

ANEXO 1. Listado de municipios con bonificaciones sobre el Impuesto de Bienes Inmuebles

A continuación, en la Tabla 11, se recogen los municipios estudiados con bonificaciones sobre el IBI y su calificación:

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
Andalucía							
Almería	Adra	25.148	50	2	Propiedad de empresas e inmobiliarias	-	1
	Almería	198.533	50	3	Residencial	Bonif. máx. 33% del coste de instalación. Pot> 2kW/225m ² construidos	1,5
	Ejido, El	83.594	50	2	Solo empresas de urbanización	-	1
	Vera	16.452	10	3	Residencial	-	0,3
Cádiz	Arcos de la Frontera	30.700	10	5	Residencial	-	0,5
	Cádiz	116.027	50	4	Todo, incluye reg. de propiedad horizontal	Bonif. máx. anual 300€ del coste de instalación	2
	Jerez de la Frontera	29.109	25	1	Residencial	-	0,25
	Rota	94.979	25	2	Residencia habitual	Único inmueble en propiedad. Ingresos familiares inf. a 2,44 veces el IPREM (14 pagas)	0,5
	San Fernando	94.979	Max 30	3	Todo, incluye reg. de propiedad horizontal	Uso no residencial 25%	Max 0,9
Córdoba	Aguilar de la Frontera	13.328	50	5	-	-	2,5
	Cabra	20.341	25	5	-	-	2,5
	Carlota, La	14.061	Max 40	3	Residencial, incluye régimen de propiedad horizontal	Bonif. máx. 15% del coste de instalación. Depende de la demanda energética cubierta	Max 1,2
	Córdoba	325.701	50	10	Residencia habitual	-	5
	Lucena	42.605	Max 40	5	Todo, incluye reg. de propiedad horizontal	Bonif. máx. 15% del coste de instalación	Máx. 2
	Montilla	22.859	50	4	Residencial	Bonif. máx. 80% del coste de instalación	2

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
	Palma del Río	21.064	40	2	Residencia habitual	Único inmueble residencial del sujeto pasivo con sistema de aprovechamiento solar	0,8
	Priego de Córdoba	22.408	10	5	Solo locales de uso comercial	Bonif. máx. del 50% de la cuota tributaria anual	0,5
Granada	Gabias, Las	21.115	20	1	Residencial	-	0,2
	Granada	18.422	50	1	Residencial	-	0,5
	Loja	2.0342	30	2	-	-	0,6
	Zubia, La	19.155	50	1	-	-	0,5
Huelva	Huelva	143.663	50	3	Residencial	Bonif. máx. 33% del coste de instalación	1,5
	Palma del Condado, La	10.761	25	4	Residencial	-	1
Jaén	Andújar	36.793	50	10	Residencial	-	5
	Jaén	112.999	50	1	Todos	-	0,5
Málaga	Antequera	41.239	40	5	Todos	-	2
	Cártama	26.259	25	5	-	-	1,25
	Málaga	574.654	15	3	Residencial	-	0,45
	Marbella	143.386	25	5	Todos	-	1,25
	Rincón de la Victoria	47.179	15	3	Residencial. Incluye reg. de propiedad horizontal	Bonif. máxima: 300€/año	0,45
	Ronda	33.877	30	3	Residencial. Incluye reg. de propiedad horizontal	Bonif. máxima: 300€/año	0,9
	Torremolinos	68.661	50	3	Residencial	-	1,5
Sevilla	Alcalá del Río	12.029	20	4	Todos	-	0,8
	Algaba, La	16.374	20	5	Todos	-	1
	Bormujos	21.972	50	5	Todos	-	2,5
	Cabezas de San Juan, Las	16.417	25	1	Inmuebles urbanos	-	0,25
	Carmona	28.531	25	3	-	-	0,75
	Coria del Río	30.777	Max 40	3	Todos	El % de bonif. depende del valor catastral del inmueble	1,2
	Dos Hermanas	133.968	50	5	Residencial	Mín. 50% del suministro de energía eléctrica. Bonif. máx. 200€	2,5
	Espartinas	15.791	25	3	Todos	-	0,75
	Gines	13.420	30	5	Todos	-	1,5
	Lebrija	27.524	20	1	Residencia habitual	-	0,2
Lora del Río	18.662	30	3	Residencial	-	0,9	
Mairena del Alcor	23.550	10	5	Todos	-	0,5	

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
	Mairena del aljarafe	46.089	50	7	Residencial, urbana	Pot. >12,5Wp/m ² Bonif. máx. 300€/año	3,5
	Pilas	13.974	20	4	Todos	-	0,8
	Puebla del Río, La	11.868	25	3	Residencias de primera ocupación	-	0,75
	San Juan de Aznalfarache	21.416	50	5	Todos	-	2,5
	Sanlúcar la Mayor	13.808	50	3	Residencial	-	1,5
	Sevilla	688.592	50 y 30	30	Residencial	El 50% durante 3 años y 30% los siguientes	9,6
	Tomares	25.359	20	1	Residencial	-	0,2
	Utrera	50.728	15	2	Residencial	-	0,3
Aragón							
Huesca	Barbastro	16.978	50	5	Residencial	Pot>5kWp/100m ²	2,5
	Huesca	53.132	50	5	Residencial	Pot>5kWp/100m ²	2,5
	Jaca	12.988	50	5	Todos	Pot>1,5kWp	2,5
Teruel	Alcañiz	15.947	50	3	Residencial	La bonificación anual máxima será del 33% del coste de la instalación.	1,5
Zaragoza	Ejea de los Caballeros	16.782	50	5	Residencial	Pot> 1kWp	2,5
	Zaragoza	674.997	50	3	Residencial	Pot> 2,5kWp/ 100m ² construidos	1,5
Asturias, Principado de							
Asturias	Avilés	78.182	20	3	Residencial	Pot> 5kWp/ 100m ²	0,6
	Carreño	10.337	50	5	Todos	-	2,5
	Gijón	271.780	40	5	Residencial	Pot> 5kWp/200m ²	2
	Llanera	13.702	20	3	Residencial	Bonif. Máx. 33% del coste total de instalación	0,6
	Oviedo	219.686	50	5	Residencial	Mín. 40% de la demanda de energía eléctrica	2,5
Baleares, Islas / Balears, Illes							
Baleares	Alcudia	20.241	50	3	Todos	-	1,5
	Capdepera	11.868	50	3	Residencial	-	1,5
	Eivissa	49.783	40	5	Todos	-	2
	Inca	33.319	50	3	Todos	-	1,5
	Maó-Mahón	29.040	Max 90	5	Todos	-	2,5 ¹
	Palma de Mallorca	416.065	50	3	Todos	-	1,5

¹ Se ha supuesto el máximo permitido por ley, es decir, un 50%, aunque Maó-Mahón ofrece un 90%.

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
	Pollença	16.283	Max 50	1	Residencial	25% para nueva construcción	Max 1,5
	Santa Eulària des Riu	38.015	50	3	Residencial	Mín. 40% de la demanda de energía eléctrica	1,5
Canarias							
Las Palmas	Agüimes	31.619	20	10	Residencia habitual	-	2
	Antigua	12.461	20	3	Residencia habitual	Bonif. máx. 33% del coste total de instalación	0,6
	Arucas	38.138	25	5	Todos	-	1.25
	Ingenio	31.321	20	10	Residencial	-	2
	Mogán	20.072	15	3	Residencial	-	0,45
	Puerto del Rosario	40.753	20	4	Residencias unifamiliares y viviendas/locales	-	0,8
	San Bartolomé	18.816	50	5	Residencial	Pot> 2kWp	2.5
	Santa Brígida	18.263	25	5	Residencial	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	1.25
	Tías	20.170	20	5	Todos	-	1
	Tuineje	15.241	20	6	todos	Pot> 2,5kWp/200m ² . Hasta 90.000€ base liquidable	1.2
Sta. Cruz de Tenerife	Granadilla de Abona	50.146	25	5	Residencial, vivienda habitual	-	1,25
	Güímar	20.190	50	25	Residencial	-	12,5
	Icod de los Vinos	23.254	25	10	Residencial	-	2,5
	Orotava, La	42.029	30	20	Residencial	Fuente principal de suministro energético de la vivienda	6
	Puerto de la Cruz	30.468	50	5	Naturaleza urbana	-	2,5
	Realejos, Los	36.402	50	5	Residencial unifamiliares o locales/viviendas	-	2.5
	Rosario, El	17.370	20	4	Residencial	-	0,8
	San Cristóbal de La Laguna	157.503	25	3	Residencial	-	0,75
	Santa Cruz de Tenerife	207.312	50	5	Residencial	-	2,5
	Santa Úrsula	14.679	50	25	Residencial	-	12,5
	Tegueste	11.294	30	4	Residencial	-	1,2
Cantabria							
Cantabria	Astillero, El	18.111	30	3	Todos	-	0,9
	Castro-Urdiales	32.069	50	5	Residencial	-	2,5
	Santa Cruz de Bezana	13.095	25	3	Residencial	Pot> 5kWp/100m ²	0,75
Castilla - La Mancha							

