



PLA D'ACCIÓ PER L'ENERGIA SOSTENIBLE DE CORBERA DE LLOBREGAT

Dimarts, 28 de juliol de 2009



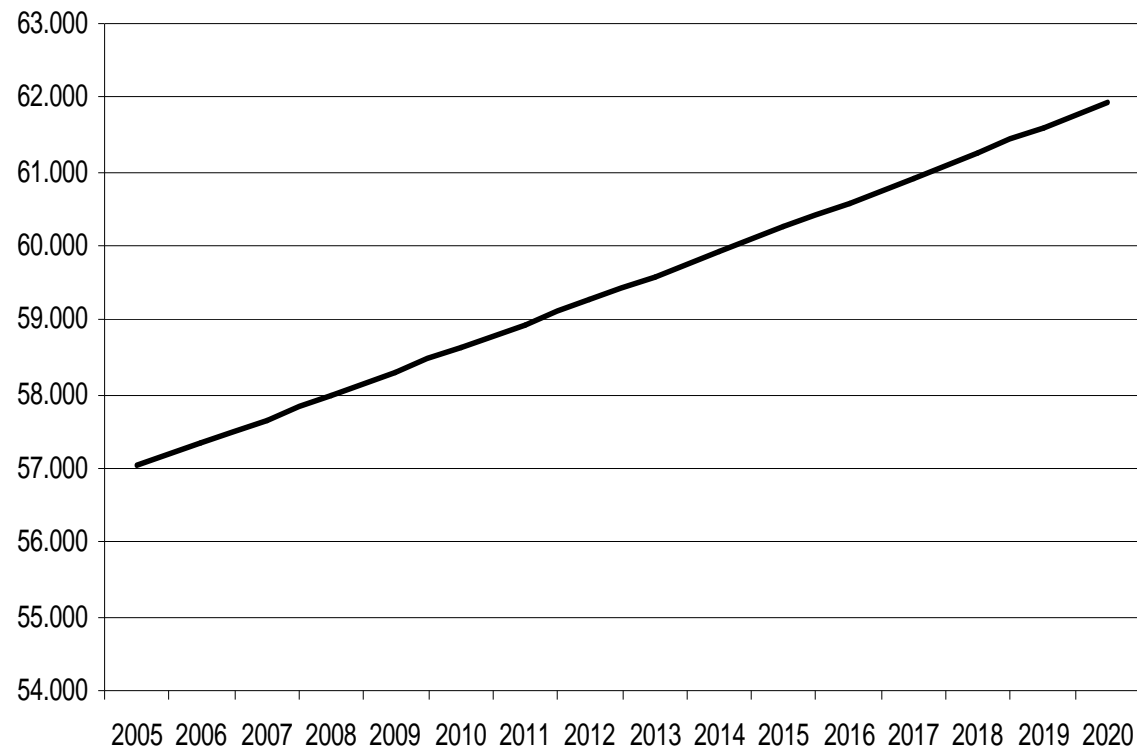
ORIGEN DEL PAES: PACTE D'ALCALDES/ESSES

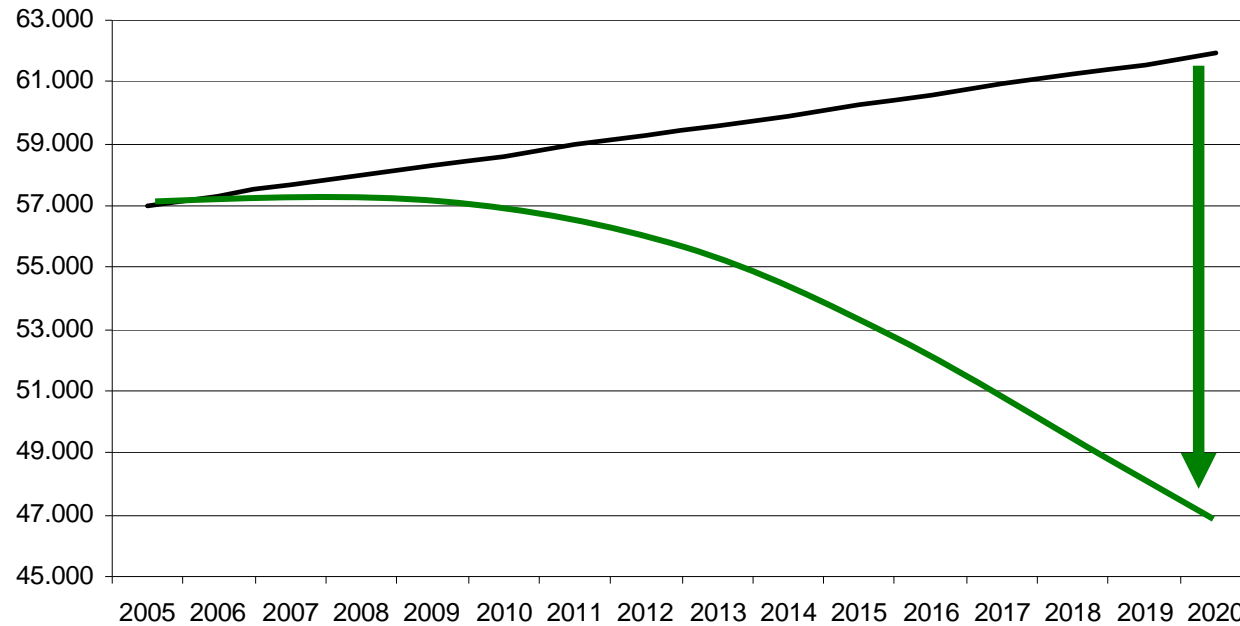
ANY DE SIGNATURA DEL PACTE: JULIOL DE 2008

OBJECTIU: reducció del 20% de les emissions de gasos efecte hivernacle del municipi a través de l'augment de l'eficiència energètica i la promoció de les energies renovables



Actualment a Corbera emetem **57.025 tones de CO₂eq.**
Al 2020 emetriem **62.000 tones de CO₂eq**



