



# Memòria 2021

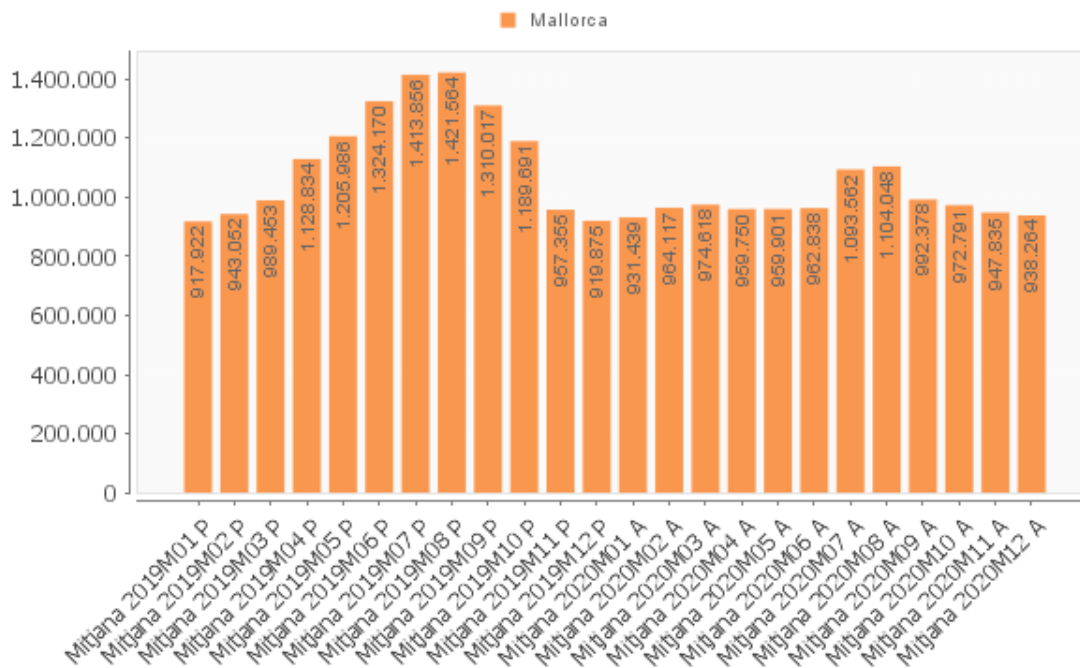
## Dades de residus 2019-2020

Servei públic insularitzat de l'illa de Mallorca

Palma, 26 de març de 2021

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

## Indicador de pressió humana (IPH) a l'illa de Mallorca 2019-2020



**Illa de Mallorca:**  
**896.038 habitants**  
**(INE 2019)**

**1.421.564 població real**  
**(IBESTAT agost 2019)**

**912.171 habitants**  
**(INE 2020)**

**1.104.048 població real**  
**(IBESTAT agost 2020)**

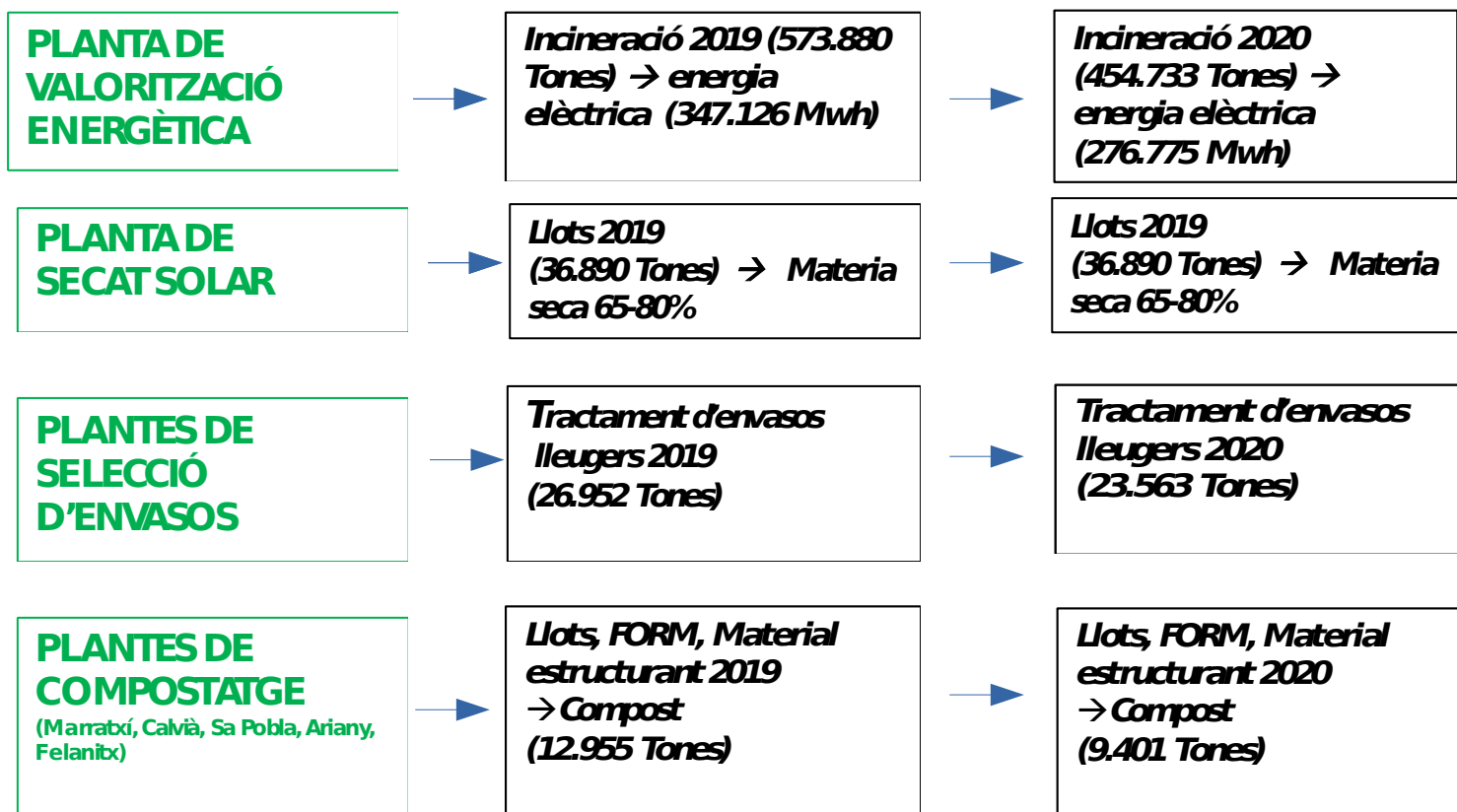
- 54 municipis
- 3.640,11 km<sup>2</sup>
- 240,45 hab./km
- 550 km de costa
- més de 345 platges

