



RESIDUS

Consell  d'Eivissa

ESTADÍSTIQUES DE GESTIÓ DE RESIDUS 2023

Eivissa, 24 d'abril de 2024

residus.conselldeivissa.es



Objectius de prevenció

PDSPIGRE	Llei 8/2019, de 19 de febrer	Llei 7/2022, de 8 d'abril
<p>Reduir un 10 % abans de 2021 i un 20 % abans de 2030 la generació de residus respecte el 2010</p> <p>Reduir fins un 50 % el malbaratament alimentari al 2030 en relació amb el 2020</p>	<p>Reduir un 10 % abans de 2021 i un 20 % abans de 2030 la generació de residus respecte el 2010</p> <p>Reduir fins un 50 % el malbaratament alimentari al 2030 en relació amb el 2020</p>	<p>Reducció del pes dels residus un 13 % en 2025 i un 15 % en 2030, respecte als generats en 2010</p>



Objectius de preparació per a la reutilització, reciclat i valorització

PDSPIGRE	Llei 8/2019, de 19 de febrer	Llei 7/2022, de 8 d'abril
<p>Assolir abans de 2025, 3 % de PxR del total de residus domèstics, i un 5 % l'any 2030</p> <p>Augmentar, abans de 2021, 50 % en pes i per a cada fracció, la PxR i reciclatge. Un 65 % abans de 2030</p> <p>Obligatòria la recollida municipal de FORM, poda, oli vegetal usat, tèxtils i residus perillosos d'origen domèstic.</p> <p>Reciclar com a mínim, abans del 2030, un 75 % de residus d'envasos no industrials.</p>	<p>Augmentar, abans de 2021, un 50 % en pes i per a cada fracció, la PxR i el reciclatge. Un 65 % abans del 2030.</p> <p>Reciclar com a mínim, abans del 2030, un 75 % de residus d'envasos no industrials.</p> <p>Assolir abans de 2025, 3 % de PxR del total de residus domèstics, i un 5 % l'any 2030</p>	<p>Per al 2035, un 50% en pes del total de residus municipals s'han de recollir de forma separada.</p> <p>Per al 2025, s'augmentarà a un 55% en pes la PxR i reciclat; almenys un 5% correspondrà a PxR.</p> <p>Per al 2030, s'augmentarà a un 60% en pes la PxR i reciclat; almenys un 10% correspondrà a PxR.</p> <p>Per al 2035, s'augmentarà a un 65% en pes la PxR i reciclat; almenys un 15% correspondrà a PxR.</p>



Objectius d'eliminació

PDSPIGRE	Llei 8/2019, de 19 de febrer	RD 640/2020, de 7 de juliol
<p>Abans de 2030, màxim del 10 % d'eliminació de residus mitjançant dipòsit en abocador.</p>	<p>Abans de 2030, màxim del 10 % d'eliminació de residus mitjançant dipòsit en abocador.</p>	<p>Abans de l'1 de gener de 2035, es reduirà a un màxim del 10 % el dipòsit en abocador del total de residus municipals generats</p> <p>Els residus municipals biodegradables destinats a abocador no superaran el 35 % dels generats en 1995</p>

Indicador de pressió humana (IPH)

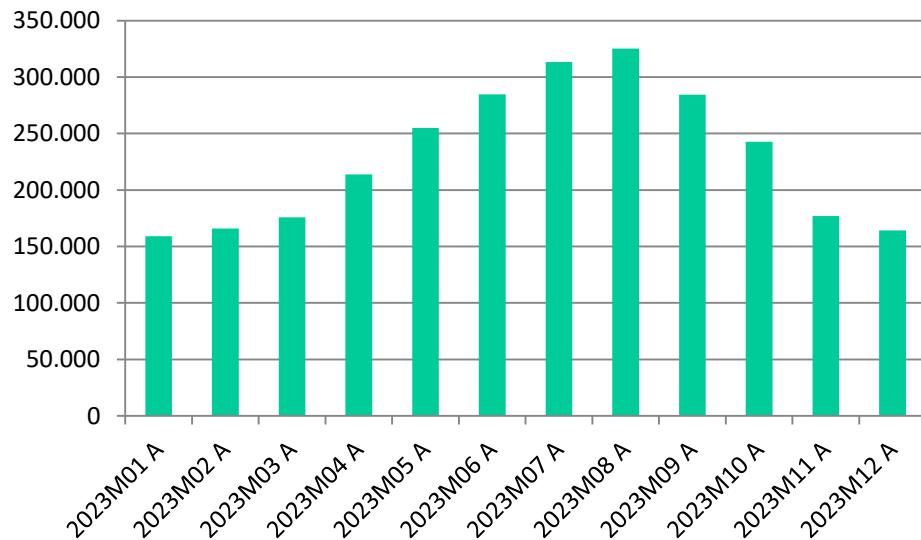
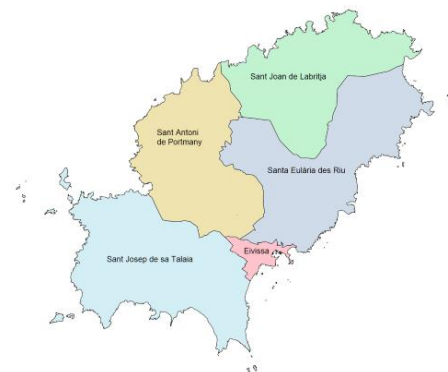


