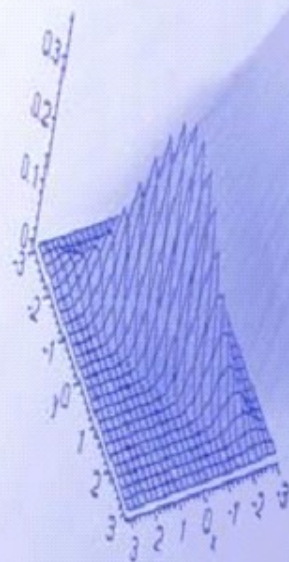




JUNTA DE ANDALUCÍA

# CONSEJERÍA DE EMPLEO, EMPRESA Y COMERCIO

**ESTADÍSTICA TECI**  
**Diciembre 2017**



**Unidad Estadística**



## Índice

### 1. Introducción.

### 2. Tablas y gráficos.

#### T1. Certificados de instalación por provincia y tipo de tramitación.

- G1.1. Certificados de instalación tramitados sin firma digital.
- G1.2. Certificados de instalación tramitados con firma digital.
- G1.3. Certificados de instalación tramitados por provincia.
- G1.4. Certificados de instalación tramitados por tipo de tramitación.

#### T2. Certificados de instalación tramitados según día.

- G2. Certificados de instalación tramitados según día.

#### T3. Certificados de instalación tramitados por meses y tipo de tramitación.

- G3.1. Certificados de instalación tramitados por meses y tipo de tramitación.
- G3.2. Certificados de instalación tramitados por meses y tipo de tramitación.

#### T4. Certificados de instalación por uso.

- G4. Certificados de instalación por uso.

#### T5. Certificados de instalación tramitados por provincia y uso.

- G5.1 Certificados de instalación tramitados por provincia y uso.
- G5.2 Mapa de certificados de instalación tramitados por provincia y uso.

#### T6. Desglose de certificados de instalación destinados al uso como establecimiento con actividad económica.

- G.6 Desglose de certificados de instalación destinados al uso como establecimiento con actividad económica.

#### T7. Certificados de instalación por tipo de instalación y provincia.

- G7. Certificados de instalación por tipo de instalación.

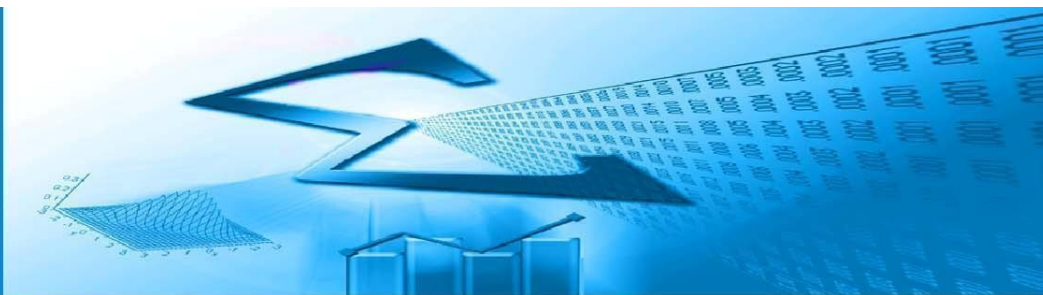
#### T8. Certificados de instalación por provincia y tipo de certificado.

- G8.1 Certificados de instalación por provincia y tipo de certificado.
- G8.2 Mapa de certificados de instalación por provincia y tipo de certificado.

#### T9. Certificados de instalación por uso y tipo de certificado.

- G9. Certificados de instalación por uso y tipo de certificado.
- G10. Evolución de los certificados por tipo de certificado.
- G11. Evolución de los certificados por uso.





## 1. Introducción

En cumplimiento de la Ley 3/2013, de 24 de julio, por la que se aprueba el Plan Estadístico y Cartográfico de Andalucía 2013-2017, se presenta la siguiente publicación donde se ofrecen datos de las tramitaciones de Certificados de Instalación de Baja Tensión correspondientes al mes de diciembre de 2017.

La política de Administración Inteligente (i-Administración) del Plan de Innovación y Modernización de Andalucía pretende alcanzar una organización digital de la Administración Pública de la Junta de Andalucía eficaz y eficiente y que optimice las relaciones con el ciudadano.

Dentro de esta política, la Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo, mediante la Orden de 24 de octubre de 2005, establece el procedimiento electrónico de presentación de la documentación técnica requerida para la puesta en servicio de determinadas instalaciones de Baja Tensión que no requieren de proyecto para su ejecución según el vigente Reglamento Electrónico de Baja Tensión (REBT).

Para ello, los usuarios deberán darse de alta en el sistema informático TECI donde cumplimentarán un formulario y accederán con o sin certificado digital a la cumplimentación de diversos datos como instalador autorizado (IA), representante legal del instalador, titular de certificados de cualificación individual (CCI), certificado de instalación (CI), memoria técnica de diseño asociada (MTD), etc.

El Decreto 183/2003, de 24 de junio, por el que se regula la información y atención al ciudadano y la tramitación de procedimientos administrativos por medios electrónicos (internet), define **procedimiento administrativo electrónico**, como aquel que permite a los interesados realizar sus trámites en la red y recibir también por esta misma vía la respuesta de la Administración.

