
Principals magnituds 2021 de la gestió de residus municipals

Informació elaborada a partir del tancament amb dades disponibles a data de 23 de juny de 2022, susceptibles a alguns canvis posteriors per correccions en dades a nivell municipal

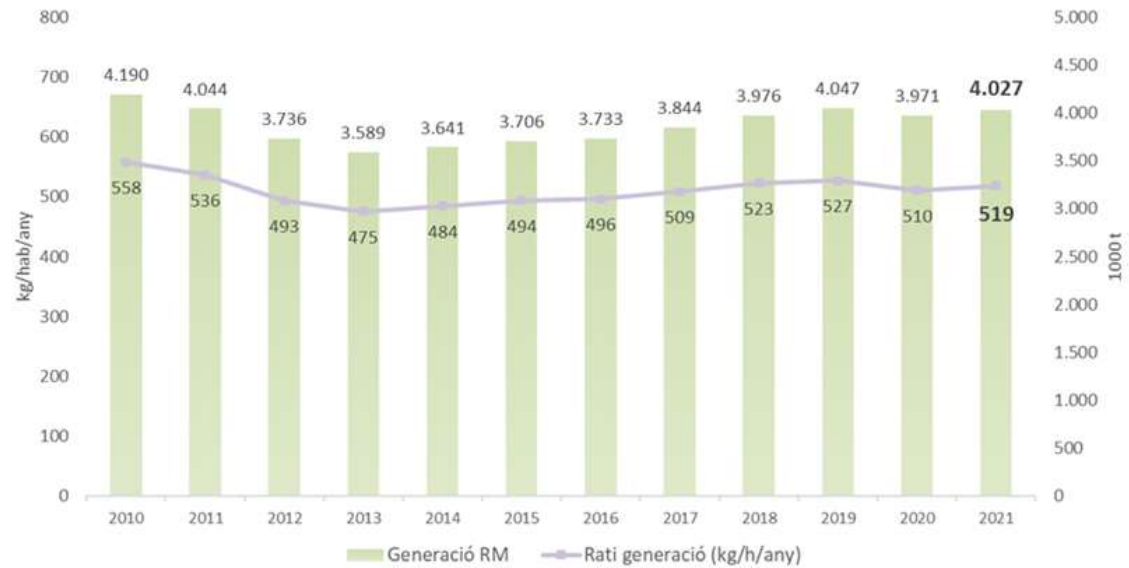
Resum de les principals magnituds 2021

- L'any 2021 s'han generat un total de **4 Mt de residus municipals**, 1,4% més de tones que a l'any 2020.
- La generació per càpita de residus s'**incrementa un 1,6%** i es situa en **519 kg/hab/any**.
- **S'assoleix un 47 % de recollida selectiva**. S'han recollit **1.878.000 t**, un 3,1% més que a l'exercici 2020.
- Les 4 fraccions principals de recollida selectiva (orgànica, vidre, paper i cartró i envasos) incrementen lleugerament respecte l'any anterior. La que més ha crescut ha estat la matèria orgànica (4,6%) seguida de vidre (3,2%). Els envasos i el paper/cartró incrementen menys, amb un 1% i un 0,5%.
- Encara hi ha més de la meitat dels residus municipals generats que no es recullen selectivament. La **fracció resta representa el 53 %** de les tones recollides (2.149.400 t).
- Les dades es poden consultar a https://residus.gencat.cat/ca/consultes_i_tramits_nou/estadistiques/bi_residus_municipals/