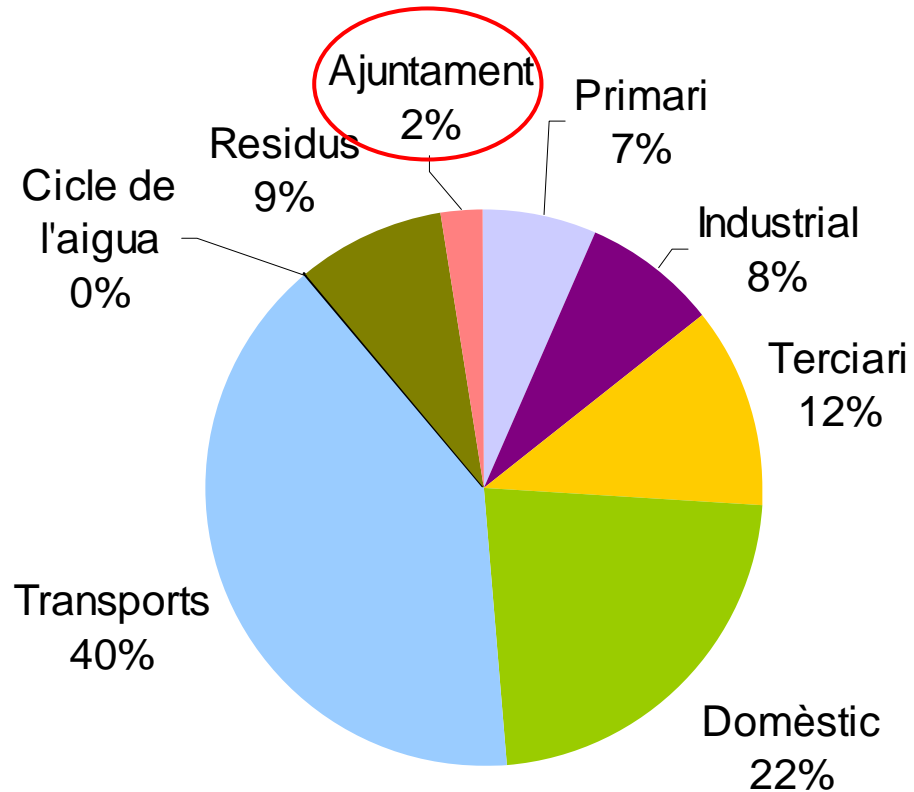


**Objectiu:
Reducció 20%
les emissions
de GEH**

Haurem de reduir unes 9.000 tones de CO₂eq

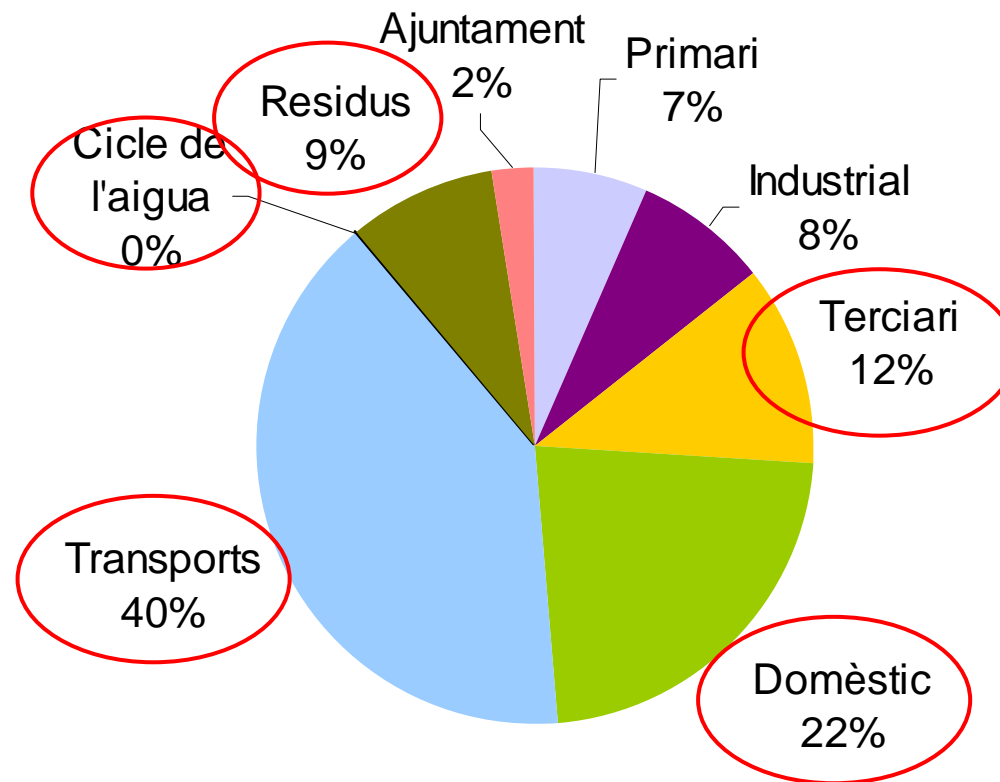


COMPROMÍS DIRECTE DE L'AJUNTAMENT





COMPROMÍS INDIRECTE DE L'AJUNTAMENT





ÀMBITS D'ACTUACIÓ

DIRECTE

Ajuntament

Enllumenat

Equipaments

Flota de vehicles municipals

Transport públic

Flota de vehicles externa
(recollida d'escombraries)