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

 Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

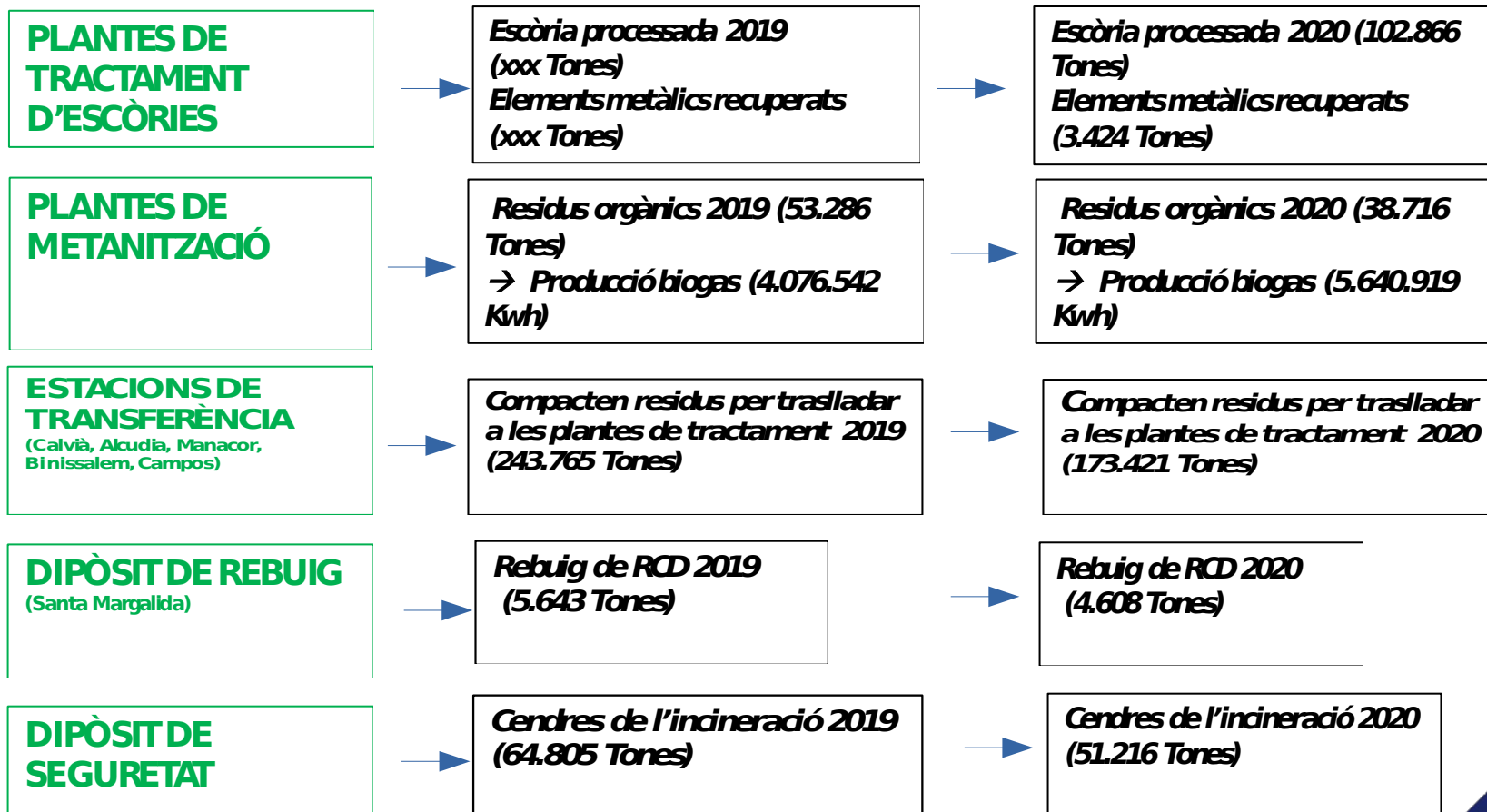
# Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

## Plantes de tractament i transferència (2019-2020)



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

## Plantes de tractament i transferència (2019-2020)



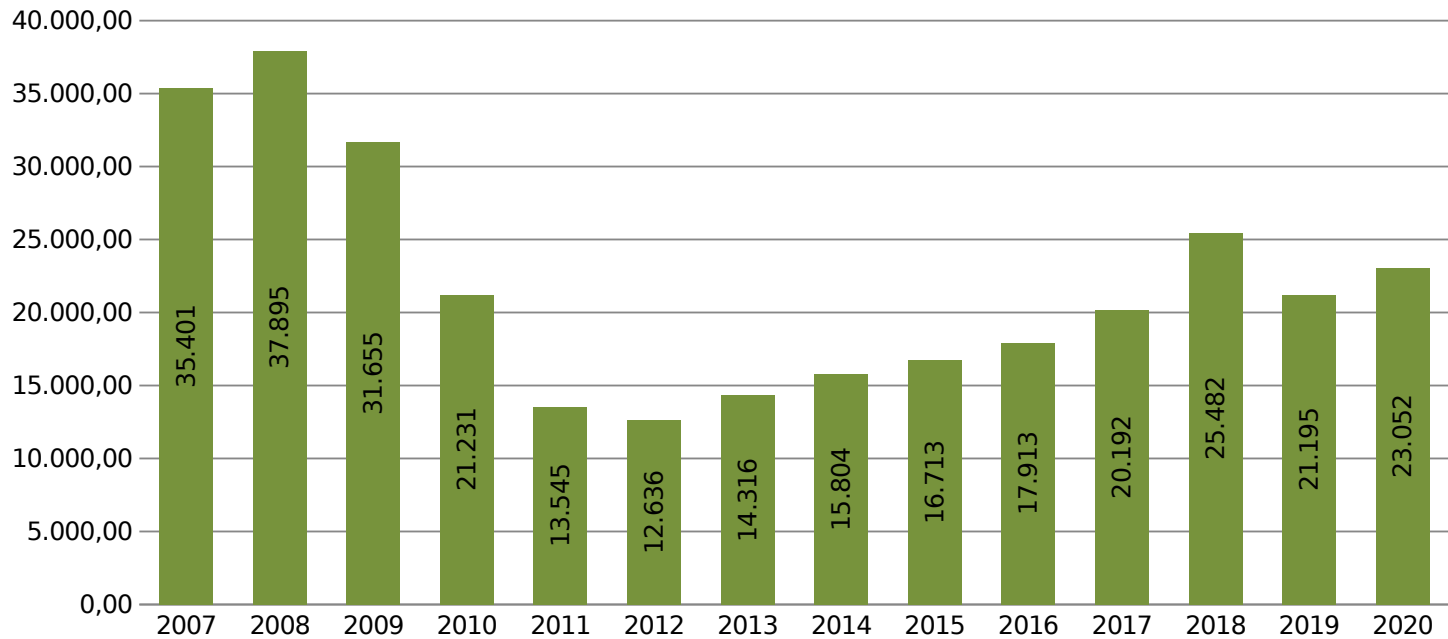
## Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

### Entrades de residus (2019-2020)

Tones	2019	2020
<b>Fracció Vegetal</b>	21.195	23.052
<b>Llots d'estacions depuradores d'aigües residuals (EDAR)</b>	72.169	58.944
<b>Residus sanitaris grup II</b>	2.148	2.064
<b>Pneumàtics fora d'ús</b>	3.505	2.983
<b>Residus assimilables a urbans procedents de RCD, RAEE, RV</b>	71.892	60.476
<b>Residus sòlids urbans (Recollida selectiva)</b>	650.871 (114.908)	423.782 (87.048)

