Informe tècnic i econòmic per a la determinació dels imports de la taxa exigible per la prestació del servei de recollida, transport i tractament de residus municipals que presta el Consell Comarcal del Gironès (2027)

1. Preceptes normatius aplicables

L'article 20, apartats 1 i 4.s), del text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals aprovat per Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març (en endavant, TRLRHL), disposa que les entitats locals podran establir taxes per la prestació de serveis públics que es refereixin, afectin, o beneficiïn de manera particular els subjectes passius, entre d'altres, per la recollida, transport i eliminació dels residus municipals, serveis que obligatòriament ha de prestar l'ajuntament i que han de rebre els ciutadans.

Segons resulta de l'article 25 del TRLRHL, les quanties de la taxa que han de satisfer els subjectes passius s'han de determinar a la vista de l'informe tecnicoeconòmic en què es posi de manifest la previsible cobertura del cost dels serveis.
Pel que fa a la quantificació de les taxes, l'article 24.2 del TRLRHL estableix el següent:

> "*2. En general, y con arreglo a lo previsto en el párrafo siguiente, el importe de las tasas por la prestación de un servicio o por la realización de una actividad no podrá exceder, en su conjunto, del coste real o previsible del servicio o actividad de que se trate o, en su defecto, del valor de la prestación recibida.*
> *Para la determinación de dicho importe se tomarán en consideración los costes directos e indirectos, inclusive los de carácter financiero, amortización del inmovilizado y, en su caso, los necesarios para garantizar el mantenimiento y un desarrollo razonable del servicio o actividad por cuya prestación o realización se exige la tasa, todo ello con independencia del presupuesto u organismo que lo satisfaga. El mantenimiento y desarrollo razonable del servicio o actividad de que se trate se calculará con arreglo al presupuesto y proyecto aprobados por el órgano competente*".

D'altra banda, la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per a una economia circular (en endavant, Llei 7/2022), disposa en l'article 11.3 que:

> *"3. En el caso de los costes de gestión de los residuos de competencia local, de acuerdo con lo dispuesto en el texto refundido de la Ley reguladora de las Haciendas Locales, aprobado por Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, las entidades locales establecerán, en el plazo de tres años a contar desde la entrada en vigor de esta ley, una tasa o, en su caso, una prestación patrimonial de carácter público no tributaria, específica, diferenciada y no deficitaria, que permita implantar sistemas de pago por generación y que refleje el coste real, directo o indirecto, de las operaciones de recogida, transporte y tratamiento de los residuos, incluidos la vigilancia de estas operaciones y el mantenimiento y vigilancia posterior al cierre de los vertederos, las campañas de concienciación y comunicación, así como los ingresos derivados de la aplicación de la responsabilidad ampliada del productor, de la venta de materiales y de energía".*

Així doncs, aquesta normativa exigeix establir unes taxes específiques, diferenciades i no deficitàries, que implantin sistemes de pagament per generació, és a dir, mecanismes mitjançant els quals els subjectes passius contribueixen en funció dels residus que realment generen, el que incentiva la seva reducció i correcta separació.

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

A l'empara de la normativa esmentada, la taxa a establir pel Consell Comarcal del Gironès es configura en dos grans epígrafs:

- **Epígraf I - El servei de recollida, transport i tractament de residus domèstics.** Constitueix el fet imposable d'aquesta taxa la prestació del servei de recollida, transport i tractament dels residus domèstics, així com de la resta d'actuacions que engloben el concepte de gestió de residus establert en l'article 2 de la Llei 7/2022.

- **Epígraf II – El servei de recollida, transport i tractament dels residus comercials.** Constitueix el fet imposable de la taxa pel servei de gestió de residus comercials, la prestació dels serveis de recollida, transport i tractament de residus comercials no perillosos, així com de la resta d'actuacions que engloben el concepte de gestió de residus segons l'article 2 de la Llei 7/2022.

2. Objecte del present informe

El present informe s'emet en compliment del previst en l'article 25 del TRLRHL i té per objecte verificar que la recaptació esperada per la taxa de gestió de residus compleix amb l'article 24 del mateix text normatiu, on es disposa que l'import d'aquestes no podrà excedir, en el seu conjunt, del cost real o previsible del servei.

Per a aquesta justificació econòmica es partirà de la previsió dels costos nets del servei, és a dir, els costos directes o indirectes de les operacions de recollida, transport i tractament dels residus, inclosos la vigilància d'aquestes operacions i el manteniment i vigilància posterior al tancament dels abocadors, les campanyes de conscienciació i comunicació, així com els ingressos derivats de l'aplicació de la responsabilitat ampliada del productor, de la venda de materials i d'energia.

Així mateix, per a l'assignació de les tarifes i l'estimació de la recaptació corresponent s'ha tingut en compte l'objectiu establert en l'article 11.3 de la Llei 7/2022, segons el qual aquesta taxa no pot ser deficitària.

3. Conceptes bàsics de la Llei 7/2022

Resulta d'interès, als efectes de determinar els costos del servei de gestió dels residus municipals, reproduir els següents conceptes bàsics definits en l'article 2 de la Llei 7/2022:

- Residu: qualsevol substància o objecte que el posseïdor rebutgi o tingui la intenció o l'obligació de rebutjar.

- Residus comercials: residus generats per l'activitat pròpia del comerç, a l'engròs i al detall, dels serveis de restauració i bars, de les oficines i dels mercats, així com de la resta del sector serveis.

- Residus de competència local: residus gestionats per les entitats locals, d'acord amb allò establert en l'article 12.5.

- Residus domèstics: residus perillosos o no perillosos generats a les llars com a conseqüència de les activitats domèstiques. Es consideren també residus domèstics els similars en composició i quantitat als anteriors generats en serveis i indústries, que no es generin com a conseqüència de l'activitat pròpia del servei o indústria.

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

S'inclouen també en aquesta categoria els residus que es generen a les llars, entre d'altres, olis de cuina usats, aparells elèctrics i electrònics, tèxtil, piles, acumuladors, mobles, estris, matalassos, fracció vegetal, així com els residus i enderrocs procedents d'obres menors de construcció i reparació domiciliària.

- SCRAP: els sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada del productor (scrap) són organitzacions sense ànim de lucre constituïdes per diferents empreses i associacions per complir amb el principi de responsabilitat ampliada del productor, en aplicació del principi de "qui contamina paga", amb l'objectiu de garantir la correcta gestió dels residus que generen i la seva traçabilitat. Els costos de la gestió d'aquests residus els assumeixen els mateixos productors i distribuïdors a través d'aquests sistemes col·lectius, evitant així que recaiguin sobre la ciutadania. Existeixen diferents sistemes de responsabilitat ampliada del productor en funció del tipus de residu.

- Ecoembes:"scrap" que gestiona els residus d'envasos lleugers (envasos de plàstic, brics, llaunes), paper i cartró.

- Ecovidrio: "scrap" que gestiona els residus d'envasos de vidre.

- Fracció resta: tots aquells residus que queden un cop recollides les altres fraccions, i que pot contenir materials valoritzables en diferents quantitats en funció dels nivells de recollida selectiva que s'aconsegueixen per a les altres fraccions.

