



A CADEA FORESTAL- MADEIRA DE GALICIA 2021-2022\*

# ÍNDICE

- APROVEITAMENTOS FORESTAIS
- INDUSTRIA FORESTAL – MADEIRA
- COMERCIO EXTERIOR
- NOTAS SOBRE MERCADOS

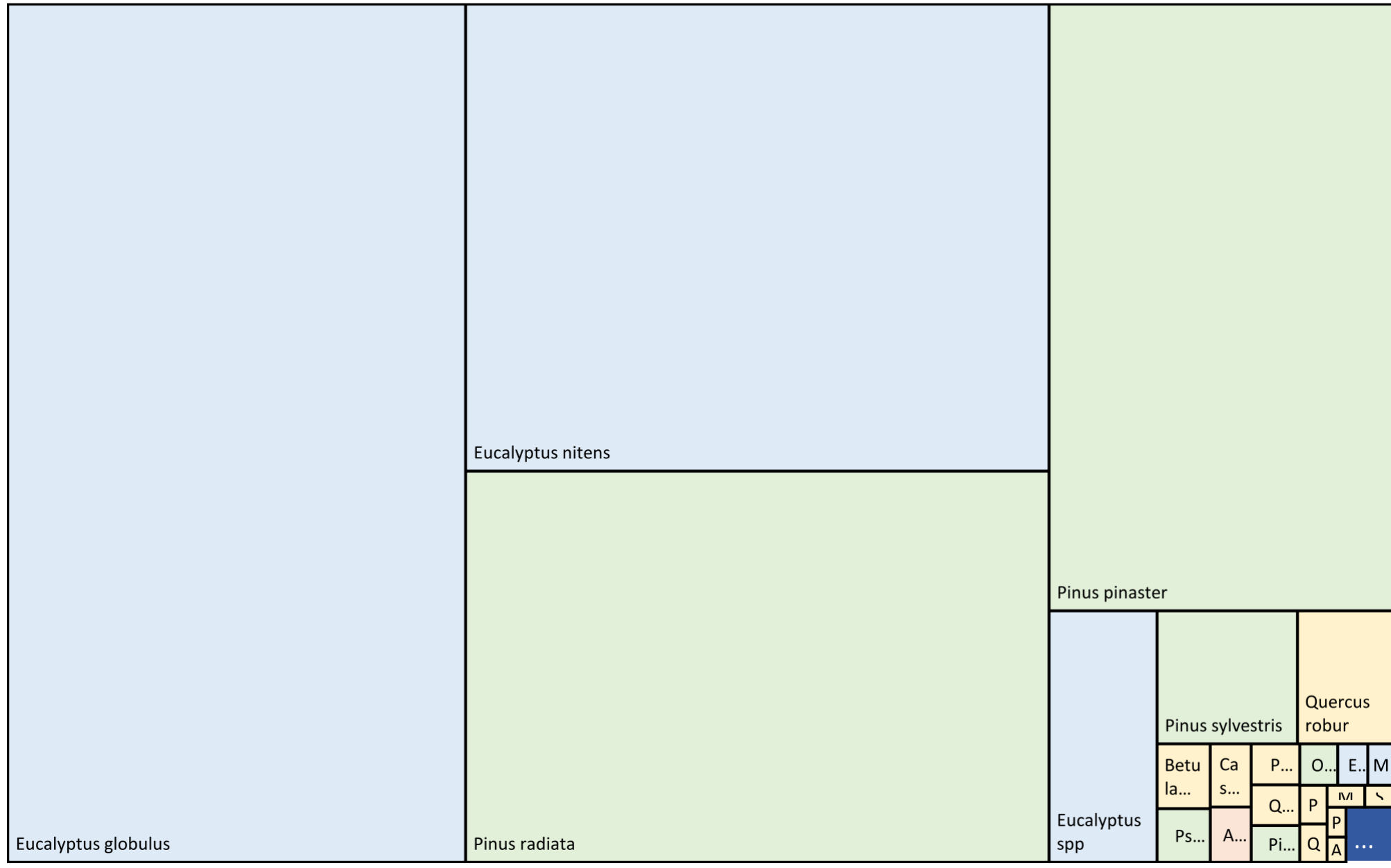




# APROVEITAMENTOS FORESTAIS

## CORTAS PRIVADAS POR ESPECIE Y AÑO (m<sup>3</sup>)

	2018	2019	2020	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Eucalyptus spp</b>	<b>5.853.509</b>	<b>5.441.998</b>	<b>5.201.794</b>	<b>5.581.758</b>	<b>22.079.060</b>	<b>7%</b>
<i>Eucalyptus globulus</i>	3.954.828	3.542.738	3.038.413	3.154.799	13.690.779	4%
<i>Eucalyptus nitens</i>	1.167.663	1.350.294	1.763.177	2.186.978	6.468.112	24%
Otros <i>Eucalyptus</i> / <i>Eucalyptus</i> spp	731.017	548.966	400.205	239.980	1.920.169	-40%
<b>Coníferas</b>	<b>3.429.698</b>	<b>3.387.641</b>	<b>3.236.847</b>	<b>3.718.475</b>	<b>13.772.661</b>	<b>15%</b>
<i>Pinus pinaster</i>	1.494.624	1.588.705	1.520.575	1.681.835	6.285.739	11%
<i>Pinus radiata</i>	1.630.060	1.579.462	1.552.125	1.832.055	6.593.703	18%
<i>Pinus sylvestris</i>	63.896	78.551	95.247	149.961	387.655	57%
Outras coníferas o mezclas	241.117	140.923	68.899	54.624	505.563	-21%
<b>Fronosas caducifolias</b>	<b>264.737</b>	<b>248.453</b>	<b>224.690</b>	<b>232.187</b>	<b>970.067</b>	<b>3%</b>
<i>Quercus robur</i>	96.413	100.789	92.265	103.515	392.982	12%
<i>Quercus</i> sp.	51.456	40.589	26.197	15.872	134.115	-39%
<i>Betula</i> spp.	27.829	31.861	32.457	27.560	119.707	-15%
<i>Castanea</i> sp.	31.626	24.782	21.587	20.965	98.960	-3%
<i>Populus alba</i>	10.971	12.188	11.772	15.934	50.866	35%
<i>Quercus pyrenaica</i>	10.472	7.765	5.812	8.354	32.402	44%
Otras frondosas caducifolias	35.970	30.479	34.600	39.987	141.035	16%
<b>Fronosas non caducifolias (exc. Eucalipto)</b>	<b>16.510</b>	<b>12.391</b>	<b>15.195</b>	<b>19.532</b>	<b>63.629</b>	<b>29%</b>
<b>Total</b>	<b>9.564.455</b>	<b>9.090.483</b>	<b>8.678.526</b>	<b>9.551.953</b>	<b>36.885.416</b>	<b>10%</b>



## CORTAS PRIVADAS POR ESPECIE Y AÑO (nº)

	2018	2019	2020	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Eucalyptus spp</b>	<b>57.099</b>	<b>48.277</b>	<b>43.543</b>	<b>45.018</b>	<b>193.937</b>	<b>3%</b>
<i>Eucalyptus globulus</i>	39.182	34.378	31.425	32.145	137.130	2%
<i>Eucalyptus nitens</i>	6.199	6.571	8.184	9.724	30.678	19%
Otros <i>Eucalyptus</i> / <i>Eucalyptus</i> spp	11.718	7.328	3.934	3.149	26.129	-20%
<b>Coníferas</b>	<b>46.484</b>	<b>39.317</b>	<b>34.787</b>	<b>37.707</b>	<b>158.295</b>	<b>8%</b>
<i>Pinus pinaster</i>	27.909	24.861	23.038	25.062	100.870	9%
<i>Pinus radiata</i>	10.394	9.976	9.724	10.750	40.844	11%
<i>Pinus sylvestris</i>	329	190	403	542	1.464	34%
Outras coníferas o mezclas	7.852	4.290	1.622	1.353	15.117	-17%
<b>Fronosas caducifolias</b>	<b>42.611</b>	<b>35.851</b>	<b>25.164</b>	<b>26.382</b>	<b>130.008</b>	<b>5%</b>
<i>Quercus robur</i>	15.129	13.257	9.976	12.144	50.506	22%
<i>Quercus</i> sp.	8.997	7.300	4.412	2.223	22.932	-50%
<i>Betula</i> spp.	4.478	3.949	2.962	2.862	14.251	-3%
<i>Castanea</i> sp.	4.971	4.165	2.873	2.804	14.813	-2%
<i>Populus alba</i>	387	372	394	455	1.608	15%
<i>Quercus pyrenaica</i>	2.167	1.734	895	1.480	6.276	65%
Otras frondosas caducifolias	6.482	5.074	3.652	4.414	19.622	-42%
<b>Fronosas non caducifolias (exc. Eucalipto)</b>	<b>2.495</b>	<b>1.444</b>	<b>1.086</b>	<b>1.199</b>	<b>6.224</b>	<b>10%</b>
<b>Total</b>	<b>148.689</b>	<b>124.889</b>	<b>104.580</b>	<b>110.306</b>	<b>488.464</b>	<b>5%</b>

## CORTAS PRIVADAS POR ESPECIE Y AÑO (m<sup>3</sup>/solicitud)

	2018	2019	2020	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Eucalyptus spp</b>	<b>103</b>	<b>113</b>	<b>119</b>	<b>124</b>	<b>114</b>	<b>4%</b>
<i>Eucalyptus globulus</i>	101	103	97	98	100	2%
<i>Eucalyptus nitens</i>	188	205	215	225	211	4%
Otros <i>Eucalyptus</i> / <i>Eucalyptus</i> spp	62	75	102	76	73	-25%
<b>Coníferas</b>	<b>74</b>	<b>86</b>	<b>93</b>	<b>99</b>	<b>87</b>	<b>6%</b>
<i>Pinus pinaster</i>	54	64	66	67	62	2%
<i>Pinus radiata</i>	157	158	160	170	161	7%
<i>Pinus sylvestris</i>	194	413	236	277	265	17%
Outras coníferas o mezclas	31	33	42	40	33	-5%
<b>Fronosas caducifolias</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>-1%</b>
<i>Quercus robur</i>	6	8	9	9	8	-8%
<i>Quercus</i> sp.	6	6	6	7	6	20%
<i>Betula</i> spp.	6	8	11	10	8	-12%
<i>Castanea</i> sp.	6	6	8	7	7	0%
<i>Populus alba</i>	28	33	30	35	32	17%
<i>Quercus pyrenaica</i>	5	4	6	6	5	-13%
Otras frondosas caducifolias	6	6	9	9	7	-4%
<b>Fronosas non caducifolias (exc. Eucalipto)</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>16%</b>
<b>Total</b>	<b>64</b>	<b>73</b>	<b>83</b>	<b>87</b>	<b>76</b>	<b>4%</b>

## CORTAS PRIVADAS POR ESPECIE Y AÑO (ha de corta)

	2018	2019	2020	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Eucalyptus spp</b>	<b>24.833</b>	<b>21.966</b>	<b>21.248</b>	<b>22.371</b>	<b>90.418</b>	<b>5%</b>
<i>Eucalyptus globulus</i>	16.528	14.462	13.323	14.136	58.449	6%
<i>Eucalyptus nitens</i>	3.969	4.531	6.167	6.965	21.633	13%
Otros <i>Eucalyptus</i> / <i>Eucalyptus</i> spp	4.336	2.973	1.758	1.269	10.336	-28%
<b>Coníferas</b>	<b>23.175</b>	<b>25.193</b>	<b>20.219</b>	<b>24.855</b>	<b>93.442</b>	<b>23%</b>
<i>Pinus pinaster</i>	13.720	16.247	12.577	15.112	57.655	20%
<i>Pinus radiata</i>	6.502	7.080	6.402	7.906	27.889	24%
<i>Pinus sylvestris</i>	299	330	550	942	2.121	71%
Outras coníferas o mezclas	2.654	1.537	691	894	5.776	29%
<b>Fronosas caducifolias</b>	<b>13.816</b>	<b>13.611</b>	<b>10.613</b>	<b>13.613</b>	<b>51.653</b>	<b>28%</b>
<i>Quercus robur</i>	4.391	5.104	3.952	3.685	17.131	-7%
<i>Quercus</i> sp.	2.424	1.890	1.623	789	6.725	-51%
<i>Betula</i> spp.	2.189	1.991	1.719	3.491	9.392	103%
<i>Castanea</i> sp.	2.195	1.980	1.394	1.404	6.982	1%
<i>Populus alba</i>	150	187	163	191	692	17%
<i>Quercus pyrenaica</i>	411	966	342	2.265	3.983	562%
Otras frondosas caducifolias	2.057	1.494	1.419	1.788	6.748	26%
<b>Fronosas non caducifolias (exc. Eucalipto)</b>	<b>1.004</b>	<b>567</b>	<b>586</b>	<b>804</b>	<b>2.961</b>	<b>37%</b>
<b>Total</b>	<b>62.828</b>	<b>61.338</b>	<b>52.665</b>	<b>61.643</b>	<b>238.474</b>	<b>17%</b>

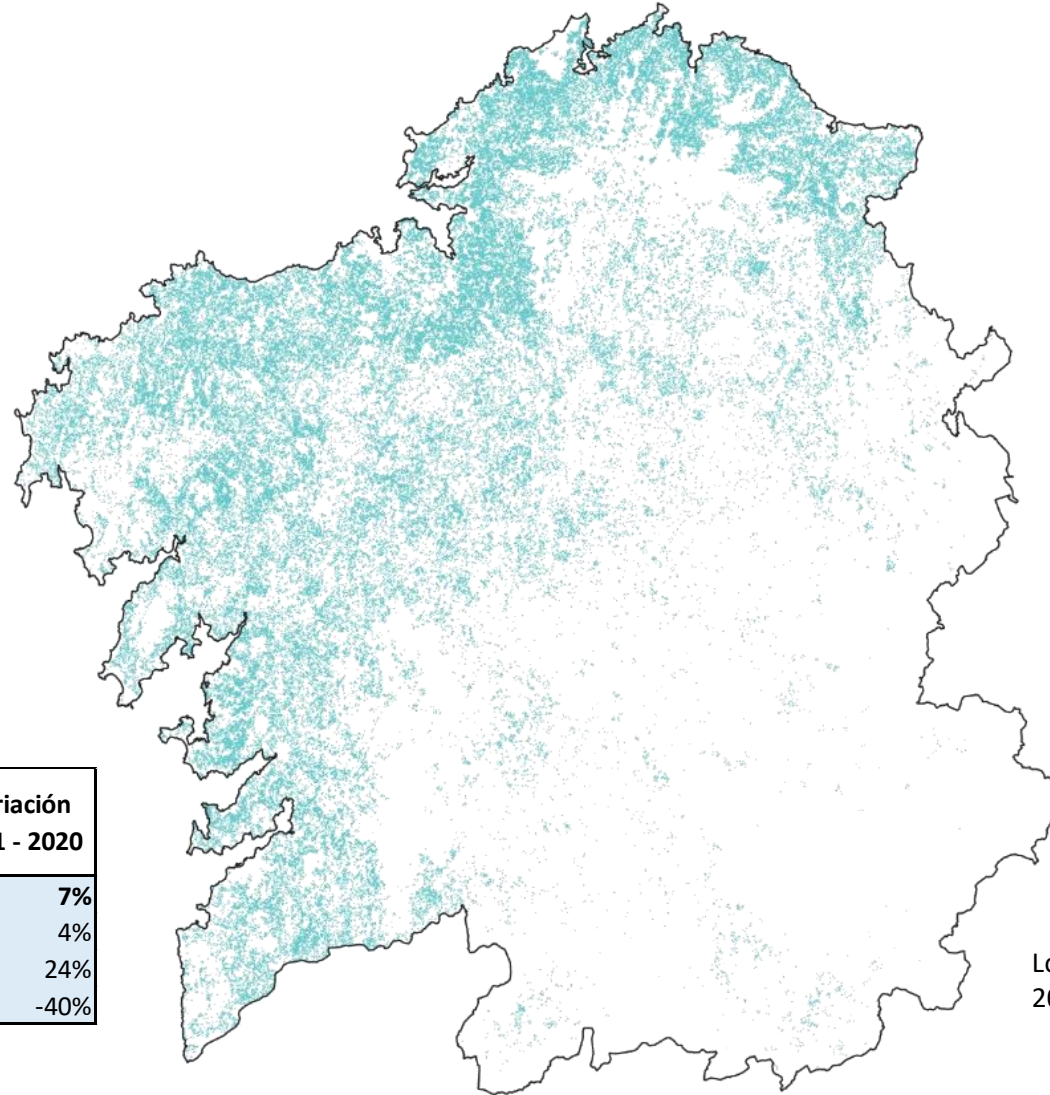


## CORTAS PRIVADAS POR ESPECIE Y AÑO (m<sup>3</sup>/ha de corta)

	2018	2019	2020	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Eucalyptus spp</b>	<b>236</b>	<b>248</b>	<b>245</b>	<b>250</b>	<b>244</b>	<b>2%</b>
<i>Eucalyptus globulus</i>	239	245	228	223	234	-2%
<i>Eucalyptus nitens</i>	294	298	286	314	299	10%
Otros <i>Eucalyptus</i> / <i>Eucalyptus</i> spp	169	185	228	189	186	-17%
<b>Coníferas</b>	<b>148</b>	<b>134</b>	<b>160</b>	<b>150</b>	<b>147</b>	<b>-7%</b>
<i>Pinus pinaster</i>	109	98	121	111	109	-8%
<i>Pinus radiata</i>	251	223	242	232	236	-4%
<i>Pinus sylvestris</i>	214	238	173	159	183	-8%
Outras coníferas o mezclas	91	92	100	61	88	-39%
<b>Fronosas caducifolias</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>19</b>	<b>-19%</b>
<i>Quercus robur</i>	22	20	23	28	23	20%
<i>Quercus</i> sp.	21	21	16	20	20	25%
<i>Betula</i> spp.	13	16	19	8	13	-58%
<i>Castanea</i> sp.	14	13	15	15	14	-4%
<i>Populus alba</i>	73	65	72	83	74	16%
<i>Quercus pyrenaica</i>	26	8	17	4	8	-78%
Otras frondosas caducifolias	17	20	24	22	21	-8%
<b>Fronosas non caducifolias (exc. Eucalipto)</b>	<b>16</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>-6%</b>
<b>Total</b>	<b>152</b>	<b>148</b>	<b>165</b>	<b>155</b>	<b>155</b>	<b>-6%</b>

## CORTAS PRIVADAS POR DISTRITO FORESTAL Y AÑO (m<sup>3</sup>)

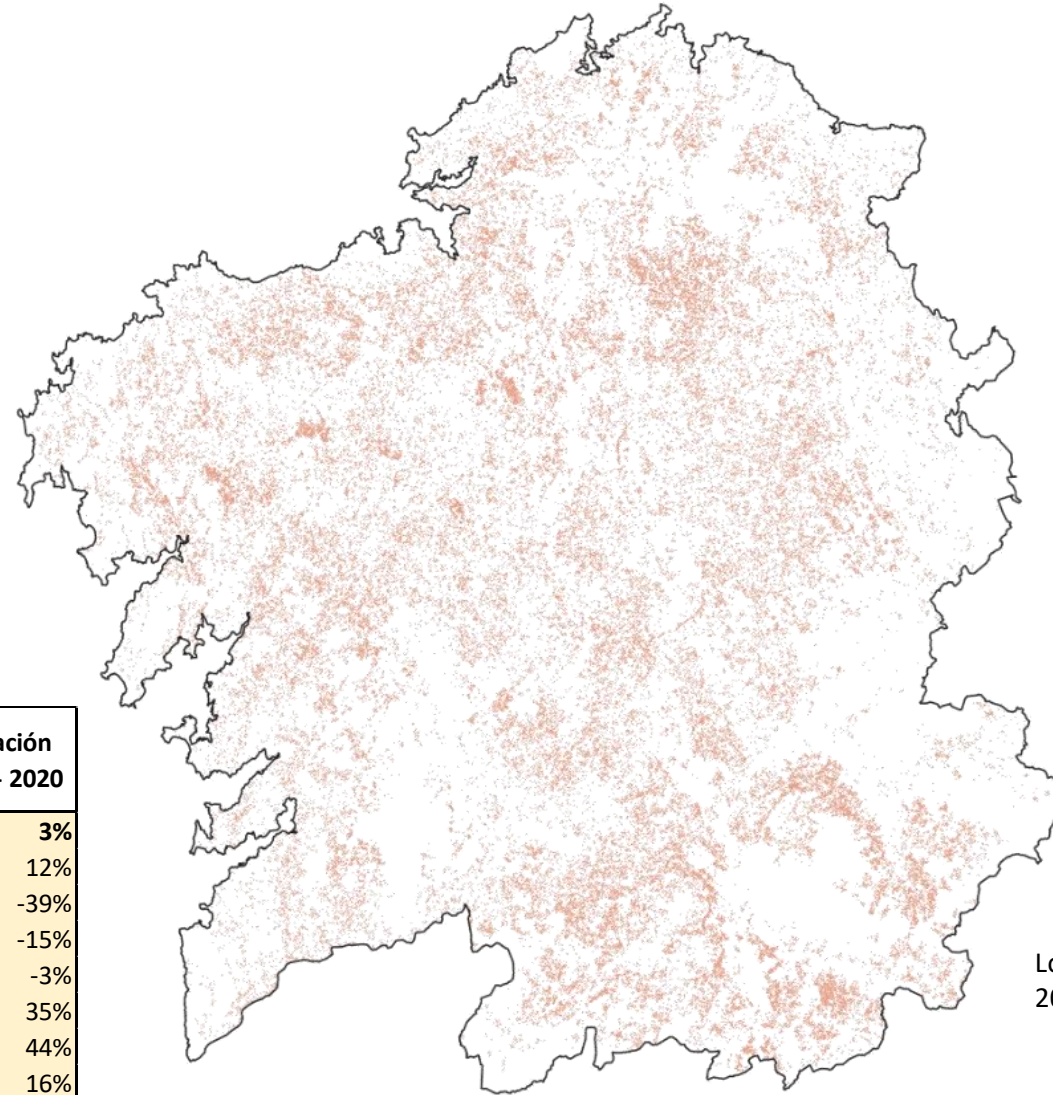
	2018	2019	2020	2021	Total general	Variación 2021 - 2020
<b>A Coruña</b>	<b>4.521.628</b>	<b>4.309.186</b>	<b>4.053.028</b>	<b>4.441.871</b>	<b>17.325.713</b>	<b>10%</b>
I-Ferrol	1.324.194	1.262.992	1.024.993	1.171.063	4.783.242	14%
II-Bergantiños - Mariñas Coruñesas	1.421.853	1.295.903	1.167.948	1.178.808	5.064.512	1%
III-Santiago - Meseta Interior	1.047.366	1.015.426	1.107.904	1.264.606	4.435.301	14%
IV-Barbanza	312.583	360.748	319.190	337.331	1.329.852	6%
V-Fisterra	415.632	374.117	432.994	490.063	1.712.805	13%
<b>Lugo</b>	<b>3.779.729</b>	<b>3.482.866</b>	<b>3.313.911</b>	<b>3.699.871</b>	<b>14.276.377</b>	<b>12%</b>
IX-Lugo - Sarria	958.870	953.794	852.543	883.479	3.648.686	4%
VI-A Mariña Lucense	1.407.792	1.212.291	1.021.634	1.084.093	4.725.811	6%
VII-Fonsagrada - Os Ancares	257.605	316.562	342.719	454.545	1.371.431	33%
VIII-Terra de Lemos	226.886	204.022	230.131	287.320	948.360	25%
X-Terra Cha	928.577	796.197	866.883	990.433	3.582.090	14%
<b>Ourense</b>	<b>292.120</b>	<b>278.002</b>	<b>303.174</b>	<b>302.523</b>	<b>1.175.820</b>	<b>0%</b>
XIII-Valdeorras - Trives	21.309	21.271	30.484	27.016	100.079	-11%
XII-Miño - Arnoia	68.932	66.505	82.630	100.932	318.999	22%
XI-O Ribeiro - Arenteiro	73.532	65.103	73.791	63.538	275.964	-14%
XIV-Verín - Viana	96.946	87.268	84.028	77.287	345.529	-8%
XV-A Limia	31.402	37.854	32.242	33.750	135.248	5%
<b>Pontevedra</b>	<b>971.698</b>	<b>1.020.811</b>	<b>1.008.665</b>	<b>1.108.028</b>	<b>4.109.202</b>	<b>10%</b>
XIX-Caldas - O Salnés	336.583	340.255	331.774	405.413	1.414.025	22%
XVI-Deza - Tabeirós	288.045	315.618	315.259	334.400	1.253.321	6%
XVIII-Vigo - Baixo Miño	213.662	242.128	216.700	247.601	920.091	14%
XVII-O Condado - A Paradanta	133.408	122.810	144.932	120.614	521.765	-17%
<b>Total</b>	<b>9.565.175</b>	<b>9.090.866</b>	<b>8.678.778</b>	<b>9.552.292</b>	<b>36.887.111</b>	<b>10%</b>