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
Ciudad Real	Alcázar de San Juan	30.576	25	3	Todos	-	0,75
	Manzanares	17.997	40	3	Residencial	-	1,2
	Miguelturra	15.368	25	5	Residencial	Pot> 2,5kWp/200m ²	1,25
	Puertollano	47.035	50	5	Residencial	-	2,5
	Solana, La	15.479	50	5	Residencial	Autosuficiente	2,5
Cuenca	Cuenca	54.690	Max 50	1	Residencial	Pot> 5kWp/100m ²	Max 0,5
Guadalajara	Cabanillas del Campo	10.442	10	6	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	-	0,6
	Guadalajara	85.871	50	5	Residencial	-	2,5
Toledo	Sonseca	11.067	25	5	Todos	-	1,25
	Talavera de la Reina	83.417	50	5	Todos	-	2,5
	Toledo	84.873	30	3	Residencial	Pot> 2,5kWp/100m ²	0,9
	Torrijos	13.466	50	1	Residencia habitual	-	0,5
Castilla y León							
Ávila	Ávila	57.744	50	1	Todos, naturaleza urbana	-	0,5
Burgos	Miranda del Ebro	35.522	50	1	Residencial	Pot> 5kWp/ 100m ²	0,5
Palencia	Palencia	78.412	50	5	Residencial	-	2,5
Salamanca	Ciudad Rodrigo	12.344	40	5	Todos	Pot> 2,5kWp/ 200m ²	2
	Salamanca	144.228	50	5	Residencial	50% de ahorro energético en calefacción. La instalación dará servicio a la comunidad	2,5
	Santa Marta de Tormes	14.805	50	5	Residencial	50% de ahorro energético en calefacción. La instalación dará servicio a la comunidad	2,5
Cataluña / Catalunya							
Barcelona	Abrera	12.489	50	3	-	Bonif. máx. 333 €/año	1,5
	Arenys de Mar	15.776	50	5	Residencial	Pot>1kWp	2,5
	Argentona	12.452	50	3	Residencial	-	1,5
	Badalona	220.440	50	4	Todos	Pot>1kWp Bonif. máx. 300€/año	2
	Badía del Vallés	13.380	50	3	Residencial	-	1,5

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
	Barberà del Vallès	33.091	50	1	Todos	-	0,5
	Barcelona	1.636.762	50	3	Todos		1,5
	Berga	16.494	20	4	-	-	0,8
	Calella	19.069	50	2	-	-	1
	Canovelles	16.629	50	5	-	-	2,5
	Cardedeu	18.357	40	5	-	-	2
	Castellar del Vallès	24.187	50	3	Residencial	-	1,5
	Castellbisbal	12.390	Máx . 50	3	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	Min 30% del suministro de energía eléctrica. Bonif. 10% para servicios comunes de reg. propiedad horizontal	Máx. 1,5
	Castelldefels	67.004	50	5	Todos	Pot> 1kWp	2,5
	Cerdanyola del Vallès	57.403	50	3	Todos	Bonif. máx. 333 €/año	1,5
	Corbera de Llobregat	14.822	50	5	Todos	-	2,5
	Cornellà de Llobregat	88.592	10	3	Todos	-	0,3
	Esparraguera	22.251	25	5	Todos	Bonif. máx. 300€/año	1,25
	Garriga, La	16.514	50	5	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	-	2,5
	Granollers	61.275	50	5	Residencial	-	2,5
	Llagosta, La	13.480	30	5	Todos	-	1,5
	Lliçà d'Amunt	15.256	50	5	Residencial	-	2,5
	Manresa	77.714	30	2	Residencial	-	0,6
	Masnou, El	23.515	50	3	Residencial y comercial	-	1,5
	Mataró	128.265	50	3	Todos	-	1,5
	Molins de Rei	25.868	10 y 5	10	Residencial	10% los 5 primeros años y 5% los 5 siguientes	0,75
	Mollet del Vallès	51.318	50	5	Residencial y comercial. Incluye reg. de propiedad horizontal	Min 30% del suministro de energía eléctrica. 5% bonificación para viviendas plurifamiliares, 30% en caso de uso comercial	Máx. 2,5
	Montcada i Reixac	36.239	50	5	Todos	-	2,5
	Montornès del Vallès	16.393	50	5	Residencial	Bonificación no superior al tercio de la instalación	2,5
	Olesa de Montserrat	23.904	25a 50	10	Todos	50% el 1 ^{er} año, 45% el 2 ^o año, 40% el 3 ^{er} año,	4,35

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
						35% el 4º año, 30% el 5º año, 25% hasta el 10º año	
	Palau-solità i Plegamans	14.771	50	3	Todos	-	1,5
	Pallejá	11.508	50	5	Todos	Min. 30% de la potencia contratada, sea unifamiliar o plurifamiliar. Si cubre elementos comunes del plurifamiliar 5% de bonif.	2,5
	Parets del Vallès	19.082	50	3	Todos	-	1,5
	Pineda de Mar	27.272	50	1	Residencial	-	0,5
	Prat de Llobregat, El	64.599	50	3	Residencial. Incluye reg. de propiedad horizontal	Bonif. máx. 33% del coste de instalación	1,5
	Premià de Mar	28.119	50	7	-	-	3,5
	Ripollet	38.665	50	5	-	-	2,5
	Rubí	77.464	50	5	Residencia habitual. Incluye reg. de propiedad horizontal	Min 30% del suministro de energía eléctrica.	2,5
	Sabadell	213.644	50	5	Residencial	-	2,5
	Sant Andreu de Llavaneres	10.968	50	3	Incluye reg. de propiedad horizontal	Min 30% del suministro de energía eléctrica. 5% autoconsumo compartido	Máx1,5
	Sant Boi de Llobregat	83.605	50	1	Todos	Bonif. máx. 50% del presupuesto de instalación	0,5
	Sant Celoni	17.904	30, 20 y 10	3	Residencial	El importe total bonif. no puede ser superior al coste de la instalación	0,5
	Sant Cugat del Vallès	91.006	Máx . 50	5	Residencial y comercial. Incluye reg. de propiedad horizontal	Min 50% del suministro de energía eléctrica. Bonif. del 5% autoconsumo compartido y comercial	Máx. 2,5
	Sant Feliu de Llobregat	44.860	50	3	Residencial	-	1,5
	Joan de Vilatorrada	10.936	Máx 20	3	Residencial	10% viviendas de nueva planta	Máx. 0,6

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
	Sant Joan Despí	34.123	50	3	Todos	-	1,5
	Sant Just Desvern	17.805	50	10	Todos	Bonif. máx. 25% coste instalación. 3 años para uso no residencial	Max 5
	Sant Pere de Ribes	30.719	50	3	Todos	-	1,5
	Sant Quirze del Vallès	20.141	50	5	Todos	-	2,5
	Sant Sadurní d'Anoia	12.887	20	3	Residencial. Incluye reg. Propiedad horizontal	Pot>800Wp Pot>500Wp*nº de vecinos	0,6
	Sant Vicenç Dels Horts	28.117	25	5	Residencial	-	1,25
	Santa Coloma de Gramenet	119.215	50	3	Residencial	-	1,5
	Santa Perpètua de Mogoda	25.799	5 a 50	3	Residencial. Incluye reg. Propiedad horizontal	Min. 30% del suministro de energía eléctrica. Bonif. del 5% autoconsumo compartido	Máx1,5
	Sitges	29.307	50	3	Residencial	-	1,5
	Terrassa	220.556	5 a 50	5	Residencial. Incluye reg. Propiedad horizontal	Min. 30% del suministro de energía eléctrica. Bonif. del 5% autoconsumo compartido	Máx. 1,5
	Tordera	17.216	50	2	Residencial	-	1
	Vallirana	15.006	30	10	Todos	-	3
	Vic	46.214	4 a 20	5	Residencial urbano	El % de bonif. depende del certificado energético	Max1
	Viladecans	66.611	50	3	Residencial	-	1,5
	Vilafranca del Penedès	39.746	50	5	Todos	Pot>1kWp Bonif. máx. 60% del coste de instalación	2,5
	Vilanova i la Geltrú	67.086	10% i el 50%	3	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	El % de bonif. depende del coste de instalación, el ahorro energético que suponga y de su carácter unifamiliar o plurifamiliar	Máx. 1,5
	Vilassar de Mar	20.837	50	3	Residencial	-	1,5
Gerona / Girona	Bisbal d'Empordà, La	10.974	50	3	Residencial	Bonif. máx. 300€ anuales	1,5