Figura 1: Indicador de pressió humana (IPH) a l'illa d'Eivissa (mitjana mensual 2023). Font: IBESTAT



Població
159.180
(INE 2023)

Població real
214.073
(Mitjana anual de l'IPH)



Recollida separada: paper-cartó, envasos, vidre i orgànica

	TOTALS A L'ILLA D'EIVISSA				
	RSU (t)	Paper/cartó (t)	Envasos (t)	Vidre (t)	Matèria orgànica (t)
2022	80.245,40	10.134,60	7.023,46	10.445,34	9.348,18
2023	79.445,93	10.040,11	7.334,85	10.342,06	10.253,98
% increment 2022-2023	-1,00 %	-0,93 %	4,43 %	-0,99 %	9,69 %



Taula 1: Quantitat total (tones) recollides segons la seua fracció (2019, 2022 i 2023) i percentatge de variació



Recollida separada: paper-cartó, envasos, vidre i orgànica

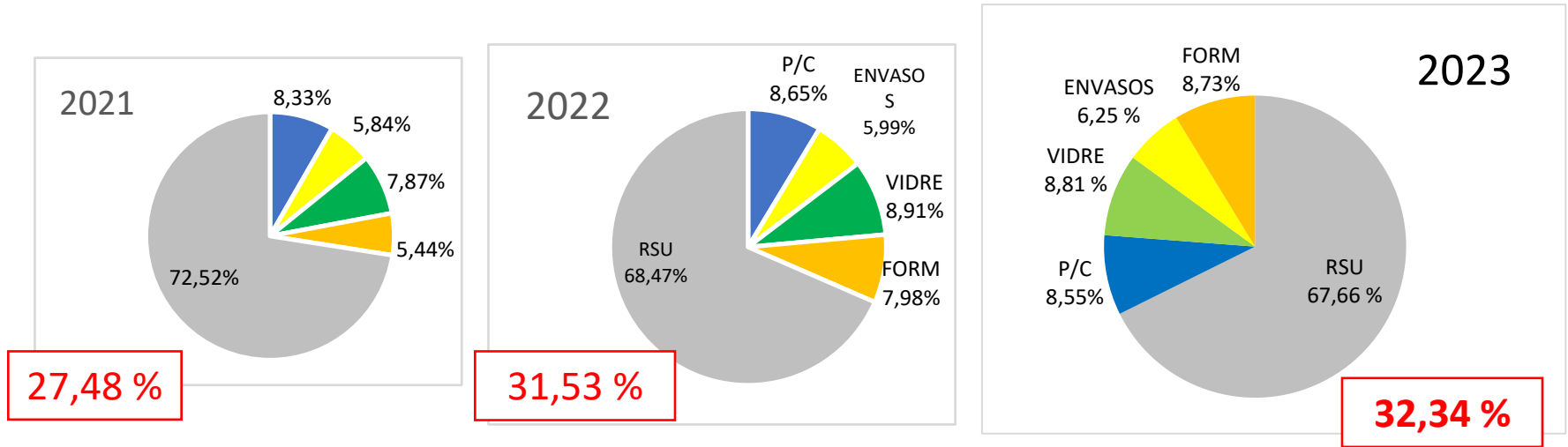


Figura 2: Percentatge de recollida per a cada fracció de residus (2021, 2022 i 2023).



Recollida separada per municipi

Eivissa					
	RSU (t)	Paper/cartó (t)	Vidre (t)	Envasos (t)	Matèria orgànica (t)
2022	22.960,60	3.079,31	2.813,82	1.484,36	1.860,80
2023	23.060,46	2.969,74	2.786,64	1.555,28	1.648,58
% increment	0,43 %	-3,56 %	-0,97 %	4,78 %	-11,40 %

Santa Eulària des Riu					
	RSU (t)	Paper/cartó (t)	Vidre (t)	Envasos (t)	Matèria orgànica (t)
2022	20.248,36	2.659,80	2.481,54	2.218,30	1.973,62
2023	19.991,42	2.583,26	2.334,62	2.280,18	2.235,20
% increment	-1,27 %	-2,88 %	-5,92 %	2,79 %	13,25 %

Sant Josep de sa Talaia					
	RSU (t)	Paper/cartó (t)	Vidre (t)	Envasos (t)	Matèria orgànica (t)
2022	17.942,56	2.155,82	3.086,56	1.870,64	3.324,12
2023	17.656,96	2.161,86	3.036,04	1.995,59	3.648,50
% increment	-1,59 %	0,28 %	-1,64 %	6,68 %	9,76 %

