

Semana 18 (del 1 al 7 mayo)

Período analizado: 02 enero – 7 mayo 2023

ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

En el primer gráfico se compara la ocurrencia de incendios acumulados por semana de 2023 (representado por las barras negras) con los percentiles de la ocurrencia de incendios forestales por semana (en formato área) y la media del número de incendios por semana del periodo histórico estudiado (representado por la línea azul).

Del mismo modo, en el segundo gráfico se compara la superficie semanal afectada en 2023 (representado por las barras negras) con los percentiles del histórico de la superficie afectada (en formato área) y la media de superficie afectada histórica en base al periodo estudiado (representado por la línea azul).

En la semana 18 de 2023 se han producido 7 incendios forestales, lo que pertenece al percentil 75 de incidencia y una superficie forestal afectada de 1,04 ha que pertenece al percentil 50.

Históricamente en la semana 18 del año se da una media de 6,66 incendios producidos, por lo que se sitúa por encima de la media y una superficie media afectada de 6,43 ha, situándose por debajo de la media.

NOTA ACLARATORIA

Se adjuntan las siguientes definiciones:

1) **PERCENTIL:**

Valor que divide un conjunto ordenado de datos estadísticos de forma que un porcentaje de tales datos sea inferior a dicho valor.

P.E. *Un individuo en el percentil 80 está por encima del 80 % del grupo a que pertenece.*

Notar que la media solo coincide con el percentil 50 si la distribución es normal o de Gauss.

2) **MEDIA ARITMÉTICA:**

Valor obtenido al sumar todos los datos y dividir el resultado entre el número total de datos de la muestra.