

DADES RESIDUS INDUSTRIALS

Balanç de l'any 2024

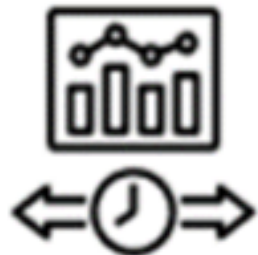
1

Introducció



Amb què treballem?

Dades anuals informades per les activitats industrials de Catalunya⁽¹⁾
DARIP de més de 12.000 activitats



Quin període analitzem?

Dades de 2024 i històriques des de 2018



Què cerquem?

Caracteritzar l'any 2024 i cercar tendències d'evolució



Com ho mostrem?

A través de gràfiques, taules i cerques interactives:

<https://estadistiques.arc.cat/ARC/?industrial>

(1) L'activitat industrial, segons la classificació CCAE-2009, inclou la secció B: indústries extractives, secció C: indústries manufactureres, secció D: subministrament d'energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat i, secció E: subministrament d'aigua; activitats de sanejament i descontaminació.

Principals magnituds residus industrials 2024

- **Generació de 3,6 milions de tones de residus industrials**

- Residus no perillosos: 87% dels residus industrials generats (3,1 M tones)
- Residus perillosos: 13% dels residus industrials generats (0,5 M tones)

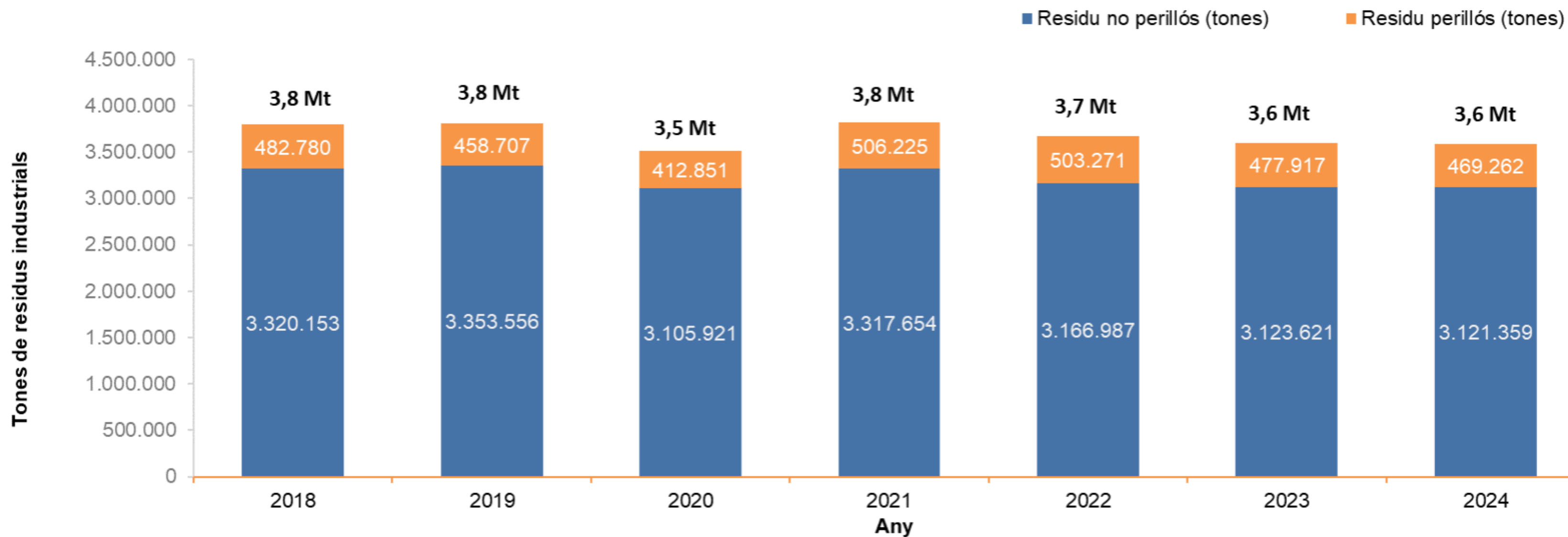
- **Residus destinats a Valorització: 81,7% dels residus industrials**