Fuente de información:

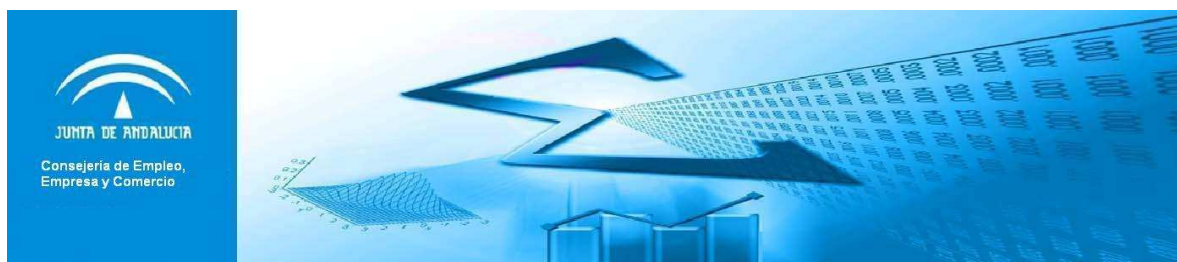
D.º Gral. de Industria, Energía y Minas.

Consejería de Empleo, Empresa y Comercio.

Elaboración y edición:

Unidad Estadística y Cartográfica.

Consejería de Empleo, Empresa y Comercio.

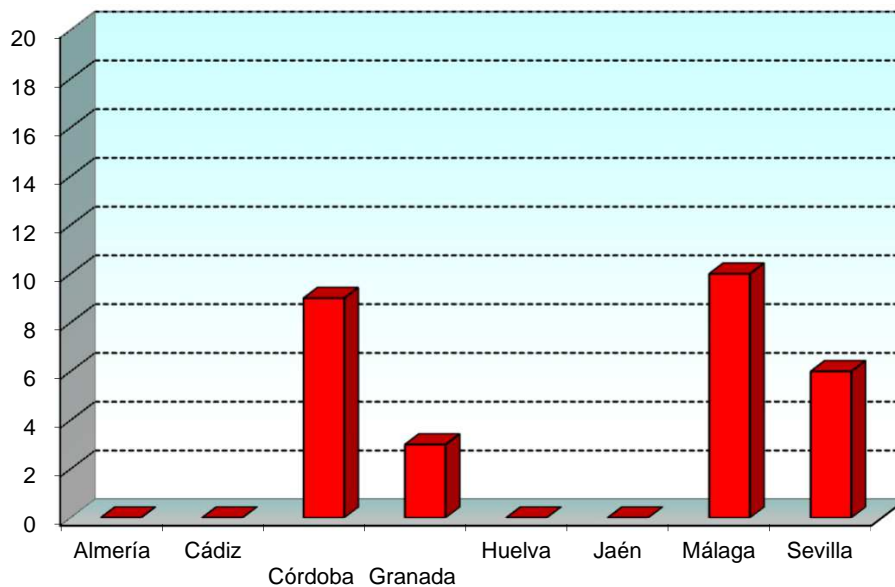


## 2. Tablas y gráficos.

### T1. Certificados de instalación tramitados por provincia y tipo de tramitación

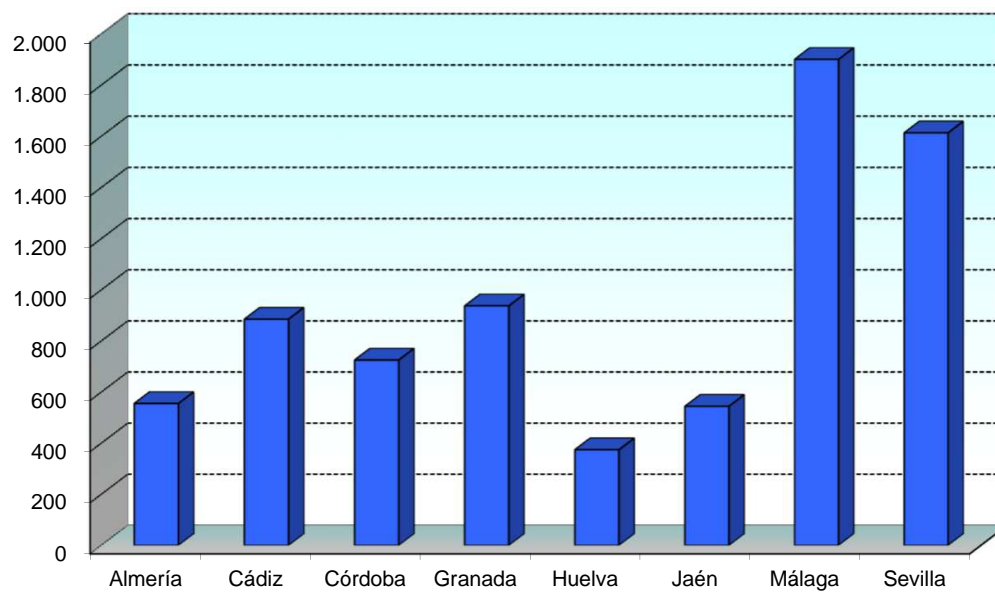
Provincia	Sin firma digital	Con firma digital	Total
Almería	-	555	555
Cádiz	-	885	885
Córdoba	9	725	734
Granada	3	937	940
Huelva	-	374	374
Jaén	-	544	544
Málaga	10	1.900	1.910
Sevilla	6	1.613	1.619
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>7.533</b>	<b>7.561</b>

