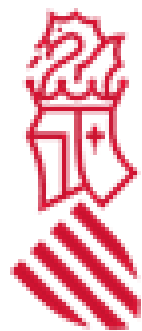


AUTOCONSUMO EN LA COMUNITAT VALENCIANA



**GENERALITAT
VALENCIANA**

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

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines



Nº INSTALACIONES y CONSUMIDORES por año

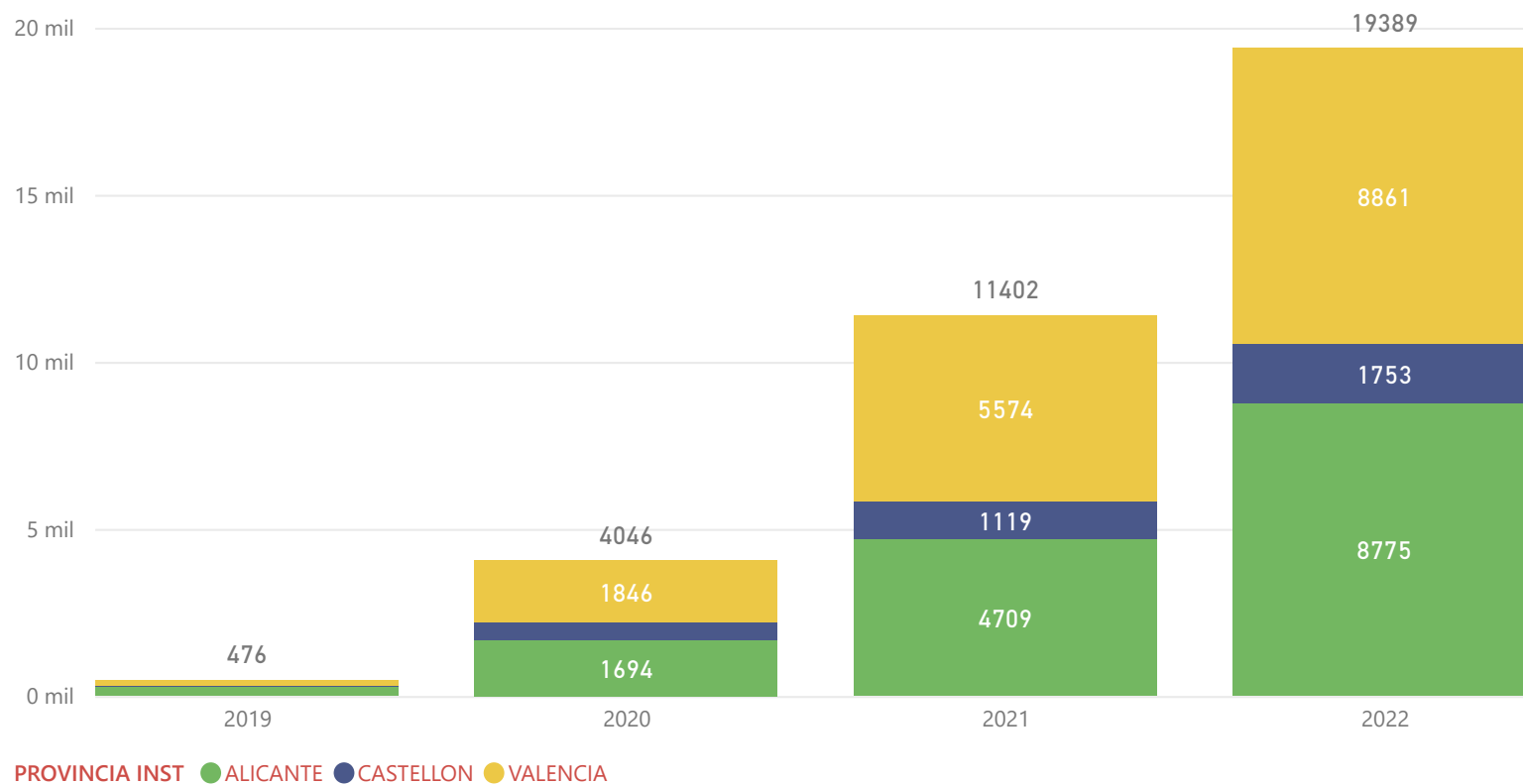
nº total de instalaciones

35295

nº total consumidores asociados a ellas

35820

Nº instalaciones



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.

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	8747	15408	34	504	1111	1733	3379	158	1846	5542	8806	16346	35133
COLECTIVO		3	19	28	50		2	8	20	27			32	55	85	162
Total	284	1694	4709	8775	15458	34	506	1119	1753	3406	158	1846	5574	8861	16431	35295



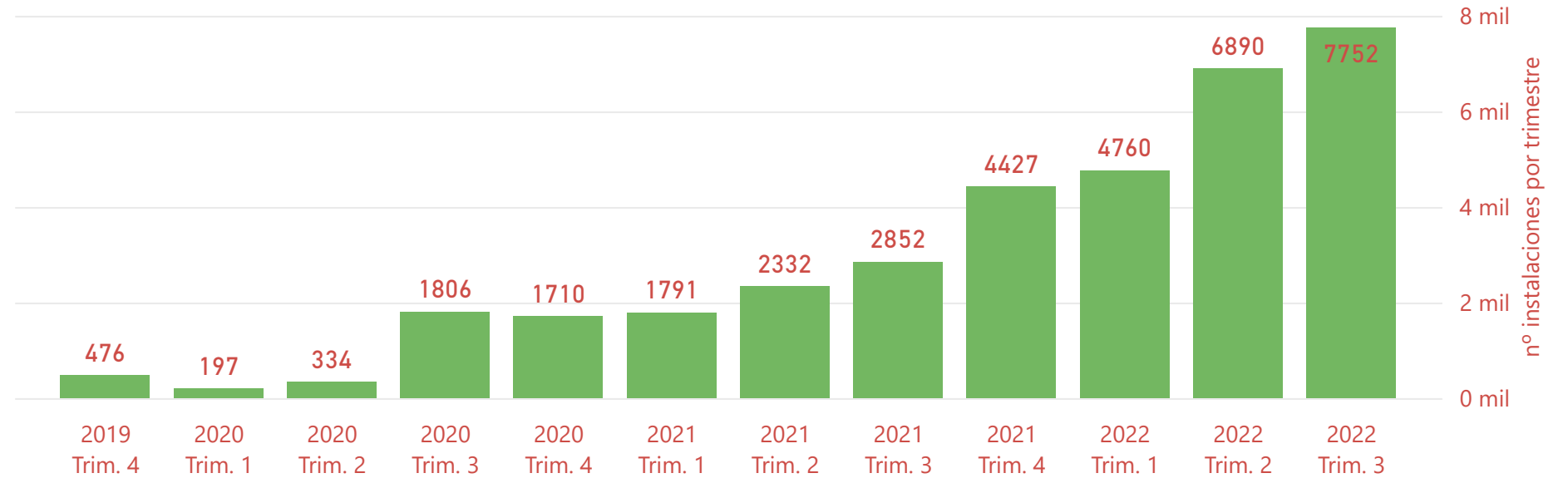
GENERALITAT
VALENCIANA

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

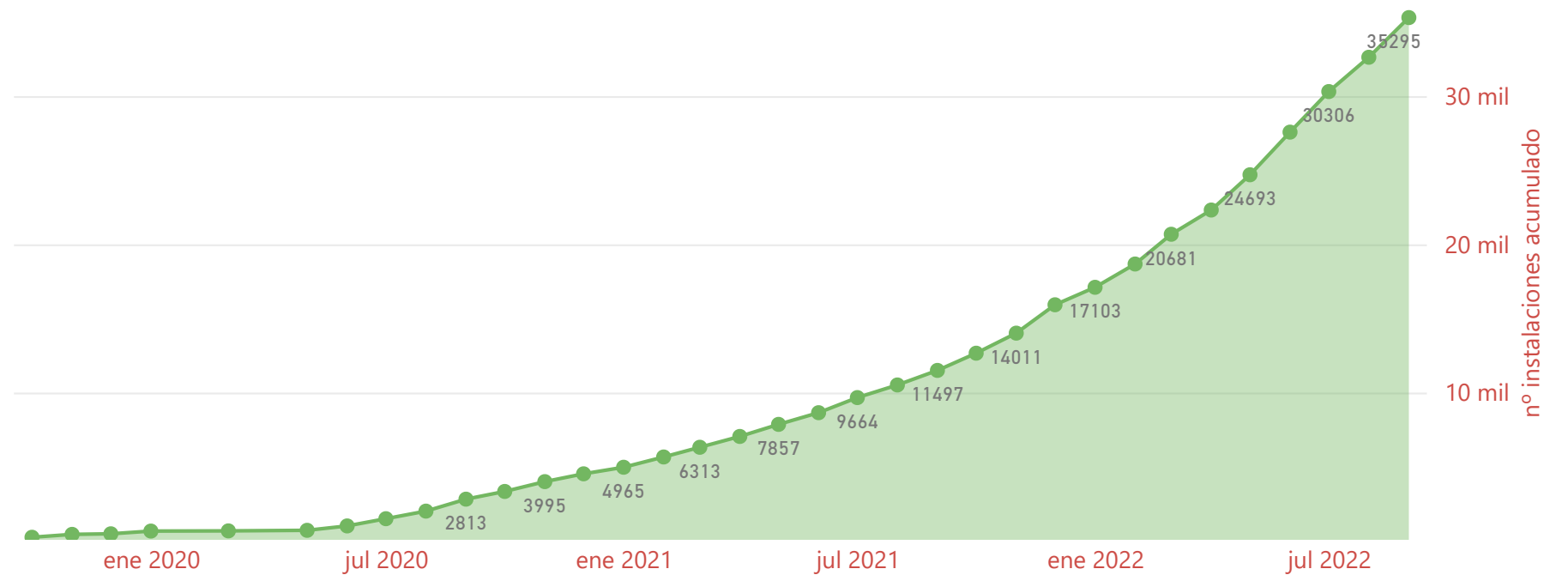
Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

