

Versión: 13 de septiembre de 2019

MODALIDADES DE SUMINISTRO CON AUTOCONSUMO (RD 244/2019)



"Autoconsumo SIN excedentes  
(sujeto consumidor)"

"Autoconsumo CON excedentes  
(sujeto consumidor y sujeto productor)"

0 < P ≤ 100 kW	P > 100 kW	Tipo A: CON compensación de excedentes		Tipo B: SIN compensación de excedentes		
		0 < P ≤ 15 kW	15 < P ≤ 100 kW	0 < P ≤ 15 kW	15 < P ≤ 100 kW	P > 100 kW

1 Depósito de garantía instalación de generación

NO

NO

**NO**  
(inst. en suelo urbanizado con dotaciones y servicios)  
**SI (40 €/kW)**  
(resto de instalaciones P > 10 kW)

**SI (40 €/kW)**

**NO**  
(inst. en suelo urbanizado con dotaciones y servicios)  
**SI (40 €/kW)**  
(resto de instalaciones P > 10 kW)

**SI (40 €/kW)**

**SI (40 €/kW)**

2 Comunicación previa a compañía distribuidora para modificación contrato de acceso instalación de consumo

NO

NO

**SI**

**SI**

**SI**

**SI**

**SI**

3 Obtención permiso de acceso y conexión a red de la instalación de generación

NO

NO

**NO**  
(inst. en suelo urbanizado con dotaciones y servicios)  
**SI**  
(resto de instalaciones) (art. 4 del RD 1699/2011)

**SI**  
(art. 4 del RD 1699/2011)

**NO**  
(inst. en suelo urbanizado con dotaciones y servicios)  
**SI**  
(resto de instalaciones) (art. 4 del RD 1699/2011)

**SI**  
(art. 4 del RD 1699/2011)

**SI**  
(RD 1955/2000)

Autoconsumo colectivo: adjuntar acuerdo de reparto de energía generada (inst. sin excedentes) o contrato de reparto (inst. con excedentes)

4 Memoria técnica de diseño (instalador) o Proyecto técnico (profesional titulado)

**Memoria ≤10 kW**  
**Proyecto >10 kW**

**Proyecto**

**Memoria ≤10 kW**  
**Proyecto >10 kW**

**Proyecto**

**Memoria ≤10 kW**  
**Proyecto >10 kW**

**Proyecto**

**Proyecto**

5 Licencia de obra municipal

**SI**

**SI**

**SI**

**SI**

**SI**

**SI**

**SI**

6 Solicitud autorización administrativa previa y de construcción instalación generación

NO

**SI**  
(depende interpretación CC.AA.)

NO

NO

NO

NO

**SI**

7 Suscripción contrato técnico de acceso con compañía distribuidora instalación de generación

NO

NO

**SI**  
(art. 7 del RD 1699/2011 y art. 5 del RD 413/2014)

**SI**  
(art. 7 del RD 1699/2011 y art. 5 del RD 413/2014)

**SI**  
(art. 7 del RD 1699/2011 y art. 5 del RD 413/2014)

**SI**  
(art. 7 del RD 1699/2011 y art. 5 del RD 413/2014)

**SI**  
(art. 5 del RD 413/2014)

8 Legalización instalación generación (CIE) y de fin de obra si >10 kW. Servicio de Industria autonómico

**SI**  
(en BT se someten a REBT y en AT a RD 1955/2000)

**SI**  
(en BT se someten a REBT y en AT a RD 1955/2000)

**SI**  
(en BT se someten a REBT y en AT a RD 1955/2000)

**SI**  
(en BT se someten a REBT y en AT a RD 1955/2000)

**SI**  
(en BT se someten a REBT y en AT a RD 1955/2000)

**SI**  
(en BT se someten a REBT y en AT a RD 1955/2000)

**SI**  
(RD 1955/2000)

9 Licencia municipal de inicio de actividad

NO

NO

NO

NO

**SI**

**SI**

**SI**

10 Suscripción contrato de acceso con compañía distribuidora para servicios auxiliares\* instalación producción

NO

NO

Modificación contrato de consumo para que incluya consumos auxiliares (contrato único)

