

Figura II₁-12. Cartografía de orientaciones.

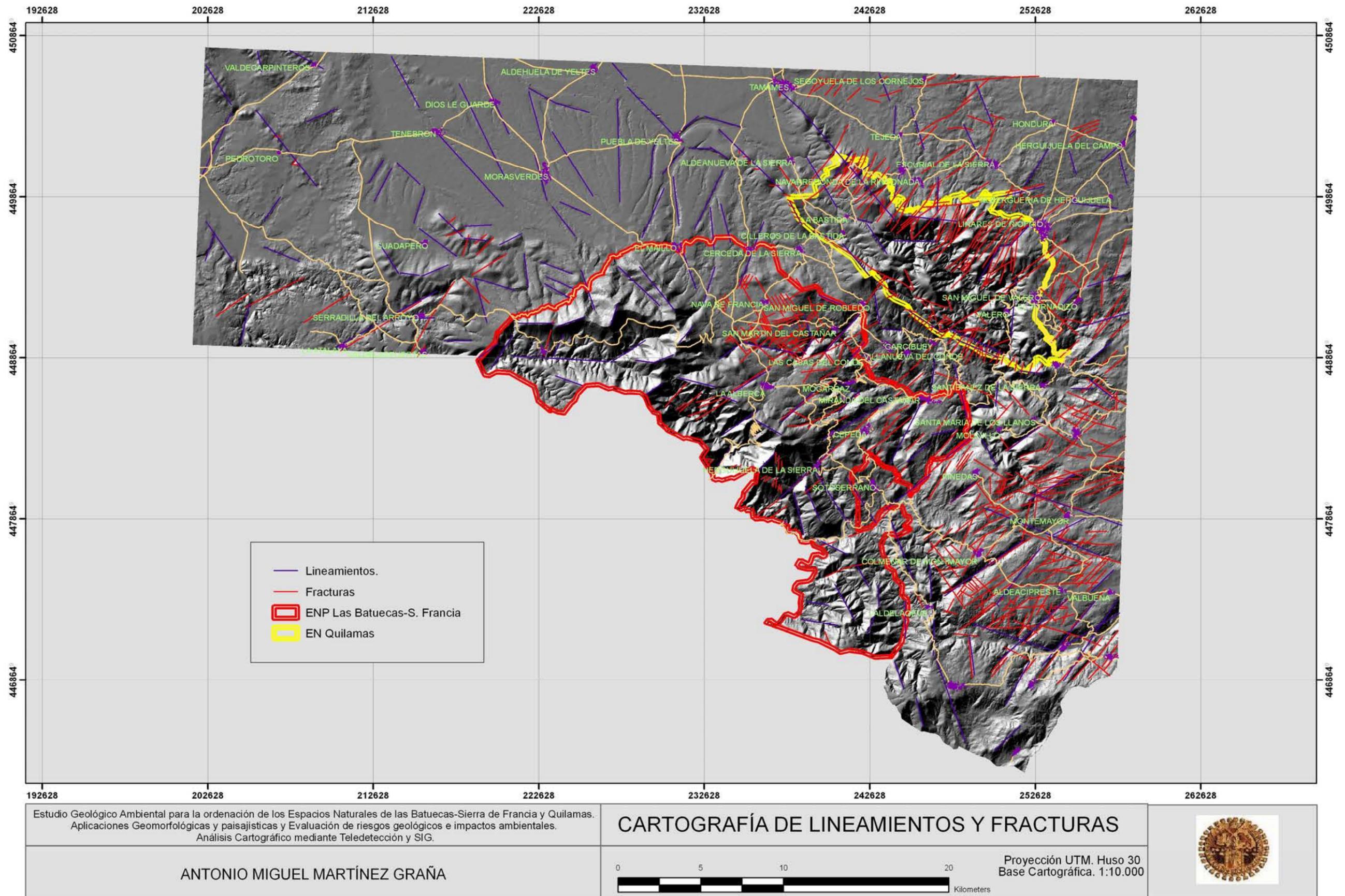


Figura II₂-5. Distribución de los lineamientos y fracturación en la zona de estudio.

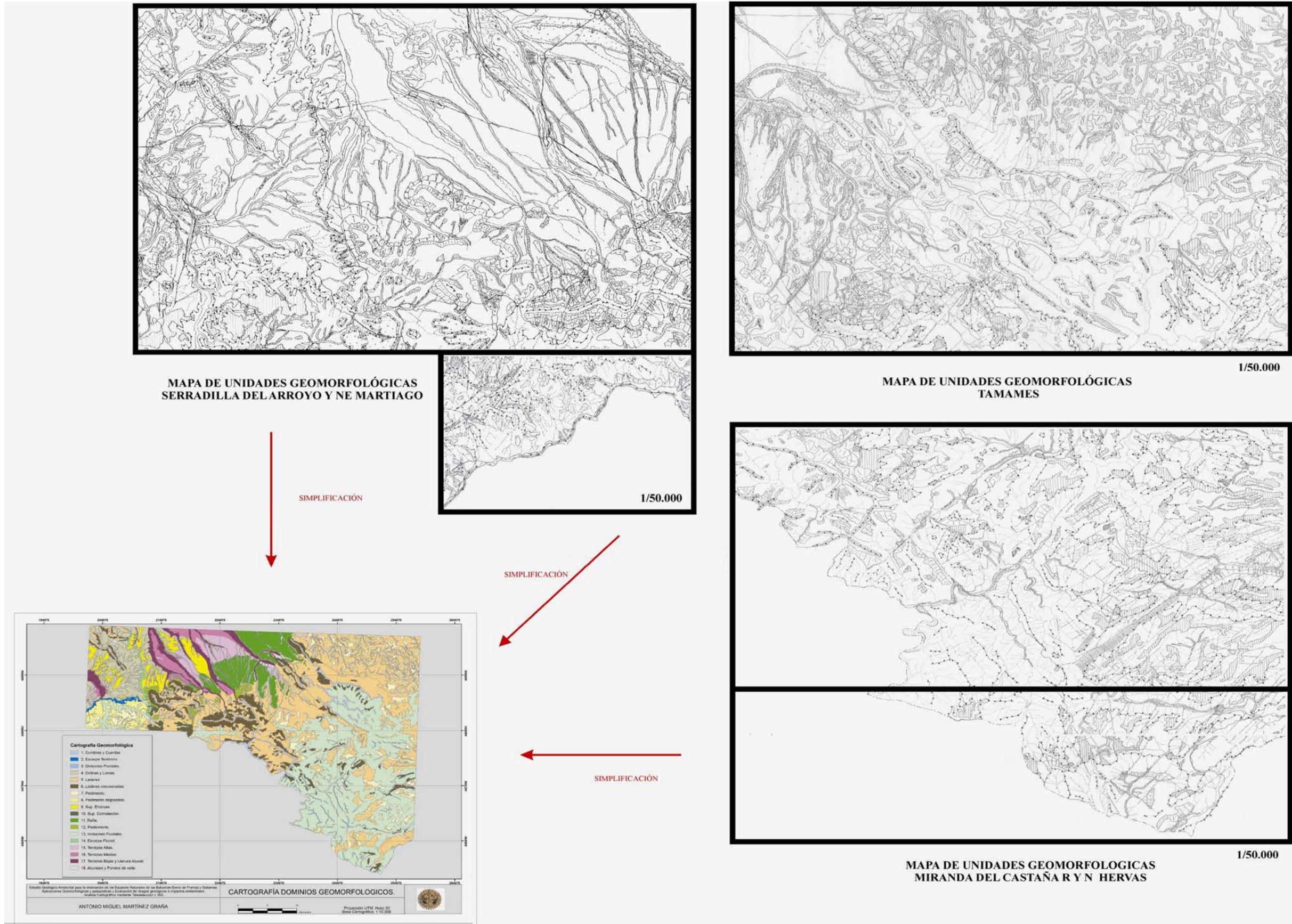


Figura II₃-6. Cartografía de Unidades Geomorfológicas del sector de estudio.

