

 Direcció Insular de Residus  
Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

# L' ENTRELLAT DE LES TARIFES DEL SERVEI PÚBLIC DE GESTIÓ DELS RESIDUS URBANS

COMISSIÓ DE SEGUIMENT  
29 D'ABRIL DE 2022

VÍDEO EXPLICATIU TARIFES SERVEI PÚBLIC DE  
GESTIÓ DELS RESIDUS URBANS DE MALLORCA

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=30SVXY  
WTA\\_C&T=197S](https://www.youtube.com/watch?v=30SVXYWTA_C&t=197s)

 Direcció Insular de Residus  
Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

**QUI CONTAMINA, PAGA**

Direcció Insular de Residus  
Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

Direcció Insular de Residus  
Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

Municipi	Reciclatge (%)	Incinerat (%)	Enterrament (%)
CANAVALL	5%	95%	-
CANAMUNT	75%	25%	-

Logos: SIG, SCRAP, ECOEMBES, ecovidrio

Direcció Insular de Residus  
Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

**114,96€**

**NORMATIVA**

- MINIMITZAR
- REUTILITZAR
- RECICLAR**
- VALORITZAR
- ABOCADOR

APROVACIÓ  
TARIFA PER PART  
CONSELL DE  
MALLORCA

$$IT_n = \sum_n \frac{CFI_n}{TOE_n} + \sum_n \frac{CVA_n}{TOE_n} - \left( \sum_n \frac{ENE_n}{TOE_n} + \sum_n \frac{VS_n}{TOE_n} + \sum_n \frac{ISIG_n}{TOE_n} \right)$$

$$ENE = (PCI_n \cdot TOI_n \cdot REN_n \cdot TEL_n) + (TOM_n \cdot REM_n \cdot TEM_n)$$

$$CFI_n = \sum_n OMG_n + \sum_n OMF_n + \sum_n INN_n \frac{i_n(1+i)^n}{(1+i)^n - 1}$$

$$\sum_n INN_n = \left( \sum_n INI_n + \sum_n INE_n \right) \cdot \frac{IPC}{IPC_{\alpha, \beta, \phi}} - \left( \sum_n SIN_n \cdot (1+i)^{n-\alpha} \right) \cdot \frac{IPC}{IPC_{\beta}}$$

