

Principals magnituds 2022 de la gestió de residus municipals a la demarcació de Terres de l'Ebre

Presentació

Informació elaborada a partir del tancament amb dades disponibles a data de 1 de juny de 2023, susceptibles a alguns canvis posteriors per correccions en dades a nivell municipal

Nota metodològica

No es comptabilitzen les dades de runa recollida en deixalleries com a residus municipals. En concordança amb la definició de residus municipals de la Directiva Marc de residus 2008/98/CE i amb la Decisió d'execució UE 2019/1004 relativa al càlcul de les dades de residus municipals, a partir de l'any 2022 no es comptabilitza les runes recollides a deixalleries (no es compten ni en la generació de residus ni en la recollida selectiva unes 147.700 tones). Per facilitar la comparació de les dades de 2022 amb anys anteriors, es presentaran les dades amb i sense runes.

A partir de les dades de 2022 la fracció inorgànica dels residus municipals (FIRM) del model de recollida Residu Mínim implantat a 5 municipis de Catalunya* s'equipara a la fracció resta destinada a tractament previ a la disposició. Això suposa que en aquests municipis els envasos no es consideren com recollits selectivament sinó que es comptabilitzen com a envasos recuperats en plantes de triatge.

*Els municipis de Castellbisbal, Corbera, Molins de Rei, el Papiol i Torrelles de Llobregat tenen implementat el model Residu Mínim. Aquest model de recollida no compleix els requisits establerts a la llei de residus estatal 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados: article 25.2 sobre la recollida separada de materials i l'article 25.6 i 7 per l'exempció de l'obligació de recollir per separat els residus. Aquesta consideració queda avalada a les Notes Interpretatives SDEC de 12/07/21 sobre *el Modelo de Recogida y el Modelo de Recogida Húmedo-Seco* i per la Nota Interpretativa Complementaria sobre *si el Modelo de Recogida y el Modelo de Recogida Húmedo-Seco Cumple con las Nuevas Obligaciones de Recogida Separada a los efectos de la Normativa Comunitaria y Nacional sobre Residuos* de 29/01/23

Resum de les principals magnituds 2022

Demarcació Terres de l'Ebre

- 1 D'acord amb la nova comptabilització sense runes, l'any 2022 a la demarcació de Terres de l'Ebre s'han generat un total de **97.139 t de residus municipals**, un 4,2% més que a l'any 2021. Si es tenen en compte les runes, la generació total assolida és de 103.278 t, un 3,9 % més que l'any anterior.
- 2 La generació per càpita de residus **incrementa un 3,4%** i es situa en **535 kg/hab./any** sense comptabilitzar la runa. Amb runa la generació per càpita és de 568 kg i l'increment és d'un 3,2%.
- 3 **S'assoleix un 48,7 % de recollida selectiva.** S'han recollit **47.316 t**, un 15,7% més que a l'exercici 2021. Si es comptabilitza la runa, la quantitat total recollida selectivament és de 53.455 t, i el rati de recollida selectiva és del 51,8 %.

Resum de les principals magnituds 2022

Demarcació Terres de l'Ebre

4

De les 4 fraccions principals de recollida selectiva el vidre i els envasos lleugers incrementen lleugerament respecte a l'any anterior. La fracció amb més increment és el vidre (6,3%) seguit dels envasos lleugers (2,8%). En canvi les fraccions paper i cartró i l'orgànica disminueixen un 0,3% i un 4,0% respectivament.

5

Encara hi ha més de la meitat dels residus municipals generats que no es recullen selectivament. Les 49.823 t de la **fracció resta recollida representen el 51,3 %** de les tones generades (sense comptabilitzar la runa), i han disminuït un 4,8% respecte a l'any anterior.

Les dades es poden consultar al web de l'ARC a

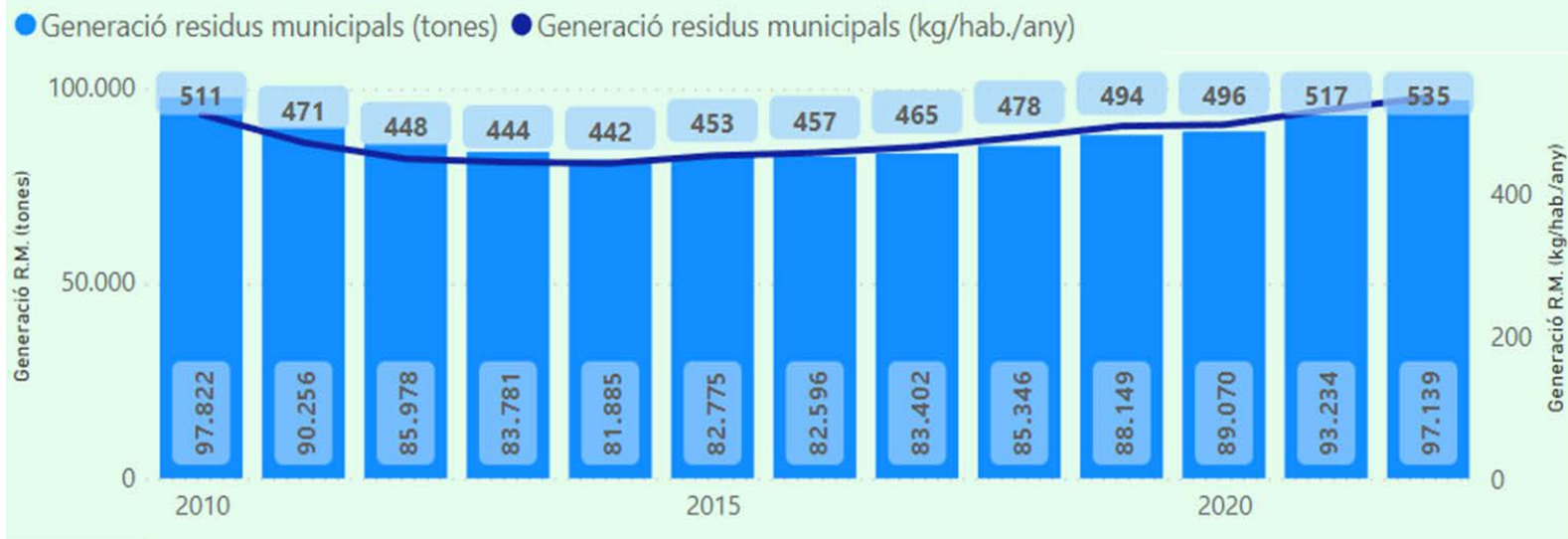
https://residus.gencat.cat/ca/consultes_i_tramits_nou/estadistiques/bi_residus_municipals

<http://estadistiques.arc.cat/ARC/>

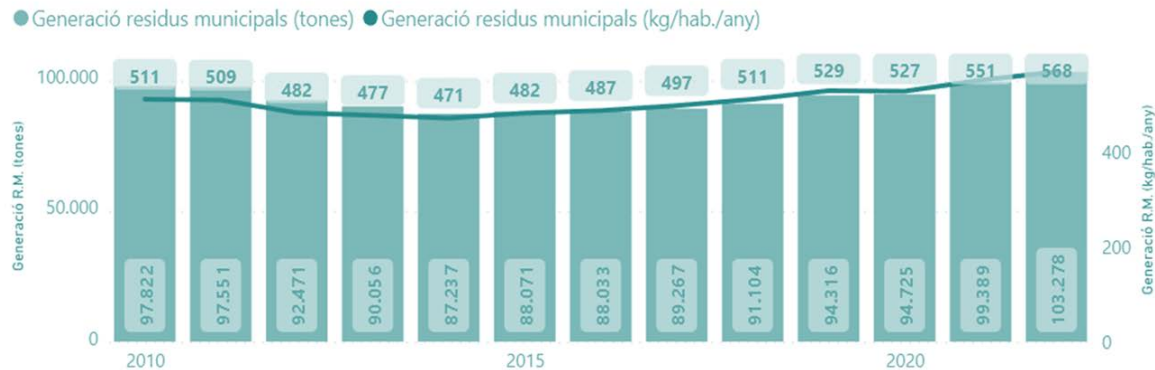
La generació de residus municipals 2022

Demarcació Terres de l'Ebre

Generació residus municipals (tones) i (kg/hab./any)



Generació residus municipals (tones) i (kg/hab./any)



- En termes absoluts es van generar **97.139 tones** de residus municipals.
- El rati de generació per càpita expressat en kg/hab./any es situa a 535.
- Respecte a 2021 la generació ha incrementat un 4,2%.