EVOLUCIÓN DEL Nº DE INSTALACIONES

Trimestral



Acumulado





GENERALITAT VALENCIANA

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

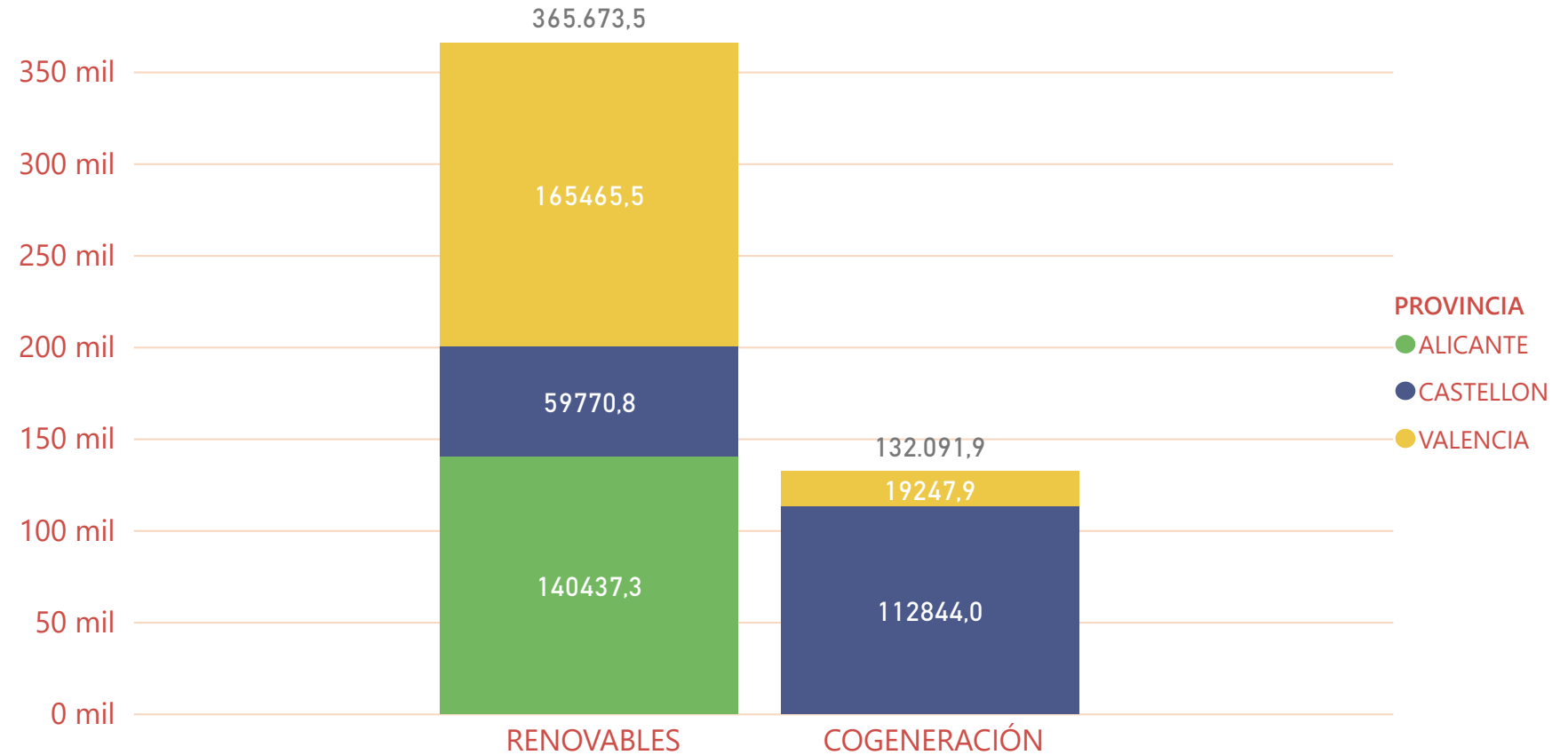
Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

Potencia total instalada (kW)

497.765,41

92.047,49 kW más que el trimestre anterior

POTENCIA (kW) por tecnología



PROVINCIA	ALICANTE		CASTELLON		VALENCIA		Total CV	
	POTENCIA	%	POTENCIA	%	POTENCIA	%	POTENCIA	%
Hidroeléctrica	75,00	0,05%			27,60	0,01%	102,60	0,02%
Biogas					760,00	0,41%	760,00	0,15%
Cogeneración			112.844,00	65,37%	19.247,91	10,42%	132.091,91	26,54%
Fotovoltaica	140.362,28	99,95%	59.770,76	34,63%	164.677,87	89,15%	364.810,90	73,29%
Total	140.437,28	100,00%	172.614,76	100,00%	184.713,38	100,00%	497.765,41	100,00%



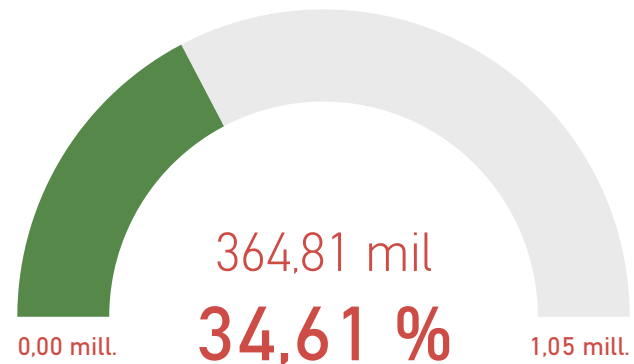
GENERALITAT VALENCIANA

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

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

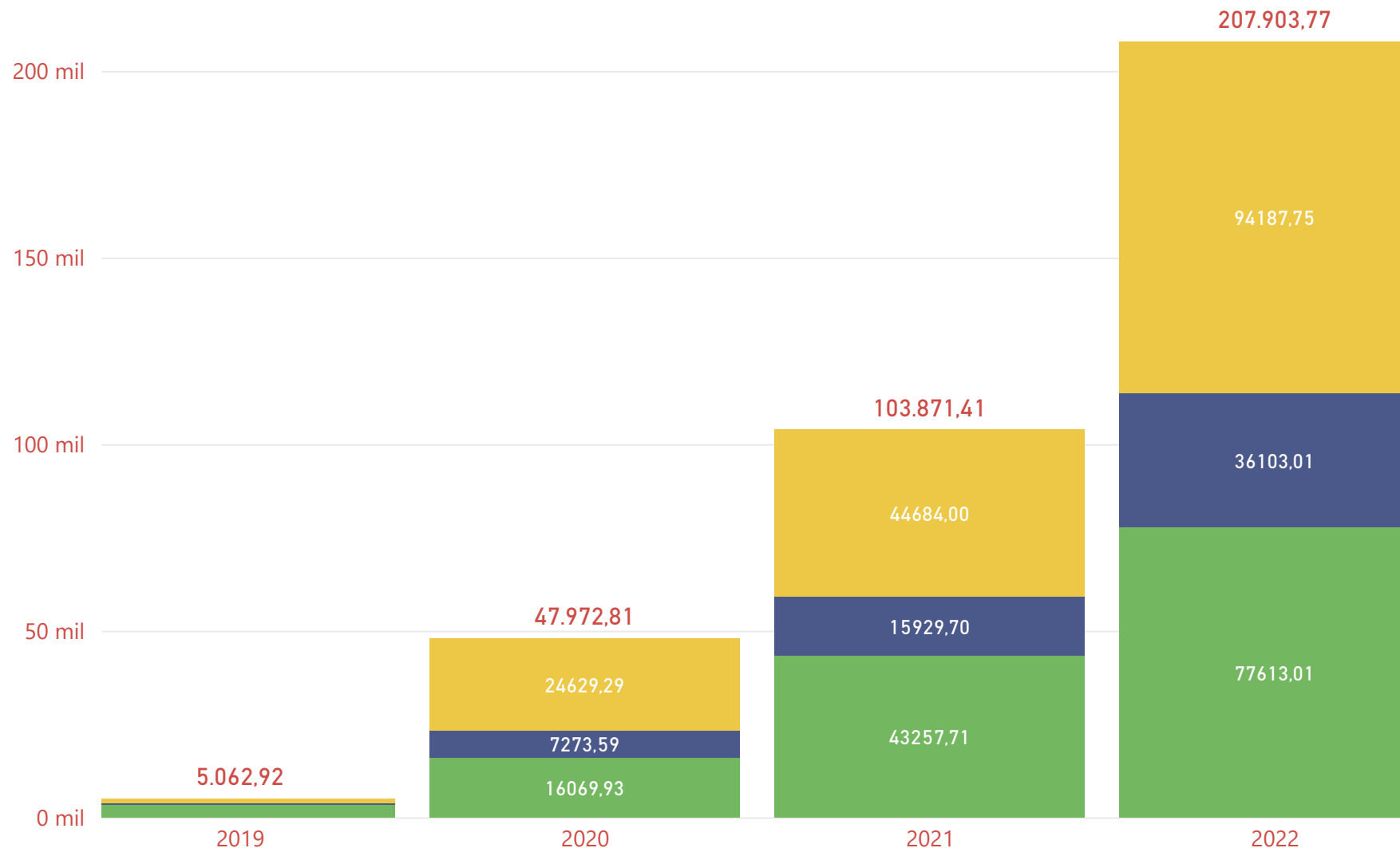
POTENCIA (kW) FOTOVOLTAICAS

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	3.421,63	16.029,93	43.031,56	77.409,35	139.892,47	464,46	7.257,59	15.776,35	35.698,44	59.196,83	1.176,83	24.629,29	44.230,77	93.206,17	163.243,06	362.332,37
COLECTIVO		40,00	226,15	203,65	469,80		16,00	153,35	404,58	573,93			453,23	981,58	1.434,81	2.478,54
Total	3.421,63	16.069,93	43.257,71	77.613,01	140.362,28	464,46	7.273,59	15.929,70	36.103,01	59.770,76	1.176,83	24.629,29	44.684,00	94.187,75	164.677,87	364.810,90