Localización cortas  
 2018-2021

## Eucalipto

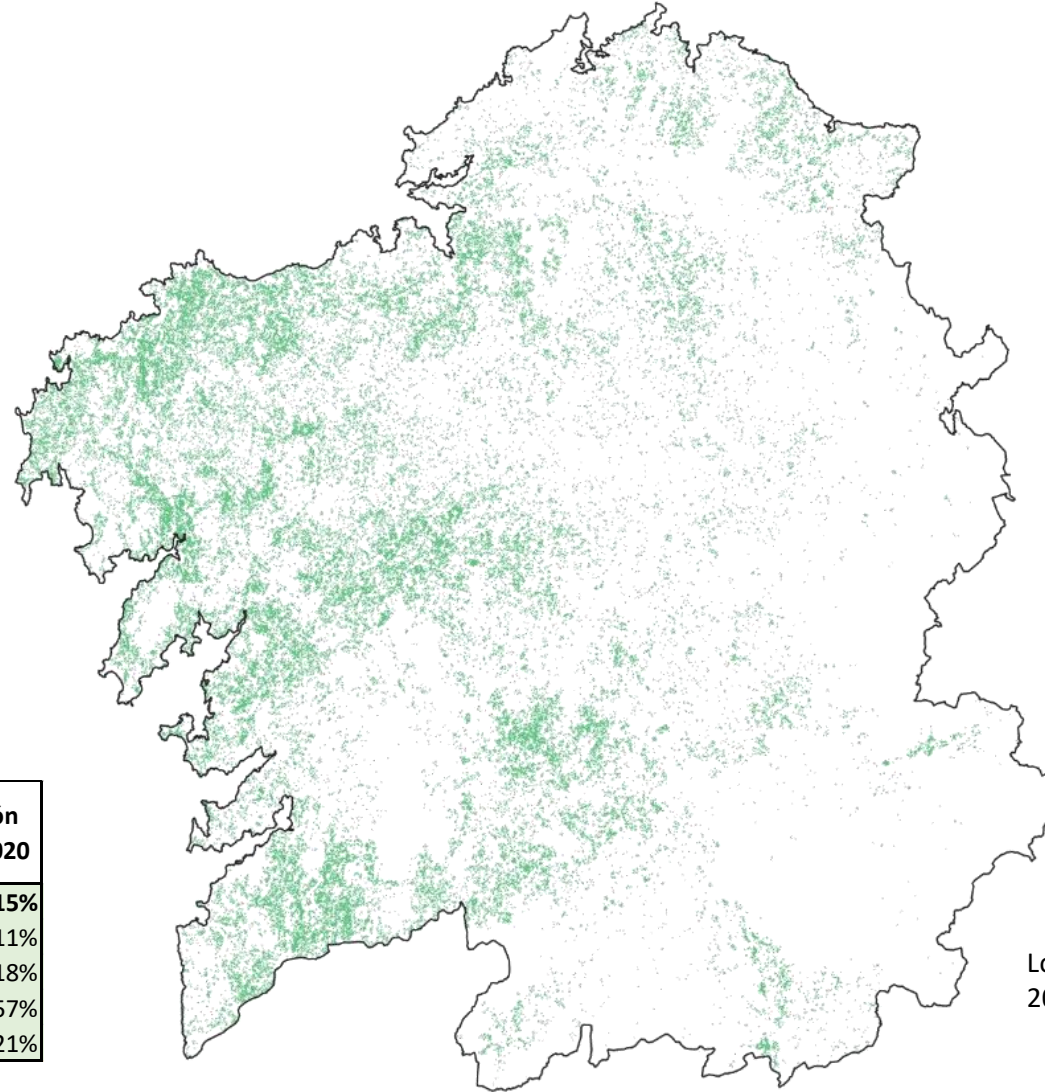
	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Eucalyptus spp</b>	<b>5.581.758</b>	<b>22.079.060</b>	<b>7%</b>
<i>Eucalyptus globulus</i>	3.154.799	13.690.779	4%
<i>Eucalyptus nitens</i>	2.186.978	6.468.112	24%
Otros <i>Eucalyptus</i> / <i>Eucalyptus</i> spp	239.980	1.920.169	-40%



Localización cortas  
 2018-2021

## Fronosas caducifolias

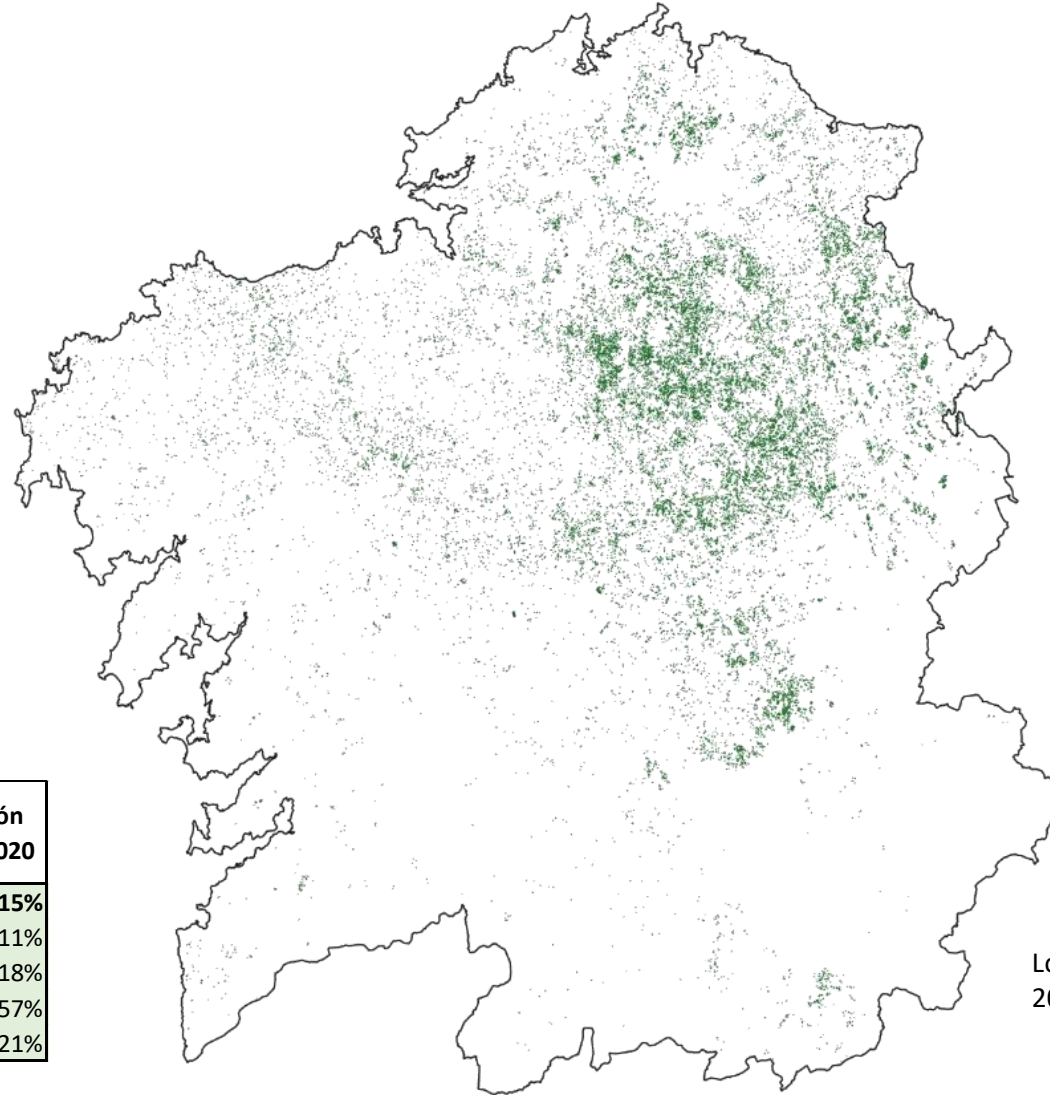
	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Fronosas caducifolias</b>	<b>232.187</b>	<b>970.067</b>	<b>3%</b>
<i>Quercus robur</i>	103.515	392.982	12%
<i>Quercus sp.</i>	15.872	134.115	-39%
<i>Betula spp.</i>	27.560	119.707	-15%
<i>Castanea sp.</i>	20.965	98.960	-3%
<i>Populus alba</i>	15.934	50.866	35%
<i>Quercus pyrenaica</i>	8.354	32.402	44%
Otras frondosas caducifolias	39.987	141.035	16%



Localización cortas  
 2018-2021

*Pinus pinaster*

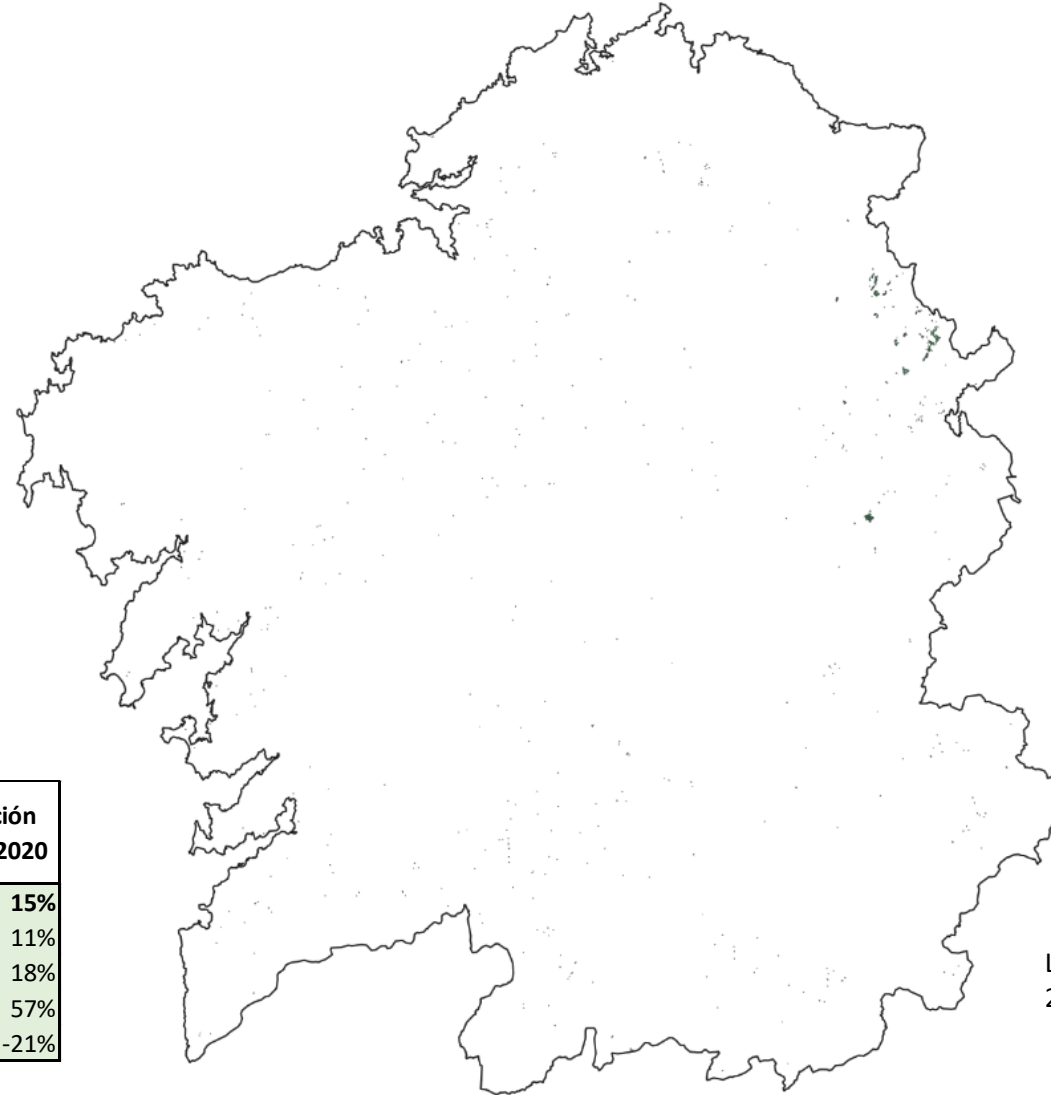
	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Coníferas</b>	<b>3.718.475</b>	<b>13.772.661</b>	<b>15%</b>
<i>Pinus pinaster</i>	1.681.835	6.285.739	11%
<i>Pinus radiata</i>	1.832.055	6.593.703	18%
<i>Pinus sylvestris</i>	149.961	387.655	57%
Outras coníferas o mezclas	54.624	505.563	-21%



Localización cortas  
 2018-2021

## *Pinus radiata*

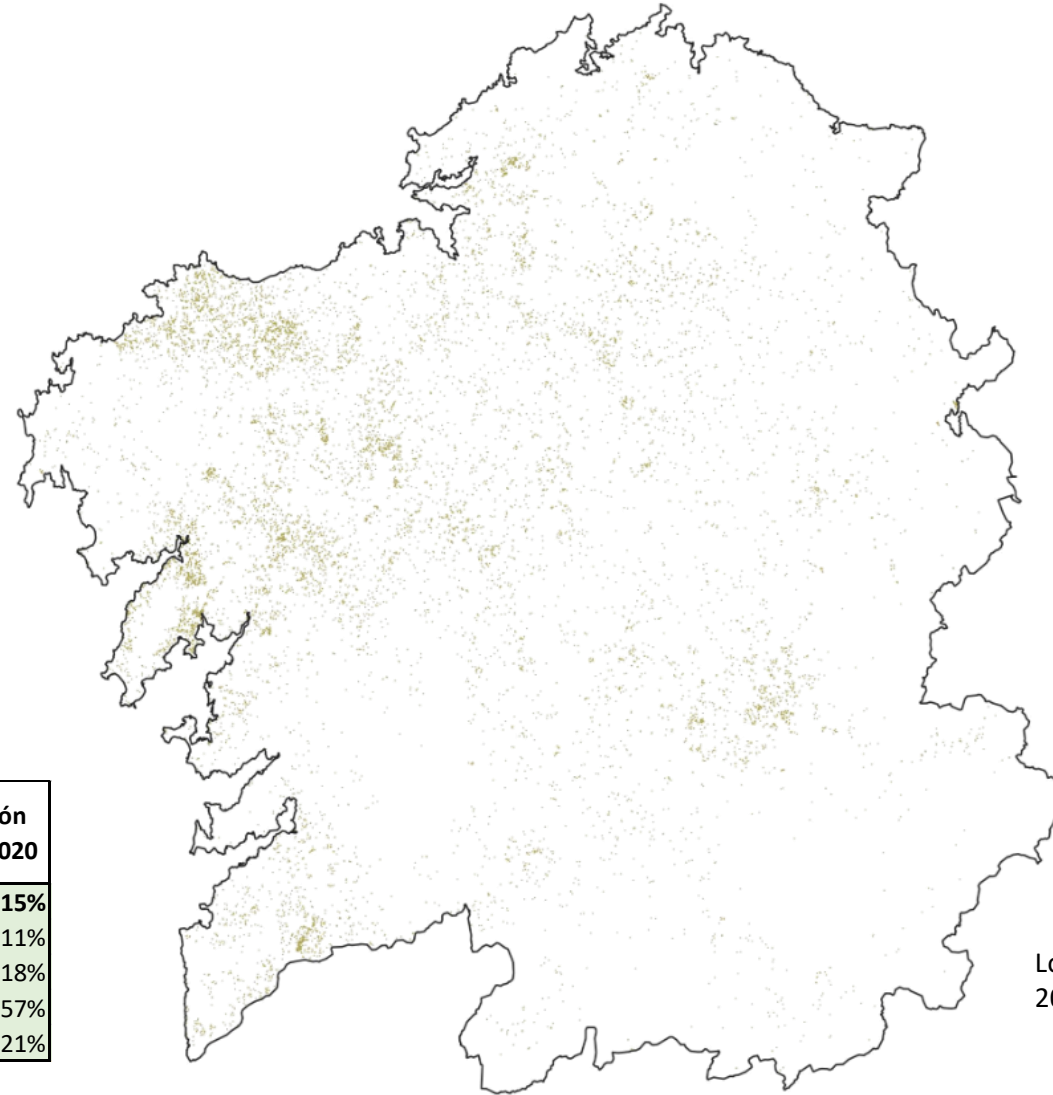
	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Coníferas</b>	<b>3.718.475</b>	<b>13.772.661</b>	<b>15%</b>
<i>Pinus pinaster</i>	1.681.835	6.285.739	11%
<i>Pinus radiata</i>	1.832.055	6.593.703	18%
<i>Pinus sylvestris</i>	149.961	387.655	57%
Outras coníferas o mezclas	54.624	505.563	-21%



Localización cortas  
 2018-2021

*Pinus sylvestris*

	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Coníferas</b>	<b>3.718.475</b>	<b>13.772.661</b>	<b>15%</b>
<i>Pinus pinaster</i>	1.681.835	6.285.739	11%
<i>Pinus radiata</i>	1.832.055	6.593.703	18%
<i>Pinus sylvestris</i>	149.961	387.655	57%
Outras coníferas o mezclas	54.624	505.563	-21%

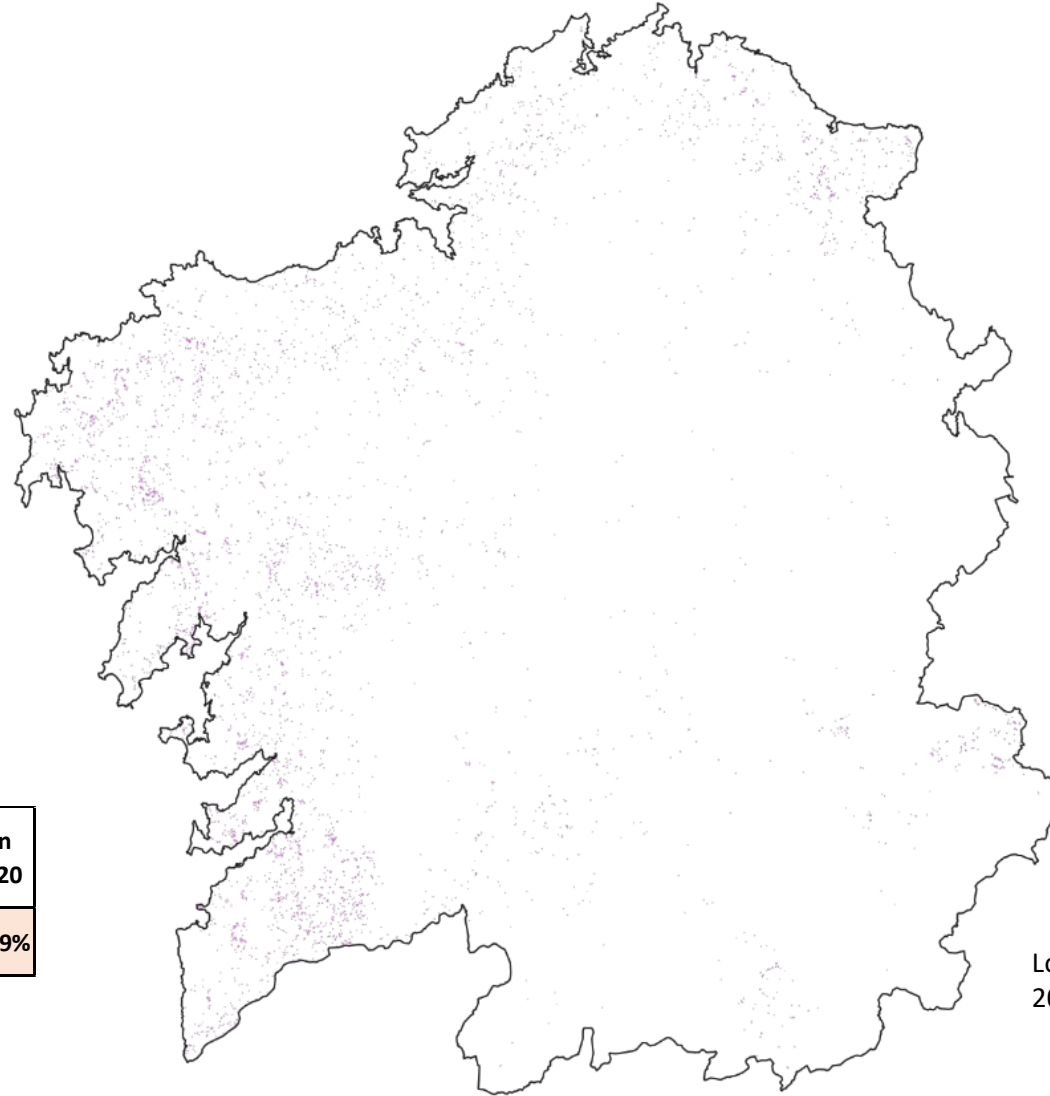


Localización cortas  
 2018-2021

## Otras coníferas

	2021	Total	Variación 2021 - 2020
<b>Coníferas</b>	<b>3.718.475</b>	<b>13.772.661</b>	<b>15%</b>
<i>Pinus pinaster</i>	1.681.835	6.285.739	11%
<i>Pinus radiata</i>	1.832.055	6.593.703	18%
<i>Pinus sylvestris</i>	149.961	387.655	57%
Outras coníferas o mezclas	54.624	505.563	-21%