**TARIFA =**  $\frac{\text{INVERSIÓ} + \text{COST EXPLOTACIÓ} - \text{INGRESSOS}}{\text{TONES}}$

114,96€

**T. RSU =**  $\frac{\text{INVERSIONS REBUIG} + \text{COST REBUIG} - \text{INGRESSOS REBUIG}}{\text{TONES REBUIG}}$

**T. FANGS =**  $\frac{\text{INVERSIONS FANG} + \text{COST FANG} - \text{INGRESSOS FANG}}{\text{TONES FANG}}$

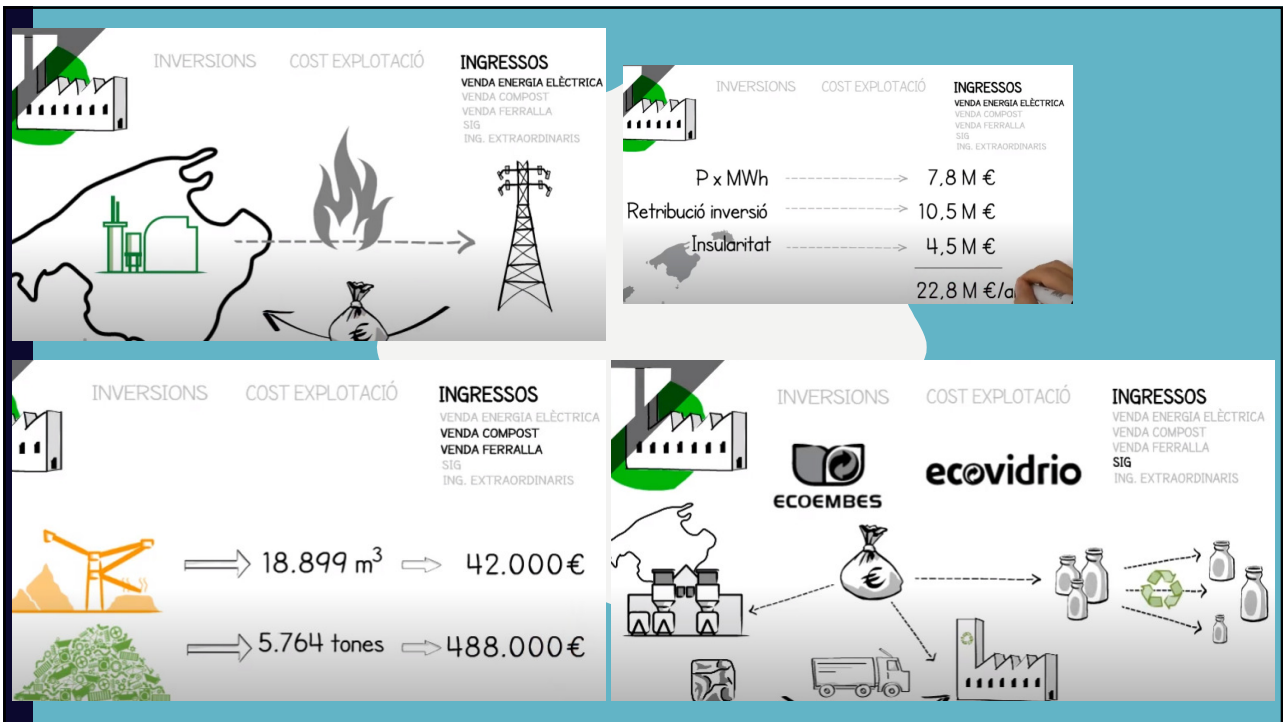
**T. DOA =**  $\frac{\text{INVERSIONS DOA} + \text{COST DOA} - \text{INGRESSOS DOA}}{\text{TONES DOA}}$

Direcció Insular de Residus  
Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

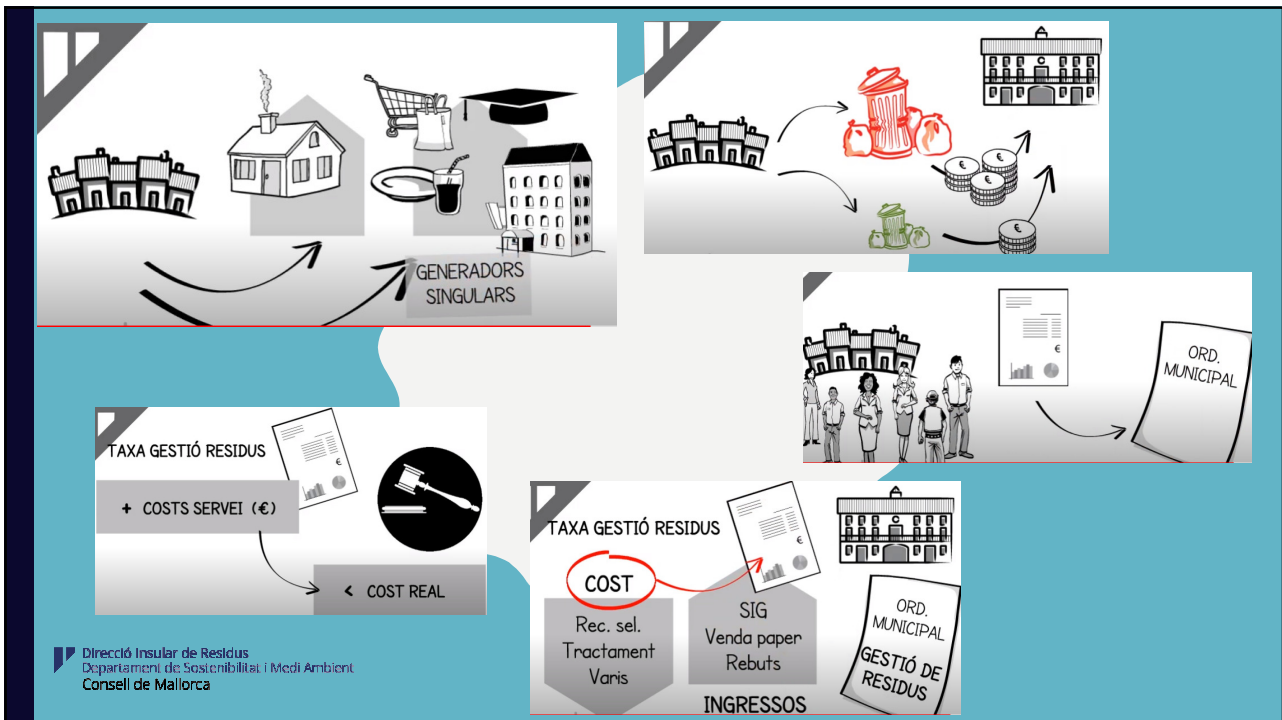
INVERSIONS	COST EXPLOTACIÓ	INGRESSOS
<p>CONTRACTE 1992 PLA DIRECTOR 2000 PLA DIRECTOR 2006</p>	<p>COSTOS FIXOS + CGOP + COSTOS VARIABLES</p>	
<p>TIRME</p>	<p>PLA DE MESURES I VIGILÀNCIA AMBIENTAL</p> <p>NORMATIVA AMBIENTAL</p>	

