

MODIFICACIÓN PUNTUAL DEL PGOU DE CABEZÓN DE PISUERGA (VALLADOLID) CON ORDENACIÓN DETALLADA DEL SECTOR SUR 01 DE SUELO URBANIZABLE



ANEXO I: ANÁLISIS DE LOS POSIBLES RIESGOS NATURALES Y TECNOLÓGICOS

Febrero 2022

ÍNDICE

1.	ANÁLISIS DE LOS POSIBLES RIESGOS NATURALES Y TECNOLÓGICOS.....	3
•	A. Riesgos naturales	3
	A1. Riesgos meteorológicos:	3
	A2. Riesgos hidrológicos o geodinámicos externos:	3
	A3. Riesgos geológicos:	5
	A4. Otros riesgos	8
•	B. Riesgos tecnológicos	9
	B1. Riesgos en instalaciones industriales con sustancias peligrosas:	9
	B2. Riesgos en instalaciones nucleares:	9
	B3. Riesgos en el transporte o almacenamiento de mercancías peligrosas:	9
	B4. Riesgos en el transporte colectivo de viajeros:	10
	B5. Riesgos por oleoductos o gasoductos:	10

1. ANÁLISIS DE LOS POSIBLES RIESGOS NATURALES Y TECNOLÓGICOS

De acuerdo con el artículo 12.1 de la Ley 4/2007, de 28 de marzo, de Protección Ciudadana de Castilla y León, los instrumentos de planeamiento urbanístico se someterán a informe del órgano competente en materia de protección ciudadana en relación con las situaciones de riesgo que pueda provocar el modelo territorial adoptado por ellos. Además del análisis de los posibles riesgos, también se debe llevar a cabo un análisis de los posibles impactos ambientales derivados de la intervención propuesta, según la Ley 7/2021, de 20 de mayo, de Cambio Climático y Transición Energética.

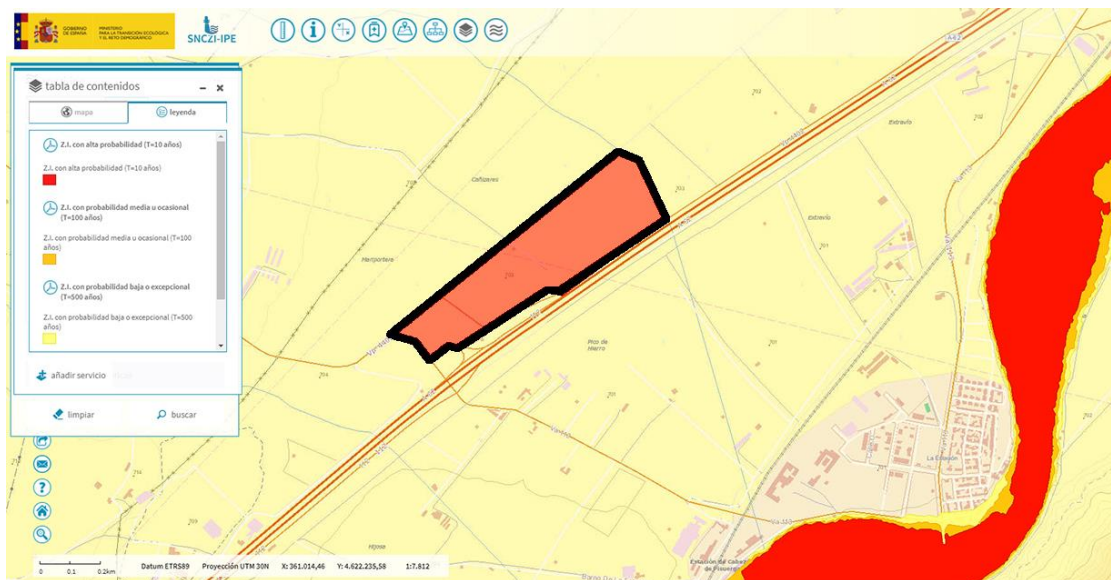
• A. Riesgos naturales

A1. Riesgos meteorológicos:

