



APLICACIÓN DE gvSIG A LA GESTIÓN ARQUEOLÓGICA

DICIEMBRE 2016



GENERALITAT
VALENCIANA

CONSELLERIA DE EDUCACIÓN,
INVESTIGACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

JOSÉ LUIS DE MADARIA ESCUDERO
ARQUEÓLOGO INSPECTOR
Conselleria d'Educació, Investigació,
Cultura i Esport



AÑO 2012: 8as Jornadas Internacionales gvSIG EL INICIO DE UN LARGO CAMINO

ADMINISTRACIÓN

- Uso generalizado del gvSIG
- Unificación de formato
- WMS gvPATRIMONIO

CIUDADANO

- Acceso a la información
- Rapidez de su gestión
- Reducción de costes

PROFESIONALES

- Uso generalizado del gvSIG
- Unificación de formato
- WMS gvPATRIMONIO
- Acceso a la información
- Rapidez de su gestión
- Reducción de costes

LA TRAVESÍA DEL DESIERTO

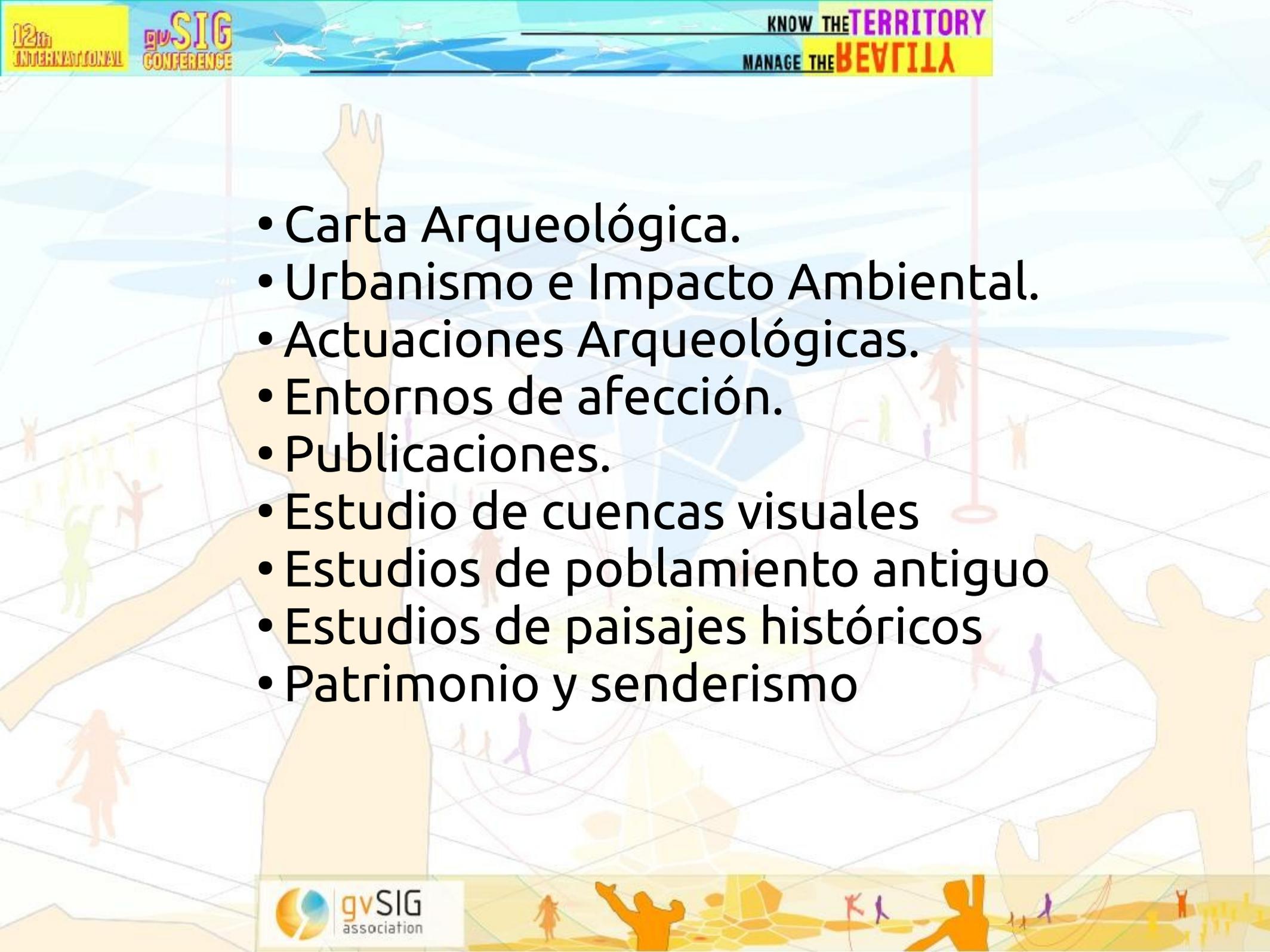




**AÑO 2012: 8as Jornadas Internacionales gvSIG
EL INICIO DE UN LARGO CAMINO**

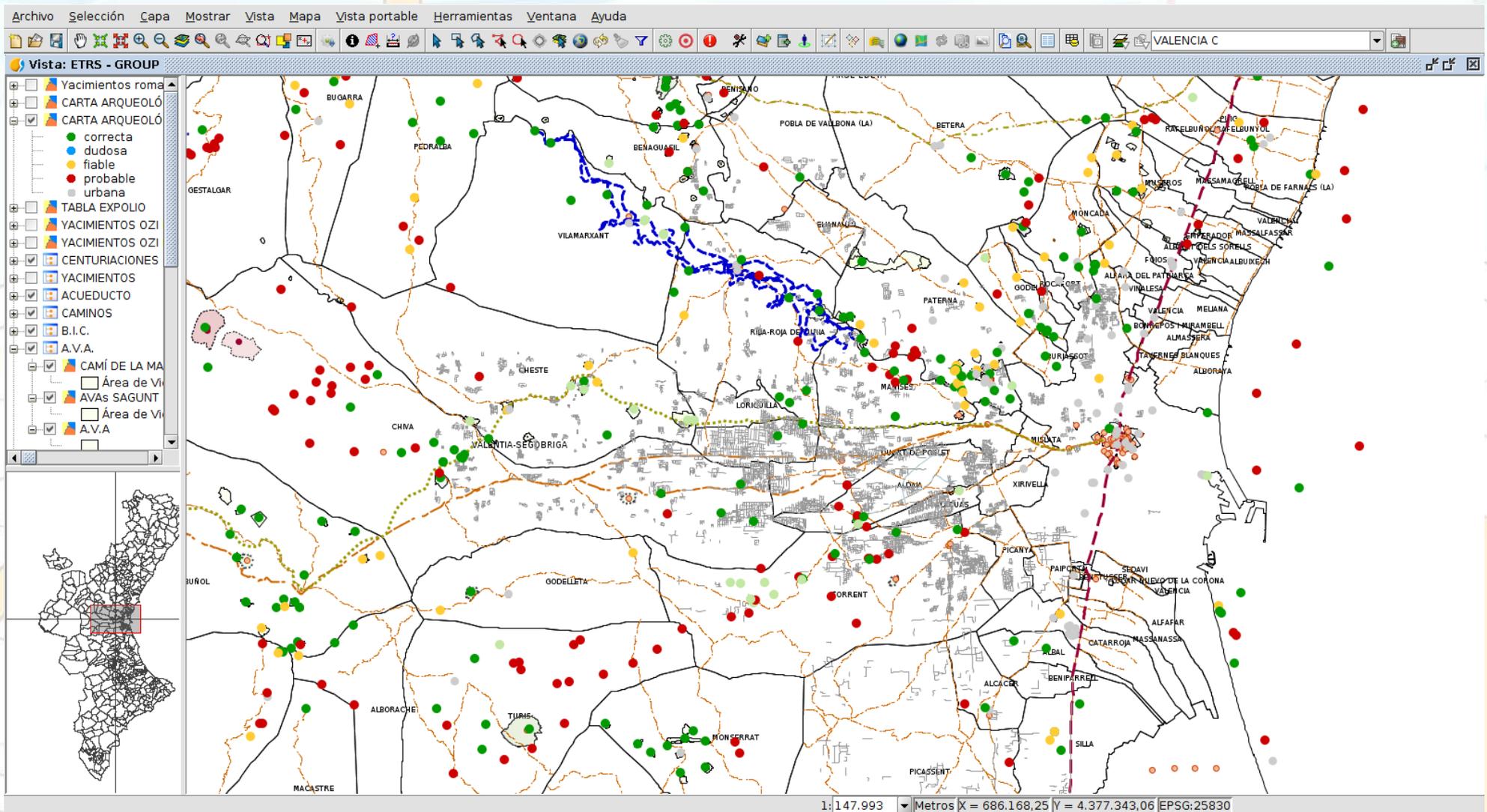


**AÑO 2016: 12as Jornadas Internacionales gvSIG
UNA HERRAMIENTA SENCILLA PARA
TODOS LOS DÍAS**

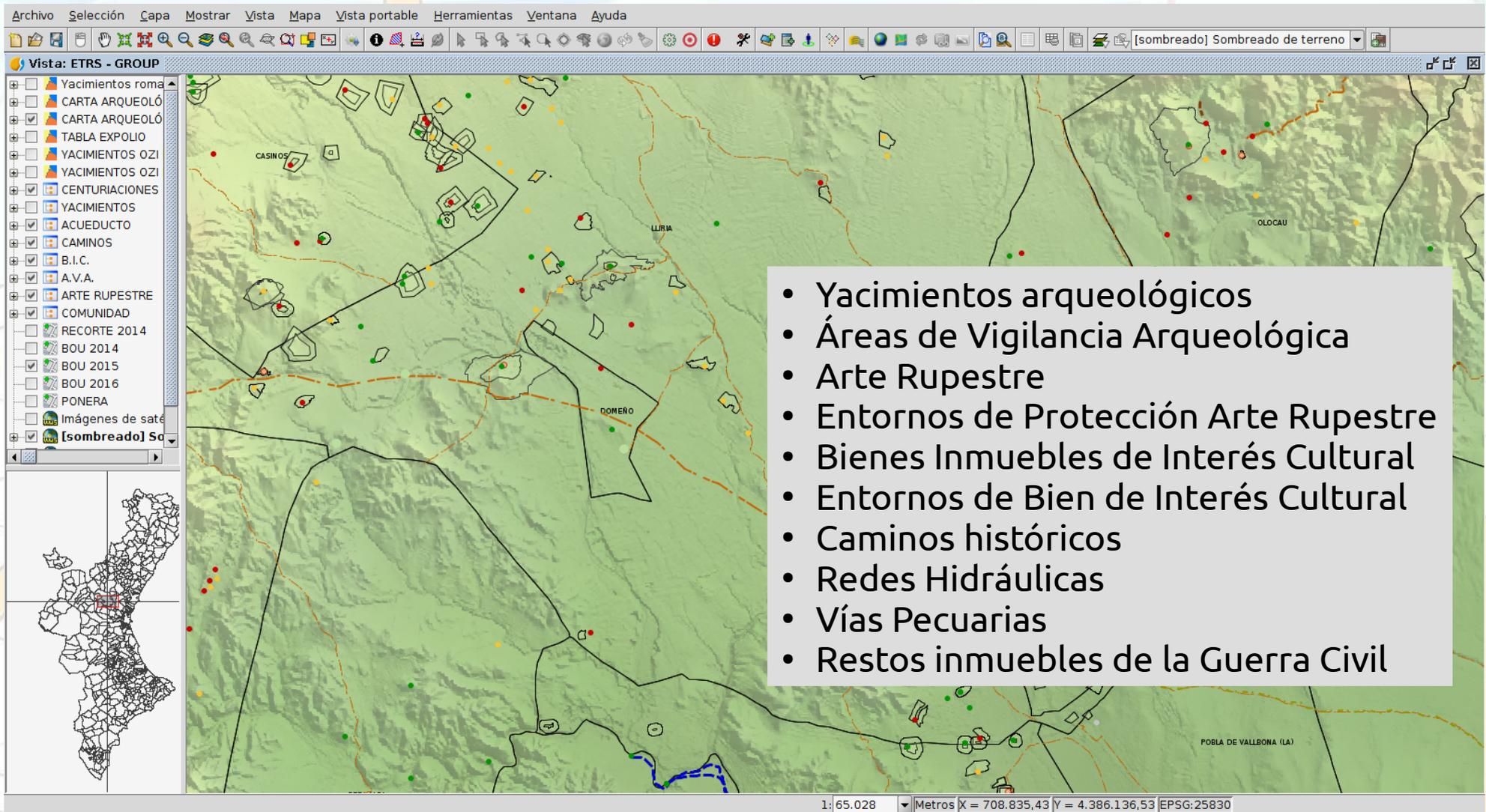


- Carta Arqueológica.
- Urbanismo e Impacto Ambiental.
- Actuaciones Arqueológicas.
- Entornos de afección.
- Publicaciones.
- Estudio de cuencas visuales
- Estudios de poblamiento antiguo
- Estudios de paisajes históricos
- Patrimonio y senderismo

INTEGRACIÓN DE LA TOTALIDAD DEL PATRIMONIO CULTURAL



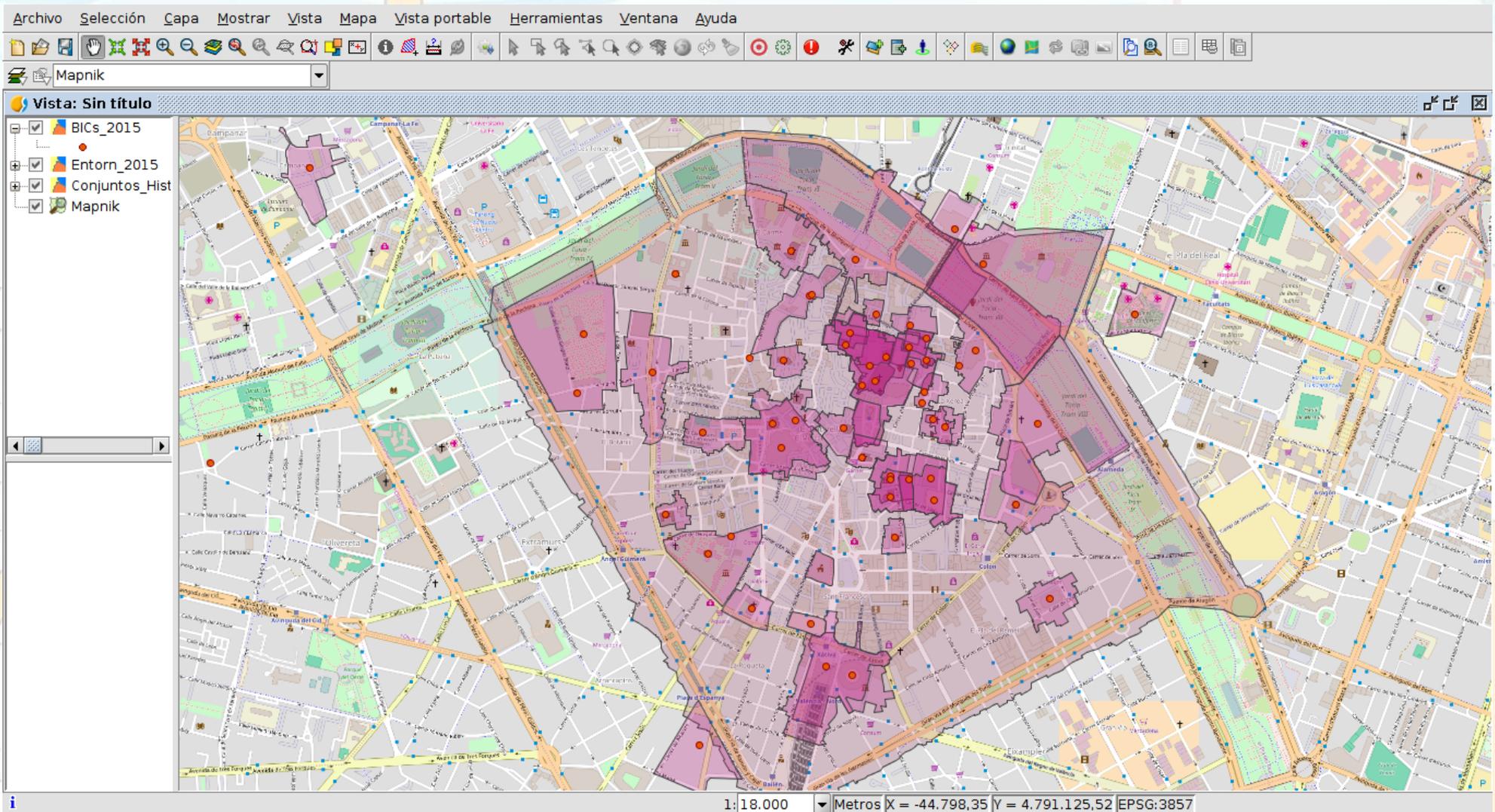
INTEGRACIÓN DE LA TOTALIDAD DEL PATRIMONIO CULTURAL



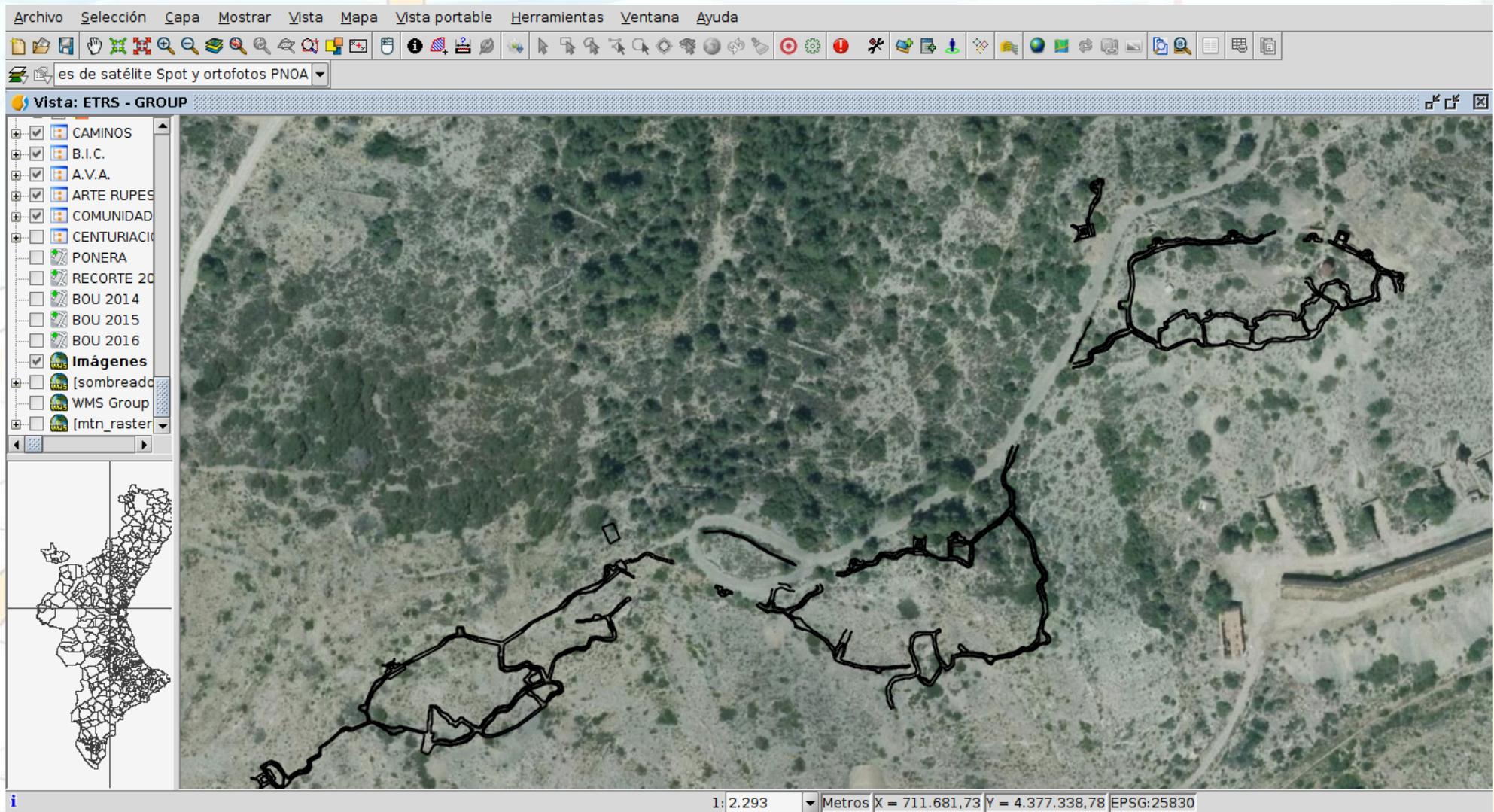
- Yacimientos arqueológicos
- Áreas de Vigilancia Arqueológica
- Arte Rupestre
- Entornos de Protección Arte Rupestre
- Bienes Inmuebles de Interés Cultural
- Entornos de Bien de Interés Cultural
- Caminos históricos
- Redes Hidráulicas
- Vías Pecuarias
- Restos inmuebles de la Guerra Civil



