Precipitaciones 2025

Es el proceso en el que el agua cae de las nubes a la superficie terrestre en forma líquida o sólida, como lluvia, nieve o granizo

Enero: 86.1 mm   
Febrero: 101.3mm  
Marzo: 87.4mm  
Abril: 49.8mm  
Mayo: 15.5mm  
Junio: 127.7

Julio1.4mm

Agosto3.7mm

Septiembre:00

 **Las precipitaciones son la principal fuente natural de agua** para cultivos, ríos y reservorios.

 En Cajamarca, durante 2025, se observa un **patrón estacional claro**:

* **Temporada de lluvias:** **enero a abril**, con máximos en febrero y marzo.
* **Temporada seca:** **mayo a septiembre**, con lluvias casi nulas.

Esto significa que el **agua de lluvia no alcanza todo el año** para los cultivos. Por eso, cuando termina la temporada de lluvias, **los agricultores necesitan usar sistemas de riego** para que las plantas sigan creciendo y no se sequen.

TIPO DE SUELO EN CAJAMARCA:

Franco Arenoso   
  
Este suelo retiene los nutrientes y tiene una textura que permite que las raíces de las plantas accedan a él, pero drena bien. Esto significa que, con el tiempo, el agua se filtra, **evitando que las plantas se pudran**. mientras que tiene una mezcla equilibrada de limo y arcilla.

TEMPERATURA EN CAJAMARCA 2025:

Enero: 22.89 °C  
Febrero: 21.83  
Marzo: 21.56  
Abril: 22.1  
Mayo: 22.43  
Junio: 21.55

Julio:22.99

Agosto:24.15

 En Cajamarca, la temperatura durante el año 2025 está entre **21.5 °C y 24.1 °C**.  
Esto significa que **no hace ni mucho frío ni mucho calor**, sino un **clima templado y agradable**.

Gracias a ese clima, el agua que se usa para regar **no se evapora muy rápido** (como pasaría en lugares muy calientes),  
pero **las plantas sí tienen suficiente calor para crecer bien**.

Por eso se dice que hay una **“evapotranspiración moderada”**, que quiere decir que:

* Las plantas **usan el agua poco a poco** para vivir y crecer.
* Y **no se pierde tanta agua por el calor del sol**.