- Impost cedit de residus: Impost que grava la deposició, incineració i coincineració de residus en instal·lacions autoritzades (fracció resta), tant públiques com privades, situades en el territori d'aplicació de l'impost. Els contribuents d'aquest impost són les persones físiques o jurídiques i entitats que realitzin el fet imposable. Són subjectes passius substituts del contribuent de l'impost les persones físiques o jurídiques i entitats que siguin gestores de les instal·lacions de dipòsit controlat o incineració o de coincineració de residus, quan siguin diferents de les que realitzin el fet imposable. La gestió i recaptació d'aquest impost, pels fets imposables realitzats en instal·lacions situades a Catalunya, correspon a l'Agència de Residus de Catalunya.

- Gestió de residus: la recollida, el transport, la valorització i l'eliminació dels residus, inclosa la classificació i altres operacions prèvies; així com la vigilància d'aquestes operacions i el manteniment posterior al tancament dels abocadors. S'hi inclouen també les actuacions realitzades en qualitat de negociant o agent.

- Gestor de residus: la persona física o jurídica, pública o privada, registrada mitjançant autorització o comunicació, que faci qualsevol de les operacions que composen la gestió dels residus, sigui o no el productor dels mateixos.

- Recollida: operació consistent en l'apilament, la classificació i l'emmagatzematge inicials de residus, de manera professional, a fi de transportar-los posteriorment a una instal·lació de tractament.

- Transport de residus: operació de gestió consistent en el moviment de residus de forma professional per encàrrec de tercers, duta a terme per empreses en el marc de la seva activitat professional, sigui o no la seva activitat principal.

- Tractament: les operacions de valorització o eliminació, inclosa la preparació anterior a la valorització o eliminació.

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

- Valorització: qualsevol operació el resultat principal de la qual sigui que el residu serveixi a una finalitat útil en substituir altres materials, que altrament s'haurien utilitzat per complir una funció particular o que el residu sigui preparat per complir aquesta funció en la instal·lació o en l'economia en general.

- Eliminació: qualsevol operació que no sigui la valorització, fins i tot quan l'operació tingui com a conseqüència secundària l'aprofitament de substàncies o materials, sempre que no superin el 50 % en pes del residu tractat, o l'aprofitament d'energia.

4. Alguns conceptes d'interès de comptabilitat analítica

Amb caràcter previ a analitzar els costos previsibles del servei de gestió de residus d'acord amb els articles 24.2 del TRLRHL i 11.3 de la Llei 7/2022, tot seguit es detallen alguns conceptes d'interès relacionats amb la comptabilitat analítica de costos i d'imputació d'ingressos:

- Cost: és la valoració monetària dels consums necessaris realitzats o previstos per a l'aplicació racional dels factors productius a l'obtenció dels serveis.

- Cost directe: aquell que es vincula als centres i les activitats del procés de prestació del servei. Aquesta vinculació a centres o activitats es realitzarà sense necessitat d'aplicar cap mètode de repartiment.

- Cost indirecte: cost que no es pot relacionar immediatament amb un objecte de cost (centre, activitat) concret i, com a conseqüència, s'ha d'imputar mitjançant un criteri o clau de repartiment.

- Cost global: costos comuns per a tots els municipis on el Consell Comarcal presta el servei de recollida porta a porta, tant de residus d'origen domèstic com comercial. Aquests costos es tracten de forma conjunta i no desglossada, atès que es presta el mateix servei per ambdues tipologies de residus.

- Ingressos precedents d'SCRAP i venda de materials: ingressos derivats dels serveis de gestió de residus municipals, incloent-hi els retorns econòmics per la recollida selectiva de les fraccions valoritzables, així com el reemborsament de l'impost cedit associat a la deposició, incineració i coincineració de la fracció resta en instal·lacions autoritzades, en relació amb la recollida i el tractament de la fracció orgànica.

- Cost específic: costos relacionats amb els serveis de gestió de residus municipals que van més enllà del servei habitual de recollida porta a porta, i que els diferents ajuntaments poden o no estar prestant.

- Cost net: resultat de la deducció dels costos associats als diversos serveis de recollida, tant globals com específics, dels ingressos obtinguts a través de la recollida selectiva.

- Part fixa de la quota tributària: és aquella part de la quota que no depèn de la generació de residus i que pot ser la mateixa per a tots els contribuents o bé pot dependre d'alguna variable no relacionada amb els residus.

- Part variable de la quota tributària: és aquella part de la quota directament relacionada amb la generació de residus, determinada pel nombre d'aportacions anuals efectuades de les diferents fraccions de residus i, amb l'ús de la deixalleria.

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

- Despeses de gestió: recullen els costos derivats de les accions que duu a terme el Consell Comarcal per a la coordinació i la supervisió del servei.

5. Modalitats de serveis de recollida que presta el Consell Comarcal

Als efectes de determinació de les tarifes de la taxa exigibles per la prestació del servei de recollida, transport i tractament de residus municipals que presta el Consell Comarcal del Gironès, s'han tingut en compte els 13 municipis de la comarca que entre l'1 de desembre de 2021 i l'1 de maig de 2022 van implantar la recollida porta a porta amb identificació d'usuari, i que són:

- Aiguaviva, Bescanó, Bordils, Campllong, Cervià de Ter, Flaçà, Fornells de la Selva, Juià, Quart, Sant Gregori, Sant Joan de Mollet, Sant Julià de Ramis-Medinyà i Sarrià de Ter.

També s'ha tingut en compte el municipi de Sant Andreu Salou, que va iniciar la recollida porta a porta a 1 de febrer de 2025.

Aquests municipis, mitjançant acord de Ple, han cedit la competència i titularitat del Servei de recollida de residus municipals al Consell Comarcal del Gironès, qui l'exercirà de conformitat amb l'establert a l'article 51 del Decret Llei 1/2009 de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus.
El servei es presta, principalment, sota el règim de gestió de recollida porta a porta de les 5 fraccions ordinàries (paper/cartró, vidre, envasos lleugers, fracció orgànica i resta) amb identificació d'usuari i mitjançant alguna de les següents modalitats de recollida:

a) **Recollida porta a porta d'alta freqüència.** Recollida porta a porta en nuclis urbans compactes de major densitat edificatòria. Aquesta recollida es presta als següents 11 municipis: Bescanó (nucli urbà), Bordils, Cervià de Ter, Flaçà, Fornells de la Selva, Juià, Quart, Sant Gregori, Sant Joan de Mollet, Sant Julià de Ramis-Medinyà (nucli urbà) i Sarrià de Ter.