INDIRECTE

Sector transport

Sector terciari

Sector domèstic

Residus



Corbera està per **sota de la mitjana** en quant a emissions de GEH per habitant

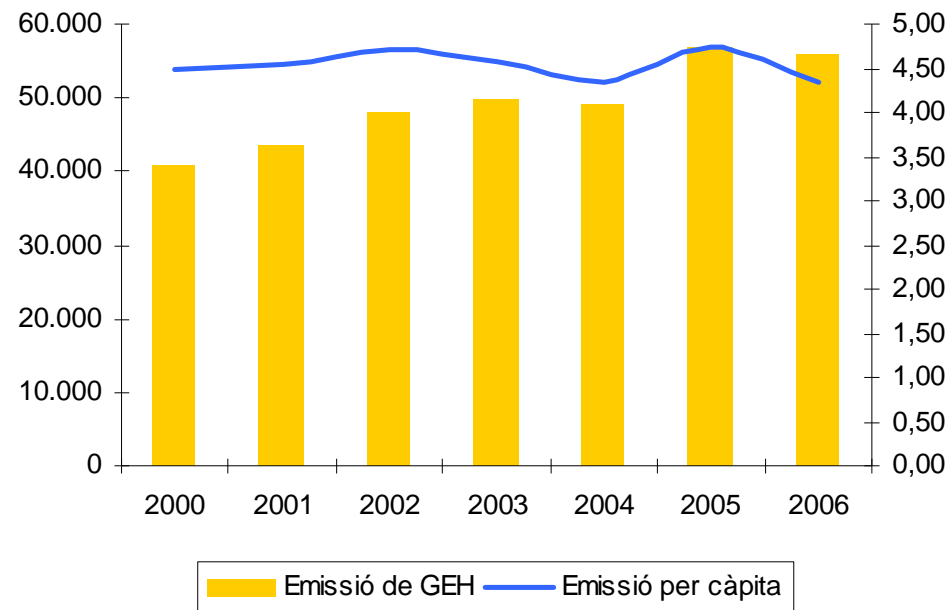
Corbera	Catalunya	Espanya
4,74	6,7	7,7

Unitats: tones de CO₂eq per habitant

Font: elaboració pròpia a partir de dades de Diputació de Barcelona i ICAEN

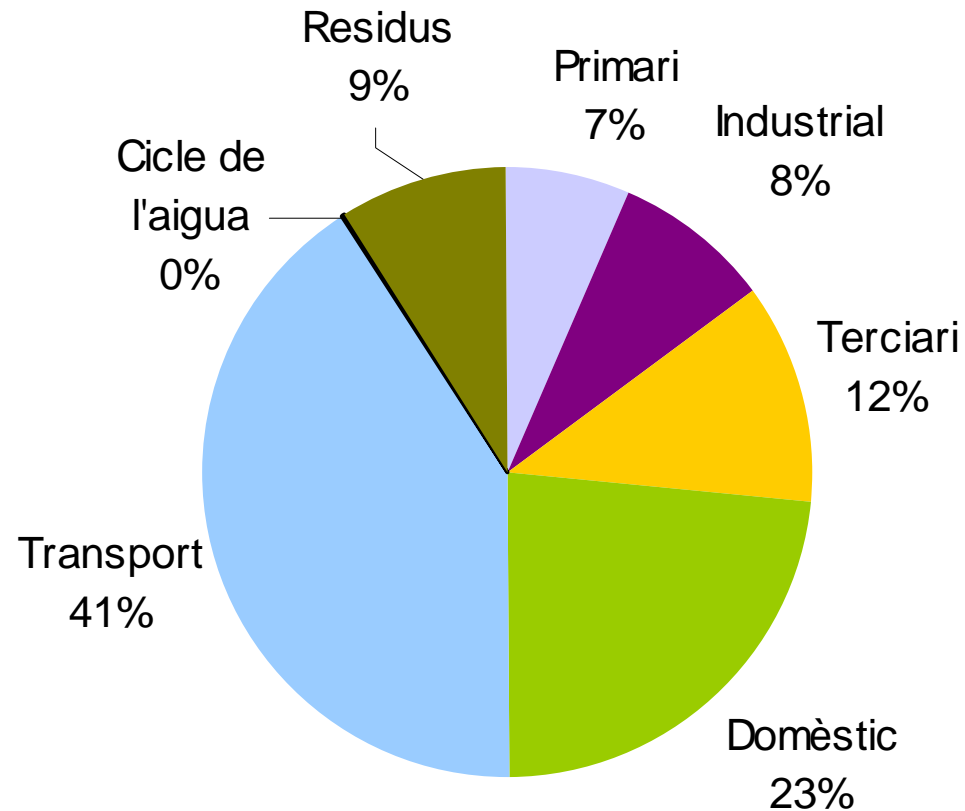


Tot i que les emissions totals han augmentat,
les emissions per càpita es mantenen constants



