



RÍO MUNDO

Nerea Ballesteros Álvarez 2º Bach C

1. Significado del nombre

- Procede del adjetivo “mundo” (en latín mundus) y antónimo de inmundo: limpio, lavado, claro...
- El significado de este río se lo atribuimos al geógrafo andalusí llamado Al-Zuhri. La antigua alquería (en ese entonces situada en la localidad de Mesones en el municipio de Molinicos) le atribuyó ese nombre al ser la primera localidad atravesada por él.

2. Características generales

- Longitud: 150 km.
- Cuenca hidrográfica: río Segura
- Caudal: Su caudal es extremadamente variable, alcanza niveles mínimos en verano y máximos en invierno.
20 m³/s
 - Caudal medio: 25-30 m³
 - Máximo alcanzado: 1000 m³/s .
- Régimen fluvial:
Curso alto: encontramos su nacimiento en forma de cascada desde gran altura. En época de lluvias, el fenómeno llamado Reventón provoca una subida del caudal.

3. Importancia histórica

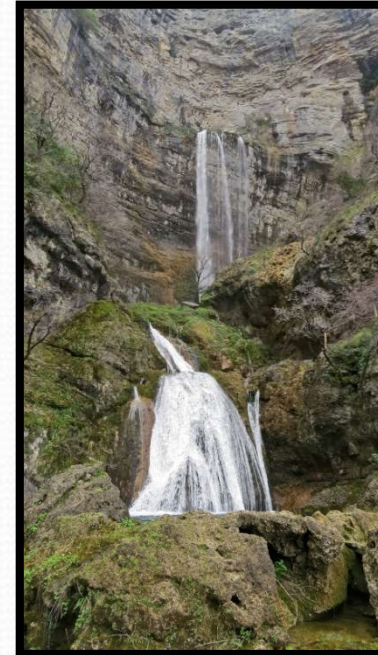
- Ríojar está dividido en dos: Ríojar Nuevo y Ríojar Viejo. El Ríojar original, es decir, Ríojar Viejo, está escondido entre un cerro y antiguamente no se podía distinguir entre las murallas. A principios de los años noventa, gracias al turismo que ofrecía el río Mundo permitió que el pueblo volviera a su esplendor. Las viviendas que estaban en ruinas o abandonadas, rápidamente fueron compradas por turistas interesados en construir