Residus d'origen domèstic
Els residus domèstics en nuclis urbans es recullen d'acord amb els següents elements d'aportació:

Fracció	Sistema d'aportació dels residus domèstics en nuclis urbans
Fracció orgànica	Cubell de 20 litres marró amb codi associat a l'habitatge
Envasos lleugers	Cubell multimaterial de 40 litres verd fosc amb codi associat a l'habitatge
Paper i cartró	
Vidre	
Resta	Cubell de 20 litres gris amb codi associat a l'habitatge
Tèxtil sanitari	Bossa de plàstic identificada amb un adhesiu

La freqüència de recollida de residus domèstics en nuclis urbans és el que es detalla tot seguit:

Fracció	Freqüència de recollida
Fracció orgànica	3 cops/setmana
Paper i cartró	1 cop/setmana
Envasos lleugers	2 cops/setmana
Vidre	Quinzenal
Resta	Quinzenal

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

Residus d'origen comercial
Les activitats econòmiques dins l'àmbit de recollida porta a porta en nuclis urbans tenen la mateixa freqüència de recollida que els usuaris domèstics.
Totes les activitats econòmiques disposen d'elements d'aportació (cubells, bujols o contenidors) adaptats segons el tipus i el volum dels residus que generen.

b) **Recollida porta a porta de baixa freqüència.** Recollida porta a porta en nuclis de baixa densitat i urbanitzacions. Aquesta recollida es presta als següents 5 municipis: Aiguaviva, Bescanó (urbanitzacions), Campllong, Sant Andreu Salou i Sant Julià de Ramis-Medinyà (urbanitzacions).

Residus d'origen domèstic
Els residus domèstics en nuclis de baixa densitat i urbanitzacions es recullen d'acord amb els següents elements d'aportació:

Fracció	Sistema d'aportació dels residus domèstics en zones de baixa freqüència
Fracció orgànica	Cubell de 40 litres marró amb codi associat a l'habitatge
Envasos lleugers	Bujol groc de 120 litres amb codi associat a l'habitatge
Paper i cartró	Bujol blau de 120 litres amb codi associat a l'habitatge
Vidre	Bujol verd de 120 litres amb codi associat a l'habitatge
Resta	Cubell de 40 litres gris amb codi associat a l'habitatge
Tèxtil sanitari	Bossa identificada amb un adhesiu

La freqüència de recollida de residus domèstics en nuclis de baixa densitat i urbanitzacions és el que es detalla tot seguit:

Fracció	Freqüència de recollida
Fracció orgànica	2 cops/setmana, excepte a Sant Julià de Ramis que és de 3 cops/setmana
Paper i cartró	Quinzenal
Envasos lleugers	1 cop/setmana
Vidre	1 cop/cada 4 setmanes
Resta	1 cop/cada 4 setmanes

Residus d'origen comercial
Les activitats econòmiques dins l'àmbit de recollida porta a porta en nuclis de baixa densitat i urbanitzacions tenen la mateixa freqüència de recollida que els usuaris domèstics, amb els següents reforços:

Municipi	Fracció	Freqüència de recollida de reforç
Aiguaviva	Fracció orgànica	1 cop/setmana
	Resta	1 cop/cada 4 setmanes
Campllong	Fracció orgànica	1 cop/setmana
	Resta	1 cop/cada 4 setmanes

Totes les activitats econòmiques disposen d'elements d'aportació (cubells, bujols o contenidors) adaptats segons el tipus i el volum dels residus que generen.

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

c) **Recollida en àrees tancades amb control d'accés.** Recollida en nuclis rurals, i habitatges disseminats. Tots els usuaris d'habitatges i activitats econòmiques aïllades poden accedir a les àrees tancades mitjançant un clauer vinculat a l'habitatge o activitat econòmica.
El nombre d'àrees tancades amb control d'accés en servei són les que es detallen tot seguit:

Municipi	Àrees tancades
Aiguaviva	2
Bescanó	3
Bordils	1
Campllong	1
Cervià de Ter	1
Flaçà	1
Fornells de la Selva	2
Juià	-
Quart	1
Sant Gregori	5
Sant Joan de Mollet	-
Sant Julià de Ramis	2
Sarrià de Ter	1
TOTAL	**20**

Les àrees tancades amb control d'accés disposen en el seu interior de contenidors per a les 5 fraccions, d'acord amb el següent detall (com a mínim):

Fracció	Tipologia de contenidors en les àrees tancades
Fracció orgànica	2 bujols de 240 litres marró amb codi associat a l'àrea tancada
Envasos lleugers	1 contenidor groc de1.100 litres amb codi associat a l'àrea tancada
Paper i cartró	1 contenidor blau de 1.100 litres amb codi associat a l'àrea tancada
Vidre	2 bujols de 240 litres verd amb codi associat a l'àrea tancada
Resta	1 contenidor gris de 1.100 litres amb codi associat a l'àrea tancada

La freqüència de recollida dels contenidors de les àrees tancades és la que es detalla tot seguit:

Fracció	Freqüència de recollida
Fracció orgànica	3 cops/setmana
Paper i cartró	1 cop/setmana
Envasos	2 cops/setmana
Vidre	1 cop/setmana
Resta	1 cop/setmana

Juntament a la recollida de les fraccions de residus identificades anteriorment es presten, per a determinats municipis, altres serveis específics de recollida de residus municipals que es tenen en compte a l'hora de determinar l'import de la taxa i que són els que es detallen tot seguit:

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

d) **Recollida de mobles i voluminosos.** Recollida porta a porta, prèvia sol·licitud, de mobles i electrodomèstics grans i petits, així com residus d'objectes voluminosos procedents dels habitatges particulars. El Consell Comarcal del Gironès presta el servei de recollida de mobles i voluminosos porta a porta als següents municipis:

Municipi	Freqüència de recollida
Aiguaviva	Mensual
Bescanó nucli	Setmanal
Bescanó + urbanitzacions	2 cops al mes
Bordils	Quinzenal
Campllong	Mensual
Cervià de Ter	Mensual
Flaçà	Mensual
Fornells de la Selva	Setmanal
Juià	Mensual
Quart	Setmanal
Sant Andreu Salou	Mensual
Sant Joan de Mollet	Mensual
Sant Julià de Ramis	Setmanal
Sarrià de Ter	Setmanal

e) **Recollida de fracció vegetal.** Recollida de la fracció vegetal llenyosa de mida gran (branques, troncs, esporga d'arbres o arbustos, etc.), mitjançant qualsevol d'aquestes dues modalitats:

i. Recollida porta a porta amb "bigbags" d'1 m^3, prèvia sol·licitud per part dels usuaris.
Als municipis de Quart i Sant Julià de Ramis-Medinyà se'ls aplica una limitació de 6 recollides de bigbags anuals per a cada habitatge.

ii. Recollida en contenidors oberts tipus banyera de 9 m^3 amb recollida a demanda per part dels ajuntaments.

f) **Serveis extres.** Els ajuntaments poden sol·licitar segons necessitat, qualsevol d'aquests serveis extres:

i. Servei de repassos i recollida de bosses abandonades i altres materials (excepte voluminosos) que hi hagi a la via pública.

ii. Servei de recollida d'abocaments incontrolats de totes les fraccions de residus, incloses les runes, els voluminosos, pneumàtics, poda o altres residus. Aquest servei també inclou la recollida d'abocaments que les brigades municipals dipositin i emmagatzemin en contenidors de gran capacitat al municipi (llevat de residus especials i residus d'amiant).

iii. Altres serveis sol·licitats establerts al contracte del servei de recollida.

g) **Servei de deixalleria.** El Consell Comarcal del Gironès presta el servei de deixalleria per gestionar els residus especials, tòxics i perillosos, així com els voluminosos i valoritzables, als següents municipis:

