

ANEXO. PLAN DE ACTUACIONES DE EMERGENCIA/URGENCIA DEL AGUA PARA EL CAMPO

1. **Finalización de la obra de ampliación de la EDAR de Santa Cruz:** Instar al Ministerio de Transición Ecológica y el Reto Demográfico para la finalización de las obras en el menor tiempo posible. En tanto concluyen las referidas obras, analizar la posibilidad de aumentar el volumen depurado en la EDAR en servicio, a través de la puesta en servicio parcial del bombeo de Cabo Llanos.
2. **Aumento de producción de agua desalada en la EDAM Metropolitana de Santa Cruz.**
3. **Puesta en servicio del Terciario de la EDAR El Chorrillo,** que permitirá llevar agua regenerada de calidad desde Santa Cruz a la comarca del noreste.
4. **Suministro de agua regenerada en Valle de Güímar:** Ejecución y puesta en servicio de la planta de tratamiento de desalación por Osmosis Inversa (OI) en Güímar, que permitirá introducir anticipadamente agua regenerada en el Valle de Güímar, en tanto se desarrolla la infraestructura planificada.
5. Incrementar la producción de la **EDAM portátil del Valle de Güímar** que permitiera permutas de agua de abasto que pudiera dirigirse al riego agrícola.
6. **Suministro de agua regenerada en la Red de Copabona:** Conexión de la tubería de transporte de aguas regeneradas Santa Cruz-Arona con la Red de Copabona mediante bombeo y tubería hasta Pozo Abejones.
7. **Suministro de agua regenerada en la comarca de Abona:** Conexión de la EDAR de Los Letrados con la conducción de transporte SC-Arona mediante tubería y bombeo.
8. **Ampliación EDAM de Granadilla:** Aumento de la producción a agua desalada en la EDAM de Granadilla a partir de Instalación de módulos de ósmosis inversa adicionales–o sustitución de tipología de membranas, hasta cubrir la capacidad de la planta.
9. **Terciario de EDAR Adeje – Arona:** Completar la desalación del terciario con módulos de ósmosis inversa.
10. **Ampliación EDAM Adeje – Arona:** Instalación de módulos de ósmosis inversa adicionales
11. **Ampliación EDAM Fonsalía:** Aumento de la producción a agua desalada en la EDAM de Fonsalía a partir de Instalación de módulos de ósmosis inversa

GABINETE DE PRENSA

adicionales o sustitución de tipología de membranas, hasta cubrir la capacidad de la planta.

12. **Puesta en servicio de la EDAR del Oeste e implementación del tratamiento terciario:** agilizar la puesta en servicio de la EDAR e Implementar Módulos de OI para 3.000 m³/día.
13. **Elevación de agua de la balsa de Lomo del Balo a la red de Coagisora.**
14. **Aumentar la Desalación EDAS ARIPE:** Mejorar el corte del módulo 4 de EDAS Aripe, llegar al 50% de corte, al menos 4 líneas. 16 pilas.
15. **Reutilización EDAR de La Orotava:** Analizar el tratamiento terciario y ejecutar las actuaciones necesarias para poder reutilizar el máximo volumen de agua regenerada en la comarca del Valle de la Orotava.
16. **EDRAR Valle de Guerra:** Realizar las actuaciones necesarias para incrementar el volumen de agua regenerada en la comarca Noreste.
17. Implementación de uno o dos **EDAM portátil en el sistema de agua del Nordeste** (Valle Guerra y/o Mesa del Mar), en tanto se impulsa el proyecto de la EDAM de La Laguna
18. Análisis de la optimización de la producción de las EDAM con títulos habilitantes concedidos al autoabastecimiento para destinar los posibles excedentes a otros usuarios. Colaboración pública privada para la óptima producción de las infraestructuras de desalación existentes (se trata de hacer uso de excedentes en las EDAM destinadas únicamente a autoabastecimiento caso de Buenavista Golf).
19. Ejecución de las inversiones necesarias recogidas en los planes de inversión de los servicios de abastecimiento municipales conducentes a la mejora del rendimiento técnico hidráulico de las redes y por ende a la reducción de pérdidas de agua en las redes de abastecimiento.
20. Estudio para la puesta en explotación de instalaciones (pozos, galerías) “fuera de servicio” o incremento de sus caudales de explotación, valorando los riesgos hidrológicos y repercusión económica.
21. Favorecer el uso de permutas con el objetivo de paliar el déficit hídrico en medianías y cotas altas.