**GENERALITAT
VALENCIANA**

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

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

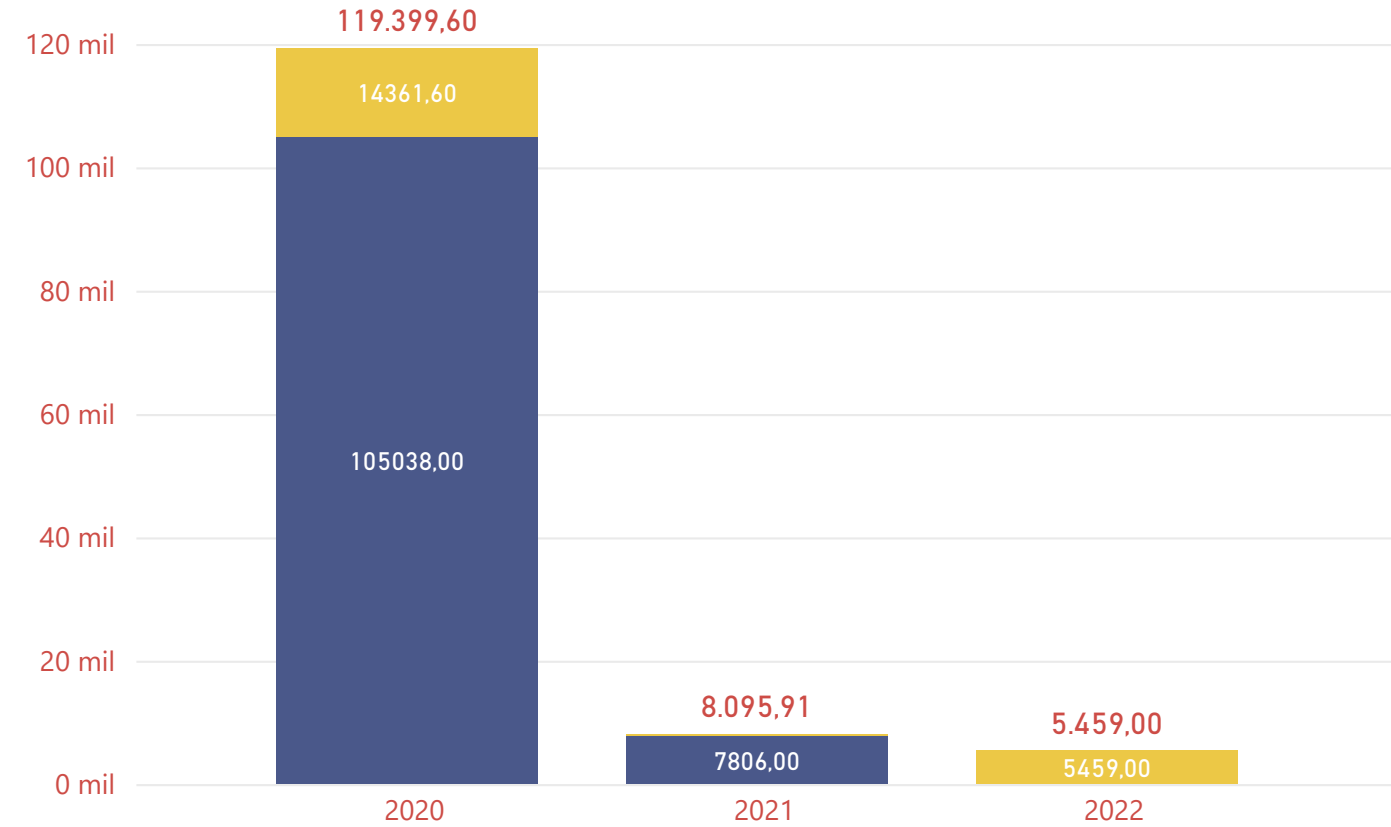
POTENCIA (kW) OTRAS TECNOLOGÍAS

132.954,51

34

instalaciones no fotovoltaicas que
suponen el 26,71% de la potencia total

PROVINCIA ● ALICANTE ● CASTELLON ● VALENCIA

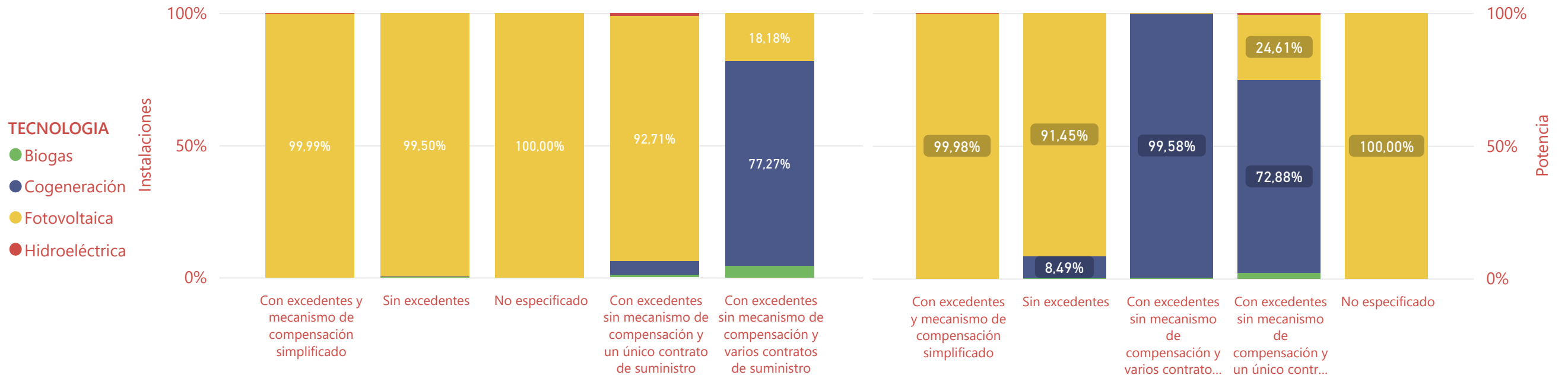


PROVINCIA	2020	2021	2022	Total
ALICANTE		75,00		75,00
CASTELLON	105.038,00	7.806,00		112.844,00
VALENCIA	14.361,60	214,91	5.459,00	20.035,51
Total	119.399,60	8.095,91	5.459,00	132.954,51



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	95	16.176,75
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	33675	194.617,50
CON EXCEDENTES	No especificado	103	701,72
SIN EXCEDENTES	Sin excedentes	1405	180.907,25
Total		35295	497.765,41



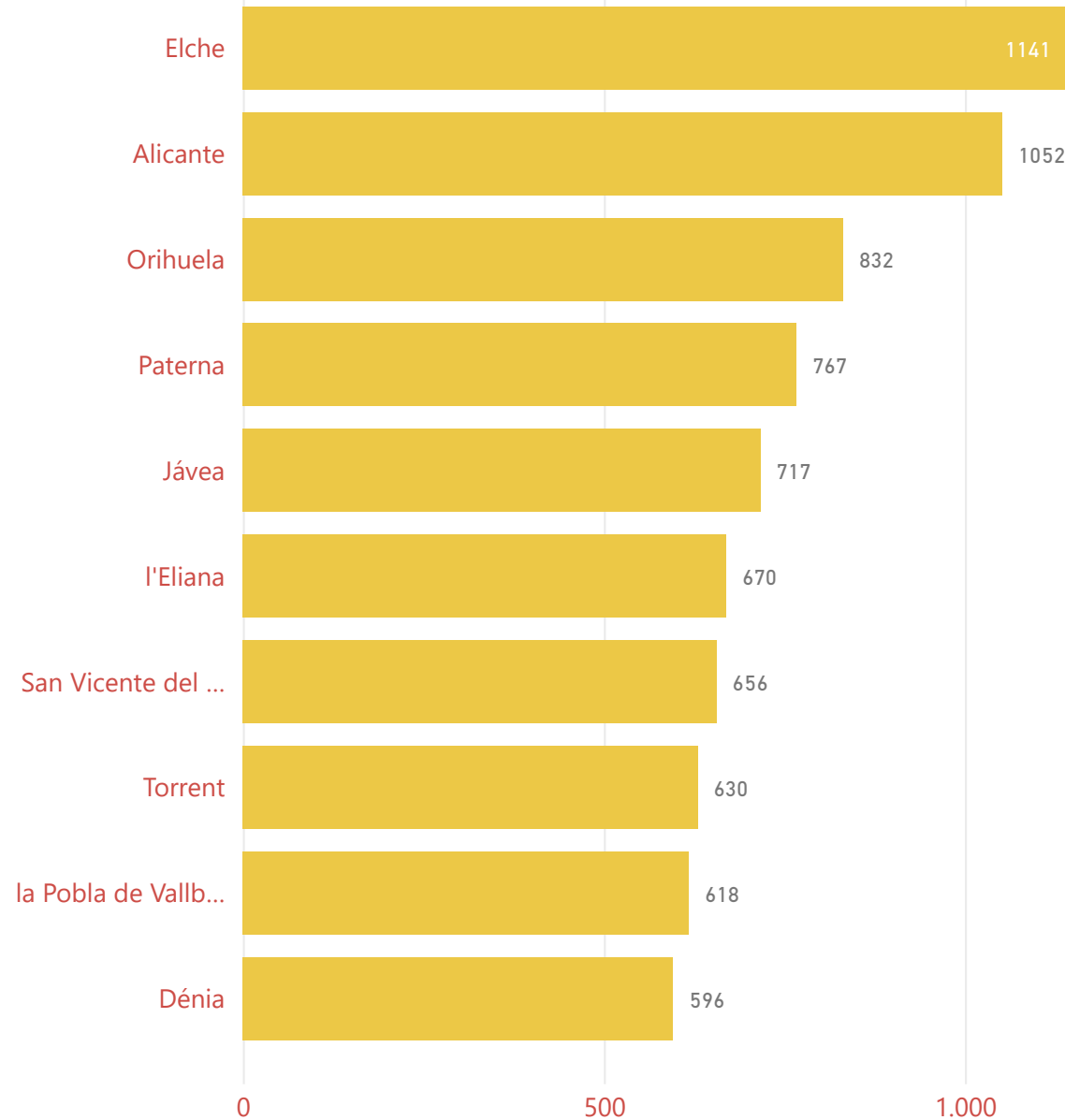


GENERALITAT
VALENCIANA

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

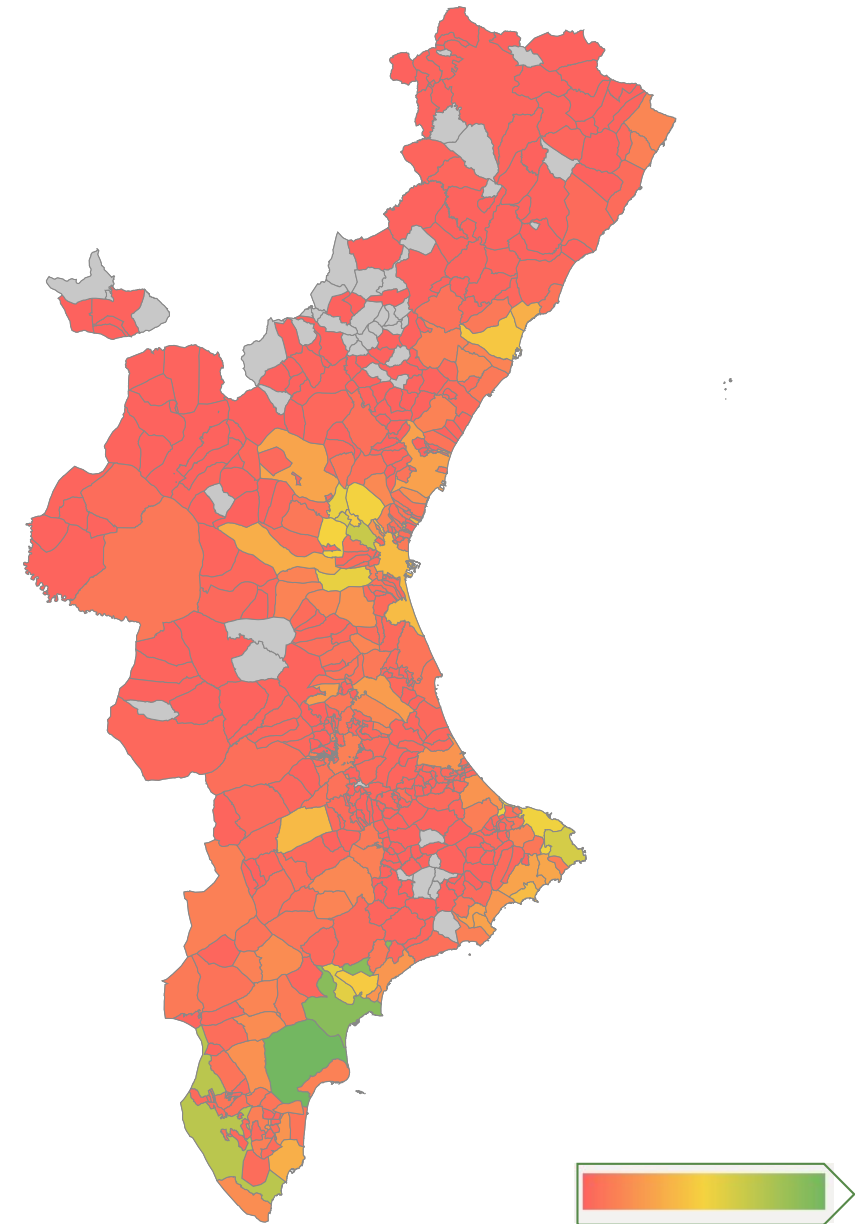
Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