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
	Cassà de la Selva	10.380	50	5	Residencial	Min. 30% del suministro de energía eléctrica	2,5
	Castelló d'Empúries	10.906	50	5	Residencial	-	2,5
	Castel-Platja d'Aro	10.860	5	3	Residencial	Que la instalación cubra la totalidad de la demanda eléctrica	1,5
	Escala, L'	10.339	10	3	Todos	-	0,3
	Figueres	46.654	25	5	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	-	1,25
	Girona	101.850	50	5	Residencial	Min. 30% del suministro de energía eléctrica. Bonif. máx. 307,2€	2,5
	Lloret de Mar	38.373	50	3	Residencial	-	1,5
	Olot	35.224	50	3	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	Min. 30% del suministro de energía eléctrica. El % de bonif. unifamiliar depende de la pot. Instalada, mín. 15% para 0,5kWp, máx. 50% para más de 3kWp. 5% autoconsumo compartido	Max 1,5
	Palafrugell	22.974	50	3	Residencial y comercial	Pot>5kWp	1,5
	Sant Feliu de Guíxols	21.925	50	5	Residencial	-	2,5
	Torroella de Montgrí	11.645	50	5	Residencial	-	2,5
Lérida / Lleida	Balaguer	17.162	50	3	Residencial	-	1,5
	Lleida	138.956	50	5	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	Bonif. máx. 350€ anuales	2,5
	Mollerussa	14.683	50	3	Residencial	-	1,5
	Tàrrega	17.098	12 a 20	4	Residencial	El % de bonif. depende de la calificación energética del inmueble y de su antigüedad	Máx. 0,8
Tarragona	Amposta	20.738	50	5	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	Min. 30% del suministro de energía eléctrica. Bonif. del 5%	Máx2,5

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
						autoconsumo compartido	
	Calafell	26.538	50	3	Residencial y comercial	-	1,5
	Cambrils	33.898	50	3	Residencial	-	1,5
	Deltebre	11.482	25	3	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	Min. 30% del suministro de energía eléctrica. Bonif. del 5% autoconsumo compartido	Máx0,75
	Sant Carles de la Ràpita	14.789	50	5	Residencial	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	2,5
	Tortosa	33.372	20	5	Todos	-	1
	Valls	24.359	50 y 25	10	Todos	Pot>2kWp	2,75
Ceuta, Ciudad autónoma de							
Ceuta	Ceuta	84.777	50	30	Residencial, vivienda habitual	Renta per cápita anual de la unidad familiar menor o igual que SMI	1,5
Comunidad Valenciana							
Alicante / Alacant	Alcoy	58.994	50	4	Residencial, comercial e industrial	Min. 20% del suministro de energía eléctrica	2
	Alfàs del Pi, L'	20.482	25	5	-	Térmico y eléctrico	1,25
	Alacant	334.887	50	3	Residencial	Pot> 5kWp/100m ² construidos	1,5
	Aspe	20.714	30	5	Residencial	-	1,5
	Cocentaina	11.511	50	5	Residencial	-	2,5
	Denia	42.166	10	5	Residencial	-	0,5
	Elx	232.517	50	3	Residencial	Pot> 5kWp/200m ² . Duración depende del certificado energético	Max 1,5
	Ibi	23.489	50	5	Todos	-	2,5
	Mutxamel	25.352	50	3	Residencial	-	1,5
	Novelda	25.651	40	5	Residencial	-	2
	Orihuela	77.414	50	5	Residencial	-	2,5
	Petrer	34.276	30	3	Residencial	-	0,9
	Santa Pola	58.358	50	5	Todos	-	2,5
	Sant Vicent de Raspeig	32.306	40	4	Residencial, Urbana	Pot> 1kWp	1,6
Teulada	11.112	50	3	Residencial	-	1,5	
Torreveija	83.337	50	3	Todos	Pot> 5kWp/100m ² construidos	1,5	

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
	Vila Joiosa, La	34.673	25	5	Residencial	Min. 20% del suministro de energía eléctrica	1,25
Castellón de la Plana / Castelló de la Plana	Benicàssim	18.192	50	5	Residencial	Pot> 5kWp/vivienda. Bonif. máx. total 300€	2,5
	Burriana	34.683	20	3	Residencial	Min. 60% del suministro de energía eléctrica. No conectado a red	0,6
	Castelló de la Plana	171.728	50	Máx. 10	Todos	Pot> 3kWp/100m ² construidos. Duración de la bonif. depende del valor catastral del inmueble	Max 5
	Onda	24.859	20	3	Residencial	Min. 60% del suministro de energía eléctrica. No conectado a red	0,6
	Vall d'Uixó, La	31.660	10	3	Todos	Min. 60% del suministro de energía eléctrica. No conectado a red	0,3
	Vila-real	50.893	10	3	Residencial	Pot> 5kWp a partir de 90m ² , Pot> 0,5kWp/10m ²	0,3
	Valencia	Alaquàs	29.531	15	5	Todos	Pot> 1,5kWp/100m ²
Alzira		44.352	25	2	Residencial	-	0,5
Bétera		24.272	40	3	-	-	1,2
Canals		13.587	25	2	Residencial	-	0,5
Carcaixent		20.358	50	5	Residencial	-	2,5
Carlet		15.598	30	3	Todos	-	0,9
Godella		13.088	40	3	-	Térmico y eléctrico	1,2
Llíria		23.253	50	4	Residencial	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	2
Oliva		25.101	50	3	Todos	Pot> 5kWp	1,5
Ontinyent		35.347	25	2	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	Pot> 2kWp/120m ² construidos	0,5
Paiporta		26.088	50	3	Residencial	-	1,5

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
	Poble de Vallbona, La	24.433	10	3	Residencial	Pot> 5kWp/100m ² construidos	0,3
	Quart de Poblet	24.760	10	3	Residencial	Pot> 5kWp/100m ² construidos	0,3
	Riba-roja de Túria	22.264	50	3	-	-	1,5
	Sedaví	10.333	10	3	Todos	Pot> 5kWp/100m ² construidos	0,3
	Torrent	82.208	50	1	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	-	0,5
	Valencia	794.288	50	3	-	Pot> 5kWp/100m ² construidos	1,5
	Xàtiva	29.231	50	4	Residencial	Pot>1,85kWp	2
	Xirivella	29.623	10	5	Todos	-	0,5
Extremadura							
Badajoz	Don Benito	37.151	30	5	Naturaleza urbana	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	1,5
	Mérida	59.335	10	5	Todos	Min. 20% del suministro de energía eléctrica. Máx. bonif. 250€ anuales	0,5
Galicia							
A Coruña	Ames	31.793	50 y 25	2	Todos	-	0,75
	Betanzos	12.959	15	5	Todos	-	0,75
	Coruña, A	245.711	50	3	Residencia habitual	Pot> 5kWp/100m ² construidos o mejor certificación energética	1,5
	Santiago de Compostela	97.260	50	5	Residencial	Pot> 5kWp/100m ² construidos o mejor certificación energética	2,5
	Teo	18.579	50	3	Residencial, vivienda habitual	Pot> 5kWp/100m ² construidos o mejor certificación energética	1,5
Lugo	Vilalba	14.072	50	5	Todos	-	2,5
Pontevedra	Cambados	13.744	20	1	Residencial	-	0,2