Modificación contrato de consumo para que incluya consumos auxiliares (contrato único)

**SI**  
**(misma fecha contrato acceso de consumo)**  
(excepciones permiten modificación contrato existente)

**SI**  
**(misma fecha contrato acceso de consumo)**  
(excepciones permiten modificación contrato existente)

**SI**  
**(misma fecha contrato acceso de consumo)**  
(excepciones permiten modificación contrato existente)

11 Modificación contrato acceso instalación de consumo

**SI**  
**De oficio por distribuidora en BT**  
(remisión Boletín por la CCAA)

**SI**  
**De oficio por distribuidora en BT**  
(remisión Boletín por la CCAA)

**SI**  
**De oficio por distribuidora en BT**  
(remisión Boletín por la CCAA)

**SI**  
**De oficio por distribuidora en BT**  
(remisión Boletín por la CCAA)

**SI**  
**De oficio por distribuidora en BT**  
(remisión Boletín por la CCAA)

**SI**  
**De oficio por distribuidora en BT**  
(remisión Boletín por la CCAA)

**SI**

12 Solicitud a compañía distribuidora aplicación mecanismo de compensación simplificada

NO

NO

**SI**  
**Remisión acuerdo entre consumidores y generadores en mercado libre**  
(contrato de compensación de excedentes)

NO

NO

NO

13 Solicitud a empresa distribuidora conexión instalación de producción a la red

NO

NO

**SI**  
**(RD 1699/2011)**  
(exento verificación si remite Boletín diligenciado)

**SI**  
**(RD 1699/2011)**  
(exento verificación si remite Boletín diligenciado)

**SI**  
**(RD 1699/2011)**  
(exento verificación si remite Boletín diligenciado)

**SI**  
**(RD 1699/2011)**  
(exento verificación si remite Boletín diligenciado)

**SI**

14 Inscripción instalación de producción en registro administrativo de autoconsumo de energía eléctrica

**SI**  
(en BT de oficio por las CCAA a partir de Boletín)

**SI**

**SI**  
(en BT de oficio por las CCAA a partir de Boletín)

**SI**  
(en BT de oficio por las CCAA a partir de Boletín)

**SI**  
(en BT de oficio por las CCAA a partir de Boletín)

**SI**  
(en BT de oficio por las CCAA a partir de Boletín)

**SI**

15 Inscripción instalación producción en registro administrativo instalaciones de producción de energía eléctrica

NO

NO

**SI**  
(en BT de oficio por DGPEyM a partir de registro autoconsumo)

**SI**  
(en BT de oficio por DGPEyM a partir de registro autoconsumo)

**SI**  
(en BT de oficio por DGPEyM a partir de registro autoconsumo)

**SI**  
(en BT de oficio por DGPEyM a partir de registro autoconsumo)

**SI**

16 Configuración de medida

**Contador bidireccional en punto frontera (consumo).**  
**Además, contador de generación si es próxima a través de la red o fuente no renovable ni cogeneración**

**Contador bidireccional en punto frontera (consumo).**  
**Además, contador de generación neta si autoconsumo colectivo o próxima a través de la red o fuente no renovable ni cogeneración o que no tengan contrato único para los suministros auxiliares y de consumo (para estos últimos, como opción puede sustituirse el contador del punto frontera por contador unidireccional que mida el consumo total)**

Para la tecnología fotovoltaica, se entiende que las instalaciones de generación de potencia superior a 100 kW se conectan en alta tensión (AT)

\* Según art. 3j del RD 244/2019; exento si: red interior, EERR <100 kW y consumo servicios auxiliares <1% de la generación neta.