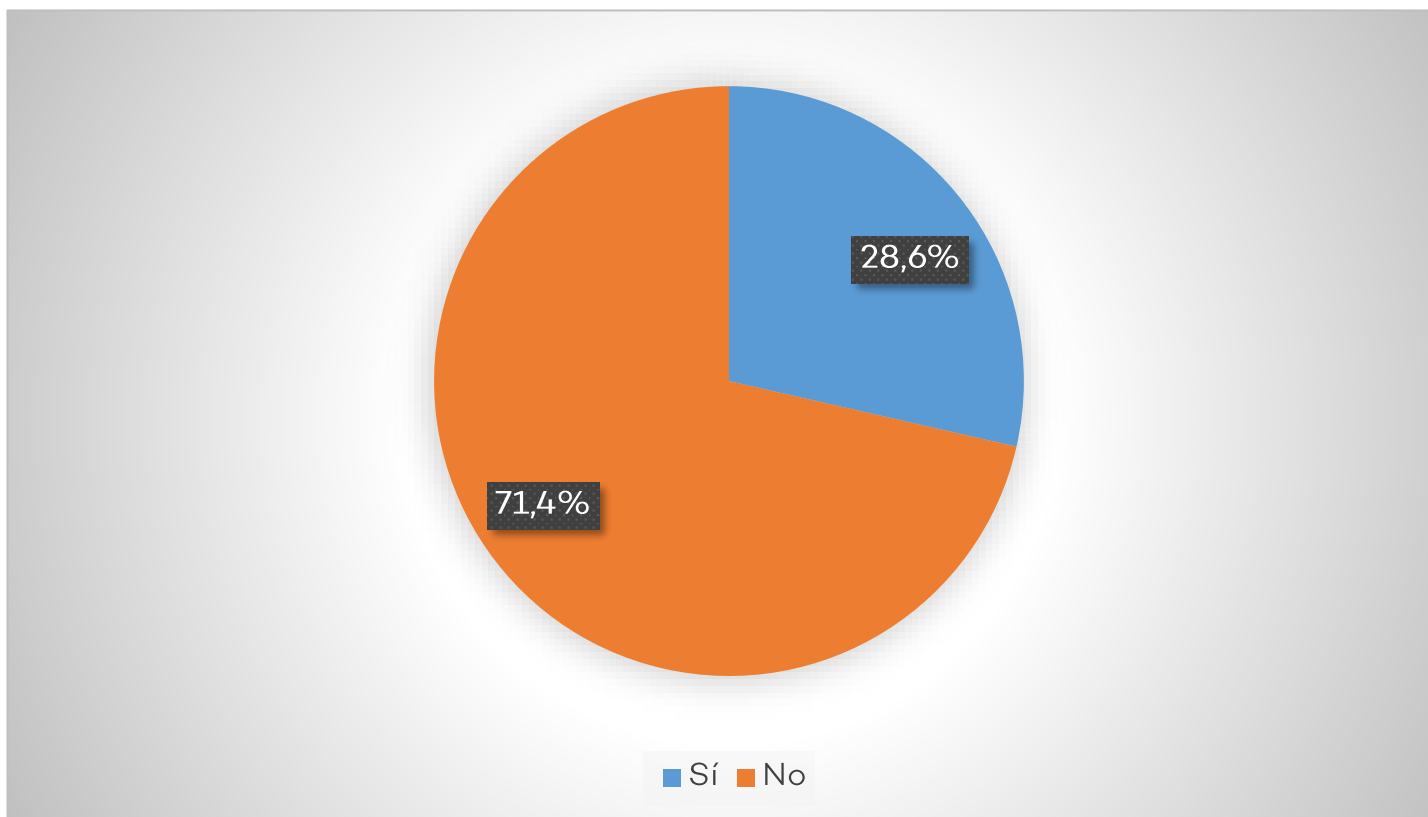
## Quin augment de la despesa en gas natural estimes per al 2022 ? (%)



Tres quartes parts d'empreses estima que l'augment de la despesa en gas serà de més del 55% i la meitat del 100% o més.