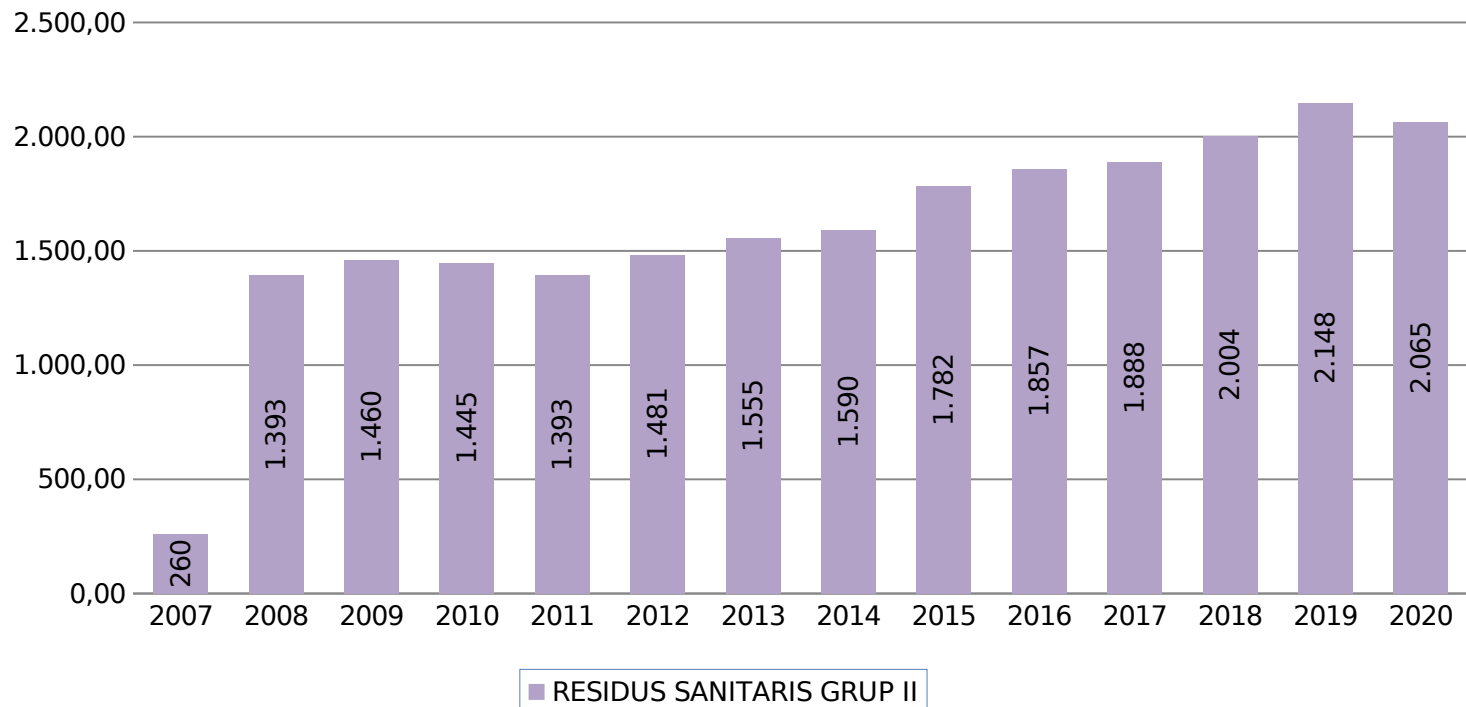
## Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

**Producció de FRACCIÓ VEGETAL a l'illa de Mallorca (Material Estructurat)  
(Tones) (Anys 2007 A 2020)**



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

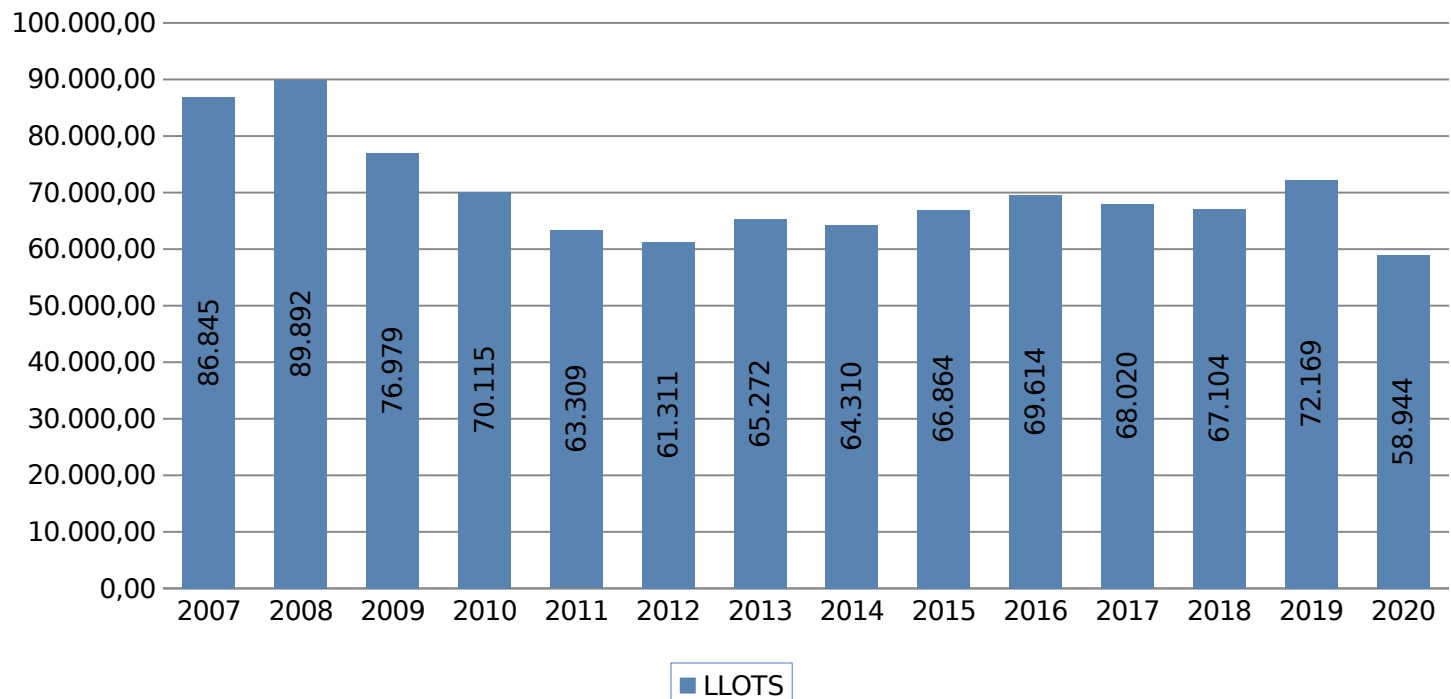
**Producció de Residus Sanitaris Grup II a l'illa de Mallorca (Tones) (Anys 2007-2020)**





