

La prueba se ha realizado tomando como base las instalaciones de Navalcarbón

## **Concluye el proyecto piloto de estudio de calidad del aire en edificios municipales**

- ***Durante tres semanas se han registrado diferentes parámetros de calidad en seis salas diferentes***
- ***Las mediciones arrojan un balance positivo en la práctica totalidad de los valores registrados***
- ***Desde el Ayuntamiento se analizarán ahora los resultados y se estudiará la implantación de un proyecto de medición más amplio***

Durante las últimas tres semanas, seis dispositivos ubicados en diferentes salas del polideportivo de Navalcarbón han analizado de forma permanente ocho componentes de la calidad del aire en cada una de las estancias, desde la temperatura hasta la concentración de CO<sub>2</sub> o partículas. Se trata de un proyecto piloto puesto en marcha desde la concejalía de Sanidad, a cargo de David Santos, en colaboración con las concejalías de Infraestructuras y Deportes, dirigidas por Juan Cabrera y José Cabrera, respectivamente.

El objetivo de este proyecto es doble. Por un lado, se trata de obtener los datos necesarios para conocer la calidad del aire de estas salas, por otro, de acumular experiencia que permita determinar la idoneidad o no de poner en marcha un proyecto más amplio en que se incluyan otras instalaciones municipales, especialmente aquellas que registran una mayor afluencia de vecinos o trabajadores municipales.

Plaza Mayor 1 - Las Rozas  
Tel. Información Municipal: 010  
Tel. Prensa: 91 757 90 02 / 91 77  
[comunicacion@lasrozas.es](mailto:comunicacion@lasrozas.es) - [www.lasrozas.es](http://www.lasrozas.es)



@Ayto\_Las\_Rozas



Ayuntamiento de Las Rozas de Madrid

En concreto, los medidores se instalaron en las dos salas de estudio de Navalcarbón, la Sala Fitness, recientemente abierta de nuevo a todos los usuarios, la sala de reuniones de la concejalía de Deportes y uno de los despachos de esta misma concejalía.

Según se puede extraer de los datos recogidos, la calidad del aire en estas instalaciones se enmarca dentro de los parámetros óptimos en la mayoría de los parámetros medidos y la mayor parte del tiempo. Solamente se ha registrado un exceso de calor en alguna de las salas en algunos momentos puntuales –cuando la climatización no funciona en algunas salas fuera del horario laboral- y un ligero aumento de CH<sub>2</sub>O y COV en la sala Fitness en horario nocturno, que hace recomendable la ventilación de la sala durante esas horas.

Una vez concluido este estudio piloto, cuyo balance ha sido muy positivo, desde las diferentes áreas del Consistorio se estudiará la posibilidad de extender el análisis a otros edificios e instalaciones municipales.

Plaza Mayor 1 - Las Rozas  
Tel. Información Municipal: 010  
Tel. Prensa: 91 757 90 02 / 91 77  
[comunicacion@lasrozas.es](mailto:comunicacion@lasrozas.es) - [www.lasrozas.es](http://www.lasrozas.es)



@Ayto\_Las\_Rozas



Ayuntamiento de Las Rozas de Madrid