Deixalleria	Municipis adscrits
Deixalleria de Cassà de la Selva	Campllong Fornells de la Selva Sant Andreu Salou

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

Deixalleria	Municipis adscrits
Deixalleria de Celrà	Bordils Flaçà Juià Sant Joan de Mollet
Deixalleria de Sant Gregori	Sant Gregori
Deixalleria de Sarrià de Ter	Cervià de Ter Sant Julià de Ramis-Medinyà Sarrià de Ter
Deixalleria mòbil	Cervià de Ter Flaçà Fornells de la Selva Sant Gregori

6. Costos nets previstos per la prestació dels serveis de recollida, transport, tractament i resta d'activitats que engloben el concepte de gestió de residus establert en l'article 2 de la Llei 7/22

6.1. Costos globals per la gestió del servei relatiu als residus domèstics i comercials

Els costos globals per a la gestió del servei relatiu als residus domèstics i comercials es tracten de forma conjunta i no desglossada, atès que es presta el mateix servei per ambdues tipologies de residus. Aquests costos son comuns per als 14 municipis on es presta el servei de recollida porta a porta. Són costos amb IVA inclòs.

ESTIMACIÓ COSTOS GLOBALS 2027		TOTAL
Costos globals	Cost recollida porta a porta (inclou domèstica i comercial)	2.470.430,00 €
	Despeses gestió Consell Comarcal	83.994,62 €
	Ampliacions servei porta a porta	113.699,66 €
	Millores tecnològiques	250.000,00 €
	Cost tractament fracció resta	234.812,24 €
	Cost tractament fracció orgànica	605.801,70 €
	Despeses de recaptació de la taxa	122.239,56 €
	TOTAL COSTOS PART GLOBAL	3.880.977,78 €

El Cost de la recollida sota el sistema porta a porta, correspon al cost de la recollida domèstica i comercial de l'adjudicació del servei del Lot 1 de l'Acord Marc per a la contractació dels serveis de recollida i gestió de residus als 14 municipis.

De tota la gestió que comporta la contractació, seguiment i coordinació del servei de recollida dels residus, en deriven Despeses de gestió del Consell Comarcal. Aquestes corresponen al personal tècnic i administratiu de l'Àrea de Medi Ambient i s'actualitzen anualment segons un percentatge del cost de la recollida porta a porta.

El concepte Ampliacions del servei porta a porta fa referència als sobre costos de la prestació del servei de recollida ordinària als habitatges o activitats econòmiques que no estaven contemplats (ja sigui per nova construcció, la no aparició al padró de taxa de residus o bé per altres casuístiques) al Lot 1 de l'Acord Marc per a la contractació dels serveis de recollida i gestió de residus als 14 municipis. Aquests imports resulten

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

d'aplicar els preus unitaris establerts en els plecs de clàusules administratives de la contractació.

El concepte Millores tecnològiques correspon al cost associat a la millora de la tecnologia aplicada al sistema de recollida de residus porta a porta, especialment pel que fa als dispositius i sistemes de lectura mòbil, els quals han de permetre obtenir dades més precises i fiables sobre la participació dels usuaris en el servei. Aquestes dades són essencials per garantir una aplicació correcta de la part variable de la taxa, d'acord amb els criteris establerts en el present informe.

El Cost de tractament fracció resta es calcula a partir de l'estimació de tones generades d'aquesta fracció i el cost de tractament de 151,57 €/tona corresponent a la tarifa informada per la planta de tractament per l'exercici 2027.

El Cost de tractament fracció orgànica es calcula a partir de l'estimació de tones generades d'aquesta fracció i la previsió de cost de tractament informat pel Consorci de Solius per a l'exercici 2027, de 179,55 €/tona.

Finalment, les Despeses de recaptació de la taxa s'han definit d'acord amb el cost de contractació de personal de reforç a l'Àrea de Medi Ambient del Consell Comarcal del Gironès per tal de donar suport a les tasques de gestió, tractament de dades i definició dels imports de la taxa dels 14 municipis i, el cost anual estimat de l'import de la taxa per la prestació del servei de gestió i recaptació del tribut dut a terme per XALOC amb motiu de la delegació de l'ingrés efectuada pel Consell Comarcal del Gironès a la Diputació de Girona, qui exerceix les seves funcions a través del seu Organisme autònom.

6.2. Costos específics per a la gestió del servei relatiu als residus domèstics i comercials

Els costos específics són aquells relacionats amb els serveis de gestió de residus municipals que van més enllà del servei habitual de recollida porta a porta, i que els diferents ajuntaments poden o no haver sol·licitat al Consell Comarcal la seva prestació, com ara la recollida de la fracció vegetal llenyosa, de mobles i trastos vells (voluminosos)o el servei de deixalleria. Són costos amb IVA inclòs.

ESTIMACIÓ COSTOS ESPECÍFICS 2027	Aiguaviva	Bescanó	Bordils	Campllong
Recollida voluminosos	4.484,61 €	23.319,96 €	6.726,91 €	3.587,69 €
Recollida fracció vegetal	- €	48.342,72 €	- €	- €
Tractament fracció vegetal	- €	825,00 €	- €	- €
Tractament de voluminosos	1.000,36 €	4.406,14 €	1.242,87 €	530,50 €
Servei de deixalleria	- €	49.695,67 €	15.542,68 €	4.282,38 €
Servei de deixalleria mòbil	- €	- €	- €	- €
Serveis extres	- €	8.789,04 €	1.500,00 €	- €
Total costos part específica	**5.484,97 €**	**135.378,53 €**	**25.012,46 €**	**8.400,57 €**

ESTIMACIÓ COSTOS ESPECÍFICS 2027	Cervià de Ter	Flaçà	Fornells de la Selva	Juià
Recollida voluminosos	4.484,61 €	4.484,61 €	17.489,97 €	3.587,69 €
Recollida fracció vegetal	5.200,00 €	1.450,00 €	- €	- €
Tractament fracció vegetal	1.950,46 €	165,00 €	- €	- €
Tractament de voluminosos	1.303,50 €	845,76 €	3.498,24 €	424,40 €
Servei de deixalleria	3.365,68 €	7.266,49 €	9.763,48 €	2.349,33 €
Servei de deixalleria mòbil	3.516,01 €	1.172,00 €	4.512,31 €	- €

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

ESTIMACIÓ COSTOS ESPECÍFICS 2027	Cervià de Ter	Flaçà	Fornells de la Selva	Juià
Serveis extres	500,00 €	1.800,00 €	- €	200,00 €
Total costos part específica	**20.320,26 €**	**17.183,86 €**	**35.264,00 €**	**6.561,42 €**

ESTIMACIÓ COSTOS ESPECÍFICS 2027	Quart	Sant Andreu Salou	Sant Gregori	Sant Joan de Mollet
Recollida voluminosos	18.835,35 €	2.690,76 €	- €	3.587,69 €
Recollida fracció vegetal	9.000,00 €	- €	23.000,00 €	- €
Tractament fracció vegetal	770,00 €	- €	2.090,00 €	- €
Tractament de voluminosos	4.243,96 €	- €	- €	742,69 €
Servei de deixalleria	- €	544,30 €	52.565,53 €	2.710,07 €
Servei de deixalleria mòbil	- €	- €	- €	- €
Serveis extres	9.200,00 €	500,00 €	2.883,92 €	- €
Total costos part específica	**42.049,31 €**	**3.735,06 €**	**80.539,45 €**	**7.040,45 €**

