

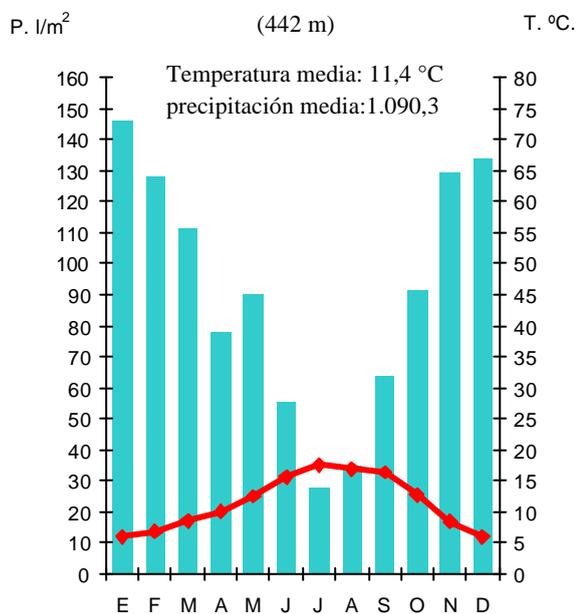
TERCERA PARTE. EJERCICIO PRÁCTICO. (Puntuación 3 puntos).

De los ejercicios propuestos elija uno:

EJERCICIO N° 1

Comente el siguiente climograma y conteste a las siguientes cuestiones:

1. Evolución de las temperaturas y las precipitaciones a lo largo del año.
2. Tipo de clima al que pertenece. ¿A qué ciudad cree que corresponde?
3. Mencione qué situaciones de la dinámica general de la atmósfera pueden afectar a esta zona.



Mes	P (mm)	T (°C)
E	146,4	5,9
F	128	6,8
M	111,6	8,5
A	77,7	10,1
M	90,1	12,5
J	55,3	15,6
J	27,5	17,6
A	34,7	16,9
S	63,9	16,3
O	91,4	12,7
N	129,6	8,4
D	134	6

En las temperaturas el rasgo más destacado es un invierno relativamente frío y un verano suave. La temperatura mínima es de 5,9° en Enero y 6° en Diciembre, la máxima es de 17,6° en Julio, la oscilación térmica anual es por tanto de 11,7°. La temperatura media anual es 11,4° lo que significa que es un clima bastante fresco. Las estaciones están bien definidas, el verano dura tres meses (desde julio a septiembre) y es bastante suave, poco caluroso; el invierno, de tres meses también, es frío; y las dos estaciones equinocciales tienen las mismas características térmicas. En cuanto a las precipitaciones lo más destacado es la sequía del verano (julio y agosto son dos meses secos). El máximo se produce en invierno, Noviembre, Diciembre y sobre todo Enero son los más lluviosos, el segundo máximo se produce en primavera y otoño. La precipitación total anual es de 1.090 mm.

Las características térmicas son las de un clima del interior, la influencia de la continentalidad se nota en el invierno frío; sin embargo el verano es relativamente fresco por ello debe corresponder

a la parte norte de la península y en una franja no muy alejada de la costa ya que la amplitud térmica no es muy elevada.

Las características pluviométricas son las de un clima oceánico con unas precipitaciones abundantes y regulares debido al paso de las borrascas atlánticas asociadas al Frente Polar, unido al predominio de los vientos húmedos del Oeste. La sequía del verano, especialmente en el mes de julio, manifiesta la localización interior.

Los rasgos térmicos se deben a la procedencia N y NO de las masas de aire y a la influencia marina que hace que la amplitud térmica no sea muy grande a lo largo del año. En zonas alejadas del mar, donde predominan más los rasgos del clima de transición hacia el interior las temperaturas son más frías en invierno, esto es lo que ocurre por ejemplo en el sector cantábrico de Galicia.

Teniendo en cuenta todas estas características podría tratarse de la ciudad de Lugo.