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
	Estrada, A	20.479	50	3	Residencial y comercial	-	1,5
	Ponteareas	22.877	50	5	Residencial	-	2,5
	Sanxenxo	17.347	25	5	Todos	-	1,25
	Vilagarcía de Arousa	37.456	50	3	Todos	-	1,5
Madrid, Comunidad de							
Madrid	Alcalá de Henares	195.649	50	1	Residencial	-	0,5
	Alcobendas	117.040	máx . 50	1	Todos, naturaleza urbana	40% o 50% bonif. depende del suministro energético que proporcione el sistema. Bonif. máx. anual 1.200€	Max 1,5
	Algete	20.611	50	5	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	No conectada a red. Pot> 5.4kWp/vivienda	2,5
	Alpedrete	14575	máx . 50	5	urbana	Pot. máx. 10 kWp, si es mayor, la bonif. será del 5% durante 5 años	2,5
	Arganda del Rey	55.389	40	5	Todos	Pot> 5kWp/100m2	2
	Ciempozuelos	24.592	10	5	Residencial y comercial. Incluye reg. propiedad horizontal	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	1
	Collado Villalba	63.679	50	5	Residencial, naturaleza urbana	-	2,5
	Coslada	81.661	50	3	Residencial	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	1,5
	Daganzo de Arriba	10.205	máx . 50	8	Residencial, incluye reg. propiedad horizontal	El % de bonif. depende de si es individual o colectivo y de la potencia instalada	1,5
	Getafe	183.374	Max 50	8	Residencial, incluye reg. propiedad horizontal	El % de bonif. depende de si es individual o colectivo y de la potencia instalada. Bonif. máx. anual 10% del coste de instalación	Max 4
	Leganés	189.861	30	2	Residencial	Pot>5kWp/100m ²	0,6

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
Madrid	Madrid	3.266.126	máx . 50	3	Todos, incluye reg. propiedad horizontal	El % de bonif. depende del uso del inmueble y de si se destina a autoconsumo individual o colectivo	máx. 1,5
	Majadahonda	71.826	50	3	Residencial	Min. 40% del suministro de energía eléctrica	1,5
	Meco	14.305	20	3	Todos	-	0,6
	Moralzarzal	13.026	25	4	Residencial	Pot>1,5kWp/225 m ²	1
	Móstoles	209.184	25	4	Residencial	Pot>5kWp/100m ² construidos	1
	Pinto	52.526	50	4	Todos	Min. 50% de potencia contratada	2
	Pozuelo de Alarcón	86.422	50	3	Residencial	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	1,5
	Rivas-Vaciamadrid	88.150	máx . 50	5	Todos	Pot>1,5kWp/300 m ² construidos para uso no residencial, bonif. del 40% y Pot. min. instalada de 2,5 kW por 100m ²	Máx1,5
	Rozas de Madrid, Las	95.814	25 a 50	5	Residencial, naturaleza urbana	50% para viviendas con valores catastrales menores a 300.000€. El 25% para el resto	2,5
	San Agustín de Guadalix	13.379	30	5	Residencial	Min. 70% del suministro de energía eléctrica	1,5
	San Sebastián de los Reyes	89.276	25	5	Todos	Bonif. máx. 200€	1,25
	Torrelodones	23.717	35	3	Residencial	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	1,05
	Valdemoro	75.983	50	5	Residencial, vivienda habitual	-	2,5
	Velilla de San Antonio	12.236	40	3	Residencial	-	1,2
	Villaviciosa de Odón	27.835	30	5	Todos	Pot>5kWp/200m ² construidos en uso no residencial o 5kWp por vivienda	1,5
Murcia, Región de							
	Alcantarilla	42.048	10	5	Residencial	-	0,5

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
	Cieza	34.988	50	5	Todos	-	2,5
	Jumilla	25.600	50	3	Residencial	Pot>2,5kWp/100 m ²	1,5
	Mazarrón	32.209	25	5	Residencial, incluye reg. de propiedad horizontal	Pot. instalada cubra totalmente las necesidades energéticas de las viviendas en los edificios	1,25
	Molina de Segura	71.890	40	3	Residencial	Pot. >2kWp	1,2
	Santomera	16.206	40	3	Residencial, unifamiliar	Pot. >2kWp	1,2
	Torres de Cotillas, Las	21.471	15	5	Residencial	-	0,75
	Yecla	34.432	50	5	Todos	Inversión mínima 6.000€. Bonif. máx. de 100€.	2,5
País Vasco / Euskadi							
Álava / Araba	Amurrio	10.350	variable	3	Residencial	Personas jurídicas bonif. 10%. Persona física el % depende de los ingresos familiares y del nº de miembros. Térmica y solar	Max 1,5
Guipúzcoa / Gipuzkoa	Azpeitia	14.936	50	5	Todos	-	2,5
	Donostia/ San Sebastián	187.415	10	5	Residencial	Valor catastral no superior a 250.000€. Bonif. máx. 50% del coste instalación	0,5
	Éibar	27.522	50	5	Residencial	-	2,5
	Elgoibar	11.613	máx . 60	5	Todos, incluye reg. de propiedad horizontal	El % de bonif. Depende del nº de viviendas que cubra la instalación. Máx. 50% uso no residencial. Máx. 60% uso residencial	Max 3
	Errenteria	39.471	50	3	Todos	-	1,5
	Irún	62.401	50	3	Todos	-	1,5
	Lasarte-Oria	18.380	20	3	Todos	-	0,6
	Mondragón	22.001	50	5	Todos	El propietario debe ser persona física. Bonif. máx. 50% del coste de inversión	2,5
	Oiartzun	10.293	50	5	Todos	-	2,5
	Ordizia	10.394	25	5	Residencial	-	1,25
Zumaia	10.098	50	5	Todos	-	2,5	
Arrigorriaga	12.160	50	3	Residencial	-	1,5	

Provincia	Municipio	Población	%	Años	Uso al que se aplica	Limitaciones	V. Total
Vizcaya / Bizkaia	Barakaldo	100.881	50	5	Residencial	-	2,5
	Basauri	40.589	50	10	Todos	-	5
	Bermeo	16.765	30	5	Todos	-	1,5
	Bilbao	346.843	50	7	Todos	-	3,5
	Durango	29.791	50	1	Todos	Cumplir requisitos de envolvente, eficiencia en iluminación y FV, establecidos en el CTE-DB-HE y de inst. térmicas en RITE	0,5
	Erandio	24.350	50	3	Residencial	-	1,5
	Ermua	15.880	50	5	Todos	-	2,5
	Leioa	31.795	50	5	Todos	-	2,5
	Portugalete	45.766	50	3	Residencial	Pot. > 5kWp/100m ² construidos. Min. 50% del suministro de energía eléctrica	1,5
Santurtzi	45.853	50	5	Todos	-	2,5	
La Rioja							
La Rioja	Arnedo	14.875	20	3	Residencial, vivienda habitual	Min 50% del suministro de energía eléctrica	0,6
	Logroño	151.136	50	3	Residencial, vivienda habitual	-	1,5

Tabla 11. Listado de municipios, con más de 10.000 habitantes, que tienen bonificaciones fiscales sobre el IBI para las instalaciones de autoconsumo en 2020.

Fuente: Ordenanzas municipales. Elaboración propia.