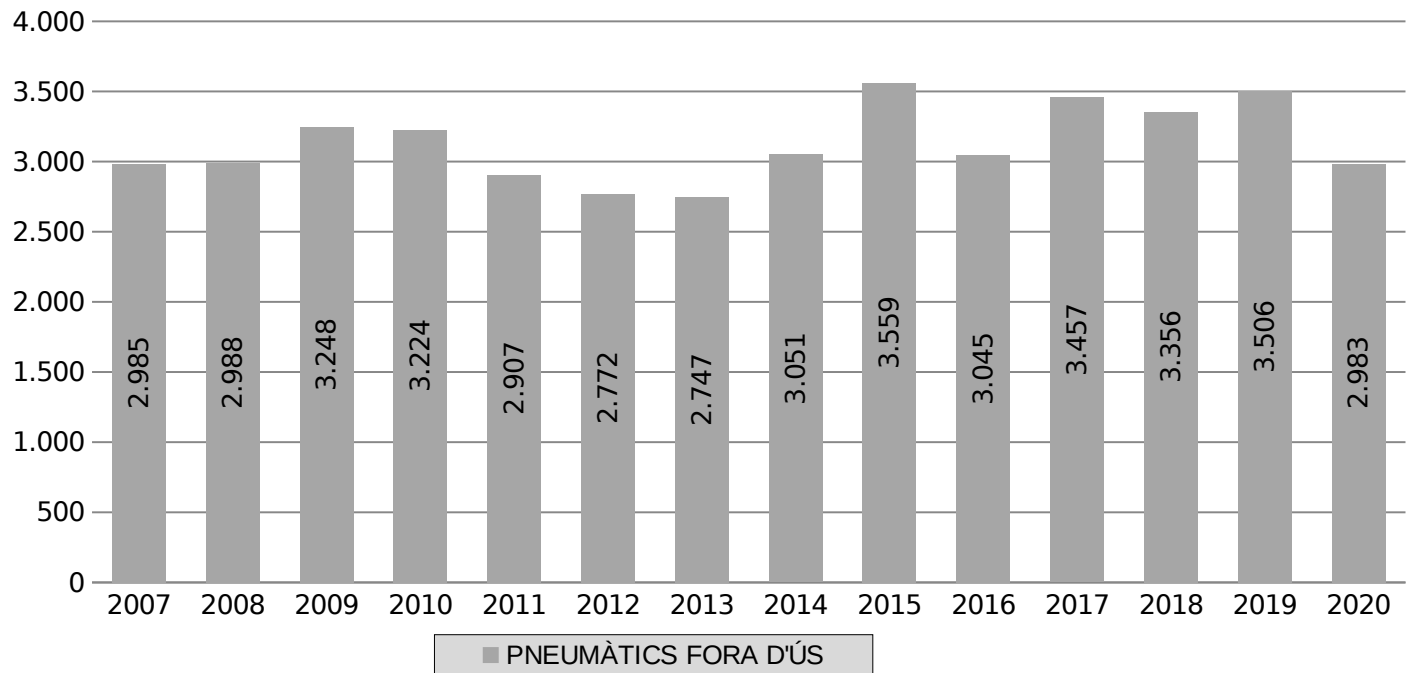
## Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

**Producció de LLOTS D'EDAR a l'illa de Mallorca (Tones) (Anys 2007-2020)**



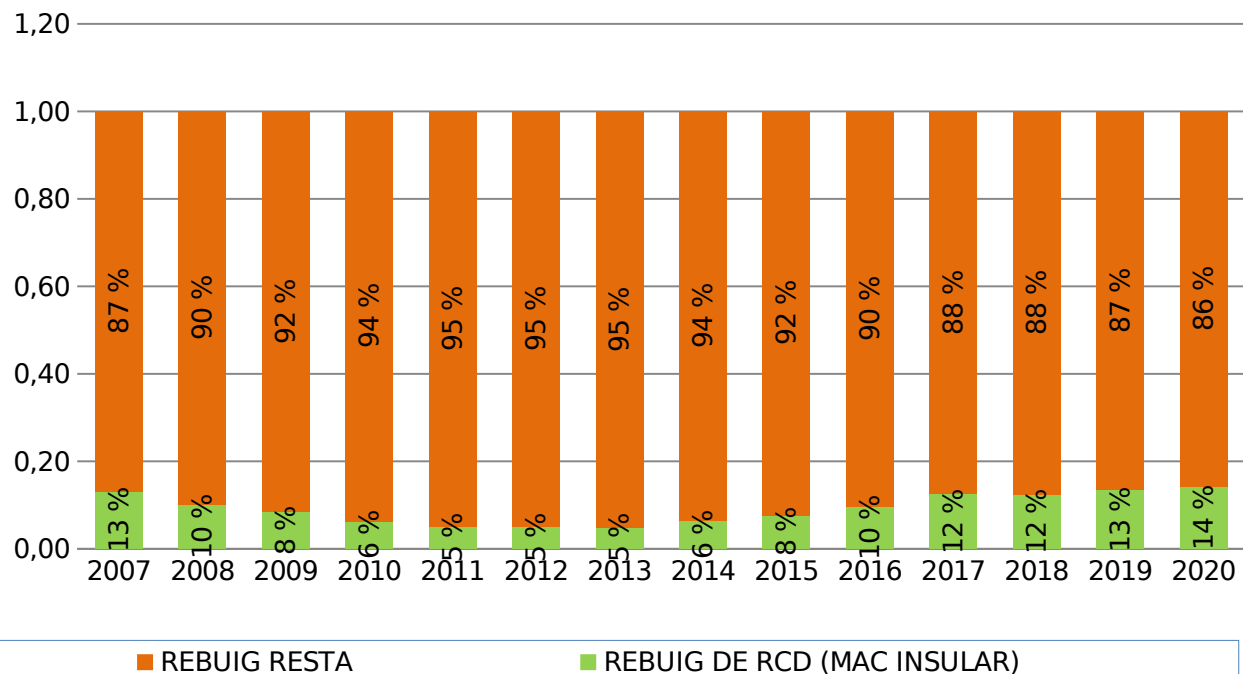
## Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