INVERSIONS	COST EXPLOTACIÓ	INGRESSOS
		<p>VENDA ENERGIA ELÈCTRICA VENDA COMPOST VENDA FERRALLA SIG INGR. EXTRAORDINARIS</p>
<p>VENDA ENERGIA ELÈCTRICA</p>	<p>VENDA COMPOST</p>	<p>VENDA FERRALLA</p>
<p>+ SIG</p>	<p>+ INGR. EXTRAORDINARIS</p>	

Direcció Insular de Residus  
Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca



Direcció Insular de Residus  
 Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
 Consell de Mallorca



# L'ENTRELLAT DE LES TARIFES DEL SERVEI PÚBLIC



El Consell de Mallorca aprova anualment la modificació de l'ordenança reguladora de la prestació patrimonial de caràcter públic no tributari del servei de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca :

- Tarifa tractament RSU: 114,96€/tona
- Tarifa tractament DOA: 37,31€/tona
- Tarifa tractament llots procedents EDAR: 98,33€/t

Direcció Insular de Residus  
Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

**BOIB**  
Butlletí Oficial de les Illes Balears

Núm. 19  
5 de febrer de 2022  
Fascicle 21 - Sec. I. - Pág. 4144

**Secció I. Disposicions generals**  
CONSELL INSULAR DE MALLORCA  
DEPARTAMENT DE SOSTENIBILITAT I MEDI AMBIENT

826

Aprovació definitiva de la modificació de l'ordenança reguladora de la prestació patrimonial de caràcter públic no tributari del servei de gestió de residus no perillosos inclosos en el servei públic insularitzat de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca per inclusió de la revisió de les tarifes del servei per a l'exercici 2022

# COSTS QUE INTEGREN LA TARIFA RSU

Tarifa tractament RSU: 114,96€/tona

Direcció Insular de Residus  
Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

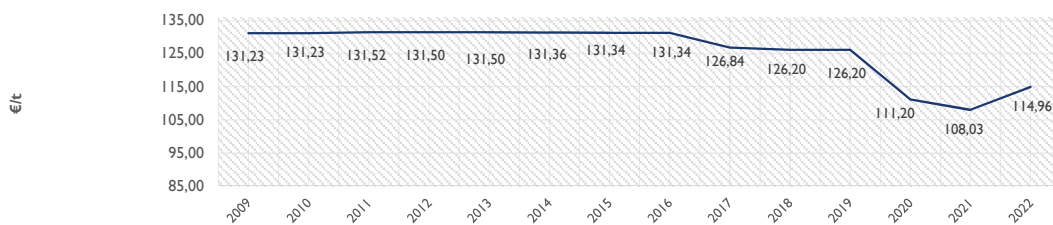
## CONCEPTES

Incineració línees 1 i 2
Transport EE.TT.
Abocador
Planta Envasos
Planta Escòries
Plantes de fangs PERIFERIQUES
Depòsit de seguretat
Terrenys
Pla de vigilància ambiental
Recepció i Tract. de paper
Recepció i Tract. D'envasos
Centre d'educació Ambiental
Desplaçament de línees
Ingressos per venda de Subproductes
Infraestructures
Planta de compostatge de Calvià
Metanització
Fase II metanització
Planta compostatge Zona I
Reequilibri 2014
Assecat tèrmic
Abocador coa
Incineradora línees 3 i 4
Regularització exercici anterior
Ajustament per cobrament
Trasllat i tractament escòries
Denox
SUBVENCIÓ CIM
Totals
Ingressos SIG
Tarifa RSU 2022