Tancament dades juliol 2025

2

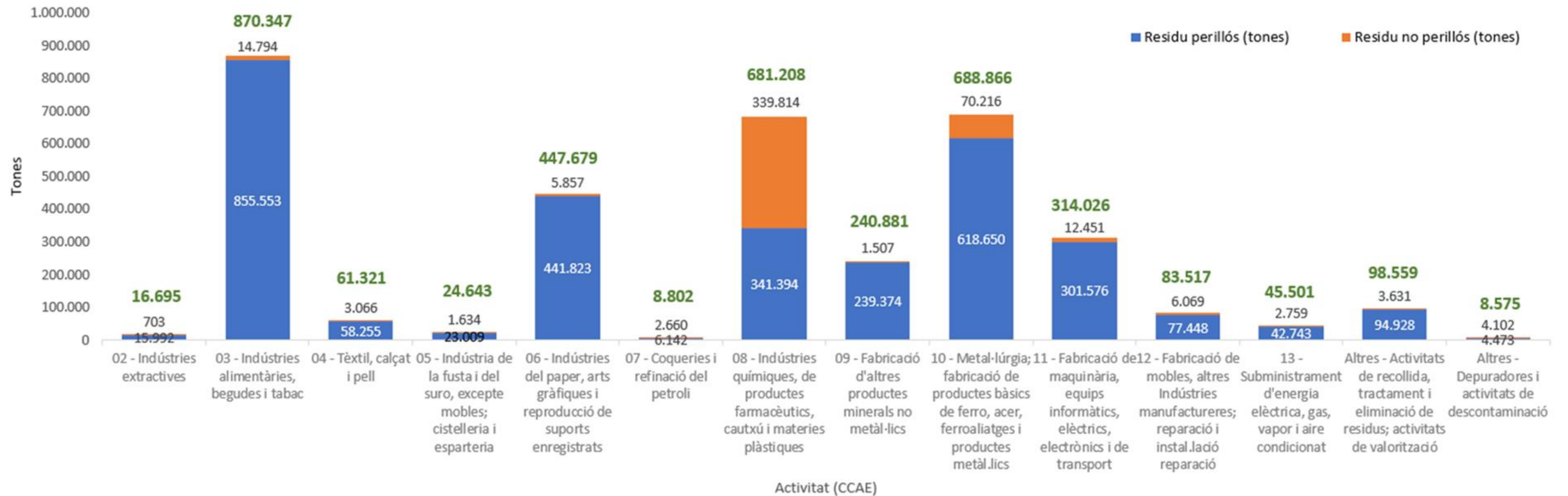
Generació de residus industrials

L'any 2024 a Catalunya s'han generat 3,6 milions de tones de residus industrials

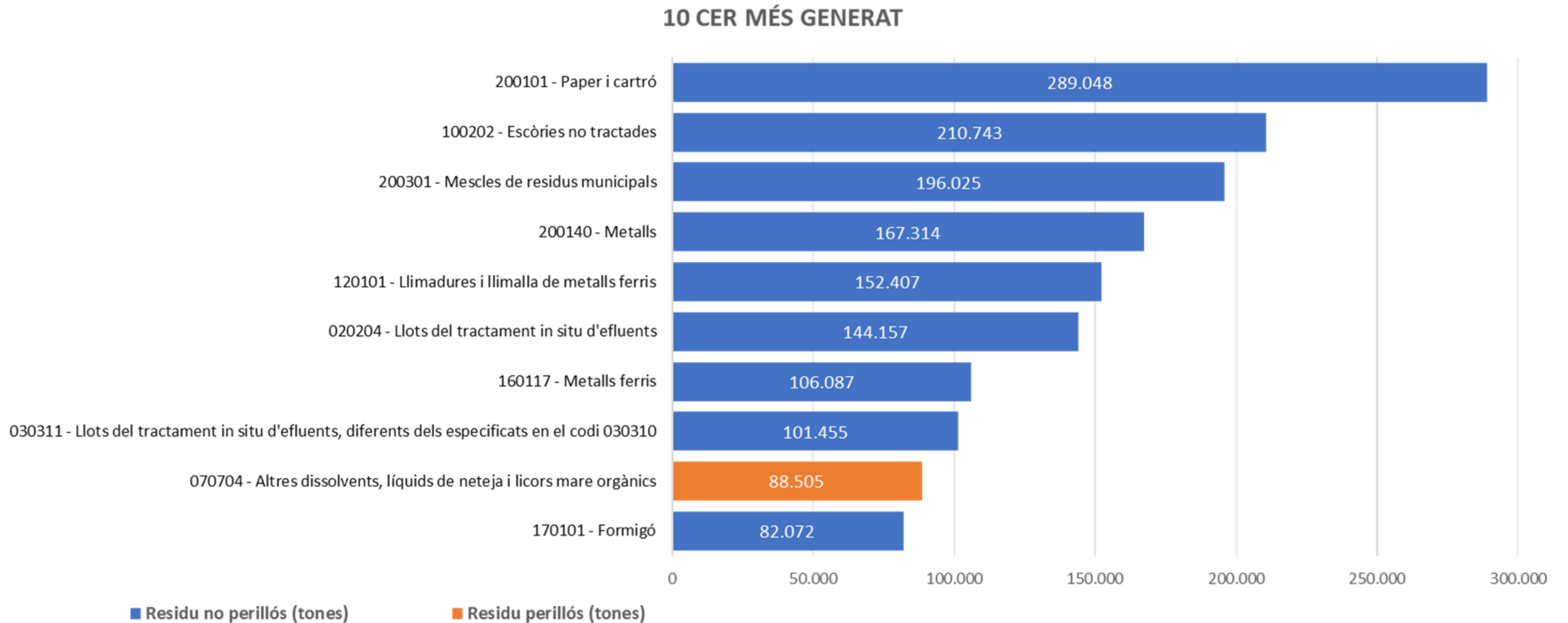


Distribució de la generació de residus industrials per activitat

Les activitats que generen més residus són la indústria alimentària, metal·lúrgia i la química farmacèutica.