- Amb la runa la generació total és de **103.278 tones** de residus municipals.
- El rati de generació per càpita expressat en kg/hab./any es situa a 568.

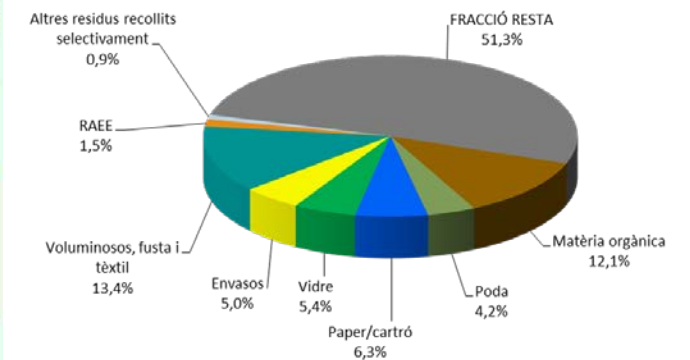
La recollida selectiva total 2022

Demarcació Terres de l'Ebre

- Sense comptar la runa, l'índex de **recollida selectiva** assoleix un **48,7%** del total de residus generats.
- S'han recollit selectivament **47.316 tones** (260 kg/hab./any). La recollida selectiva experimenta un fort increment del 15,7%, o 6.423 tones en valor absolut.
- Actualment no s'arriba als valors necessaris per assolir els objectius de reciclatge material establerts ni a la Directiva Marc de Residus de la UE (per 2020 50% i 55% a 2025) ni al Programa de gestió de residus de Catalunya.



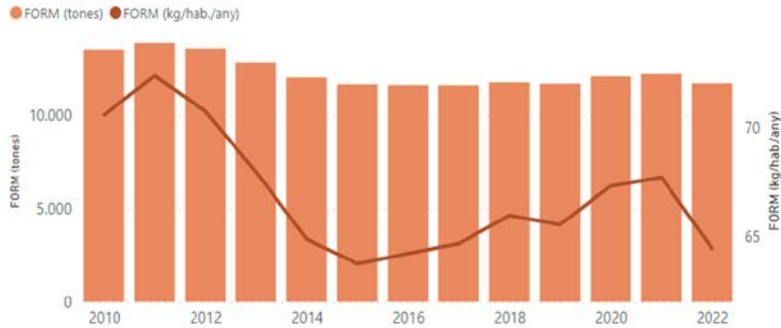
RESIDUS MUNICIPALS 2022 (sense runes) Recollida Selectiva: 48,7 %



La recollida selectiva de les fraccions principals 2022

Demarcació Terres de l'Ebre

Evolució FORM (t/any) i (kg/hab./any)



□ L'any 2022 la recollida selectiva de la matèria orgànica (restes de menjar i restes vegetals de mida petita) se situa en **11.713 tones**, amb una disminució del 4,0% respecte l'any anterior.

□ La recollida selectiva del paper i cartró ha estat de **6.079 tones**, un 0,3 % menys que l'any anterior.

Evolució paper i cartró (t/any) i (kg/hab./any)



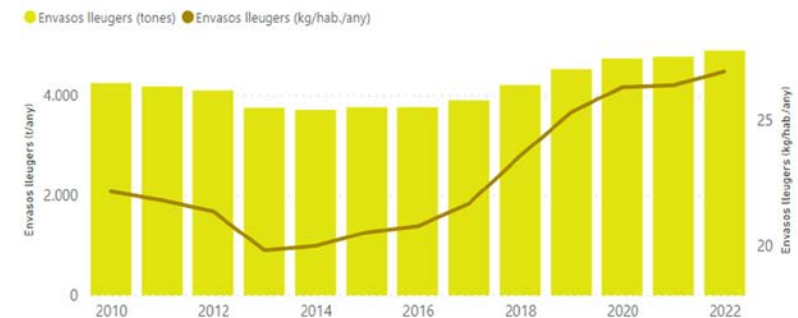
□ La quantitat total de vidre recollit l'any 2022 és de **5.247 tones**, un 6,3% més que l'any anterior.