## L'augment del preu del gas ha provocat aturades o disminucions en la producció de la teva empresa?



Prop del 30% d'empreses han reduït o han fet aturades de producció com a conseqüència de l'augment del preu del gas natural.



## Conseqüències de l'augment de preus

El 82,3% de les empreses valoren la seva despesa energètica com a alta o excessiva.

Donat l'increment del pes de la despesa sobre els ingressos, i el marge (resultat/ingressos) de les pimes, la meitat de pimes catalanes són en risc d'entrar en pèrdues

Aquesta situació afectarà de manera preocupant o compretent activitat al 65% de les empreses (62% el febrer).

La projecció de llocs de treball en risc si no s'adopten mesures a curt termini és de 480.000

Només la meitat d'empreses repercuteix l'encariment de l'energia en el seu producte final, amb un efecte d'augment a l'IPC, i el 42,3% no ho pot fer per les condicions de mercat, situant en risc la seva viabilitat



## Sobre les empreses

Només el 50,9% d'empreses disposa d'assessor energètic.

Mesures **adoptades** per les empreses:

- +50% il·luminació LED

Mesures que **pensen adoptar** les empreses:

- +50% plaques fotovoltaïques per autoconsum

Mesures **poc adoptades i que caldrà impulsar**:

- Biomassa (estalvi gas natural)
- Bomba de calor (calefacció)
- Aerotèrmica
- Aïllament tèrmic dels edificis
- Emmagatzematge energètic
- Inversions en les instal·lacions productives (eficiència energètica)



## Sobre les empreses

El 22,0% h,a sol·licitat algun dels ajuts disponibles per autoconsum, però d'aquests, només el 86,7% creu que la resposta de l'administració no ha estat efectiva en temps i forma.

Hi ha una baixa capil·laritat de l'accés als ajuts (desconeixement, limitació pressupostària, desajust entre convocatòria i demanda), i alhora, es demora resolució i pagament.



## Sobre l'electricitat

**Una quarta part** d'empreses estima que l'augment de la despesa en electricitat serà de més del **100%** i la meitat del **50%** o més.

**Mesura estrella:** topall del preu del gas per generar electricitat:

- Les administracions NO han explicat amb molta claredat els beneficis de posar un topall al preu del gas per generar electricitat (excepció ibèrica)
- La comercialitzadora NO ha informat que com a conseqüència de l'aplicació de l'excepció ibèrica m'apareixeria un nou concepte a la factura
- La comercialitzadora NO ha informat que el nou concepte a la factura es compensa per uns preus més baixos en el cost del



## Sobre el gas natural

Tres quartes parts d'empreses estima que l'augment de la despesa en gas serà de més del 55% i la meitat del 100% o més.

