

ALMADÉN | INFRAESTRUCTURAS



Imagen del lugar donde se ubicará la planta, en el paraje Las Cuevas, a unos diez kilómetros del casco urbano de Almadrén. / RUEDA VILLAVERDE

## Arrancan las obras de la planta de mercurio con 2018 como horizonte

Minas de Almadrén y Arrayanes tendrá un plazo de ocho meses para ejecutar el proyecto por lo que, de cumplirse los plazos, la planta estará finalizada en agosto y operativa entre dos y cuatro meses después

ANA POBES / CIUDAD REAL

Los plazos se están cumpliendo y las obras de la planta de estabilización del mercurio ya han comenzado. El presidente de Minas de Almadrén y Arrayanes S.A (Mayasa), Isidro Zapata, adelantó a finales de noviembre que el proyecto empezaría a ejecutarse tras el puente de la Inmaculada y las previsiones se han cumplido. Las obras de la primera fase, dedicadas al proceso de ingeniería de la planta para pedir los equipos de instalaciones, arrancaron ya el pasado 11 de diciembre. A partir de ahora, Mayasa, perteneciente al Grupo Sepi, tendrá un plazo de ocho meses para la totalidad de las obras, por lo que de cumplirse con los plazos establecidos, la planta estará finalizada el próximo año, posiblemente en el mes de agosto, y en funcionamiento entre dos y cuatro meses después, «tras haber ultimado los detalles, haber instalado los equipos y haber llevado a cabo las distintas pruebas previas a su puesta en marcha», comenta Zapata.

«Todo estará en marcha según lo previsto», insiste con satisfacción el presidente de Mayasa al tiempo que recuerda que se han adjudicado ya las obras con la firma de contratos en esta semana del lote dos en relación a la ventilación y el número tres consistente en las instalaciones. Así, en estas semanas «se llevarán a cabo trabajos puntuales de obra civil, la mayoría dentro del edificio ya existente, por lo que desde fuera no se verán», argumenta Zapata al tiempo en que subraya que el reto de Mayasa es que la planta esté a pleno rendimiento en el año 2018 con una inversión de tres millones de euros.

La planta, que se ubicará en Las Cuevas, un paraje a unos diez kilómetros del casco urbano de Almadrén donde se encuentra el antiguo almacén comercial para la exportación de mercurio. Una vez puesta en marcha, el proyecto generará alrededor de 15 puestos de trabajo y volverá a poner a Almadrén como un referente mundial en este tipo de tecnología que solo dispone Mayasa en todo el mundo y que es ino-

cuo para el Medio Ambiente.

La exportación del mercurio fue prohibida por la Comisión Europea a partir de 2011, y el reglamento europeo prohíbe el almacenamiento temporal del mercurio líquido a partir de 2023. Con la prohibición por la UE del uso de mercurio en la industria cloro-álcali, hay 5.700 toneladas de este metal procedentes de las plantas europeas, de las que 1.200 se encuentran en plantas españolas, y que necesitarán ser tratadas. Además, existen otros sectores que generan mercurio, que también tendrá que ser tratado. En España se generan 54 toneladas al año. Ante esta situación, la planta «es una muy buena noticia para Almadrén y la comarca» al ser una única y pionera en el mundo al ser capaz de solidificar un producto para su almacenamiento de forma limpia, segura e innovadora. La planta tratará 320 toneladas al año para su solidificación.

**TALLERES SOBRE MERCURIO.** Minas de Almadrén y Arrayanes S.A.

ha participado recientemente en diversos talleres internacionales sobre la gestión del mercurio, en los que se ha intercambiado información y cooperación al respecto, así como las experiencias de cada uno de los países participantes en la implementación del Convenio de Minamata. Por ello, varios responsables de la empresa pública se desplazaron a Lima (Perú) y Dakar (Senegal) para participar en los distintos talleres.

El Ministerio de Ambiente de Perú organizó un taller en Lima al que asistieron los ministerios y departamentos del Gobierno de Perú relacionados, representantes del sec-

tor privado de la industria minera y representantes de los gestores de residuos del país. También participaron varios miembros de la Agencia de Protección del Medio Ambiente (EPA) de los Estados Unidos de América. Mientras la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (Onudi) y el Instituto de las Naciones Unidas para la Formación Profesional e Investigaciones (Unitar), organizó el taller en Dakar (Senegal) para el diagnóstico de situación de los países participantes, entre ellos Senegal, Guinea, Togo, Malí, Benín, Burkina Faso y Níger, en la implementación del Convenio de Minamata.

La invitación de estos organismos a Mayasa a participar en los talleres supone, según fuentes cercanas a la empresa de Mayasa, un reconocimiento internacional a la experiencia de Mayasa en el manejo de mercurio, así como a la tecnología de estabilización de mercurio desarrollada desde el Centro Tecnológico del Mercurio de Almadrén.

**Mayasa ya ha adjudicado las obras de las fases de ventilación e instalaciones**