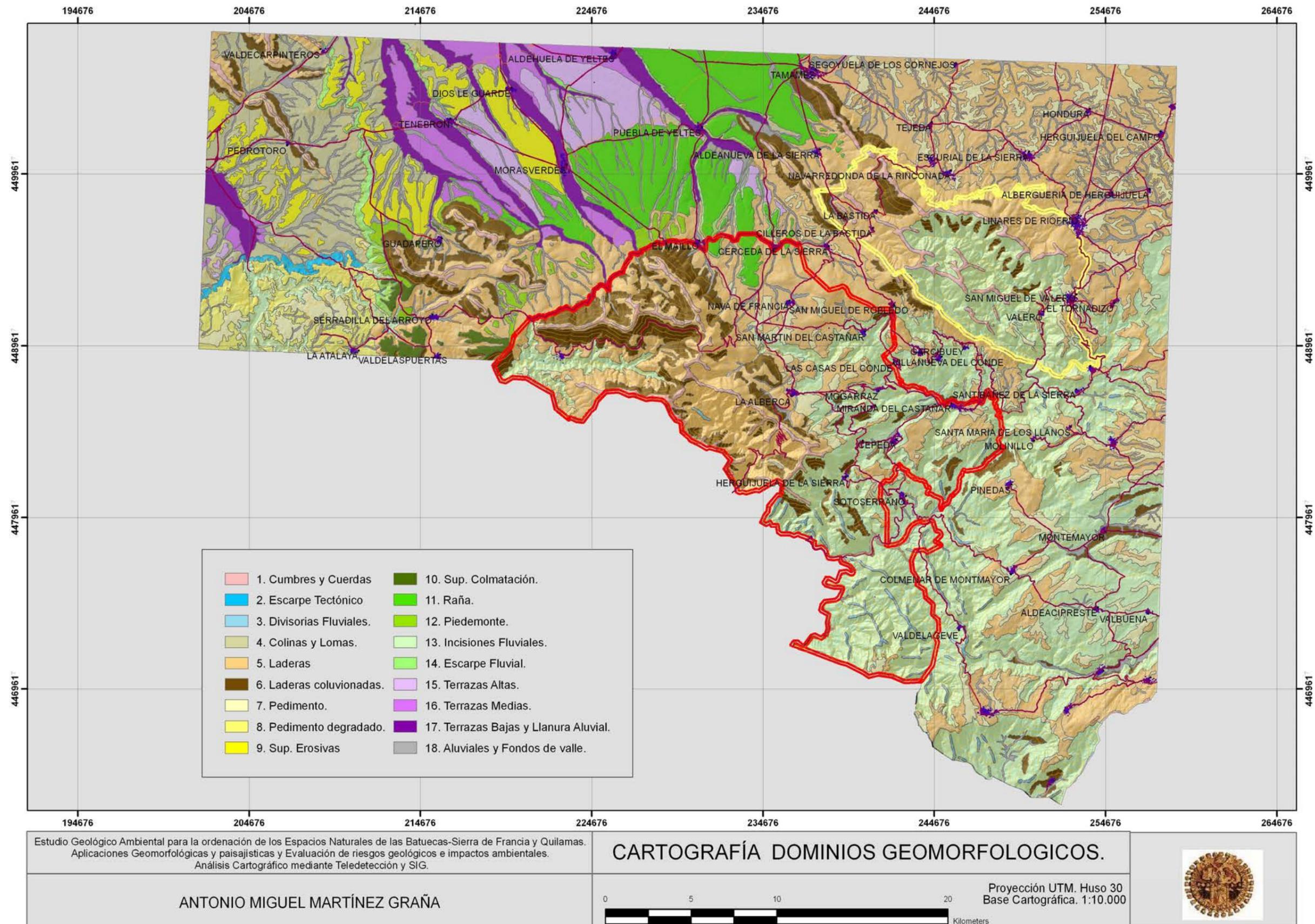
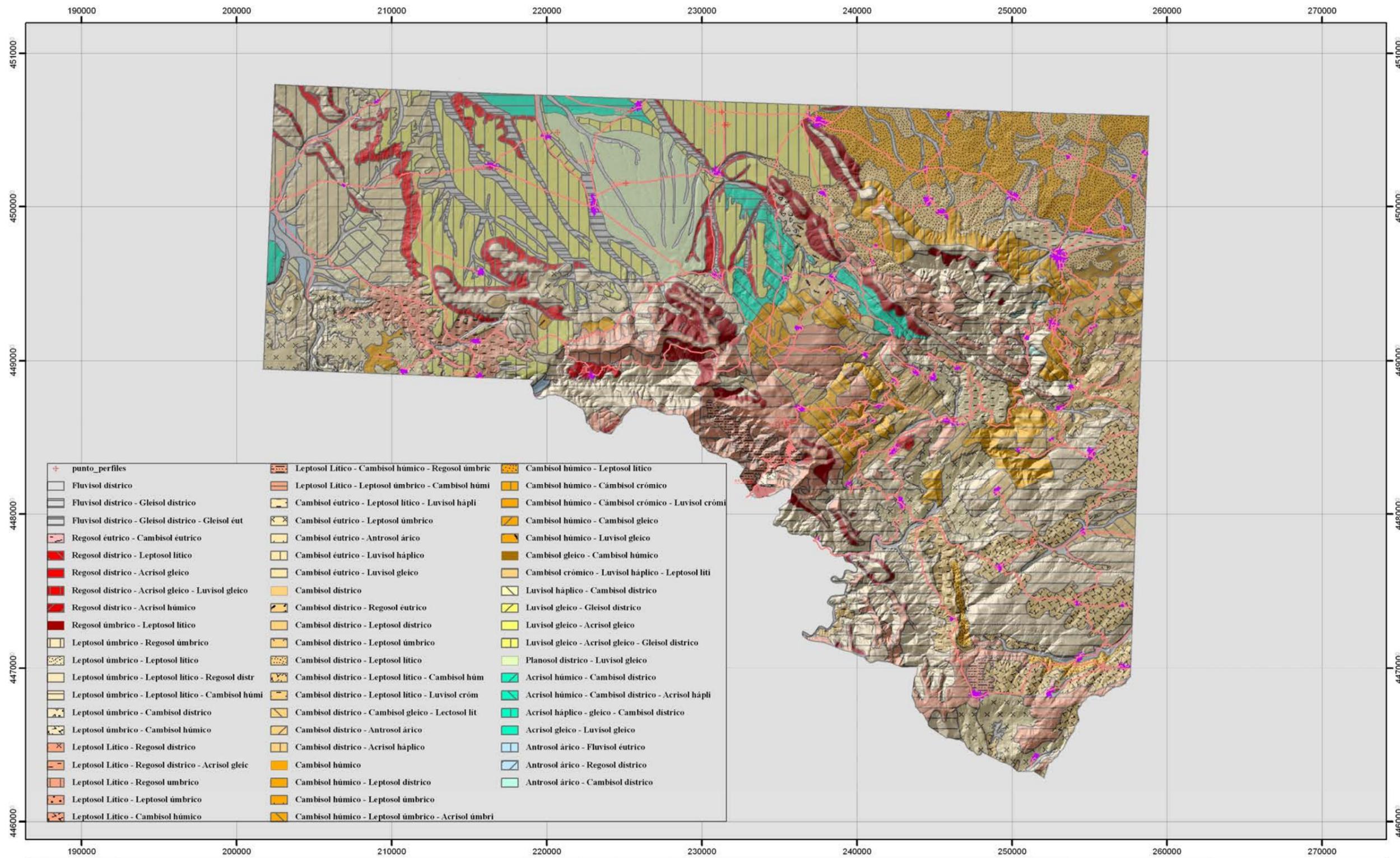


Figura II₃-7. Cartografía de Dominios Geomorfológicos del sector de estudio (Mapa 1, Anexo Cartográfico).



Estudio Geológico Ambiental para la ordenación de los Espacios Naturales de las Batuecas-Sierra de Francia y Quilamas. Aplicaciones Geomorfológicas y paisajísticas y Evaluación de riesgos geológicos e impactos ambientales. Análisis Cartográfico mediante Teledetección y SIG.

MAPA ASOCIACIONES DE SUELOS

ANTONIO MIGUEL MARTÍNEZ GRAÑA



Proyección UTM. Huso 30
Base Cartográfica. 1:10.000



Figura II₄-1: Distribución de las diferentes asociaciones de suelos en E.N.P. "Las Batuecas-S Francia" y LIC "Quilamas".

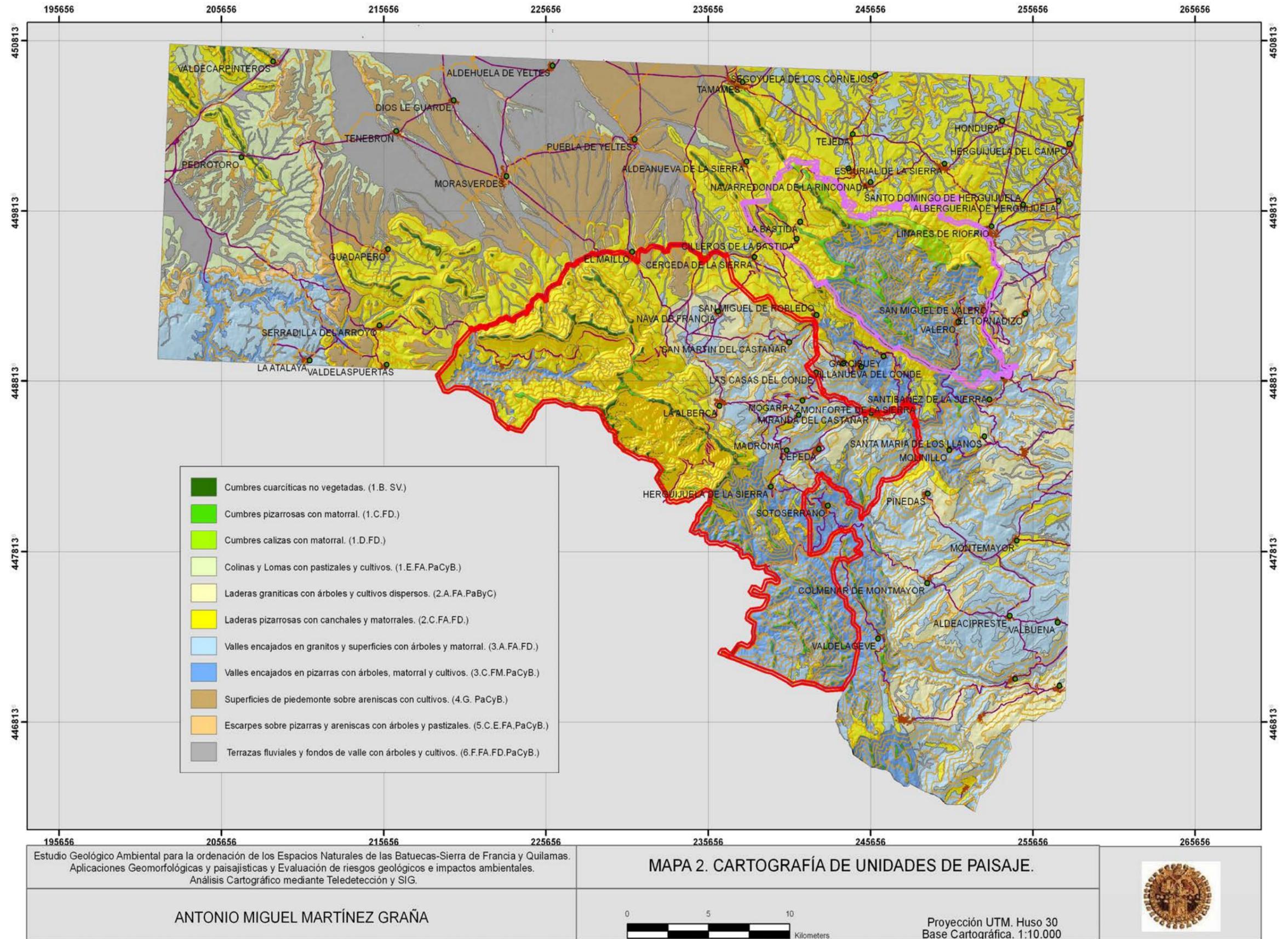


Figura II_g-7. Cartografía de Unidades de Paisaje. (Mapa 2, Anexo Cartográfico).