#### G1.1. Certificados de instalación tramitados sin firma digital

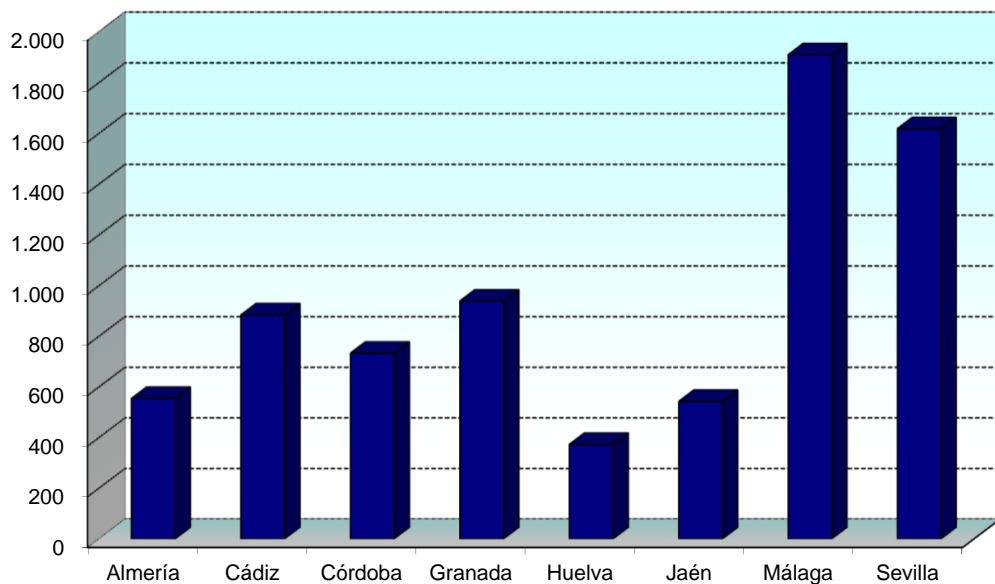


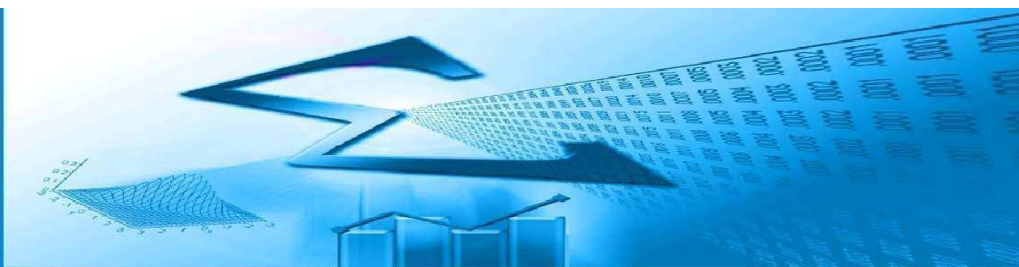


**G1.2. Certificados de instalación tramitados con firma digital**

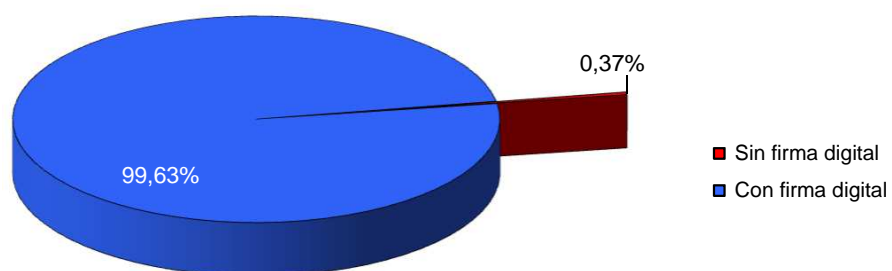


**G1.3. Certificados de instalación tramitados por provincia**





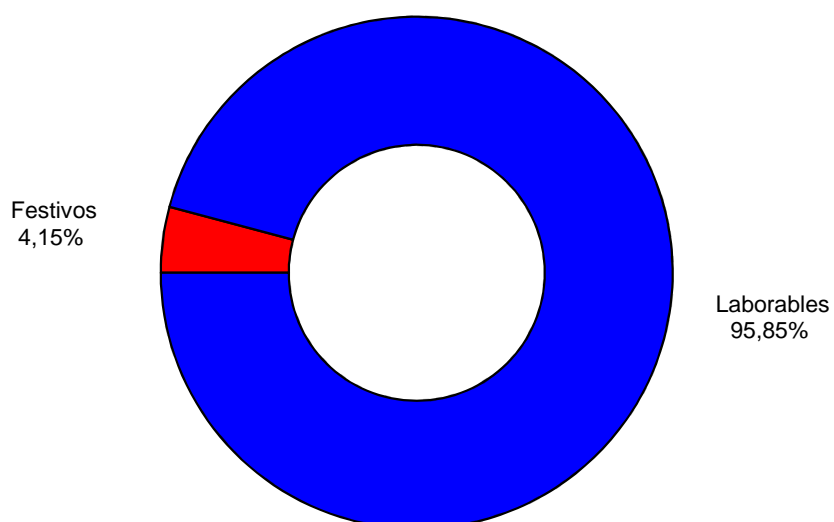
#### G1.4. Certificados de instalación tramitados por tipo de tramitación