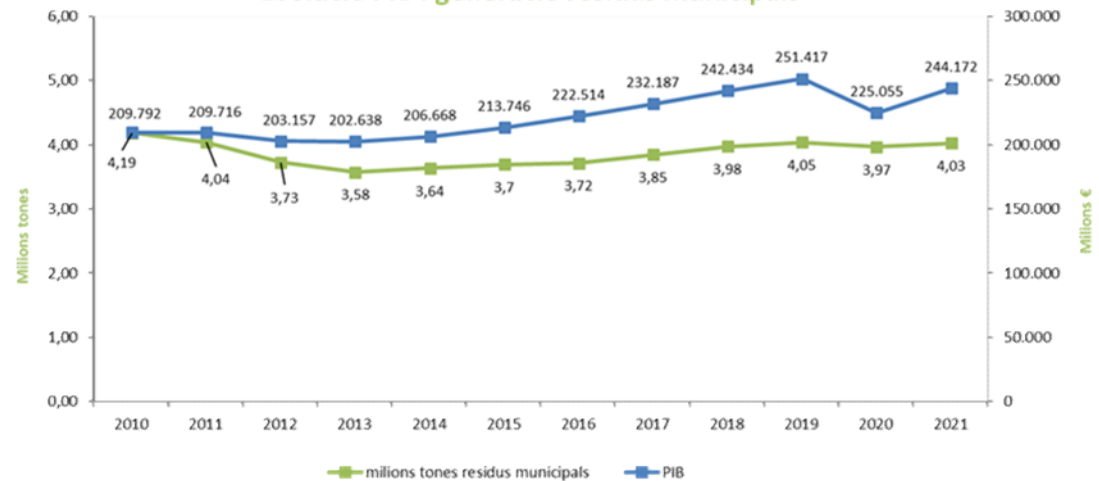
La generació de residus municipals 2021

- La generació total de residus municipals 2021 **es situa** als nivells d'abans la pandèmia.
- En termes absoluts es van generar **4,03 milions de tones** de residus municipals,
- El rati de generació per càpita expressat en kg/hab./any es situa a 519.

Evolució generació de residus municipals a Catalunya (milers tones i kg/hab./any)



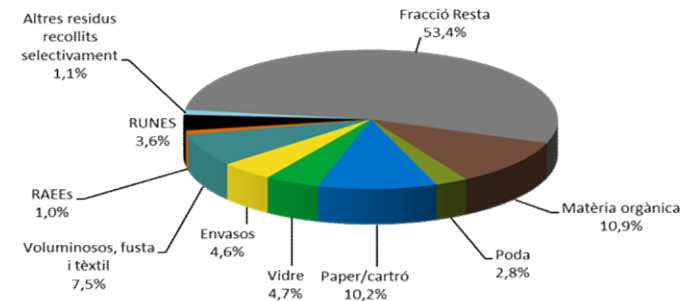
Evolució PIB i generació residus municipals



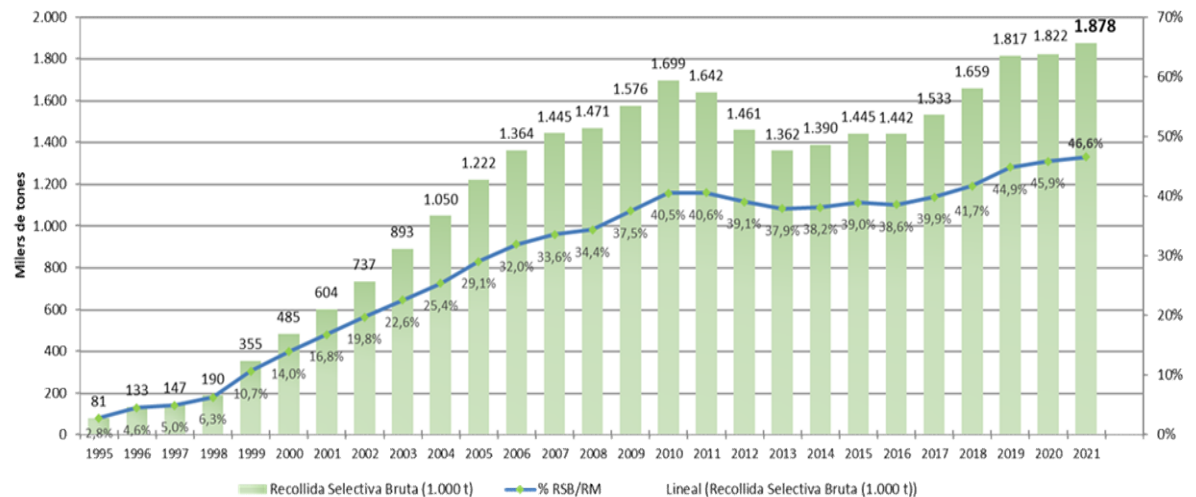
L'evolució de la recollida selectiva total 2021

- L'índex de **recollida selectiva** assolix un **46,6%** del total de residus generats.
- S'han recollit selectivament **1,88 milions de tones**.
- La recollida selectiva millora respecte 2020 amb un increment del 3,1%
- L'any 2021 és l'any amb el percentatge més alt de recollida selectiva. No obstant d'això, no arriba a assolir els objectius marcats per la Directiva Marc de Residus de la UE per 2020.