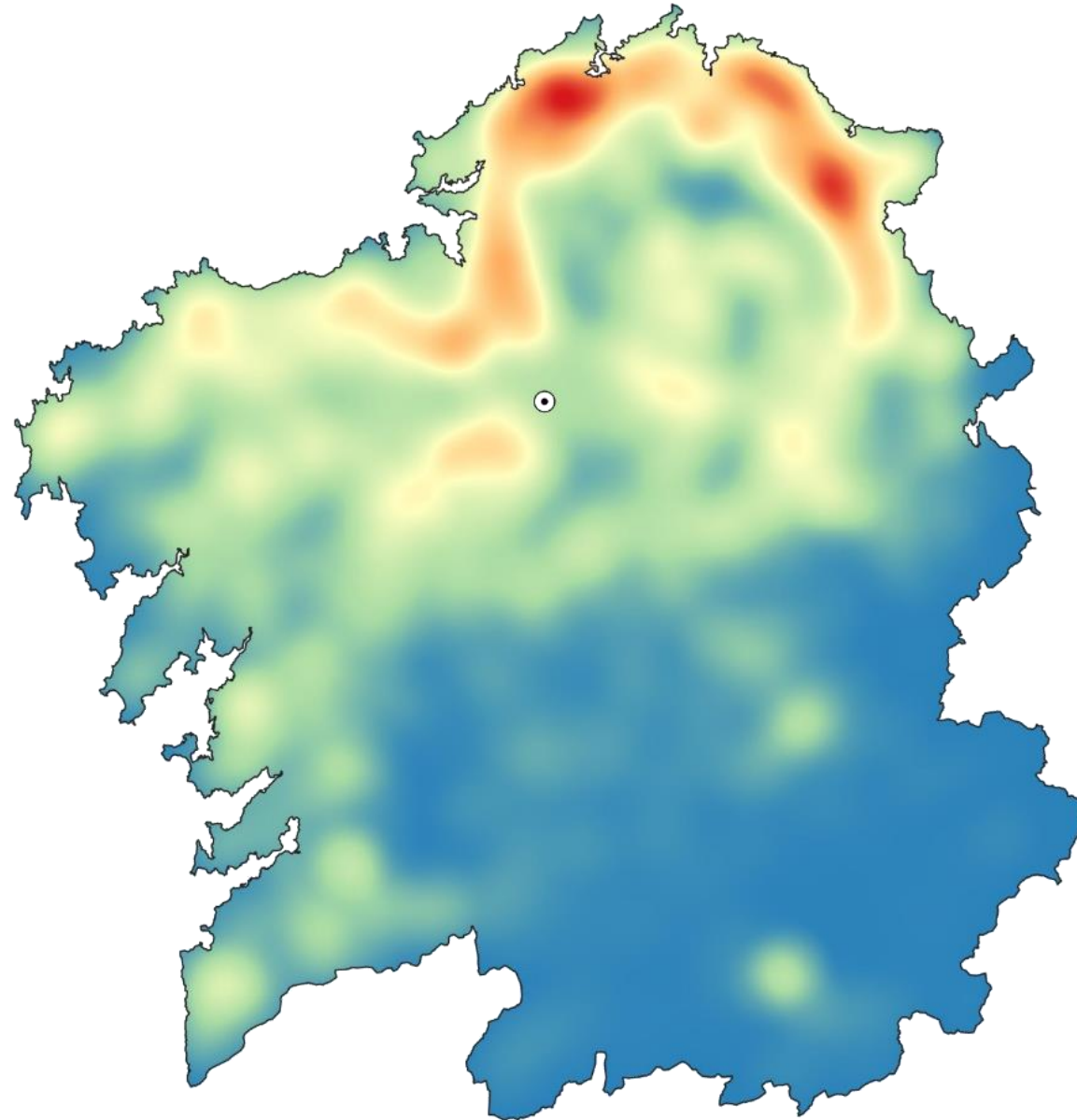


Localización cortas  
2018-2021

## Fronosas non caducifolias (exc. Eucalipto)

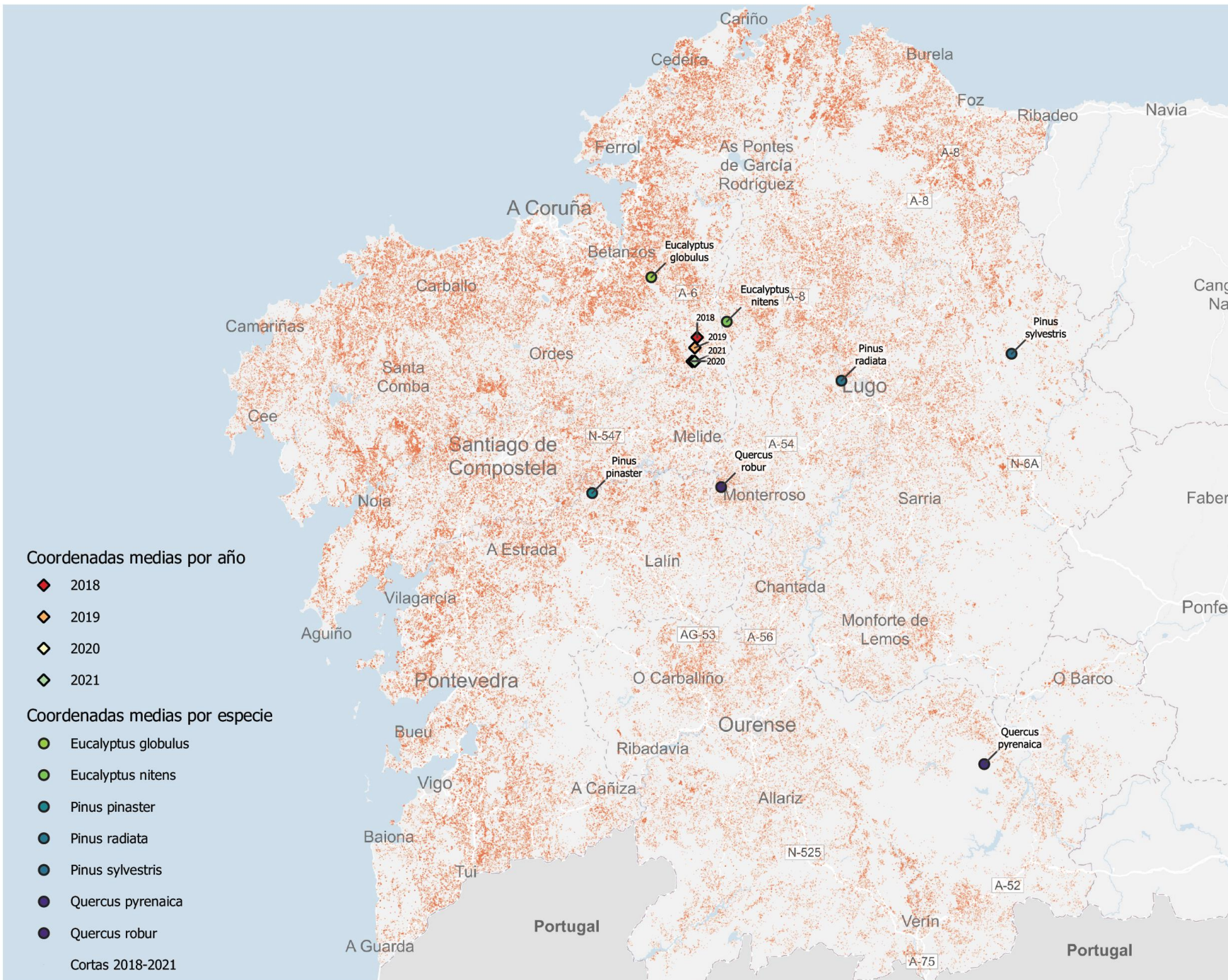
	2021	Total	Variación 2021 - 2020
Fronosas non caducifolias (exc. Eucalipto)	19.532	63.629	29%

# MAPA DE CALOR CORTAS PRIVADAS 2018-2021



15081A01100434  
Polígono 11 Parcela 434  
ADAMONDE. SOBRADO (A CORUÑA)





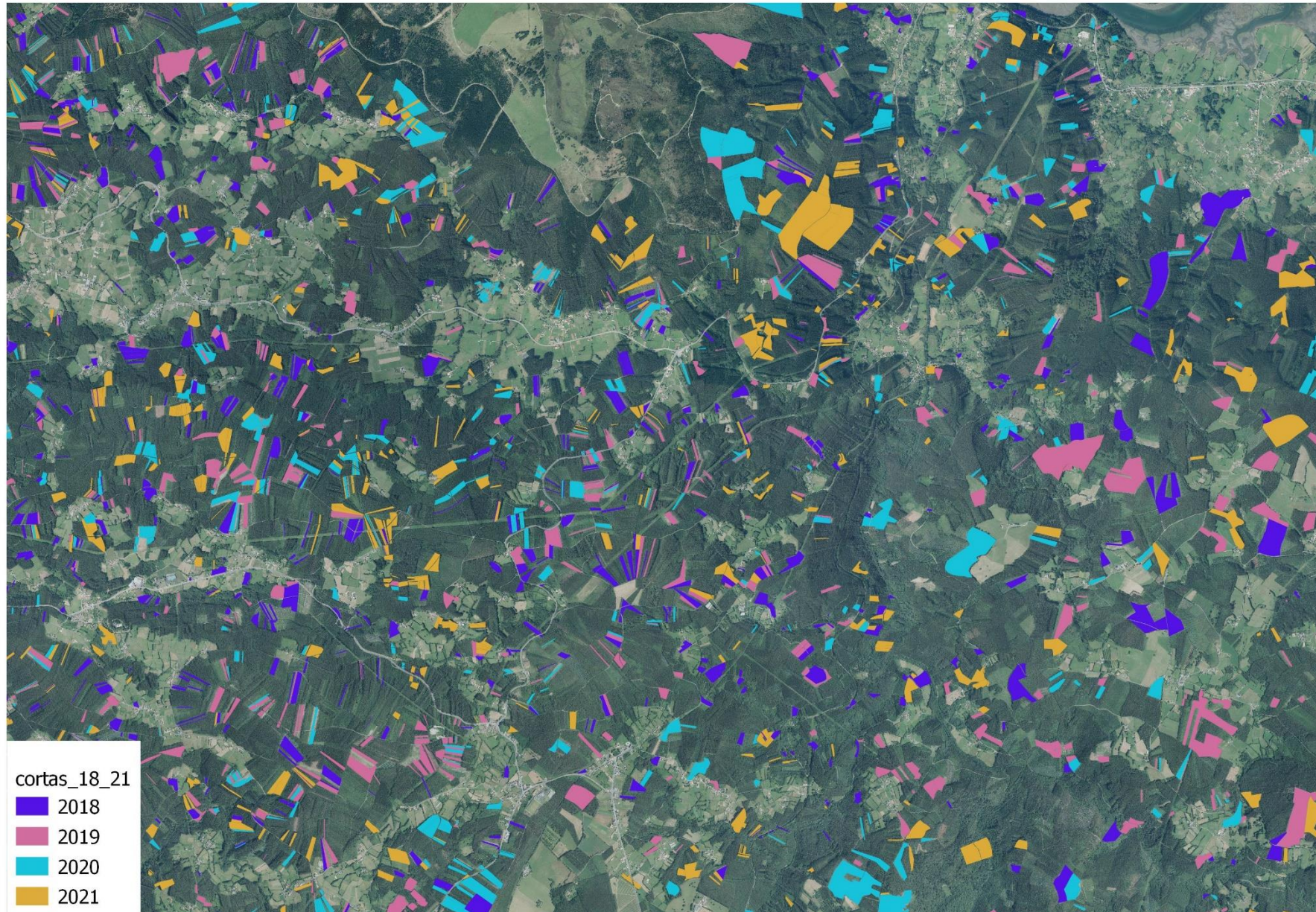
**Coordenadas medias por ano**

- ◆ 2018
- ◆ 2019
- ◆ 2020
- ◆ 2021

**Coordenadas medias por especie**

- *Eucalyptus globulus*
- *Eucalyptus nitens*
- *Pinus pinaster*
- *Pinus radiata*
- *Pinus sylvestris*
- *Quercus pyrenaica*
- *Quercus robur*

Cortas 2018-2021

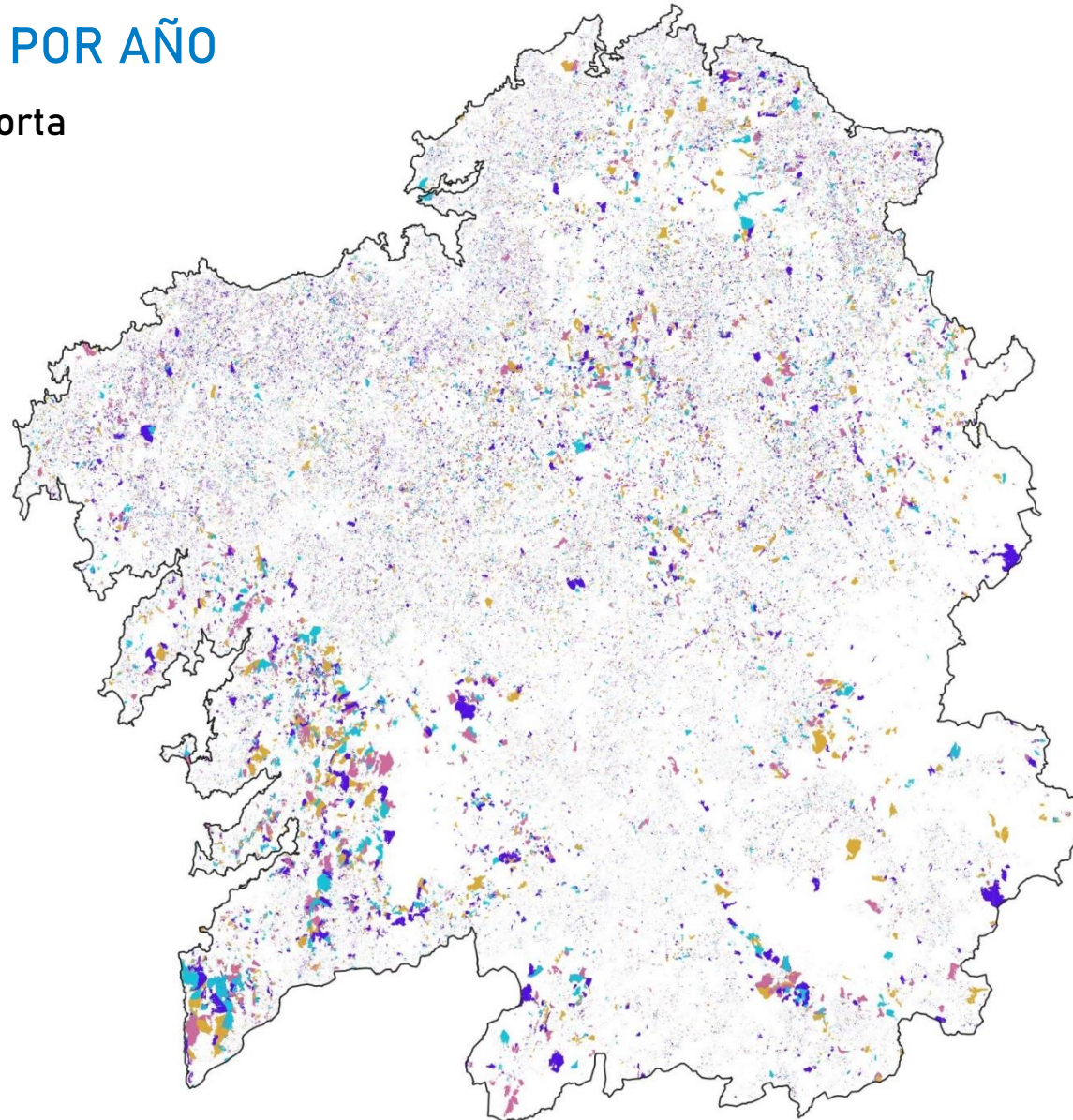


## CORTAS PRIVADAS POR AÑO

488.858 solicitudes de corta  
entre 2018 y 2021  
georreferenciadas

cortas\_18\_21

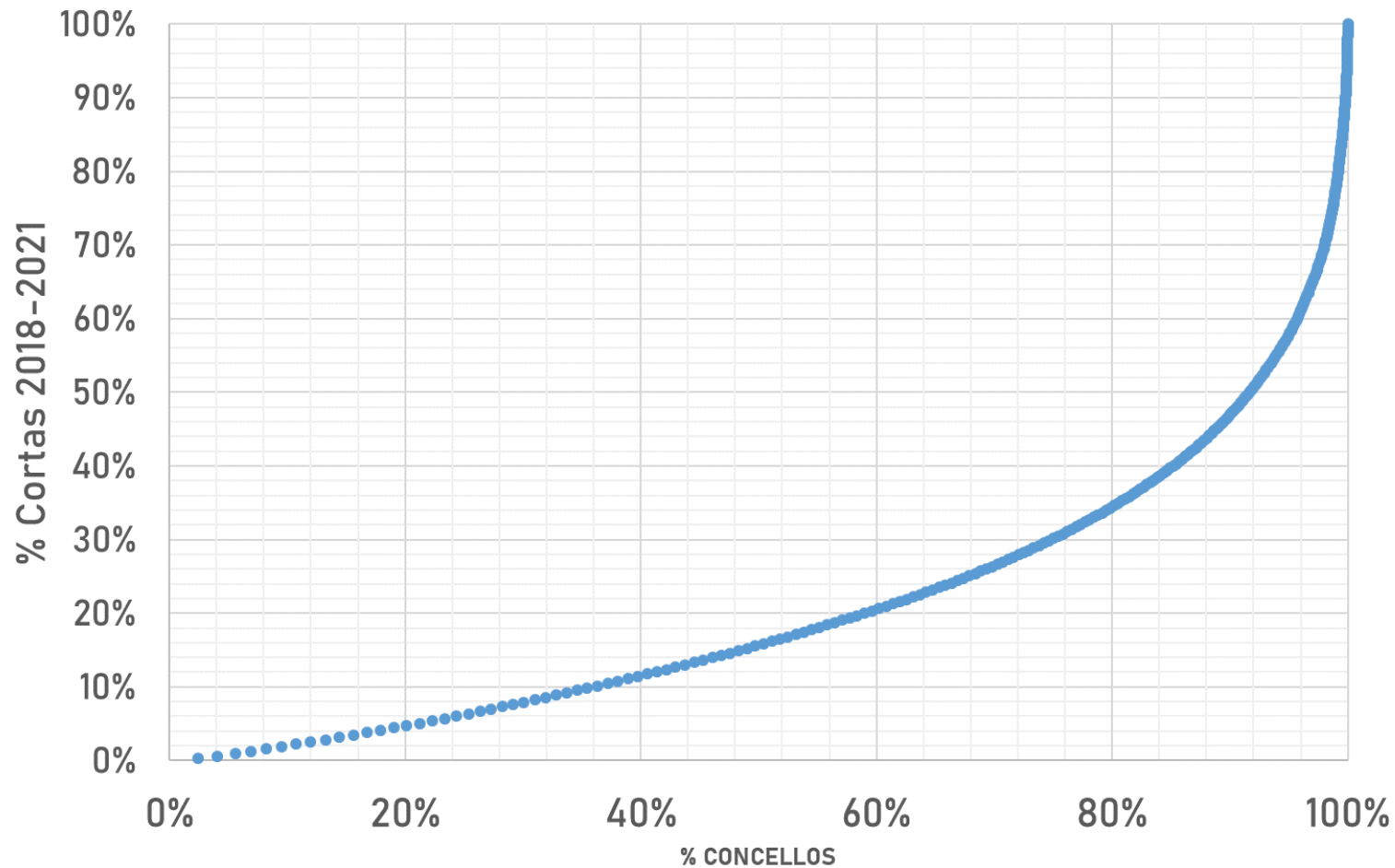
2018
2019
2020
2021



## CORTAS PRIVADAS POR DISTRITO FORESTAL Y AÑO (m<sup>3</sup>)

	2018	2019	2020	2021	Total general	Variación 2021 - 2020
<b>A Coruña</b>	<b>4.521.628</b>	<b>4.309.186</b>	<b>4.053.028</b>	<b>4.441.871</b>	<b>17.325.713</b>	<b>10%</b>
I-Ferrol	1.324.194	1.262.992	1.024.993	1.171.063	4.783.242	14%
II-Bergantiños - Mariñas Coruñesas	1.421.853	1.295.903	1.167.948	1.178.808	5.064.512	1%
III-Santiago - Meseta Interior	1.047.366	1.015.426	1.107.904	1.264.606	4.435.301	14%
IV-Barbanza	312.583	360.748	319.190	337.331	1.329.852	6%
V-Fisteria	415.632	374.117	432.994	490.063	1.712.805	13%
<b>Lugo</b>	<b>3.779.729</b>	<b>3.482.866</b>	<b>3.313.911</b>	<b>3.699.871</b>	<b>14.276.377</b>	<b>12%</b>
IX-Lugo - Sarria	958.870	953.794	852.543	883.479	3.648.686	4%
VI-A Mariña Lucense	1.407.792	1.212.291	1.021.634	1.084.093	4.725.811	6%
VII-Fonsagrada - Os Ancares	257.605	316.562	342.719	454.545	1.371.431	33%
VIII-Terra de Lemos	226.886	204.022	230.131	287.320	948.360	25%
X-Terra Cha	928.577	796.197	866.883	990.433	3.582.090	14%
<b>Ourense</b>	<b>292.120</b>	<b>278.002</b>	<b>303.174</b>	<b>302.523</b>	<b>1.175.820</b>	<b>0%</b>
XIII-Valdeorras - Trives	21.309	21.271	30.484	27.016	100.079	-11%
XII-Miño - Arnoia	68.932	66.505	82.630	100.932	318.999	22%
XI-O Ribeiro - Arenteiro	73.532	65.103	73.791	63.538	275.964	-14%
XIV-Verín - Viana	96.946	87.268	84.028	77.287	345.529	-8%
XV-A Limia	31.402	37.854	32.242	33.750	135.248	5%
<b>Pontevedra</b>	<b>971.698</b>	<b>1.020.811</b>	<b>1.008.665</b>	<b>1.108.028</b>	<b>4.109.202</b>	<b>10%</b>
XIX-Caldas - O Salnés	336.583	340.255	331.774	405.413	1.414.025	22%
XVI-Deza - Tabeirós	288.045	315.618	315.259	334.400	1.253.321	6%
XVIII-Vigo - Baixo Miño	213.662	242.128	216.700	247.601	920.091	14%
XVII-O Condado - A Paradanta	133.408	122.810	144.932	120.614	521.765	-17%
<b>Total</b>	<b>9.565.175</b>	<b>9.090.866</b>	<b>8.678.778</b>	<b>9.552.292</b>	<b>36.887.111</b>	<b>10%</b>