#### T2. Certificados de instalación tramitados según día

Días	Número de días	Sin firma digital	Con firma digital	Total
Festivos	5	-	314	314
Laborables	26	28	7.219	7.247
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>28</b>	<b>7.533</b>	<b>7.561</b>

#### G2. Certificados de instalación tramitados según día

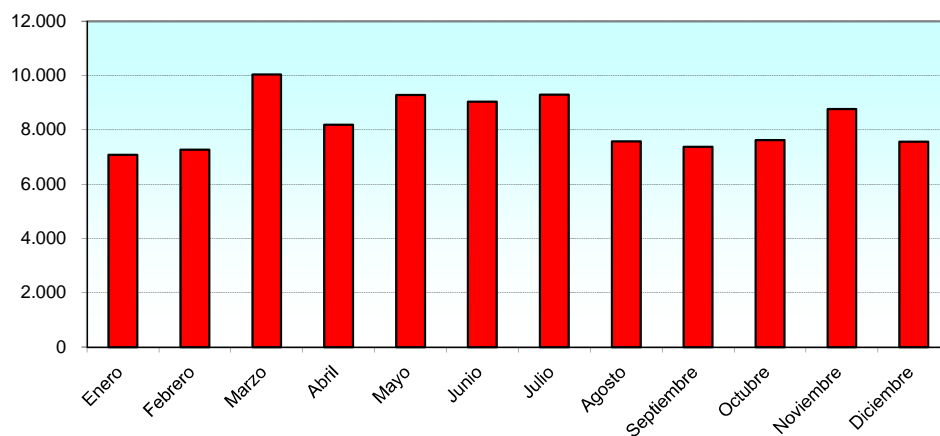




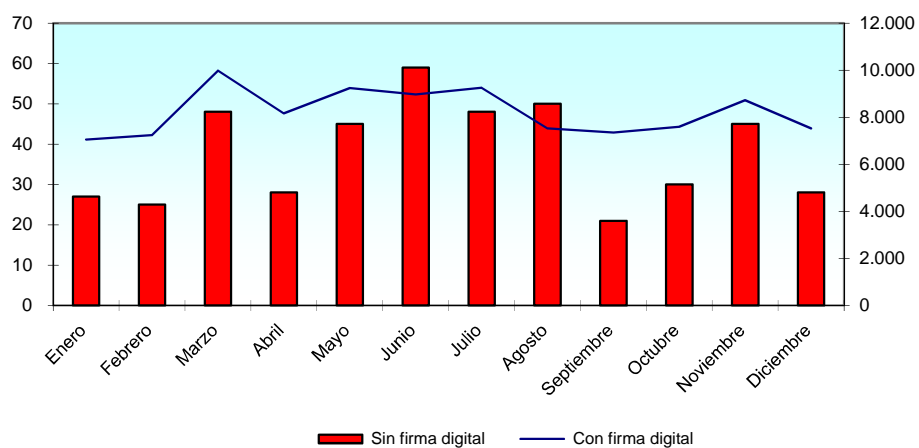
### T3. Certificados de instalación tramitados por meses y tipo de tramitación

Mes	Sin firma digital	Con firma digital	Total
Enero	27	7.058	<b>7.085</b>
Febrero	25	7.243	<b>7.268</b>
Marzo	48	9.984	<b>10.032</b>
Abril	28	8.165	<b>8.193</b>
Mayo	45	9.239	<b>9.284</b>
Junio	59	8.976	<b>9.035</b>
Julio	48	9.250	<b>9.298</b>
Agosto	50	7.525	<b>7.575</b>
Septiembre	21	7.348	<b>7.369</b>
Octubre	30	7.589	<b>7.619</b>
Noviembre	45	8.721	<b>8.766</b>
Diciembre	28	7.533	<b>7.561</b>
<b>Total</b>	<b>454</b>	<b>98.631</b>	<b>99.085</b>