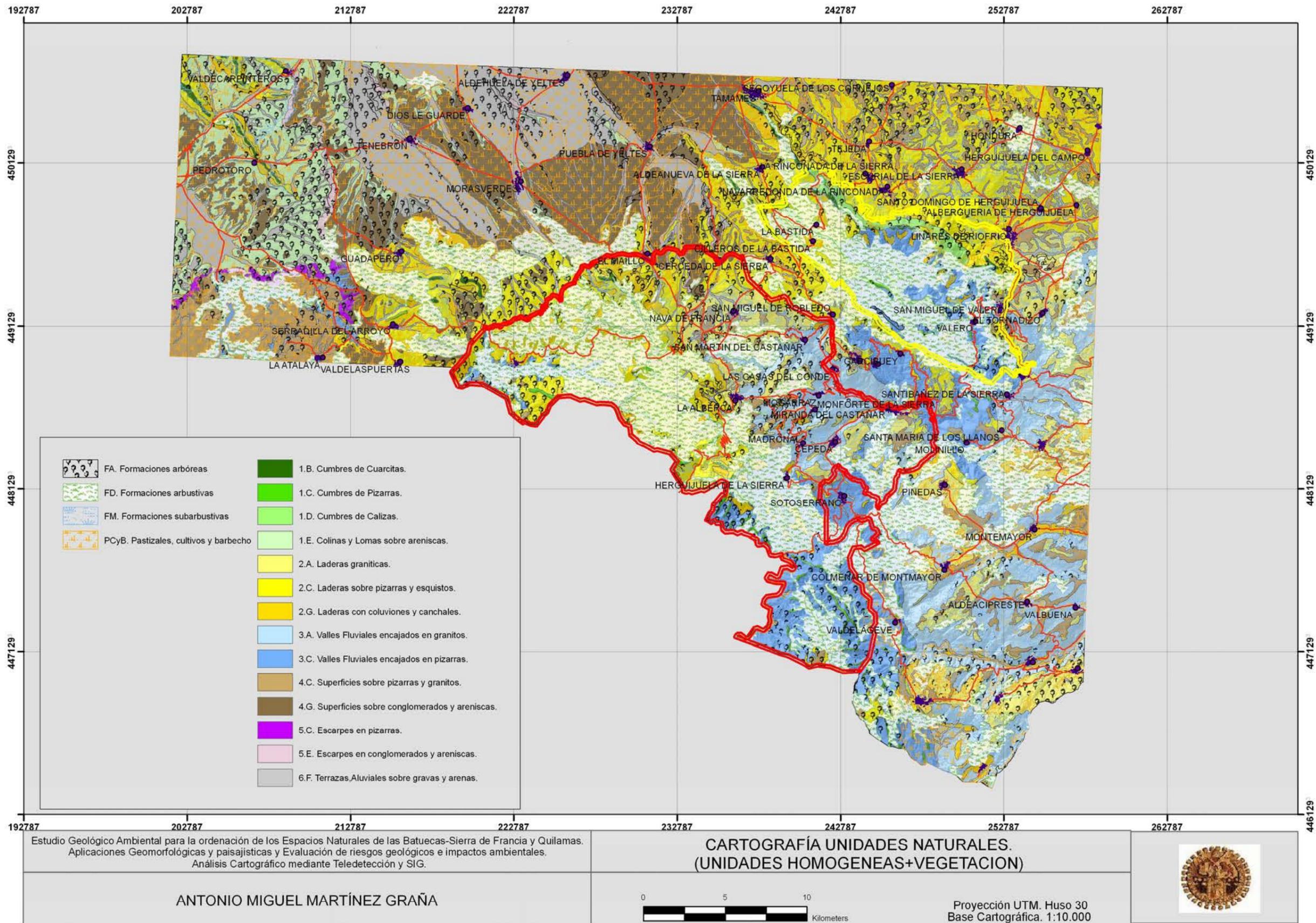


Figura II₈-6. Cartografía de Unidades Naturales (U. Homogéneas y Vegetación).

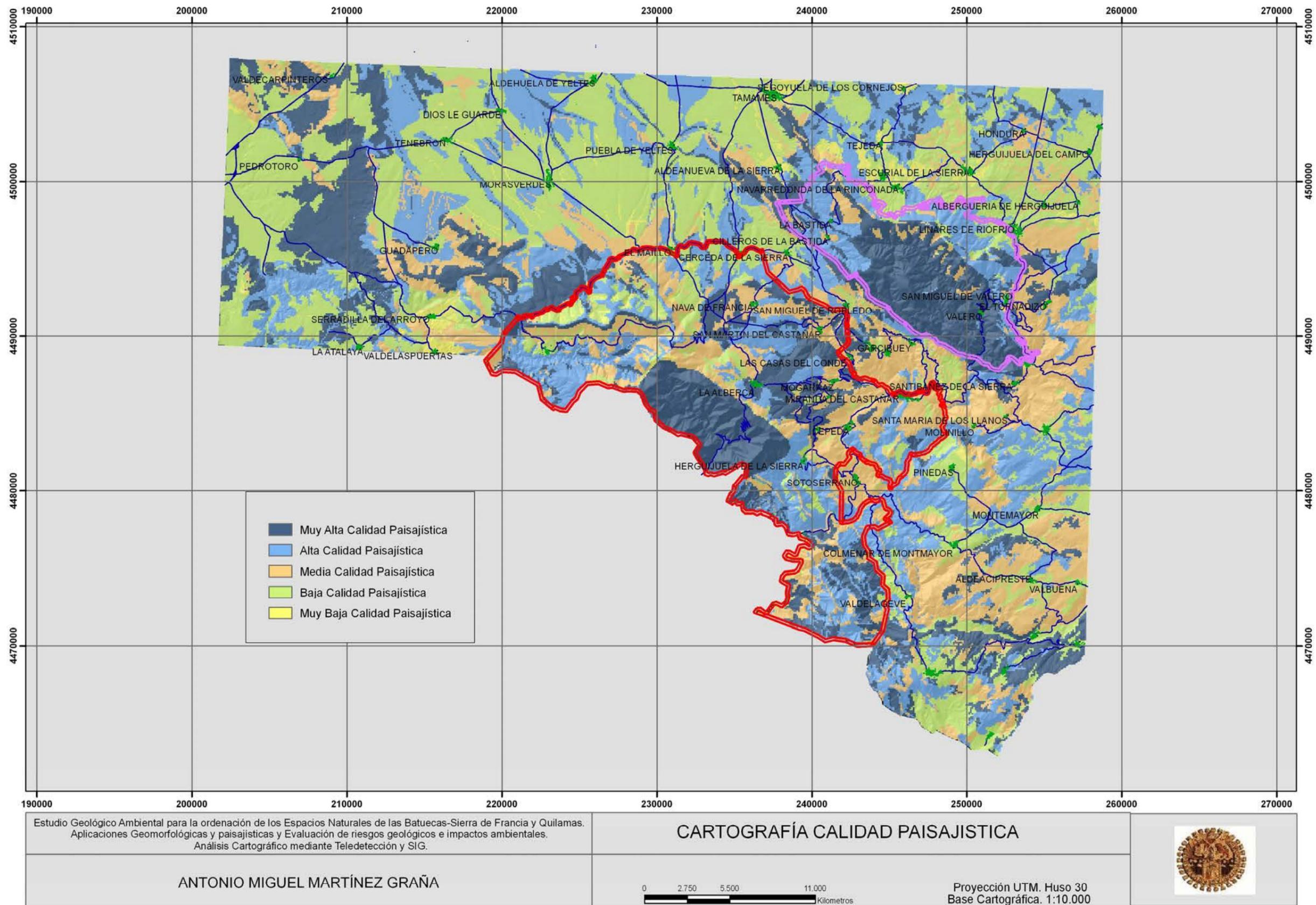


Figura II₈-45. Cartografía de Calidad Paisajística.



Figura II₈-60. Cartografía de Fragilidad Paisajística.