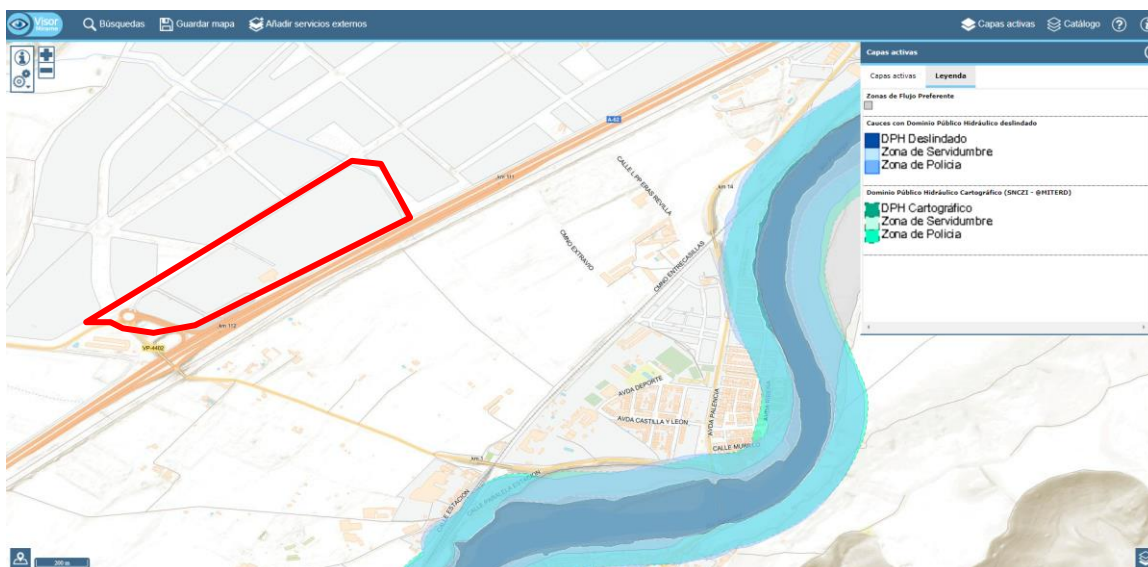
- El municipio de Cabezón de Pisuerga no es susceptible de soportar riesgos meteorológicos.

A2. Riesgos hidrológicos o geodinámicos externos:

- Por su ubicación topográfica, esta zona se encuentra próxima al Canal de Castilla, y a 1km del Río Pisuerga.
- El ámbito objeto de la presente Modificación está fuera de las zonas con probabilidad de inundación.



Probabilidad de inundación. Visor: SNCZI



Peligrosidad inundación. Fuente: Visor Mírame CHD

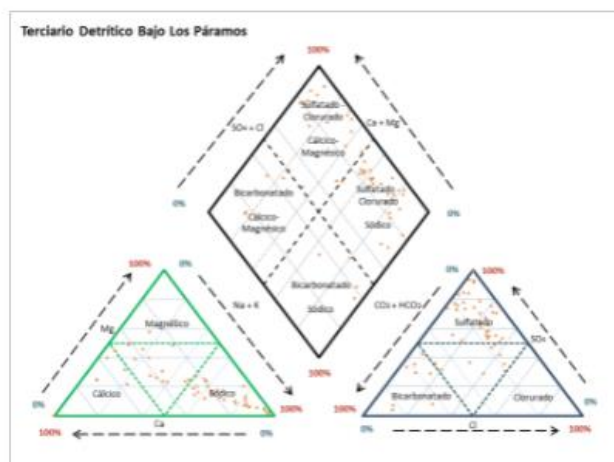
- Además, la masa de agua subterránea sobre la que se encuentra la parcela se encuentra en buen estado cuantitativo según se indica en el visor de la Confederación Hidrográfica del Duero.