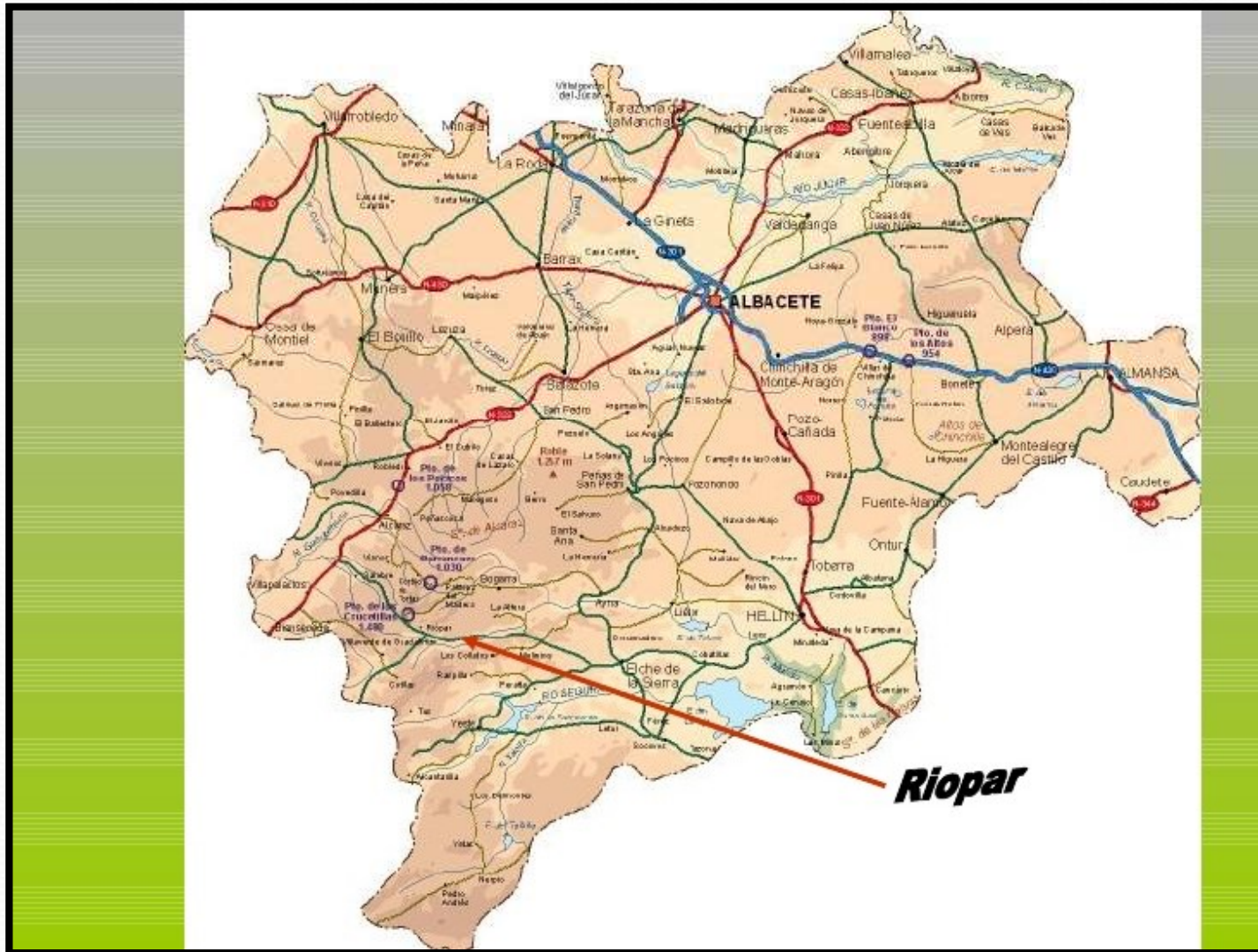
Ríojar
Viejo

4. Recorrido- Nacimiento y desembocadura

- El río mundo nace en la Cueva de los Chorros, en el municipio de Riópar (Albacete), dentro del Parque Natural de los Calares del Río Mundo y La Sima, en plena Sierra de Segura.
- Desemboca en la cuenca del río Segura.