ANEXO 2. Listado de municipios con bonificaciones sobre el Impuesto de Construcciones, Instalaciones y Obras

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
Andalucía					
Almería	Huércal de Almería	17.651	60	Térmico y eléctrico	
	Huércal-Overa	191.27	60	Térmico y eléctrico	
	Níjar	30.663	10	-	
Cádiz	Cádiz	116.027	95	-	
	Puerto Real	41.627	95	-	
	Rota	29.109	50	-	
	San Fernando	94.979	95	-	
	Ubrique	16.597	50	-	
	Vejer de la Frontera	12.624	50	-	
	Villamartín	12.150	25	-	
	Aguilar de la Frontera	13.328	95	-	
Córdoba	Cabra	203.41	95	-	
	Córdoba	325.701	95	-	
	Lucena	42.605	95	-	
	Montilla	22.859	50	-	
	Palma del Río	21.064	95	-	
	Priego de Córdoba	22.408	50	-	
	Churrana de la Vega	15.200	10	-	
Granada	Granada	232.462	95	-	
	Motril	58.020	95	-	
	Peligros	11.394	40	-	
	Aljaraque	21.260	95	-	
Huelva	Huelva	143.663	25	-	
	Lepe	27.431		El % de bonif. depende de la potencia instalada, min. 50kW	
Jaén	Alcalá la Real	21.605	95	-	
	Jaén	112.999	95	-	
	Linares	57.414	95	-	
	Martos	24.215	50	Residencia habitual	
	Úbeda	34.345	30	Mín. 50% del suministro de energía eléctrica	
	Villacarrillo	10.726	95	-	
Málaga	Alhaurín el Grande	24.705	25	-	
	Cártama	26.259	80	-	
	Estepona	68.286	50	-	
	Fuengirola	80.309	50	5 años de antigüedad del edificio	
	Málaga	574.654	95	Conectado a red eléctrica	
	Manilva	15.528	40	-	
	Marbella	143.386	95	-	
Sevilla	Arahal	19.526	95	-	
	Bormujos	21.972	50	-	
	Brenes	12.471	50	Residencial. Mín. 50% del suministro de energía eléctrica	
	Coria del Río	30.777	15	-	
	Dos Hermanas	133.968	50	Mín. 50% del suministro de energía eléctrica	

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
	Écija	39.873		Solo uso comercial	
	Gelves	10.184	20	-	
	Lebrija	27.524	95	-	
	Mairena del Alcor	23.550	10	-	
	Mairena del aljarafe	46.089	30	-	
	Rinconada, La	38.628	20	-	
	San Juan de Aznalfarache	21.416	90	-	
	Sanlúcar la Mayor	13.808	50	-	
	Utrera	50.728	10	-	
Aragón					
Huesca	Barbastro	16.979	95	-	
	Huesca	53.132	75	Residencia habitual. Pot>5kWp/100m ²	
	Jaca	12.988	95	Pot>1, 5kWp	
	Monzón	17.236	90	-	
Teruel	Alcañiz	15.947	75	-	
	Teruel	35.890	50	Min. 25% del suministro de energía eléctrica	
Zaragoza	Utebo	18.691	20	-	
	Zaragoza	674.997	95	-	
Asturias, Principado de					
Asturias	Carreño	10.337	50	-	
	Castrillón	22.376	50	Min. 20% del suministro de energía eléctrica	
	Gijón	271.780	95	Residencial	
	Mieres	37.959	95	-	
	Oviedo	219.686	30	Residencial	
	Siero	51.667	50	Suministro energético único o principal	
Baleares, Islas / Balears, Illes					
Baleares, Islas / Balears, Illes	Andratx	11.271	95	-	
	Calvià	50.559	95	-	
	Ciudadella de Menorca	29.840	20	Residencia habitual. Pot> 5Kwp/100m ²	
	Eivissa	49.783	95	Que favorezca el ahorro energético	
	Felanitx	17.780	50	Min. 20% del suministro de energía eléctrica. Residencial	
	Formentera	12.111	90	-	
	Inca	33.319	95	-	
	Llucmajor	36.914	50	-	
	Manacor	43.808	50	4Wkp	
	Maó-Mahón	29.040	95	-	
	Palma	416.065	95	-	
	Pollença	16.283	75	-	
Santa Eulària des Riu	38.015	95	-		
Santa Margalida	12.485	95	-		
Canarias					
	Arucas	38.138	33	-	
	Gáldar	24.242	33	-	
	Palmas de Gran Canaria, Las	379.925	75	Solo para sujetos pasivos empadronados o domiciliados en el	

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
				municipio junto con la totalidad de su unidad familiar	
	Puerto del Rosario	40.753	75	Inmuebles cuyo uso principal no sea la producción de energía	
	Telde	102.647	75		
	Yaiza	16.571	50	-	
Santa Cruz de Tenerife	Candelaria	27.985	20	Residencial	
	Llanos de Aridane, Los	20.467	95	-	
	Orotava, La	42.029	50	-	
	Puerto de la Cruz	30.468	25	Que los sistemas supongan más de un 10% del coste de ejecución total de la construcción, instalación u obra	
	Realejos, Los	36.402	95	-	
	Rosario, El	17.370	75	Inmuebles cuyo uso principal no sea la producción de energía	
	San Miguel de Abona	20.886	30	Residencial	
	Santa Cruz de Tenerife	207.312	90	Inmuebles cuyo uso principal no sea la producción de energía	
	Santa Úrsula	14.679	95	-	
	Santiago del Teide	11.111	50	-	
	Tegueste	11.294	30	-	
Cantabria					
Cantabria	Astillero, El	18.111	Máx. 50	Min. 20% del suministro de energía eléctrica. Bonif. del 30% si es de nueva construcción	
	Camargo	30.260	50	-	
	Castro-Urdiales	32.069	95	-	
	Corrales de Buelna, Los	10.841	95	-	
	Piélagos	25.559	50	-	
	Santa Cruz de Bezana	13.095	50	-	
	Santander	172.539	Máx. 95	30% para uso no residencial	
Torrelavega	51.494	95	-		
Castilla – La Mancha					
Albacete	Albacete	173.329	50	-	
	Almansa	24.419	90	Min. 40% del suministro de energía eléctrica	
	Hellín	30.306	95	Solamente en explotaciones agrícolas	
	Roda, La	15.476	25	-	
	Villarrobledo	25.184	40	-	
Ciudad Real	Alcázar de San Juan	30.576	75	-	
	Ciudad Real	74.746	60	-	
	Miguelturra	15.368	Máx. 25	Pot>2,5kWp por 200m ² Bonif. 20% si es de nueva construcción	
	Socuéllamos	12.139	50	-	

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
	Solana, La	15.479	25	Sistemas que permitan que la vivienda sea autosuficiente	
Cuenca	Cuenca	54.690	Máx. 95	30% para aquellos inmuebles que no sean de uso residencial	
Guadalajara	Guadalajara	85.871	95	Certificado energético A	
Toledo	Talavera de la Reina	83.417	Máx. 50	Min. 50% del suministro de energía eléctrica. Si son inmuebles de nueva planta 20% de bonificación	
	Toledo	84.873	50	-	
	Torrijos	13.466	25	-	
	Yuncos	11.222	50	Que cubra el mínimo según el Código Técnico de Edificación	
Castilla y León					
Ávila	Ávila	57.744	95	-	
Burgos	Burgos	175.821	95	-	
	Miranda del Ebro	35.522	Máx. 75	Pot>2,5kWp/200m ² Bonif. 50% para inmuebles de nueva construcción	
Palencia	Palencia	78.412	80	-	
Salamanca	Béjar	12.739	50	-	
	Ciudad Rodrigo	12.344	Máx. 50	El % de bonif. depende del % de energía cubierto, mínimo 20% de suministro tendrá el 10% de bonif. Interpolación.	
	Salamanca	144.228	95	-	
	Santa Marta de Tormes	14.805	50	-	
Segovia	Segovia	51.674	95	-	
Soria	Soria	39.398	50	-	
Valladolid	Valladolid	298.412	95	Min. 25% del suministro de energía eléctrica	
Zamora	Benavente	17.935	95	-	
Cataluña / Catalunya					
Barcelona	Arenys de Mar	157.76	95	Siempre que la energía producida no se comercialice	
	Argentona	12.452	5	-	
	Badalona	220.440	50	Límite de bonif. min. 25%. Máx. 95%. Pot>1kWp La bonif. no podrá superar el precio de la instalación	
	Badía del Vallès	13.380	95	-	
	Barberà del Vallès	33.091	95	-	
	Barcelona	1.636.762	95	-	
	Berga	16.494	50	-	
	Caldes de Montbui	1.7554	75	-	
	Calella	19.069	95	-	
	Canet de Mar	14.526	95	-	
	Canovelles	16.629	95	-	
	Cardedeu	18.357	95	-	

