



Memòria 2022

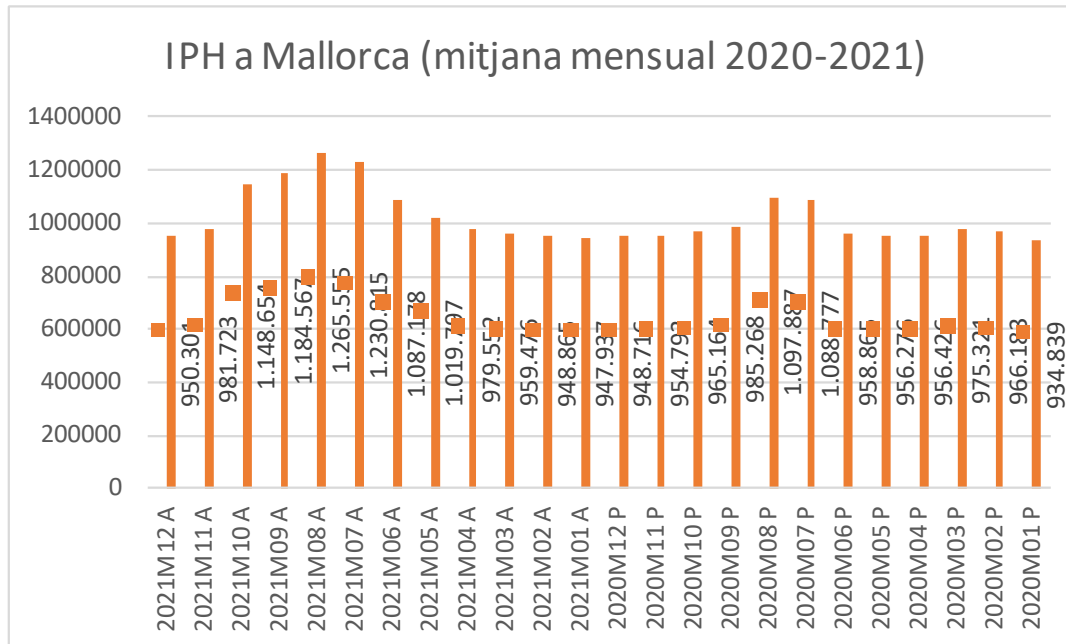
Dades de residus 2021

Serveis públics insularitzats de l'illa de Mallorca

Palma, 29 d'abril de 2022

Servei públic de gestió de residus de l'illa de Mallorca

Indicador de pressió humana (IPH) a l'illa de Mallorca 2020-2021



Illa de Mallorca.

Habitants:

912.171

(INE 2020)

912.544

(INE 2021)

.....
Població real:

1.097.887

(IBESTAT agost 2020)

1.265.555

(IBESTAT agost 2021)

Font de dades: IBESTAT

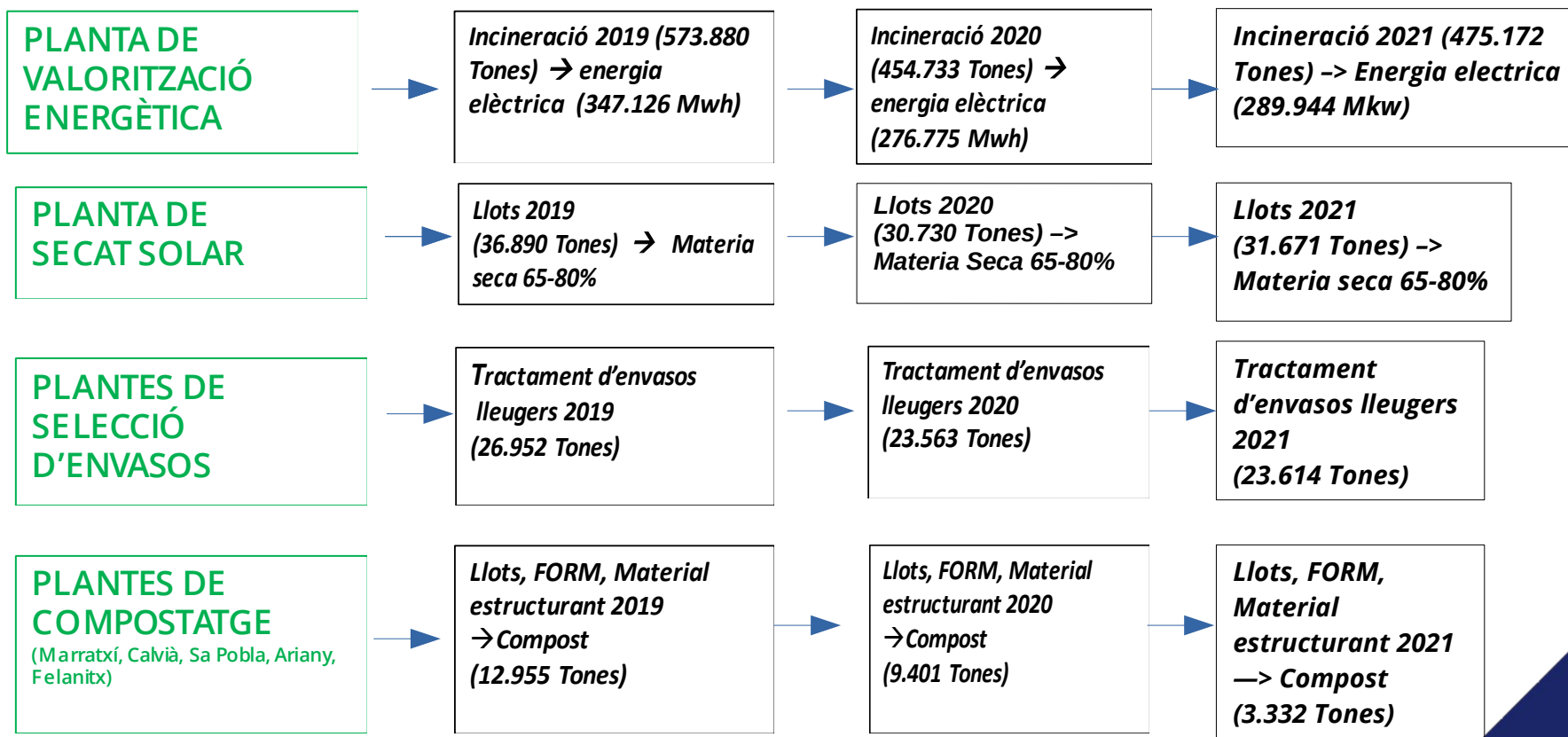
- 54 municipis
- 3.640,11 km²
- 240,45 hab./km
- 550 km de costa
- més de 345 platges

Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

 Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient
Consell de Mallorca

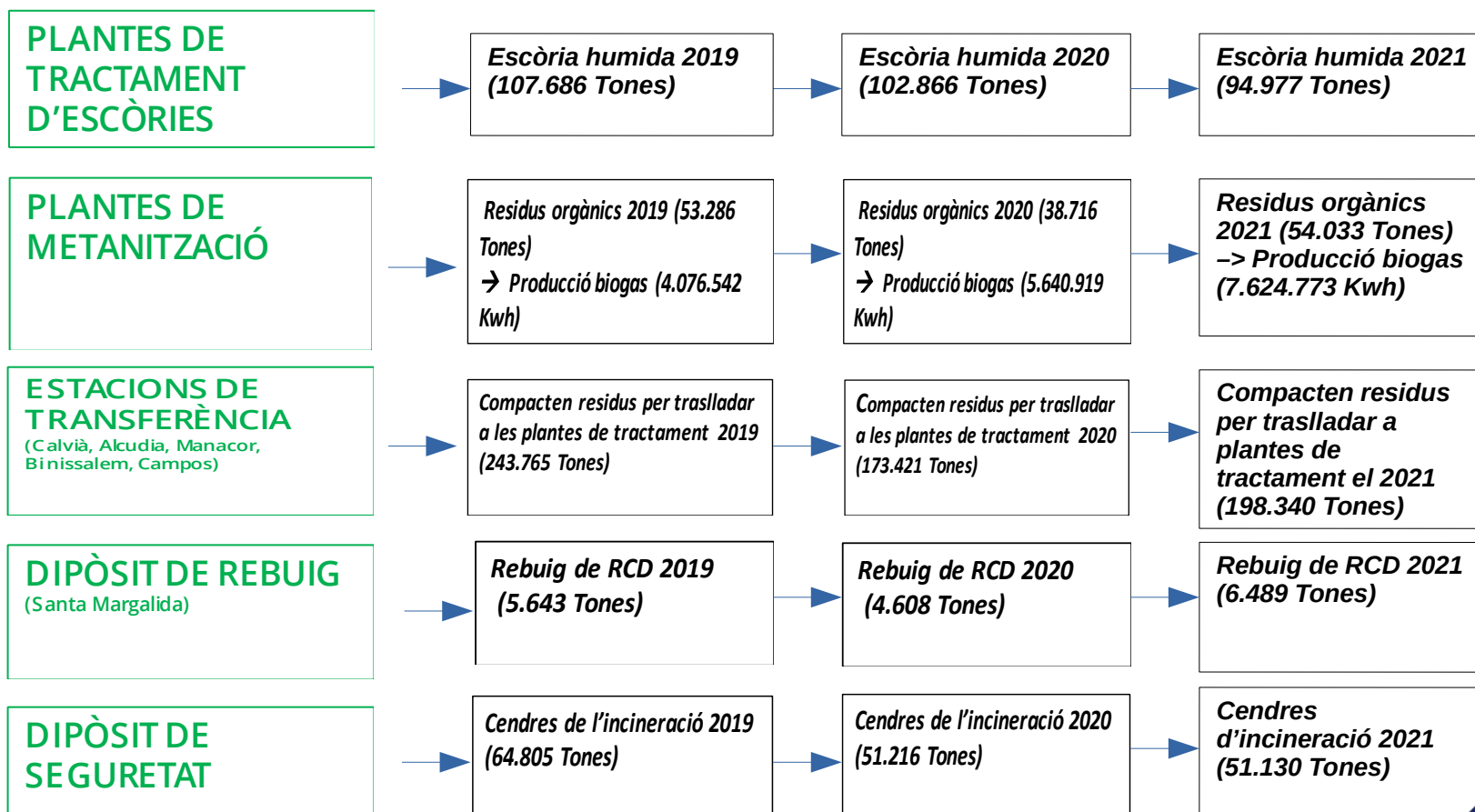
Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Entrades a les Plantes de tractament i transferència del servei públic de l'illa de Mallorca (anys 2019-2020-2021)



Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Entrades a les Plantes de tractament i transferència del servei públic de l'illa de Mallorca (anys 2019-2020-2021)



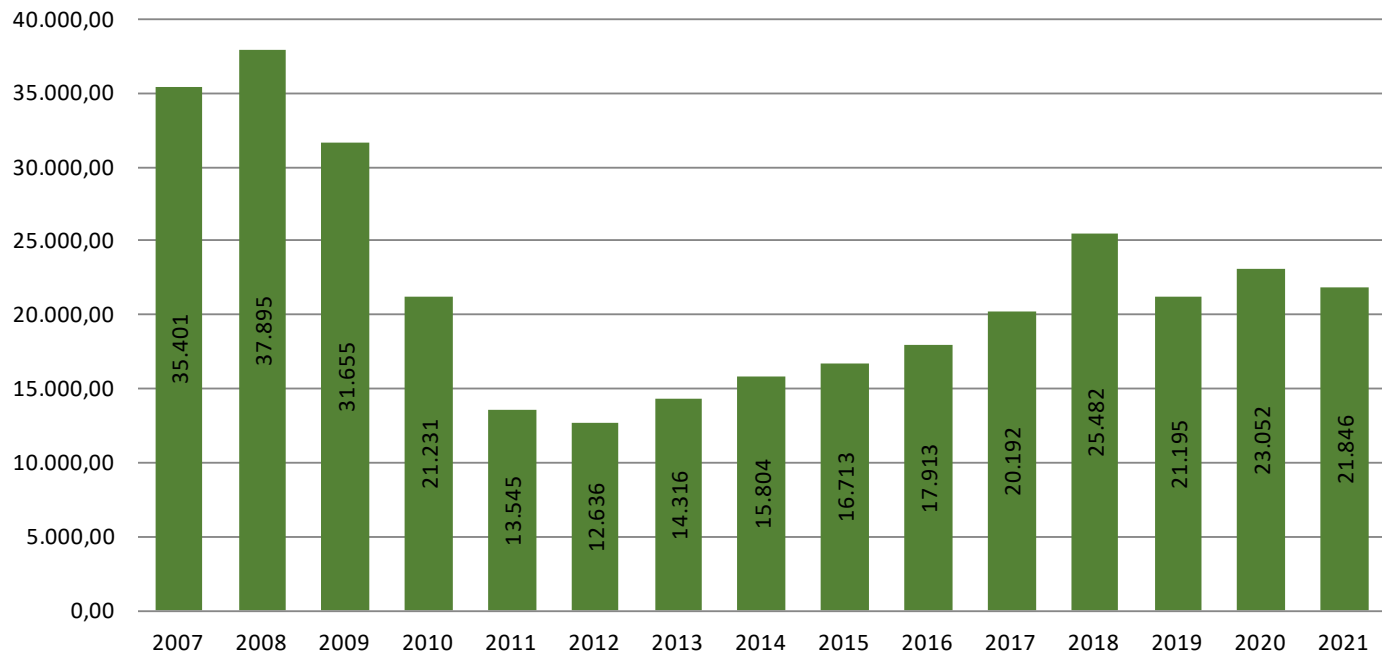
Servei públic de gestió de residus urbans
de l'illa de Mallorca

**Entrades de residus al servei públic de l'illa de Mallorca
(anys 2019-2020-2021)**

| <i>Tones / any</i> | 2019 | 2020 | 2021 |
|--|----------------------|---------------------|----------------------|
| Fracció Vegetal | 21.195 | 23.052 | 21.846 |
| Llots d'estacions depuradores d'aigües residuals (EDAR) | 72.169 | 58.944 | 64.214 |
| Residus sanitaris grup II | 2.148 | 2.064 | 2.383 |
| Pneumàtics fora d'ús | 3.505 | 2.983 | 3.437 |
| Residus assimilables a urbans procedents de RCD, RAEE, RV | 71.892 | 60.476 | 64.315 |
| Residus sòlids urbans (Recollida selectiva) | 650.871 (114.908) | 510.743 (87.048) | 558.644 (107.737) |

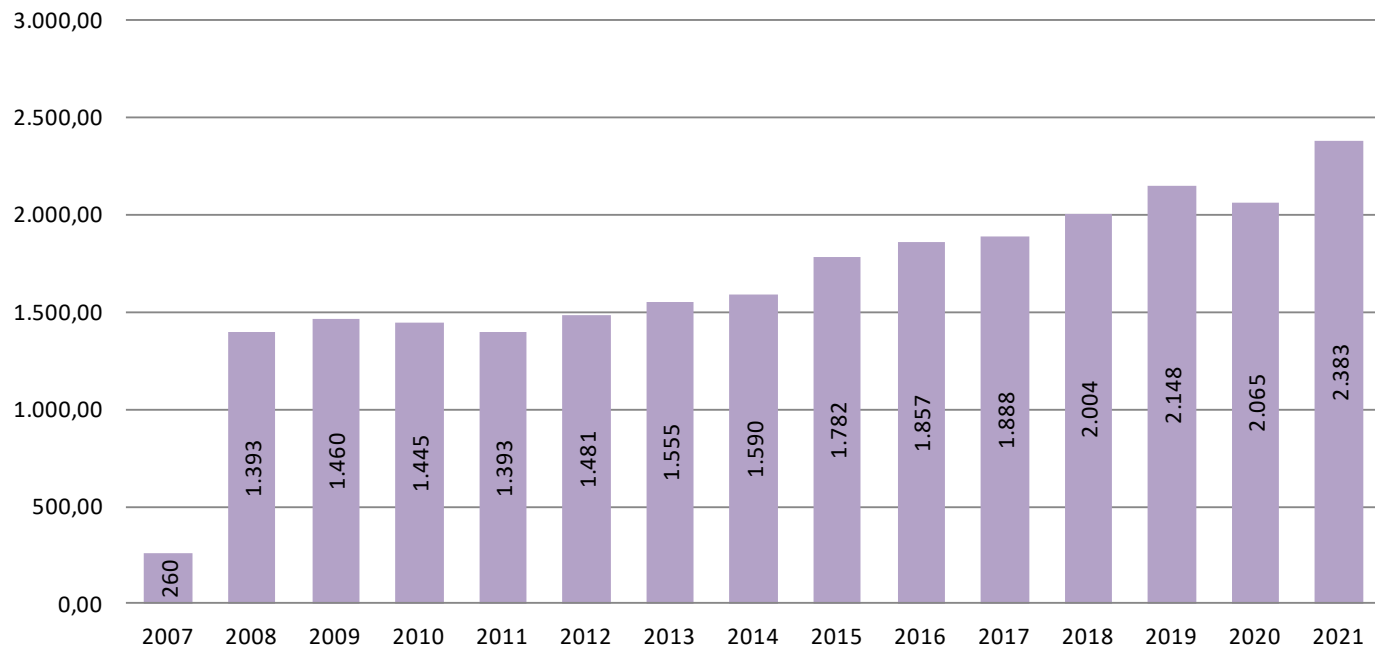
Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