MUNICIPIOS POR Nº INSTALACIONES



TECNOLOGIA

● Fotovoltaica



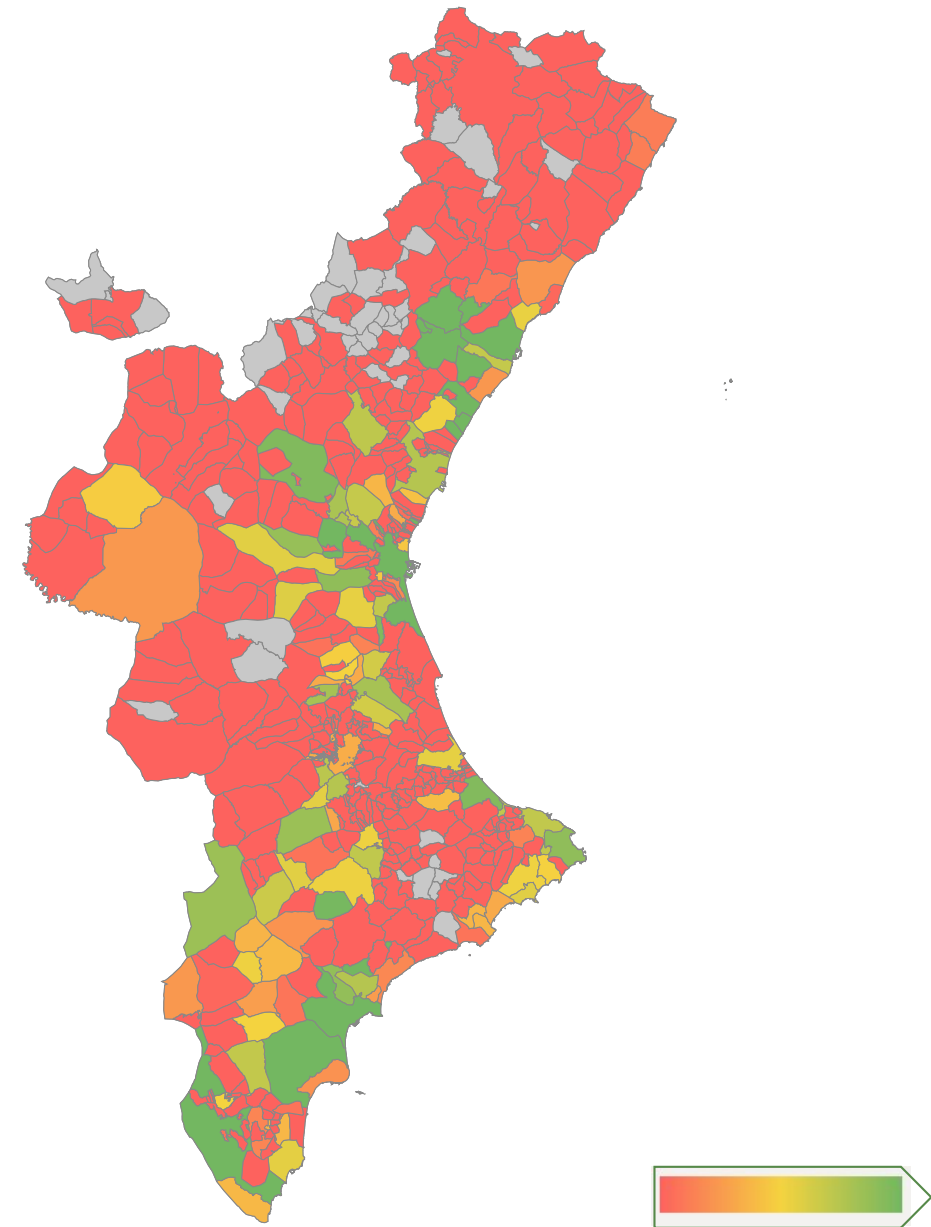
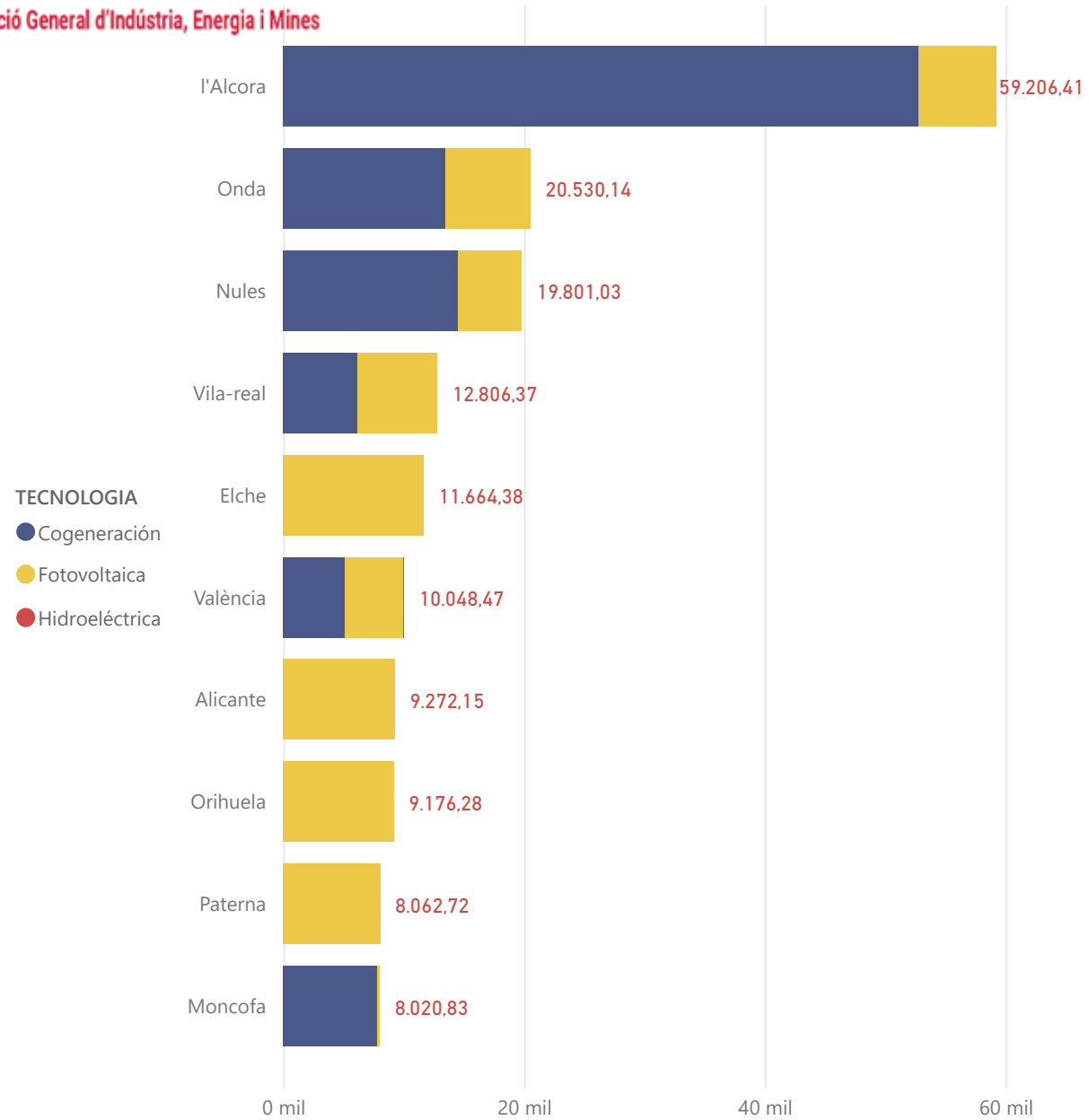


**GENERALITAT
VALENCIANA**

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

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

MUNICIPIOS POR POTENCIA INSTALADA (kW)





PROVINCIA DE ALICANTE

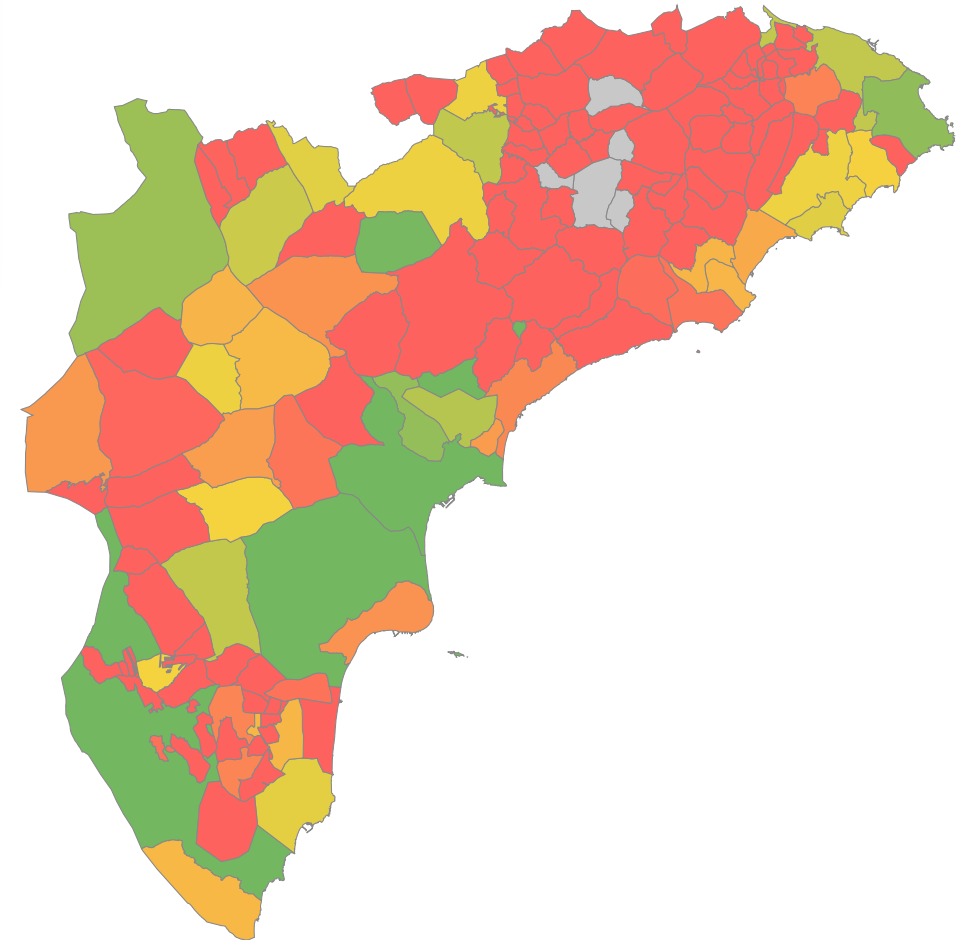
Mapa de potencias

15458

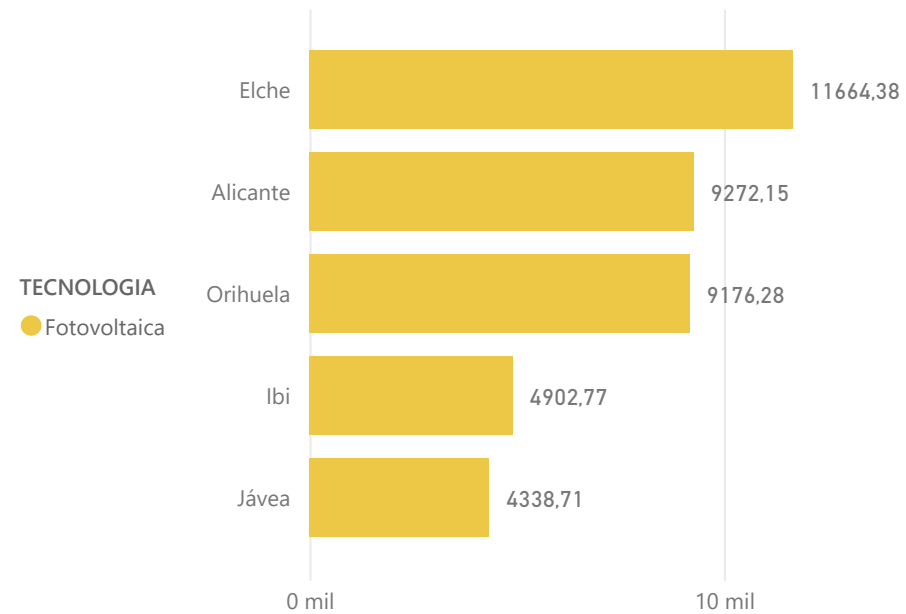
instalaciones

140.437,28

kW



Top 5 municipios por potencia instalada (kW)



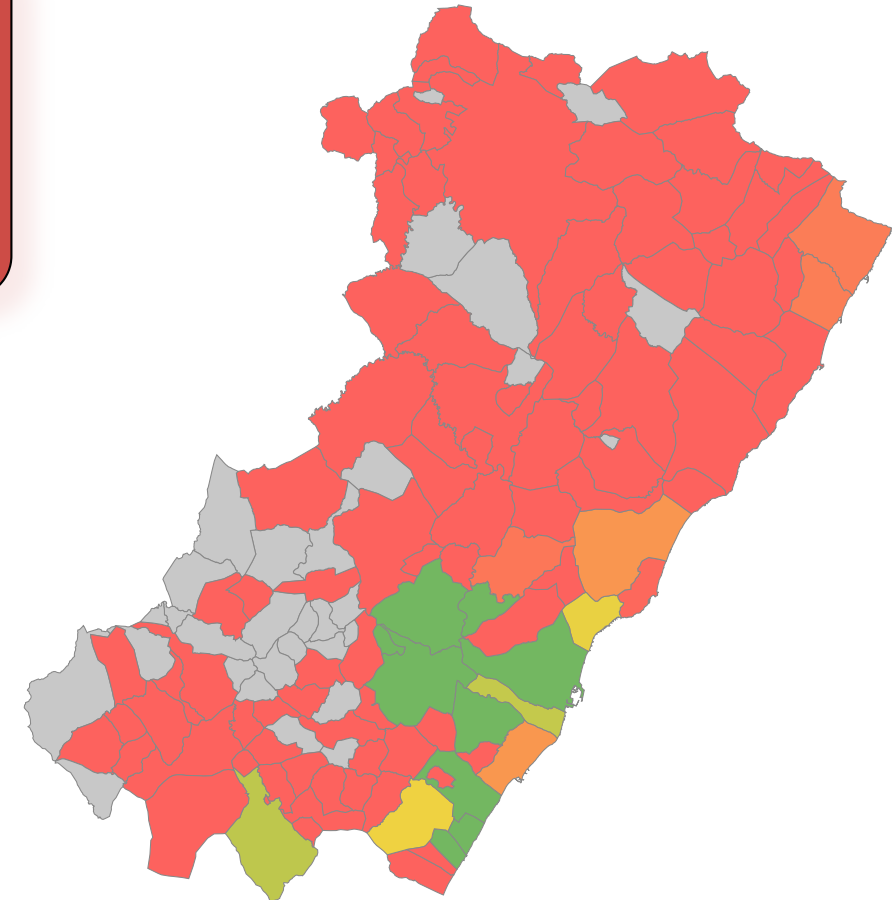


3406

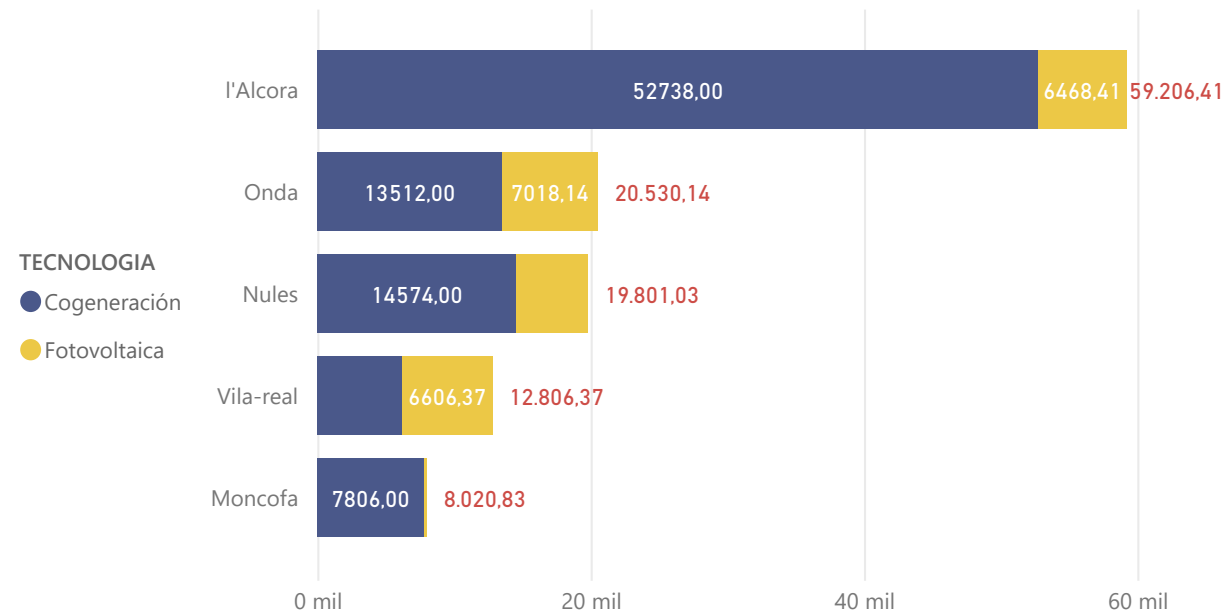
instalaciones

172.614,76

kW



Top 5 municipios por potencia instalada (kW)



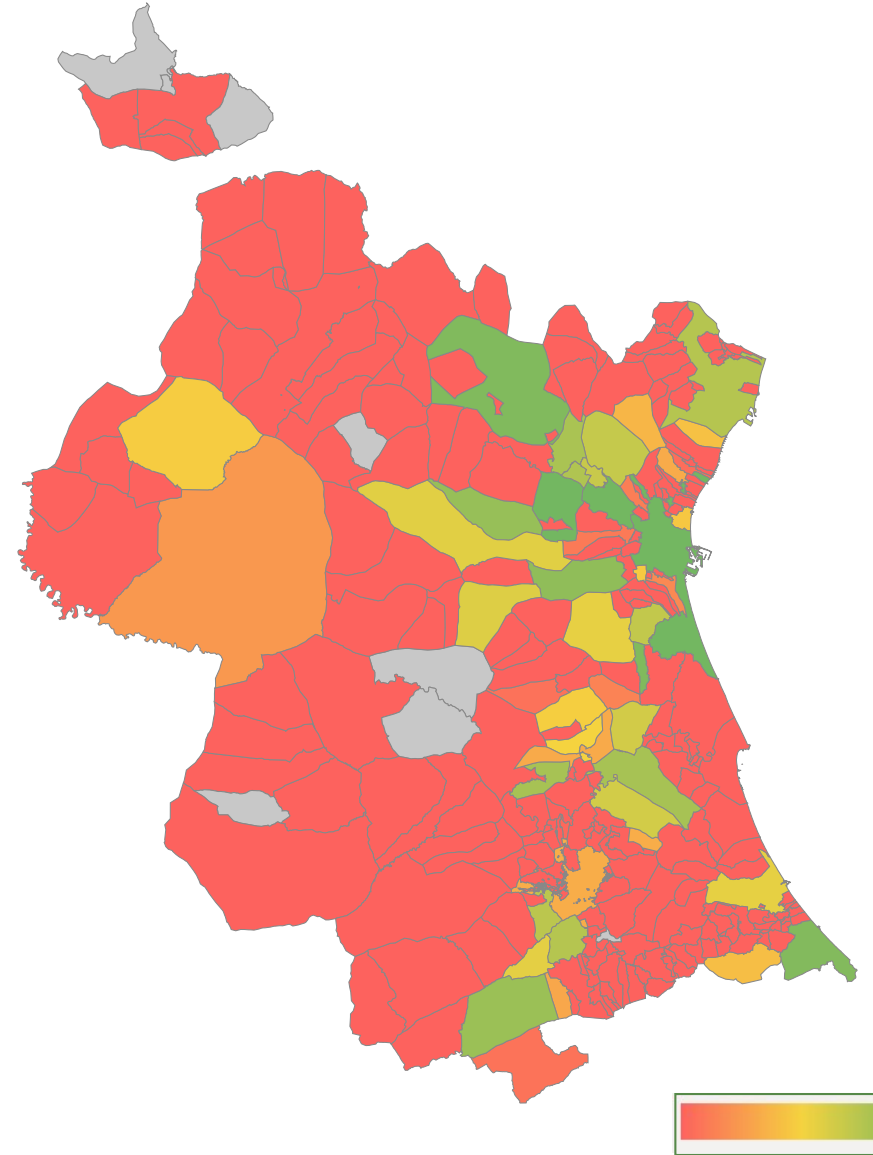


16431

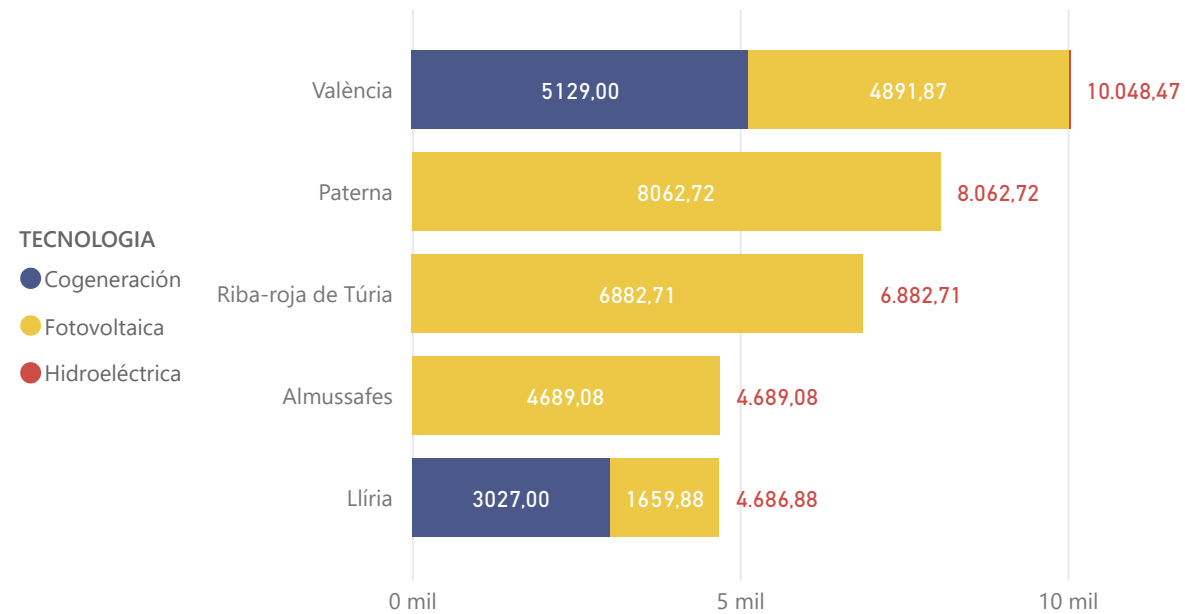
instalaciones

184.713,38

kW



Top 5 municipios por potencia instalada (kW)



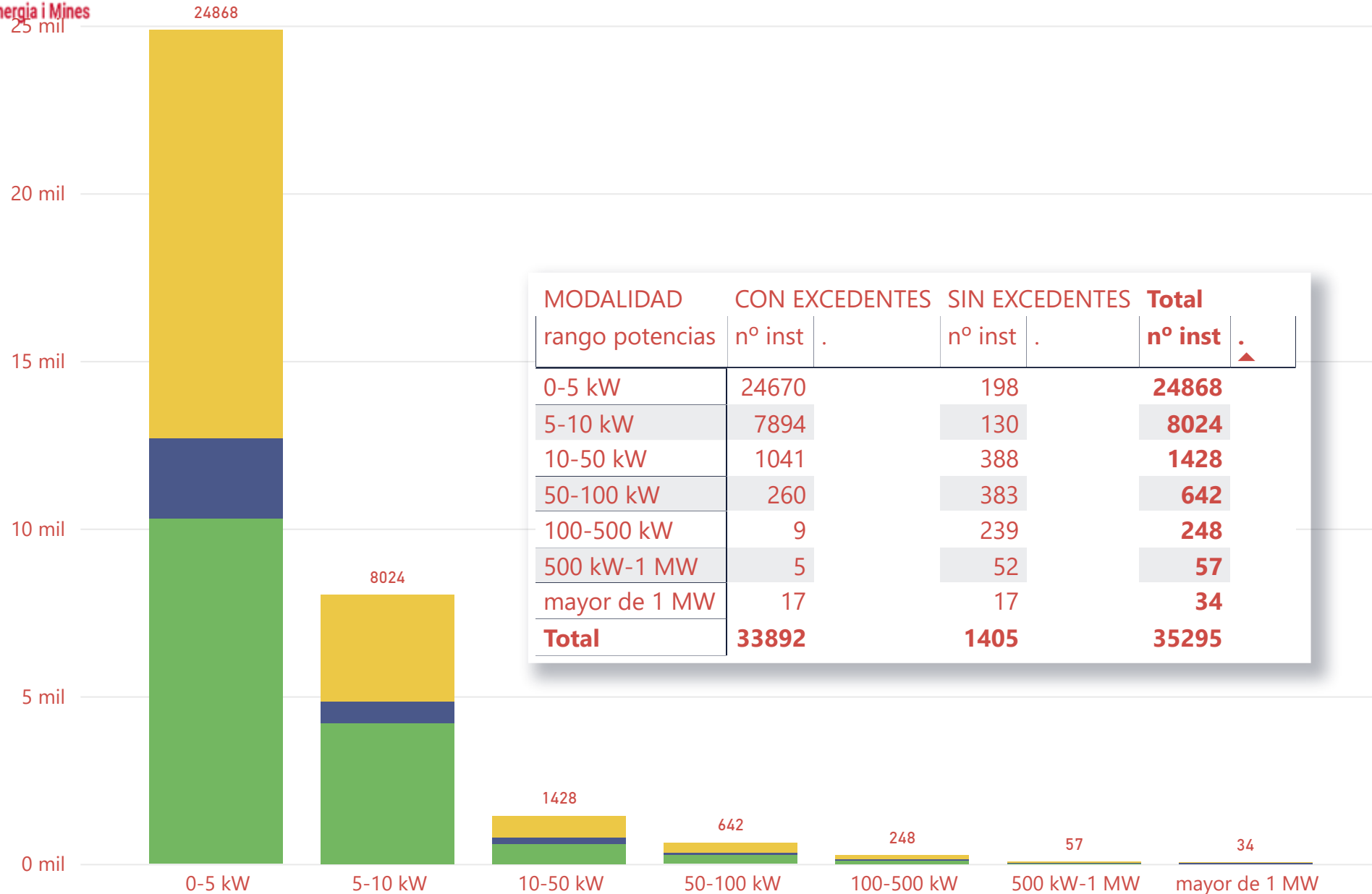


INSTALACIONES POR RANGO DE POTENCIAS

(incluye todas las tecnologías)

PROVINCIA

- ALICANTE
- CASTELLON
- VALENCIA

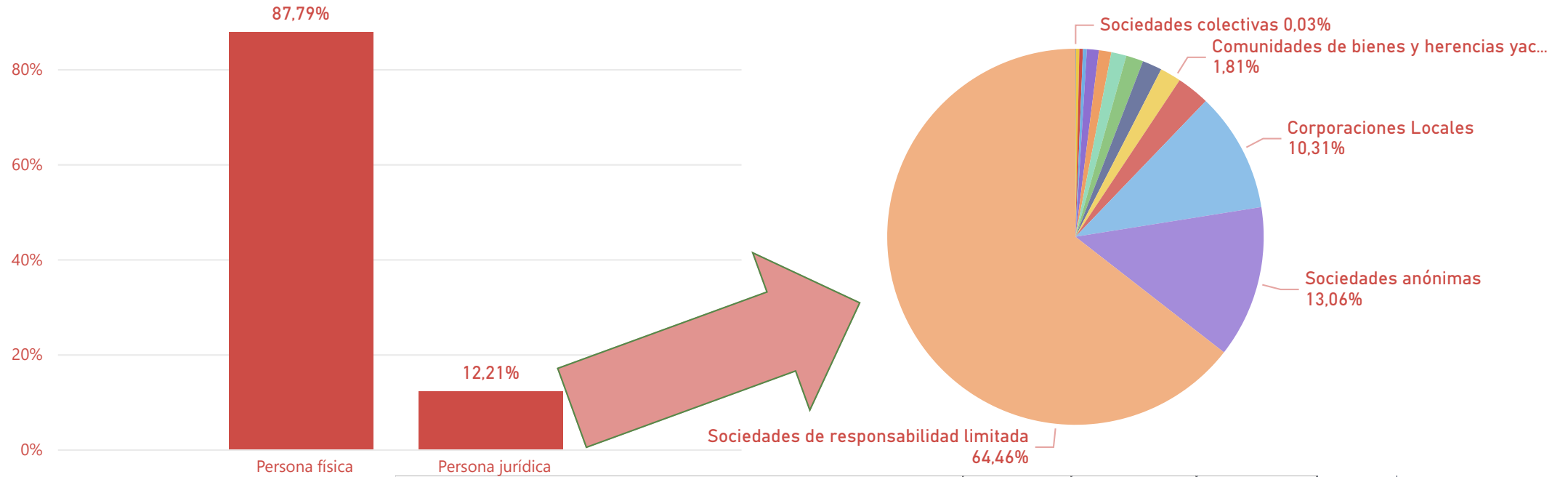




**GENERALITAT
VALENCIANA**

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

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines



INSTALACIONES por personalidad jurídica del titular

Tipo sociedad	ALICANTE	CASTELLON	VALENCIA	Total
Asociaciones	26	11	29	66
Comunidades de bienes y herencias yacentes y demás entidades carentes de personalidad jurídica no incluidas expresamente en otras claves.	30	13	28	71
Comunidades de propietarios en régimen de propiedad horizontal	39	7	12	58
Congregaciones e instituciones religiosas	16	5	19	40
Corporaciones Locales	85	43	276	404
Organismos públicos	17	12	22	51
Órganos de la Administración del Estado y de las Comunidades Autónomas	3	1	7	11
Otros tipos no definidos en el resto de las claves	3	1	8	12
Persona física	13801	2874	14700	31375
personas jurídicas y entidades sin personalidad jurídica que carezcan de la nacionalidad española	41		1	42
Sociedades anónimas	183	90	239	512
Sociedades civiles	4	5	4	13
Sociedades colectivas			1	1
Sociedades cooperativas	24	29	58	111
Sociedades de responsabilidad limitada	1185	315	1027	2527
Uniones Temporales de Empresas	1			1
Total	15458	3406	16431	35295