400067 - Terciario Detrítico Bajo Los Páramos

Superficie:	5.577,56 km²
Horizonte:	Inferior o general
Provincias:	Valladolid Burgos Palencia Segovia
Principales núcleos:	Valladolid Palencia Laguna de Duero
Espacios naturales:	Montes del Cerrato El Carrascal Riberas del Río Arlanza y afluentes La Nava-Campos Sur Riberas del Río Pisuerga y afluentes Riberas del Río Duero y afluentes Riberas del Río Cega Riberas del Pisuerga Sierra de Pradales Riberas del Río Duratón Montes Torozos y Páramos de Torquemada-Astudillo



Composición química



ESTADO	Bueno
OBJETIVO	Buen estado para 2015

A3. Riesgos geológicos:

- Riesgos endógenos o internos: la provincia de Valladolid no es un área de peligrosidad sísmica, ni volcánica ni de tsunamis.
- Riesgo por deslizamiento de laderas: El sector se encuentra en un área de peligrosidad media y susceptibilidad media por deslizamiento de laderas.

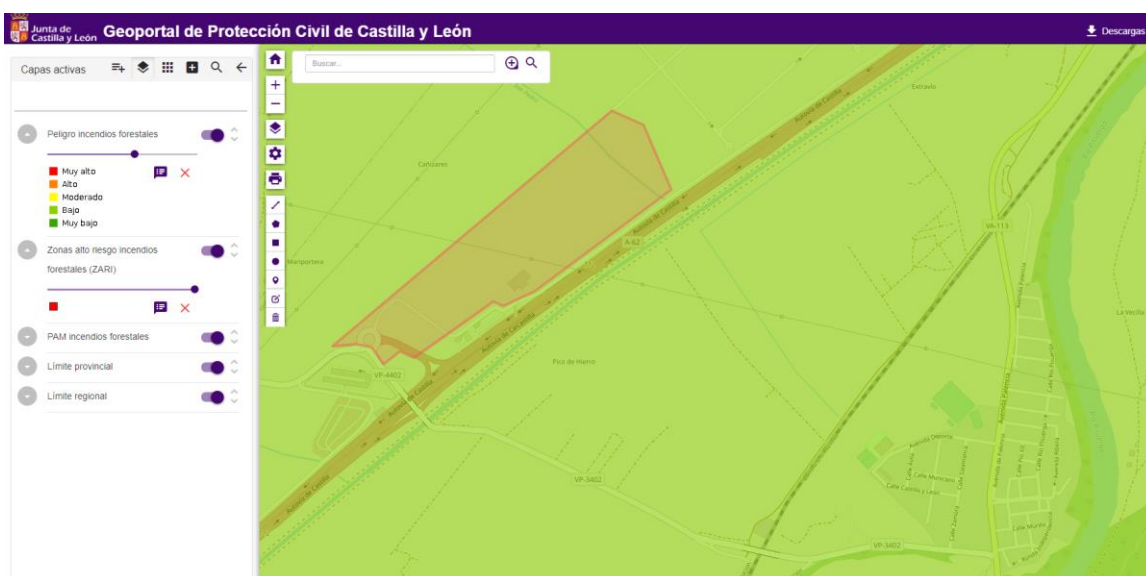


Deslizamiento de laderas. Visor: Protección Civil

- Riesgo de incendios forestales: El Sector se encuentra en un ámbito de bajo riesgo local y bajo peligro de incendios forestales.