### G3.1. Certificados de instalación tramitados por meses



### G3.2. Certificados de instalación tramitados por meses y tipo de tramitación

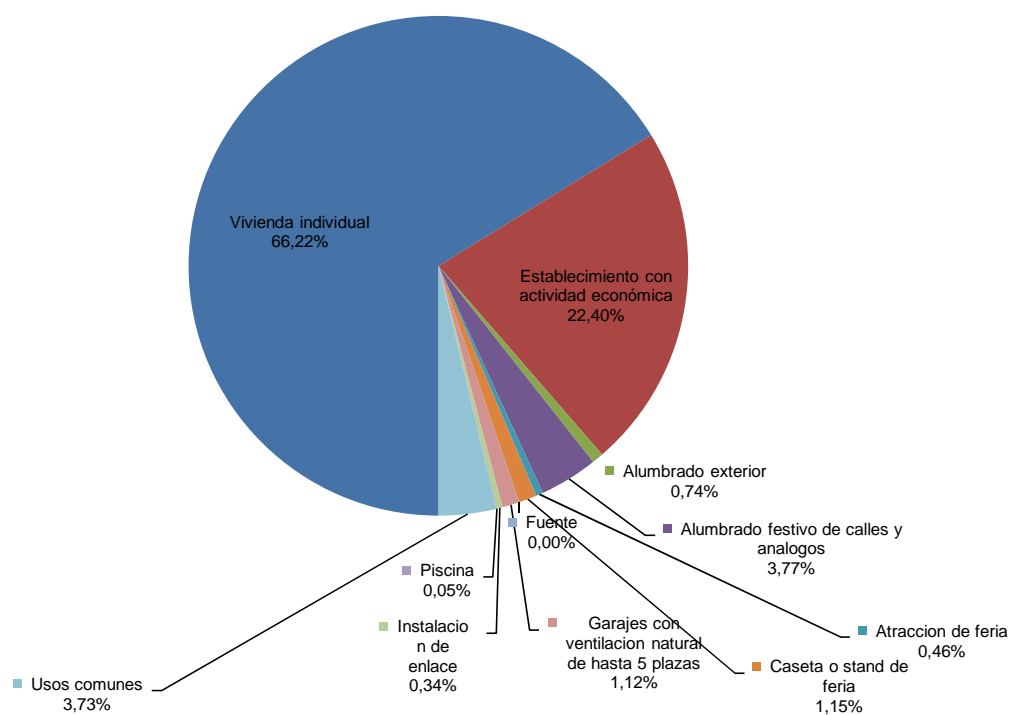




#### T4. Certificados de instalación tramitados por uso

Uso	Certificados
Vivienda individual	5.007
Establecimiento con actividad económica	1.694
Alumbrado exterior	56
Alumbrado festivo de calles y análogos	285
Atracción de feria	35
Caseta o stand de feria	87
Fuente	-
Garajes con ventilación natural de hasta 5 plazas	85
Instalación de enlace	26
Piscina	4
Usos comunes	282
<b>Total</b>	<b>7.561</b>

#### G4. Certificados de instalación tramitados por uso



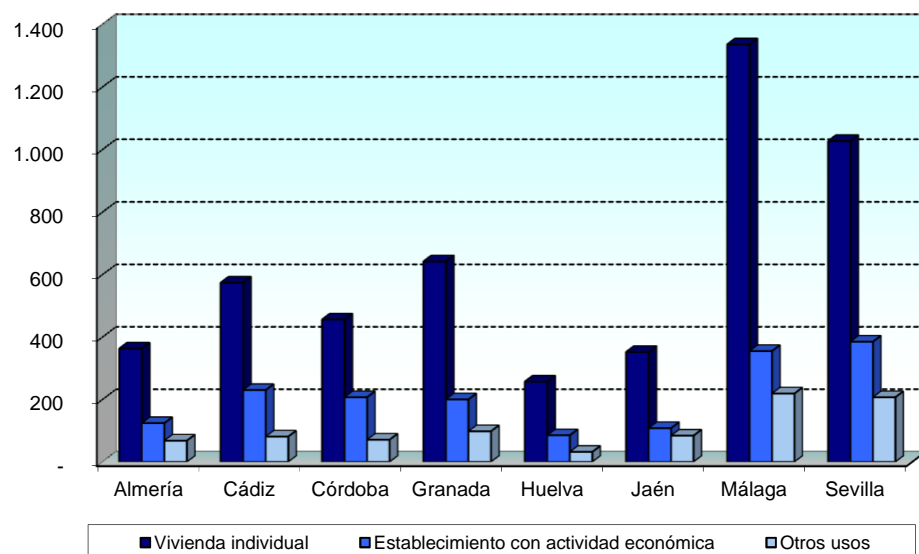




#### T5. Certificados de instalación tramitados por provincia y uso

Provincia	Vivienda individual	Establecimiento con actividad económica	Otros usos	Total
Almería	363	124	68	555
Cádiz	574	230	81	885
Córdoba	456	207	71	734
Granada	642	200	98	940
Huelva	257	85	32	374
Jaén	352	108	84	544
Málaga	1.336	355	219	1.910
Sevilla	1.027	385	207	1.619
<b>Total</b>	<b>5.007</b>	<b>1.694</b>	<b>860</b>	<b>7.561</b>

#### G5.1 Certificados de instalación tramitados por provincia y uso

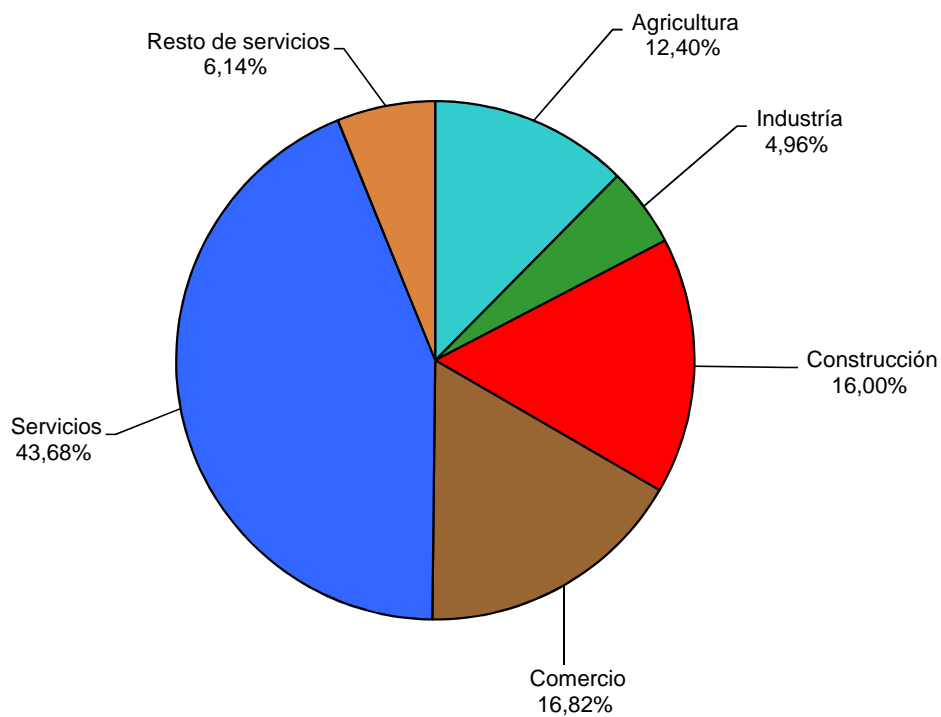




**T6. Desglose de certificados de instalación destinados al uso establecimientos con actividad económica**

Rama	Certificados destinados a establecimientos
Agricultura	210
Industria	84
Construcción	271
Comercio	285
Servicios	740
Resto de servicios	104
<b>Total</b>	<b>1.694</b>

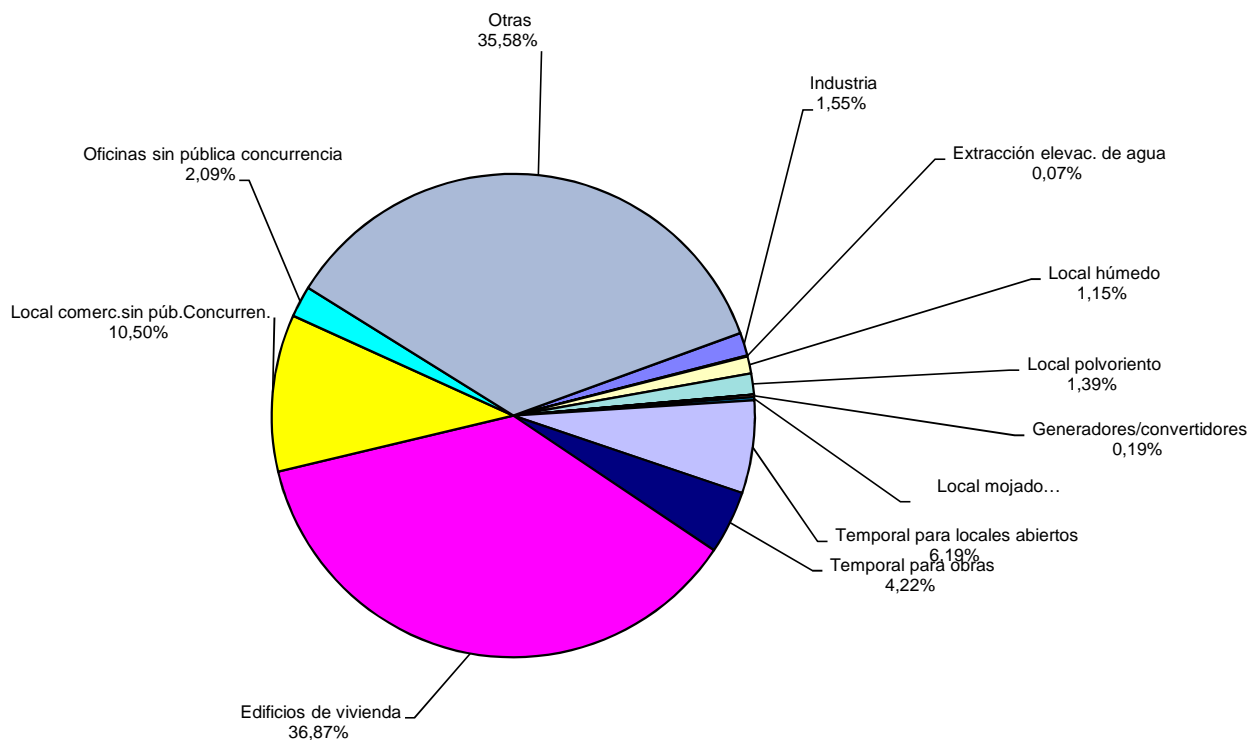
**G6. Desglose de certificados de instalación destinados al uso establecimiento con actividad económica**

