

## PUNTOS GEOLÓGICO-MINEROS SINGULARES DE LA RIOJA

**PIG SELECCIONADO**

**DENOMINACIÓN**

62	24	Cabalgamiento de Peña Isasa
----	----	-----------------------------

**MUNICIPIO**

**PARAJE**

ARNEDO

La Cabezuela

**HOJA 25.000**

**HOJA 50000**

**X**

**Y**

**Z**

281-I	MURO DE AGUAS	CERVERA DEL RÍ	570655	4668388
-------	---------------	----------------	--------	---------

**LITOLOGÍA**

**EDAD**

Materiales Mesozóicos y Terciarios

Terciario

**DESCRIPCIÓN DE LA SINGULARIDAD**

A la altura del cruce de Villarroya hacia los picos de Valdelavia y Gatún se tiene una magnífica vista del valle de Turruncún y de Peña Isasa. En este sector se aprecia la estructura fundamental que caracteriza a la Sierra de Cameros: una falla inversa o cabalgamiento, que coloca las calizas del Jurásico marino (en la cima de Peña Isasa) sobre el Cretácico con carbón (que aflora en la parte izquierda del valle) y los conglomerados terciarios que aparecen en posición vertical en las cercanías de Turruncún y el vall de las Vírgenes.

A partir de una situación en que las capas del Triásico, Jurásico y Cretácico estaban horizontales se produjo un pliegue. El relieve formado por este pliegue dio lugar a la sedimentación de conglomerados en la zona deprimida. Al seguir el plegamiento los conglomerados se plegaron también. En la última etapa el pliegue se rompió y se formó un cabalgamiento que colocó las calizas jurásicas sobre el Cretácico y sobre los conglomerados terciarios.



**TIPO DE PUNTO**

Estructural

**TIPO DE INTERÉS**

Didáctico y Científico

**GRADO DE INTERÉS**

Regional

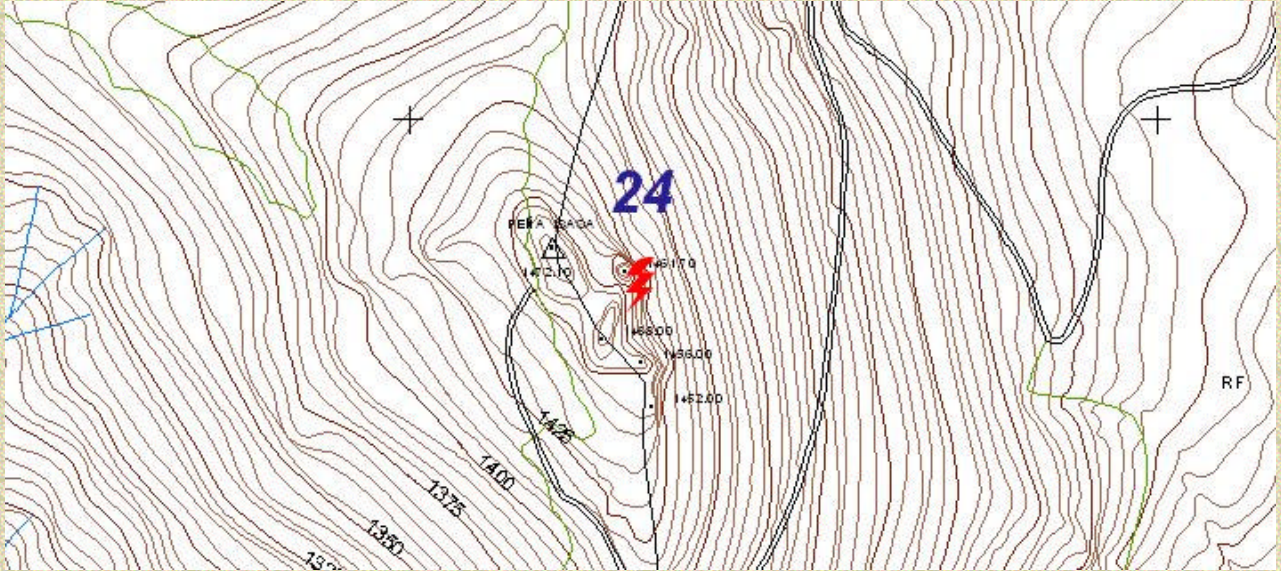
**OTROS ASPECTOS A CONSIDERAR**

Situado en el LIC ES0000065, Peñas de Arnedillo, Peña Almonte y Peña Isasa

**COORDENADAS DEL PUNTO DE OBSERVACIÓN DEL PIG**

576502

4666333

**ACCESOS Y ENTORNO**