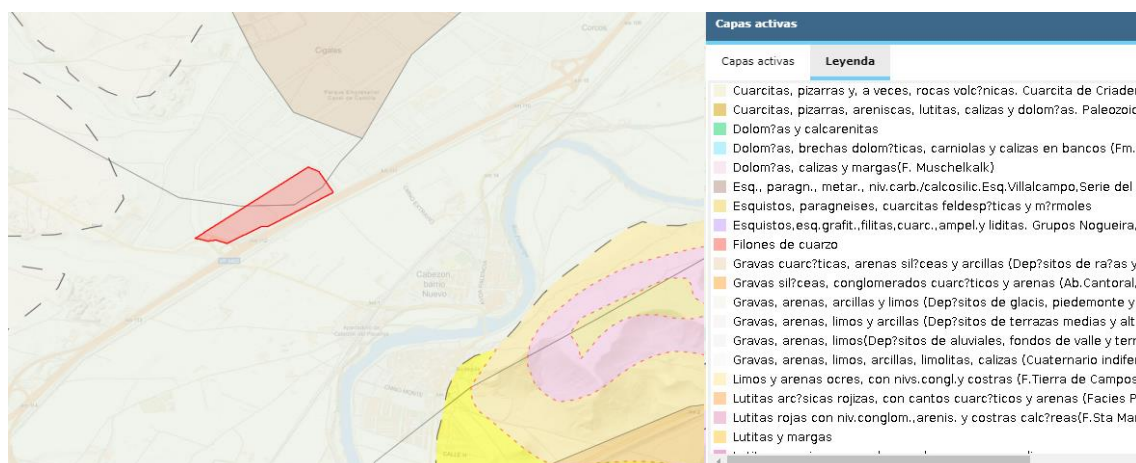


Riesgo local incendios forestales. Visor: Protección Civil



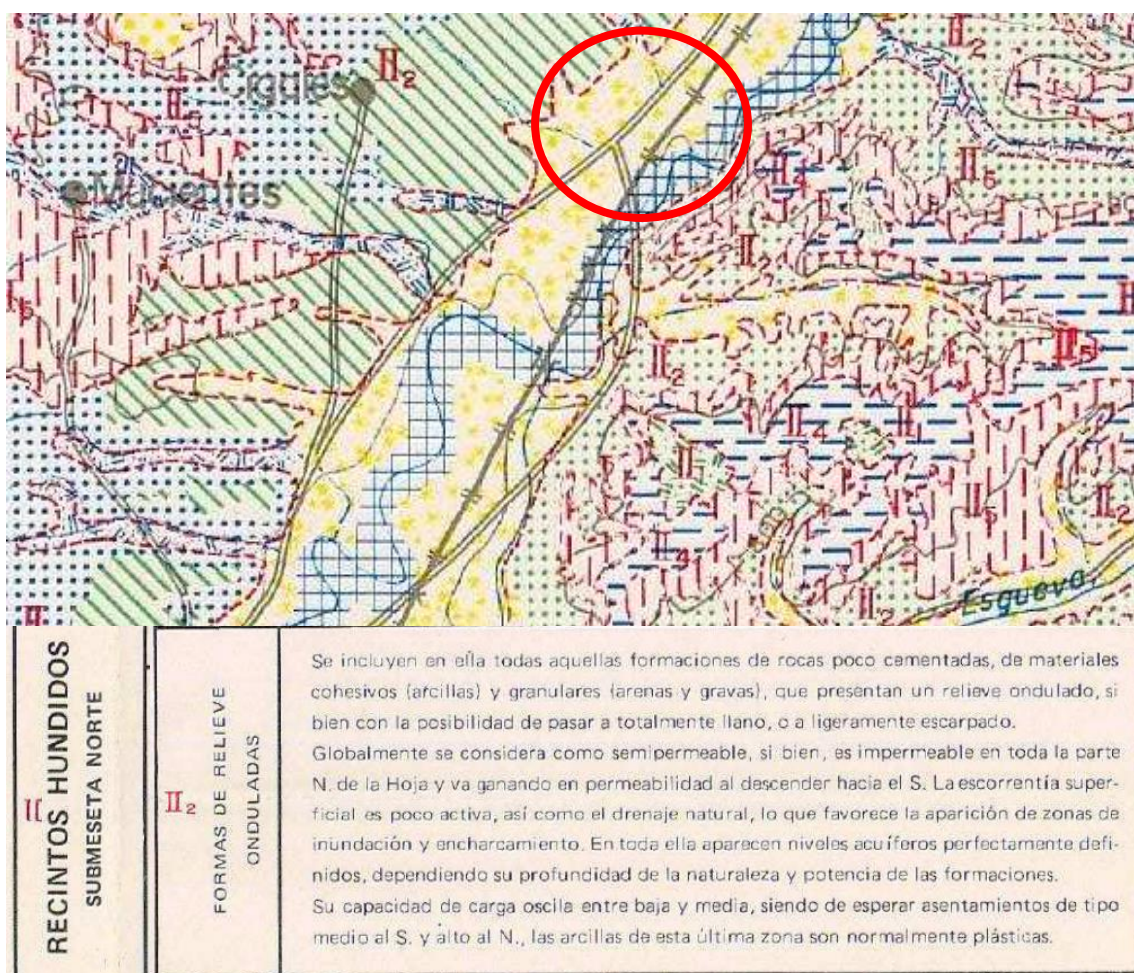
Peligro incendios forestales. Visor: Protección Civil