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
	Castellar del Vallès	24.187	95	-	
	Castellbisbal	12.390	Máx. 95	30% de la potencia eléctrica contratada por el inmueble o inmuebles. Para inmuebles no residenciales, 50% de bonif.	
	Castelldefels	67.004	95	-	
	Cerdanyola del Vallès	57.403	95	-	
	Corbera de Llobregat	14.822	30	Térmico y eléctrico	
	Cornellà de Llobregat	88.592	35	-	
	Esparreguera	22.251	95	-	
	Esplugues de Llobregat	46.680	95	-	
	Franqueses del Vallès, Les	20.092	Máx. 95	Bonif. del 20% en inmuebles de nueva planta	
	Garriga, La	16.514	40	-	
	Gavà	46.771	90	-	
	Granollers	61.275	95	-	
	Hospitalet de Llobregat, L'	264.923	95	-	
	Igualada	39.967	50	-	
	Llagosta, La	13.480	95	-	
	Malgrat de Mar	18.579	95	-	
	Manlleu	20.573	50	Para autoconsumo aislado bonif. del 95%	
	Manresa	77.714	95	-	
	Martorell	28.189	95	-	
	Masnou, El	23.515	95	-	
	Mataró	128.265	95	-	
	Molins de Rei	25.868	25	-	
	Mollet del Vallès	51.318	Máx. 95	Bonif. del 50% si la obra no mejora la calificación energética, 75% si la mejora en una letra y 95% si mejora dos o más.	
	Montcada i Reixac	36.239	95	-	
	Montgat	12.041	90	-	
	Montornès del Vallès	16.393	95	-	
	Olesa de Montserrat	23.904	50	-	
	Palau-solità i Plegamans	14.771	95	-	
	Pineda de Mar	27.272	95	-	
	Prat de Llobregat, El	64.599	95	-	
	Premià de Mar	28.119	95	-	
	Ripollet	38.665	95	-	
	Rubí	77.464	95	-	
	Sabadell	213.644	95	-	
	Sant Adrià de Besòs	37.097	95	-	
	Sant Andreu de la Barca	27.558	95	-	
	Sant Andreu de Llavaneres	10.968	90	-	
	Sant Boi de Llobregat	83.605	75	Residencial, con potencia contratada menor de 4kW, mejora de la envolvente térmica y mejora de la calificación energética de al menos una letra	
	Sant Celoni	17.904	95	-	
	Sant Cugat del Vallès	91.006	95	-	

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
	Sant Feliu de Llobregat	44.860	95	-	
	Joan de Vilatorrada	10.936	95	-	
	Sant Just Desvern	17.805	95	-	
	Sant Pere de Ribes	30.719	50	-	
	Sant Quirze del Vallès	20.141	95	-	
	Sant Sadurní d'Anoia	12.887	20	-	
	Sant Vicenç Dels Horts	28.117	95	-	
	Santa Coloma de Gramenet	119.215	95	-	
	Santa Perpètua de Mogoda	25.799	95	-	
	Sitges	29.307	60	-	
	Terrassa	220.556	Máx. 95	Min. 30% del suministro de energía eléctrica. Bonif. del 50% para nueva construcción y uso no residencial. Bonif. del 5% para consumo compartido	
	Tordera	17.216	60	-	
	Torelló	14.347	95	Personas físicas empadronadas en la vivienda con una renta no superior a 40.000€ anuales para dos miembros, o el valor proporcional para un número mayor de miembros	
	Vallirana	15.006	95	-	
	Viladecans	66.611	50	-	
	Vilafranca del Penedès	39.746	95	Calificación energética A	
	Vilassar de Mar	20.837	95	-	
Gerona / Girona	Bisbal d'Empordà, La	10.974	95	-	
	Blanes	39.028	95	-	
	Castell-Platja d'Aro	10.860	95	-	
	Calonge i Sant Antoni	11.092	95	-	
	Cassà de la Selva	10.380	50	-	
	Castelló d'Empúries	10.906	90	-	
	Escala, L'	10.339	75	-	
	Figueres	46.654	95	Min. 60% del suministro de energía eléctrica	
	Girona	101.852	95	-	
	Lloret de Mar	38.373	50	-	
	Olot	35.228	95	Residencial	
	Ripoll	10.686	90	-	
	Roses	19.550	90	-	
	Salt	31.362	50	-	
Sant Feliu de Guíxols	21.925	50	-		
Santa Coloma de Farners	13.143	50	-		
Torroella de Montgrí	11.645	90	-		
Lérida / Lleida	Lleida	138.956	95	Fuente principal de energía eléctrica	
	Mollerussa	14.683	95	Fuente principal de energía eléctrica	
	Tàrrega	17.098	50	Residencial	
Tarragona	Amposta	20.738	30	-	

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
	Calafell	26.538	95	-	
	Cambrils	33.898	50	-	
	Reus	104.373	Máx. 50	Residencial. El % de bonif. depende de la demanda de ACS que cubra la instalación, mín. 30% y máx. 60%	
	Sant Carles de la Ràpita	14.789	50	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	
	Tarragona	134.515	2	Instalaciones aisladas	
	Tortosa	33.372	90	-	
	Valls	24.359	50	Pot>2kWp	
	Vila-seca	22.187	50	-	
Comunidad Valenciana / Comunitat Valenciana					
Alicante / Alacant	Alcoy	58.994	95	-	
	Alacant	334.887	50	Pot>5kWp/100m ² construidos	
	Altea	22.290	95	-	
	Aspe	20.714	30	-	
	Benissa	11.005	50	-	
	Castalla	10.124	95	No aplicable a nueva construcción	
	Cocentaina	11.511	95	-	
	Denia	42.166	50	-	
	Elx	232.517	95	Reduzcan consumo de energía eléctrica convencional	
	Elda	52.618	50	-	
	Xàbia	27.604	95	-	
	Novelda	25.651	95	-	
	Petrer	34.276	95	-	
	Sant Joan d'Alacant	23.915	95	-	
	Sant Vicent de Raspeig	58.358	95	-	
	Santa Pola	32.306	95	-	
	Teulada	11.112	30	-	
Utiel	11.531	40	-		
Villena	33.964	90	-		
Castellón de la Plana / Castelló de la Plana	Alcora, L'	10.405	40	-	
	Benicarló	26.912	20	-	
	Benicàssim	18.192	95	-	
	Castelló de la Plana	171.728	95	-	
	Onda	24.859	95	-	
	Vila-real	50.893	15	-	
Valencia	Alaquàs	29.561	Máx. 90	Pot>1,5kWp/100m ² construidos. Si no se llega a ese mínimo bonif. del 45%	
	Albal	16.399	10	-	
	Alcàsser	10.039	95	-	
	Aldaia	31.864	95	Pot> 5kWp/100m ² construidos	
	Algemesí	27.331	50	-	
	Alzira	44.352	95	-	
	Benaguasil	10.988	95	-	
	Benetússer	14.799	95	-	

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
	Bétera	24.272	50	-	
	Burjassot	38.024	95	-	
	Canals	13.587	80	Los sistemas afectan a la totalidad del edificio. Residencial	
	Carcaixent	20.358	10	-	
	Eliana, L'	18.235	95	-	
	Godella	13.088	95	-	
	Llíria	23.253	90	-	
	Meliana	10.822	95	-	
	Paterna	70.195	95	-	
	Picassent	20.942	95	-	
	Puçol	19.495	70	-	
	Quart de Poblet	24.760	Máx. 50	Para inmuebles no uso residencial la bonif. es del 30%	
	Riba-roja de Túria	22.264	50	-	
	Sagunt	66.140	70	-	
	Sedaví	10.333	80	-	
Silla	18.771	95	-		
Tavernes de la Valldigna	17.201	25	Min. 50% del suministro de energía eléctrica		
Ceuta, Ciudad autónoma					
Ceuta	Ceuta	84.777	60	Solo viviendas de protección oficial	
Extremadura					
Badajoz	Almendralejo	33.474	50	-	
	Mérida	59.335	95	Cubrir la totalidad de la demanda eléctrica del inmueble	
	Montijo	15.457	50	Viviendas o edificaciones para empresas que no superen los 30kWp	
Cáceres	Cáceres	96.129	50	Pot. máx. de 10kWp en residencial y 100kWp para empresas	
Galicia					
A Coruña	Ames	31.793	25	Bonif. máx. 50% de la cuota	
	Cambre	24.648	Máx. 50	El % de bonif. depende del % de la energía del inmueble que cubra el sistema, siendo la mínima un 20%	
	Carballo	31.349	95	-	
	Coruña, A	245.711	95	-	
	Ferrol	66.065	95	Min. 20% del suministro de energía eléctrica	
	Pontes de García Rodríguez, As	10.138	95	Min. 20% del suministro de energía eléctrica	
	Rianxo	11.033	90	-	
	Ribeira	26.886	95	-	
	Sada	15.841	95	-	
	Santiago de Compostela	97.260	90	-	