□ La recollida selectiva d'envasos lleugers ha incrementat un 2,8% respecte l'any anterior. S'han recollit més de **4.895 tones**.

Evolució vidre (t/any) i (kg/hab./any)



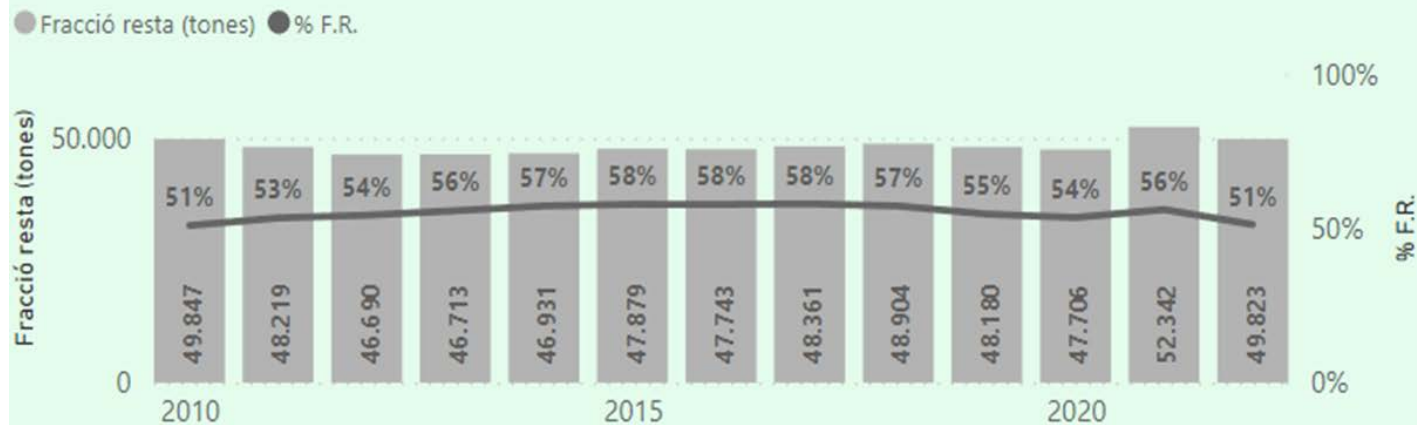
Envasos lleugers (t/any) i (kg/hab./any)