- Riesgos geomorfológicos externos:
 - o Riesgo de procesos gravitacionales o movimientos de ladera: El ámbito objeto de esta Modificación se encuentra en una zona de Gravas, arenas, limos (Depósitos de aluviales, fondos de valle y terrazas bajas en los ríos princ.), con permeabilidad muy alta.



Mapa litoestratigráfico. Fuente IGME

- Terrenos expansivos: El ámbito objeto de esta Modificación se encuentra en una zona II₂, y presenta condiciones constructivas favorables.



Detalle del geotécnico general del IGME

- Carst y procesos cársticos: No afectan al ámbito de esta Modificación.
- Erosión: El ámbito de la Modificación se encuentra en un área de riesgo por erosión moderado y bajo.



Área de riesgo erosión. Fuente: visor de la Confederación Hidrográfica del Duero.

- Montes de Utilidad Pública: No existe ningún área en el ámbito de la Modificación catalogada como monte de utilidad pública.
- Riesgo por nevadas: El ámbito de la Modificación no se encuentra afectado por ningún riesgo por nevadas.



Riesgo nevadas. Visor: Protección Civil

A4. Otros riesgos

- De origen cósmico: No se prevén otros riesgos distintos de la caída de meteoritos, que no implican en principio riesgos que sea prioritario evitar.

- De origen biológico: No se puede hablar de riesgos de origen biológico en Cabezón de Pisuerga desde el punto de vista del Planeamiento.
- Epidemias: No se puede hablar de riesgos de epidemias en Cabezón de Pisuerga desde el punto de vista del Planeamiento.
- Grave contaminación ambiental: Los niveles de contaminación en Cabezón de Pisuerga son bajos y su origen proviene principalmente del tráfico rodado, lo que no sufre alteración con la presente Modificación.

• **B. Riesgos tecnológicos**



Riesgos tecnológicos. Visor: Protección Civil

B1. Riesgos en instalaciones industriales con sustancias peligrosas:

- No existen.

B2. Riesgos en instalaciones nucleares:

- No existe riesgo nuclear en esta zona.

B3. Riesgos en el transporte o almacenamiento de mercancías peligrosas:

- En un principio, y por la simple modificación del planeamiento general y la ordenación detallada del Sector SUR 01, no existe riesgo de accidente por el transporte de mercancías peligrosas. No obstante, al tratarse de un Sector de uso industrial, cabría la posibilidad de que en su interior se instalasen empresas que pudiesen almacenar y/o transportar mercancías peligrosas. En esos casos posibles, deberá ser en el momento de la tramitación de la correspondiente Licencia Ambiental o de Actividad, donde se analicen esos posibles riesgos.

B4. Riesgos en el transporte colectivo de viajeros:

- Según el Visor de Protección Civil no existe riesgo en esta zona, a pesar de su cercanía a la vía de alta velocidad A-62, Autovía de Castilla.