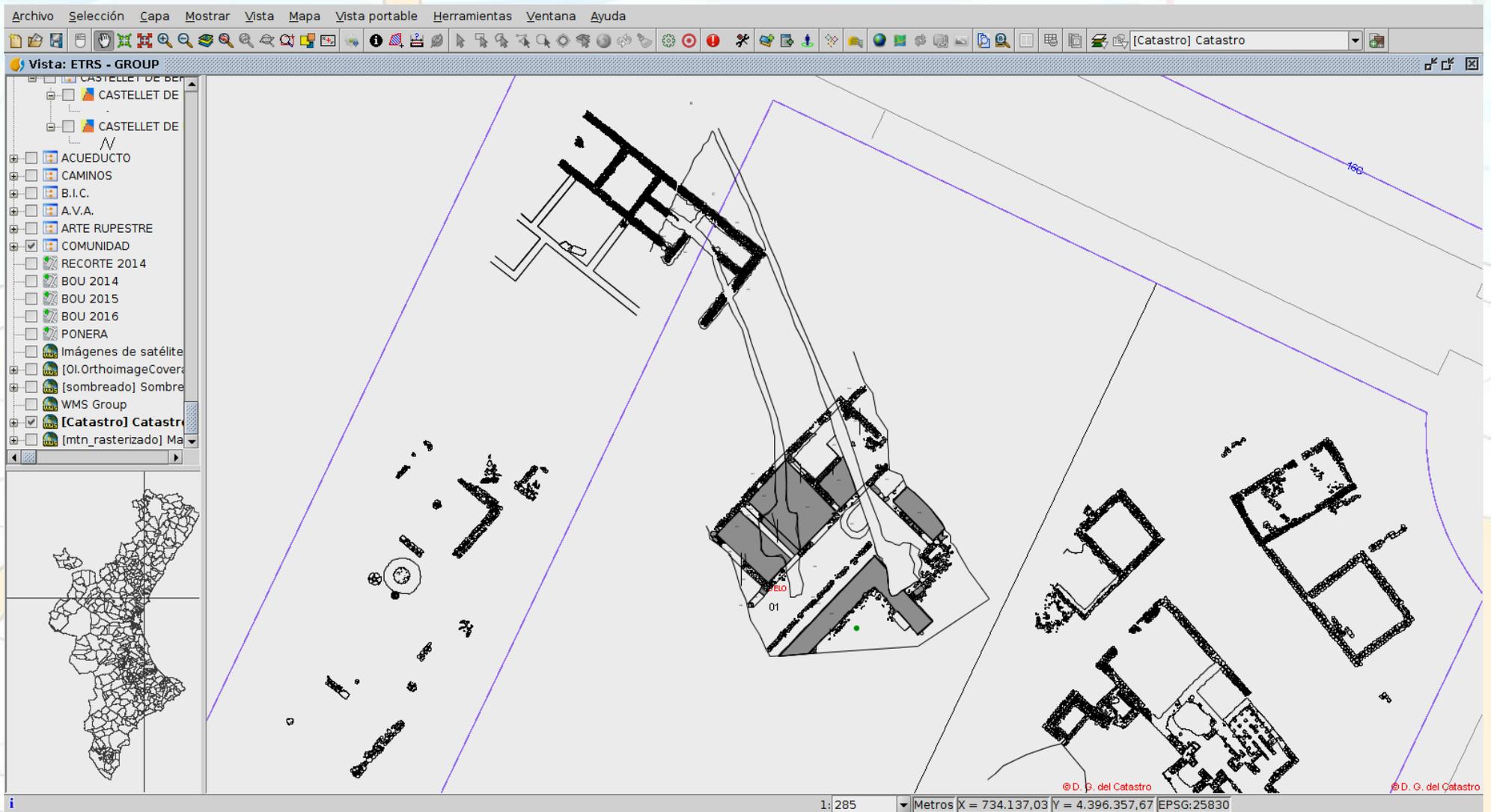
INTEGRACIÓN DE LA TOTALIDAD DEL PATRIMONIO CULTURAL



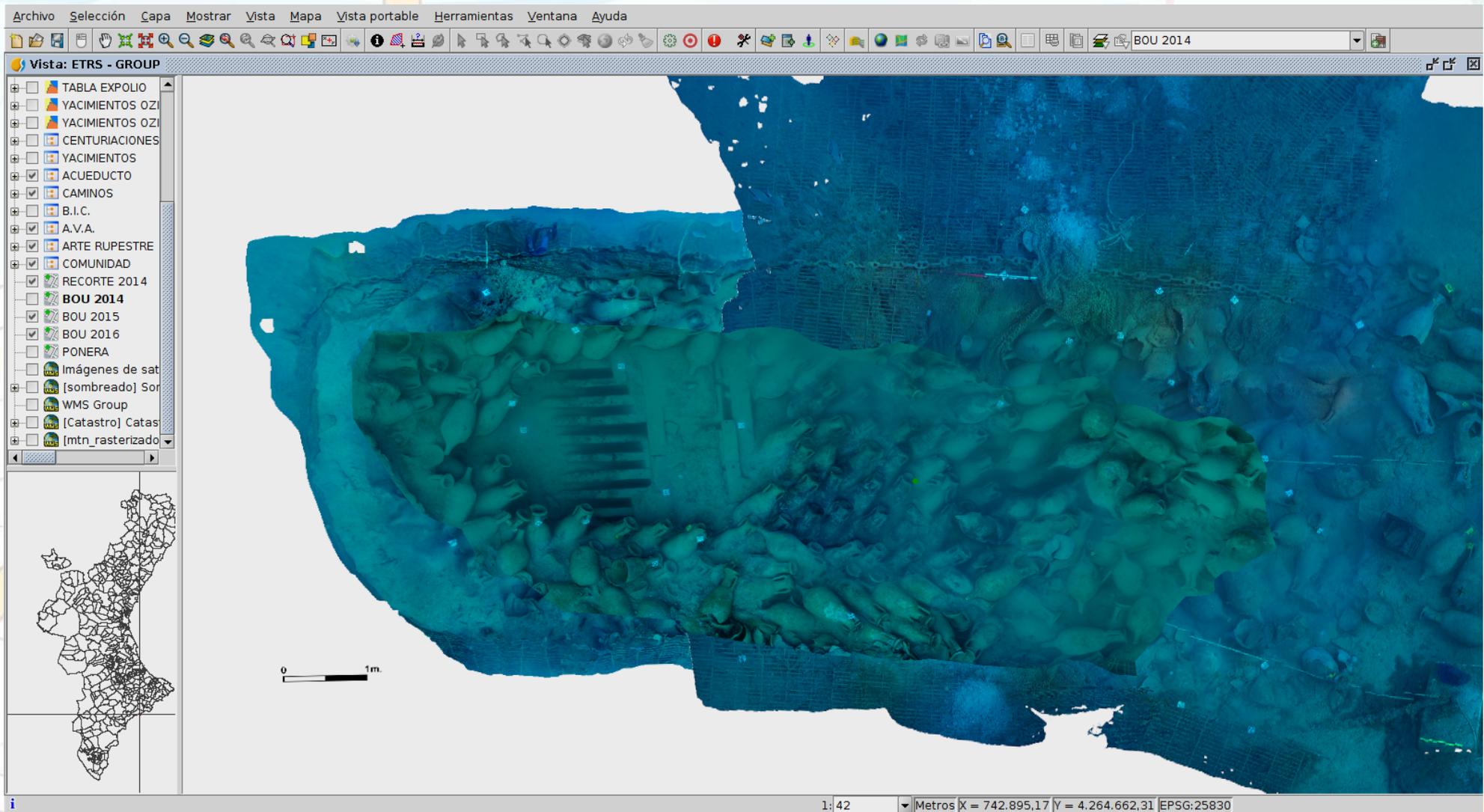
INTEGRACIÓN DE LA TOTALIDAD DEL PATRIMONIO CULTURAL



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS



UN JUEGO DE NIÑOS

Archivo Selección Capa Mostrar Vista Mapa Herramientas Ventana Ayuda

Vista: ETRS - GROUP

Búsqueda Catastral

Referencia Catastral 46149A125090150000YQ

Localización

Provincia

Municipio Municipios

Urbanos

Via Vias

Número Números

Bloque Escalera Planta Puerta

Rústicos

Polígono Parcela

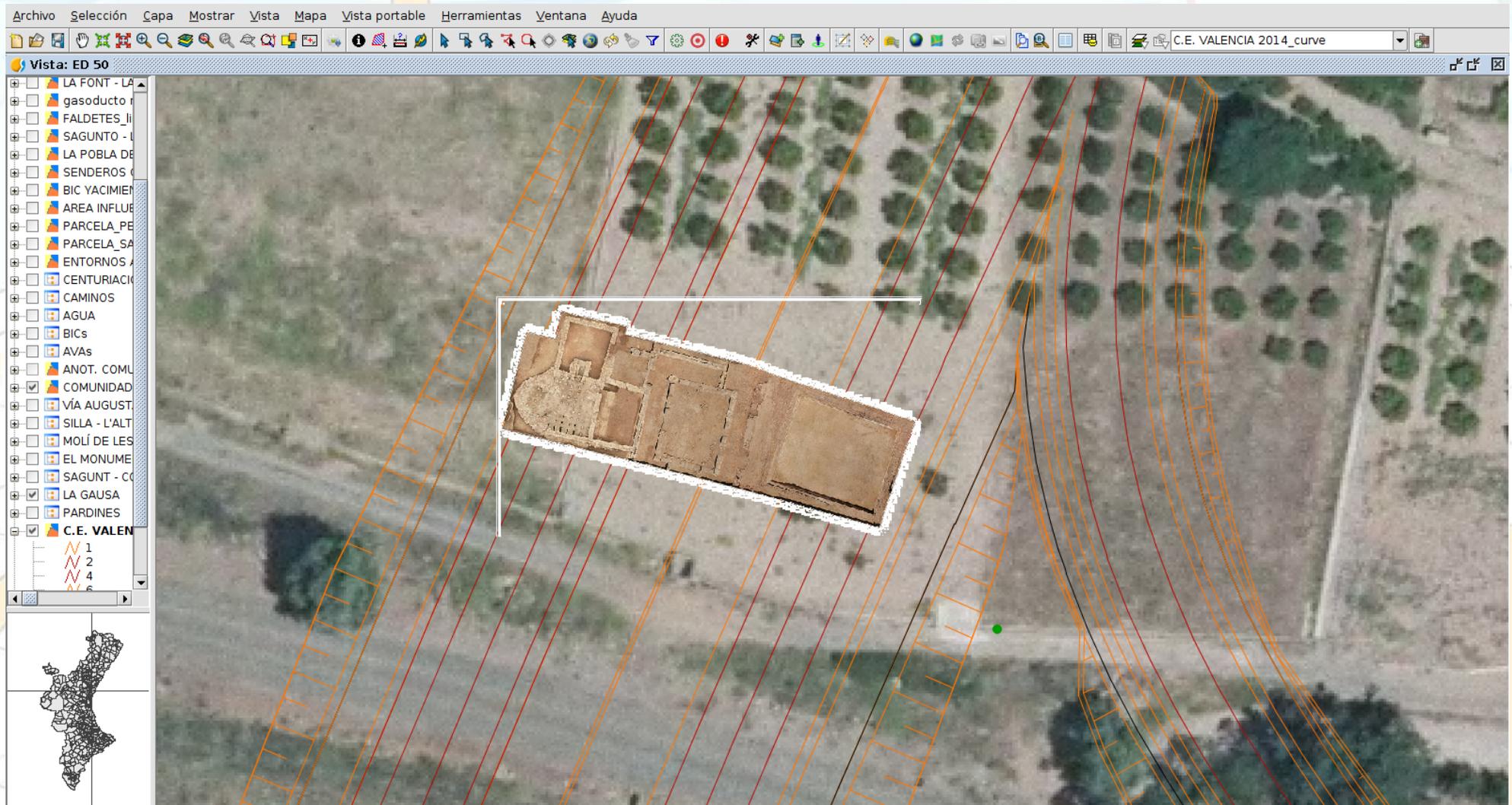
Borrar caché Buscar

Polígono 125 Parcela 9015 Paraje VEREDA REAL LLIRIA(VALENCIA) 46149A125090150000YQ

Borrar Puntos Localizar Cancelar

1:96.883 Metros X = 676.004,05 Y = 4.386.654,21 EPSG:25830

UN JUEGO DE NIÑOS (By-pass Valencia)

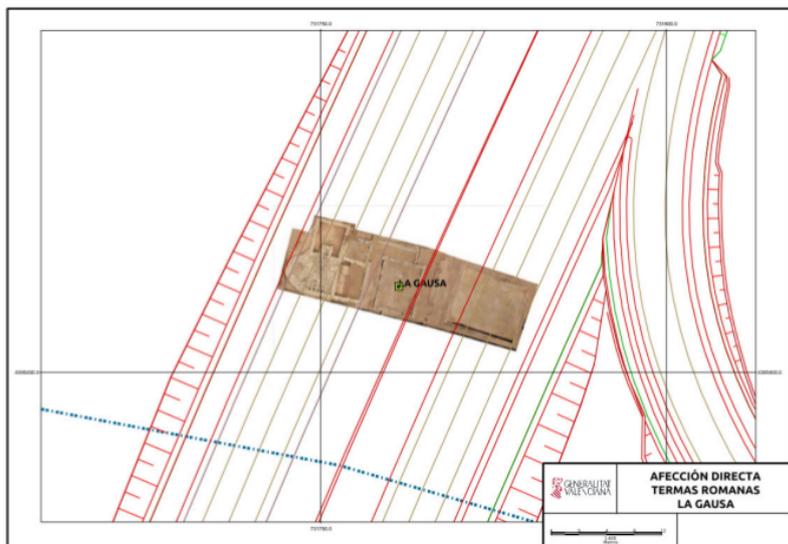


UN JUEGO DE NIÑOS (By-pass Valencia)

2. Yacimiento Arqueológico 'Els Talars' (Les Valls 7)
3. Yacimiento Arqueológico 'Bancal de la Partida del Plà de Maresme'
4. Yacimiento Arqueológico 'Camí Vell de Terol' Carretera de Saguntum a Caesar Augusta.
5. Yacimiento Arqueológico 'Estadi'
6. Yacimiento Arqueológico 'Termas romanes de la Gausa'
7. Yacimiento Arqueológico 'Acueducto Romano - Acequia de la Gausa'
8. Yacimiento Arqueológico 'Vía Augusta'
9. Bien de Interés Cultural 'Atalaia del Molí de Vent'
10. Yacimiento Arqueológico 'Camí Vell de Lliria' Camino de Arse-Saguntum a Edeta.

De este tramo debemos destacar la manipulación de datos del anexo presentado, donde vamos a recoger dos elementos patrimoniales muy concretos.

En prime lugar el Yacimiento Arqueológico de La Gausa, donde el anexo indica una afección indirecta al situarlo a 46 metros del trazado. Revisada su ubicación se puede apreciar la afección directa del trazado, tanto por planta como por excavación. Las Termas romanas de La Gausa fueron objeto de excavación con motivo de las obras del Gasoducto Tivissa-Paterna. Dichas excavaciones pusieron al descubierto un importante conjunto termal completo de época romana imperial que obligó a la modificación del proyecto del gasoducto para no afectarlo. Dicha modificación se produjo al valorar los restos como muy importante no considerando **en ningún caso** su destrucción.



metros del trazado proyectado. Revisado el proyecto se comprueba que afecta directamente, tanto en planta como en cota al elemento patrimonial.