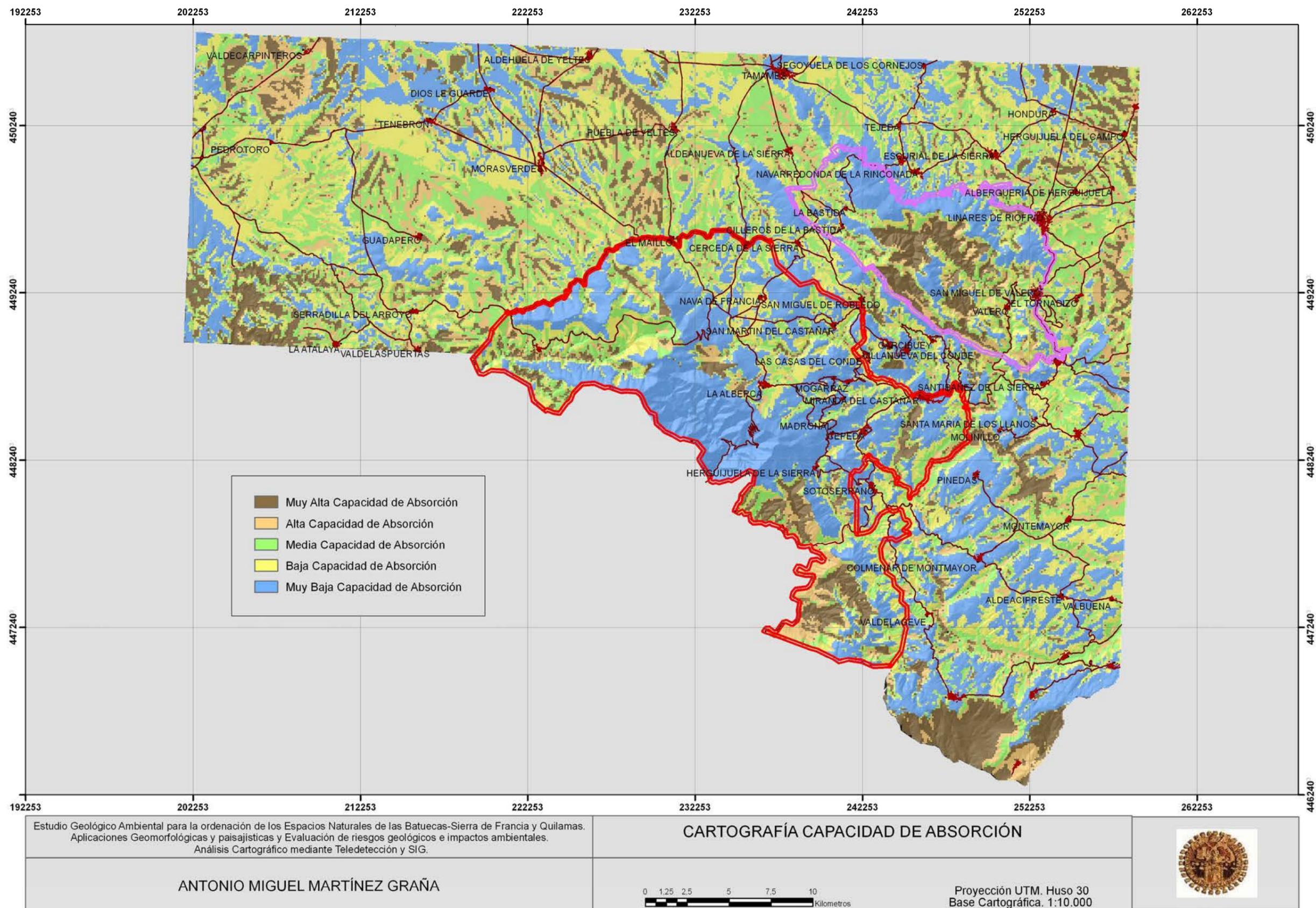


Figura II₈-63. Cartografía de Capacidad de Absorción.

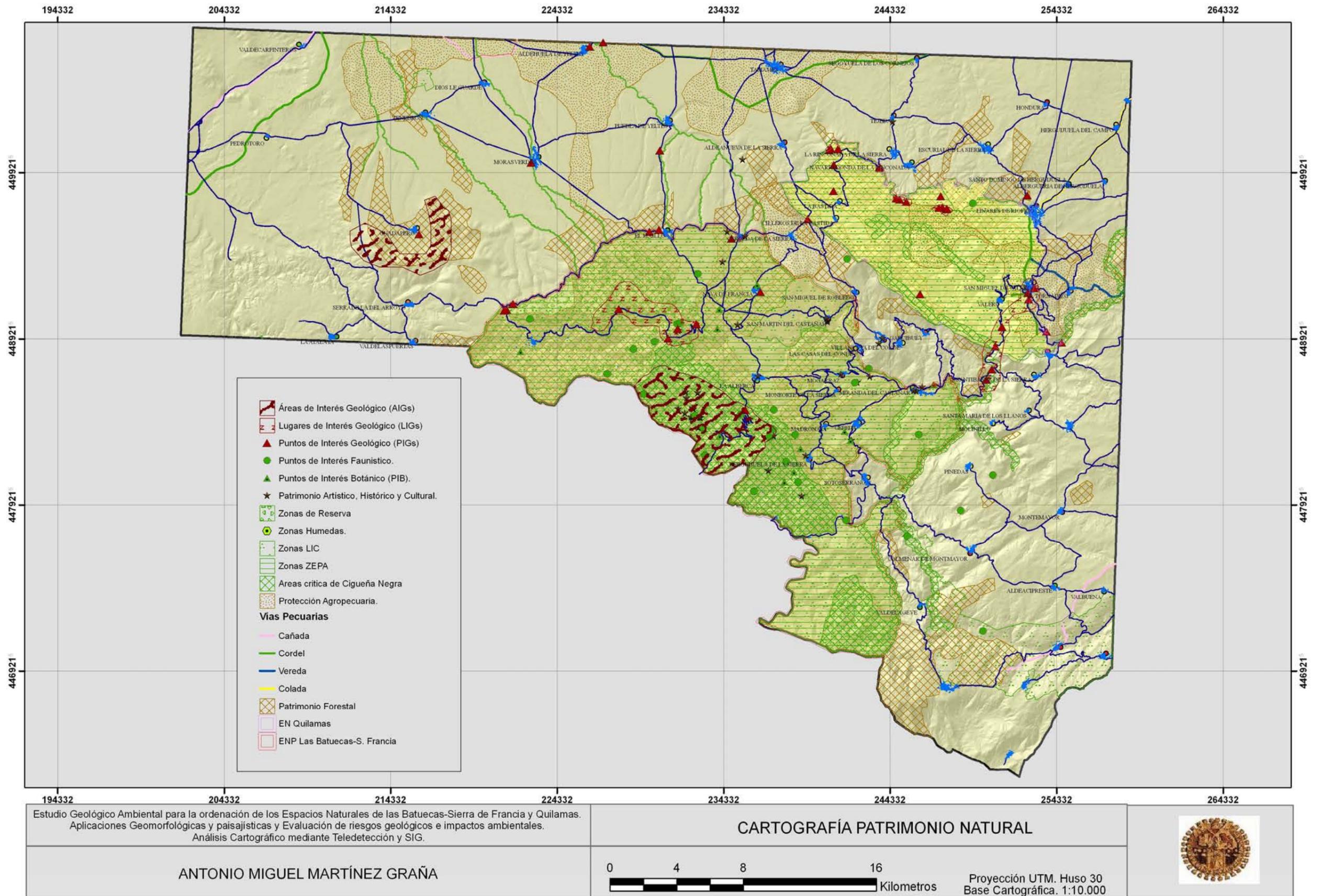
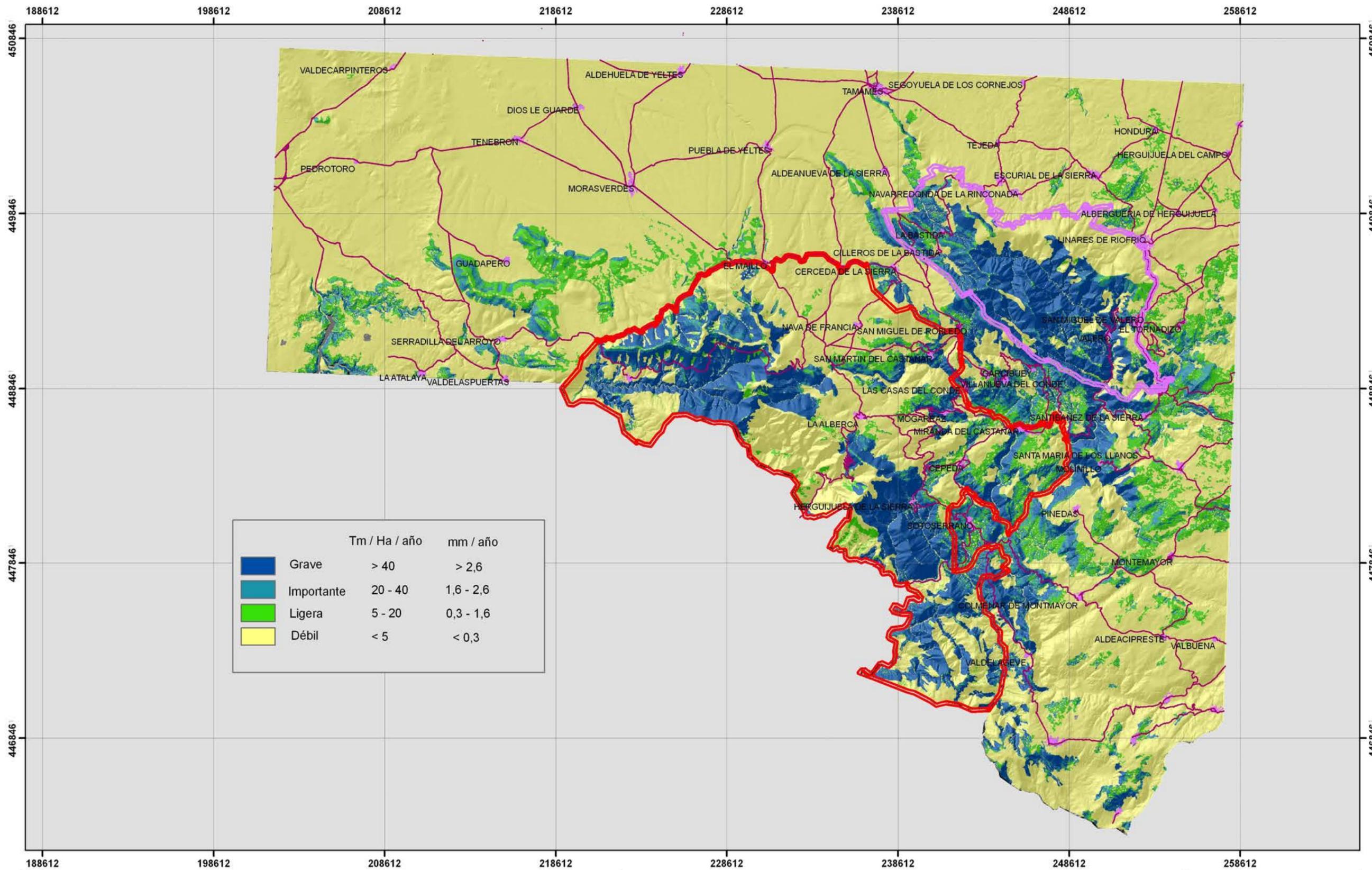


