

## RESUMEN DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LEÓN EN 2017

En el caso del dióxido de nitrógeno ( $\text{NO}_2$ ), a pesar de haberse registrado varios episodios de alta estabilidad atmosférica que dificultan la dispersión de los contaminantes, no se han registrado superaciones, ni en los valores límite de protección a la salud humana, ni en del valor límite anual de  $\text{NO}_2$ , en ninguna de las dos Estaciones.

El dióxido de azufre ( $\text{SO}_2$ ), sigue la tendencia de disminución en las concentraciones iniciada en los últimos años, siendo sus valores muy bajos, cercanos a los límites de detección de los analizadores.

En la Estación 1, las partículas en suspensión ( $\text{PM}_{10}$ ), han registrado, un aumento de superaciones del valor diario, mientras que en 2017 se superó en 10, en 2016 solamente 4. En cuanto al valor límite anual para la protección de la salud humana, no se ha superado en ninguna de las estaciones.

Los valores de ozono ( $\text{O}_3$ ), durante el año 2017, no han superado ni el umbral de información a la población ni el umbral de alerta.