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
	Teo	18.579	25	Bonif. total del 50% de la cuota	
Lugo	Lugo	98.273	50	-	
	Viveiro	15.466	10	Bonif. total del 30% de la cuota	
Orense / Ourense	Barbadas	11.037	95	-	
	Barco de Valdeorras, O	13.395	50	El porcentaje de bonif. varía según la energía que cubra la instalación. Min. 20% del suministro de energía eléctrica	
	Carballiño, O	14.027	50	-	
	Ourense	105.233	30	-	
	Verín	13.723	95	-	
Pontevedra	Estrada, A	20.479	10	Bonif. total del 30% de la cuota	
	Gondomar	14.286	Máx. 85	No residencial bonif. del 30%	
	Grove, O	10.650	50	Min. 80% del suministro de energía eléctrica	
	Moaña	19.399	30	Límite de bonif. 1.000€	
	Mos	15.078	95	Viviendas unifamiliares	
	Nigrán	17.675	50	-	
	Poio	17.082	95	-	
	Pontevedra	22.877	Máx. 75	No residencial bonif. del 50%	
	Vigo	295.364	Máx. 95	No residencial bonif. del 30%	
Vilagarcía de Arousa	37.456	95	-		
Madrid, Comunidad de					
Madrid	Alcalá de Henares	195.649	90	-	
	Alcobendas	117.040	50	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	
	Alcorcón	170.514	Máx. 95	No residencial bonif. del 50%	
	Alpedrete	14.575	50	-	
	Boadilla del Monte	54.570	Máx. 95	No residencial bonif. del 30%	
	Ciempozuelos	24.592	10	Min. 50% del suministro de energía eléctrica	
	Getafe	183.374	95	-	
	Guadarrama	16.032	Máx. 95	El % de bonif. depende del % de energía suministrada por el sistema: mín. el exigido por el CTE y máx. el 100%	
	Leganés	189.861	5	-	
	Madrid	3.266.126	95	-	
	Majadahonda	71.826	75	-	
	Meco	14.305	40	-	
	Mejorada del Campo	23.274	30	-	
	Paracuellos del Jarama	25.269	95	-	
	Pinto	52.526	95	Min. 70% del suministro de energía eléctrica	
Rivas-Vaciamadrid	88.150	95	-		

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
	Rozas de Madrid, Las	95.814	70	-	
	San Fernando de Henares	39.432	50	Mejora de la calificación energética total del edificio en, al menos, una letra	
	San Martín de la Vega	19.170	50	-	
	San Sebastián de los Reyes	89.276	95	-	
	Torrejón de Ardoz	131.376	95	-	
	Velilla de San Antonio	12.236	30	-	
	Villanueva de la Cañada	21.445	52	-	
	Villaviciosa de Odón	27.835	95	-	
Murcia, Región de					
	Alcantarilla	42.048	10	-	
	Alhama de Murcia	22.077	90	-	
	Archena	19.301	25	-	
	Beniel	11.318	50	-	
	Bullas	11.530	95	-	
	Cartagena	214.802	50	-	
	Cehegín	1.4983	50	-	
	Ceutí	11.787	45	-	
	Cieza	34.988	50	-	
	Fuente Álamo	16.583	50	-	
	Jumilla	25.600	95	-	
	Lorca	94.404	95	<p>1ª.- Fundaciones o Asociaciones particulares de carácter sociocultural, sin fines lucrativos.</p> <p>2ª.- Que las construcciones o instalaciones constituyan el medio físico desde el que se realizarán las actividades y prestaciones de servicios por parte de sus dueños.</p> <p>3ª.- La producción de beneficios específicos para el municipio.</p> <p>4ª.- Que las construcciones, instalaciones y obras lleven consigo la creación o incremento de un número directo de puestos de trabajo estables superior a cincuenta</p>	
	Mazarrón	32.209	50	-	
	Molina de Segura	71.890	50	-	
	Murcia	453.258	50	-	
	Puerto Lumbreras	15.394	70	-	
	Santomera	16.206	95	-	
	Torre-Pacheco	35.676	95	-	
	Torres de Cotillas, Las	21.471	45	Sistema dimensionado para cubrir la totalidad de la demanda eléctrica del inmueble	
	Totana	32.008	75	-	
	Unión, La	20.225	50	-	
País Vasco / Euskadi					
Álava / Araba	Llodio	18.102	95	-	

Provincia	Municipio	Población	%	Condiciones	Total
	Vitoria-Gasteiz	251.774	Máx. 80	Residencial, calificación energética óptima. Para una calificación B la bonif. será del 50%	
Guipúzcoa / Gipuzkoa	Andoain	14.637	100	-	
	Mondragón	22.001	50	-	
	Azkoitia	11.633	95	-	
	Beasain	13.880	95	-	
	Bergara	14.637	95	-	
	Donostia/ San Sebastián	187.415	95	Pot. mín. 6,25kwp Pot. max. 100kwp	
	Éibar	27.522	95	-	
	Elgoibar	11.613	Máx. 50	El % de bonif. depende del nº de viviendas al que suministre el sistema o del uso del edificio	
	Errenteria	39.471	50	-	
	Hernani	20.354	95	-	
	Irún	62.401	95	-	
	Lasarte-Oria	18.380	20	Siempre que el Gobierno Vasco o la Diputación Foral concedan ayuda económica	
	Oiartzun	10.293	95	-	
	Oñati	11.380	95	-	
	Ordizia	10.394	75	-	
	Pasaia	16.156	50	-	
Tolosa	19.667	95	-		
Zarautz	23.323	90	-		
Vizcaya / Bizkaia	Amorebieta-Etxano	19.339	95	-	
	Arrigorriaga	12.160	75	-	
	Barakaldo	100.881	95	-	
	Basauri	40.589	95	-	
	Bilbao	346.843	60	-	
	Durango	29.791	90	-	
	Ermua	15.880	95	-	
	Etxebarri	11.563	95	-	
	Galdakao	29.326	95	-	
	Getxo	77.946	90	-	
	Portugalete	45.766	95	Cuota tributaria min. 300€	
	Santurtzi	45.853	95	-	
	Sestao	27.296	25	Calificación de consumo de energía primaria de A, B o C	
	Sopela	13.878	95	-	
Rioja, La					
La Rioja	Calahorra	242.20	50	Sistemas no preexistentes	
	Logroño	151.136	50	-	

Tabla 12. Listado de municipios, con más de 10.000 habitantes, que tienen bonificaciones fiscales sobre el ICIO para instalaciones de autoconsumo en 2020.

Fuente: Ordenanzas municipales. Elaboración propia.

ANEXO 3. Listado de municipios de más de 10.000 habitantes sin ningún tipo de bonificación

De los 753 municipios que se analizan en el estudio, **263** no ofrecen ningún tipo de bonificación ni sobre el IBI ni sobre el ICIO, lo que supone un 35% del total de municipios con más de 10.000 habitantes. En la siguiente tabla figuran estos 263 municipios por Comunidad Autónoma.

Provincia	Municipio	Población
Andalucía		
Almería	Albox	11.805
	Berja	12.415
	Cuevas de Almanzora	14.081
	Pulpí	10.055
	Roquetas de Mar	96.800
	Vícar	26.028
Cádiz	Algeciras	121.957
	Barbate	22.518
	Barrios, Los	23.642
	Chiclana de la Frontera	84.489
	Chipiona	19.123
	Conil de la Frontera	22.529
	Jerez de la Frontera	212.749
	Línea de la Concepción, La	63.147
	Medina Sidonia	11.708
	Puerto de Santa María, El	88.405
	San Roque	31.218
	Sanlúcar de Barrameda	68.684
	Tarifa	18.162
	Córdoba	Baena
Peñarroya-Pueblonuevo		10.695
Pozoblanco		17.210
Puente Genil		30.048
Granada	Albolote	18.808
	Almuñécar	26.514
	Armillá	24.174
	Atarfe	18.706
	Baza	20.412
	Guadix	18.422
	Huétor Tájar	10.352
	Huétor Vega	12.039
	Íllora	10.054
	Macarena	22.116
	Ogíjares	14.160
	Salobreña	12.381
	Santa Fe	15.157
	Vegas del Genil	11.166
Huelva	Almonte	24.191
	Ayamonte	20.946
	Bollullos Par del Condado	14.272
	Cartaya	19.974
	Gibraleón	12.607