Figura II₉-24. Cartografía de Patrimonio Natural



Estudio Geológico Ambiental para la ordenación de los Espacios Naturales de las Batuecas-Sierra de Francia y Quilamas.
 Aplicaciones Geomorfológicas y paisajísticas y Evaluación de riesgos geológicos e impactos ambientales.
 Análisis Cartográfico mediante Teledetección y SIG.

CARTOGRAFÍA DE EROSION HIDRICA ACTUAL

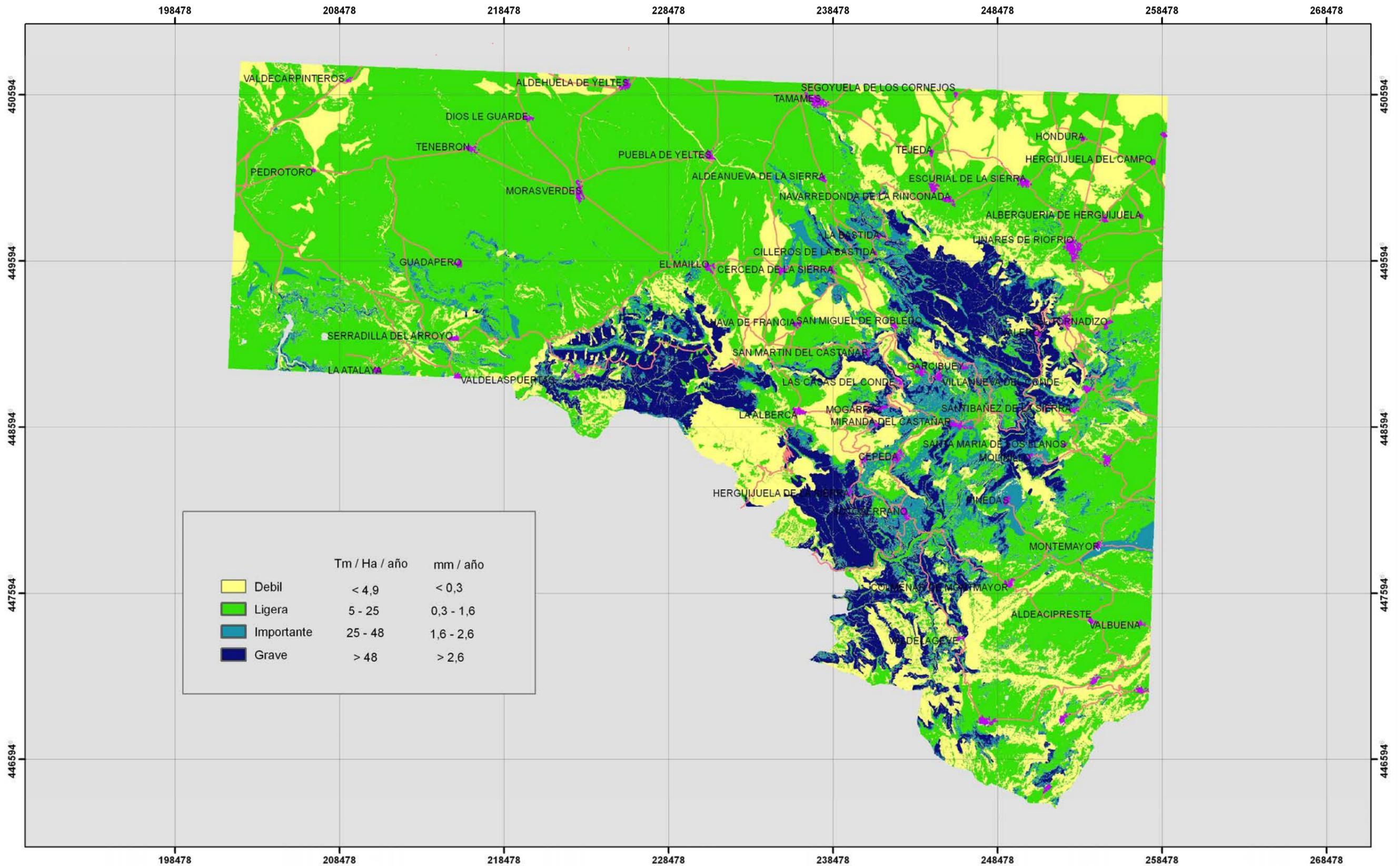
ANTONIO MIGUEL MARTÍNEZ GRAÑA



Proyección UTM. Huso 30
 Base Cartográfica. 1:10.000



Figura III_{2,1}-41. Cartografía de Erosión Hídrica Actual.



Estudio Geológico Ambiental para la ordenación de los Espacios Naturales de las Batuecas-Sierra de Francia y Quilamas.
 Aplicaciones Geomorfológicas y paisajísticas y Evaluación de riesgos geológicos e impactos ambientales.
 Análisis Cartográfico mediante Teledetección y SIG.