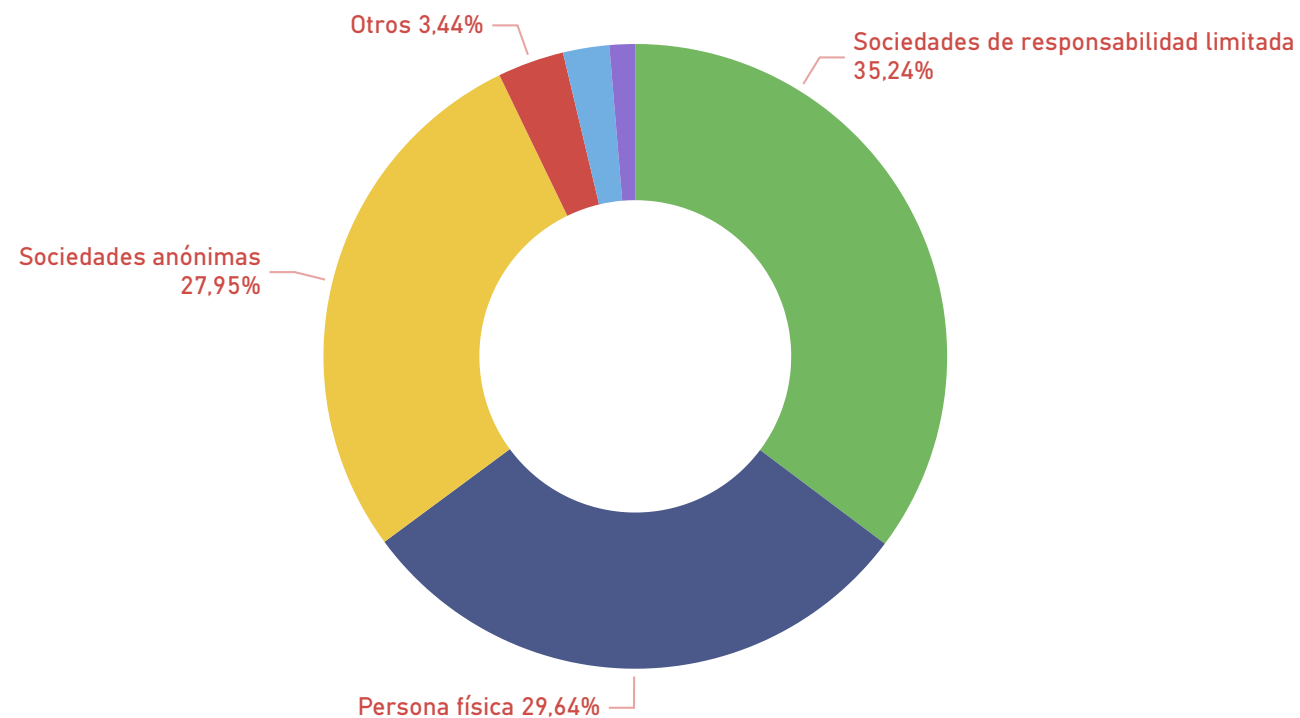


**GENERALITAT
VALENCIANA**

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

Direcció General d'Indústria, Energia i Mines

POTENCIA por personalidad jurídica del titular

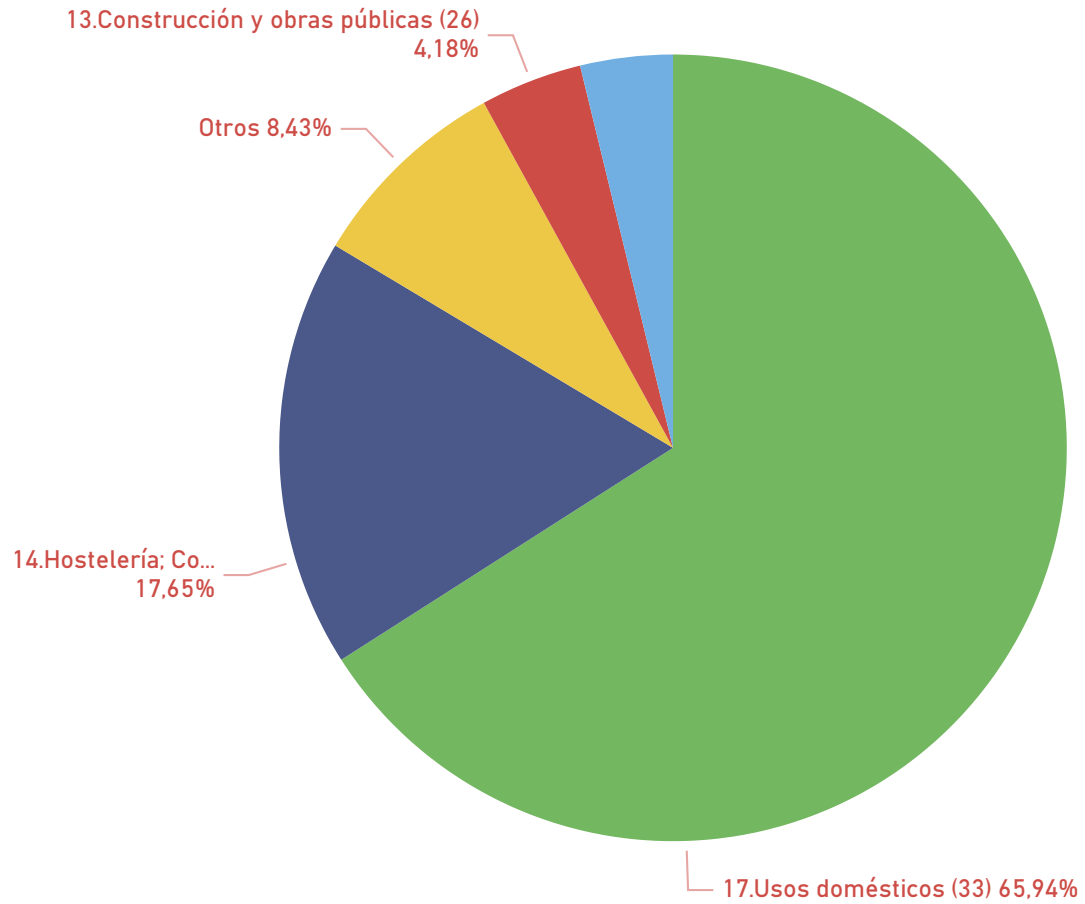


Tipo sociedad	ALICANTE	CASTELLON	VALENCIA	Total
Societats de responsabilitat limitada	49.895,14	62.819,89	62.675,18	175.390,21
Persona física	68.322,91	13.130,34	66.104,49	147.557,74
Societats anònimes	14.465,16	92.744,05	31.902,56	139.111,77
Societats cooperatives	1.567,68	1.271,00	9.103,07	11.941,75
Organismos públicos	1.052,27	604,00	5.942,00	7.598,27
Corporaciones Locales	1.243,41	872,13	4.501,62	6.617,16
Asociaciones	1.058,50	388,50	1.294,80	2.741,80
Otros tipos no definidos en el resto de las claves	171,00	100,00	1.293,00	1.564,00
Órganos de la Administración del Estado y de las Comunidades Autónomas	250,00	200,00	1.082,20	1.532,20
Comunidades de propietarios en régimen de propiedad horizontal	1.158,70	44,00	113,57	1.316,27
Comunidades de bienes y herencias yacentes y demás entidades carentes de personalidad jurídica no incluidas expresamente en otras claves.	491,40	179,25	260,00	930,65
Congregaciones e instituciones religiosas	338,74	89,00	369,79	797,53
personas jurídicas y entidades sin personalidad jurídica que carezcan de la nacionalidad española	272,36		9,90	282,26
Societats civiles	54,00	172,60	51,20	277,80
Uniones Temporales de Empresas	96,00			96,00
Societats colectivas			10,00	10,00
Total	140.437,28	172.614,76	184.713,38	497.765,41

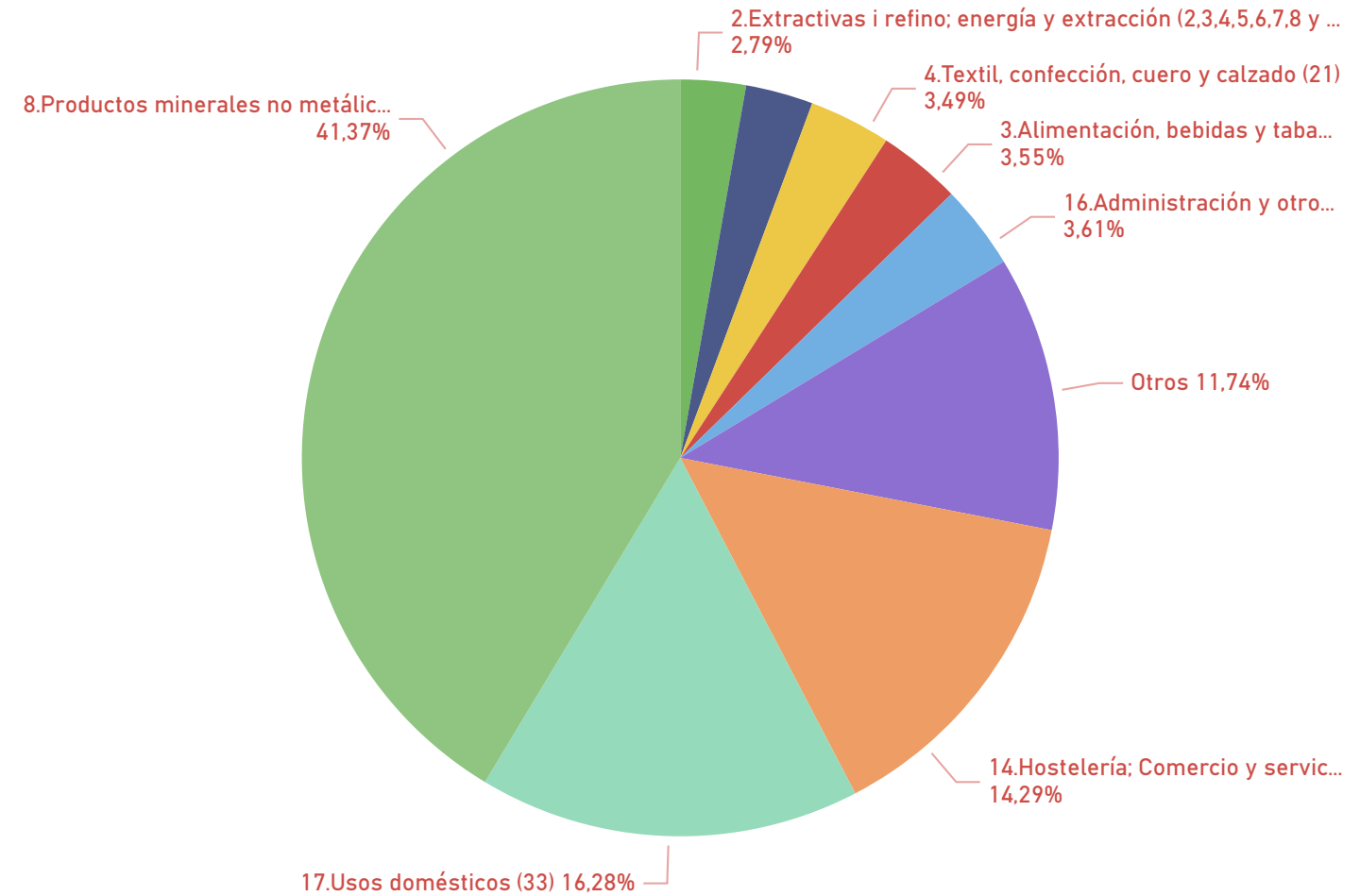
Actividad de los suministros asociados al autoconsumo