**Producció de FRACCIÓ VEGETAL a l'illa de Mallorca (Material Estructurat)
(Tones) (Anys 2007 A 2021)**



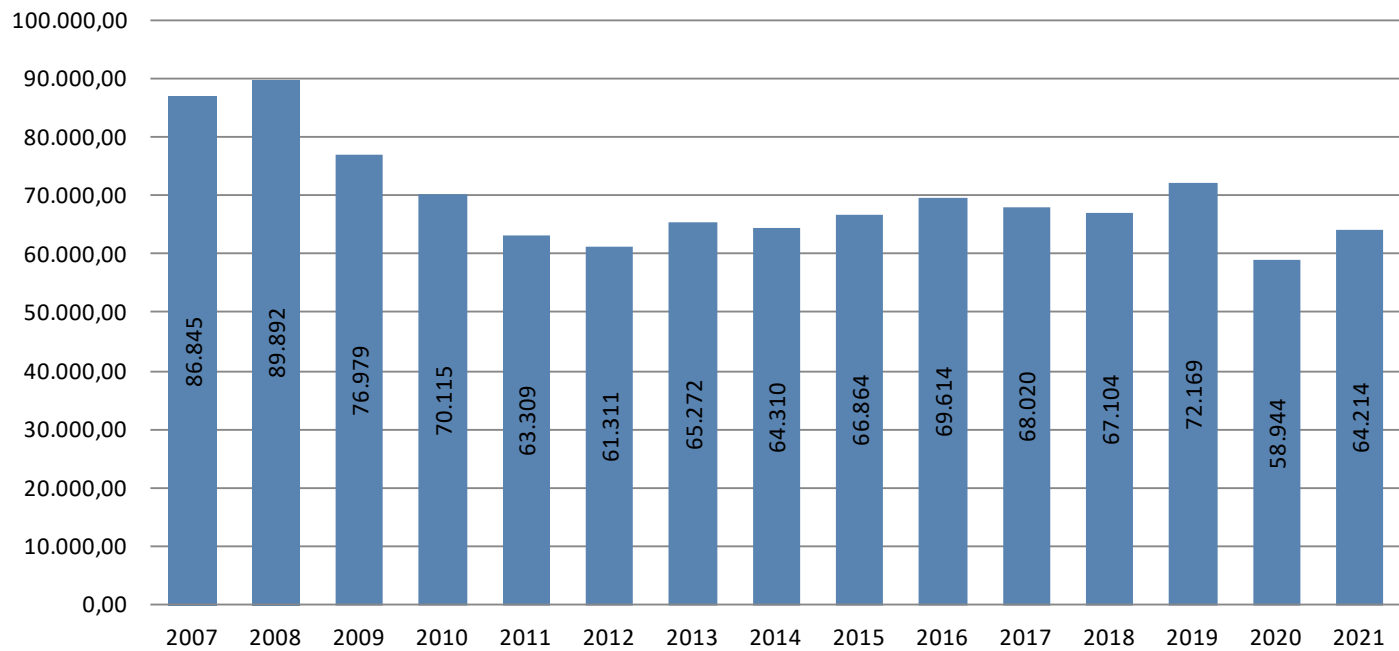
Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Producció de Residus Sanitaris Grup II a l'illa de Mallorca (Tones) (Anys 2007-2021)



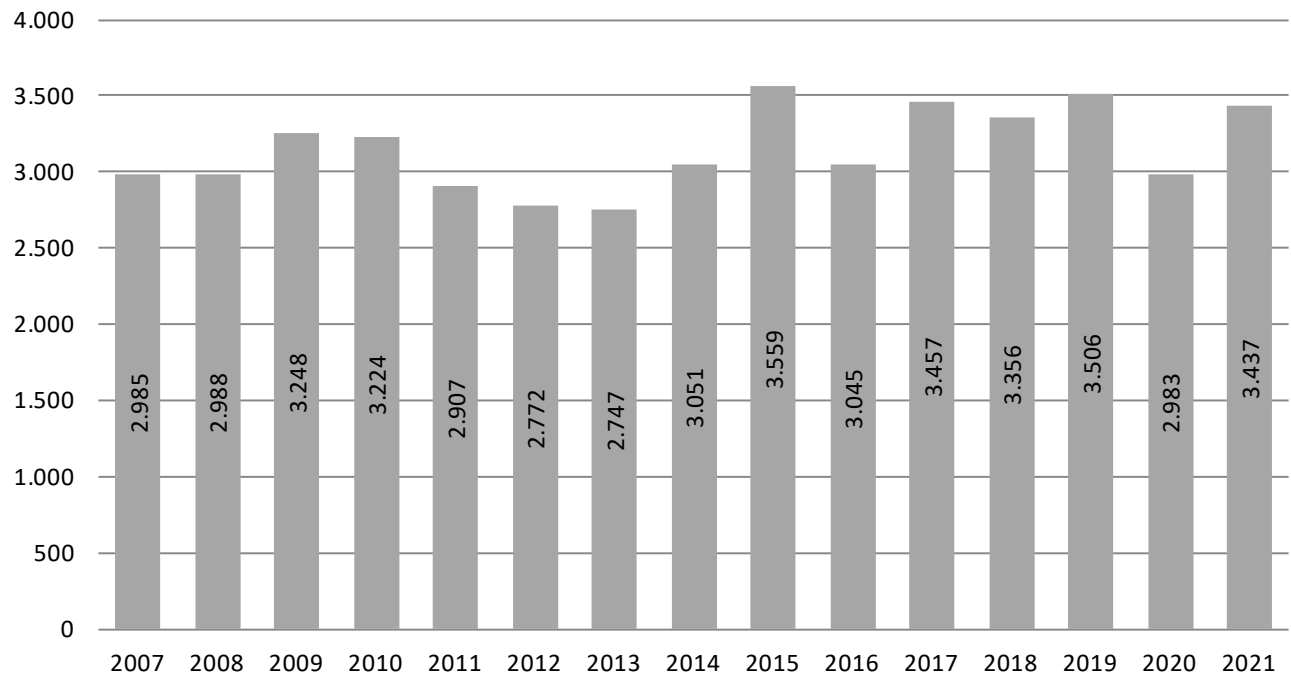
Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Producció de LLOTS D'EDAR a l'illa de Mallorca (Tones) (Anys 2007-2021)



