

1 . Situación de la Comunidad de Madrid en la Península Ibérica :

=====

Es una Comunidad autónoma uniprovincial situada en el centro de la Península Ibérica.

Es la duodécima comunidad en extensión, con 8.028 Km. cuadrados. Su capital Madrid, es también la capital de España . Limita al norte y oeste con la Comunidad de Castilla–León y al este y Al sur con la Comunidad de Castilla la Mancha. Tiene un a población de 5.372.43 habitantes, unos (669 habitantes/Km2) comprendiendo 179 municipios y 19 partidos judiciales, siendo sus localidades mas importantes Alcalá de Henares, Alcobendas, Alcorcon, Aranjuez, Arganda del Rey, Colmenar Viejo, Collado Villalba, Coslada, Fuenlabrada, Getafe, Leganes, Madrid, Majadahonda, Mostotes, Navacarrero, Parla, San Lorenzo del Escorial, Torrejón.de Ardoz, y Torrelaguna.

2. El relieve de la Comunidad Autónoma de Madrid.

=====

La Comunidad se extiende desde el Sistema Central hasta el valle del Tajo, y presenta tres sectores morfológicos de caracteres diferentes. Al norte, esta formada por sierras alineadas en dirección Noreste–Suroeste. En el extremo septentrional se sitúa la sierra de Somosierra y parte de la sierra de Gredos, cuya máxima altitud esta en el pico de La Cebollera (2.129m.).A continuación en la vertiente meridional se encuentra la sierra de Guadarrama que contiene los picos mas altos de la región: Peñalara(2.430m.), Hierro(2.383m.) y Maliciosa(2.227m.).La sierra de La Cabrera forma con la de Guadarrama, un ángulo abierto hacia el este, creando el valle del río Lozoya. Los puertos de Guadarrama, Los Leones, Navacerrada y Somosierra entre otros comunican la región con la submeseta sur.

3 . CLIMA :

=====

En la Comunidad de Madrid tiene dos zonas claramente diferenciadas por su clima. La parte montañosa tiene inviernos muy fríos (temperaturas con promedios de 0°C en Enero en la Sierra de Navacerrada) y veranos suaves (17°C en Julio). El resto de la región posee un clima mediterráneo continentalizado con una temperatura cuyo promedio anual es de 14°C, con invierno relativamente fríos y veranos con máximas elevadas y su temperatura en el mes mas cálido entre 24°C y 25°C de promedio. Las precipitaciones son escasas, oscilando de 350 a 600 mm, siendo mayores en la montañas que en las zonas llanas.

4. HIDROGRAFIA:

=====

Al sur de las sierras se extiende una llanura ondulada que pertenece a la cuenca del Tajo . Los afluentes de este río nacen en el sistema central y sus aguas proceden de las lluvias y de las nieves del invierno por lo que en verano acusan una fuerte falta de caudal. Una vez que los ríos llegan a la campiña discurren lentamente formando meandros. Los afluentes mas importantes del Tajo en la comunidad de Madrid son : el Alberche , el Guadarrama y el Jarama, que recibe la aguas del Manzanares , del Guadalix , del Lozoya , del Henares y del Tajuña .

Tajo : es el río mas largo de la península (910 Km.) . Nace en los montes universales de la provincia de Teruel , atravesando la cordillera Ibérica y cuando llega a la comunidad de Madrid entra entre los montes de Toledo y el Sistema Central, de los que captan sus aguas los principales afluentes del río : Jarama , Guadarrama y Alberche. Durante su recorrido pasa por las localidades de : Fuentidueña del Tajo , Villamanrique del Tajo , Torrique y Aranjuez .

Manzanares : afluente del Tajo por la derecha. Nace en Ventisquero de la Condesa tiene 83 Km. de longitud , atravesando toda la comunidad de Madrid y desembocando en el río Jarama por su derecha , a la altura de la localidad de Ribas Vaciamadrid . Su caudal esta regulado mediante embalses para el abastecimiento d e agua de Madrid entre los que destaca los embalses de Navacerrada , Manzanares el Real y el Pardo . Las localidades mas importantes por las que pasa en nuestra localidad son : Manzanares el Real , Colmenar Viejo , el Pardo , Madrid , Ribas Vaciamadrid.