Sant Antoni de Portmany					
	RSU (t)	Paper/cartó (t)	Vidre (t)	Envasos (t)	Matèria orgànica (t)
2022	13.178,56	1.241,42	1.421,86	898,14	2.182,68
2023	13.223,71	1.303,24	1.627,10	998,76	2.246,32
% increment	0,34 %	4,98 %	14,43 %	11,20 %	2,92 %

Sant Joan de Labritja					
	RSU (t)	Paper/cartó (t)	Vidre (t)	Envasos (t)	Matèria orgànica (t)
2022	4.400,50	310,22	443,90	127,82	3,12
2023	3.728,92	333,10	468,86	232,06	412,32
% increment	-15,26 %	7,38 %	5,62 %	81,55 %	13115,38 %

Taula 2: Quantitat total (tones) recollides per municipi (2022 i 2023) i percentatge de variació



Recollida separada per municipis

2019	% RS	% Paper/ cartó	% Vidre	% Envasos	% Matèria orgànica
Eivissa	20,33	8,92	7,52	3,90	0,00
Santa Eulària des Riu	21,24	7,90	7,45	5,89	0,00
Sant Josep de sa Talaia	21,40	7,06	9,09	5,25	0,00
Sant Antoni de Portmany	13,91	4,88	6,23	2,80	0,00
Sant Joan de Labritja	15,29	5,29	7,68	2,33	0,00
Total illa d'Eivissa	17,10	6,63	6,46	4,01	0,00

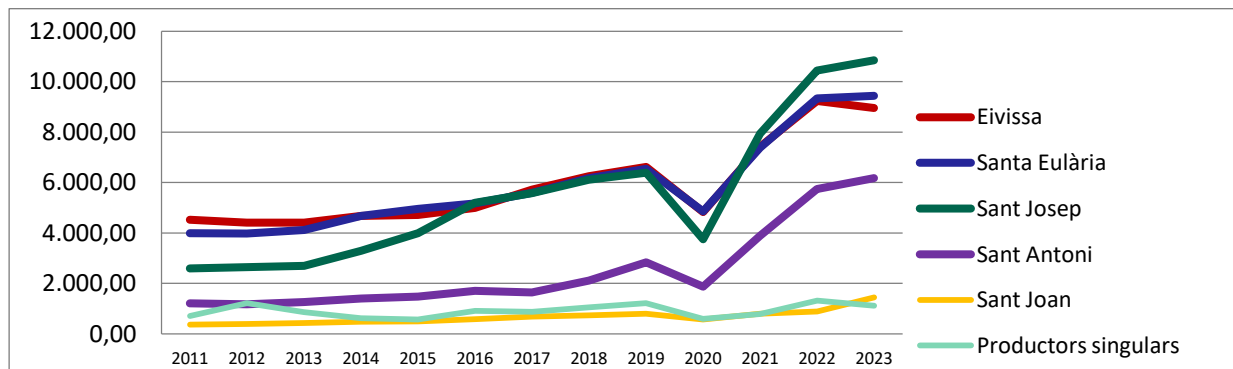
2023	% RS	% Paper/ cartó	% Vidre	% Envasos	% Matèria orgànica
Eivissa	27,98	9,27	8,70	4,86	5,15
Santa Eulària des Riu	32,06	8,78	7,93	7,75	7,60
Sant Josep de sa Talaia	38,04	7,59	10,65	7,00	12,80
Sant Antoni de Portmany	31,83	6,72	8,39	5,15	11,58
Sant Joan de Labritja	27,95	6,44	9,06	4,48	7,97
Total illa d'Eivissa	32,34	8,55	8,81	6,25	8,73

Taula 3: Percentatges de recollida separada, total i per fraccions, per a cada municipi (2019 i 2023).



Evolució de la recollida separada municipal als darrers 10 anys

Municipi	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Eivissa	4.672,88	4.716,23	4.994,44	5.713,49	6.251,65	6.614,94	4.830,18	7.418,29	9.238,29	8.960,24
Santa Eulària des Riu	4.672,37	4.949,70	5.170,71	5.586,94	6.169,04	6.548,68	4.858,15	7.380,41	9.333,26	9.433,26
Sant Josep de sa Talaia	3.297,39	3.992,04	5.194,86	5.583,67	6.111,36	6.389,76	3.753,58	7.935,90	10.437,14	10.841,99
Sant Antoni de Portmay	1.395,59	1.470,52	1.704,85	1.635,57	2.115,14	2.829,68	1.864,84	3.892,22	5.744,10	6.175,42
Sant Joan de Labritja	478,50	495,54	580,20	688,64	729,75	803,28	567,06	795,80	885,06	1.446,34
Productors singulars	623,76	574,15	909,87	878,10	1.047,73	1.210,16	598,95	788,84	1.313,73	1.113,75
TOTAL	15.140,49	16.198,18	18.554,93	20.086,41	22.424,67	24.396,50	16.472,76	28.211,46	36.951,58	37.971,00



Taula 4 i figura 3:
Evolució de la
quantitat total (tones)
de recollida separada
per a cada municipi
(2014-2023).