TRAMO CONEXIÓN A-3

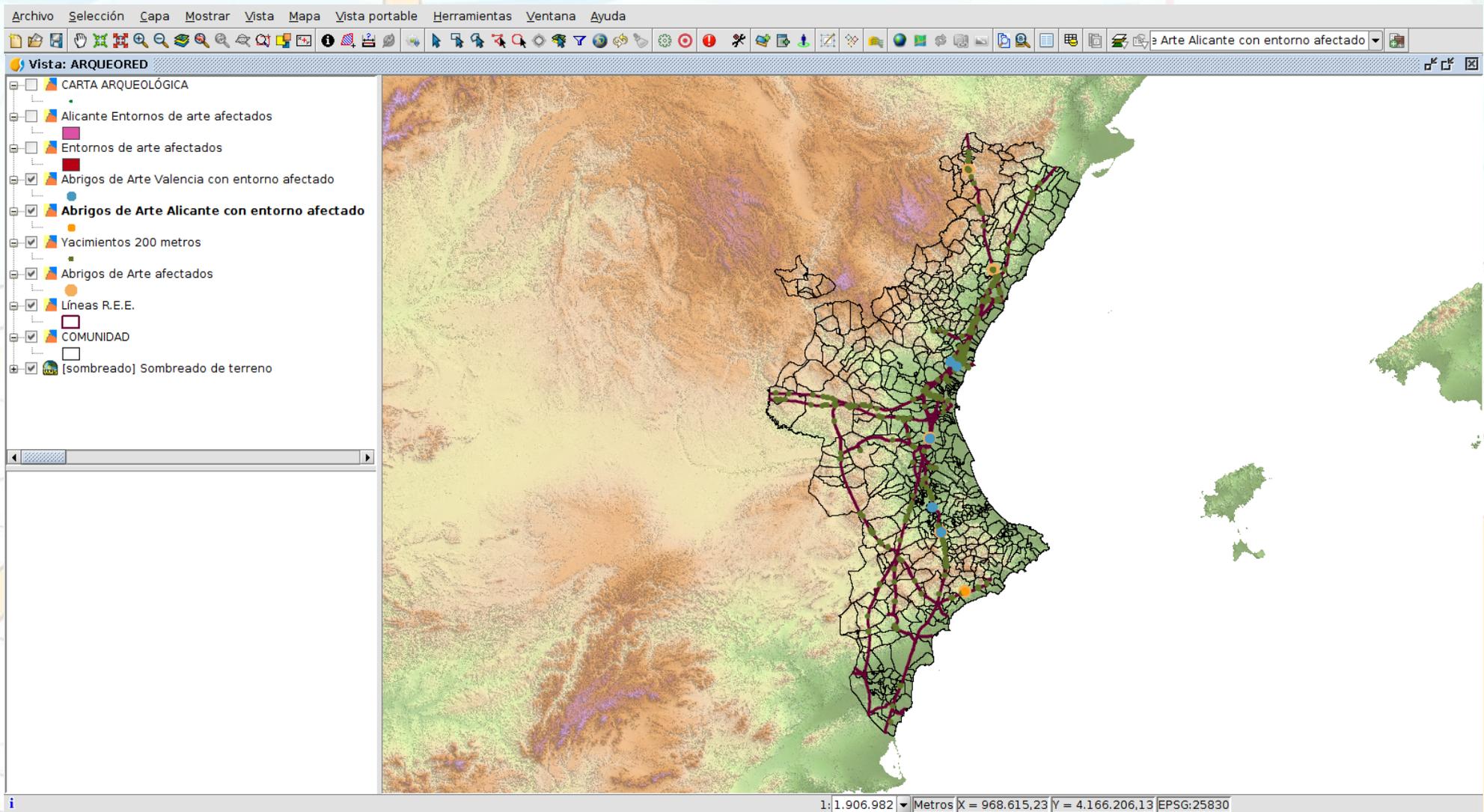
Consultada la documentación presentada y contrastada con la prospección arqueológica realizada, se ha podido comprobar que se ha producido una modificación sustancial del trazado proyectado y por lo tanto, dicha prospección no puede valorar al actual trazado y se considera necesario realizar una nueva prospección patrimonial.

Revisado el nuevo trazado del tramo conexión A-3, únicamente se encuentra recogido en la Carta Arqueológica de la Comunitat Valenciana el Camí Vell de Ceste, que podría corresponder al camino histórico que unía la costa con la Meseta desde época romana o anterior.

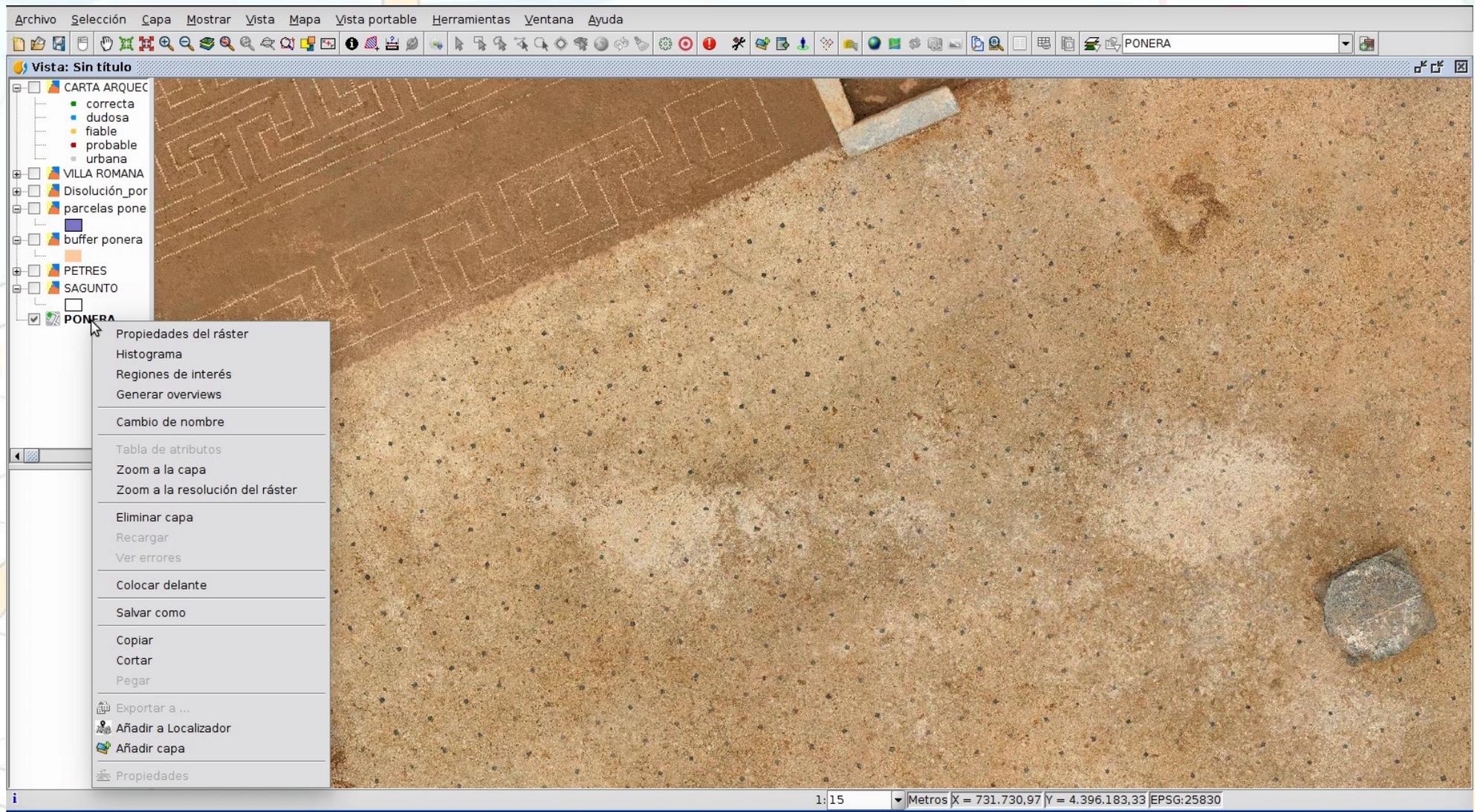
TRAMO SUR

Consultada la documentación presentada y contrastada con la prospección arqueológica realizada, se ha podido comprobar que se ha producido una modificación sustancial del trazado proyectado, especialmente en el término municipal de Torrent y Picassent y por lo tanto, dicha prospección no puede valorar al actual trazado y se considera necesario realizar una nueva prospección patrimonial.