ESTIMACIÓ COSTOS ESPECÍFICS 2027	Sant Julià de Ramis - Medinyà	Sarrià de Ter	TOTAL
Recollida voluminosos	17.489,97 €	16.144,59 €	**126.914,41 €**
Recollida fracció vegetal	13.400,00 €	13.881,06 €	**114.273,78 €**
Tractament fracció vegetal	1.232,00 €	990,00 €	**8.022,46 €**
Tractament de voluminosos	4.547,10 €	1.697,58 €	**24.483,10 €**
Servei de deixalleria	22.661,27 €	39.653,14 €	**210.400,02 €**
Servei de deixalleria mòbil	- €	- €	**9.200,32 €**
Serveis extres	1.500,00 €	5.989,58 €	**32.862,54 €**
Total costos part específica	**60.830,34 €**	**78.355,95 €**	**526.156,63 €**

6.3. Ingressos relatius a la responsabilitat ampliada del productor (SCRAP) i venda de materials

Els ingressos derivats dels serveis de gestió de residus municipals, incloent-hi els retorns econòmics per la recollida selectiva de paper, cartró, vidre i envasos lleugers (gestionats per Ecoembes i Ecovidrio), així com el reemborsament de l'impost cedit associat a la deposició, incineració i coincineració de la fracció resta en instal·lacions autoritzades, en relació amb la recollida i el tractament de la fracció orgànica, es detallen com segueix. No inclouen l'IVA.

ESTIMACIÓ INGRESSOS 2027	
Retorn de l'impost cedit (fracció orgànica)	283.204,06 €
Venda de paper/cartró	53.591,71 €
Retorn recollida paper/cartró (Ecoembes)	64.090,00 €
Retorn recollida envasos lleugers (Ecoembes)	465.450,64 €
Retorn recollida vidre (Ecovidrio)	50.534,06 €
TOTAL INGRESSOS	**916.870,48 €**

6.4. Costos nets dels serveis

Els costos nets del servei fan referència al resultat de la deducció dels costos associats als diversos serveis de recollida, tant globals com específics, dels ingressos obtinguts a través de la recollida selectiva de paper/cartró, envasos

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

lleugers i vidre (Ecoembes i Ecovidrio), i la venda del paper/cartró, d'acord amb el següent detall.

COST NET DEL SERVEI 2027		TOTAL
Part global	Costos part global	3.880.977,78 €
	Ingressos part global	- 916.870,48 €
	Total costos nets part global	**2.964.107,31 €**
Part específica	Costos part específica	526.156,63 €
	Total costos part específica	**526.156,63 €**
	TOTAL COST NET	**3.490.263,94 €**

7. Estimació de recaptació per les taxa

Els ingressos que es recaptin a través de la taxa han de suportar el finançament del cost net total del servei.
Aquest cost ha estat calculat, segons s'ha vist en els apartats anteriors, de forma conjunta tant per la recollida de residus domèstics com pels comercials. Establint un cost global generat per tots els municipis als que es presta el servei de recollida porta a porta de les diferents fraccions i d'accés a àrees tancades, i un cost específic, només per aquells municipis que reben una prestació del servei més enllà del sistema de recollida anterior.

El cost net del servei es quantifica en 3.490.263,94 € dels quals, 2.964.107,31 € responen al cost net global del servei porta a porta i d'accés a àrees tancades (part global) i 526.156,63 € al cost dels serveis complementaris (part específica). Per cobrir aquest cost net es configuren dues tarifes diferenciades, la relativa a la recollida de residus domèstics establerta en l'Epígraf I i la relativa a la recollida de residus comercials establerta a l'Epígraf II. La quota tributària de cadascuna de les tarifes anteriors està formada per una part fixa i una variable.

En aquest sentit, i als efectes de quantificar l'import total a satisfer pels subjectes passius de la taxa, tenint en compte que s'estableixen dues categories de tarifes (segons els subjectes passius siguin usuaris del servei de recollida domèstica o de recollida comercial) s'ha estimat, a través dels informes encarregats, de l'anàlisi tècnic de la recaptació històrica dels municipis, tant dels usuaris de la recollida de residus domèstics com dels comercials, juntament amb l'anàlisi tècnic de la generació de residus duts a terme per l'Àrea de Medi Ambient del Consell Comarcal, que un 85% del cost total net del servei, seria imputable al servei de recollida de residus d'origen domèstic, i per tant la tarifa a establir ha de generar uns ingressos equivalents a aquest percentatge, i un 15% imputable a la prestació del servei de recollida de residus d'origen comercial.

EPÍGRAF I – GESTIÓ DE RESIDUS DOMÈSTICS

Atenent a les necessitats de fer front a les despeses derivades del servei, es fixa el càlcul de les tarifes domèstiques d'acord amb la següent composició:

Tarifa domèstica = part fixa + part variable

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

7.1. Determinació de l'import de la part fixa de la quota tributària.

7.1.a) En la tarifa per a la recollida de residus d'origen domèstic d'habitatges amb servei de recollida porta a porta d'alta o baixa freqüència:

La part fixa de la tarifa es quantifica tenint en compte els costos següents:

PART FIXA	
Part global	**Part específica**
Costos globals comuns (vegeu detall apartat 6.1.)	Costos específics (vegeu detall apartat 6.2.)
Càlcul: - Total costos globals dividit entre el nombre total d'habitatges (unitats tributàries) dels 14 municipis Import proposat: - 189 €/habitatge	Càlcul: - Total costos específics de cada municipi dividit entre els habitatges (unitats tributàries) d'aquell municipi Import proposat: - Vegeu els imports detallats a la següent taula (€/habitatge)

Imports resultants de la part fixa de la quota tributària per la recollida de residus d'origen domèstic d'habitatges amb servei de recollida porta a porta d'alta o baixa freqüència:

PART FIXA			
	Part global	**Part específica**	**TOTAL**
Municipi	**€/habitatge**	**€/habitatge**	**€/habitatge**
Aiguaviva	189,00 €	16,36 €	205,36 €
Bescanó	189,00 €	53,67 €	242,67 €
Bordils	189,00 €	27,19 €	216,19 €
Campllong	189,00 €	36,06 €	225,06 €
Cervià de Ter	189,00 €	39,98 €	228,98 €
Flaçà	189,00 €	28,31 €	217,31 €
Fornells de la Selva	189,00 €	28,44 €	217,44 €
Juià	189,00 €	37,68 €	226,68 €
Quart	189,00 €	22,62 €	211,62 €
Sant Andreu Salou	189,00 €	38,72 €	227,72 €
Sant Gregori	189,00 €	43,03 €	232,03 €
Sant Joan de Mollet	189,00 €	26,72 €	215,72 €
Sant Julià de Ramis-Medinyà	189,00 €	36,91 €	225,91 €
Sarrià de Ter	189,00 €	30,19 €	219,19 €