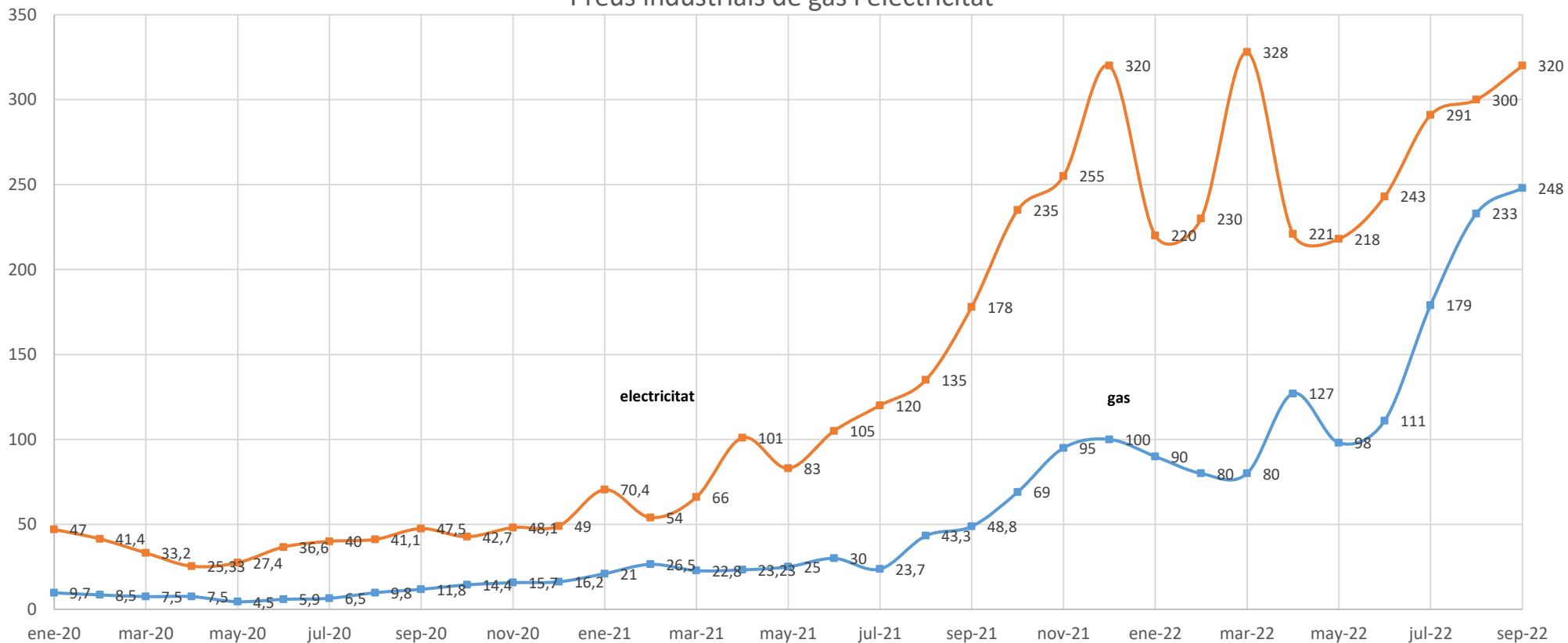
Prop del 30% d'empreses han reduït o han fet aturades de producció com a conseqüència de l'elevat preu del gas natural.