CARTOGRAFÍA DE EROSION HIDRICA Y EOLICA

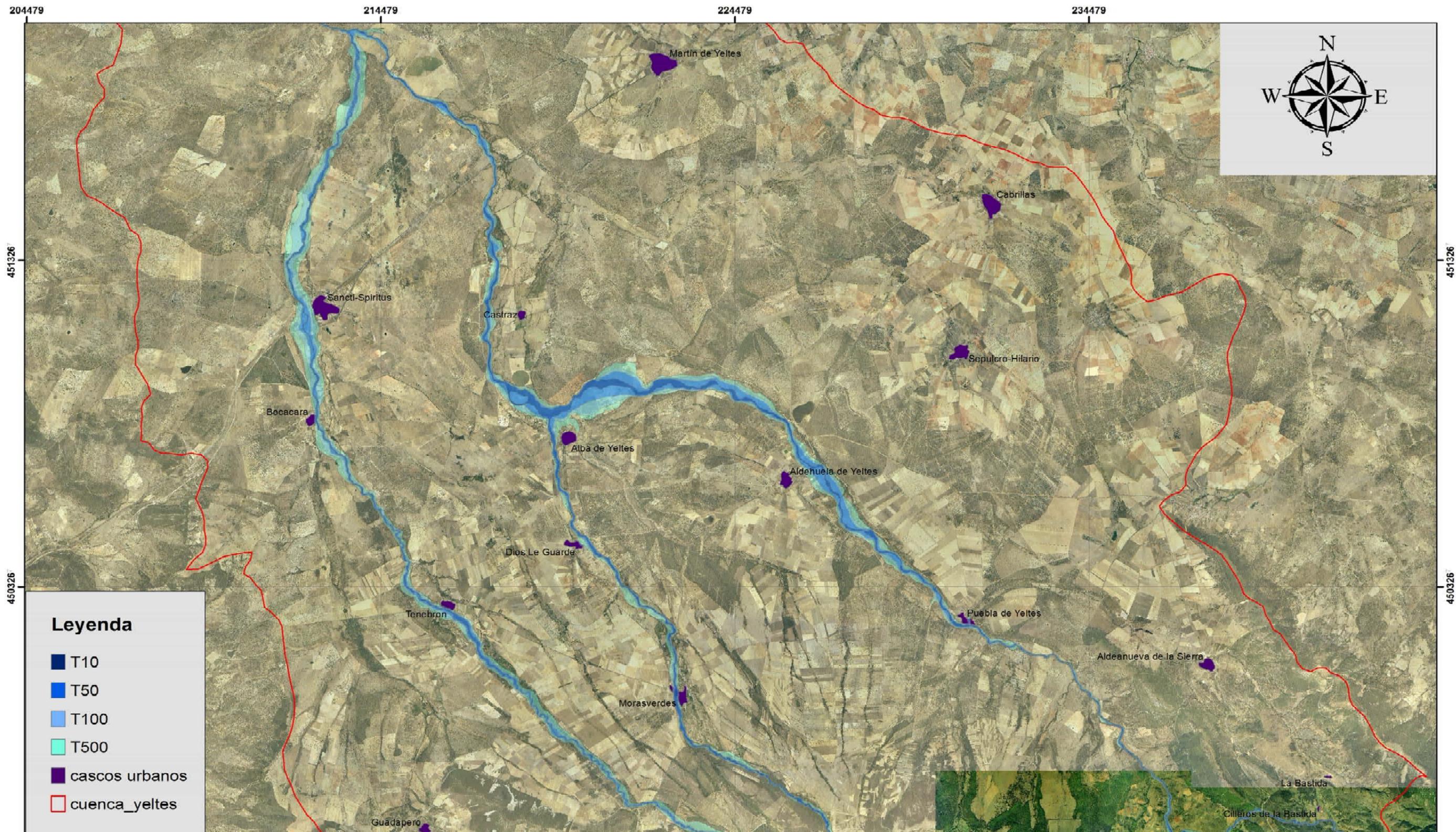
ANTONIO MIGUEL MARTÍNEZ GRAÑA



Proyección UTM. Huso 30
 Base Cartográfica. 1:10.000



Figura 11.2.3. 1. Cartografía de Erosión Hídrica y Eólica según clasificación F.O. (Mapa 5, Anexo Cartográfico).



Estudio Geológico Ambiental para la ordenación de los Espacios Naturales de las Batuecas-Sierra de Francia y Quilamas.
 Aplicaciones Geomorfológicas y paisajísticas y Evaluación de riesgos geológicos e impactos ambientales.
 Análisis Cartográfico mediante Teledetección y SIG

CARTOGRAFÍA DEL RIESGO DE INUNDACION

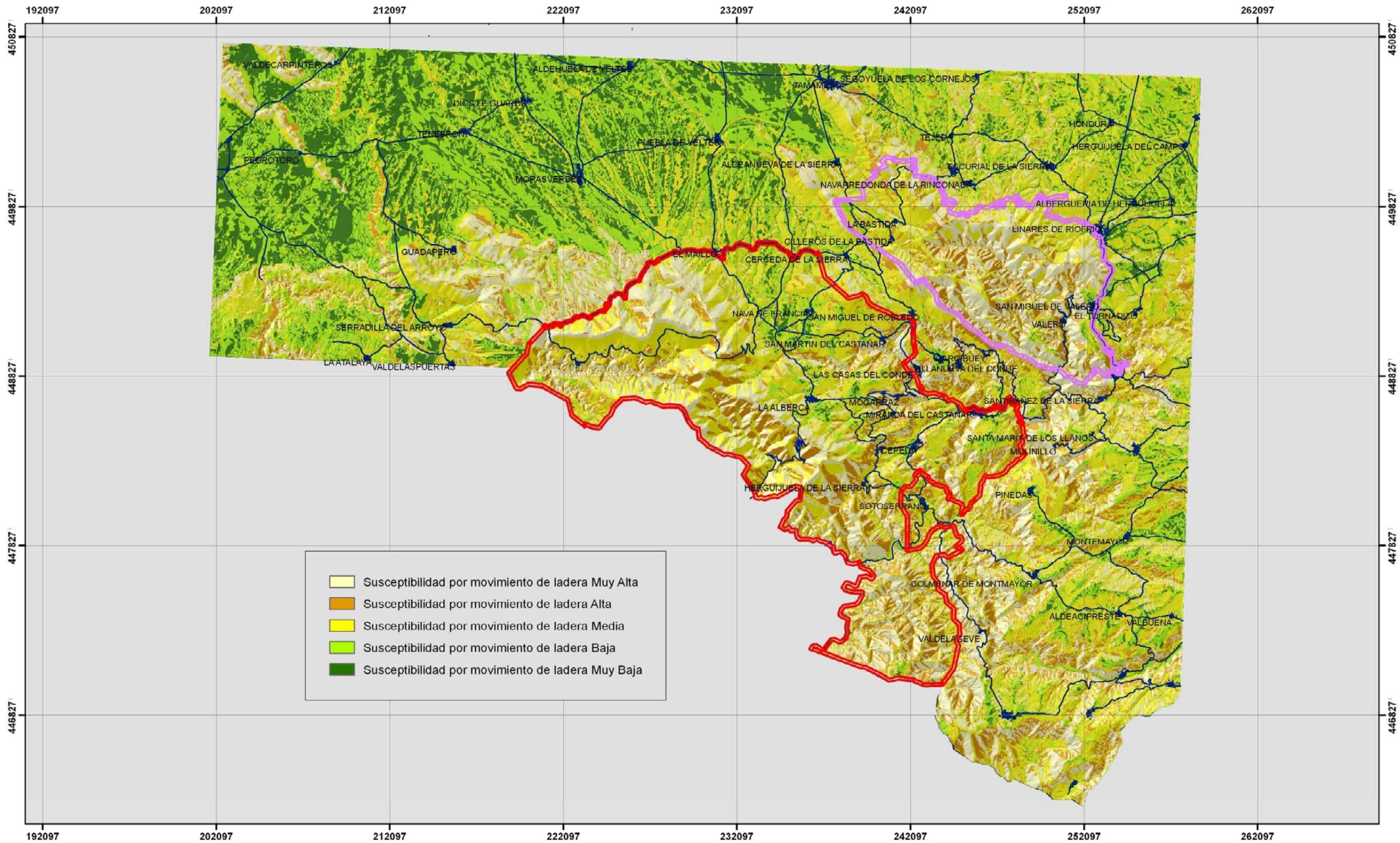
ANTONIO MIGUEL MARTÍNEZ GRAÑA



Proyección UTM. Huso 30
 Base Cartográfica. 1:10.000



Figura III-58. Cartografía de inundabilidad de la cuenca del río Yeltes, para diferentes periodos de retorno (10, 50, 100 y 500 años).



- Susceptibilidad por movimiento de ladera Muy Alta
- Susceptibilidad por movimiento de ladera Alta
- Susceptibilidad por movimiento de ladera Media
- Susceptibilidad por movimiento de ladera Baja
- Susceptibilidad por movimiento de ladera Muy Baja

Estudio Geológico Ambiental para la ordenación de los Espacios Naturales de las Batuecas-Sierra de Francia y Quilamas.
 Aplicaciones Geomorfológicas y paisajísticas y Evaluación de riesgos geológicos e impactos ambientales.
 Análisis Cartográfico mediante Teledetección y SIG.

CARTOGRAFÍA SUSCEPTIBILIDAD POR MOVIMIENTOS DE LADERA.

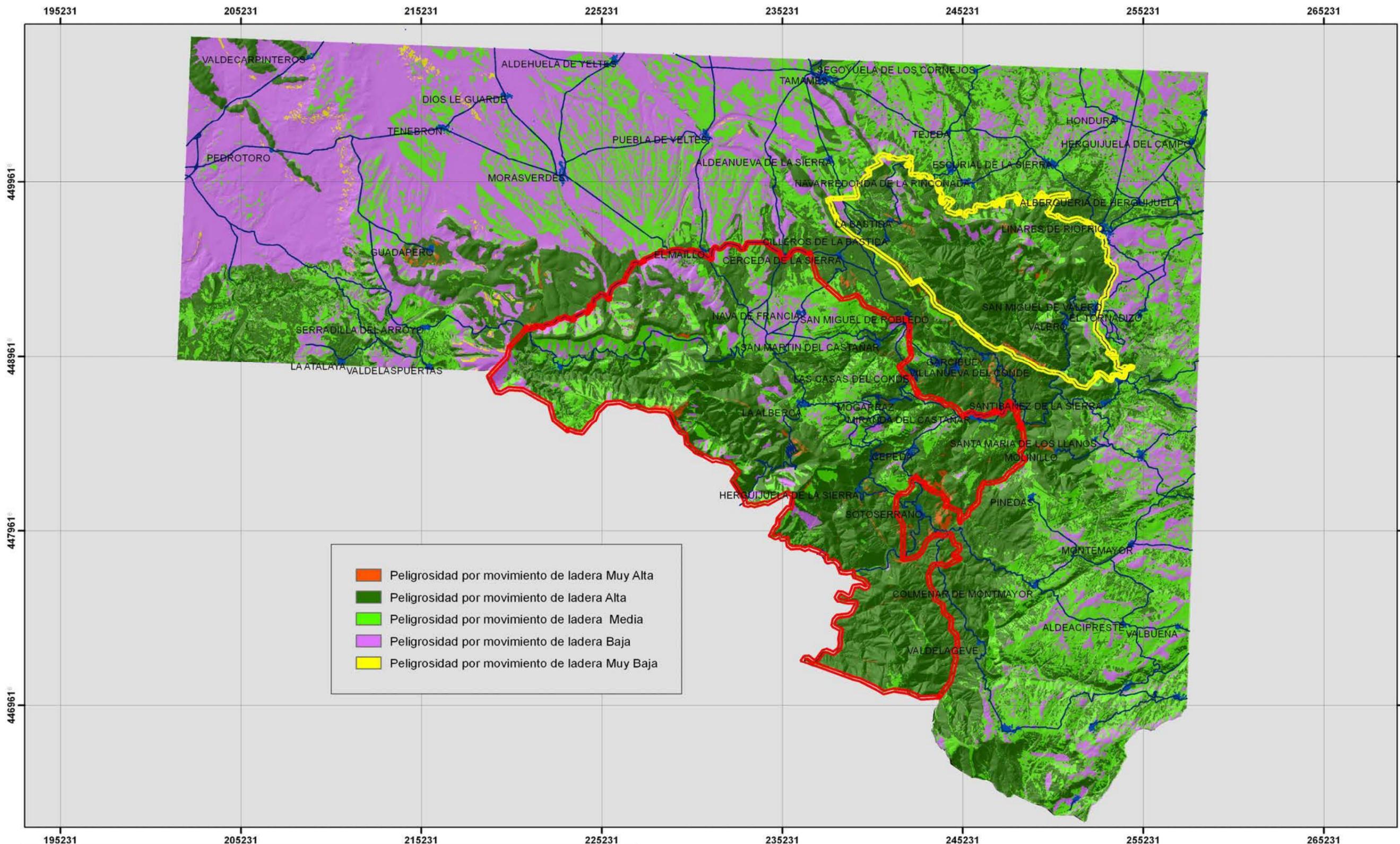
ANTONIO MIGUEL MARTÍNEZ GRAÑA



Proyección UTM. Huso 30
 Base Cartográfica. 1:10.000



Figura III.4.1-20. Cartografía de Susceptibilidad por Movimiento de Ladera.