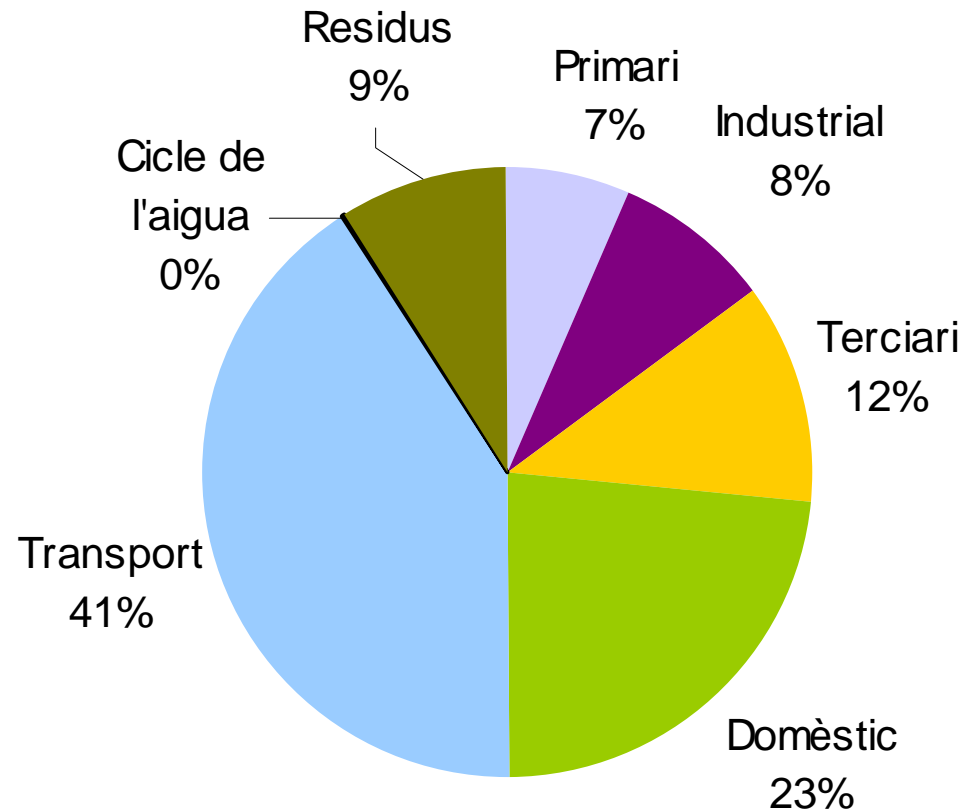


El sector transport és el responsable de la majoria de les emissions de GEH del municipi