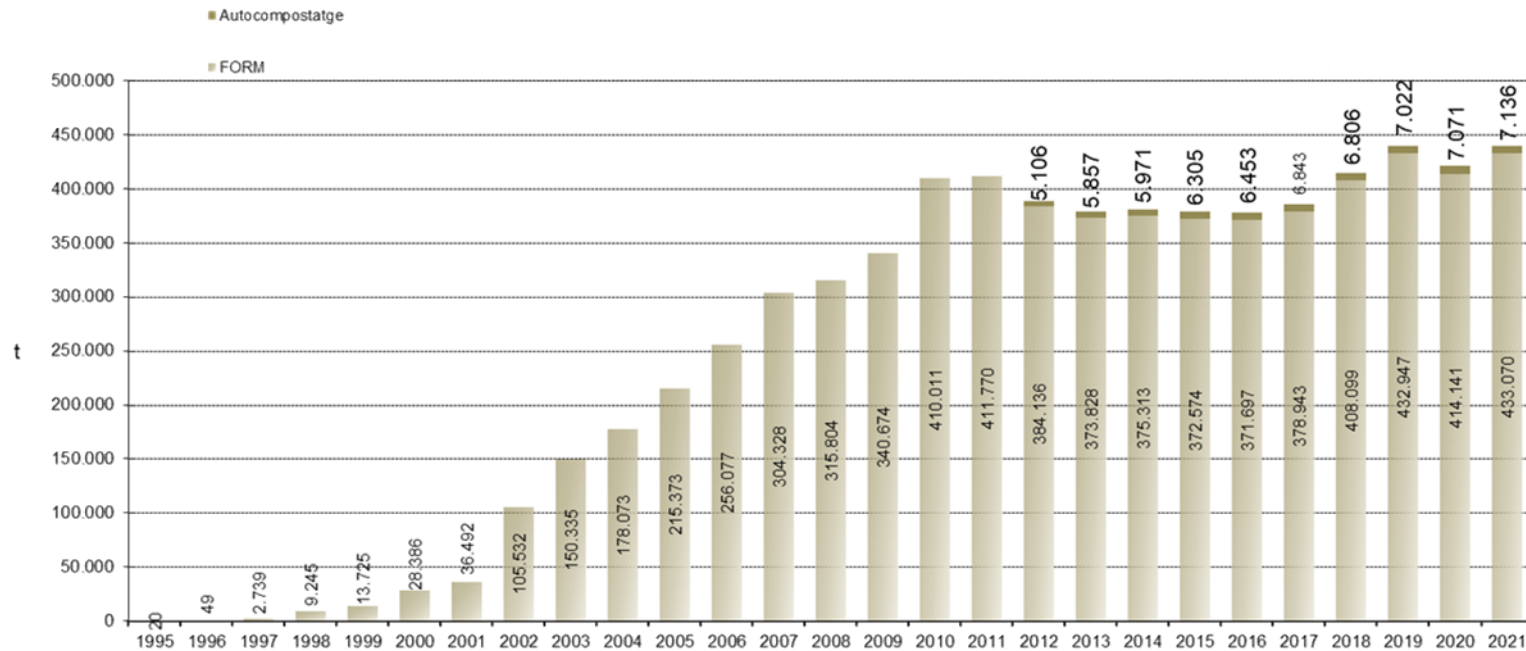
RESIDUS MUNICIPALS 2021 CATALUNYA
Recollida Selectiva: **46,6 %**