Estudio Geológico Ambiental para la ordenación de los Espacios Naturales de las Batuecas-Sierra de Francia y Quilamas. Aplicaciones Geomorfológicas y paisajísticas y Evaluación de riesgos geológicos e impactos ambientales. Análisis Cartográfico mediante Teledetección y SIG.

CARTOGRAFÍA DE PELIGROSIDAD POR MOVIMIENTOS DE LADERA

ANTONIO MIGUEL MARTÍNEZ GRAÑA



Proyección UTM. Huso 30
Base Cartográfica. 1:10.000



Figura III_{4.1}-46. Cartografía de Peligrosidad por Movimientos de Ladera.

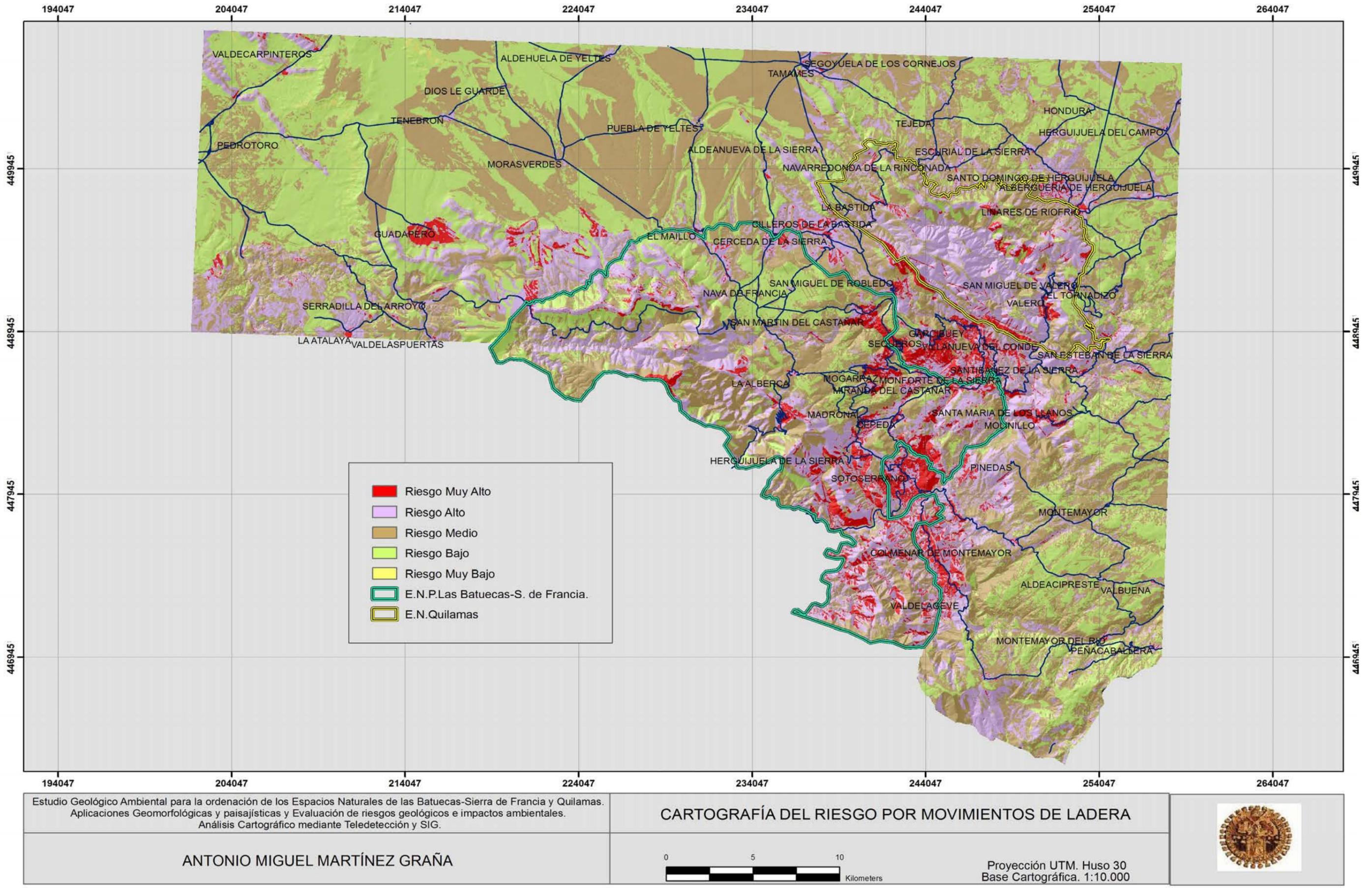
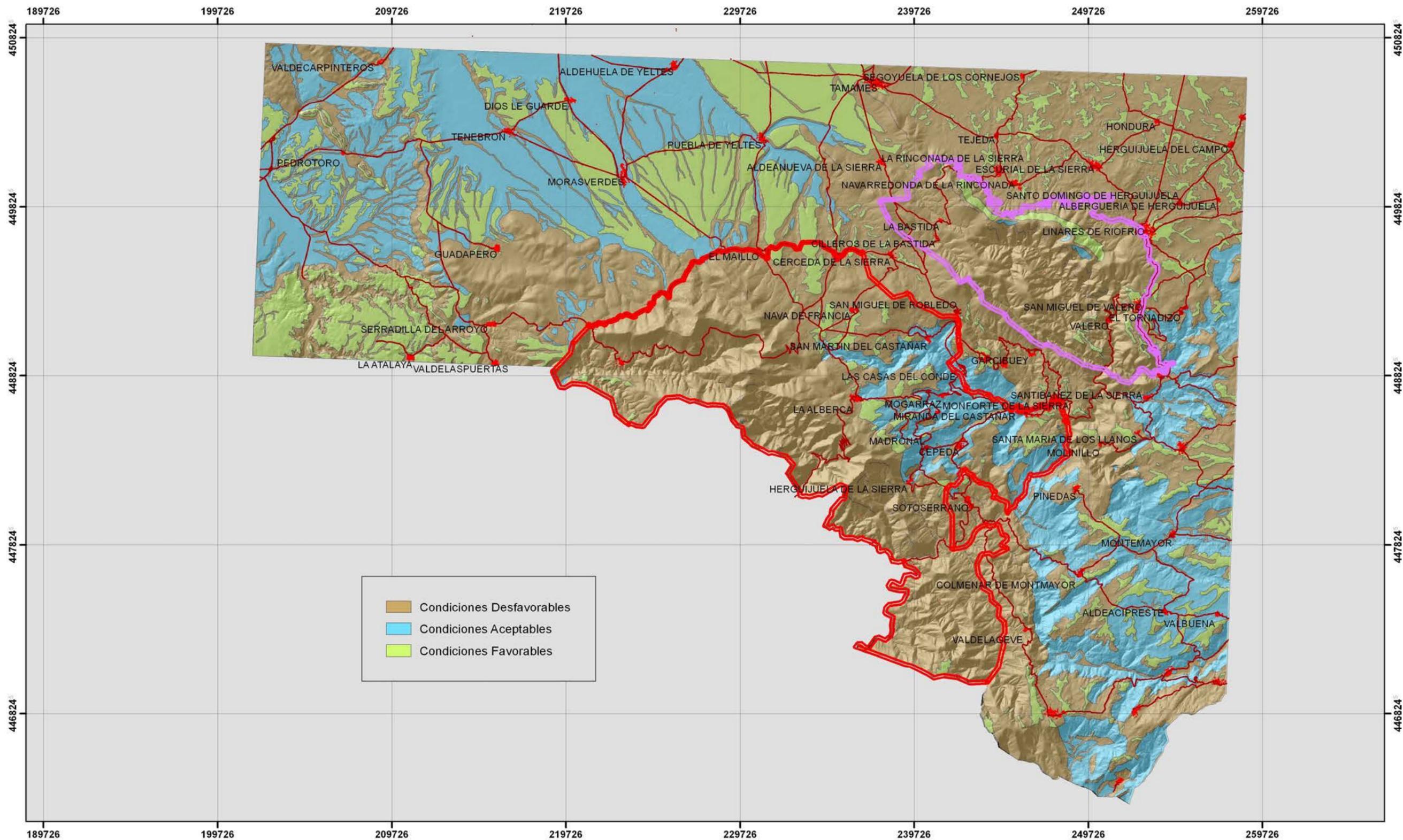


Figura III_{4.1}-50. Cartografía de Peligrosidad del Riesgo de Movimientos de Ladera. (Mapa 4, Anexo Cartográfico).



