

Del cálculo de estos parámetros, podemos extraer algunas conclusiones:

- La mediana de la serie nos refleja las notables precipitaciones reales que se han registrado en el sector, oscilando entre los 300 y 700 mm. y si a esto unimos la temperatura media de 15,1° C, obtendremos un clima local con carácter húmedo, subhúmedo y semiárido según los sectores de la Cuenca.
- El índice de dispersión obtenido es bastante elevado, sobrepasándose los 1.000 mm. en algunas estaciones, siendo una de las características más acusadas de la pluviometría del área, la presencia de valores muy extremos entre la mínima y la máxima precipitación.
- La desviación media continúa registrando valores altos, sobre todo en los observatorios más occidentales y esto nos refleja que las series estudiadas se encuentran muy alejadas de la media aritmética.
- La desviación **standard** para todas las estaciones es bastante elevada, marcándose en los observatorios donde la precipitación es mayor, tales son los casos de F. de Riópar C. H. y Paterna del Madera C. H.
- Los valores teóricos más representativos para el conjunto de la Cuenca de la frecuencia de las precipitaciones, se encuentran entre los 200 y 400 mm; 200 y 500 mm.; y 400 y 600 mm.
- Por último, resaltar la gran variabilidad y dispersión de estos índices tan elevados, respecto a las medias aritméticas siendo ésta, la característica más destacada de las precipitaciones.

4. RITMO ANUAL DE LAS PRECIPITACIONES

La distribución de las precipitaciones y sus máximas pluviométricas, no se van a repartir de igual modo para todos los observatorios de la Cuenca, pudiéndose distinguir tres grupos de estaciones:

1) Las que presentan un máximo en primavera. Es el más numeroso y abarca el sector centro-oriental, comprendiendo Alcaidozo, E. Camarillas, E. Talave, Hellín C. D., Hellín I. L., Híjar, Liétor y Tobarra. Por lo general, los meses en que se registran las máximas precipitaciones son abril y mayo. Este grupo de estaciones, en conjunto, presentan un máximo secundario en otoño, siendo octubre el mes que destaca.

2) Un segundo grupo, que presenta la época de lluvias en invierno, destacando los meses de diciembre y febrero. Ocupa el territorio más noroccidental de la Cuenca, donde se alcanzan las máximas altitudes y por tanto con un gradiente pluviométrico importante. Incluimos aquí, las estaciones de F. Riópar C. H. y Paterna del Madera C. H., que a su vez tienen un máximo secundario en primavera.