Riesgo en el transporte. Visor: Protección Civil

B5. Riesgos por oleoductos o gasoductos:

- Dentro del municipio de Cabezón de Pisuerga, no existe ningún gasoducto cercano al ámbito de la Modificación.



Riesgo por gasoductos. Visor: Protección Civil

- Dentro de la delimitación del ámbito de la Modificación no existe ningún oleoducto ni gasoducto. Aunque se encuentra a una distancia de 1,5km del Oleoducto Bilbao-Valladolid, y por tanto, está incluido en su área afección, sin que esto sea incompatible con los usos propuestos. Además, se encuentra a más de 1km del Gasoducto Lerma-Palencia-Valladolid, que no tiene afección en el ámbito de la Modificación.

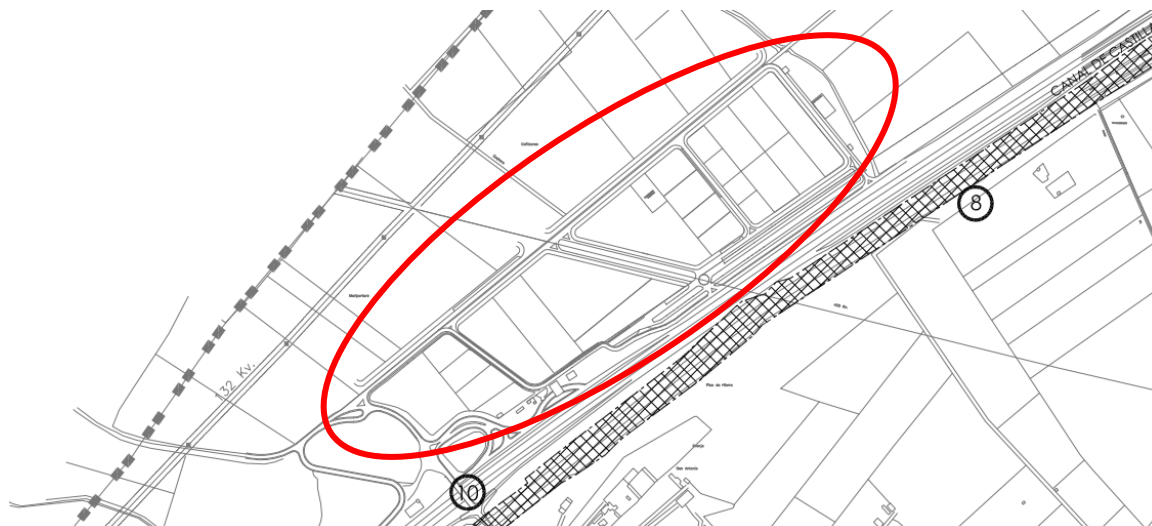


Riesgo por oleoductos. Visor: Protección Civil



Situación de oleoductos y gasoductos. Fuente: fototeca.cnig.es

En la Memoria Vinculante del Plan General de Ordenación Urbana de Cabezón de Pisuerga se toma como base el catálogo arqueológico de la Junta de Castilla y León, y en base a lo establecido por el artículo 36 del RUCyL modificado por el Decreto 45/2009, se clasifican como Suelo Rústico con Protección Cultural los yacimientos arqueológicos existentes en el término municipal de Cabezón de Pisuerga. Según esta documentación, incluida como anexo al Plan General en el documento de Estudio Arqueológico, no existe ningún yacimiento, ni bienes protegidos en el ámbito de actuación de la Modificación.