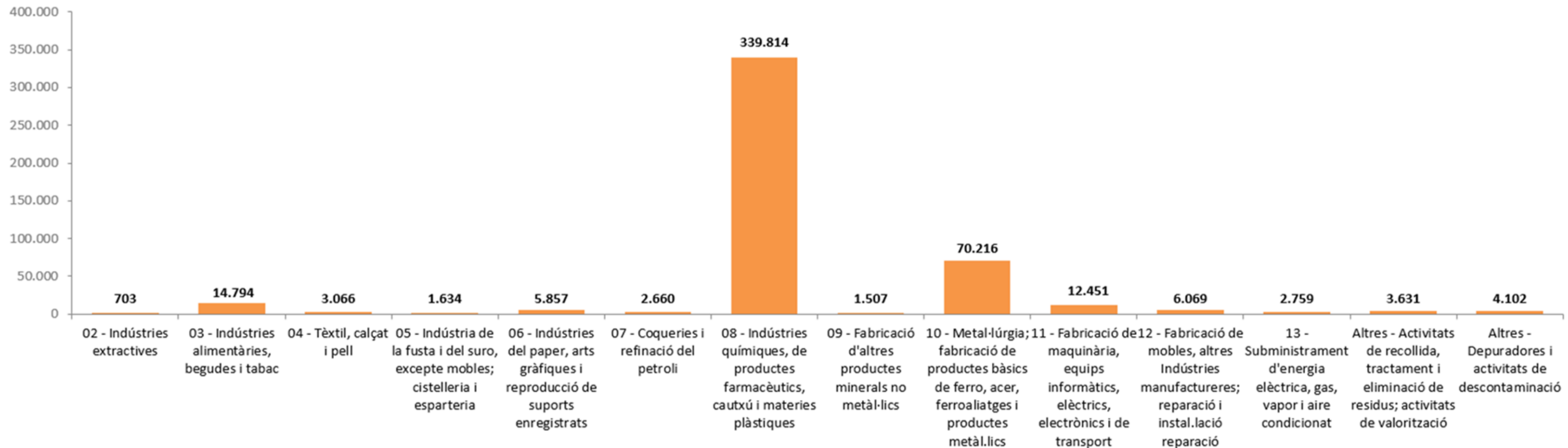


Tipus de residus industrials declarats



Generació de residus perillosos per activitat

Residus perillosos: representen el 13,3% dels residus generats (0,5 M tones). Les activitats industrials que generen més residus perillosos són les indústries del sector químic i farmacèutic (08) seguides de les del sector metal·lúrgic (10).



