

# Piscina de acidificación e hidrólisis de aguas residuales de paneles fotovoltaicos

Este PDF se genera a partir de: <https://www.millerbel.es/Mon-15-Nov-2021-6865.html>

Generado el: 2026-04-29 07:03:01

Derechos de autor © 2026 MILLERBEL SOLAR & STORAGE. Todos los derechos reservados.

Para las últimas actualizaciones y más información, visite nuestro sitio web: <https://www.millerbel.es>

-----

Reacción de hidrólisis y acidificación: Las aguas residuales pasan por el reactor de hidrólisis y acidificación en condiciones anaeróbicas, y los microorganismos que contiene descomponen la

En una clara apuesta por la eficiencia energética y la sostenibilidad, varias estaciones depuradoras de aguas residuales, EDAR, dan un giro hacia el aprovechamiento de la

Cimico desarrolla y suministra tecnologías avanzadas para el tratamiento biológico de aguas residuales. Creemos que las tecnologías

Las depuradoras de Sabadell -río Sec y río Ripoll- son dos de las diez plantas de saneamiento de las aguas residuales más grandes del país, y

Este novedoso sistema, que se va a probar en la depuradora de Chipiona como un proyecto piloto, despliega 200 paneles fotovoltaicos

Incluye un sistema de recolección y tratamiento de aguas residuales mediante una piscina de oxidación, la cual elimina contaminantes a través de procesos

La electricidad generada por los paneles solares se utiliza para alimentar bombas, sistemas de aireación, equipos de filtración, sistemas de control y monitoreo,

Una de las condiciones importantes para un buen funcionamiento del reactor de acidificación por hidrólisis es garantizar un

Así, queremos pasar de ser consumidores a productores de energía, con el objetivo último de alcanzar la autosuficiencia energética, valorizar el 100% de los residuos generados y reutiliza el



# Piscina de acidificación e hidrólisis de aguas residuales de paneles fotovoltaicos

100% del

Durante la visita, personal técnico de EPSAR ha explicado las características del tratamiento por hidrólisis del fango que se ha instalado en la

Web: <https://www.millerbel.es>