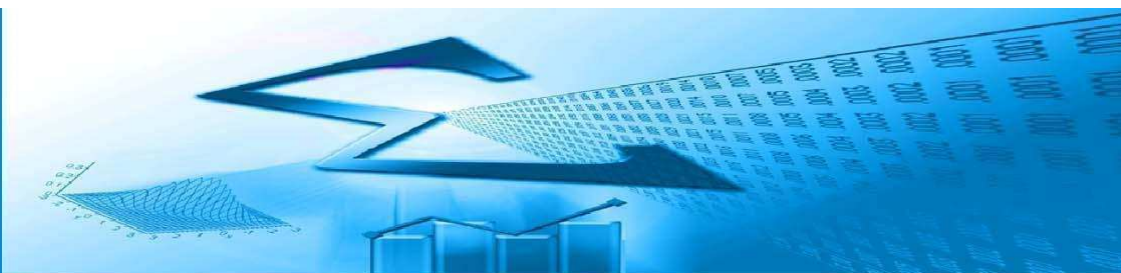


## T7. Certificados de instalación por tipo de instalación y provincia

Tipo de instalación	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Total
Industria	30	11	14	11	5	8	16	22	117
Extracción elevac. de agua	-	-	3	2	-	-	-	-	5
Local húmedo	23	10	-	21	3	4	20	6	87
Local polvoriento	12	4	13	26	5	10	22	13	105
Riesgo de corrosión	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Generadores/convertidores	2	-	2	2	-	1	1	6	14
Conductores para caldeo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Local mojado	1	5	-	-	-	-	8	2	16
Temporal para locales abiertos	47	55	43	58	18	39	97	111	468
Temporal para obras	11	49	41	29	19	39	58	73	319
Edificios de vivienda	187	352	207	346	102	147	904	543	2.788
Local comerc.sin púb.Concurren.	39	98	88	95	43	44	172	215	794
Oficinas sin pública concurrencia	12	20	16	15	5	9	38	43	158
Garajes con ventilación forzada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Redes aéreas o subterráneas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quirófanos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras	191	281	307	335	174	243	574	585	2.690
<b>Total</b>	<b>555</b>	<b>885</b>	<b>734</b>	<b>940</b>	<b>374</b>	<b>544</b>	<b>1.910</b>	<b>1.619</b>	<b>7.561</b>

## G7. Certificados de instalación por tipo de instalación

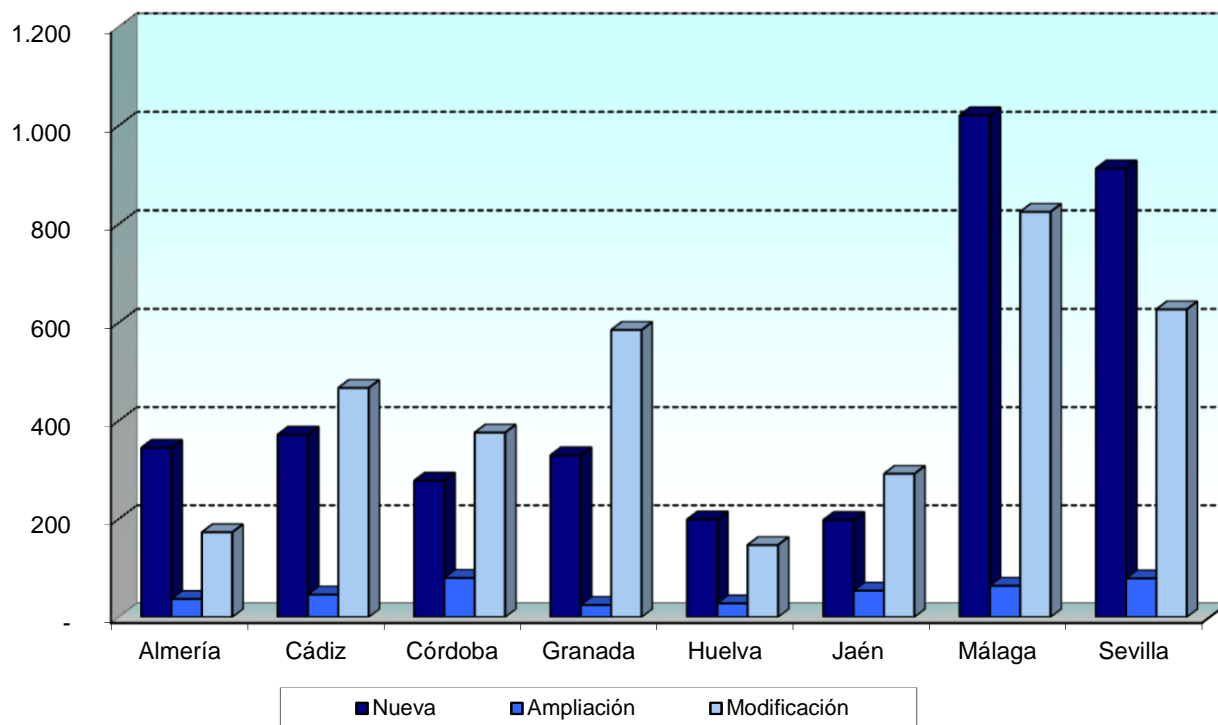




#### T8. Certificados de instalación por provincia y tipo de certificado

Provincia	Nueva	Ampliación	Modificación	Total
Almería	345	37	173	555
Cádiz	372	46	467	885
Córdoba	278	80	376	734
Granada	330	25	585	940
Huelva	199	28	147	374
Jaén	198	54	292	544
Málaga	1.021	64	825	1.910
Sevilla	913	79	627	1.619
<b>Total</b>	<b>3.656</b>	<b>413</b>	<b>3.492</b>	<b>7.561</b>

