

Sociedad Aragonesa de Gestión Agroambiental, S.L.U (SARGA)



INFORME TÉCNICO VERIFICACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE FICHAS TECNICAS

**SUMINISTRO DE CARBÓN ACTIVO Y BIDONES PARA LOS EMPLAZAMIENTOS
AFECTADOS POR HCH EN EL T.M. DE SABIÑÁNIGO (HUESCA)**

**LOTE 1: SUMINISTRO DE CARBON ACTIVO PARA LAS DEPURADORAS DE
BAILIN, BARRANCO Y SARDAS**

N/Ref: SARGA-2026-00065

ÍNDICE

- 1^a **Introducción.**
- 2^a **Descripción de las fichas técnicas.**
- 3^a **Análisis de las fichas técnicas.**
- 4^a **Conclusión.**

1ª.- INTRODUCCIÓN

El objeto de este informe es comprobar que los licitadores que han concurrido al presente procedimiento Suministro de carbón activo para las depuradoras de Bailin, Barranco y Sardas en Sabiñánigo (Huesca), han aportado las fichas técnicas de productos solicitados.

A continuación, se detallan los artículos para los que solicitan fichas técnicas:

- Lote 1:

- Suministro de carbón activo granular en base mineral bituminoso activado térmicamente, de granulometría 8 x 30 en sacos de 25 kg en pallets de 500 kg. Deberá cumplir con la norma UNE EN 12915 o equivalente. Especificaciones:

- Presentación Gránulos
- Densidad aparente (kg/m³) 500 ± 30
- Superficie específica BET (m²/g) > 1.000
- Índice de Yodo (mg/g) > 950
- Humedad al envasar (%) 5 máx.
- Cenizas (%) 12 máx.
- Índice de Abrasión (%) 95 mín.
- Granulometría MESH 8 x 30
- Distribución tamaño de partícula (mm) 05-25
- Talla efectiva (mm) 08 – 10

- Suministro de carbón activo granular en base mineral bituminoso activado térmicamente, de granulometría 4 x 8 en sacos de 25 kg en pallets de 500 kg. Deberá cumplir con la norma UNE EN 12915 o equivalente. Especificaciones:

- Presentación Gránulos

- Densidad aparente (kg/m³) 500 ± 30
- Superficie específica BET (m²/g) > 950
- Índice de Yodo (mg/g) > 900
- Humedad al envasar (%) 5 máx.
- Cenizas (%) 12 máx.
- Índice de Abrasión (%) 95 mín.
- Índice CCl₄ (%) > 55
- Granulometría MESH 4 x 8
- Distribución tamaño de partícula (mm) 24 - 48

2ª.- DESCRIPCIÓN DE LAS FICHAS TÉCNICAS.

Las empresas que se han presentado al Lote 1: suministro de carbón activo para las depuradoras de Bailín, Barranco y Sardas en Sabiñánigo (Huesca) son las siguientes:

- CHEMIVALL S.L.
- VITAQUA DEPURACION DE AGUA S.L.U.

La empresa CHEMIVALL S.L. ha presentado fichas técnicas para ambos tipos de carbón activo.

La empresa VITAQUA DEPURACION DE AGUA S.L.U. ha presentado fichas técnicas para ambos tipos de carbón activo.

3ª.- ANALISIS DE LAS FICHAS TECNICAS.

Se procede a la valoración de las fichas técnicas presentadas para el LOTE 1 por las empresas CHEMIVALL S.L. y VITAQUA DEPURACION DE AGUA S.L.U. y se verifica que cumplen de las especificaciones técnicas solicitadas en el anexo 2 del PPT y que han sido indicadas en la introducción del presente informe.

4ª.- CONCLUSIONES.

Una vez revisadas todas las fichas técnicas presentadas para el Lote 1 por las empresas licitadoras,

- **CHEMIVALL S.L. cumple** con todas las especificaciones requeridas en el PPT para ambos tipos de carbón activo.
- **VITAQUA DEPURACION DE AGUA S.L.U. cumple** con todas las especificaciones requeridas en el PPT para ambos tipos de carbón activo.

En Zaragoza, a firma de la fecha electrónica.

El promotor del contrato

Fdo.: Ana Ruiz Saz

Técnico del Área de Residuos y Suelos Contaminados

de SARGA