Evolució de la recollida separada municipal (2010-2023)

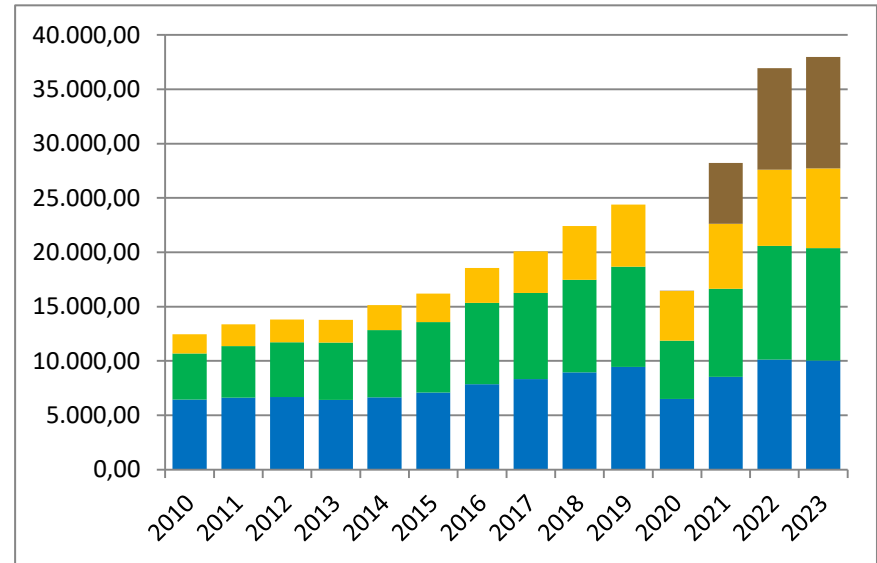
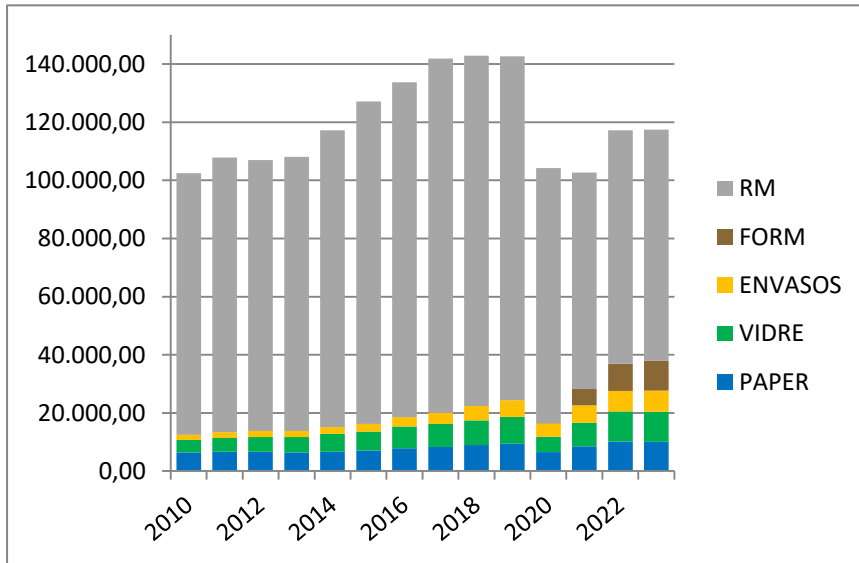


Figura 4 i 5: Evolució de la quantitat total (tones) recollides per a cada fracció (2010-2023)



Evolució de la recollida al llarg de l'any dels residus en massa i recollides separades

