

Castelló analiza su agua residual para anticipar brotes de covid-19 - Mediterráneo - 07/08/2020

REUNIÓN SOBRE ESTA INICIATIVA EN LA QUE COLABORA LA UJI Y EL CENTRO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

Castelló analiza su agua residual para anticipar brotes de covid-19



MEDITERRÁNEO

► El concejal Fernando Navarro, junto a Luis Basiero, director de área de FACSA, y técnicos, en la reunión.

► **El Ayuntamiento y Facsa avanzan en el proyecto que detecta los restos genéticos**

PALOMA AGUILAR
paguilarrojo@epmediterraneo.com
CASTELLÓN

El concejal de Transición Ecológica del Ayuntamiento de Castelló, Fernando Navarro, mantuvo una reunión con la empresa concesionaria de la gestión del agua (Facsa) para hacer un seguimiento del análisis que llevan a cabo en las aguas residuales para detectar restos genéticos del covid-19. Un proyecto con el que se avanza en la detección temprana ante posibles rebrotes, tal y como destacó el

► **Es una nueva herramienta que permite luchar contra la pandemia**

concejal tras el encuentro de trabajo con Facsa. El edil concretó que la pandemia «del covid-19 es un reto para la sociedad y todas las instituciones tienen que hacer un esfuerzo para avanzar en innovación». «En este sentido, el estudio que lleva a cabo Facsa es muy importante para anticipar posibles rebrotes, y desde el Ayuntamiento ponemos nuestra infraestructura y trabajo en este servicio para que la ciudadanía tenga seguridad en estos meses en los que habrá que convivir con el virus».

Por su parte, Luis Basiero, di-

LUIS BASIERO
FACSA

«Ponemos a disposición de la ciudadanía este nuevo proyecto que permite adelantarse a posibles reinfecciones»

FERNANDO NAVARRO
AYUNTAMIENTO DE CASTELLÓN

«La pandemia es un reto para la sociedad y todas las instituciones hemos de hacer un esfuerzo para avanzar e innovar»

rector del área de abastecimiento de Facsa, afirmó que el principal objetivo del proyecto *Covid Water* «no es otro que poner a disposición de la sociedad una innovadora herramienta de lucha contra la pandemia del coronavirus», a través de, según concretó, «de la obtención y análisis de datos que permitan, junto con otro tipo de información poblacional y epidemiológica, anticiparse a posibles reinfecciones», puntualizó.

COLECTORES Y ESTACIÓN // Esta investigación promovida por el consistorio capitalino y la empresa Facsa cuenta con la colaboración del Instituto de Aguas y Plaguicidas de la Universitat Jaume I de Castelló (UJI) y el Centro Superior de Investigaciones Científicas. Las muestras que luego utilizan para realizar el estudio se recogen en los colectores de la ciudad y en la estación depuradora. El proyecto castellanense consta también de una plataforma digital que va integrando muestreos del alcantarillado y de los procesos de depuración en el término municipal con el propósito de obtener el máximo de datos posibles que certifique los resultados que se puedan originar con dicho proyecto. También es objeto de estudio la línea de aguas y fangos procedentes de la estación depuradora con la finalidad de complementar esta planificación dirigida a la detección de los restos de covid-19.

De esta forma, los restos del virus que quedan en el agua comprenden el material genético y no tienen capacidad de infección en ningún caso, pero aportan los datos necesarios que permiten agilizar los tratamientos sanitarios y prevenir nuevos brotes, explicó Navarro al finalizar la reunión con los representantes de Facsa. ▢