

# GUIA TÈCNICA

## Classificació dels Grups Electrògens



**Ajuntament  
de Barcelona**

Direcció de Serveis de Llicències  
Departament de Llicències d'Activitat

### Classificació dels GRUPS ELECTRÒGENS

Fitxa: 09.21 Activitats

Data: Març 2021

### **1. OBJECTE:**

L'objecte d'aquest document és aclarir la classificació dels grups electrògens.

### **2. NORMATIVA:**

- Ordenança Municipal d'Activitats i d'Intervenció Integral de l'Administració Ambiental de Barcelona (OMAIIAA)
- Llei 20/2009, del 4 de desembre, de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats

### **3. DESENVOLUPAMENT:**

- D'acord amb l'OMAIIAA, inicialment els grups electrògens es trobaven classificats a l'epígraf 1.12 Altres tipus de fabricació d'energia elèctrica no inclosos en altres epígrafs, com ara els grups electrògens, amb una potència (kW), i segons aquesta potència, el règim d'intervenció corresponia a l'Annex II.2, III.2 o III.3.

- D'acord amb la Instrucció d'Alcaldia per a l'aplicació de l'OMAIIAA, a partir de l'entrada en vigor de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats, els grups electrògens es van classificar a l'epígraf 1.12 Altres tipus de fabricació d'energia elèctrica, vapor i/o aigua calenta, no inclosos en altres epígrafs, amb una potència tèrmica (kW) i segons aquesta potència, el règim d'intervenció corresponia a l'Annex I.2, II, III.2a o III.3.

- Segons consulta realitzada al Departament de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic de la Generalitat, tots els grups electrògens, atès que són instal·lacions de combustió, entren en l'abast de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats, i en concret en l'epígraf 1.1 :

**1.1. Instal·lacions per a la combustió amb una potència tèrmica de combustió (MW). S'hi inclouen les instal·lacions de producció d'energia elèctrica en règim ordinari o en règim especial en les quals es produeix la combustió de combustibles fòssils, residus o biomassa, i també les instal·lacions de cogeneració, calderes, forns, generadors de vapor o qualsevol altre equipament o instal·lació de combustió existent en una indústria, tant si aquesta és llur activitat principal com si no ho és.**

Així es classifiquen segons la seva potència tèrmica, en els següents règims d'intervenció:

- Annex I: Autorització ambiental amb una Potència tèrmica  $\geq 50$  MW.
- Annex II.2: Llicència ambiental amb una Potència tèrmica  $\geq 5$  MW i  $< 50$  MW
- Annex III.2: Comunicat ambiental amb una Potència tèrmica  $\geq 0,25$  MW i  $< 5$  MW

#### **4. CONCLUSIONS:**

Qualsevol grup electrogen, sigui o no d'emergència, es troba regulat per la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de Prevenció i Control Ambiental de les Activitats, i classificat en l'epígraf 1.1, i el seu règim d'intervenció correspon el que assenyala el punt 3 de desenvolupament d'aquesta fitxa.

#### **5.- RÈGIM TRANSITORI:**

Els procediments de llicència per a establiments que disposin d'un grup electrogen que, per la seva inclusió en l'epígraf 1.12, es tramitava pel procediment de llicència i no s'hagin resolt amb l'atorgament de la corresponent llicència municipal en el moment de la difusió d'aquesta guia tècnica es continuaran resolent d'acord amb el procediment vigent en el moment de la seva incoació.

No obstant això, si el titular manifesta la seva voluntat d'acollir-se a la tramitació d'una comunicació, s'acceptarà el desistiment de la seva sol·licitud.

La Cap del Dept. de Llicències d'Activitats

La Directora del Servei de Llicències