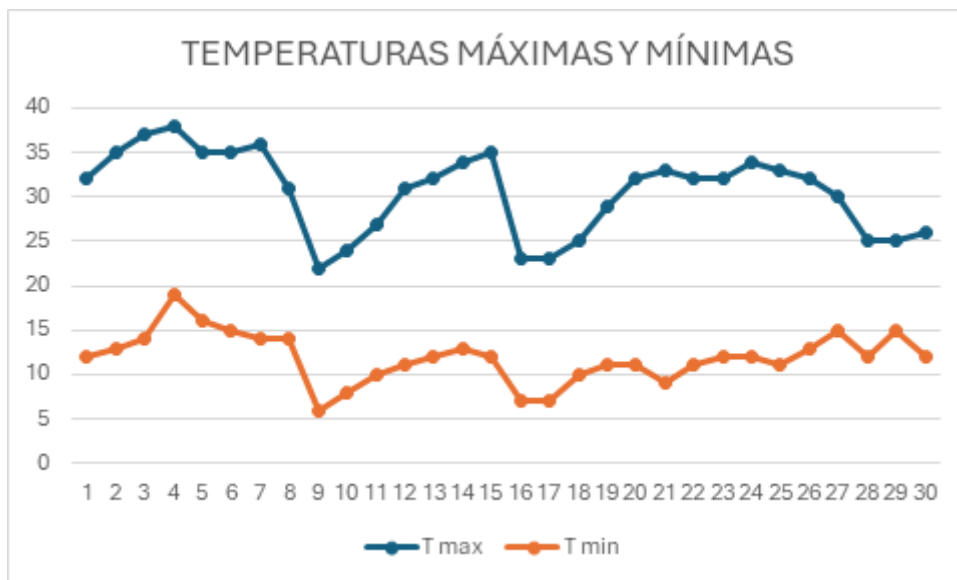




ALUMNOS DEL LABORATORIO DE CIENCIAS – 4º ESO – CURSO 2026/2027

PROGRAMA GLOBE

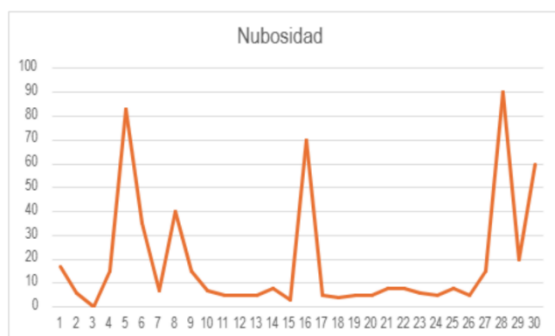
**“EL TIEMPO ATMOSFÉRICO EN ARANDA DE
DUERO A LO LARGO DEL MES DE SEPTIEMBRE”**



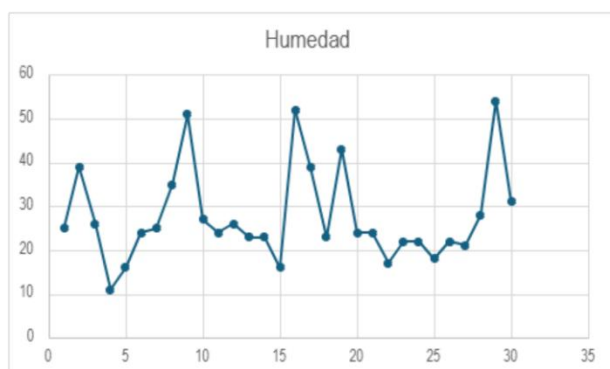
Se observa que las **temperaturas** máximas han oscilado entre valores cercanos a los 40°C y han quedado, en todos los casos por encima de los 20°C. esta oscilación es normal para un mes como este en el que el verano todavía da sus últimos coletazos aunque ya se intuye la llegada del otoño, que este año tuvo lugar el 23 de

septiembre a las 2:05 hora peninsular. Resulta destacable que los valores más bajos de las temperaturas tuvieron lugar algunos de los días en los que nuestra localidad disfrutó de sus fiestas patronales, así como estos últimos días de mes en los que el otoño resulta ya evidente.

Al observar el estado del cielo resulta destacable el hecho de que, de los 30 días que tiene el mes de septiembre, 24 de ellos han resultado **soleados**, lo que representa un 80%. También resulta destacable el hecho de que solo se han producido **precipitaciones** 2 días a lo largo de todo el mes, con una cantidad acumulada de 13'6L/m².



En cuanto a la **nubosidad**, podemos observar su variación a lo largo de la siguiente gráfica, destacando en la misma tres días donde esta ha sido abundante y el resto con baja nubosidad.



Otro punto importante a destacar es la **humedad** que ha oscilado entre los valores 11 y 52%. No se observa ninguna tendencia destacable para este parámetro.

Denominación	Índice UV	Número de días registrado	%
Alto	6	6	20
Moderado	5	16	53
	4	5	17
	3	2	7
Bajo	1	1	3

El **índice ultravioleta** es un parámetro que nos indica la radiación de este tipo que procede del sol y nos llega a nosotros. Destacamos que solo ha habido un día cuyo índice ha correspondido con la zona de índice bajo o riesgo mínimo para la salud y que la gran mayoría de los días (77%, es decir, 23 días) se han caracterizado por índices de 5 y 6 o riesgo moderado-alto, que supone riesgos para la piel y los ojos en caso de exposición al sol sin la correspondiente protección.



En cuanto a la velocidad del viento podemos observar en la gráfica que los valores máximo y mínimo han sido 23,3 y 5,8 km/h, lo que supone un comportamiento variado en cuanto a dicho parámetro meteorológico aunque podemos afirmar que los valores se han movido, de forma general, alrededor de los 11km/h.

Por el contrario, la **presión atmosférica**, es decir el peso de la capa de gases protectora que envuelve nuestro planeta, se ha mantenido más o menos constante, con una media de 1022mbar. Esto refleja valores un poco más altos que la presión correspondiente a nuestra altitud (798m sobre el nivel del mar) y a la que le correspondería una presión de 921mbar. Debido a este factor, la gran mayoría de los días del mes han sido secos y soleados.



Podemos añadir que los días en los que se ha registrado precipitación, la presión ha bajado a 1020 y 1019mbar.