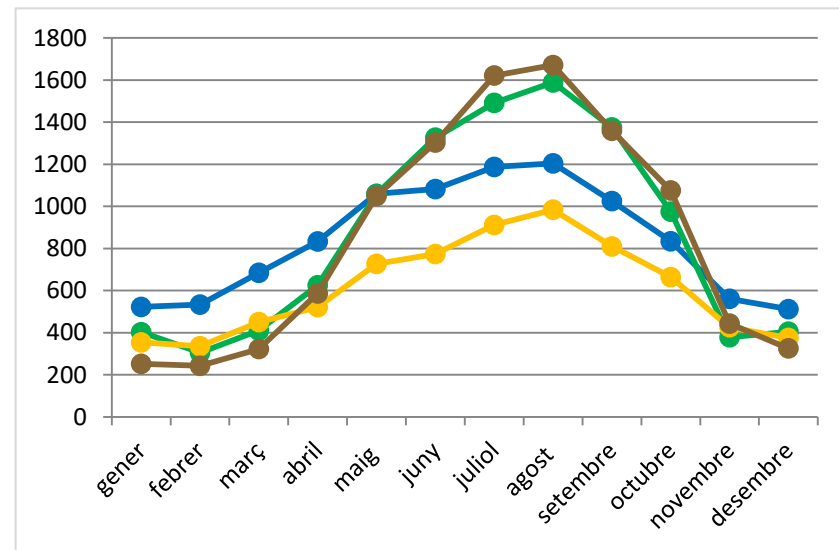
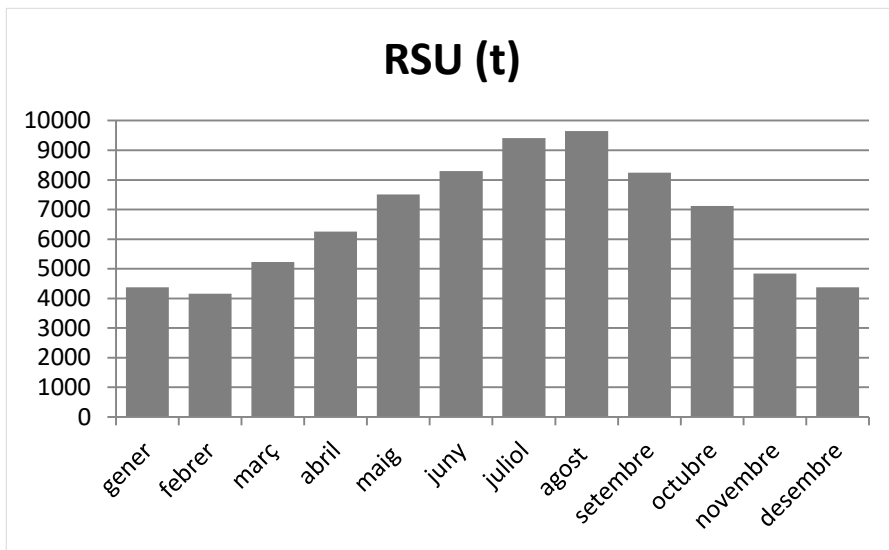


Figura 6 i 7: Evolució mensual de la quantitat total (tones) recollides segons la seua fracció (2023)



Evolució de la recollida separada al llarg de l'any (2019-2023)

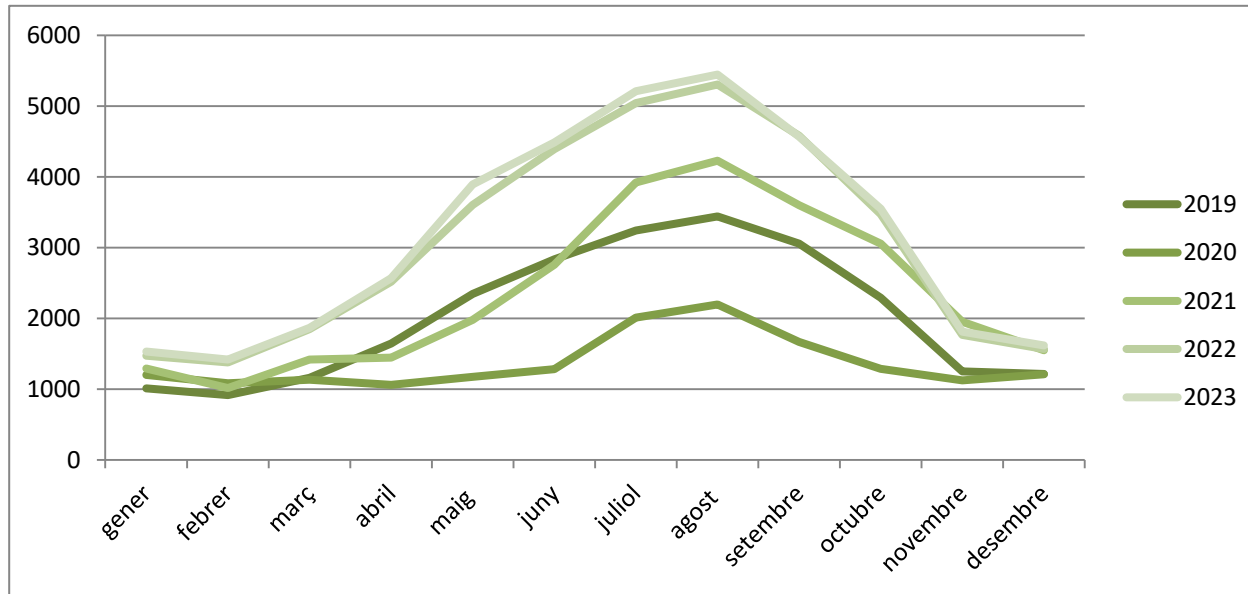


Figura 8: Evolució mensual de la quantitat total (tones) recollides segons la seua fracció (2023)