7.1.b) En la tarifa d'habitatges amb recollida en àrees tancades amb control d'accés mitjançant clauer vinculat a l'habitatge:

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

La part fixa de la tarifa es quantifica tenint en compte els costos següents:

PART FIXA	
Part global	**Part específica**
Costos globals comuns (vegeu detall apartat 6.1.)	Costos específics (vegeu detall apartat 6.2.)
Càlcul: - Total costos global dividit entre el nombre total d'habitatges (unitats tributàries) dels 14 municipis Import proposat: - 142 €/habitatge	Càlcul: - Total costos específics de cada municipi dividit entre els habitatges (unitats tributàries) d'aquell municipi Import proposat: - Vegeu els imports detallats a la següent taula (€/habitatge)

Imports resultants de la part fixa de la quota tributària per la recollida de residus d'origen domèstic amb recollida en àrees tancades amb control d'accés mitjançant clauer vinculat a l'habitatge:

PART FIXA			
	Part global	**Part específica**	**TOTAL**
Municipi	**€/habitatge**	**€/habitatge**	**€/habitatge**
Aiguaviva	142,00 €	16,36 €	158,36 €
Bescanó	142,00 €	53,67 €	195,67 €
Bordils	142,00 €	27,19 €	169,19 €
Campllong	142,00 €	36,06 €	178,06 €
Cervià de Ter	142,00 €	39,98 €	181,98 €
Flaçà	142,00 €	28,31 €	170,31 €
Fornells de la Selva	142,00 €	28,44 €	170,44 €
Quart	142,00 €	22,62 €	164,62 €
Sant Gregori	142,00 €	43,03 €	185,03 €
Sant Julià de Ramis-Medinyà	142,00 €	36,91 €	178,91 €
Sarrià de Ter	142,00 €	30,19 €	172,19 €

7.2. Determinació de l'import de la part variable de la quota tributària

7.2.a) Habitatges amb servei de recollida porta a porta d'alta o baixa freqüència:

S'han establert diversos trams de tarifació per a les fraccions d'envasos lleugers, orgànica i resta, diferenciant entre els municipis amb servei de recollida porta a porta d'alta freqüència i aquells amb baixa freqüència.

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

Aquests trams es basen en el nombre màxim d'aportacions anuals permès segons les freqüències de recollida definides per a cada àmbit, i es determinen mitjançant criteris tècnics específics.

L'objectiu és establir trams de participació vinculats a valors de taxa que incentivin una elevada participació ciutadana, fomentin pràctiques de prevenció de residus i separació en origen, i també redueixin la participació molt baixa o nul·la, així com les conseqüències negatives associades, com ara les fugues o l'abandonament de residus.

La tarifa configurada a partir dels trams de participació utilitzats per calcular la part variable de la quota pels habitatges (unitats tributàries) amb recollida porta a porta d'alta freqüència són:

	Núm. aportacions anuals alta freqüència	Tram participació molt baixa	Tram participació baixa	Tram participació mitjana	Tram participació òptima
Fracció orgànica	156	<6	6 - 20	21 – 46	>46
		50 €	25 €	10 €	0 €
Envasos lleugers	104	<3	3 - 9	>70	10 - 70
		30 €	15 €	5 €	0 €
Resta	26	<3	3 - 5		6 - 26
		60 €	20 €		0 €
Ús deixalleria		0			>=1
		10 €			0 €
PART VARIABLE		**150 €**	**70 €**	**45 €**	**0 €**

La tarifa configurada a partir dels trams de participacióutilitzats per calcular la part variable de la quota pels habitatges (unitats tributàries) amb recollida porta a porta de baixa freqüència són:

	Núm. aportacions anuals baixa freqüència	Tram participació molt baixa	Tram participació baixa	Tram participació mitjana	Tram participació òptima
Fracció orgànica	104	<6	6 - 20	21 – 46	>46
		50 €	25 €	10 €	0 €
Envasos lleugers	52	<3	3 – 9	> 50	10 - 50
		30 €	15 €	5 €	0 €
Resta	12	<3	3 - 5		6 - 12
		60 €	20 €		0 €
Ús deixalleria		0			>=1
		10 €			0 €
PART VARIABLE		**150 €**	**70 €**	**45 €**	**0 €**

7.2.b) Habitatges amb ús exclusiu com a via de gestió dels residus l'accés a l'àrea tancada, ubicats a nuclis rurals, disseminats, de segona residència, temporalitats estacionals i altres casos on el Consell Comarcal ho autoritzi:

En aquests habitatges per a la determinació de l'import s'ha tingut en compte només l'ús de la deixalleria.

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

Ús deixalleria	Nombre de visites anuals	0	>=1
	Import part variable	10 €	0 €

En el cas dels habitatges que realitzin la pràctica de l'autocompostatge a través de la tinença d'un compostador o de la realització de compostatge en pila o femer, amb l'acreditació prèvia davant del Consell Comarcal del Gironès, se'ls establirà per defecte al tram de participació òptima per a la fracció orgànica.

En els casos dels habitatges buits, caldrà l'acreditació prèvia davant del Consell Comarcal del Gironès i se'ls comptabilitzarà per defecte el tram de participació òptima de la part variable.

7.3. Reduccions en la part fixa

Tipus de reducció	Previsió del nombre d'unitats tributàries	Percentatge de la reducció	Import total de les reduccions (€)
Unitats familiars que no superen l'import de l'IPREM (*Indicador públic de renta d'efectes múltiples*)	253 (2% del total d'habitatges)	30%	**16.753,51 €**

EPÍGRAF II – GESTIÓ DE RESIDUS COMERCIALS

Atenent a les necessitats de fer front a les despeses derivades del servei, es fixa el càlcul de la tarifa comercial d'acord amb el següent càlcul:

Tarifa comercial = part fixa + part variable

7.4. Determinació de l'import de la part fixa de la quota tributària.

La part fixa de la quota per local comercial es determinarà en base al volum (litres instal·lats de cada fracció recollida), determinat mitjançant els contenidors homologats en servei a cada activitat econòmica o equipament municipal, d'acord amb les tarifes següents:

A) Locals comercials amb servei de recollida porta a porta d'alta i baixa freqüència (€/litre/any)

Fracció de recollida	Tarifa recollida porta a porta alta freqüència (€/litre/any)	Tarifa recollida porta a porta baixa freqüència (€/litre/any)
Orgànica	1,40 €	1,40 €
Resta	2,65 €	2,65 €
Envasos lleugers	0,45 €	0,25 €
Paper i cartró	0,45 €	0,25 €
Vidre	0,45 €	0,25 €
Multimaterial	0,45 €	0,25 €

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

S'estableix un import mínim de la part fixa de la quota per als locals comercials amb servei de recollida porta a porta de 189,00€.