# Escenari pels propers mesos

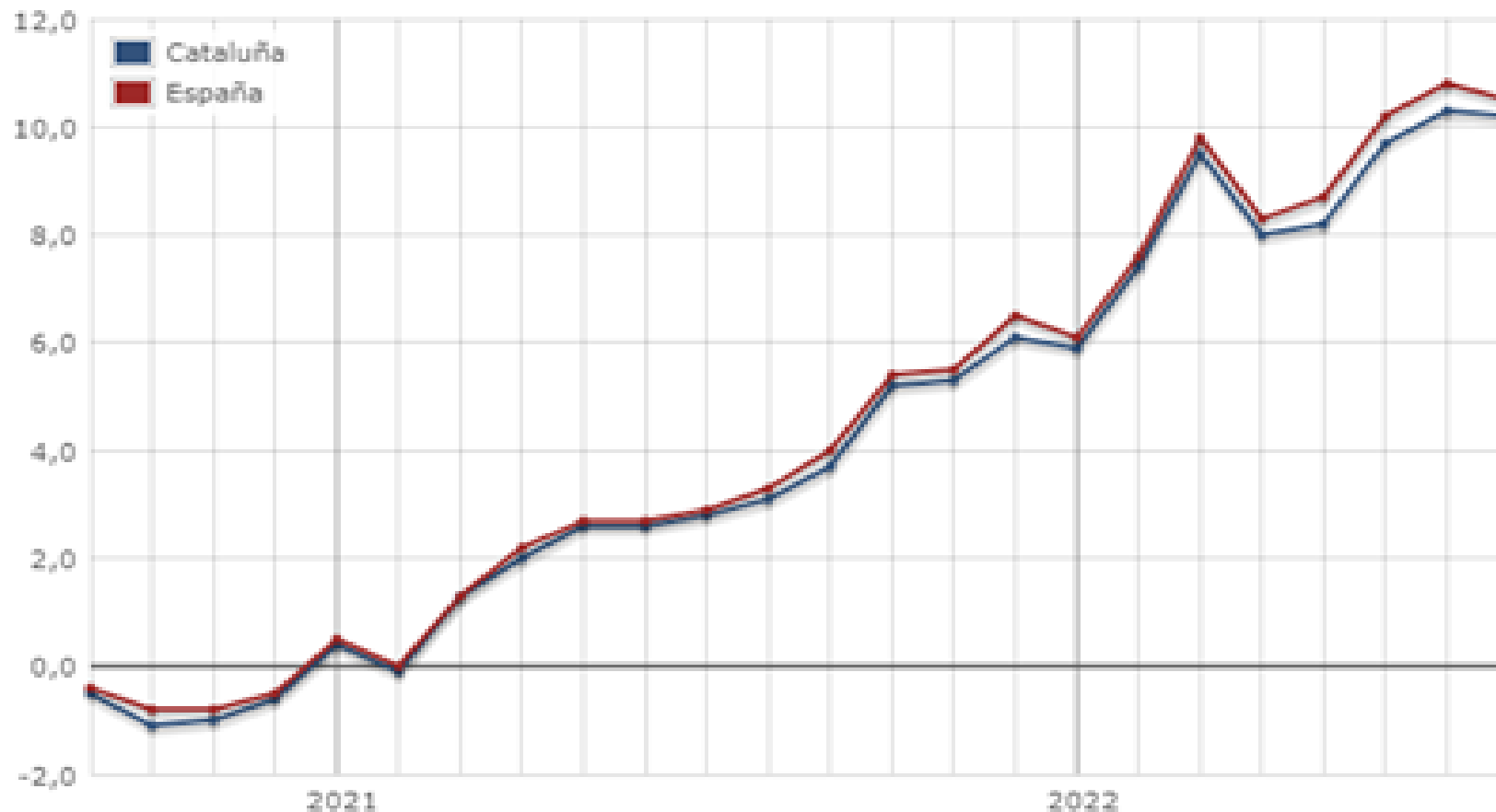
Preus industrials de gas i electricitat



L'augment de preus de gas i electricitat han comportat una situació difícil per a totes les pimes, industrials i de serveis, del país. Això ha provocat que la inflació pugi fins a nivells que no es veien des de la crisi de 1979.

## Escenari pels propers mesos

Variación interanual del índice de precios de consumo (IPC). Cataluña y España.  
09/2020-08/2022