* Datos a 31/12/2021

Nº instalaciones

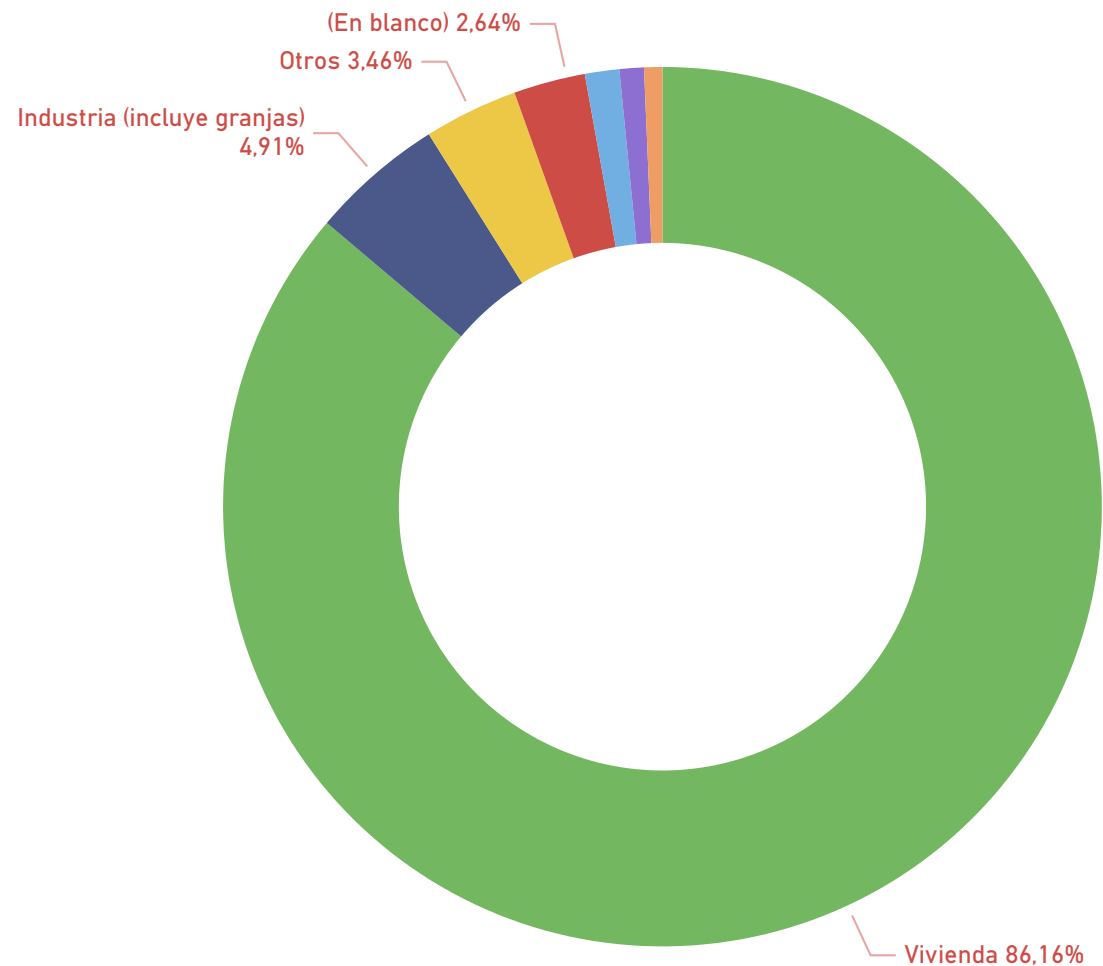


Potencia Instalada (kW)



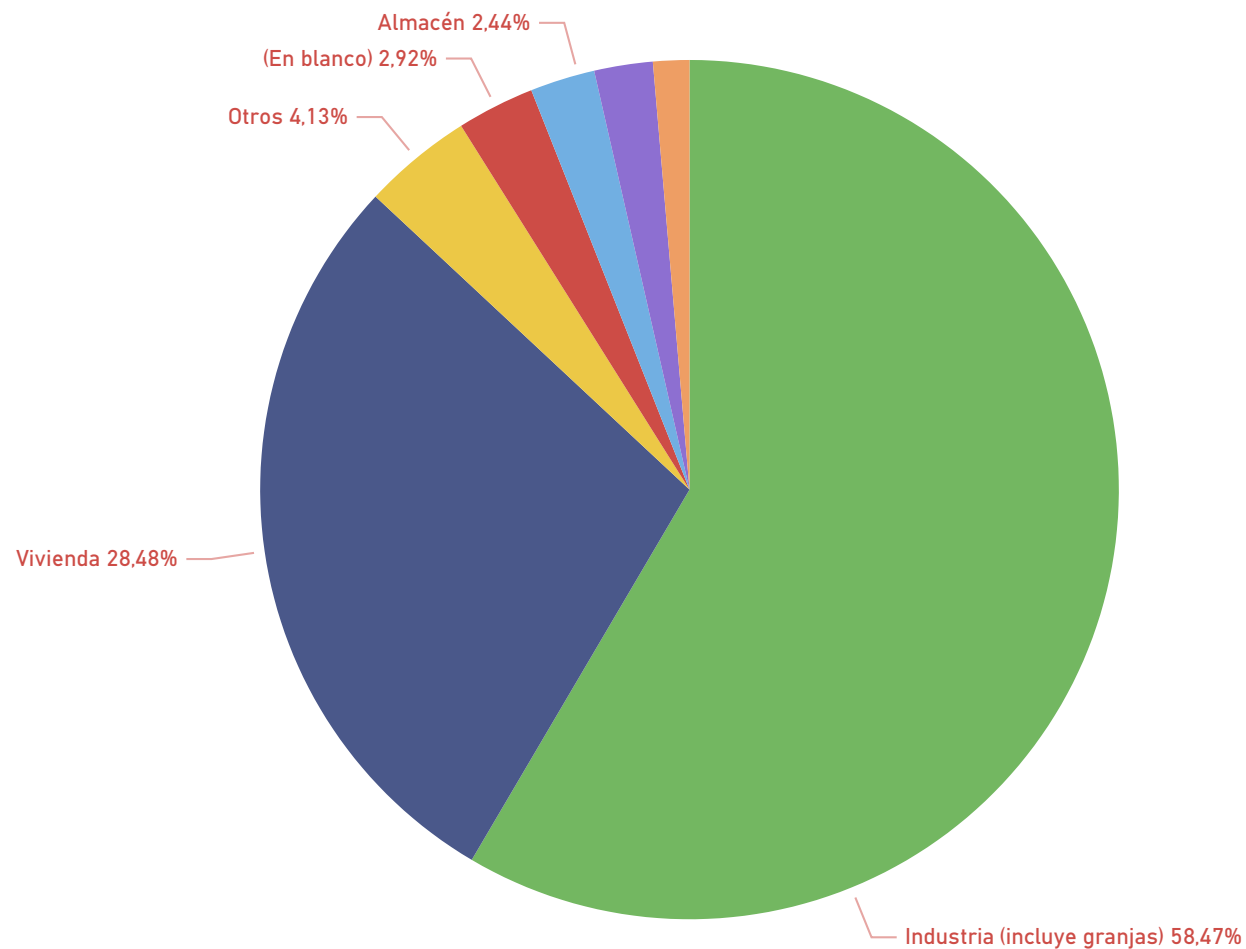


Uso de los suministros asociados al autoconsumo



USO	ALICANTE	CASTELLON	VALENCIA	Total ▼
Vivienda	13583	2741	14540	30864
Industria (incluye granjas)	681	283	796	1760
	508	134	302	944
Locales de reunión-tipo 1	186	60	207	453
Almacén	120	50	151	321
Locales de reunión-tipo 2	70	55	171	296
Actividades Auxiliares	135	29	123	287
Suministro eléctrico complementario	93	52	95	240
Usos comunes	80	25	125	230
Oficinas sin presencia de público	67	13	75	155
Locales de espectáculos y actividades recreativas	16	17	50	83
Bomba de extracción o elevación de agua, industrial o no y grupos de bombeo	29	14	33	76
Locales de uso sanitarios	17	7	22	46
Alumbrado exterior	8	2	11	21
Estacionamiento de uso público	3	1	9	13
Garaje de uso privado	6		6	12
Instalaciones de recarga de vehículo eléctrico	4	1	6	11
Actividad Auxiliar de Obra	2	1	1	4
Ascensor	1		1	2
Instalación de carácter temporal	1		1	2
Total	15610	3485	16725	35820

POTENCIA de instalaciones de autoconsumo por uso del suministro asociado



USO	ALICANTE	CASTELLON	VALENCIA	Total
Industria (incluye granjas)	50.208,29	150.654,73	90.164,83	291.027,85
Vivienda	66.018,94	12.317,06	63.418,46	141.754,46
	7.388,81	2.221,81	4.933,61	14.544,23
Almacén	3.087,75	1.357,27	7.705,53	12.150,55
Locales de reunión-tipo 1	3.812,23	1.591,16	5.566,54	10.969,93
Usos comunes	2.631,88	897,12	3.252,11	6.781,10
Locales de reunión-tipo 2	1.177,25	1.547,76	2.641,43	5.366,44
Suministro eléctrico complementario	1.972,88	741,10	2.329,07	5.043,05
Bomba de extracción o elevación de agua, industrial o no y grupos de bombeo	1.578,05	531,85	1.789,40	3.899,30
Oficinas sin presencia de publico	1.046,89	198,23	998,40	2.243,52
Locales de espectáculos y actividades recreativas	433,00	338,96	778,23	1.550,19
Actividades Auxiliares	684,40	107,33	542,65	1.334,38
Locales de uso sanitarios	238,50	48,39	279,98	566,87
Alumbrado exterior	69,44	40,00	71,41	180,85
Estacionamiento de uso público	19,24	10,00	126,00	155,24
Instalaciones de recarga de vehículo eléctrico	16,86	6,00	66,50	89,36
Garaje de uso privado	22,85		35,63	58,48
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	140.437,28	172.614,76	184.713,38	497.765,41

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