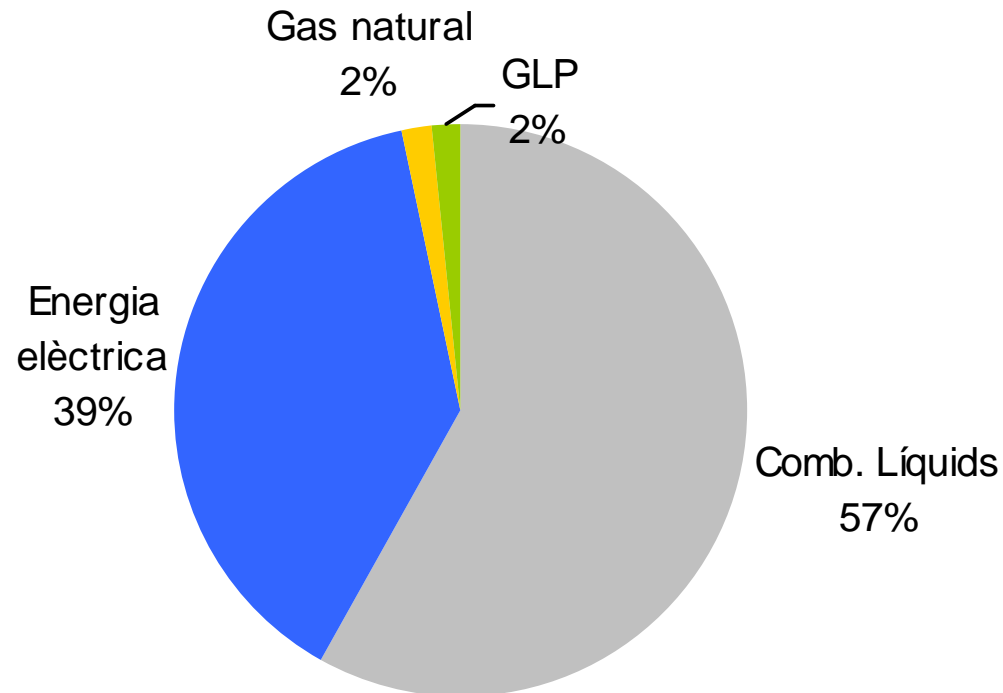


El sector domèstic representa prop d'un quart de les emissions de GEH del municipi



