

ENTITAT AMBIENTAL DE CONTROL

cecama
centre d'estudis de la construcció
i anàlisi de materials, slr



Activitat comercial i de serveis.



Activitat recreativa, espectacles i oci.



Activitat agrícola i ramadera.



Activitat minera.

CECAM és una entitat col·laboradora de l'Administració del Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya i està acreditada com a **Entitat Ambiental de Control (EAC-015-03)** i com a **Unitat Tècnica de Verificació Ambiental (UTVA-017-05)**.

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Oferim els nostres serveis en tot l'àmbit territorial de Catalunya i a totes les empreses incloses en qualsevol dels annexs en què es poden trobar classificades:

- Annex I
- Annex II.1 i II.2
- Annex III

La nostra actuació engloba totes les activitats incloses en les següents tipologies:

- Mineres
- Agrícoles i ramaderes
- Gestió de residus (inclosos els abocadors)
- Comercials i de serveis (incloses les benzineres)
- Recreatives, espectacles i oci
- Industrials



- **Controls inicials per comprovar el compliment de la llicència/autorització ambiental**
- **Controls periòdics cada 2, 4 i 5 anys per comprovar la continuïtat del compliment**
- **Mesures i anàlisi dels vectors ambientals: aigua, residus, aire i soroll**

MITJANS TÈCNICS

Disposem d'un equip humà format per una àmplia varietat de tècnics (químics, enginyers agrònoms, biòlegs, ambientòlegs, geòlegs, arquitectes tècnics...) especialitzats en diversos sectors professionals i capacitats per portar a terme totes les actuacions derivades de l'aplicació de la normativa ambiental vigent.

ENTITAT AMBIENTAL DE CONTROL

Amb aquesta acreditació realitzem totes les actuacions que s'estableixen en el marc de la Llei 3/98 i en les disposicions derivades del seu desplegament:

Control inicial

En el moment de la posada en funcionament de l'activitat, després d'haver rebut la corresponent autorització o llicència ambiental.

Control periòdic

Aquests controls tenen com a objectiu comprovar que l'activitat continua complint el que l'Administració va autoritzar en el moment de donar el permís per iniciar l'activitat.

Es realitzen de forma periòdica segons el que s'estableix a la Llei 3/1998:

Annex I	2 anys
Annex II.1	4 anys
Annex II.2	5 anys
Annex III	5 anys

Control complementari

Segona visita derivada d'un control ambiental desfavorable, per tal de comprovar si s'han esmenat les deficiències trobades en la primera actuació.

Certificació tècnica

És el document que s'utilitza en les activitats incloses en l'annex III per acreditar davant de l'Ajuntament que les instal·lacions i l'activitat compleixen els requisits legals exigibles.



Activitat de gestió de residus.



Activitat industrial.

UNITAT TÈCNICA DE VERIFICACIÓ AMBIENTAL

Amb aquesta acreditació executem totes les actuacions que s'estableixen en el marc del que dictamina el Decret 50/2005, pel qual es desplega la Llei 4/2004, d'1 de juliol, reguladora del procés d'adequació de les activitats existents a la Llei 3/1998:

Verificacions ambientals

És una comprovació de la coincidència entre la realitat de l'activitat i l'avaluació ambiental realitzada i el document d'avaluació en matèria de prevenció d'incendis que acompanyen la sol·licitud d'autorització o llicència ambiental.

MESURES VECTORIALS

A més a més de les actuacions pròpies que estableix la legislació ambiental, com EAC i UTVA, la nostra empresa també ofereix el servei de mesures i anàlisis corresponents als vectors ambientals: aigua, residus, aire i sorolls.

Aigua

Anàlisi de tot tipus d'aigües:

- Aigües residuals (sanejament industrials, urbanes, lixiviats...)
- Aigües potables
- Aigües de piscina

Determinacions de tot tipus de paràmetres:

- Físicoquímics
- Microbiològics
- Legionel·la
- Elements tòxics (matèries inhibidores, metalls, dissolvents, pesticides...)

Acreditats per:

- ENAC per la norma UNE -EN ISO/IEC 17025
- Agència Catalana de l'Aigua
- Direcció General de Salut Pública
- Direcció General de Productes i Indústries Agroalimentàries

Residus

- Anàlisi de residus

- Anàlisi de fangs
- Caracteritzacions de residus industrials
- Caracteritzacions agronòmiques

Acreditats per:

- ENAC per la norma UNE -EN ISO/IEC 17025
- Agència de Residus de Catalunya

Aire

- Mostreig isocinètic d'emissió de partícules
- Immissió de partícules
 - Captadors de partícules sedimentables (CPS)
 - Partícules sedimentables (PST i PM10)
- Compostos orgànics volàtils (COV)
- Gasos de combustió (CO₂, CO, NOX)
- Gasos de fermentació (biogàs)

Sorolls

Determinació dels nivells acústics

- Immissió i emissió sonora
- En ambient interior i exterior
- En horari diürn i nocturn



Anàlisi de tot tipus d'aigües.



Gasos de combustió.



Mostreig isocinètic.



Captadors de partícules.



Immissió i emissió sonora.