4. Recorrido - Provincias que atraviesa



- Atraviesa únicamente la provincia de Albacete

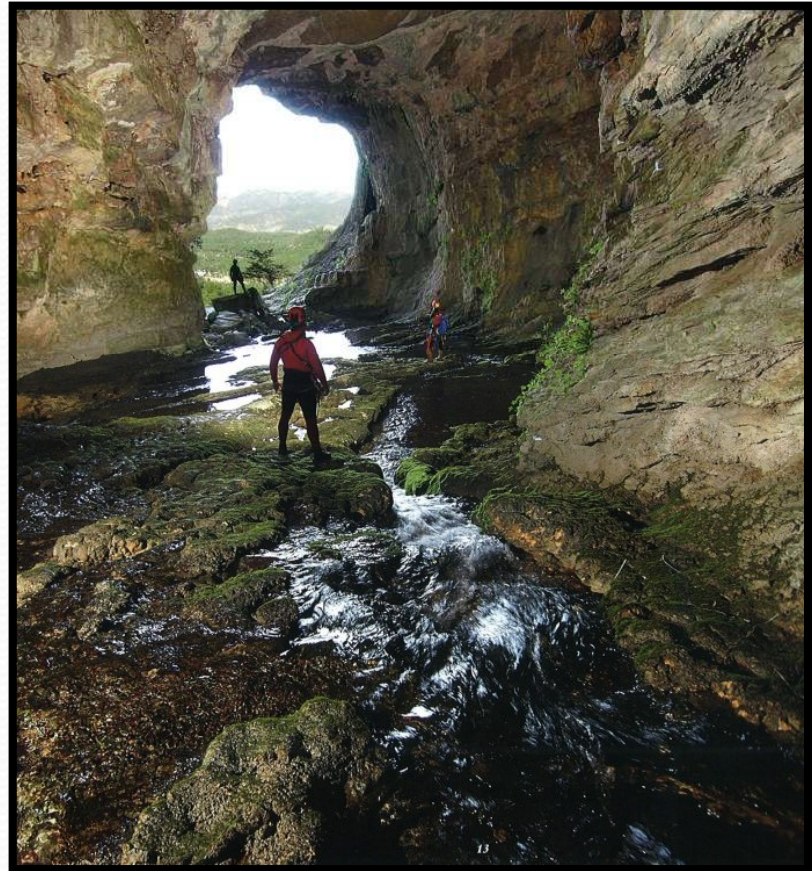
5. Tipo de roquedo

Encontramos formaciones geológicas propias de montañas de naturaleza caliza como escarpes calizos, cañones fluviales y todas las características del paisaje kárstico: calares, simas, uvalas, dolinas (de las que hay 960 sólo en el macizo del Calar del Mundo) y numerosas cuevas. Destaca el complejo de la Cueva de los Chorros del Mundo y el Nacimiento del Río Mundo.



Zona exterior de Cueva de los Chorros

Cueva de los Chorros



6. Mapa con afluentes

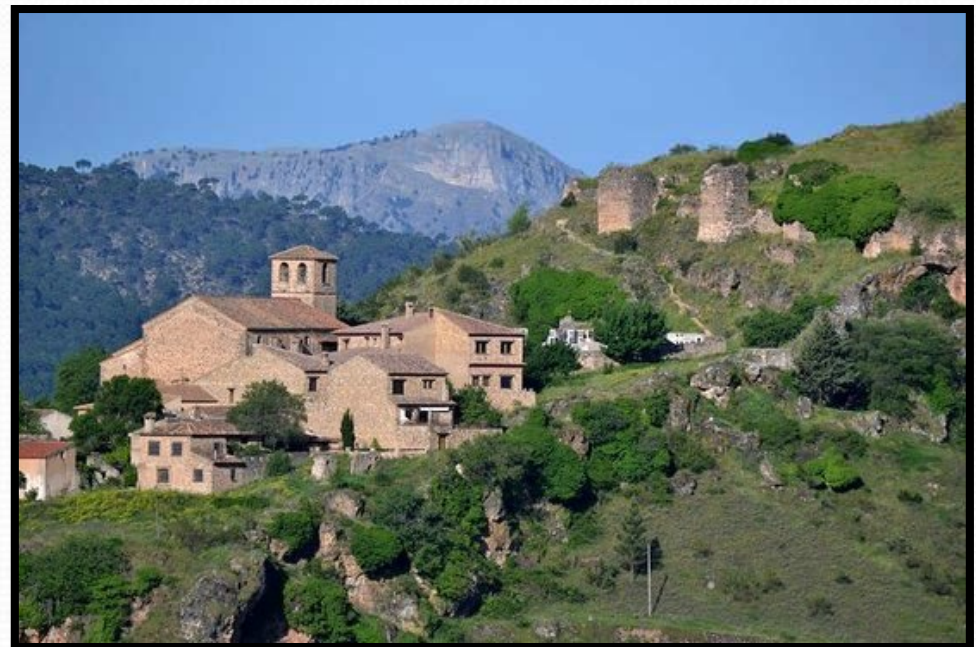
- El río mundo no posee afluentes, debido a que el mismo es un afluente del río Segura.
- En la imagen, observamos el río Segura, pasando por el Puente de la Vicaria en Yeste. (Curso alto)