## CORTAS PRIVADAS: “DESIGUALDAD” ENTRE CONCELLOS



20 concellos (6%) = 25% cortas  
50 concellos (16%) = 50% cortas  
94 concellos (30%) = 75% cortas  
315 concellos (100%) = 100% cortas



## TOP 20 CONCELLOS

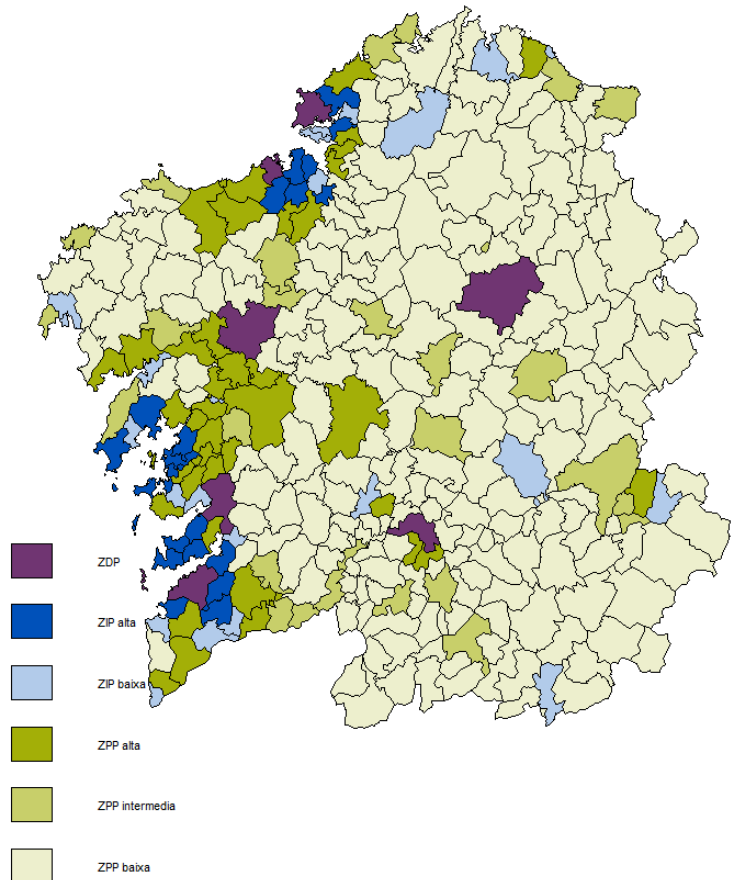
	2018	2019	2020	2021	Total
Ortigueira	245.112	225.028	192.342	239.654	902.136
Fonsagrada (A)	90.703	132.296	161.074	213.491	597.563
Lugo	146.376	146.586	120.847	143.361	557.170
Pontenova (A)	116.641	105.071	148.304	136.703	506.719
Mondoñedo	114.323	126.230	106.304	123.935	470.793
Friol	126.346	129.692	106.918	106.280	469.236
Ouro	116.409	114.116	102.648	130.234	463.407
Carballo	109.023	125.765	101.062	122.596	458.446
Pontes de García Rodríguez (As)	83.279	121.673	96.202	156.116	457.271
Guitiriz	126.298	108.542	87.340	117.236	439.416
Vilalba	112.019	100.813	99.523	123.085	435.440
Castroverde	97.735	113.716	114.335	100.619	426.405
Xove	129.383	131.566	71.436	85.273	417.658
Pino (O)	91.861	106.952	107.814	107.576	414.203
Cervo	160.418	94.535	72.332	81.901	409.187
Corgo (O)	104.639	114.874	94.050	88.033	401.596
San Sadurniño	120.485	92.172	80.030	102.450	395.136
Foz	132.228	91.299	98.738	71.883	394.149
Arzúa	91.542	86.110	84.672	114.808	377.132
Coristanco	89.677	90.385	91.191	99.058	370.312

	2019
Aragón	211.466 m <sup>3</sup>
Extremadura	203.086 m <sup>3</sup>

## CORTAS PRIVADAS POR GRADO DE URBANIZACION

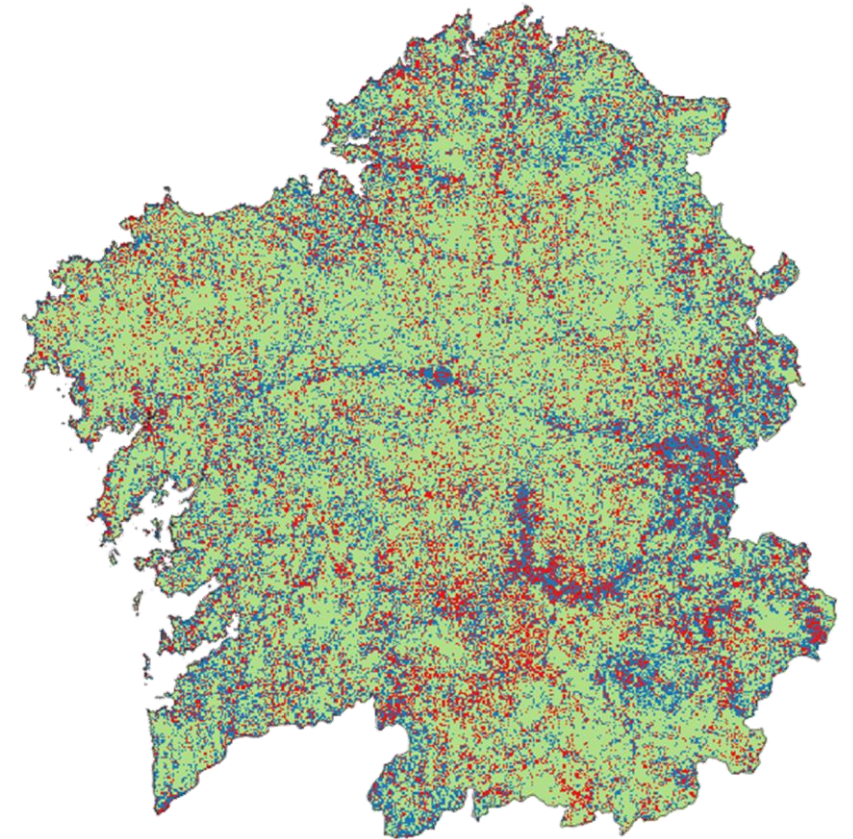
	2018	2019	2020	2021	TOTAL
<b>Zonas Densamente Pobladas (ZDP)</b>	<b>324.837</b>	<b>316.111</b>	<b>338.190</b>	<b>305.322</b>	<b>1.284.461</b>
<b>Zonas Intermedias (ZIP)</b>	<b>1.702.218</b>	<b>1.625.787</b>	<b>1.409.402</b>	<b>1.550.078</b>	<b>6.287.485</b>
ZIP alta	958.058	945.931	820.165	848.508	3.572.663
ZIP baja	744.160	679.856	589.237	701.570	2.714.823
<b>Zonas Poco Pobladas (ZPP)</b>	<b>7.538.120</b>	<b>7.148.968</b>	<b>6.931.185</b>	<b>7.696.892</b>	<b>29.315.165</b>
ZPP alta	1.032.482	881.997	764.025	870.991	3.549.496
ZPP baja	5.284.418	5.156.981	5.208.552	5.723.830	21.373.780
ZPP intermedia	1.221.219	1.109.990	958.608	1.102.071	4.391.888
<b>Total general</b>	<b>9.565.175</b>	<b>9.090.866</b>	<b>8.678.778</b>	<b>9.552.292</b>	<b>36.887.111</b>

	2018	2019	2020	2021	TOTAL
<b>Zonas Densamente Pobladas (ZDP)</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>	<b>4%</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>
<b>Zonas Intermedias (ZIP)</b>	<b>18%</b>	<b>18%</b>	<b>16%</b>	<b>16%</b>	<b>17%</b>
ZIP alta	10%	10%	9%	9%	10%
ZIP baja	8%	7%	7%	7%	7%
<b>Zonas Poco Pobladas (ZPP)</b>	<b>79%</b>	<b>79%</b>	<b>80%</b>	<b>81%</b>	<b>79%</b>
ZPP alta	11%	10%	9%	9%	10%
ZPP baja	55%	57%	60%	60%	58%
ZPP intermedia	13%	12%	11%	12%	12%
<b>Total general</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

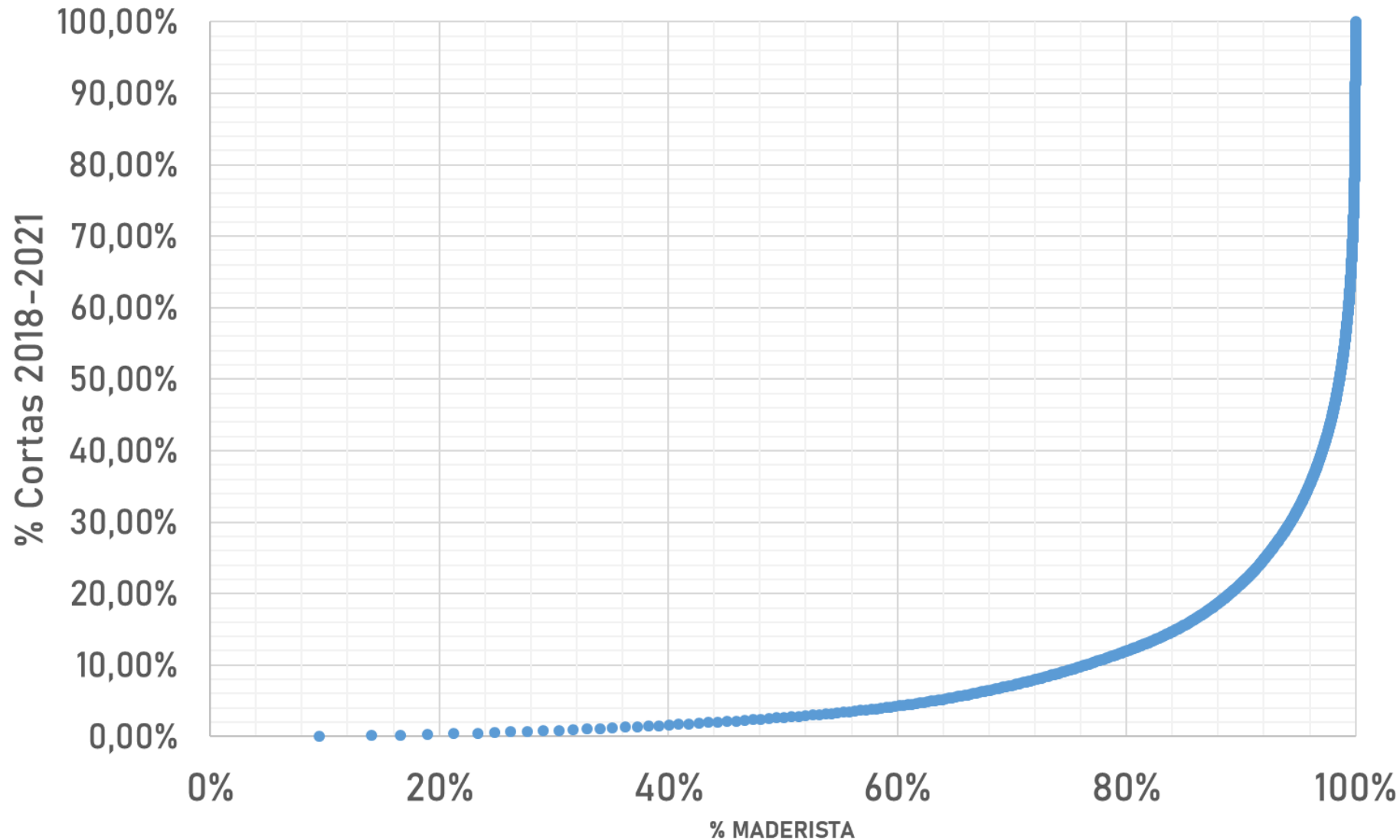


## CORTAS PRIVADAS 2018-2021 POR CLASE DISPONIBILIDAD TECNICA Y LEGAL IFCG

	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Eucalyptus spp</b>	<b>82%</b>	<b>13%</b>	<b>6%</b>
<b><i>Pinus pinaster</i></b>	<b>85%</b>	<b>11%</b>	<b>4%</b>
<b><i>Pinus radiata</i></b>	<b>86%</b>	<b>10%</b>	<b>4%</b>
<b><i>Pinus sylvestris</i></b>	<b>85%</b>	<b>12%</b>	<b>3%</b>
<b>Outras coníferas o mezclas</b>	<b>79%</b>	<b>15%</b>	<b>6%</b>
<b>Fronosas caducifolias</b>	<b>77%</b>	<b>16%</b>	<b>7%</b>
<b>Fronosas non caducifolias (exc. Euc</b>	<b>78%</b>	<b>16%</b>	<b>6%</b>
<b>Outras</b>	<b>71%</b>	<b>18%</b>	<b>11%</b>
<b>Total</b>	<b>82%</b>	<b>13%</b>	<b>5%</b>



## CORTAS PRIVADAS: “DESIGUALDAD” ENTRE MADERISTAS



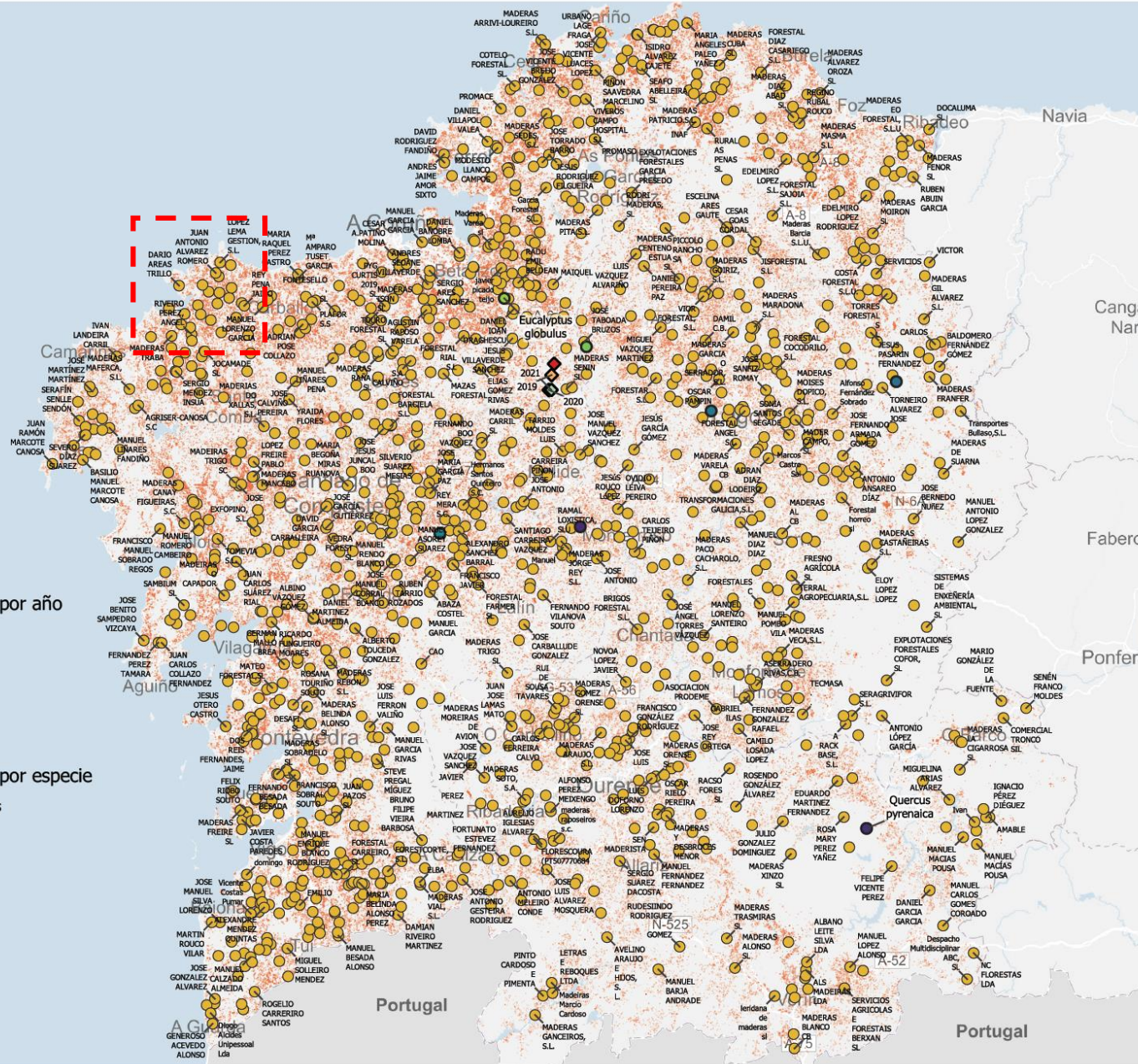
Necesaria depuración de BBDD

1.230 maderistas (?)

La empresa que más madera  
adquirió entre 2018 y 2021  
adquirió un 10%

Entre las 10 mayores un 30%

Entre un 80% de maderistas  
adquieren el 10%

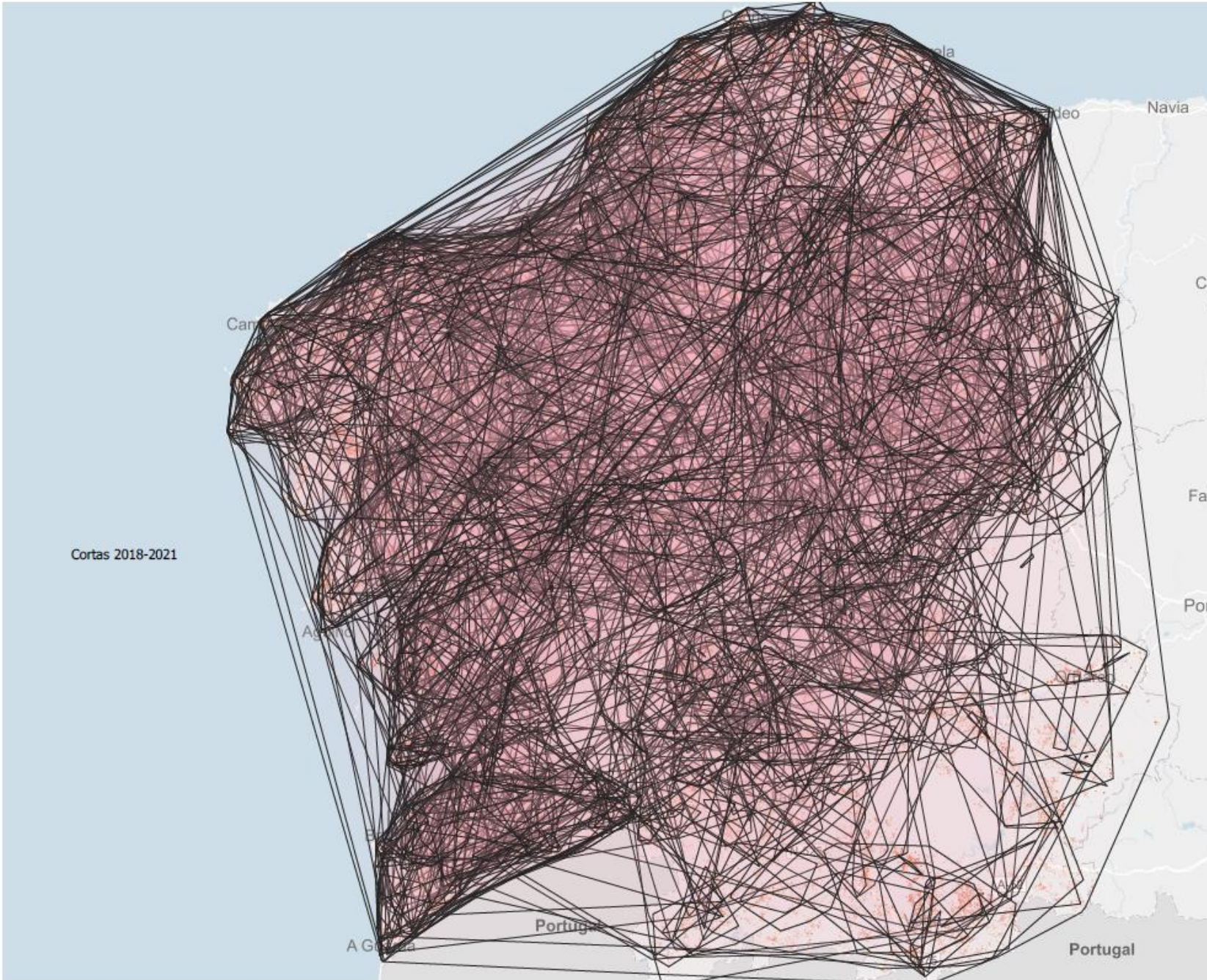


Coordenadas medias por ano

- ◆ 2018
- ◆ 2019
- ◆ 2020
- ◆ 2021

Coordenadas medias por especie

- Eucalyptus globulus
- Eucalyptus nitens
- Pinus pinaster
- Pinus radiata
- Pinus sylvestris
- Quercus pyrenaica
- Quercus robur
- Cortas 2018-2021