Estudio Geológico Ambiental para la ordenación de los Espacios Naturales de las Batuecas-Sierra de Francia y Quilamas.
 Aplicaciones Geomorfológicas y paisajísticas y Evaluación de riesgos geológicos e impactos ambientales.
 Análisis Cartográfico mediante Teledetección y SIG.

ANTONIO MIGUEL MARTÍNEZ GRAÑA

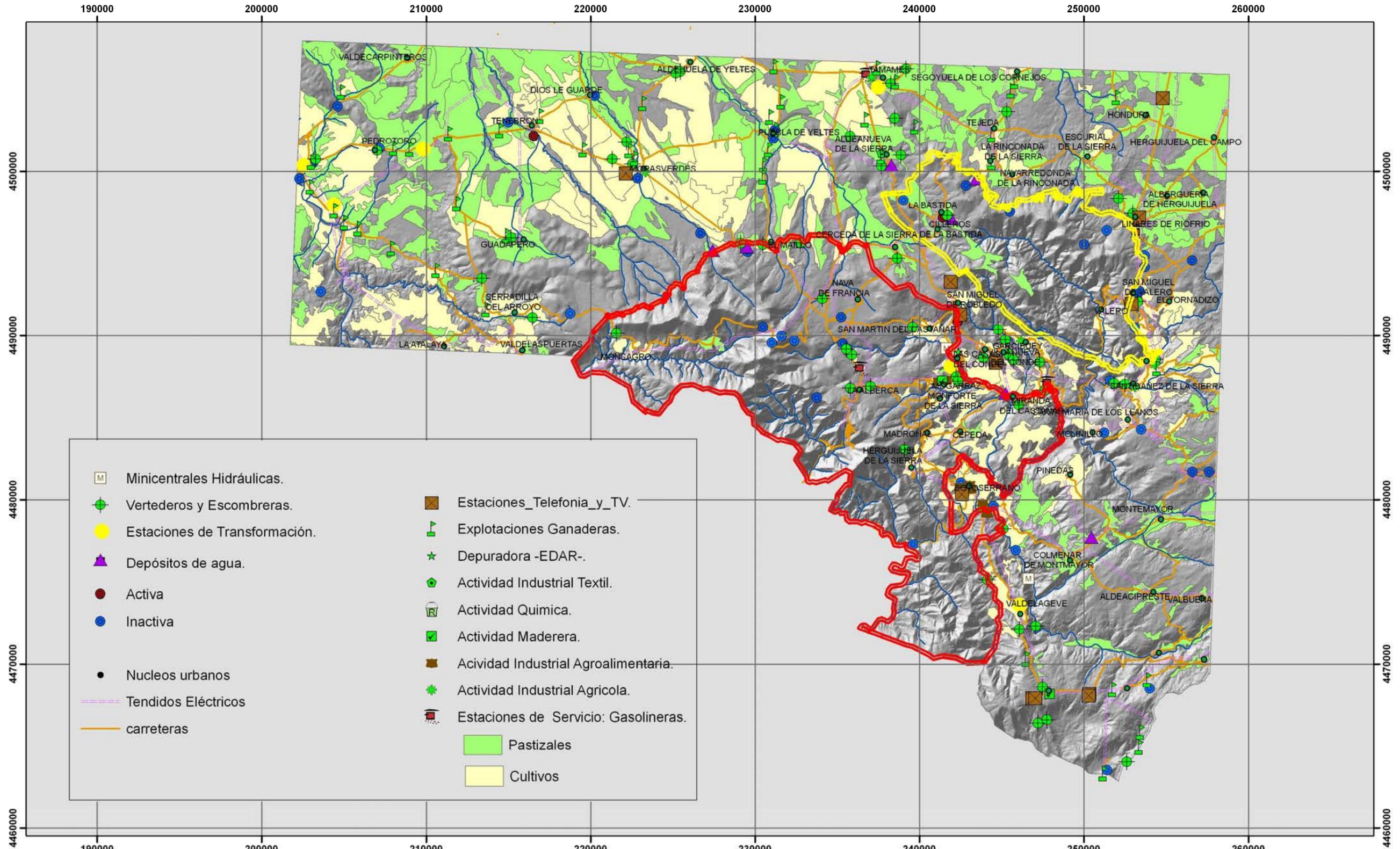
CARTOGRAFÍA PELIGROSIDAD GEOTECNICA



Proyección UTM. Huso 30
 Base Cartográfica. 1:10.000



Figura III₅-8. Cartografía de Peligrosidad Geotécnica.



Estudio Geológico Ambiental para la ordenación de los Espacios Naturales de las Batuecas-Sierra de Francia y Quilamas. Aplicaciones Geomorfológicas y paisajísticas y Evaluación de riesgos geológicos e impactos ambientales. Análisis Cartográfico mediante Teledetección y SIG.

CARTOGRAFÍA DE IMPACTOS AMBIENTALES (ACTIVIDADES ANTROPICAS)

ANTONIO MIGUEL MARTÍNEZ GRAÑA



Proyección UTM. Huso 30 Base Cartográfica. 1:10.000



Estudio Geológico Ambiental para la ordenación de los Espacios Naturales de Las Batuecas-S. De Francia y Quilamas.
Aplicaciones geomorfológicas y paisajísticas y Evaluación de riesgos geológico e impactos ambientales.
Análisis cartográfico mediante Teledetección y SIG.

MAPA DE CARACTERIZACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES

E.N.
Batuecas - S. Francia
y Quilamas.

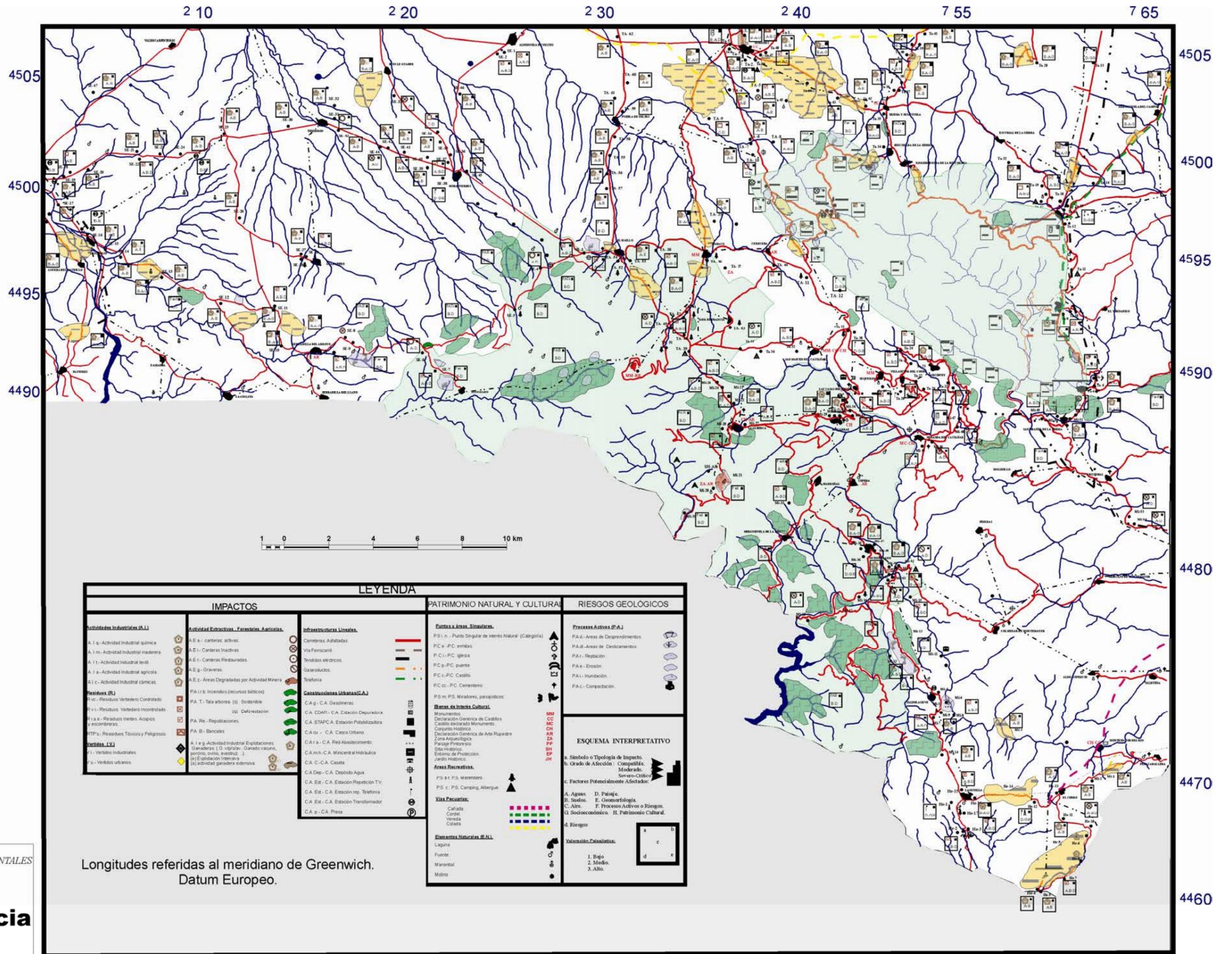


Figura IV-29. Cartografía de Caracterización de Impactos Ambientales.