Altres recollides municipals

2023	Residus de parcs i jardins	Residus voluminosos	Metalls i plàstics	Madera	Tèxtil	RAEE	Pilas i acumuladors	Oli vegetal	Enderrocs	Residus perillosos de l'hogar	Total per municipi
Eivissa	785,23	1.635,68	161,20	42,99	121,04	428,49	5,94	8,74	1.095,44	64,35	4.349,10
Santa Eulària des Riu	797,51	1.337,82	138,87	33,64	96,96	305,28	5,39	10,15	856,83	50,97	3.633,42
Sant Josep de sa Talaia	579,94	2.068,21	213,76	20,69	57,35	295,68	5,24	7,61	661,83	59,26	3.969,58
Sant Antoni de Portmany	266,72	1.021,00	131,37	25,50	72,07	247,83	7,23	6,70	660,52	35,22	2.474,17
Sant Joan de Labritja	24,02	154,87	11,82	1,98	8,48	43,46	0,32	1,69	50,98	3,92	301,54
Recollides no territorialitzables	1.137,48	135,61	20,42	4,81	25,29	474,39	0,58	0,03	162,65	4,42	1.965,67
Total	3.590,89	6.353,18	677,43	129,61	381,20	1.795,13	24,70	34,92	3.488,26	218,14	16.693,47

Taula 5: Quantitat total (tones) recollides separatament d'altres fraccions de residus municipals (2023).

Font: Xarxa Insular de Deixalleries, Càritas, Fundació Deixalles, ECOLEC i Àrea Ambiental de Ca na Putxa.



Total de les recollides municipals

2023	POBLACIÓ	TOTAL RECOLLIDA MUNICIPAL (t) (1)	TOTAL RECOLLIDA MUNICIPAL SEPARADA (t)	% Residus municipals recollits separatament	Total generació residus municipals (kg/hab/any)
Eivissa	51.872	36.369,80	13.309,34	36,59 %	701,15
Santa Eulària des Riu	41.608	33.058,10	13.066,68	39,53 %	794,51
Sant Josep de sa Talaia	30.340	32.468,53	14.811,57	45,62 %	1.070,16
Sant Antoni de Portmany	28.551	21.873,30	8.649,59	39,54 %	766,11
Sant Joan de Labritja	6.809	5.476,80	1.747,88	31,91 %	804,35
Recollides no territorialitzables		4.863,89	3.079,43	63,31 %	30,56
Total	159.180	134.110,41	54.664,48	40,76 %	842,51
Total població real (IPH)	230.097				582,84

Espanya
483,7
kg/hab/any
(INE 2019)

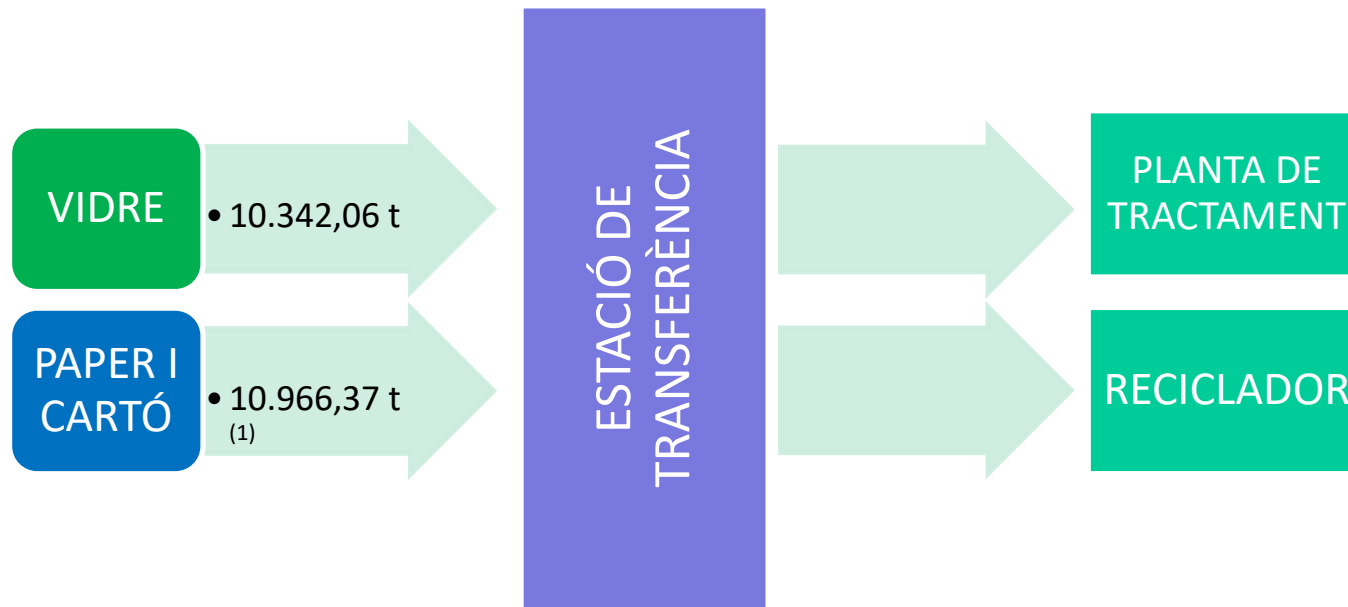
Illes Balears
≈520
kg/hab/any
(Any 2019) (2)

(1) Total de les recollides municipals (residus en massa + recollida separada + altres recollides municipals)

(2) Dada extreta de l'Anàlisi del sistema de gestió dels residus municipals a les Illes Balears (2020) realitzat per la Direcció General de Residus i Educació Ambiental del GOIB. Càlcul realitzat tenint en compte l'IPH a les Illes Balears.