Provincia	Municipio	Población
	Isla Cristina	21.264
	Moguer	22.088
	Palos de la Frontera	11.289
	Punta Umbría	15.242
	Valverde del Camino	12.820
Jaén	Alcaudete	10.498
	Baeza	15.841
	Bailén	17.667
	Carolina, La	15.261
	Jódar	11.667
	Mancha Real	11.264
	Torredelcampo	14.247
	Torredonjimeno	13.696
Málaga	Alhaurín de la Torre	40.345
	Álora	12.985
	Benalmádena	68.128
	Coín	22.147
	Mijas	82.742
	Nerja	21.091
	Torrox	17.234
	Vélez-Málaga	81.643
Sevilla	Alcalá de Guadaíra	75.279
	Bollullos de la Mitación	10.787
	Camas	27.509
	Cantillana	10.684
	Castilleja de la Cuesta	17.418
	Écija	39.873
	Espartinas	15.791
	Estepa	12.505
	Guillena	12.788
	Marchena	19.457
	Morón de la Frontera	27.627
	Osuna	17.560
	Palacios y Villafranca, Los	38.354
	Puebla de Cazalla, La	10.979
Viso del Alcor, El	19.266	
Aragón		
Huesca	Fraga	15.033
Zaragoza	Calatayud	20.024
	Cuarte de Huerva	13.303
	Tarazona	10.533
Asturias, Principado de		
Asturias	Aller	10.613
	Cangas del Narcea	12.347
	Corvera de Asturias	15.549
	Gozón	10.333
	Langreo	39.420
	Laviana	12.977
	Lena	10.890
	Llanes	13.568

Provincia	Municipio	Población
	San Martín del Rey Aurelio	16.074
	Valdés	11.504
	Villaviciosa	14.439
Baleares, Islas / Balears, Illes		
Baleares, Islas / Balears, Illes	Campos	10.862
	Marratxí	37.193
	Pobla, Sa	13.475
	Sant Antoni de Portmany	26.306
	Sant Josep de sa Talaia	27.413
	Santanyí	12.237
	Sóller	13.705
Son Servera	11.568	
Canarias		
Las Palmas	Arrecife	62.988
	Oliva, La	26.580
	Pájara	21.093
	San Bartolomé de Tirajana	53.443
	Santa Lucía de Tirajana	73.328
	Santa María de Guía de Gran Canaria	13.850
	Teguise	22.342
	Teror	12.519
	Tías	20.170
Santa Cruz de Tenerife	Adeje	47.869
	Arona	81.216
	Guía de Isora	21.368
	Llanos de Aridane, Los	20.467
	Santa Cruz de la Palma	15.716
	Tacoronte	24.134
Cantabria		
Cantabria	Laredo	11.025
	Santoña	11.024
Castilla – La Mancha		
Ciudad Real	Bolaños de Calatrava	11.934
	Campo de Criptana	13.414
	Daimiel	17.929
	Tomelloso	35.873
	Valdepeñas	30.077
Guadalajara	Alovera	12.735
	Azuqueca de Henares	35.009
	Casar, El	12.062
Toledo	Bargas	10.332
	Illescas	28.894
	Madridejos	10.453
	Ocaña	11.597
	Quintanar de la Orden	11.030
	Seseña	25.835
Castilla y León		
Burgos	Aranda del Duero	32.856
León	Astorga	10.867
	Bañeza, La	10.338

Provincia	Municipio	Población
	León	124.303
	Ponferrada	64.674
	San Andrés del Rabanedo	30.615
	Villaquilambre	18.638
Valladolid	Arroyo de la Encomienda	20.179
	Laguna de Duero	22.725
	Medina del Campo	20.510
Zamora	Zamora	61.407
Cataluña / Catalunya		
Barcelona	Cubelles	15.329
	Piera	15.603
	Premià de Dalt	10.448
	Roca del Vallès, La	10.650
	Vilanova del Camí	12.458
Girona	Banyoles	19.826
	Palamós	17.910
Lleida	Seu d'Urgell, La	12.089
Tarragona	Cunit	12.952
	Mont-roig del Camp	12.136
	Salou	27.476
	Torredembarra	16.184
	Vendrell, El	37.606
Comunidad Valenciana / Comunitat Valenciana		
Alicante / Alacant	Albatera	12.279
	Almoradí	20.803
	Benidorm	68.721
	Callosa de Segura	19.038
	Calp	22.725
	Campello, El	28.349
	Crevillent	28.952
	Guardamar del Segura	15.348
	Monòvar	12.167
	Nucia, La	18.603
	Pego	10.128
	Pilar de la Horadada	21.905
	Rojales	16.963
Castellón de la Plana / Castelló de La Plana	Almassora	26.270
	Nels	13.103
	Vinaròs	28.682
Valencia / València	Alberic	10.526
	Alboraya	24.454
	Alcúdia, L'	12.009
	Alfajar	20.890
	Alginet	13.380
	Benifaió	11.962
	Catarroja	28.120
	Chiva	15.123
	Cullera	22.145
	Gandía	74.562
Manises	30.919	

Provincia	Municipio	Población
	Massamagrell	15.952
	Mislata	43.691
	Moncada	21.935
	Picanya	11.513
	Requena	20.264
	Sueca	27.479
Extremadura		
Badajoz	Badajoz	150.702
	Olivenza	11.963
	Villafranca de los Barros	12.835
	Villanueva de la Serena	25.667
	Zafra	16.797
Cáceres	Coria	12.478
	Navalmoral de la Mata	17.129
	Plasencia	39.913
Galicia		
Coruña, A	Arteixo	32.262
	Boiro	18.838
	Culleredo	30.402
	Fene	12.944
	Laracha, A	11.347
	Narón	39.080
	Noia	14.263
	Oleiros	36.075
Lugo	Ordes	12.674
	Monforte de Lemos	18.433
Pontevedra	Sarria	13.330
	Baiona	12.122
	Bueu	12.009
	Cangas	26.542
	Lalín	20.218
	Marín	24.319
	Porriño, O	19.848
	Redondela	29.218
	Tomiño	13.499
	Tui	16.701
Vilanova de Arousa	10.302	
Madrid, Comunidad de		
Madrid	Aranjuez	59.607
	Arroyomolinos	31.396
	Brunete	10.736
	Colmenar Viejo	50.752
	Escorial, El	16.162
	Fuenlabrada	193.700
	Galapagar	33.742
	Griñón	10.319
	Humanes de Madrid	19.743
	Navalcarnero	29.298
	Parla	130.124
	San Lorenzo de El Escorial	18.369

Provincia	Municipio	Población
	Tres Cantos	47.722
	Valdemorillo	12.518
	Villalbilla	13.878
	Villanueva del Pardillo	17.180
Melilla, Ciudad Autónoma de		
Melilla	Melilla	86.487
Murcia, Región de		
Murcia	Abarán	12.964
	Águilas	35.301
	Alcázares, Los	16.138
	Calasparra	10.178
	Caravaca de la Cruz	2.560
	Fortuna	10.112
	Mula	16.883
	San Javier	32.489
	San Pedro del Pinatar	25.476
Unión, La	20.225	
Navarra, Comunidad Foral de		
Navarra	Antsoain	10.833
	Aranguren	10.859
	Atarrabia	10.204
	Barañain	20.199
	Berriozar	10.426
	Burlada	19.096
	Eguesibar	21.128
	Estella-Lizarra	13.810
	Iruña	201.653
	Tafalla	10.595
	Tudela	36.258
	Zizur Nagusia	14.894
País Vasco / Euskadi		
Vizcaya / Bizkaia	Gernika-Lumo	17.016
	Mungia	17.691
	Trapagaran	11.985
Guipúzcoa / Gipuzkoa	Hondarribia	16.828
La Rioja		
La Rioja	Haro	11.408
	Lardeo	10.500

Tabla 13. Municipios con más de 10.000 habitantes que no tienen bonificaciones ni sobre el IBI ni sobre el ICIO en 2020.

Elaboración propia.

Como señalábamos anteriormente, en un Anexo aparte, que se puede consultar tanto en la página web de la **Fundación Renovables** como en la de **Otovo**, se recogen los enlaces a las ordenanzas fiscales del IBI y del ICIO de cada uno de los municipios analizados.



Junio 2020