#### G8.1 Certificados de instalación por provincia y tipo de certificado



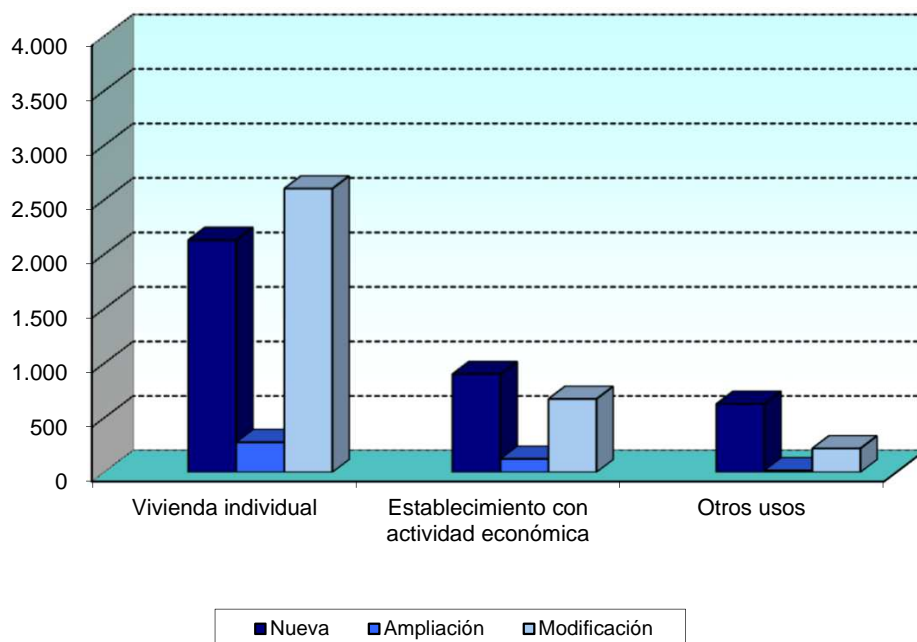


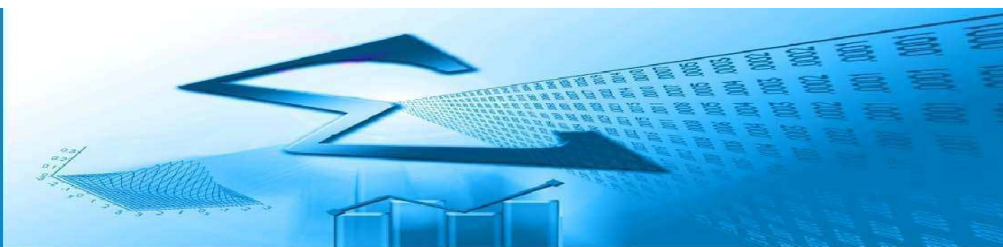


#### T9. Certificados de instalación por uso y tipo de certificado

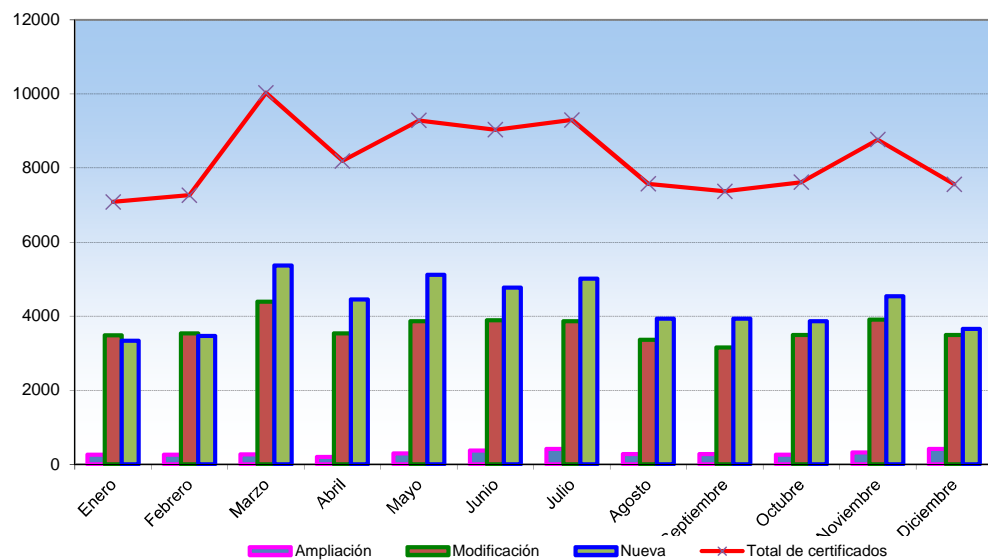
Uso	Nueva	Ampliación	Modificación	Total
Vivienda individual	1.839	181	2.767	<b>4.787</b>
Establecimiento con actividad económica	1.394	113	840	<b>2.347</b>
Alumbrado exterior	18	3	7	<b>28</b>
Alumbrado festivo de calles y análogos	891	-	3	<b>894</b>
Atracción de feria	72	-	4	<b>76</b>
Caseta o stand de feria	73	-	11	<b>84</b>
Fuente	3	-	-	<b>3</b>
Garajes con ventilación natural de hasta 5 plazas	79	2	36	<b>117</b>
Instalación de enlace	12	1	15	<b>28</b>
Piscina	5	-	5	<b>10</b>
Usos comunes	152	24	216	<b>392</b>
<b>Total</b>	<b>4.538</b>	<b>324</b>	<b>3.904</b>	<b>8.766</b>

#### G9. Certificados de instalación por uso y tipo de certificado





**G10. Evolución de los certificados por tipo de certificado**



**G11. Evolución de los certificados por uso**