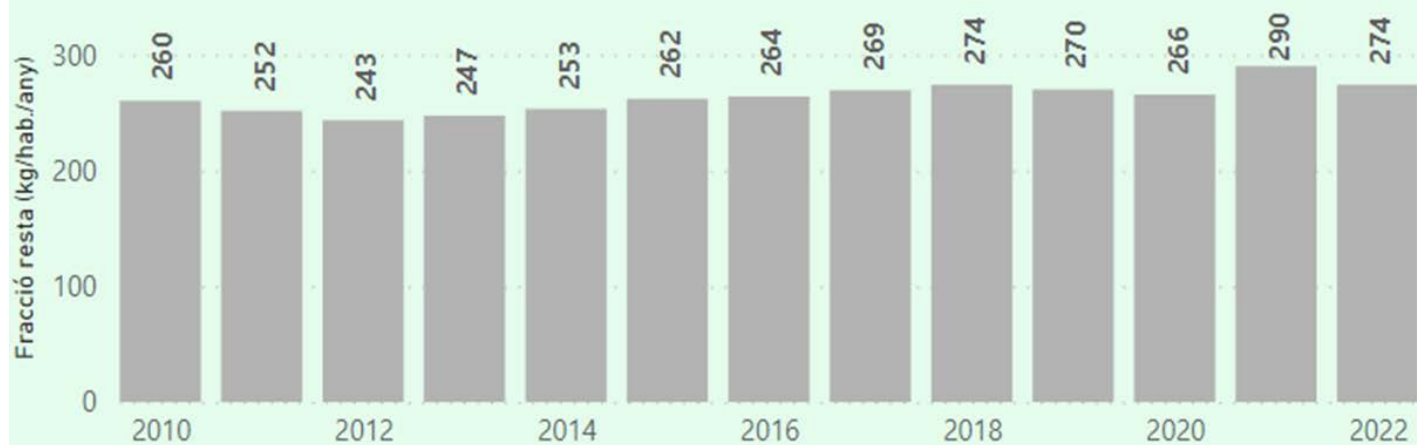
La generació de la fracció resta 2022

Demarcació Terres de l'Ebre

Evolució fracció resta (tones) i % F.R.



Evolució fracció resta per càpita (kg/hab./any)



- La **fracció resta** és la mescla de residus recollits **no selectivament**.
- A 2022 es van recollir **49.823 tones** de fracció resta. Representen un 51,3% respecte la generació total (sense runes).
- La quantitat de la fracció resta disminueix un 4,8% respecte l'any anterior (2.519 tones).
- La generació per càpita d'aquesta fracció es va situar en 274 kg/hab./any.