Preparació per al reciclatge

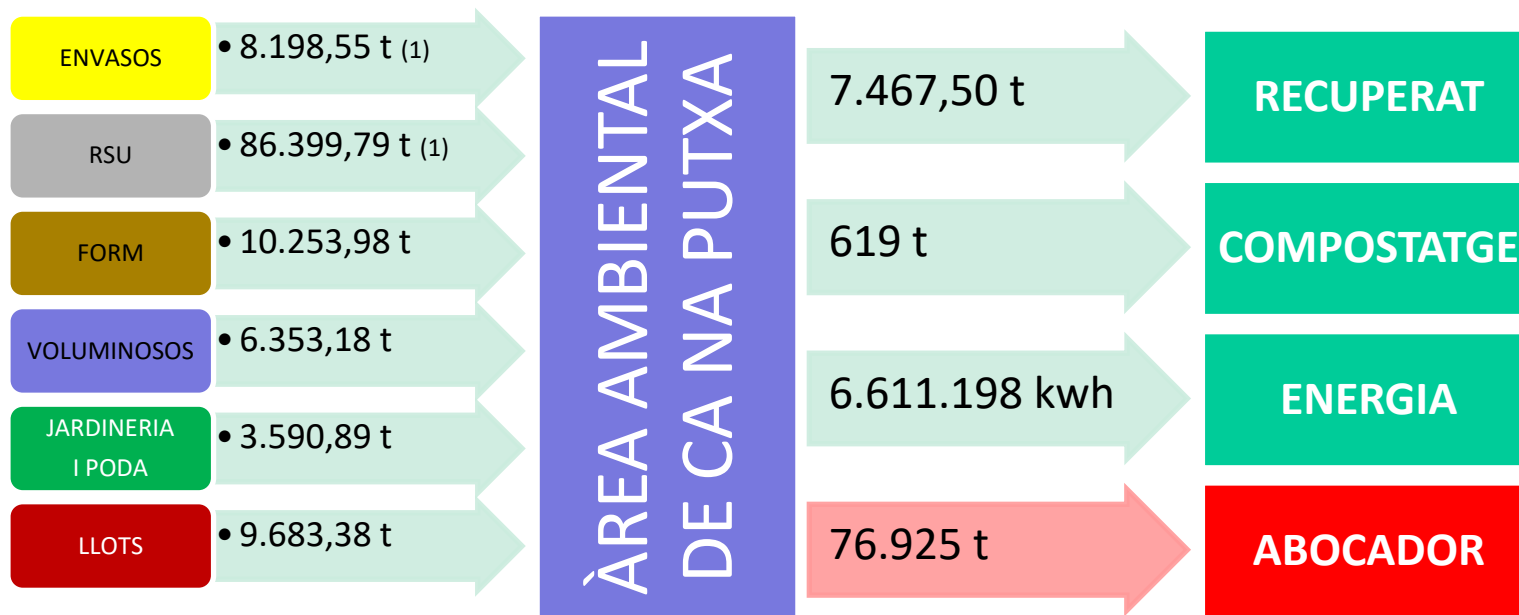


(1) S'inclouen 926,26 tones que provenen de Formentera

Figura 9: Esquema de la gestió realitzada a l'Estació de Transferència de Residus d'Eivissa (2023).