Principals residus industrials perillosos declarats

10 CER MÉS GENERAT PERILLOSOS



3

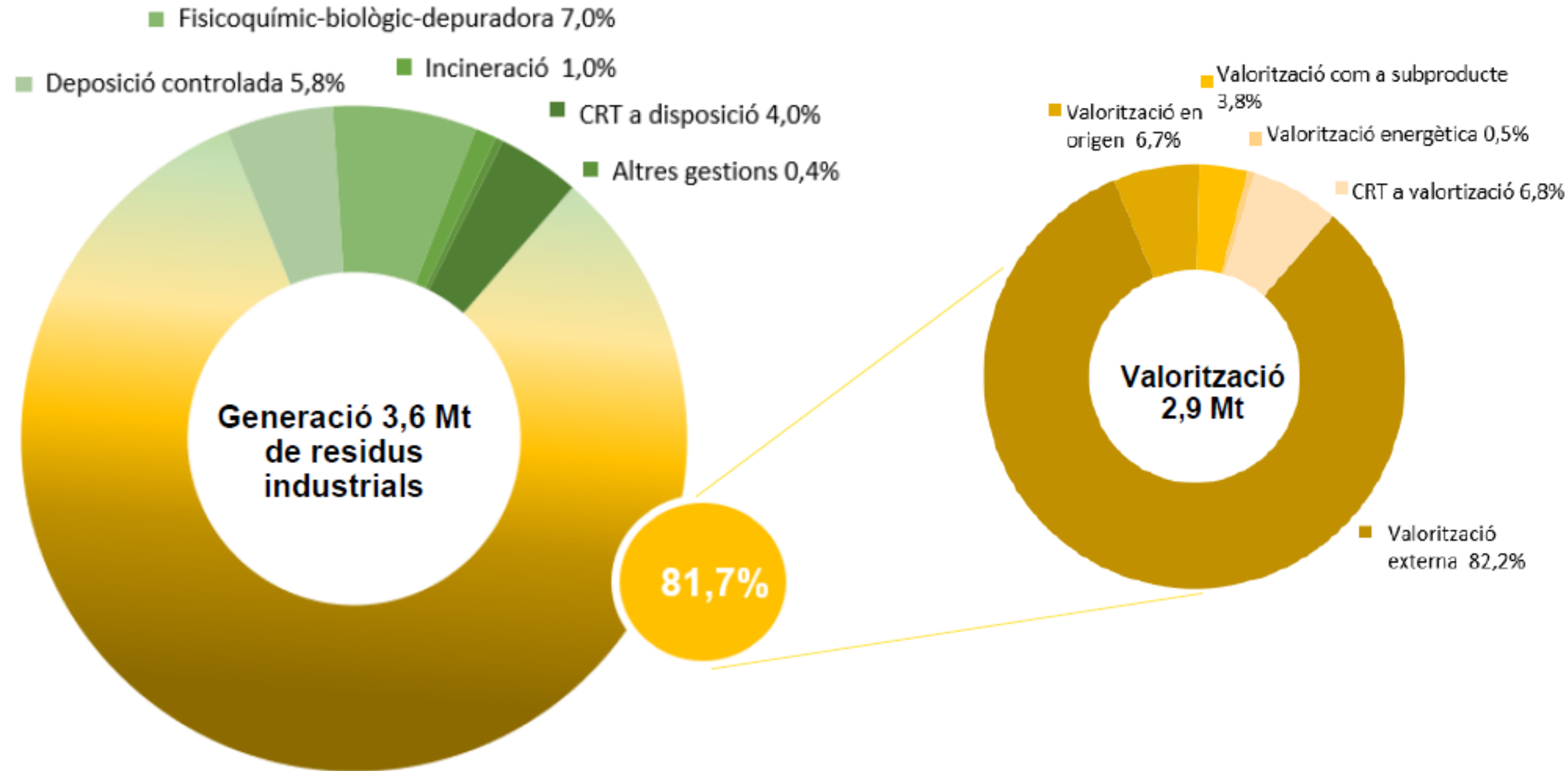
Gestió dels residus industrials

Gestió de residus industrials a 2024:

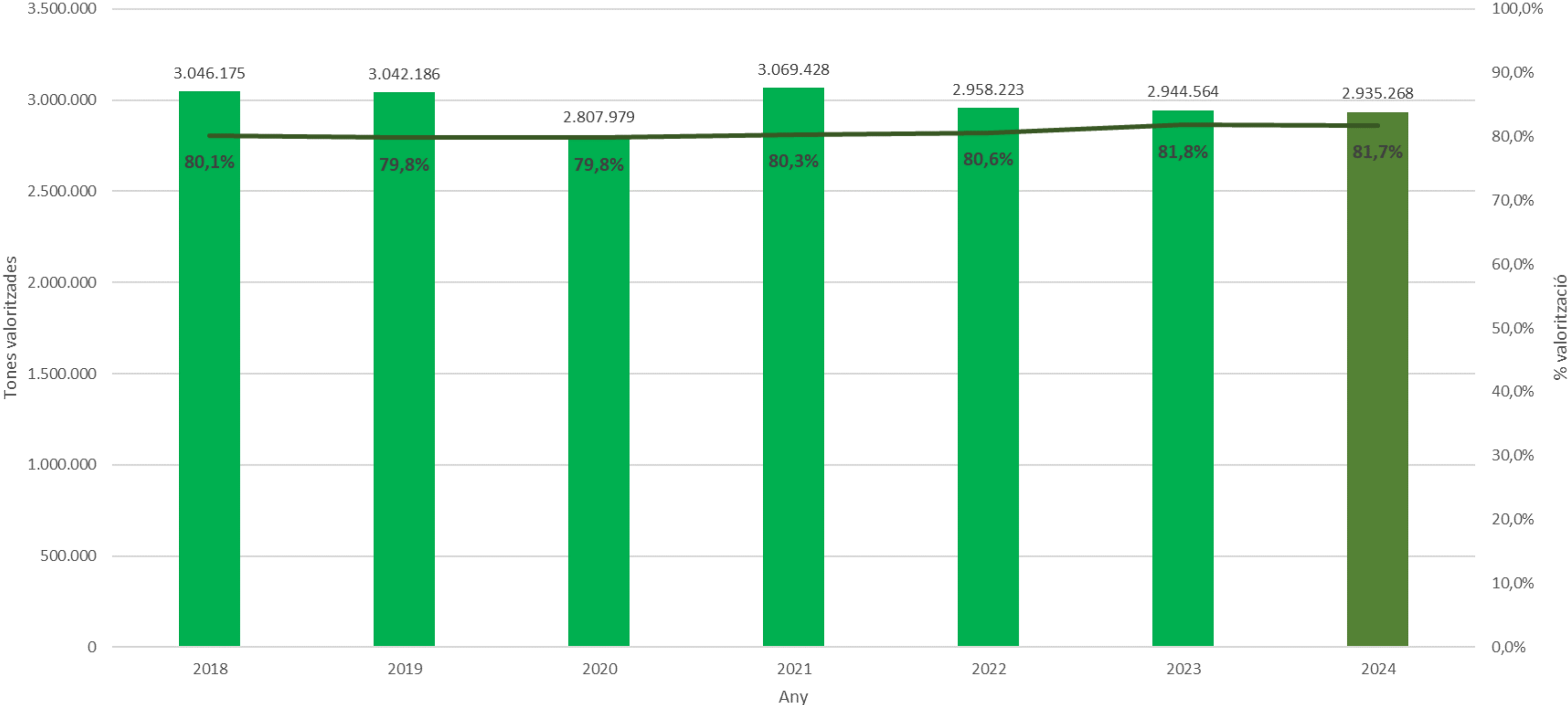
El principal tractament dels residus industrials és la valorització (destí de primari de tractament).