**Producció de PNEUMÀTICS FORA D'ÚS a l'illa de Mallorca (Tones) (ANYS 2007 A 2020)**



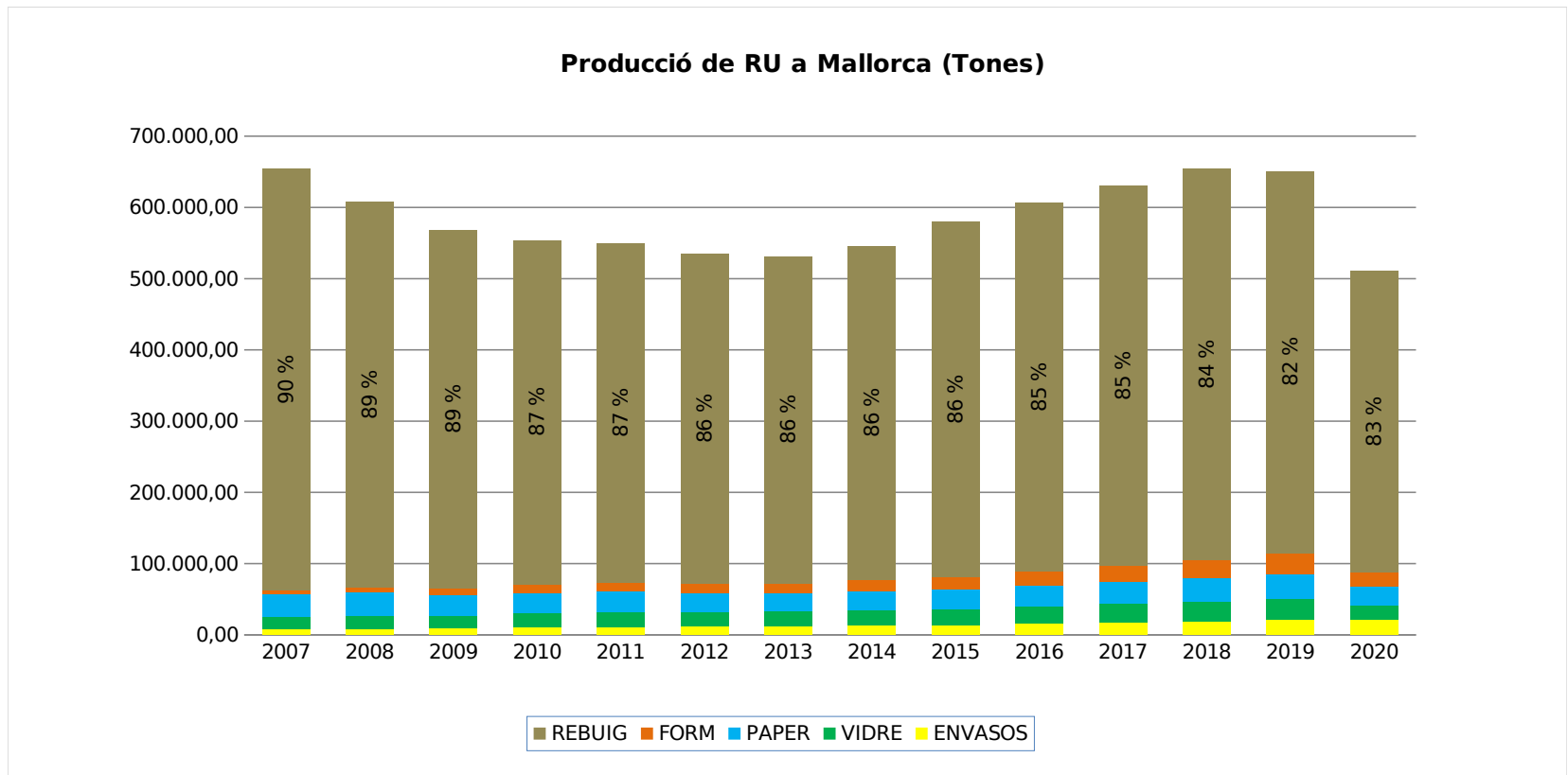
## Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

### Producció de Rebuig procedent de RCD i la resta a l'illa de Mallorca (Tones) (ANYS 2007 A 2020)



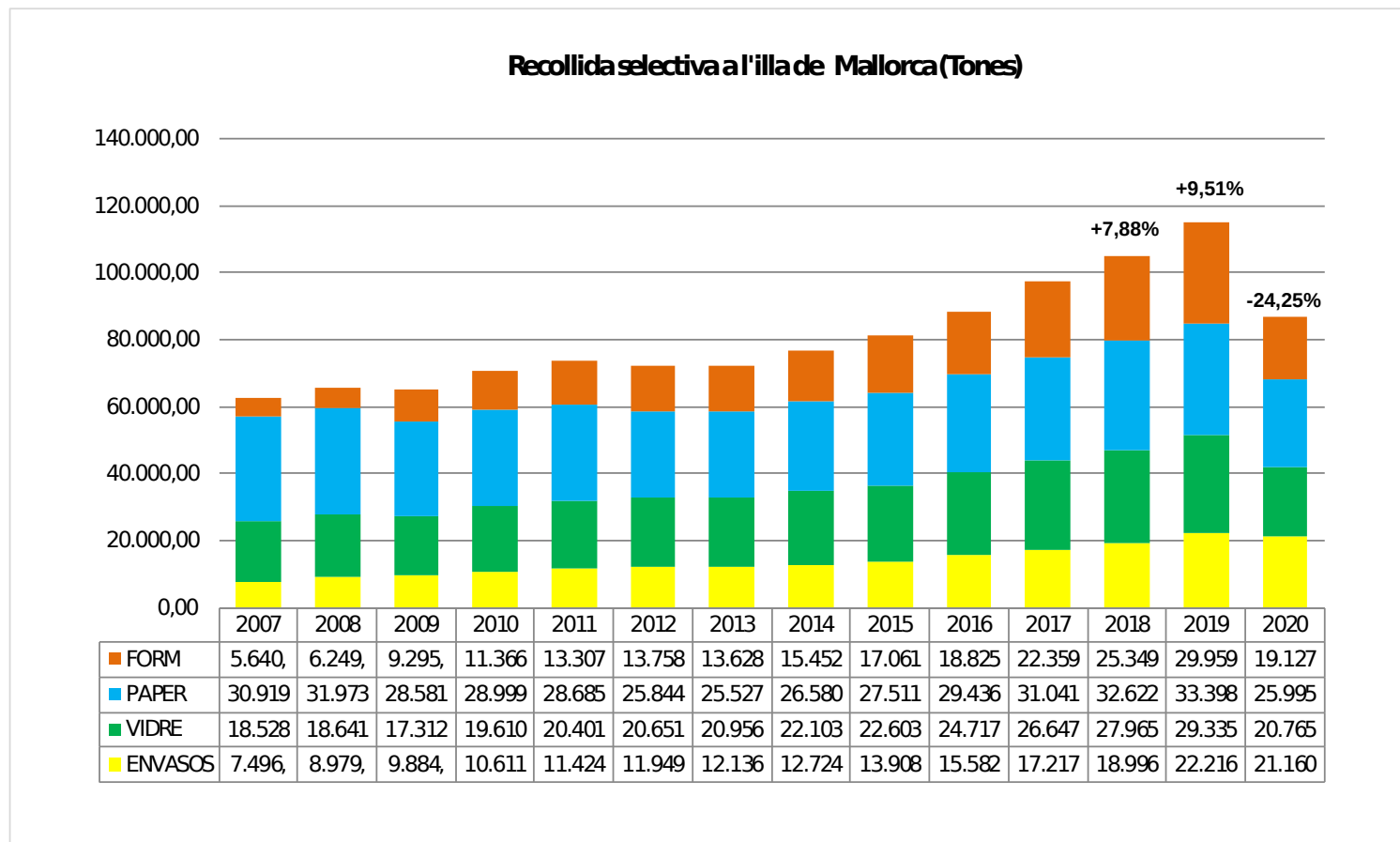
# Servei públic de gestió de residus urbans de l'illa de Mallorca