UN JUEGO DE NIÑOS (ARQUEORED)



SOLUCIONES SENCILLAS



Archivo Selección Capa Mostrar Vista Mapa Vista portable Herramientas Ventana Ayuda

[Catastro] Catastro

Vista: ETRS - GROUP

- TABLA EXPOLIO
- YACIMIENTOS OZI
- YACIMIENTOS OZI
- CENTURIACIONES
- YACIMIENTOS
- ACUEDUCTO
- CAMINOS
- B.I.C.
- A.V.A.
- ARTE RUPESTRE
- COMUNIDAD
- RECORTE 2014
- BOU 2014
- BOU 2015
- BOU 2016
- PONERA
- Imágenes de sat
- [sombreado] Sor
- WMS Group
- [Catastro] Cata
- [mtn_rasterizado]

© D. G. del Catastro

1: 5.249 Metros X = 736.385,73 Y = 4.394.349,9 EPSG:25830

AVANZANDO EN EL TERRITORIO



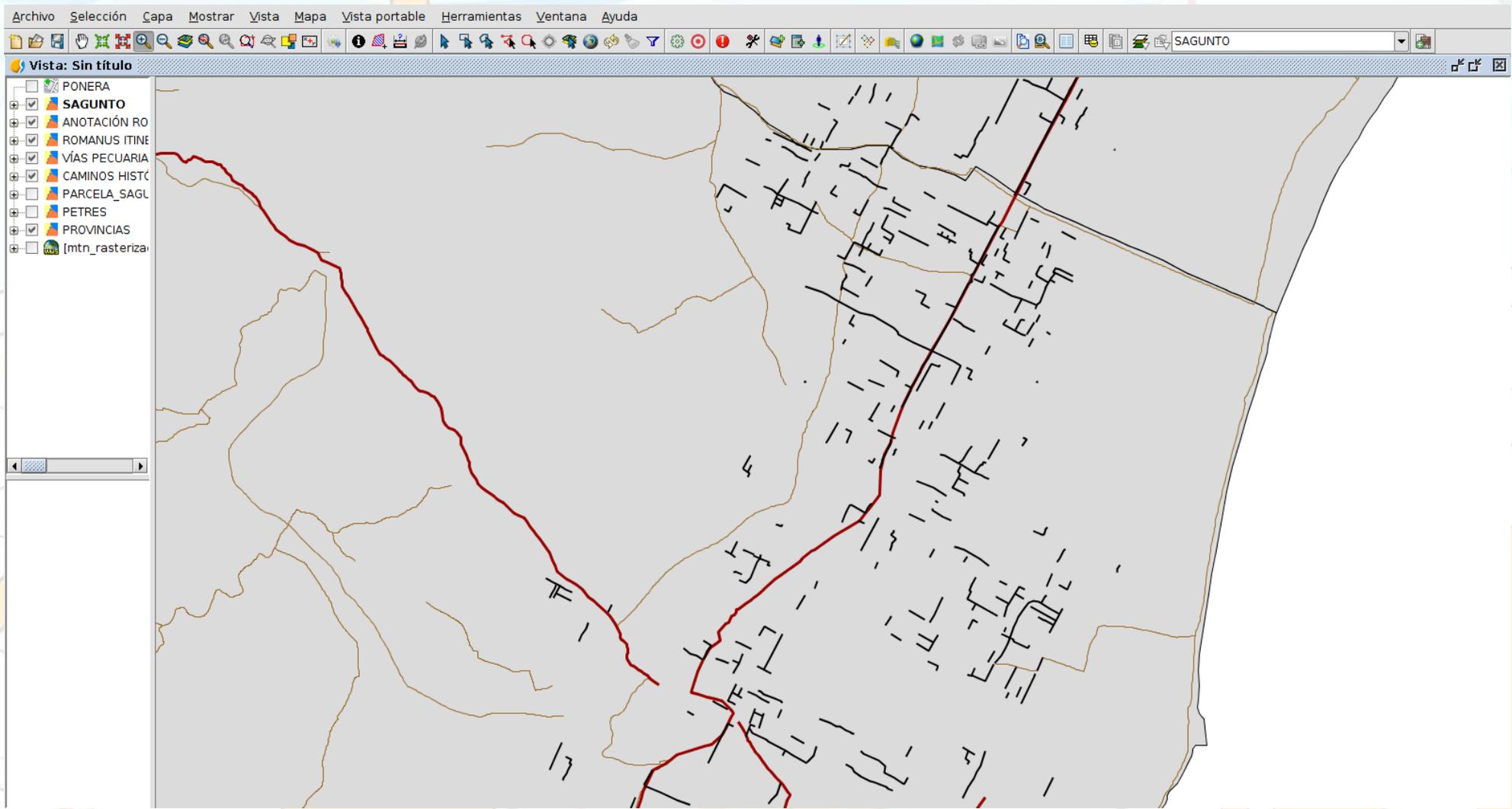
CATASTROS, HABITATS
Y VIA ROMANA



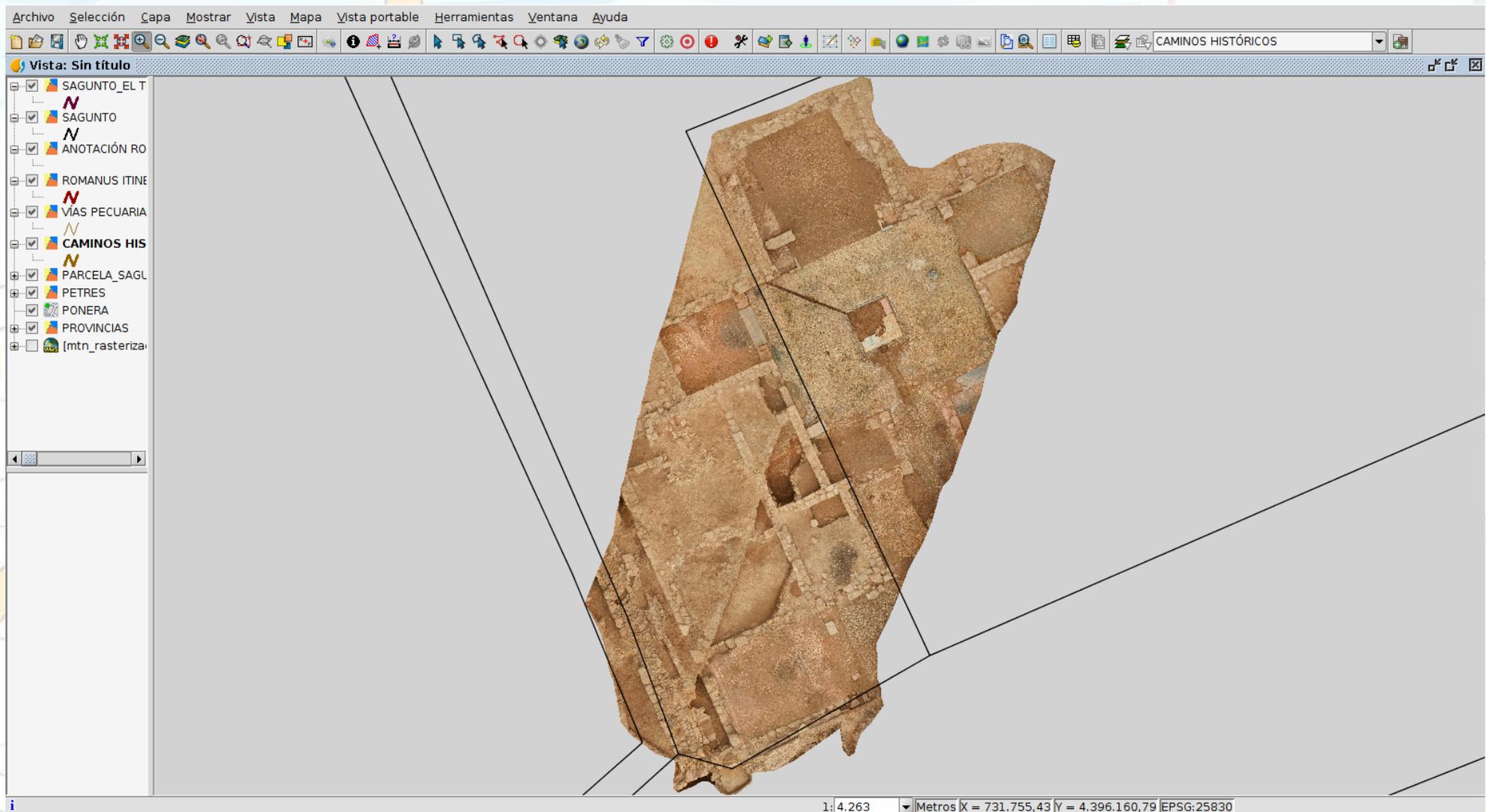
1:1.603.237 Metros X = 814.386,76 Y = 4.221.829,36 EPSG:25830