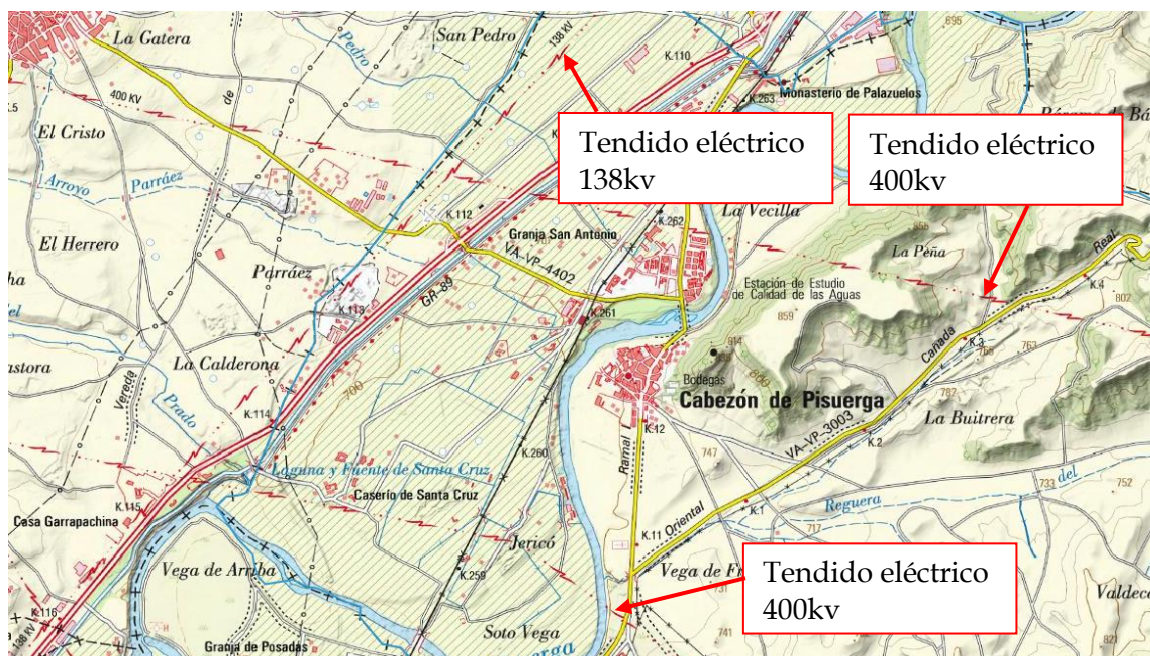


Detalle Plano PO.04 Catálogo del Plan General de Ordenación Urbana de Cabezón de Pisuerga, Valladolid.

Dentro del Sector SUR 01 pasa una red de Alta Tensión de 400kv, que atraviesa el sector de este a oeste. Esta línea eléctrica conlleva una franja de servidumbre donde no se podrá edificar, y cuenta con un apoyo, mediante torreta eléctrica, existente en la finca registral 6997.

Además, existen dos redes de alta tensión en el municipio de 400kv y 138kv, situadas a unos 2,3km y 100m del ámbito de la Modificación, respectivamente.

También hay una línea telefónica, una de media tensión y una antena de telefonía móvil; esta última levantada en la finca registral 6993.



Ubicación de tendido eléctrico cercano al ámbito de la Modificación. Fuente: fototeca.cnig.es



Terrenos sin cultivar con torreta y tendido eléctrico



Antena de telecomunicaciones existente en parcela 1929102UM6212N0001PG

- **C. Riesgos derivados del cambio climático**

Por último, y en relación con la Ley 7/2021, de 20 de mayo, de Cambio Climático y Transición Energética, **no se puede hablar en Cabezón de Pisuerga de Riesgos asociados al cambio climático.**

De todo lo anterior se concluye que, tras la realización del análisis de los posibles riesgos que pudieran afectar al ámbito que nos ocupa, se constata que **el ámbito de la Modificación Puntual del PGOU con Ordenación Detallada del Sector SUR 01 de Cabezón de Pisuerga no se encuentra amenazado por riesgos naturales, tecnológicos ni derivados del Cambio Climático, tales como inundación, erosión, hundimiento, alud, incendio, contaminación o cualquier otra perturbación del medio ambiente o de la seguridad y salud públicas que pudieran afectar a los usos y actividades que se proponen en el sector.**

En Cabezón de Pisuerga, febrero de 2022

El Arquitecto:

Fdo: Gregorio Alarcia Estévez