## AYUDAS CONCEDIDAS XERA-Tecno Feader (IN500A) – ANO 2021

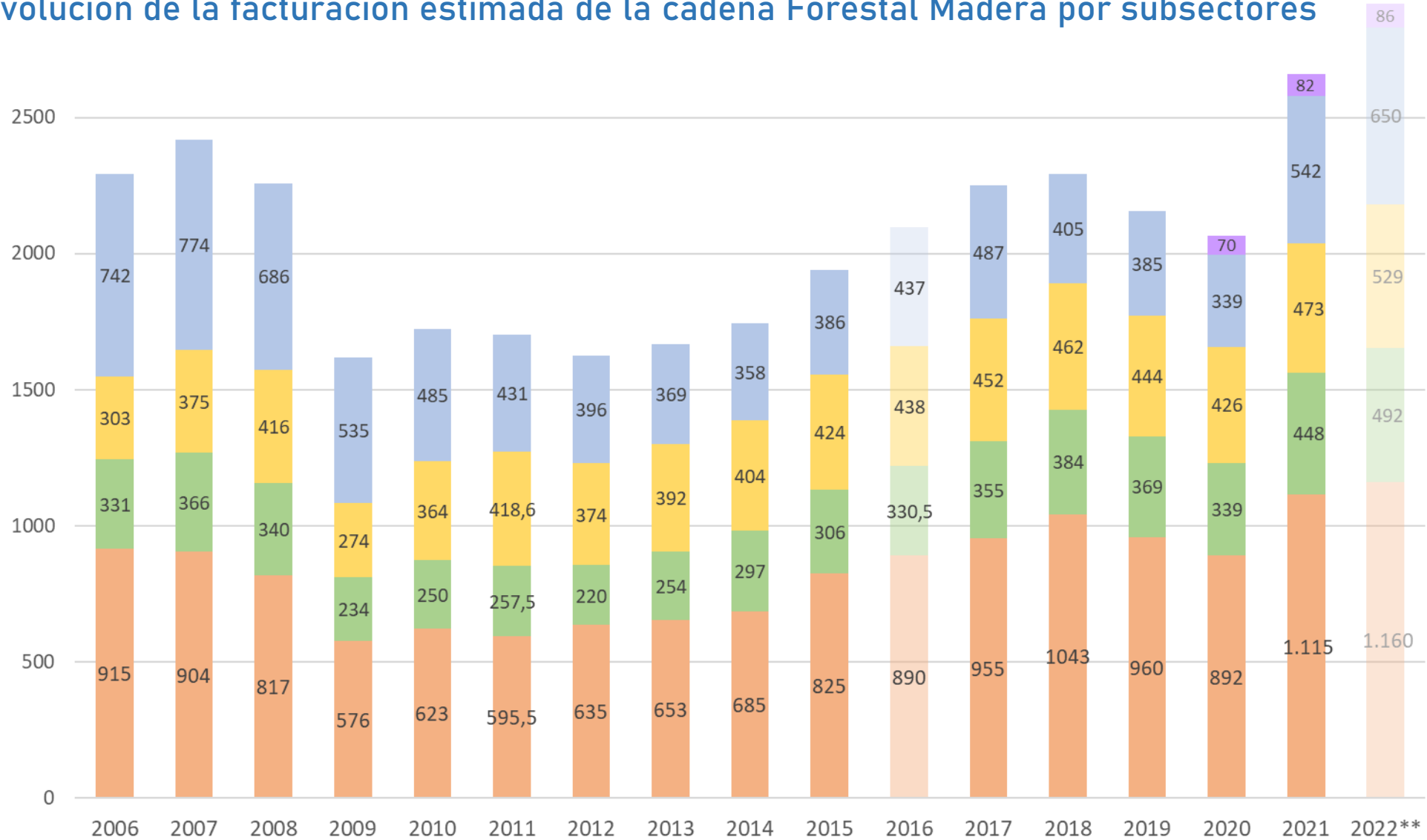
	Importe solicitado		Solicitudes*		Importe medio solicitude*
BIOMASA E OUTROS	4.932.067,38 €	4%	13	8%	87.283,54 €
SERRADO	1.134.686,00 €	18%	43	26%	114.699,24 €
EXPLOTACION FORESTAL	21.721.152,78 €	78%	110	66%	197.465,03 €
TOTAL	27.787.906,16 €	100%	166	100%	167.397,03 €



# INDUSTRIA FORESTAL - MADEIRA



## Evolución de la facturación estimada de la cadena Forestal Madera por subsectores

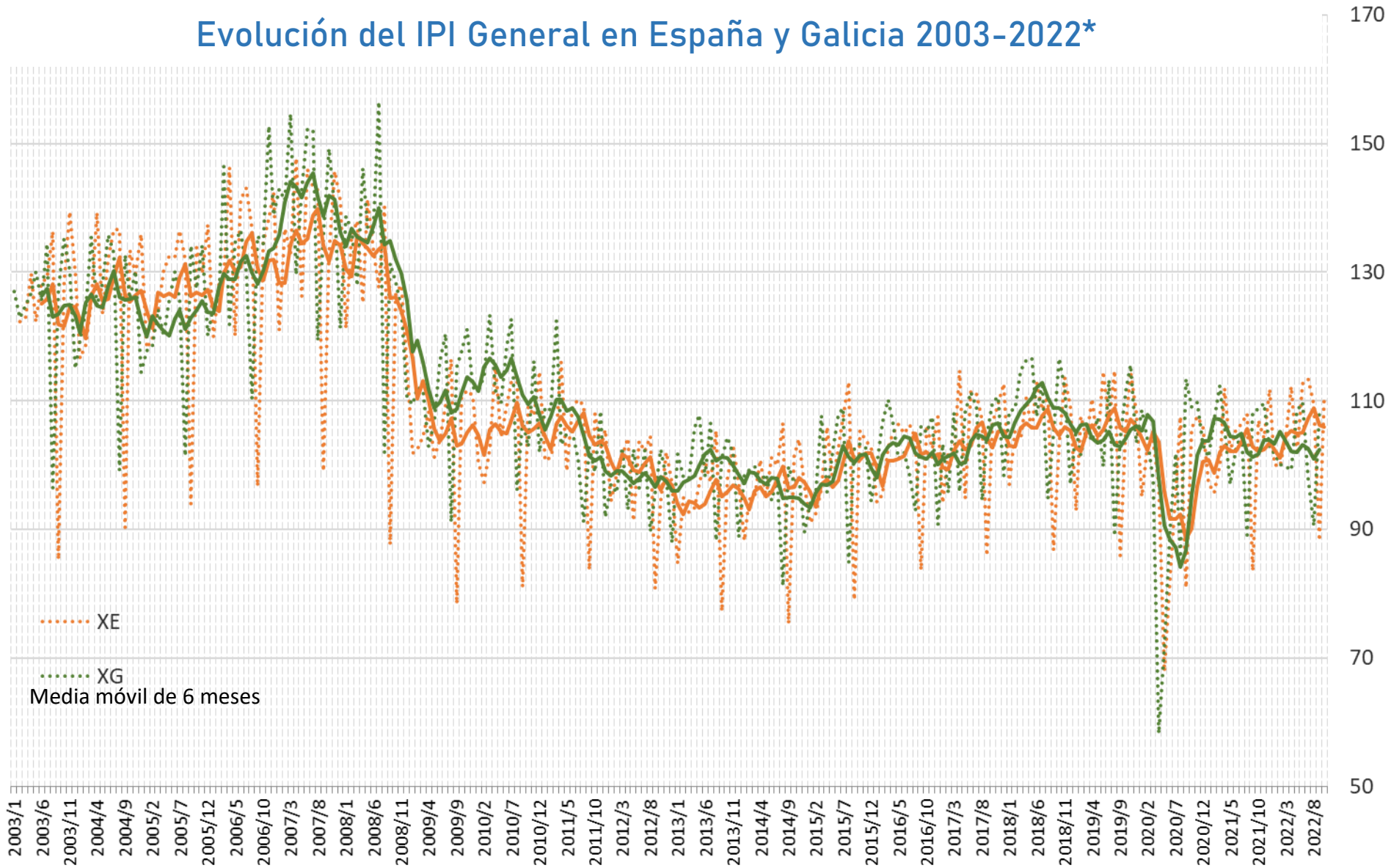


Notas

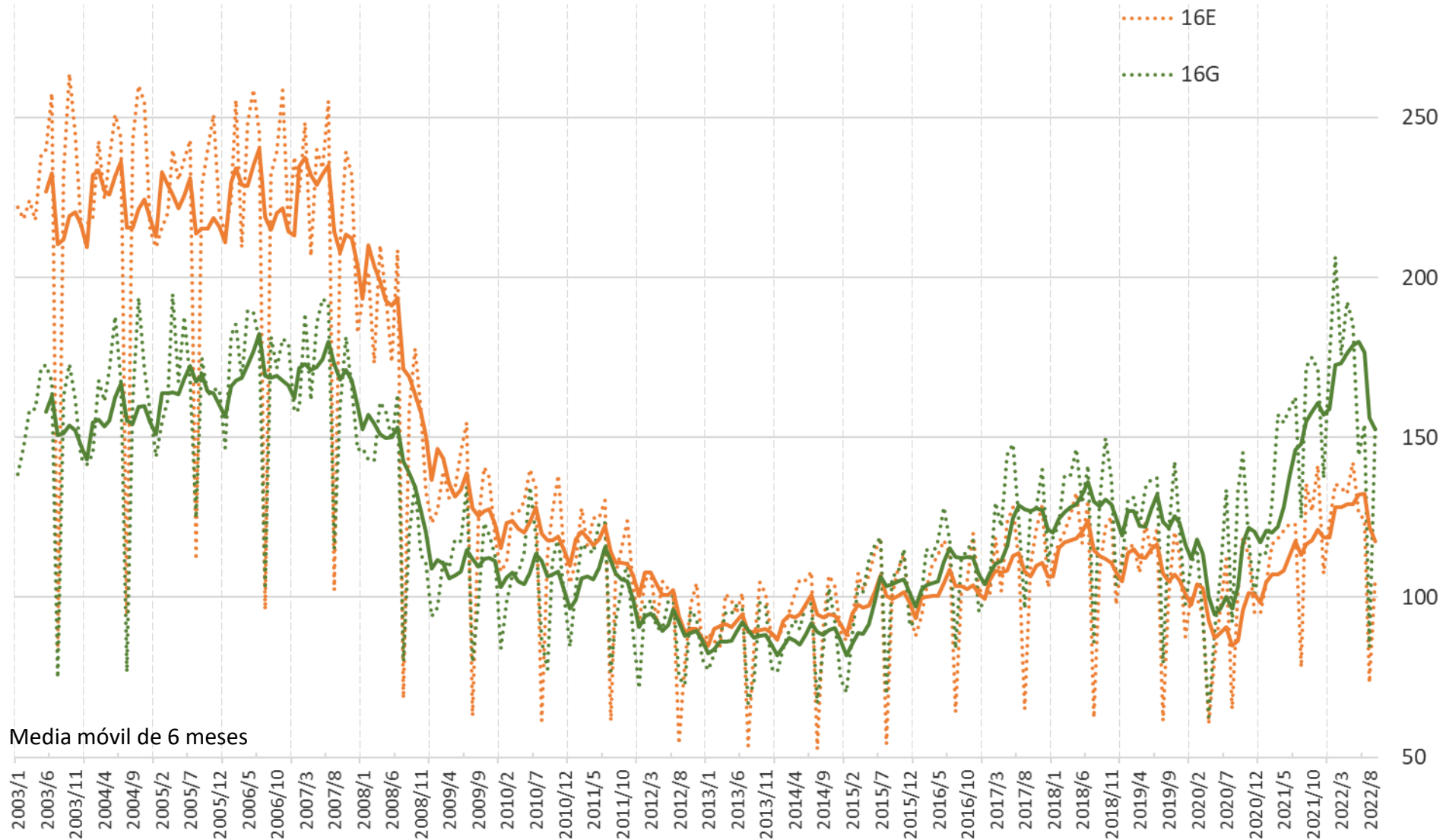
- Sin datos para Biomasa anteriores a 2020
- 2022\*\* cifras estimadas extrapolando a fin de 2022

■ Tablero y Pasta   
 ■ Aserrado   
 ■ Rematantes   
 ■ 2ª Transformación   
 ■ Biomasa

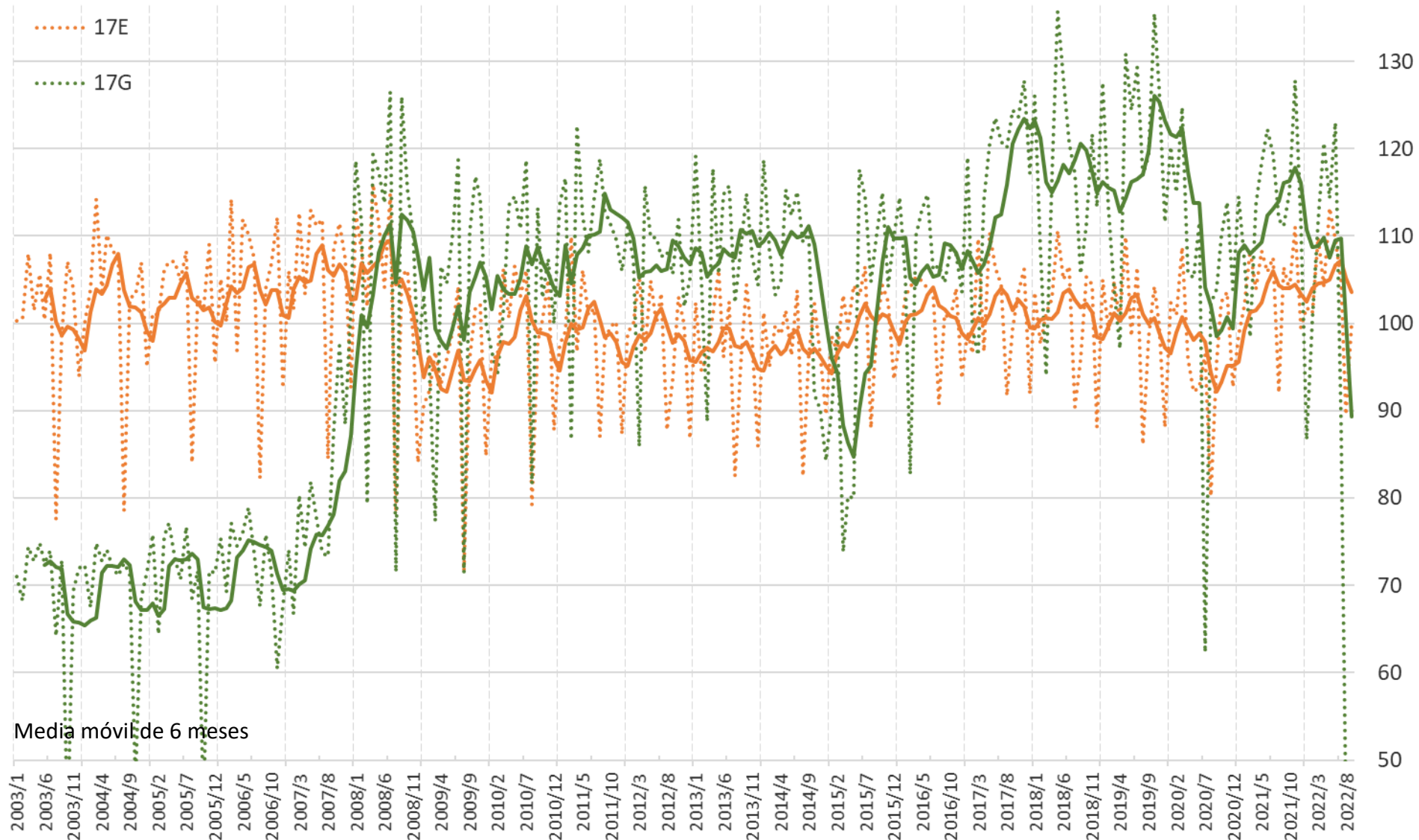
## Evolución del IPI General en España y Galicia 2003-2022\*



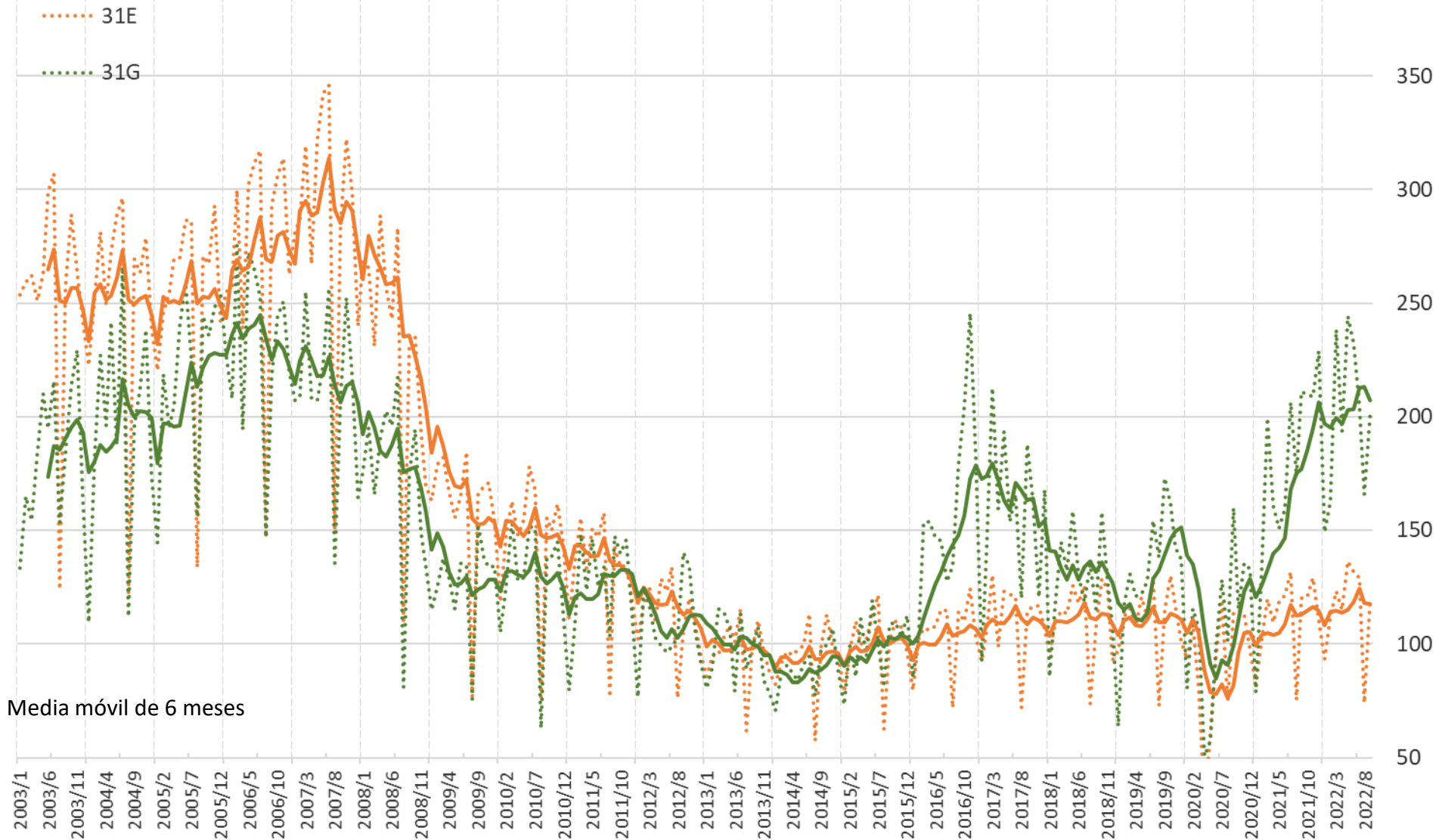
## Evolución del IPI CNAE-16 en España y Galicia 2003-2022\*



## Evolución del IPI CNAE-17 en España y Galicia 2010-2021\*



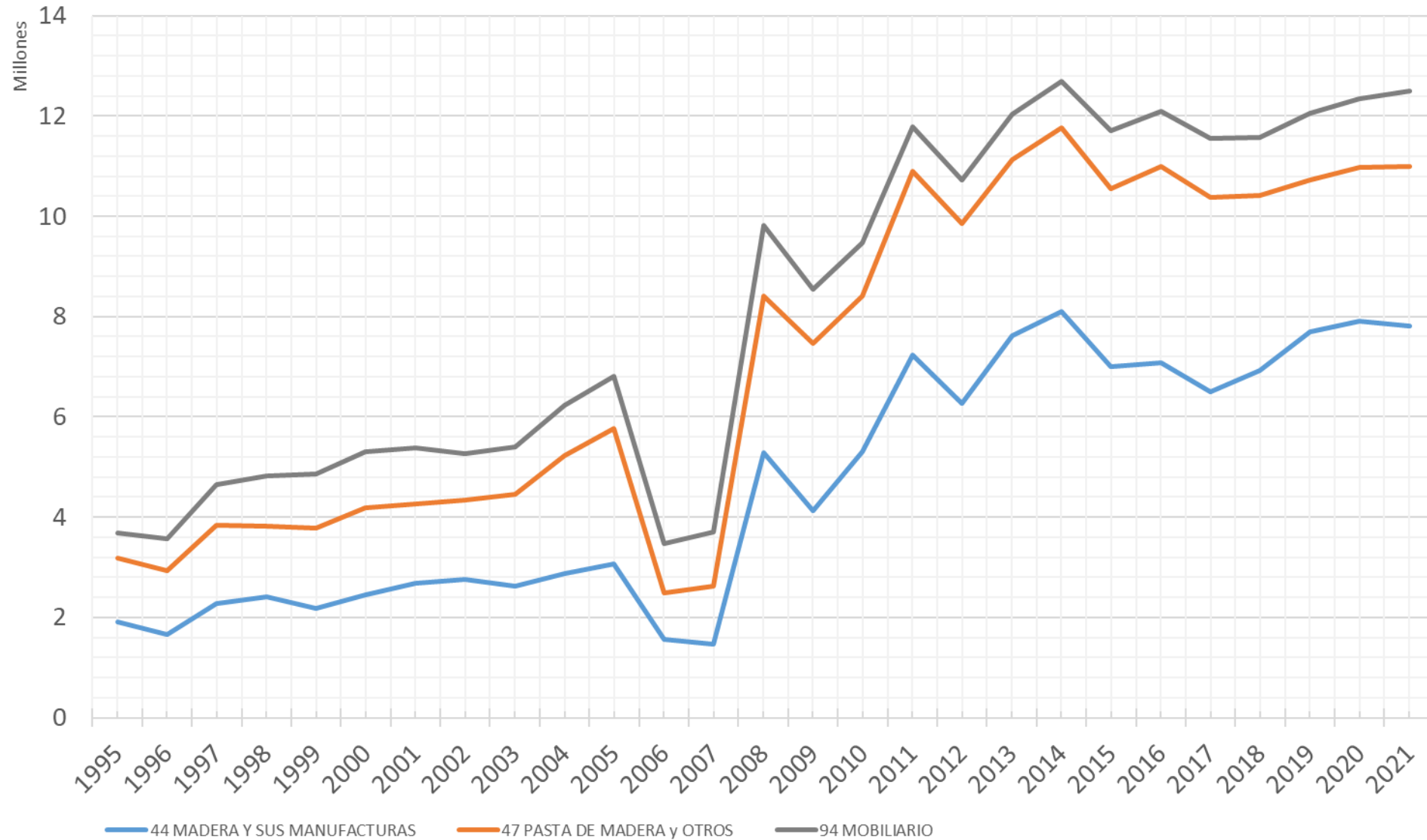
## Evolución del IPI CNAE-31 en España y Galicia 2010-2021\*