Evolució recollida selectiva de Residus municipals



La recollida selectiva de l'orgànica 2021

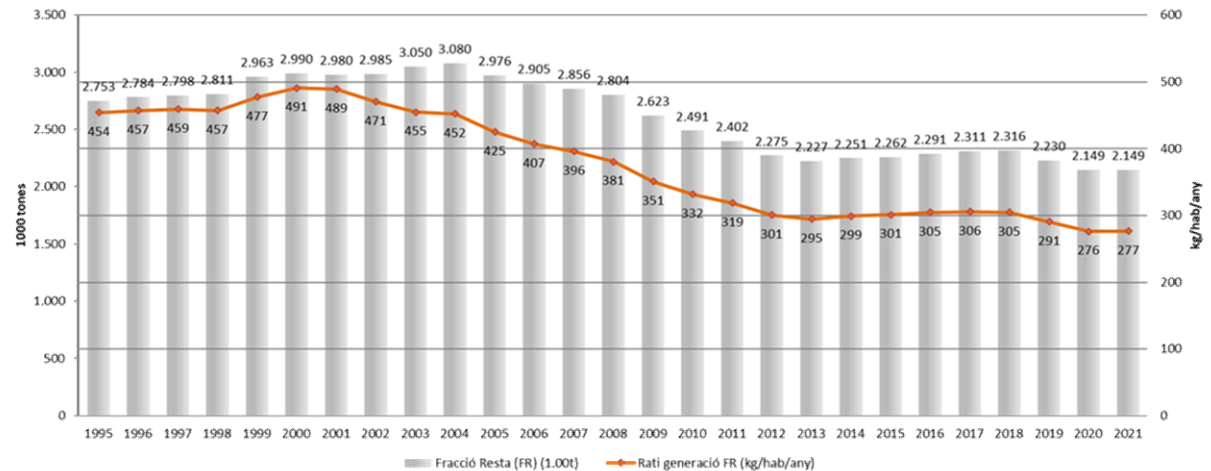


- L'any 2021 la recollida selectiva de la matèria orgànica (restes de menjar i restes vegetals de mida petita) es recupera a nivells pre-pandèmia i se situa en **433 mil tones**, un 4,6 % més respecte 2020. El servei de recollida de la orgànica s'ha prestat a 815 municipis.
- La pujada de la quantitat recollida selectivament es vincula amb la recuperació de l'activitat econòmica, sobretot del sector de l'hostaleria i la restauració.

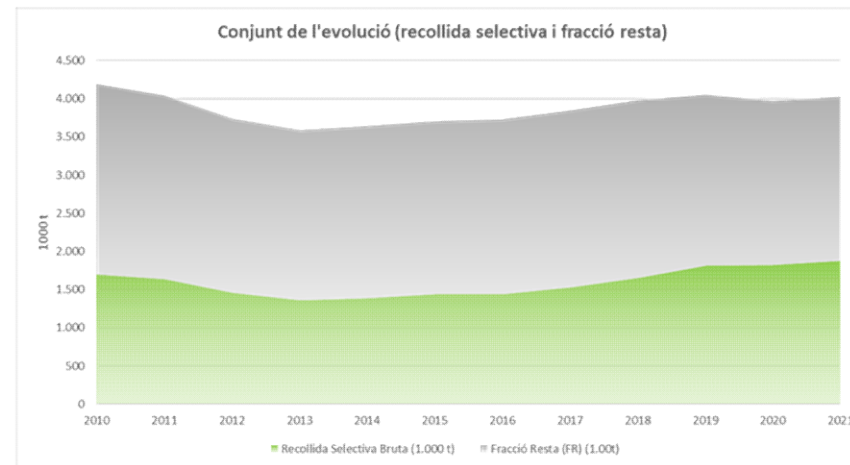
La generació de la fracció resta 2021

- La quantitat de residus no recollits selectivament (fracció resta) es manté exactament al mateix nivell que a l'any anterior.
- A 2021 es van recollir uns **2,15 Milions de tones** de fracció resta.
- La generació per càpita d'aquesta fracció va es va situar en **277 kg/hab./any**