# L'ENTRELLAT DE LES TARIFES DEL SERVEI PÚBLIC

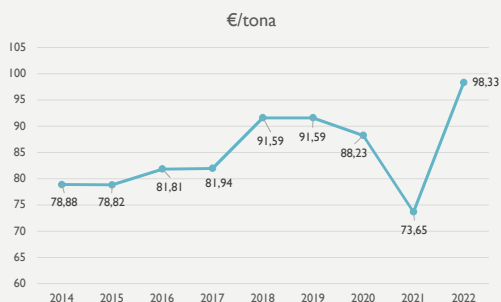
Evolució tarifa tractament RSU



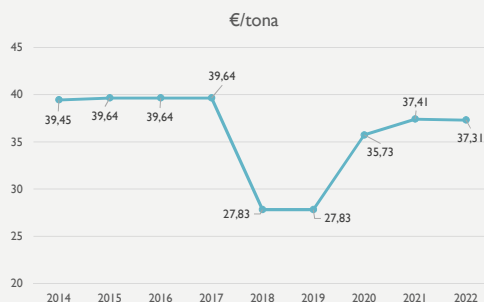
# L'ENTRELLAT DE LES TARIFES DEL SERVEI PÚBLIC



## EVOLUCIÓ TARIFA LLOTS EDAR



## EVOLUCIÓ TARIFA DOA



# LLEI 8/2019 DE RESIDUS I SÒLS CONTAMINATS DE LES ILLES BALEARS



## ARTICLE 9. PAGAMENT PER GENERACIÓ

Les tarifes/taxes de gestió de residus han de:

- Garantir l'autofinançament del servei
- Tenir en compte els costos reals, directes i indirectes, de les operacions de recollida, transport i tractament; accions de conscienciació i vigilància i inspecció
- No poden incloure conceptes diferents dels estrictament vinculats al servei
- Aplicar principi de pagament per generació: tarifes per tipologia i en funció de la quantitat generada i dels impropis i posar en coneixement de la ciutadania
- Fixades per les ordenances corresponents
- Previsió de tarifes diferenciades o reduïdes per compostatge domèstic o comunitari; bones pràctiques; per incentivar separació matèria orgànica, ...



# LLEI 8/2019 DE RESIDUS I SÒLS CONTAMINATS DE LES ILLES BALEARS



## DISPOSICIÓ ADDICIONAL SISENA CÀNON SOBRE L'ABOCAMENT I LA INCINERACIÓ DE RESIDUS

- Foment reciclatge dels residus, amb la fracció orgànica com a preferent, desincentivar eliminació en abocador i incineració
- Entrada en vigor 1 juliol 2022
- Significarà inici del cobrament de la fracció orgànica (rebuig de les plantes)
- Cobrament per part del Govern Balear i destinat al Fons de prevenció i gestió de residus i a la creació de l'Ens de residus de les Illes Balears
- Imports....

## LLEI 3/2020, DE 29 DE DESEMBRE, DE PRESSUPOSTS GENERALS DE LA COMUNITAT AUTÒNOMA DE LES ILLES BALEARS PER A L'ANY 2021

Disposició addicional segona. Increment dels tipus de gravamen



Any d'aplicació	Tipus de gravamen per dipòsit a abocador	Tipus de gravamen per dipòsit a abocador	Tipus de gravamen per incineració	Tipus de gravamen per incineració
	Municipis que sí disposen de recollida de fracció orgànica i pagament per generació	Municipis que no disposen de recollida de fracció orgànica i pagament per generació	Municipis que sí disposen de recollida de fracció orgànica i pagament per generació	Municipis que no disposen de recollida de fracció orgànica i pagament per generació
2021	2 €/tona	4 €/tona	1 €/tona	2 €/tona
2022	5 €/tona	12 €/tona	2,5 €/tona	5 €/tona
2023	10 €/tona	20 €/tona	5 €/tona	10 €/tona
2024	15 €/tona	30 €/tona	7,5 €/tona	15 €/tona
2025	20 €/tona	40 €/tona	10 €/tona	20 €/tona

# L'ENTRELLAT DE LES TARIFES DEL SERVEI PÚBLIC

 Direcció Insular de Residus  
Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca