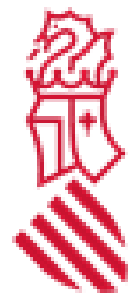


AUTOCONSUMO EN LA COMUNITAT VALENCIANA



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

ACTUALIZADO A 31/06/2022

Nº INSTALACIONES y CONSUMIDORES por año

27570

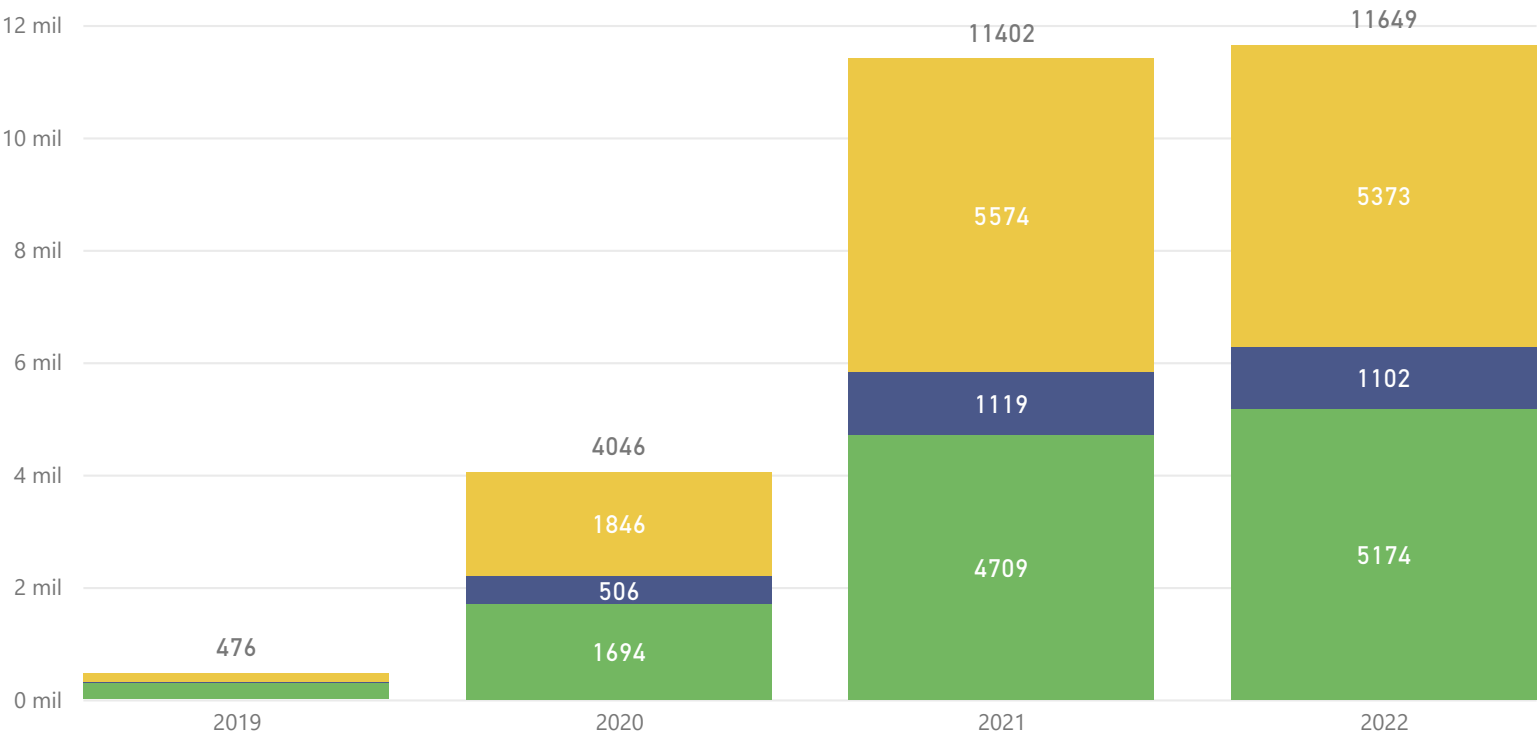
instalaciones

27973

consumidores

Nota: salvo que se indique lo contrario, los datos presentados en este informe se refieren a instalaciones de autoconsumo de cualquier tecnología (fotovoltaica, cogeneración, etc), en la fecha de su inscripción en el registro.

Nº instalaciones



PROVINCIA INST ● ALICANTE ● CASTELLON ● VALENCIA

PROVINCIA INST	ALICANTE					CASTELLON					VALENCIA					Total CV
Tipo	2019	2020	2021	2022	Total	2019	2020	2021	2022	Total	2019	2020	2021	2022	Total	
INDIVIDUAL	284	1691	4690	5159	11824	34	504	1111	1091	2740	158	1846	5543	5335	12882	27446
COLECTIVO		3	19	15	37		2	8	11	19			31	38	68	124
Total	284	1694	4709	5174	11861	34	506	1119	1102	2759	158	1846	5574	5373	12950	27570



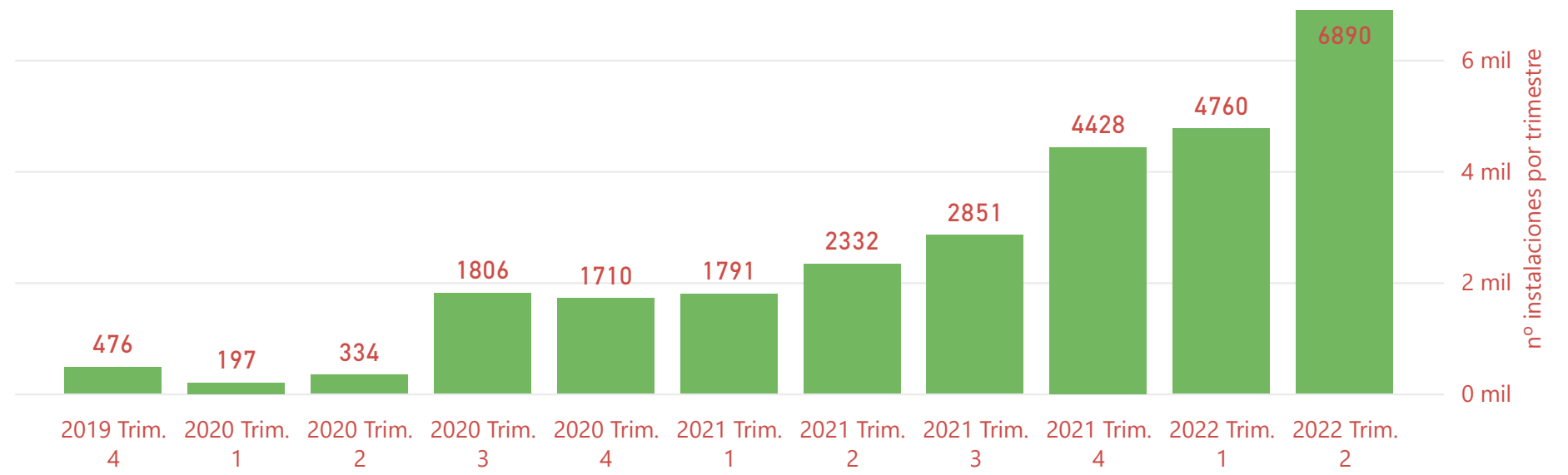
GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

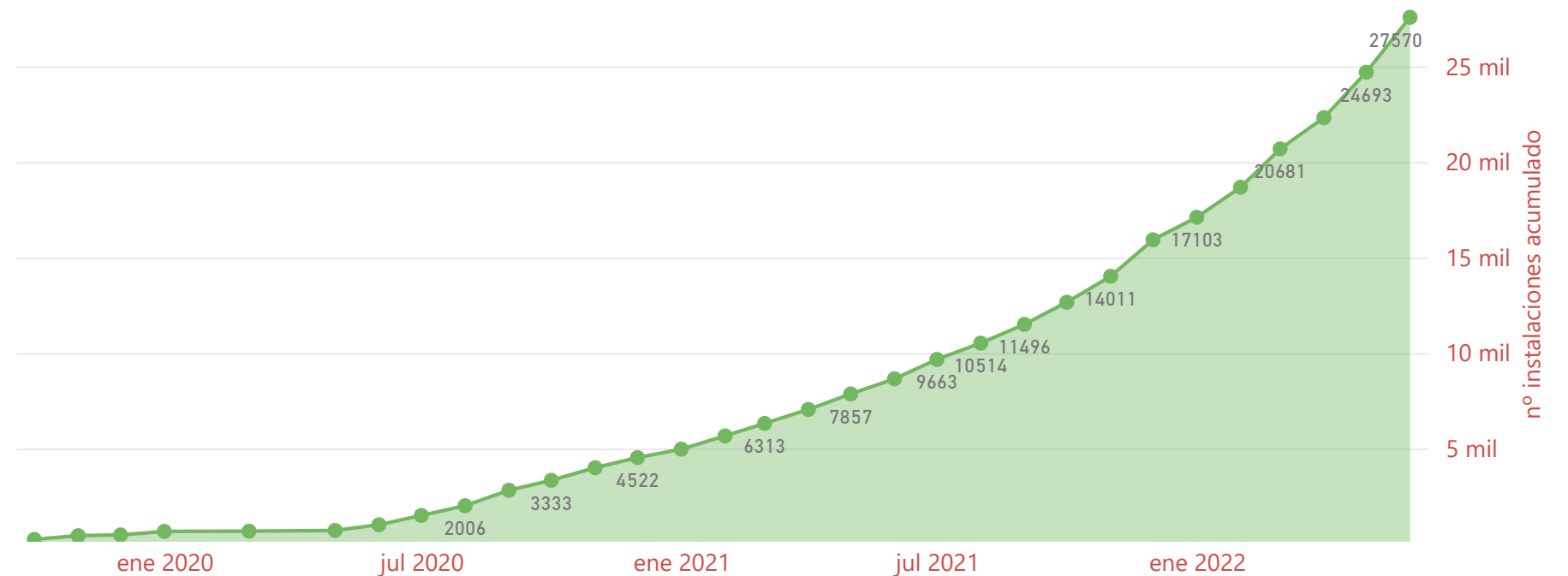
Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

EVOLUCIÓN DEL Nº DE INSTALACIONES

Trimestral



Acumulado

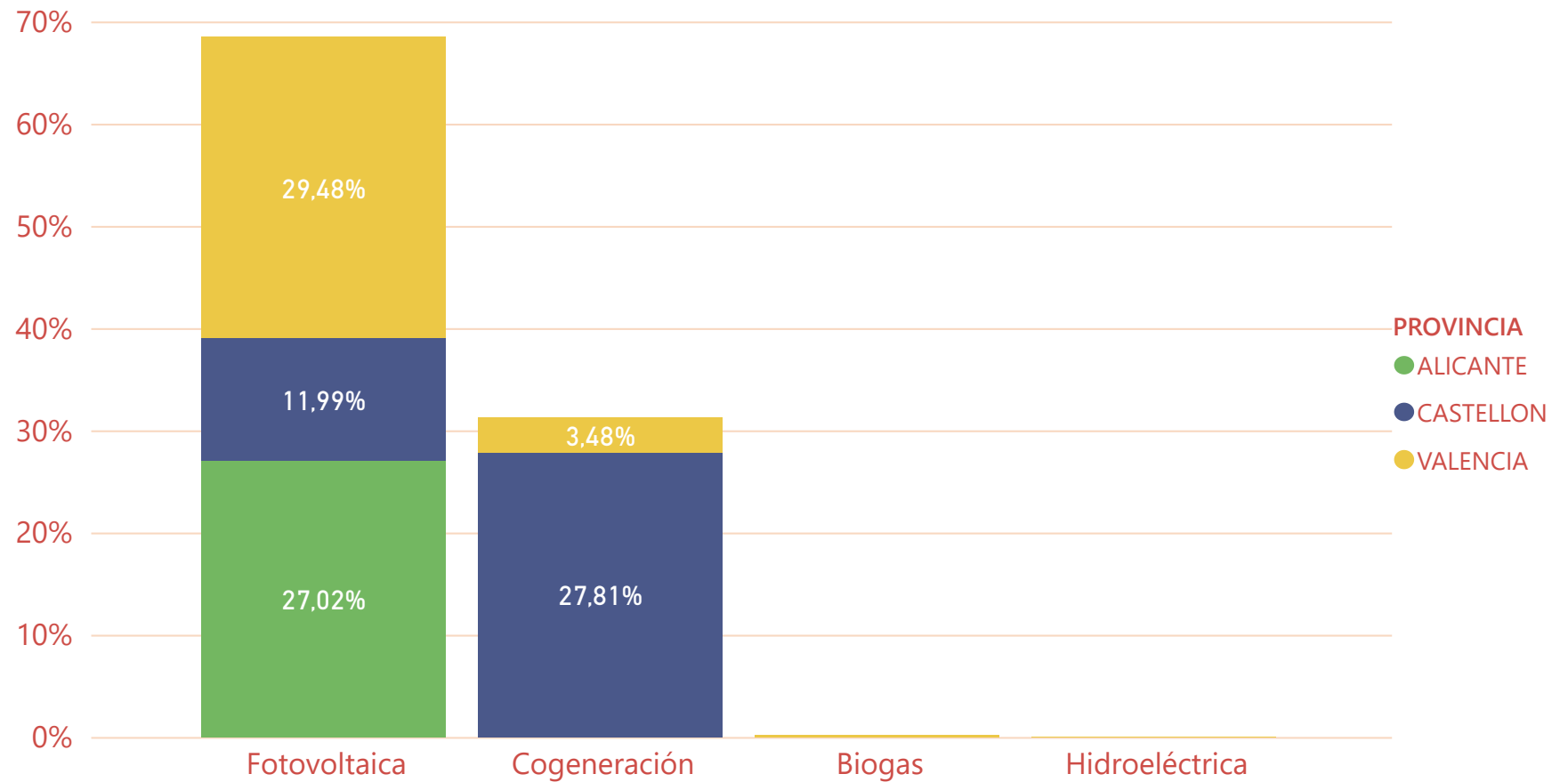


405.718,92

kW

71.339,4 kW més que el
trimestre anterior

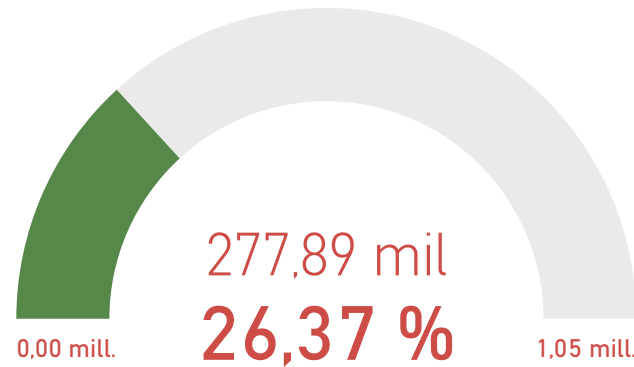
POTENCIA (kW) por tecnología



PROVINCIA	ALICANTE		CASTELLON		VALENCIA		Total CV	
TECNOLOGIA	POTENCIA	%	POTENCIA	%	POTENCIA	%	POTENCIA	%
Hidroeléctrica	75,00	0,07%			27,60	0,02%	102,60	0,03%
Biogas					760,00	0,56%	760,00	0,19%
Cogeneración			112.844,00	69,88%	14.118,91	10,50%	126.962,91	31,29%
Fotovoltaica	109.639,63	99,93%	48.630,69	30,12%	119.623,10	88,92%	277.893,42	68,49%
Total	109.714,63	100,00%	161.474,69	100,00%	134.529,60	100,00%	405.718,92	100,00%

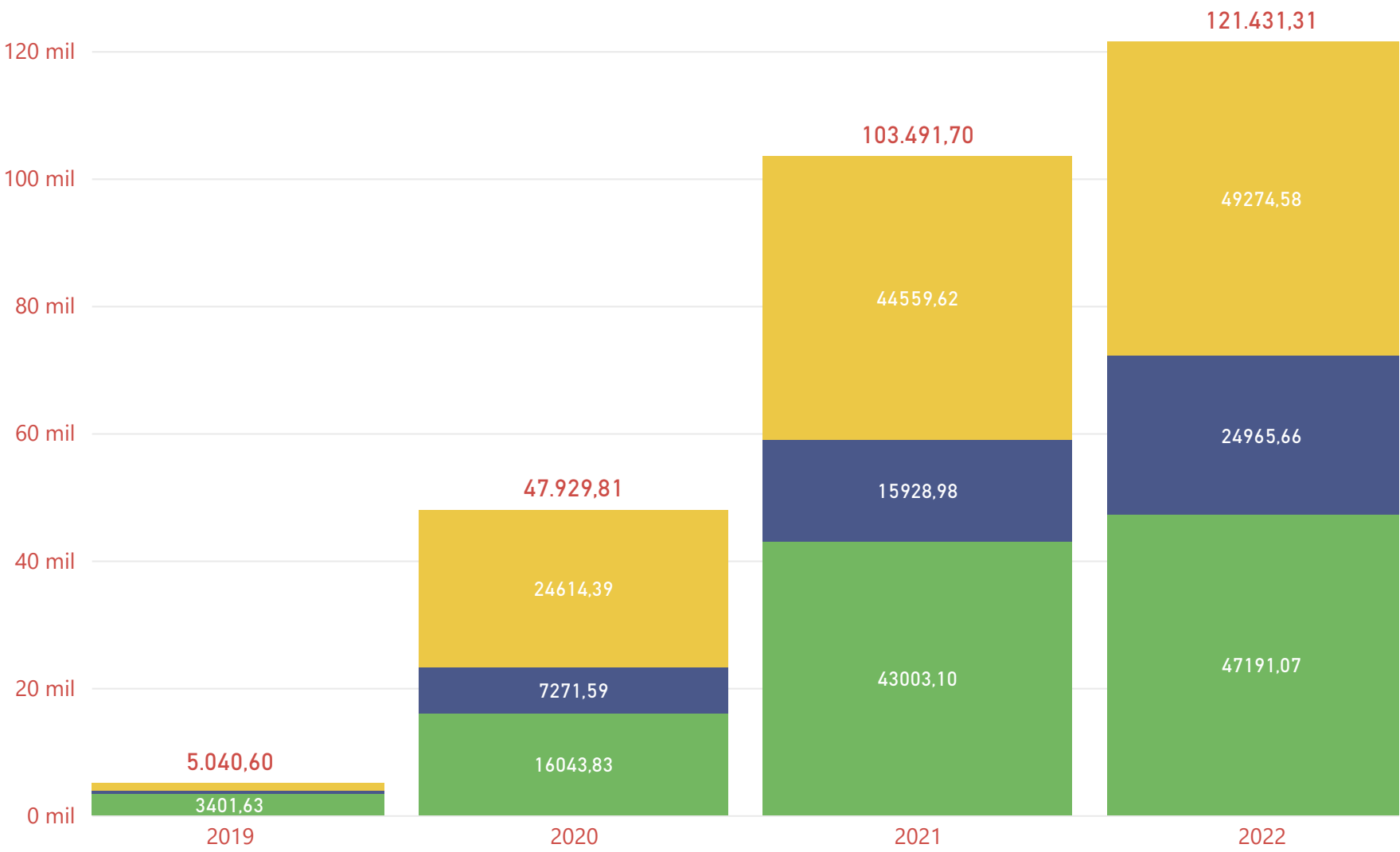
POTENCIA (kW) FOTOVOLTAICAS

POTENCIA INSTALADA VS POTENCIAL CV
(kW)*



* según la Hoja de Ruta del Autoconsumo del MITECO

PROVINCIA ● ALICANTE ● CASTELLON ● VALENCIA



PROVINCIA	ALICANTE					CASTELLON					VALENCIA					Total CV
Tipo	2019	2020	2021	2022	Total	2019	2020	2021	2022	Total	2019	2020	2021	2022	Total	
INDIVIDUAL	3.401,63	16.003,83	42.776,95	47.094,29	109.276,70	464,46	7.255,59	15.775,63	24.773,21	48.268,89	1.174,51	24.614,39	44.112,39	48.714,75	118.616,05	276.161,63
COLECTIVO		40,00	226,15	96,78	362,93		16,00	153,35	192,45	361,80			447,23	559,83	1.007,05	1.731,78
Total	3.401,63	16.043,83	43.003,10	47.191,07	109.639,63	464,46	7.271,59	15.928,98	24.965,66	48.630,69	1.174,51	24.614,39	44.559,62	49.274,58	119.623,10	277.893,42

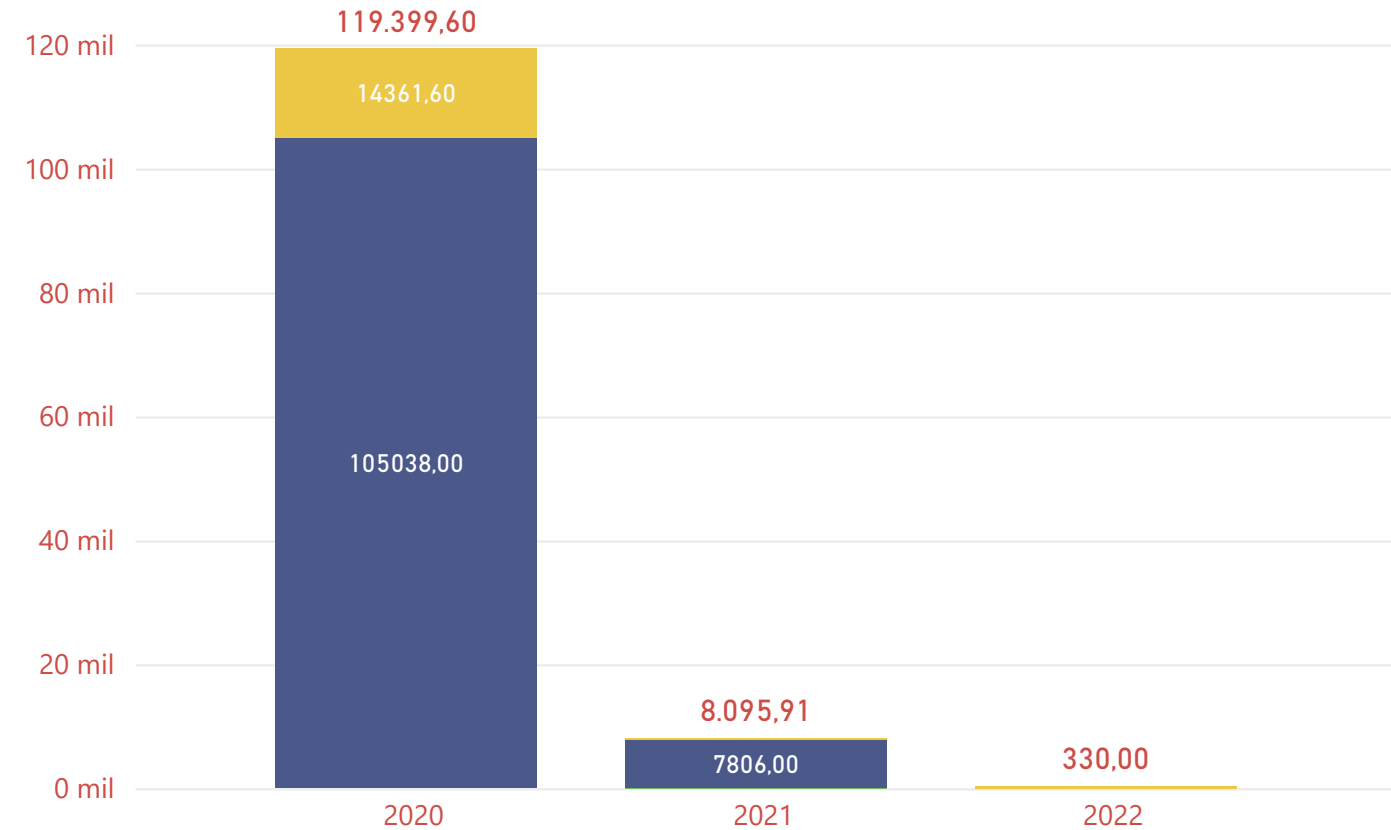
POTENCIA (kW) OTRAS TECNOLOGÍAS

127.825,51
kW

33

instalaciones no fotovoltaicas que
suponene el 31,51% de la potencia total

PROVINCIA ● ALICANTE ● CASTELLON ● VALENCIA



PROVINCIA	2020	2021	2022	Total
ALICANTE		75,00		75,00
CASTELLON	105.038,00	7.806,00		112.844,00
VALENCIA	14.361,60	214,91	330,00	14.906,51
Total	119.399,60	8.095,91	330,00	127.825,51



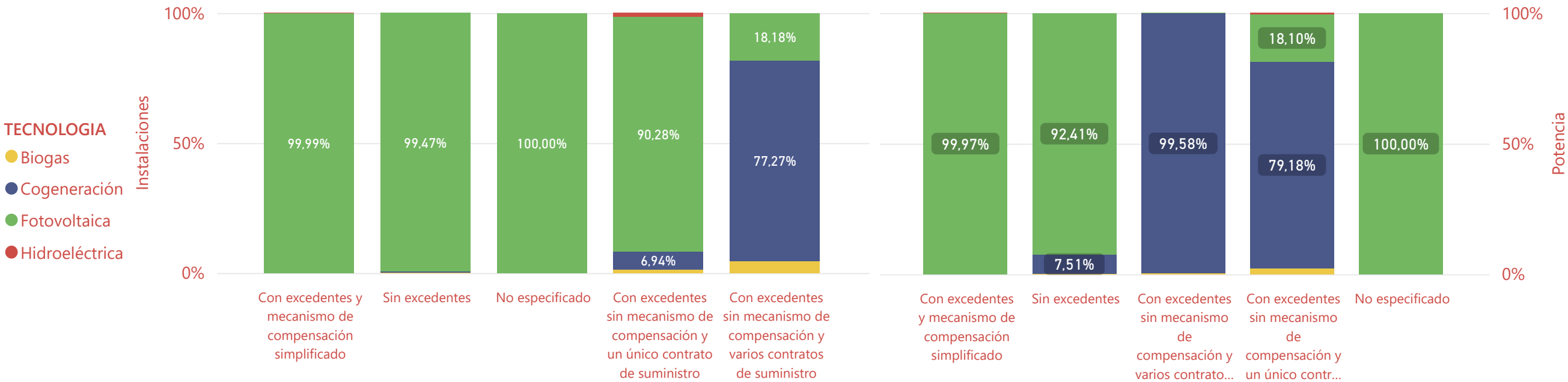
GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

Instalaciones por modalidad de autoconsumo

MODALIDAD	COMPENSACIÓN	Nº inst	POTENCIA (kW)
CON EXCEDENTES	Con excedentes sin mecanismo de compensación y un único contrato de suministro	72	14.890,81
CON EXCEDENTES	Con excedentes sin mecanismo de compensación y varios contratos de suministro	20	105.362,20
CON EXCEDENTES	Con excedentes y mecanismo de compensación simplificado	26243	148.566,50
CON EXCEDENTES	No especificado	102	696,72
SIN EXCEDENTES	Sin excedentes	1133	136.202,70
Total		27570	405.718,92





GENERALITAT
VALENCIANA

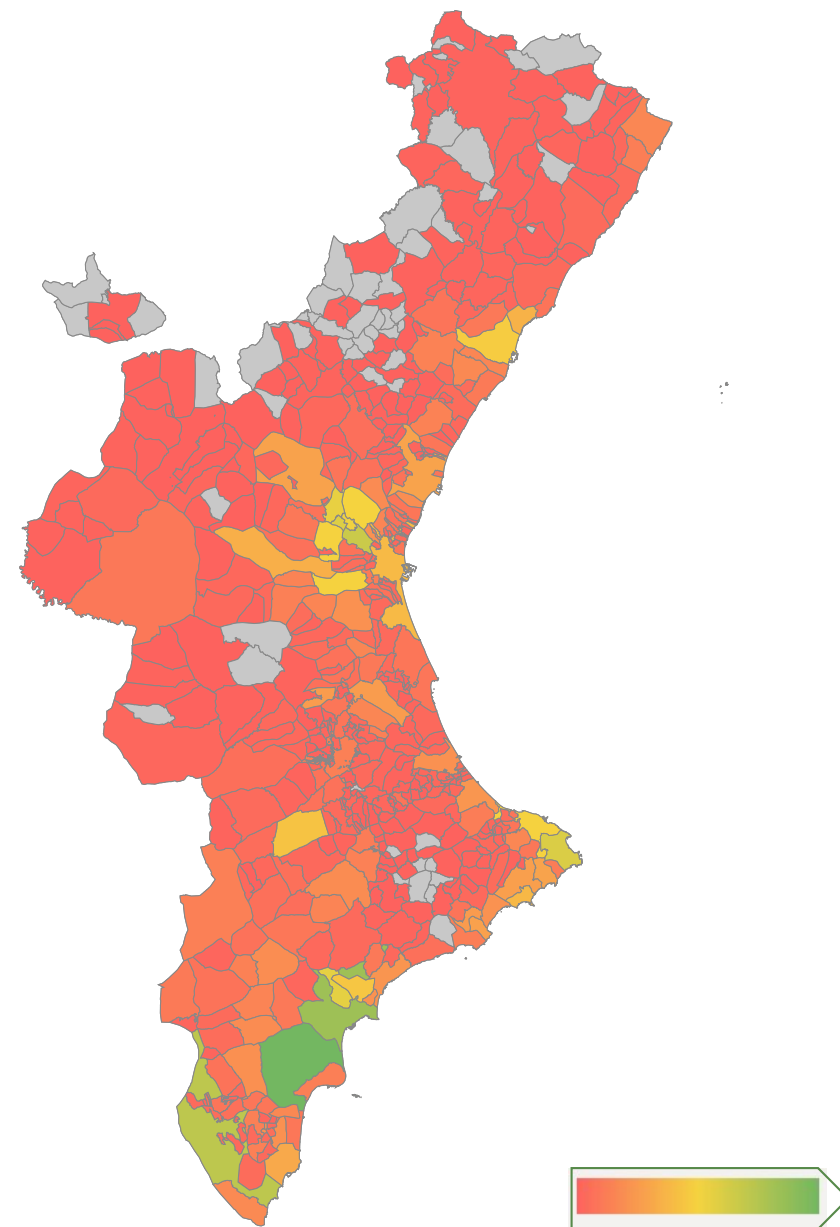
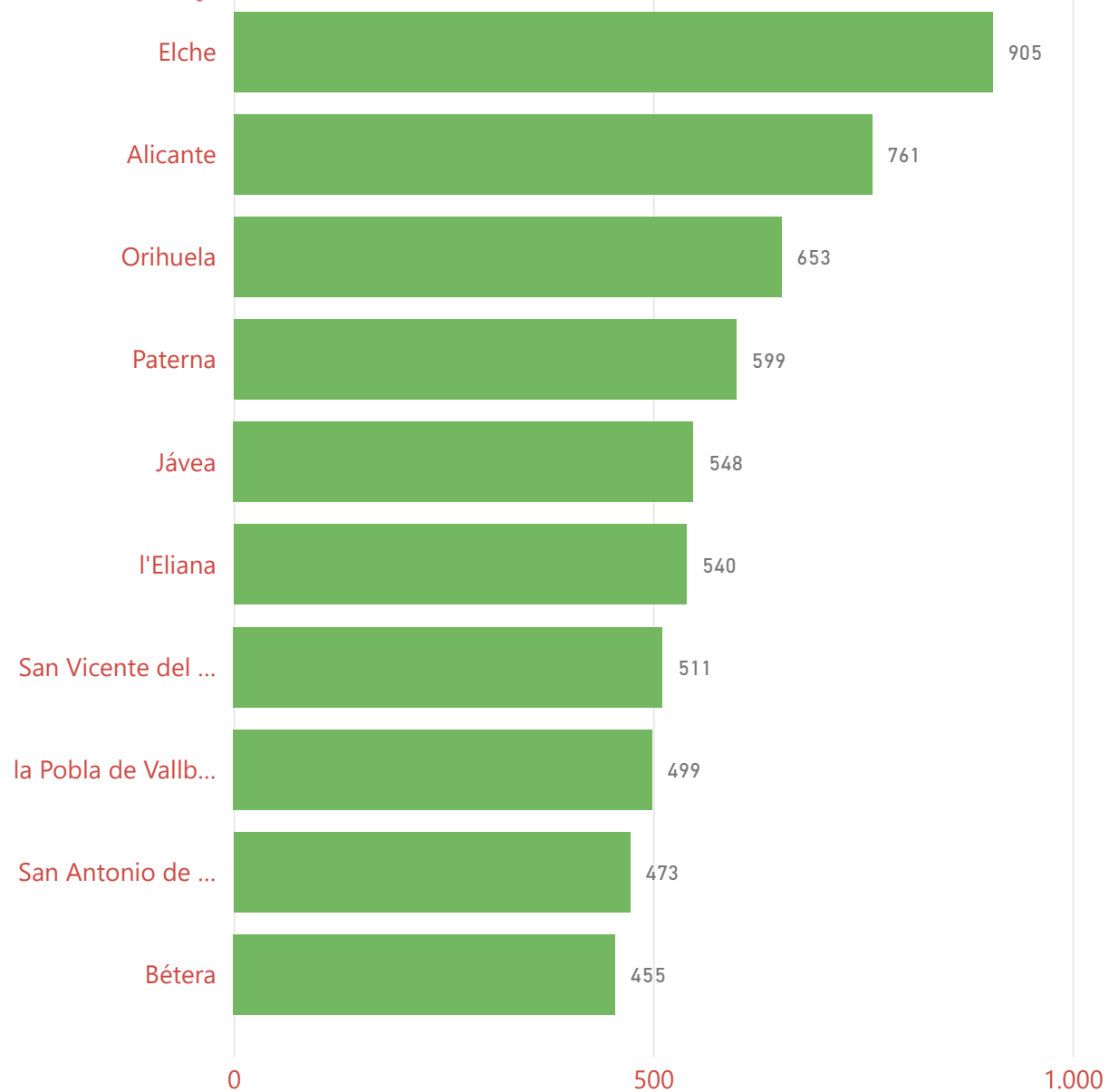
Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

MUNICIPIOS POR Nº INSTALACIONES

TECNOLOGIA

● Fotovoltaica



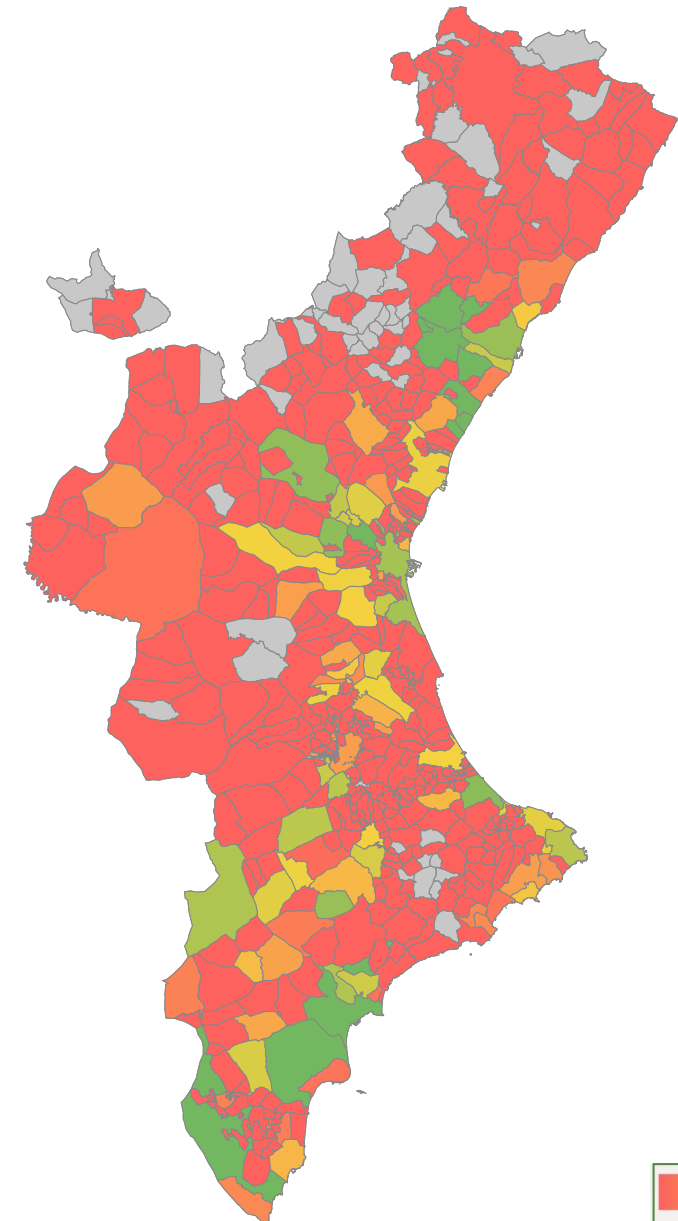
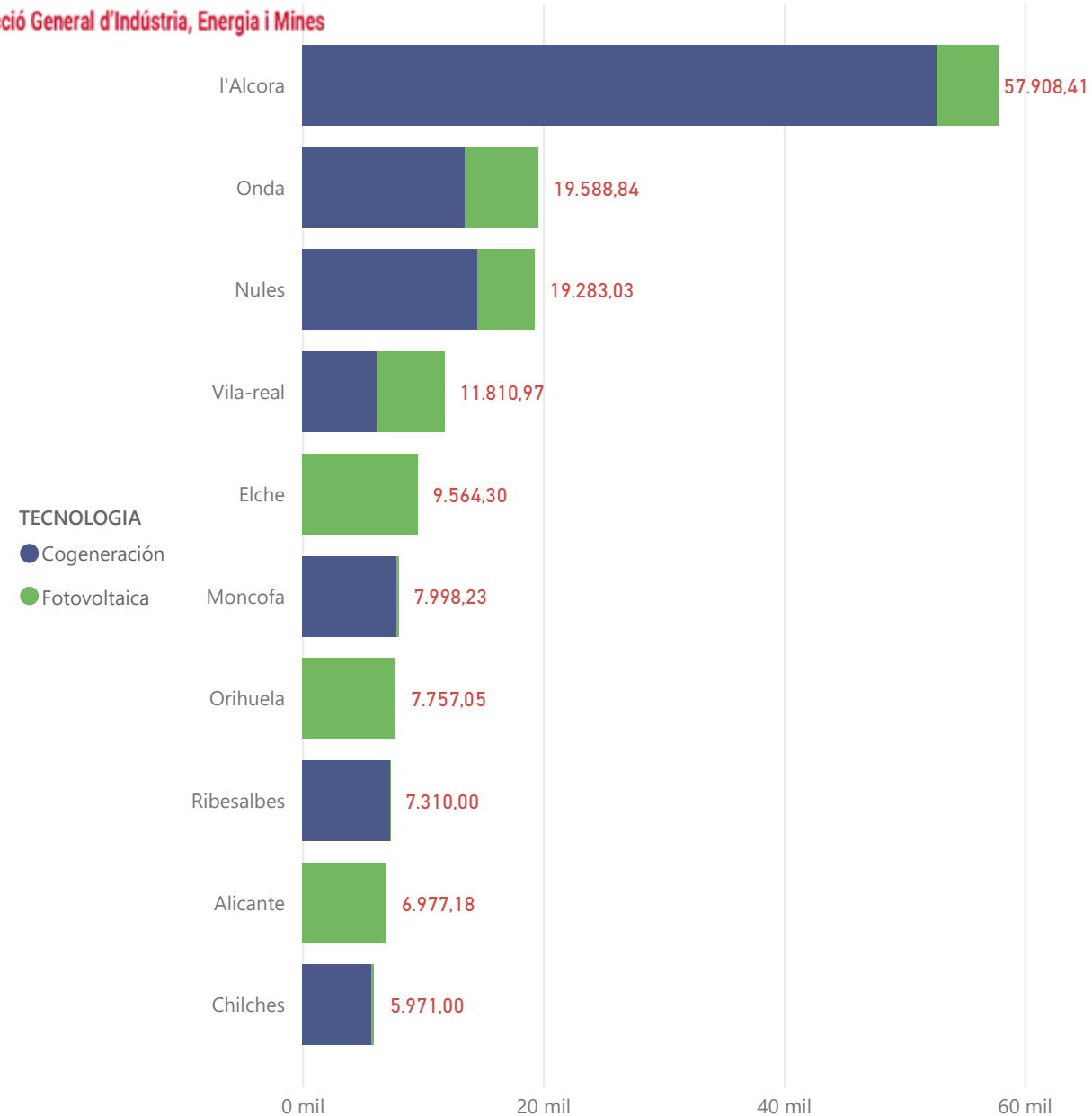


GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

MUNICIPIOS POR POTENCIA INSTALADA (kW)





GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

PROVINCIA DE ALICANTE

Mapa de potencias

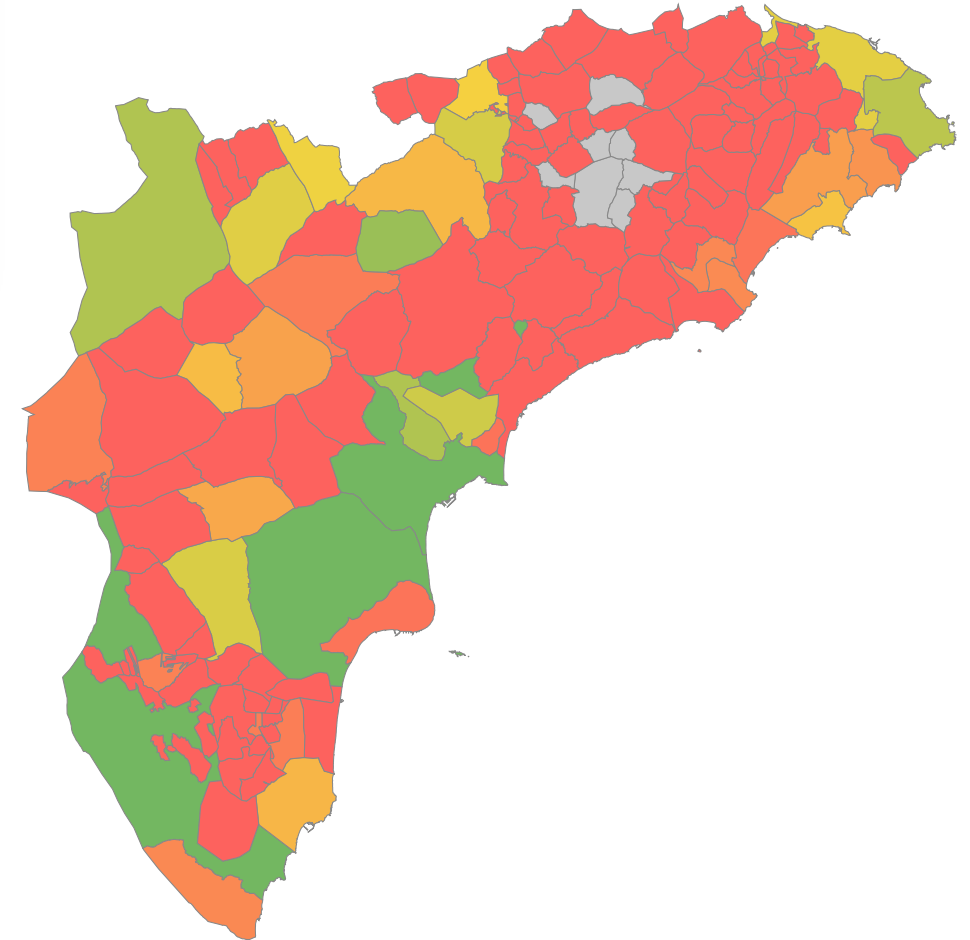
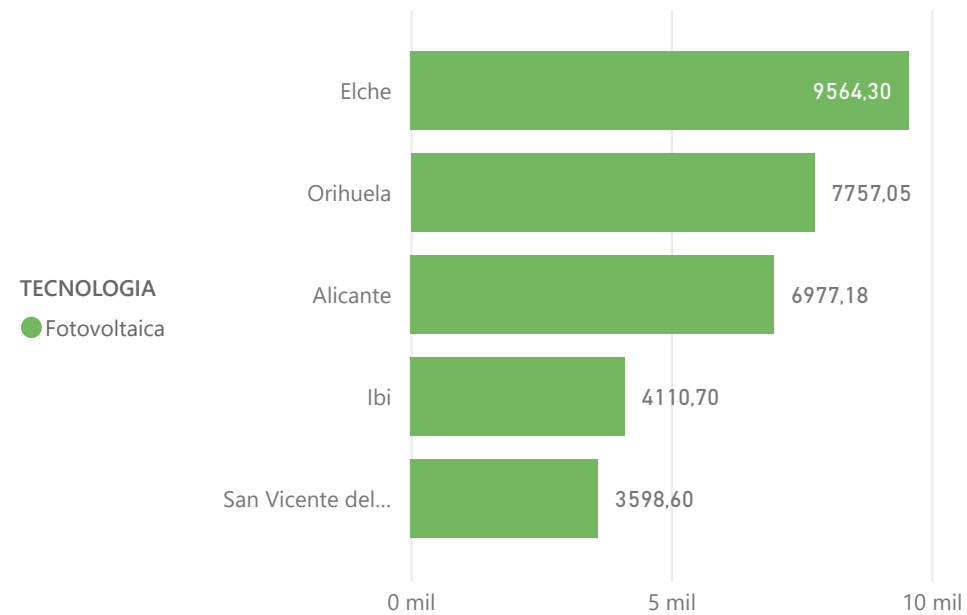
11861

instalaciones

109.714,63

kW

Top 5 municipios por potencia instalada (kW)





GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

PROVINCIA DE CASTELLÓN

Mapa de potencias

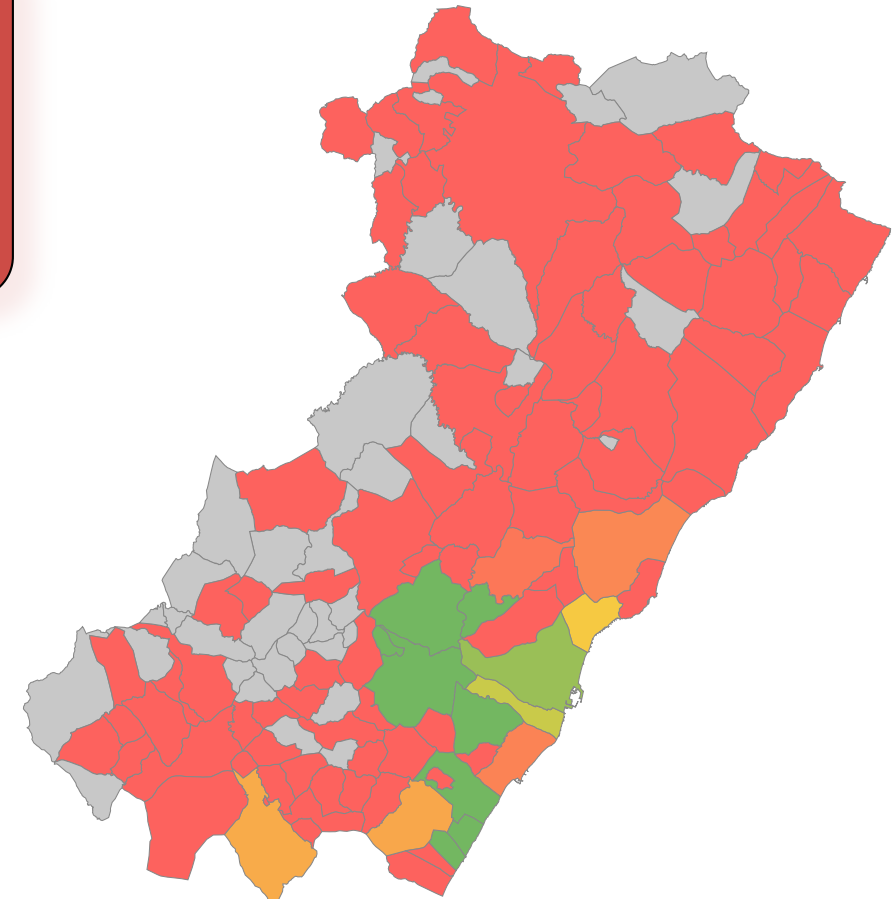
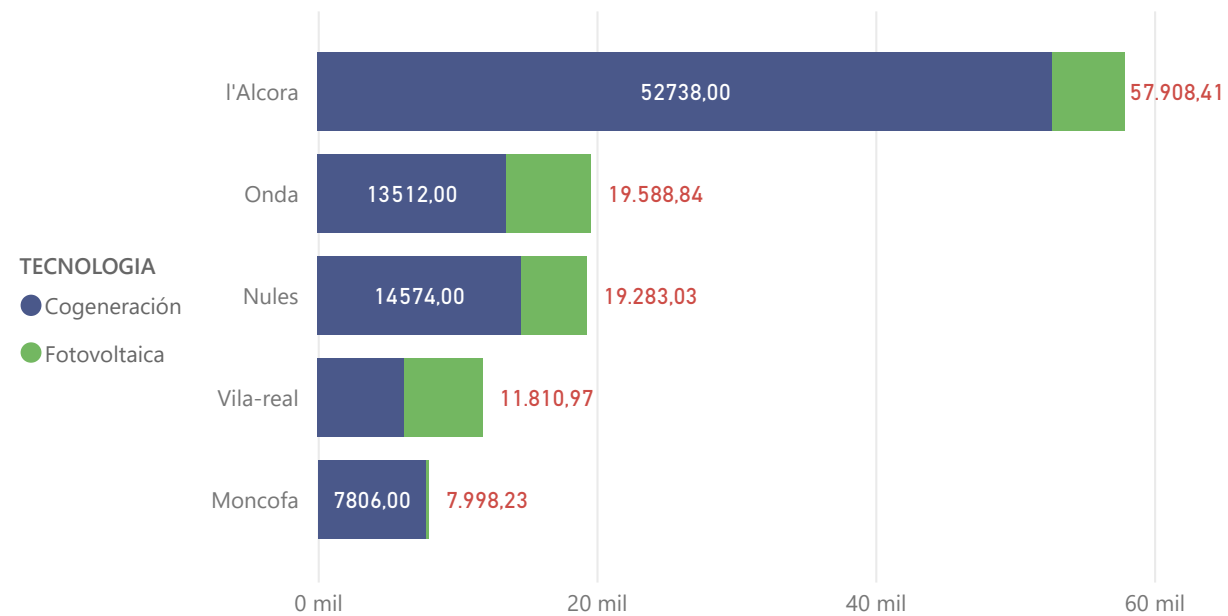
2759

instalaciones

161.474,69

kW

Top 5 municipios por potencia instalada (kW)





GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

PROVINCIA DE VALENCIA

Mapa de potencias

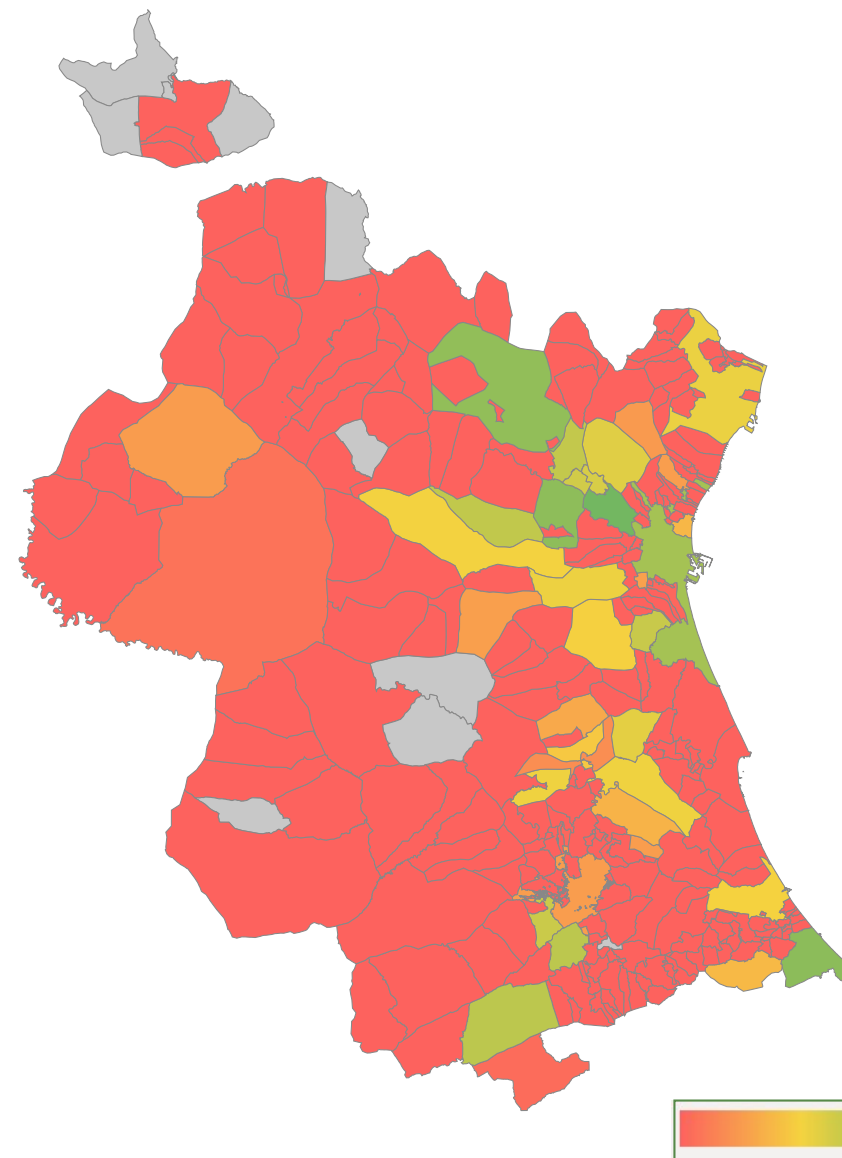
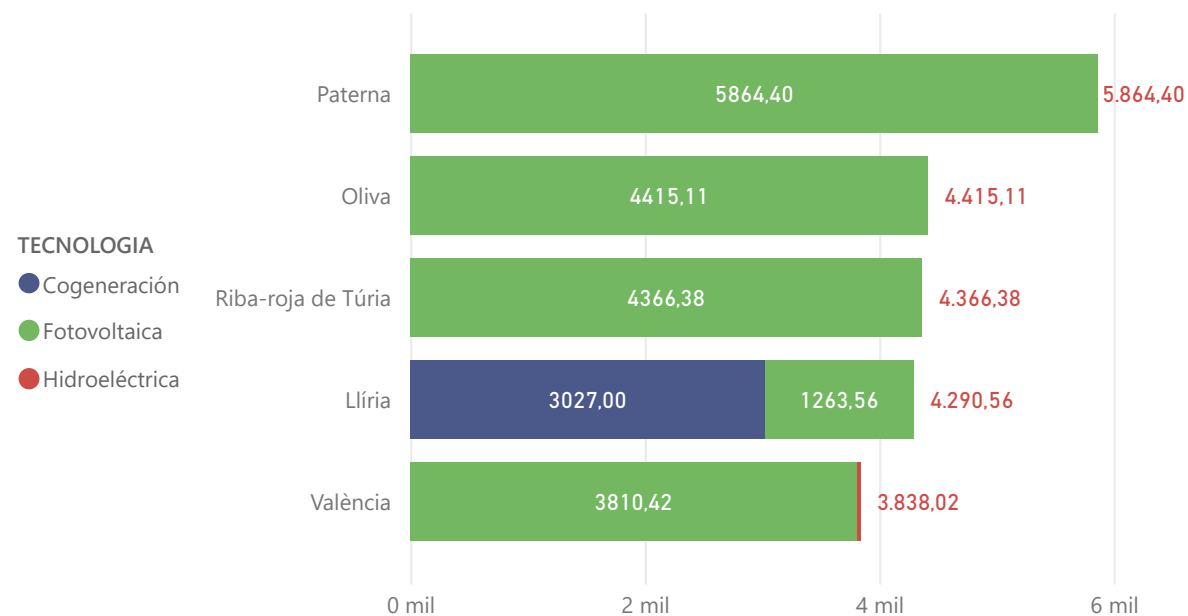
12950

instalaciones

134.529,60

kW

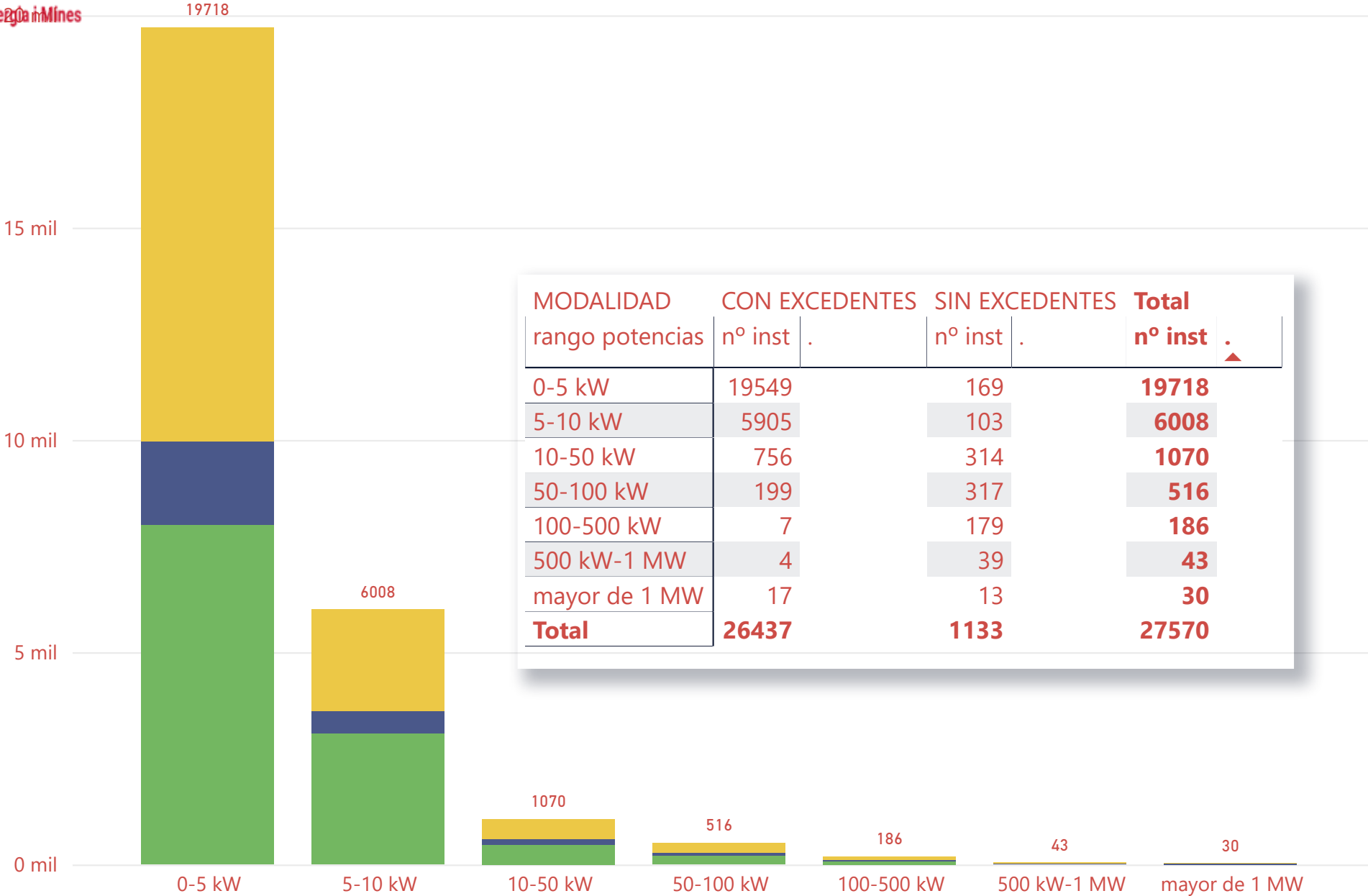
Top 5 municipios por potencia instalada (kW)

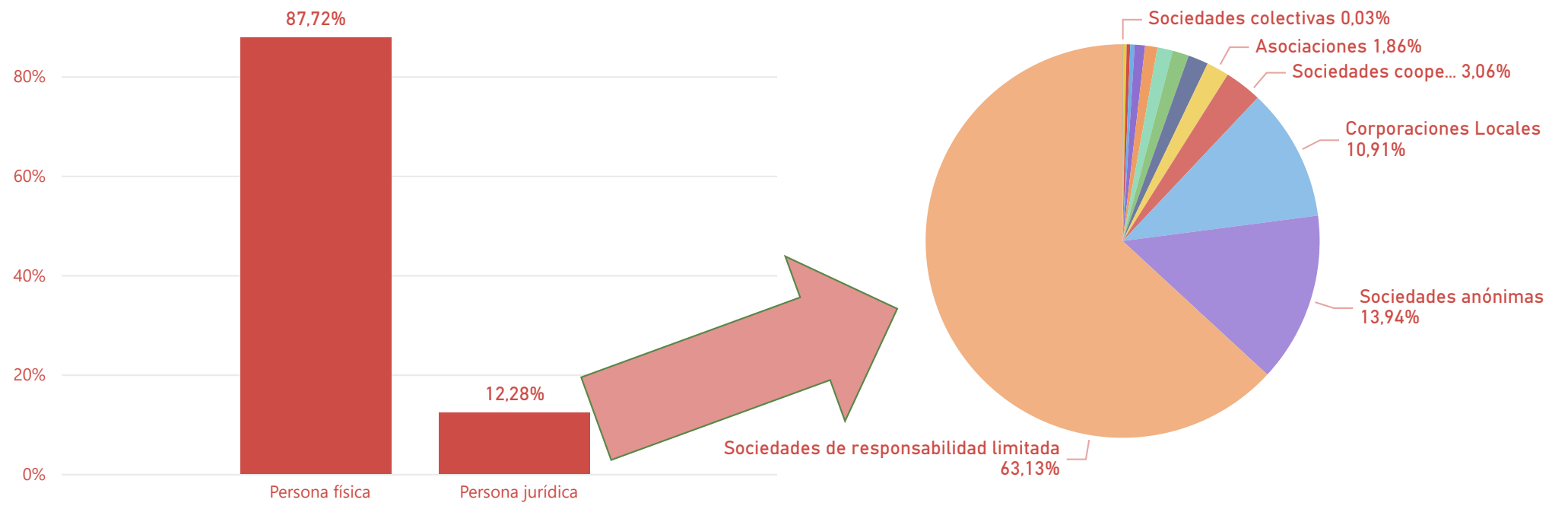


INSTALACIONES POR RANGO DE POTENCIAS

(incluye todas las tecnologías)

- PROVINCIA
- ALICANTE
 - CASTELLON
 - VALENCIA

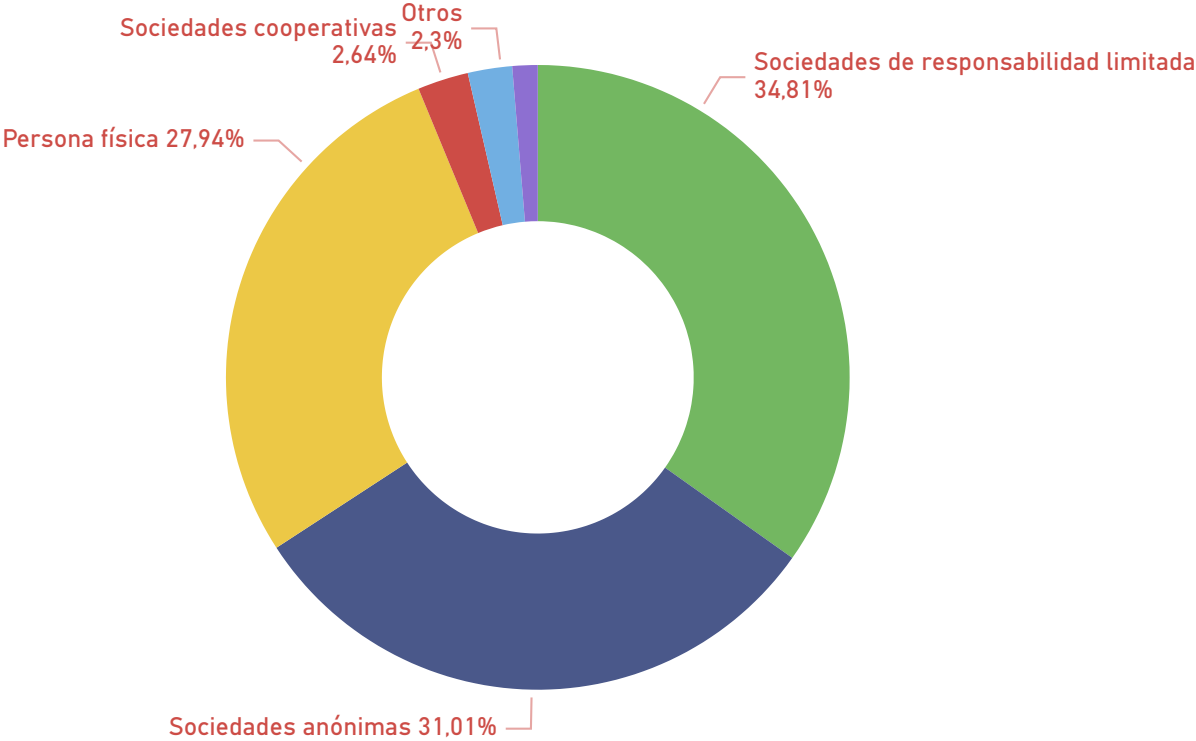




INSTALACIONES por personalidad jurídica del titular

Tipo sociedad	ALICANTE	CASTELLON	VALENCIA	Total
Asociaciones	26	9	22	57
Comunidades de bienes y herencias yacentes y demás entidades carentes de personalidad jurídica no incluidas expresamente en otras claves.	19	11	21	51
Comunidades de propietarios en régimen de propiedad horizontal	29	5	7	41
Congregaciones e instituciones religiosas	9	3	14	26
Corporaciones Locales	68	25	242	335
Organismos públicos	13	12	14	39
Órganos de la Administración del Estado y de las Comunidades Autónomas	1	1	6	8
Otros tipos no definidos en el resto de las claves	2	1	6	9
Persona física	10540	2344	11616	24500
personas jurídicas y entidades sin personalidad jurídica que carezcan de la nacionalidad española	30		1	31
Sociedades anónimas	158	80	190	428
Sociedades civiles	3	5	3	11
Sociedades colectivas			1	1
Sociedades cooperativas	23	24	47	94
Sociedades de responsabilidad limitada	939	239	760	1938
Uniones Temporales de Empresas	1			1
Total	11861	2759	12950	27570

POTENCIA por personalidad jurídica del titular

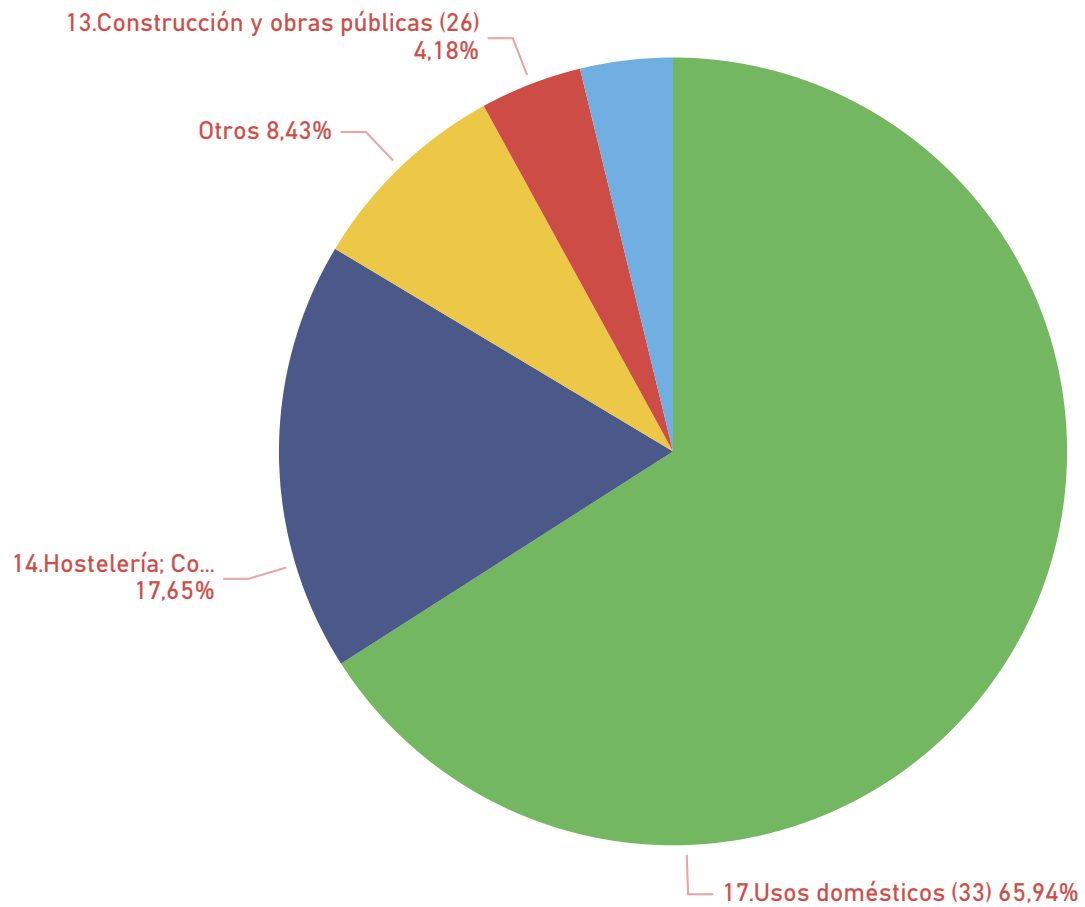


Tipo sociedad	ALICANTE	CASTELLON	VALENCIA	Total
Societats de responsabilitat limitada	40.435,95	56.840,23	43.944,96	141.221,15
Societats anònimes	10.708,08	91.262,06	23.837,46	125.807,59
Persona física	51.841,43	10.535,05	50.970,99	113.347,47
Societats cooperatives	1.552,68	682,00	8.470,77	10.705,45
Corporaciones Locales	1.006,21	448,00	3.865,97	5.320,18
Asociaciones	1.058,50	377,50	1.033,40	2.469,40
Organismos públicos	971,27	604,00	458,00	2.033,27
Órganos de la Administración del Estado y de las Comunidades Autónomas	10,00	200,00	1.080,20	1.290,20
Comunidades de propietarios en régimen de propiedad horizontal	1.108,00	32,00	79,37	1.219,37
Comunidades de bienes y herencias yacentes y demás entidades carentes de personalidad jurídica no incluidas expresamente en otras claves.	322,20	146,25	196,00	664,45
Congregaciones e instituciones religiosas	225,20	75,00	248,39	548,59
Otros tipos no definidos en el resto de las claves	131,00	100,00	293,00	524,00
Societats civiles	46,00	172,60	31,20	249,80
personas jurídicas y entidades sin personalidad jurídica que carezcan de la nacionalidad española	202,11		9,90	212,01
Uniones Temporales de Empresas	96,00			96,00
Societats colectivas			10,00	10,00
Total	109.714,63	161.474,69	134.529,60	405.718,92

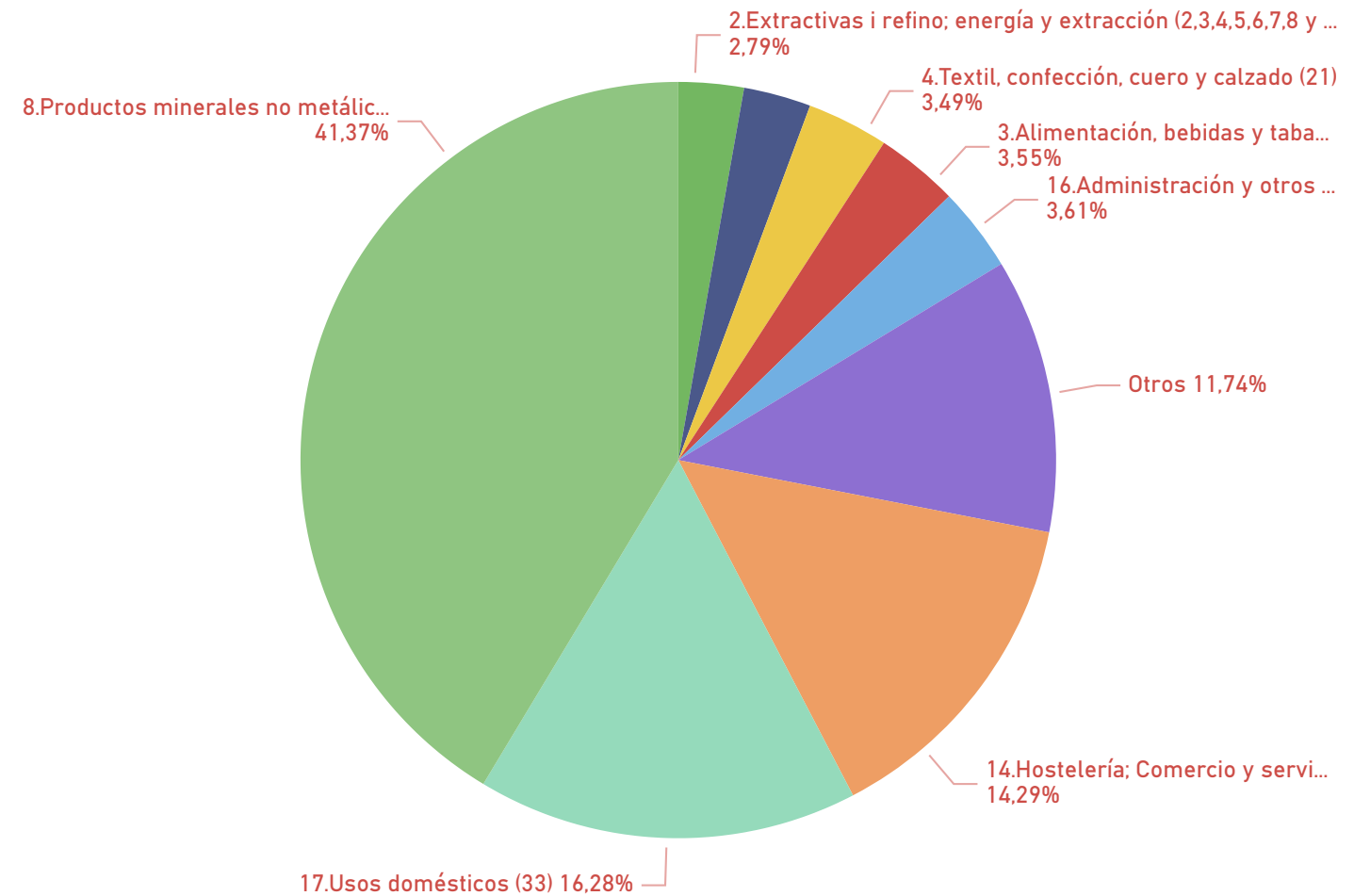
Actividad de los suministros asociados al autoconsumo

* Datos a 31/12/2021

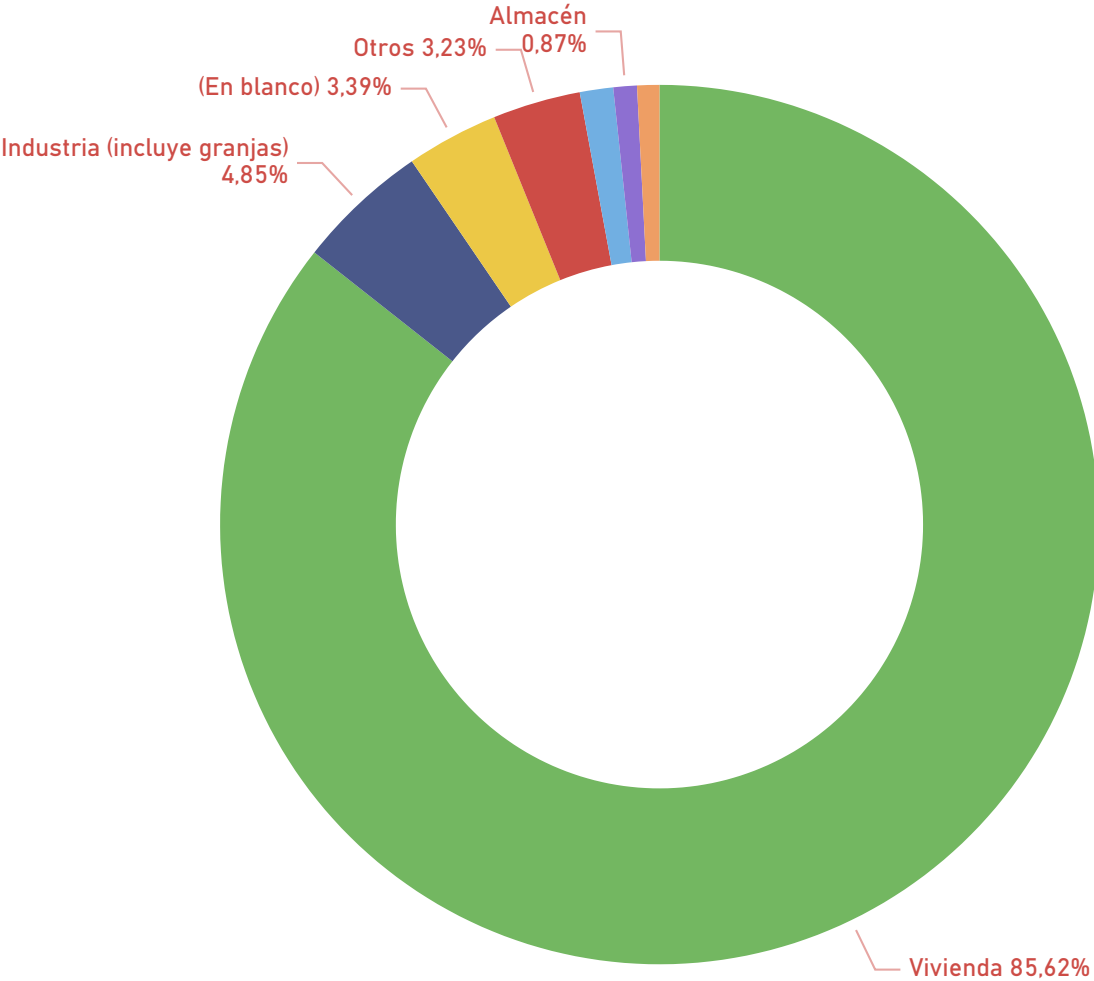
Nº instalaciones



Potencia Instalada (kW)

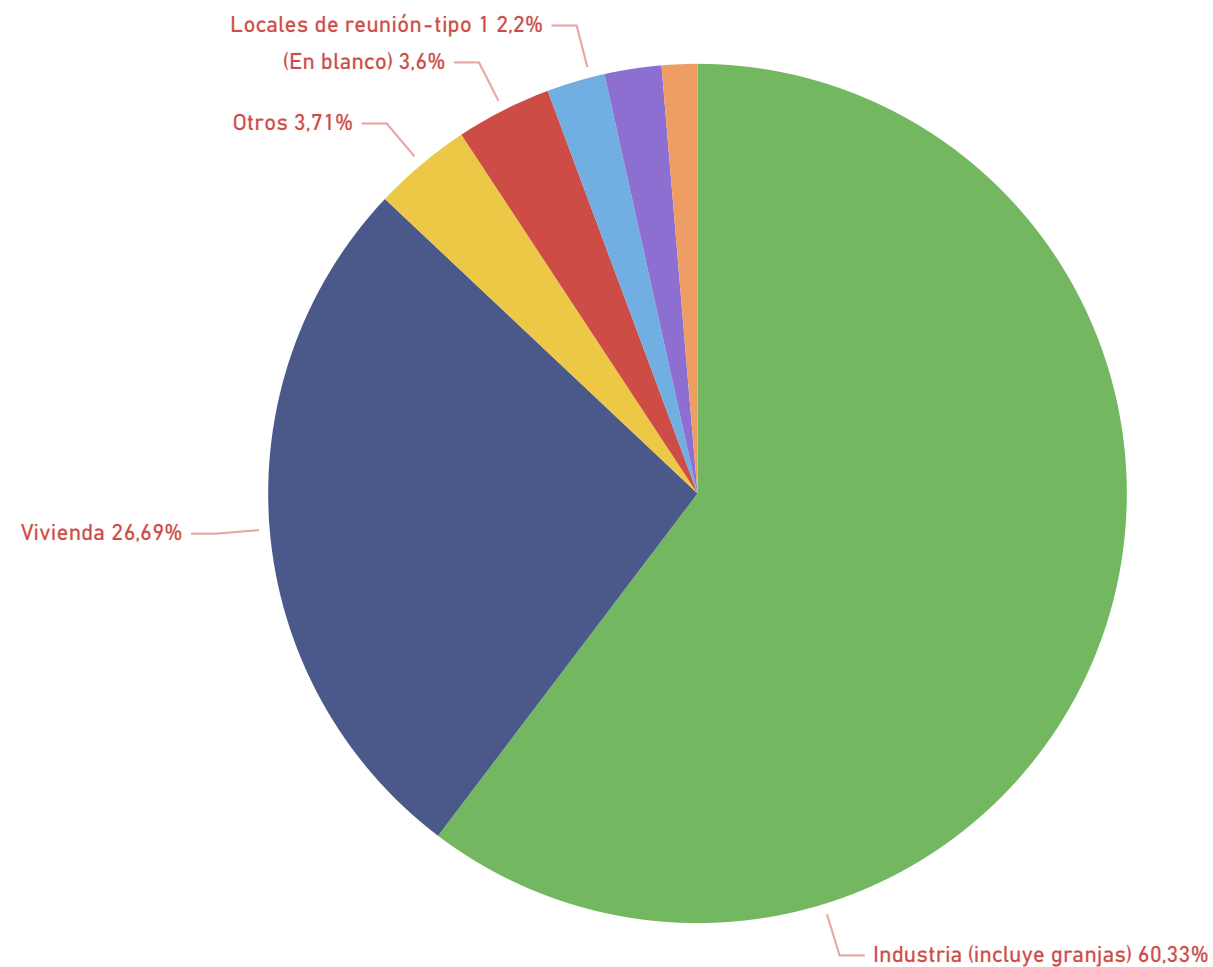


Uso de los suministros asociados al autoconsumo



USO	ALICANTE	CASTELLON	VALENCIA	Total
Vivienda	10287	2216	11448	23951
Industria (incluye granjas)	544	222	591	1357
	511	134	303	948
Locales de reunión-tipo 1	143	44	156	343
Almacén	92	43	107	242
Suministro eléctrico complementario	85	50	93	228
Actividades Auxiliares	106	15	91	212
Locales de reunión-tipo 2	48	20	128	196
Usos comunes	54	17	95	166
Oficinas sin presencia de publico	53	10	58	121
Locales de espectáculos y actividades recreativas	9	13	44	66
Bomba de extracción o elevación de agua, industrial o no y grupos de bombeo	24	10	26	60
Locales de uso sanitarios	13	6	15	34
Alumbrado exterior	8	2	3	13
Estacionamiento de uso público	3	1	7	11
Garaje de uso privado	5		5	10
Instalaciones de recarga de vehículo eléctrico	1	1	5	7
Actividad Auxiliar de Obra	2	1	1	4
Ascensor	1		1	2
Instalación de carácter temporal	1		1	2
Total	11990	2805	13178	27973

POTENCIA de instalaciones de autoconsumo por uso del suministro asociado



USO	ALICANTE	CASTELLON	VALENCIA	Total
Industria (incluye granjas)	39.174,66	144.121,93	61.472,72	244.769,31
Vivienda	49.604,65	9.729,06	48.955,21	108.288,92
	7.426,58	2.221,80	4.938,61	14.587,00
Locales de reunión-tipo 1	3.093,73	1.401,33	4.421,82	8.916,88
Almacén	2.403,87	1.278,27	4.994,36	8.676,50
Usos comunes	2.305,52	349,45	2.772,41	5.427,38
Suministro eléctrico complementario	1.786,33	728,10	1.489,07	4.003,50
Locales de reunión-tipo 2	702,25	902,90	2.002,93	3.608,08
Bomba de extracción o elevación de agua, industrial o no y grupos de bombeo	1.404,05	198,10	1.493,00	3.095,15
Locales de espectáculos y actividades recreativas	338,00	295,63	708,23	1.341,86
Oficinas sin presencia de publico	598,01	84,23	524,00	1.206,24
Actividades Auxiliares	541,40	56,00	370,65	968,05
Locales de uso sanitarios	196,50	45,89	172,03	414,43
Alumbrado exterior	69,44	40,00	27,50	136,94
Estacionamiento de uso público	19,24	10,00	76,00	105,24
Instalaciones de recarga de vehículo eléctrico	0,54	6,00	63,50	70,04
Garaje de uso privado	19,85		33,96	53,81
Actividad Auxiliar de Obra	11,00	6,00	8,00	25,00
Ascensor	15,00		1,00	16,00
Instalación de carácter temporal	4,00		4,60	8,60
Total	109.714,63	161.474,69	134.529,60	405.718,92

Este informe ha sido redactado con la mejor información disponible por este centro directivo, en base a los datos recopilados durante la tramitación de las instalaciones de autoconsumo.

Cualquier sugerencia o consulta puede dirigirse a sgem_se@gva.es