Balanç global de la gestió dels residus municipals 2022

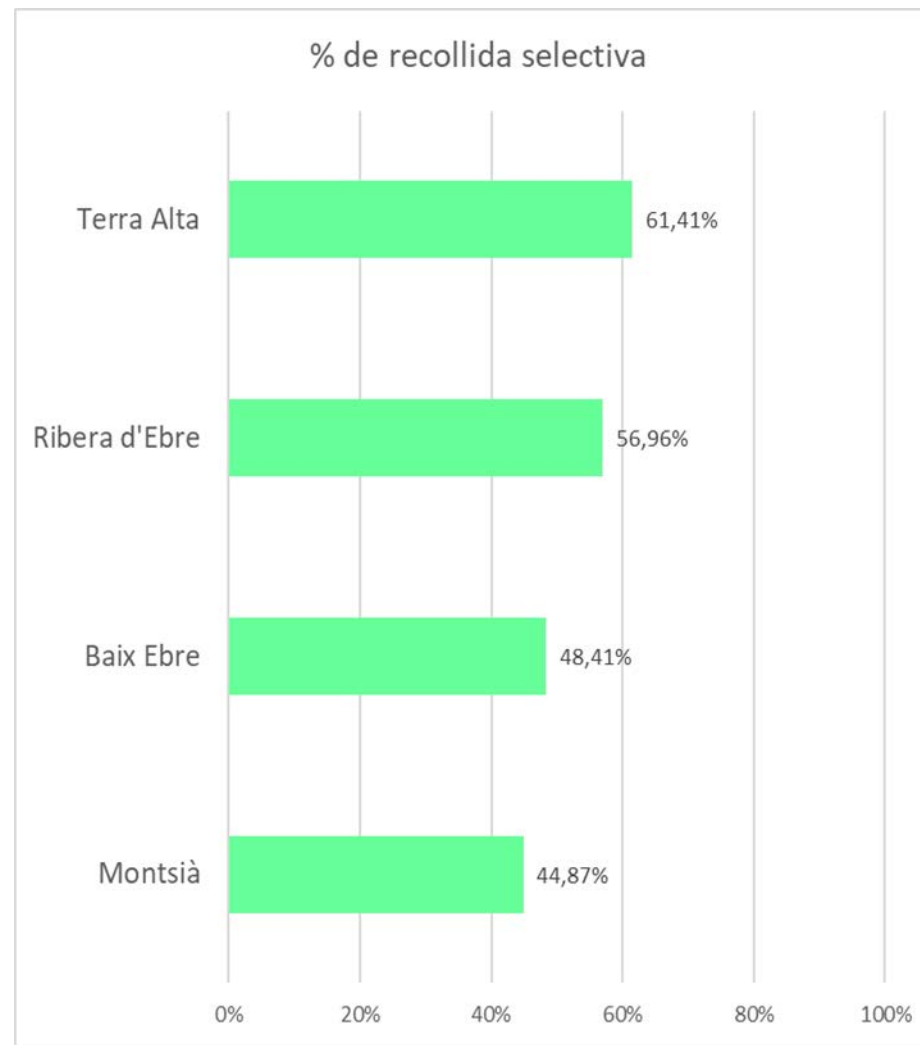
Demarcació Terres de l'Ebre

Comarca	Població	RECOLLIDA SELECTIVA (tones)	RS kg/hab *any	R.S. / R.M. %	FRACCIÓ RESTA (tones)	FR kg/hab* any	F.R. / R.M. %	Total RESIDUS MUNICIPALS (tones)	Total kg/hab *any	Total kg/hab * dia
Baix Ebre	79.636	23.782,21	298,64	48,41%	25.342,07	318,22	51,59%	49.124,28	616,86	1,69
Montsià	68.744	14.965,56	217,70	44,87%	18.389,96	267,51	55,13%	33.355,52	485,21	1,33
Ribera d'Ebre	21.920	5.556,63	253,50	56,96%	4.199,05	191,56	43,04%	9.755,68	445,06	1,22
Terra Alta	11.408	3.011,30	263,96	61,41%	1.892,33	165,88	38,59%	4.903,63	429,84	1,18
Total Demarcació	181.708	47.315,69	260,39	48,71%	49.823,41	274,19	51,29%	97.139,10	534,59	1,46
Total comarques de Catalunya	7.792.611	1.569.320,52	201,39	42,79%	2.098.540,66	269,30	57,21%	3.667.861,18	470,68	1,29
No territorialitzables ⁵		171.039,00								
Total Catalunya	7.792.611	1.740.360	223,33	45,33%	2.098.540,66	269,30	54,67%	3.838.900,18	492,63	1,35

Comparació del resultat de la recollida selectiva 2022

Demarcació Terres de l'Ebre

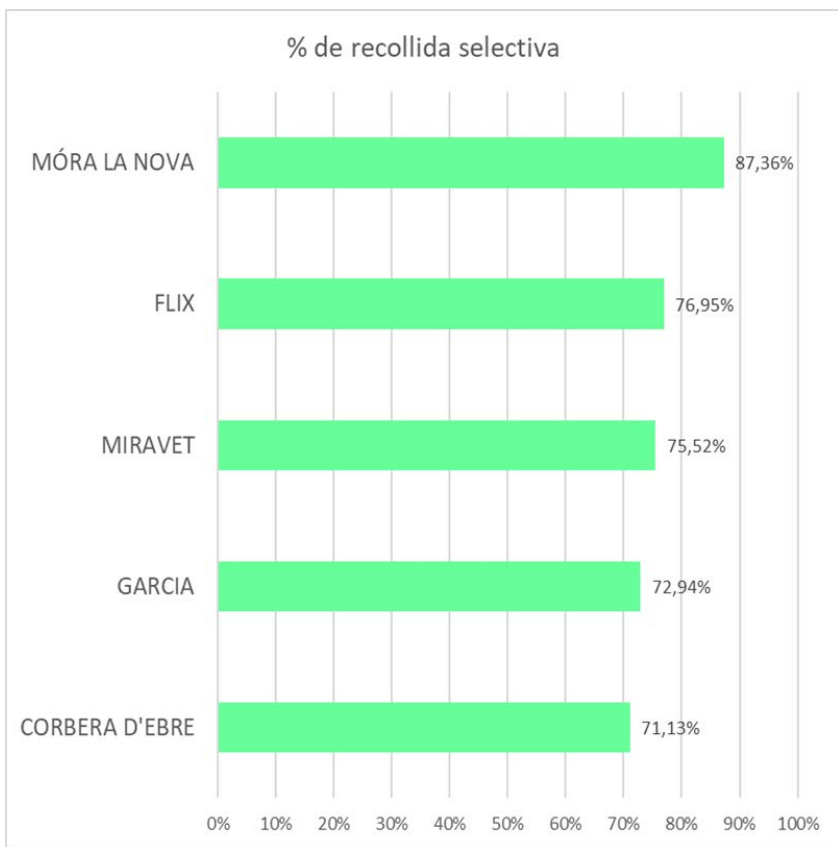
- Totes les comarques de la demarcació menys una superen la mitjana de percentatge de recollida selectiva de Catalunya (45,33 %).
- Les dades no inclouen la runa.



Comparació del resultat de la recollida selectiva 2022

Demarcació Terres de l'Ebre

Els 5 municipis que més residus van recollir selectivament*



Sistema de recollida

Porta a porta

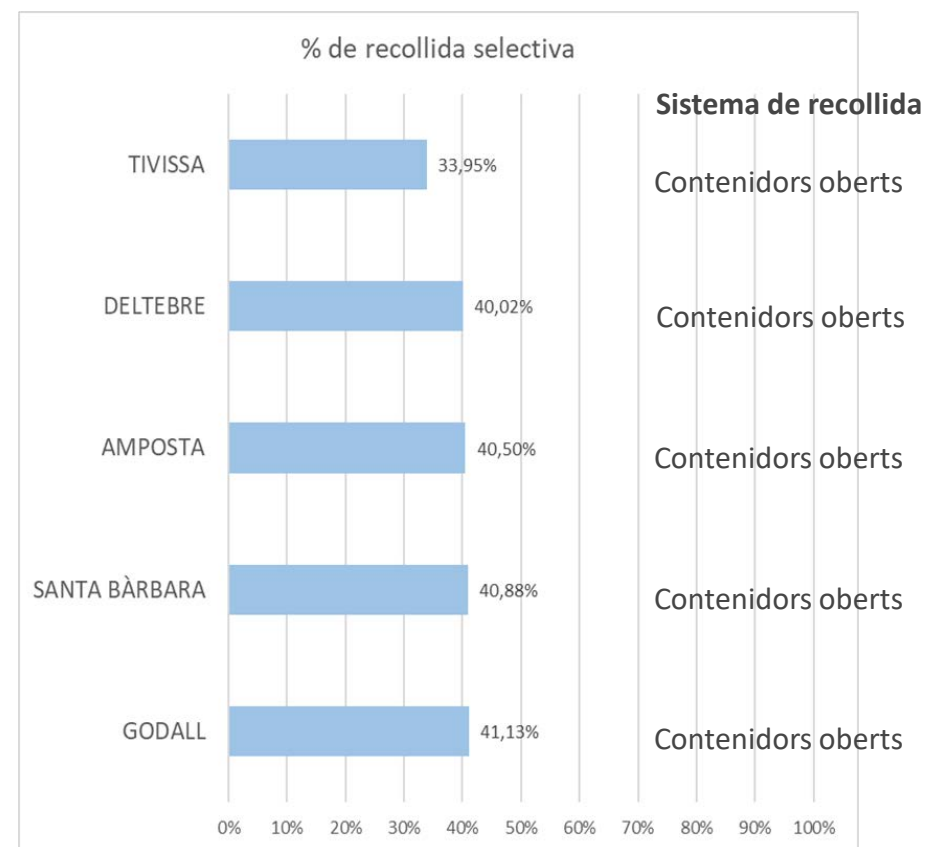
Porta a porta

Porta a porta

Porta a porta

Porta a porta

Els 5 municipis que menys residus van recollir selectivament*



Sistema de recollida

Contenidors oberts

Contenidors oberts

Contenidors oberts

Contenidors oberts

Contenidors oberts

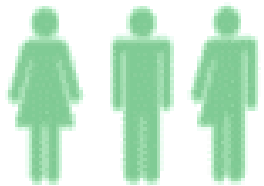
*Dades sense runes

Residus municipals 2022

Demarcació Terres de l'Ebre

Generació total

181.708 hab.



97.139 t



kg/any



931
Max.



535
mitjana



278
Min.



Recollida selectiva

47.316 t



% del total

87,4%
Max.



48,7%
mitjana



33,9%
Min.



Mitjana Catalunya
493 kg/any



Inclou residus
no territorialitzables

Mitjana Catalunya
45,3%

Inclou residus no territorialitzables



<https://icon/little-person-/icon-library.com/images/little-person-icon-5.jpg>

Agència de Residus de Catalunya

Som l'ARC, empresa pública adscrita al Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural

La nostra seu és a Barcelona, carrer Provença, 204