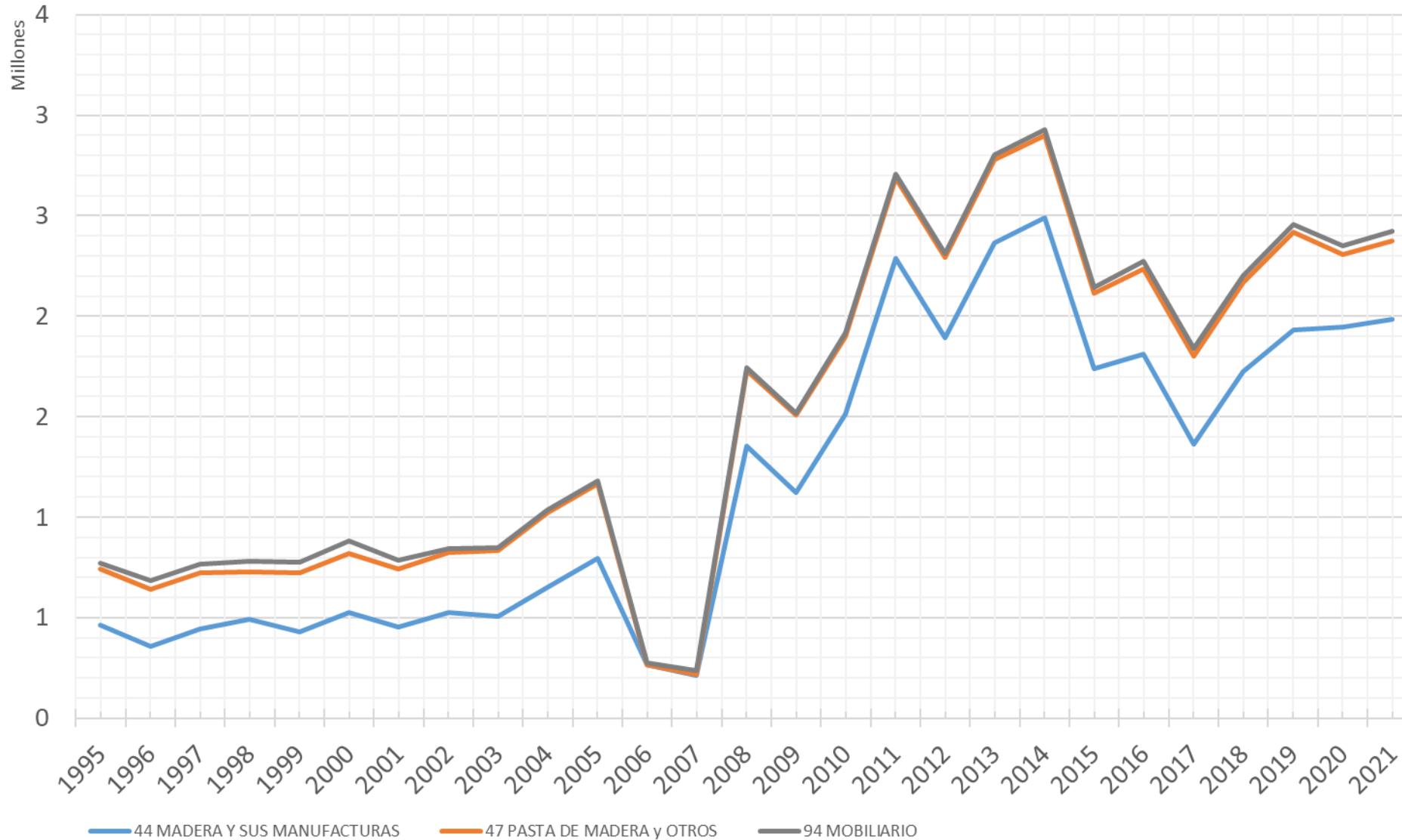


**COMERCIO EXTERIOR**

## Evolución acumulada de las exportaciones ESPAÑA 1995-2021 por código TARIC (toneladas)

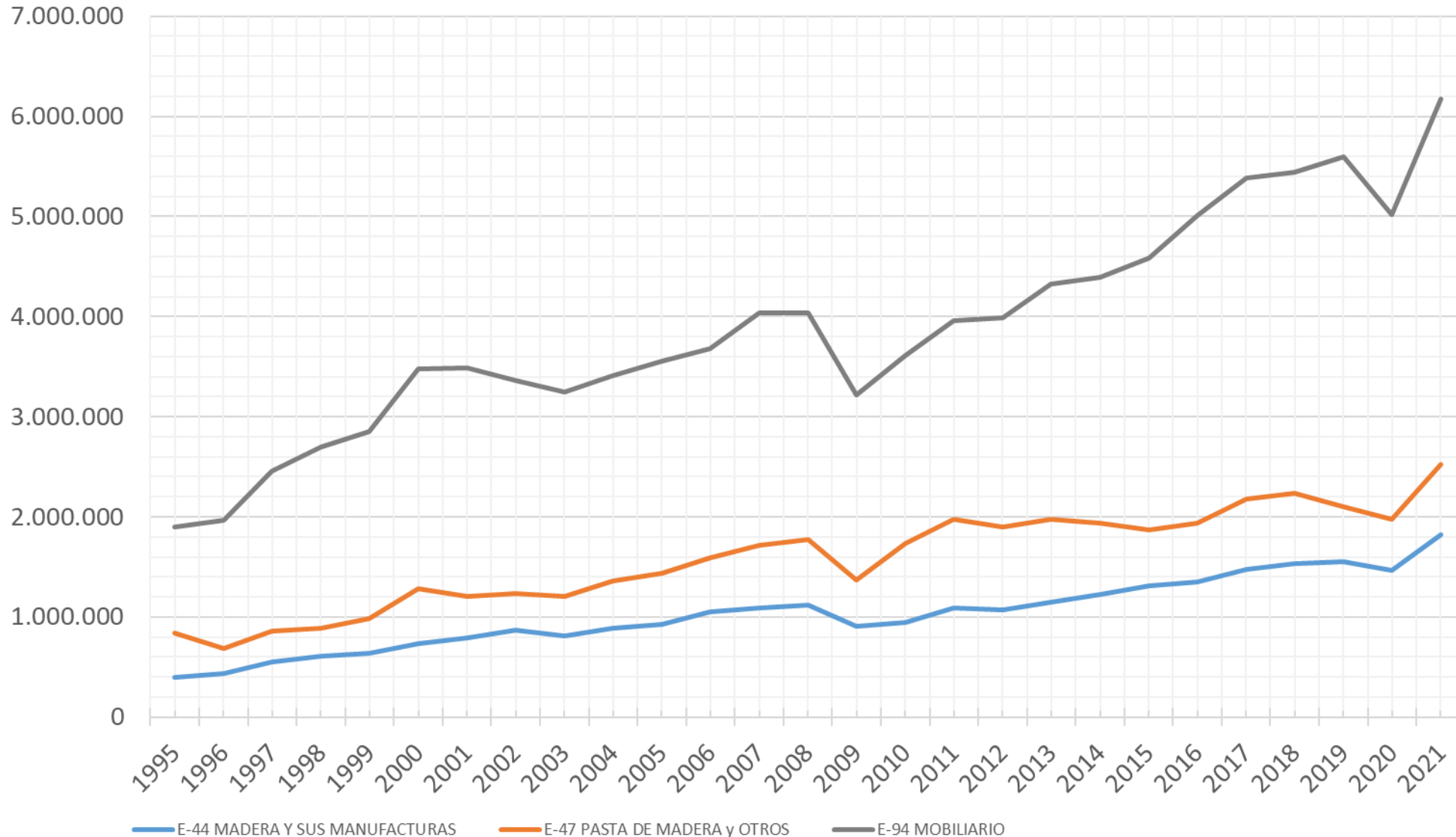


## Evolución acumulada de las exportaciones GALICIA 1995-2021 por código TARIC (toneladas)

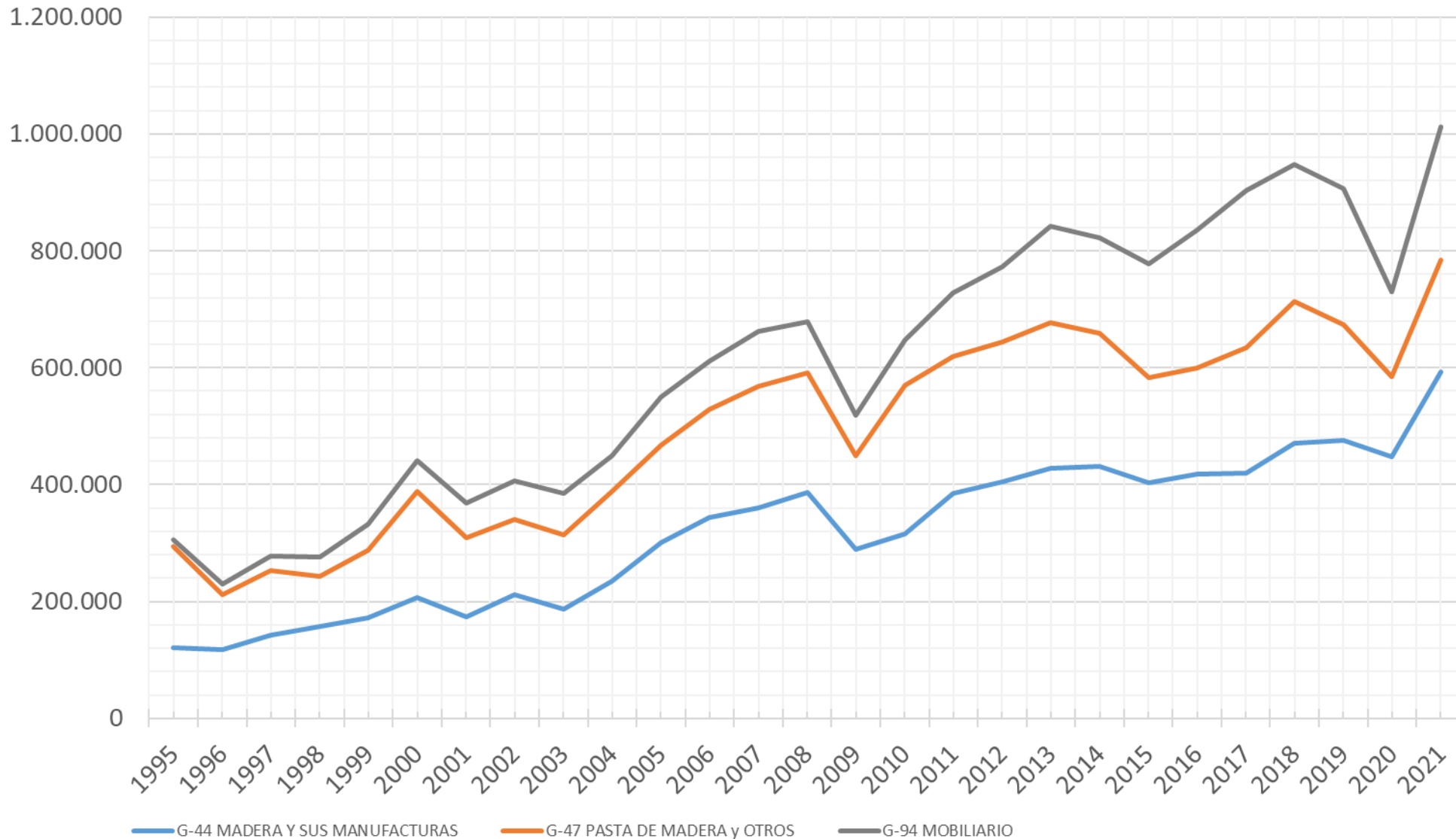




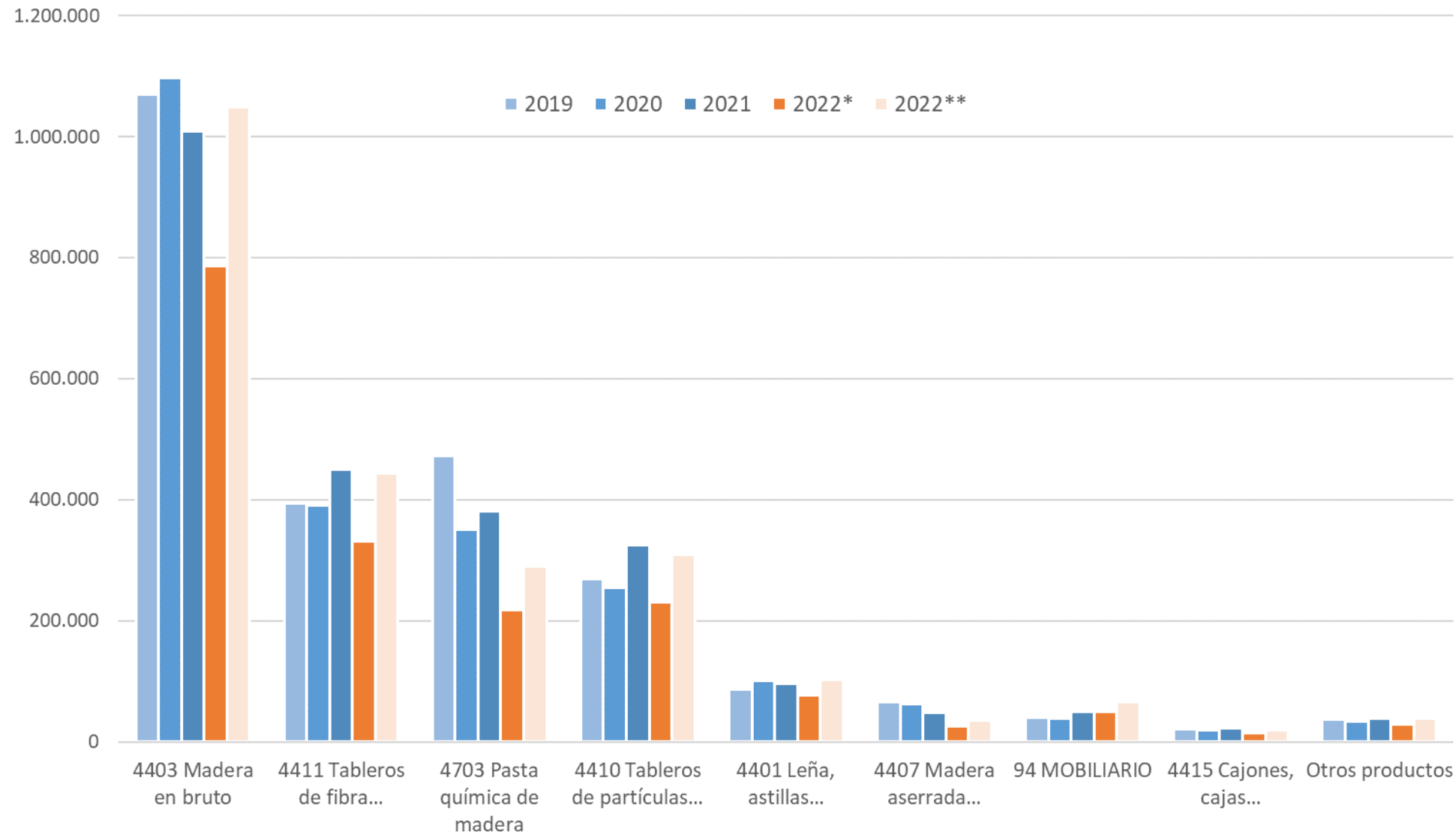
## Evolución acumulada de las exportaciones ESPAÑA 1995-2021 por código TARIC (miles de €)



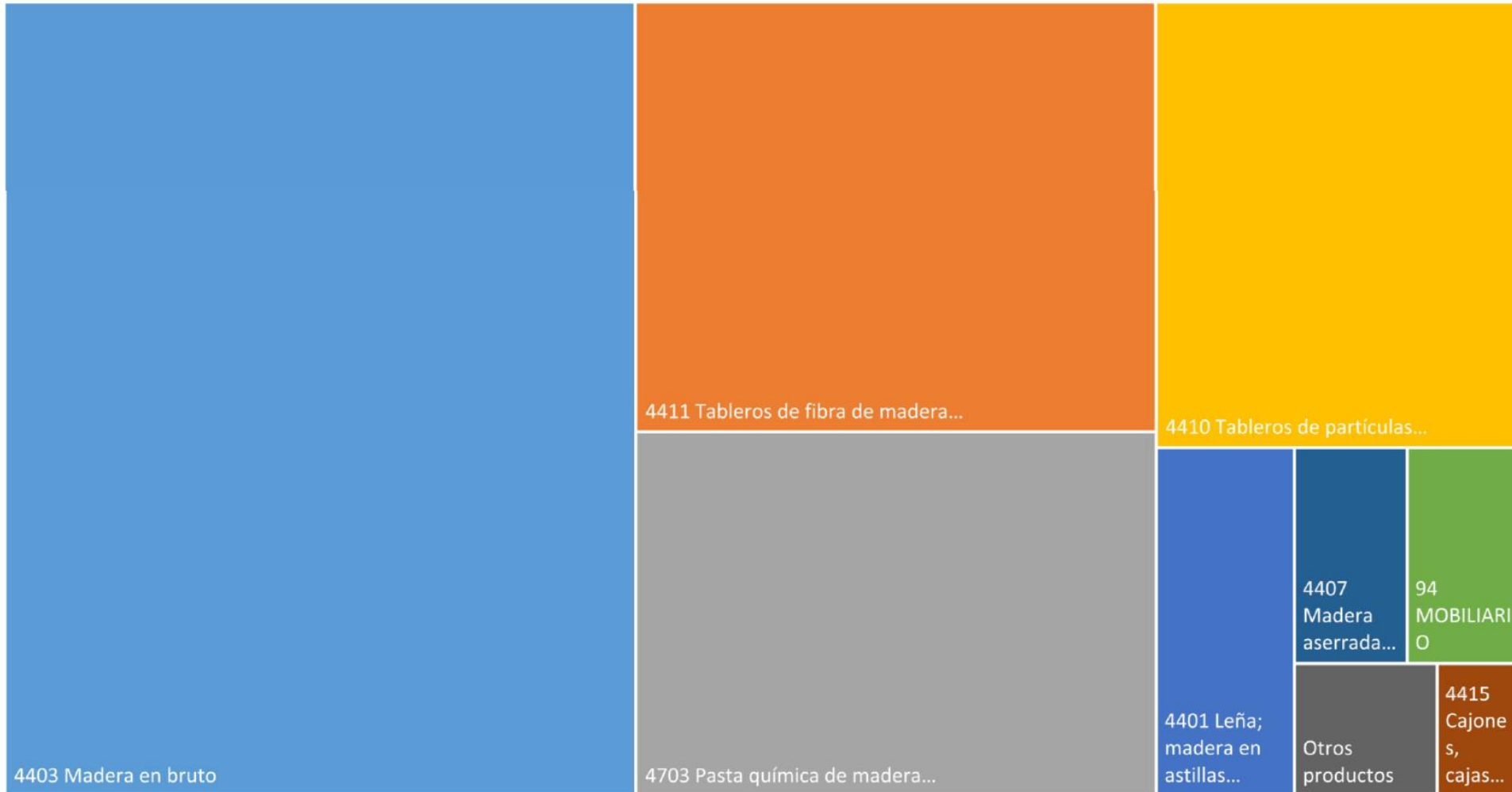
## Evolución acumulada de las exportaciones GALICIA 1995-2021 por código TARIC (miles de €)



## Evolución de las exportaciones GALICIA 2019-2022\* por código TARIC (toneladas)



## Composición de las exportaciones Galicia 2021 por código TARIC (toneladas)



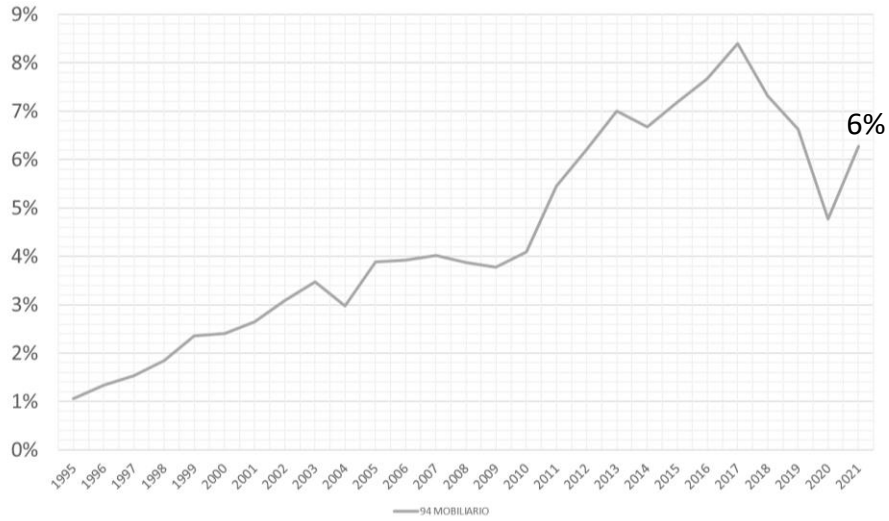
■ 4403 Madera en bruto      ■ 4411 Tableros de fibra de madera...      ■ 4703 Pasta química de madera...