Producció de RU (Residus urbans) al servei públic de l'illa de Mallorca (anys 2007-2020)



## 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 2007-2020)



# 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 2019)

RECOLLIDA SELECTIVA A L'ILLA DE MALLORCA (ANY 2019) (Tones)														
FRACCIÓ	GENE R	FEBR ER	MARÇ	ABRI L	MAIG	JUNY	JULIO L	AGOS T	SETE MBRE	OCTUB RE	NOVE MBRE	DESE MBRE	TOTAL	%
<b>Envasos</b>	1.302	1.224	1.469	1.752	1.923	2.062	2.540	2.487	2.188	2.171	1.546	1.551	<b>22.216</b>	<b>3,41 %</b>
<b>Vidre</b>	1.758	1.298	1.620	2.252	2.839	3.025	3.536	3.642	3.223	2.879	1.692	1.572	<b>29.335</b>	<b>4,51 %</b>
<b>Paper</b>	2.077	1.975	2.337	2.872	3.310	3.197	3.601	3.413	3.248	3.041	2.193	2.136	<b>33.398</b>	<b>5,13 %</b>
<b>Fracció orgànica</b>	1.141	1.186	1.599	2.296	3.131	3.462	3.963	4.030	3.522	2.967	1.387	1.277	<b>29.959</b>	<b>4,60 %</b>
<b>Total selectiva</b>	6.278	5.683	7.025	9.172	11.203	11.745	13.639	13.572	12.181	11.058	6.818	6.536	<b>114.909</b>	<b>17,65 %</b>
<b>Rebuig</b>	36.333	34.551	40.396	44.067	49.391	50.300	55.929	53.273	48.996	46.919	38.410	37.397	<b>535.963</b>	<b>82,35 %</b>
<b>TOTAL</b>	<b>42.610</b>	<b>40.234</b>	<b>47.421</b>	<b>53.239</b>	<b>60.595</b>	<b>62.045</b>	<b>69.568</b>	<b>66.845</b>	<b>61.117</b>	<b>57.977</b>	<b>45.229</b>	<b>43.933</b>	<b>650.872</b>	<b>100,00 %</b>
<b>% selectiva / TOTAL</b>	<b>14,73 %</b>	<b>14,12 %</b>	<b>14,81 %</b>	<b>17,23 %</b>	<b>18,49 %</b>	<b>18,93 %</b>	<b>19,61 %</b>	<b>20,30 %</b>	<b>19,91 %</b>	<b>19,07 %</b>	<b>15,08 %</b>	<b>14,88 %</b>	<b>17,65 %</b>	<b>17,65 %</b>

# 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	GENE R	FEBR ER	MARÇ	ABRI L	MAIG	JUNY	JULIO L	AGOS T	SETEM BRE	OCTU BRE	NOVE MBRE	DESEM BRE	TOTAL	%
<b>Envasos</b>	1.583	1.534	1.709	1.613	1.760	1.793	2.072	2.102	1.955	1.750	1.590	1.699	<b>21.160</b>	<b>3,25 %</b>
<b>Vidre</b>	2.012	1.536	1.522	1.354	1.484	1.606	2.309	2.333	1.873	1.619	1.511	1.606	<b>20.765</b>	<b>3,19 %</b>
<b>Paper</b>	2.233	2.073	2.086	1.589	1.892	2.221	2.675	2.412	2.382	2.249	2.040	2.143	<b>25.995</b>	<b>3,99 %</b>
<b>Fracció orgànica</b>	1.297	1.519	1.592	1.464	1.475	1.413	1.932	2.364	1.638	1.509	1.431	1.495	<b>19.127</b>	<b>2,94 %</b>
<b>Total selectiva</b>	7.125	6.662	6.908	6.021	6.611	7.033	8.988	9.210	7.848	7.128	6.571	6.943	<b>87.048</b>	<b>14,56 %</b>
<b>Rebuig</b>	35.487	34.903	35.027	27.920	34.120	36.813	42.501	40.338	36.668	35.088	31.939	32.891	<b>423.695</b>	<b>65,10 %</b>
<b>TOTAL</b>	<b>49.737</b>	<b>48.228</b>	<b>48.843</b>	<b>39.962</b>	<b>47.343</b>	<b>50.878</b>	<b>60.476</b>	<b>58.758</b>	<b>52.364</b>	<b>49.344</b>	<b>45.082</b>	<b>46.776</b>	<b>597.792</b>	<b>93,03 %</b>
<b>% selectiva / TOTAL</b>	<b>14,33%</b>	<b>13,81%</b>	<b>14,14%</b>	<b>15,07%</b>	<b>13,97%</b>	<b>13,82%</b>	<b>14,86%</b>	<b>15,67%</b>	<b>14,99%</b>	<b>14,45%</b>	<b>14,58%</b>	<b>14,84%</b>	<b>14,56%</b>	<b>15,65%</b>

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

Ranking dels millors municipis en recollida selectiva de l'illa de Mallorca (any 2020)

RECOLLIDA SELECTIVA ANY 2020						
DADES ANUALS EN TONES						
(Tones recollides de Selectiva respecte del Total de fraccions)						
MUNICIPI	PAPER	VIDRE	ENVASOS	ORGÀNIC FORM	REBUIG	CLASSIFICACIÓ 2020 % RECOLLIDA SELECTIVA RESPECTE DEL TOTAL
Esporles	145,320	141,38	191,660	454,04	253,74	78,61 %
Bunyola	219,510	201,96	322,180	656,82	448,14	75,76 %
Mancomunitat des Raiguer	1.346,450	1.243,16	1.869,040	4.050,80	3.581,60	70,38 %
Valldemossa	56,390	87,60	102,720	245,62	234,04	67,78 %
Puigpunyent	54,860	75,52	76,260	177,08	185,88	67,37 %
Mancomunitat Pla de Mallorca	1.319,920	1.312,86	1.549,940	3.874,68	6.204,44	56,50 %
Artà	322,920	345,74	359,340	763,94	1.526,06	54,01 %