7. Ciudades que atraviesa

Alcaraz

Riópar



7.1 Ciudades que atraviesa

Ayna

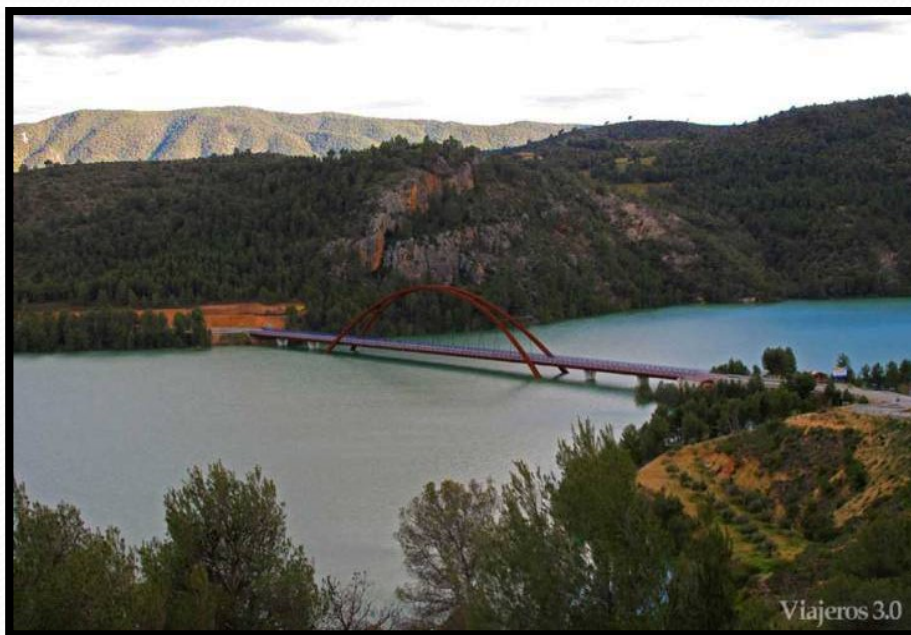
Molinicos



7.2 Ciudades que atraviesa

Embalse de la Fuensanta

Yeste



7.3 Provincias que atraviesa

Meandro del río
Segura



8. Recursos que aporta -Embalses

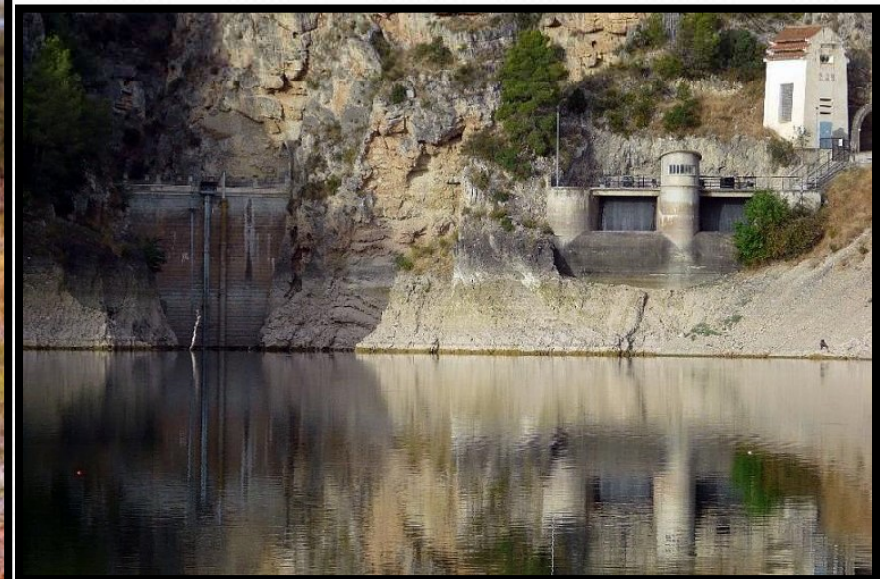
Embalse de Caramillas

- Situado cerca de Yesares del Hellín. (Albacete)