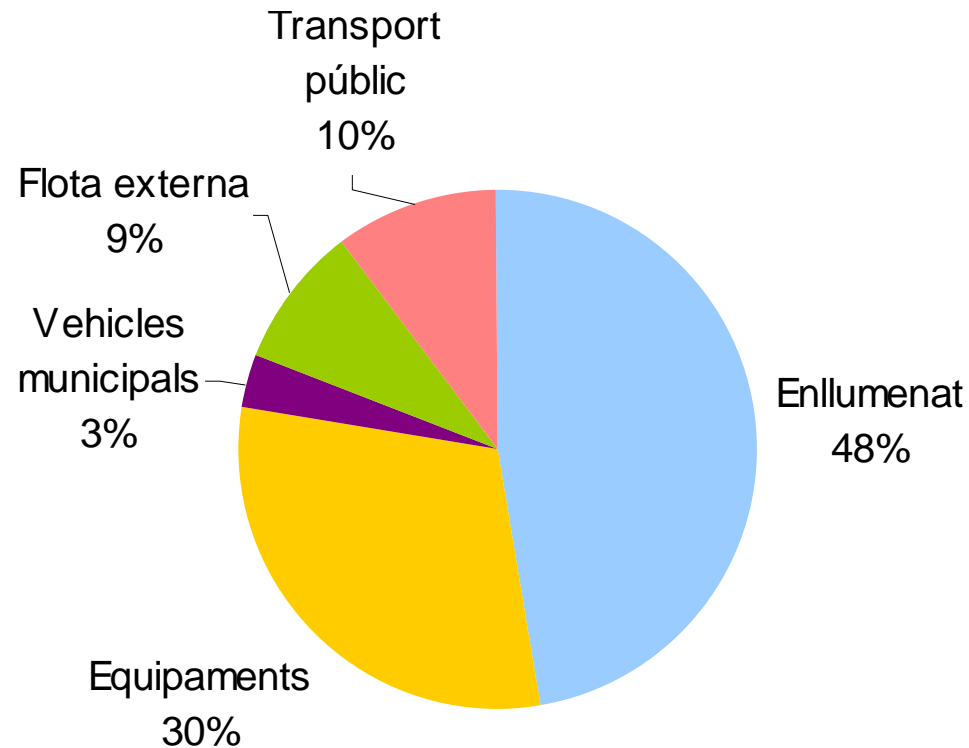


**Els combustibles líquids emeten més de la meitat de les emissions de GEH.
El gas natural té un pes relatiu molt baix**



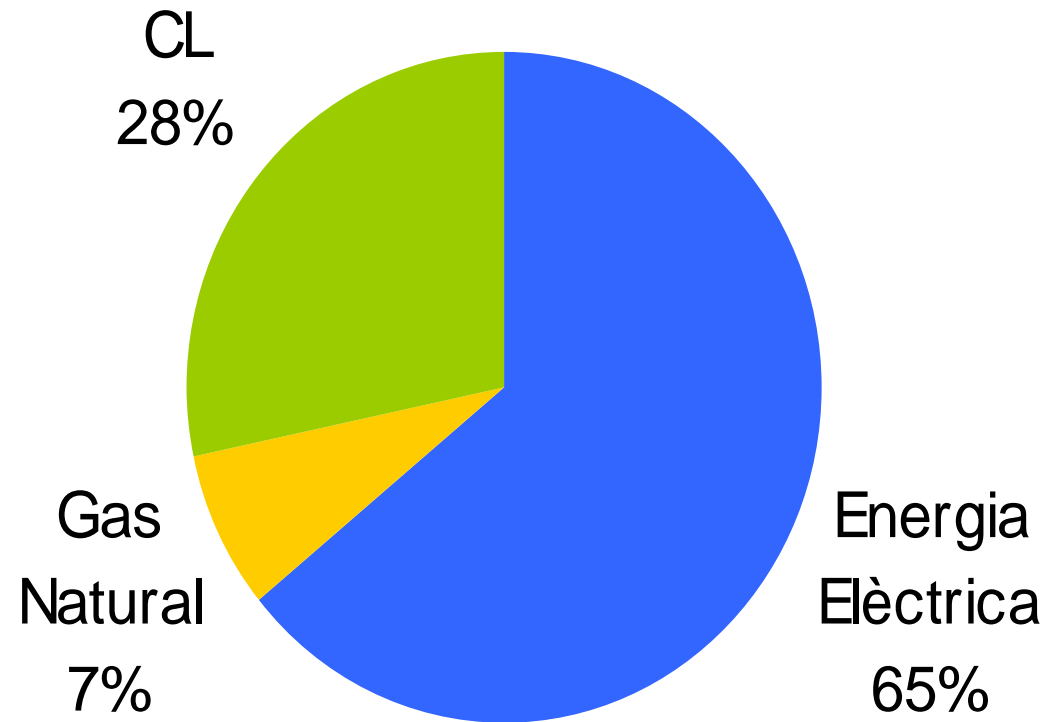


És l'enllumenat públic el responsable de quasi la meitat de les emissions de GEH de l'ajuntament





L'energia elèctrica és la responsable de la major part de les emissions de GEH de l'ajuntament





PROPOSTES D'ACCIONS A DEBAT



ENLLUMENAT PÚBLIC



Mesures de millora de l'eficiència energètica:
substitució de làmpades, substitució de lluminàries,
reguladors de flux...

Reducció entre un 20-30% de CO2



EQUIPAMENTS



- Millora de l'eficiència energètica de l'envolent dels edificis (finestres, para-sols...)
- Mesures per fomentar la racionalització en l'ús de l'energia (calefaccions, aires acondicionats...)
- Ús d'energies alternatives (solar, biomassa...)

*Reducció d'un
15% de CO2*



FLOTA DE VEHICLES MUNICIPALS

Substitució progressiva
dels vehicles
convencionals per
vehicles més ecològics
(elèctrics, híbrids...)