B) Locals comercials amb recollida en àrees tancades amb control d'accés mitjançant clauer:

   a. Es fixa una tarifa anual específica de **370,00 euros** per als locals comercials que utilitzin de manera ordinària les àrees tancades de contenidors amb control d'accés mitjançant clauer.
   b. No obstant això, quan l'Àrea de Medi Ambient determini que un local comercial o activitat econòmica — tot i disposar d'accés a una d'aquestes àrees tancades amb control d'accés mitjançant clauer— genera una quantitat de residus superior a la capacitat ordinària del servei, i aquest excés comporta la necessitat de realitzar recollides extraordinàries o d'ampliar el nombre de contenidors per garantir el correcte funcionament de l'àrea, s'aplicarà una tarifa anual específica de **1.650,00 euros**.
   Aquesta tarifa substitueix qualsevol altra quota generalment establerta per als locals comercials amb accés a àrees tancades i respon al principi de proporcionalitat, en atendre el major cost del servei derivat d'una generació significativa de residus.

C) Locals comercials buits o activitats desconnectades del servei públic i que tenen contractat un gestor privat de residus:

Tarifa activitat desconnectada o local comercial buit (€/any)
167,00 €

7.5. Determinació de l'import de la part variable de la quota tributària

La part variable de la quota tributària correspon als serveis de reforç de la recollida comercial porta a porta, més enllà del calendari ordinari de recollida que s'ofereix dins el servei públic, i que hagin sol·licitat els diferents locals comercials.

L'import d'aquesta part de la quota es determinarà per servei de recollida de reforç sol·licitat de cada bujol/contenidor d'acord amb les tarifes següents:

Servei de reforç de recollida comercial	Volum bujol/contenidor(litres)	Tarifa €/servei de recollida
Paper i cartró	120 - 1.100	11,82 €
Vidre	120 - 360	
Envasos lleugers	120 - 1.100	
Orgànica	120 - 360	
Resta	120	12,73 €
	240	14,55 €
	360	16,36 €
	1.100	27,27 €

Aquest servei de reforç caldrà sol·licitar-lo, a través del formulari disponible a la web del Consell Comarcal, abans del 15 de febrer.

7.6. Bonificacions

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

Aquelles activitats econòmiques que acreditin davant del Consell Comarcal que tenen establerts, amb caràcter prioritari, en col·laboració amb entitats d'economia social sense ànim de lucre, sistemes de gestió que redueixin de forma significativa i verificable els residus alimentaris, tindran una reducció del 20% de la part fixa de la quota.

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

7.7. Estimació de la recaptació domèstica (Epígraf I)

HABITATGES PAP (AF i BF)

Recaptació part fixa domèstica	Aiguaviva	Bescanó	Bordils	Campllong	Cervià de Ter	Flaçà	Fornells de la Selva
Nº habitatges PAP	222	1974	713	155	403	504	955
Nº habitatges quota reduïda (2%)	4	39	14	3	8	10	19
Part fixa (global + específica)	205,36 €	242,67 €	216,19 €	225,06 €	228,98 €	217,31 €	217,44 €
Reducció quota	61,61 €	72,80 €	64,86 €	67,52 €	68,69 €	65,19 €	65,23 €
Total recaptat amb reducció	**45.316,09 €**	**476.159,39 €**	**153.216,81 €**	**34.675,46 €**	**91.726,07 €**	**108.865,46 €**	**206.408,04 €**
Recaptació part fixa domèstica	**Juià**	**Quart**	**Sant Andreu Salou**	**Sant Gregori**	**Sant Joan de Mollet**	**Sant Julià de Ramis**	**Sarrià de Ter**
Nº habitatges PAP	148	1480	82	1321	224	1330	2185
Nº habitatges quota reduïda (2%)	3	30	2	26	4	27	44
Part fixa (global + específica)	226,68 €	211,62 €	227,72 €	232,03 €	215,72 €	225,91 €	219,19 €
Reducció quota	68,01 €	63,49 €	68,32 €	69,61 €	64,71 €	67,77 €	65,76 €
Total recaptat amb reducció	**33.347,91 €**	**311.320,57 €**	**18.560,76 €**	**304.670,75 €**	**48.030,46 €**	**298.652,71 €**	**476.059,94 €**

HABITATGES AT

Recaptació part fixa domèstica	Aiguaviva	Bescanó	Bordils	Campllong	Cervià de Ter	Flaçà	Fornells de la Selva
Nº habitatges AT	63	170	69	43	29	12	99
Nº habitatges quota reduïda (2%)	1	3	1	1	1	0	2
Part fixa (global + específica)	158,36 €	195,67 €	169,19 €	178,06 €	181,98 €	170,31 €	170,44 €
Reducció quota	47,51 €	58,70 €	50,76 €	53,42 €	54,59 €	51,09 €	51,13 €
Total recaptat amb reducció	**9.916,74 €**	**33.064,57 €**	**11.603,89 €**	**7.610,77 €**	**5.245,81 €**	**2.031,42 €**	**16.772,19 €**
Recaptació part fixa domèstica	**Juià**	**Quart**	**Sant Andreu Salou**	**Sant Gregori**	**Sant Joan de Mollet**	**Sant Julià de Ramis**	**Sarrià de Ter**
Nº habitatges AT	0	100	0	270	0	71	21
Nº habitatges quota reduïda (2%)	0	2	0	5	0	1	0
Part fixa (global + específica)	179,68 €	164,62 €	180,72 €	185,03 €	168,72 €	178,91 €	172,19 €
Reducció quota	53,91 €	49,39 €	54,22 €	55,51 €	50,61 €	53,67 €	51,66 €
Total recaptat amb reducció	**- €**	**16.363,37 €**	**- €**	**49.657,98 €**	**- €**	**12.626,14 €**	**3.594,33 €**

TOTAL RECAPTACIÓ
(HABITATGES PAP +
HABITATGES AT)

Recaptació part fixa domèstica	Aiguaviva	Bescanó	Bordils	Campllong	Cervià de Ter	Flaçà	Fornells de la Selva
Total recaptat PAP (amb reducció)	45.316,09 €	476.159,39 €	153.216,81 €	34.675,46 €	91.726,07 €	108.865,46 €	206.408,04 €
Total recaptat AT (amb reducció)	9.916,74 €	33.064,57 €	11.603,89 €	7.610,77 €	5.245,81 €	2.031,42 €	16.772,19 €
Total recaptat amb reducció	**55.232,83 €**	**509.223,96 €**	**164.820,70 €**	**42.286,23 €**	**96.971,88 €**	**110.896,88 €**	**223.180,23 €**

Recaptació part fixa domèstica	Juià	Quart	Sant Andreu Salou	Sant Gregori	Sant Joan de Mollet	Sant Julià de Ramis - Medinyà	Sarrià de Ter
Total recaptat PAP (amb reducció)	33.347,91 €	311.320,57 €	18.560,76 €	304.670,75 €	48.030,46 €	298.652,71 €	476.059,94 €
Total recaptat AT (amb reducció)	- €	16.363,37 €	- €	49.657,98 €	- €	12.626,14 €	3.594,33 €
Total recaptat amb reducció	**33.347,91 €**	**327.683,94 €**	**18.560,76 €**	**354.328,73 €**	**48.030,46 €**	**311.278,84 €**	**479.654,26 €**