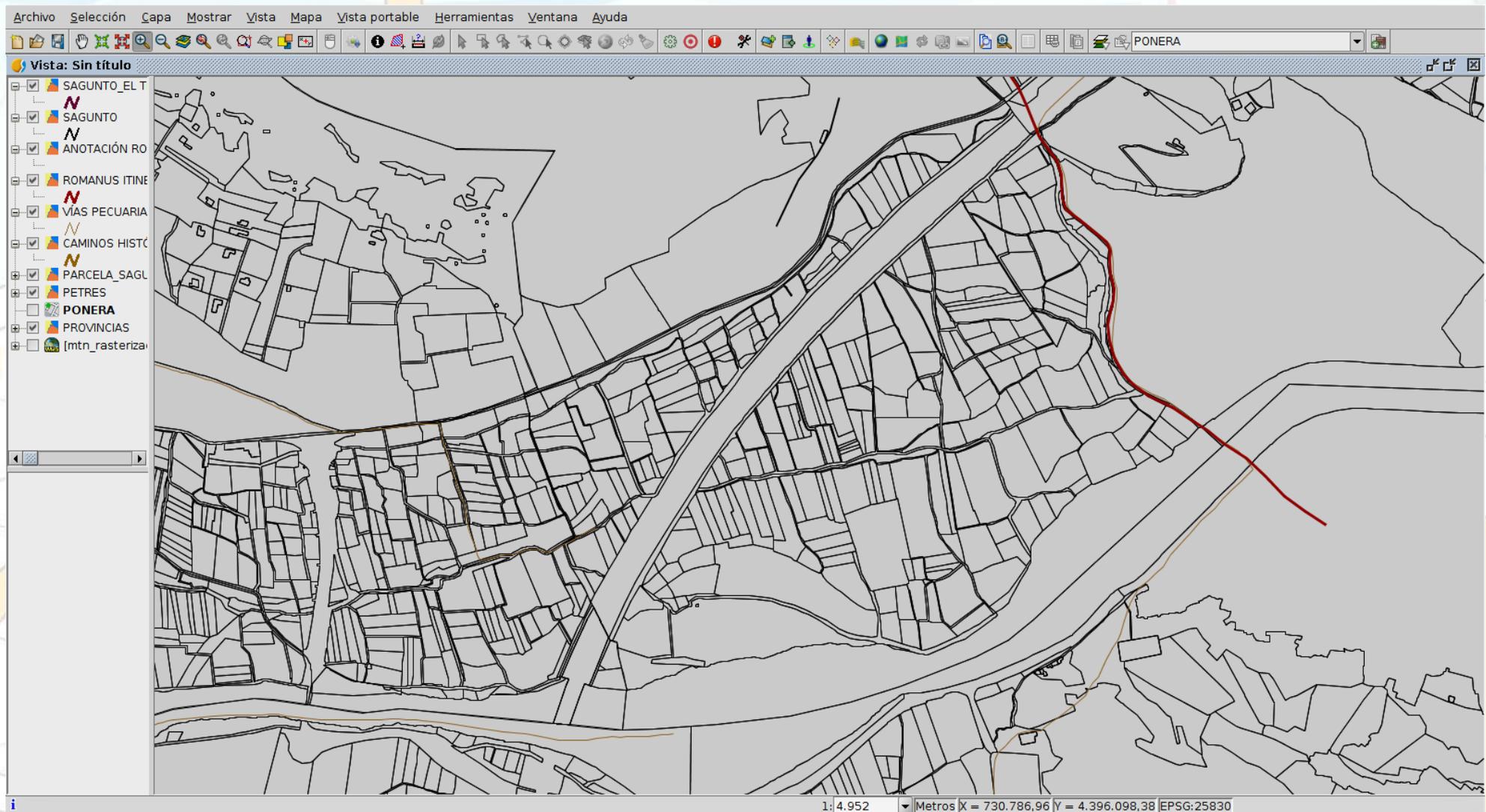
AVANZANDO EN EL TERRITORIO



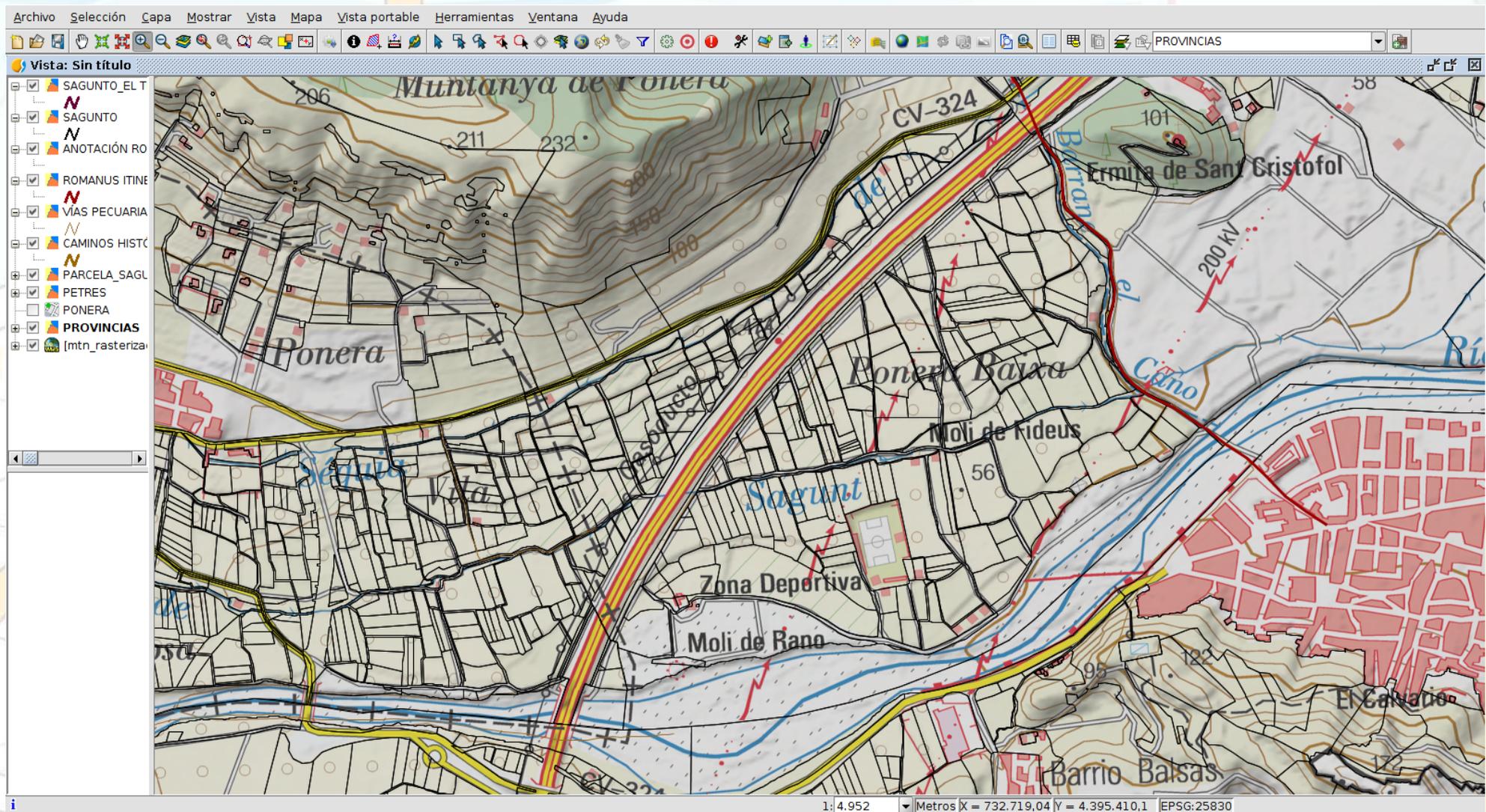
AVANZANDO EN EL TERRITORIO



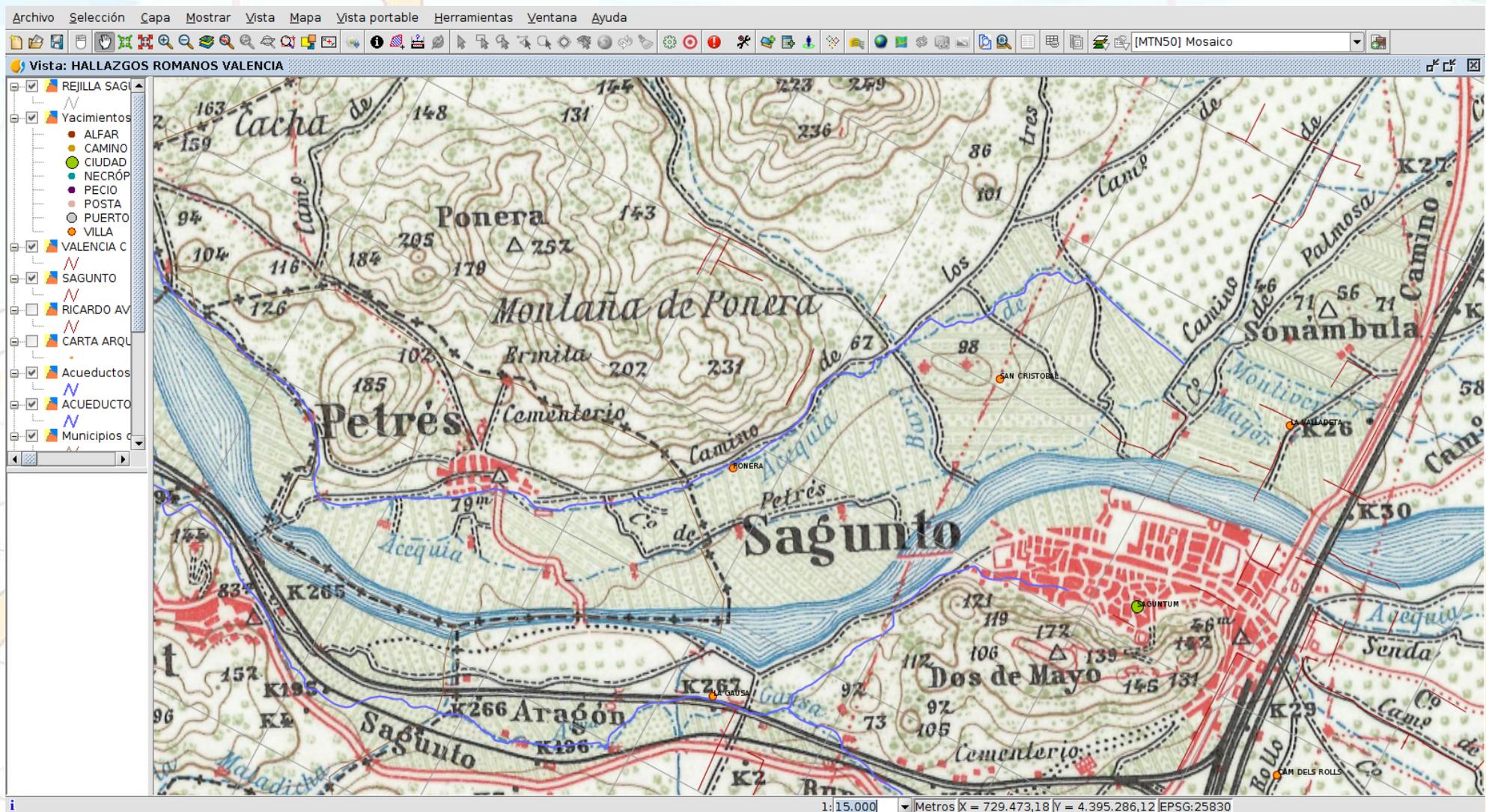
AVANZANDO EN EL TERRITORIO



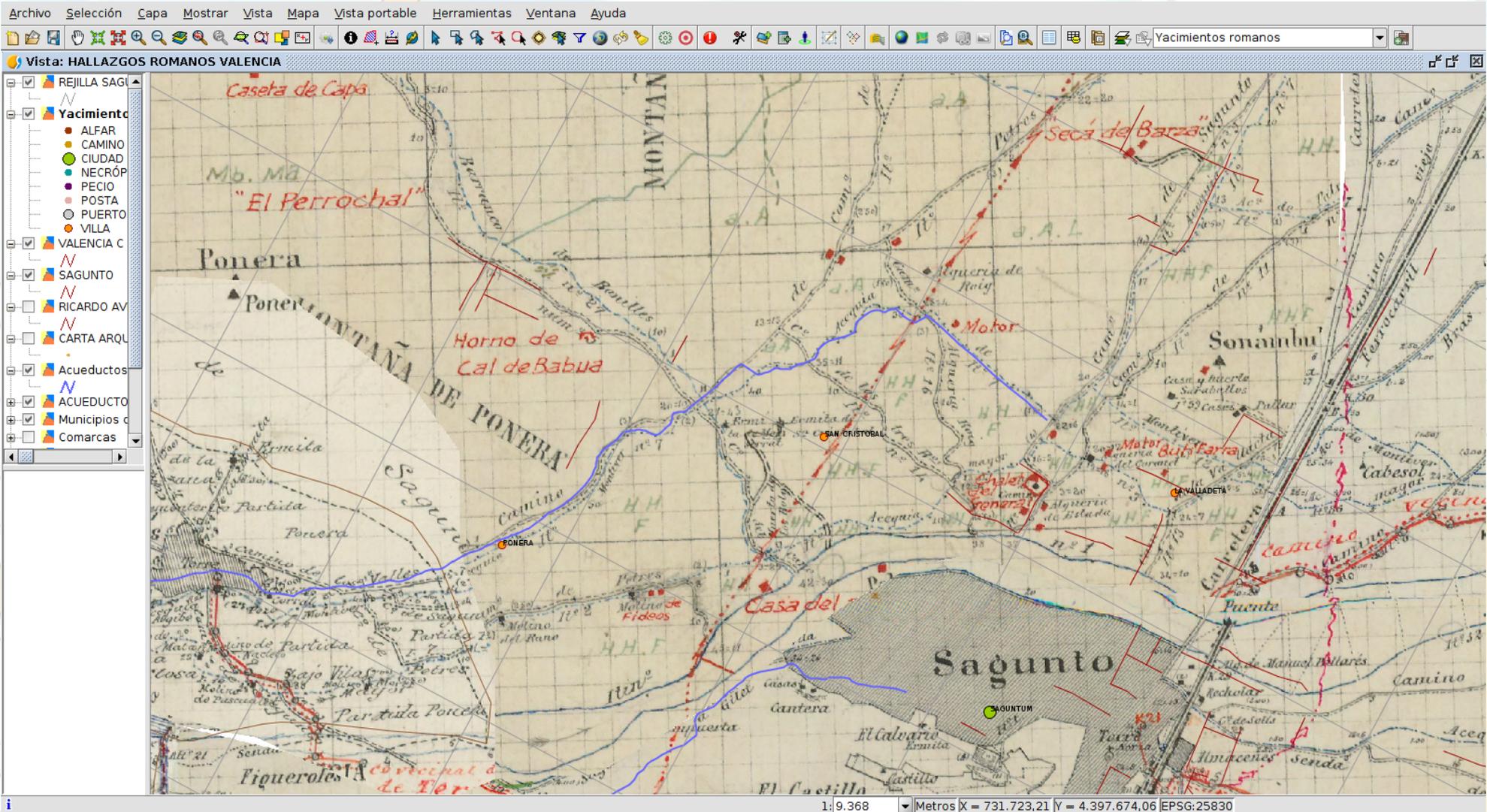
AVANZANDO EN EL TERRITORIO



AVANZANDO EN EL TERRITORIO



AVANZANDO EN EL TERRITORIO



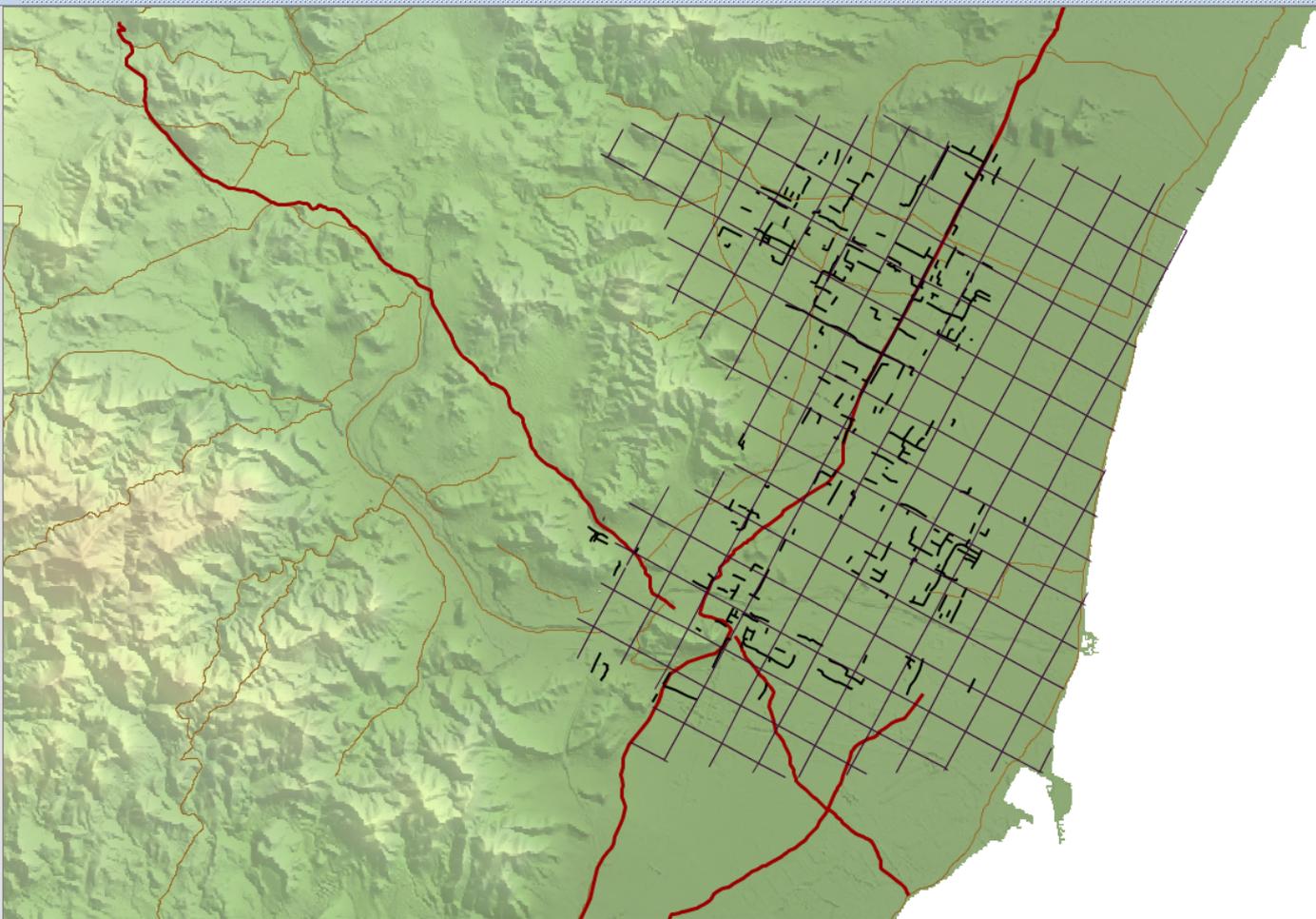
AVANZANDO EN EL TERRITORIO

Archivo Selección Capa Mostrar Vista Mapa Vista portable Herramientas Ventana Ayuda Diapositiva 4

[sombreado] Sombreado de terreno

Vista: CATASTRO_SAGUNTO

- Capa recortada
- SAGUNTO_EL TERRER
- SAGUNTO
- ANOTACIÓN ROMANUS
- ROMANUS ITINERA
- VÍAS PECUARIAS
- CAMINOS HISTÓRICOS
- PARCELA_SAGUNTO
- PETRES
- PROVINCIAS
- VILLA DE PONERA
- [mtn_rasterizado] Map
- [sombreado] Sombr



1:90.728 | Metros X = 733.854,21 | Y = 4.392.153,9 | EPSG:25830



MUCHAS GRACIAS

madaria_jos@gva.es