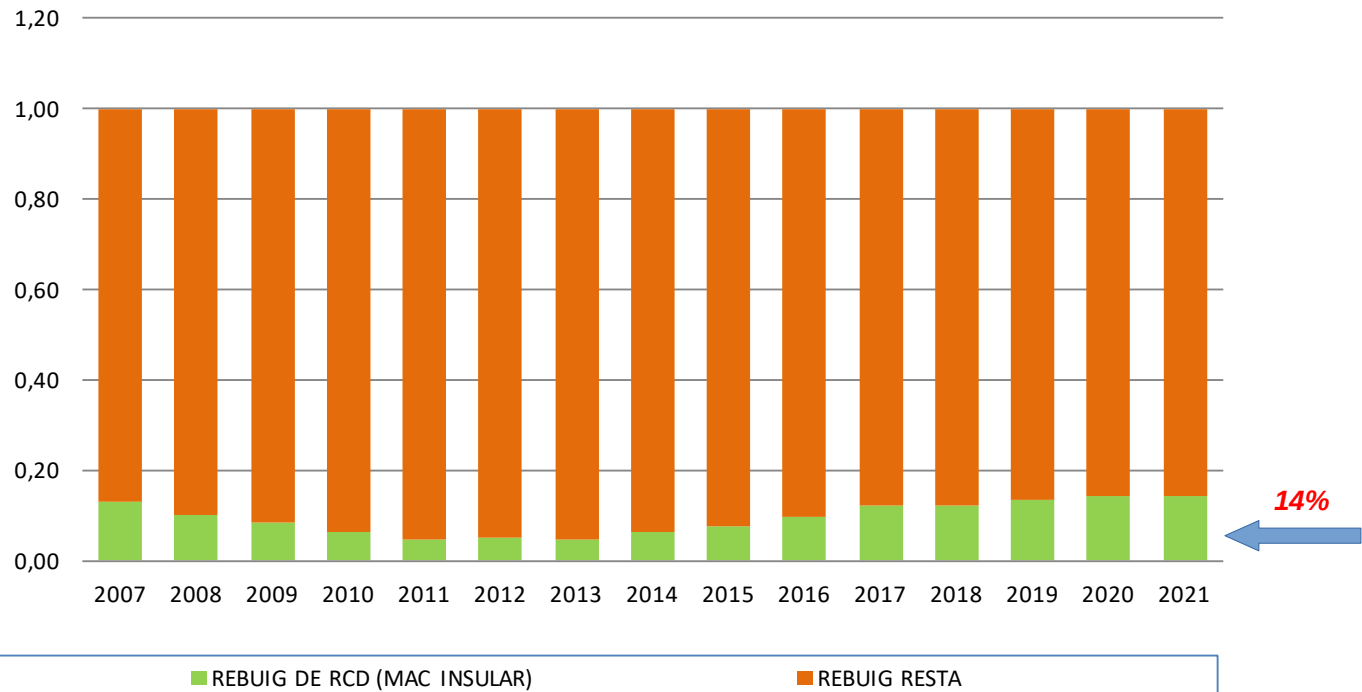
Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Producció de PNEUMÀTICS FORA D'ÚS a l'illa de Mallorca (Tones) (ANYS 2007 A 2021)



Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

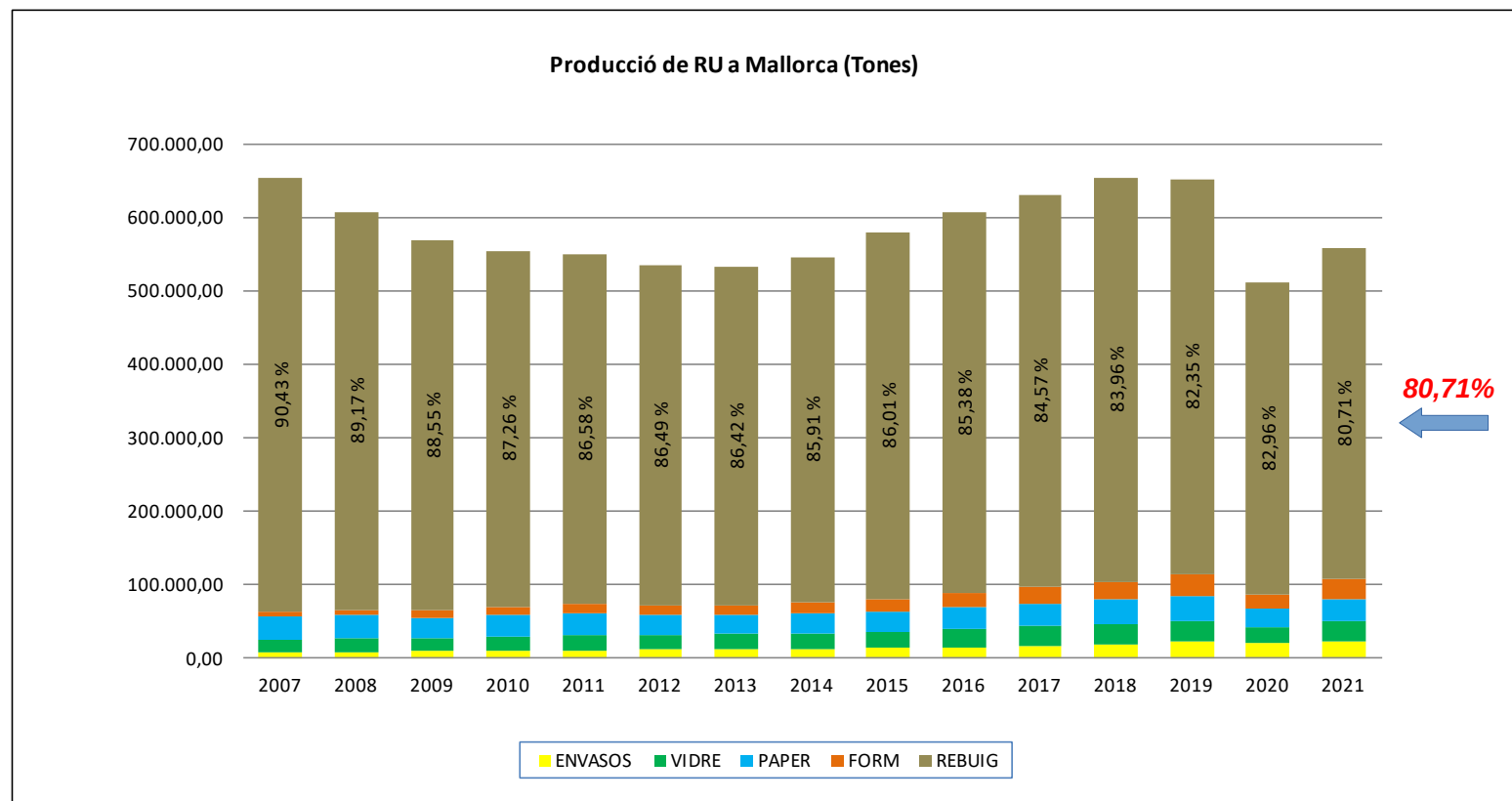
Producció de Rebuig procedent de RCD i la resta a l'illa de Mallorca (Tones)
(ANYS 2007 A 2021)



La generació de rebuig procedent de residus de construcció representa un 14% del total de rebuig recollit al servei públic de l'illa de Mallorca, l'any 2021

Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

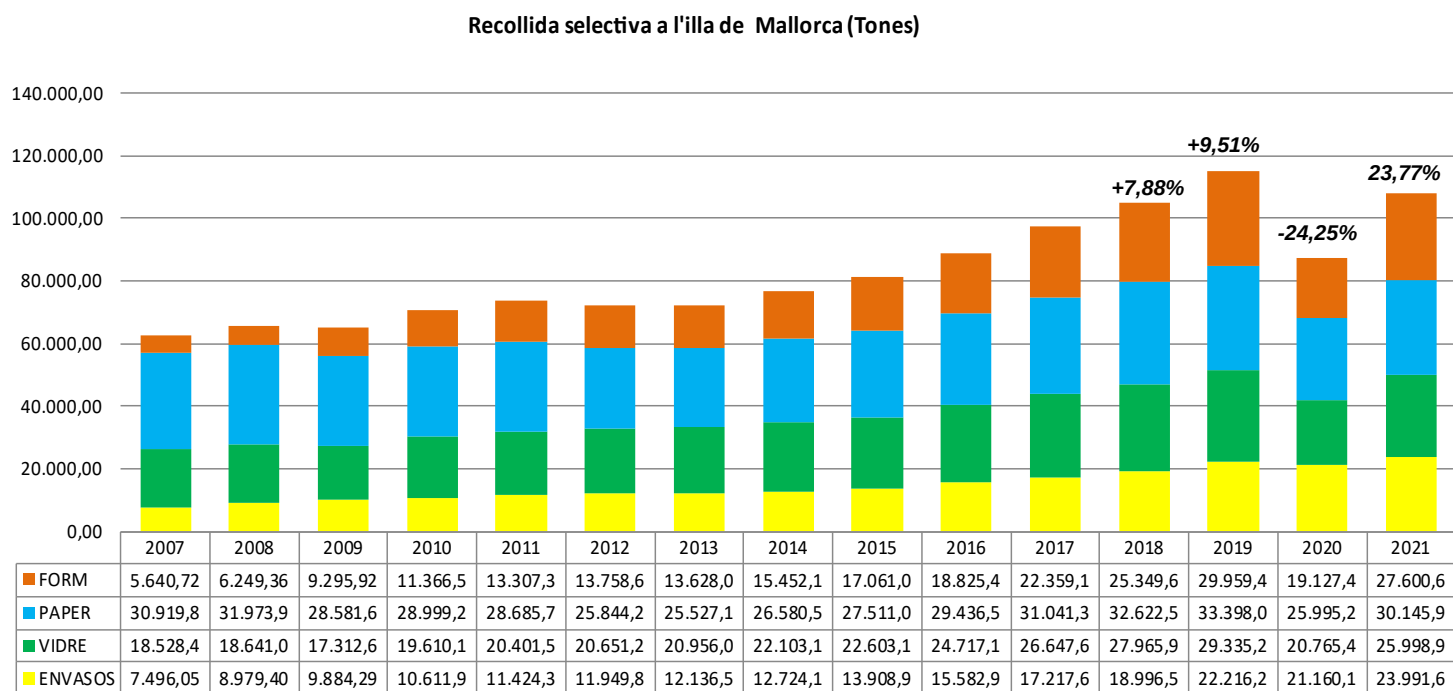
Producció de RU (Residus urbans) al servei públic de l'illa de Mallorca (anys 2007-2021)



El % de rebuig respecte del total de recollida de residus urbans domèstics, s'ha reduït l'any 2021 respecte de l'any 2020 passant del 82,9% al 80,71%, al servei públic de l'illa de Mallorca

Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

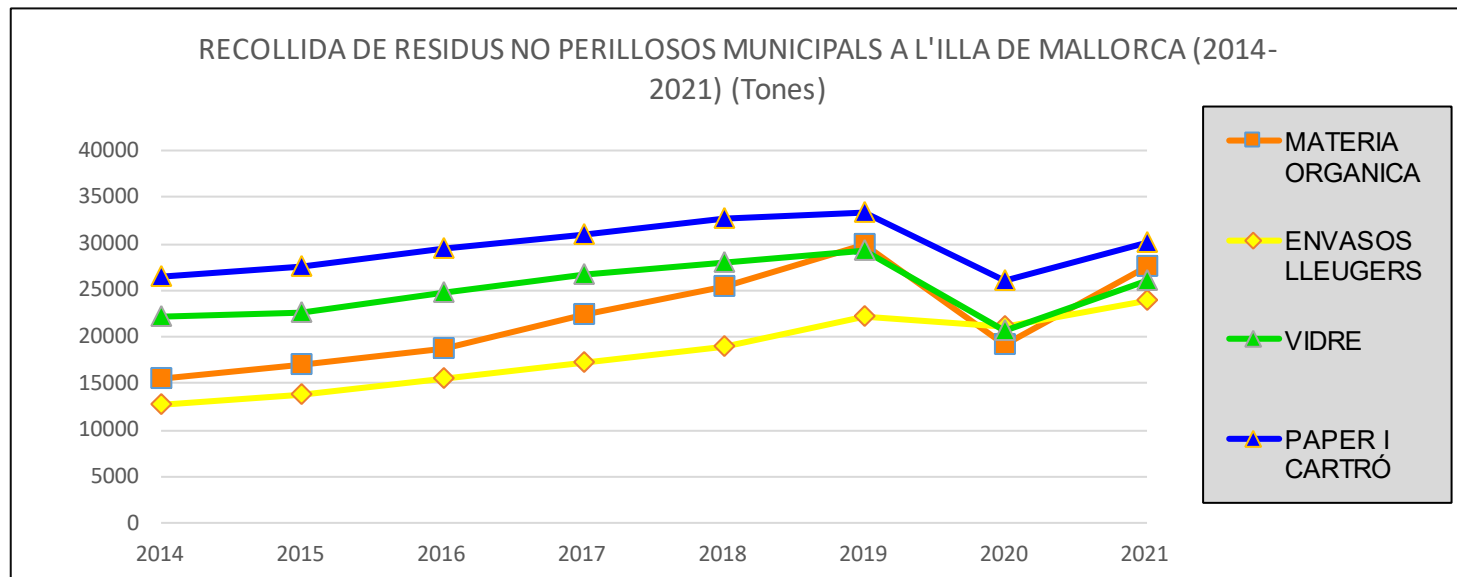
Recollida selectiva per fraccions al servei públic de l'illa de Mallorca (anys 2007-2021)



La recollida selectiva va augmentar l'any 2021 un 23,77% respecte de l'any 2020 al servei públic de l'illa de Mallorca

Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Recollida selectiva per fraccions al servei públic de l'illa de Mallorca (anys 2014-2021)



Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Recollida residus urbans per fraccions al servei públic de l'illa de Mallorca (any 2021)

| RECOLLIDA SELECTIVA A L'ILLA DE MALLORCA (ANY 2021) (Tones) | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|
| FRACCIÓ | GENER | FEBRER | MARÇ | ABRIL | MAIG | JUNY | JULIOL | AGOST | SETEM BRE | OCTUBRE | NOVEM BRE | DESEM BRE | TOTAL | % |
| Envasos | 1.659 | 1.556 | 1.774 | 1.757 | 1.936 | 2.178 | 2.471 | 2.535 | 2.355 | 2.106 | 1.948 | 1.717 | 23.992 | 4,29 % |
| Vidre | 1.613 | 1.265 | 1.574 | 1.662 | 1.847 | 2.428 | 3.049 | 3.233 | 3.063 | 2.649 | 1.917 | 1.700 | 25.999 | 4,65 % |
| Paper | 1.976 | 1.831 | 2.134 | 2.115 | 2.479 | 2.781 | 3.192 | 3.036 | 3.063 | 2.772 | 2.512 | 2.255 | 30.146 | 5,40 % |
| Fracció orgànica | 1.430 | 1.422 | 1.591 | 1.642 | 2.175 | 2.550 | 3.335 | 3.626 | 3.378 | 2.794 | 1.899 | 1.760 | 27.601 | 4,94 % |
| Total selectiva | 6.678 | 6.074 | 7.073 | 7.176 | 8.436 | 9.937 | 12.046 | 12.430 | 11.857 | 10.320 | 8.276 | 7.433 | 107.737 | 19,29 % |
| Rebuig | 30.615 | 29.807 | 33.744 | 33.158 | 37.169 | 41.165 | 45.661 | 45.612 | 41.738 | 41.214 | 35.812 | 35.214 | 450.907 | 80,71 % |
| TOTAL | 37.293 | 35.881 | 40.817 | 40.334 | 45.605 | 51.101 | 57.707 | 58.042 | 53.595 | 51.534 | 44.088 | 42.646 | 558.644 | 100,00 % |
| % selectiva / TOTAL | 17,91 % | 16,93 % | 17,33 % | 17,79 % | 18,50 % | 19,44 % | 20,87 % | 21,42 % | 22,12 % | 20,03 % | 18,77 % | 17,43 % | 19,29 % | 19,29 % |

La recollida selectiva suposa un 19,29% respecte del total recollit de residus urbans domèstics al servei públic de l'illa de Mallorca, l'any 2021.

Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Recollida residus urbans per fraccions al servei públic de l'illa de Mallorca (any 2020)

| RECOLLIDA SELECTIVA A L'ILLA DE MALLORCA (ANY 2020) (Tones) | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| FRACCIÓ | GENER | FEBRER | MARÇ | ABRIL | MAIG | JUNY | JULIOL | AGOST | SETEMB RE | OCTUB RE | NOVEM BRE | DESEMB RE | TOTAL | % |
| Envasos | 1.583 | 1.534 | 1.709 | 1.613 | 1.760 | 1.793 | 2.072 | 2.102 | 1.955 | 1.750 | 1.590 | 1.699 | 21.160 | 4,14 % |
| Vidre | 2.012 | 1.536 | 1.522 | 1.354 | 1.484 | 1.606 | 2.309 | 2.333 | 1.873 | 1.619 | 1.511 | 1.606 | 20.765 | 4,07 % |
| Paper | 2.233 | 2.073 | 2.086 | 1.589 | 1.892 | 2.221 | 2.675 | 2.412 | 2.382 | 2.249 | 2.040 | 2.143 | 25.995 | 5,09 % |
| Fracció orgànica | 1.297 | 1.519 | 1.592 | 1.464 | 1.475 | 1.413 | 1.932 | 2.364 | 1.638 | 1.509 | 1.431 | 1.495 | 19.127 | 3,75 % |
| Total selectiva | 7.125 | 6.662 | 6.908 | 6.021 | 6.611 | 7.033 | 8.988 | 9.210 | 7.848 | 7.128 | 6.571 | 6.943 | 87.048 | 17,04 % |
| Rebuig | 35.487 | 34.903 | 35.027 | 27.920 | 34.120 | 36.813 | 42.501 | 40.338 | 36.668 | 35.088 | 31.939 | 32.891 | 423.695 | 82,96 % |
| TOTAL | 42.612 | 41.565 | 41.935 | 33.941 | 40.732 | 43.846 | 51.489 | 49.548 | 44.516 | 42.216 | 38.510 | 39.834 | 510.743 | 100,00 % |
| % selectiva / TOTAL | 16,72 % | 16,03 % | 16,47 % | 17,74 % | 16,23 % | 16,04 % | 17,46 % | 18,59 % | 17,63 % | 16,89 % | 17,06 % | 17,43 % | 17,04 % | 17,04 % |

La recollida selectiva suposa un 17,04% respecte del total recollit de residus urbans domèstics al servei públic de l'illa de Mallorca, l'any 2020.

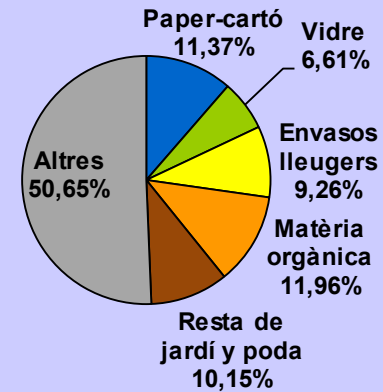
Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Caracteritzacions del RSU (Rebuig) a la Planta de Valorització energètica de Mallorca (anys 2020 i 2021)

Caracteritzacions de RSU
(Entrades a la Planta de valorització energètica de Mallorca any 2020)



Caracteritzacions de RSU
(Entrades a la Planta de valorització energètica de Mallorca any 2021)

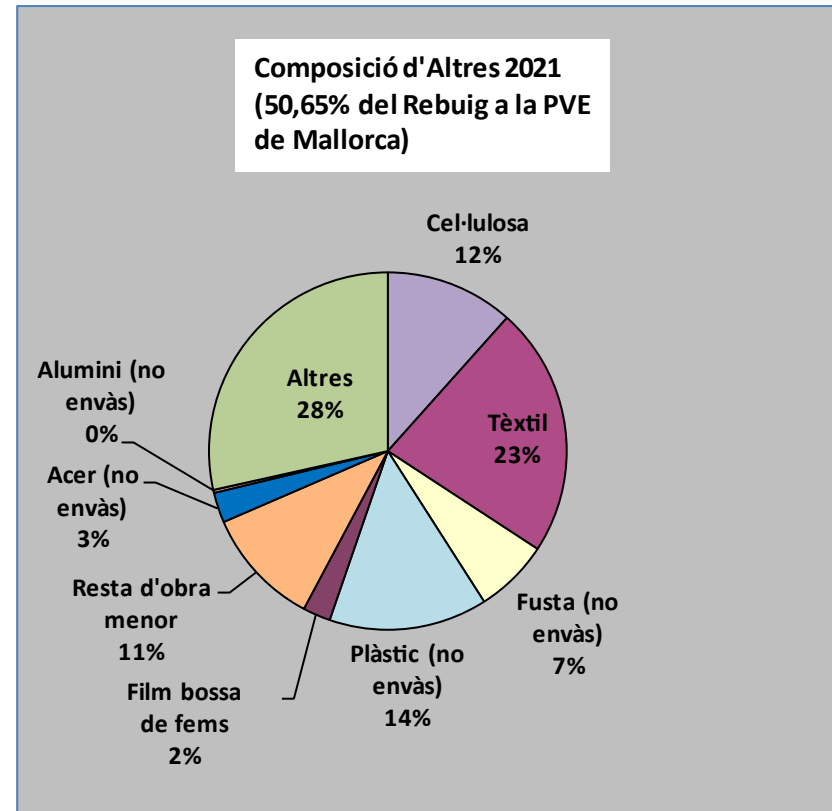
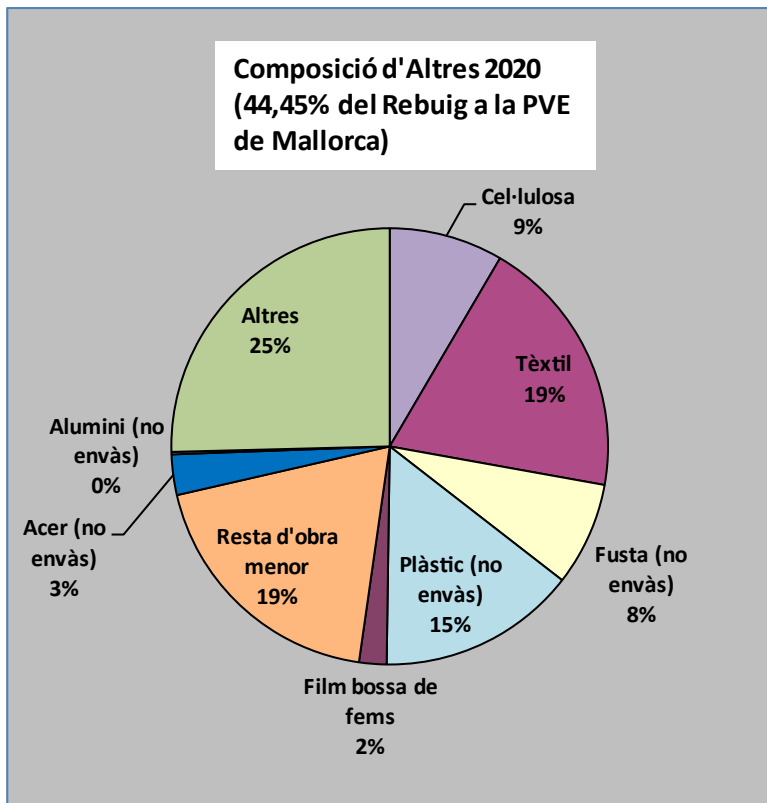


Entrades RSU a la planta de valorització energètica de Mallorca,
l'any 2020: 454.733 tones
L'any 2021: 475.172 tones

Aproximadament el 50% del rebuig se podria reciclar, si se recollís per separat al contenidor corresponent.

Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Caracteritzacions d'altres dins el Rebuig a la Planta de Valorització energètica de Mallorca (anys 2020 i 2021)



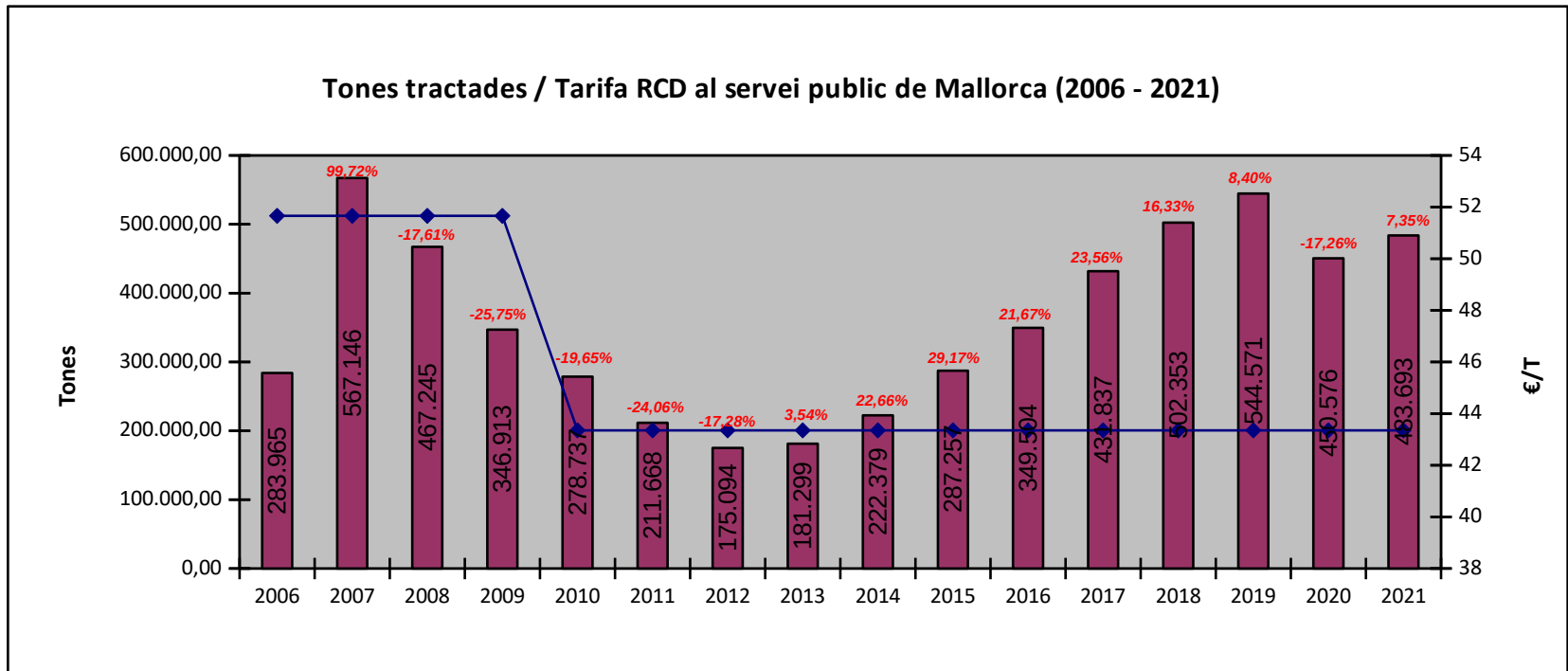
Les fraccions tèxtil i restes d'obra menor representen el 34-38% de la part d'altres al Rebuig

Servei públic de gestió de residus de construcció, demolició, voluminosos i pneumàtics fora d'ús a l'illa de Mallorca

 Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient
Consell de Mallorca

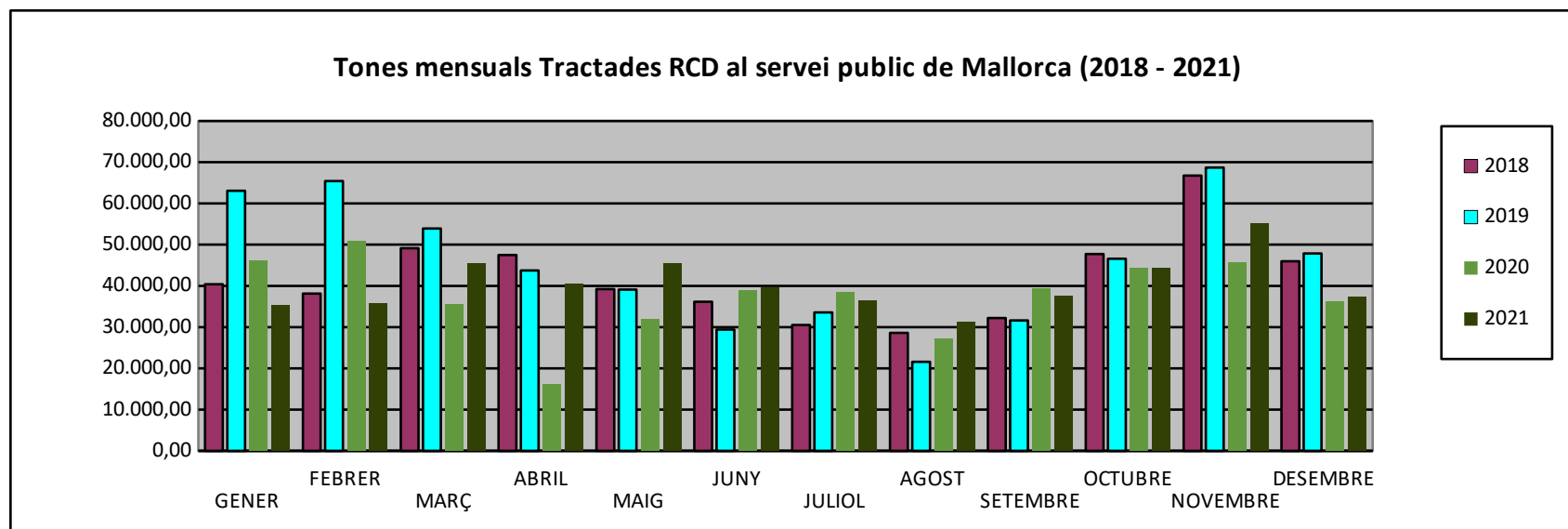
Servei públic de gestió de residus de RCD, RV; PNFU de l'illa de Mallorca