Preparació per al reciclatge



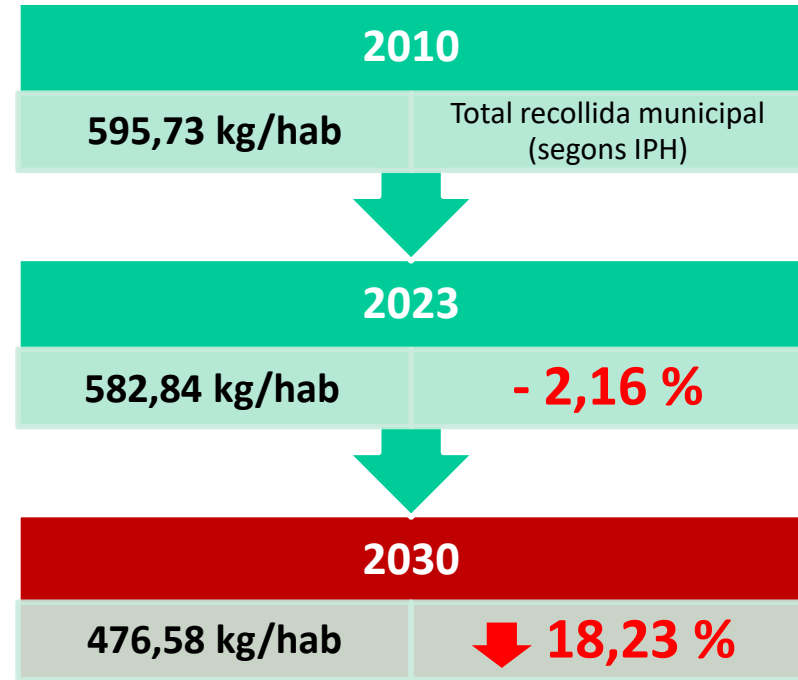
(1) S'inclouen 863,70 tones d'envasos i 6.893,86 tones de RSU que provenen de Formentera
Figura 10: Esquema de la gestió realitzada a l'Àrea Ambiental de Ca na Putxa (2023).



Compliment dels objectius 1. Objectius de prevenció

Reduir un 10 % abans de 2021 i un 20 % abans de 2030 la generació de residus respecte el 2010

(PDSPIGRE i Llei 8/2019, de 19 de febrer)





Compliment dels objectius

2. Objectius de preparació per a la reutilització, reciclat i valorització

Per al 2035, un 50% en pes del total de residus municipals s'han de recollir de forma separada

(Llei 7/2022, de 8 d'abril)

	2023	2035
% Residus municipals recollits separadament	40,76%	↑ 9,24%



Compliment dels objectius

2. Objectius de preparació per a la reutilització, reciclat i valorització

Augmentar, abans de 2021, un 50 % en pes i per a cada fracció, la PxR i el reciclatge. Un 65 % abans del 2030. (PDSPIGRE i Llei 8/2019, de 19 de febrer)

	Recollida separada (t)	Rebuig (t) (*)	Total (t)	Preparació reutilització/ reciclatge	%	Compliment objectiu
Paper/cartó	10.040,11	14.820,64	24.860,75	10.040,11	40,39 %	✘
Vidre	10.342,06	1.310,86	11.652,92	10.342,06	88,75 %	✔
Envasos lleugers (**)	8.198,55	4.316,99	9.072,15	7.427,66	81,87 %	✔
Matèria orgànica	10.253,98	31.969,04	42.223,02	10.253,98	24,29 %	✘
Tèxtil	381,20	8.389,49	8.770,69	381,20	4,35 %	✘

(*) Quantificació de cada fracció a partir de la mitjana de les caracteritzacions realitzades durant el 2023

(**) Segons les caracteritzacions només un 58 % del total recollit correspon a envasos lleugers. S'han tingut en compte les tones d'envasos lleugers que provenen de Formentera




Compliment dels objectius

3. Objectius d'eliminació

Abans de 2030, màxim del 10 % d'eliminació de residus mitjançant dipòsit en abocador.

(PDSPIGRE i Llei 8/2019, de 19 de febrer)

	2023
Total recollida municipal 2023	134.110,41 t
Total entrada abocador	76.925 t


57,35 %



Caracterització del RSU (Rebuig)

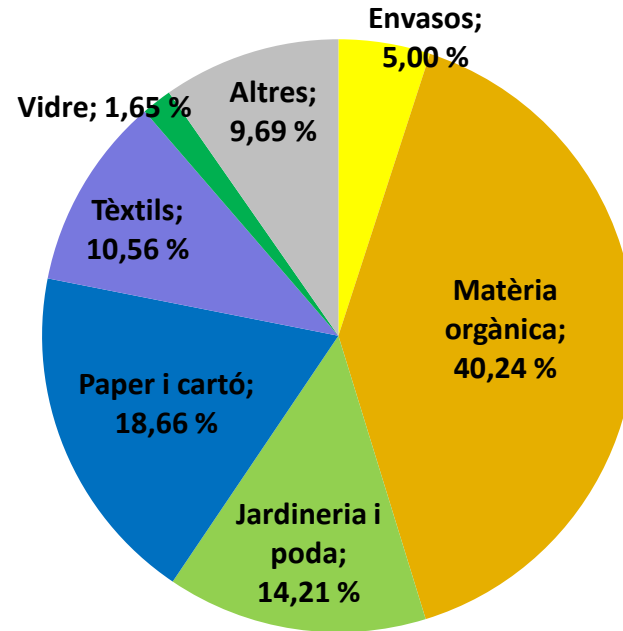


Figura 11: Mitjana del resultat de la caracteritzacions realitzades al fossat d'entrada de RSU durant el 2023 a l'Àrea Ambiental de Ca na Putxa.



RESIDUS

Consell  d'Eivissa

ESTADÍSTIQUES DE GESTIÓ DE RESIDUS 2023

gràcies