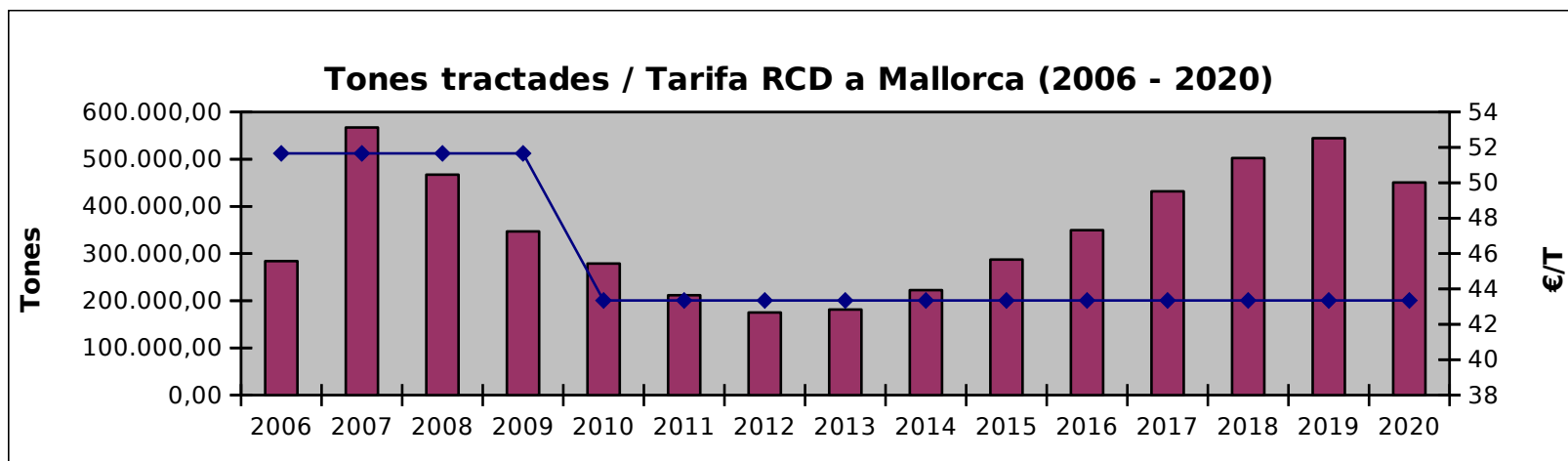


# Servei públic de gestió de residus de construcció, demolició, voluminosos i pneumàtics fora d'ús a l'illa de Mallorca

 Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

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

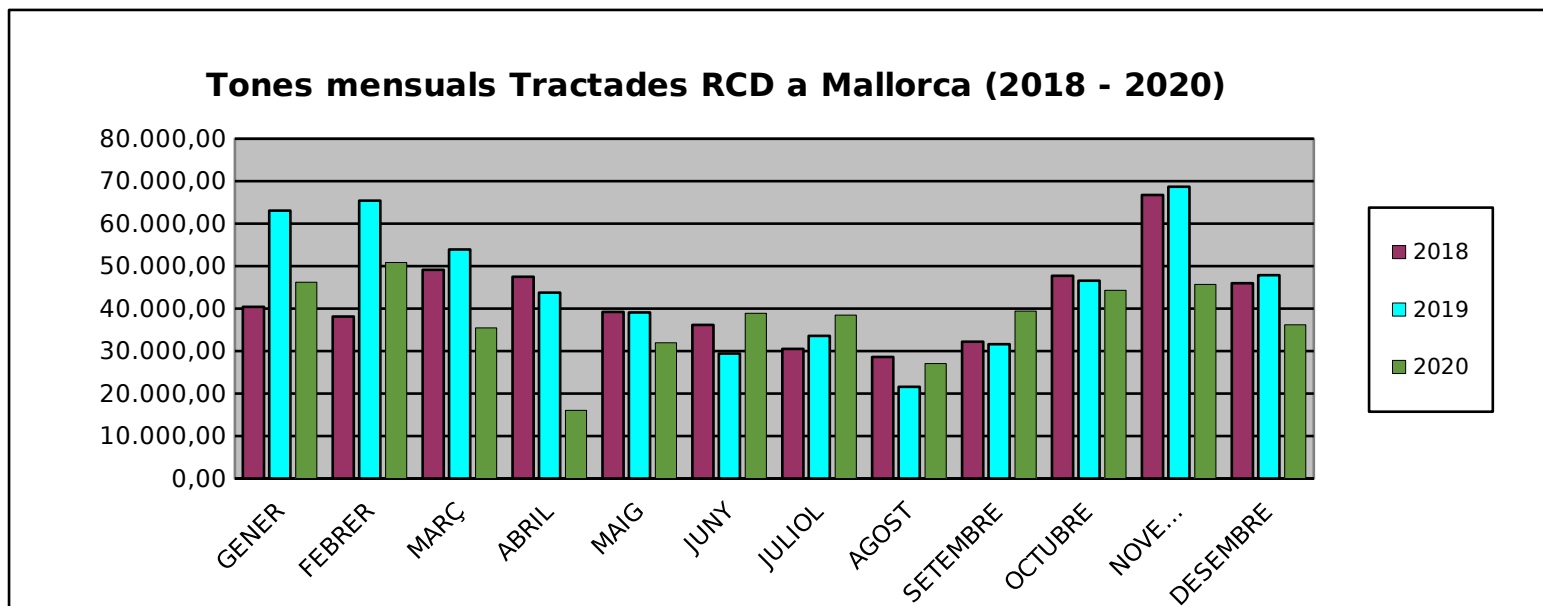
RCD: Residus de construcció i demolició



ANY	PREVISIÓ	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
TOTAL RCD	1.145.594	283.964	567.145	467.244	346.913	278.737	211.667	175.094	181.298	222.379	287.257	349.504	431.836	502.353	544.571	450.576
VARIACIÓ ANUAL		-75,21%	99,72%	-17,61%	-25,75%	-19,65%	-24,06%	-17,28%	3,54%	22,66%	29,17%	21,67%	23,56%	16,33%	8,40%	-17,26%