RCD: Residus de construcció i demolicíó



Servei públic de gestió de residus de RCD, RV; PNFU de l'illa de Mallorca

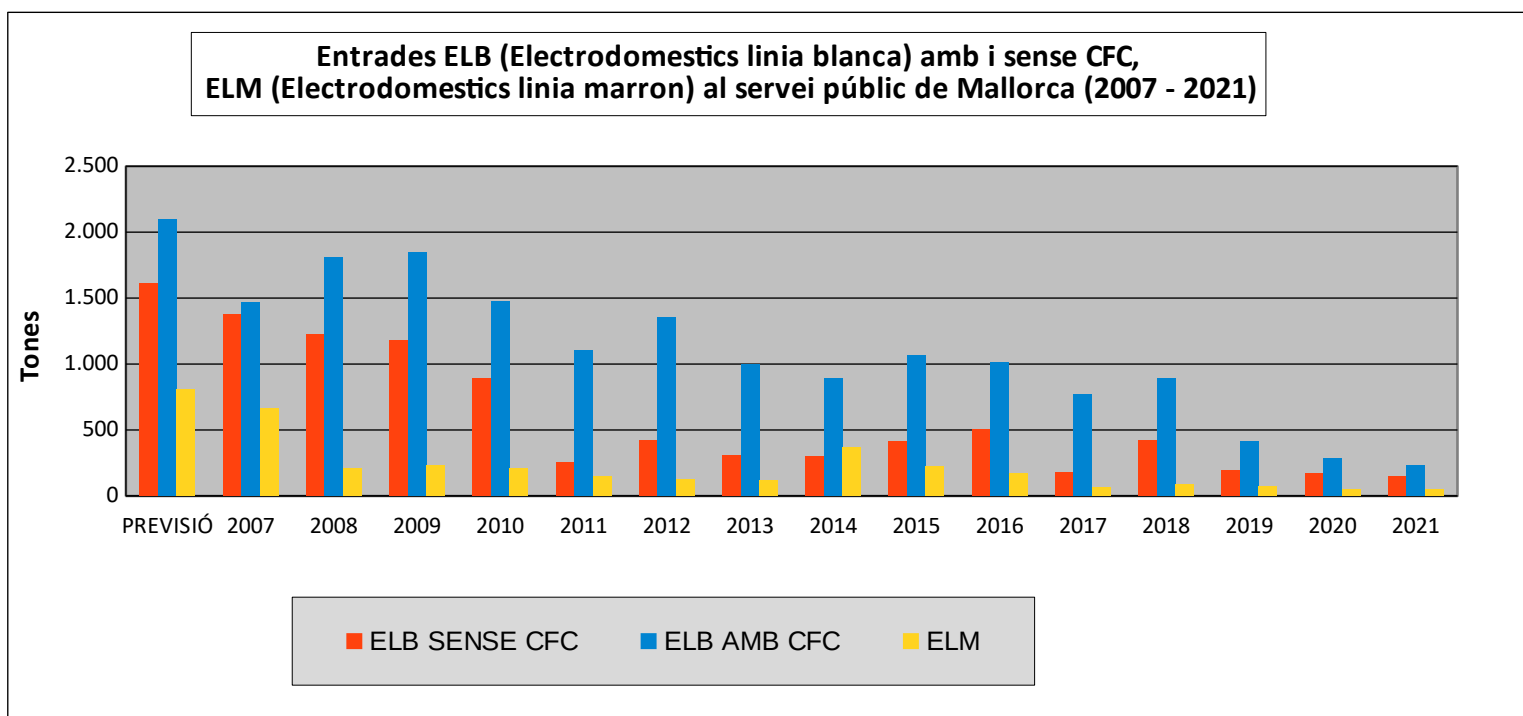
RCD: Residus de construcció i demolicó



| ANY / MES | GENER | FEBRER | MARÇ | ABRIL | MAIG | JUNY | JULIOL | AGOST | SETEMBRE | OCTUBRE | NOVEMBRE | DESEMBRE | TOTAL |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2018 | 40.413,06 | 38.136,28 | 49.140,64 | 47.494,36 | 39.216,58 | 36.153,88 | 30.512,10 | 28.609,40 | 32.206,64 | 47.740,86 | 66.753,78 | 45.975,66 | 502.353,24 |
| 2019 | 63.067,98 | 65.425,48 | 53.909,42 | 43.745,72 | 39.092,66 | 29.417,84 | 33.572,50 | 21.585,90 | 31.620,54 | 46.572,82 | 68.690,36 | 47.870,10 | 544.571,32 |
| 2020 | 46.210,60 | 50.848,56 | 35.471,46 | 16.056,02 | 31.955,86 | 38.898,90 | 38.476,50 | 27.058,62 | 39.411,56 | 44.308,66 | 45.693,48 | 36.186,22 | 450.576,44 |
| 2021 | 35.313,00 | 35.780,60 | 45.397,08 | 40.560,90 | 45.491,46 | 39.498,06 | 36.335,96 | 31.172,08 | 37.559,90 | 44.353,20 | 55.035,78 | 37.195,28 | 483.693,3 |

Servei públic de gestió de residus de RCD, RV; PNFU de l'illa de Mallorca

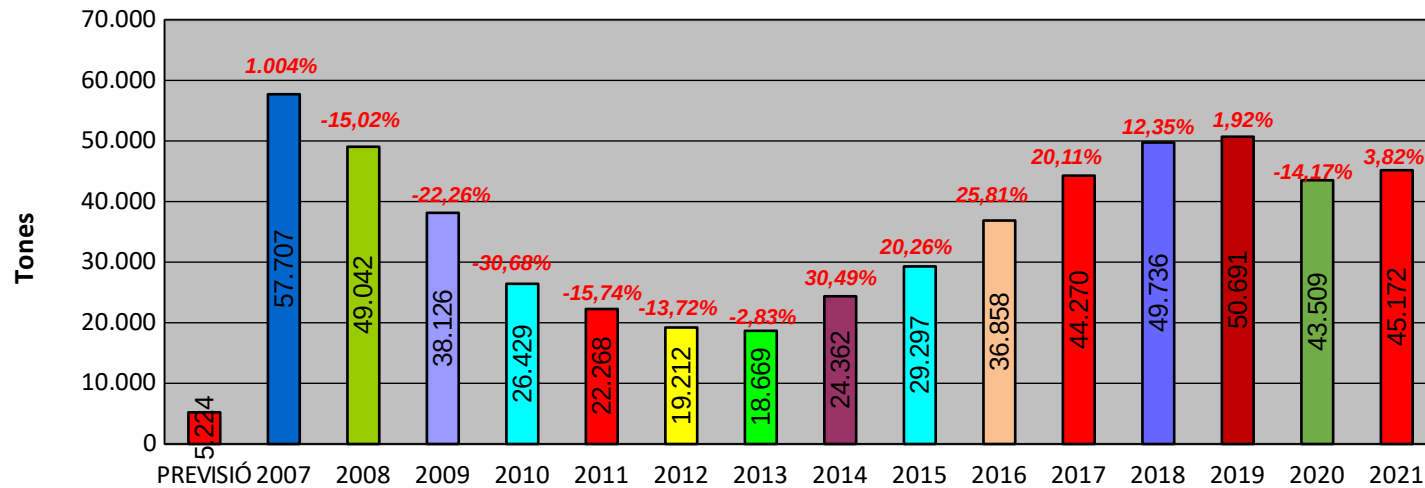
ELB I ELM: Electrodomèstics línia blanca i marron



Servei públic de gestió de residus de RCD, RV; PNFU de l'illa de Mallorca

RV: Residus voluminosos resta

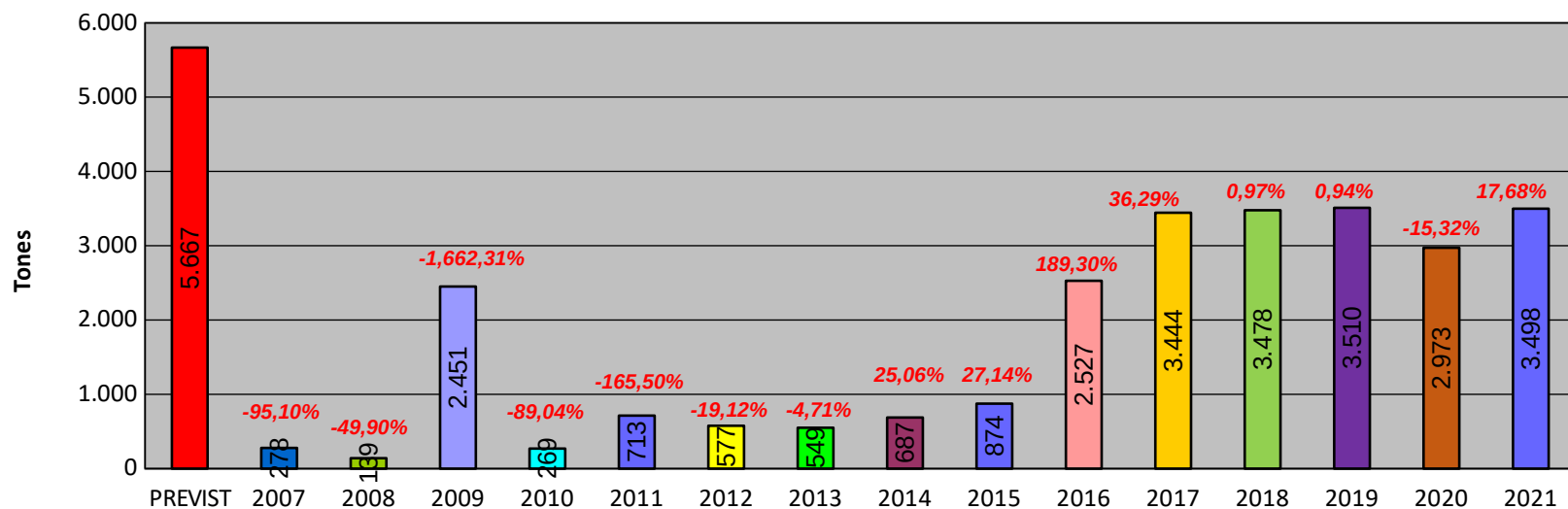
Entrades RV (residus voluminosos resta) al servei públic a Mallorca (2007 - 2021)



Servei públic de gestió de residus de RCD, RV; PNFU de l'illa de Mallorca

PNFU: Pneumàtics fora d'ús

Entrades PNFU (Pneumàtics fora d'ús) al servei públic de l'illa de Mallorca (2006 - 2021)



Moltes gràcies!!

 Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient
Consell de Mallorca

Mallorca, 29 d'abril de 2022