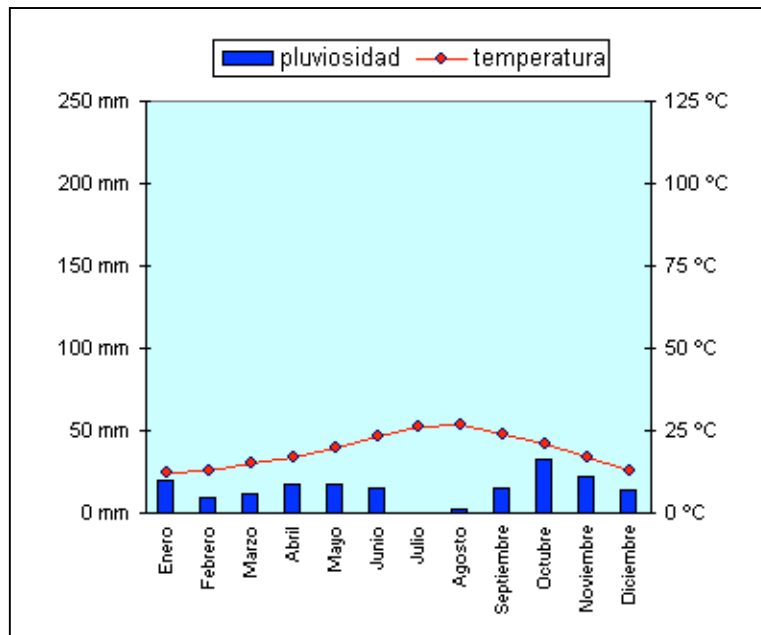


PRACTICA 5. Comentario climogramas II



4. TM (°C): 19 PM (mm): 177						
	E	F	M	A	M	J
T (°C)	12,1	13,2	15,1	17,0	19,4	23,1
P (mm)	20,0	9,0	12,0	17,0	18,0	15,0
	J	A	S	O	N	D
T (°C)	26,4	26,7	24,2	20,7	16,7	13,4
P (mm)	0,0	2,0	15,0	33,0	22,0	14,0

SOLUCIÓN AL COMENTARIO

Climograma n.o 4: Águilas (mediterráneo subdesértico)

Las precipitaciones presentan un total anual (177 mm) muy escaso, inferior a 300 mm anuales y una distribución irregular a lo largo del año con acusada sequía (11 meses con precipitaciones inferiores a 30 mm), siendo el otoño (octubre) la época con mayor precipitación relativa.

El escaso total y el régimen de precipitaciones es característico de los climas mediterráneos subdesérticos o esteparios. La temperatura media anual es alta, 19 °C y la amplitud térmica media (14,6 °C). El verano es caluroso (cuatro meses con temperatura media superior a 22 °C, desde junio a septiembre) y el invierno suave (la temperatura del mes más frío del invierno no baja de 10 °C). Estas características térmicas permiten suponer que este clima tiene una situación costera mediterránea y meridional dentro de la Península.

La relación entre la temperatura y las precipitaciones muestra una aridez muy elevada: el índice de aridez de Gaussen se cumple en once meses (todos menos octubre), por lo que puede considerarse semiárido extremado. De acuerdo con las características analizadas podemos concluir que se trata de un clima mediterráneo subdesértico o estepario, situado en el SE peninsular. Las causas de la aridez en esta zona son que se encuentra al abrigo de las borrascas atlánticas por los relieves de las cordilleras Béticas, que llegan con dificultad las borrascas mediterráneas y que son frecuentes las advecciones de aire seco africano. Solo las perturbaciones que penetran por el Estrecho o las formadas ocasionalmente sobre el mar de Alborán provocan precipitaciones. Este clima lleva asociada una vegetación de tipo estepa, con arbustos espinosos, nudosos, bajos y discontinuos, que dejan el suelo al descubierto. Los ríos son de escaso caudal y extremadamente irregulares, pudiendo permanecer secos una parte importante del año. El suelo predominante es gris subdesértico o *serosem*.

FUENTE: Editorial ANAYA