■ 4410 Tableros de partículas...      ■ 4401 Leña; madera en astillas...      ■ 94 MOBILIARIO

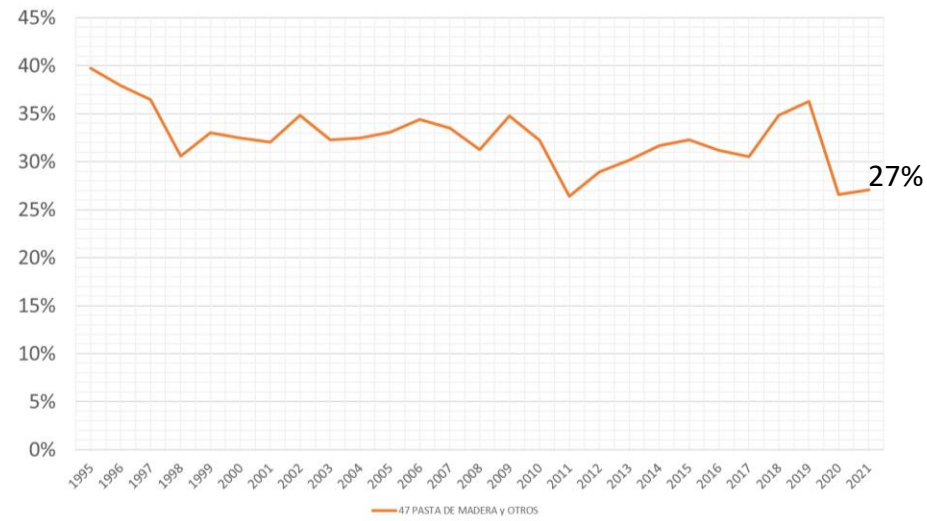
■ 4407 Madera aserrada...      ■ 4415 Cajones, cajas...      ■ Otros productos