Embalse de Talavera

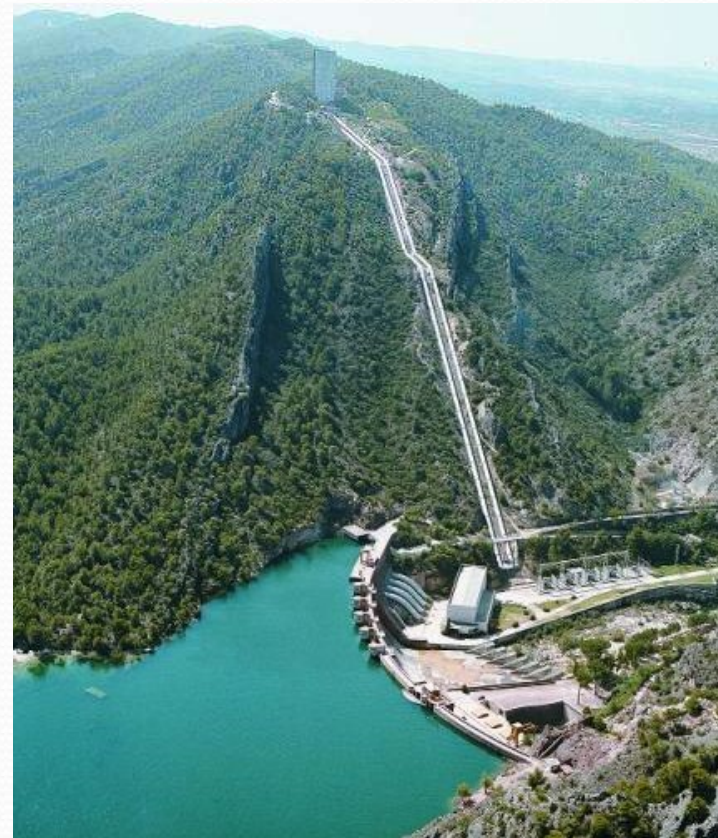
- Situado en el municipio de Liétor.



8.1 Recursos que aporta- Trasvases

Trasvase Tajo-Segura

- El río Mundo recibe en el Embalse de Talavera, el canal de trasvase del Tajo-Segura.





9. Aprovechamiento económico

- El nacimiento del río Mundo y el “Reventón” atraen un gran número de turistas y excursionistas al año, por lo tanto el turismo es su aprovechamiento económico. Hay programadas varias rutas y excursiones para poder visitar ese mágico lugar.
- Entre los lugares o acontecimientos más destacados son obviamente: El Calar del Río Mundo y la Sima, el nacimiento del Río Mundo y El Reventón.

Calares del Río Mundo y de la Sima



Construcciones sobre el terreno para el turismo



10. Planteamiento ecológico

Depuradoras- Hellín (Albacete)

- Garantiza el tratamiento de las aguas residuales, supone una fuente de recursos para la agricultura local, preserva un nivel hídrico constante y elimina el problema de los vertidos de aguas sin tratar al río Mundo. Tiene una capacidad de depuración de 12.500 metros cúbicos diarios. Incluye un tanque de tormentas que retiene los caudales punta provocados por episodios de lluvias intensas para su posterior tratamiento, lo que impide los vertidos al cauce del río Mundo.

Parque Natural- Parque Natural de los Calares del Mundo y de la Sima

- Es una plataforma amesetada de 22 km de largo por 5 a 6km de ancho. En la vertiente meridional vierte aguas al río Tus y en la vertiente nordeste tiene su nacimiento el río Mundo. Por el Calar discurre el Valle del río Tus mientras El Calar de la Sima se sitúa en la zona sur. Culmina en el pico más alto del Parque Natural, el Mentiras con 1.897 m. Al nordeste encontramos la Sierra del Cujón y por último el río de la Vega.

Imágenes: 1. Valle del río Tus 2. Calar de la Sima 3. Sierra del Cujón 4. Río de la Vega



10.1 Planteamiento ecológico

Vegetación de ribera

- Encontramos más de 1300 especies. Principalmente bosques de pinos, encinas y quejigos, así como arces, tejos, acebos, sauce, matorrales, fresnos...
- En el nacimiento del río, la constante lluvia ayuda a mantener las paredes cubiertas de musgos y líquenes y facilita el crecimiento de numerosas especies de árboles.



11. Anecdotalario

- Las fuertes lluvias (normalmente suele ser en invierno y primavera) y el deshielo de las montañas originan un fenómeno llamado “reventón”. Es un fenómeno que se produce después de una importante racha de lluvia estacional (entre 6 a 10 días) tras estar en niveles relativamente bajos de caudal, aumenta repentinamente y origina una explosión de agua. Esta se desploma cascada abajo pudiendo descargar hasta 80000 litros por segundo. Se da en la Cueva de los Chorros.

<https://www.youtube.com/watch?v=T1IpadAnxvE>

- Como homenaje al Guarda forestal por su dedicación y sacrificio y a las personas que participaron para poder contemplar hoy este paisaje, se realizó una placa conmemorativa entre 1877-1977.

Nacimiento del río/ “Reventón”