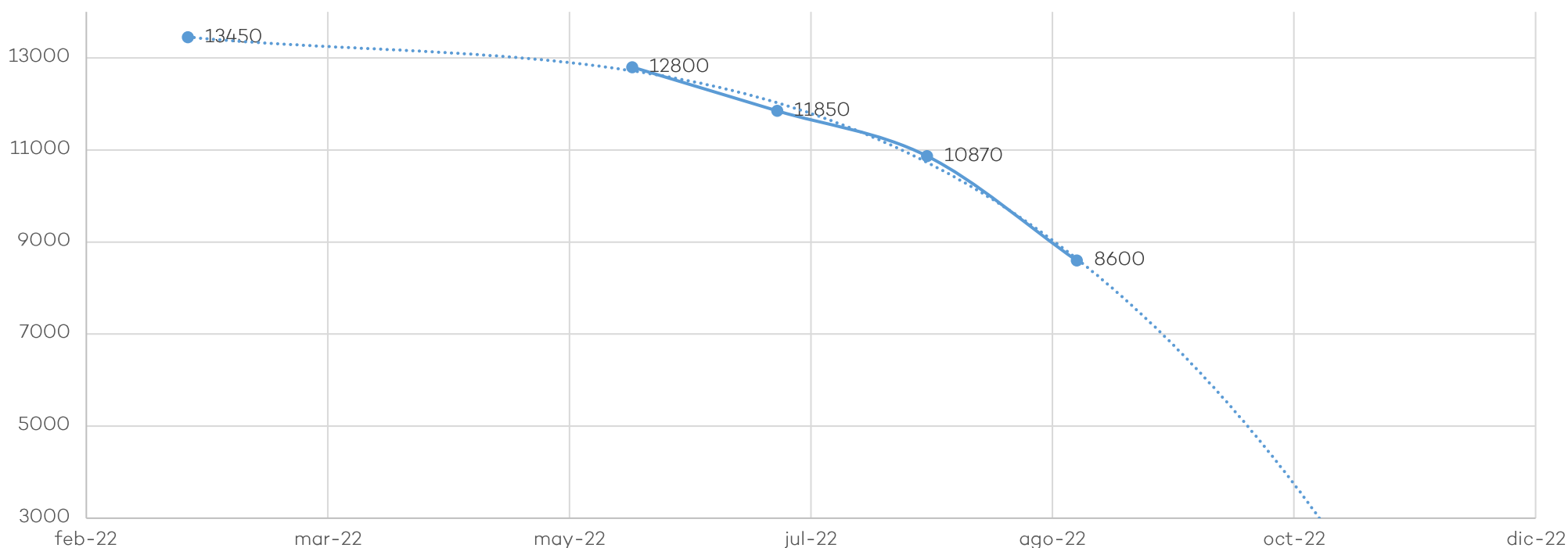


Fuente: INE.

Aquesta inflació es deu als elevats costos energètics, però també al fre que hi ha hagut en l'entrada de productes fora de les fronteres d'Espanya per culpa del fre del transport marítim.