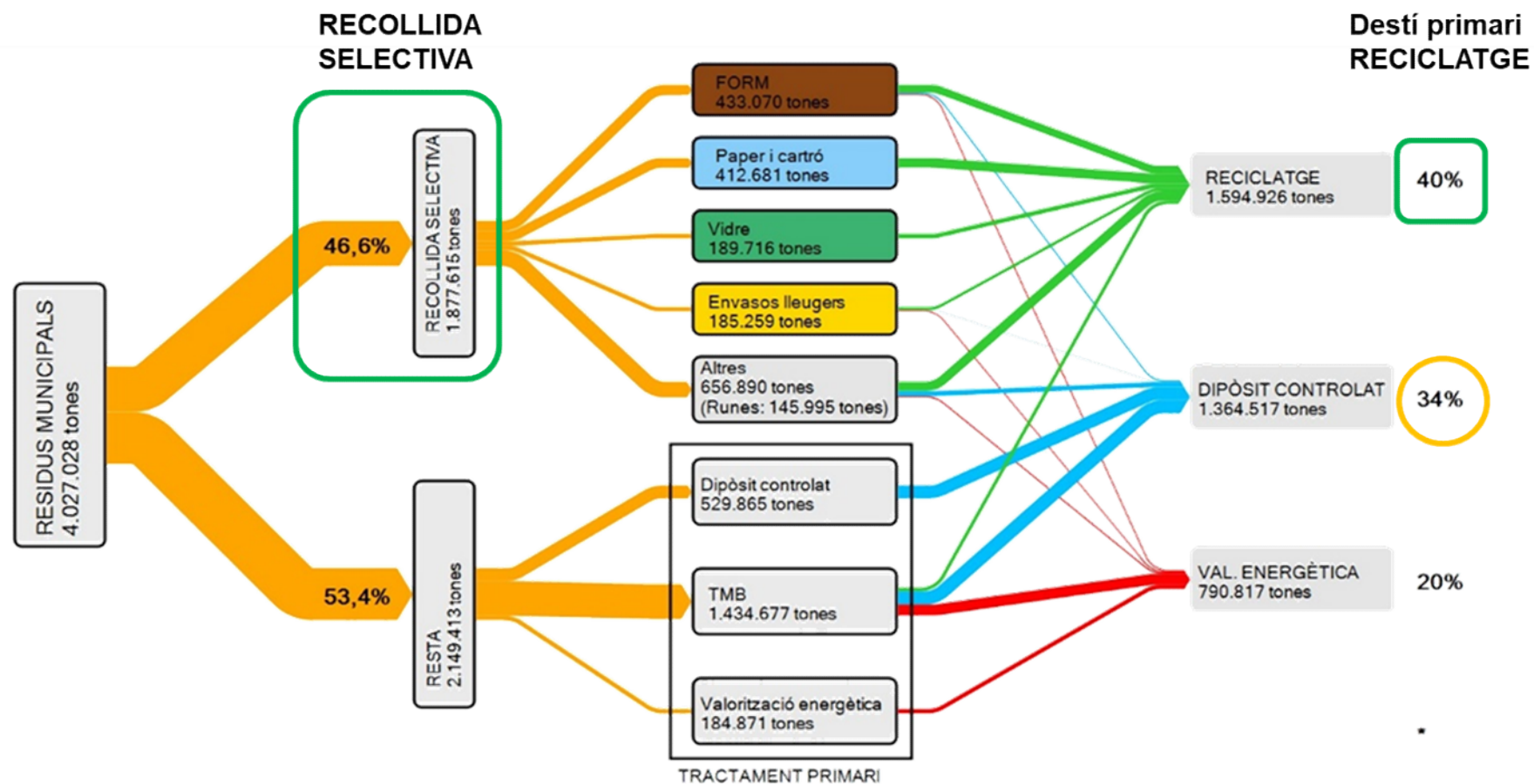
Evolució generació fracció Resta (t i kg/hab/any)



Conjunt de l'evolució (recollida selectiva i fracció resta)



Balanç global de la gestió dels residus municipals 2021 a Catalunya



*Hi ha un 7 % de pèrdua de massa degut als processos de descomposició de la matèria orgànica

Conclusions

- Cal **avançar en la reducció** de la generació de residus.
- Cal **millorar la recollida selectiva**. A la fracció resta encara trobem molts materials que no s'han captat en la recollida selectiva.
- Cal **millorar la participació dels comerços, serveis, empreses i ciutadania** en la prevenció de residus i la recollida selectiva de les fraccions valoritzables.
- La qualitat de la recollida selectiva té conseqüències en l'eficiència del reciclatge. En la fracció orgànica té un impacte directe pel seu aprofitament com a adob.
- També cal **estar atents a l'eficiència dels processos de tractament** de residus. L'objectiu de **reciclatge** de la UE per al 2020 es situa en el 50% dels residus generats. A Catalunya **encara no assolim l'objectiu**. La captació de materials ha de millorar per assegurar que tots els residus recollits selectivament acabin en un procés de reciclatge material.
- Els models de recollida, els tractaments i les infraestructures han de ser eficients i suficients per tractar els residus valoritzables i aconseguir matèries primeres secundàries en una visió d'economia circular.