## Evolución de la cuota gallega en las exportaciones españolas por código TARIC (%€)

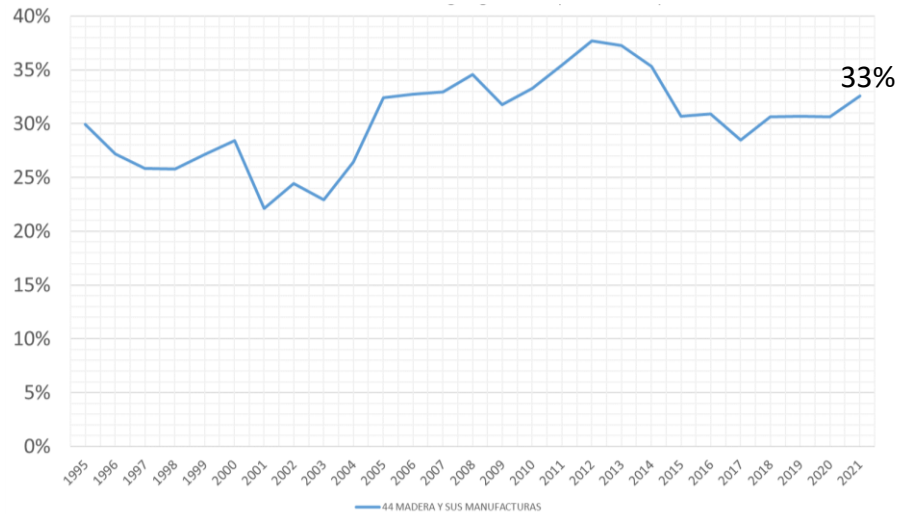
94- MOBILIARIO



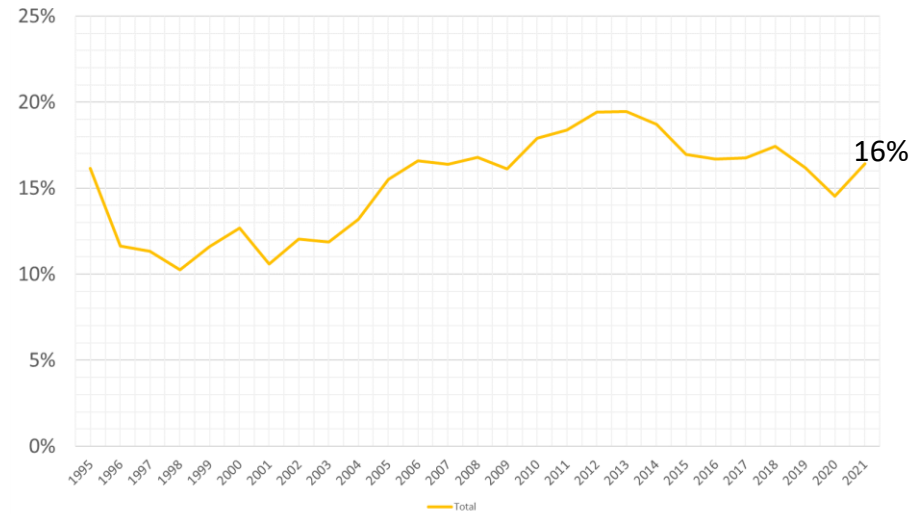
47- PASTA DE MADERA



44- MADERA Y SUS MANUFACTURAS

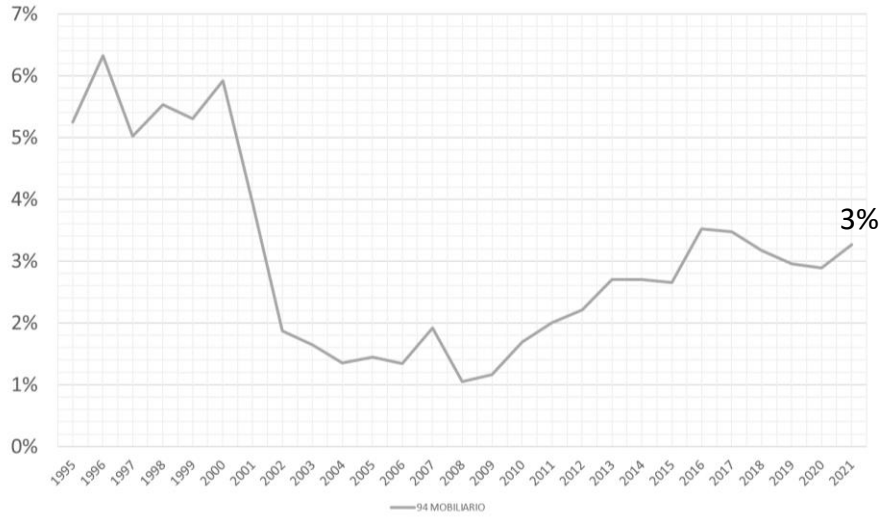


TOTAL 94 - 47 - 44



## Evolución de la cuota gallega en las exportaciones españolas por código TARIC (%ton)

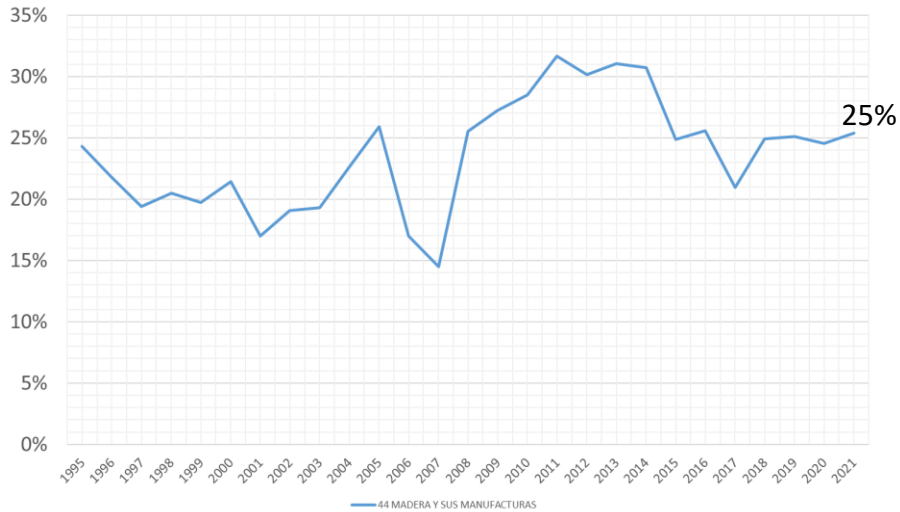
94- MOBILIARIO



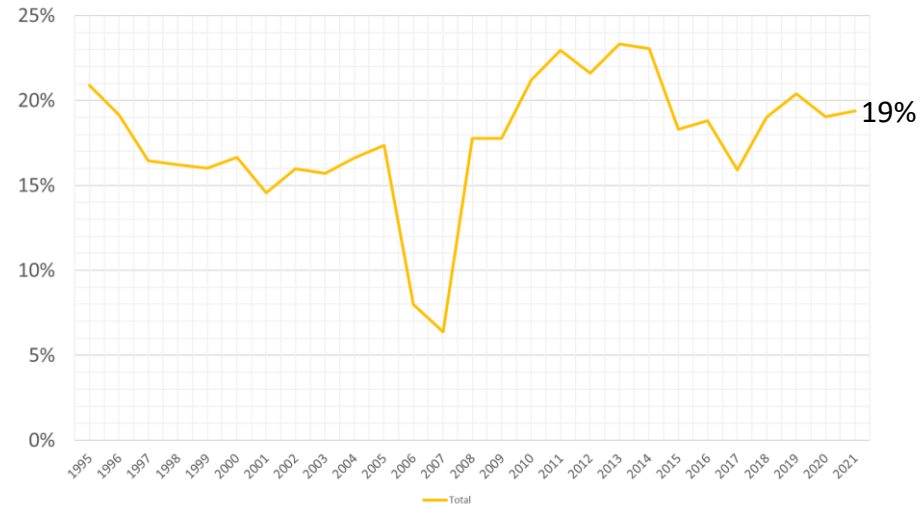
47- PASTA DE MADERA



44- MADERA Y SUS MANUFACTURAS

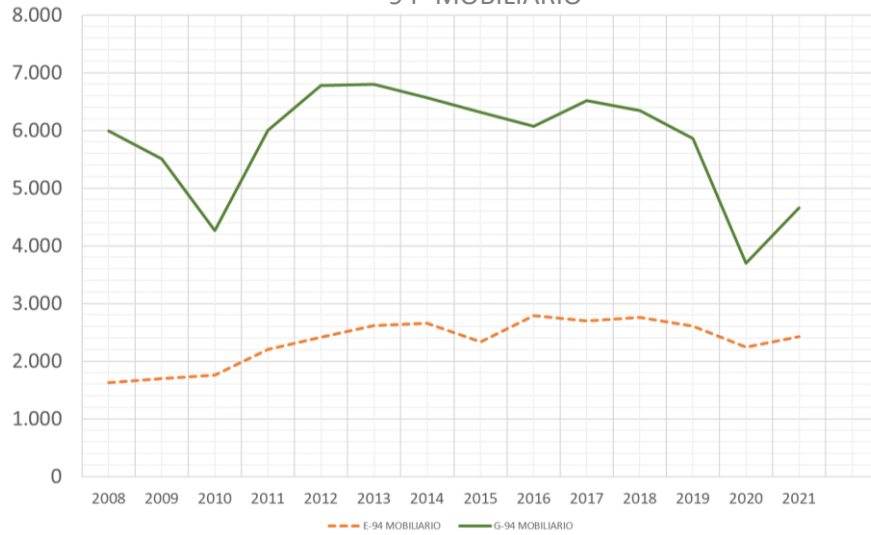


TOTAL 94 - 47 - 44

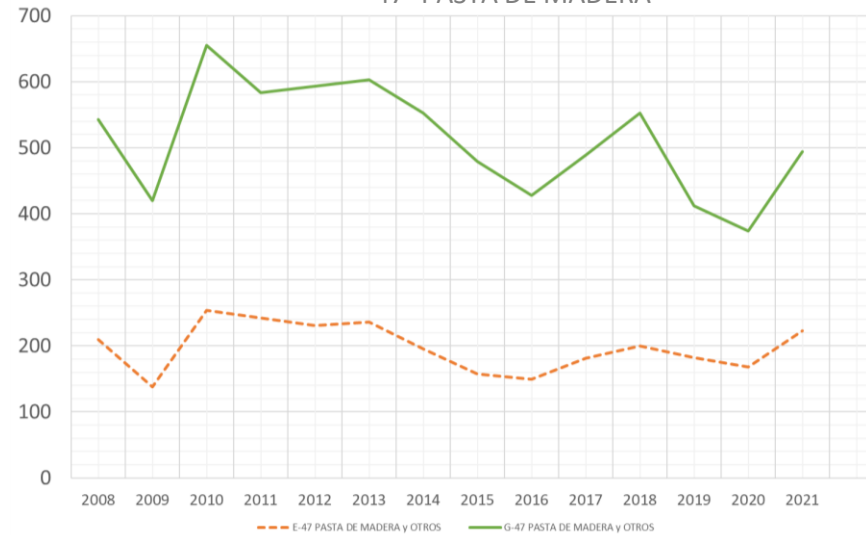


## Comparación precios medios exportación GALICIA – ESPAÑA por código TARIC (€)

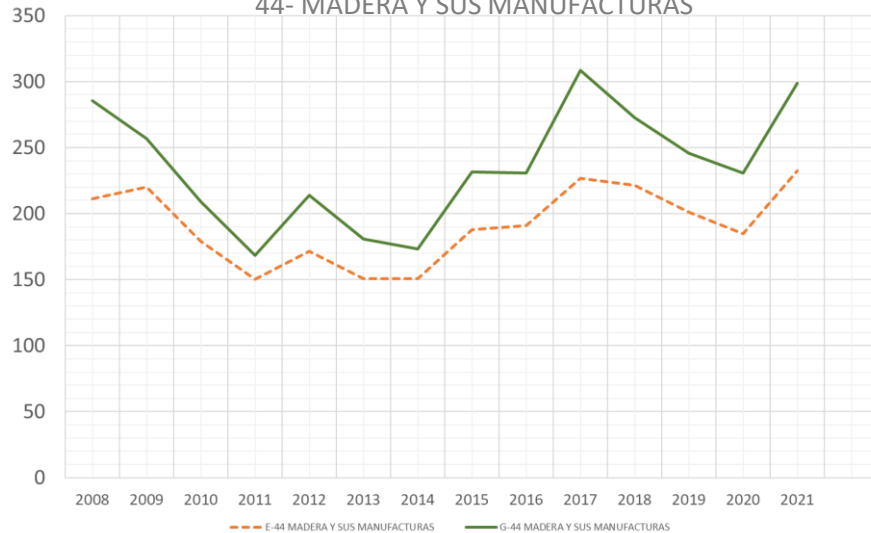
94- MOBILIARIO



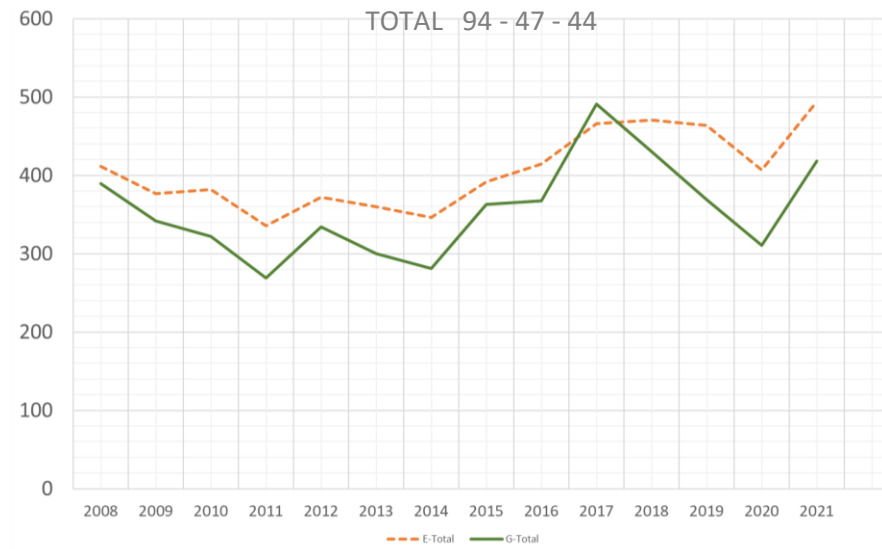
47- PASTA DE MADERA



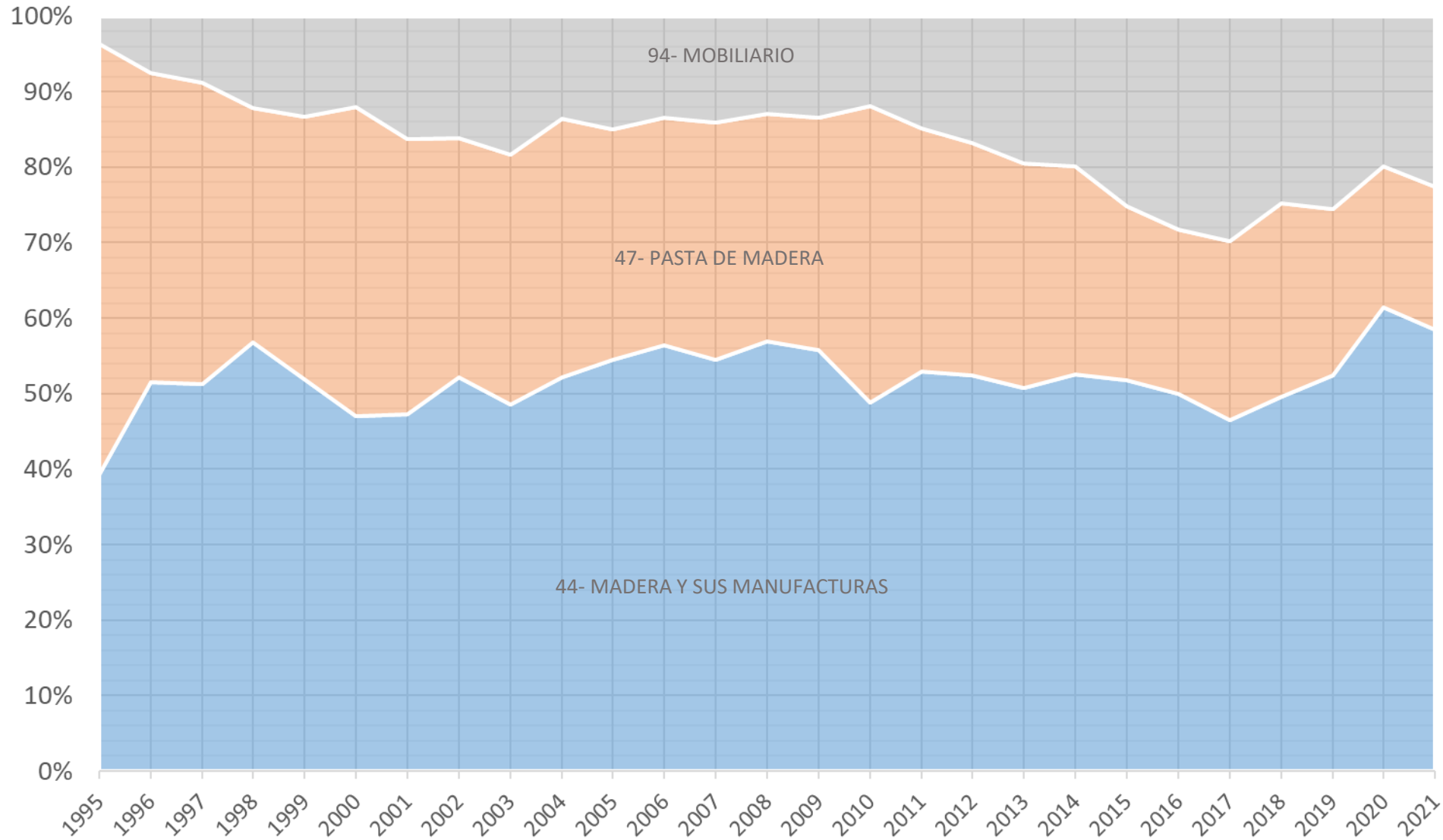
44- MADERA Y SUS MANUFACTURAS



TOTAL 94 - 47 - 44



## Evolución de la composición de las exportaciones de Galicia 1995-2022\* (M€)

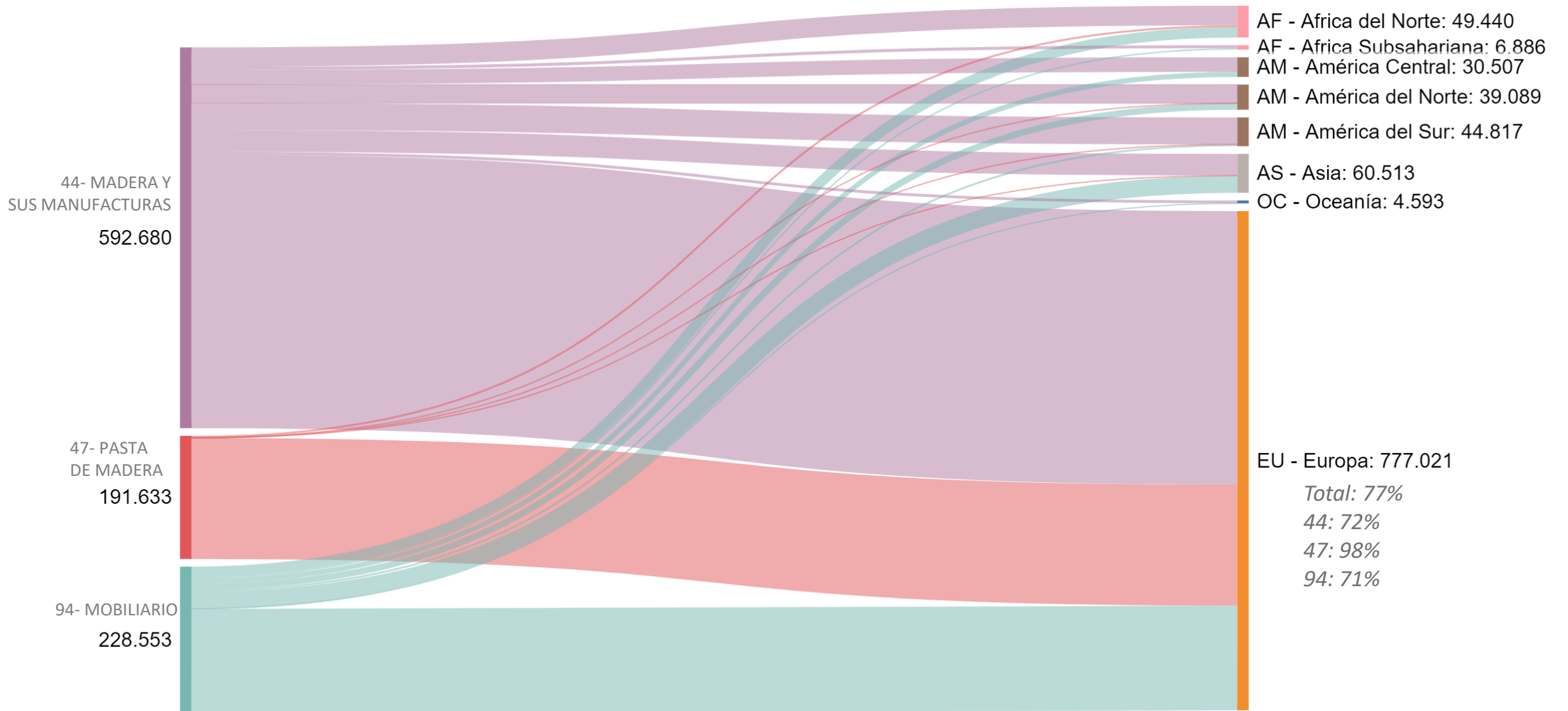


En 1995  
40% madera y manuf.  
55% pasta de papel  
5% mobiliario

En 2021  
58% madera y manuf.  
20% pasta de papel  
22% mobiliario



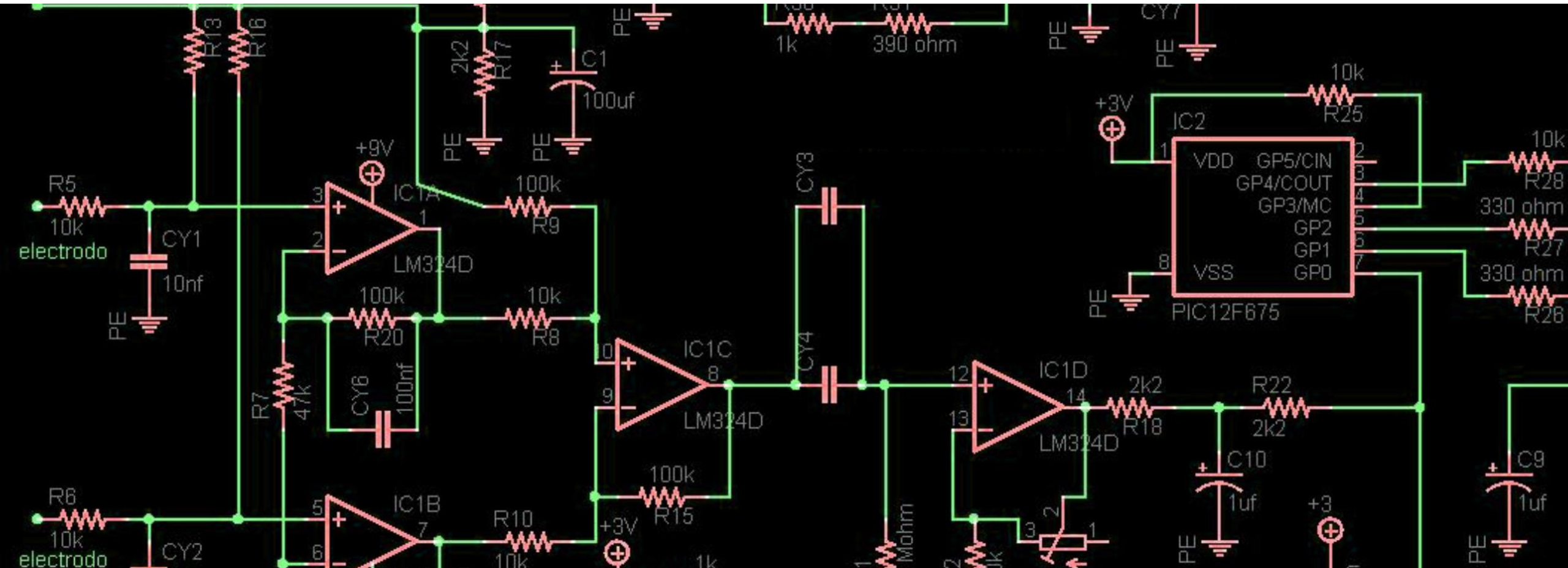
## Destino de las exportaciones de Galicia 2021 (miles de €)



## Efecto directo de las restricciones al comercio con Rusia-Bielorusia-Ucrania

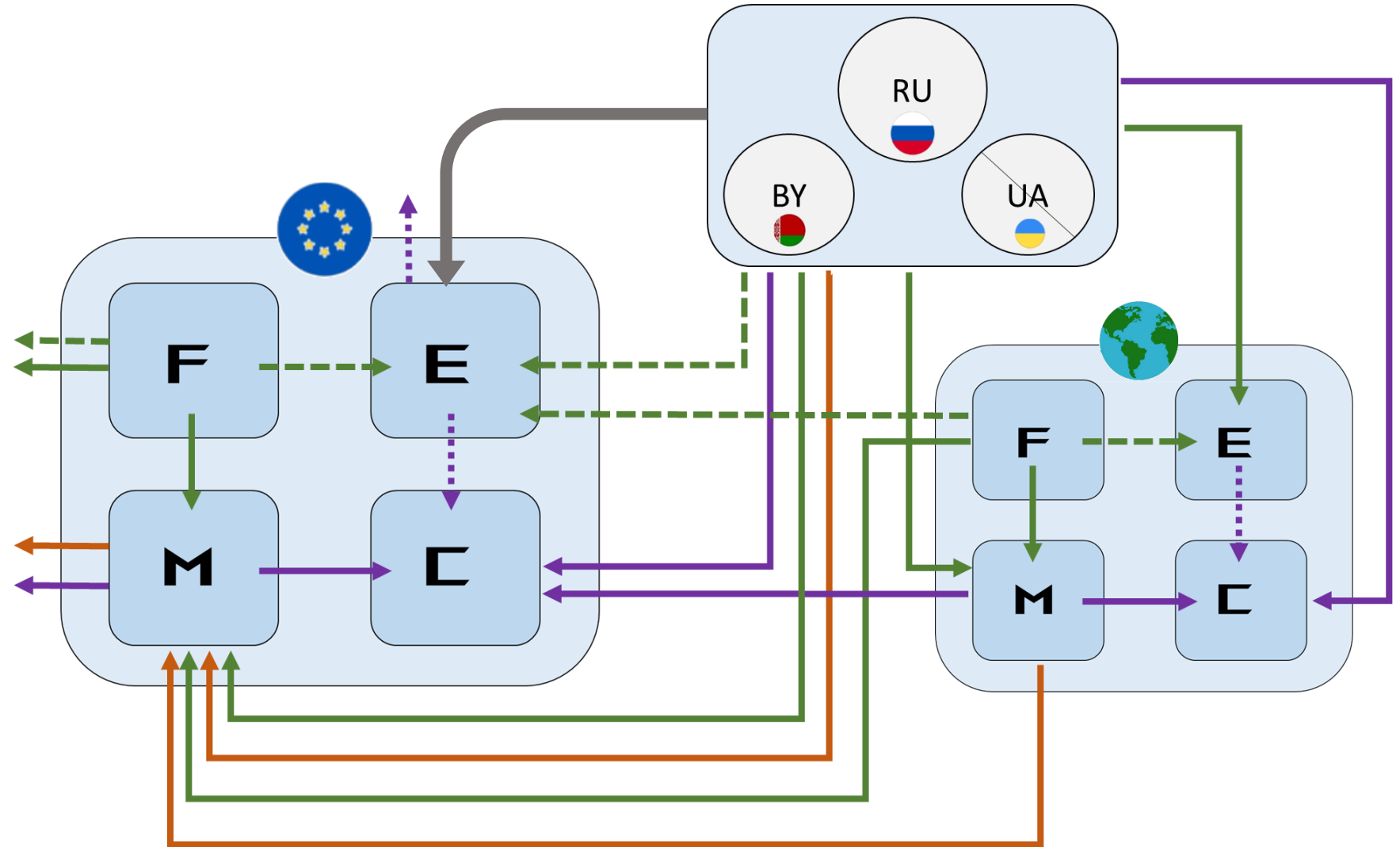
ESPAÑA		Total	072 Ucrania	073 Bielorusia	075 Rusia
E-44	EXPORT	7.351,95	1.147,16	238,41	5.966,38
	IMPORT	57.800,89	26.746,77	3.003,99	28.050,14
E-47	EXPORT	2,92	2,83		0,09
	IMPORT	78,13	0,40		77,73
E-94	EXPORT	31.385,99	10.769,87	567,55	20.048,57
	IMPORT	26.901,80	15.412,72	5.480,64	6.008,44
Total	EXPORT	38.740,86	11.919,86	805,96	26.015,04
	IMPORT	84.780,82	42.159,89	8.484,63	34.136,30
	Saldo	-46.039,96	-30.240,03	-7.678,67	-8.121,26

GALICIA		Total	072 Ucrania	073 Bielorusia	075 Rusia
G-44	EXPORT	1.105,67	421,25	0,46	683,96
	IMPORT	11.813,34	6.293,09	53,82	5.466,43
G-47	EXPORT				
	IMPORT				
G-94	EXPORT	11.466,32	2.585,59	96,93	8.783,81
	IMPORT	200,36	149,99	9,89	40,48
Total	EXPORT	12.571,99	3.006,84	97,39	9.467,76
	IMPORT	12.013,70	6.443,08	63,71	5.506,91
	Saldo	558,29	-3.436,24	33,68	3.960,85



## NOTA SOBRE MERCADOS

- NODOS  
F = BOSQUE  
E = ENERGÍA  
M = INDUSTRIA MADERA  
C = CONSUMO
- FLUJOS  
← MADERA  
← BIOMASA  
← MADERA SEMIELABORADA  
← PRODUCTO FINAL  
← ENERGIA FÓSIL



NODOS

F = BOSQUE

E = ENERGÍA

M = INDUSTRIA MADERA

C = CONSUMO

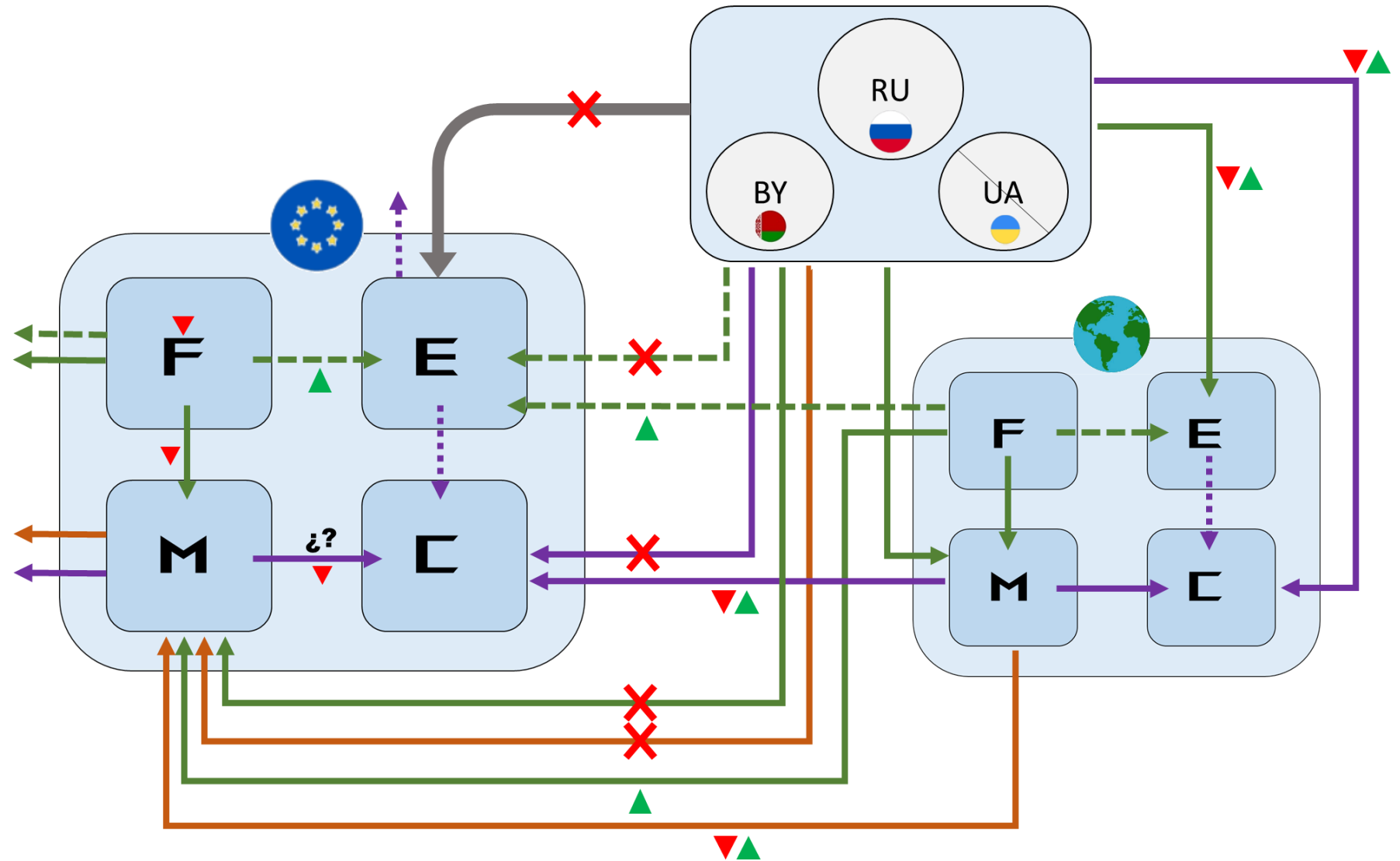
FLUJOS

← MADERA

← BIOMASA

← MADERA SEMIELABORADA

← PRODUCTO FINAL



Lumber

1M



TRADING ECONOMICS

Lumber (USD/1000 board feet) 435.00 -26.60 (-5.76%)



1D 1W 1M 6M 1Y 5Y 10Y 25Y All

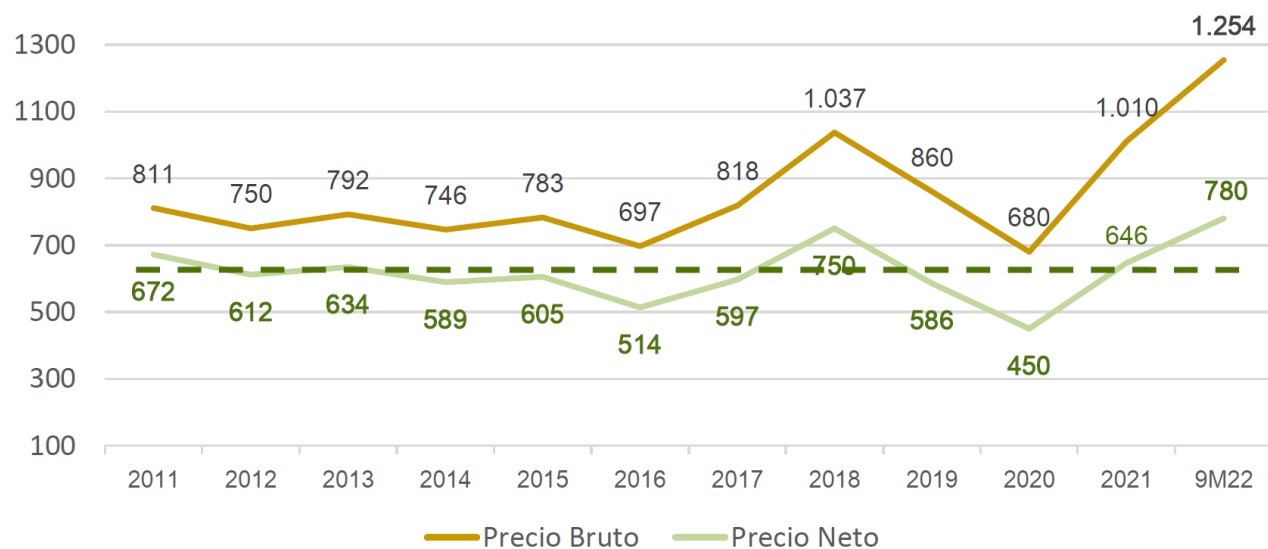
Lumber (USD/1000 board feet) **435.00** +8.50 (+1.99%)



435.00

## Precio anual medio de la celulosa en Europa USD/t

Fuentes: - *Media anual del precio bruto FOEX en Europa*  
- *Precio neto de ENCE*

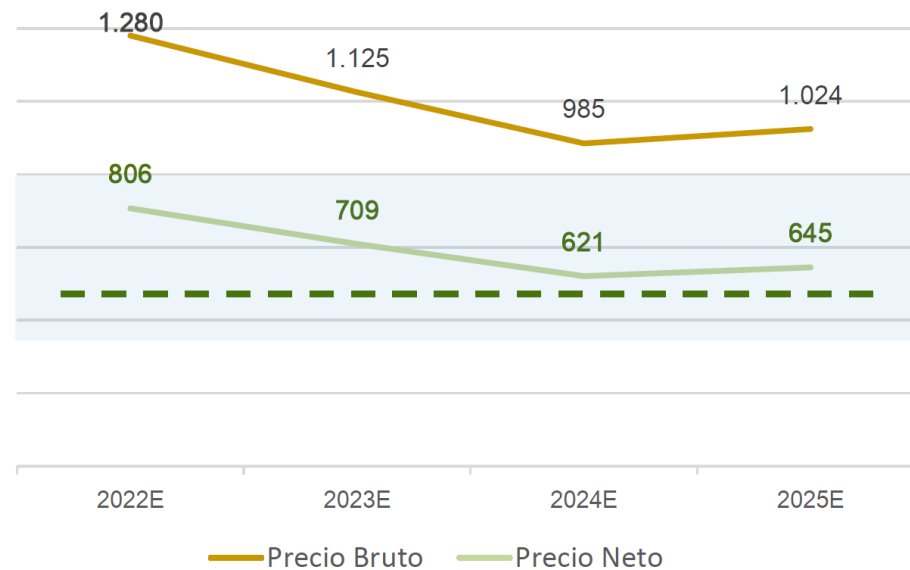


- El precio bruto medio en Europa es de 1.254 USD/t en 9M22
- Manteniéndose en 1.380 USD/t en Europa desde agosto

Fuente: ENCE Resultados 9M22

## Consenso del precio de la celulosa BHKP en Europa En septiembre de 2022, en USD/t

Fuente: *RISI, Hawkins Wright, Brian McClay y Norexeco*



- Los especialistas del sector han mejorado sus estimaciones hasta un precio medio de **1.280 USD/t en 2022**
- Asimismo, esperan un precio medio de la celulosa de **1.125 USD/t en 2023**



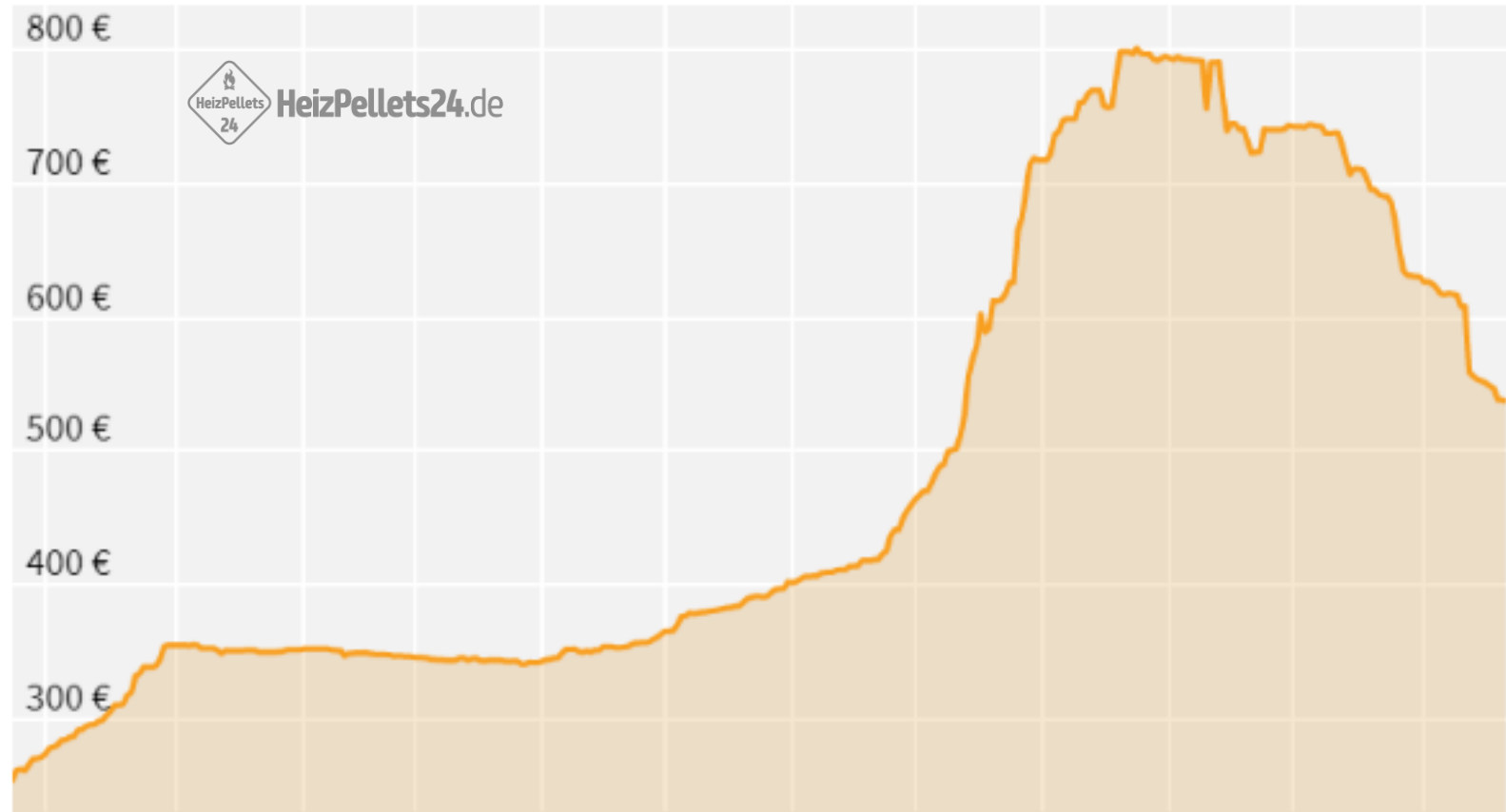


Kraft Pulp (CNY/T) 7044.00 +20.00 (+0.28%)



7044.0





 HeizPellets24.de

**HOLZPELLETS**  
*pro 1000 kg*

**538,55 €**  
**0,00 %**

Spain Electricity 80.640 (-30.28%)  Natural gas 6.629 (+5.18%) 