## Escenari pels propers mesos

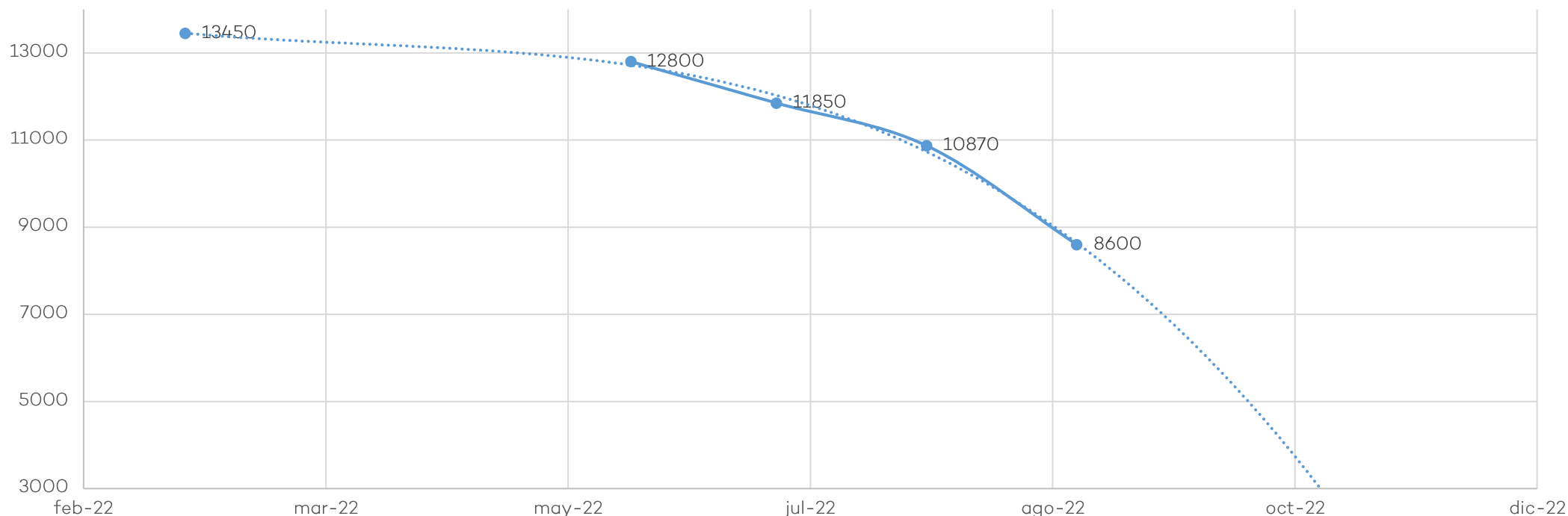
Prospección flete China-Mediterraneo



Amb la lenta i progressiva recuperació dels enviaments per mar es pot visualitzar que en els propers dotze mesos vinents el transport global es normalitzarà, fet que farà caure novament els preus a nivells anteriors a la primavera de 2021. Però si els preus de l'energia a Europa continuen en la dinàmica actual, les empreses manufactureres europees no podran competir amb els productes fabricats en altres regions del mon

## Escenari pels propers mesos

Prospección flete China-Mediterraneo



En el gràfic es veu la tendència dels preus dels contenidors marítims des d'Àsia fins el Mediterrani. La caiguda fa preveure que en els propers mesos els productes asiàtics aniran entrant a Europa pel fet que els seus preus energètics son molt millors que els europeus. Xina té el preus de l'electricitat a 103 €/MWh i el gas a 102 €/MWh i el carbó a 31 €/MWh.

Si no s'actua de forma urgent per fer convergir els preus energètics europeus amb els asiàtics la catàstrofe està servida



## Propostes

- Cal que la UE actui de forma urgent fent retornar la racionalitat als mercats energètics, traient-los de l'especulació en la que s'han situat. **Accions semblants fan els mercats borsaris** quan un valor pren tendències fora de la normalitat, fins i tot s'ha vist aturar tota la mateixa borsa per frenar tendències que serien perilloses.
- Que el preu del gas internacional vagi a 40 \$/MWh i el preu de mercat a Europa sigui de més de 200 €/MWh no té res de lliure mercat amb competència. Que els costos de les tecnologies alienes al gas i al carbó tinguin costos de 50 i 60 €/MWh no fa intel·ligible que el preu del mercat d'aquestes tecnologies arribi a 200 €/MWh com va passar el 30 d'agost. Per tant, **cal una intervenció decisiva i valenta**



## Propostes

- La UE proposa un topall de 180 €/MWh per a les tecnologies inframarginals, cosa que no es pot entendre quan els costos son inferiors a 60 €/MWh. Pel que fa al gas, alguna proposta que s'ha filtrat consistiria en establir un topall de preu internacional d'Asia amb el gas liquat més un euro, fet que portaria al preu a nivells inferiors a 50 €/MWh.
- Les dues coses són bàsiques i urgents, el topall del gas de 50 €/MWh i el topall de les tecnologies elèctriques inframarginals de 60 €/MWh.
- No fer-ho en els propers 3 mesos ens aboca a una situació de tancament total de la indústria que hagi de competir amb productes asiàtics, amb tot el que això significa de crisi



## Propostes

- Més a mig termini hi ha les inversions en renovables. A Catalunya avui es genera només el 2,6% de l'energia primària amb fonts renovables. El Pacte per la indústria obliga a arribar a una generació renovable de 10.000 MW el 2030.
- Aquesta inversió suposarà un augment del PIB del 16%. A més cal actuar en rehabilitació d'habitatges i empreses, en accions ramaderes en la producció de biogàs i biomassa, en la penetració del cotxe elèctric i en la potenciació del transport públic. Seran el suport per aguantar l'economia en la dècada.
- Però això cal portar-ho a la pràctica, fent possible posar parcs fotovoltaics i eòlics on han de ser (on hi ha el recurs), generant dinàmiques d'acompanyament de les famílies i de les empreses en



Micro, petita i mitjana  
empresa de Catalunya

[pimec.org](http://pimec.org) |     

Membre de la  **sme  
united**  
Pimes europees