Recaptació part fixa domèstica	TOTAL
Total recaptat PAP (amb reducció)	2.607.010,42 €
Total recaptat AT (amb reducció)	168.487,21 €
Total recaptat amb reducció	**2.775.497,63 €**

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

Recaptació part variable domèstica				
Tram participació orgànica	**Estimació participació**	**Nº habitatges**	**Import tram**	**Recaptació**
Molt baixa	8%	936	50,00 €	46.784,00 €
Baixa	0%	0	25,00 €	0,00 €
Mitjana	0%	0	10,00 €	0,00 €
Òptima	92%	10.760	0,00 €	0,00 €
			Total recaptació orgànica	**46.784,00 €**
Tram participació envasos lleugers	**Estimació participació**	**Nº habitatges**	**Import tram**	**Recaptació**
Molt baixa	8%	936	30,00 €	28.070,40 €
Baixa	0%	0	15,00 €	0,00 €
Mitjana	0%	0	5,00 €	0,00 €
Òptima	92%	10.760	0,00 €	0,00 €
			Total recaptació envasos lleugers	**28.070,40 €**
Tram participació fracció resta	**Estimació participació**	**Nº habitatges**	**Import tram**	**Recaptació**
Baixa	8%	936	60,00 €	56.140,80 €
Mitjana	0%	0	20,00 €	0,00 €
Òptima	92%	10.760	0,00 €	0,00 €
			Total recaptació fracció resta	**56.140,80 €**
Ús deixalleria	**Estimació participació**	**Nº habitatges**	**Import tram**	**Recaptació**
Baixa	28%	3.540	10,00 €	35.400,40 €
Òptima	72%	9.103	0,00 €	0,00 €
			Total recaptació deixalleria	**35.400,40 €**
			Total recaptació part variable domèstica	**166.395,60 €**

L'estimació de la participació en cada tram de participació de les diferents fraccions de residus està definida segons els informes encarregats, de l'anàlisi tècnic de la recaptació històrica dels municipis, tant dels usuaris de la recollida de residus domèstics com dels comercials, juntament amb l'anàlisi tècnic de la generació de residus duts a terme pels tècnics de l'Àrea de Medi Ambient del Consell Comarcal i dels registres de participació definits en altres estudis amb taxes definides aplicant criteris de pagament per generació.

Total recaptació part fixa domèstica	2.775.497,63 €
Total recaptació part variable domèstica	166.395,60 €
TOTAL RECAPTACIÓ DOMÈSTICA	**2.941.893,23 €**

7.8. Estimació de la recaptació comercial (Epígraf II)

Recaptació part fixa comercial per volum	Recaptació per volum
Aiguaviva (BF)**	16.598,00 €
Bescanó (AF)*	50.890,00 €
Bescanó (BF)**	9.285,00 €
Bordils	18.059,00 €
Campllong	19.148,00 €
Cervià de Ter	8.925,00 €
Flaçà	13.018,00 €
Fornells de la Selva	13.079,00 €
Juià	4.813,00 €
Quart	34.193,00 €
Sant Andreu Salou	2.570,00 €
Sant Gregori	66.802,00 €
Sant Joan de Mollet	2.692,00 €
St. Julià de R. (AF)*	37.395,00 €
St. Julià de R. (BF)**	3.772,50 €
Sarrià de Ter	87.338,91 €
Total recaptació part fixa comercial per volum	**388.578,41 €**

(*) AF: Model de recollida porta a porta d'alta freqüència
(**) BF: Model de recollida porta a porta de baixa freqüència

Recaptació part fixa comercial per ús d'àrea tancada	Nº activitats	Recaptació
Aiguaviva	7	2.590,00 €
Bescanó	6	2.220,00 €
Bordils	6	2.220,00 €
Campllong	6	2.220,00 €
Cervià de Ter	3	1.110,00 €
Flaçà	1	370,00 €
Fornells de la Selva	4	1.480,00 €
Juià	0	- €
Quart	14	7.440,00 €
Sant Andreu Salou	0	- €
Sant Gregori	8	2.960,00 €
Sant Joan de Mollet	0	- €
St. Julià de Ramis-Medinyà	4	1.480,00 €
Sarrià de Ter	4	1.480,00 €
Total recaptació part fixa per ús àrea tancada		**25.570,00 €**

Recaptació part fixa comercial per activitats desconnectades i locals comercials buits	Nº activitats	Recaptació
Aiguaviva	127	21.209,00 €
Bescanó	121	19.205,00 €
Bordils	16	2.672,00 €
Campllong	49	8.183,00 €
Cervià de Ter	3	501,00 €
Flaçà	4	668,00 €
Fornells de la Selva	134	22.378,00 €
Juià	3	501,00 €
Quart	68	11.356,00 €
Sant Andreu Salou	0	- €
Sant Gregori	58	9.686,00 €
Sant Joan de Mollet	4	668,00 €
St. Julià de Ramis-Medinyà	46	7.682,00 €
Sarrià de Ter	95	15.865,00 €
Total recaptació part fixa comercial activitat desconnectada i locals comercials buits		**120.574,00 €**

Total recaptació part fixa comercial per volum	388.578,41 €
Total recaptació part fixa comercial per ús àrea tancada	25.570,00 €
Total recaptació part fixa comercial activitat desconnectada i locals comercials buits	120.574,00 €
TOTAL RECAPTACIÓ PART FIXA COMERCIAL	**534.722,41 €**

La recaptació de la part variable de les activitats comercials s'estima en un import de 12.966,74 € segons el volum de recollides extres sol·licitades actualment.

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat

8. Adequació al principi d'equivalència

Amb l'aplicació de la taxa proposada es compleix el principi d'equivalència proclamat en l'article 24.2 del TRLRHL, on es preveu que l'import de les taxa per la prestació d'un servei no podrà excedir en conjunt, del cost real o previsible del servei o activitat de què es tracti.

El total de costos nets i l'estimació total d'ingressos és de:

Costos	Total costos nets part global	- 2.964.107,31 €
	Total costos part específica	- 526.156,63 €
	Total cost net servei	**- 3.490.263,94 €**
Ingressos	Recaptació part fixa domèstica	2.775.497,63 €
	Recaptació part variable domèstica	166.395,60 €
	Recaptació part fixa comercial	534.722,41 €
	Recaptació part variable comercial	12.966,74 €
	Total ingressos	**3.489.582,38 €**
	Total balanç	**- 681,56 €**

Els ingressos que es preveuen liquidar no excedeixen els costos dels serveis, motiu pel qual es compleix allò previst en l'article 24.2 del TRLRHL i el principi de qui contamina paga, d'acord amb el qual els costos relatius a la gestió dels residus hauran d'anar a càrrec del productor o del posseïdor de residus.

Així mateix, la taxa prevista pretén aproximar-se al compliment del mandat legal contingut en l'article 11.3 de la Llei 7/2022, sobre l'establiment d'unes taxes no deficitàries.

Per tant, s'informa favorablement la imposició de la taxa en les quanties reflectides a l'ordenança fiscal annexa.

C/ Riera de Mus, 1 A - Tel. 972 21 32 62 - Fax 972 21 35 73 - 17003 **GIRONA** - www.girones.cat - E-mail: info@girones.cat