Representa el 81,7% de la gestió, si es té en compte tant la valorització en origen, la gestió de residus com a subproducte i el transvasament previ a la valorització (5,6%).

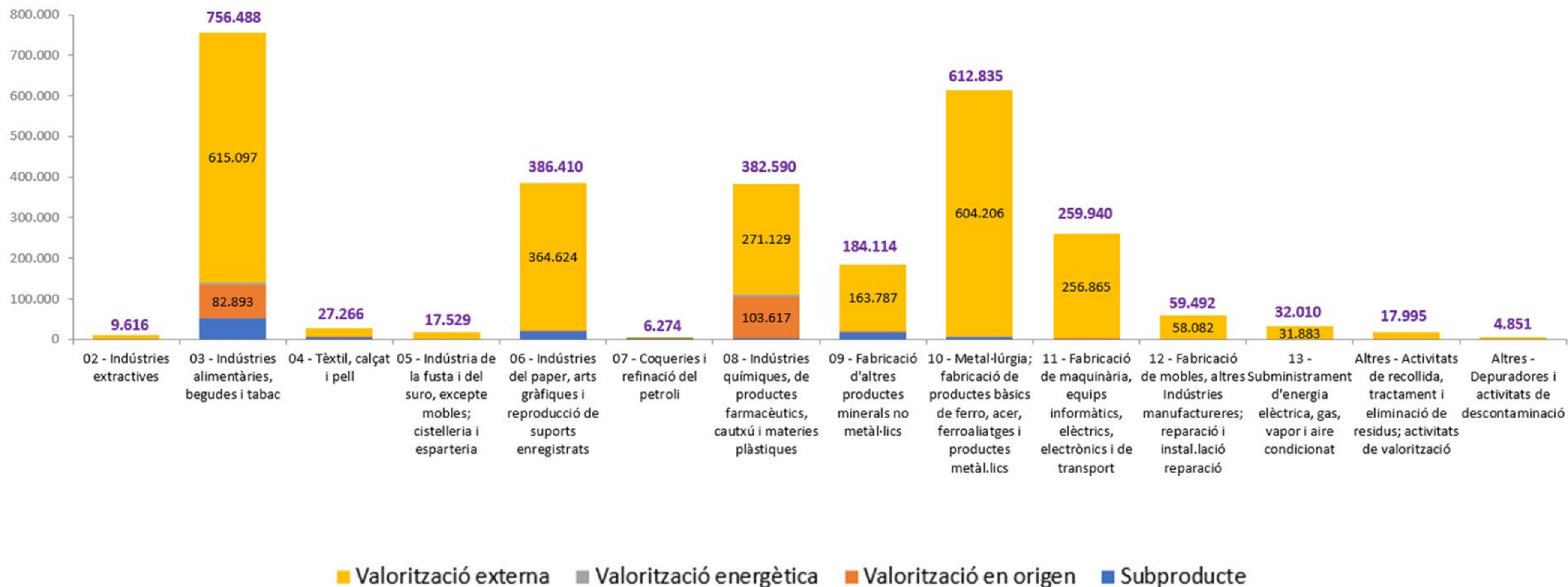
El destí directe a deposició només suposa el 5,8% i la incineració l'1%. El transvasament previ a la deposició suposa el 4% i el tractament fisicoquímic-biològic-depuradora 7%.



Evolució del % del destí a valorització dels residus industrials

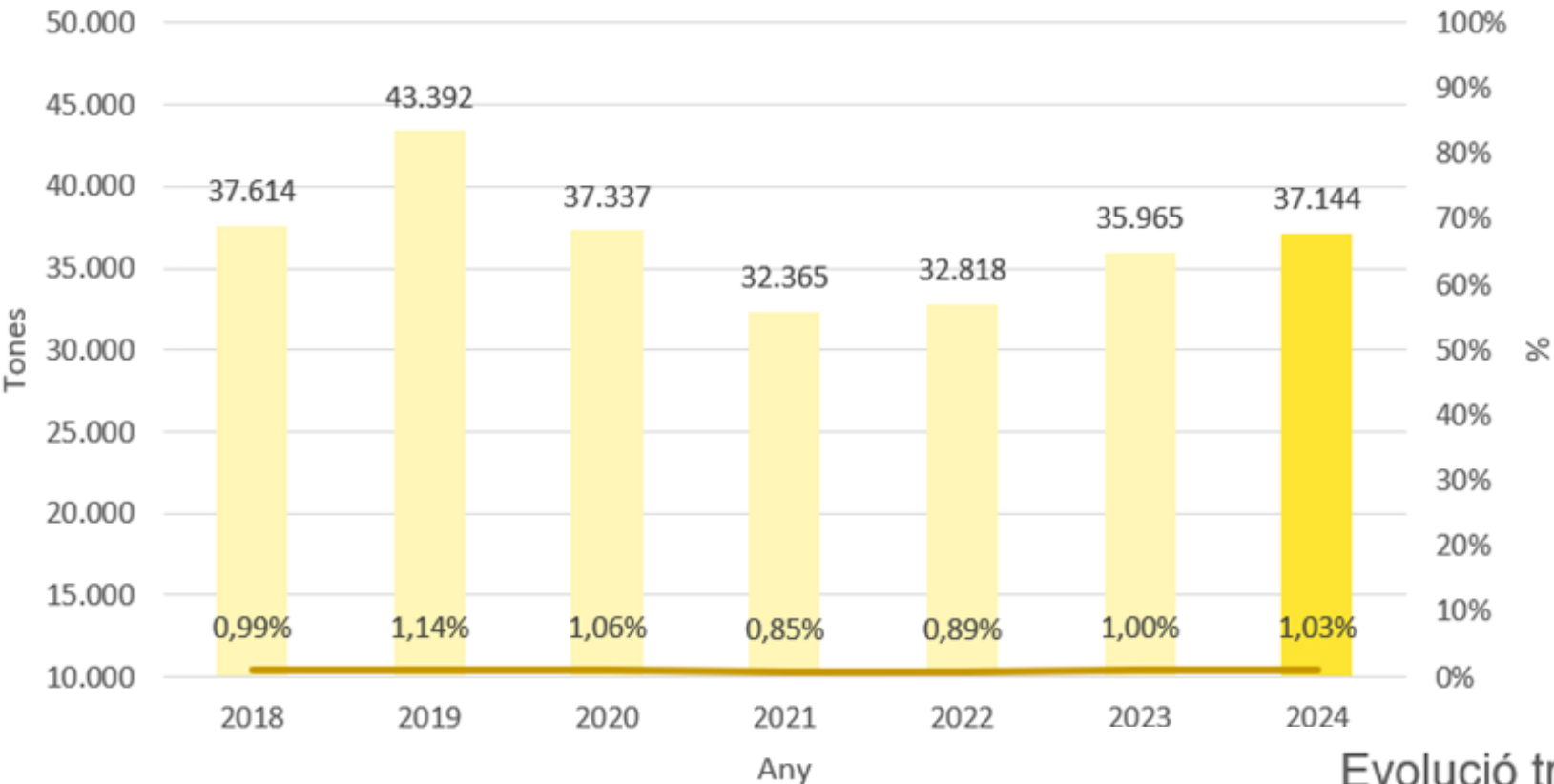


La valorització de residus per sector activitat

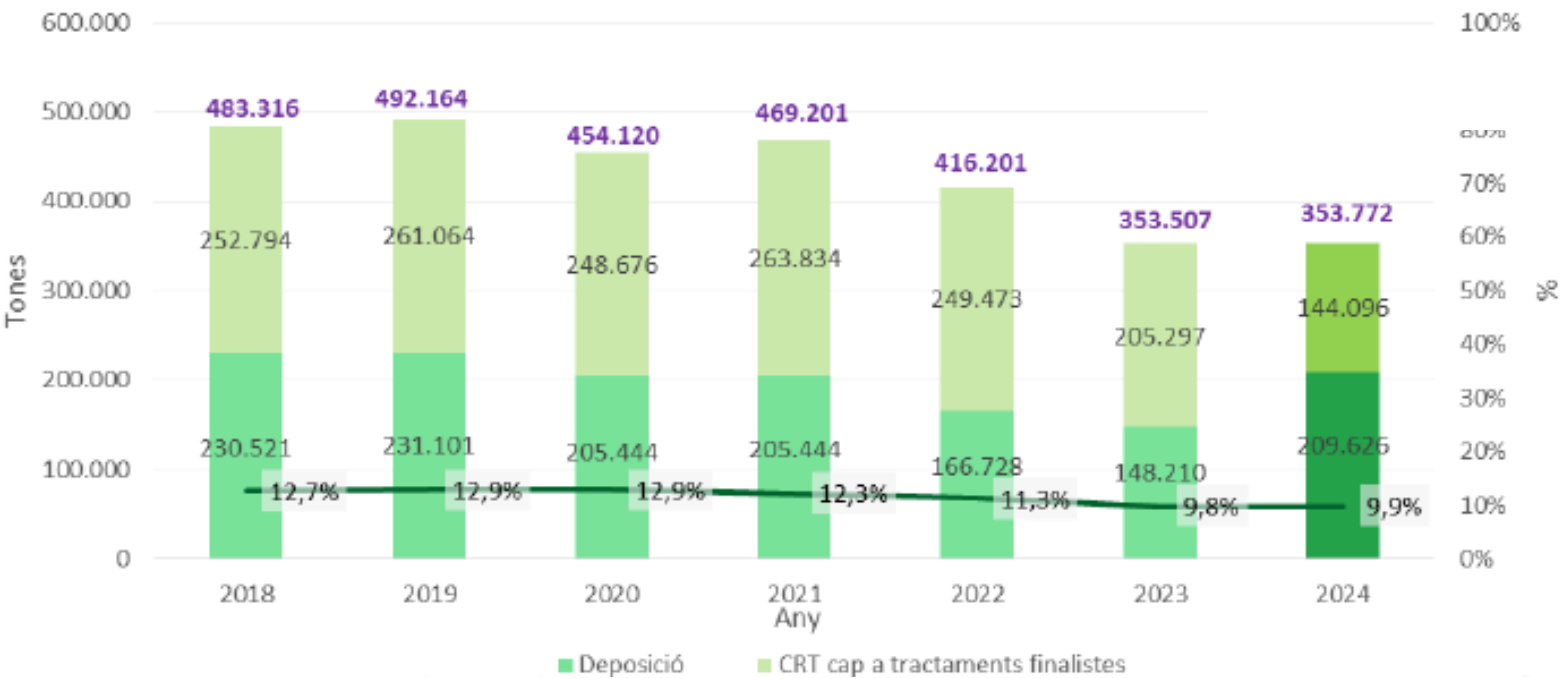


Evolució d'altres tractaments de residus industrials

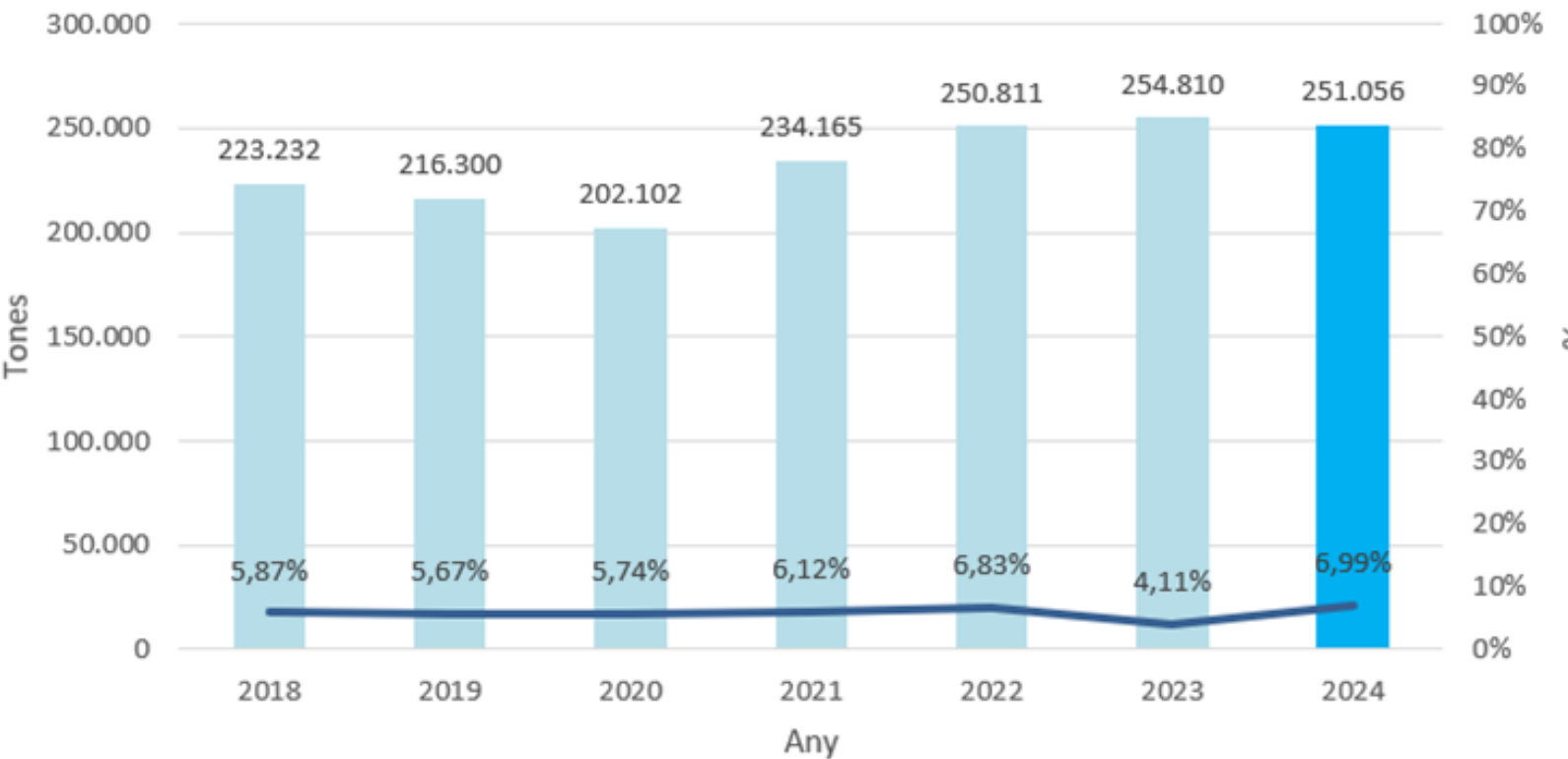
Evolució incineració residus industrials



Evolució deposició residus industrials

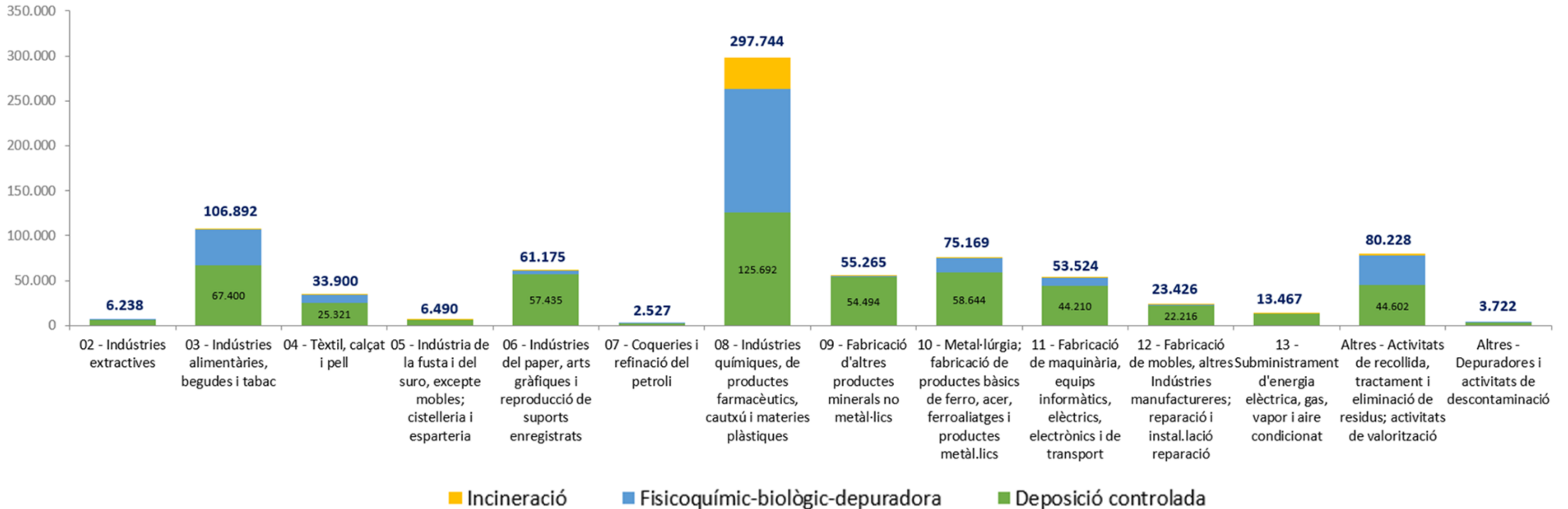


Evolució tractament FQB de residus industrials



Nota: Les dades de l'evolució de la deposició mostren les tones gestionades a través de CRT cap a tractaments finalistes no identificats.

Tipus de tractament dels residus per sector d'activitat



4

Conclusions

Les dades de les declaracions anuals de residus industrials permeten fer un **anàlisi sobre la tendència en la generació** procedent de l'activitat industrial a Catalunya.

La normativa europea que regula la base de la gestió de residus és la **Directiva marc de residus** (DMR 2008/98/CE) la qual estableix l'estructura general i els conceptes clau com la jerarquia de gestió.

A Catalunya també disposem d'una regulació específica i complementària per afavorir l'aplicació de jerarquia de gestió de residus que determina els tractaments admesos per cada residu (Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya), així com instruments econòmics (cànon/impost de residus) per afavorir la prevenció i la valorització.

La **generació de residus industrials** a l'any 2024 va ser de 3,60 M tones, pràcticament igual a l'any 2023. La major part dels residus industrials declarats són paper i cartró i escòries no tractades.

La **valorització** és la via de gestió principal, representa el 81,7% (2,93 M tones). Els **tractaments finalistes** representen el 17,9% (0,64 M tones).