*Reducció d'un
10% de CO2*



ALTRES ÀMBITS

Creació de la figura del Gestor energètic en l'àmbit de l'ajuntament

*Reducció d'un
5% de CO2*



TRANSPORTS

- Promoció de l'ús de cotxes més nets (amb menys consum i menys emissions: elèctrics i híbrids)
- Foment de la conducció cívica (vies 30, peatonalització...)
- Mobilitat sostenible

Reducció entre un 20-25% de CO2

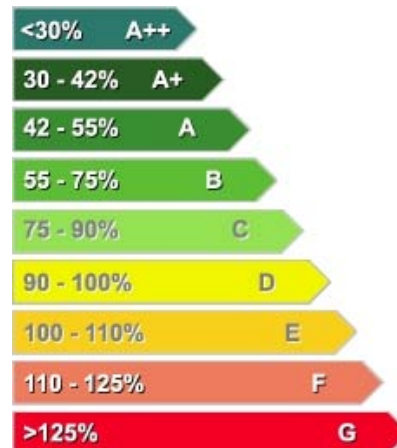




DOMÈSTIC I TERCIARI

- Racionalització en l'ús l'energia (climatització, il·luminació, electrodomèstics...)
- Foment de les energies renovables (tèrmica, fotovoltaica...)

Reducció entre un 20-25% de CO2



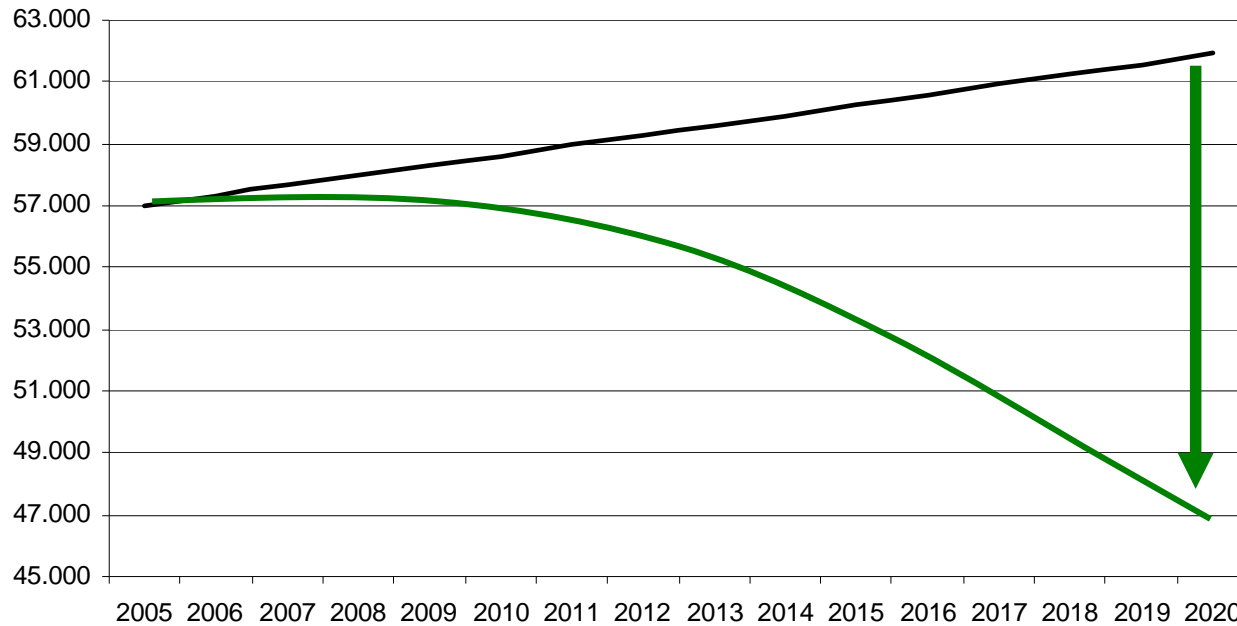


RESIDUS

- Previsió en la generació de residus
- Intensificació de la recollida selectiva i de la matèria orgànica



*Reducció entre
un 15-20% de CO2*



**Objectiu:
Reducció 20%
les emissions
de GEH**

**Es podria assolir l'objectiu
de reduir unes 9.000 tones de CO₂eq a Corbera**



PLA D'ACCIÓ PER L'ENERGIA SOSTENIBLE DE CORBERA DE LLOBREGAT

Dimarts, 28 de juliol de 2009