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

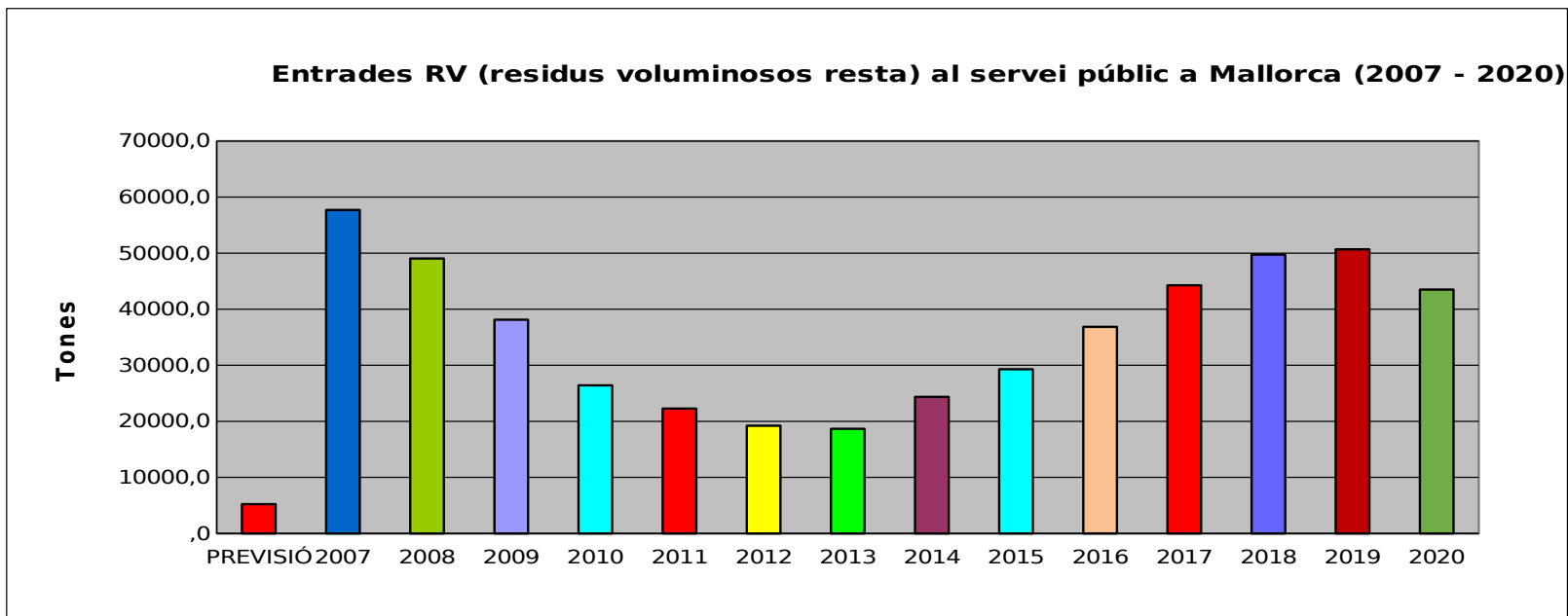
RCD: Residus de construcció i demolició



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

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

RV: Residus voluminosos resta

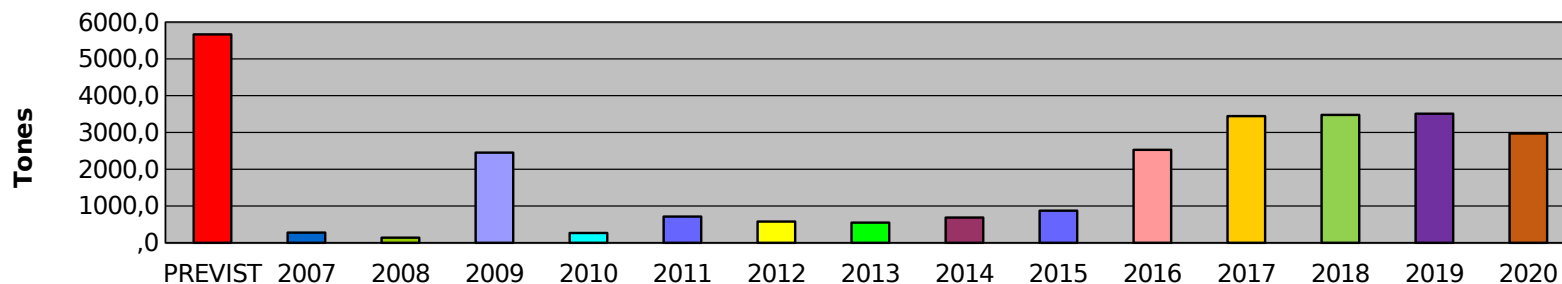


ANY	PREVISIÓ	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
TONES	5.224	57.707	49.041	38.126	26.429	22.268	19.212	18.669	24.362	29.297	36.857	44.270	49.736	50.690	43.508
VARIACIÓ ANUAL		1004,66%	-15,02%	-22,26%	-30,68%	-15,74%	-13,72%	-2,83%	30,49%	20,26%	25,81%	20,11%	12,35%	1,92%	-14,17%

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

PNFU: Pneumàtics fora d'ús

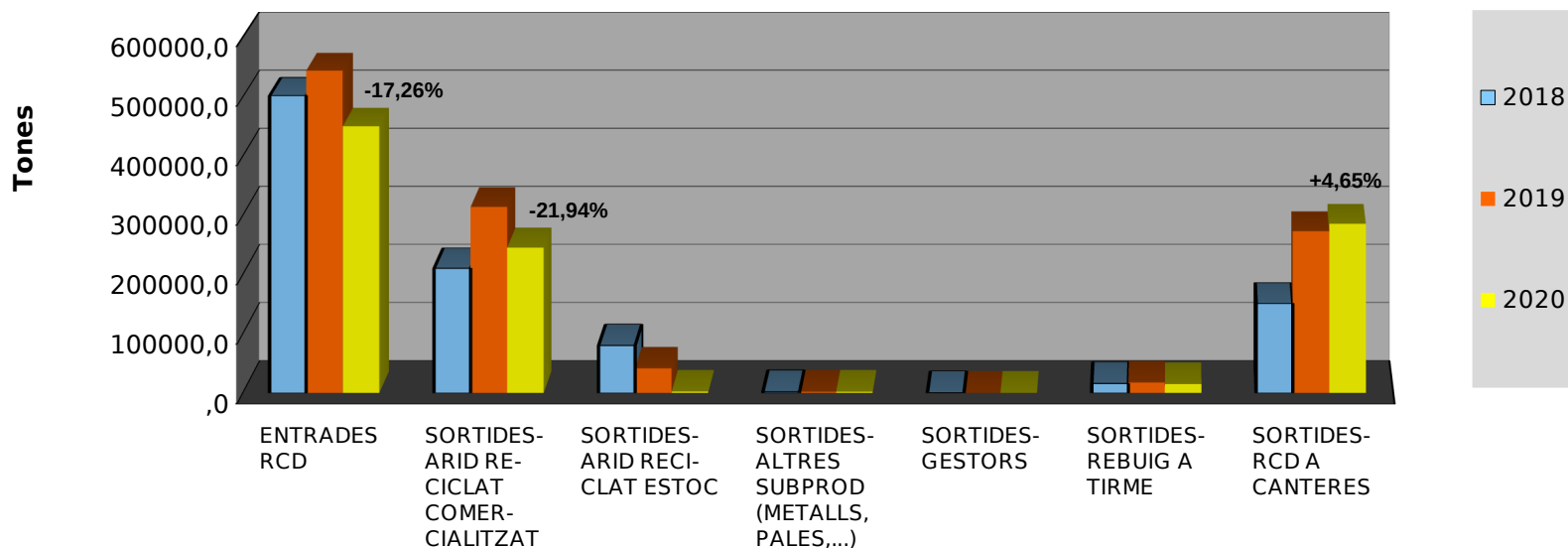
**Entrades PNFU (Pneumàtics fora d'ús) al servei públic de l'illa de Mallorca (2006 - 2020)**



ANY	PREVIST	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
TONES	5.667	277	139	2.451	268	712	576	549	687	873	2.527	3.444	3.477	3.510	2.972
VARIACIÓ ANUAL		-95,10%	-49,90%	1662,31%	-89,04%	165,50%	-19,12%	-4,71%	25,06%	27,14%	189,30%	36,29%	0,97%	0,94%	-15,32%

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

## Gestió Residus de construcció i demolició (RCD) a Mallorca (2018 - 2020)



Gestió Residus de construcció i demolició (RCD) (Tones)	2018	2019	2020
ENTRADES RCD	502.353	544.571	450.576
SORTIDES-ARID RE-CICLAT COMERCIALIZAT	210.565	314.434	245.436
SORTIDES-ARID RE-CICLAT ESTOC	80.124	41.539	2.177
SORTIDES-ALTRES SUBPROD (METALLS, PALES,...)	1.825	2.070	1.982
SORTIDES-GESTORS	120	92	123
SORTIDES-REBUIG A TIRME	15.931	17.489	14.994
SORTIDES-RCD A CANTERES	151.177	273.157	285.872

Moltes gràcies !

 Departament de Sostenibilitat i Medi Ambient  
Consell de Mallorca

Mallorca, 26 de març de 2021